

P-4021DW P4021DN

Manuel d'utilisation

2024.10
CIFGEFR001

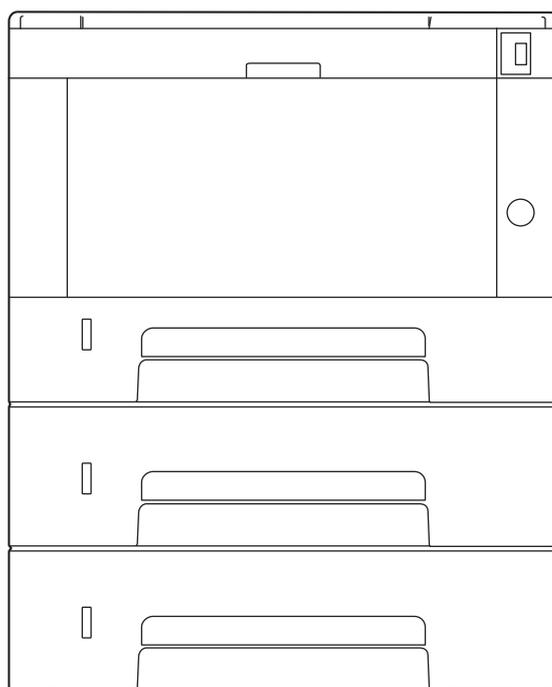


Table des matières

1	Lecture préalable.....	1
	Préface	2
	Caractéristiques de la machine	3
	Économiser l'énergie et les coûts	3
	Renforcer la sécurité	4
	Utiliser les fonctions plus efficacement	5
	Manuels fournis avec la machine	6
	À propos du manuel d'utilisation (ce manuel)	8
	Structure du manuel.....	8
	Conventions utilisées dans ce manuel	9
	Avis	13
	Conventions en matière de sécurité.....	13
	Environnement.....	14
	Précautions lors de l'utilisation	15
	Conformité.....	16
	Connexion sans fil.....	18
	Précautions de sécurité lors de l'utilisation du réseau LAN sans fil (si équipé)	19
	Utilisation limitée de ce produit.....	20
	Informations légales et de sécurité.....	21
	Fonction Économie d'énergie	24
	Fonction d'impression recto verso automatique	25
	Économie des ressources - Papier	26
	Bénéfices environnementaux de la « Gestion de l'alimentation ».....	27
	Programme ENERGY STAR	28
	Précautions de sécurité lors de l'utilisation d'un réseau local sans fil	29
2	Installation et préparation de la machine	30
	Nomenclatures (extérieur de la machine).....	31
	Nomenclatures (extérieur de la machine).....	32
	Nomenclatures (avec les équipements en option installés)	34
	Comment tenir le périphérique.....	35
	Raccordement de la machine et des autres périphériques	36
	Raccordement des câbles.....	38
	Raccordement du câble réseau.....	38
	Raccordement du câble USB	39
	Raccordement du câble d'alimentation	40
	Mise sous tension et hors tension	41
	Mise sous tension	41
	Hors tension	42
	Utilisation du panneau de commande	43
	Touches du panneau de commande	43
	Utilisation du panneau de commande.....	45
	Écran d'aide	48
	Connexion/Déconnexion.....	49
	Connexion.....	49
	Connexion par carte ID	50
	Se connecter à l'aide d'un clavier	51
	Déconnexion.....	52
	Paramètres par défaut de la machine	53
	Configuration de la date et de l'heure.....	53
	Configuration réseau.....	55
	Fonction économie d'énergie.....	66
	Installation du logiciel.....	71
	Logiciel publié (Windows)	71
	Installation du logiciel sous Windows	73

Installation du logiciel sur un ordinateur Mac OS	74
Vérifier le compteur	78
Préparations supplémentaires pour l'Administrateur	79
Synthèse des privilèges Administrateur	79
Connexion en tant qu'Administrateur machine ou Administrateur	80
Renforcement de la sécurité	81
Qu'est-ce que Embedded Web Server RX.....	83
Accès à Embedded Web Server RX	84
Modification des paramètres de sécurité.....	86
Modification des informations du périphérique.....	87
Paramètres e-mail et SMTP	89

3 Préparation à l'utilisation.....93

Charger du papier	94
Chargement du papier	94
Précautions pour le chargement du papier	95
Spécifications papier disponibles dans les magasins	96
Chargement dans les magasins.....	97
Spécifications papier dans le bac MF	101
Chargement du papier dans le by-pass	102
Spécification du format de papier et du type de support	105
Butée de papier	109

4 Impression à partir de l'ordinateur.....110

Écran des paramètres d'impression du pilote d'imprimante	111
Affichage de l'aide du pilote d'imprimante.....	112
Modification des paramètres par défaut du pilote d'imprimante (Windows 2016 et ultérieur)	113
Modifier les paramètres par défaut du pilote d'imprimante (Windows 11).....	114
Impression à partir de l'ordinateur	115
Impression sur du papier au format standard	115
Impression sur du papier au format non standard.....	117
Impression avec Impression universelle	121
Annulation de l'impression depuis un ordinateur	125
Impression depuis le périphérique mobile	126
Impression avec AirPrint.....	126
Impression par Mopria	127
Impression avec Wi-Fi Direct	128
Impression des données enregistrées sur l'imprimante	129
Spécification de la boîte des travaux à partir d'un ordinateur et stockage du travail.....	129
Impression de documents à partir de la boîte Impression privée	131
Suppression des documents stockés dans la boîte Impression privée	132
Impression de document à partir de la boîte Travail stocké.....	133
Suppression des documents stockés dans la boîte Travail stocké	134
Impression de document à partir de la boîte Copie rapide	135
Suppression des documents stockés dans la boîte Copie rapide.....	136
Impression de document à partir de la boîte Vérif. av. impr.....	137
Suppression des documents stockés dans la boîte Vérification avant impression	138
Impression de documents à partir de la boîte Impression par PIN.....	139
Suppression des documents stockés dans la boîte Impression par PIN.....	140
Impression de documents à partir de la boîte Impression universelle	141
Suppression des documents stockés dans la boîte Impression univ.....	144
Configurer la boîte de travaux	145
Suivi de l'état de l'imprimante (Status Monitor).....	146
Accès au Status Monitor	146
Quitter le Status Monitor	147
État de vue d'ensemble	148

	Onglet d'avancée de l'impression	149
	Onglet de l'état du bac à papier	150
	Onglet d'état du toner	151
	Onglet Alerte	152
	Menu contextuel de Status Monitor	153
	Paramètres de notification de Status Monitor	154
5	Opérations sur la machine	156
	Annulation de travaux	157
	Utilisation de boîtes de documents	158
	Présentation de la Boîte des travaux.....	158
	Qu'est-ce que la boîte Lecteur USB ?	159
	Utilisation d'un lecteur USB amovible.....	160
	Impression de documents stockés sur un lecteur USB amovible	160
	Retrait du lecteur USB	162
	Fonction de liaison de nuages	163
	Configurer des fichiers et des dossiers dans un service cloud.	163
	Installation de Cloud Access.....	164
	Définir un compte utilisateur (informations d'authentification) pour Cloud	
	Access Kyocera Cloud Access	165
	Lien avec le service Cloud	167
	Imprimer à l'aide du service cloud	168
6	Utilisation de différentes fonctions	169
	À propos des fonctions disponibles sur la machine	170
	Lecteur USB (impression de documents).....	170
	Recto verso.....	171
	EcoPrint.....	172
	Entrée du nom du fichier	173
	Avis de fin de travail	174
	PDF crypté	175
	Format TIFF/JPEG.....	176
	Paramètre de la zone d'impression XPS.....	177
7	État/Annul. travail	178
	Vérification de l'état des travaux	179
	Affichage des écrans État.....	179
	Vérification de l'historique des travaux	181
	Affichage de l'écran de l'historique des travaux	181
	Vérification des informations détaillées des historiques.....	182
	Envoi de l'historique des journaux	183
	Informations sur l'appareil.....	184
	Vérification de la quantité de toner restant (papier/consommables)	185
8	Menu	186
	Méthode de fonctionnement du menu	187
	Éléments du menu	188
	Rapport	192
	Imprimer rapport.....	192
	Journal des tâches.....	194
	Compteur	196
	Paramètres papier.....	197
	Config. by-pass.....	197
	Param. Magasin 1 à Param. Magasin 3.....	198
	[Config type supp]	199
	Réglage du type de réinitialisation	201
	202
	Paramètres d'impression	203

À propos des paramètres d'impression réduite.....	208
[Paramètres réseau].....	210
Nom de l'hôte.....	210
Configuration facile du Wi-Fi.....	211
[Paramètres Wi-Fi Direct].....	212
Paramètres Wi-Fi.....	214
[Param. résea filaire].....	222
Paramètres du protocole.....	227
Réseau primaire.....	235
[Ping].....	236
Redémarrer le réseau.....	237
Param services à distance[Param services à distance].....	238
Utilisation à distance.....	239
Appareil commun.....	240
Langue.....	240
Définition date.....	241
Alarme.....	242
Paramètre disque RAM.....	243
Formater SSD.....	244
Format carte SD.....	245
Luminosité écran.....	246
Disp. Rétroéclairage.....	247
Gestion des erreurs.....	248
Param. tempor.....	249
Disp. État/Journal.....	252
Langue du clavier.....	253
Type de clavier.....	254
Param. Bluetooth.....	255
Alerte de faible niveau de toner.....	256
Impression à distance.....	257
PRN direct (Web).....	258
Alerte de maintenance.....	259
Géré par l'administrateur.....	260
Outil de mise à jour du microprogramme.....	261
Sécurité.....	262
Sécurité réseau.....	262
Conf bloc interf.....	264
Niveau de sécurité :.....	265
Sécurité des données.....	266
Mise à jour manuelle du micrologiciel.....	268
Rem. Travaux d'impression.....	269
Démarrage sécurisé.....	270
Intégrité de l'exécution.....	271
Liste blanche.....	272
NomUtil/CptaTrav.....	273
Application.....	274
Réglage/Maint.....	275
Fonction opt.....	276
Info périphérique.....	277

9 Authentification de l'utilisateur et comptabilité (Connexion utilisateur, Compta. des travaux).....278

Vue d'ensemble de l'administration des connexions d'utilisateurs.....	279
Gestion du nombre de travaux à partir de l'ordinateur.....	279
Activer l'administration des connexions d'utilisateurs.....	280
Paramétrage de l'administration des connexions d'utilisateurs.....	281
Sécurité d'authentification.....	281
Ajout d'un utilisateur (Liste d'utilisateurs locaux).....	284
Modification des propriétés utilisateur pour les utilisateurs locaux (Admin, DeviceAdmin, PowerUser).....	286

Modification des propriétés utilisateur pour les utilisateurs réseau	287
Suppression d'un utilisateur.....	289
Gestion des utilisateurs qui impriment sur cette machine à partir d'un ordinateur	290
Paramètres du serveur.....	292
Configuration des droits de l'utilisateur réseau.....	293
Obtenir la propriété d'utilisateur réseau	295
Paramètres du kit d'authentification par carte IC	296
Paramètres de carte ID	297
Connexion PIN	300
Utilisation de l'administration des connexions d'utilisateurs.....	301
Aperçu de la comptabilité des travaux	302
Activer la comptabilité des travaux.....	303
Comptabilité des travaux	304
Définir la comptabilité des tâches (locale)	305
Ajout d'un compte.....	305
Restriction de l'utilisation de la machine	306
Modification d'un compte	307
Suppression d'un compte	308
Comptabilité des travaux pour l'impression	309
Configuration de la comptabilité des travaux	311
Comptabilité du nombre de pages imprimées	311
Impr. rapport compteurs	313
Utilisation de la comptabilité des travaux	314
App/ restrict.	316
Paramètres utilisateur inconnu.....	317

10 Dépannage319

Maintenance ordinaire.....	320
Nettoyage	320
Nettoyer l'intérieur de l'unité principale.....	321
Remplacement de la cartouche de toner	325
Dépannage.....	329
Résolution des dysfonctionnements.....	329
Problème concernant le fonctionnement de la machine	330
Problème concernant l'image imprimée	368
Utilisation à distance	379
Réponse aux messages.....	382
Réglage/Maintenance	424
Vue d'ensemble de Réglage/ Maintenance	424
Effectuer l'ajustement de l'image	425
Résolution des incidents papier	426
Indicateurs d'emplacement bourrage.....	426
Retirer tout papier coincé dans le bac MF.....	428
Supprimer les bourrages papier du magasin 1 au magasin 3.....	429
Retirer le papier coincé à l'intérieur de la machine.....	431
Retirer tout papier coincé dans le couvercle arrière et l'unité duplex	436

11 Annexe439

Matériel en option	440
Configuration des options	440
Aperçu des applications.....	442
Lancement d'une application	442
Vérification des détails de l'application.....	444
Méthode de saisie de caractères	445
Touche utilisée.....	445
Sélection du type de caractères	447
Caractères qui peuvent être saisis à l'aide des touches numériques	448
Saisie de symboles.....	449

Saisie de caractères	450
Dans les paramètres d'opérations de connexion, sélectionner et saisir[Texte] ...	452
Concernant le papier	453
Spécifications papier de base.....	453
Choix du papier approprié.....	454
Papier spécial	458
Spécifications	468
Machine.....	468
Fonction de l'imprimante.....	470
Chargeur de papier (300 250 feuilles x 2).....	471
Sauvegarde de vos données	472
Sauvegarder vos données à l'aide de NETWORK PRINT MONITOR.....	472
Sauvegarder vos données à l'aide de Embedded Web Server RX	473
Liste des fonctions de configuration rapide de la sécurité	474
TLS.....	474
Paramètres côté serveur.....	475
Paramètres côté client	476
Paramètres Ipv4 (réseau filaire).....	477
Paramètres Ipv4 (réseau sans fil).....	478
Paramètres Ipv6 (réseau filaire).....	479
Paramètres Ipv6 (réseau sans fil).....	480
Autres protocoles : HTTP (Client)	481
Autres protocoles : SOAP	482
Autres protocoles : LDAP.....	483
Protocoles d'envoi : SMTP (transmission e-mail)	484
E-mail : Paramètres utilisateur POP3	485
Protocoles d'impression.....	486
Autres protocoles.....	488
TCP/IP : Paramètres Bonjour	490
Paramètres réseau.....	491
Connectivité.....	492
Configuration du blocage de l'interface	493
Tempo/Économie d'énergie.....	494
Paramètre de verrouillage du compte utilisateur	495
Param. état trav./journal travaux.....	496

1 Lecture préalable

Préface

Merci pour l'achat de cette machine.

Le présent Manuel d'utilisation constitue une aide destinée à permettre d'utiliser correctement la machine, d'effectuer la maintenance périodique et de prendre des mesures de dépannage simples nécessaire pour que la machine puisse être toujours utilisée dans des conditions optimales.

Il est recommandé de lire ce manuel avant d'utiliser la machine.

Les illustrations, écrans, paramètres, etc. du produit dans ce guide peuvent différer selon la machine que vous utilisez.

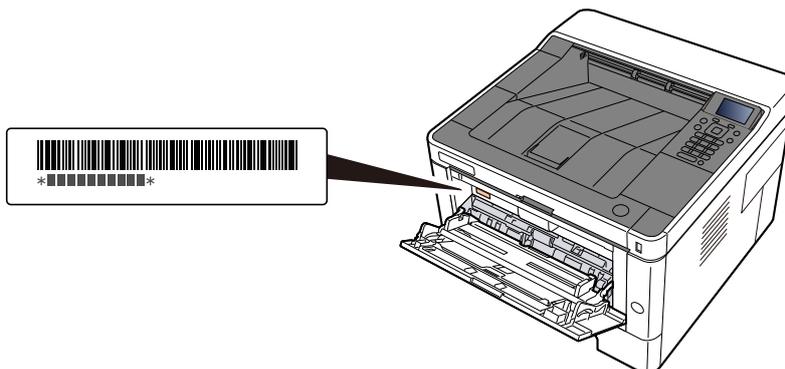
Nous recommandons l'utilisation de nos cartouches de toner originales, qui ont subi des essais de contrôle qualité rigoureux, dans un souci de qualité.

L'utilisation de cartouches de toner non originales peut causer une panne.

Nous ne sommes pas responsables des dommages causés par l'utilisation de fournitures de tiers dans cette machine.

Vérification du numéro de série de l'équipement

Le numéro de série de l'équipement est imprimé à l'emplacement indiqué sur la figure.



Le numéro de série de l'équipement est nécessaire pour contacter le représentant de service. Vérifier le numéro avant de contacter le représentant de service.

Caractéristiques de la machine

La machine est dotée de nombreuses fonctions utiles.

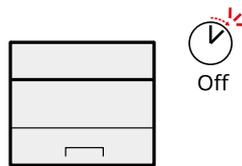
→ [Utilisation de différentes fonctions \(page 169\)](#)

Voici quelques exemples.

Économiser l'énergie et les coûts

Économiser l'énergie en fonction des besoins (Fonction économie d'énergie)

La machine est dotée d'une fonction d'économie d'énergie qui la fait passer automatiquement en mode veille.



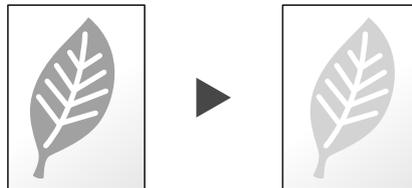
→ [Fonction économie d'énergie \(page 66\)](#)

Impression avec consommation réduite de toner (EcoPrint)

Cette fonction permet d'économiser le toner.

Lorsqu'il est nécessaire de vérifier le contenu imprimé, comme les impressions d'essai ou les documents pour confirmation interne, utiliser cette fonction pour économiser du toner.

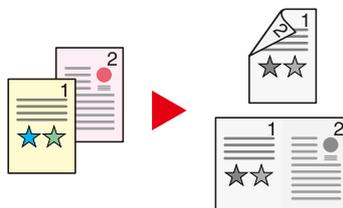
Utiliser cette fonction lorsqu'une impression haute qualité n'est pas nécessaire.



→ [EcoPrint \(page 172\)](#)

Réduire l'utilisation de papier (Impression avec économie de papier)

Il est possible d'imprimer sur les deux côtés du papier. Il est aussi possible d'imprimer plusieurs originaux sur une feuille.

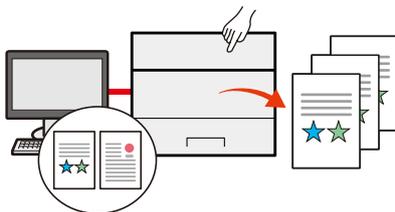


→ [Recto verso \(page 171\)](#)

Renforcer la sécurité

Éviter la perte des documents finis (Impression privée)

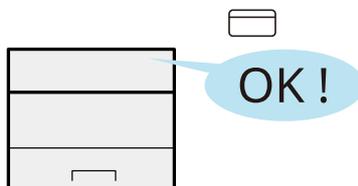
L'enregistrement temporaire des travaux d'impression dans la boîte de document principale et leur éjection à l'avant du périphérique peut empêcher la récupération de ces documents par d'autres personnes.



➔ [Impression de documents à partir de la boîte Impression privée \(page 131\)](#)

Connexion par carte ID (Authentification de carte)

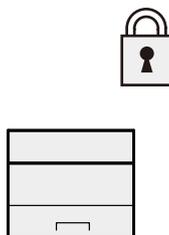
Il est possible de se connecter simplement en passant une carte ID. Il n'est pas nécessaire de saisir un nom d'utilisateur et un mot de passe.



➔ [Aperçu des applications \(page 442\)](#)

Renforcer la sécurité (Paramètres pour l'administrateur)

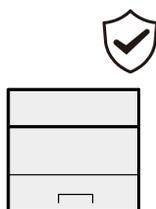
Différentes fonctions permettant de renforcer la sécurité sont disponibles pour les administrateurs.



➔ [Renforcement de la sécurité \(page 81\)](#)

Prévenir l'exécution d'un programme malveillant (Liste blanche)

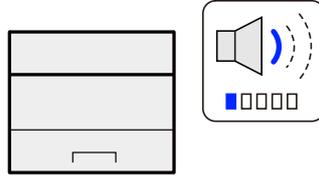
Empêcher l'exécution d'un programme malveillant, l'altération du logiciel et gérer la fiabilité du système.



Utiliser les fonctions plus efficacement

Rendre la machine silencieuse (Mode silencieux)

Il est possible de rendre la machine silencieuse en réduisant son bruit de fonctionnement. Vous pouvez allumer/éteindre d'une simple pression.



→ [\[Mode silencieux\] \(page 188\)](#)

Installer la machine sans se soucier des câbles réseau (réseau sans fil)

S'il existe un environnement LAN sans fil, il est possible d'installer l'unité sans se préoccuper du câblage du réseau. De plus, Wi-Fi Direct, etc. sont pris en charge.

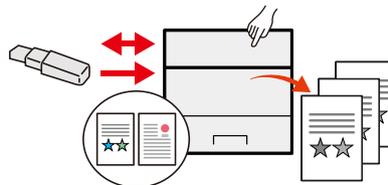


→ [Configuration du réseau sans fil \(page 57\)](#)

Utiliser le lecteur USB (Lecteur USB)

Utile lorsqu'il est nécessaire d'imprimer des documents hors du bureau ou s'il n'est pas possible d'imprimer des documents depuis l'ordinateur.

Il est possible d'imprimer le document depuis le lecteur USB en le branchant directement sur la machine.



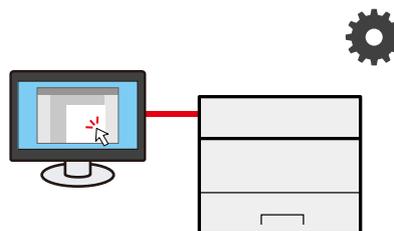
→ [Utilisation d'un lecteur USB amovible \(page 160\)](#)

Effectuer une opération à distance (Embedded Web Server RX)

Il est possible d'accéder à la machine à distance pour imprimer, envoyer ou télécharger des données.

Il est possible d'accéder à la machine à distance pour imprimer des données.

Les administrateurs peuvent configurer les paramètres de comportement ou de gestion de la machine.



→ [Qu'est-ce que Embedded Web Server RX \(page 83\)](#)

Manuels fournis avec la machine

Les manuels ci-après sont fournis avec la machine. Se reporter à chaque manuel selon les besoins. Les guides peuvent être téléchargés dans le Centre de téléchargement. Pour afficher les manuels sur l'ordinateur, Adobe Reader Version 8.0 ou ultérieure doit être installé.

Triumph-Alder

EN :

<https://www.triumph-adler.com/ta-en-de/customer-service/download-centre>

DE :

<https://www.triumph-adler.com/ta-de-de/kundendienst/download-center>

UTAX

EN :

<https://www.utax.com/en-de/hardware/office-printer-and-mfp/download-centre>

DE :

<https://www.utax.com/de-de/hardware/buerodrucker-und-mfp/download-center>

Le contenu de ces manuels peut faire l'objet de modifications sans préavis dans le but d'améliorer les performances de la machine.

Pour installer la machine :	<p>Setup Guide</p> <p>Explique la procédure de configuration à suivre dans l'ordre pour imprimer avec cette machine.</p>
Commencer à utiliser rapidement la machine	<p>Quick Guide</p> <p>Décrit les opérations fréquemment utilisées et ce qu'il convient de faire en cas de problème.</p> <p>Ce manuel imprimé est livré avec la machine.</p>
Pour une utilisation sûre de la machine	<p>Safety Guide</p> <p>Fournit des consignes de sécurité et des précautions pour l'environnement d'installation et l'utilisation de la machine. S'assurer de lire ce manuel avant d'utiliser la machine.</p> <p>Ce manuel imprimé est livré avec la machine.</p> <p>Safety Guide (P-4021DNP-4021DW)</p> <p>Indique l'espace requis pour l'installation de la machine et décrit les étiquettes de précaution et les autres informations de sécurité. S'assurer de lire ce manuel avant d'utiliser la machine.</p> <p>Ce manuel imprimé est livré avec la machine.</p>
Exploiter pleinement la machine	<p>Operation Guide (ce manuel)</p> <p>Explique le chargement papier, les opérations de base et les divers paramètres par défaut.</p>
Enregistrer facilement les informations de la machine et configurer les paramètres	<p>Embedded Web Server RX User Guide</p> <p>Explique comment accéder à la machine depuis un ordinateur à l'aide d'un navigateur Web pour contrôler et modifier les paramètres.</p>

<p>Imprimer des données depuis un ordinateur</p>	<p>Printing System Driver User Guide</p> <p>Explique comment installer le pilote de l'imprimante et utiliser la fonction imprimante.</p> <p>MAC Driver Setup Guide</p> <p>Explique comment installer le pilote de l'imprimante et utiliser la fonction imprimante (panneau d'impression).</p>
<p>Surveiller la machine et les imprimantes sur le réseau</p>	<p>NETWORK PRINT MONITOR User Guide</p> <p>Explique comment surveiller le système d'impression réseau (la machine) avec NETWORK PRINT MONITOR.</p>
<p>Imprimer sans utiliser le pilote d'imprimante</p>	<p>PRESCRIBE Commands Command Reference</p> <p>Décrit le langage natif de l'imprimante (commandes PRESCRIBE).</p> <p>PRESCRIBE Commands Technical Reference</p> <p>Décrit les fonctions de commande PRESCRIBE et le contrôle pour chaque type d'émulation.</p>
<p>Imprimer directement un fichier PDF</p>	<p>Network Tool for Direct Printing Operation Guide</p> <p>Explique comment imprimer des fichiers PDF sans lancer Adobe Acrobat ou Reader.</p>
<p>Régler la position d'impression</p>	<p>Maintenance Menu User Guide</p> <p>Explique comment configurer les paramètres d'impression.</p>
<p>Numériser et imprimer via le service cloud</p>	<p>Cloud Access User Guide</p> <p>Cette section explique comment installer Kyocera Cloud Access Cloud Access et configurer les procédures de liaison avec le service cloud.</p>

À propos du manuel d'utilisation (ce manuel)

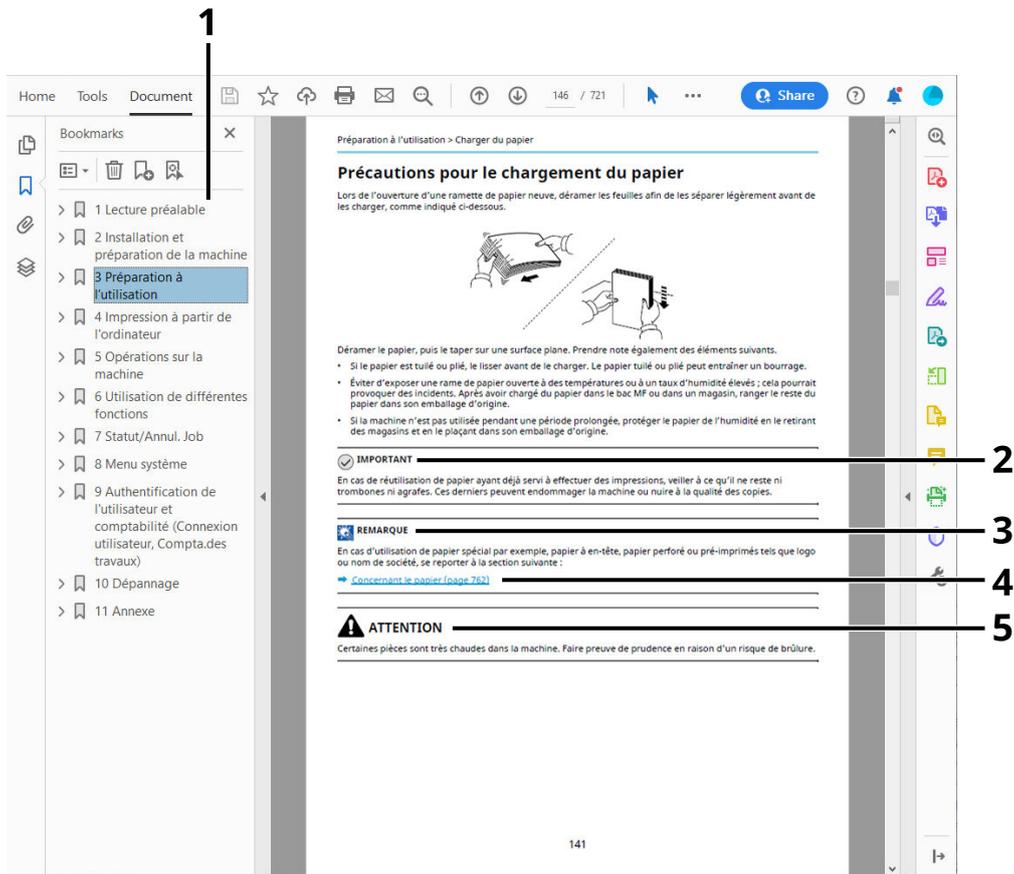
Structure du manuel

Le manuel d'utilisation contient les chapitres suivants :

Chapitre	Description
Lecture préalable	Fournit des précautions concernant l'utilisation de la machine et des informations sur les marques.
Installation et préparation de la machine	Explique les noms des pièces, les connexions des câbles, l'installation du logiciel, la connexion, la déconnexion et les autres thèmes concernant l'administration de la machine.
Préparation à l'utilisation	Explique les préparations et les paramètres nécessaires pour utiliser la machine, par exemple comment utiliser charger le papier.
Impression à partir de l'ordinateur	Explique la méthode d'impression de base.
Opérations sur la machine	Explique les procédures de base d'utilisation des boîtes de document.
Utilisation de différentes fonctions	Explique les fonctions pratiques disponibles sur la machine.
Statut/Annul. Job	Explique comment vérifier le statut d'un travail et l'historique des travaux et comment annuler les travaux en cours de traitement ou en attente d'impression. Explique également comment vérifier les niveaux de papier et de toner, et comment vérifier le statut du périphérique.
Élément	Décrit le menu et explique comment il intervient dans l'utilisation de la machine.
Authentification de l'utilisateur et comptabilité (Connexion utilisateur, Compta.des travaux)	Explique la connexion d'utilisateur et la comptabilité des travaux.
Dépannage	Explique les actions à réaliser lorsqu'il manque du toner, lorsqu'une erreur s'affiche ou lorsqu'un bourrage papier ou un autre problème se produit.
Annexe	Décrit les options pratiques disponibles pour la machine. Fournit des informations sur les types de supports et les formats de papier, ainsi qu'un glossaire des termes. Explique la saisie de caractères et répertorie les spécifications de la machine.

Conventions utilisées dans ce manuel

Adobe Reader est utilisé à titre d'exemple dans les explications ci-dessous.



- 1 Cliquer sur un élément dans la table des matières pour passer à la page correspondante.
- 2 Indique les exigences et les restrictions opérationnelles pour utiliser la machine correctement et éviter les dégâts à la machine ou autres dégâts matériels.
- 3 Indique des explications supplémentaires et des informations de référence pour les opérations.
- 4 Cliquer sur le texte souligné pour passer à la page correspondante.
- 5 Indique que le non-respect de ces points ou le manque d'attention vis-à-vis de ceux-ci risque de provoquer des blessures graves ou d'occasionner des dommages mécaniques.

REMARQUE

L'élément qui s'affiche dans Adobe Reader varie selon son utilisation. Si la table des matières ou les outils ne s'affichent pas, se reporter à l'aide d'Adobe Reader.

Certains éléments sont indiqués dans ce manuel par les conventions décrites ci-dessous.

Convention	Description
[]	Indique les touches et les boutons.
« »	Indique un message.

Conventions utilisées dans les procédures pour l'utilisation de cette machine

Dans ce manuel d'utilisation, le fonctionnement continu est affiché avec > dans la séquence, comme ci-dessous :

Procédure réelle

- 1 Sélectionner la touche [Menu]
- 2 Appuyer sur la touche [▲] ou [▼] et sélectionner [Appareil commun]
- 3 Sélectionner la touche [OK]

Procédure indiquée dans ce guide

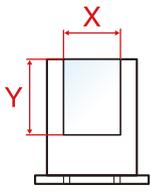
Touche [Menu] > Touches [▲][▼] > [Appareil commun] > Touche [OK]

Format de papier

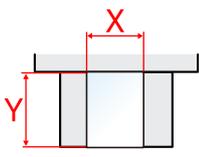
Les formats de papier tels que A5 et Statement peuvent être utilisés aussi bien dans le sens horizontal que vertical. Pour distinguer les orientations lorsque ces formats sont utilisés, « R » est ajouté aux formats dont l'orientation utilisée est horizontale.

Placer le papier dans le sens vertical

Lors du chargement dans le magasin

Position de paramètres (X=Largeur, Y=Longueur)	Format indiqué dans ce manuel
	A5-R, Statement-R

Lors du chargement dans le bac MF

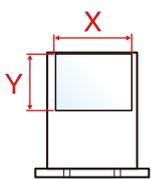
Position de paramètres (X=Largeur, Y=Longueur)	Format indiqué dans ce manuel
	A5-R, Statement-R

Les formats de papier pouvant être utilisés varient selon la fonction et le chargeur de papier. Pour plus d'informations, se reporter à la section suivante.

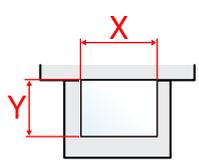
→ [Spécifications \(page 468\)](#)

Placer le papier dans le sens horizontal

Lors du chargement dans le magasin

Position de paramètres (X=Largeur, Y=Longueur)	Format indiqué dans ce manuel
	A5, Statement

Lors du chargement dans le bac MF

Position de paramètres (X=Largeur, Y=Longueur)	Format indiqué dans ce manuel
	A5, Statement

Les formats de papier pouvant être utilisés varient selon la fonction et le chargeur de papier. Pour plus d'informations, se reporter à la section suivante.

➔ [Spécifications \(page 468\)](#)

Avis

Conventions en matière de sécurité

Les sections du présent manuel ainsi que les éléments de la machine marqués de symboles sont des avertissements de sécurité, destinés, d'une part, à assurer la protection de l'utilisateur, d'autres personnes et des objets environnants et, d'autre part, à garantir une utilisation correcte et sûre de la machine. Les symboles et leur signification figurent ci-dessous.



AVERTISSEMENT :

le non-respect de ces points ou le manque d'attention vis-à-vis de ceux-ci risque de provoquer des blessures graves, voire la mort.



ATTENTION :

Indique que le non-respect de ces points ou le manque d'attention vis-à-vis de ceux-ci risque de provoquer des blessures graves ou d'occasionner des dommages mécaniques.

Symboles

Le symbole  indique que la section concernée comprend des avertissements de sécurité. Ils attirent l'attention du lecteur sur des points spécifiques.



[Avertissement d'ordre général]



[Avertissement relatif à une température élevée]

Le symbole  indique que la section concernée contient des informations sur des opérations interdites. Il précède les informations spécifiques relatives à ces opérations interdites.



[Avertissement relatif à une opération interdite]



[Démontage interdit]

Le symbole  indique que la section concernée contient des informations sur des opérations qui doivent être exécutées. Il précède les informations spécifiques relatives à ces opérations requises.



[Alerte relative à une action requise]



[Retirer la fiche du cordon d'alimentation de la prise]



[Toujours brancher la machine sur une prise raccordée à la terre]

Environnement

Les conditions d'environnement d'utilisation sont les suivantes :

Température	10 à 32,5 °C/50 à 90,5 °F Cependant, l'humidité ne doit pas dépasser 70 % lorsque la température est de 90,5°F (32,5 °C).
Humidité	10 à 80 % Cependant, la température ne doit pas dépasser 86°F (30 °C) lorsque l'humidité est de 80 %.

Éviter les emplacements suivants lorsque vous sélectionnez un site d'accueil pour la machine.

- Éviter la proximité d'une fenêtre ou l'exposition directe à la lumière du soleil.
- Éviter les endroits soumis aux vibrations.
- Éviter les endroits soumis à d'importantes fluctuations de température.
- Éviter les endroits directement exposés à l'air chaud ou à l'air froid.
- Éviter les endroits mal ventilés.

De petites quantités d'ozone sont libérées pendant les opérations de copie, mais ces quantités ne représentent aucun risque pour l'être humain.

Si toutefois la machine est utilisée pendant une période prolongée dans une pièce mal aérée ou en cas de tirage d'un très grand nombre de copies, l'odeur dégagée peut devenir inconfortable.

Afin de conserver un environnement de travail approprié au tirage de copies, nous recommandons d'aérer correctement la pièce.

Précautions lors de l'utilisation

Précautions à prendre lors de la manipulation de consommables



ATTENTION

Ne pas tenter d'incinérer les parties contenant du toner. Des étincelles dangereuses risquent de provoquer des brûlures.

Conserver les parties contenant du toner hors de portée des enfants.

Si le toner s'écoule d'une partie contenant du toner, éviter l'inhalation, l'ingestion ainsi que le contact avec les yeux ou la peau.

- En cas d'inhalation de toner, se rendre dans un endroit aéré et se gargariser avec de grandes quantités d'eau. En cas de toux, consulter un médecin.
- En cas d'ingestion de toner, se rincer la bouche et boire 1 ou 2 verres d'eau pour diluer le produit dans l'estomac. Si nécessaire, consulter un médecin.
- En cas de contact du toner avec les yeux, rincer abondamment à l'eau courante. En cas d'inconfort persistant, consulter un médecin.
- En cas de contact du toner avec la peau, laver avec du savon et de l'eau.

Ne pas tenter de forcer l'ouverture ou de détruire les parties contenant du toner.

Autres précautions

Renvoyer la cartouche de toner usagée et le bac de récupération de toner au concessionnaire ou au service après-vente. Les cartouches de toner récupérées seront recyclées ou détruites conformément aux réglementations locales.

Ne pas stocker la machine dans un local exposé à la lumière directe du soleil.

Stocker la machine dans un local ayant une température inférieure à 40 °C et ne risquant pas de subir des variations brutales de température ou d'humidité.

Si la machine n'est pas utilisée pendant une période prolongée, retirer le papier du magasin et du bac MF et le placer dans son emballage d'origine.

Conformité

Nous déclarons, par la présente, que ce produit est conforme à la directive 2014/53/EU.

Le texte complet de la déclaration européenne de conformité est disponible à l'adresse Internet suivante :

Triumph-Alder

EN :

<https://www.triumph-adler.com/ta-en-de/customer-service/download-centre>

DE :

<https://www.triumph-adler.com/ta-de-de/kundendienst/download-center>

UTAX

EN :

<https://www.utax.com/en-de/hardware/office-printer-and-mfp/download-centre>

DE :

<https://www.utax.com/de-de/hardware/buerodrucker-und-mfp/download-center>

Ver. logiciel	Plage de fréquences	Puissance de sortie (PIRE)
1,0	2400 - 2483,5 MHz	<100 mW
1,0	5150 - 5250 MHz	<50 mW
1,0	5250 - 5725 MHz	<100 mW
1,0	5725 - 5850 MHz	<10 mW

Cet équipement a été testé et respecte les limitations d'un périphérique numérique de classe B, conformément au point 15 du règlement FCC.

Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. Il n'existe toutefois aucune garantie qu'aucune interférence ne se produise dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence par une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la séparation entre l'équipement et le récepteur.
- Connecter l'équipement sur une prise d'un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Consultez le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.
- L'utilisation d'un câble d'interface non blindé avec l'appareil référencé est interdite.

Attention FCC : tout changement ou modification non expressément approuvé par la partie responsable de la conformité peut annuler le droit de l'utilisateur à utiliser cet équipement.

Ce périphérique est conforme au point 15 du règlement FCC.

Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) ce périphérique ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles et (2) ce périphérique doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant provoquer un fonctionnement indésirable.

REMARQUE IMPORTANTE :

Déclaration sur l'exposition au rayonnement :

Cet équipement répond aux limites de la FCC sur l'exposition aux rayonnements établies pour un environnement non-contrôlé. Cet équipement doit être installé et mis en fonctionnement avec une distance minimale de 20 cm entre l'élément rayonnant et votre corps.

Déclaration de Industry Canada :

Ce périphérique comprend des émetteurs/récepteurs sans licence conformes aux RSS sans licence de Innovation, Sciences et Développement économique Canada. L'utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :

- 1 Ce périphérique ne doit pas causer d'interférences.
- 2 Ce périphérique doit accepter toutes les interférences, y compris celles qui pourraient provoquer un fonctionnement non volontaire du périphérique.

L'antenne utilisée pour cet émetteur doit être installée de manière à offrir une distance de séparation d'au moins 20 cm de toutes les personnes et ne doit pas se trouver co-localisée ni fonctionner en conjonction avec tout autre émetteur.

Étiquette de conformité Industry Canada ICES-003 : CAN ICES-3B/NMB-3B

* Les déclarations ci-dessus sont valables uniquement aux États-Unis d'Amérique et au Canada.

REMARQUE : Utiliser des câbles d'interface blindés.

Attention :

Le périphérique, dans le cas d'un fonctionnement dans la bande 5150-5250 Mhz, ne peut être utilisé qu'en intérieur pour réduire les interférences nuisibles potentielles sur les systèmes mobiles par satellites de même canal

Le fonctionnement dans la bande 5,25-5,35 Ghz est limité à une utilisation en intérieur uniquement

Déclaration sur l'exposition au rayonnement :

Cet équipement répond aux limites du Canada sur l'exposition aux rayonnements établies pour un environnement non-contrôlé. Cet équipement doit être installé et mis en fonctionnement avec une distance minimale de 20 cm entre l'élément rayonnant et votre corps. * Les déclarations ci-dessus sont valables aux États-Unis d'Amérique et au Canada.

Connexion sans fil

Pour les pays européens

Plage de fréquences	Puissance de sortie (PIRE)
2400 - 2483,5 MHz	<100 mW
5150 - 5250 MHz	<50 mW
5250 - 5725 MHz	<100 mW
5725 - 5850 MHz	<10 mW



REMARQUE

La bande 5150-5350 MHz est limitée à une utilisation en intérieur dans les pays ci-dessous

AT	BE	BG	CZ	DK
EE	FR	DE	IS	IE
IT	EL	ES	CY	LV
LI	LT	LU	HU	MT
NL	NO	PL	PT	RO
SI	SK	TR	FI	SE
CH	HR	UK	UK(NI)	

Précautions de sécurité lors de l'utilisation du réseau LAN sans fil (si équipé)

Le réseau LAN sans fil permet aux informations d'être échangées entre des points d'accès sans fil au lieu d'utiliser un câble réseau, ce qui permet la libre mise en place d'une connexion WLAN dans une zone dans laquelle des ondes radio peuvent être émises.

D'un autre côté, les problèmes suivants peuvent survenir si des paramètres de sécurité ne sont pas configurés car les ondes radio peuvent traverser des obstacles (comme des murs) et se propager partout dans une zone déterminée.

Affichage secret de contenus de communication

Une tierce personne ayant des objectifs malveillants pourrait intentionnellement surveiller les ondes radio et obtenir un accès non autorisé aux contenus de communication suivants.

- Informations personnelles y compris des ID, des mots de passe et des numéros de carte de crédit
- Contenus de messages d'e-mails

Intrusion illégale

Une tierce personne ayant des intentions malveillantes peut obtenir un accès non autorisé à des réseaux personnels ou d'entreprise et mener les actions illégales suivantes.

- Extraction d'informations personnelles et confidentielles (fuite d'informations)
- Communication en se faisant passer pour une personne spécifique et en diffusant des informations non autorisées (usurpation)
- Modification et retransmission de communications interceptées (falsification)
- Transmission de virus informatiques et destruction de données et de systèmes (destruction)

Les cartes LAN sans fil et les points d'accès sans fil contiennent des mécanismes de sécurité intégrés pour régler ces problèmes et réduire la probabilité de leur occurrence en configurant les paramètres de sécurité des produits LAN sans fil lorsque le produit est utilisé.

Nous recommandons aux clients d'adopter un comportement responsable et de faire preuve de jugement lors de la configuration des paramètres de sécurité, ainsi que de s'assurer de comprendre entièrement les problèmes pouvant survenir lors de l'utilisation du produit sans configuration des paramètres de sécurité.

Utilisation limitée de ce produit

- Les ondes radio émises par ce produit peuvent affecter les équipements médicaux. Lors de l'utilisation de ce produit dans une institution médicale ou à proximité d'instruments médicaux, il faut utiliser ce produit en respectant soit les instructions et précautions indiquées par l'administrateur de l'institution, soit celles qui sont affichées sur les instruments médicaux.
- Les ondes radio émises par ce produit peuvent affecter les équipements à contrôle automatique comme les portes automatiques et les alarmes incendie. Lors de l'utilisation de ce produit à proximité d'un équipement à contrôle automatique, utiliser ce produit en respectant les instructions et précautions indiquées sur l'équipement à contrôle automatique.
- En cas d'utilisation de ce produit sur des périphériques directement liés au service comme des avions, des trains, des bateaux et des voitures, ou si ce produit est utilisé sur des applications nécessitant une fiabilité et une sécurité importante pour fonctionner, sur des périphériques requérant de la précision comme ceux employés dans la prévention des catastrophes et de la criminalité, ceux utilisés à différentes fins de sécurité, veuillez utiliser ce produit en prenant en compte la conception de sécurité de l'ensemble du système y compris l'adoption d'une conception à sécurité intégrée et d'une conception de redondance pour la gestion de la sécurité et de la fiabilité de l'ensemble du système. Ce produit n'est pas destiné à une utilisation sur des applications requérant une fiabilité et une sécurité importantes y compris des instruments aérospatiaux, des équipements de communication principale, des équipements de contrôle de l'énergie nucléaire et des équipements médicaux ; ainsi, la décision d'utiliser ou non ce produit dans ces applications doit être mûrement réfléchi.

Informations légales et de sécurité

Toute reproduction non autorisée de l'ensemble ou d'une partie de ce document est interdite, à l'exception des exceptions à la législation sur les droits d'auteur.

Marques commerciales

- KPDL est une marque de Kyocera Corporation.
- Active Directory, Azure, Microsoft, Microsoft 365, Microsoft Edge, Windows et Windows Server sont des marques déposées ou des marques de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- PCL est une marque déposée de Hewlett-Packard Company.
- Adobe, Acrobat, PostScript et Reader sont des marques déposées ou des marques d'Adobe Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Ethernet est une marque déposée de Fuji Xerox Co., Ltd.
- IBM et IBM PC/AT sont des marques de International Business Machines Corporation.
- AppleTalk, Bonjour, Mac et Mac OS sont des marques d'Apple Inc., enregistrées aux États-Unis et dans d'autres pays.
- Toutes les polices européennes installées sur cette machine sont sous contrat de licence de Monotype Imaging Inc.
- Monotype, Helvetica Palatino, Times et UFST sont des marques commerciales de Monotype Imaging Inc., enregistrées auprès de l'Office américain des brevets et des marques et peuvent être enregistrées dans d'autres pays ou régions.
- Helvetica, Palatino et Times sont des marques déposées de Linotype GmbH.
- ITC Avant Garde Gothic, ITC Bookman, ITC ZapfChancery et ITC Zapf Dingbats sont des marques commerciales de Monotype Imaging Inc., enregistrées auprès de l'Office américain des brevets et des marques et peuvent être enregistrées dans d'autres pays ou régions.
- ThinPrint est une marque de Cortado AG en Allemagne et dans d'autres pays.
- Ce produit est doté du style de police UFST et des polices [™] MicroType [®] sous licence de Monotype Imaging Inc. installées sur cette machine.
- iPad, iPhone et iPod touch sont des marques d'Apple Inc., enregistrées aux États-Unis et dans d'autres pays.
- AirPrint et le logo AirPrint sont des marques déposées d'Apple Inc.
- iOS est une marque ou marque déposée de Cisco aux États-Unis et dans d'autres pays, utilisée sous licence par Apple Inc.
- Google est une marque et/ou une marque déposée de Google LLC.
- Mopria [™] est une marque déposée de Mopria [™] Alliance.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct et Wi-Fi Protected Setup sont des marques et/ou des marques déposées de Wi-Fi Alliance.
- RealVNC, VNC et RFB sont des marques déposées de RealVNC Ltd. aux États-Unis et dans d'autres pays.

Tous les noms de produit et de marques mentionnés sont des marques ou des marques déposées de leurs propriétaires respectifs. Ni [™] ni [®] ne seront spécifiés dans le texte principal.

Contrat de licence d'imagerie Monotype

- 1 Le terme Logiciel désigne les données de contour codées numériquement, lisibles par machine et évolutives, codées dans un format spécial, ainsi que le Logiciel UFST.
- 2 Vous convenez d'accepter une licence non exclusive pour utiliser le Logiciel pour reproduire et afficher les poids, les styles et les versions de lettres, chiffres, caractères et symboles (Polices de caractères) uniquement pour vos propres besoins professionnels ou personnels à l'adresse indiquée sur la carte d'enregistrement que vous retournez à Monotype Imaging. Monotype Imaging conserve tous les droits, titres et intérêts sur le Logiciel et les Polices de caractères et aucun droit ne vous est accordé autre qu'une Licence d'utilisation du Logiciel selon les conditions expressément énoncées dans le présent Contrat.
- 3 Afin de protéger les droits de propriété de Monotype Imaging, vous acceptez de conserver le Logiciel et les autres informations exclusives concernant les polices de caractères dans la plus stricte confidentialité et d'établir des procédures raisonnables régissant l'accès et l'utilisation du Logiciel et des Polices de caractères.
- 4 Vous acceptez de ne pas dupliquer ou copier le Logiciel ou les Polices de caractères, à l'exception d'une copie de sauvegarde.
- 5 Cette licence continuera jusqu'à la dernière utilisation du Logiciel et des Polices de caractères, sauf résiliation anticipée. Cette licence peut être résiliée par Monotype Imaging si vous ne respectez pas les termes de cette licence et si ce manquement n'est pas corrigé dans les trente (30) jours suivant la notification de Monotype Imaging. Lorsque cette Licence expire ou est terminée, vous devez soit la retourner à Monotype Imaging, soit détruire toutes les copies du Logiciel et des Polices de caractère et de la documentation, comme demandé.
- 6 Vous acceptez de ne pas modifier, altérer, désassembler, décrypter, procéder à une ingénierie inverse ou décompiler le Logiciel.
- 7 Monotype Imaging garantit que pendant quatre-vingt-dix (90) jours après la livraison, le Logiciel fonctionnera conformément aux spécifications publiées par Monotype Imaging et que la disquette sera exempte de défauts de matériel et de fabrication. Monotype Imaging ne garantit pas que le Logiciel soit exempt de tous bogues, erreurs et omissions.

Les parties conviennent que toutes les autres garanties, expresses ou implicites, y compris les garanties d'adéquation à un usage particulier et de qualité marchande, sont exclues.
- 8 Votre recours exclusif et la seule responsabilité de Monotype Imaging en relation avec le Logiciel et les Polices de caractères est la réparation ou le remplacement des pièces défectueuses, dès leur retour à Monotype Imaging.

En aucun cas, Monotype Imaging ne pourra être tenu responsable des pertes de bénéfices, des pertes de données ou de tout autre dommage accessoire ou consécutif, ou de tout dommage causé par un abus ou une mauvaise application du Logiciel et des Polices de caractères.
- 9 La loi du Massachusetts aux États-Unis régit le présent Contrat.
- 10 Vous ne devez pas sous-licencier, vendre, louer ou transférer de quelque autre manière que ce soit le Logiciel et/ou les Polices de caractères sans le consentement écrit préalable de Monotype Imaging.
- 11 L'utilisation, la duplication ou la divulgation par le gouvernement est soumise aux restrictions énoncées dans la clause relative aux droits sur les données techniques et les logiciels informatiques du FAR 252-227-7013, sous-division (b)(3)(ii) ou sous-paragraphe (c)(1)(ii), selon le cas.

Toute utilisation, duplication ou divulgation ultérieure est soumise aux restrictions applicables aux logiciels à droits restreints, comme indiqué dans le FAR 52.227-19 (c)(2).
- 12 Vous reconnaissez avoir lu le présent Contrat, l'avoir compris et accepter d'être lié par ses termes et conditions. Aucune des parties ne sera liée par une déclaration ou une représentation non contenue dans le présent Contrat. Aucune modification du présent Contrat n'est effective à moins d'être écrite et signée par des représentants dûment autorisés de chaque partie.

Licence OpenSSL

Pour la licence de Logiciel Open Source, accédez à l'URL suivante.

Triumph-Alder

EN :

<https://www.triumph-adler.com/ta-en-de/customer-service/download-centre>

DE :

<https://www.triumph-adler.com/ta-de-de/kundendienst/download-center>

UTAX

EN :

<https://www.utax.com/en-de/hardware/office-printer-and-mfp/download-centre>

DE :

<https://www.utax.com/de-de/hardware/buerodrucker-und-mfp/download-center>

Fonction Économie d'énergie

Pour réduire la consommation d'énergie lorsqu'il n'est pas utilisé, le périphérique est doté d'une fonction de gestion de l'alimentation qui passe automatiquement en mode veille pour minimiser la consommation d'énergie au bout d'une certaine période après la dernière utilisation du périphérique.

→ [Veille \(page 66\)](#)

Fonction d'impression recto verso automatique

Cet appareil inclut l'impression recto verso comme fonction standard. Par exemple, en imprimant deux originaux recto sur une seule feuille de papier comme impression recto verso, il est possible de réduire la quantité de papier utilisée.

➔ [Recto verso \(page 171\)](#)

L'impression recto verso réduit la consommation de papier et contribue à préserver les ressources forestières. Le mode recto verso réduit également la quantité de papier devant être acheté et, par conséquent, les coûts. Il est recommandé de régler par défaut sur le mode recto verso les machines pouvant imprimer en recto verso.

Économie des ressources - Papier

Pour préserver et utiliser de manière durable les ressources forestières, il est recommandé d'utiliser du papier recyclé et vierge certifié selon les initiatives de gérance environnementale ou disposant de labels écologiques reconnus, conformes à la norme EN 12281:2002* ou tout équivalent.

Cette machine prend également en charge l'impression papier de 64 g/m². Ce papier contient moins de matériaux bruts et peut contribuer à une économie supplémentaire des ressources forestières.

EN12281:2002 « Papier d'impression et de bureau - Spécifications pour papier pour photocopie pour procédés de reproduction par toner sec »

Pour les types de papier recommandés, contacter le revendeur ou le service d'assistance.

Bénéfices environnementaux de la « Gestion de l'alimentation »

Pour réduire la consommation de courant lorsqu'elle n'est pas utilisée, cette machine est dotée d'une fonction de gestion d'alimentation qui active automatiquement le mode d'économie d'énergie au bout d'un certain temps d'inutilisation.

Bien que la machine mette quelques instants à revenir en mode PRÊT lorsqu'elle sort du mode économie d'énergie, une réduction considérable de la consommation d'énergie est possible. Il est recommandé d'utiliser la machine avec le délai d'activation du mode économie d'énergie réglé sur le paramètre par défaut.

Programme ENERGY STAR

Nous participons au Programme ENERGY STAR®. Nous fournissons des produits répondant aux standards ENERGY STAR sur le marché.

ENERGY STAR est un programme d'efficacité énergétique ayant pour but le développement et la promotion de l'utilisation des produits ayant une grande efficacité énergétique afin d'empêcher le réchauffement climatique. Grâce à l'achat de produits qualifiés ENERGY STAR, les clients peuvent contribuer à la réduction des émissions de gaz à effet de serre durant l'utilisation du produit et à réduire les coûts liés à l'énergie.

Précautions de sécurité lors de l'utilisation d'un réseau local sans fil

Le réseau local sans fil présente l'avantage de permettre des connexions LAN gratuites dans la portée des ondes radio, car il utilise les ondes radio pour échanger des informations entre un PC et un point d'accès sans fil, sans utiliser de câble réseau.

D'autre part, les ondes radio peuvent atteindre n'importe quel endroit à travers des obstacles (tels que des murs) dans une certaine portée, donc si vous n'effectuez pas de réglage de sécurité, les problèmes suivants peuvent survenir.

Écoute clandestine des communications

Un tiers malveillant peut intercepter intentionnellement les ondes radio et espionner les types de communications suivants.

- Informations personnelles telles qu'un identifiant, un mot de passe ou un numéro de carte de crédit
- Contenu des e-mails

Accès illégal

Un tiers malveillant peut accéder à votre réseau personnel ou professionnel sans votre permission et effectuer les actions illégales suivantes.

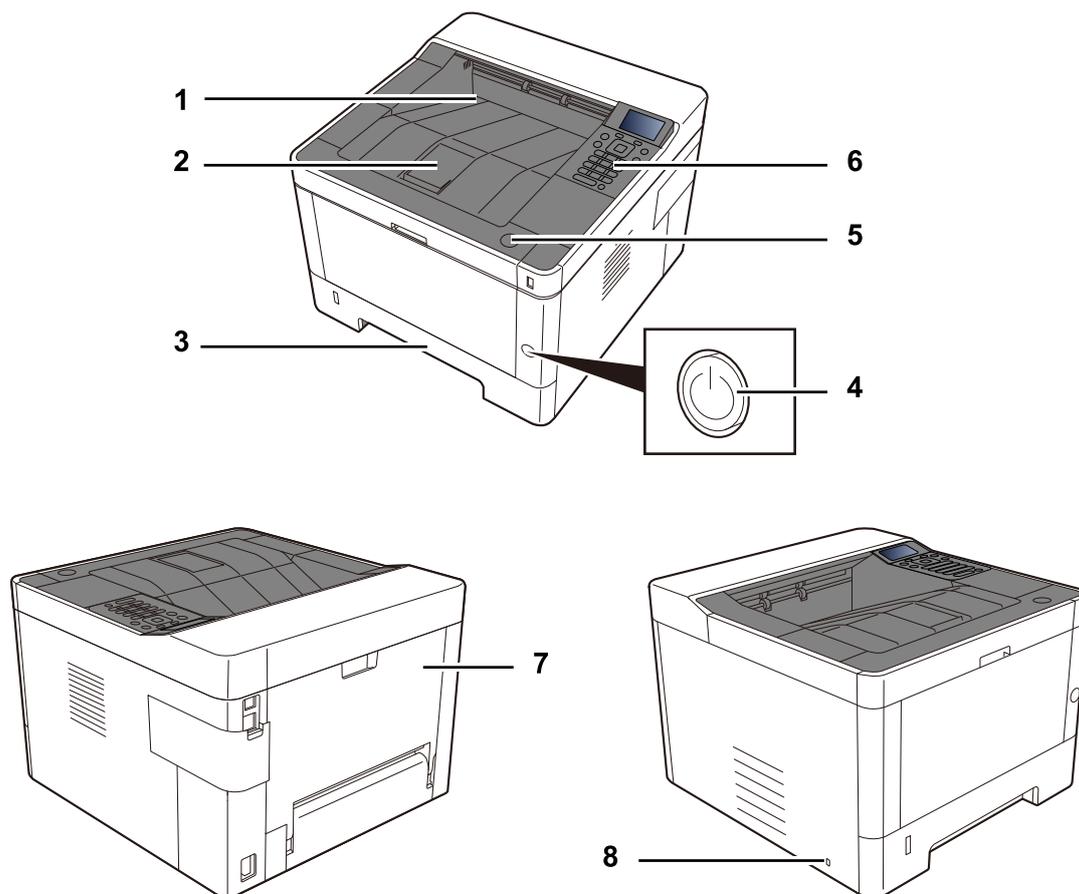
- Extraction d'informations personnelles et confidentielles (fuite d'informations)
- Se faire passer pour une certaine personne et diffuser de fausses informations (usurpation d'identité)
- Modifier et transmettre le contenu des communications interceptées (altération)
- Propager des virus informatiques pour détruire des données et des systèmes (destruction)

Les cartes LAN sans fil et les points d'accès sans fil disposent à l'origine de mécanismes de sécurité pour gérer ces problèmes. Ainsi, en configurant les paramètres de sécurité de vos produits LAN sans fil et en les utilisant, les risques que ces problèmes se produisent peuvent être réduits.

Nous vous recommandons de configurer les paramètres de sécurité et d'utiliser le produit à votre propre discrétion et responsabilité, après avoir acquis une compréhension approfondie des problèmes qui peuvent survenir si le produit est utilisé sans paramètres de sécurité.

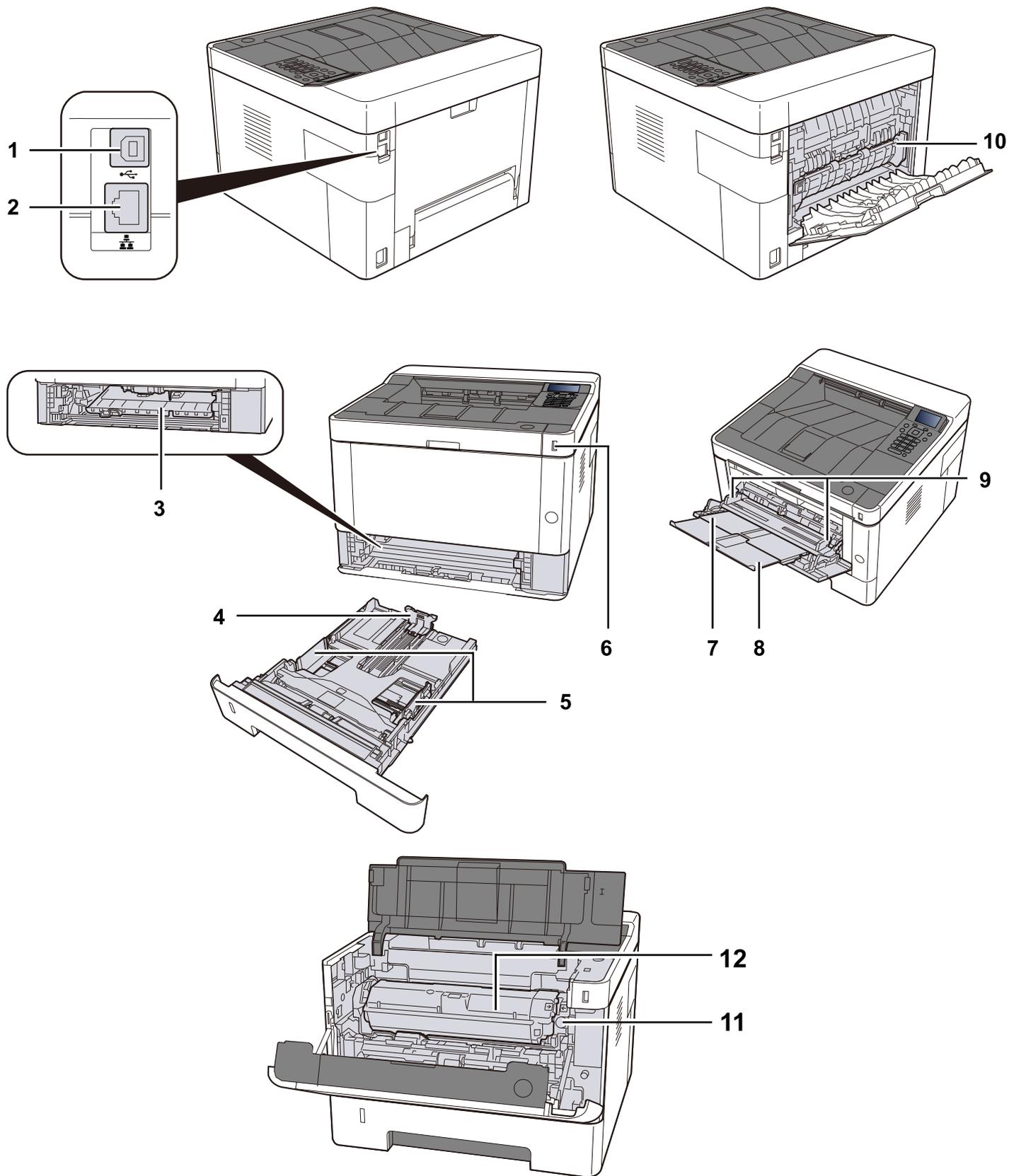
2 Installation et préparation de la machine

Nomenclatures (extérieur de la machine)



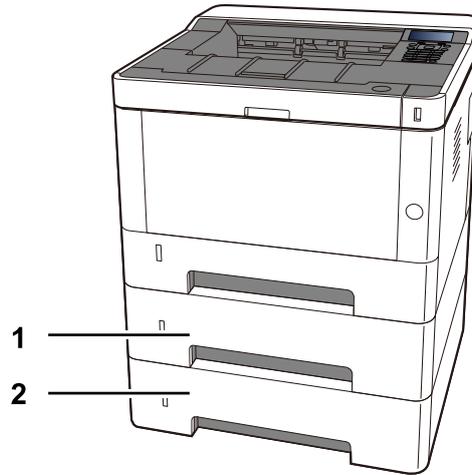
- 1 Upper tray
- 2 Eject stopper
- 3 Cassette 1
- 4 Main switch
- 5 Bouton d'ouverture du capot avant
- 6 Operation panel
- 7 Rear cover
- 8 Anti-theft slot

Nomenclatures (extérieur de la machine)



- 1 USB interface connector
- 2 Network interface connector
- 3 Conveying cover
- 4 Paper length guide
- 5 Paper width guide
- 6 USB Memory slot
- 7 MP Tray
- 8 MP support tray
- 9 Paper guide
- 10 Fuser cover
- 11 Toner container Bouton de déverrouillage
- 12 Toner container

Nomenclatures (avec les équipements en option installés)



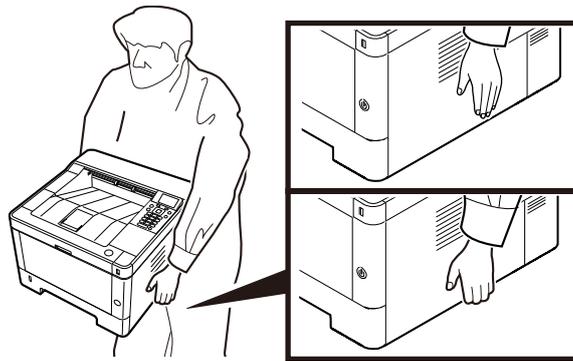
- 1 Cassette 2
- 2 Cassette 3

Comment tenir le périphérique

Lors du transport du périphérique, faire attention à l'emplacement de la prise.

 **IMPORTANT**

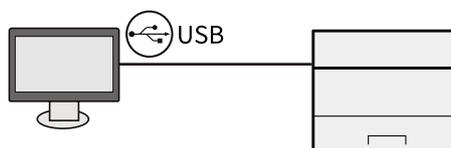
Lors du transport de la machine, tenir les côtés inférieurs gauche et droit de la machine comme indiqué sur l'illustration. Il y a un risque de dommage si elle n'est pas tenue correctement.



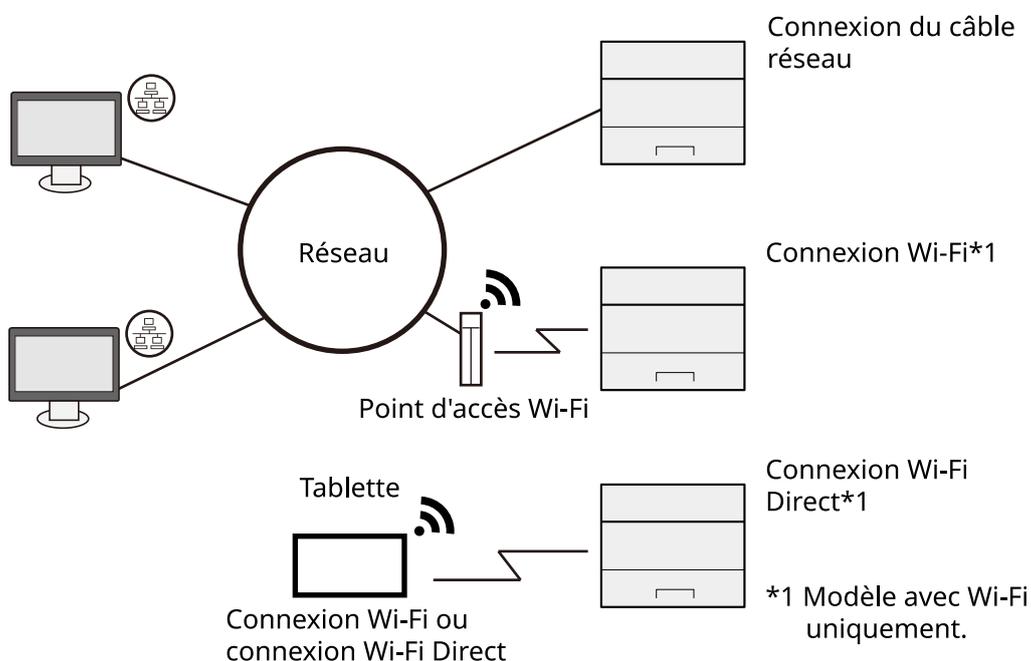
Raccordement de la machine et des autres périphériques

Préparer les câbles nécessaires à l'environnement et à l'utilisation de la machine.

Lors du raccordement de la machine à l'ordinateur via USB



Lors du raccordement de la machine à l'ordinateur ou la tablette par le câble réseau, Wi-Fi, ou Wi-Fi direct



REMARQUE

Si vous utilisez le réseau sans fil, se reporter à la section suivante.

➔ [Configuration du réseau sans fil \(page 57\)](#)

Câbles pouvant être utilisés

Lorsqu'un câble réseau est utilisé pour raccorder la machine

Fonction	Câble requis
Imprimante	Câble LAN (10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T)

Lorsqu'un câble USB est utilisé pour raccorder la machine

Fonction	Câble requis
Imprimante	Câble compatible USB 2.0 (spécification Hi-Speed USB, 5 m max., protégé)

 **IMPORTANT**

L'utilisation d'un câble autre qu'un câble compatible USB 2.0 peut entraîner une panne.

Raccordement des câbles

Raccordement du câble réseau

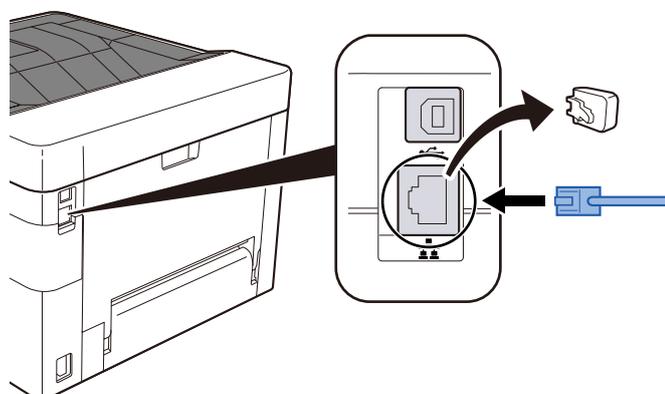
✓ **IMPORTANT**

Si l'appareil est sous tension, le mettre hors tension.

➔ [Hors tension \(page 42\)](#)

1 Raccorder le câble à la machine.

- 1 Raccorder le câble réseau au connecteur d'interface réseau.



- 2 Raccorder l'autre extrémité du câble au concentrateur.

2 Mettre la machine sous tension, puis configurer le réseau.

➔ [Configuration réseau \(page 55\)](#)

Raccordement du câble USB

 **IMPORTANT**

Si l'appareil est sous tension, le mettre hors tension.

Hors tension

1 Raccorder le câble à la machine.

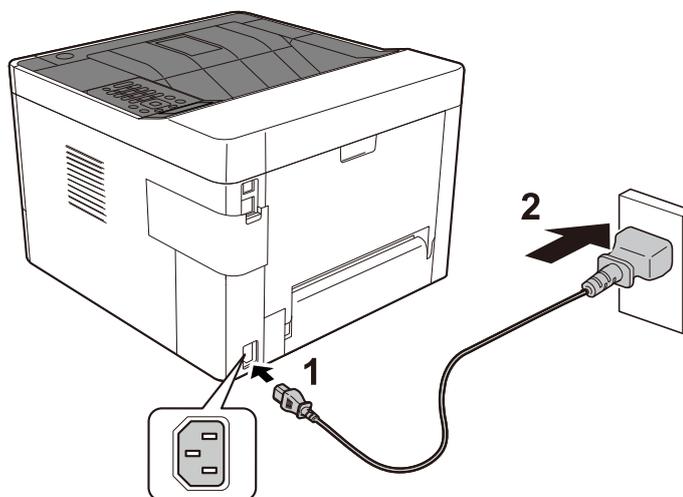
- 1 Raccorder le câble USB au connecteur d'interface USB.
- 2 Raccorder l'autre extrémité du câble au PC.

2 Mettre la machine sous tension.

Raccordement du câble d'alimentation

1 Raccorder le câble à la machine.

Raccorder une extrémité du câble secteur fourni à la machine et l'autre extrémité à une prise secteur.



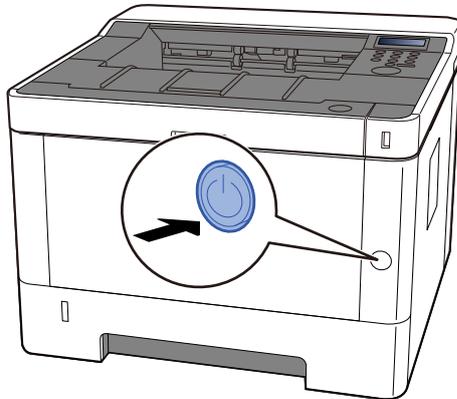
✓ **IMPORTANT**

Utiliser uniquement le câble secteur fourni avec la machine.

Mise sous tension et hors tension

Mise sous tension

- 1 Mettre la machine sous tension.

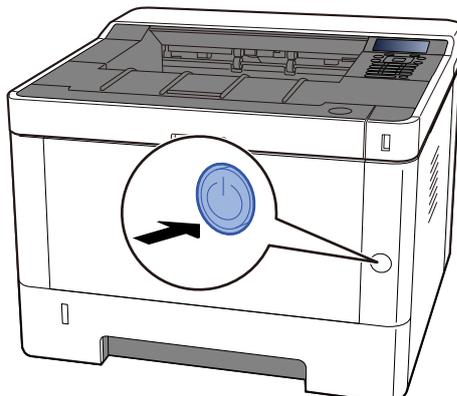


 **IMPORTANT**

Attendre au moins 5 secondes, puis remettre la machine sous tension.

Hors tension

1 Mettre la machine hors tension.



Le message de confirmation de mise hors tension est affiché.

La mise hors tension prend environ 3 minutes.

ATTENTION

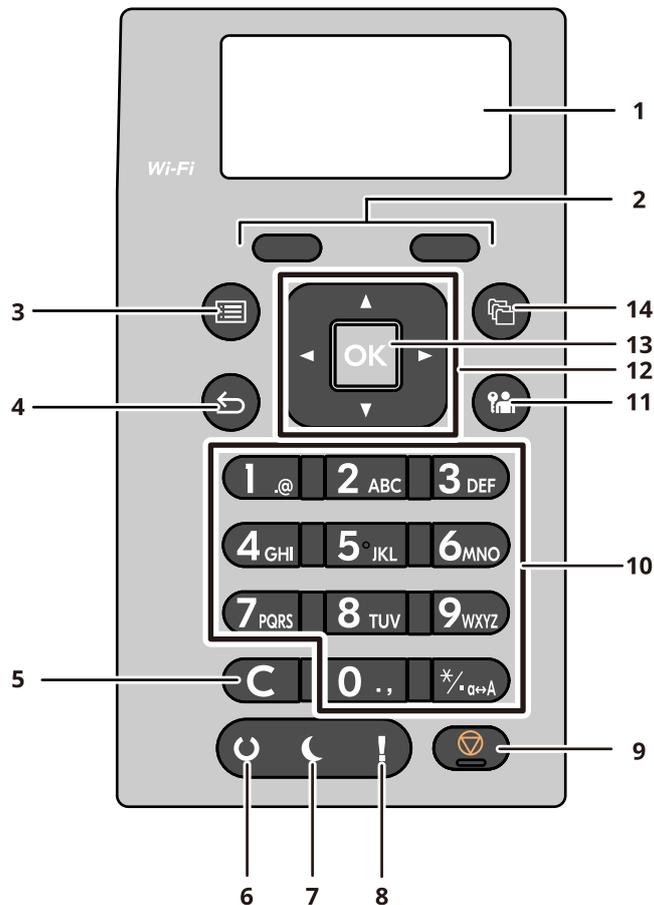
Si cette machine est inutilisée pendant une période conséquente (une nuit par exemple), il est recommandé de la mettre hors tension. Si la machine n'est pas utilisée pour une période plus longue (par ex. vacances), retirer la fiche d'alimentation de la prise comme mesure de précaution.

IMPORTANT

- Retirer le papier des magasins pour le placer dans son emballage d'origine afin de le protéger de l'humidité.
-

Utilisation du panneau de commande

Touches du panneau de commande



1 Écran

Afficher les éléments du paramètre ou le message d'erreur.

2 Selection keys

Sélectionner le menu affiché sur l'écran LCD.

3 Touche [Menu]

Affiche l'écran Menu.

4 Touche [Back]

Revient à l'écran précédent.

5 Touche [Clear]

Supprime la valeur ou la lettre saisie.

6 Indicateur [Ready]

S'allume lorsque l'impression est possible. Clignote pendant l'impression ou lorsqu'une erreur se produit.

7 Indicateur [Energy Saver]

S'allume lorsque l'appareil est en mode veille.

8 [Attention] indicateur

S'allume ou clignote en cas d'erreur ou d'arrêt du travail.

9 Touche [Cancel]

Annule ou met en pause le travail en cours.

10 Numeric keys

Saisir le nombre ou le symbole.

11 Touche [Logout]

Met fin (déconnexion) aux opérations de chaque utilisateur.

12 Touche [Arrow]

Augmenter/Diminuer la valeur numérique sur l'écran LCD, ou sélectionner le menu. Également utilisé pour déplacer le curseur pendant la saisie de caractères.

13 Touche [OK]

Confirmer la fonction ou le menu saisi, ou la valeur numérique.

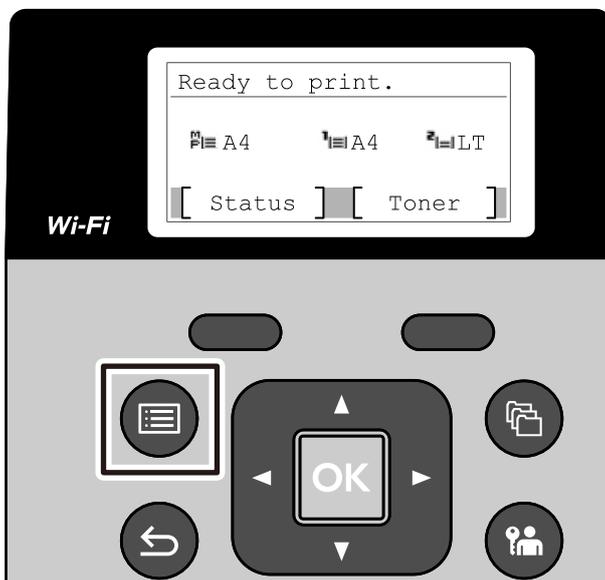
14 Touche [Document Box/USB]

Affiche l'écran Boîte de document.

Utilisation du panneau de commande

Ici, en utilisant le menu de configuration comme un exemple, l'exécution du panneau de commande sera expliqué.

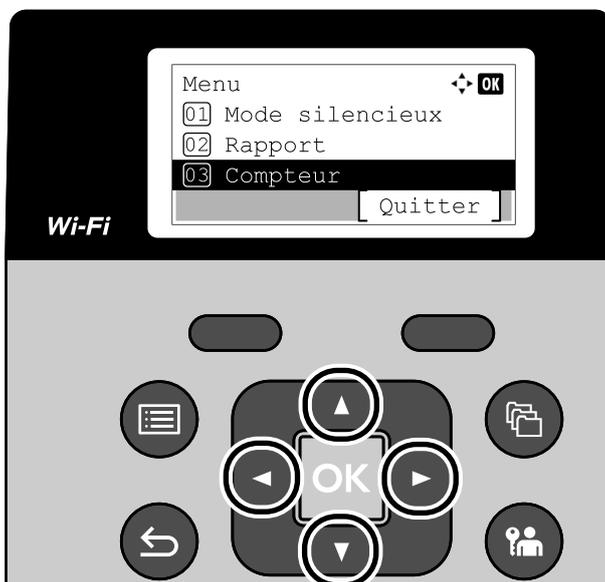
La sélection de la touche [Menu] affichera le menu de configuration.



Affiche la direction des touches fléchées utilisables sur l'écran affiché.

Lorsque vous sélectionnez la touche [▲] ou [▼], l'élément sélectionné se déplace d'une ligne.

Lorsque vous sélectionnez la touche [◀] ou [▶], l'élément sélectionné se déplace par incréments de page.



Lorsque [OK] s'affiche, en sélectionnant la touche [OK] confirmera la sélection.

La sélection de la touche [Back] renverra au niveau précédent dans le menu.



* est affiché au début de l'élément sélectionné.



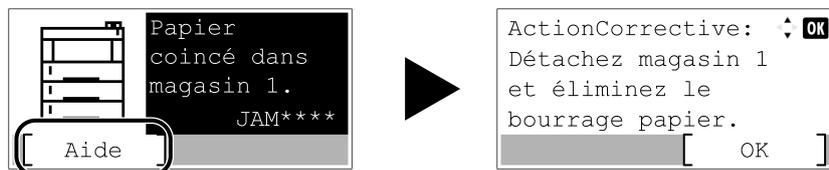
Lorsque [Sortie] s'affiche, la sélection de [Sortie] renverra à l'écran normal à partir de l'écran du Menu des paramètres.



Écran d'aide

En cas de difficulté pour utiliser la machine, il est possible de consulter les instructions en utilisant l'écran tactile.

Lorsque est affiché, sélectionner pour afficher l'écran d'Aide. L'écran d'Aide affiche le fonctionnement de la machine.

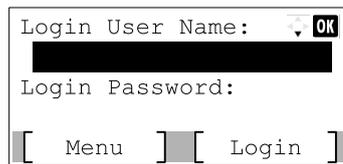


Connexion/Déconnexion

Connexion

1 Entrer le nom de connexion de l'utilisateur.

- 1 Si l'écran de connexion s'affiche pendant les opérations, sélectionner un [Nom d'utilisateur de connexion] et appuyer sur la touche [OK].



REMARQUE

Si la méthode d'authentification de l'utilisateur est définie sur [Authentification réseau], [Menu] est affiché. La sélection de [Menu], puis de [Type de connexion] permet de sélectionner comme destination d'authentification [Authentification locale] ou [Authentification réseau]. La sélection de [Menu], puis [Domaine] permet de sélectionner un domaine enregistré.

- 2 À l'aide du pavé numérique, saisir le et sélectionner la touche .

REMARQUE

Si vous ne connaissez pas votre nom de connexion de l'utilisateur, veuillez contacter votre administrateur.

2 Saisir le mot de passe.

- 1 Sélectionner [Mot de passe de connexion], et sélectionner la touche .

3 Sélectionnez .

Connexion par carte ID

- 1** Lorsque l'authentification par carte à puce intégrée est activée et que la gestion des utilisateurs est définie, « Utiliser la carte ID pour vous connecter. » apparaît lorsque la machine est utilisée.
- 2** Maintenir la carte de connexion au-dessus du lecteur de carte à puce intégrée pour vous connecter.

 **IMPORTANT**

- Maintenir la carte à puce intégrée à 10 mm ou plus près du lecteur de carte à puce intégrée pour lire la carte à puce intégrée.
- Ne pas empiler plus d'une carte IC pour la lecture.

 **REMARQUE**

Si vous avez défini [Authentification supplémentaire] sur [Utiliser un mot de passe], saisir votre mot de passe de connexion après vous être authentifié avec votre carte IC.

Reportez-vous à ce qui suit pour la méthode de réglage.

➔ [Authentification supplémentaire \(page 298\)](#)

Se connecter à l'aide d'un clavier

Si l'authentification par carte à puce intégrée est activée, vous pouvez vous connecter sans utiliser de carte à puce intégrée en saisissant votre nom d'utilisateur et votre mot de passe de connexion.

REMARQUE

Vous pouvez autoriser ou empêcher les connexions. Reportez-vous à ce qui suit pour la méthode de réglage.

→ [Login clavier \(page 297\)](#)

- 1** Sélectionner [Connexion clavier] sur l'écran de connexion de la carte à puce intégrée.
 - 2** Saisir le nom de connexion de l'utilisateur et sélectionner la touche [OK].
 - 3** Sélectionner [Mot de passe de connexion] avec la touche [▼].
 - 4** Sélectionner la touche [OK].
 - 5** Saisir le mot de passe de connexion et sélectionner la touche [OK].
 - 6** Saisir le nom d'utilisateur et le mot de passe de connexion et sélectionner [Se connecter].
-

REMARQUE

Pour revenir à l'écran de connexion de la carte à puce intégrée, sélectionnez [Menu] > [▼] > [Connexion à la carte d'identité] > touche [OK], dans cet ordre.

Déconnexion

1 Sélectionner la touche [Verrouillage]

L'écran de saisie du nom d'utilisateur/mot passe de connexion s'affiche à nouveau.



REMARQUE

Les utilisateurs sont automatiquement déconnectés dans les circonstances suivantes :

- Lorsque la machine passe à l'état de veille.
 - Lorsque la fonction de réinitialisation automatique du panneau est activée.
-

Paramètres par défaut de la machine

Les paramètres par défaut de la machine peuvent être modifiés dans le [Menu] . Avant d'utiliser cette machine, configurer les paramètres de la date et de l'heure, la configuration du réseau et les fonctions d'économie d'énergie en fonction des besoins.



REMARQUE

Pour les éléments qui peuvent être définis dans le [Menu] , se référer à ce qui suit :

➔ [Menu \(page 186\)](#)

Configuration de la date et de l'heure

Procéder comme suit pour configurer la date et l'heure locales. Lors de l'envoi de courrier électronique à l'aide de la fonction de transmission, la date et l'heure seront affichées dans l'en-tête de l'e-mail. Configurer la date, l'heure et le décalage horaire de la région d'utilisation par rapport à l'heure GMT.



REMARQUE

- Pour effectuer des modifications après cette configuration initiale, se reporter à la section suivante :

➔ [Définition date \(page 241\)](#)

- L'heure correcte peut être définie de manière périodique en obtenant l'heure du serveur horaire du réseau.

➔ **Embedded Web Server RX User Guide**

1 Afficher l'écran.

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Périphérique commun] > [OK] > Touches [▲] [▼] > [Paramètre date] > [OK]

2 Configurer les paramètres

Sélectionner [Date] > [Heure] > [Format de date] > [Fuseau horaire]

[Date]

Définir la date en fonction du lieu où la machine est utilisée.

Valeur : Année (2000-2035), Mois (1-12), Jour (1-31)

[Heure]

Définir l'heure en fonction du lieu où la machine est utilisée.

Valeur : Heure (0-23), Minute (0-59), Seconde (0-59)

[Format de date]

Sélectionner le format d'affichage de l'année, du mois et du jour. L'année est affichée en notation occidentale.

Valeur : [Mois/Jour/Année], [Jour/Mois/Année], [Année/Mois/Jour]

[Fuseau horaire]

Définir le décalage horaire par rapport à l'heure GMT. Sélectionner le fuseau horaire le plus proche. Si la région sélectionnée utilise l'heure d'été, configurer les paramètres pour l'heure d'été.



REMARQUE

Utilisez [▲] ou [▼] pour entrer des chiffres.

Lorsque vous sélectionnez [◀] [▶], la position d'entrée se déplace vers la gauche ou la droite et est mise en surbrillance.

Configuration réseau

Configuration du réseau filaire

La machine est équipée d'une interface réseau qui est compatible avec les protocoles réseau TCP/IP (IPv4), TCP/IP (IPv6), NetBEUI et IPSec. Elle permet une impression en réseau sur Windows, Mac, UNIX et d'autres plates-formes. Les méthodes de configuration sont les suivantes :

Méthode de configuration	Description
Configuration de la connexion à partir du panneau de commande de cette machine	Utiliser Param. du réseau filaire pour configurer le réseau en détails à partir du Menu. → [Param. réseau filaire] (page 222)
Configuration des connexions sur la page web	Pour l'interface réseau équipée, la connexion peut être définie à l'aide de Embedded Web Server RX. → Embedded Web Server RX User Guide

REMARQUE

Lorsque vous souhaitez passer à une interface réseau autre que filaire, sélectionnez le paramètre souhaité sur [Réseau principal].

Pour les autres paramètres réseaux, se reporter à la section suivante :

Paramètre TCP/IP (IPv4)

REMARQUE

Si l'écran d'authentification utilisateur s'affiche, se connecter avec un utilisateur qui dispose des privilèges pour configurer ce paramètre. Si l'utilisateur ne connaît pas son mot de passe ou son nom de connexion de l'utilisateur, il doit contacter son administrateur.

1 Afficher l'écran.

Touch[Menu] > Touches [▲][▼] > [Réseau] > [OK] > Touches [▲][▼] > [Param. du réseau Définir] > [OK] > Touches [▲][▼] > [▲][Paramètres TCP/IP] > [OK] > Touches [▲][▼] > [Paramètre IPv4] > [OK]

REMARQUE

- Pour Windows 11, sélectionner Windows [Commencer] bouton → [Toutes les applications] → [Outils Windows] → [Panneau de contrôle] → [Appareils et imprimantes], dans cet ordre.

2 Configurer les paramètres

- Lors de l'utilisation du serveur DHCP
 - [DHCP] : Configurer les paramètres
- En cas de configuration de l'adresse IP fixe
 - [DHCP]: Désactivé
 - [Auto-IP]: Désactivé
 - [Adresse IP] : Entrez l'adresse.
 - [Masque de sous-réseau] : Entrez le masque de sous-réseau en représentation décimale (0 à 255).
 - [Passerelle par défaut] : Entrez l'adresse.
- Lors de l'utilisation de Auto-IP
Saisir « 0.0.0.0 » dans Adresse IP.
- Lors de la définition du serveur DNS
Dans les cas suivants, définir l'adresse IP du serveur DNS (Domain Name System).
 - En cas d'utilisation du nom d'hôte avec le paramètre sur .
 - En cas d'utilisation du serveur DNS avec une adresse IP qui n'est pas assignée automatiquement par le DHCP.

Sélectionner ou . Si vous avez sélectionné , entrez le et .

IMPORTANT

Après la modification des paramètres, mettre la machine hors tension, puis à nouveau sous tension.

➔ [Redémarrer le réseau \(page 237\)](#)

Demander à l'avance l'adresse IP à l'administrateur réseau et la préparer pour la configuration de ce paramètre.

Configuration du réseau sans fil

Lorsque les paramètres Wi-Fi sont configurés, il est possible d'imprimer ou d'envoyer dans un environnement de réseau sans fil (LAN sans fil).

Les méthodes de configuration sont les suivantes :

Méthode de configuration	Description
Configuration de la connexion à partir du panneau de commande de cette machine	Utilisez les paramètres Wi-Fi lors de la configuration des paramètres de connexion à partir du menu. ➔ Paramètres Wi-Fi (page 214)
Utilisation de l'outil de configuration Wi-Fi	Il s'agit d'un outil qui peut être téléchargé depuis le Centre de téléchargement. Il est possible de configurer la connexion en fonction des instructions fournies par l'assistant. Triumph-Alder EN : https://www.triumph-adler.com/ta-en-de/customer-service/download-centre DE : https://www.triumph-adler.com/ta-de-de/kundendienst/download-center UTAX EN : https://www.utax.com/en-de/hardware/office-printer-and-mfp/download-centre DE : https://www.utax.com/de-de/hardware/buerodrucker-und-mfp/download-center ➔ Connexion filaire par câble LAN à l'aide de Wi-Fi Setup Tool (page 58)
Configuration des connexions sur la page web	➔ Embedded Web Server RX User Guide

Méthode de configuration	Description
	<p>Il s'agit d'un outil qui peut être téléchargé à partir du Centre de téléchargement et des services de distribution de contenu numérique. Il est possible de configurer la connexion en fonction des instructions fournies par l'assistant.</p> <p>Triumph-Alder</p> <p>EN : https://www.triumph-adler.com/ta-en-de/customer-service/download-centre</p> <p>DE : https://www.triumph-adler.com/ta-de-de/kundendienst/download-center</p> <p>UTAX</p> <p>EN : https://www.utax.com/en-de/hardware/office-printer-and-mfp/download-centre</p> <p>DE : https://www.utax.com/de-de/hardware/buerodrucker-und-mfp/download-center</p>

**REMARQUE**

Lorsque vous souhaitez passer à une interface réseau autre que filaire, sélectionnez le paramètre souhaité sur [Réseau primaire].

➔ [Réseau primaire \(page 235\)](#)

Connexion filaire par câble LAN à l'aide de Wi-Fi Setup Tool

Pour envoyer les paramètres Wi-Fi configurés dans Wi-Fi Setup Tool à la machine, connecter localement l'ordinateur ou le périphérique mobile à la machine. Pour utiliser un câble LAN directement branché à la machine, l'adresse Auto-IP (Liaison locale) sera attribuée à la machine et à l'ordinateur. Cette machine applique Auto-IP comme paramètres par défaut.

**REMARQUE**

Configurer les paramètres sur le panneau de commande si l'ordinateur prend en charge WPS.

1 Connecter la machine à un ordinateur.

- 1 Connecter la machine à un ordinateur avec un câble LAN lorsque la machine est sous tension.
- 2 Allumer l'ordinateur.

Les adresses IP (adresses de liaison locale) de la machine et de l'ordinateur sont générées automatiquement.

2 Lancer Wi-Fi Setup Tool.

- 1 Lancer le navigateur Web.
- 2 Saisir l'URL dans la barre d'adresse ou d'emplacement du navigateur.



Triumph-Alder

EN :

<https://www.triumph-adler.com/ta-en-de/customer-service/download-centre>

DE :

<https://www.triumph-adler.com/ta-de-de/kundendienst/download-center>

UTAX

EN :

<https://www.utax.com/en-de/hardware/office-printer-and-mfp/download-centre>

DE :

<https://www.utax.com/de-de/hardware/buerodrucker-und-mfp/download-center>

- 3 Double-cliquer sur le programme d'installation téléchargé pour le lancer.



REMARQUE

- L'installation sur Windows doit être effectuée par un utilisateur connecté avec des droits administrateur.
 - Si la fenêtre de gestion de compte utilisateur s'affiche, cliquer sur [Oui].
-

3 Configurer les paramètres

1 [Ne pas utiliser WPS] > [Suivant] > [Suivant]

2 [Câble LAN] > [Suivant] > [Suivant]

3 [Installation rapide] > [Suivant]

La machine est détectée.



REMARQUE

- Wi-Fi Setup Tool permet de rechercher une seule machine. La recherche de la machine peut prendre du temps.
- Si le périphérique n'est pas détecté, sélectionnez [Paramètres détaillés] > [Suivant]. Vous pouvez spécifier une adresse IP ou un nom d'hôte comme méthode de détection en sélectionnant [Rapide] ou [Personnalisé] dans les méthodes de détection de la machine.

4 Sélectionnez la machine > [Suivant]

5 Sélectionner [Utiliser les paramètres du périphérique] depuis [Mode d'authentification] et entrez [Nom de connexion de l'ut.] et [Mot de passe de connexion] > [Suivant]

Saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe de connexion de l'administrateur.

6 Configurez les paramètres de communication et cliquez sur [Suivant].

7 Modifiez les paramètres du point d'accès si nécessaire > [Suivant]

Le réseau est configuré.

Connexion au réseau sans fil par Wi-Fi Direct à l'aide de Wi-Fi Setup Tool

Pour envoyer les paramètres Wi-Fi configurés dans Wi-Fi Setup Tool à la machine, connecter localement l'ordinateur ou le périphérique mobile à la machine.

Pour utiliser Wi-Fi Direct, vérifier que Wi-Fi Direct est activé (Wi-Fi Direct est réglé sur Activé) et redémarrer le réseau à partir du panneau de commande avant que l'ordinateur se connecte à cette machine avec Wi-Fi Direct.



REMARQUE

Configurer les paramètres sur le panneau de commande si l'ordinateur prend en charge WPS.

1 Afficher l'écran.

Touche [Menu] > Touches [▲][▼] > [Réseau] > [OK] > Touches [▲][▼] > [Paramètres Wi-Fi Direct] > [OK] > Touches [▲][▼] > [Wi-Fi Direct] > [OK]

2 Configurer les paramètres

Touches [▲][▼] > [Activé] > [OK]

3 Redémarrer le réseau.

Touches [Menu] > Touches [▲][▼] > [Réseau] > [OK] > Touches [▲][▼] > [Redémarrer le réseau] > [OK] > [Oui]

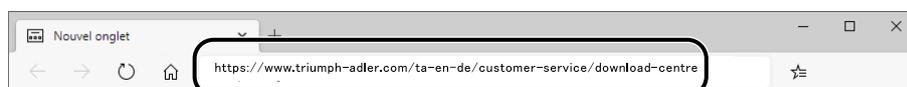
4 Connecter l'ordinateur ou un périphérique mobile à la machine.

→ [Définition de Wi-Fi Direct \(page 63\)](#)

5 Lancer Wi-Fi Setup Tool.

1 Lancer le navigateur Web.

2 Saisir l'URL dans la barre d'adresse ou d'emplacement du navigateur.



Triumph-Alder

EN :

<https://www.triumph-adler.com/ta-en-de/customer-service/download-centre>

DE :

<https://www.triumph-adler.com/ta-de-de/kundendienst/download-center>

UTAX

EN :

<https://www.utax.com/en-de/hardware/office-printer-and-mfp/download-centre>

DE :

<https://www.utax.com/de-de/hardware/buerodrucker-und-mfp/download-center>

- 3 Double-cliquer sur le programme d'installation téléchargé pour le lancer.



REMARQUE

- L'installation sur Windows doit être effectuée par un utilisateur connecté avec des droits administrateur.
 - Si la fenêtre de gestion de compte utilisateur s'affiche, cliquer sur [Oui].
-

6 Configurer les paramètres

- 1 [Ne pas utiliser WPS] > [Suivant] > [Suivant]

- 2 [Wi-Fi Direct] > [Suivant] > [Suivant]

- 3 [Paramètres détaillés] > [Suivant]

Sélectionnez soit [Rapide] ou [Personnalisé] dans les méthodes de détection de la machine. Il est possible de spécifier une adresse IP ou un nom d'hôte comme méthode de découverte.

- 4 Sélectionnez la machine > [Suivant]

- 5 Sélectionner [Utiliser les paramètres du périphérique] depuis [Mode d'authentification] et entrez [Nom de connexion de l'ut.] et [Mot de passe de connexion] > [Suivant]

Entrez l'administrateur Nom de connexion de l'ut. et Mot de passe de connexion.

- 6 Configurez les paramètres de communication et cliquez sur [Suivant].

- 7 Modifiez les paramètres du point d'accès si nécessaire > [Suivant]

Le réseau est configuré.

Définition de Wi-Fi Direct

Après avoir configuré les paramètres de connexion de , vous pourrez imprimer dans l'environnement Wi-Fi Direct. Les méthodes de configuration sont les suivantes :

- Configuration de la connexion à partir du panneau de commande de cette machine
- Configuration de la connexion en utilisant le bouton-poussoir

Connexion aux ordinateurs ou aux périphériques mobiles qui prennent en charge Wi-Fi Direct

1 Afficher l'écran.

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Réseau] > [OK] > Touches [▲] [▼] > [Paramètres Wi-Fi Direct] > [OK] > Touches [▲] [▼] > [Wi-Fi Direct] > [OK]

2 Configurer les paramètres

Touches [▲] [▼] > [Activé] > [OK]

3 Redémarrer le réseau.

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Réseau] > [OK] > Touches [▲] [▼] > [Redémarrer le réseau] > [OK] > [Oui]

4 Spécifier le nom de la machine à partir de l'ordinateur ou du périphérique mobile.

Si un message de confirmation apparaît sur le panneau de commande de la machine, sélectionnez .
Le réseau entre cette machine et le périphérique mobile est configuré.

Connexion à des ordinateurs ou des périphériques mobiles non pris en charge par Wi-Fi Direct

Ici, nous expliquerons les procédures de connexion aux périphériques mobiles iOS.

1 Afficher l'écran.

Touches [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Réseau] > [OK] > Touches [▲] [▼] > [Paramètres Wi-Fi Direct] > [OK] > Touches [▲] [▼] > [Wi-Fi Direct] > [OK]

2 Configurer les paramètres

Touches [▲] [▼] > > [OK]

3 Redémarrer le réseau.

Touche [Menu] > Touche [▲] [▼] > > [OK] > Touches [▲] [▼] > > [OK] >

4 [État][▲] [▼] > [OK] > Touches [▲] [▼] > [Paramètre détaillé] > [OK]

5 Utiliser [◀] [▶] pour vérifier le nom du réseau (SSID), le mot de passe et l'adresse IP, et les noter.

6 Configurer le périphérique mobile.

1 [Paramètre] > [Wifi]

2 Sélectionner le nom réseau (SSID) apparu dans l'étape 5 dans la liste.

3 Entrez le mot de passe fourni à l'étape 5 > [Connecté]

Le réseau entre cette machine et le périphérique mobile est configuré.

Configuration de la connexion en utilisant le bouton-poussoir

Lorsque l'ordinateur ou le périphérique mobile ne prend pas en charge Wi-Fi Direct mais prend en charge WPS, vous pouvez configurer le réseau avec le bouton-poussoir.

1 Afficher l'écran.

Touche[Menu] > Touches [▲][▼] > [Réseau] > [OK] > Touches [▲][▼] > [Paramètres Wi-Fi Direct] > [OK] > Touches [▲][▼] > [Wi-Fi Direct] > [OK]

2 Configurer les paramètres

Touches [▲][▼] > [Activer] > [OK]

3 Redémarrer le réseau.

Touche [Menu] > Touche [▲][▼] > [Réseau] > [OK] > Touches [▲][▼] > [Redémarrer le réseau] > [OK] > [Oui]

4 [État] > Touche [▲][▼] > [Wi-Fi Direct] > [OK] > [Configuration btn-poussoir] > [OK]

5 Appuyez sur le bouton poussoir de l'ordinateur ou du périphérique mobile à connecter > [Suivant]

Le réseau entre cette machine et le périphérique mobile est configuré.

IMPORTANT

Il est possible de connecter jusqu'à dix périphériques mobiles au même moment à l'aide du paramètre Wi-Fi Direct. Lorsque les périphériques qui prennent en charge Wi-Fi Direct sont connectés, pour connecter un autre périphérique, déconnecter du réseau les périphériques déjà connectés. Les méthodes de déconnexion sont les suivantes :

- Déconnecter le réseau depuis l'ordinateur ou l'ordinateur portable
 - Déconnexion du réseau de tous les périphériques sur le panneau de commande
Sélectionner [État] > Touche [▲][▼] > [Wi-Fi Direct] > [OK] > [État de la connexion] > [OK] > [Menu] > [Déconnecter] > [OK] dans cet ordre.
 - Configuration du temps de déconnexion automatique à partir du Menu
➔ [\[Paramètres Wi-Fi Direct\] \(page 212\)](#)
 - Configuration du temps de déconnexion automatique du Embedded Web Server RX
➔ [Embedded Web Server RX User Guide](#)
-

Fonction économie d'énergie

Si la machine n'est pas utilisée pendant un certain temps, elle passe automatiquement en mode Veille pour réduire la consommation d'énergie.

Veille

Le panneau et tous les voyants du panneau de commande, à l'exception du voyant Économie d'énergie, s'éteignent afin d'économiser au maximum l'énergie. La machine est en mode Veille.

Si des données d'impression sont reçues alors que le mode Veille est activé, la machine quitte automatiquement ce mode et commence l'impression.

De plus, la machine se réveille lorsqu'une touche est enfoncée.

Le temps de reprise lorsque la machine quitte le mode veille est le suivant.

10 secondes maximum

Veillez noter que les conditions environnementales ambiantes (par ex. ventilation) peuvent ralentir le temps de réponse de la machine.

Veille automatique

Fonction qui fait automatiquement passer la machine en mode Veille si elle reste inactive pendant une durée prédéfinie. Le temps de changement de mode par défaut d'usine est de 1 minute.

Lorsque vous utilisez cette machine, sélectionnez n'importe quelle touche.

Il sera à nouveau possible de l'utiliser au bout de 6 secondes.

Veillez noter que les conditions environnementales ambiantes (par ex. ventilation) peuvent ralentir le temps de réponse de la machine.

La procédure de spécification du temps de changement de mode pour la fonction de veille est expliquée ci-dessous.

1 Afficher l'écran.

Touche [Menu] > Touches [▲][▼] > [Périphérique commun] > [OK] > Touches [▲][▼] > [Paramètres tempo] > [OK] > Touches [▲][▼] > [Tempor. veille] > [OK]

2 Configurer les paramètres

- 1 Saisir la durée de veille.



REMARQUE

Le temps peut être compris entre 1 et 120 minutes.

Sélectionnez [▲] ou [▼] et entrez une valeur.

- 2 Sélectionner la touche [OK].

Statut (Paramètre du niveau de veille)

Il est possible de définir le fonctionnement du mode veille pour chaque fonction. Lorsque la machine passe en mode veille, la carte ID ne peut pas être reconnue.

Pour plus d'informations sur les paramètres du Statut, se reporter à la section suivante :

➔ [Param. tempor. \(page 249\)](#)

Utilisez le mode silencieux.

Le bruit de fonctionnement de la machine peut être atténué. Configurer le mode silencieux si le bruit de fonctionnement est gênant. Si [Quiet Mode] est sélectionné, la touche [Quiet Mode] s'allumera et le mode silencieux sera activé.



REMARQUE

En mode silencieux, la vitesse de traitement est réduite en comparaison avec le mode normal.

Tempo. Arrêt (modèles pour l'Europe)

Si la machine n'est pas utilisée lorsqu'elle est en mode veille, elle est automatiquement mise hors tension. La Tempo. Arrêt est utilisée pour définir le temps restant avant la mise hors tension.

Le paramètre d'usine concernant le temps restant avant la mise hors tension : 20 minutes

Installation du logiciel

Pour utiliser les fonctions de l'imprimante, télécharger et installer le logiciel requis depuis le Centre de téléchargement ().

Triumph-Alder

EN :

<https://www.triumph-adler.com/ta-en-de/customer-service/download-centre>

DE :

<https://www.triumph-adler.com/ta-de-de/kundendienst/download-center>

UTAX

EN :

<https://www.utax.com/en-de/hardware/office-printer-and-mfp/download-centre>

DE :

<https://www.utax.com/de-de/hardware/buerodrucker-und-mfp/download-center>

Logiciel publié (Windows)

Logiciel	Description	Logiciel recommandé
Printing System Driver	Ce pilote permet l'impression par la machine des fichiers d'un ordinateur. Plusieurs langages de description de page (PCL XL, KPD L etc.) sont pris en charge par un seul pilote. Ce pilote d'imprimante permet de profiter au maximum des fonctionnalités de la machine. Utiliser ce pilote pour créer des fichiers PDF.	○
KPD L mini-driver/PCL minidriver	Il s'agit d'un mini pilote Microsoft qui prend en charge le PCL et le KPD L. L'utilisation de ce pilote entraîne certaines restrictions des fonctionnalités de la machine et des options.	—
NETWORK PRINT MONITOR	Utilitaire permettant de surveiller la machine sur le réseau.	—
Status Monitor 5	Utilitaire qui surveille l'état de l'imprimante et fournit une fonction de rapport permanent.	○
Network Tool for Direct Printing	Permet d'imprimer un fichier PDF sans lancer Adobe Acrobat/Reader.	—
FONTS	Polices d'affichage qui permettent aux polices intégrées à la machine d'être utilisées dans une application logicielle.	○
Outil de configuration rapide réseau	Un outil pour configurer les paramètres du réseau (LAN filaire) de la machine.	—
Wi-Fi Setup Tool	Un outil pour configurer les paramètres du réseau sans fil (LAN sans fil) de la machine.	—
Cloud Access	Logiciel permettant l'utilisation des services cloud de ce produit.	—

Logiciel	Description	Logiciel recommandé
Cloud Access Client	Logiciel permettant l'utilisation des services cloud de ce produit. Suivre les indications à l'écran pour installer le logiciel.	—

 **REMARQUE**

- L'installation sur Windows doit être effectuée par un utilisateur connecté avec des droits administrateur.
-

Installation du logiciel sous Windows

Téléchargement et installation à partir du site web

Télécharger et installer un logiciel à partir de notre site web.

1 Télécharger un logiciel à partir du site web.

- 1 Lancer le navigateur Web.
- 2 Saisir l'URL dans la barre d'adresse ou d'emplacement du navigateur.



Triumph-Alder

EN :

<https://www.triumph-adler.com/ta-en-de/customer-service/download-centre>

DE :

<https://www.triumph-adler.com/ta-de-de/kundendienst/download-center>

UTAX

EN :

<https://www.utax.com/en-de/hardware/office-printer-and-mfp/download-centre>

DE :

<https://www.utax.com/de-de/hardware/buerodrucker-und-mfp/download-center>

2 Double-cliquer sur le programme d'installation téléchargé pour le lancer.

Suivre les indications à l'écran pour installer le logiciel.



REMARQUE

- L'installation sur Windows doit être effectuée par un utilisateur connecté avec des droits administrateur.
 - Si la fenêtre de gestion de compte utilisateur s'affiche, cliquer sur [Oui].
-

Installation du logiciel sur un ordinateur Mac OS

Un pilote d'imprimante peut être installé pour un ordinateur Macintosh.

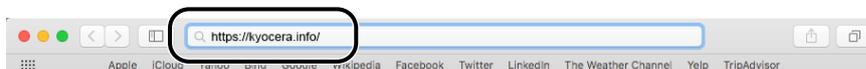


REMARQUE

- L'installation sous Mac OS doit être effectuée par un utilisateur connecté avec des privilèges d'administrateur.
- Lors de l'installation sur un Mac, définir l'émulation de la machine sur [KPD/L] ou [KPD/L (Auto)].
→ [Paramètres d'impression \(page 203\)](#)
- En cas de connexion avec Bonjour, activer Bonjour dans les paramètres réseau de la machine.
→ [\[Bonjour\] \(page 227\)](#)
- Dans l'écran d'authentification, entrer le nom et le mot de passe utilisés pour la connexion au système d'exploitation.
- Lors de l'impression via AirPrint, vous n'êtes pas obligé d'installer le logiciel.

1 Télécharger un logiciel à partir du site web.

- 1 Lancer le navigateur Web.
- 2 Saisir l'URL dans la barre d'adresse.



Triumph-Alder

EN :

<https://www.triumph-adler.com/ta-en-de/customer-service/download-centre>

DE :

<https://www.triumph-adler.com/ta-de-de/kundendienst/download-center>

UTAX

EN :

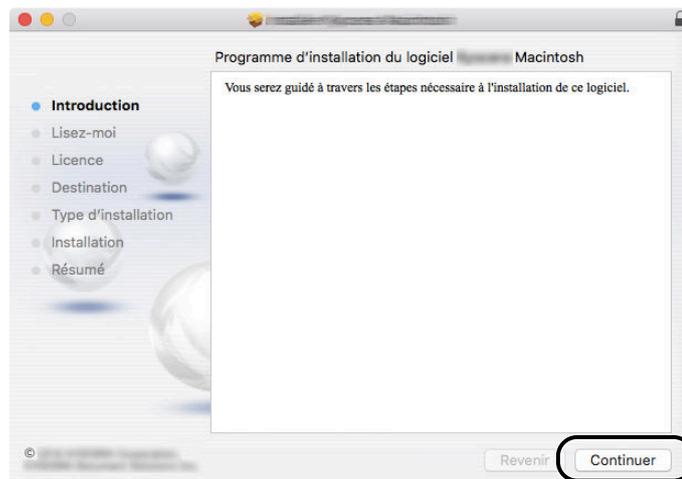
<https://www.utax.com/en-de/hardware/office-printer-and-mfp/download-centre>

DE :

<https://www.utax.com/de-de/hardware/buerodrucker-und-mfp/download-center>

2 Installer une application.

Double-cliquer sur le programme d'installation téléchargé pour le lancer.

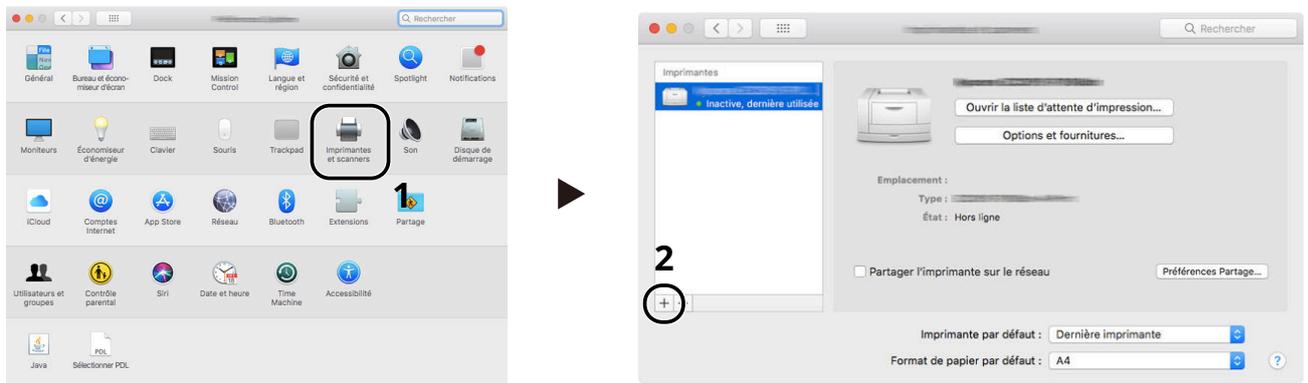


Installer le pilote d'imprimante en suivant les instructions du logiciel d'installation. Cela termine l'installation du pilote de l'imprimante.

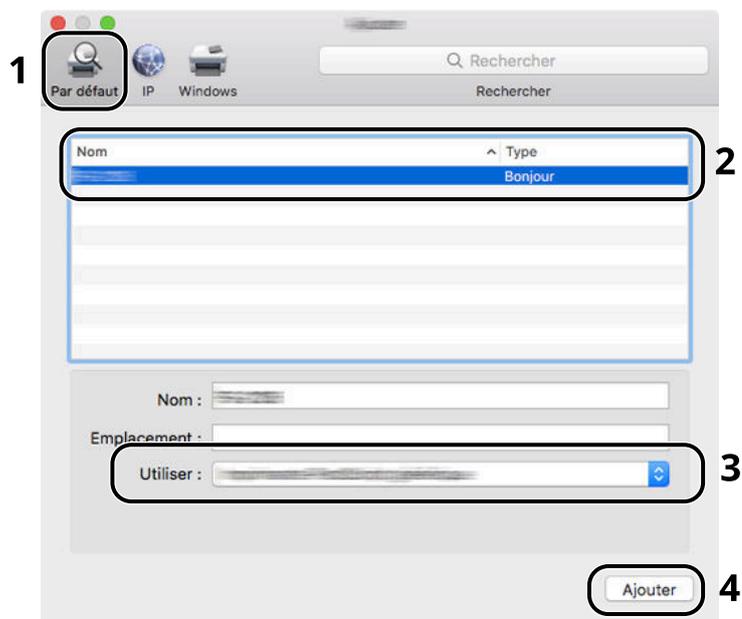
Si une connexion USB est utilisée, la machine est automatiquement reconnue et connectée. Si une connexion IP est utilisée, les paramètres ci-dessous sont nécessaires.

3 Configurer les paramètres

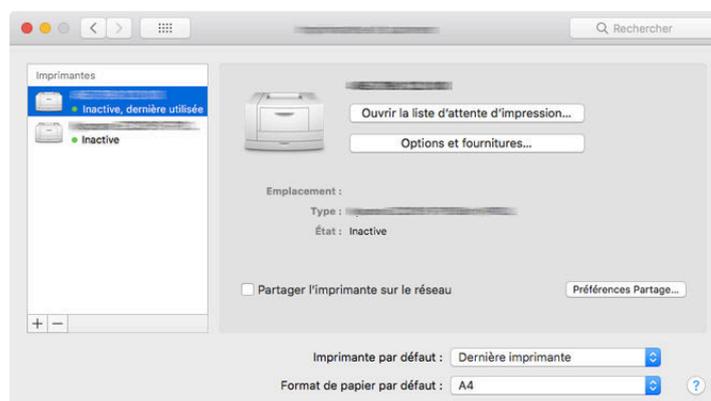
- 1 Ouvrir les Préférences système et ajouter l'imprimante.



- 2 Sélectionner [Défaut], cliquer sur l'élément qui apparaît dans « Nom », puis sélectionner le pilote.



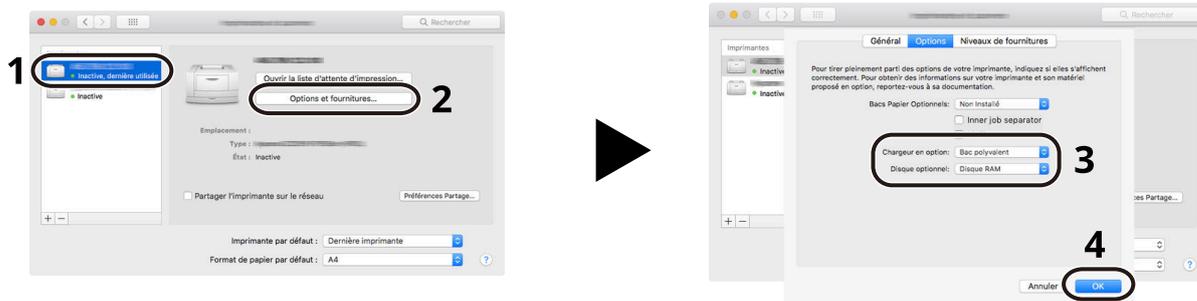
La machine sélectionnée est ajoutée.



 **REMARQUE**

Lors de l'utilisation d'une adresse IP, sélectionner l'[IP] puis saisir le nom de l'hôte ou l'adresse IP. Le « Nom » est automatiquement rempli avec le numéro saisi dans l'« Adresse ». Modifier les paramètres selon les exigences.

3 Sélectionner les options dont dispose la machine.



Vérifier le compteur

Vérifier le nombre de feuilles imprimées et numérisées.

1 Afficher l'écran

touche [Menu] > touches [▲] [▼] > [Compteur] > touche [OK]

2 Vérifier le compteur

Sélectionner l'élément que vous souhaitez vérifier et sélectionner la touche [OK].

Préparations supplémentaires pour l'Administrateur

Synthèse des privilèges Administrateur

Cette machine est livrée avec deux utilisateurs enregistrés par défaut : un avec des privilèges Administrateur de l'appareil et un autre avec des privilèges Administrateur machine et l'utilisateur avec des privilèges Administrateur peuvent configurer des paramètres importants pour la machine. Les différences dans les privilèges sont les suivantes :

Utilisateur avec privilèges Administrateur machine

Cet utilisateur peut configurer les paramètres réseau du produit, les paramètres de sécurité tels que l'enregistrement de l'utilisateur et le niveau de sécurité de la machine.

➔ [Niveau de sécurité : \(page 265\)](#)

Utilisateur avec privilèges Administrateur

Cet utilisateur peut configurer les paramètres réseau du produit, les paramètres de sécurité tels que l'enregistrement de l'utilisateur. Cet utilisateur ne peut pas définir le niveau de sécurité de la machine.

Connexion en tant qu'Administrateur machine ou Administrateur

REMARQUE

L'utilisateur avec des privilèges Administrateur machine ou l'utilisateur avec des privilèges Administrateur doit se connecter pour configurer des paramètres importants pour le produit, tels que des paramètres réseau et des paramètres de sécurité. Le nom d'utilisateur et le mot de passe de connexion par défaut sont les suivants.

Administrateur machine

Nom d'utilisateur	Administrateur du périphérique
Nom de connexion de l'ut.	4 000
Mot de passe de connexion	Pour des raisons de sécurité, les mots de passe individuels répertoriés sur la feuille fournie avec ce produit sont définis au moment de l'expédition. Nous vous recommandons de vous référer à ce guide pour changer le mot de passe par celui souhaité.

Administrateur

Nom d'utilisateur	Admin
Nom de connexion de l'ut.	Admin
Mot de passe de connexion	Pour des raisons de sécurité, les mots de passe individuels répertoriés sur la feuille fournie avec ce produit sont définis au moment de l'expédition. Nous vous recommandons de vous référer à ce guide pour changer le mot de passe par celui souhaité.

IMPORTANT

Pour garantir la sécurité, s'assurer de modifier le nom d'utilisateur, le nom de connexion utilisateur et le mot de passe de connexion d'usine par défaut. Modifier également régulièrement le mot de passe.

Renforcement de la sécurité

Cette machine est livrée avec deux utilisateurs par défaut enregistrés: un avec des droits d'administrateur de la machine et un autre avec des droits d'utilisateur. La connexion avec ce dernier utilisateur permet de configurer tous les paramètres, aussi veiller à modifier le nom d'utilisateur et le mot de passe de connexion.

En outre, cette machine est dotée d'une fonction d'authentification d'utilisateur qui peut être configurée pour limiter l'accès à la machine aux personnes disposant d'un nom d'utilisateur et d'un mot de passe enregistrés. Pour plus d'informations, se reporter à la section suivante :

➔ [Authentification de l'utilisateur et comptabilité \(Connexion utilisateur, Compta. des travaux\) \(page 278\)](#)



REMARQUE

Ce produit dispose d'une puce de sécurité en option appelée TPM (Trusted Platform Module). La touche de cryptage utilisée pour chiffrer les informations confidentielles sur cette machine est stockée dans une zone de stockage dédiée sur la puce TPM. Puisque cette zone de stockage ne peut pas être lue en dehors de TPM, les informations confidentielles ne peuvent pas être protégées de manière sécurisée.

Limiter les utilisateurs de la machine

- Connexion utilisateur
 - ➔ [Vue d'ensemble de l'administration des connexions d'utilisateurs \(page 279\)](#)
- Sécurité d'authentification
 - ➔ [Sécurité d'authentification \(page 281\)](#)
- Réinit.AutoPann.
 - ➔ [\[Tempo. réinit.\] \(page 249\)](#)
- Param. carte ID
 - Le IC Card Authentication Kit en option est requis.
 - ➔ [Paramètres de carte ID \(page 297\)](#)

Effectuer une sortie du document stocké dans la machine au moment où l'utilisateur utilise le périphérique via le panneau de commande

- Impression à distance
 - ➔ [Utilisation à distance \(page 239\)](#)

Supprimer totalement les données sur la machine avant de la mettre au rebut

- Nettoyage des données
 - ➔ [Sécurité des données \(page 266\)](#)

Protéger la transmission contre les interceptions et les écoutes

- IPP sur TLS
 - ➔ [\[IPP sur TLS\] \(page 230\)](#)
- HTTPS
 - ➔ [\[HTTPS\] \(page 230\)](#)
- Sécurité SMTP

- ➔ [\[SMTP\] \(page 229\)](#)
- POP3
 - ➔ [\[POP3\] \(page 229\)](#)
- EnhancedWSD(TLS)
 - ➔ [\[EnhancedWSD\(TLS\)\] \(page 232\)](#)
- IPSec
 - ➔ [\[IPsec\] \(page 227\)](#)
- SNMPv3
 - ➔ [\[SNMPv3\] \(page 228\)](#)

Vérifier le logiciel dans la machine

- Vérification du logiciel
 - ➔ [\[Vérification logiciel\] \(page 267\)](#)

Non-exécution des programmes non autorisés

- Liste blanche
 - ➔ [Liste blanche \(page 272\)](#)

Qu'est-ce que Embedded Web Server RX

Si la machine est connectée au réseau, il est possible de configurer différents paramètres en utilisant Embedded Web Server RX. Cette section explique comment accéder à Embedded Web Server RX et comment modifier les paramètres de sécurité et le nom d'hôte.

→ [Embedded Web Server RX User Guide](#)



REMARQUE

Pour accéder pleinement aux fonctionnalités du Embedded Web Server RX pages, vous devez entrer le nom d'utilisateur et le mot de passe et vous connecter. La saisie du mot de passe administrateur prédéfini permet à l'utilisateur d'accéder à toutes les pages, y compris Boîte de document et Paramètres/Enregistrement dans le menu de navigation.

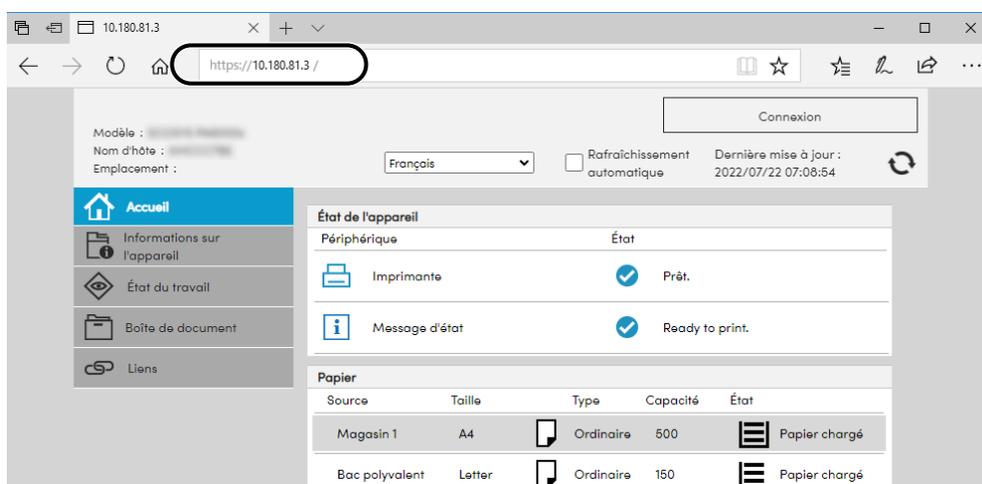
Les paramètres que l'administrateur et les utilisateurs génériques peuvent configurer dans Embedded Web Server RX sont les suivants.

Élément	Description	Administrateur	Utilisateur générique
Informations du périphérique/ Utilisation à distance	Permet de vérifier la structure de la machine.	Oui	Oui
État du travail	Affiche toutes les informations du périphérique, y compris les travaux d'impression et de numérisation, les travaux de stockage, les travaux planifiés et l'historique du journal des travaux.	Oui	Oui
Paramètres du périphérique	Configurer les paramètres avancés de la machine.	Oui	Non
Paramètres de fonction	Configurer les paramètres des fonctions avancées.	Oui	Non
Paramètres réseau	Configurer les paramètres réseau avancés.	Oui	Non
Paramètres de sécurité	Configurer les paramètres de sécurité avancés.	Oui	Non
Paramètres de gestion	Configurer les paramètres de gestion avancés.	Oui	Non

Accès à Embedded Web Server RX

1 Afficher l'écran.

- 1 Lancer le navigateur Web.
- 2 Dans la barre Adresse ou Emplacement, saisir l'adresse IP ou le nom d'hôte de la machine.
Cliquer dans l'ordre suivant pour vérifier l'adresse IP et le nom d'hôte de la machine.
Sur l'écran d'accueil [État] > Touches [**▲**][**▼**] > [Réseau] > Touche [OK] > Touche [**▲**][**▼**] > [Adresse IP]
Exemple : https://10.180.81.1 (dans le cas d'une l'adresse /IP)
https://MFP001 (si le nom d'hôte est MFP001)



La page Web affiche les informations de base sur la machine et Embedded Web Server RX, ainsi que l'état actuel.

REMARQUE

Si « Il existe un problème avec le certificat de sécurité de ce site Web » est affiché, configurer le certificat.

➔ **Embedded Web Server RX User Guide**

Il est également possible de continuer l'opération sans configurer le certificat.

2 Configurer les paramètres

Sélectionner une catégorie dans la barre de navigation à gauche de l'écran.



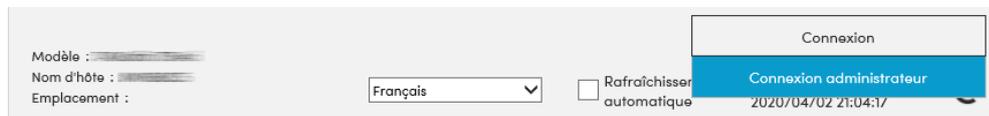
REMARQUE

Pour accéder pleinement aux fonctionnalités du Embedded Web Server RX pages, vous devez entrer le nom d'utilisateur et le mot de passe et vous connecter. La saisie du mot de passe administrateur prédéfini permet à l'utilisateur d'accéder à toutes les pages, y compris Boîte de document et Paramètres/Enregistrement dans le menu de navigation.

Modification des paramètres de sécurité

1 Afficher l'écran.

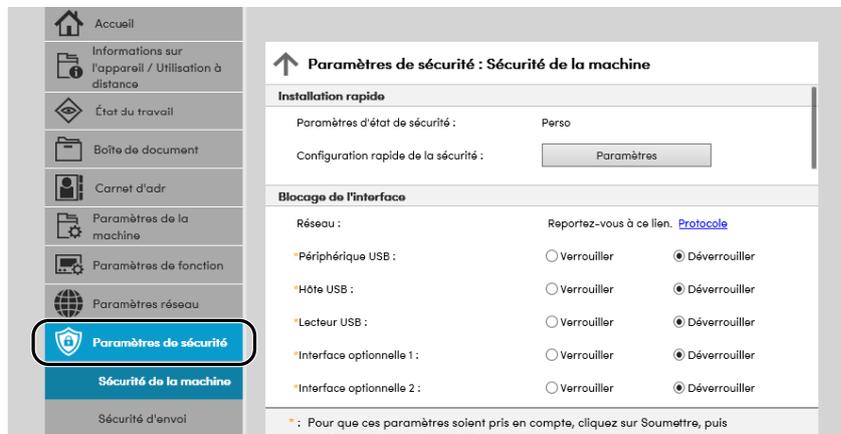
- 1 Lancer le navigateur Web.
- 2 Dans la barre Adresse ou Emplacement, saisir l'adresse IP ou le nom d'hôte de la machine.
Cliquer dans l'ordre suivant pour vérifier l'adresse IP et le nom d'hôte de la machine.
Sur l'écran d'accueil [État] > Touches [▲][▼] > [Réseau] > Touche [OK] > Touche [▲][▼] > [Adresse IP]
- 3 Se connecter avec des droits administrateur.



- 4 Cliquer sur [Paramètres de sécurité].

2 Configurer les paramètres

Dans le menu [Paramètres de sécurité], sélectionner le paramètre à configurer.



REMARQUE

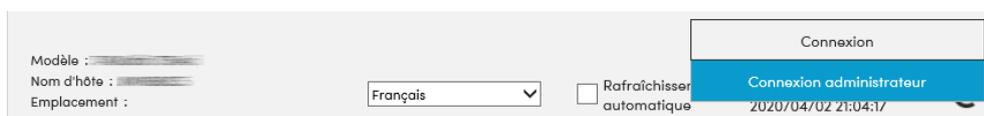
Pour plus de détails sur les paramètres concernant les certificats, se reporter à la section suivante :

➔ **Embedded Web Server RX User Guide**

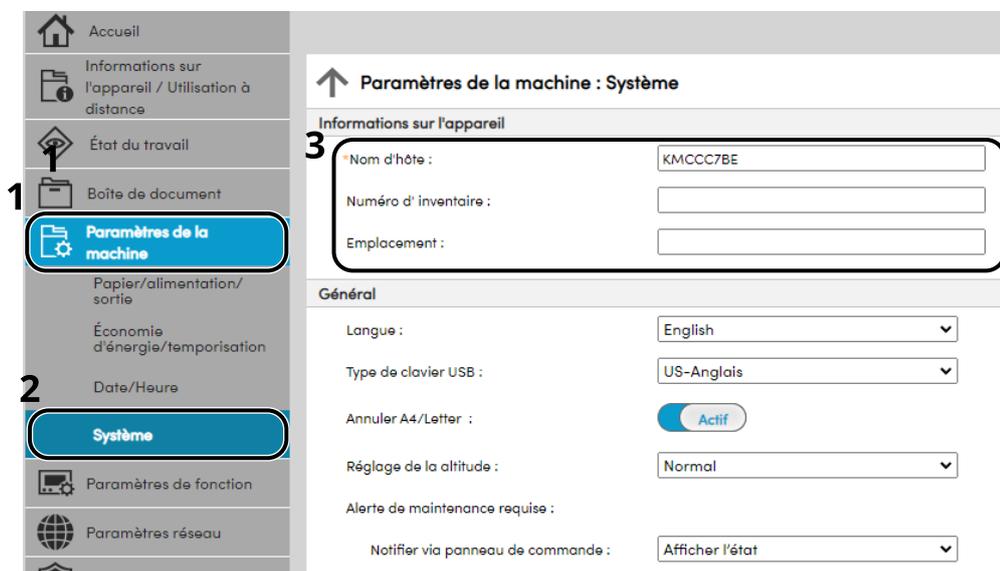
Modification des informations du périphérique

1 Afficher l'écran.

- 1 Lancer le navigateur Web.
- 2 Dans la barre Adresse ou Emplacement, saisir l'adresse IP ou le nom d'hôte de la machine.
Cliquez dans l'ordre suivant pour vérifier l'adresse IP et le nom d'hôte de la machine.
Sur l'écran d'accueil [État] > Touches [▲][▼] > [Réseau] > Touche [OK] > Touche [▲][▼] > [Adresse IP]
- 3 Se connecter avec des droits administrateur.



- 4 Dans le menu [Paramètres périphérique], cliquer sur [Système].



2 Configurer les paramètres

Saisir les informations du périphérique, puis cliquer sur [Soumettre].

IMPORTANT

Après la modification des paramètres, redémarrer le réseau ou mettre la machine hors tension, puis à nouveau sous tension. Pour redémarrer la carte d'interface réseau, cliquer sur [Réinitialiser] dans le menu [Paramètres de gestion], puis cliquer sur [Redémarrer le réseau] dans « Redémarrer ».

Paramètres e-mail et SMTP

En configurant les paramètres SMTP, il est possible d'envoyer les images numérisées par la machine comme pièce jointes dans un e-mail et d'envoyer des avis par e-mail lorsque les travaux sont terminés. Afin de pouvoir utiliser cette fonction, la machine doit être connectée à un serveur de messagerie via le protocole SMTP.

Configurer également les points suivants.

Paramètres SMTP

« Protocole SMTP » et « Nom de serveur SMTP » dans « SMTP »

L'adresse de l'expéditeur lorsque la machine envoie des e-mails

« Adresse de l'expéditeur » dans « Paramètres d'envoi d'e-mail »

Le paramètre pour limiter la taille des e-mails

« Lim. taille e-mail » dans « Paramètres d'envoi d'e-mail »

La méthode permettant de définir les réglages SMTP est décrite ci-après.

1 Afficher l'écran.

Afficher l'écran du protocole SMTP.

- 1 Lancer le navigateur Web.
- 2 Dans la barre Adresse ou Emplacement, saisir l'adresse IP ou le nom d'hôte de la machine.
Cliquez dans l'ordre suivant pour vérifier l'adresse IP et le nom d'hôte de la machine.
Sur l'écran d'accueil [État] > Touches [▲][▼] > [Réseau] > Touche [OK] > Touche [▲][▼] > [Adresse IP]
- 3 Se connecter avec des droits administrateur.



- 4 Dans le menu [Paramètres réseau], cliquer sur [Protocole].



2 Configurer les paramètres

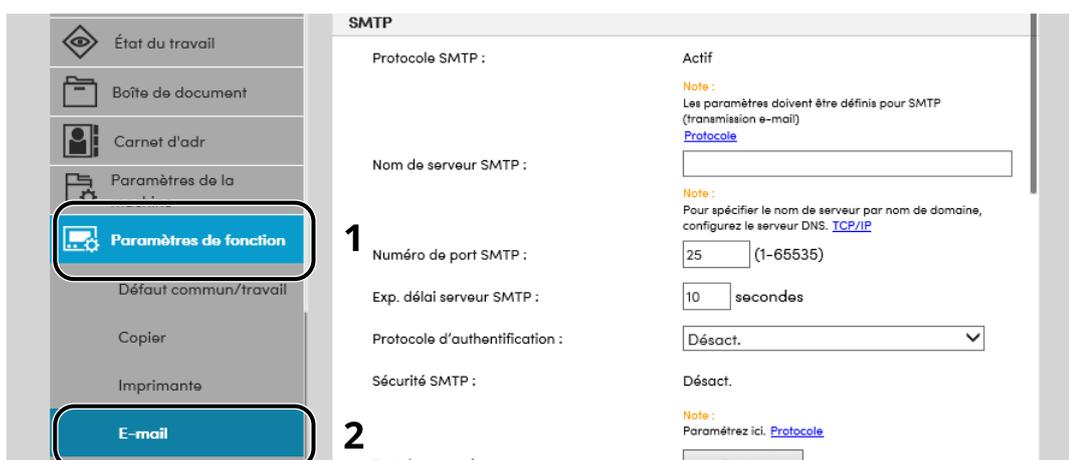
Régler « SMTP (transmis. e-mail) » sur [Activé] dans les « Protocoles d'envoi ».



3 Afficher l'écran.

Afficher l'écran des paramètres d'e-mail.

Dans le menu [Paramètres de fonction], cliquer sur [E-mail].



4 Configurer les paramètres

Saisir les éléments « SMTP » et « Paramètres d'envoi d'e-mail ».

SMTP

Configurer pour envoyer un courrier électronique à partir de la machine.

[Protocole SMTP]

Affiche les paramètres du protocole SMTP. Vérifier que [Protocole SMTP] est réglé sur [Activé]. Si le réglage est [Désactivé], cliquer sur [Protocole] et régler le protocole SMTP sur [Activé].

[Nom de serveur SMTP]

Saisir le nom d'hôte ou l'adresse IP du serveur SMTP. S'assurer de saisir les éléments.

[Numéro de port SMTP]

Spécifier le numéro de port à utiliser pour SMTP. Le numéro de port par défaut est 25.

[Exp. délai serveur SMTP]

Régler le délai d'attente en secondes avant l'expiration.

[Protocole d'authentification]

Pour utiliser l'authentification SMTP, saisir les informations de l'utilisateur pour l'authentification.

[Test de connexion]

Exécute un test pour confirmer la bonne opération avec les paramètres sans envoyer d'e-mail.

[Restrictions de domaine]

Pour limiter les domaines, cliquer sur [Liste de domaines] et saisir les noms de domaine des adresses à autoriser ou rejeter. La restriction peut aussi être spécifiée par adresse e-mail.

POP3

Vous n'avez pas besoin de définir les éléments lorsque vous utilisez uniquement la fonction d'envoi d'e-mails à partir de la machine. Définir les éléments si vous souhaitez activer la fonction de réception d'e-mails sur la machine.

➔ **Embedded Web Server RX User Guide**

Paramètres d'envoi d'e-mail

[Lim. taille e-mail]

Saisir la taille maximale autorisée pour les e-mails en kilo-octets. Lorsque la taille de l'e-mail est supérieure à cette valeur, un message d'erreur s'affiche et l'envoi de l'e-mail est annulé. Utiliser ce paramètre si Lim. taille e-mail a été défini pour le serveur SMTP. Dans le cas contraire, saisir une valeur nulle (0) pour activer l'envoi d'e-mail quelle que soit la limite de taille. La saisie de 0 permettra l'envoi d'e-mails quelles que soient les limites de taille des e-mails.

[Adresse de l'expéditeur]

Spécifier l'adresse de l'expéditeur lorsque la machine envoie des e-mails. Un rapport de non remise peut être renvoyé à l'adresse de l'expéditeur spécifiée ici. Il vous est recommandé de spécifier une adresse e-mail pouvant être reçue par l'administrateur du périphérique. L'adresse de l'expéditeur doit être correctement saisie pour l'authentification SMTP. La longueur maximale de l'adresse de l'expéditeur est de 256 caractères. S'assurer de saisir les éléments.

[Signature]

Saisir la signature. Il s'agit d'un texte libre qui s'affichera à la fin du corps de l'e-mail. Cette option est souvent utilisée pour une identification supplémentaire de la machine. La longueur maximale de la signature est de 512 caractères.

[Authentification SMTP et adresse de l'expéditeur]

Sélectionner la source d'informations (destination de la citation) pour le nom de connexion de l'utilisateur, le mot de passe et l'adresse de l'expéditeur utilisés pour l'authentification SMTP et l'envoi d'e-mails. Sélectionner [Utiliser les paramètres du périphérique] ou [Utiliser les informations de connexion de l'utilisateur].

[Fonctions par défaut]

Modifier les paramètres des fonctions par défaut sur la page [Défaut commun/travail].

5 Cliquez sur [Envoyer].

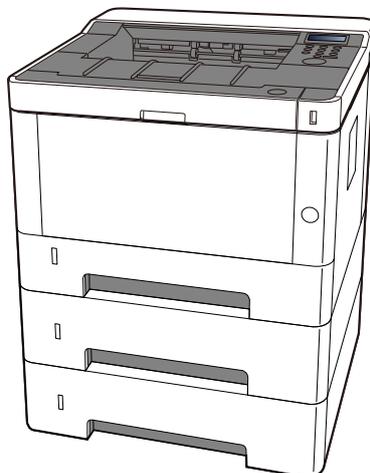
3 Préparation à l'utilisation

Charger du papier

Chargement du papier

Charger le papier dans les magasins et dans le bac MF.

Pour les méthodes de chargement du papier pour chaque magasin, se reporter à la page ci-dessous.



1 Magasin 1

➔ [Chargement dans les magasins \(page 97\)](#)

2 Magasin 2

➔ [Chargement dans les magasins \(page 97\)](#)

3 Magasin 3

➔ [Chargement dans les magasins \(page 97\)](#)

4 Bac MF

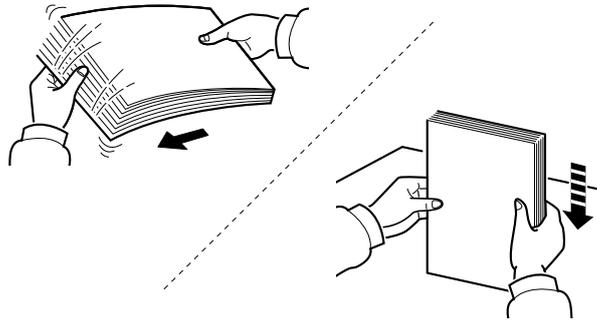
➔ [Chargement du papier dans le by-pass \(page 102\)](#)

 **REMARQUE**

- Le nombre de feuilles pouvant être stockées varie selon l'environnement et le type de papier (épaisseur).
 - Ne pas utiliser de papier pour imprimante à jet d'encre ou de papier ayant un revêtement spécial. (Cela pourrait conduire à des incidents comme le bourrage papier.)
-

Précautions pour le chargement du papier

Lors de l'ouverture d'une ramette de papier neuve, déramer les feuilles afin de les séparer légèrement avant de les charger, comme indiqué ci-dessous.



Déramer le papier, puis le taper sur une surface plane. Prendre note également des éléments suivants.

- Si le papier est tuilé ou plié, le lisser avant de le charger. Le papier tuilé ou plié peut entraîner un bourrage.
- Éviter d'exposer une rame de papier ouverte à des températures ou à un taux d'humidité élevés ; cela pourrait provoquer des incidents. Ranger le reste du papier du magasin dans son emballage d'origine. Après avoir chargé du papier dans le bac MF, ranger le reste du papier dans son emballage d'origine.
- Si la machine n'est pas utilisée pendant une période prolongée, protéger le papier de l'humidité en le retirant des magasins et en le plaçant dans son emballage d'origine.

✔ IMPORTANT

En cas de réutilisation de papier ayant déjà servi à effectuer des impressions, veiller à ce qu'il ne reste ni trombones ni agrafes. Ces derniers peuvent endommager la machine ou nuire à la qualité des copies.

💡 REMARQUE

En cas d'utilisation de papier spécial par exemple, papier à en-tête, papier perforé ou pré-imprimés tels que logo ou nom de société, se reporter à la section suivante :

➔ [Concernant le papier \(page 453\)](#)

Spécifications papier disponibles dans les magasins

Les magasins peuvent recevoir du papier normal, recyclé ou couleur. Le nombre de feuilles pouvant être chargées dans chaque magasin est maintenant affiché.

Magasin	Capacité
Magasin 1 à 3	250 feuilles (Papier normal : 80 g/m ²)

Pour plus d'informations sur les formats de papier pris en charge, se reporter à la section suivante :

➔ [Choix du papier approprié \(page 454\)](#)

Pour le réglage du type de papier, se reporter à la section suivante :

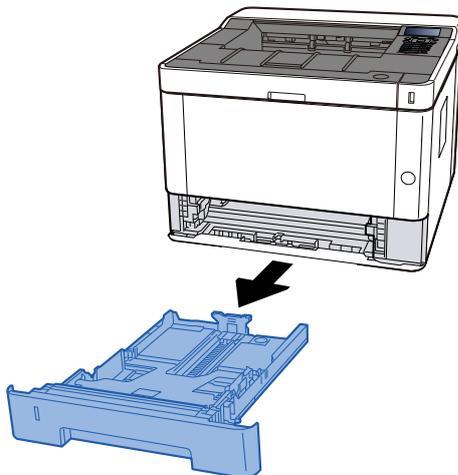
➔ [\[Config type supp\] \(page 199\)](#)

IMPORTANT

- Les magasins 1 à 3 peuvent contenir de 80 à 163 g/m² de papier.
 - En cas d'utilisation d'un grammage de 106 g/m² ou plus, régler le type de support sur Épais et régler le grammage du papier utilisé.
-

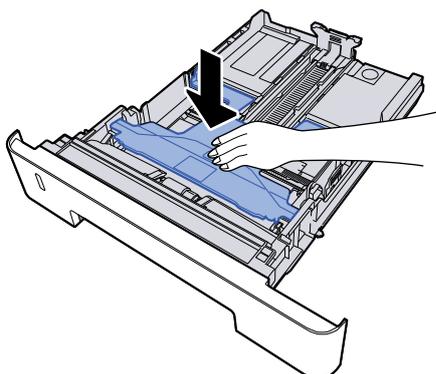
Chargement dans les magasins

- 1 Sortir entièrement le magasin de la machine.



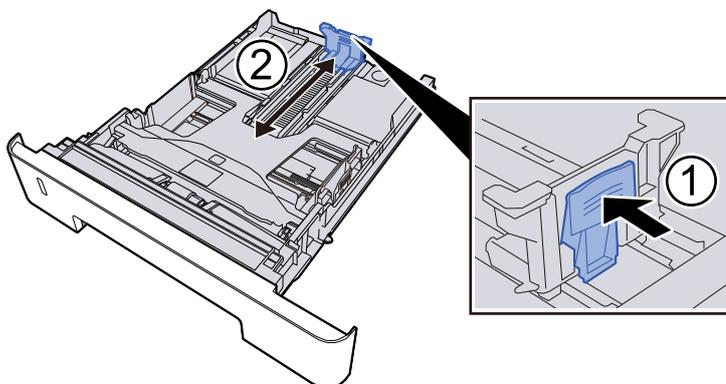
REMARQUE

Si la plaque de base monte, la pousser jusqu'à ce qu'elle se verrouille.



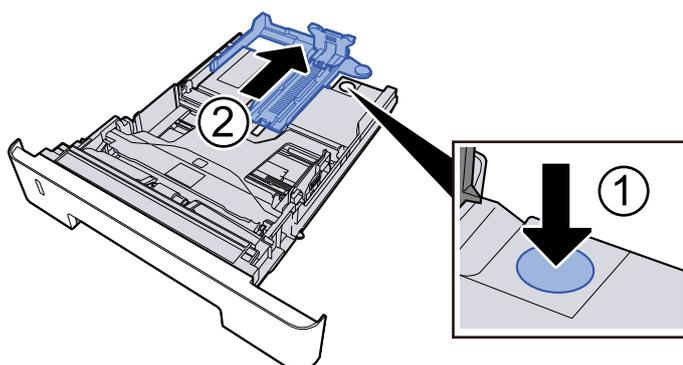
2 Régler le format du magasin.

- 1 Régler le guide de la longueur du papier jusqu'au format de papier désiré. Appuyer sur l'onglet de réglage de la longueur du papier et faire coulisser les guides jusqu'au format de papier désiré.
Les formats de papiers sont indiqués sur le magasin.

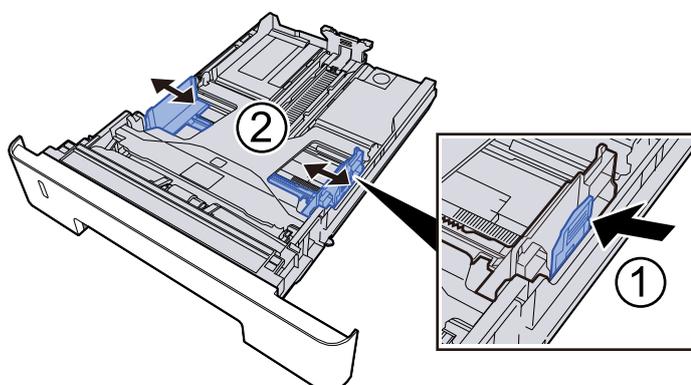


✔ IMPORTANT

Lors de l'utilisation de Folio, Oficio II ou Legal

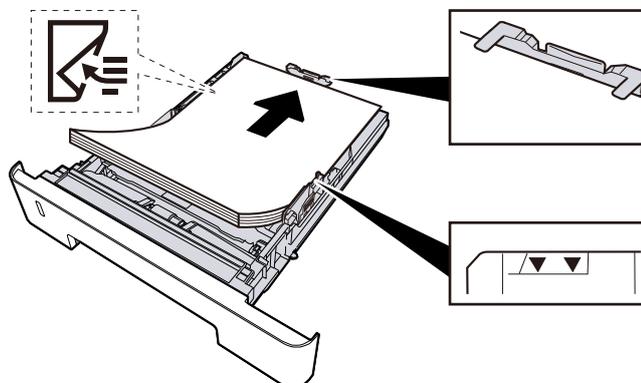


- 2 Régler la position des guides de largeur de papier situés à gauche et à droite du magasin. Appuyer sur l'onglet de réglage de la largeur du papier et faire coulisser les guides jusqu'au format de papier désiré.



3 Charger du papier

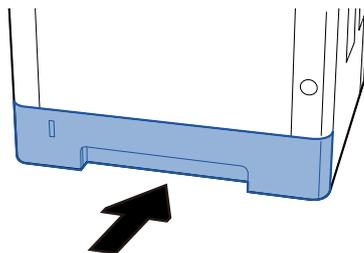
- 1 Déramer le papier, puis le taper sur une surface plan pour éviter les bourrages papier ou les impressions décalées.
- 2 Charger le papier dans le magasin.



✔ IMPORTANT

- Charger le papier avec la face à imprimer vers le bas.
 - Après avoir retiré le papier neuf de l'emballage, déramer le papier avant de le charger dans les magasins.
➔ [Précautions pour le chargement du papier \(page 95\)](#)
 - Avant de charger le papier, vérifier qu'il n'est ni tuilé ni plié. Le papier tuilé ou plié peut entraîner des bourrages.
 - Vérifier que le papier chargé ne dépasse pas l'indicateur de niveau.
 - Si le papier est chargé sans régler le guide de longueur du papier et le guide de largeur du papier, le papier peut se mettre de travers ou se coincer.
-

4 Repousser doucement le magasin à l'intérieur.

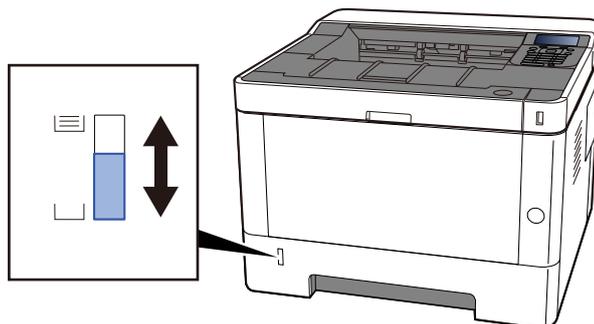


✓ IMPORTANT

Pousser tous les magasins jusqu'au bout. S'ils ne sont pas enfoncés jusqu'au bout, ils risquent de provoquer un blocage.

💡 REMARQUE

Un gabarit de papier est présent du côté avant droit du magasin. L'affichage est modifié vers le haut et vers le bas pour correspondre à la quantité de papier restante.



5 Sélectionner le format de papier et le type de papier. dans le [Menu].

➔ [Spécification du papier du magasin et du type de support \(page 106\)](#)

Spécifications papier dans le bac MF

Jusqu'à 100 feuilles de Papier normal (80 g/m²) peut être ajouté au bac MF.

Pour plus d'informations sur les formats de papier pris en charge, se reporter à la section suivante :

➔ [Choix du papier approprié \(page 454\)](#)

Pour le réglage du type de papier, se reporter à la section suivante :

➔ [\[Config type supp\] \(page 199\)](#)

S'assurer d'utiliser le bac MF lors de l'impression sur papier spécial.

IMPORTANT

En cas d'utilisation d'un grammage de 106 g/m² ou plus, régler le type de support sur Épais et régler le grammage du papier utilisé.

La capacité du bac MF est la suivante.

- Papier ordinaire (80 g/m²) : 100 feuilles
 - Papier épais (209 g/m²) : 5 feuilles
 - Papier épais (157 g/m²) : 5 feuilles
 - Papier épais (104,7 g/m²) : 70 feuilles
 - Hagaki (papier cartonné) : 15 feuilles
 - Enveloppe DL, Enveloppe C5, Enveloppe #10, Enveloppe #9, Enveloppe #6 3/4, Enveloppe Monarch, Youkei 4, Youkei 2 : 55 feuilles
 - Transparents : 1 feuilles
-

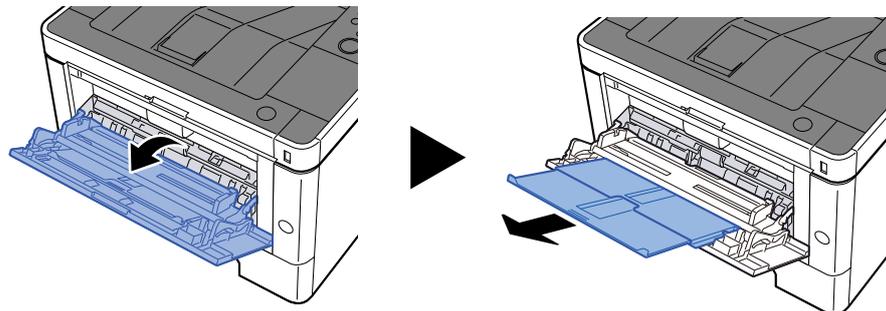
REMARQUE

- Lors du chargement de formats personnalisés, saisir le format du papier conformément à la section suivante :
 - ➔ [Spécifications papier dans le bac MF \(page 101\)](#)
- Lors de l'utilisation du papier spécial tel que du papier transparent ou du papier épais, définir le type de support.

➔ [Config. by-pass \(page 197\)](#)

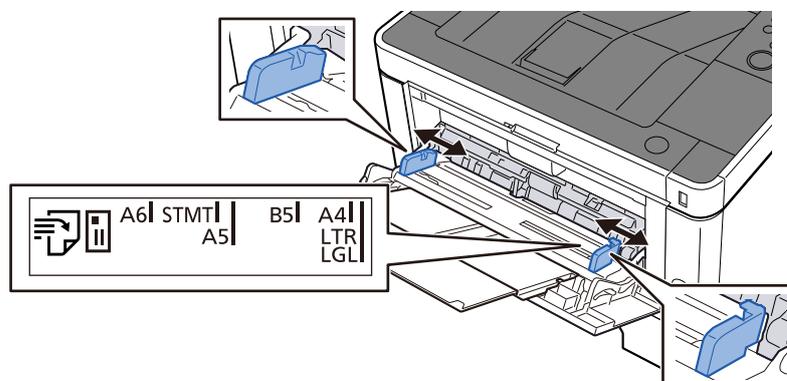
Chargement du papier dans le by-pass

1 Ouvrir le bac MF.

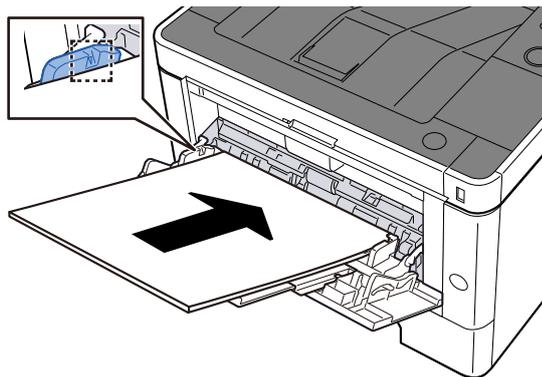


2 Régler le format du bac MF.

Les formats de papier sont indiqués sur le bac MF.



3 Charger du papier



Insérer le papier dans le bac le long des guides jusqu'à ce qu'il se bloque.

Après avoir retiré le papier neuf de l'emballage, déramer le papier avant de le charger dans le bac MF.

➔ [Précautions pour le chargement du papier \(page 95\)](#)

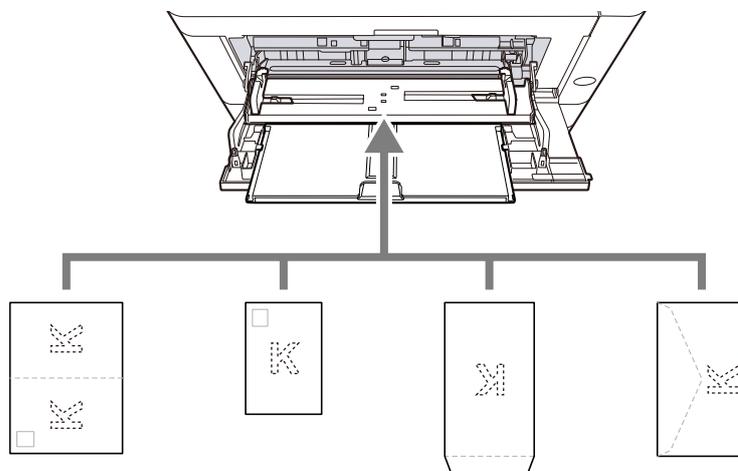
✔ IMPORTANT

- Lors du chargement du papier, tenir la face à imprimer vers le haut.
- Le papier tuilé doit être redressé avant l'utilisation.
- Lors du chargement du papier dans le bac MF, vérifier qu'il ne reste pas de papier d'un travail précédant dans le bac avant de charger le papier. S'il ne reste qu'une petite quantité de papier dans le bac MF et que vous souhaitez en ajouter, retirer d'abord le papier restant du bac et l'ajouter au nouveau papier avant de recharger le papier dans le bac.
- S'il y a un intervalle entre le papier et les guides de largeur de papier, régler les guides en fonction du papier afin d'éviter une alimentation de travers et des bouchages papier.
- Vérifier que le papier chargé ne dépasse pas les limites de charge.

Lors du chargement d'enveloppes ou de cartes dans le bac MF, charger le papier avec la face à imprimer vers le haut. Pour la procédure d'impression, se reporter au document Printer Driver User Guide.

➔ **Printing System Driver User Guide**

Exemple : lors de l'impression de l'adresse.



- Oufuku Hagaki (Carte-réponse)
 - Hagaki (Cartes)
 - Enveloppe verticale (ouverture ouverte)
 - Enveloppe horizontale (ouverture fermée)
-

 **IMPORTANT**

- Utiliser du papier Oufuku hagaki déplié (cartes-réponses).
 - Le mode de chargement des enveloppes (orientation et face à imprimer) dépend du type d'enveloppe. Vérifier le sens du chargement car toute erreur risque d'entraîner une impression dans le mauvais sens ou sur le mauvais côté.
-

 **REMARQUE**

Lors du chargement d'enveloppes dans le bac MF, sélectionner le type d'enveloppe conformément à la section suivante :

➔ [Config. by-pass \(page 197\)](#)

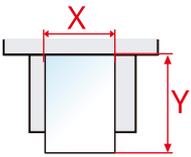
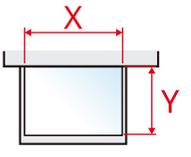
4 Spécifier le type de papier chargé dans le bac MF à l'aide du panneau de commande.

➔ [Spécification du format de papier et du type de support \(page 105\)](#)

Spécification du format de papier et du type de support

La définition du format de papier par défaut pour les magasins 1, pour le bac MF et pour le chargeur de papier en option (magasins 2 à 3) est « A4 » et la définition du type de support par défaut est « Normal ». Pour modifier le type de papier à utiliser dans les magasins, spécifier le format de papier et le type de support.

Format de papier du magasin et type de support

Élément	Description
[Type de support]	<p>Valeur (Magasin 1 à 3)</p> <p>[Normal], [Préimprimé], [Relié], [Recyclé], [Vélin], [Rugueux], [En-tête de lettre], [Couleur], [Pré-perforé], [Épais], [Haute qualité], [PERSONNALISÉ 1] à [PERSONNALISÉ 8]</p> <p>Pour sélectionner un type de support différent de « Normal », se reporter à la section suivante.</p> <p>➔ [Config type supp] (page 199)</p> <p>Lorsqu'un grammage de papier qui ne peut pas être chargé dans le magasin est défini pour un type de support, ce type de support ne s'affiche pas.</p>
[Format de papier]	<p>Sélectionner le format de papier.</p> <p>Valeur (Magasin 1 à 3)</p> <p>[Executive], [Lettre], [Légal], [A4], [B5], [A5-R], [A5], [A6], [ISO B5], [Personnalisé], [Oficio II], [216x340 mm], [16K], [Statement-R], [Folio]</p>
[Frmt pap. perso]	<p>Enregistrer le format personnalisé utilisé pour le magasin 1 à 3.</p> <p>Il est utilisé lorsque le [Format du papier] est réglé sur [Personnalisé].</p> <p>Valeur</p> <p>Magasin1 :</p> <p>[mm]</p> <p>X : 105 à 216 mm (par incréments de 1 mm)</p> <p>Y : 148 à 356 mm (par incréments de 1 mm)</p> <p>[Pouce]</p> <p>X ; 4,13 à 8,50" (par incréments de 0,01")</p> <p>Y : 5,83 à 14,02" (par incréments de 0,01")</p> <p>X=Longueur, Y=Largeur</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;"> <p>Vertical</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>Horizontal</p>  </div> </div>

Spécification du papier du magasin et du type de support

1 Afficher l'écran.

Touche [Menu] > Touches [▲][▼] > [Paramètres du papier] > Touche [OK] > Touches [▲][▼] > [Param. magasin 1] à [Param. magasin 3] > Touche [OK]



REMARQUE

[Param. magasin 2] à [Param. magasin 3] sont affichées lorsque le chargeur de papier en option est installé.

2 Spécifier le format de papier

- 1 Touches [▲][▼] > [Format du papier] > Touche [OK]
- 2 Sélectionner le format du papier et sélectionner la touche [OK].
Si [Coutume] est sélectionné, définissez la largeur et la longueur du papier avec la procédure suivante.
- 3 Touches [▲][▼] > [Format de papier personnalisé] > Touche [OK] > Touches [▲][▼] > [Mesures] > Touche [OK]
- 4 Sélectionner les incréments de format de papier et sélectionner la touche [OK].
- 5 Touches [▲][▼] > [Entrée du format (Y)] > Touche [OK]
- 6 Saisir la longueur du papier (Y) et sélectionner la touche [OK].



REMARQUE

Utiliser le pavé numérique ou sélectionner la touche [▲] ou [▼] et saisir un numéro.

- 7 Touches [▲][▼] > [Entrée du format(X)] > Touche [OK]
- 8 Saisir la longueur du papier (X) et sélectionner la touche [OK].



REMARQUE

Utiliser le pavé numérique ou sélectionner la touche [▲] ou [▼] et saisir un numéro.

- 9 Sélectionner la touche [Back].

3 Spécification du type de support

- 1 Touches [▲][▼] > [Type de média] > Touche [OK]
- 2 Sélectionner le type de support et sélectionner la touche [OK].

Format de papier et type de support du bac MF

Élément	Description
[Format de papier]	<p>Sélectionner le format de papier.</p> <p>Valeur : [Enveloppe Monarch], [Enveloppe #10], [Enveloppe DL], [Enveloppe C5], [Exécutive], [Lettre], [Légal], [A4], [B5], [A5-R], [A5], [A6], [B6], [Enveloppe #9], [Enveloppe #6], [ISO B5], [Personnalisé], [Carte], [Oufuku], [Oficio II], [216x340mm], [16K], [Statement-R], [Folio], [Youkei 2], [Youkei 4], [Nagagata 3], [Nagagata 4], [Younaga 3]</p>
[Type de support]	<p>Sélectionner le type de support.</p> <p>Valeur : [Normal], [Transparent], [Préimprimé], [Étiquettes], [Relier], [Recyclé], [Vélin], [Rugueux], [En-tête de lettre], [Couleur], [Perforé], [Enveloppe], [Carte], [Épais], [Haute qualité], [PERSONNALISÉ 1] à [PERSONNALISÉ 8]</p> <p>Pour sélectionner un type de support différent de « Normal », se reporter à la section suivante.</p> <p>➔ [Config type supp] (page 199)</p>

Spécification du format de papier et du type de support du bac MF

Définir le format de papier et le type de support utilisés dans le bac MF.

1 Afficher l'écran.

Touche [Menu] > Touches [▲][▼] > [Paramètres du papier] > Touche [OK] > Touches [▲][▼] > [Param. bac MF] > Touche[OK]

2 Spécifier le format de papier

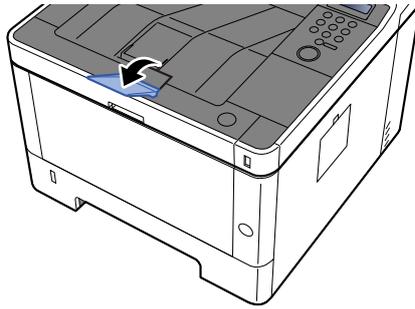
- 1 Touches [▲][▼] > [Format du papier] > Touche [OK]
- 2 Sélectionner le format du papier et sélectionner la touche [OK].
- 3 Sélectionner la touche [Back].

3 Spécification du type de support

- 1 Touches [▲][▼] > [Type de média] > Touche [OK]
- 2 Sélectionner le type de support et sélectionner la touche [OK].

Butée de papier

En cas d'utilisation d'un papier A4/Letter ou plus large, ouvrir la butée de papier indiquée sur la figure.

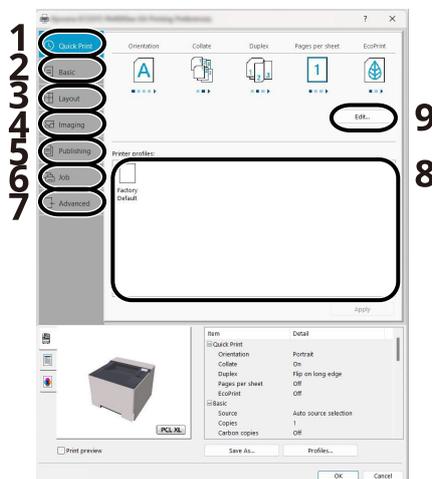


4 Impression à partir de l'ordinateur

Écran des paramètres d'impression du pilote d'imprimante

L'écran des paramètres d'impression du pilote d'imprimante permet de configurer de nombreux paramètres liés à l'impression.

➔ **Printing System Driver User Guide**



1 Onglet [Impression rapide]

Fournit des icônes pouvant être utilisées pour configurer facilement les fonctions courantes. Chaque clic sur une icône permet d'afficher une image ressemblant aux résultats d'impression et applique les paramètres.**



2 Onglet [Général]

Cet onglet regroupe les fonctions de base fréquemment utilisées. Vous pouvez l'utiliser pour configurer le format de papier, la destination et l'impression recto verso.

3 Onglet [Mise en page]

Cet onglet permet de configurer les paramètres des différentes mises en page d'impression, y compris l'impression de livret, le mode combiner, l'impression de poster et la mise à l'échelle.

4 Onglet [Images]

Cet onglet permet de configurer les paramètres concernant la qualité du résultat d'impression.

5 Onglet [Publication]

Cet onglet permet de créer des couvertures et des inserts pour les travaux d'impressions et de placer les inserts entre les feuilles de film OHP.

6 Onglet [Travail]

Cet onglet permet de configurer les paramètres pour l'enregistrement des données d'impression de l'ordinateur vers la machine. Les documents régulièrement utilisés et les autres données peuvent être enregistrés sur la machine pour faciliter l'impression par la suite. Puisque les documents enregistrés peuvent être imprimés directement à partir de la machine, cette fonction est également pratique pour imprimer un document ne devant pas être vu par d'autres personnes.

7 Onglet [Avancé]

Cet onglet permet de configurer les paramètres pour l'ajout de pages de texte ou de filigranes aux données d'impression.

8 [Profils]

Les paramètres du pilote de l'imprimante peuvent être enregistrés dans un profil. Les profils enregistrés peuvent être rappelés à tout moment ; aussi, il est pratique d'enregistrer les paramètres fréquemment utilisés.

9 [Paramètres du fabricant]

Cliquer pour rétablir les valeurs initiales des paramètres.

Affichage de l'aide du pilote d'imprimante

Le pilote d'imprimante inclut une aide. Pour en savoir plus sur les paramètres d'impression, ouvrir l'écran des paramètres d'impression du pilote d'imprimante et afficher l'aide comme indiqué ci-dessous.

1 Cliquer sur le bouton [OK].



2 Cliquer sur l'élément dont vous voulez obtenir les informations.

REMARQUE

L'aide apparaît, même lorsque vous cliquez sur l'élément dont vous voulez obtenir les informations et appuyez sur la touche [F1] du clavier.

Modification des paramètres par défaut du pilote d'imprimante (Windows 2016 et ultérieur)

Les paramètres par défaut du pilote d'imprimante peuvent être modifiés. En sélectionnant les paramètres fréquemment utilisés, il est possible de passer des étapes durant l'impression. Pour les paramètres, se reporter à la section suivante :

→ Printing System Driver User Guide

- 1** Cliquer sur le bouton [Démarrer] Windows → [Système Windows] → [Panneau de contrôle] → [Appareils et imprimante].
- 2** Effectuer un clic droit sur l'icône du pilote d'imprimante de la machine, puis cliquer sur le menu [Propriétés de l'imprimante] du pilote d'imprimante.
- 3** Cliquer sur le bouton [Préférence] dans l'onglet [Général].
- 4** Sélectionner les paramètres par défaut et cliquer sur le bouton [OK]

Modifier les paramètres par défaut du pilote d'imprimante (Windows 11)

Les paramètres par défaut du pilote d'imprimante peuvent être modifiés. En sélectionnant les paramètres fréquemment utilisés, il est possible de passer des étapes durant l'impression. Pour les paramètres, se reporter à la section suivante :

→ Printing System Driver User Guide

- 1** Cliquer sur le bouton [Démarrer] Windows → [Toutes les applications] → [Outils Windows] → [Panneau de contrôle] → [Appareils et imprimantes].
- 2** Effectuer un clic droit sur l'icône du pilote d'imprimante de la machine, puis cliquer sur le menu [Propriétés de l'imprimante] du pilote d'imprimante.
- 3** Cliquer sur le bouton [Préférence] dans l'onglet [Général].
- 4** Sélectionner les paramètres par défaut et cliquer sur le bouton [OK]

Impression à partir de l'ordinateur

Cette section fournit la méthode d'impression à l'aide de Printing System Driver.



REMARQUE

- Pour imprimer le document à partir d'applications, installer le pilote d'imprimante téléchargé depuis le Centre de téléchargement sur l'ordinateur.

Triumph-Alder

EN :

<https://www.triumph-adler.com/ta-en-de/customer-service/download-centre>

DE :

<https://www.triumph-adler.com/ta-de-de/kundendienst/download-center>

UTAX

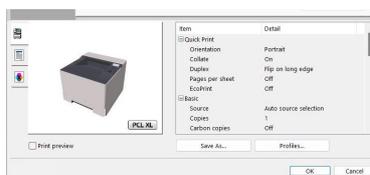
EN :

<https://www.utax.com/en-de/hardware/office-printer-and-mfp/download-centre>

DE :

<https://www.utax.com/de-de/hardware/buerodrucker-und-mfp/download-center>

- Dans certains environnements, les paramètres actuels sont affichés au bas du pilote d'imprimante.



- Lors de l'impression sur carte ou enveloppes, charger la carte ou les enveloppes dans le bac MF avant d'effectuer la procédure suivante.

➔ [Chargement du papier dans le by-pass \(page 102\)](#)

Impression sur du papier au format standard

En cas de chargement d'un format de papier qui est inclus dans les formats d'impression de la machine, sélectionner le format de papier dans l'onglet [Préférence] de l'écran des paramètres d'impression du pilote d'imprimante.



REMARQUE

Spécifier le format de papier et le type de support pour imprimer depuis le panneau de commande.

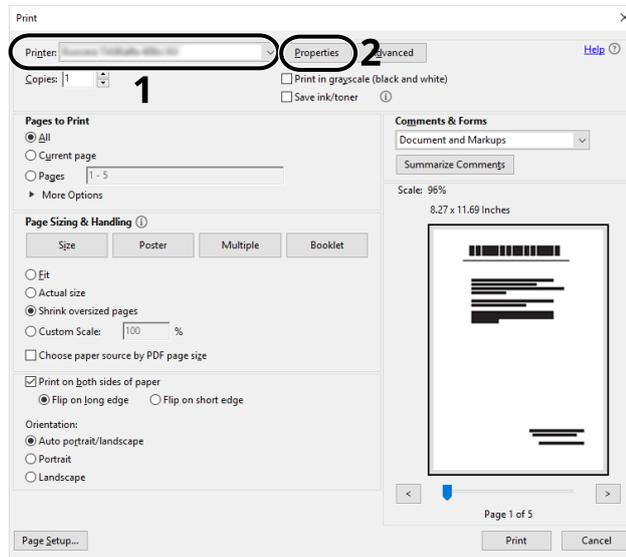
1

Afficher l'écran.

Cliquer sur [Fichier] et sélectionner [Imprimer].

2 Configurer les paramètres

- 1 Sélectionner la machine dans le menu « Imprimante » et cliquer sur le bouton [Propriétés].



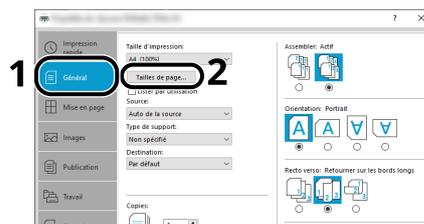
- 2 Sélectionner l'onglet [Préférence].

- 3 Cliquer sur le menu « Format d'impression » et sélectionner le format de papier à utiliser pour l'impression.

Pour charger le papier d'un format qui n'est pas inclut dans les formats d'impression de la machine (par exemple carte ou enveloppes), le format de papier doit être enregistré.

➔ [Impression sur du papier au format non standard \(page 117\)](#)

Pour imprimer sur des papiers spéciaux, par exemple du papier épais ou transparent, cliquer sur le menu « Type de support » et sélectionner le type de support.



- 4 Cliquer sur le bouton [OK] pour revenir à la boîte de dialogue Imprimer.

3 Lancer l'impression.

Cliquer sur le bouton [OK].

Impression sur du papier au format non standard

En cas de chargement d'un format de papier qui n'est pas inclus dans les formats d'impression de la machine, enregistrer le format de papier dans l'onglet [Préférence] de l'écran des paramètres d'impression du pilote d'imprimante.

Le format enregistré peut être sélectionné dans le menu « Taille d'impression ».

REMARQUE

Spécifier le format de papier et le type de support pour imprimer depuis le panneau de commande.

→ [Paramètres papier \(page 197\)](#)

1 Afficher l'écran.

- 1 Sélectionner le bouton [Démarrer] Windows → [Système Windows] → [Panneau de contrôle] → [Appareils et imprimantes].

REMARQUE

Pour Windows 11, sélectionner le bouton [Démarrer] Windows → [Toutes les applications] → [Outils Windows] → [Panneau de contrôle] → [Appareils et imprimantes].

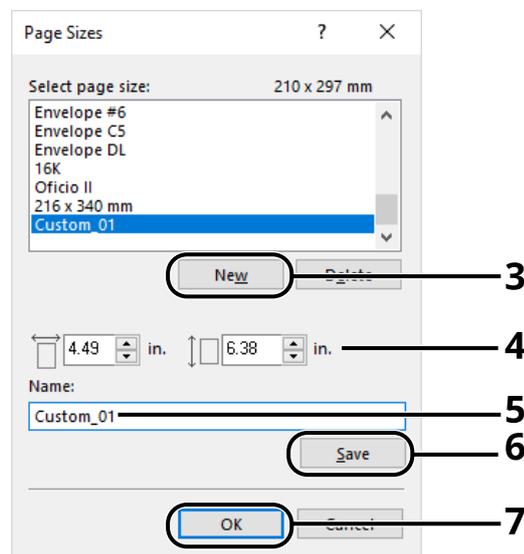
- 2 Effectuer un clic droit sur l'icône du pilote d'imprimante de la machine, puis cliquer sur le menu [Propriétés de l'imprimante] du pilote d'imprimante.
- 3 Cliquer [Préférence] dans [Général].

2 Enregistrer l'utilisateur.

- 1 Cliquer sur l'onglet [Préférence].

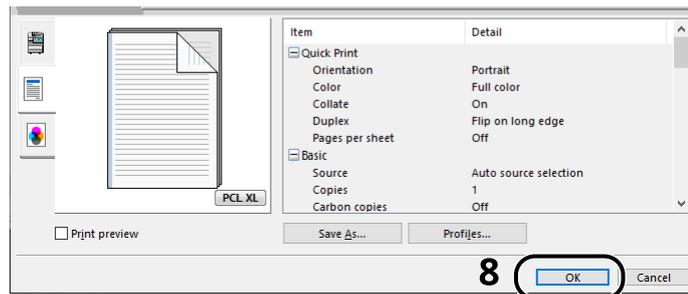


- 2 Cliquer sur le bouton [Formats de papier].
- 3 Cliquer sur le bouton [Nouveau].



- 4 Saisir le format du papier.
- 5 Saisir le nom du papier.
- 6 Cliquer sur le bouton [Enregistrer].
- 7 Cliquer sur le bouton [OK].

8 Cliquer sur le bouton [OK].

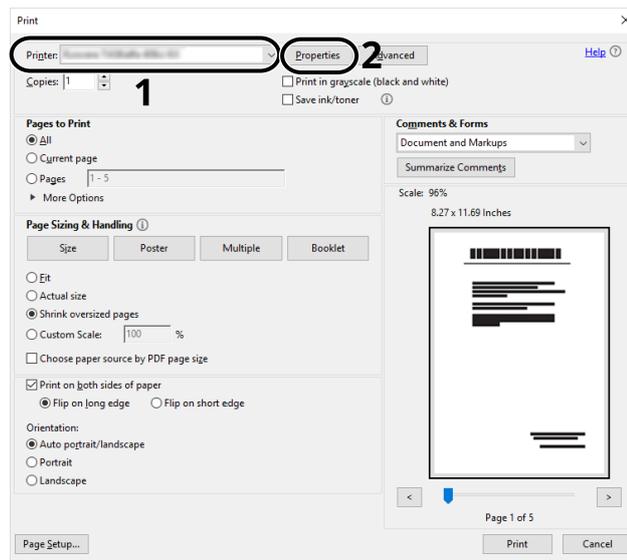


3 Afficher l'écran des paramètres d'impression

Cliquer sur [Fichier] et sélectionner [Imprimer].

4 Sélectionner le format de papier et le type de format non standard.

1 Sélectionner la machine dans le menu « Imprimante » et cliquer sur le bouton [Propriétés].



2 Sélectionner l'onglet [Préférence].

- 3 Cliquer sur le menu « Format de papier » et sélectionner le format de papier enregistré à l'étape 2.



Pour imprimer sur des papiers spéciaux, par exemple du papier épais ou transparent, cliquer sur le menu [Type de support] et sélectionner le type de support.



REMARQUE

En cas de chargement de carte ou d'enveloppe, sélectionner [Hagaki] ou [Enveloppe] dans le menu « Type de support ».

- 4 Sélectionner la source du papier dans le menu « Source ».
- 5 Cliquer sur le bouton [OK] pour revenir à la boîte de dialogue Imprimer.

5 Lancer l'impression.

Cliquer sur le bouton [OK].

Impression avec Impression universelle

Des travaux peuvent être imprimés via le Cloud en utilisant le service Cloud [Impression universelle] fourni par Microsoft Corporation. Les utilisateurs autorisés dans Azure Active Directory peuvent imprimer sur des imprimantes configurées pour Impression universelle depuis n'importe où.

REMARQUE

- Une licence Microsoft 365 et un compte Azure Active Directory sont nécessaires pour utiliser Impression universelle. En l'absence d'une licence, veuillez obtenir ces licences et ces comptes.
 - Pour utiliser Impression universelle, les conditions préalables suivantes sont nécessaires :
 - Une licence éligible à Impression universelle doit être affectée au compte utilisateur employé
 - Des privilèges Administrateur de l'imprimante ou Administrateur global doivent être affectés à tous les administrateurs
-

Enregistrement de la machine sur Impression univ.

1 Démarrer le navigateur.

Spécifier `https://[Nom d'hôte]` et lancer le Embedded Web Server RX.

2 Afficher l'écran.

[Fonctions] > [Imprimante] > « Paramètres d'impression universels » > [Paramètres]

3 Configurer les paramètres

- 1 Saisir le « Nom de l'imprimante à distance » de « Basique ».
-

REMARQUE

Définir le proxy, le cas échéant.

➔ [Embedded Web Server RX User Guide](#)

- 2 Cliquer sur « Impression universelle » dans [Enregistrer].
Une URL Microsoft et un code d'accès sont affichés.
 - 3 Cliquer sur l'URL et saisir le code d'accès obtenu à l'étape 2 > [Suivant]
 - 4 Se connecter en tant qu'administrateur Azure.
-

REMARQUE

Les identifiants sont requis uniquement lors du premier enregistrement. Cliquer sur [Approuver].

- 5 Fermer la page Web Microsoft et revenir à l'écran Embedded Web Server RX.

6 Cliquer sur [OK].

Ramène à l'écran Paramètres Impression univ.



REMARQUE

Une fois l'inscription terminée, [Enregistrer] dans « Impression universelle » sera modifié en [Se désinscrire] et la date d'expiration du certificat sera affichée. Cliquer sur [Rafraîchir] si l'affichage reste inchangé.

7 Cliquer sur [Modifier] dans « Préférences d'impression universelles » et copier l'URL de désinscription.

8 Ouvrir un nouvel onglet dans le navigateur et coller l'URL.

Redirection vers la page Web Impression univ.

9 Cliquer sur [Imprimante].

Les imprimantes enregistrées sont affichées.

10 Cocher la case correspondant à cette machine et cliquer sur [Partage].

L'écran « Partage d'Imprimante » est affiché.

11 Sélectionner les utilisateurs avec lesquels vous souhaitez partager cette machine à partir du menu « Sélectionner un membre » et cliquer sur le bouton [Partager cette imprimante].



REMARQUE

Activer [Autoriser l'accès à tous les membres] pour partager cette machine avec tous les utilisateurs de votre organisation.

12 Fermer la page Web Impression univ.

Enregistrement d'une imprimante partagée sur un ordinateur

Pour utiliser Impression universelle, il est nécessaire d'ajouter une imprimante partagée enregistrée avec Impression universelle sur l'ordinateur.

1 Connexion

- 1 Sélectionner le bouton Démarrer Windows → [Paramètres] → [Comptes] → [Accéder au travail ou à l'école], dans cet ordre.
- 2 Confirmer que le nom du compte d'administrateur Azure s'affiche dans [Accéder au travail ou à l'école] et cliquer dessus.



REMARQUE

Si le nom de compte administrateur Azure ne s'affiche pas, cliquer sur [+] (Connecter) et utiliser le nom de compte administrateur Azure et le mot de passe pour se connecter.

2 Afficher l'écran.

Sélectionner [Accueil] → [Appareils] → [Imprimantes et scanners], dans cet ordre.

3 Configurer les paramètres

- 1 Cliquer sur [Ajout d'une imprimante ou d'un scanner dans Windows].
- 2 Sélectionner l'imprimante partagée et cliquer sur [Ajouter un appareil].
L'imprimante partagée est enregistrée.

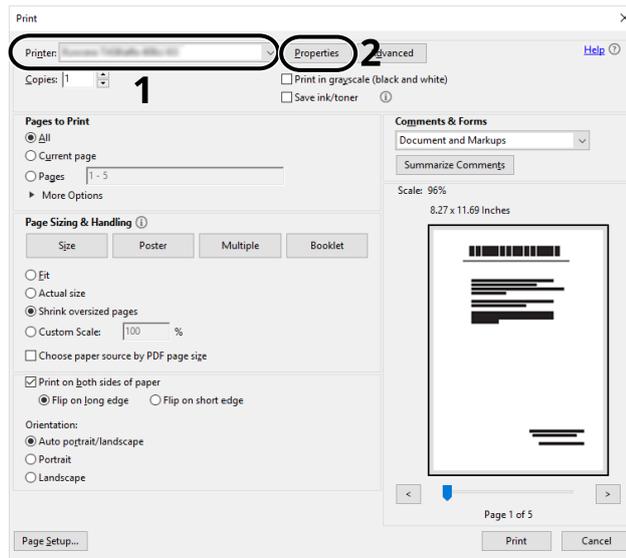
Imprimer le travail

1 Afficher l'écran.

Sélectionner [Fichier] et cliquer sur [Imprimer].

2 Configurer les paramètres

- 1 Sélectionner une imprimante partagée enregistrée dans le menu [Imprimante] et cliquer sur le menu [Propriétés].



- 2 Définir le format papier, la fonctions de l'imprimante, etc. au besoin.

- 3 Cliquer sur le bouton [OK] pour revenir à la boîte de dialogue Imprimer.

3 Lancer l'impression.

Cliquer sur le bouton [OK].

Annulation de l'impression depuis un ordinateur

Pour annuler un travail d'impression exécuté depuis le pilote d'impression avant que l'imprimante commence l'impression, procéder comme suit :



REMARQUE

Lors de l'annulation de l'impression à partir de cette machine, se reporter à la section suivante :

→ [Annulation de travaux \(page 157\)](#)

- 1** Effectuer un double clic sur l'icône de l'imprimante () affichée dans la barre des tâches du bureau Windows pour afficher une boîte de dialogue pour l'imprimante.
- 2** Cliquer sur le fichier dont l'impression doit être annulée et sélectionner [Annuler] dans le menu « Document ».

Impression depuis le périphérique mobile

Cette machine prend en charge AirPrint et Mopria. Selon l'OS et l'application pris en charge, il est possible d'imprimer le travail depuis n'importe quel périphérique mobile ou ordinateur sans installer un pilote d'imprimante.

Impression avec AirPrint

AirPrint est une fonction d'impression incluse dans iOS 4.2 et les produits plus récents, ainsi que sur Mac OS X 10.7 et les produits plus récents. Pour utiliser AirPrint, s'assurer que le paramètre AirPrint est activé dans le Embedded Web Server RX.

➔ [Embedded Web Server RX User Guide](#)



Impression par Mopria

Mopria est un standard de la fonction d'impression inclus dans Android 4.4 ou produits ultérieurs. Mopria Print Service doit être installé et activé à l'avance. Pour plus de détails concernant son utilisation, se reporter à un site Web de Mopria Alliance.



Impression avec Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct est un standard LAN sans fil établi par Wi-Fi Alliance. Il s'agit de l'une des fonctions du LAN sans fil, sans point d'accès LAN sans fil ou routeur LAN sans fil, entre des périphériques communiquant directement d'égal à égal.

La procédure d'impression par le Wi-Fi Direct est la même que celle des périphériques mobiles normaux.

Lors de l'utilisation d'un nom d'imprimante ou de Bonjour nom sur les paramètres du port des propriétés de l'imprimante, il est possible d'imprimer le travail en spécifiant le nom au niveau de la connexion Wi-Fi Direct. Lors de l'utilisation d'une adresse IP pour le port, spécifier l'adresse IP de cette machine.

Impression des données enregistrées sur l'imprimante

Il est possible d'enregistrer le travail d'impression dans la Boîte des travaux de ce périphérique et de l'imprimer, le cas échéant.

Une Carte mémoire SD/SDHC est requise pour utiliser la Boîte travaux stockés et la Boîte copie rapide.

IMPORTANT

Les cartes mémoire SD/SDHC stockent des données non cryptées. Soyez prudent lorsque vous stockez des documents sensibles.

REMARQUE

Lors de l'utilisation de la Boîte travaux avec une carte mémoire SD/SDHC, définir le [Mode disque RAM]sur [Désactivé].

Si des paramètres sont configurés dans l'onglet [Stockage des travaux] du pilote d'imprimante, le travail d'impression sera enregistré dans la Boîte de travaux (mémoire) et l'impression peut être exécutée sur la machine.

Pour imprimer le travail dans la boîte des travaux, spécifier la boîte des travaux depuis un ordinateur et l'envoi du travail d'impression, puis spécifier un fichier dans une boîte et l'imprimer à l'aide du panneau de commande.

Il est possible d'imprimer les documents à partir des boîtes suivantes.

- Boîte Impression privée
 - ➔ [Impression de documents à partir de la boîte Impression privée \(page 131\)](#)
- Boîte Travail stocké
 - ➔ [Impression de document à partir de la boîte Travail stocké \(page 133\)](#)
- Boîte Copie rapide
 - ➔ [Impression de document à partir de la boîte Copie rapide \(page 135\)](#)
- Boîte Épreuve
 - ➔ [Impression de document à partir de la boîte Vérif. av. impr. \(page 137\)](#)
- Boîte Impression PIN
 - ➔ [Impression de documents à partir de la boîte Impression par PIN \(page 139\)](#)
- Boîte Impression universelle
 - ➔ [Impression de documents stockés dans la boîte Impression universelle \(page 143\)](#)

Spécification de la boîte des travaux à partir d'un ordinateur et stockage du travail

1 Cliquer sur [Fichier] et sélectionner [Imprimer] dans l'application.

La boîte de dialogue Imprimer s'affiche.

- 2 Cliquez sur le bouton [▼] du Nom pour sélectionner la machine dans la liste.**
- 3 Cliquer sur le bouton [Propriétés].**
La boîte de dialogue Propriétés s'affiche.
- 4 Cliquer sur l'onglet [Stockage des travaux] et cocher la case [Amélioration des travaux] pour définir la fonction.**



REMARQUE

Pour plus d'information sur l'utilisation du logiciel du pilote d'imprimante, se reporter à la section suivante :

□□□□□□□□□□□□□□ → **Printing System Driver User Guide**

Impression de documents à partir de la boîte Impression privée

L'option Travail privé permet de configurer un travail afin qu'il ne soit pas imprimé avant l'utilisation de la machine. Lors de l'envoi du travail à partir du logiciel de l'application, indiquer un mot de passe dans le pilote d'imprimante. Pour lancer le travail, il est nécessaire de saisir ce mot de passe sur le panneau de commande, ce qui assure la confidentialité de l'impression. Les données seront supprimées à la fin de l'impression ou lors de la mise hors tension de la machine.

1 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Document Box] > touches [▲][▼] > [Boîte travaux] > Touche [OK] > touches [▲][▼] > [Privé/Stocké] > Touche [OK]
- 2 Sélectionner le créateur du document > Touche [OK]

2 Imprimer le document.

- 1 Sélectionner le document à imprimer et > [Sélectionner] > Touche [OK]
- 2 Touches [▲][▼] > [Imprimer] > touche [OK]
- 3 Saisir le mot de passe > touche [OK]



REMARQUE

- Si le document est protégé par un mot de passe, l'écran de saisie du mot de passe s'affiche. Saisir le mot de passe à l'aide du clavier numérique.
- Si vous avez oublié votre mot de passe, sélectionnez [Auth.] > [OK] et contactez votre administrateur. L'écran de connexion s'affiche. Si la connexion est réussie, l'écran d'impression apparaîtra, veuillez donc spécifier le nombre de copies et sélectionner la touche [OK].

-
- 4 Saisir « le nombre de copies à imprimer » et la touche [OK]

L'impression démarre.

À la fin de l'impression, les données du Travail privé/stocké sont automatiquement supprimées.

Suppression des documents stockés dans la boîte Impression privée

1 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Document Box] > touches [▲][▼] > [Boîte travaux] > Touche [OK] > touches [▲][▼] > [Privé/Stocké] > Touche [OK]
- 2 Sélectionner le créateur du document > Touche [OK]

2 Supprimer le document.

- 1 Sélectionner le document à supprimer et [Sélectionner] > Touche [OK]
- 2 Touches [▲][▼] > [Supprimer] > touche [OK]
- 3 Saisir le mot de passe > touche [OK] > [Oui]



REMARQUE

- Si le document est protégé par un mot de passe, l'écran de saisie du mot de passe s'affiche. Saisir le mot de passe à l'aide du clavier numérique.
 - Si vous avez oublié votre mot de passe, sélectionnez [Auth.] > [OK] et contactez votre administrateur. L'écran de connexion s'affiche. Si la connexion est réussie, l'écran de suppression apparaîtra, veuillez donc sélectionner [Oui].
-

Le document est supprimé.

Impression de document à partir de la boîte Travail stocké

L'option Travail stocké permet d'enregistrer sur la machine les données d'impression envoyées depuis l'application. Il est possible de définir un mot de passe si nécessaire. Si un mot de passe est défini, saisir le mot de passe lors de l'impression. Les données d'impression seront stockées dans la boîte Travail stocké après l'impression. Cela permet d'imprimer plusieurs fois les données d'impression.

1 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Document Box] > touches [▲][▼] > [Boîte travaux] > Touche [OK] > touches [▲][▼] > [Privé/Stocké] > Touche [OK]
- 2 Sélectionner le créateur du document > Touche [OK]

2 Imprimer le document.

- 1 Sélectionner le document à imprimer et > [Sélectionner] > Touche [OK]
- 2 Touches [▲][▼] > [Imprimer] > touche [OK]
- 3 Saisir le nombre de copies à imprimer et la touche [OK]
L'impression démarre.



REMARQUE

- Si le document est protégé par un mot de passe, l'écran de saisie du mot de passe s'affiche. Saisir le mot de passe à l'aide du clavier numérique.
 - Si vous avez oublié votre mot de passe, sélectionnez [Auth.] > [OK] et contactez votre administrateur. L'écran de connexion s'affiche. Si la connexion est réussie, l'écran d'impression apparaîtra, veuillez donc spécifier le nombre de copies et sélectionner la touche [OK].
-

Impression de travail simple

Lors de l'enregistrement d'un travail d'impression effectué via une connexion utilisateur à la boîte Travail stocké, se connecter avec une carte IC au moment où l'impression affiche une liste de vos travaux d'impression dans la boîte Travail stocké. Lors de l'exécution du travail d'impression, l'impression démarre immédiatement.

L'administration de connexion utilisateur qui utilise le kit d'authentification de carte IC en option est requise. Pour plus d'informations sur l'administration des connexions d'utilisateurs pour l'impression, se reporter à la section suivante :

➔ [Ajout d'un utilisateur \(Liste d'utilisateurs locaux\) \(page 284\)](#)

➔ [Gestion des utilisateurs qui impriment sur cette machine à partir d'un ordinateur \(page 290\)](#)

Pour les paramètres de carte IC, se reporter à la section suivante :

➔ [Paramètres de carte ID \(page 297\)](#)

Pour les paramètres de Impression de travail simple, se reporter à la section suivante :

➔ [Impression de travail simple \(page 299\)](#)

Suppression des documents stockés dans la boîte Travail stocké

1 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Document Box] > touches [▲][▼] > [Boîte travaux] > Touche [OK] > touches [▲][▼] > [Privé/Stocké] > Touche [OK]
- 2 Sélectionner le créateur du document > Touche [OK]

2 Supprimer le document.

- 1 Sélectionner le document à supprimer et [Sélectionner] > Touche [OK]
- 2 Touches [▲][▼] > [Supprimer] > Touche [OK] > [Oui]

Le document est supprimé.



REMARQUE

- Si le document est protégé par un mot de passe, l'écran de saisie du mot de passe s'affiche. Saisir le mot de passe à l'aide du clavier numérique.
 - Si vous avez oublié votre mot de passe, sélectionnez [Auth.] > [OK] et contactez votre administrateur. L'écran de connexion s'affiche. Si la connexion est réussie, l'écran de suppression apparaîtra, veuillez donc sélectionner [Oui].
-

Impression de document à partir de la boîte Copie rapide

La fonction Copie rapide permet d'imprimer des exemplaires supplémentaires d'un document déjà imprimé. L'activation de l'option Copie rapide et l'impression d'un document via le pilote d'imprimante permet de stocker les données d'impression dans la Boîte des travaux Copie rapide. Si des impressions supplémentaires sont requises, il est possible de réimprimer à partir de l'écran tactile. Par défaut, 32 documents peuvent être stockés au maximum. Si la machine est mise hors tension, tous les travaux stockés sont supprimés.

La fonction Copie rapide permet d'imprimer des exemplaires supplémentaires d'un document déjà imprimé. L'activation de l'option Copie rapide et l'impression d'un document via le pilote d'imprimante permet de stocker les données d'impression dans la Boîte des travaux Copie rapide. Si des impressions supplémentaires sont requises, il est possible de réimprimer à partir du panneau de commande. Par défaut, 32 documents peuvent être stockés au maximum. Si la machine est mise hors tension, tous les travaux stockés sont supprimés.



REMARQUE

- Lorsque le nombre de travaux atteint la limite, le travail le plus ancien sera écrasé par le nouveau travail.
- Pour économiser de l'espace dans le disque dur, il est possible de configurer le nombre maximum de travaux stockés.

→ [Configurer la boîte de travaux \(page 145\)](#)

1 Afficher l'écran.

1 Touche [Document Box] > Touches [▲][▼] > [Boîte travaux] > Touche [OK] > Touches [▲][▼] > [Rapide/Vérification] > Touche [OK]

2 Sélectionner le créateur du document > Touche [OK]

2 Imprimer le document.

1 Sélectionner le document à imprimer et > [Sélectionner] > Touche [OK]

2 Touches [▲][▼] > [Imprimer] > touche [OK]

3 Saisir le nombre de copies à imprimer et la touche [OK]

L'impression démarre.

Suppression des documents stockés dans la boîte Copie rapide

1 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Document Box] > Touches [▲][▼] > [Boîte travaux] > Touche [OK] > Touches [▲][▼] > [Rapide/Vérification] > Touche [OK]
- 2 Sélectionner le créateur du document > Touche [OK]

2 Supprimer le document.

- 1 Sélectionner le document à supprimer et [Sélectionner] > Touche [OK]
- 2 Touches [▲][▼] > [Supprimer] > Touche [OK] > [Oui]
Le document est supprimé.

Impression de document à partir de la boîte Vérif. av. impr.

La fonction Vérification avant impression permet de générer une épreuve unique de plusieurs travaux d'impression et de mettre en attente l'impression des exemplaires suivants. L'impression multiple avec l'option Vérification avant impression via le pilote d'imprimante permet de n'imprimer qu'un seul exemplaire et de conserver le document dans la Boîte des travaux. Pour imprimer les exemplaires suivants, utiliser l'écran tactile. Il est possible de modifier le nombre d'exemplaires à imprimer.

1 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Document Box] > Touches [▲][▼] > [Boîte travaux] > Touche [OK] > Touches [▲][▼] > [Rapide/Vérification] > Touche [OK]
- 2 Sélectionner le créateur [Sélectionner] du document > Touche [OK]

2 Imprimer le document.

- 1 Sélectionner le document à imprimer et > [Sélectionner] > Touche [OK]
- 2 Touches [▲][▼] > [Imprimer] > touche [OK]
- 3 Saisir le nombre de copies à imprimer et la touche [OK]
L'impression démarre.

Suppression des documents stockés dans la boîte

Vérification avant impression

1 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Document Box] > Touches [▲][▼] > [Boîte travaux] > Touche [OK] > Touches [▲][▼] > [Rapide/Vérification] > Touche [OK]
- 2 Sélectionner le créateur du document > Touche [OK]

2 Supprimer le document.

- 1 Sélectionner le document à supprimer et [Sélectionner] > Touche [OK]
- 2 Touches [▲][▼] > [Supprimer] > Touche [OK] > [Oui]
Le document est supprimé.

Impression de documents à partir de la boîte Impression par PIN

La boîte Impression par PIN met l'impression en attente lorsque l'impression est exécutée à partir d'applications utilisant le protocole IPP telles que AirPrint et Mopria. Un travail d'impression en attente peut être imprimé en saisissant le code PIN défini au moment de l'impression.

1 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Document Box] > Touches [▲][▼] > [Impression universelle] > Touche [OK]
- 2 Sélectionner le créateur du document et sélectionner la touche [OK].

2 Imprimer le document.

- 1 Sélectionner le document à imprimer et > [Sélectionner] > Touche [OK]
- 2 Touches [▲][▼] > [Imprimer] > touche [OK]
- 3 Saisir le code PIN pour imprimer et sélectionner la touche [OK]

L'impression démarre.

À la fin de l'impression, le Travail Impression par PIN est automatiquement supprimé.

Suppression des documents stockés dans la boîte Impression par PIN

1 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Document Box] > Touches [▲][▼] > [Impression universelle] > Touche [OK]
- 2 Sélectionner le créateur du document et sélectionner la touche [OK].

2 Supprimer le document.

- 1 Sélectionner le document à supprimer et [Sélectionner] > Touche [OK]
- 2 Touches [▲][▼] > [Supprimer] > touche [OK]
- 3 Saisir le code PIN pour imprimer et la touche [OK] > [Oui]
Le document est supprimé.

Impression de documents à partir de la boîte Impression universelle

Pour plus de sécurité, Impression universelle peut définir un code PIN pour les travaux d'impression. Les travaux avec un code PIN seront enregistrés sur le Cloud sans être imprimés. En saisissant le code PIN depuis le panneau de commande, les travaux de cette machine peuvent être imprimés.

REMARQUE

- Pour utiliser Impression universelle, cette machine doit être enregistrée comme imprimante partagée.
➔ [Enregistrement de la machine sur Impression univ. \(page 121\)](#)
- Pour utiliser la boîte Impression universelle, il est nécessaire de disposer d'une licence Windows 11 et Microsoft 365, ainsi que d'un compte Azure Active Directory.

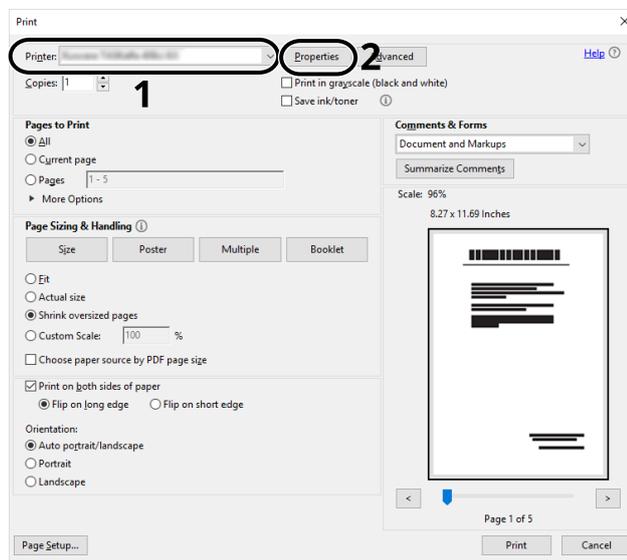
Stockage d'un travail dans la boîte Impression universelle

1 Afficher l'écran.

Cliquer sur [Fichier] et sélectionner [Imprimer].

2 Configurer les paramètres

- 1 Sélectionner une imprimante partagée enregistrée dans le menu « Imprimante » et cliquer sur le menu [Propriétés].



- 2 Cliquer sur [Paramètres avancés].

- 3 Définir [Impression protégée par PIN] sur [Activé] et définissez un code PIN (4 chiffres) comme [code PIN pour l'Impression protégée par PIN].

- 4 Sélectionner le bouton [OK] > bouton [OK] pour revenir à la boîte de dialogue Imprimer.

3 Lancer l'impression.

Cliquer sur le bouton [OK].

Impression de documents stockés dans la boîte Impression universelle

1 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Boîte à documents] > touches [▲][▼] > [Impression universelle] > touche [OK]
- 2 Sélectionner le créateur du document et sélectionner la touche [OK].

2 Imprimer le document.

- 1 Sélectionner le document à imprimer et [Sélectionner] > touche [OK]

Lorsqu'un document est sélectionné, une coche apparaît à droite de ce document.

Si vous sélectionnez [Tous les fichiers], tous les documents seront marqués d'une coche sur leur côté droit.

Lorsque tous les documents sont cochés, toutes les coches sont supprimées.

Si vous sélectionnez un document marqué d'une coche et sélectionnez à nouveau [Sélectionner], la sélection sera effacée.

- 2 Touches [▲][▼] > [Imprimer] > touche [OK]
- 3 Saisir le code PIN > Touche [OK] > [Oui]
L'impression démarre.

Suppression des documents stockés dans la boîte Impression univ.

1 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Boîte à documents] > touches [▲][▼] > [Impression universelle] > touche [OK]
- 2 Sélectionner le créateur du document et sélectionner la touche [OK].

2 Supprimer le document.

- 1 Sélectionner le document à supprimer et [Sélectionner] > touche [OK]
Lorsqu'un document est sélectionné, une coche apparaît à droite de ce document.
Si vous sélectionnez [Tous les fichiers], tous les documents seront marqués d'une coche sur leur côté droit.
Lorsque tous les documents sont cochés, toutes les coches sont supprimées.
Si vous sélectionnez un document marqué d'une coche et sélectionnez à nouveau [Sélectionner], la sélection sera effacée.
- 2 Touches [▲][▼] > [Imprimer] > touche [OK]
- 3 Saisir le code PIN > Touche [OK] > [Oui]
Le document est supprimé.

Configurer la boîte de travaux

Configurer les paramètres pour la boîte des travaux.

1 Afficher l'écran.

Touche [Document Box] > Touche [▲] [▼] > [Boîte travaux] > Touche [OK] > [Paramètre de la Boîte travaux] > Touche [OK]

2 Configurer les paramètres

Les paramètres suivants sont disponibles :

[Travaux de copie rapide]

Pour économiser de l'espace dans le disque dur, il est possible de configurer le nombre maximum de travaux stockés.

Valeur : nombre entre 0 et 300



REMARQUE

Si 0 est sélectionné, Copie rapide ne peut pas être utilisé.

[JobRet. Suppression]

Cette option spécifie que les documents (par ex. Impression privée, Copie rapide ou Vérification avant impression) sauvegardés temporairement dans la boîte de travaux sont automatiquement supprimés lorsqu'ils ont été stockés pendant une période définie.

Valeur : [Désactivé], [1 heure], [4 heures], [1 jour], [1 semaine]



REMARQUE

Cette fonction est valide pour les documents sauvegardés après l'activation de la fonction. Les documents temporaires sont supprimés lorsque la machine est mise hors tension, sans tenir compte du réglage de cette fonction.

[Support stockage]

Définir la destination d'enregistrement de la Boîte des travaux.

Affiché lorsque la carte SD en option est installée.

Valeur : [Carte SD]

Suivi de l'état de l'imprimante (Status Monitor)

Le Status Monitor surveille l'état de l'imprimante et fournit une fonction de rapport permanent.



REMARQUE

Lorsque vous activez le Status Monitor, vérifiez l'état ci-dessous.

- Printing System Driver est installé.
- Soit [Enhanced WSD], soit [EnhancedWSD(TLS)] est activé.

➔ [Paramètres du protocole \(page 227\)](#)

Accès au Status Monitor

Le Status Monitor démarre également lors du lancement de l'impression.

Quitter le Status Monitor

Utiliser l'une des méthodes répertoriées ci-dessous pour quitter le Status Monitor.

Quitter manuellement

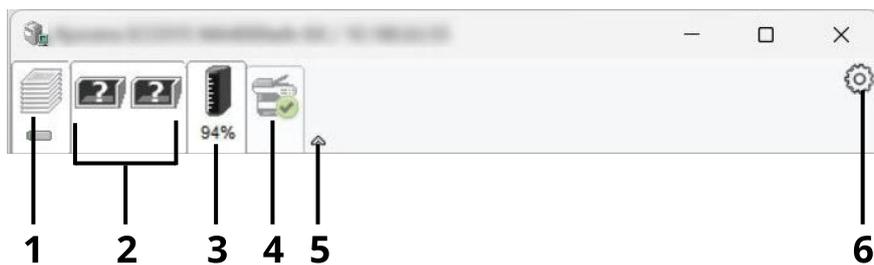
Cliquer sur l'icône des paramètres et sélectionner Quitter dans le menu pour quitter le Status Monitor.

Quitter automatiquement

Le Status Monitor se ferme automatiquement au bout de 7 minutes s'il n'est pas utilisé.

État de vue d'ensemble

L'état de l'imprimante est affiché à l'aide des icônes. Des informations détaillées sont affichées lorsque vous appuyez sur le bouton Développer.

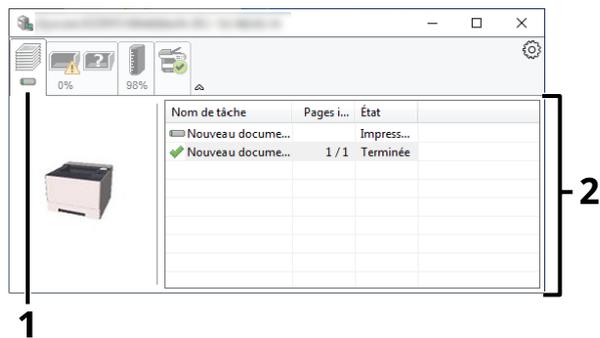


- 1 Onglet d'avancée de l'impression
- 2 Onglet de l'état du bac à papier
- 3 Onglet d'état du toner
- 4 Onglet Alerte
- 5 Bouton Développer
- 6 Icône Paramètres

Des informations détaillées sont affichées en cliquant sur chaque onglet.

Onglet d'avancée de l'impression

Le statut des travaux d'impression est affiché.



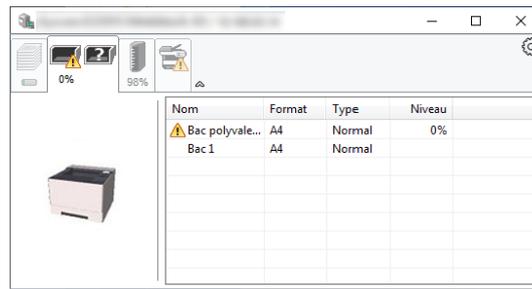
1 Icône Statut

2 Liste des travaux

Sélectionner un travail dans la liste des travaux, il peut être annulé à l'aide du menu affiché par un clic droit.

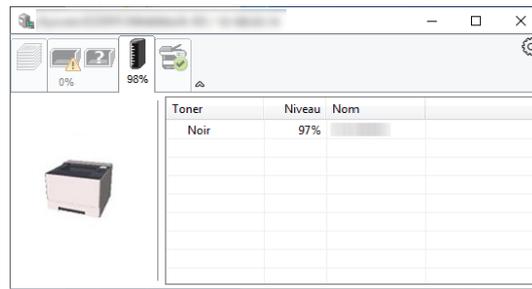
Onglet de l'état du bac à papier

Les informations concernant le papier dans l'imprimante et la quantité de papier restante s'affichent.



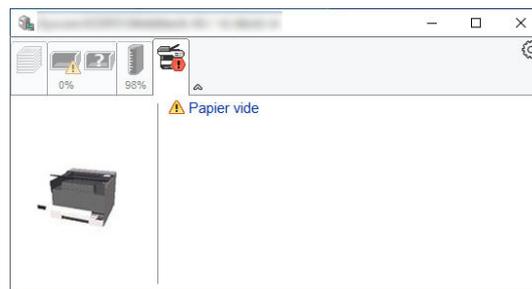
Onglet d'état du toner

La quantité de toner restant est affichée.



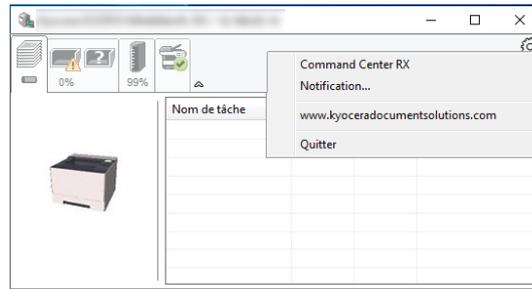
Onglet Alerte

Si une erreur se produit, une notification s'affiche sous la forme d'une image 3D et d'un message.



Menu contextuel de Status Monitor

Le menu suivant est affiché lorsque l'icône des paramètres est sélectionnée.



Embedded Web Server RX

Si l'imprimante est connectée à un réseau TCP/IP et possède sa propre adresse IP, utiliser un navigateur Web pour accéder à Embedded Web Server RX pour modifier ou confirmer les paramètres réseau. Ce menu n'est pas affiché lors de l'utilisation d'une connexion USB.

➔ **Embedded Web Server RX User Guide**

[Notification...]

Cela définit l'affichage du Status Monitor.

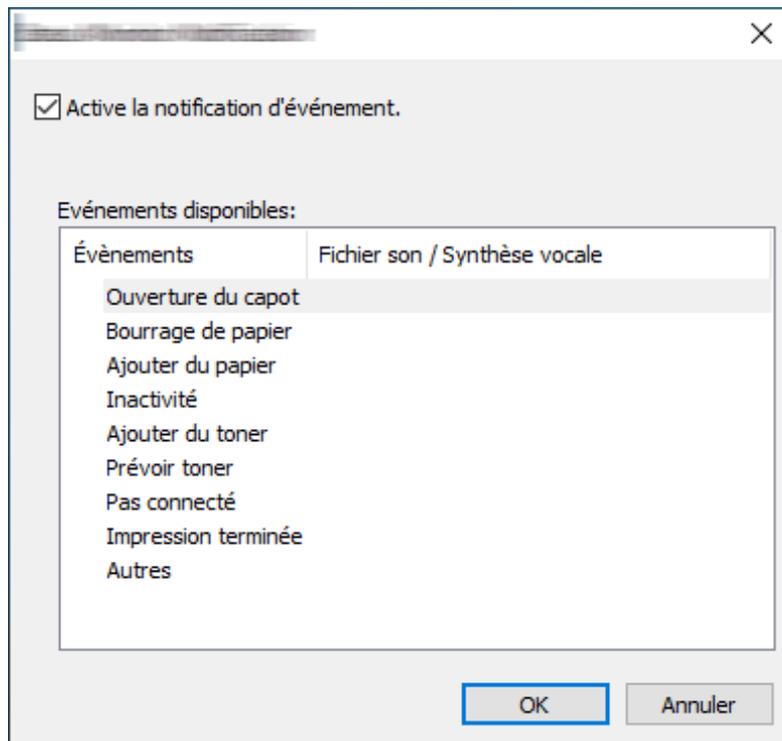
➔ [Paramètres de notification de Status Monitor \(page 154\)](#)

[Sortie]

Quitter le Status Monitor.

Paramètres de notification de Status Monitor

Les paramètres de Status Monitor et les détails de la liste d'événements sont affichés.



Sélectionner si une notification est créée lorsqu'une erreur se produit dans la liste des événements.

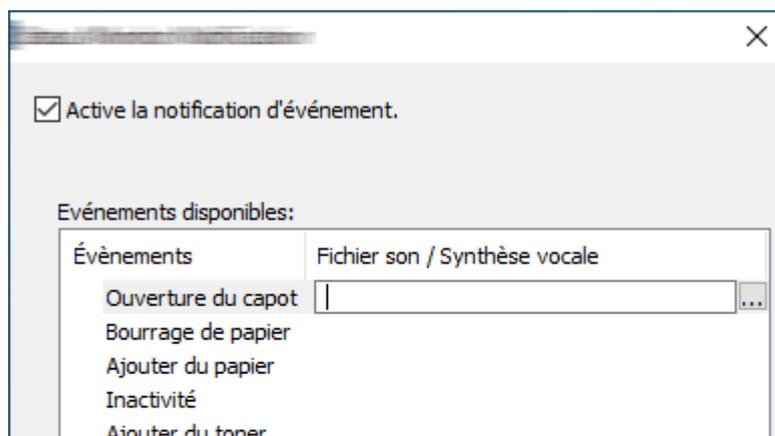
1 Sélectionner « Activer notification d'événement ».

Si ce paramètre est désactivé, alors le Status Monitor ne démarrera pas même si l'impression est exécutée.

2 Sélectionner un événement à utiliser avec la fonction de synthèse vocale dans Événements disponibles.

3 Cliquer sur le champ « Fichier son / Synthèse vocale ».

Cliquer sur le bouton de navigation (...) pour indiquer l'événement par un fichier son.



REMARQUE

Le format de fichier disponible est WAV.

Lors de la personnalisation des messages à lire tout haut à l'écran, saisir les textes dans la case de texte.

5 Opérations sur la machine

Annulation de travaux

Il est possible d'annuler des travaux en appuyant sur la touche [Cancel].

1 Confirmer que [Traitement.] s'affiche sur l'écran des messages, puis sélectionner la touche [Cancel].

[Liste d'annulation des travaux] apparaît et les noms des travaux en cours sont affichés.

2 Annuler un travail.

1 Sélectionner le travail à annuler, puis sélectionner la touche [OK].

2 Sélectionner [Oui].

Le travail est annulé.



REMARQUE

Si le travail est annulé et [Annulation...] s'affiche, l'impression sera arrêtée une fois la page en cours d'impression sortie.

Utilisation de boîtes de documents

La Boîte de documents est une fonction d'enregistrement des données d'impression depuis un ordinateur et de partage de ces données avec plusieurs utilisateurs. Les types de boîtes de documents suivants sont disponibles :

- Boîte des travaux
- Boîte de lecteur USB

Présentation de la Boîte des travaux

La boîte des travaux est un nom générique pour la boîte « Travail impression/stocké privé », « Copie rapide/Vérification avant impression » et « Impression PIN ».

Ces boîte des travaux ne peuvent pas être créées ou supprimées par un utilisateur.



REMARQUE

- Une Carte mémoire SD/SDHC est requise pour utiliser la Boîte travaux stockés et la Boîte copie rapide.
 - Il est possible de configurer la machine afin que les documents temporaires dans les boîtes de travail soient automatiquement supprimés.
 - ➔ [Configurer la boîte de travaux \(page 145\)](#)
 - Pour plus d'informations concernant l'utilisation de « Travail impression/stocké privé », « Copie rapide/Vérification avant impression » et « Impression PIN », se reporter à la section suivante :
 - ➔ [Impression des données enregistrées sur l'imprimante \(page 129\)](#)
-



IMPORTANT

Les cartes mémoire SD/SDHC stockent des données non cryptées. Être prudent lors du stockage des documents sensibles.

Qu'est-ce que la boîte Lecteur USB ?

Un lecteur USB peut être branché sur le logement de lecteur USB de la machine pour imprimer un fichier sauvegardé. Il est possible d'imprimer directement les données du lecteur USB sans utiliser de PC.

Utilisation d'un lecteur USB amovible

Brancher le lecteur USB directement dans la machine pour imprimer rapidement et facilement les fichiers stockés dans le lecteur USB sans avoir besoin d'utiliser un ordinateur.

Les types de fichiers suivants peuvent être imprimés :

- Fichier PDF (Version 1.7/2.0 ou antérieure)
- Fichier TIFF (format TIFF V6/TTN2)
- Fichier JPEG
- Fichier XPS
- Fichier OpenXPS
- Fichier PDF crypté

Impression de documents stockés sur un lecteur USB amovible

REMARQUE

- Les fichiers PDF à imprimer doivent comporter une extension (.pdf).
 - Le lecteur USB utilisé doit être formaté par cette machine.
 - Brancher le lecteur USB directement dans l'emplacement de mémoire USB.
-

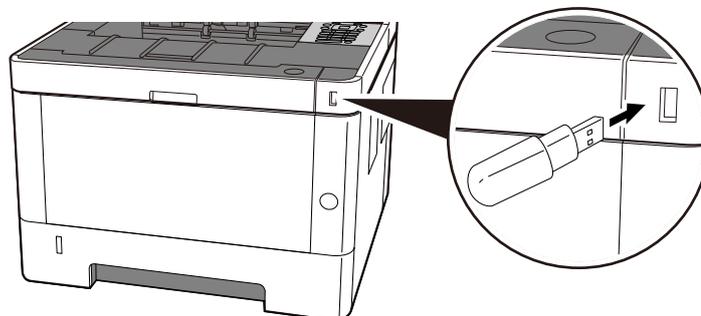
1 Insérer la clé USB

Insérer la clé USB dans l'emplacement de mémoire USB.

REMARQUE

Si l'écran Lecteur USB n'est pas affiché, afficher l'écran Lecteur USB.

Touche [Menu] > Touches [▲][▼] > [Clé USB] > Touche [OK]



2 Imprimer le document.

- 1 Touches [▲][▼] > [Imprimer le fichier] > Touche [OK]
- 2 Sélectionner le dossier contenant le fichier à imprimer et sélectionner la touche [OK].



REMARQUE

- 1 000 documents peuvent être affichés.
 - Pour revenir à un dossier de niveau supérieur, sélectionner la touche [Back].
-

- 3 Sélectionner le document à imprimer et sélectionner la touche [OK].



REMARQUE

La sélection de [Détail] affichera les détails du dossier ou du document sélectionné.

- 4 Le cas échéant, modifier le nombre de copies, l'impression recto verso, etc.

Pour les fonctions pouvant être définies, se reporter à la section suivante :

➔ [Lecteur USB \(impression de documents\) \(page 170\)](#)

- 5 Sélectionner la touche [OK].

L'impression du document sélectionné débute.

Retrait du lecteur USB

IMPORTANT

Respecter la bonne procédure afin d'éviter d'endommager les données ou le lecteur USB.

1 Afficher l'écran

Touche [Menu] > Touches [▲][▼] > [Clé USB] > Touche [OK]

2 Sélectionner Retirer.

Touches [▲][▼] > [Retirer la clé USB] > Touche [OK]

3 Retrait du lecteur USB

Fonction de liaison de nuages

Utiliser Cloud Access Kyocera Cloud Access pour relier le service cloud (Google Drive) à cette machine. Vous pouvez enregistrer des documents numérisés dans un dossier du service cloud et imprimer des fichiers dans le service cloud.

Accéder au service cloud à l'avance, télécharger le fichier que vous souhaitez imprimer et créer un dossier de destination.

Cette section explique les procédures permettant aux utilisateurs individuels qui n'ont pas besoin de droits d'administrateur d'utiliser la fonction d'intégration cloud à titre d'exemple. La procédure est la suivante :

- 1 Configurer des fichiers et des dossiers dans un service cloud.**
- 2 Installez Cloud Access.**
- 3 Définir un compte utilisateur (informations d'authentification) pour Cloud Access Kyocera Cloud Access .**
- 4 Lien avec le service cloud.**
- 5 Numériser et imprimer via le service cloud**



REMARQUE

Pour connaître les procédures à suivre par les utilisateurs qui ont besoin de privilèges d'administrateur pour utiliser la fonction de liaison cloud, se reporter aux éléments suivants :

→ [Cloud Access User Guide](#)

Configurer des fichiers et des dossiers dans un service cloud.

Avant d'utiliser la fonction de liaison cloud, veuillez effectuer les préparatifs suivants dans le service cloud :

- 1 Télécharger le fichier que vous souhaitez imprimer.**
- 2 Créer un dossier de destination.**

Installation de Cloud Access

IMPORTANT

Selon l'environnement d'utilisation, l'installation peut prendre un certain temps. Ne pas forcer une terminaison lors de l'installation.

1 Téléchargement de l'installateur

→ [Téléchargement et installation à partir du site web \(page 73\)](#)

2 Cliquer sur l'installateur.

L'installateur va démarrer.

3 Sélectionner la langue d'installation > [OK]

4 Faire défiler et confirmer le contrat de licence et sélectionner [Accepter] > [Suivant].

5 Sélectionner [Suivant] dans l'écran « Informations ».

L'écran « Informations » affiche les composants supplémentaires qui seront installés sur l'ordinateur.

6 Sélectionner [Suivant] sans vérifier [Gérer les paramètres en tant qu'administrateur.].



REMARQUE

Pour gérer Kyocera Cloud Access en Cloud Access tant qu'administrateur de votre organisation ou équipe, sélectionner ce paramètre.

→ [Cloud Access User Guide](#)

7 Sélectionnez [Installer].

L'installation de l'application commence.

8 Sélectionner [Redémarrez l'ordinateur maintenant], puis sélectionner [Fin].

Définir un compte utilisateur (informations d'authentification) pour Cloud Access Kyocera Cloud Access .

Définir les informations d'autorisation de l'utilisateur pour Cloud Access Kyocera Cloud Access pour se connecter au cloud.

1 Effectuer un double-clic sur Cloud Access l'icône [Kyocera].

Le navigateur se lance et l'écran de configuration Cloud Access Kyocera Cloud Access apparaît.



REMARQUE

Vous pouvez également afficher l'écran de configuration en saisissant l'URL suivante dans un navigateur.

<https://cloudaccessapp.com:11022/>

2 Sélectionnez [Démarrer].

3 Définir un compte utilisateur (informations d'authentification) pour Cloud Access Kyocera Cloud Access .

Saisir les informations suivantes :

- Nom d'utilisateur
- Nom
- Adresse e-mail
- Mot de passe



REMARQUE

Saisir un nouveau mot de passe de sécurité comprenant au moins 8 caractères et symboles. Vous pouvez inclure des symboles.

4 Sélectionner [Générer un code PIN].

Un code PIN à 6 chiffres sera généré, veuillez donc le noter.

5 Sélectionner une question dans la liste déroulante [question de sécurité] et saisir votre réponse.

Ces informations sont utilisées pour vérifier l'identité de l'utilisateur et récupérer le mot de passe.

6 Sélectionner [Suivant].

Passer à l'écran de configuration du proxy.

7 Saisir l'adresse et le port du serveur proxy > [Suivant]

Le vérifier depuis votre navigateur. Si vous ne les connaissez pas, veuillez contacter votre fournisseur.



REMARQUE

Le même nom d'utilisateur et le même mot de passe que ceux définis à l'étape précédente sont affichés.

8 Confirmer l'imprimante que vous souhaitez associer au service cloud et sélectionner [Connecter].

9 Sélect. [Finition] puis « Sign in ».

Lien avec le service Cloud

Associer le compte Cloud Access Kyocera Cloud Access avec le service cloud et configurer les dossiers et fichiers que vous souhaitez utiliser.

- 1** Sélectionner **[Ajouter]** dans l'écran « **Compte de service cloud lié** ».
- 2** Sélectionner **[Google Drive]** dans l'écran« **Sélectionner votre service cloud** ».
- 3** Sélectionner **[Se connecter à Google]**.
- 4** Sur l'écran « **Se connecter** », sélectionner l'utilisateur (adresse e-mail) du service cloud.
- 5** Entrez le mot de passe > **[Suivant]** > **[Contin.]**
Accéder à l'écran pour vous connecter au service cloud à utiliser.
- 6** Sélectionner **[Configurer des dossiers et des fichiers]**.
- 7** Sélectionner **[Ajouter un dossier]**.
- 8** Sélectionner le dossier de destination des données numérisées créées sur le service cloud > **[Sélectionner]** > **[Suivant]**
- 9** Sélectionner le fichier que vous souhaitez imprimer parmi les fichiers téléchargés sur le service cloud > **[Sélectionner]**



REMARQUE

- Les formats de fichiers imprimables sont JPEG, PDF et TIF.
 - Pour imprimer plusieurs fichiers, les sélectionner tout en appuyant longuement sur [Shift].
-

10 Confirmer que les fichiers imprimables sont affichés > [Fin]



REMARQUE

Vous pouvez ajouter, modifier et supprimer des dossiers numérisés et des fichiers imprimables. Sélectionner [Accueil], puis sélectionner [Installation] de l'adresse e-mail. Sélectionner les onglets « Destinations de numérisation » et « Fichiers imprimables », les définir, puis sélectionner [Enregistrer].

Ceci termine l'opération de liaison du service cloud dans Cloud AccessKyocera Cloud Access . Ensuite, utiliser le panneau de commande pour relier cette machine au service cloud via le Cloud Access Kyocera Cloud Access et effectuer des opérations de numérisation/impression.

Imprimer à l'aide du service cloud

6 Utilisation de différentes fonctions

À propos des fonctions disponibles sur la machine

Cette machine propose divers fonctions.

Lecteur USB (impression de documents)

Fonctions

Si vous sélectionnez [Fonction] lors de l'impression à partir d'un lecteur USB, vous pouvez configurer des paramètres tels que [recto verso] et [EcoPrint].

Fonction	Description
[Recto verso]	Imprimer un document recto ou recto verso. ➔ Recto verso (page 171)
[EcoPrint]	EcoPrint permet d'économiser le toner durant l'impression. ➔ EcoPrint (page 172)
[Entrée du nom du fichier]	Nommer un document. ➔ Entrée du nom du fichier (page 173)
[Avis fin travail]	Envoie un avis par e-mail à la fin d'un travail. ➔ Avis de fin de travail (page 174)
[Cryptage]	Saisir le mot de passe défini pour imprimer les données PDF. ➔ PDF crypté (page 175)
[Format TIFF/JPEG]	Sélectionnez la taille de l'image lors de l'impression de fichiers JPEG ou TIFF. ➔ Format TIFF/JPEG (page 176)
[XPS ajust.à page]	Réduit ou agrandit la taille de l'image pour l'ajuster au format de papier sélectionné lors de l'impression de fichiers XPS. ➔ Paramètre de la zone d'impression XPS (page 177)

Recto verso

Sélectionner l'orientation de la reliure en mode recto verso.

Valeur	Description
[Désactivé], [Relié bord long], [Relié bord court]	Désactivé [Relier bord long] : pas de rotation des images sur le verso. [Relier bord court] : rotation des images de 180 degrés sur le verso. Les impressions peuvent être reliées sur le bord supérieur, afin d'avoir la même orientation lorsque l'on tourne les pages.

Image échantillon

[Duplex] > [Relier bord long]

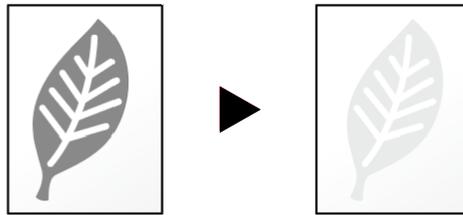


[Duplex] > [Relier le bord court]



EcoPrint

EcoPrint permet d'économiser le toner durant l'impression. Utiliser cette fonction pour les tests d'impression ou toute autre impression ne nécessitant pas une qualité optimale.



Valeur : [Désactivé], [Activé]

Entrée du nom du fichier

Nommer un document.

Il est également possible de configurer des informations complémentaires, par exemple Date et heure et N° de travail. Elle permet de vérifier l'historique des travaux ou l'état des travaux à l'aide du nom de fichier, de la date et de l'heure ou du numéro de travail spécifiés à ce stade.

Saisir le nom de fichier (32 caractères maximum) et appuyer sur la touche [OK].

Pour ajouter une date et une heure, sélectionnez puis sélectionnez [OK]. Pour ajouter un numéro de travail, sélectionnez puis sélectionnez [OK]. Pour ajouter les deux, sélectionnez ou puis sélectionnez [OK].

Avis de fin de travail

Envoie un avis par e-mail à la fin d'un travail.

Cela peut également être configuré pour envoyer un avis lorsqu'un travail est interrompu.

Les utilisateurs peuvent être informés de la fin d'un travail alors qu'il travaille sur un autre poste, ce qui permet d'éviter de perdre du temps en attendant la fin de l'opération à côté de la machine.



REMARQUE

- Le PC doit être préconfiguré en vue d'utiliser le courrier électronique. Pour plus d'informations, se reporter à la section suivante :
 - ➔ [Qu'est-ce que Embedded Web Server RX \(page 83\)](#)
- L'e-mail peut être envoyé à une seule destination.

Élément	Description
[Désactivé]	Désactive la fonction.
[Terminé seulement]	Saisir une adresse e-mail directement. Saisissez l'adresse e-mail (jusqu'à 128 caractères) et sélectionnez [OK].
[Fin.+Interrompu]	Saisir une adresse e-mail directement. Saisissez l'adresse e-mail (jusqu'à 128 caractères) et sélectionnez [OK].

PDF crypté

Saisir le mot de passe défini pour imprimer les données PDF.

Saisir le mot de passe et sélectionner la touche [OK].



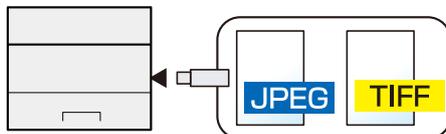
REMARQUE

Pour plus d'informations sur la saisie du mot de passe, se reporter à la section suivante :

Méthode de saisie de caractères

Format TIFF/JPEG

Sélectionner le format de l'image lors de l'impression de fichiers JPEG ou TIFF.

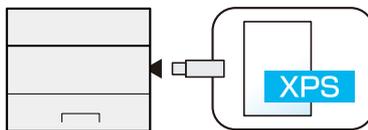


Élément	Description
[Format de papier]	Ajuste le format de l'image au format de papier sélectionné.
[Résolution Image]	Imprime à la résolution de l'image réelle.
[Résolution d'impression]	Ajuste le format de l'image à la résolution d'impression.

Paramètre de la zone d'impression XPS

Réduit ou agrandit la taille de l'image pour l'ajuster au format de papier sélectionné lors de l'impression de fichiers XPS.

(Valeurs [Désactivé]/[Activé])



7 État/Annul. travail

Vérification de l'état des travaux

Vérification de l'état des travaux en cours de traitement ou en attente d'impression.

Affichage des écrans État

1 Afficher l'écran.

Sélectionner [État] pendant le temps d'attente ou d'impression de l'imprimante.

Touches [▲] [▼] > [État du travail] > Touche [OK]

2 Sélectionner le travail à vérifier.

Sélectionner le travail à vérifier et sélectionner la touche [OK] ou [Détails].



REMARQUE

- Il est possible d'afficher les états des travaux de tous les utilisateurs ou seulement les états des travaux de l'utilisateur connecté.
 - ➔ [Disp.\[État/Journal\] \(page 252\)](#)
 - Ce paramètre peut aussi être modifié à partir de Embedded Web Server RX. Pour plus d'informations, se reporter à la section suivante :
 - ➔ **Embedded Web Server RX User Guide**
-

3 Vérifier les informations.

Sélectionner la touche [▶] pour afficher la page suivante. Sélectionner la touche [◀] pour revenir à la page précédente.

[Nom trav.]

Lorsque le nom du travail ne peut pas être affiché parce qu'il est trop long, sélectionner [Détails] affichera le nom complet du travail. La sélection de la touche [OK] fera revenir à l'écran d'origine.

[État]

[Traitement] : état avant le début de l'impression

[En attente] : impression en attente

[Pause] : impression suspendue ou erreur

[Annulation :]annulation du travail

[----] : le travail est terminé.

[Type trav.]

[Imprimante] : travail d'impression

[Rapport] : impression d'un rapport/liste

[USB] : impression de données depuis le lecteur USB

[Temps accepté]

Heure d'acceptation du travail

[Nom d'utilisateur]

Nom d'utilisateur pour le travail exécuté

[Pages imprimées]

Nombre de pages imprimées

Nombre de pages imprimées/Nombre total de pages imprimées

Vérification de l'historique des travaux



REMARQUE

- L'historique des travaux est également disponible par Embedded Web Server RX ou NETWORK PRINT MONITOR de l'ordinateur. Pour plus d'informations, se reporter à la section suivante :
 - ➔ **Embedded Web Server RX User Guide**
 - ➔ **NETWORK PRINT MONITOR User Guide**
 - Il est possible d'afficher le journal des travaux de tous les utilisateurs ou seulement celui de l'utilisateur connecté.
 - Ce paramètre peut aussi être modifié à partir de Embedded Web Server RX. Pour plus d'informations, se reporter à la section suivante :
 - ➔ **Embedded Web Server RX User Guide**
-

Affichage de l'écran de l'historique des travaux

1 Afficher l'écran.

Sélectionner [État] pendant le temps d'attente ou d'impression de l'imprimante.

Touches [▲] [▼] > [Journal du travail] > Touche [OK]

2 Sélectionner le travail à vérifier.

Sélectionner le travail à vérifier et sélectionner la touche [OK] ou [Détails]. Une icône indiquant le résultat du travail s'affiche à droite de chaque travail.

OK : le travail s'est terminé normalement.

 : erreur du travail

 : travail annulé

Vérification des informations détaillées des historiques

1 Afficher l'écran.

→ [Affichage de l'écran de l'historique des travaux \(page 181\)](#)

2 Vérifier les informations.

[Nom trav.]

Lorsque le nom du travail ne peut pas être affiché parce qu'il est trop long, sélectionner [Détails] affichera le nom complet du travail. La sélection de la touche [OK] fera revenir à l'écran d'origine.

[Résultat]

[OK] : le travail est terminé.

[Erreur] : une erreur s'est produite.

[Annuler] : Le travail a été annulé.

[Type trav.]

[Imprimante] : travail d'impression

[Rapport] : impression d'un rapport/liste

[USB] : impression de données depuis le lecteur USB

[Temps accepté]

Heure d'acceptation du travail

[Nom d'utilisateur]

Nom d'utilisateur pour le travail exécuté

[Pages imprimées]

Nombre de pages imprimées

Nombre de pages imprimées/Nombre total de pages imprimées

Envoi de l'historique des journaux

Il est possible d'envoyer l'historique par e-mail. L'envoi est possible manuellement selon les besoins ou automatiquement lorsqu'un nombre de travaux défini a été atteint.

Informations sur l'appareil

Vérification du statut ou configuration des périphériques et des lignes installés ou connectés à la machine.

1 Afficher l'écran

- 1 Sélectionner [État] pendant le temps d'attente ou d'impression de l'imprimante.

2 Vérifier les informations.

Sélectionner l'élément à vérifier. Sélectionner la touche [OK] pour afficher l'état du périphérique sélectionné.

[Rel. Op. Statut]

Vous pouvez vérifier la situation de l'utilisation à distance. Pour mettre fin à l'utilisation à distance, sélectionner [Déconnecter].

[État du travail]

Vous pouvez vérifier l'état du travail.

[Journal des tâches]

Vous pouvez vérifier l'historique des travaux.

[Clavier]

Affiche l'état du clavier USB et du clavier Bluetooth.

[Réseau]

Affiche l'état de la connexion réseau.

Valeur : [État], [Nom de l'hôte], [Adresse IP (IPv4)], [Adresse IP (IPv6)], [Adresse MAC]

[Wi-Fi]

Affiche l'état de connexion Wi-Fi et le nom du réseau (SSID) de la machine.

Valeur : [État], [Nom de l'hôte], [Adresse IP (IPv4)], [Adresse IP (IPv6)], [Nom du réseau (SSID)], [Adresse MAC]

[Wi-Fi Direct]

Affiche l'état de connexion directe au Wi-Fi et le nom du réseau (SSID) de la machine.

Valeur : [Configuration du bouton-poussoir], [Informations détaillées], [État de la connexion]

Sélectionner les touches [▲] [▼] > [Configuration du bouton-poussoir] > Touche [OK] et exécuter le bouton poussoir du périphérique que vous souhaitez connecter pour démarrer la connexion avec la machine.

Sélectionner les touches [▲] [▼] > [Informations détaillées] > Touche [OK] pour afficher les informations des appareils connectés via Wi-Fi direct.

Sélectionner les touches [▲] [▼] > [État de la connexion] > Touche [OK] > [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Appareils connectés] > Touche [OK] pour afficher une liste des appareils connectés.

Sélectionner les touches [▲] [▼] > [État de la connexion] > Touche [OK] > Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Déconnecter tout] > Touche [OK] pour terminer toutes les connexions.

[État de l'unité]

Vous pouvez vérifier la durée de vie restante du tambour ou du magasin.

Valeur : [Unités d'imagerie], [Bac MF], [Magasin 1] à [Magasin 3]

Vérification de la quantité de toner restant (papier/consommables)

Vérifier la quantité de toner et de papier restant sur l'écran LCD.

1 Afficher l'écran

Pour vérifier la quantité de toner restante, sélectionner [Toner] pendant le temps d'attente de l'imprimante.

La sélection de [Papier] reviendra à l'écran État du papier.

2 Vérifier les informations.

Il est possible de vérifier les éléments suivants.

État cartouche

La quantité de toner restant est affichée par niveaux.

État papier

Il est possible de vérifier le format et le niveau de papier restant dans chaque source de papier. La quantité de papier restant est affichée par niveaux.

8 Menu

Méthode de fonctionnement du menu

Configurer les paramètres concernant le fonctionnement général de la machine. Le Menu système fonctionne comme suit :

→ [Utilisation du panneau de commande \(page 45\)](#)



REMARQUE

Si l'écran d'authentification utilisateur s'affiche, se connecter avec un utilisateur qui dispose des privilèges pour configurer ce paramètre. Si l'utilisateur ne connaît pas son mot de passe ou son nom d'utilisateur de connexion, il doit contacter son administrateur.

Éléments du menu

Cette section explique les fonctions qui peuvent être configurées dans le menu. Pour configurer les paramètres, sélectionner l'élément dans le menu et sélectionner l'élément de configuration. Pour les détails de chaque fonction, voir le tableau ci-dessous.

[Mode silencieux]

[Désactivé], [Activé]

[Rapport]

Imprimer des rapports en vue de vérifier les paramètres et l'état de la machine.

[Imprimer rapport], [Journal travaux]

➔ [Rapport \(page 192\)](#)

[Compteur]

Vérifier le nombre de pages imprimées.

➔ [Vérifier le compteur \(page 78\)](#)

[Paramètres papier]

Configurer les paramètres du papier.

➔ [Paramètres papier \(page 197\)](#)

[Paramètres d'impression]

Configure des paramètres pour l'impression.

➔ [Paramètres d'impression \(page 203\)](#)

[Réseau]

Configurer les paramètres réseau.

➔ [\[Paramètres réseau\] \(page 210\)](#)

[Appareil commun]

Configurer le fonctionnement général de la machine.

➔ [Appareil commun \(page 240\)](#)

Élément	Description
[Langue]	Définir la langue à utiliser pour l'affichage de l'écran LCD. ➔ Langue (page 240)
[Définition date]	Configurer les paramètres concernant la date et l'heure. ➔ Définition date (page 241)
[Alarme]	Définir les options d'alarme sonore émise par la machine en fonctionnement. ➔ Alarme (page 242)

Élément	Description
[Paramètre disque RAM]	Créer un disque RAM et définir sa capacité. ➔ Paramètre disque RAM (page 243)
[Formater SSD]	Formater le SSD. ➔ Formater SSD (page 244)
[Formater carte SD]	Formater la carte SD. ➔ Format carte SD (page 245)
[Luminosité écran.]	Régler la luminosité de l'écran LCD. ➔ Luminosité écran. (page 246)
[Gestion des erreurs]	Demander l'annulation ou la poursuite d'un travail en cas d'erreur. ➔ Gestion des erreurs (page 248)
[Param. tempor.]	Configure les paramètres concernant l'heure. ➔ Param. tempor. (page 249)
Disp.[État/Journal]	Définir l'affichage du statut des travaux/de l'historique des travaux. ➔ Disp. État/Journal (page 252)
[Type de clavier]	Sélectionner le type de clavier. ➔ Type de clavier (page 254)
[Param. Bluetooth.]	Sélectionner le clavier Bluetooth. ➔ Param. Bluetooth. (page 255)
[Alerte de faible niveau de toner]	Définir la quantité de toner restant pour avertir l'administrateur qu'il doit commander du toner lorsque le niveau de toner devient bas. ➔ Alerte de faible niveau de toner (page 256)
[Impression à distance]	Sélectionner s'il faut interdire l'impression effectuée sans utiliser la machine. ➔ Impression à distance (page 257)
[Direct PRN (Web)]	Définir si l'impression directe doit être autorisée à partir du Embedded Web Server RX. ➔ PRN direct (Web) (page 258)
[Alerte de maintenance]	Définir à quel moment l'administrateur sera informé de la période restante avant l'inspection planifiée à venir lorsque celle-ci est proche. ➔ Alerte de maintenance (page 259)
[Géré par l'administrateur]	Oui, Non
[Outil de mise à jour du microprogramme]	Autorisé, interdit

[Sécurité]

Configurer les paramètres de sécurité.

➔ [Sécurité \(page 262\)](#)

Élément	Description
[Sécurité réseau]	Des fonctionnalités de sécurité peuvent être définies afin de protéger le fonctionnement de la machine et les données. ➔ Sécurité réseau (page 262)
[Conf bloc interf]	Cette fonction permet de protéger cette machine en bloquant l'interface avec les périphériques externes comme les hôtes USB ou les interfaces en option. ➔ Conf bloc interf (page 264)
[Niveau de sécurité :]	Spécifier le niveau de sécurité. ➔ Niveau de sécurité : (page 265)
[Sécurité des données]	Configurer les paramètres concernant les données stockées sur le SSD ou dans la mémoire. ➔ Sécurité des données (page 266)
[Mise à jour manuelle du micrologiciel]	Définir si les mises à jour de firmware sont autorisées. ➔ Mise à jour manuelle du micrologiciel (page 268)
Rem.[Travaux d'impression]	Priorité de sécurité, priorité d'impression
[Démarrage sécurisé]	Micrologiciel (désactivé, activé), état
[Intégrité de l'exécution]	Désactivé (□par défaut corrigé)
[Liste blanche]	Configurer les paramètres pour empêcher l'exécution des programmes malveillants et l'altération du logiciel. ➔ Liste blanche (page 272)

[NomUtil/CptaTrav]

Configurer les paramètres concernant la gestion de la machine.

Pour plus d'informations sur l'administration des connexions d'utilisateurs, se reporter à la section suivante :

➔ [Activer l'administration des connexions d'utilisateurs \(page 280\)](#)

Pour plus d'informations sur la comptabilité des travaux, se reporter à la section suivante :

➔ [Activer la comptabilité des travaux \(page 303\)](#)

[Application]

Configurer les paramètres de l'application.

➔ [Application \(page 274\)](#)

[Réglage/Maint.]

Régler la qualité d'impression et effectuer la maintenance de la machine.

➔ [Réglage/Maint. \(page 275\)](#)

[Fonction opt.]

Les applications en option installées sur cette machine peuvent être utilisées.

➔ [Fonction opt. \(page 276\)](#)

[Info périphérique]

Affiche les informations du périphérique.

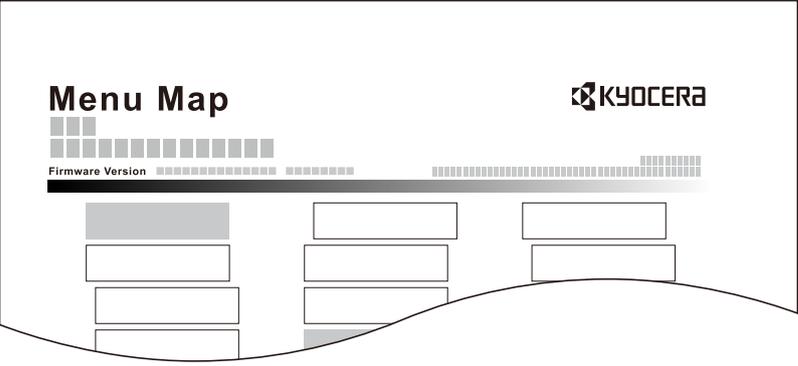
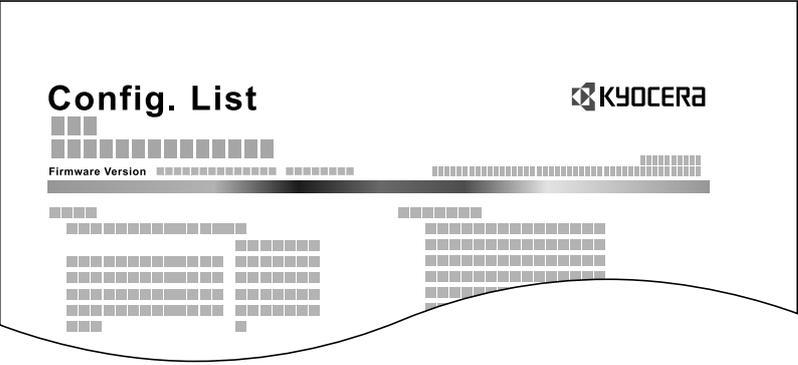
➔ [Info périphérique \(page 277\)](#)

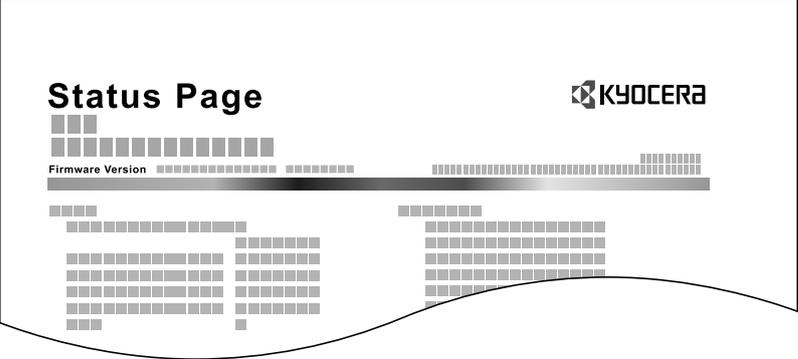
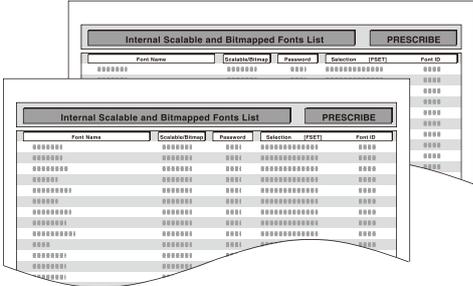
Rapport

Cette fonction permet de vérifier les paramètres, l'état et l'historique de la machine. Il est également possible de configurer les paramètres pour l'impression de rapports.

Imprimer rapport

[Menu] clé > [▲] [▼] clés> [Rapport] > [OK] clé > [▲] [▼] clés> [Rapport Imprimer] > [OK] clé

Élément	Description
<p>[Plan menu]</p>	<p>Imprime le plan du menu. Les paramètres de la machine peuvent être vérifiés.</p> 
<p>[Liste de configuration]</p>	<p>Imprime les paramètres du système sous forme de liste.</p> 

Élément	Description
[Page d'état]	<p>Imprime la page d'état. Vous pouvez vérifier des informations comme les paramètres actuels, la mémoire disponible et les équipements en option installés.</p> 
[Liste des polices]	<p>Imprime la liste des polices. Il est possible de vérifier les polices installées sur cette machine à l'aide d'un échantillon.</p> 
[Liste des fichiers RAM]	<p>Il est possible d'imprimer la liste des fichiers sur le disque RAM.</p> <hr/> <p> REMARQUE</p> <p>Cette fonction s'affiche lorsque le [Mode disque RAM] est réglé sur [Activé].</p> <hr/>
Liste des fichiers de la carte SD [Nettoyage des données]	<p>Il est possible d'imprimer la liste des fichiers sur la carte SD.</p> <hr/> <p> REMARQUE</p> <p>Affiché lorsque la carte SD en option est installée.</p> <hr/>

Journal des tâches

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Rapport] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Journal des travaux] > Touche [OK]

REMARQUE

Pour plus d'informations sur l'historique du journal, se reporter à la section suivante :

➔ [Gestion des historiques \(page 194\)](#)

Élément	Description
[Envoi automatique]	<p>Cette fonction envoie automatiquement l'historique du journal aux destinations sélectionnées lorsqu'un nombre de travaux défini a été journalisé.</p> <p>Valeur [Désactivé/Activé] : [Désactivé], [Activé] [Travaux] : spécifier le nombre d'historiques des travaux à envoyer automatiquement.</p> <hr/> <p> REMARQUE</p> <p>Si [Activé] est sélectionné, spécifier le nombre d'historiques des travaux à envoyer automatiquement. La plage de réglage est comprise entre 1 et 16.</p>
[Env. historique]	Il est également possible d'envoyer manuellement l'historique aux destinations spécifiées.
[Destination]	<p>Vérifier ou définir la destination à laquelle envoyer les historiques de journaux.</p> <p>Valeur [Confirmation] : définir la destination d'envoi des historiques du journal. [Entrée d'adresse] : définir la destination d'envoi des historiques du journal. Il est possible de définir uniquement une adresse e-mail.</p>
[Objet]	<p>Cette option définit automatiquement l'objet entré lors de l'envoi des historiques par e-mail.</p> <p>Valeur : jusqu'à 60 caractères</p>
[Info. perso]	<p>Sélectionner si inclure ou non les informations personnelles dans le journal des travaux.</p> <p>Valeur : [Inclure], [Exclure]</p>

Gestion des historiques

Il est possible d'exécuter la Gestion des journaux pour les journaux suivants sur cette machine.

Journal des travaux

Objet du journal

Fin d'impression d'un travail

Vérification du statut des travaux/Modification de travaux/Annulation de travaux

Informations relatives au journal

Date et heure d'un événement

Type d'événement

Résultats d'événement (Réussite/Échec)

Compteur

Touche [Menu] > Touches [▲][▼] > [Compteur] > Touche [OK]

Valeur : [par format de papier], [par Combiner], [par Duplex]

Paramètres papier

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Paramètres papier] > Touche [OK]

Configurer les paramètres du papier et de la source du papier.

Config. by-pass

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Paramètres du papier] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Param. bac MF] > Touche[OK]

Élément	Description
[Format de papier]	<p>Sélectionner le format de papier.</p> <p>Valeur : [Enveloppe Monarch], [Enveloppe #10], [Enveloppe DL], [Enveloppe C5], [Exécutive], [Lettre], [Légal], [A4], [B5], [A5-R], [A5], [A6], [B6], [Enveloppe #9], [Enveloppe #6], [ISO B5], [Personnalisé], [Carte], [Oufuku], [Oficio II], [216x340mm], [16K], [Statement-R], [Folio], [Youkei 2], [Youkei 4], [Nagagata 3], [Nagagata 4], [Younaga 3]</p>
[Type de support]	<p>Sélectionner le type de support.</p> <p>Valeur : [Normal], [Transparent], [Préimprimé], [Étiquettes], [Relier], [Recyclé], [Vélin], [Rugueux], [En-tête de lettre], [Couleur], [Perforé], [Enveloppe], [Carte], [Épais], [Haute qualité], [PERSONNALISÉ 1] à [PERSONNALISÉ 8]</p> <p>Pour sélectionner un type de support différent de « Normal », se reporter à la section suivante.</p> <p>➔ [Config type supp] (page 199)</p>

Param. Magasin 1 à Param. Magasin 3

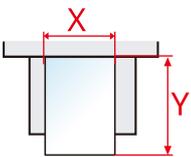
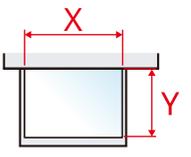
Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Paramètres papier] > Touche [OK] > [Param. Magasin 1] à [Param. Magasin 3] > Touche [OK]

REMARQUE

[Magasin 2] à [Magasin 3] s'affichent lorsque le chargeur de papier en option suivant est installé.

[Magasin 2]: Chargeur de papier (250 feuilles)

[Magasin 3]: Chargeur de papier (250 feuilles)

Élément	Description
[Type de support]	<p>Valeur (Magasin 1 à 3)</p> <p>[Normal], [Préimprimé], [Relié], [Recyclé], [Vélin], [Rugueux], [En-tête de lettre], [Couleur], [Pré-perforé], [Épais], [Haute qualité], [PERSONNALISÉ 1] à [PERSONNALISÉ 8]</p> <p>Pour sélectionner un type de support différent de « Normal », se reporter à la section suivante.</p> <p>➔ [Config type supp] (page 199)</p> <p>Lorsqu'un grammage de papier qui ne peut pas être chargé dans le magasin est défini pour un type de support, ce type de support ne s'affiche pas.</p>
[Format de papier]	<p>Sélectionner le format de papier.</p> <p>Valeur (Magasin 1 à 3)</p> <p>[Executive], [Lettre], [Légal], [A4], [B5], [A5-R], [A5], [A6], [ISO B5], [Personnalisé], [Oficio II], [216x340 mm], [16K], [Statement-R], [Folio]</p>
[Frmt pap. perso]	<p>Enregistrer le format personnalisé utilisé pour le magasin 1 à 3.</p> <p>Il est utilisé lorsque le [Format du papier] est réglé sur [Personnalisé].</p> <p>Valeur</p> <p>Magasin1 :</p> <p>[mm]</p> <p>X : 105 à 216 mm (par incréments de 1 mm)</p> <p>Y : 148 à 356 mm (par incréments de 1 mm)</p> <p>[Pouce]</p> <p>X ; 4,13 à 8,50" (par incréments de 0,01")</p> <p>Y : 5,83 à 14,02" (par incréments de 0,01")</p> <p>X=Longueur, Y=Largeur</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <p>Vertical</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>Horizontal</p>  </div> </div>

[Config type supp]

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Paramètres papier] > [OK] > [Config type supp.] > [OK]

Sélectionner le grammage pour chaque type de support.

Les combinaisons suivantes de type de support et grammage du papier sont disponibles.

Grammage du papier	Grammage (g/m ²) et Type de support
Fin	52 g/m ² à 59 g/m ²
Normal 1	60 g/m ² à 74 g/m ²
Normal 2	75 g/m ² à 90 g/m ²
Normal 3	91 g/m ² à 105 g/m ²
Lourd 1 ^{*1}	106 g/m ² à 135 g/m ²
Lourd 2 ^{*1}	136 g/m ² à 163 g/m ²
Lourd 3 ^{*1}	164 g/m ² à 220 g/m ²

1* La vitesse de traitement sera plus lente que la normale.

Le grammage par défaut de chaque type de support est indiqué.

Type de support	Défaut
[Normal]	[Normal 1]
[Vélin]	[Normal 1]
[Étiquettes]	[Lourd 1]
[Recyclé]	[Normal 1]
[Pré-imprimé]	[Normal 2]
[Papier couché]	[Normal 3]
[Bristol]	[Lourd 3]
[Couleur]	[Normal 1]
[Perforé]	[Normal 1]
[À en-tête]	[Normal 2]
[Enveloppe]	[Lourd 2]
[Épais]	[Lourd 2]
[Couché]	[Normal 3]
[Hte qual.]	[Normal 1]
[Personnalisé 1] à [Personnalisé 8]	[Normal 1]

Pour les options [Personnalisé 1] à [8], les paramètres d'impression recto verso et le nom du type de support peuvent varier.

[recto verso]

Élément	Description
[Autoriser]	L'impression recto verso est autorisée.

Élément	Description
[Interdire]	L'impression recto verso n'est pas autorisée.

[Entrée nom]

Modifier les noms pour Perso 1-8. Les noms doivent compter 16 caractères maximum. Lors de la sélection du type de support sur le bac MF, le nom après modification s'affiche.

Méthode de saisie de caractères

Réglage du type de réinitialisation

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Paramètres papier] > Touche [OK] > [Réglage du type de réinitialisation] > Touche [OK]

Réinitialiser tous les paramètres d'attribut liés au type de support défini dans Config. type de support.

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Paramètres papier] > [OK] > [Message de config. papier] > [OK]

Définir s'il faut afficher l'écran de confirmation pour les paramètres papier lorsqu'un nouveau papier est défini pour chaque magasin.

Élément	Description
[Magasin 1] à [Magasin 3] [By-pass]	Valeur : [Désactivé], [Activé] <hr/>  REMARQUE [Magasin 2] à [Magasin 3] s'affichent lorsque le chargeur de papier en option suivant est installé. [Magasin 2]: Chargeur de papier (250 feuilles) [Magasin 3]: Chargeur de papier (250 feuilles)

Paramètres d'impression

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Paramètres d'impression] > Touche [OK]

[Source de papier]

Sélectionner la source de papier par défaut.

Valeur : [Magasin 1] à [Magasin 3], [Bac MF]



REMARQUE

[Magasin 2] à [Magasin 3] s'affichent lorsque le chargeur de papier en option suivant est installé.

[Magasin 2]: Chargeur de papier (250 feuilles)

[Magasin 3]: Chargeur de papier (250 feuilles)

[Changement automatique de cassette]

Sélectionner les actions suivantes lorsque le papier est terminé dans la source de papier durant l'impression.

Valeur : [Désactivé], [Activé]



REMARQUE

- En cas de sélection [Désactivé], la machine affiche « Charger le papier dans le magasin #. » (# est un numéro de magasin) ou « Charger le papier dans le bac MF » et cesse l'impression.
- Lorsque vous chargez le papier dans le magasin affiché dans le message, l'impression redémarre.
- Si vous souhaitez imprimer à partir d'une autre magasin, sélectionner la source de papier souhaitée avec [Alt.].
- En sélectionnant [Activé], la machine continue automatiquement l'impression lorsque l'autre magasin contient le même papier que le magasin en cours d'utilisation.

[Priorité bac MF]

Si le papier est placé dans le bac MF, il est possible de donner la priorité au bac MF pour le chargement du papier.

Valeur	Description
[Désactivé]	Les paramètres de pilote d'imprimante sont suivis.
[Alimentation auto]	Si Auto est sélectionné dans le pilote d'imprimante et qu'il y a du papier dans le bac MF, alors le chargement du papier sera effectué depuis le bac MF.
[Toujours]	S'il y a du papier dans le bac MF, alors le chargement de papier sera effectué depuis le bac MF, sans tenir compte du paramètre défini dans le pilote d'imprimante.

[Mode alim papier]

Durant l'impression à partir de l'ordinateur, sélectionner le mode d'alimentation du papier lorsque la source de papier et le type sont spécifiés.

Valeur	Description
[Auto]	Chercher la source de papier qui correspond au format et au type de papier sélectionné.
[Fixe]	Imprimer sur le papier chargé dans la source de papier spécifiée.

[Recto verso]

Sélectionner l'orientation de la reliure en mode recto verso.

Valeur : [Désactivé], [Relié bord long], [Relié bord court]

[Ann. A4/Letter]

Cette fonction permet de traiter les formats A4 et Letter qui sont similaires, comme un même format lors de l'impression.

Valeur	Description
[Désactivé]	Les formats A4 et Letter sont considérés comme différents.
[Activé]	Les formats A4 et Letter sont considérés comme identiques. La machine utilisera n'importe quel format se trouvant dans la source de papier.

[Param. émulation]

Définir cette option lors de l'utilisation de l'émulation intégrée à cette machine.

Sélectionner l'émulation de la machine en cas de commande par d'autres imprimantes.

Valeur : [PCL6], [KPDL], [KPDL (Auto)]

**REMARQUE**

- Lorsque vous avez sélectionné [KPDL(Auto)], définir [Alt. Émulation], aussi.
- Lorsque vous avez sélectionné [KPDL] ou [KPDL(Auto)], définir aussi [Rapport d'erreur KPDL].

[Rapport d'erreur KPDL]

En cas d'erreur durant l'impression en mode d'émulation KPDL, sélectionner si le rapport des erreurs doit être imprimé ou non.

Valeur : [Désactivé], [Activé]

[Alt. Émulation]

Si vous sélectionnez [KPDL(Auto)] en tant que mode d'émulation, vous pouvez basculer automatiquement entre KPDL et un autre mode d'émulation (émulation alternative) en fonction des données à imprimer.

Valeur : [PCL6]

[Police ANK]

Définir la police par défaut (police ANK). En plus des polices intégrées de l'imprimante, si vous avez téléchargé des polices dans la mémoire de l'imprimante ou si vous avez des polices sur la carte SD, vous pouvez les définir comme polices par défaut.

[Type de police]

Définir le type de police.

Valeur : Standard, Option



REMARQUE

Option s'affiche lorsque la carte SD en option est installée.

[ID de police]

Définir l'ID de la police.

[Courier]

Définit l'épaisseur de la police Courier.

Valeur : Standard, Épais

[Lettre gothique]

Définir l'épaisseur de la police Letter Gothic.

Valeur : Standard, Épais

[Format]

Définit la taille de la police ANK définie comme police par défaut.

Valeur : 4,00 – 999,75 (unité de 0,25 point)



REMARQUE

Si la police par défaut est définie sur une police monospace, cette fonction ne s'affiche pas et le paramètre de pas de caractère s'affiche.

[Pas]

Définir la hauteur des caractères de la police.

Valeur : 0,44 – 99,99 (unité de 0,01 point)

[Police Kanji]

Définir la police initiale (police Kanji).

En plus des polices intégrées de l'imprimante, si vous avez téléchargé des polices dans la mémoire de l'imprimante ou si vous avez des polices sur la carte SD, vous pouvez les définir comme polices par défaut.

[Type de police]

Définir le type de police.

**REMARQUE**

[Option] s'affiche lorsqu'une carte SD en option est installée.

[ID de police]

Définir l'ID de la police.

[Paramètre de codes]

Définir le Paramètre de codes de caractères. L'ensemble de codes de caractères disponible pour la sélection dépend de la police actuellement sélectionnée.

[Qualité d'impression]

Définir la qualité d'impression.

	Valeur
[KIR]	Cette machine est équipée d'une fonction de lissage. Le lissage produit une impression lisse à 9 600 dpi (600 dpi x 15 nuances) x 600 dpi. Valeur : [Désactivé], [Activé]
[EcoPrint]	EcoPrint conserve le toner lors de l'impression. Cette option est recommandée pour les copies de test où l'impression plus légère ne constitue pas un problème. Valeur : [Désactivé], [Activé]
EcoPrint SaveLvl[]	Sélectionner le niveau d'économie du toner (EcoPrint). 1 (faible), 2, 3, 4, 5 (élevé) Augmenter le niveau réduit la consommation du toner, mais diminue la qualité de l'image.
[Résolution d'impression]	Définir la résolution d'impression. Valeur : Fine1200, Fast1200, 600 dpi, 300 dpi  REMARQUE Les paramètres reçus du pilote d'imprimante sont prioritaires par rapport aux paramètres du panneau de commande.
[Densité impress.]	Densité d'impression Rendre la densité d'impression globale plus foncée ou plus claire. Le réglage peut être effectué sur 5 niveaux. Valeur : 1 clair, 2 à 4, 5 foncé

[Paramètre de page]

Valeur	Description
[Exemplaires]	Définir le nombre de copies, entre 1 et 999. Valeur : 1 à 999 exemplaires
[Impression réduite]	Configurer les paramètres pour réduire les données imprimées et les impressions (impressions réduites). Définir le format papier avant la réduction ou le ratio de réduction. → À propos des paramètres d'impression réduite (page 208)  REMARQUE Dans les impressions réduites, contrairement au résultat d'impression au format x1, la largeur de ligne des caractères peut ne pas être constante, ou des lignes peuvent être visibles dans les figures, images, motifs, etc. De plus, les lignes fines risquent de ne pas être imprimées. Par ailleurs, si un code-barres est imprimé en taille réduite, il risque de ne pas être lisible.
[Orientation]	Définir l'orientation par défaut, [Portrait] ou [Paysage]. Valeur : [Portrait], [Paysage]
[Saut de ligne]	Définir le saut de ligne lorsque la machine reçoit le code de saut de ligne (code caractère 0AH). Valeur : [Saut de ligne], [Saut de ligne et ret.chariot], [Ignorer saut]
[Retour chariot]	Définir le retour chariot lorsque la machine reçoit le code de retour (code caractère 0DH). Valeur : [Ret.chariot], [Saut de ligne et ret.chariot], [Ignorer saut]
[A4 étendu]	[Activer] cette option pour augmenter le nombre maximum de caractères pouvant être imprimés sur une ligne pour une page A4 (78 caractères à un pas de 10) et pour une page au format Letter (80 caractères à un pas de 10). Ce paramètre ne fonctionne qu'avec l'émulation PCL6. Valeur : [Désactivé], [Activé]
[XPS ajust.à page]	Régler la valeur par défaut pour la fonction d'adaptation XPS à la page. Valeur : [Désactivé], [Activé]
[Format TIFF/JPEG]	Sélectionner le format de l'image (résolution) lors de l'impression de fichier JPEG ou TIFF. Valeur: [Format du papier], [Résolution d'image], [Résolution d'impression]
[Entrée du nom du fichier]	Définir un nom de travail entré automatiquement (par défaut). Valeur Nom du fichier, jusqu'à 32 caractères peuvent être saisis. Informations complémentaires : [Non installé], [Date], [N° de travail], [N° de travail + date], [Date + N° de travail]

[Nom d'utilisateur]

Définir si le nom d'utilisateur est affiché ou non dans le pilote d'imprimante.

Valeur : [Désactivé], [Activé]

[Nom trav.]

Définir si le nom de travail est affiché ou non dans le pilote d'imprimante.

Valeur : [Désactivé], [Nom du travail], [N° de travail + nom du travail], [Nom du travail + N° du travail.]

[Fin de tâche]

Vous pouvez sélectionner la condition qui est considérée comme une fin de travail, si le travail d'impression n'a pas pu être traité jusqu'à la fin en raison de votre environnement ou pour une autre raison.

Valeur	Description
[EO]	La commande reconnue comme clôture des données de travaux est considérée comme un travail jusqu'à sa détection.
[Fin de la session]	Les données incluses dans une session de réseau dans une connexion de réseau est considérée comme un travail.
[UEL]	L'UEL incluse dans la clôture des données de travaux est considérée comme un travail jusqu'à sa détection.

À propos des paramètres d'impression réduite

L'impression réduite s'affiche comme suit.

Format source

Format de papier avant réduction. Doit être le même que le format de papier défini pour les données d'impression.

Format cible (ratio de réduction)

Le format de papier ou ratio de réduction après réduction. Affiché dans Format de papier ou Agrandissement.

Format source	Format cible (ratio de réduction)
Format magasin	100 % 98 %
Ledger	Letter
Legal	100 % 98 %
Letter	100 % A4 98 %
Oficio II	100 %
Folio	100 %
16K	100 %
A5-R	100 % 98 %

Format source	Format cible (ratio de réduction)
B5	100 % A5 98 %
A4	100 % Letter B5 A5 98 %
B4	B5 A4
A3	A4
SF (Stock Form) (A4)	A4

[Paramètres réseau]

Configurer le système de la machine.

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Réseau] > [OK]

Configurer les paramètres réseau.

Nom de l'hôte

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Réseau] > [OK] > Touches [▲] [▼] > [Nom de l'hôte] > [OK]

Élément	Description
[Nom de l'hôte]	Vérifier le nom d'hôte de la machine. Le nom de l'hôte peut être modifié à partir de Embedded Web Server RX. ➔ Modification des informations du périphérique (page 87)

Configuration facile du Wi-Fi

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Réseau] > [OK] > Touches [▲] [▼] > [Configuration facile du Wi-Fi] > [OK]

Configurer le Wi-Fi à l'aide de votre appareil mobile.

Suivre les instructions à l'écran.

[Non]

[Paramètres Wi-Fi Direct]

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Réseau] > [OK] > [Paramètre Wi-Fi Direct] > [OK]

Configurer Wi-Fi Direct.

Élément	Description
[Wi-Fi Direct]	Sélectionner s'il faut utiliser Wi-Fi Direct. Valeur : [Désactivé], [Activé]
[Nom du périph]	Spécifier le nom du périphérique.  REMARQUE <ul style="list-style-type: none"> Jusqu'à 32 caractères peuvent être entrés. Cette fonction s'affiche lorsque [Wi-Fi Direct] est réglé sur [Activé].
[Adresse IP]	Vérifier l'adresse IP de la machine. → [Paramètres TCP/IP] (page 222)  REMARQUE Cette fonction s'affiche lorsque [Wi-Fi Direct] est réglé sur [Activé].
[Déconnexion automatique]	Déconnecter automatiquement les périphériques connectés via Wi-Fi Direct. Valeur : [Désactivé], [Activé]  REMARQUE <ul style="list-style-type: none"> Si [Activé] est sélectionné, définir le délai d'attente pour la déconnexion automatique. Cette fonction s'affiche lorsque [Paramètres Wi-Fi Direct] est réglé sur [Activé].
[Groupe persistant]	Définir si la connexion Wi-Fi Direct doit être un groupe persistant ou non (les informations sur la connexion sont conservées même après la mise hors tension). Valeur : [Désactivé], [Activé]  REMARQUE Cette fonction s'affiche lorsque [Paramètres Wi-Fi Direct] est réglé sur [Activé].

Élément	Description
[Mot de passe]	<p>Sélectionner si le mot de passe Wi-Fi Direct est automatiquement généré ou créé manuellement. Valeur : [Auto], [Manuel]</p> <hr/> <p> REMARQUE</p> <p>Si [Manuel] est sélectionné, définissez un mot de passe (8 caractères ou plus).</p> <hr/>
[Bande de fréquence]	<p>Définir la bande de fréquence à utiliser. Valeur : [2,4 GHz], [5 GHz]</p>

Paramètres Wi-Fi

[Menu] clé > [▲] [▼] clés > [Réseau] > [OK] clé > [Paramètres Wi-Fi] > [OK] clé

Configurer Wi-Fi Direct.

[Wi-Fi]

Élément	Description
[Wi-fi]	<p>Définir si utiliser le Wi-Fi ou non. Valeur : [Désactivé], [Activé]</p> <hr/> <p> REMARQUE</p> <p>Si vous sélectionnez [Sur], redémarrez votre réseau pour que le paramètre prenne effet.</p>

[Se connecter-Sélectionner NW]

Sélectionner les points d'accès auxquels la machine peut être connectée, saisir la clé prépartagée et établir une connexion.

Élément	Description
[Réseau dispon.]	<p>Sélectionner les points d'accès pouvant être connectés, sélectionner la touche [OK] et saisir la touche WEP ou la touche pré-partagée à connecter.</p> <hr/> <p> REMARQUE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sélectionner [Recharger] et la liste des ordinateurs sera rechargée. • Si le paramètre de sécurité du point d'accès est WEP, sélectionner [Menu] et définir [WEP Key Index].

[Connecter par un autre]

[Bouton-poussoir]

Si le point d'accès prend en charge le bouton-poussoir, les paramètres sans fil peuvent être configurés en utilisant le bouton-poussoir. Ce paramètre exécute le bouton-poussoir et la connexion peut être lancée en appuyant sur le bouton-poussoir du point d'accès.

 **REMARQUE**

La méthode du bouton-poussoir ne prend en charge que la WPS.

[PIN (dispositif)]

Démarre la connexion en utilisant le code PIN de la machine. Saisir le code PIN sur le point d'accès. Le code PIN de la machine est généré automatiquement.

Valeur : [Oui], [Non]

[Install. perso]

Les paramètres détaillés pour le réseau sans fil peuvent être modifiés.

Élément	Description
[Nom rés. (SSID)]	<p>Définir le SSID (Service Set Identifier) du réseau sans fil auquel la machine se connecte.</p> <hr/>  REMARQUE <p>Jusqu'à 32 caractères peuvent être entrés.</p> <hr/>
[Authentif.réseau]	<p>Sélectionner un type d'authentification réseau.</p> <p>Valeur : [Ouvrir], [WPA2/WPA-PSK], [WPA2-PSK], [WPA2/WPA-EAP], [WPA2-EAP], [WPA3SAE/WPA2PSK], [WPA3-SAE], [WPA3/WPA2-EAP], [WPA3-EAP]</p>

Élément	Description
[Cryptage]	<p>Sélectionner la méthode de cryptage. Les valeurs du paramètre varient selon le paramètre d'authentification réseau.</p> <p>Ouvert</p> <p>Valeur : [Désactiver], [WEP]</p> <hr/> <p> REMARQUE</p> <p>Si vous avez sélectionné [WEP], définir la clé WEP (jusqu'à 26 caractères) et WEP Key Index (0 à 3).</p> <hr/> <p>WPA2/WPA-PSK Valeur : [AES] , [Auto] , [Clé pré-partagée] (jusqu'à 64 caractères)</p> <p>WPA2/PSK Valeur : [Clé pré-partagée] (jusqu'à 64 caractères)</p> <p>WPA2/WPA-EAP Valeur : [AES], [Auto]</p> <p>WPA2/EAP Valeur : ---</p> <p>WPA3-SAE/WPA2-PSK Valeur : [Clé pré-partagée]</p> <p>WPA3-SAE Valeur : [Clé pré-partagée]</p> <p>WPA3/WPA2-EAP Valeur : ---</p> <p>WPA3-EAP Valeur : ---</p>

Paramètres TCP/IP

[TCP/IP]

Sélectionner si utiliser ou non le protocole TCP/IP.

Valeur : [Désactivé], [Activé]

[Paramètre IPv4]

Cette fonction permet de configurer TCP/IP (IPv4) pour une connexion au réseau.

Ce paramètre est disponible lorsque [TCP/IP] est sur [Activé].

Élément	Description
[DHCP]	Sélectionner l'utilisation ou non du serveur DHCP (IPv4). Valeur : [Désactivé], [Activé]
[IP automatique]	Sélectionner si utiliser ou non Auto-IP. Valeur : [Désactivé], [Activé]
[Adresse IP]	Définir l'adresse IP. Valeur : ###.###.###.### <hr/>  REMARQUE <hr/> Lorsque DHCP est réglé sur [Activé], la valeur ne peut pas être saisie. <hr/>
[Masque de sous-réseau]	Définir le masque de sous-réseau IP. Valeur : ###.###.###.### <hr/>  REMARQUE <hr/> Lorsque DHCP est réglé sur [Activé], la valeur ne peut pas être saisie. <hr/>
[Passerelle par défaut]	Définir l'adresse IP de passerelle. Valeur : ###.###.###.### <hr/>  REMARQUE <hr/> Lorsque DHCP est réglé sur [Activé], la valeur ne peut pas être saisie. <hr/>

Élément	Description
[Serveur DNS]	Définir l'adresse IP du serveur DNS (Domain Name System). Valeur : [Auto (DHCP)], [Manuel]
	 REMARQUE Quand [ManuelManuel] est sélectionné, saisir l'adresse IP du serveur DNS dans et .
[DNS sur TLS]	Définir s'il faut se connecter ou non à un serveur DNS durant la communication protégée par TLS. Valeur : [Désactivé], [Activé], [Auto]

 **IMPORTANT**

- Lors de l'utilisation de Auto-IP, saisir « 0.0.0.0 » dans l'adresse IP.
- Après la modification des paramètres, redémarrer le réseau ou mettre la machine hors tension, puis à nouveau sous tension.

[Paramètre IPv6]

Cette fonction permet de configurer TCP/IP (IPv6) pour une connexion au réseau.

Ce paramètre est disponible lorsque [TCP/IP] est sur [Activé].

Élément	Description
[Paramètre IPv6Paramètre IPv6]	Sélectionner si utiliser ou non IPv6. Valeur : [Désactivé], [Activé]
	 REMARQUE La sélection de [Activé] affiche l'adresse IP dans [Lien local] après le redémarrage du réseau.

Élément	Description
[Paramètre manuels]	<p>Spécifier manuellement l'adresse IP, la longueur du préfixe et l'adresse de passerelle pour TCP/IP (IPv6).</p> <p>Valeur</p> <p>[Adresse IP Adresse IP]</p> <p>Une adresse 128 bit est exprimée en huit groupes composés de quatre chiffres hexadécimaux. Les groupes sont séparés par deux points (:).</p> <p>[Longueur du préfixe]</p> <p>0 à 128</p> <p>[Passerelle par défaut]</p> <p>Une adresse 128 bit est exprimée en huit groupes composés de quatre chiffres hexadécimaux. Les groupes sont séparés par deux points (:).</p> <hr/> <p> REMARQUE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cette fonction s'affiche lorsque [Paramètre IPv6] est réglé sur [Sur]. • Pour saisir [Passerelle par défaut], définir [RA (Stateless)] sur [Désactivé].
[RA (Stateless)]	<p>Sélectionner l'utilisation ou non de RA (Stateless).</p> <p>Valeur : [Désactivé], [Activé]</p> <hr/> <p> REMARQUE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cette fonction s'affiche lorsque [Paramètre IPv6] est réglé sur [Sur]. • Sélection [Sur] affiche [Adresse IP 1] - [Adresse IP 5] après le redémarrage du réseau.
[Paramètres DHCPv6]	<p>Sélectionner l'utilisation ou non du serveur DHCP (IPv6).</p> <p>Valeur : [Désactivé], [Activé]</p> <hr/> <p> REMARQUE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sélection [Sur] affiche l'adresse IP dans [Adresse IP] après le redémarrage du réseau.

Élément	Description
[Serveur DNS]	Définir l'adresse IP du serveur DNS (Domain Name System). Valeur : [Auto (DHCP)Auto (DHCP)], [Manuel] <hr/>  REMARQUE Quand [Manuel] est sélectionné, saisir l'adresse IP du serveur DNS dans [Serveur principal] et [Serveur secondaire]. <hr/>
[DNS sur TLS]	Définir s'il faut se connecter ou non à un serveur DNS durant la communication protégée par TLS. Valeur : [Désactivé], [Activé], [Auto]

 **IMPORTANT**

Après la modification des paramètres, redémarrer le réseau ou mettre la machine hors tension, puis à nouveau sous tension.

[Statut connex.]

Affiche le statut et le nom du réseau connecté.

[Param. résea filaire]

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Réseau] > [OK] > [Param. réseau filaire] > [OK]

Configurer les paramètres du réseau filaire.

[Paramètres TCP/IP]

[TCP/IP]

Sélectionner si utiliser ou non le protocole TCP/IP.

Valeur : [Désactivé], [Activé]

[Paramètre IPv4]

Cette fonction permet de configurer TCP/IP (IPv4) pour une connexion au réseau.

Ce paramètre est disponible lorsque [TCP/IP] est sur [Activé].

Élément	Description
[DHCP]	Sélectionner l'utilisation ou non du serveur DHCP (IPv4). Valeur : [Désactivé], [Activé]
[IP automatique]	Sélectionner si utiliser ou non Auto-IP. Valeur : [Désactivé], [Activé]
[Adresse IP]	Définir l'adresse IP. Valeur : ###.###.###.### <hr/>  REMARQUE Lorsque DHCP est réglé sur [Activé], la valeur ne peut pas être saisie. <hr/>
[Masque de sous-réseau]	Définir le masque de sous-réseau IP. Valeur : ###.###.###.### <hr/>  REMARQUE Lorsque DHCP est réglé sur [Activé], la valeur ne peut pas être saisie. <hr/>
[Passerelle par défaut]	Définir l'adresse IP de passerelle. Valeur : ###.###.###.### <hr/>  REMARQUE Lorsque DHCP est réglé sur [Activé], la valeur ne peut pas être saisie. <hr/>

Élément	Description
[Serveur DNS]	Définir l'adresse IP du serveur DNS (Domain Name System). Valeur : [Auto (DHCP)], [Manuel]  REMARQUE Quand [ManuelManuel] est sélectionné, saisir l'adresse IP du serveur DNS dans et .
[DNS sur TLS]	Définir s'il faut se connecter ou non à un serveur DNS durant la communication protégée par TLS. Valeur : [Désactivé], [Activé], [Auto]

 **IMPORTANT**

- Lors de l'utilisation de Auto-IP, saisir « 0.0.0.0 » dans l'adresse IP.
- Après la modification des paramètres, redémarrer le réseau ou mettre la machine hors tension, puis à nouveau sous tension.

[Paramètre IPv6]

Cette fonction permet de configurer TCP/IP (IPv6) pour une connexion au réseau.

Ce paramètre est disponible lorsque [TCP/IP] est sur [Activé].

Élément	Description
[Paramètre IPv6Paramètre IPv6]	Sélectionner si utiliser ou non IPv6. Valeur : [Désactivé], [Activé]  REMARQUE La sélection de [Activé] affiche l'adresse IP dans [Lien local] après le redémarrage du réseau.

Élément	Description
[Paramètre manuels]	<p>Spécifier manuellement l'adresse IP, la longueur du préfixe et l'adresse de passerelle pour TCP/IP (IPv6).</p> <p>Valeur</p> <p>[Adresse IP Adresse IP]</p> <p>Une adresse 128 bit est exprimée en huit groupes composés de quatre chiffres hexadécimaux. Les groupes sont séparés par deux points (:).</p> <p>[Longueur du préfixe]</p> <p>0 à 128</p> <p>[Passerelle par défaut]</p> <p>Une adresse 128 bit est exprimée en huit groupes composés de quatre chiffres hexadécimaux. Les groupes sont séparés par deux points (:).</p> <hr/> <p> REMARQUE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cette fonction s'affiche lorsque [Paramètre IPv6] est réglé sur [Sur]. • Pour saisir [Passerelle par défaut], définir [RA (Stateless)] sur [Désactivé].
[RA (Stateless)]	<p>Sélectionner l'utilisation ou non de RA (Stateless).</p> <p>Valeur : [Désactivé], [Activé]</p> <hr/> <p> REMARQUE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cette fonction s'affiche lorsque [Paramètre IPv6] est réglé sur [Sur]. • Sélection [Sur] affiche [Adresse IP 1] - [Adresse IP 5] après le redémarrage du réseau.
[Paramètres DHCPv6]	<p>Sélectionner l'utilisation ou non du serveur DHCP (IPv6).</p> <p>Valeur : [Désactivé], [Activé]</p> <hr/> <p> REMARQUE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sélection [Sur] affiche l'adresse IP dans [Adresse IP] après le redémarrage du réseau.

Élément	Description
[Serveur DNS]	Définir l'adresse IP du serveur DNS (Domain Name System). Valeur : [Auto (DHCP)Auto (DHCP)], [Manuel] <hr/>  REMARQUE Quand [Manuel] est sélectionné, saisir l'adresse IP du serveur DNS dans [Serveur principal] et [Serveur secondaire]. <hr/>
[DNS sur TLS]	Définir s'il faut se connecter ou non à un serveur DNS durant la communication protégée par TLS. Valeur : [Désactivé], [Activé], [Auto]

 **IMPORTANT**

Après la modification des paramètres, redémarrer le réseau ou mettre la machine hors tension, puis à nouveau sous tension.

[Interface LAN]

Élément	Description
[Interface LAN]	Spécifier les paramètres de l'interface LAN à utiliser. Valeur : [Auto], [10Base-Half], [10Base-Full], [100Base-Half], [100Base-Full], [1000Base-T]

 **IMPORTANT**

Après la modification des paramètres, redémarrer le réseau ou mettre la machine hors tension, puis à nouveau sous tension.

Paramètres du protocole

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Réseau] > [OK] > Touches [▲] [▼] > [Paramètres du protocole] > Touche [OK]

Configure les paramètres du protocole.

[Bonjour]

Élément	Description
[Désactivé/Activé]	Sélectionner s'il faut utiliser ou non Bonjour. Valeur : [Désactivé], [Activé]
[Réseau dispon.]	Définir si cette fonction doit être activée pour chaque réseau de Wi-Fi Direct, Wi-Fi et filaire. Valeur : [Désactiver], [Activer]

[Filtre IP (IPv4)]

Élément	Description
[Désactivé/Activé]	Configurer le paramètre du filtre IP Le filtre IP est une fonction permettant de limiter l'accès à la machine en définissant l'adresse IP et le protocole. L'adresse IP ou l'adresse réseau des hôtes autorisés est définie à partir de Embedded Web Server RX. Ne pas définir le filtre IP rendra possible l'accès depuis tous les hôtes. Valeur : [Désactivé], [Activé] ➔ Accès à Embedded Web Server RX (page 84)

[Filtre IP (IPv6)]

Élément	Description
[Désactivé/Activé]	Configurer le paramètre du filtre IP Le filtre IP est une fonction permettant de limiter l'accès à la machine en définissant l'adresse IP et le protocole. L'adresse IP ou l'adresse réseau des hôtes autorisés est définie à partir de Embedded Web Server RX. Ne pas définir le filtre IP rendra possible l'accès depuis tous les hôtes. Valeur : [Désactivé], [Activé] ➔ Accès à Embedded Web Server RX (page 84)

[IPsec]

Élément	Description
[Désactivé/Activé]	Définir si vous utilisez le IPsec. Valeur : [Désactivé], [Activé]

[SNMPv3]

Élément	Description
[Désactivé/Activé]	Définir si la communication doit utiliser ou non SNMPv3. Le paramètre sera modifié après le redémarrage du périphérique ou réseau. Valeur : [Désactivé], [Activé]
[Réseau dispon.]	Définir si cette fonction doit être activée pour chaque réseau de Wi-Fi Direct, Wi-Fi et filaire. Valeur : [Désactiver], [Activer]

[FTP (Serveur)]

Élément	Description
[Désactivé/Activé]	Définir si les documents doivent être envoyés via FTP. Le paramètre sera modifié après le redémarrage du périphérique ou réseau. Valeur : [Désactivé], [Activé]
[Réseau dispon.]	Définir si cette fonction doit être activée pour chaque réseau de Wi-Fi Direct, Wi-Fi et filaire. Valeur : [Désactiver], [Activer]

[SMB (serveur)]

Élément	Description
[Désactivé/Activé]	Sélectionner si les documents doivent être envoyés via SMB. Valeur : [Désactivé], [Activé]
[SMBv1]	Sélectionner si les documents doivent être envoyés via SMBv1. Valeur : [Désactivé], [Activé]
[Réseau dispon.]	Définir si cette fonction doit être activée pour chaque réseau de Wi-Fi Direct, Wi-Fi et filaire. Valeur : [Désactiver], [Activer]

[SNMP]

Élément	Description
[Désactivé/Activé]	Sélectionner si la communication doit utiliser ou non SNMP. Le paramètre sera modifié après le redémarrage du périphérique ou réseau. Valeur : [Désactivé], [Activé]
[Réseau dispon.]	Définir si cette fonction doit être activée pour chaque réseau de Wi-Fi Direct, Wi-Fi et filaire. Valeur : [Désactiver], [Activer]

[SMTP]

Élément	Description
[Désactivé/Activé]	Sélectionner l'envoi d'e-mail ou non avec SMTP. Valeur : [Désactivé], [Activé]

[POP3]

Élément	Description
[Désactivé/Activé]	Sélectionner la réception d'e-mail ou non avec POP3. Valeur : [Désactivé], [Activé]

[Port Raw]

Élément	Description
[Désactivé/Activé]	Définir si la réception des documents doit s'effectuer via le port Raw. Le paramètre sera modifié après le redémarrage du périphérique ou réseau. Valeur : [Désactivé], [Activé]
[Réseau dispon.]	Définir si cette fonction doit être activée pour chaque réseau de Wi-Fi Direct, Wi-Fi et filaire. Valeur : [Désactiver], [Activer]

[LPD]

Élément	Description
[Désactivé/Activé]	Définir si les documents doivent être envoyés via LPD. Le paramètre sera modifié après le redémarrage du périphérique ou réseau. Valeur : [Désactivé], [Activé]
[Réseau dispon.]	Définir si cette fonction doit être activée pour chaque réseau de Wi-Fi Direct, Wi-Fi et filaire. Valeur : [Désactiver], [Activer]

[IPP]

Élément	Description
[Désactivé/Activé]	Définir si les documents doivent être envoyés via IPP. Pour l'utiliser, sélectionnez [Activé] pour ce paramètre et sélectionnez [Désactivé] pour [TLS] dans [Sécurité]. Sélectionnez ensuite [Sécurisé uniquement (IPPS)] dans les paramètres de sécurité de Embedded Web Server RX. Le numéro de port par défaut est 631. Valeur : [Désactivé], [Activé], 1 à 32767 (numéro de port)

Élément	Description
[Réseau dispon.]	Définir si cette fonction doit être activée pour chaque réseau de Wi-Fi Direct, Wi-Fi et filaire. Valeur : [Désactiver], [Activer]

[IPP sur TLS]

Élément	Paramètres
[Désactivé/Activé]	Définir si la réception des documents doit s'effectuer via IPP protégé par TLS. Pour l'utiliser, sélectionnez [Activé] dans ces paramètres et sélectionnez [Activé] pour [TLS] dans [Sécurité]. Le numéro de port par défaut est 443.* ¹ Le paramètre sera modifié après le redémarrage du périphérique ou réseau. Valeur : [Désactivé], [Activé], 1 à 32767 (numéro de port)
	 REMARQUE Si le paramètre est [Activé], un certificat TLS est requis. Le certificat d'usine est le certificat que possède la machine.
[Réseau dispon.]	Définir si cette fonction doit être activée pour chaque réseau de Wi-Fi Direct, Wi-Fi et filaire. Valeur : [Désactiver], [Activer]

[HTTP]

Élément	Description
[Désactivé/Activé]	Sélectionner si la communication doit utiliser ou non HTTP. Le paramètre sera modifié après le redémarrage du périphérique ou réseau. Valeur : [Désactivé], [Activé]
[Réseau dispon.]	Définir si cette fonction doit être activée pour chaque réseau de Wi-Fi Direct, Wi-Fi et filaire. Valeur : [Désactiver], [Activer]

[HTTPS]

Élément	Description
[Désactivé/Activé]	Sélectionner si la communication doit utiliser ou non HTTPS.* ¹ Le paramètre sera modifié après le redémarrage du périphérique ou réseau. Valeur : [Désactivé], [Activé]

Élément	Description
[Réseau dispon.]	Définir si cette fonction doit être activée pour chaque réseau de Wi-Fi Direct, Wi-Fi et filaire. Valeur : [Désactiver], [Activer]

[LDAP]

Élément	Description
[Désactivé/Activé]	Sélectionner s'il faut utiliser ou non LDAP. Valeur : [Désactivé], [Activé]

[ThinPrint]

Élément	Paramètres
[Désactivé/Activé]	Définir s'il faut utiliser ThinPrint. Pour l'utiliser, sélectionner [Activé] dans ces paramètres. Le numéro de port par défaut est 4000.*1 Le paramètre sera modifié après le redémarrage du périphérique ou réseau. Valeur : [Désactivé], [Activé]  REMARQUE Cette fonction n'apparaît pas si l'option ThinPrint n'est pas utilisée.
[ThinPrintOverTLS]	Pour utiliser ThinPrint sur TLS, sélectionner [Activé] pour ce paramètre, et pour [TLS] dans [Sécurité], sélectionner [Activé]. Valeur : [Désactivé], [Activé]  REMARQUE Si le paramètre est [Activé], un certificat TLS est requis. Le certificat d'usine est le certificat que possède la machine.
[Réseau dispon.]	Définir si cette fonction doit être activée pour chaque réseau de Wi-Fi Direct, Wi-Fi et filaire. Valeur : [Désactiver], [Activer]

[Impression WSD]

Élément	Description
[Désactivé/Activé]	Définir s'il faut utiliser les services web propriétaires. Le paramètre sera modifié après le redémarrage du périphérique ou réseau. Valeur : [Désactivé], [Activé]

Élément	Description
[Réseau dispon.]	Définir si cette fonction doit être activée pour chaque réseau de Wi-Fi Direct, Wi-Fi et filaire. Valeur : [Désactiver], [Activer]

[WSD amélioré]

Élément	Description
[Désactivé/Activé]	Définir s'il faut utiliser les services web propriétaires. Le paramètre sera modifié après le redémarrage du périphérique ou réseau. Valeur : [Désactivé], [Activé]
[Réseau dispon.]	Définir si cette fonction doit être activée pour chaque réseau de Wi-Fi Direct, Wi-Fi et filaire. Valeur : [Désactiver], [Activer]

[EnhancedWSD(TLS)]

Élément	Description
[Désactivé/Activé]	Définir s'il faut utiliser nos services web propriétaires sur TLS.*1 Le paramètre sera modifié après le redémarrage du périphérique ou réseau. Valeur : [Désactivé], [Activé]
[Réseau dispon.]	Définir si cette fonction doit être activée pour chaque réseau de Wi-Fi Direct, Wi-Fi et filaire. Valeur : [Désactiver], [Activer]

[REST]

Élément	Description
[Désactivé/Activé]	Sélectionner si la communication doit utiliser ou non REST. Pour l'utiliser, sélectionner [Activé] dans ces paramètres. Le numéro de port par défaut d'usine est 9080. *1 Le paramètre sera modifié après le redémarrage du périphérique ou du réseau. Valeur : [Désactivé], [Activé], 1 à 32767 (numéro de port)
[Réseau dispon.]	Définir si cette fonction doit être activée pour chaque réseau de Wi-Fi Direct, Wi-Fi et filaire. Valeur : [Désactiver], [Activer]

[REST sur TLS]

Élément	Description
[Désactivé/Activé]	<p>Sélectionner si vous souhaitez communiquer à l'aide de REST protégé par SSL. Pour l'utiliser, sélectionner [Activé] dans ces paramètres. Le numéro de port par défaut est 9081. *1</p> <p>Valeur : Valeur : Désactivé, Activé, 1 à 32767 (numéro de port)</p> <hr/> <p> REMARQUE</p> <p>Lorsque le paramètre est réglé sur [Activé], le certificat TLS est requis. Le certificat d'usine est le certificat que possède la machine.</p> <p>➔ Accès à Embedded Web Server RX (page 84)</p> <hr/>
[Réseau dispon.]	<p>Définir si cette fonction doit être activée pour chaque réseau de Wi-Fi Direct, Wi-Fi et filaire.</p> <p>Valeur : [Désactiver], [Activer]</p>

[VNC(RFB)overTLS]

Élément	Description
[Désactivé/Activé]	<p>Définir quand utiliser une utilisation à distance protégée par TLS en lançant un outil d'accès VNC autre que le nôtre (par exemple : Real VNC). Le numéro de port par défaut est 9063. *1</p> <p>Le paramètre sera modifié après le redémarrage du périphérique ou réseau.</p> <p>Valeur : [Désactivé], [Activé], 1 à 32767 (numéro de port)</p> <hr/> <p> REMARQUE</p> <p>Si le paramètre est [Activé], un certificat TLS est requis. Le certificat d'usine est le certificat que possède la machine.</p> <p>➔ Accès à Embedded Web Server RX (page 84)</p> <hr/>
[Réseau dispon.]	<p>Définir si cette fonction doit être activée pour chaque réseau de Wi-Fi Direct, Wi-Fi et filaire.</p> <p>Valeur : [Désactiver], [Activer]</p>

[VNC (RFB)]

Élément	Description
[Désactivé/Activé]	Définir quand utiliser une utilisation à distance en lançant un outil d'accès VNC autre que le nôtre (par exemple : Real VNC). Le numéro de port par défaut est 9062. Le paramètre sera modifié après le redémarrage du périphérique ou réseau. Valeur : [Désactivé], [Activé], 1 à 32767 (numéro de port)
[Réseau dispon.]	Définir si cette fonction doit être activée pour chaque réseau de Wi-Fi Direct, Wi-Fi et filaire. Valeur : [Désactiver], [Activer]

[EnhncdVNC sur TLS]

Élément	Description
[Désactivé/Activé]	Démarrer Embedded Web Server RX et configurer pour utiliser le fonctionnement à distance protégé par TLS. Le numéro de port par défaut est 9061.* ¹ Le paramètre sera modifié après le redémarrage du périphérique ou réseau. Valeur : [Désactivé], [Activé], 1 à 32767 (numéro de port)
	 REMARQUE <ul style="list-style-type: none"> • Le paramètre usine par défaut est [Activé]. • Si le paramètre est [Activé], un certificat TLS est requis. Le certificat d'usine est le certificat que possède la machine. <p>➔ Accès à Embedded Web Server RX (page 84)</p>
[Réseau dispon.]	Définir si cette fonction doit être activée pour chaque réseau de Wi-Fi Direct, Wi-Fi et filaire. Valeur : [Désactiver], [Activer]

*1 Dans [Sécurité] définir [Paramètre TLS] sur [Activé].

➔ [\[Paramètre TLS\] \(page 263\)](#)

 **IMPORTANT**

Selon le protocole, il peut être nécessaire de relancer le réseau ou d'éteindre/allumer la machine après avoir modifié les paramètres.

Réseau primaire

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Réseau] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Réseau primaire] > Touche [OK]

Élément	Description
[Réseau primaire]	Sélectionner l'interface réseau à utiliser lors de la connexion de cette machine comme périphérique client. Valeur : [Wifi], [Réseau filaire]

[Ping]

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Réseau] > [OK] > Touches [▲] [▼] > [Ping] > [OK]

Élément	Description
[Ping]	Vérifier s'il est possible de communiquer avec la destination en saisissant le nom d'hôte ou l'adresse IP de la destination.

Redémarrer le réseau

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Réseau] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Redémarrer le réseau] > Touche [OK]

Élément	Description
[Redémarrer le réseau]	Redémarre le réseau.

Param services à distance[Param services à distance]

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > « Réseau » > [OK] > Touches [▲] [▼] > [Param services à distance] > [OK]

Lorsque le problème se produit au niveau de ce produit, il est possible d'expliquer la procédure opérationnelle et la méthode de dépannage via Internet depuis notre bureau des ventes en accédant à l'écran du panneau de commande de ce produit en opérant au niveau de l'écran.



REMARQUE

Lors de l'utilisation des paramètres du service à distance, il est nécessaire de conclure un contrat avec notre entreprise. Pour plus d'informations, contacter notre bureau des ventes ou notre revendeur agréé (source d'achats).

Utilisation à distance

Configure les paramètres pour l'utilisation à distance.

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Réseau] > [OK] > Touches [▲] [▼] > [Utilisation à distance] > [OK]

Élément	Description
[Désactivé/Activé]	Sélectionner si l'utilisation à distance doit être utilisée ou non. Valeur : [Désactivé], [Activé]
[Restriction d'utilisation]	<p>Définir l'autorité d'usage. Valeur</p> <p>[Désactivé] : les utilisateurs sans privilège administrateur peuvent exécuter une utilisation à distance.</p> <p>[Utiliser un mot de passe] : saisir le mot de passe pour une utilisation à distance.</p> <p>[Admin. Uniquement] : seuls les administrateurs peuvent avoir une utilisation à distance.</p> <hr/> <p> REMARQUE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ce paramètre est disponible lorsque [Désactivé/Activé] est [Activé]. • Si vous avez sélectionné [Admin. Uniquement], l'utilisation à distance à partir du logiciel VNC n'est pas possible. <hr/>
[Comp. VNC Log.]	Afficher si le logiciel compatible VNC peut être utilisé.

Appareil commun

Configurer le fonctionnement général de la machine.

Langue

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Appareil commun] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Langue] > Touche [OK]

Élément	Description
[Langue]	Définir la langue à utiliser pour l'affichage de l'écran LCD.

Définition date

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Appareil commun] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Réglage de la date] > Touche [OK]

Élément	Description
[Date]	<p>Définir la date en fonction du lieu où la machine est utilisée. Valeur : [Année] (2000-2035), [Mois] (1-12), [Jour] (1-31)</p> <p>➔ Configuration de la date et de l'heure (page 53)</p> <hr/> <p> REMARQUE</p> <p>Si la date est modifiée pendant l'utilisation de la version d'essai d'une application, cette dernière ne pourra plus être utilisée.</p>
[Heure]	<p>Définir l'heure en fonction du lieu où la machine est utilisée. Valeur: [Heure] (0 à 23), [min.] (0 à 59), [seconde.] (0 à 59)</p> <p>➔ Configuration de la date et de l'heure (page 53)</p> <hr/> <p> REMARQUE</p> <p>Si l'heure est modifiée pendant l'utilisation de la version d'essai d'une application, cette dernière ne pourra plus être utilisée.</p>
[Format de la date]	<p>Sélectionner le format d'affichage de l'année, du mois et du jour. L'année est affichée en notation occidentale.</p> <p>Valeur : [Mois/Jour/Année], [Jour/Mois/Année], [Année/Mois/Jour]</p>
[Fus.hor.]	<p>Définissez le décalage horaire par rapport à l'heure GMT. Sélectionner le fuseau horaire le plus proche.</p> <p>➔ Configuration de la date et de l'heure (page 53)</p>
[Heure d'été]	<p>Si la région sélectionnée utilise l'heure d'été, configurer les paramètres pour l'heure d'été.</p> <p>➔ Configuration de la date et de l'heure (page 53)</p>

Alarme

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Appareil commun] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Alarme] > Touche [OK]

Définir les options d'alarme sonore émise par la machine en fonctionnement.

Élément	Description
[Confirmation de la clé]	Émettre un son lorsque les touches du panneau de commande sont sélectionnées. Valeur : [Désactivé], [Activé], [Utilisateur Op uniquement]
[Avis de fin trav]	Signal sonore annonçant la fin d'un travail d'impression. Valeur : [Désactivé], [Activé]
[Alarme prête]	Signal sonore annonçant la fin du préchauffage. Valeur : [Désactivé], [Activé]
[Erreur]	Signal sonore annonçant une erreur. Valeur : [Désactivé], [Activé]
[Clavier USB]	Signal sonore confirmant l'appui sur des touches. Valeur : [Désactivé], [Activé]

Paramètre disque RAM

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Appareil commun] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Paramètre disque RAM] > Touche [OK]

Créer un disque RAM et définir sa capacité.

La création d'un disque RAM permet l'impression de données depuis une boîte de travaux.

Valeur

[Mode disque RAM]:[Désactivé], [Activé]

[Taille disque RAM] : la plage de paramètres varie selon la quantité de mémoire installée et le paramètre d'utilisation de mémoire optionnelle.

IMPORTANT

Après la modification des paramètres, redémarrer le système ou mettre la machine hors tension, puis à nouveau sous tension.

Formater SSD

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Appareil commun] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Format SSD] > Touche [OK]

Formater le SSD.

Le formatage d'un SSD est nécessaire lors de la première installation d'un SSD en option sur la machine.

IMPORTANT

Formater un SSD va effacer toutes ses données.

REMARQUE

Ce paramètre n'est pas affiché lorsque le kit de sécurité en option est installé.

Format carte SD

Touche > Touches [▲] [▼] > [Appareil commun] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Format SSD] > Touche [OK]

Formater la carte SD.

Pour utiliser une carte mémoire SD, il faut d'abord utiliser la machine pour formater la carte mémoire SD.

IMPORTANT

- Formater une carte SD va effacer toutes ses données.
 - En cas d'installation d'une application l'application peut être supprimée, il ne faut donc pas formater la carte SD.
-

Luminosité écran.

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Appareil commun] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Luminosité écran.] > Touche [OK]

Cette fonction permet de régler la luminosité de l'écran.

Valeur : Foncé -2, Foncé -1, Normal 0, Clair +1, Clair +2

Disp. Rétroéclairage

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Appareil commun] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > Disp. [Rétroéclairage] > Touche [OK]

Cette fonction permet de régler le rétroéclairage.

Valeur : [Activé], [Désactivé], [Touché]

Gestion des erreurs

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Paramètres communs] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Gestion des erreurs] > Touche [OK]

Élément	Description
[ErreurPapRecVers]	<p>Définir une action lorsque l'impression recto verso n'est pas possible pour les formats et types de papier sélectionnés.</p> <p>Valeur</p> <p>[Recto] : Imprimé en recto.</p> <p>[Message d'erreur] : un message demandant l'annulation de l'impression s'affiche.</p>
[Erreur papier.]	<p>Définir une action lorsque le format ou le type du papier sélectionné ne correspondant pas au format ou au type chargé dans la source de papier spécifiée lors de l'impression à partir de l'ordinateur en spécifiant le magasin ou le bac MF.</p> <p>Valeur</p> <p>[Continuer] : impression sans tenir compte des paramètres.</p> <p>[Message d'erreur] : un message demandant l'annulation de l'impression s'affiche.</p>

Param. tempor.

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Appareil commun] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Param. tempor.] > Touche [OK]

[Réinit.AutoPann.]

Si aucun travail n'est effectué durant un certain temps, cette fonction réinitialise automatiquement les paramètres et restaure les valeurs par défaut. Sélectionner l'utilisation ou non de la réinitialisation automatique du panneau.

Valeur : [Désactivé], [Activé]



REMARQUE

Pour définir le délai avant la réinitialisation automatique du panneau, se reporter à la section suivante :

→ [\[Tempo. réinit.\] \(page 249\)](#)

[Tempo. réinit.]

Si l'option Activé a été sélectionnée dans Réinit. auto du panneau, il est possible de définir le délai d'attente avant la réinitialisation automatique du panneau.

Valeur : 5 à 495 secondes (par incréments de 5 secondes)



REMARQUE

Cette fonction est activée lorsque [Réinit panel auto] est défini sur [Activé].

[Niveau de sommeil défini.]

Sélectionner le niveau de veille.

Élément	Description
[État]	<p>Sélectionner l'utilisation ou non du mode économiseur d'énergie pour chacune des fonctions suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Lecteur de carte] Affiché lorsque le Card Authentication Kit en option est activé. • [Application] <p>Valeur : [Activé], [Activé]</p> <hr/> <p> REMARQUE</p> <p>Lorsque la machine passe en mode Veille avec le paramètre Économie d'énergie, la carte ID ne peut pas être reconnue.</p>

[Tempor. veille]

Définir le délai avant le passage en veille.

Valeur : 1 à 120 minutes (incréments de 1 minute)

→ [Veille \(page 66\)](#)

[Règle d'arrêt]

Sélectionner si la machine passe en mode Arrêt pour la fonction suivante.

Sélectionner [Activé] pour définir le mode arrêt.

- Réseau
- Câble USB
- Hôte USB
- NIC

(Affiché lorsque le kit d'interface réseau en option est installé.)

Valeur : [Désactivé], [Activé]



REMARQUE

La machine ne passe pas en mode arrêt si [NIC] est réglé [Désactivé], même si l'une des fonctions est réglée sur [Activé].

La machine passe en mode arrêt si elle ne communique pas avec d'autres appareils, même si [Réseau] ou [Câble USB] est réglé sur [Désactivé].

[Tempo. Arrêt]

Sélectionner si la machine doit être mise hors tension automatiquement après une période d'inactivité.

Valeur : [1 heure], [2 heures], [3 heures], [4 heures], [5 heures], [6 heures], [9 heures], [12 heures], [1 jour], [2 jours], [3 jours], [4 jours], [5 jours], [6 jours], [1 semaine]

[Erreur automatique Effacer]

En cas d'erreur lors du traitement, le traitement s'arrête et attend une action de la part de l'utilisateur. Le mode Correction d'erreur automatique permet de corriger automatiquement l'erreur après un délai prédéfini.

Valeur : [Activé], [Désactivé]

[Err. Effacer la minuterie]

Si vous avez sélectionné Correction d'erreur auto, définir la durée à patienter avant la reprise automatique de l'impression.

Valeur : 5 à 495 secondes (par incréments de 5 secondes)



REMARQUE

Cette fonction s'affiche lorsque [Erreur automatique Effacer] est réglé sur [Activé].

[Délai saut page]

Lors de la réception de données de l'ordinateur, la machine doit parfois attendre si aucune information ne permet d'identifier le fait que la dernière page ne comporte pas de données à imprimer. Une fois le délai prédéfini écoulé, la machine imprime automatiquement le papier. Le délai varie de 5 à 495 secondes.

Valeur : 5 à 495 secondes (par incréments de 5 secondes)

[Délai d'attente du ping]

Définir le délai avant que le délai d'attente ne se produise lorsque « Paramètre réseau » est exécuté dans [Ping].

Valeur : 1 à 30 secondes (par incréments de 1 seconde)

Disp. État/Journal

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Appareil commun] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > Disp.[État/Journal] > Touche [OK]

Disp.[État/Journal]

Définir l'affichage du statut des travaux/de l'historique des travaux.

Élément	Description
[Détails travaux]	Value : [Afficher tout], [Mes travaux uniquement], [Masquer tout]
[Journal des travaux]	Value : [Afficher tout], [Mes travaux uniquement], [Masquer tout]

Langue du clavier

Touche [System Menu/Counter] > Touches [▲] [▼] > [Paramètres communs] > Touche [OK] Touches [▲] [▼] > [Langue du clavier] > Touche [OK] Définir le nombre de copies.

Valeur : [SuivreDisp.Lang.], [Anglais]

Type de clavier

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Appareil commun] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Type de clavier] > Touche [OK]

Élément	Description
[Clavier]	Sélectionner le type de clavier. Valeur : [États-Unis], [Europe États-Unis], [France], [Allemagne], [Royaume-Uni-Anglais]

Param. Bluetooth.

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Appareil commun] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Param. Bluetooth.] > Touche [OK]

[Param. Bluetooth.]

Élément	Description
[Désactivé/Activé]	Le clavier Bluetooth est utilisé. Valeur : [Désactivé], [Activé]
[Rechercher un périphérique]	Sélectionner un clavier.

Alerte de faible niveau de toner

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Appareil commun] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Alerte de faible niveau de toner] > Touche [OK]

Élément	Description
[Notifier via le panneau]	<p>Définir si l'alerte doit être affichée sur le panneau de commande lorsque le niveau de toner est bas.</p> <p>Valeur : [Désactivé], [Activé]</p>
[Notifier en externe]	<p>Définir la quantité de toner restant pour avertir l'administrateur qu'il doit commander du toner lorsque le niveau de toner devient bas. Cette notification est utilisée pour les rapports d'évènement, Status Monitor et les interruptions SNMP (systèmes de gestion d'impression, etc.).</p> <p>Valeur</p> <p>[Désactivé/Activé] : [Désactivé], [Activé]</p> <p>[Niveau de toner] : 5 % à 100 %</p> <hr/> <p> REMARQUE</p> <p>Si [Activé] est sélectionné sur [Désactivé/Activé], définir la quantité de toner restant nécessaire à déclencher l'alerte. La plage de réglage est comprise entre 5 et 100 % (par incréments de 1 %).</p> <hr/>

Impression à distance

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Appareil commun] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Impression à distance] > Touche [OK]

Sélectionner s'il faut interdire l'impression effectuée sans utiliser la machine.

Valeur : [Autorisé], [Non autorisé]

PRN direct (Web)

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Appareil commun] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [PRN Direct (Web)] > Touche [OK]

Définir si l'impression directe doit être autorisée à partir de Embedded Web Server RX.

Valeur : [Non autorisé], [Autorisé]

➔ [Accès à Embedded Web Server RX \(page 84\)](#)

Alerte de maintenance

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Appareil commun] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Alerte de maintenance] > Touche [OK]

Élément	Description
[Notifier via le panneau]	<p>Définir si afficher ou non sur le panneau de commande lorsqu'une inspection périodique est proche.</p> <p>Valeur : [Désactivé], [Afficher l'état]</p>
[Notifier en externe]	<p>Définir à quel moment l'administrateur sera informé de la période restante avant l'inspection planifiée à venir lorsque celle-ci est proche. Cette notification est utilisée pour les rapports d'évènement, Status Monitor et les interruptions SNMP (systèmes de gestion d'impression, etc.).</p> <p>Valeur</p> <p>[Désactivé/Activé] : [Désactivé], [Activé]</p> <p>[Quand notifier] > 5 % à 100 %</p> <hr/> <p> REMARQUE</p> <p>Si [Activé] est sélectionné dans [Désactivé/Activé], définir le moment de l'alerte pour la notification de l'inspection périodique imminente. La plage de réglage est comprise entre 5 et 100 % (par incréments de 1 %).</p> <hr/>

Géré par l'administrateur

Si vous êtes le même utilisateur de cette machine que l'administrateur, par exemple à la maison ou dans un petit bureau, vous pourrez utiliser les fonctions qui nécessitent une connexion en tant qu'administrateur sans vous connecter.

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Appareil commun] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Géré par l'administrateur] > Touche [OK]

Valeur : [Oui], [Non]

Outil de mise à jour du microprogramme

Définir si vous souhaitez autoriser les mises à jour du micrologiciel à l'aide de l'outil de mise à jour du micrologiciel.

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Appareil commun] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Outil de mise à jour du microprogramme] > Touche [OK]

Valeur : [Autoriser], [Interdire]

Sécurité

Configurer les paramètres de sécurité.

Sécurité réseau

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Sécurité] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Niveau de sécurité] > Touche [OK]

[Configuration rapide de la sécurité]

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Réseau] > [OK] > Touches [▲] [▼] > [Configuration rapide de la sécurité] > [OK]

Élément	Description
[Configuration rapide de la sécurité]	<p>Sélectionner les paramètres de sécurité des niveaux 1 à 3 proches de votre environnement, et modifier (personnaliser) les fonctions, le cas échéant.</p> <p>Valeur</p> <p>[Niveau 1]</p> <p>Le paramètre par défaut.</p> <p>[Niveau 2]</p> <p>La fonction de sécurité du réseau sera modifiée.</p> <p>[Niveau 3]</p> <p>Toutes les fonctions qui protègent la machine sont activées, et les fonctions qui ne protègent pas la machine sont désactivées.</p> <hr/> <p> REMARQUE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cette fonction peut être définie uniquement si vous êtes connecté avec les privilèges d'administrateur. <ul style="list-style-type: none"> ➔ Connexion en tant qu'Administrateur machine ou Administrateur (page 80) • Redémarrer le périphérique ou le réseau après avoir sélectionné un niveau pour que les paramètres prennent effet. <ul style="list-style-type: none"> ➔ [Redémarrer] (page 275) • Si vous modifiez les paramètres de sécurité après avoir sélectionné un niveau, les configurations rapides de sécurité s'afficheront comme suit . • Pour plus d'informations sur le réglage du niveau de sécurité, se reporter à la section suivante : <ul style="list-style-type: none"> ➔ Liste des fonctions de configuration rapide de la sécurité (page 474)

[Paramètre TLS]

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Réseau] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Paramètre TLS] > Touche [OK] > [TLS] > Touche [OK]

Élément	Description
[TLS]	Définir s'il faut utiliser ou non TLS pour la communication. Valeur : [Désactivé] [Désactivé]

Conf bloc interf

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Sécurité] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Conf bloc interf] > Touche [OK]

Élément	Description
[Hôte USB]	Verrouiller et protéger le port USB (hôte USB). Valeur : [Déverrouiller], [Verrouiller]
[Périphérique USB]	Verrouiller et protéger le connecteur d'interface USB (périphérique USB). Valeur : [Déverrouiller], [Verrouiller]
[Lecteur USB]	Verrouiller et protéger le logement de mémoire USB. Valeur : [Déverrouiller], [Verrouiller]
	 REMARQUE Cette fonction peut être configurée lorsque l'hôte USB est défini sur [Déverrouiller].

IMPORTANT

Après la modification des paramètres, redémarrer le système ou mettre la machine hors tension, puis à nouveau sous tension.

Niveau de sécurité :

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Sécurité] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Niveau de sécurité] > Touche [OK]

Élément	Description
[Niveau de sécurité :]	<p>Spécifier le niveau de sécurité.</p> <p>Valeur</p> <p>[Haut]</p> <p>Il s'agit du paramètre de sécurité recommandé. Utiliser ce paramètre en temps normal.</p> <p>[Bas]</p> <p>Utilisé pendant la maintenance. Ne pas l'utiliser en temps normal.</p> <p>[Très élevé]</p> <p>En plus de la [Haut] état, désactive la modification des paramètres de la machine avec des commandes externes.</p> <hr/> <p> REMARQUE</p> <p>Cette fonction ne peut être définie que lors de la connexion avec l'autorité de l'administrateur du périphérique.</p> <p>➔ Connexion en tant qu'Administrateur machine ou Administrateur (page 80)</p> <hr/>

Sécurité des données

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Sécurité] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Sécurité des données] > Touche [OK]

Configurer les paramètres concernant les données stockées dans la mémoire.

[Nettoyage des données]

Cette fonction rétablit les valeurs d'usine par défaut des informations suivantes stockées dans la machine.

- Paramètres du système
- Applications en option



ATTENTION

Les données de la boîte des travaux enregistrées dans les applications ou les cartes SD ne peuvent pas être supprimées. Pour les effacer, il faut formater la carte SD.



REMARQUE

- Imprimer [Nettoyagedesdonnees] et vérifier que les données de sécurité ont bien été effacées.
→ [Rapport \(page 192\)](#)
- Il n'est pas possible d'annuler un processus en cours.
- Déconnecter tous les câbles modulaires ou réseau avant d'effectuer cette opération.
- Avant d'exécuter cette fonction, définir tous les [Paramètres de verrouillage d'interface] sur [Déverrouiller]
→ [Conf bloc interf \(page 264\)](#)
- Ne pas mettre la machine hors tension durant le nettoyage des données. En cas de coupure de courant durant le processus d'effacement, l'effacement sera exécuté automatiquement lors du rétablissement du courant. Toutefois, l'effacement complet ne pourra pas être garanti.

Élément	Paramètres
[Exécuter immédiatement]	Exécuter le nettoyage des données de sécurité.
[Calendrier]	Les informations d'adresse et les données d'image seront totalement effacées de la machine au moment défini. Valeur : [Activé], [Désactivé] Si vous sélectionnez [Activé], définir la date et l'heure pour un effacement complet. Année (2000 à 2035), mois (1 à 12), jour (1 à 31) et heure (0 à 23).
[Utilisation du périphérique]	Après le nettoyage des données, l'utilisation de cette machine sera restreinte. Si [Interdire] est sélectionné, le fonctionnement de la machine est désactivé. Valeur : [Autoriser], [Interdire]

[Vérification logiciel]

Vérifier le logiciel sur la machine.

Valeur : [Démarrer], [Vérifier les valeurs]

Sélectionner [Démarrer] pour exécuter la vérification. Si des anomalies sont constatées lors de la vérification du logiciel, contacter le service d'assistance.

Mise à jour manuelle du micrologiciel

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Sécurité] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Mise à jour manuelle du micrologiciel] > Touche [OK]

Élément	Description
[Mise à jour manuelle du micrologiciel]	Définir s'il faut autoriser les mises à jour manuelles du firmware. Valeur : [Non autorisé], [Autorisé]

Rem. Travaux d'impression

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Sécurité] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > Rem.[Travaux d'impression] > Touche [OK]

Ces paramètres concernent les travaux d'impression qui nécessitent des considérations de sécurité, telles que des mots de passe.

Si vous sélectionnez [Annuler], toute tentative de déconnexion de l'utilisateur sera annulée, y compris les tâches en attente d'impression.

Valeur : [Annuler], [Continuer]

Démarrage sécurisé

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Sécurité] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Démarrage sécurisé] > Touche [OK]

Le démarrage sécurisé est une fonction qui détecte toute altération du BIOS ou du micrologiciel lors du démarrage de la machine. Il vérifie la signature électronique donnée au BIOS ou au firmware, et arrête l'exécution du BIOS ou du firmware si une altération est détectée.

Élément	Description
[Microprogramme]	[Désactivé], [Activé]
[État]	Affiche si le démarrage sécurisé fonctionne. Sélectionner [Détail] pour afficher l'état du [BIOS] et du [Micrologiciel]. L'affichage bascule entre [◀] et [▶].

✔ IMPORTANT

Si une altération est détectée et que le démarrage sécurisé échoue, l'écran du panneau devient blanc après 1 minute.

Intégrité de l'exécution

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Sécurité] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Intégrité de l'exécution] > Touche [OK]

Les résultats de cohérence sont affichés.

Liste blanche

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Sécurité] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Liste blanche] > Touche [OK]

Élément	Description
[Liste blanche]	<p>Si un programme non autorisé ou un programme altéré est installé, les données stockées ou les contenus de la communication dans ce programme peuvent être volés. Une fois cette fonction activée, l'exécution du logiciel non autorisé ou l'altération du logiciel peut être empêchée, et il est possible de conserver la fiabilité du système.</p> <p>Valeur : [Désactivé], [Activé]</p> <hr/> <p> REMARQUE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Après l'avoir réglé sur [Sur], vous devez arrêter et redémarrer la machine. • L'activation de cette fonction ralentit le démarrage de la machine. • Si un programme malveillant est détecté, un rapport d'événement peut être utilisé pour comprendre son contenu. Les rapports d'événements peuvent être activés par le Embedded Web Server RX > « Notification/Rapport » > [Adresse e-mail du destinataire 1] à [Adresse e-mail du destinataire 3] et [Notifier lorsqu'un programme malveillant est détecté] est réglé sur [Sur].

NomUtil/CptaTrav

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Compte utilisateur/travail] > Touche [OK]

Configurer les paramètres concernant la gestion de la machine.

➔ [Vue d'ensemble de l'administration des connexions d'utilisateurs \(page 279\)](#)

➔ [Aperçu de la comptabilité des travaux \(page 302\)](#)

➔ [Paramètres utilisateur inconnu \(page 317\)](#)

Application

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Applications] > Touche [OK]

Configurer les paramètres de l'application.

REMARQUE

La sélection du [Menu] permet les sélections suivantes.

Élément	Description
[Ajouter]	<p>Jusqu'à 16 applications peuvent être enregistrées.</p> <hr/> <p> REMARQUE</p> <p>Vous pouvez sélectionner l'application en sélectionnant [Sélectionner].</p> <p>Sélectionner le [Menu] pour se connecter au périphérique USB.</p> <hr/>
[Activer]	L'application va démarrer.
[Exécution interrompue]	Désactivation des applications
[Détails]	Vérification des détails de l'application
[Effacer]	Supprimer l'application.

➔ [Lancement d'une application \(page 442\)](#)

➔ [Aperçu des applications \(page 442\)](#)

Réglage/Maint.

Régler la qualité d'impression et effectuer la maintenance de la machine.

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Réglage/Maint.] > Touche [OK]

[Redémarrer]

Cette fonction permet de redémarrer le périphérique sans mettre la machine hors tension. Utiliser ceci pour gérer toute opération instable de la machine (c'est la même chose qu'un redémarrage de l'ordinateur).

[Param. service]

Effectuer la maintenance et l'inspection de la machine. Ce menu est principalement utilisé par le personnel de maintenance pour effectuer le travail de maintenance.

Fonction opt.

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Fonctions opérationnelles] > Touche [OK]

Les applications en option installées sur cette machine peuvent être utilisées.

➔ [Aperçu des applications \(page 442\)](#)

Info périphérique

Touche [Menu] > Touches [▲][▼] > [Informations sur l'appareil.] > Touche [OK]

[Logiciel]

Vérifier la version du système et du logiciel de moteur de la machine.

Élément	Description
[Version]	La sélection de la [Version] affiche le logiciel système et moteur de cette machine. Valeur : [Système], [Moteur]

[Option]

Il est possible de vérifier les options installées sur cette machine.

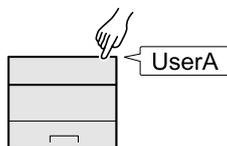
Élément	Description
[UG-50]	L'état de [Option] (activé ou désactivé) s'affiche. La sélection de [Détail] affiche les informations de version sur [Option] Valeur : [Version], [Nom du fabricant], [VerFabricant]

9 Authentification de l'utilisateur et comptabilité (Connexion utilisateur, Compta. des travaux)

Vue d'ensemble de l'administration des connexions d'utilisateurs

Cette fonction permet de définir le mode d'administration des accès utilisateurs sur cette machine. Entrer une ID d'utilisateur et un mot de passe d'authentification utilisateur, pour la connexion.

- 1 Activer l'administration des connexions d'utilisateurs
 - ➔ [Activer l'administration des connexions d'utilisateurs \(page 280\)](#)
- 2 Définir l'utilisateur
 - ➔ [Paramétrage de l'administration des connexions d'utilisateurs \(page 281\)](#)
- 3 Saisir le nom d'utilisateur et le mot de passe de connexion et exécuter le travail
 - ➔ [Connexion \(page 49\)](#)



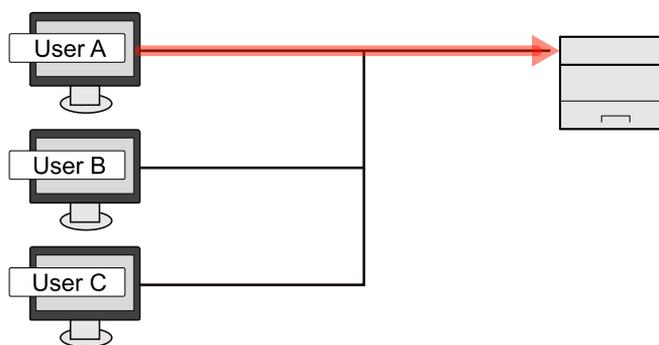
Gestion du nombre de travaux à partir de l'ordinateur

En plus des paramètres ci-dessus, les paramètres suivants sont nécessaires pour gérer le nombre de travaux à partir de l'ordinateur.

Pour gérer les utilisateurs de l'impression à partir des ordinateurs

Les réglages du pilote d'imprimante sont nécessaires pour gérer les utilisateurs qui impriment sur la machine à partir des ordinateurs.

- ➔ [Gestion des utilisateurs qui impriment sur cette machine à partir d'un ordinateur \(page 290\)](#)



Activer l'administration des connexions d'utilisateurs

Cette fonction permet d'activer l'administration des connexions d'utilisateurs.

1 Afficher l'écran

- 1 Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Account Lockout] > [OK]



REMARQUE

Si l'écran d'authentification utilisateur s'affiche, se connecter avec un utilisateur qui dispose des privilèges pour configurer ce paramètre. Si l'utilisateur ne connaît pas son mot de passe ou son nom d'utilisateur de connexion, il doit contacter son administrateur.

- 2 Touche [▲] [▼] > [Param. connexion utilisateur] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Connexion utilisateur] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Type de connexion] > Touche [OK]

2 Configurer les paramètres

- Pour désactiver l'administration des connexions d'utilisateurs, sélectionner [Désactivé].
- Si [Authentic. réseau] est sélectionnée, définir [Paramètres du serveur. Param.].

➔ [Paramètres du serveur \(page 292\)](#)



REMARQUE

Si le paramétrage de la machine ne permet pas la connexion, se connecter en tant qu'administrateur enregistré dans la liste des utilisateurs locaux et corriger les paramètres.

Paramétrage de l'administration des connexions d'utilisateurs

Cette option permet d'enregistrer, modifier et supprimer des utilisateurs et de configurer les paramètres pour l'administration des connexions d'utilisateurs.

Sécurité d'authentification

Si l'authentification utilisateur est activée, configurer les paramètres d'authentification de l'utilisateur.

Paramètre de verrouillage du compte utilisateur

Il est possible d'interdire l'utilisation d'un compte utilisateur si un mot de passe incorrect est saisi à plusieurs reprises pour se connecter à ce compte.

1 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Account Lockout] > [OK]



REMARQUE

Si l'écran d'authentification utilisateur s'affiche, se connecter avec un utilisateur qui dispose des privilèges pour configurer ce paramètre. Si l'utilisateur ne connaît pas son mot de passe ou son nom d'utilisateur de connexion, il doit contacter son administrateur.

- 2 Touches [▲] [▼] > [Paramètres connexion utilisateur] > [OK] > Touches [▲] [▼] > [Blocage de compte] > Touche [OK]

2 Configurer les paramètres.

Les paramètres suivants sont disponibles :

[Verrouillage]

Sélectionner s'il faut activer ou non la politique de verrouillage de compte.

Valeur : [Désactivé], [Activé]

[Politique de verrou]

Spécifier les conditions et l'étendue du verrouillage du compte.

Valeur

[Nombre de tentatives] : Spécifiez le nombre de tentatives de connexion autorisées jusqu'à ce que le compte soit verrouillé. (1 à 10 fois)

[Durée verrouillage] : Spécifiez la durée pendant laquelle le compte doit être verrouillé avant d'être déverrouillé. (1 à 60 minutes)

[Cible verrouillage] : Spécifiez la mesure dans laquelle le verrouillage du compte est appliqué. Sélectionnez parmi [À distance uniquement] et [Tous]. Connexion à distance uniquement verrouille toutes les opérations en dehors du panneau de commande.

[Utilisateurs verrouillés]

Affiche une liste des utilisateurs verrouillés. Vous pouvez déverrouiller un utilisateur en sélectionnant l'utilisateur dans la liste, puis en sélectionnant [Déverrouiller].



REMARQUE

Cette fonction s'affiche lorsque la politique de verrouillage de compte est activée.

Paramètres de politique de mot de passe

Vous pouvez interdire la définition et l'utilisation des mots de passe non conformes à la politique de mot de passe. La définition de la politique de mot de passe rend plus difficile le piratage du mot de passe.

1 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Account Lockout] > [OK]



REMARQUE

Si l'écran d'authentification utilisateur s'affiche, se connecter avec un utilisateur qui dispose des privilèges pour configurer ce paramètre. Si l'utilisateur ne connaît pas son mot de passe ou son nom d'utilisateur de connexion, il doit contacter son administrateur.

- 2 Touches [▲] [▼] > [Param. connexion utilisateur] > [OK] > Touches [▲] [▼] > [Politique de mot de passe] > [OK]

2 Configurer les paramètres.

Les paramètres suivants sont disponibles :

[Politique de mot de passe]

Sélectionner s'il faut activer ou non la politique de mot de passe.

Valeur : [Désactivé], [Activé]

[Lgr min. de mdp]

Définir la longueur minimum de mot de passe en caractères.

Valeur : [Désactivé], [Activé] (1 à 64 caractères)

[Complexité du mdr]

Définir la complexité du mot de passe.

Valeur

[Refuser mdp communs] :Désactivé, Activé

[Inclure lettre maj] :Désactivé, Activé

[Inclure lettre min.] :Désactivé, Activé

[Inclure un numéro] :Désactivé, Activé

[Inclure un symbole] :Désactivé, Activé

[Âge maximum du mdr]

Définir l'âge maximum du mot de passe.

Valeur : [Désactivé], [Activé] (1 à 180 jours)

[Liste contrevenants]

Liste des utilisateurs qui ne respectent pas les exigences de politique de mot de passe.

Ajout d'un utilisateur (Liste d'utilisateurs locaux)

Il est possible d'ajouter 1 utilisateur (y compris le nom de connexion de l'utilisateur).

1 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Utilisateur/Compte travaux] > [OK] > Touches [▲] [▼] > [Param connexion utilis.] > [OK]



REMARQUE

Si l'écran d'authentification utilisateur s'affiche, se connecter avec un utilisateur qui dispose des privilèges pour configurer ce paramètre. Si l'utilisateur ne connaît pas son mot de passe ou son nom d'utilisateur de connexion, il doit contacter son administrateur.

- 2 Touches [▲] [▼] > [Liste utilisateurs locaux] > [OK]

2 Enregistrer l'utilisateur.

- 1 Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] >> [Ajouter utilisateur] > [OK]

[Nom connexion util.]

Entrer l'ID utilisateur de connexion (64 caractères maximum). Il n'est pas possible d'enregistrer le même ID utilisateur.

[Nouveau M. de passe]

Saisir le mot de passe pour la connexion (64 caractères maximum). Entrez à nouveau le mot de passe et sélectionnez [OK].

- 2 Sélectionnez [OK]

Le nom d'utilisateur est « Power user ».

3 Entrer les informations de l'utilisateur.

Touches [▲] [▼] > [Détails]

[Nom d'utilisateur]

« Power User » s'affichera. Cela ne peut pas être modifié.

[Furigana]

« Power User » s'affichera. Cela ne peut pas être modifié.

[Nom connexion util.]

Le contenu enregistré à l'étape 2 sera affiché. Cela peut être modifié à partir de [Modifier].

[Mot de passe de connexion]

Le contenu enregistré à l'étape 2 sera affiché. Cela peut être modifié à partir de [Modifier].

[Niveau d'accès]

Les droits d'accès des utilisateurs sont [Utilisateur].

[Autoriser AdmSys]

Sélectionner les privilèges pouvant être définis depuis la section suivante.

- Informations utilisateur/compte travaux
- Paramètres réseau de base
- Réseau/appareil avancé

4 Sélectionnez [OK]

Les informations sur l'utilisateur sont configurées.

Modification des propriétés utilisateur pour les utilisateurs locaux (Admin, DeviceAdmin, PowerUser)

Les types de propriétés modifiables peuvent varier en fonction des droits d'accès de l'utilisateur.

REMARQUE

Pour modifier les informations de l'utilisateur de l'administrateur de la machine, il faut se connecter avec des privilèges d'administrateur de la machine. Seules les informations de l'utilisateur peuvent être affichées en cas de connexion en tant qu'utilisateur ordinaire.

Si l'écran d'authentification utilisateur s'affiche, se connecter avec un utilisateur qui dispose des privilèges pour configurer ce paramètre. Si l'utilisateur ne connaît pas son mot de passe ou son nom d'utilisateur de connexion, il doit contacter son administrateur.

1 Afficher l'écran.

- 1 [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Utilisateur/Compte travaux] > [OK] > Touches [▲] [▼] > [Param connexion utilisateur] > [OK] > Touches [▲] [▼] > [Liste utilisateurs locaux] > [OK]

REMARQUE

Si l'écran d'authentification utilisateur s'affiche, se connecter avec un utilisateur qui dispose des privilèges pour configurer ce paramètre. Si l'utilisateur ne connaît pas son mot de passe ou son nom d'utilisateur de connexion, il doit contacter son administrateur.

2 Modifier les propriétés utilisateur

- 1 Sélectionnez l'utilisateur dont vous souhaitez modifier les propriétés > Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Détail/Edit] > [OK]

- 2 Configurer les paramètres.

[Nom d'utilisateur], [ID de compte], et [Niveau d'accès] ne peuvent pas être modifiés.

- [Nom connexion util.]*¹
- [Mot de passe de connexion]
- [Autoriser AdmSys]*¹

*¹ La modification est possible uniquement en cas de connexion avec des droits d'administrateur machine.

- 3 Sélectionnez [OK]

Les informations utilisateur sont modifiées.

Modification des propriétés utilisateur pour les utilisateurs réseau

Modifier les propriétés des utilisateurs réseau qui ont été enregistrées avec les paramètres relatifs à l'octroi de droits d'utilisateur local.

→ [Configuration des droits de l'utilisateur réseau \(page 293\)](#)

REMARQUE

Pour modifier les informations de l'utilisateur de l'administrateur de la machine, il faut se connecter avec des privilèges d'administrateur de la machine. Seules les informations de l'utilisateur peuvent être affichées en cas de connexion en tant qu'utilisateur ordinaire.

Si l'écran d'authentification utilisateur s'affiche, se connecter avec un utilisateur qui dispose des privilèges pour configurer ce paramètre. Si l'utilisateur ne connaît pas son mot de passe ou son nom d'utilisateur de connexion, il doit contacter son administrateur.

1 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Utilisateur/Compte travaux] > [OK] > Touches [▲] [▼] > [Param connexion utilisateur] > [OK] > Touches [▲] [▼] > [Liste utilisateurs locaux] > [OK]

REMARQUE

Si l'écran d'authentification utilisateur s'affiche, se connecter avec un utilisateur qui dispose des privilèges pour configurer ce paramètre. Si l'utilisateur ne connaît pas son mot de passe ou son nom d'utilisateur de connexion, il doit contacter son administrateur.

2 Modifier les propriétés utilisateur

- 1 Sélectionner l'utilisateur dont vous souhaitez modifier les propriétés.

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Detail/Edit] > [OK]

- 2 Configurer les paramètres.

[Nom d'utilisateur], [Nom de connexion de l'ut] ne peuvent pas être modifiés.

- [ID de compte]*1

Définir l'ID de compte enregistré dans Param compta. travaux.

- [Niveau d'accès]*1
- [Autoriser AdmSys]

- [Infos carte ID]

Cela ne peut pas être défini.

- [Authentification locale]

Restric. impr.

Sélectionner si l'utilisation de la fonction d'impression de l'imprimante est interdite ou non. Les fonctions d'impression applicables sont les suivantes :

Valeur : [Désactivé], [Rejeter l'utilisation]

- Impression depuis le lecteur USB
- Imprimer rapport
- Impression à partir de l'ordinateur

Restriction recto-verso**[Restriction recto-verso]**

Choisir si seule l'impression recto verso est autorisée.

Valeur : [Désactivé], [Recto verso uniquement]

Combiner un restrictic.

Spécifier si seule la fonction Combiner est autorisée.

Valeur : [Désactivé], [2 en 1 & 4 en 1 uniquement], [4 en 1 uniquement]

[Restr. EcoPrint]

Spécifier si seule la fonction EcoPrint est autorisée.

Valeur : [Désactivé], [EcoPrint uniquement]

- [Date de modification]

Ce paramètre ne peut pas être modifié.

*1 La modification est possible uniquement en cas de connexion avec des droits d'administrateur machine.

3 Sélectionner la touche [OK].

Les informations utilisateur sont modifiées.

Suppression d'un utilisateur.

1 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Utilisateur/Compte travaux] > [OK] > Touches [▲] [▼] > [Param connexion utilisateur] > [OK] > Touches [▲] [▼] > [Liste utilisateurs locaux] > [OK]



REMARQUE

Si l'écran d'authentification utilisateur s'affiche, se connecter avec un utilisateur qui dispose des privilèges pour configurer ce paramètre. Si l'utilisateur ne connaît pas son mot de passe ou son nom d'utilisateur de connexion, il doit contacter son administrateur.

2 Suppression d'un utilisateur.

- 1 Sélectionner un utilisateur à supprimer.
- 2 [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Supprimer] > [OK]

Gestion des utilisateurs qui impriment sur cette machine à partir d'un ordinateur

Pour gérer les utilisateurs qui impriment sur cette machine à partir d'un ordinateur, les réglages suivants sont nécessaires dans le pilote d'imprimante. Les instructions se basent sur les éléments de l'interface tels qu'ils apparaissent dans Windows 10.

1 Afficher l'écran.

- 1 Sélectionner le bouton [Démarrer] Windows → [Système Windows] → [Panneau de contrôle] → [Appareils et imprimantes].



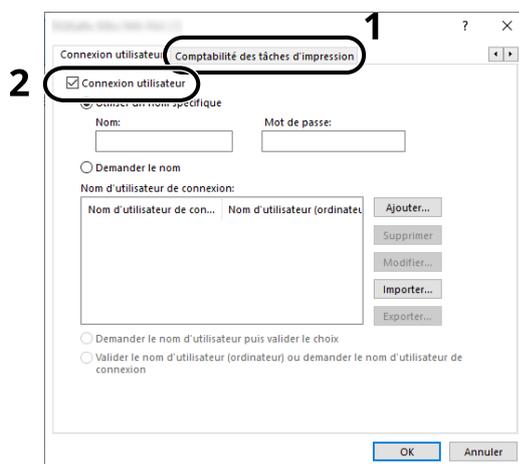
REMARQUE

Pour Windows 11, sélectionner Windows [Commencer] bouton → [Toutes les applications] → [Outils Windows] → [Panneau de contrôle] → [Appareils et imprimantes], dans cet ordre.

- 2 Effectuer un clic droit sur l'icône du pilote d'imprimante de la machine, puis cliquer sur le menu [Propriétés de l'imprimante] du pilote d'imprimante.
- 3 Cliquer sur [Paramètres administrateur] dans l'onglet [Paramètres du périphérique].

2 Configurer les paramètres

- 1 Sélectionner [Connexion utilisateur] dans l'onglet [Connexion utilisateur].



- 2 Définir l'administration des connexions d'utilisateurs.

[Utiliser un nom d'utilisateur de connexion particulier]

Cette option peut être utilisée pour spécifier un nom d'utilisateur et un mot de passe à utiliser pour la même connexion d'utilisateur pour chaque travail d'impression. Si cette option est sélectionnée, l'utilisateur n'est pas obligé de taper le nom et le mot de passe pour chaque travail d'impression.

[Demander le nom]

Un écran pour saisir le nom d'utilisateur et le mot de passe sera affiché lors de toute tentative d'impression. Le nom d'utilisateur et le mot de passe doivent être saisis à chaque tentative d'impression.

[Demander le nom puis valider le choix]

Un écran pour saisir le nom d'utilisateur et le mot de passe sera affiché lors de toute tentative d'impression. Le nom d'utilisateur et le mot de passe mémorisé dans « nom d'utilisateur de connexion » doivent être saisis. Le nom d'utilisateur et le mot de passe doivent être saisis à chaque tentative d'impression.

[Valider le nom d'utilisateur (ordinateur) ou demander un nom d'utilisateur de connexion]

Lors de l'impression, le nom d'utilisateur de Windows est recherché dans les « noms d'utilisateurs de connexion » et l'impression est possible si le nom est enregistré. Si le nom n'est pas enregistré, l'impression sera annulée pour les utilisateurs ayant des droits d'utilisateur uniquement. Si l'utilisateur possède des droits administrateur, l'écran de saisie du nom d'utilisateur et du mot de passe s'affichera.

- 3 Cliquez sur [OK].



REMARQUE

Pour les autres paramètres de la comptabilité des travaux, se reporter à la section suivante :

➔ **Printing System Driver User Guide**

Paramètres du serveur

Définir le type de serveur lorsque l'authentification réseau est activée.

1 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Account Lockout] > [OK]



REMARQUE

Si l'écran d'authentification utilisateur s'affiche, se connecter avec un utilisateur qui dispose des privilèges pour configurer ce paramètre. Si l'utilisateur ne connaît pas son mot de passe ou son nom d'utilisateur de connexion, il doit contacter son administrateur.

- 2 Touches [▲] [▼] > [Param connexion utilis.] > [OK] > [Connexion utilisateur] > [OK] > Touches [▲] [▼] > [Param authen réseau] > [OK] > Touches [▲] [▼] > [Type de serveur] > [OK]

2 Configurer les paramètres

- 1 Sélectionner [NTLM], [Kerberos] ou [Ext.] comme type de serveur et sélectionnez [OK].

Quand [NTLM] ou [Kerberos] est sélectionné, vous pouvez configurer plusieurs serveurs d'authentification.

- 2 Saisir le nom d'hôte (64 caractères maximum) pour le serveur d'authentification et appuyer sur la touche [OK].

Lorsque [Ext.] est sélectionné comme type de serveur, entrer le numéro de port.

- 3 Entrez le nom de domaine du serveur d'authentification et sélectionnez [OK].

Si le nom de domaine n'est pas défini, sélectionnez «-----» et sélectionnez [Menu]. Sélectionner [Modifier], sélectionner [OK] et entrez le nom de domaine (jusqu'à 256 caractères). Sélectionnez [OK] pour enregistrer le nom de domaine par défaut. Pour modifier ou supprimer le nom de domaine enregistré, sélectionnez le nom de domaine enregistré, puis sélectionnez [Menu].

Si nécessaire, définissez le [Serveur principal] et le [Serveur secondaire] de la même manière que vous avez saisi le [Nom de domaine].



REMARQUE

- Il est possible d'enregistrer jusqu'à 10 noms de domaine.
- Si l'ID utilisateur et le mot de passe sont refusés, vérifier les paramètres suivants.
 - Paramètres d'authentification réseau de la machine
 - Propriétés utilisateur du serveur d'authentification
 - Réglage de la date et de l'heure de la machine et du serveur d'authentification

Configuration des droits de l'utilisateur réseau

Sélectionner si accorder ou non les droits de l'utilisateur local aux utilisateurs réseau. Si ce paramétrage est appliqué, lorsqu'un utilisateur réseau se connecte, les informations de l'utilisateur réseau connecté sont enregistrées comme un utilisateur local. En définissant le nom du compte dans les informations de l'utilisateur local enregistrées, les utilisateurs réseau peuvent s'harmoniser avec la comptabilité des travaux. Affiche le « Nom de domaine » dans les informations utilisateur pour les utilisateurs locaux ayant des droits.



REMARQUE

- Ce paramètre est valide lorsque le type de serveur est [NTLM].
- Pour des informations sur les utilisateurs locaux, se reporter à la section suivante :

→ [Ajout d'un utilisateur \(Liste d'utilisateurs locaux\) \(page 284\)](#)

1 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Account Lockout] > [OK]



REMARQUE

Si l'écran d'authentification utilisateur s'affiche, se connecter avec un utilisateur qui dispose des privilèges pour configurer ce paramètre. Si l'utilisateur ne connaît pas son mot de passe ou son nom d'utilisateur de connexion, il doit contacter son administrateur.

- 2 Touches [▲] [▼] > [Connexion utilisateur] > [OK] > Touches [▲] [▼] > [Authent util réseau] > [OK]

2 Configurer les paramètres

Définissez [Donner l'autorité] sur [Activé] pour configurer les paramètres.

Sélectionnez la touche [▶] pour afficher la page suivante. Sélectionnez la touche [◀] pour revenir à la page précédente.

« Action utilisateur au compte »

Configurer l'action lorsque le nombre d'utilisateurs est dépassé en accordant les droits d'utilisateurs locaux.

Valeur : [Ne pas ajouter de nouveau], [Supprimer l'ancien utilisateur]

« Aut. hors ligne »

Définir la date d'expiration pour les droits d'utilisateurs locaux qui ont été accordés et qui ne requièrent pas d'authentification réseau

Valeur : [Toujours activé], [Période d'activation]

Si vous définissez , définissez également la période. (1 à 180 jours)

« Déf. aut. locale »

Définir les droits d'utilisateurs locaux par défaut qui sont accordés.

[Restric. impr.]

Valeur : [Désactivé], [Refuser utilisation]

[Imprimante]

Valeur : [Désactivé], [Refuser utilisation]

[Restriction R/V]

Valeur : [Désactivé], [R/V uniquement]

[Restriction EcoPrint]

Valeur : [Désactivé], [EcoPrint uniquement]

Obtenir la propriété d'utilisateur réseau

Définition des informations requises pour obtenir des propriétés d'utilisateur réseau à partir du serveur LDAP.

REMARQUE

Pour obtenir les propriétés d'utilisateur réseau à partir du serveur LDAP, [Param connexion utilis.] doit être sélectionné en tant que méthode d'authentification dans [Authentification réseau]. De plus, définissez [Paramètres du protocole] dans [LDAP] sur [Activé].

→ [Activer l'administration des connexions d'utilisateurs \(page 280\)](#)

→ [Paramètres du protocole \(page 227\)](#)

1 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Menu] > Touches [] [] > [Account Lockout] > [OK]

REMARQUE

Si l'écran d'authentification utilisateur s'affiche, se connecter avec un utilisateur qui dispose des privilèges pour configurer ce paramètre. Si l'utilisateur ne connaît pas son mot de passe ou son nom d'utilisateur de connexion, il doit contacter son administrateur.

- 2 Touches [] [] > [Param connexion utilis.] > [OK] > Touches [] [] > [Propriété de l'utilisateur réseau] > [OK]

2 Configurer les paramètres

Définissez [Désactivé/Activé] sur [Activé] et configurer [Type authent].

[Type authent]*1

Définir la méthode d'authentification. Sélectionner [Simple] ou [SASL]. Après la modification des paramètres, redémarrer le système ou mettre la machine hors tension, puis à nouveau sous tension.

*1 Apparaît lorsque le type de serveur est défini sur « Kerberos » dans [Authent. réseau].

3 Sélectionnez [OK].

Paramètres du kit d'authentification par carte IC

Le kit d'authentification par carte IC permet l'authentification de l'utilisateur à l'aide d'une carte IC.

IMPORTANT

La procédure de déploiement nécessite une clé de licence. La clé de licence est émise lorsque le « numéro de machine » de la machine et l'« ID produit » écrits sur le certificat de licence de ce produit sont enregistrés sur le site Web spécifié par le distributeur.

Pour utiliser une carte IC pour l'authentification réseau, vous devez installer aQrate KYOCERA Net Manager sur le serveur d'authentification réseau. Enregistrez un utilisateur depuis le serveur et entrez le numéro d'identification de la carte IC. Pour plus de détails, reportez-vous au aQrate Install Manual.

ATTENTION

Ce produit est un équipement de communication à lecture/écriture inductive qui a reçu la désignation de type du ministre de l'Intérieur et de la Communication sur la base de la loi sur la Radio. Ne pas utiliser dans les zones où l'utilisation des ondes radio est restreinte. Les personnes porteuses de dispositifs médicaux implantables (tels que les stimulateurs cardiaques) doivent utiliser cet appareil à une distance d'au moins 22 cm du site implanté. (En général, des études ont montré que les systèmes de cartes sans fil « cartes IC sans contact » et les dispositifs « étiquettes électroniques » RFID peuvent avoir un effet sur les dispositifs médicaux implantables.) Pour plus de détails, veuillez consulter le site Web du ministère de l'Intérieur et de la Communication.

Activation du kit d'authentification par carte IC

Pour effectuer l'authentification de l'utilisateur à l'aide d'une carte IC, vous devez activer le kit d'authentification par carte IC.

➔ [Lancement d'une application \(page 442\)](#)

Définir l'administration des connexions d'utilisateurs.

Si vous activez l'administration de connexion utilisateur sur la machine elle-même, vous devez configurer l'administration de connexion utilisateur pour le pilote d'imprimante afin d'imprimer à partir de l'ordinateur.

➔ **Printing System Driver User Guide**

➔ [Gestion du nombre de travaux à partir de l'ordinateur \(page 279\)](#)

Paramètres de carte ID

Si l'authentification de carte ID est activée, sélectionner le type d'authentification.



REMARQUE

Cette fonction s'affiche lorsque Card Authentication Kit est activé.

→ [Configuration des options \(page 440\)](#)

Login clavier

Lorsque l'authentification de carte IC est activée, sélectionner si la connexion par clavier numérique est autorisée ou non.

1 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Utilisateur/Compte travaux] > [OK] > Touches [▲] [▼] > [Param connexion utilis.] > [OK] > Touches [▲] [▼] [Paramètres de carte ID] > [OK]



REMARQUE

Si l'écran d'authentification utilisateur s'affiche, se connecter avec un utilisateur qui dispose des privilèges pour configurer ce paramètre. Si l'utilisateur ne connaît pas son mot de passe ou son nom d'utilisateur de connexion, il doit contacter son administrateur.

- 2 Touches [▲] [▼] > [Login clavier] > [OK]

2 Configurer les paramètres

- 1 Sélectionner [Autoriser] ou [Interdire].

Authentification supplémentaire

Sélectionner si le mot de passe doit être saisi ou non après l'authentification par carte ID.

REMARQUE

Cette fonction s'affiche lorsque « Connexion utilisateur » est activé.

1 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Utilisateur/Compte travaux] > [OK] > Touches [▲] [▼] > [Param connexion utilis.] > [OK] > Touches [▲] [▼] [Paramètres de carte ID] > [OK]
-

REMARQUE

Si l'écran d'authentification utilisateur s'affiche, se connecter avec un utilisateur qui dispose des privilèges pour configurer ce paramètre. Si l'utilisateur ne connaît pas son mot de passe ou son nom d'utilisateur de connexion, il doit contacter son administrateur.

- 2 Touches [▲] [▼] > [Autorisation supplémentaire] > [OK]

2 Configurer les paramètres

- 1 Sélectionner [Désactivé], [Utiliser mot de passe], ou .
-

REMARQUE

[Utiliser PIN] s'affiche uniquement lors de l'utilisation de l'autorisation par code PIN.

➔ [Connexion PIN \(page 300\)](#)

Impression de travail simple

Affiche une liste d'impressions enregistrées dans la boîte Travail stocké lors de la connexion avec une carte IC via la connexion utilisateur.

REMARQUE

Pour plus d'informations sur l'impression de travail simple, se reporter à la section suivante :

→ [Impression de travail simple \(page 133\)](#)

1 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Utilisateur/Compte travaux] > [OK] > Touches [▲] [▼] > [Param connexion utilis.] > [OK]
-

REMARQUE

Si l'écran d'authentification utilisateur s'affiche, se connecter avec un utilisateur qui dispose des privilèges pour configurer ce paramètre. Si l'utilisateur ne connaît pas son mot de passe ou son nom d'utilisateur de connexion, il doit contacter son administrateur.

- 2 Touches [▲] [▼] > [Impression rapide] > [OK]

2 Configurer les paramètres

Définissez « AffListConn » sur [Activé] pour configurer les paramètres.

[DéconnAprèsImpression]

Définir la déconnexion automatique, ou non, après impression.

[Skip PIN&Copies]

Définir s'il faut ignorer, ou non, la saisie du code PIN et la confirmation du nombre de copies pour l'impression lorsqu'un code PIN est défini.

Connexion PIN

REMARQUE

Lors de l'utilisation de l'autorisation par code PIN, l'authentification réseau doit être activée et doit être sélectionné pour le type de serveur.

→ [Activer l'administration des connexions d'utilisateurs \(page 280\)](#)

→ [Paramètres du serveur \(page 292\)](#)

1 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Utilisateur/Compte travaux] > [OK] > Touches [▲] [▼] > [Param connexion utilis.] > [OK]

REMARQUE

Si l'écran d'authentification utilisateur s'affiche, se connecter avec un utilisateur qui dispose des privilèges pour configurer ce paramètre. Si l'utilisateur ne connaît pas son mot de passe ou son nom d'utilisateur de connexion, il doit contacter son administrateur.

- 2 Touches [▲] [▼] [Connexion PIN] > [OK]

2 Configurer les paramètres

- 1 Sélectionner [Désactivé] ou [Activé].

Utilisation de l'administration des connexions d'utilisateurs

Cette section explique les procédures de configuration de la comptabilité des travaux.

Connexion/Déconnexion

Si l'administration des connexions d'utilisateurs est activée, l'écran de saisie du nom de connexion de l'utilisateur et du mot de passe de connexion s'affiche lors de chaque utilisation de la machine. Pour se connecter et se déconnecter, procéder comme suit.

Connexion

Si l'écran de saisie du nom d'utilisateur de connexion s'affiche durant les opérations, se connecter en se reportant à la suivante :

→ [Connexion \(page 49\)](#)

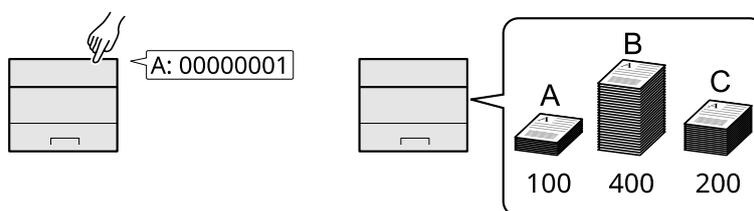
Déconnexion

Une fois l'opération terminée, sélectionnez le [Logout]. L'écran de saisie du nom d'utilisateur/mot passe de connexion s'affiche à nouveau.

Aperçu de la comptabilité des travaux

Cette fonction permet de gérer la comptabilité des travaux de chaque compte en attribuant un code d'identification à chaque compte.

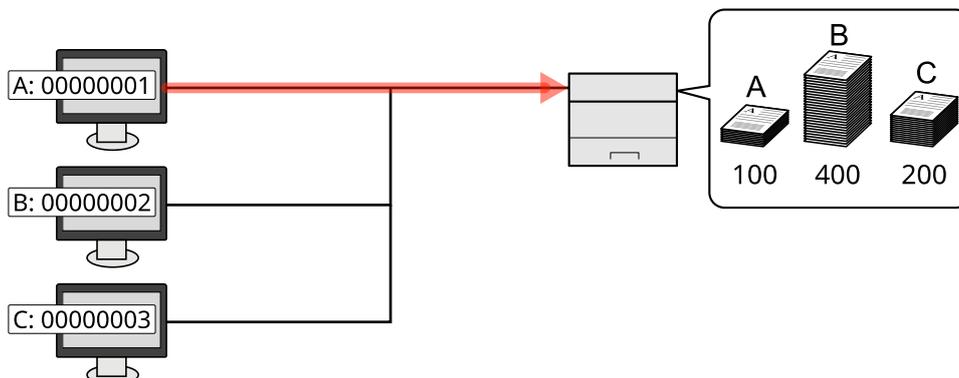
- 1 Activer la comptabilité des travaux
 - ➔ [Activer la comptabilité des travaux \(page 303\)](#)
- 2 Configurer un compte.
 - ➔ [Définir la comptabilité des tâches \(locale\) \(page 305\)](#)
- 3 Saisir l'ID de compte attribué lors de l'exécution du travail.
 - ➔ [Connexion \(page 314\)](#)
- 4 Compter le nombre de pages imprimées.



Pour gérer le nom de feuilles utilisées pour les travaux imprimés à partir d'un ordinateur

Pour gérer le nombre de travaux à imprimer à partir de l'ordinateur sur le réseau, il faut configurer les paramètres en utilisant le pilote d'imprimante sur l'ordinateur.

- 1 Définir la comptabilité des travaux pour l'ordinateur sur le réseau en utilisant le pilote d'imprimante.
 - ➔ [Comptabilité des travaux pour l'impression \(page 309\)](#)
- 2 Exécuter l'impression.
- 3 Compter le nombre de pages imprimées.



Activer la comptabilité des travaux

1 Afficher l'écran

- 1 Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Compte utilisateur/travail] > Touche [OK]



REMARQUE

Si l'écran d'authentification utilisateur s'affiche, se connecter avec un utilisateur qui dispose des privilèges pour configurer ce paramètre. Si l'utilisateur ne connaît pas son mot de passe ou son nom d'utilisateur de connexion, il doit contacter son administrateur.

- 2 Touches [▲] [▼] > [Param.compt.trav.] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Compta. travaux] > Touche [OK]

2 Configurer les paramètres

Sélectionner [Activé] pour activer la comptabilité des travaux.



REMARQUE

Lorsque l'affichage renvoie vers l'écran par défaut Menu système, la déconnexion est automatiquement exécutée et l'écran pour saisir l'ID de compte apparaît. Pour continuer, entrer l'ID de compte.

Comptabilité des travaux

Configurer la méthode de comptabilité des travaux.

1 Afficher l'écran

- 1 Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Compte utilisateur/travail] > Touche [OK]



REMARQUE

Si l'écran d'authentification utilisateur s'affiche, se connecter avec un utilisateur qui dispose des privilèges pour configurer ce paramètre. Si l'utilisateur ne connaît pas son mot de passe ou son nom d'utilisateur de connexion, il doit contacter son administrateur.

- 2 Touches [▲] [▼] > [Param.compt.trav.] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Accès compta] > Touche [OK]

2 Configurer les paramètres

- 1 Sélectionner [Locale], ou [Réseau].

Définir la comptabilité des tâches (locale)

Il est possible d'ajouter, de modifier et de supprimer un compte et de définir la restriction pour chaque compte.

Ajout d'un compte

Il est possible d'ajouter jusqu'à 100100 comptes individuels.

1 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Compte utilisateur/travail] > Touche [OK]



REMARQUE

Si l'écran d'authentification utilisateur s'affiche, se connecter avec un utilisateur qui dispose des privilèges pour configurer ce paramètre. Si l'utilisateur ne connaît pas son mot de passe ou son nom d'utilisateur de connexion, il doit contacter son administrateur.

- 2 Touches [▲] [▼] > [Param.compt.trav] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Compte.(Local)] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Compte. Liste] > Touche [OK]

2 Saisir l'ID de compte.

- 1 Saisir [Ajouter] > [ID de compte]

[ID de compte]

Saisir l'ID de compte sur 8 chiffres maximum (entre 0 et 99 999 999).



REMARQUE

Il n'est pas possible d'utiliser un "ID de compte" déjà enregistré. Saisir un autre ID de compte.

- 2 Sélectionner la touche [OK]

Un nouveau compte est ajouté à la liste des comptes.

Permet d'interdire l'impression ou de limiter le nombre de feuilles chargées.

➔ [Restriction de l'utilisation de la machine \(page 306\)](#)

Restriction de l'utilisation de la machine

Cette section décrit les possibilités de restriction d'utilisation de la machine en fonction du compte ou du nombre de feuilles disponibles.

Éléments de restriction d'utilisation

La « méthode de comptage des copies/imprimantes » est « Individuelle »

Élément	Description
[Restric. impr.]	Limite le nombre de feuilles utilisées pour l'impression.

La « méthode de comptage des copies/imprimantes » est « Totale »

Élément	Description
---------	-------------

Application de restriction d'utilisation

La restriction de l'utilisation peut s'appliquer dans les modes suivants :

Élément	Description
[Désactivé]	Aucune restriction n'est appliquée.
[Limite compteur]	Limite le compteur d'impression par incréments d'une page jusqu'à 9 999 999 copies. Si vous sélectionnez [Limite du compteur], l'écran [Limiter les pages] s'affichera après avoir sélectionné la touche [OK]. Sélectionner le pavé numérique, saisir le nombre limite de pages et sélectionner la touche [OK].
[Refuser utilisation]	La restriction est appliquée.

Modification d'un compte

1 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Compte utilisateur/travail] > Touche [OK]



REMARQUE

Si l'écran d'authentification utilisateur s'affiche, se connecter avec un utilisateur qui dispose des privilèges pour configurer ce paramètre. Si l'utilisateur ne connaît pas son mot de passe ou son nom d'utilisateur de connexion, il doit contacter son administrateur.

- 2 Touches [▲] [▼] > [Param.compt.trav] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Compte.(Local)] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Compte. Liste] > Touche [OK]

2 Modifier un compte

- 1 Sélectionner le compte pour lequel vous souhaitez modifier les informations de compte et sélectionner la touche [OK].
- 2 Touches [▲] [▼] > [Détail/Modifier] > Touche [OK]
- 3 Sélectionner l'élément que vous souhaitez modifier et sélectionner la touche [OK].
- 4 Modifier les informations du compte conformément à la procédure 2 de « Ajout d'un compte » et « Restriction de l'utilisation de la machine ».
 - ➔ [Ajout d'un compte \(page 305\)](#)
 - ➔ [Restriction de l'utilisation de la machine \(page 306\)](#)
- 5 Sélectionner la touche [Back].
- 6 Touches [▲] [▼] > [Quitter] > Touche [OK]
Les informations du compte sont modifiées.

Suppression d'un compte

1 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Compte utilisateur/travail] > Touche [OK]



REMARQUE

Si l'écran d'authentification utilisateur s'affiche, se connecter avec un utilisateur qui dispose des privilèges pour configurer ce paramètre. Si l'utilisateur ne connaît pas son mot de passe ou son nom d'utilisateur de connexion, il doit contacter son administrateur.

- 2 Touches [▲] [▼] > [Param.compt.trav] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Compte.(Local)] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Compte. Liste] > Touche [OK]

2 Suppression

- 1 Sélectionner le compte à supprimer et sélectionner la touche [OK].
- 2 Touches [▲] [▼] > [Supprimer] > Touche [OK] > [Oui]
Le compte est supprimé

Comptabilité des travaux pour l'impression

Pour gérer le nombre de pages utilisées pour les travaux à imprimer à partir de l'ordinateur, il faut configurer les paramètres suivants en utilisant le pilote d'imprimante. Les instructions se basent sur les éléments de l'interface tels qu'ils apparaissent dans Windows 10.

1 Afficher l'écran.

- 1 Sélectionner le bouton [Démarrer] Windows → [Outils Windows] → [Panneau de contrôle] → [Appareils et imprimantes].



REMARQUE

Pour Windows 11, sélectionner Windows [Commencer] bouton → [Toutes les applications] → [Outils Windows] → [Panneau de contrôle] → [Appareils et imprimantes], dans cet ordre.

- 2 Effectuer un clic droit sur l'icône du pilote d'imprimante de la machine, puis cliquer sur le menu [Propriétés de l'imprimante] du pilote d'imprimante.
- 3 Cliquer sur [Administrateur] dans l'onglet [Paramètres du périphérique].

2 Configurer les paramètres

- 1 Sélectionner [Compta. travaux] dans l'onglet [Compta. travaux].



- 2 Configurer la comptabilité des travaux.

[Utiliser un ID de compte spécifique]

Saisir l'ID de compte. L'impression sera effectuée en utilisant l'ID de compte saisi. Si cette option est sélectionnée, l'utilisateur n'a pas besoin de saisir l'ID de compte pour chaque travail d'impression.

[Demander l'ID de compte]

Un écran pour saisir l'ID de compte sera affiché lors de toute tentative d'impression. L'ID de compte doit être saisi à chaque tentative d'impression.

[Demander l'identifiant de compte et valider]

Un écran pour saisir l'ID de compte sera affiché lors de toute tentative d'impression. L'ID de compte stocké dans la liste des ID de compte doit être saisi. L'ID de compte doit être saisi à chaque tentative d'impression.

[Afficher la liste des identifiants de compte]

La liste des ID de compte est affichée lors de l'impression. L'ID de compte à utiliser doit être sélectionné dans la liste.

[Valider le nom d'utilisateur (ordinateur) ou demander l'identifiant de compte]

Lors de l'impression, le nom d'utilisateur de Windows est recherché dans les « ID de compte » et l'impression est possible si le nom est enregistré. Si l'ID de compte n'est pas enregistré, l'écran de saisie de l'ID de compte s'affiche.

- 3 Cliquez sur [OK].



REMARQUE

Pour les autres paramètres de la comptabilité des travaux, se reporter à la section suivante :

➔ **Printing System Driver User Guide**

Configuration de la comptabilité des travaux

Comptabilité du nombre de pages imprimées

Cette fonction permet de comptabiliser le nombre de pages imprimées. Les options sont les suivantes : Total comptabilité des travaux et Chaque comptabilité des travaux. Il est possible de démarrer une nouvelle comptabilité après réinitialisation des données de comptabilité stockées depuis un certain temps.

Le nombre de feuilles utilisées est compté selon les éléments suivants.

Élément	Description
[Pages imprimées]	<p>Affiche le nombre de pages utilisées dans l'impression pour chacun des éléments suivants.</p> <ul style="list-style-type: none"> Le nombre total de pages utilisées s'affiche. Le nombre de pages utilisées pour l'impression dans Combiner s'affiche. Le nombre de pages utilisées pour l'impression Combiner (2 en 1) s'affiche. Le nombre de pages utilisées pour l'impression Combiner (4 en 1) s'affiche. Le nombre de pages utilisées pour l'impression recto s'affiche. Le nombre de pages utilisées pour l'impression recto verso s'affiche.
[Réinit.Compteur]	<p>Remet le compteur à zéro. Sélectionnez [Oui] dans l'écran de confirmation.</p>

Comptage du nombre de pages imprimées pour chaque compte

Cette fonction comptabilise le nombre de pages de chaque compte et réinitialise la comptabilité des comptes un par un. Lors du contrôle de la comptabilité pour chaque travaux, sélectionner le compte pour lequel vérifier le nombre.

1 Afficher l'écran.

- 1 [Menu] clé > [▲] [▼] clés> [Compte utilisateur/travail] > [OK] clé > [▲] [▼] clés> [Compte de travail.Set.] > [OK] clé > [▲] [▼] clés> [Compte.(Local)] > [OK] clé > [▲] [▼] clés> [Chaque compte de travail] > [OK] clé

REMARQUE

Si l'écran d'authentification utilisateur s'affiche, se connecter avec un utilisateur qui dispose des privilèges pour configurer ce paramètre. Si l'utilisateur ne connaît pas son mot de passe ou son nom d'utilisateur de connexion, il doit contacter son administrateur.

2 Vérifier le nombre de pages.

- 1 Sélectionner le compte. > Touche [OK] > TOUCHES [▲] [▼] > [Pages imprimées] > Touche [OK]
- 2 Vérifier le total.
Sélectionner [Réinit. Compteur] > [Oui] pour réinitialiser le compteur.
- 3 Confirmer le décompte et sélectionner la touche [OK].

Impr. rapport compteurs

Il est possible d'imprimer un rapport de comptabilité contenant le total des pages comptabilisées pour tous les comptes concernés.

1 Préparer le papier.

Vérifier que du A4 ou du papier Letter est chargé dans le magasin.

2 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [NomUtil/CptaTrav] > [OK] > Touches [▲] [▼] > [Param.compta.trav] > [OK]



REMARQUE

Si l'écran d'authentification utilisateur s'affiche, se connecter avec un utilisateur qui dispose des privilèges pour configurer ce paramètre. Si l'utilisateur ne connaît pas son mot de passe ou son nom d'utilisateur de connexion, il doit contacter son administrateur.

- 2 Touches [▲] [▼] > [Compte. Rapport] > Touche [OK]

3 Exécuter l'impression.

- 1 Touches [▲] [▼] > [Compte. Rapport] > Touche [OK] > [Oui]

Compte Le rapport est imprimé.

Le format des rapports varie en fonction de l'administration de la comptabilité des imprimantes. Si le comptage par format de papier est effectué, le rapport sera imprimé par format.

Utilisation de la comptabilité des travaux

Cette section explique les procédures de configuration de la comptabilité des travaux.

Connexion

Si la comptabilité des travaux est activée, un écran de saisie de l'ID de compte s'affiche lors de chaque utilisation de la machine.

1 Saisir l'ID de compte à l'aide des touches numériques > [Se connecter]



REMARQUE

- En cas d'erreur de saisie, sélectionner la touche [Clear] et saisir à nouveau l'ID de compte.
 - Si l'ID de compte ne correspond pas à celui enregistré, un signal audio est généré et la connexion échoue. Saisir le bon ID de compte.
 - La sélection de permet de vérifier le nombre de pages imprimées et le nombre de pages numérisées.
-

Si l'administration des connexions d'utilisateurs est activée, l'écran de saisie du nom de connexion de l'utilisateur et du mot de passe s'affiche plutôt que l'ID de compte. Saisir un nom d'utilisateur et un mot de passe de connexion valides. Si l'utilisateur a déjà enregistré les informations de compte, la saisie de l'ID de compte est ignorée.

→ [Ajout d'un utilisateur \(Liste d'utilisateurs locaux\) \(page 284\)](#)

2 Effectuer les autres opérations.

Déconnexion

- 1** Une fois l'opération terminée, sélectionner la touche [Déconnexion]. Revenir à l'écran de saisir de l'ID de compte.

Appl/ restrict.

Cette fonction définit le comportement de la machine lorsque le compteur atteint la limite de restriction. La procédure est la suivante :

Élément	Description
[Immédiatement]	Le travail s'arrête lorsque le compteur atteint sa limite.
[Suite]	Le travail d'impression ou de numérisation en cours se poursuivra mais le travail suivant sera rejeté.

1 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [NomUtil/CptaTrav] > Touche [OK]



REMARQUE

Si l'écran d'authentification utilisateur s'affiche, se connecter avec un utilisateur qui dispose des privilèges pour configurer ce paramètre. Si l'utilisateur ne connaît pas son mot de passe ou son nom d'utilisateur de connexion, il doit contacter son administrateur.

- 2 Touches [▲] [▼] > [Param.compt.trav] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Appl/ restrict.] > Touche [OK]

2 Configurer les paramètres

- 1 Sélectionner [Immédiatement], > Touche [OK]

Paramètres utilisateur inconnu

ID trav. inconnu

Cette fonction spécifie le comportement pour le traitement des travaux envoyés avec des noms d'utilisateur ou ID utilisateur inconnus ou non envoyés. Si l'ID utilisateur est désactivé et la Comptabilité des travaux activée, procéder comme suit si l'ID de compte est inconnu.

1 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [NomUtil/CptaTrav] > Touche [OK]



REMARQUE

Si l'écran d'authentification utilisateur s'affiche, se connecter avec un utilisateur qui dispose des privilèges pour configurer ce paramètre. Si l'utilisateur ne connaît pas son mot de passe ou son nom d'utilisateur de connexion, il doit contacter son administrateur.

- 2 Touches [▲] [▼] > [Utilis. inconnu] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [ID trav. inconnu] > Touche [OK]

2 Configurer les paramètres

Sélectionner [Rejeter] ou [Autoriser].

[Autoriser]

L'impression du travail est autorisée.

[Rejeter]

L'impression du travail est autorisée.

Enregistrement des informations pour un utilisateur dont l'ID est inconnu

Si des informations d'utilisateur sont enregistrées pour un utilisateur dont l'ID est inconnu, il est possible de vérifier les informations sur les écrans État travaux ou Historique des travaux. Il est également possible de limiter les fonctions.



REMARQUE

Cette fonction s'affiche lorsque [ID de trav. inconnu] est réglé sur [Autorisé].

→ [ID trav. inconnu \(page 317\)](#)

1 Afficher l'écran.

- 1 Touche Menu > Touches [▲] [▼] > [NomUtil/CptaTrav] > Touche [OK]



REMARQUE

Si l'écran d'authentification utilisateur s'affiche, se connecter avec un utilisateur qui dispose des privilèges pour configurer ce paramètre. Si l'utilisateur ne connaît pas son mot de passe ou son nom d'utilisateur de connexion, il doit contacter son administrateur.

- 2 Touches [▲] [▼] > [Utilis. inconnu] > Touche [OK] Touches [▲] [▼] > [Propriété util.] > Touche [OK]

2 Saisir les informations de l'utilisateur.

- 1 [Modifier] > Sélectionner le service cible > Touche [OK]

10 Dépannage

Maintenance ordinaire

Nettoyage

Nettoyer la machine régulièrement afin d'assurer une qualité d'impression optimale.



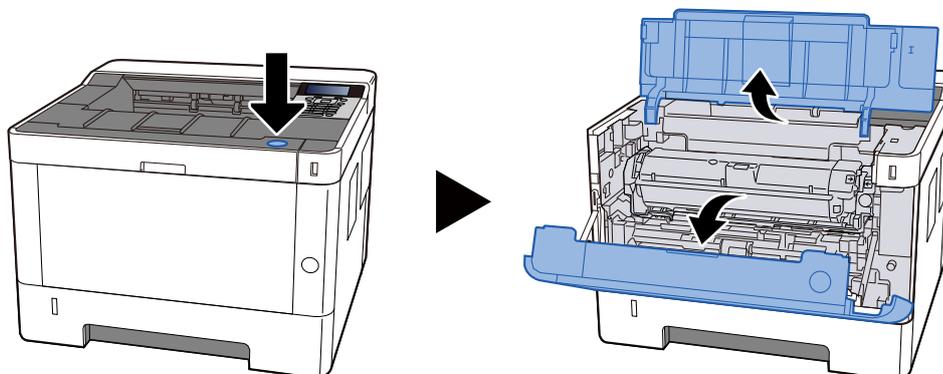
ATTENTION

pour des raisons de sécurité, toujours retirer la fiche du cordon d'alimentation de la prise de courant avant de nettoyer la machine.

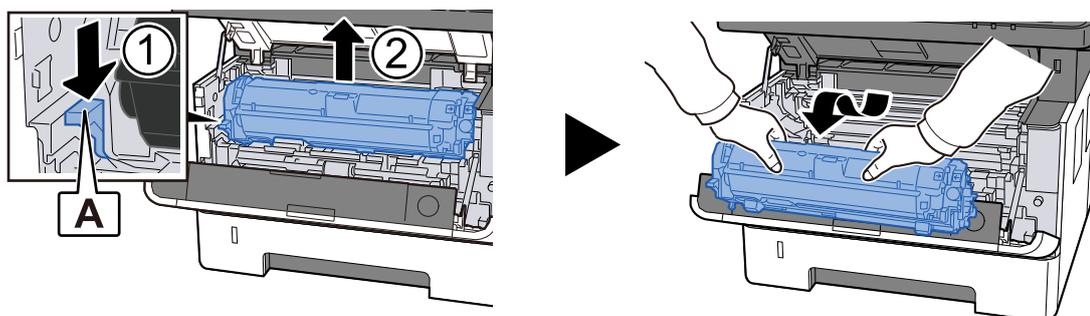
Nettoyer l'intérieur de l'unité principale

Pour garantir une qualité d'impression optimum, il est également recommandé de nettoyer l'intérieur de la machine lorsque la cartouche de toner est remplacée et lorsque des traces verticales apparaissent.

1 Ouvrir le capot supérieur.



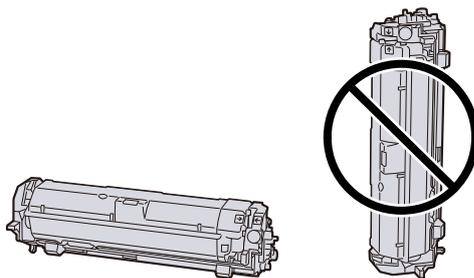
2 Retirer ma cartouche de toner et l'unité de développement



✔ **IMPORTANT**

Ne touchez pas le rouleau de développement et ne le soumettez pas à des chocs. La qualité d'impression va se détériorer.

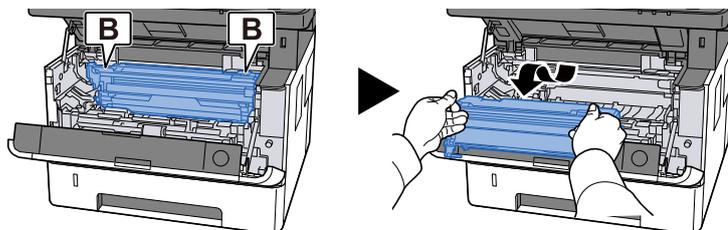
3 Placer la cartouche du toner et l'unité de développement sur une surface propre et plane.



✔ IMPORTANT

Ne pas placer pas la cartouche de toner et l'unité de développement à la verticale.

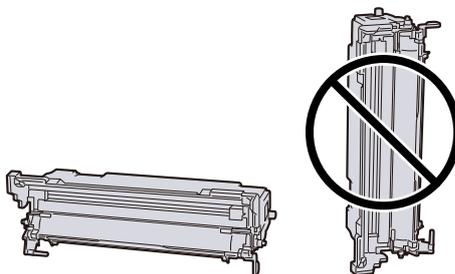
4 Retirer le tambour



✔ IMPORTANT

Ne pas toucher pas la partie du tambour et ne pas la soumettre à des chocs. De plus, si elle est exposée à la lumière directe du soleil ou à une forte lumière, la qualité d'impression se détériorera.

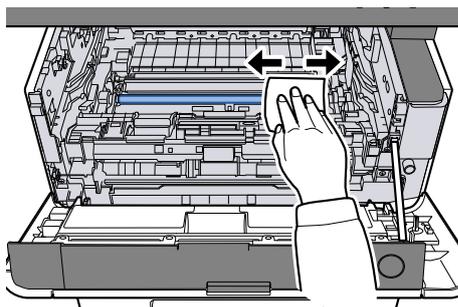
5 Placer le tambour retiré sur une surface propre et plane.



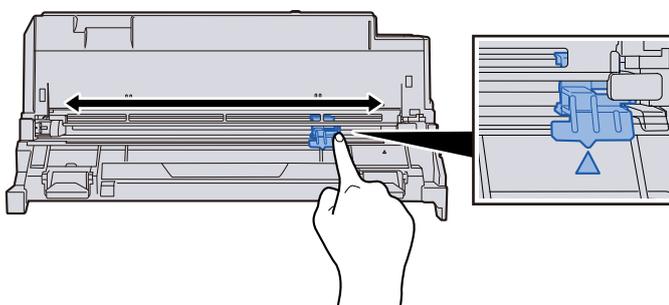
✔ IMPORTANT

Ne pas placer le tambour à la verticale.

- 6** Utiliser un chiffon doux et sec pour essuyer toute poussière de papier ou saleté des rouleaux de résistance métalliques.



- 7** Faire glisser le bouton de nettoyage du chargeur situé sur le côté supérieur du tambour vers la gauche et la droite 2 ou 3 fois.

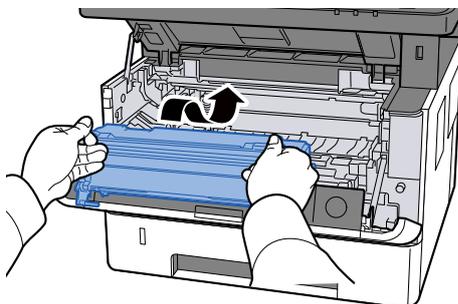


✔ **IMPORTANT**

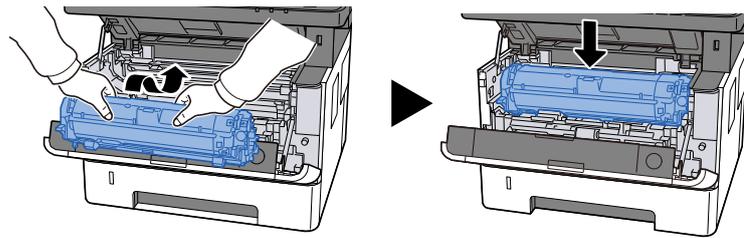
Lorsque vous nettoyez le câble du chargeur pour la première fois, retirez le ruban adhésif qui fixe le bouton de nettoyage du chargeur.

Après le nettoyage, remettre le bouton de nettoyage du chargeur dans sa position d'origine (CLEANER HOME POSITION)

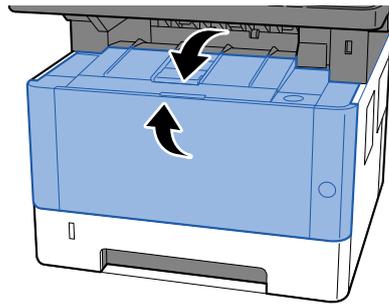
- 8** Retourner le tambour



9 Remettre la cartouche de toner et le tambour



10 Fermer le capot supérieur.



Remplacement de la cartouche de toner

Lorsque le toner est vide, le message suivant apparaît Remplacer la cartouche de toner.

« Remplacer le toner. »

Lorsque le niveau de toner est bas, le message suivant apparaît. S'assurer de disposer d'une cartouche de toner neuve pour le remplacement.

« Niveau de toner bas. (remplacer une fois vide). »

Couleur toner	Numéro de modèle de la cartouche du toner
Noir	PK-1013

Le nombre de feuilles pouvant être imprimées avec une cartouche de toner dépend des données imprimées (la quantité de toner utilisée). Conforme à la norme JIS X 6932 (ISO/IEC 19798), lorsque le mode EcoPrint est activé [Désactivé], le nombre moyen de feuilles imprimables du conteneur de toner est le suivant : (Lors de l'impression avec du format A4.)

Couleur toner	Rendement du conteneur de toner (nombre d'impressions)
Noir	10 000 feuilles



REMARQUE

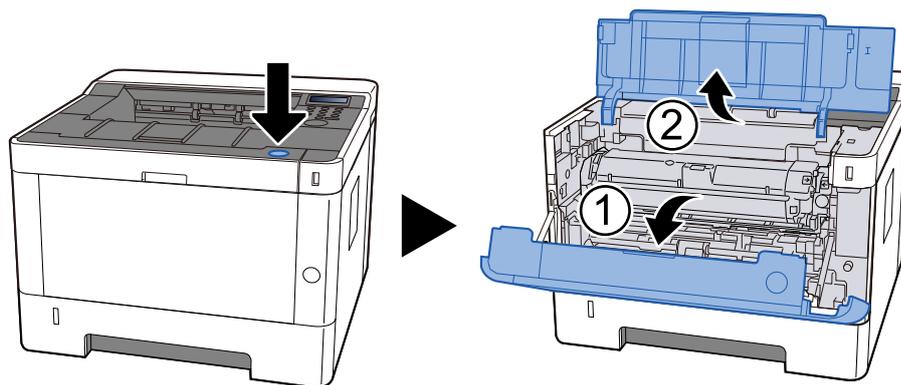
- Le nombre moyen de feuilles imprimables avec la cartouche de toner fourni avec la machine est le suivant : 3 600.
- Pour la cartouche de toner, toujours utiliser une cartouche de toner originale. L'utilisation d'une cartouche de toner non originale peut causer des défauts d'image et une panne de l'appareil.
- La puce mémoire dans la cartouche de toner de cet appareil mémorise les informations nécessaires pour améliorer la commodité pour le client, l'opération du système de recyclage pour les cartouches de toner usagées et la planification et le développement de nouveaux produits. Les informations mémorisées n'incluent aucune information permettant d'identifier les personnes et ne sont utilisées que de manière anonyme pour les buts susmentionnés.



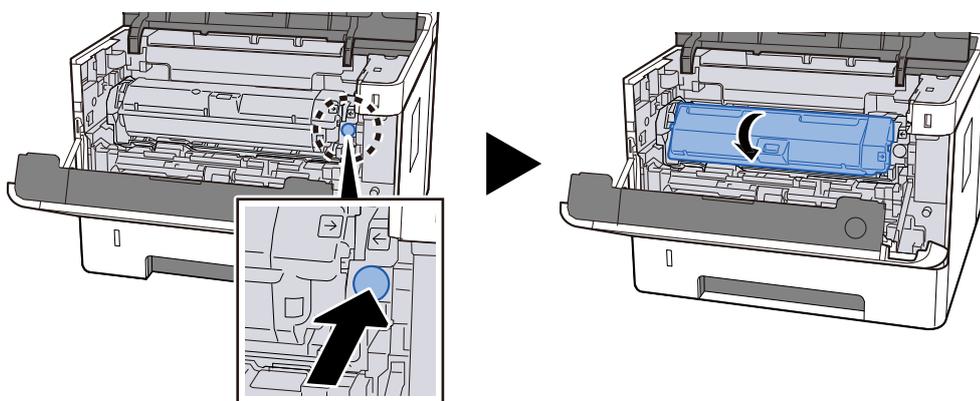
ATTENTION

Ne pas tenter d'incinérer les parties contenant du toner. Des étincelles dangereuses risquent de provoquer des brûlures.

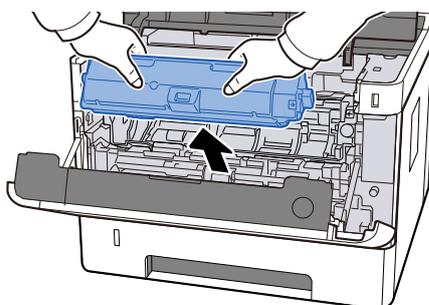
1 Ouvrir le capot supérieur.



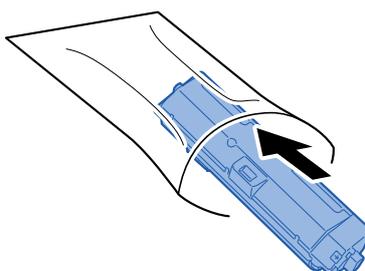
2 déverrouiller



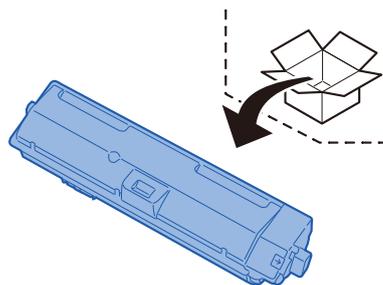
3 Retirer la cartouche de toner.



4 Placer la cartouche de toner usagée dans le sachet en plastique.

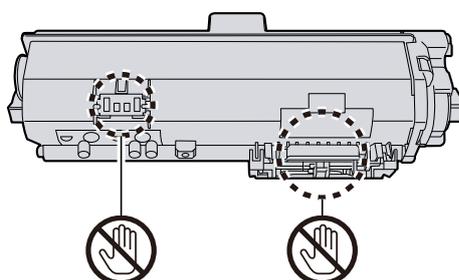


5 Retirer la cartouche de toner neuve de la boîte.

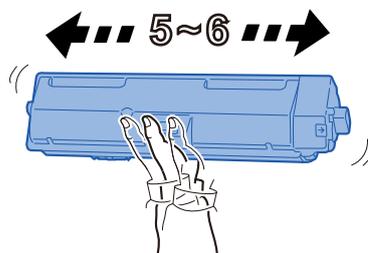


✓ IMPORTANT

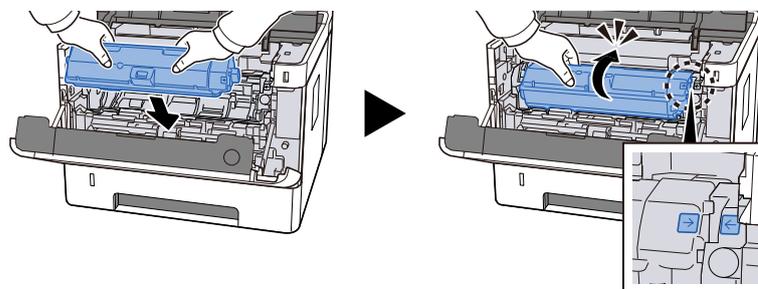
Ne pas toucher les points indiqués ci-dessous.



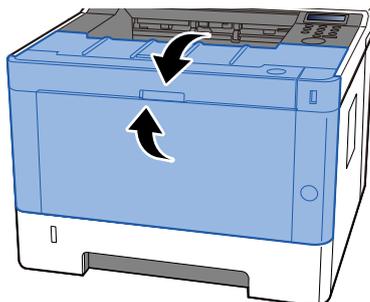
6 Agiter la cartouche de toner.



7 Installer la cartouche de toner.



8 Fermer le capot supérieur.



REMARQUE

- Si le capot avant ne ferme pas, vérifier que la nouvelle cartouche de toner est installée correctement.
 - Renvoyer la cartouche de toner usagée et le bac de récupération de toner au concessionnaire ou au service après-vente. Les cartouches de toner récupérées seront recyclées ou détruites conformément aux réglementations locales.
-

Dépannage

Résolution des dysfonctionnements

En cas de problème avec la machine, consulter les vérifications et effectuer les procédures décrites dans les pages suivantes. Le tableau ci-dessous fournit des recommandations générales de résolution des problèmes. Si le problème persiste, contacter le service d'assistance.

 **REMARQUE**

Le numéro de série sera nécessaire pour nous contacter. Pour vérifier le numéro de série, se reporter à la section suivante :

➔ [Préface \(page 2\)](#)

Problème concernant le fonctionnement de la machine

L'application ne démarre pas

Le temps défini pour le paramètre de réinitialisation automatique du panneau est-il trop court ?

Vérifier le temps défini pour la réinitialisation automatique du panneau.

- 1 Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Périphérique commun] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Réglage de la minuterie] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Minuterie de réinitialisation du panneau] > Touche [OK]**
- 2 Définir le temps de réinitialisation du panneau sur 30 secondes minimum**
Ce temps peut être défini dans la plage de 5 à 495 secondes (par incréments de 5 secondes).

L'écran ne répond pas lorsque la machine est sous tension

La machine est-elle branchée ?

1 Brancher le cordon d'alimentation fourni avec cette machine.

S'assurer que la prise est correctement enfoncée.

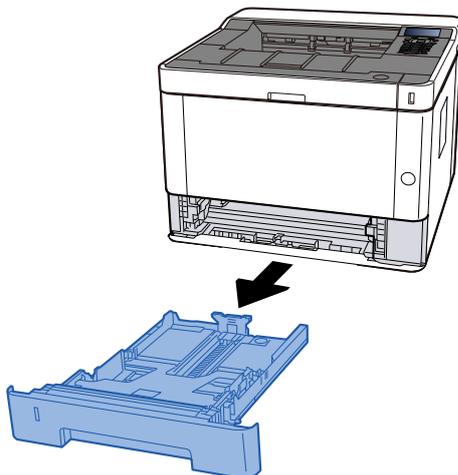
Les bouchages papier sont fréquents

Le papier a-t-il été chargé correctement ?

Charger le papier correctement.

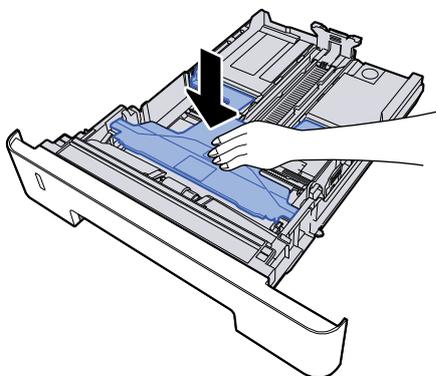
Lors du chargement du papier dans un magasin

1 Sortir entièrement le magasin de la machine.



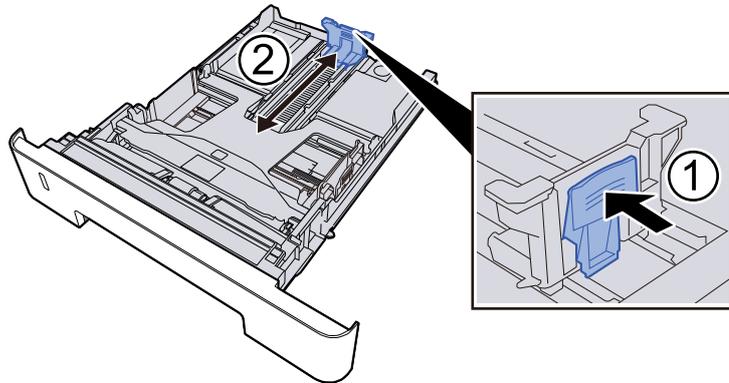
REMARQUE

Si la plaque de base monte, la pousser jusqu'à ce qu'elle se verrouille.



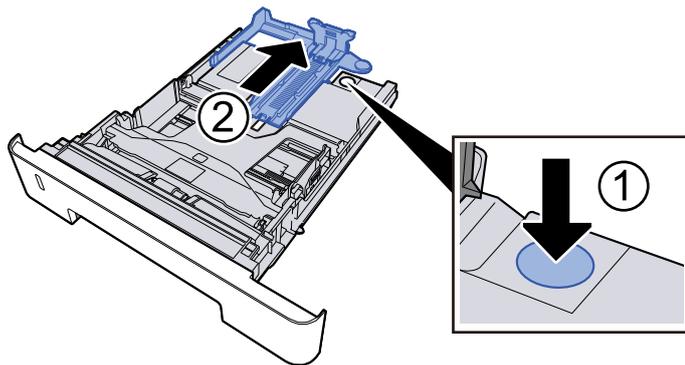
2 Régler le format du magasin.

- 1 Régler le guide de la longueur du papier jusqu'au format de papier désiré. Appuyer sur l'onglet de réglage de la longueur du papier et faire coulisser les guides jusqu'au format de papier désiré.
Les formats de papiers sont indiqués sur le magasin.

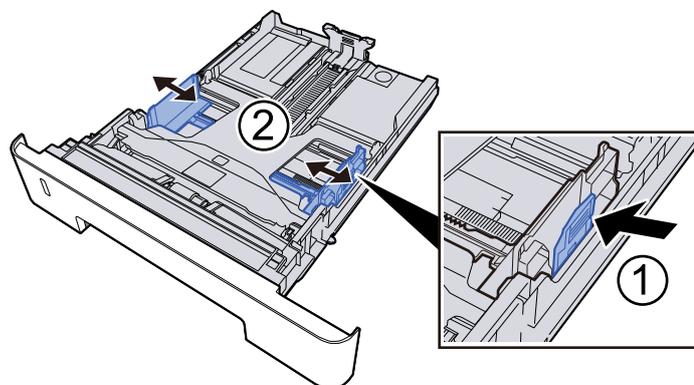


✔ IMPORTANT

Lors de l'utilisation de Folio, Oficio II ou Legal

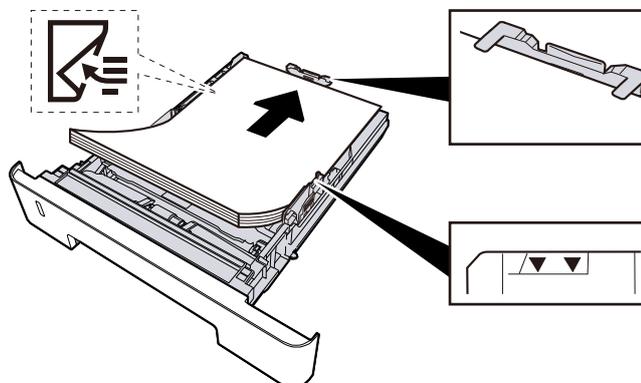


- 2 Régler la position des guides de largeur de papier situés à gauche et à droite du magasin. Appuyer sur l'onglet de réglage de la largeur du papier et faire coulisser les guides jusqu'au format de papier désiré.



3 Charger du papier

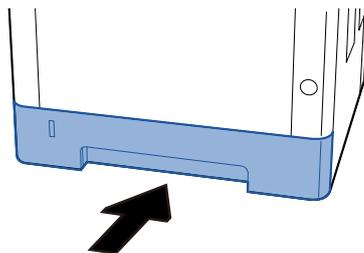
- 1 Déramer le papier, puis le taper sur une surface plan pour éviter les bourrages papier ou les impressions décalées.
- 2 Charger le papier dans le magasin.



✔ IMPORTANT

- Charger le papier avec la face à imprimer vers le bas.
 - Après avoir retiré le papier neuf de l'emballage, déramer le papier avant de le charger dans les magasins.
➔ [Précautions pour le chargement du papier \(page 95\)](#)
 - Avant de charger le papier, vérifier qu'il n'est ni tuilé ni plié. Le papier tuilé ou plié peut entraîner des bourrages.
 - Vérifier que le papier chargé ne dépasse pas l'indicateur de niveau.
 - Si le papier est chargé sans régler le guide de longueur du papier et le guide de largeur du papier, le papier peut se mettre de travers ou se coincer.
-

4 Repousser doucement le magasin à l'intérieur.

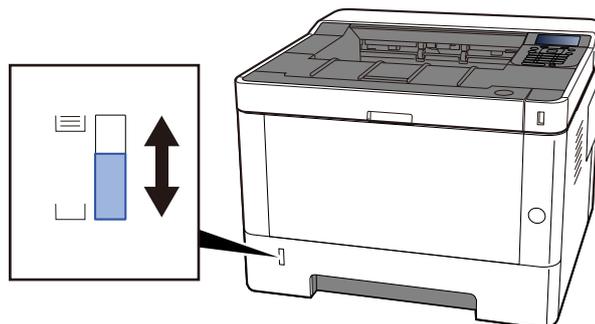


✓ IMPORTANT

Pousser tous les magasins jusqu'au bout. S'ils ne sont pas enfoncés jusqu'au bout, ils risquent de provoquer un blocage.

💡 REMARQUE

Un gabarit de papier est présent du côté avant droit du magasin. L'affichage est modifié vers le haut et vers le bas pour correspondre à la quantité de papier restante.

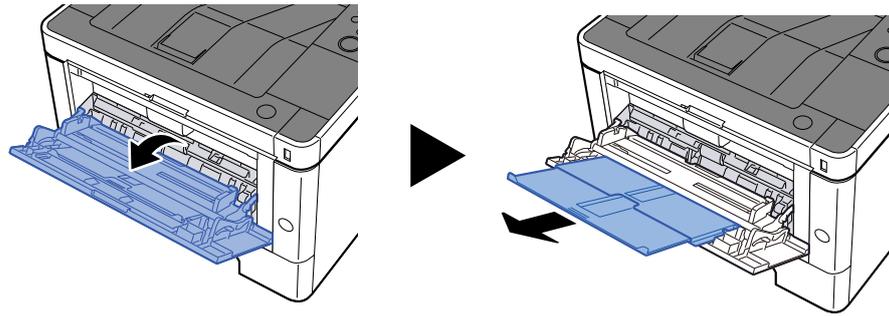


Retirer le papier du magasin une fois s'il n'y a pas d'amélioration, le retourner et le recharger, ou changer la direction du chargement en tournant le papier à 180 degrés.

➔ [Précautions pour le chargement du papier \(page 95\)](#)

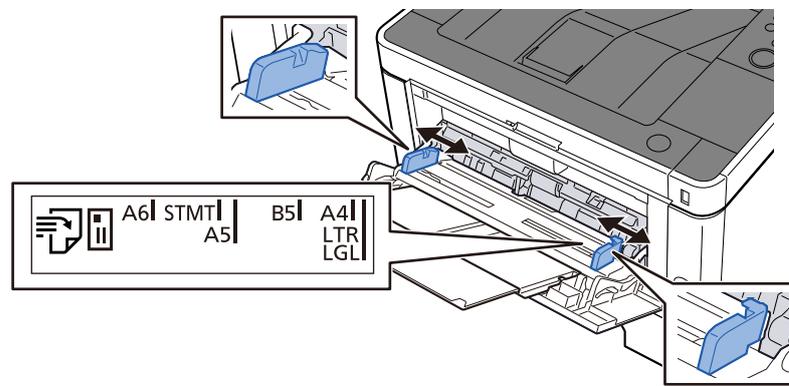
Lors du chargement du papier dans un bac MF

1 Ouvrir le bac MF.

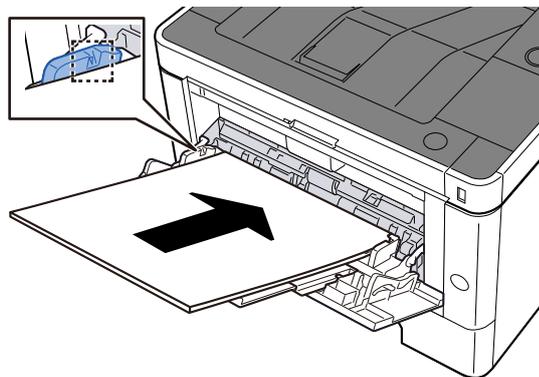


2 Régler le format du bac MF.

Les formats de papier sont indiqués sur le bac MF.



3 Charger du papier



Insérer le papier dans le bac le long des guides jusqu'à ce qu'il se bloque.

Après avoir retiré le papier neuf de l'emballage, déramer le papier avant de le charger dans le bac MF.

➔ [Précautions pour le chargement du papier \(page 95\)](#)

✓ IMPORTANT

- Lors du chargement du papier, tenir la face à imprimer vers le haut.
- Le papier tuilé doit être redressé avant l'utilisation.
- Lors du chargement du papier dans le bac MF, vérifier qu'il ne reste pas de papier d'un travail précédant dans le bac avant de charger le papier. S'il ne reste qu'une petite quantité de papier dans

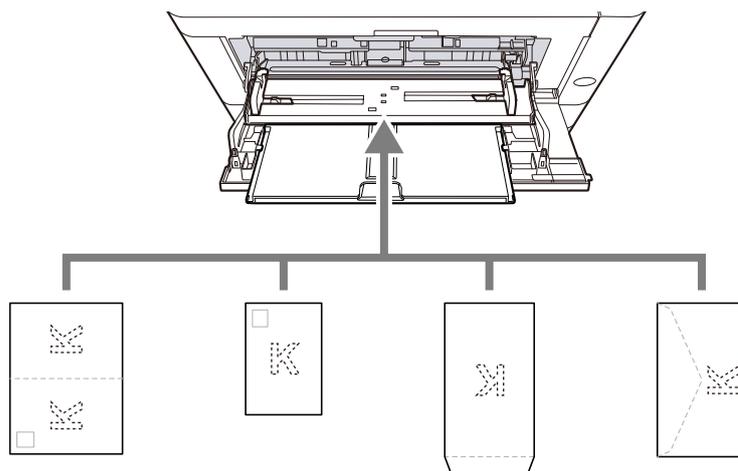
le bac MF et que vous souhaitez en ajouter, retirer d'abord le papier restant du bac et l'ajouter au nouveau papier avant de recharger le papier dans le bac.

- S'il y a un intervalle entre le papier et les guides de largeur de papier, régler les guides en fonction du papier afin d'éviter une alimentation de travers et des bourrages papier.
- Vérifier que le papier chargé ne dépasse pas les limites de charge.

Lors du chargement d'enveloppes ou de cartes dans le bac MF, charger le papier avec la face à imprimer vers le haut. Pour la procédure d'impression, se reporter au document Printer Driver User Guide.

➔ **Printing System Driver User Guide**

Exemple : lors de l'impression de l'adresse.



- Oufuku Hagaki (Carte-réponse)
- Hagaki (Cartes)
- Enveloppe verticale (ouverture ouverte)
- Enveloppe horizontale (ouverture fermée)

✔ **IMPORTANT**

- Utiliser du papier Oufuku hagaki déplié (cartes-réponses).
- Le mode de chargement des enveloppes (orientation et face à imprimer) dépend du type d'enveloppe. Vérifier le sens du chargement car toute erreur risque d'entraîner une impression dans le mauvais sens ou sur le mauvais côté.

💡 **REMARQUE**

Lors du chargement d'enveloppes dans le bac MF, sélectionner le type d'enveloppe conformément à la section suivante :

➔ [Config. by-pass \(page 197\)](#)

4 Spécifier le type de papier chargé dans le bac MF à l'aide du panneau de commande.

➔ [Spécification du format de papier et du type de support \(page 105\)](#)

Le type de papier est-il pris en charge ? Le papier est-il en bon état ?

Retirer le papier du magasin, le retourner et le recharger.

➔ [Précautions pour le chargement du papier \(page 95\)](#)

Le papier est-il tuilé, plié ou froissé ?

Remplacer le papier par du papier neuf.

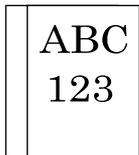
➔ [Précautions pour le chargement du papier \(page 95\)](#)

Des feuilles ou des morceaux de papier sont-ils coincés dans la machine ?

Retirer le papier coincé.

➔ [Résolution des incidents papier \(page 426\)](#)

Au moins deux feuilles sont superposées lors de l'éjection (chargement multiple)

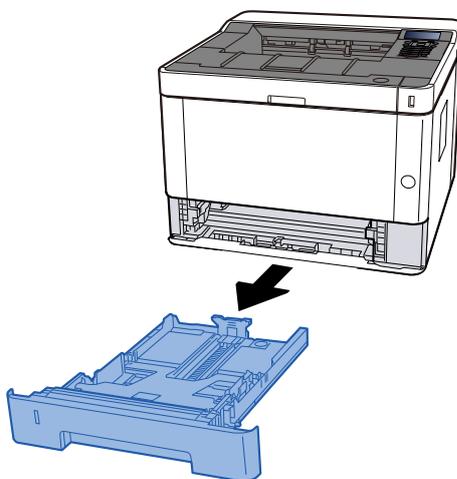


Le papier a-t-il été chargé correctement ?

Charger le papier correctement.

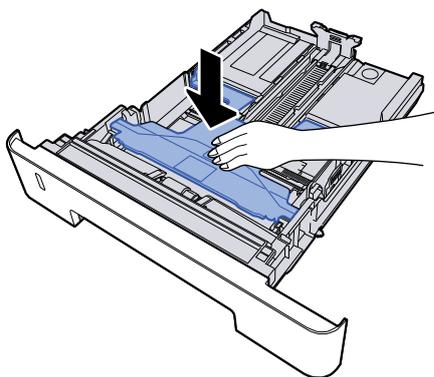
Lors du chargement du papier dans un magasin

- 1 **Sortir entièrement le magasin de la machine.**



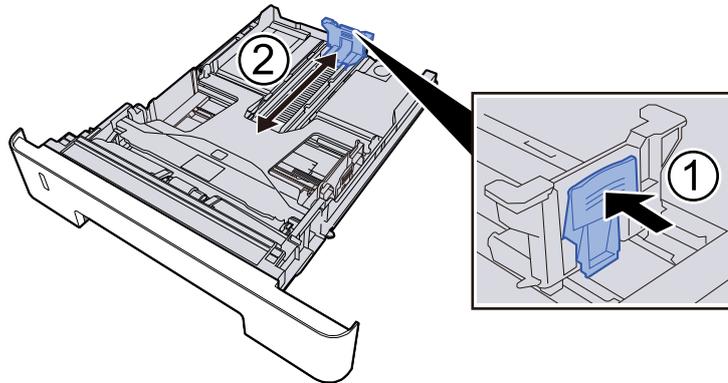
REMARQUE

Si la plaque de base monte, la pousser jusqu'à ce qu'elle se verrouille.



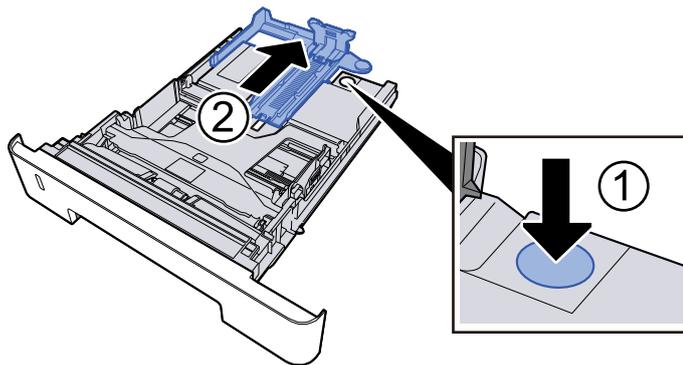
2 Régler le format du magasin.

- 1 Régler le guide de la longueur du papier jusqu'au format de papier désiré. Appuyer sur l'onglet de réglage de la longueur du papier et faire coulisser les guides jusqu'au format de papier désiré.
Les formats de papiers sont indiqués sur le magasin.

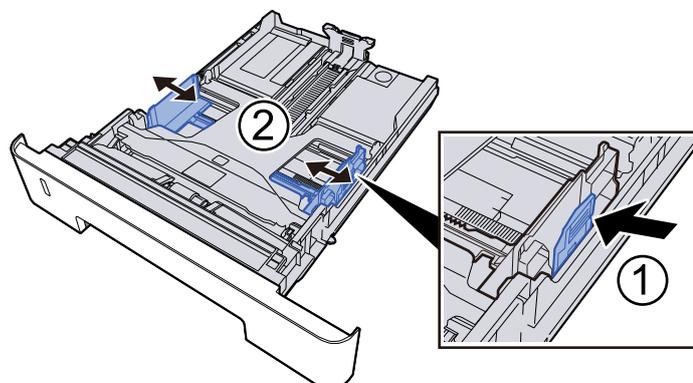


✔ IMPORTANT

Lors de l'utilisation de Folio, Oficio II ou Legal

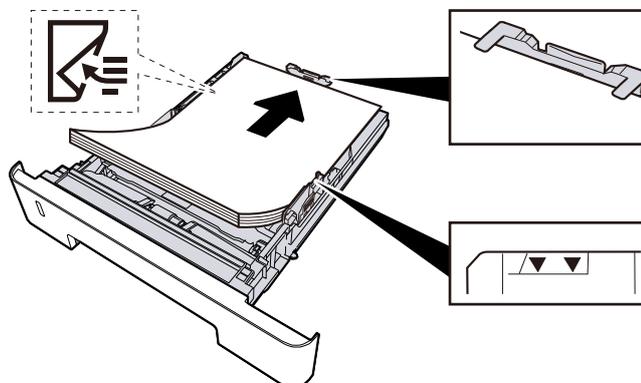


- 2 Régler la position des guides de largeur de papier situés à gauche et à droite du magasin. Appuyer sur l'onglet de réglage de la largeur du papier et faire coulisser les guides jusqu'au format de papier désiré.



3 Charger du papier

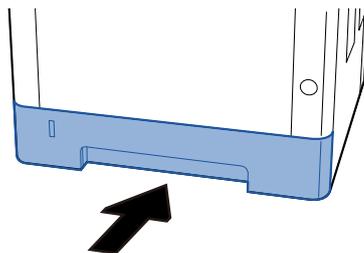
- 1 Déramer le papier, puis le taper sur une surface plan pour éviter les bourrages papier ou les impressions décalées.
- 2 Charger le papier dans le magasin.



✔ IMPORTANT

- Charger le papier avec la face à imprimer vers le bas.
 - Après avoir retiré le papier neuf de l'emballage, déramer le papier avant de le charger dans les magasins.
➔ [Précautions pour le chargement du papier \(page 95\)](#)
 - Avant de charger le papier, vérifier qu'il n'est ni tuilé ni plié. Le papier tuilé ou plié peut entraîner des bourrages.
 - Vérifier que le papier chargé ne dépasse pas l'indicateur de niveau.
 - Si le papier est chargé sans régler le guide de longueur du papier et le guide de largeur du papier, le papier peut se mettre de travers ou se coincer.
-

4 Repousser doucement le magasin à l'intérieur.

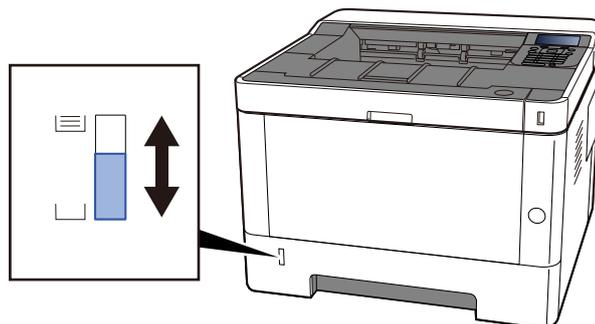


✓ IMPORTANT

Pousser tous les magasins jusqu'au bout. S'ils ne sont pas enfoncés jusqu'au bout, ils risquent de provoquer un blocage.

💡 REMARQUE

Un gabarit de papier est présent du côté avant droit du magasin. L'affichage est modifié vers le haut et vers le bas pour correspondre à la quantité de papier restante.

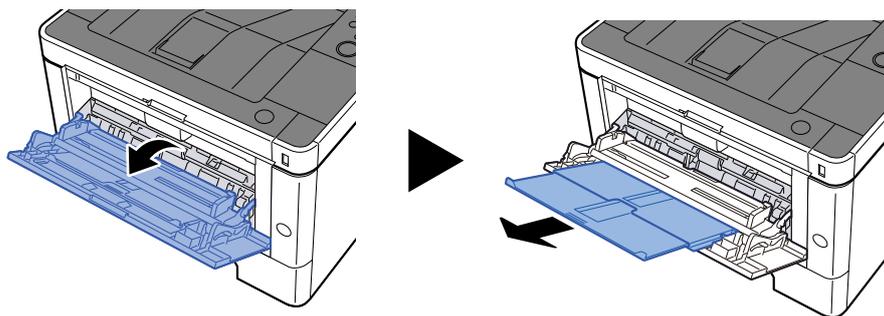


Retirer le papier du magasin une fois s'il n'y a pas d'amélioration, le retourner et le recharger, ou changer la direction du chargement en tournant le papier à 180 degrés.

➔ [Précautions pour le chargement du papier \(page 95\)](#)

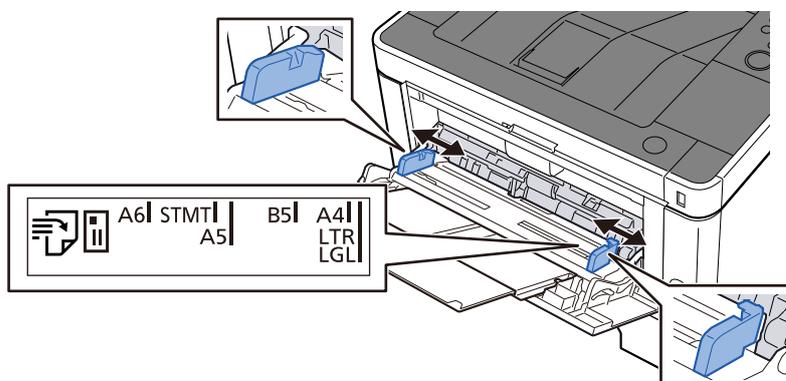
Lors du chargement du papier dans un bac MF

1 Ouvrir le bac MF.

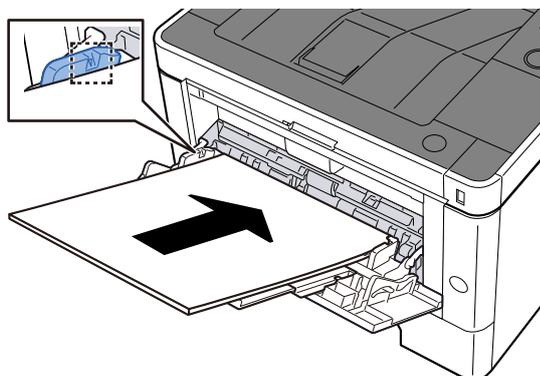


2 Régler le format du bac MF.

Les formats de papier sont indiqués sur le bac MF.



3 Charger du papier



Insérer le papier dans le bac le long des guides jusqu'à ce qu'il se bloque.

Après avoir retiré le papier neuf de l'emballage, déramer le papier avant de le charger dans le bac MF.

➔ [Précautions pour le chargement du papier \(page 95\)](#)

✓ IMPORTANT

- Lors du chargement du papier, tenir la face à imprimer vers le haut.
- Le papier tuilé doit être redressé avant l'utilisation.
- Lors du chargement du papier dans le bac MF, vérifier qu'il ne reste pas de papier d'un travail précédant dans le bac avant de charger le papier. S'il ne reste qu'une petite quantité de papier dans

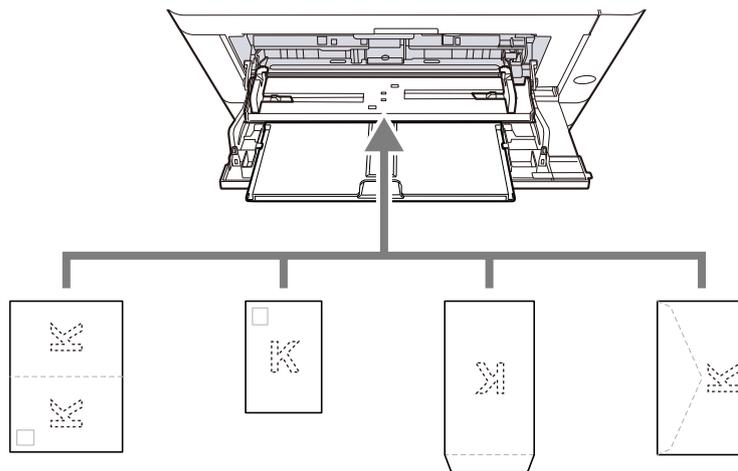
le bac MF et que vous souhaitez en ajouter, retirer d'abord le papier restant du bac et l'ajouter au nouveau papier avant de recharger le papier dans le bac.

- S'il y a un intervalle entre le papier et les guides de largeur de papier, régler les guides en fonction du papier afin d'éviter une alimentation de travers et des bourrages papier.
- Vérifier que le papier chargé ne dépasse pas les limites de charge.

Lors du chargement d'enveloppes ou de cartes dans le bac MF, charger le papier avec la face à imprimer vers le haut. Pour la procédure d'impression, se reporter au document Printer Driver User Guide.

➔ **Printing System Driver User Guide**

Exemple : lors de l'impression de l'adresse.



- Oufuku Hagaki (Carte-réponse)
- Hagaki (Cartes)
- Enveloppe verticale (ouverture ouverte)
- Enveloppe horizontale (ouverture fermée)

✔ **IMPORTANT**

- Utiliser du papier Oufuku hagaki déplié (cartes-réponses).
- Le mode de chargement des enveloppes (orientation et face à imprimer) dépend du type d'enveloppe. Vérifier le sens du chargement car toute erreur risque d'entraîner une impression dans le mauvais sens ou sur le mauvais côté.

💡 **REMARQUE**

Lors du chargement d'enveloppes dans le bac MF, sélectionner le type d'enveloppe conformément à la section suivante :

➔ [Config. by-pass \(page 197\)](#)

4 Spécifier le type de papier chargé dans le bac MF à l'aide du panneau de commande.

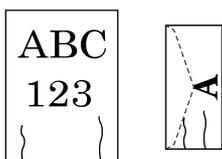
➔ [Spécification du format de papier et du type de support \(page 105\)](#)

Le papier est-il humide ?

Remplacer le papier par du papier neuf.

➔ [Précautions pour le chargement du papier \(page 95\)](#)

Les impressions sont froissées

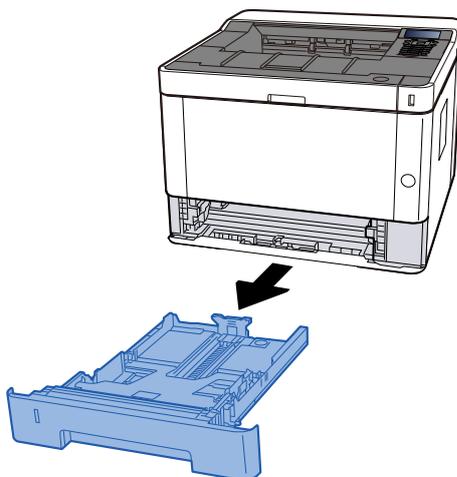


Le papier a-t-il été chargé correctement ?

Charger le papier correctement.

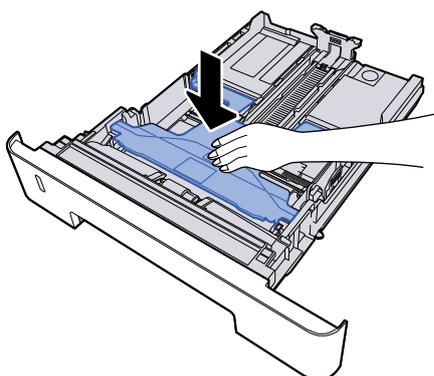
Lors du chargement du papier dans un magasin

1 Sortir entièrement le magasin de la machine.



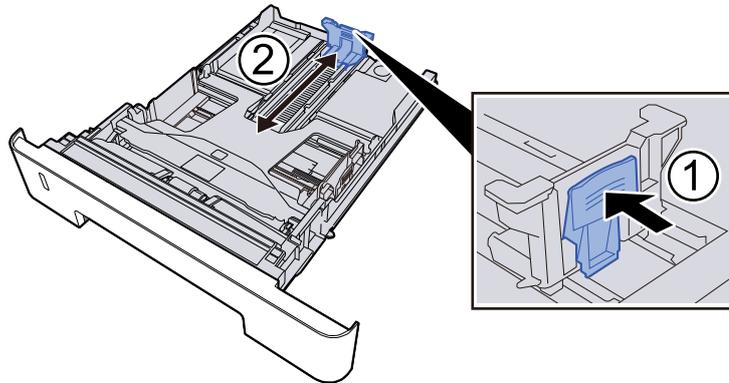
REMARQUE

Si la plaque de base monte, la pousser jusqu'à ce qu'elle se verrouille.



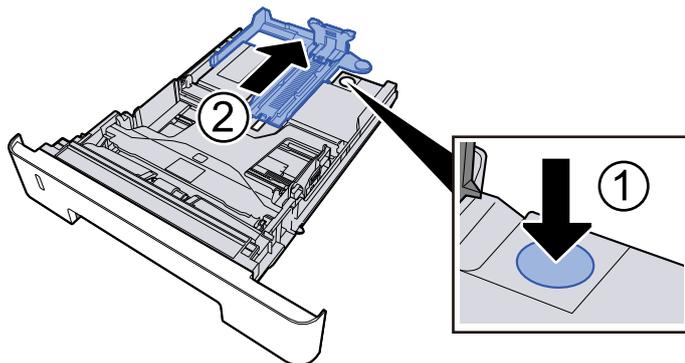
2 Régler le format du magasin.

- 1 Régler le guide de la longueur du papier jusqu'au format de papier désiré. Appuyer sur l'onglet de réglage de la longueur du papier et faire coulisser les guides jusqu'au format de papier désiré.
Les formats de papiers sont indiqués sur le magasin.

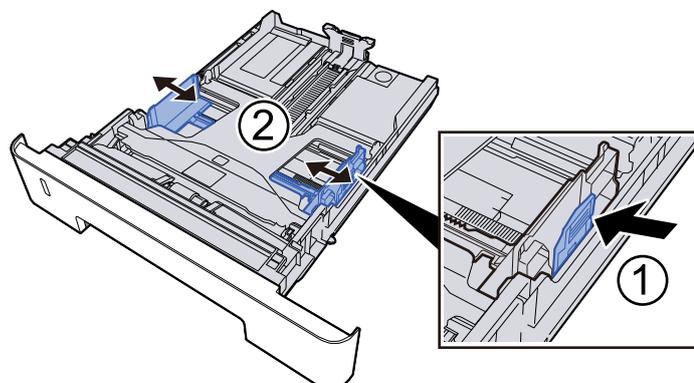


✓ IMPORTANT

Lors de l'utilisation de Folio, Oficio II ou Legal

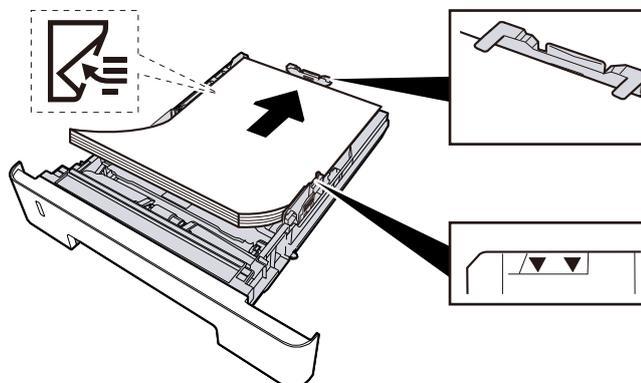


- 2 Régler la position des guides de largeur de papier situés à gauche et à droite du magasin. Appuyer sur l'onglet de réglage de la largeur du papier et faire coulisser les guides jusqu'au format de papier désiré.



3 Charger du papier

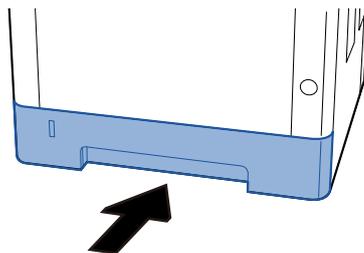
- 1 Déramer le papier, puis le taper sur une surface plan pour éviter les bourrages papier ou les impressions décalées.
- 2 Charger le papier dans le magasin.



✔ IMPORTANT

- Charger le papier avec la face à imprimer vers le bas.
 - Après avoir retiré le papier neuf de l'emballage, déramer le papier avant de le charger dans les magasins.
➔ [Précautions pour le chargement du papier \(page 95\)](#)
 - Avant de charger le papier, vérifier qu'il n'est ni tuilé ni plié. Le papier tuilé ou plié peut entraîner des bourrages.
 - Vérifier que le papier chargé ne dépasse pas l'indicateur de niveau.
 - Si le papier est chargé sans régler le guide de longueur du papier et le guide de largeur du papier, le papier peut se mettre de travers ou se coincer.
-

4 Repousser doucement le magasin à l'intérieur.

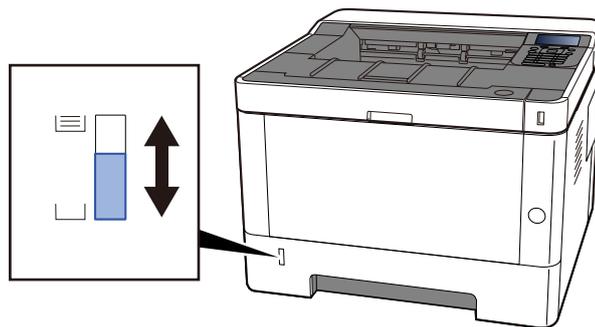


✓ IMPORTANT

Pousser tous les magasins jusqu'au bout. S'ils ne sont pas enfoncés jusqu'au bout, ils risquent de provoquer un blocage.

💡 REMARQUE

Un gabarit de papier est présent du côté avant droit du magasin. L'affichage est modifié vers le haut et vers le bas pour correspondre à la quantité de papier restante.

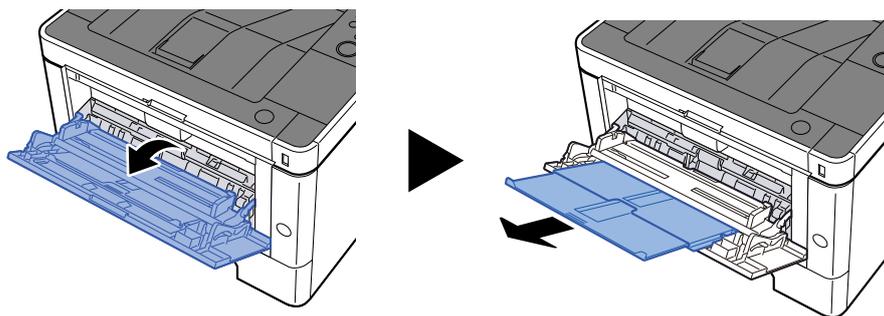


Retirer le papier du magasin une fois s'il n'y a pas d'amélioration, le retourner et le recharger, ou changer la direction du chargement en tournant le papier à 180 degrés.

➔ [Précautions pour le chargement du papier \(page 95\)](#)

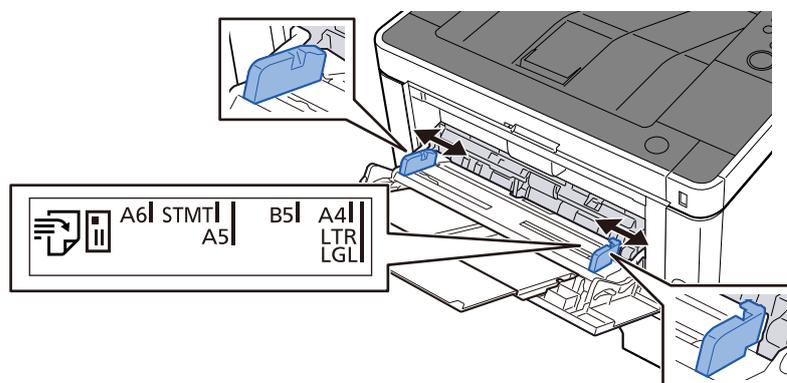
Lors du chargement du papier dans un bac MF

1 Ouvrir le bac MF.

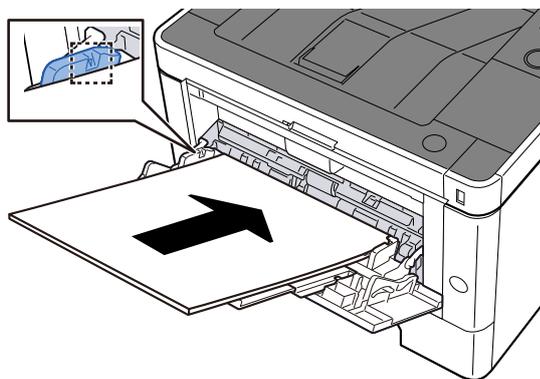


2 Régler le format du bac MF.

Les formats de papier sont indiqués sur le bac MF.



3 Charger du papier



Insérer le papier dans le bac le long des guides jusqu'à ce qu'il se bloque.

Après avoir retiré le papier neuf de l'emballage, déramer le papier avant de le charger dans le bac MF.

➔ [Précautions pour le chargement du papier \(page 95\)](#)

✓ IMPORTANT

- Lors du chargement du papier, tenir la face à imprimer vers le haut.
- Le papier tuilé doit être redressé avant l'utilisation.
- Lors du chargement du papier dans le bac MF, vérifier qu'il ne reste pas de papier d'un travail précédant dans le bac avant de charger le papier. S'il ne reste qu'une petite quantité de papier dans

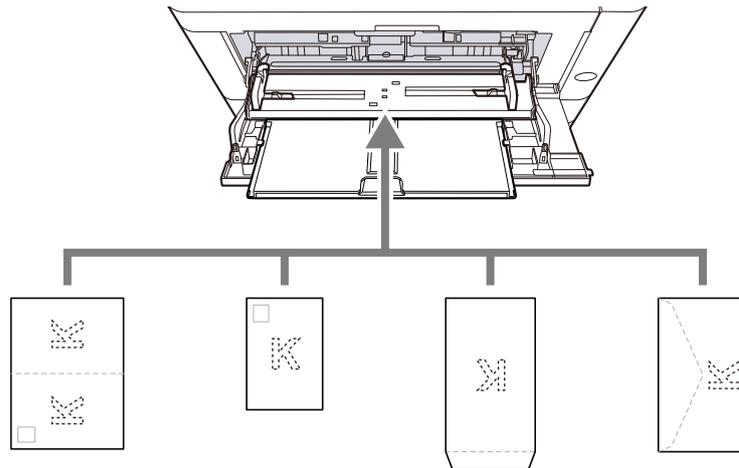
le bac MF et que vous souhaitez en ajouter, retirer d'abord le papier restant du bac et l'ajouter au nouveau papier avant de recharger le papier dans le bac.

- S'il y a un intervalle entre le papier et les guides de largeur de papier, régler les guides en fonction du papier afin d'éviter une alimentation de travers et des bourrages papier.
- Vérifier que le papier chargé ne dépasse pas les limites de charge.

Lors du chargement d'enveloppes ou de cartes dans le bac MF, charger le papier avec la face à imprimer vers le haut. Pour la procédure d'impression, se reporter au document Printer Driver User Guide.

➔ **Printing System Driver User Guide**

Exemple : lors de l'impression de l'adresse.



- Oufuku Hagaki (Carte-réponse)
- Hagaki (Cartes)
- Enveloppe verticale (ouverture ouverte)
- Enveloppe horizontale (ouverture fermée)

✔ **IMPORTANT**

- Utiliser du papier Oufuku hagaki déplié (cartes-réponses).
- Le mode de chargement des enveloppes (orientation et face à imprimer) dépend du type d'enveloppe. Vérifier le sens du chargement car toute erreur risque d'entraîner une impression dans le mauvais sens ou sur le mauvais côté.

💡 **REMARQUE**

Lors du chargement d'enveloppes dans le bac MF, sélectionner le type d'enveloppe conformément à la section suivante :

➔ [Config. by-pass \(page 197\)](#)

4 Spécifier le type de papier chargé dans le bac MF à l'aide du panneau de commande.

➔ [Spécification du format de papier et du type de support \(page 105\)](#)

Le papier est-il humide ?

Remplacer le papier par du papier neuf.

➔ [Précautions pour le chargement du papier \(page 95\)](#)

Les impressions sont tuilées

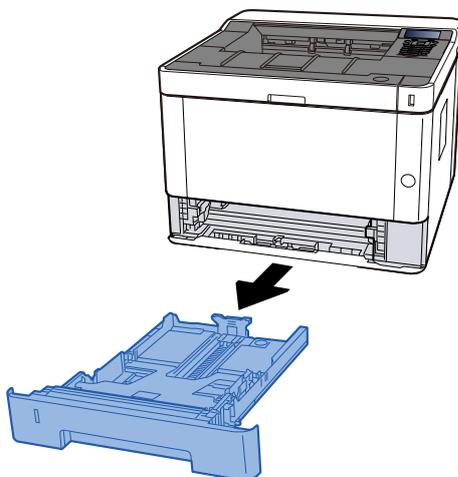


Le papier a-t-il été chargé correctement ?

Charger le papier correctement.

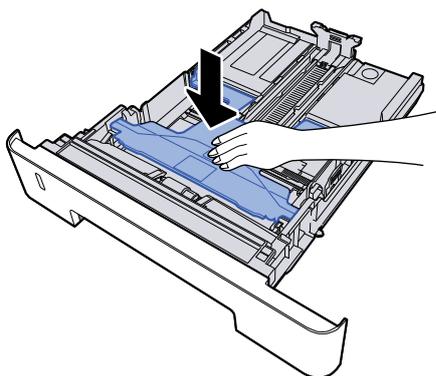
Lors du chargement du papier dans un magasin

1 Sortir entièrement le magasin de la machine.



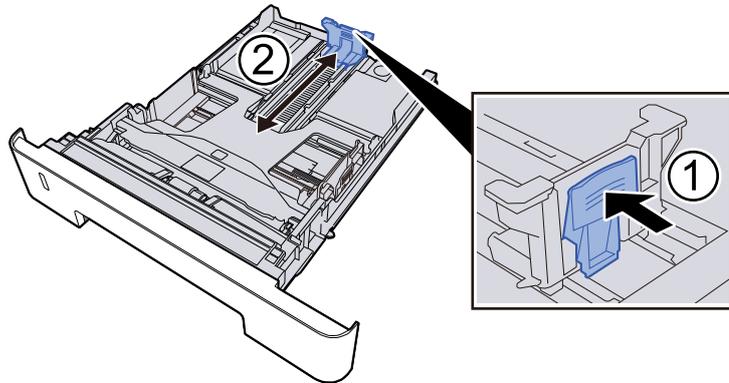
REMARQUE

Si la plaque de base monte, la pousser jusqu'à ce qu'elle se verrouille.



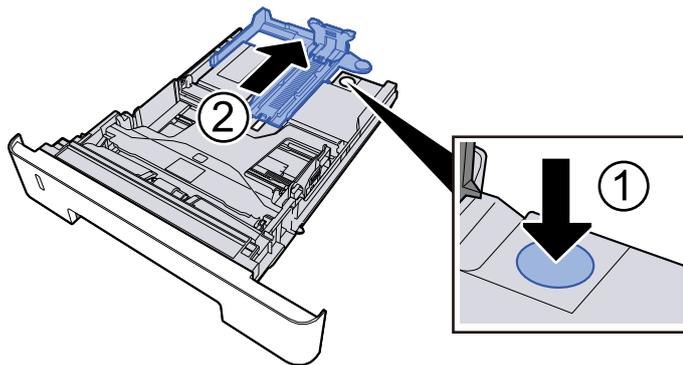
2 Régler le format du magasin.

- 1 Régler le guide de la longueur du papier jusqu'au format de papier désiré. Appuyer sur l'onglet de réglage de la longueur du papier et faire coulisser les guides jusqu'au format de papier désiré.
Les formats de papiers sont indiqués sur le magasin.

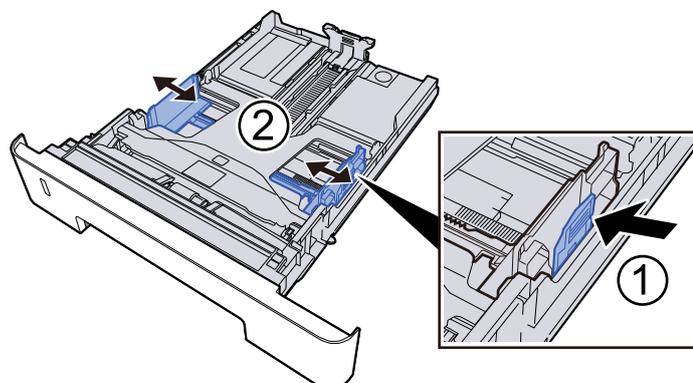


✔ IMPORTANT

Lors de l'utilisation de Folio, Oficio II ou Legal

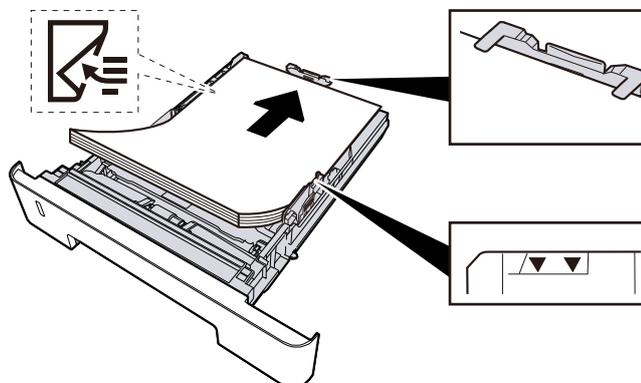


- 2 Régler la position des guides de largeur de papier situés à gauche et à droite du magasin. Appuyer sur l'onglet de réglage de la largeur du papier et faire coulisser les guides jusqu'au format de papier désiré.



3 Charger du papier

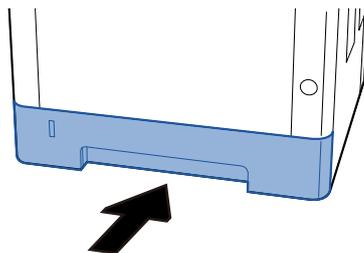
- 1 Déramer le papier, puis le taper sur une surface plan pour éviter les bourrages papier ou les impressions décalées.
- 2 Charger le papier dans le magasin.



✔ IMPORTANT

- Charger le papier avec la face à imprimer vers le bas.
 - Après avoir retiré le papier neuf de l'emballage, déramer le papier avant de le charger dans les magasins.
➔ [Précautions pour le chargement du papier \(page 95\)](#)
 - Avant de charger le papier, vérifier qu'il n'est ni tuilé ni plié. Le papier tuilé ou plié peut entraîner des bourrages.
 - Vérifier que le papier chargé ne dépasse pas l'indicateur de niveau.
 - Si le papier est chargé sans régler le guide de longueur du papier et le guide de largeur du papier, le papier peut se mettre de travers ou se coincer.
-

4 Repousser doucement le magasin à l'intérieur.

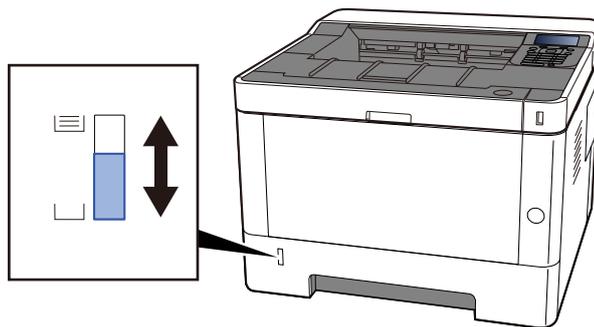


✓ IMPORTANT

Pousser tous les magasins jusqu'au bout. S'ils ne sont pas enfoncés jusqu'au bout, ils risquent de provoquer un blocage.

💡 REMARQUE

Un gabarit de papier est présent du côté avant droit du magasin. L'affichage est modifié vers le haut et vers le bas pour correspondre à la quantité de papier restante.

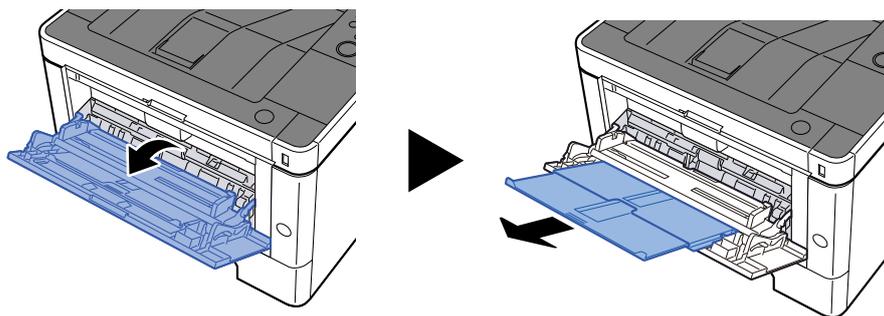


Retirer le papier du magasin une fois s'il n'y a pas d'amélioration, le retourner et le recharger, ou changer la direction du chargement en tournant le papier à 180 degrés.

➔ [Précautions pour le chargement du papier \(page 95\)](#)

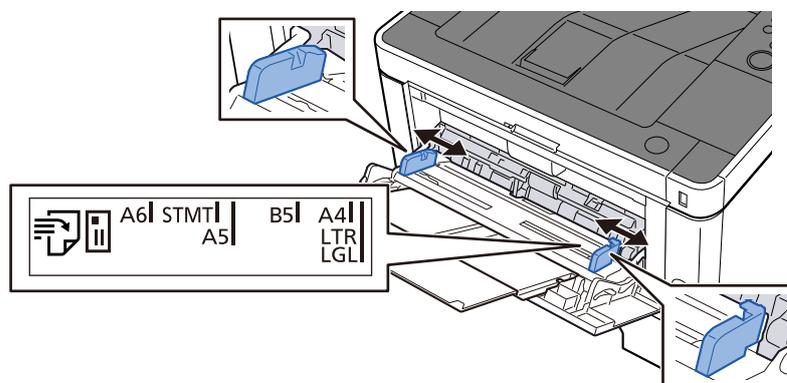
Lors du chargement du papier dans un bac MF

1 Ouvrir le bac MF.

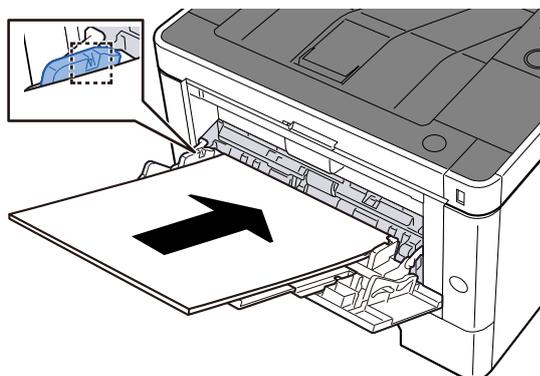


2 Régler le format du bac MF.

Les formats de papier sont indiqués sur le bac MF.



3 Charger du papier



Insérer le papier dans le bac le long des guides jusqu'à ce qu'il se bloque.

Après avoir retiré le papier neuf de l'emballage, déramer le papier avant de le charger dans le bac MF.

➔ [Précautions pour le chargement du papier \(page 95\)](#)

✓ IMPORTANT

- Lors du chargement du papier, tenir la face à imprimer vers le haut.
- Le papier tuilé doit être redressé avant l'utilisation.
- Lors du chargement du papier dans le bac MF, vérifier qu'il ne reste pas de papier d'un travail précédant dans le bac avant de charger le papier. S'il ne reste qu'une petite quantité de papier dans

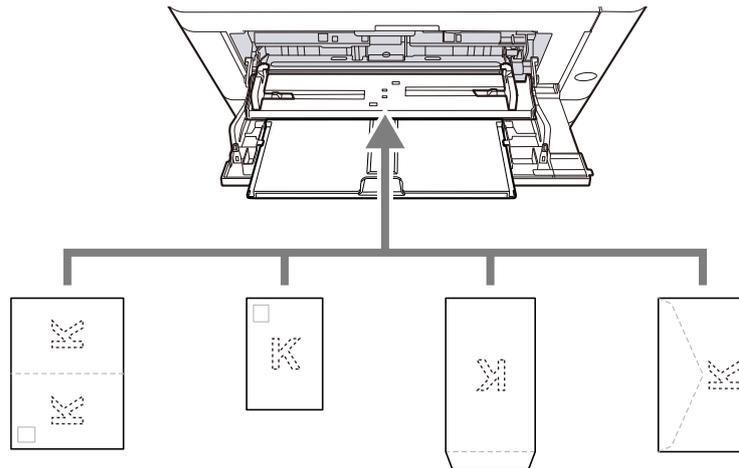
le bac MF et que vous souhaitez en ajouter, retirer d'abord le papier restant du bac et l'ajouter au nouveau papier avant de recharger le papier dans le bac.

- S'il y a un intervalle entre le papier et les guides de largeur de papier, régler les guides en fonction du papier afin d'éviter une alimentation de travers et des bourrages papier.
- Vérifier que le papier chargé ne dépasse pas les limites de charge.

Lors du chargement d'enveloppes ou de cartes dans le bac MF, charger le papier avec la face à imprimer vers le haut. Pour la procédure d'impression, se reporter au document Printer Driver User Guide.

➔ **Printing System Driver User Guide**

Exemple : lors de l'impression de l'adresse.



- Oufuku Hagaki (Carte-réponse)
- Hagaki (Cartes)
- Enveloppe verticale (ouverture ouverte)
- Enveloppe horizontale (ouverture fermée)

✔ **IMPORTANT**

- Utiliser du papier Oufuku hagaki déplié (cartes-réponses).
- Le mode de chargement des enveloppes (orientation et face à imprimer) dépend du type d'enveloppe. Vérifier le sens du chargement car toute erreur risque d'entraîner une impression dans le mauvais sens ou sur le mauvais côté.

💡 **REMARQUE**

Lors du chargement d'enveloppes dans le bac MF, sélectionner le type d'enveloppe conformément à la section suivante :

➔ [Config. by-pass \(page 197\)](#)

4 Spécifier le type de papier chargé dans le bac MF à l'aide du panneau de commande.

➔ [Spécification du format de papier et du type de support \(page 105\)](#)

Le papier est-il humide ?

Remplacer le papier par du papier neuf.

Installation du pilote d'imprimante impossible

Le pilote est-il installé avec le nom d'hôte alors que la fonction Wi-Fi ou Wi-Fi Direct est disponible ?

Spécifier l'adresse IP plutôt que le nom d'hôte.

→ [Installation du logiciel \(page 71\)](#)

Le Niveau 3 est-il sélectionné dans la configuration rapide de la sécurité ?

- 1** Acquérir un certificat racine pour la communication SSL depuis une autorité de certification racine fiable. Dans Embedded Web Server RX, cliquez [Paramètres de sécurité] > [Certificats], et enregistrez le certificat racine dans [Certificat racine 1] dans [Certificat racine 5].
- 2** Après l'installation du certificat, redémarrer le PC.
- 3** Dans Embedded Web Server RX, cliquez sur [Paramètres réseau] > [Protocoles], et dans [Autres protocoles], définissez « SNMPv3 » sur [Activé].
- 4** Dans Embedded Web Server RX, cliquez sur [Paramètres de gestion] > [SNMP], et définissez « SNMPv3 ».
- 5** Accéder à [Panneau de contrôle], et cliquez sur [Périphériques et imprimantes], [Ajouter une imprimante], [L'imprimante que je souhaite n'est pas répertoriée].
- 6** Vérifier [Sélectionnez une imprimante partagée par nom] et entrer l'adresse de l'imprimante.
Par ex. : `https://hostname:443/printers/lp1`
- 7** Sélectionner l'imprimante souhaitée et spécifier le pilote d'imprimante.

L'impression ne se lance pas

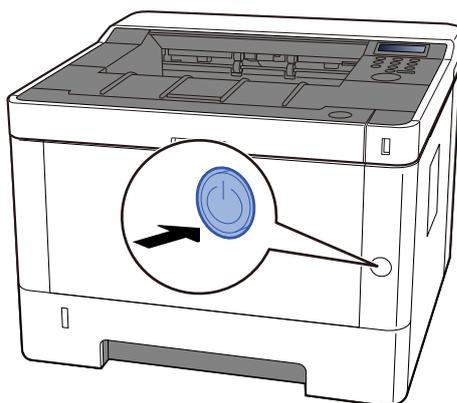
La machine est-elle branchée ?

Brancher le cordon d'alimentation sur une prise de courant.

La machine est-elle sous tension ?

Mettre la machine sous tension.

1 Mettre la machine sous tension.



✓ IMPORTANT

Attendre au moins 5 secondes, puis remettre la machine sous tension.

Le câble USB et le câble réseau sont-ils connectés ?

Vérifier que le câble USB et le câble réseau sont correctement branchés.

Connecter le câble réseau

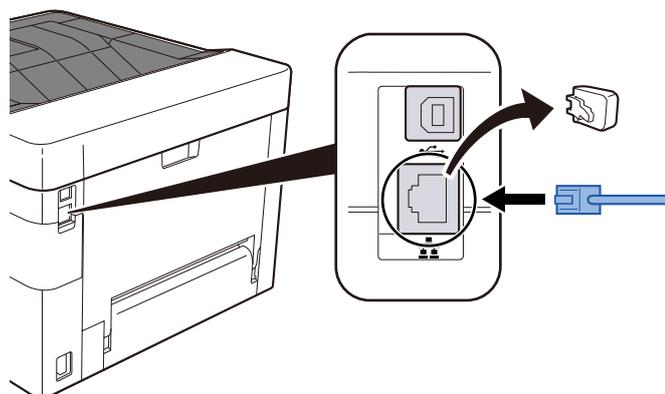
✓ **IMPORTANT**

Si l'appareil est sous tension, le mettre hors tension.

➔ [Hors tension \(page 42\)](#)

1 Raccorder le câble à la machine.

- 1 Raccorder le câble réseau au connecteur d'interface réseau.



- 2 Raccorder l'autre extrémité du câble au concentrateur.

2 Mettre la machine sous tension, puis configurer le réseau.

➔ [Configuration réseau \(page 55\)](#)

Connecter un câble USB à la machine.

✓ **IMPORTANT**

Si l'appareil est sous tension, le mettre hors tension.

➔ [Hors tension \(page 42\)](#)

1 Raccorder le câble à la machine.

- 1 Raccorder le câble USB au connecteur d'interface USB.
- 2 Raccorder l'autre extrémité du câble au PC.

2 Mettre la machine sous tension.

Le travail d'impression a-t-il été mis en pause ?

Reprendre l'impression.

Y a-t-il un mélange d'adresses inaccessibles ?

Si des réseaux filaires et Wi-Fi sont configurés avec une résolution de nom, un mélange d'adresse IP peut se produire (adresses privées) dans l'autre réseau inaccessible.

IMPORTANT

Seuls un nom d'hôte et un nom de domaine peuvent être utilisés sur cette machine. Cette restriction est à prendre en compte lors de la configuration de l'exploitation du réseau.

1 Dans Embedded Web Server RX, modifier les paramètres pour le nom de résolution de NetBEUI, DNS, etc. ou modifier les paramètres d'environnement réseau.

→ [Embedded Web Server RX User Guide](#)

Impossible d'imprimer avec le lecteur USB/Ne reconnaît pas le lecteur USB

Le lecteur USB est-il connecté fermement à la machine ?

Connecter fermement le lecteur USB à la machine.

Les paramètres de l'hôte USB sont-ils définis sur [Verrouiller] ?

- 1 **Modifiez le paramètre de l'hôte USB sur [Déverrouiller]**

Le lecteur USB est-il cassé ?

Utiliser un autre lecteur USB.

Si [Auto-IP] est déjà défini sur [Activé], l'adresse IP n'est pas attribuée automatiquement

Une valeur autre que « 0.0.0.0 » est-elle saisie pour l'adresse locale du lien de TCP/IP(v4) ?

1 Saisir « 0.0.0.0 » dans l'adresse IP de TCP/IP(v4).

- 1 Touche [Menu] > Touches [▲][▼] > [Réseau] > Touche [OK] > Touches [▲][▼] > [Réseau câblé. Définir] > Touche [OK] > Touches [▲][▼] > [Paramètres TCP/IP] > Touche [OK] > Touches [▲][▼] > [Paramètre IPv4] Touche [OK]
- 2 Saisir « 0.0.0.0 » dans Adresse IP.
➔ [Paramètre TCP/IP \(IPv4\) \(page 55\)](#)

La machine émet de la vapeur dans la zone située autour du logement d'éjection du papier

La température de la pièce où se trouve la machine est-elle basse ? Du papier humide a-t-il été utilisé ?

Selon l'environnement d'impression de la machine et les conditions du papier, l'humidité contenue dans le papier peut s'évaporer en raison de la chaleur générée lors de l'impression et la vapeur d'eau émise peut ressembler à de la fumée.

Il n'y a pas de problème et l'impression peut continuer. Si la vapeur vous inquiète, augmenter la température de la pièce ou remplacer le papier par du papier sec.

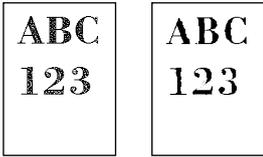
Même après avoir remplacé la cartouche de toner, le message indiquant de remplacer la cartouche de toner ne disparaît pas

Actions correctives

Vérifier que le capot arrière et autres capots sont fermés.

Problème concernant l'image imprimée

Les impressions sont globalement trop claires



Le papier est-il humide ?

Remplacer le papier par du papier neuf.

Le type de support est-il bien réglé ?

Vérifier si le réglage du type de support est correct.

- 1** Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Paramètres d'impression] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Qualité d'impression] > Touche [OK] > Touche
- 2** Touches [▲] [▼] > Sélectionner la densité d'impression > Touche [OK]
→ [\[Config type supp\] \(page 199\)](#)

Le mode EcoPrint est-il activé ?

Définir [EcoPrint] sur [Désactivé].

- 1** Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Paramètres d'impression] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Qualité d'impression] > Touche [OK]
- 2** [EcoPrint] > [Désactivé] touches [OK]

Le rafraîchissement du tambour doit être exécuté.

1 Afficher l'écran.

- 1** Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Régler/Maintenir] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Param. service] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Tambour] > Touche [OK]

2 Exécuter le rafraîchissement du tambour.

- 1** Sélectionner [Oui].
Le rafraîchissement du tambour commence.

L'unité de développement et l'unité de tambour sont-elles correctement installées ?

Installer correctement l'unité de développement et l'unité tambour.

➔ [Nettoyer l'intérieur de l'unité principale \(page 321\)](#)

Avez-vous bien secoué la cartouche de toner ?

Secouer plusieurs fois la cartouche de toner horizontalement.

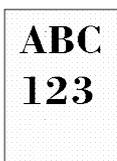
➔ [Même après avoir remplacé la cartouche de toner, le message indiquant de remplacer la cartouche de toner ne disparaît pas \(page 367\)](#)

Le papier est-il humide ?

Remplacer le papier par du papier neuf.

➔ [Charger du papier \(page 94\)](#)

La partie blanche de l'image semble entièrement grise



La densité a-t-elle été modifiée ?

Sélectionner le niveau de densité approprié.

- 1 Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [□□□□] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [□□□□] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [□□□□] > Touche [OK]**
- 2 Touches [▲] [▼] > Sélectionner la densité d'impression > Touche [OK]**
→ [\[Config type supp\] \(page 199\)](#)

Le rafraîchissement du tambour doit être exécuté.

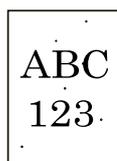
1 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Réglér/Maintenir] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Param. service] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Tambour] > Touche [OK]**

2 Exécuter le rafraîchissement du tambour.

- 1 Sélectionner [Oui].**
Le rafraîchissement du tambour commence.

Des points noirs apparaissent sur le fond blanc de l'image



Le rafraîchissement du tambour doit être exécuté.

1 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Réglér/Maintenir] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Param. service] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Tambour] > Touche [OK]

2 Exécuter le rafraîchissement du tambour.

- 1 Sélectionner [Oui].
Le rafraîchissement du tambour commence.

MC doit être exécuté.

1 Afficher l'écran.

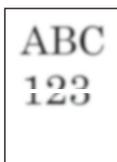
- 1 Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Réglér/Maintenir] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Param. service] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [MC] > Touche [OK]

2 Exécuter

- 1 Sélectionner [Oui].

Augmenter la valeur du paramètre. Lors de réglages, augmenter la valeur actuelle d'un niveau à la fois. Si l'effet n'apparaît pas même après avoir augmenté le paramètre d'un niveau, augmenter le paramètre d'un niveau supplémentaire. Si l'effet n'apparaît pas, réduire la valeur d'origine d'un niveau à la fois. Si l'effet n'apparaît pas même après avoir réduit la valeur d'un niveau, essayer de réduire la valeur d'un niveau supplémentaire. Si l'effet n'apparaît toujours pas, veuillez rétablir la valeur d'origine.

Les images imprimées sont confuses ou coupées.



La machine est-elle utilisée dans un environnement à forte humidité ou dans lequel la température et l'humidité subissent de fortes variations ?

Utiliser la machine dans un lieu ayant une humidité appropriée.

Le rafraîchissement du tambour doit être exécuté.

1 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Réglér/Maintenir] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Param. service] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Actualisation du tambour] > Touche [OK]

2 Exécuter le rafraîchissement du tambour.

- 1 Sélectionner [Oui].
Le rafraîchissement du tambour commence.

Les images imprimées sont décalées



Le papier a-t-il été chargé correctement ?

Ajuster le guide de longueur et le guide de largeur de papier du magasin au format de papier.

➔ [Chargement dans les magasins \(page 97\)](#)

Des lignes horizontales irrégulières apparaissent sur l'image

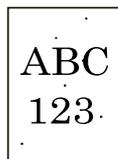


L'environnement d'utilisation est à une altitude élevée de 1 000 m ou plus, et des lignes blanches horizontales irrégulières apparaissent sur l'image.



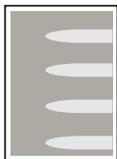
- 1** Sélectionner la touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > Service settings > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Réglage de l'altitude] > Touche [OK] et appuyez sur la touche et réglez l'altitude un niveau plus haut que le réglage actuel.

L'environnement d'utilisation est à une altitude élevée de 1 000 m ou plus et des points de couleur apparaissent sur l'image.



- 1** Sélectionnez la touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Réglage/Maint.] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > Service settings > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Réglage de l'altitude] > Touche [OK] et appuyez sur la touche et réglez l'altitude un niveau plus haut que le réglage actuel.

Une partie de l'image est périodiquement terne ou présente des lignes blanches



Le capot arrière 1 est-il bien fermé ?

Ouvrir le capot arrière 1 et le refermer.

Le rafraîchissement du tambour doit être exécuté.

1 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Régler/Maintenir] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Param. service] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Actualisation du tambour] > Touche [OK]

2 Exécuter le rafraîchissement du tambour.

- 1 Sélectionner [Oui].
Le rafraîchissement du tambour commence.

Réduire la valeur MC.

1 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Régler/Maintenir] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Paramètre de service] > Touche [OK]

2 Sélectionner une valeur supérieure à la valeur actuelle en sélectionnant les touches [▲] [▼] > [MC] > Touches [▲] [▼]

3 Imprimer et vérifier la qualité de l'image

Augmenter la valeur jusqu'à ce qu'elle s'améliore.



REMARQUE

Si aucune amélioration n'est constatée, revenir à la valeur d'origine.

Une version plus claire de l'image précédente reste et est imprimée à plusieurs reprises



Le type de support est-il bien réglé ?

Vérifier si le réglage du type de support est correct.

- 1 Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Le mot clé] > Touche [OK] > [Le site Web de la société de messagerie instantanée] > Touche [OK]**
- 2 Vérifier le grammage (épaisseur du papier) pour le type de papier et le remplacer par la bonne valeur**

Augmenter la valeur de MC.

1 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Menu] > Touches [▲] [▲] [▼] > [Régler/Maintenir] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Paramètre de service] > Touche [OK]

2 Sélectionner une valeur supérieure à la valeur actuelle en sélectionnant les touches [▲] [▼] > [MC] > Touches [▲] [▼].

3 Imprimer et vérifier la qualité de l'image

Augmenter la valeur jusqu'à ce qu'elle s'améliore.



REMARQUE

Si aucune amélioration n'est constatée, revenir à la valeur d'origine.

Utilisation à distance

Cette fonction permet à l'administrateur système d'expliquer à l'utilisateur comment utiliser le panneau et dépanner la machine en accédant au panneau de commande de la machine à distance à l'aide d'un navigateur et d'un logiciel VNC.

Exécution d'une utilisation à distance depuis le navigateur

Le navigateur pris en charge est le suivant. Nous recommandons d'utiliser la dernière version du navigateur pour exécuter l'Utilisation à distance.

- Google Chrome (Version 21.0 ou ultérieure)
- Microsoft Edge
- Mozilla Firefox (Version 14.0 ou ultérieure)
- Safari (Version 5.0 ou ultérieure)

Cette section décrit la procédure de réalisation d'utilisations à distance depuis Embedded Web Server RX à l'aide de Google Chrome.

REMARQUE

Pour exécuter l'Utilisation à distance à l'aide d'autres navigateurs, se reporter à la section suivante :

➔ **Embedded Web Server RX User Guide**

1 Afficher l'écran.

1 [Menu]> Touche [Paramètres réseau] > Touche [OK] > [▲] [▼] > Touche [OK]

2 Définissez [EnhancedVNC or TLS]

➔ [Paramètres du protocole \(page 227\)](#)

REMARQUE

Vous pouvez configurer les paramètres du protocole à l'aide de Embedded Web Server RX.

➔ **Embedded Web Server RX User Guide**

3 Configurer les paramètres pour l'utilisation à distance.

1 Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Réseau] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Utilisation à distance] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Marche/Arrêt] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Activé] > Touche [OK]

2 Touche [▲] [▼] > [Restriction d'utilisation] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Désactivé], sélectionnez [Utiliser mot de passe] ou [Administrateur uniquement] > Touche [OK]

Lorsque vous sélectionnez [Utiliser mot de passe], entrez le mot de passe dans « Nouveau mot de passe » et [Confirmer mot de passe], puis sélectionnez [OK].

➔ [Utilisation à distance \(page 239\)](#)



REMARQUE

Vous pouvez configurer les paramètres pour le fonctionnement à distance à l'aide de Embedded Web Server RX.

➔ [Embedded Web Server RX User Guide](#)

4 Redémarrer la machine.

➔ [\[Redémarrer\] \(page 275\)](#)

5 Démarrer le navigateur.

Spécifiez https:// [Nom d'hôte de cette machine] et lancez Embedded Web Server RX.

➔ [Accès à Embedded Web Server RX \(page 84\)](#)

6 [Informations sur le périphérique/Utilisation à distance] > [Utilisation à distance]

7 Cliquez sur [Démarrer].



REMARQUE

- Si l'utilisateur est connecté au périphérique, l'écran de confirmation d'autorisation s'affichera sur le panneau de commande. Sélectionnez [Oui].
- Si des fenêtres de dialogue du navigateur sont bloquées lors de la connexion à l'Utilisation à distance, sélectionnez Toujours autorise les fenêtres de dialogue de https:// [nom hôte], et cliquez sur [Terminé]. Effectuer [Commencer] après avoir attendu 1 minute ou plus.

Lorsque l'Utilisation à distance est lancée, l'écran du panneau de commande s'affiche sur l'écran de l'administrateur du système ou sur l'écran du PC de l'utilisateur.

Exécution d'une utilisation à distance depuis le logiciel VNC

1 Afficher l'écran.

- 1 Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Réseau] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > > Touche [OK] > Touche [▲] [▼] [VNC (RFB)] > Touche [OK] Touche [▲] [▼]

2 Touches [▲] [▼] > [Activé] > Touche [OK]



REMARQUE

- Si « VNC (RFB) sur TLS » est activé, la communication est cryptée.
- Vous pouvez configurer les paramètres du protocole à l'aide de Embedded Web Server RX.

➔ [Embedded Web Server RX User Guide](#)

3 Démarrer l'utilisation à distance.

- 1 Démarrer le logiciel VNC.
- 2 Saisir le format suivant séparé par deux points pour démarrer l'utilisation à distance.
« Adresse IP : numéro de port »



REMARQUE

Lors de la configuration de « VNC (RFB) » sur Activé dans l'étape 2, le numéro de port par défaut est 9062. Si « VNC (RFB) sur TLS » est activé, le numéro de port par défaut est 9063.

➔ [Paramètres du protocole \(page 227\)](#)

Réponse aux messages

Si l'écran tactile ou l'ordinateur affiche l'un des messages suivants, suivre la procédure correspondante.

REMARQUE

Le numéro de série sera nécessaire pour nous contacter. Pour vérifier le numéro de série, se reporter à la section suivante :

→ [Vérification du numéro de série de l'équipement \(page 2\)](#)

« Le point d'accès n'a pas été détecté. » s'affiche.

Vérifier que le point d'accès a été défini correctement.

« Ajouter du papier dans le magasin 1 » s'affiche.

Le papier est-il fini dans la source de papier affichée ?

Remettre du papier.

➔ [Chargement dans les magasins \(page 97\)](#)

Pour imprimer sur du papier provenant d'une autre source de papier, sélectionner [Alt.]. Pour imprimer sur le papier sélectionné, sélectionner la touche [OK] ou [Continuer].

Sélectionner [Annuler] pour annuler le travail.

« Charger du papier dans le bac MF. » s'affiche.

Le paramètre du format de papier de la source de papier ne correspond-il pas au format de papier réellement chargé ?

Il n'y a aucun papier dans le bac MF qui correspond aux données d'impression. Définir le papier. Sélectionner [OK] pour reprendre l'impression.

Pour imprimer avec du papier provenant d'une autre source de papier, sélectionner [Papier]. Sélectionner la source de papier parmi [Sélection de papier] puis sélectionner la touche [OK].

Sélectionner [Annuler] pour annuler le travail.

« Limite de boîte dépassée. » s'affiche.

Les travaux ne peuvent pas être enregistrés car la boîte spécifiée est pleine. Le travail est annulé.

Imprimer et supprimer l'original dans la boîte, puis réessayer.



REMARQUE

Si l'effacement automatique des erreurs est défini sur [Sur], le processus reprendra automatiquement après une période de temps définie. Pour plus d'informations, se reporter à la section suivante :

→ [Gestion des erreurs \(page 248\)](#)

« Exécution>> ### » s'affiche.

La machine est en mode d'ajustement pour maintenir la qualité. Veuillez patienter.

« Impossible de se connecter au serveur d'authentification. » s'affiche.

L'heure de la machine correspond-elle à l'heure du serveur ?

- Définir l'heure de la machine conformément à l'heure du serveur

➔ [Configuration de la date et de l'heure \(page 53\)](#)

Est-ce correctement enregistré avec le serveur d'authentification ?

- Activer l'administration des connexions d'utilisateurs.

➔ [Activer l'administration des connexions d'utilisateurs \(page 280\)](#)

- Définir le serveur d'authentification réseau.

- Vérifier l'état de connexion au serveur.
- Confirmer que le nom de l'ordinateur et le mot de passe pour le serveur d'authentification sont corrects.

La machine est-elle correctement connectée au réseau ?

➔ [Raccordement du câble réseau \(page 38\)](#)

➔ [Configuration réseau \(page 55\)](#)



REMARQUE

Si l'effacement automatique des erreurs est défini sur [Sur], le processus reprendra automatiquement après une période de temps définie. Pour plus d'informations, se reporter à la section suivante :

➔ [Gestion des erreurs \(page 248\)](#)

« Impossible de se connecter au serveur. » s'ffiche.

Vérifier l'état de connexion au serveur.

« Impossible de se connecter. » s'affiche.

La connexion Wi-Fi ou Wi-Fi Direct n'a pas pu être établie.

Sélectionner [OK]. Revient à l'écran précédent.

Vérifier les paramètres et les conditions du signal.

➔ [\[Paramètres Wi-Fi Direct\] \(page 212\)](#)

« Impr. rect. vers. imposs. sur ce papier. » s'affiche.

Un type ou un format de papier ne pouvant pas être imprimé en recto verso a-t-il été sélectionné ?

Pour imprimer sur du papier provenant d'une autre source de papier, sélectionner [Papier]. Sélectionner la source de papier parmi [Sélection de papier] puis sélectionner la touche [OK].

Sélectionner [OK] touche pour annuler l'impression recto verso et continuer l'impression.

Sélectionner [Cancel] pour annuler le travail.

« Impossible d'effectuer l'impression à distance. Le travail est annulé. » s'affiche.

L'impression à distance est interdite.

Le travail est annulé. sélectionner [OK].

« Pas de copies multiples. Appuyez sur [OK]. » s'affiche.

Une seule copie est disponible.

- Sélectionner [Continuer] pour continuer l'impression.
- Sélectionner [Annulé] pour annuler le travail.

« Impossible d'exécuter ce travail. Limité par les paramètres d'autorisation. » s'affiche.

Limité par les paramètres d'autorisation.

Le travail est annulé. sélectionner [OK].

Limité par la comptabilité des travaux.

Le travail est annulé. sélectionner [OK].



REMARQUE

Si l'effacement automatique des erreurs est défini sur [Sur], le processus reprendra automatiquement après une période de temps définie. Pour plus d'informations, se reporter à la section suivante :

➔ [Erreur automatique Effacer \(page 250\)](#)



REMARQUE

Si l'effacement automatique des erreurs est défini sur [Sur], le processus reprendra automatiquement après une période de temps définie. Pour plus d'informations, se reporter à la section suivante :

➔ [Gestion des erreurs \(page 248\)](#)

« Impossible de lire les données de cette carte ID. » s'affiche.

Dans le processus d'enregistrement, les informations de la carte ID n'ont pas été lues correctement.

Tenir à nouveau la carte IC sur le lecteur de carte IC. Si le même message apparaît à nouveau, la carte IC n'est peut-être pas compatible avec ce produit. La remplacer par une autre carte IC.

« Impossible de reconnaître. » s'affiche.

Vérifier si votre carte IC est enregistrée.

« Impossible de reconnaître la carte ID. » s'affiche.

- Vérifier si le connecteur USB de votre carte IC est correctement connecté à l'unité principale.
- Si [Hôte USB] dans [Param. du bloc I/F.] est défini sur [Bloc], le passer sur [Débloquer].

« Impossible d'utiliser le magasin ci-dessous en raison d'une panne. » s'affiche.

Pour continuer tel quel, sélectionner [OK]. Si la réparation est terminée, sélectionner [Suivant].

« Agitez la cartouche de toner. » s'affiche.

Ouvrir le capot supérieur et retirer la cartouche de toner. Bien secouer la cartouche de toner et la replacer.

« Erreur de compte. Appuyez sur [OK]. » s'affiche.

Échec de spécification de comptabilité des travaux lors du traitement externe du travail.

Le travail est annulé. sélectionner [OK].



REMARQUE

Si l'effacement automatique des erreurs est défini sur [Sur], le processus reprendra automatiquement après une période de temps définie. Pour plus d'informations, se reporter à la section suivante :

➔ [Gestion des erreurs \(page 248\)](#)

« Travail non stocké. Appuyez sur [OK]. » s'affiche.

Le travail est annulé. sélectionner [OK].

« ID de compte incorrect. Appuyez sur [OK]. » s'affiche.

L'ID de compte était incorrect lors du traitement externe du travail.

Le travail est annulé. sélectionner [OK].

« Limite de compt. travaux dépassée. Appuyez sur [OK]. » s'affiche.

Le nombre maximum d'impressions limité par la comptabilité des tâches est-il dépassé ?

Le nombre d'impressions est supérieur au nombre limité par la comptabilité des tâches. Impossible d'imprimer.

Le travail est annulé. sélectionner [OK].

« Erreur KPD.L. Appuyez sur [OK]. » s'affiche.

Une erreur PostScript s'est produite.

Le travail est annulé. sélectionner [OK].



REMARQUE

Si l'effacement automatique des erreurs est défini sur [Sur], le processus reprendra automatiquement après une période de temps définie. Pour plus d'informations, se reporter à la section suivante :

➔ [Gestion des erreurs \(page 248\)](#)

« Panne de la machine. Appelez le service d'entretien. » s'affiche.

Une erreur interne s'est produite.

Noter le code d'erreur affiché sur l'écran et contacter un représentant de service.

« La mémoire est pleine. » s'affiche.

La mémoire est pleine et le travail ne peut pas se poursuivre.

sélectionner [OK]. Le travail est [annulé]. Lorsque les cas de mémoire insuffisante se produisent souvent, contacter le revendeur ou le technicien.



REMARQUE

Si l'effacement automatique des erreurs est défini sur [Sur], le processus reprendra automatiquement après une période de temps définie. Pour plus d'informations, se reporter à la section suivante :

➔ [Gestion des erreurs \(page 248\)](#)

« Papier coincé dans #. » s'affiche.

Un bourrage papier est survenu.

En cas d'incident papier, la machine s'arrête et son emplacement est indiqué sur l'écran. Laisser la machine sous tension et suivre les instructions pour éliminer le bourrage papier.

➔ [Indicateurs d'emplacement bourrage \(page 426\)](#)

« Actualisation du tambour... Veuillez patienter. » s'affiche.

La machine est en mode d'ajustement pour maintenir la qualité.

Veuillez patienter.

« Veuillez patienter. Régulation de la température... » s'affiche.

La machine est en mode d'ajustement pour maintenir la qualité.

Veuillez patienter.

« Écrasement. » s'affiche.

La fonction de sécurité est en cours de fonctionnement.

Veillez patienter.

« Erreur Mettre l'appareil hors tension puis sous tension. » s'affiche.

Une erreur s'est produite.

« L'appareil ne peut pas être connecté car les connexions autorisées seraient dépassées. » s'affiche.

Utilisez-vous plus de connexions que le nombre de connexions Wi-Fi Direct maximum ?

Déconnecter les appareils que vous n'utilisez pas ou régler la [Minuterie de déconnexion] de cet appareil pour déconnecter les appareils.

➔ [\[Paramètres Wi-Fi Direct\] \(page 212\)](#)

« MaliciousPRG détecté Supprimer le programme. Contactez l'administrateur. » s'affiche.

L'exécution a été interrompue en raison d'un potentiel programme malveillant.

Contactez l'administrateur.

« Erreur de disque RAM. Appuyez sur [OK]. » s'affiche.

Une erreur de disque RAM s'est produite.

Le travail est annulé. Sélectionner [OK].

➔ [Paramètre disque RAM \(page 243\)](#)

« Remplacer MK. » s'affiche.

Contactez le service d'assistance

Le kit de maintenance doit être remplacé.

Le kit de maintenance doit être remplacé toutes les 100 000 pages imprimées.

« Erreur de disque RAM. Appuyez sur [OK]. » s'affiche.

Contactez le service d'assistance

Après avoir remplacé les pièces, suivre les étapes ci-dessous :

- 1** Touche [Menu] > Touches [▲][▼] > [Réglér/Maintenir] > Touche [OK] > Touches [▲][▼] > [Maintenance (Magas1)] à [Entretien (Magasin 3)] > Touche [OK]

« Remplacer le toner. » s'affiche.

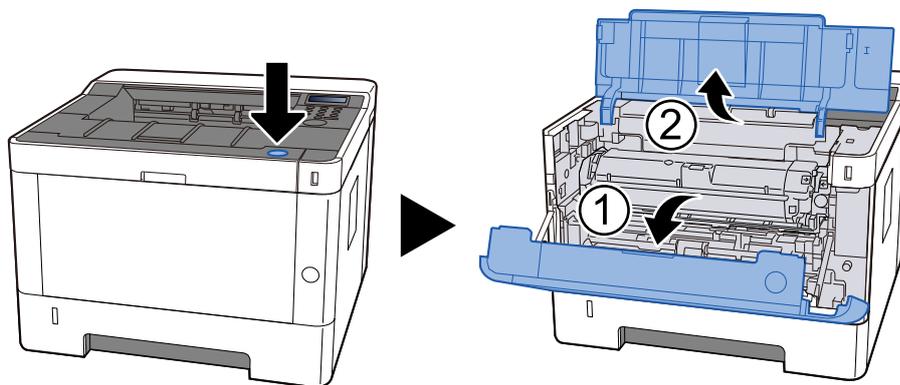
Remplacer la cartouche de toner par une cartouche de toner spécifiée.

ATTENTION

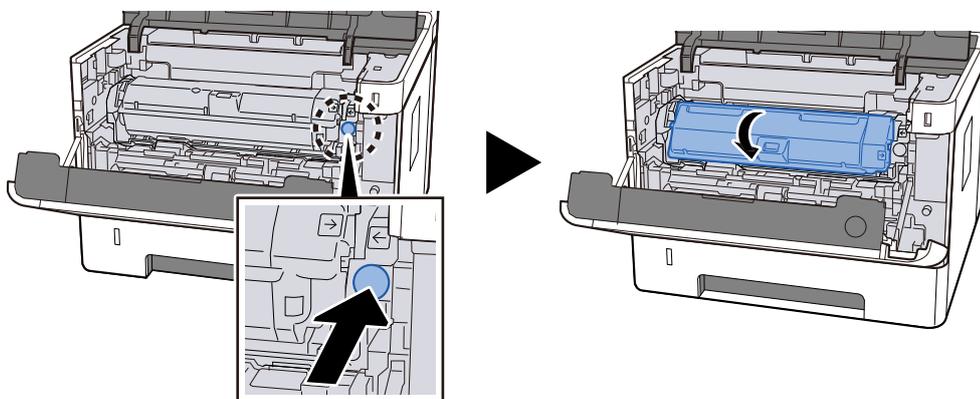
Ne pas tenter d'incinérer les parties contenant du toner. Des étincelles dangereuses risquent de provoquer des brûlures.

Ici, nous expliquerons les procédures de remplacement de la cartouche du toner.

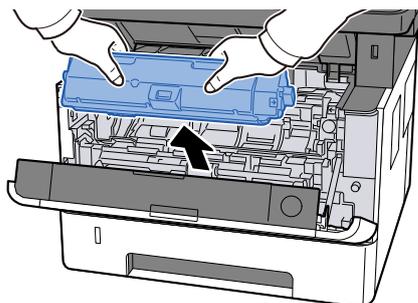
1 Ouvrir le capot supérieur.



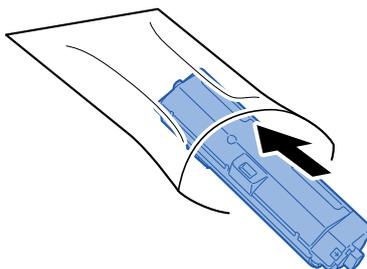
2 déverrouiller



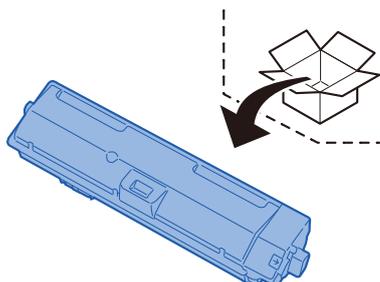
3 Retirer la cartouche de toner.



4 Placer la cartouche de toner dans le sac de collecte des cartouches de toner.

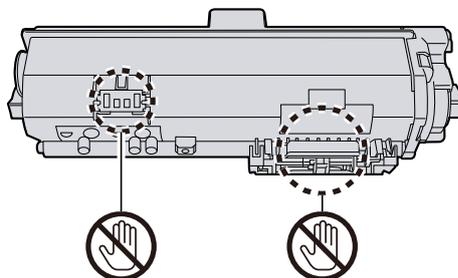


5 Retirer la cartouche de toner neuve de la boîte.

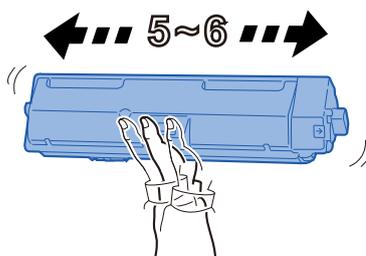


✔ IMPORTANT

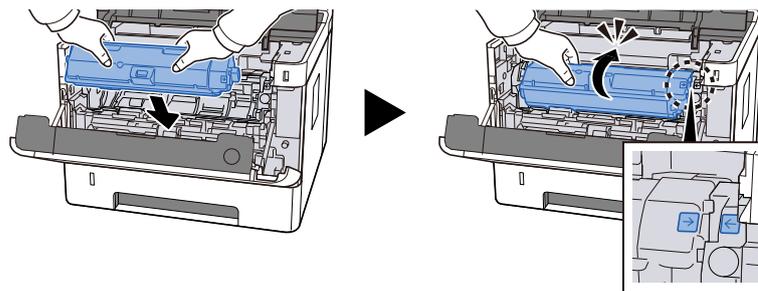
Ne pas toucher les points indiqués ci-dessous.



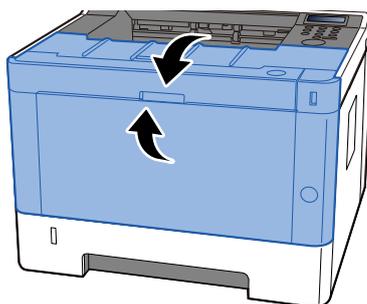
6 Agiter la cartouche de toner 5 à 6 fois.



7 Installer la cartouche de toner.



8 Fermer le capot supérieur.



REMARQUE

- Si le capot avant ne ferme pas, vérifier que la nouvelle cartouche de toner est installée correctement.
- Renvoyer la cartouche de toner usagée et le bac de récupération de toner au concessionnaire ou au service après-vente. Les cartouches de toner récupérées seront recyclées ou détruites conformément aux réglementations locales.

« Le niveau de toner est faible. » s'affiche.

La cartouche de toner devra être bientôt remplacée.

Préparer une nouvelle cartouche de toner.

« Incompatibilité du type de toner. » s'affiche.

Le type de toner que vous avez correspond-il au modèle ?

« Erreur de clé USB. Appuyez sur [OK]. » s'affiche.

Le lecteur USB est-il protégé en écriture ?

Une erreur s'est produite dans le lecteur USB. Le travail est annulé. sélectionner [OK].

Le code d'erreur suivant est affiché :

01 : connecter un lecteur USB inscriptible.

Une erreur s'est produite dans le lecteur USB.

Le travail est annulé. sélectionner [OK].

Le code d'erreur suivant est affiché :

01 : la quantité de données pouvant être sauvegardées simultanément a été dépassée. Redémarrer le système et mettre la machine hors tension/sous tension.

Si l'erreur persiste, diviser le fichier en fichiers plus petits. Si l'erreur persiste, le lecteur USB n'est pas compatible avec la machine. Utiliser le lecteur USB formaté par cette machine. Si le lecteur USB ne peut pas être formaté, il est endommagé. Connecter un lecteur USB compatible.



REMARQUE

Si l'effacement automatique des erreurs est défini sur [Sur], le processus reprendra automatiquement après une période de temps définie. Pour plus d'informations, se reporter à la section suivante :

➔ [Gestion des erreurs \(page 248\)](#)

« Température élevée. » s'affiche.

La qualité d'impression peut être détériorée. Régler la température et l'humidité de votre pièce.

« **Basse température.** » s'affiche.

La qualité d'impression peut être détériorée. Régler la température et l'humidité de votre pièce.

Réglage/Maintenance

Vue d'ensemble de Réglage/ Maintenance

En cas de présence d'un problème d'image et si le message indiquant d'exécuter le menu de réglage ou de maintenance apparaît, exécuter Réglage/ Maintenance dans le menu système.

Le tableau ci-dessous énumère les principaux éléments à traiter.

Élément	Description
[Tambour]	Supprimer le flou de l'image et les points blancs sur l'impression.
[Réglage altitude]	Définir cette option si des stries blanches horizontales irrégulières ou des points noirs apparaissent sur les images lorsque vous utilisez la machine à une altitude élevée de 1 000 m ou plus. Sélectionner l'altitude qui correspond à l'environnement d'utilisation. Si le problème persiste, veuillez sélectionner une altitude un cran supérieure au paramètre actuel.
[MC]	<p>Définir cette option lorsque les problèmes suivants surviennent avec les images.</p> <ul style="list-style-type: none"> • La partie blanche de l'image semble entièrement grise • Des points noirs apparaissent sur le fond blanc de l'image • Des lignes horizontales irrégulières apparaissent sur l'image • Une partie de l'image est périodiquement terne ou présente des lignes blanches • Une version plus claire de l'image précédente reste et est imprimée à plusieurs reprises

Effectuer l'ajustement de l'image

1 Afficher l'écran

Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Réglage/Maint.] > Touche [OK] > Touches [▲] [▼] > [Paramètre de service] Touche [OK] >

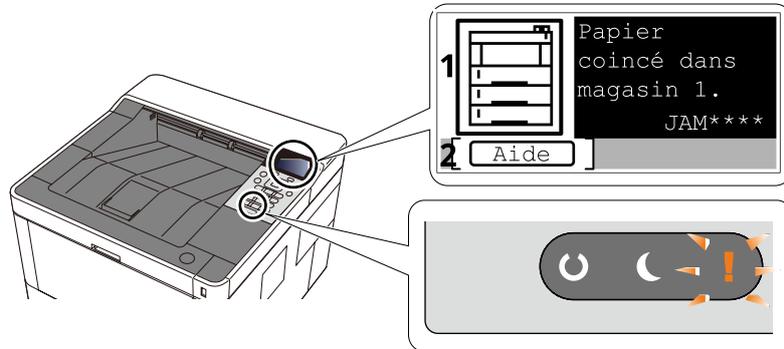
2 Exécuter

- 1 Sélectionner l'élément à exécuter.
- 2 Pour [Tambour Êtes-vous sûr(e) ?], sélectionner [Oui]. Pour [Aj. altitude] ou [MC], modifier le paramètre et sélectionner la touche [OK].

Résolution des incidents papier

Si un bouchage papier se produit, l'écran LCD affiche et la machine s'arrêtera.

Indicateurs d'emplacement bouchage



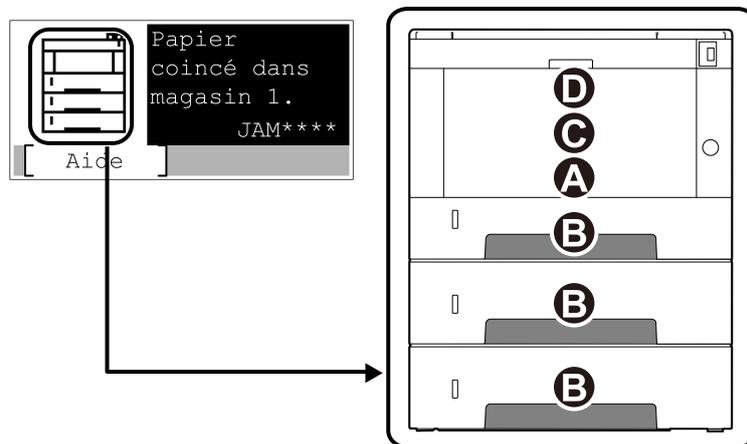
- 1 Affiche l'emplacement d'un bouchage papier.
- 2 Affiche l'écran Aide. L'écran Aide affiche la procédure pour résoudre le bouchage.

REMARQUE

Pour l'écran Aide, se reporter à la section suivante :

➔ [Écran d'aide \(page 48\)](#)

Si un bouchage papier se produit, l'emplacement du bouchage s'affichera sur l'écran tactile, avec les instructions de résolution.



Indicateur d'emplacement de bouchage	Emplacement du bouchage papier
UN	Bac MF ➔ Retirer tout papier coincé dans le bac MF (page 428)
B	Magasin 1 à 3 ➔ Supprimer les bouchages papier du magasin 1 au magasin 3 (page 429)

Indicateur d'emplacement de bourrage	Emplacement du bourrage papier
C	À l'intérieur de la machine → Retirer le papier coincé à l'intérieur de la machine (page 431)
D	Couvercle arrière et unité duplex → Retirer tout papier coincé dans le couvercle arrière et l'unité duplex (page 436)

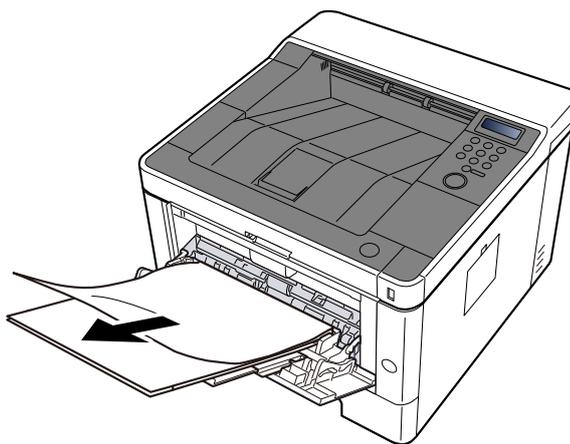
Une fois le bourrage éliminé, la machine repasse en préchauffage et le message d'erreur est effacé. La machine redémarre à la page qui était en cours d'impression lorsque l'incident s'est produit.

Retirer tout papier coincé dans le bac MF

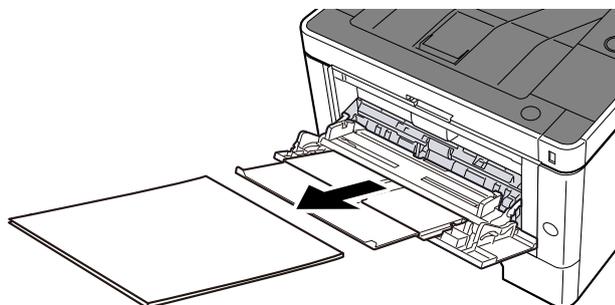
ATTENTION

- Ne pas réutiliser le papier récupéré après le bourrage.
- Si le papier a été déchiré pendant le retrait, veiller à retirer tous les morceaux de papier restant à l'intérieur de la machine. Ces derniers sont susceptibles de provoquer un autre incident papier.

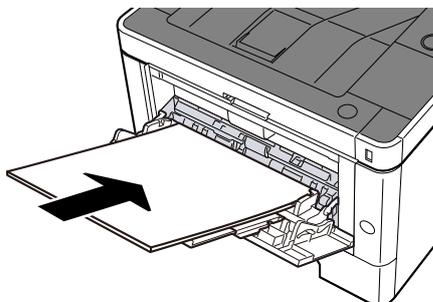
1 Retirer le papier coincé.



2 Retirer tout le papier.



3 Recharger le papier



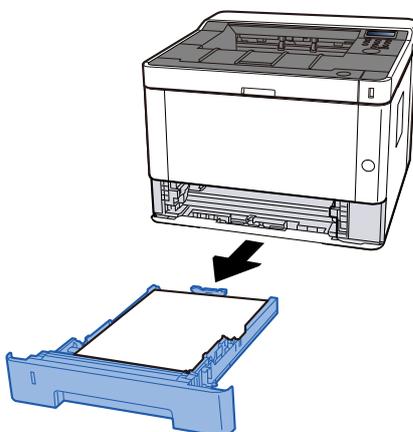
Supprimer les brouillages papier du magasin 1 au magasin 3

La procédure de gestion des brouillages papier dans les magasins 1 à 3 est la même. Le Magasin 1 est utilisé à titre d'exemple ici.

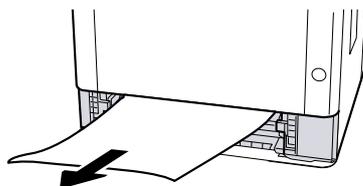
ATTENTION

- Ne pas réutiliser le papier récupéré après le brouillage.
- Si le papier a été déchiré pendant le retrait, veiller à retirer tous les morceaux de papier restant à l'intérieur de la machine. Ces derniers sont susceptibles de provoquer un autre incident papier.

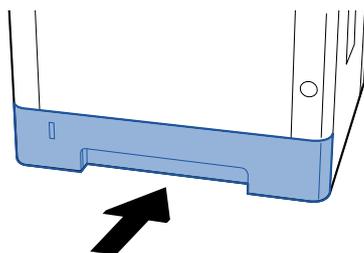
1 Tirer le Magasin 1 vers soi jusqu'à ce qu'il s'arrête.



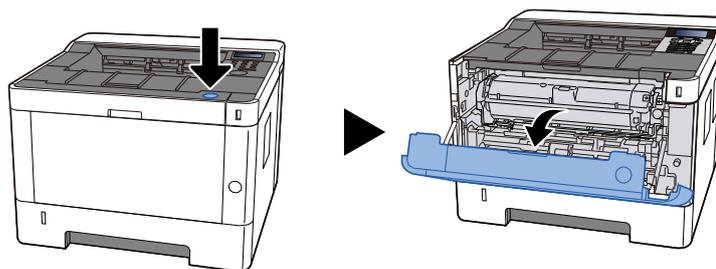
2 Retirer le papier coincé.



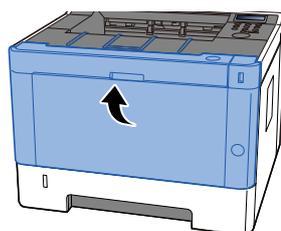
3 Remettre le Magasin 1 en place.



4 Ouvrir le capot supérieur.



5 Fermer le capot supérieur.

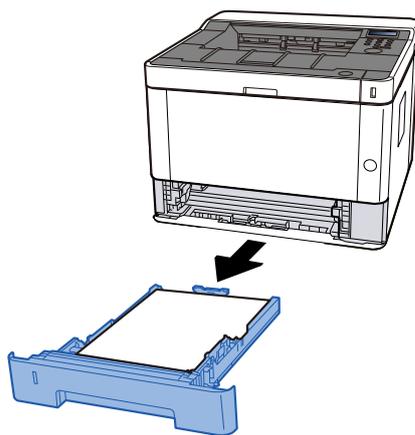


Retirer le papier coincé à l'intérieur de la machine

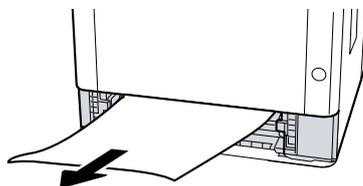
ATTENTION

- Ne pas réutiliser le papier récupéré après le bourrage.
- Si le papier a été déchiré pendant le retrait, veiller à retirer tous les morceaux de papier restant à l'intérieur de la machine. Ces derniers sont susceptibles de provoquer un autre incident papier.

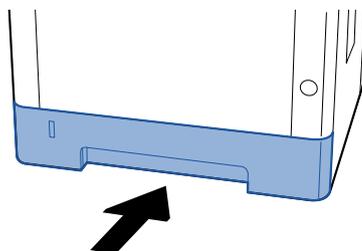
1 Tirer le Magasin 1 vers soi jusqu'à ce qu'il s'arrête.



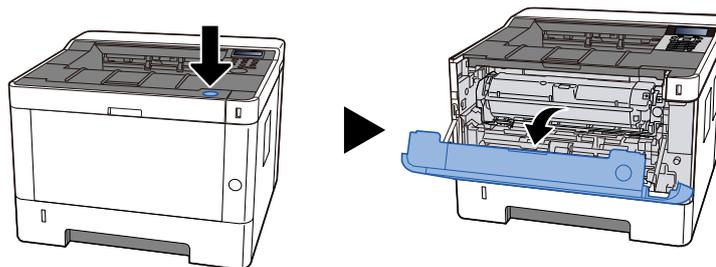
2 Retirer le papier coincé.



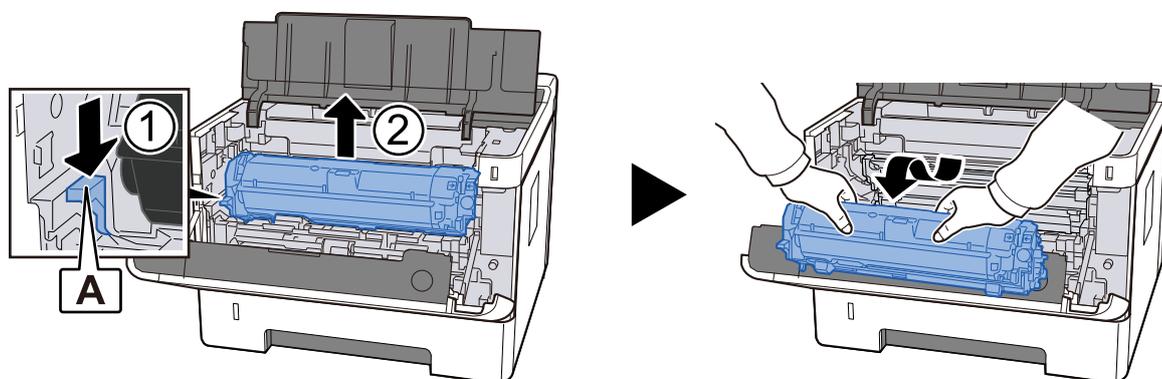
3 Remettre le Magasin 1 en place.



4 Ouvrir le capot supérieur.



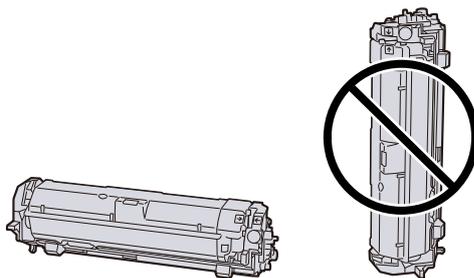
5 Retirer ma cartouche de toner et l'unité de développement



✔ **IMPORTANT**

Ne touchez pas le rouleau de développement et ne le soumettez pas à des chocs. La qualité d'impression va se détériorer.

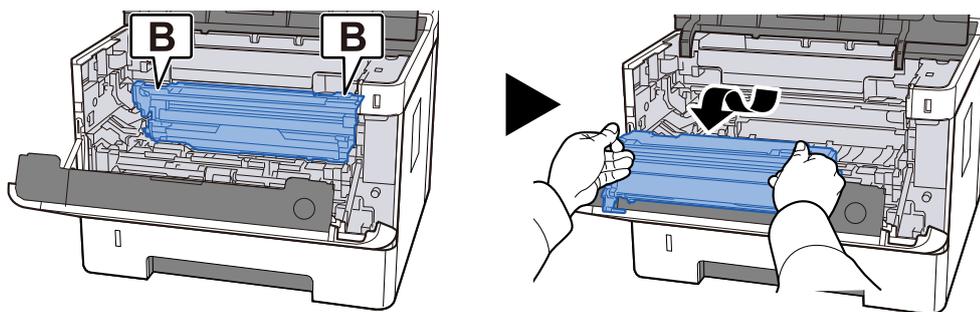
6 Placer la cartouche de toner et l'unité de développement retirés sur une surface propre et plane.



✔ IMPORTANT

Ne pas placer pas la cartouche de toner et l'unité de développement à la verticale.

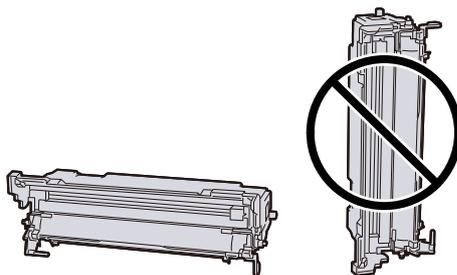
7 Retirer le tambour



✔ IMPORTANT

- Lors du retrait du tambour, certaines pièces sont très chaudes. Faire preuve de prudence en raison du risque de brûlure.
- Ne pas toucher pas la partie du tambour et ne pas la soumettre à des chocs. De plus, si elle est exposée à la lumière directe du soleil ou à une forte lumière, la qualité d'impression se détériorera.

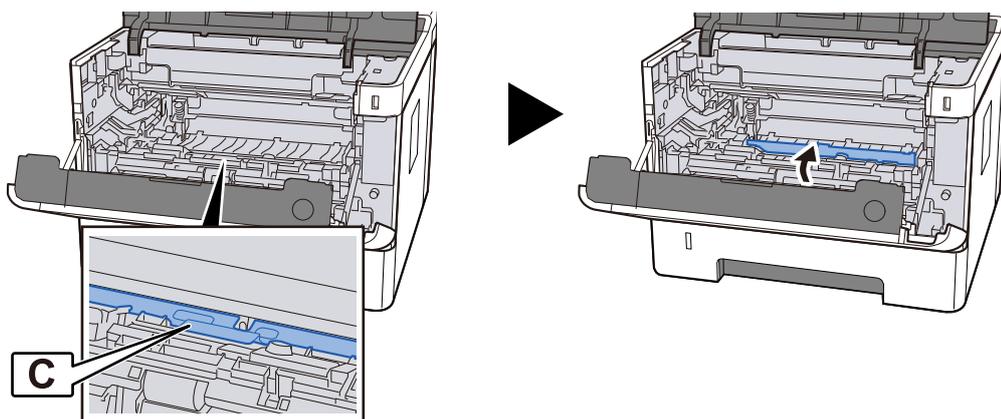
8 Placer le tambour retiré sur une surface propre et plane.



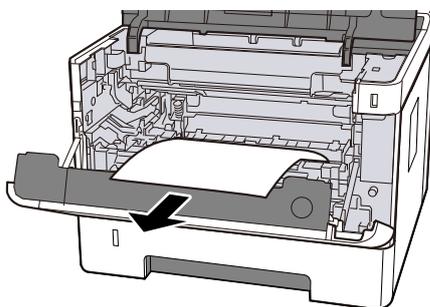
✔ IMPORTANT

Ne pas placer le tambour à la verticale.

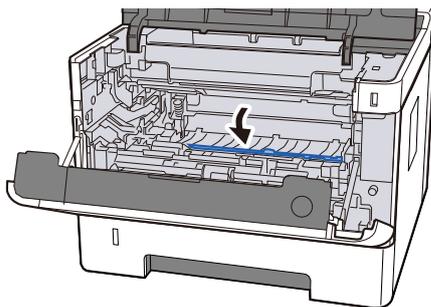
9 Ouvrir le couvercle d'alimentation C.



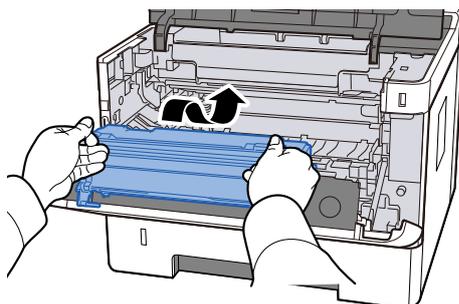
10 Retirer le papier coincé.



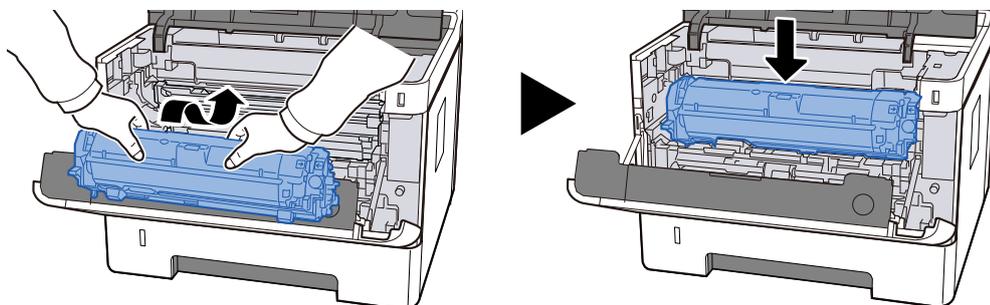
11 Fermer le couvercle d'alimentation C.



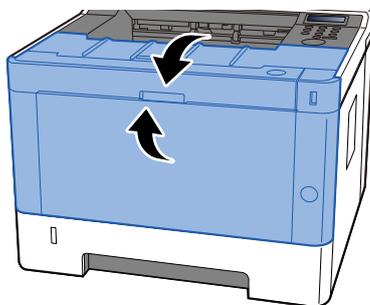
12 Retourner le tambour



13 Remettre la cartouche de toner et l'unité de développement



14 Fermer le capot supérieur.

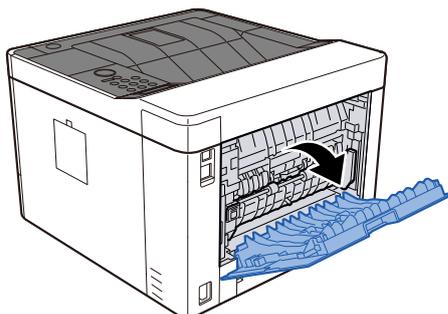


Retirer tout papier coincé dans le couvercle arrière et l'unité duplex

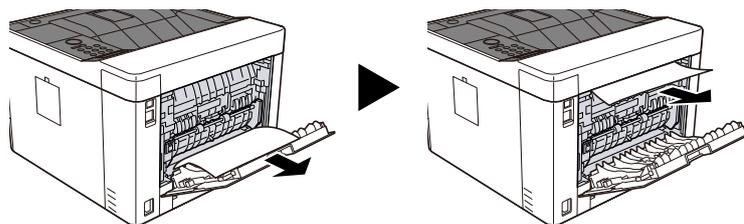
✓ IMPORTANT

Certaines parties de la machine sont très chaudes. Faire preuve de prudence en raison du risque de brûlure.

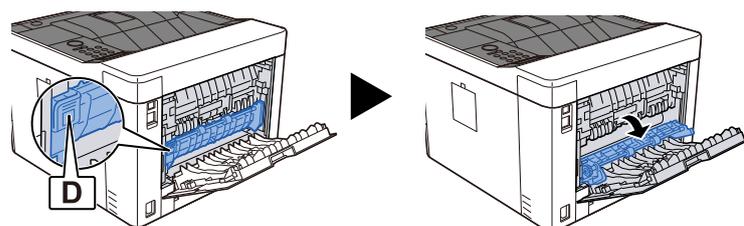
1 Ouvrir le capot arrière.



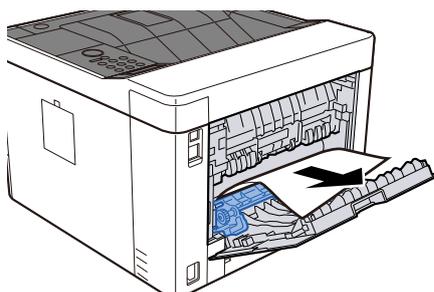
2 Retirer le papier coincé.



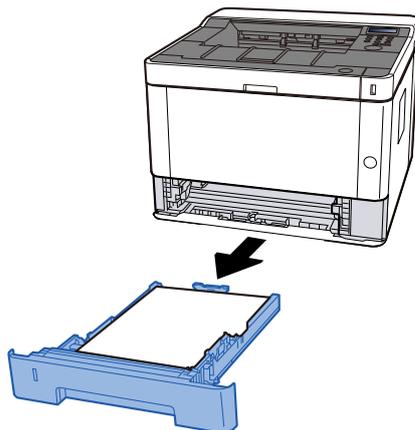
3 Ouvrir le couvercle fixe D.



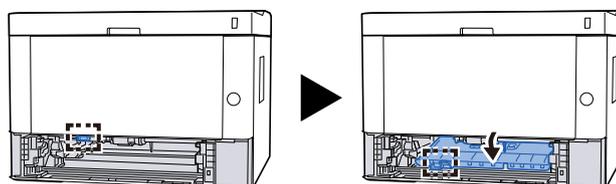
4 Retirer le papier coincé.



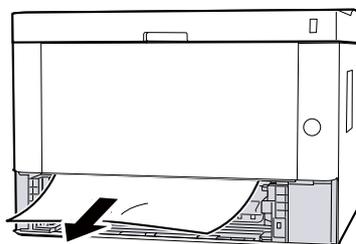
5 Tirer le Magasin 1 vers soi jusqu'à ce qu'il s'arrête



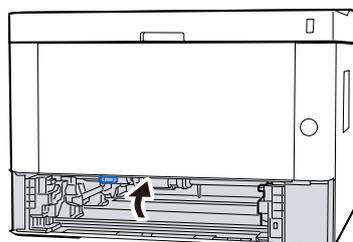
6 Ouvrir le capot d'alimentation.



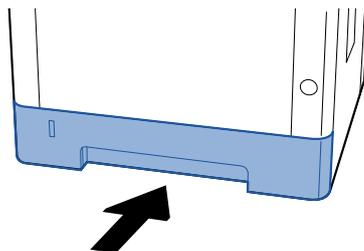
7 Retirer le papier coincé.



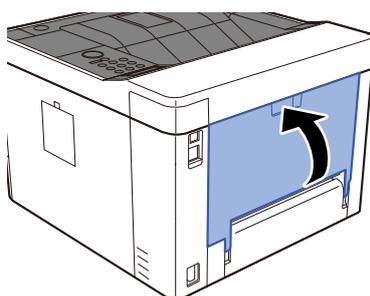
8 Retourner le capot d'alimentation pour le mettre dans sa position d'origine.



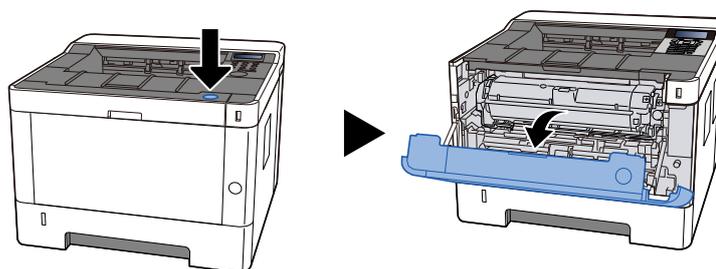
9 Remettre le Magasin 1 en place.



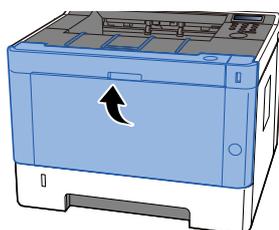
10 Retourner le capot arrière pour le mettre dans sa position d'origine.



11 Ouvrir le capot supérieur.



12 Fermer le capot supérieur.

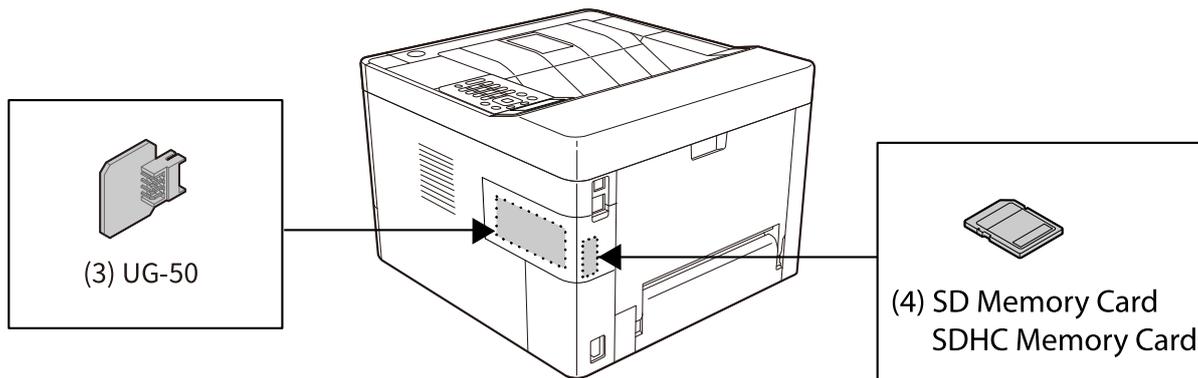
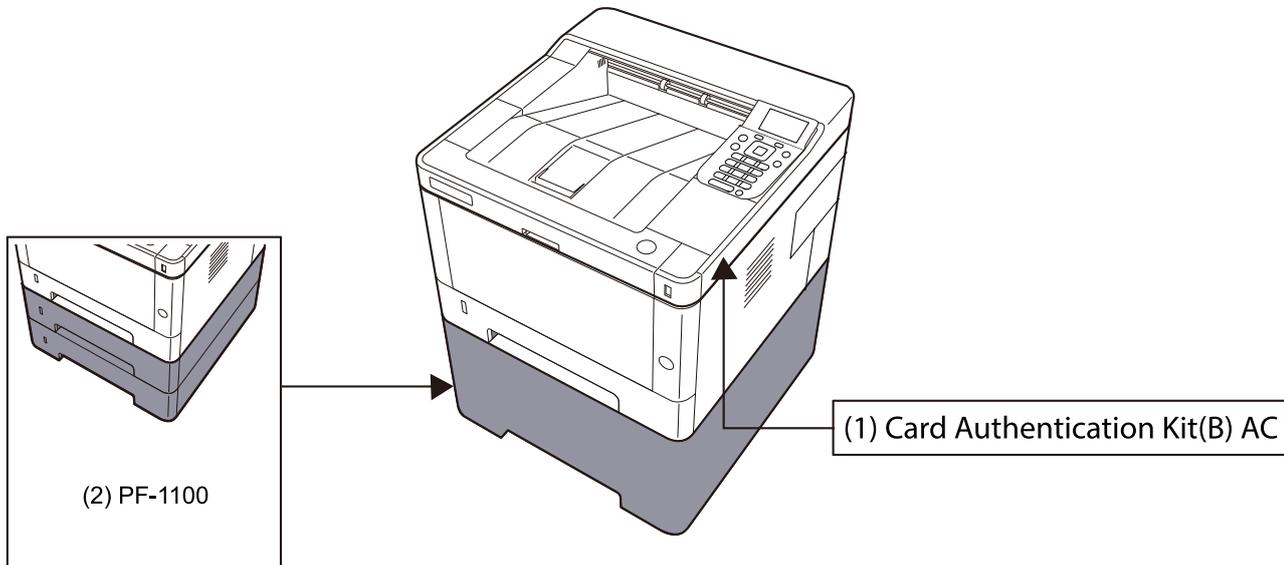


11 Annexe

Matériel en option

Configuration des options

Les améliorations suivantes sont disponibles pour ce modèle.



Option logicielle

(A) UG-33 AC

1 Card Authentication Kit(B) AC <IC card authentication kit (Activate)>

Il est possible d'effectuer l'authentification utilisateur avec la carte IC. Pour exécuter l'authentification utilisateur avec la carte IC, les informations de la carte IC ont été enregistrées dans la liste d'utilisateurs locaux en avance.

2 PF-1100 <Paper Feeder>

Il est possible d'ajouter 2 tiroirs qui sont identiques au magasin de l'unité principale.

La manière de charger le papier est la même que pour un magasin standard.

3 UG-50 < Trusted Platform Module>

Vous pouvez sécuriser les informations sensibles avec cette option. La clé de cryptage utilisée pour chiffrer les informations confidentielles sur cette machine est stockée dans une zone de stockage dédiée sur la puce TPM. Puisque cette zone de stockage ne peut pas être lue en dehors de TPM, les informations confidentielles ne peuvent pas être protégées de manière sécurisée.

4 Carte mémoire SD/SDHC

La carte mémoire SD/SDHC est la micro-puce avec laquelle les polices de caractères, les macros, les formulaires, etc.. peuvent être écrits. Insérer la carte mémoire SDHC (Max 32 Go) et la carte mémoire SD (Max 2 Go) dans le logement de carte mémoire.



REMARQUE

Si vous retirez la puce TPM après avoir activé la fonction de cryptage des données, la machine cessera de fonctionner.

Option logicielle

1 UG-33 AC <Kit d'extension ThinPrint (Activer)>

Il est possible d'imprimer les données d'impression directement même sans pilote d'impression.

Lecture de la carte mémoire SD/SDHC

Une fois insérée dans le logement de la machine, le contenu de la carte mémoire SD/SDHC peut être lu à partir du panneau de commande ou automatiquement lors de la mise sous tension ou de la réinitialisation de la machine.

Aperçu des applications

Les applications indiquées ci-dessous sont installées sur cette machine.

- ThinPrint expansion kit (Activate)ThinPrint expansion kit (Activate)
Peut être utilisée à titre d'essai pendant une durée limitée.
- Authentication kit (Activate)
Peut être utilisée à titre d'essai pendant une durée limitée.

REMARQUE

- Les restrictions comme le nombre d'utilisation de l'application pendant la période d'essai diffèrent selon les applications.
- Si la date ou l'heure sont modifiées pendant l'utilisation de la version d'essai d'une application, cette dernière ne pourra plus être utilisée.

Lancement d'une application

La procédure pour lancer l'utilisation de l'application est la suivante.

1 Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Fonctions opérationnelles] > Touche [OK]

REMARQUE

Si l'écran d'authentification utilisateur s'affiche, se connecter avec un utilisateur qui dispose des privilèges pour configurer ce paramètre. Si l'utilisateur ne connaît pas son mot de passe ou son nom d'utilisateur de connexion, il doit contacter son administrateur.

2 Sélectionner l'application souhaitée et sélectionner la touche [OK].

3 Touches [▲] [▼] > [Licence activée] > Touche [OK]

REMARQUE

Il est possible de voir les informations détaillées de l'application sélectionnée en sélectionnant [Details].

4 Touches [▲] [▼] > [Officiel] > Touche [OK]

Pour utiliser l'application en période d'essai, sélectionner [Essai] sans saisir de clé de licence.

5 Saisir la clé de licence > Touche [OK]

Certaines applications n'ont pas besoin de la saisie d'une clé de licence. Si l'écran de saisie de clé de licence n'apparaît pas, accéder à l'étape 6.

6 Sélectionner [Oui].



REMARQUE

Si l'option Kit de sécurité ou Thin Print sont démarrées et que la clé de licence est saisie, mettre la machine hors tension, puis à nouveau sous tension.

Vérification des détails de l'application

La procédure pour vérifier les détails de l'application est la suivante.

1 Touche [Menu] > Touches [▲] [▼] > [Fonctions opérationnelles] > Touche [OK]



REMARQUE

Si l'écran d'authentification utilisateur s'affiche, se connecter avec un utilisateur qui dispose des privilèges pour configurer ce paramètre. Si l'utilisateur ne connaît pas son mot de passe ou son nom d'utilisateur de connexion, il doit contacter son administrateur.

2 Sélectionner l'application souhaitée et sélectionner la touche [OK].

3 Touches [▲] [▼] > [Détail] > Touche [OK]

Il est possible de référencer les informations détaillées de l'application sélectionnée. Sélectionner la touche [▶] pour afficher la page suivante. Sélectionner la touche [◀] pour revenir à la page précédente.

Les éléments pouvant être référencés sont les suivants :

- Nom de fonction
- Utilisation de départ
- Nombre d'essais
- Date d'expiration
- État



REMARQUE

Pour étendre la période d'essai, exécuter la procédure suivante.

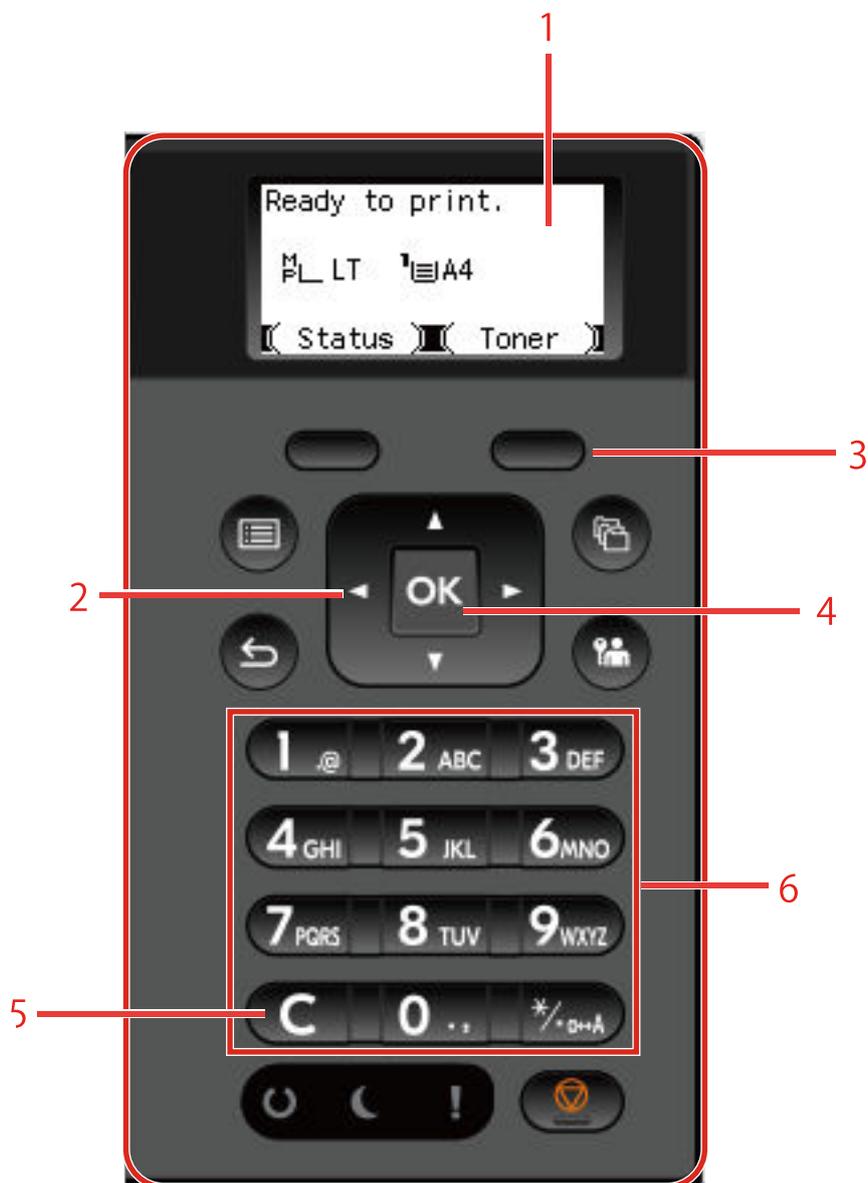
Touche [◀][▶] > [Date de l'essai] > [Étendre] > [Oui]

Méthode de saisie de caractères

L'écran de saisie de texte utilisé pour la saisie de mots tels que des noms est expliqué ci-dessous.

Touche utilisée

Utiliser les touches ci-dessous pour saisir le texte.



1 Écran

Le texte saisi s'affiche.

2 Touche fléchée

Sélectionner lors du déplacement du curseur dans la partie d'affichage du texte ou lors de la sélection du texte dans la liste de texte.

3 Touche sélection de droite

Sélectionner si vous allez sélectionner le type pour le texte saisi. Activé uniquement lorsque l'onglet Touche s'affiche sur l'écran LCD.

4 Touche [OK]

Confirmer le texte saisi.

5 Touche [Clear]

Supprimer un caractère à l'emplacement du curseur. Ou, si le curseur est en fin de ligne, supprimer le caractère à gauche du curseur.

6 Pavé numérique

Sélectionner en cas de saisie de texte, de valeurs ou de symboles.

Caractères qui peuvent être saisis à l'aide des touches numériques

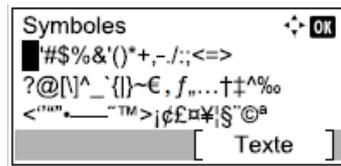
Le tableau suivant indique les caractères qui peuvent être saisis à l'aide des touches numériques.

Touche Entrée	Caractères (chaque appui sur une touche modifie le caractère dans l'ordre de gauche à droite).
	. @ - _ / : ~ 1 (Répète à partir du premier caractère à gauche) 1 (durant la saisie de numéro)
	a b c A B C 2 (Répète à partir du premier caractère à gauche) 2 (durant la saisie de numéro)
	d e f D E F 3 (Répète à partir du premier caractère à gauche) 3 (durant la saisie de numéro)
	g h i G H I 4 (Répète à partir du premier caractère à gauche) 4 (durant la saisie de numéro)
	j k l J K L 5 (Répète à partir du premier caractère à gauche) 5 (durant la saisie de numéro)
	m n o M N O 6 (Répète à partir du premier caractère à gauche) 6 (durant la saisie de numéro)
	p q r s P Q R S 7 (Répète à partir du premier caractère à gauche) 7 (durant la saisie de numéro)
	t u v T U V 8 (Répète à partir du premier caractère à gauche) 8 (durant la saisie de numéro)
	w x y z W X Y Z 9 (Répète à partir du premier caractère à gauche) 9 (durant la saisie de numéro)
	. , - _ ' ! ? (espace) 0 (Répète à partir du premier caractère à gauche) 0 (durant la saisie de numéro)
	Sélectionner pour faire passer le caractère à l'emplacement du curseur en majuscule ou en minuscule. « * » or « . » (durant la saisie de numéro)

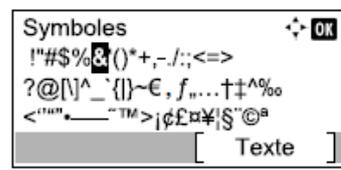
Saisie de symboles

Il est possible de saisir des symboles.

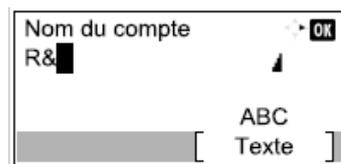
- 1 Sélectionner la touche [#]. Affiche la liste des symboles.



- 2 Sélectionner la touche [▲][▼][▶][◀] pour déplacer le curseur et sélectionner le symbole à saisir.



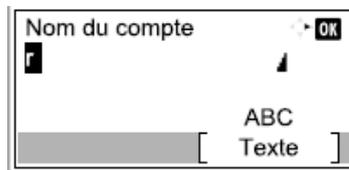
- 3 Sélectionner la touche [OK]. Le symbole sélectionné est saisi.



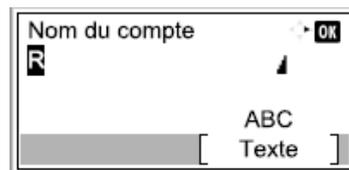
Saisie de caractères

Procéder comme suit pour saisir l'expression « R&D » par exemple.

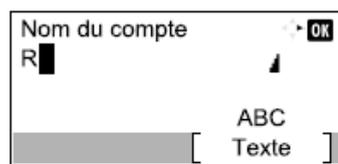
1 Sélectionner la touche [7] trois fois. [I] est saisi.



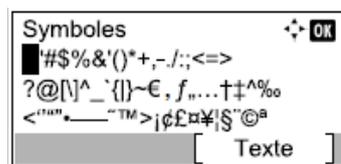
2 Sélectionner la touche [*./]. [I] passe à [R].



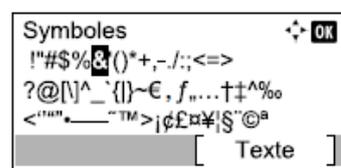
3 Sélectionner la touche [▶]. Le curseur se déplace à droite.



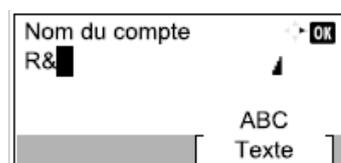
4 Sélectionner la touche [#]. Affiche la liste des symboles.



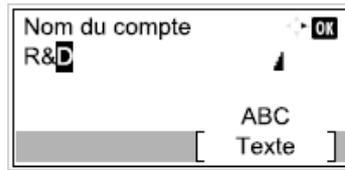
5 Sélectionner la touche [▲] ou [▼] pour déplacer le curseur et sélectionner [&].



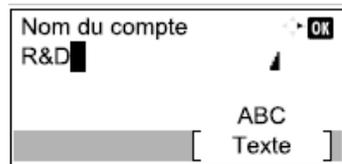
6 Sélectionner la touche [OK]. [&] est saisi.



7 Sélectionner la touche [3] quatre fois. [[D]] est saisi.



8 Sélectionner la touche [▶].

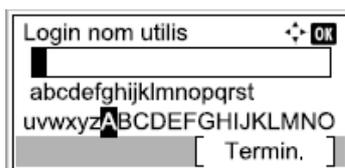


Dans les paramètres d'opérations de connexion, sélectionner et saisir[Texte]

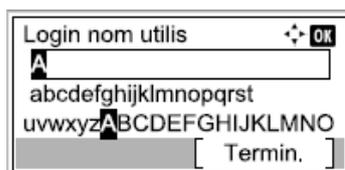
L'écran de connexion affiché lorsque la gestion des utilisateurs est activée peut nécessiter différentes méthodes de saisie selon les paramètres.

Pour la procédure de configuration des paramètres d'opérations de connexion simple, se reporter à la section suivante :

- 1 **Sélectionner la touche [▲][▼][▶][◀] pour déplacer le curseur et sélectionner le caractère à saisir.**

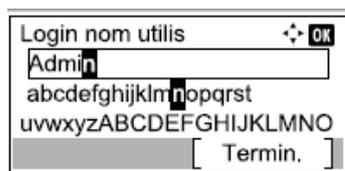


- 2 **Sélectionner la touche [OK]. Le caractère sélectionné est saisi.**



Il est possible de revenir d'un caractère en sélectionnant la touche [Clear].

- 3 **Une fois la saisie terminée, sélectionner [Termin.].**



Concernant le papier

Cette section explique les formats de papier et les types pouvant être utilisés dans la source de papier.

Pour plus de détails sur les formats, les types et le nombre de feuilles de papier pouvant être chargés dans chaque magasin papier, se reporter à la section suivante :

→ [Spécifications \(page 468\)](#)

Spécifications papier de base

Cette machine est conçue pour imprimer sur du papier de copie standard destiné à des copieurs et à des imprimantes ordinaires (à toner sec), telles que les imprimantes laser. Elle prend également en charge un large éventail d'autres types de papiers conformes aux spécifications indiquées dans cette annexe.

Choisir le papier avec soin. Les papiers non pris en charge par cette machine sont susceptibles de provoquer des incidents papier ou de se froisser.

Papier pris en charge

Utiliser du papier de copie standard conçu pour les copieurs ou les imprimantes laser ordinaires. La qualité d'impression est fonction de la qualité du papier. Une mauvaise qualité de papier entraînera des résultats insatisfaisants.

Spécifications papier de base

Le tableau suivant répertorie les spécifications papier prises en charge par cette machine.

Élément	Spécifications
Poids	Magasins : 60 à 163 g/m ²
	Plateau multi-usages : 60 à 220 g/m ²
Précision	±0,7 mm
Angles	90° ±0,2°
Degré d'humidité	4 à 6%
Teneur en pâte	80% minimum



REMARQUE

certain papiers recyclés ne sont pas conformes aux spécifications de cette machine (voir le tableau Spécifications papier de base ci-dessous) en raison de leur degré d'humidité ou de leur teneur en pâte. Il est donc recommandé d'acheter une petite quantité de papier recyclé et de le tester avant de l'utiliser. Choisir du papier recyclé permettant d'obtenir des impressions de bonne qualité et contenant de faibles quantités de poussières de papier.

Nous ne pouvons en aucun cas être tenus responsables de problèmes découlant de l'utilisation de papier non conforme à ces spécifications.

Choix du papier approprié

Cette section présente des recommandations concernant le choix du papier.

Condition

Ne pas utiliser du papier dont les coins sont recourbés ni du papier tuilé, sale ou déchiré. Ne pas utiliser de papier dont la surface est rugueuse ou contaminée par de la poussière de papier et éviter les papiers fragiles. L'utilisation d'un tel papier peut entraîner une faible qualité d'impression. De plus, une alimentation papier de mauvaise qualité peut entraîner des bourrages et raccourcir la durée de vie de la machine. Utiliser du papier dont la surface est lisse et uniforme. Cependant, n'utilisez pas du papier dont la surface a été traitée, avec un revêtement par exemple, car cela pourrait endommager le tambour et le module de fusion.

Ingrédients

Ne pas utiliser du papier couché ou dont la surface est traitée ni du papier contenant du plastique ou du carbone. Exposés à la chaleur du processus d'impression, ces types de papiers risquent d'émettre des fumées toxiques et d'endommager le tambour.

Assurez-vous d'utiliser du papier standard contenant au moins 80 % de pâte. Assurez-vous d'utiliser du papier standard contenant au maximum 20 % de coton ou d'autres fibres.

Lissé

La surface du papier doit être lisse, mais non traitée. Un papier trop lisse peut entraîner le départ de plusieurs feuilles par accident, provoquant des bourrages papier. Grammage

Dans les pays utilisant le système métrique, le grammage correspond au poids en gramme d'une feuille d'un mètre carré.

Aux États-Unis, le grammage correspond au poids, en livres, d'une rame (500 feuilles) de papier de format standard pour une catégorie de papier spécifique.

Un grammage trop élevé ou trop faible peut entraîner des départs incorrects ou des bourrages papier, ainsi que l'usure excessive de la machine. Un grammage (c'est-à-dire une épaisseur) mixte peut provoquer le départ accidentel de plusieurs feuilles ou des problèmes d'impression floue ou autre en raison de la mauvaise fixation du toner.

Degré d'humidité

Le degré d'humidité du papier correspond au rapport entre son humidité et sa sécheresse, exprimé en pourcentage. Le degré d'humidité a un impact sur le départ du papier, sa charge électrostatique et l'adhérence du toner.

Le degré d'humidité du papier varie en fonction de l'humidité relative ambiante. Si l'humidité relative est élevée, le papier devient humide, ses bords se dilatent et il se gondole. Si l'humidité relative est faible et que le papier perd de son humidité, ses bords se contractent, ce qui peut affecter le contraste à l'impression.

Des bords qui se gondolent ou rétrécissent peuvent provoquer des faux départs. Dans la mesure du possible, s'assurer que le degré d'humidité est compris entre 4 et 6 %.

Pour maintenir le degré d'humidité approprié, tenir compte des considérations ci-dessous.

- Conserver le papier dans un endroit frais et bien aéré.
- Conserver le papier à plat dans son emballage scellé. Une fois l'emballage ouvert, le resceller si le papier est appelé à ne pas être utilisé pendant une période prolongée.
- Conserver le papier dans l'emballage scellé et le carton d'origine. Placer la boîte sur une palette pour la surélever du sol. Séparer le papier des sols en parquet ou en ciment de manière adéquate surtout par temps pluvieux.
- Avant d'utiliser du papier qui a été stocké, le conserver au degré d'humidité correct pendant 48 h au moins.
- Ne pas laisser le papier dans un endroit chaud, ensoleillé ou humide.

Autres spécifications papier

Porosité :

densité des fibres du papier.

Rigidité :

un papier doit être suffisamment rigide sans quoi il risque d'onduler dans la machine, provoquant des incidents papier.

Tuile :

la plupart des papiers ont naturellement tendance à tuiler une fois l'emballage ouvert. Lorsque le papier passe dans l'unité de fixation, il tuile légèrement vers le haut. Pour produire des impressions plates, charger le papier de telle sorte que la tuile soit orientée vers le bas du magasin.

Électricité statique :

pendant l'impression, le papier est chargé électrostatiquement pour attirer le toner. Choisir du papier qui se décharge rapidement afin que les copies n'adhèrent pas les unes aux autres.

Blancheur :

le contraste de l'impression varie en fonction de la blancheur du papier. Un papier plus blanc permet d'obtenir un aspect plus net, plus brillant.

Qualité :

un format de feuille inégal, des coins dont l'angle n'est pas droit, des bords irréguliers, des feuilles mal découpées et des bords ou des coins écrasés peuvent entraîner un mauvais fonctionnement de l'appareil. Pour parer à ces problèmes, être particulièrement vigilant lors de la découpe du papier, le cas échéant.

Conditionnement :

choisir du papier correctement emballé et conditionné dans des cartons. Idéalement, l'emballage lui-même doit avoir subi un traitement contre l'humidité.

Papier à traitement spécial :

il est déconseillé d'utiliser les types de papiers suivants, même s'ils sont conformes aux spécifications de base. Avant de les utiliser, en acheter une petite quantité pour faire des essais.

- Papier glacé
- Papier filigrane
- Papier avec une surface inégale
- Papier perforé

Formats papier compatible avec cette machine

Cette machine prend en charge les formats suivants.

Les valeurs figurant dans ce tableau comprennent une tolérance de $\pm 0,7$ mm en longueur et en largeur. L'angle des coins doit être de $90^\circ \pm 0,2^\circ$.

Format papier	Magasin 1 à 3	Bac MF
Enveloppe Monarch (3-7/8 × 7-1/2")	Ce format de papier ne peut pas être utilisé	Ce format de papier peut être utilisé
Envelop. #10 (4-1/8 × 9-1/2")	Ce format de papier ne peut pas être utilisé	Ce format de papier peut être utilisé
Enveloppe DL (110 × 220 mm)	Ce format de papier ne peut pas être utilisé	Ce format de papier peut être utilisé

Format papier	Magasin 1 à 3	Bac MF
Enveloppe C5 (162 × 229 mm)	Ce format de papier ne peut pas être utilisé	Ce format de papier peut être utilisé
Executive (7-1/4 × 10-1/2")	Ce format de papier peut être utilisé	Ce format de papier peut être utilisé
Letter	Ce format de papier peut être utilisé	Ce format de papier peut être utilisé
Legal	Ce format de papier peut être utilisé	Ce format de papier peut être utilisé
A4 (297 × 210 mm)	Ce format de papier peut être utilisé	Ce format de papier peut être utilisé
B5 (257 × 182 mm)	Ce format de papier peut être utilisé	Ce format de papier peut être utilisé
A5-R	Ce format de papier peut être utilisé	Ce format de papier peut être utilisé
A5 (210 × 148 mm)	Ce format de papier peut être utilisé	Ce format de papier peut être utilisé
A6 (148 × 105 mm)	Ce format de papier peut être utilisé	Ce format de papier peut être utilisé
B6 (182 × 128 mm)	Ce format de papier ne peut pas être utilisé	Ce format de papier peut être utilisé
Enveloppe #9 (3-7/8 × 8-7/8")	Ce format de papier ne peut pas être utilisé	Ce format de papier peut être utilisé
Enveloppe #6 (3-5/8 × 6-1/2")	Ce format de papier ne peut pas être utilisé	Ce format de papier peut être utilisé
ISO B5 (176 × 250 mm)	Ce format de papier peut être utilisé	Ce format de papier peut être utilisé
Hagaki (Carte) (100 × 148 mm)	Ce format de papier ne peut pas être utilisé	Ce format de papier peut être utilisé
Oufuku Hagaki (Carte-réponse) (148 × 200 mm)	Ce format de papier ne peut pas être utilisé	Ce format de papier peut être utilisé
Oficio II	Ce format de papier peut être utilisé	Ce format de papier peut être utilisé
216 × 340 mm	Ce format de papier peut être utilisé	Ce format de papier peut être utilisé
16K (273 × 197 mm)	Ce format de papier peut être utilisé	Ce format de papier peut être utilisé
Statement	Ce format de papier peut être utilisé	Ce format de papier peut être utilisé
Folio (210 × 330 mm)	Ce format de papier peut être utilisé	Ce format de papier peut être utilisé
Youkei 4 (105 × 235 mm)	Ce format de papier ne peut pas être utilisé	Ce format de papier peut être utilisé
Youkei 2 (114 × 162 mm)	Ce format de papier ne peut pas être utilisé	Ce format de papier peut être utilisé

Format papier	Magasin 1 à 3	Bac MF
Nagagata 3	Ce format de papier ne peut pas être utilisé	Ce format de papier peut être utilisé
Nagagata 4	Ce format de papier ne peut pas être utilisé	Ce format de papier peut être utilisé
Yougata 3	Ce format de papier ne peut pas être utilisé	Ce format de papier peut être utilisé
Saisie du format	Magasin : 105×148 à 216×356 mm Plateau multi-usages : 70 × 148 à 216 × 356 mm	

Papier spécial

Cette section décrit l'impression sur du papier et des supports d'impression spéciaux.

Les types de papiers et de supports suivants peuvent être utilisés.

- Transparents
- Préimprimé
- Papier relié
- Papier recyclé
- Papier fin
- En-tête
- Papier couleur
- Papier perforé
- Enveloppes
- Hagaki (Cartes)
- Papier épais
- Étiquettes
- Papier couché
- Papier de haute qualité

Lors de l'utilisation de ces papiers et supports, choisir des produits conçus spécialement pour les copieurs ou les imprimantes de page (telles que les imprimantes laser). Utiliser le bac MF pour le papier épais, les enveloppes, les cartes et les étiquettes.

Choix du papier spécial

Bien que les papiers spéciaux répondant aux spécifications ci-dessous puissent être utilisés sur cette machine, la qualité des impressions varie considérablement en raison des différences de fabrication et de qualité de ces papiers. Il est donc plus courant de rencontrer des problèmes d'impression avec du papier spécial qu'avec du papier ordinaire. Avant d'acheter de gros volumes de papier spécial, faire un essai avec un échantillon pour s'assurer que la qualité d'impression est satisfaisante. Lors de l'impression sur du papier spécial, tenir compte des précautions générales d'emploi ci-dessous. Noter que nous ne pouvons en aucun cas être tenus responsables des dommages mécaniques ou blessures éventuelles provoquées par le degré d'humidité ou les caractéristiques du papier spécial.

Sélectionner un magasin ou le bac MF pour le papier spécial.

Transparents

Les transparents doivent être capables de résister à la chaleur d'impression. Les transparents doivent satisfaire aux conditions ci-dessous.

Résistance à la chaleur	Doit résister à 190 °C minimum.
Épaisseur	0,100 à 0,110 mm
Matériau	Polyester
Précision	±0,7 mm
Angles	90° ±0,2°

En cas d'incidents papier fréquents lors de la sortie de transparents, tirer doucement le bord avant des feuilles à leur sortie de la machine.

Étiquettes

S'assurer de charger les étiquettes à partir du bac MF

Choisir très soigneusement les étiquettes, afin que l'adhésif n'entre pas en contact direct avec les pièces de la machine et que les étiquettes ne puissent pas être facilement décollées de la feuille de support. Les adhésifs qui collent au tambour ou aux rouleaux et les étiquettes restant dans la machine peuvent entraîner une panne.

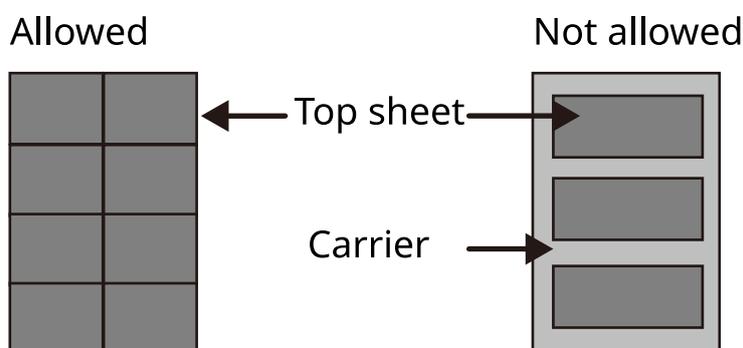
Lors de l'impression sur étiquettes, vous êtes responsables de la qualité d'impression et des problèmes éventuels.



Les étiquettes sont composées de trois couches comme illustré. La couche adhésive contient des matériaux qui sont facilement affectés par la force appliquée dans la machine. La feuille de support soutient la feuille supérieure jusqu'à l'utilisation de l'étiquette. Cette composition d'étiquettes peut causer plus de problèmes.

La surface de l'étiquette doit être complètement couverte par la feuille supérieure. Les intervalles entre les étiquettes peuvent entraîner un décollement des étiquettes et entraîner une panne grave.

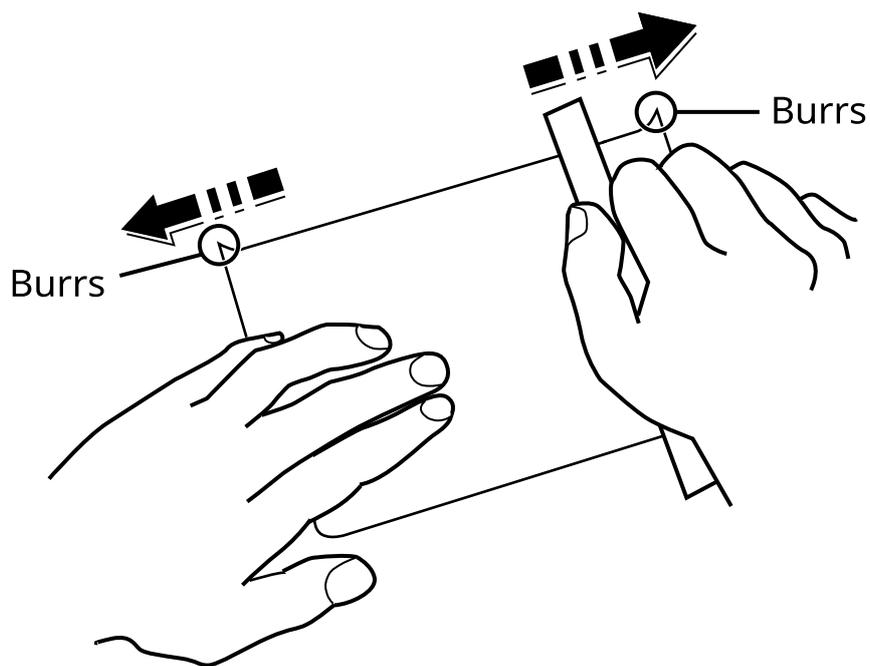
Certaines pages de papier à étiquettes possèdent des marges sur la feuille supérieure. Lors de l'utilisation de ce type de papier, ne pas décoller ces marges de la feuille de support avant d'avoir terminé l'impression.



Utiliser du papier à étiquettes conforme aux spécifications suivantes.

Grammage de la feuille supérieure	44 à 74 g/m ²
Grammage de base (grammage global du papier)	104 à 151 g/m ²
Épaisseur de la feuille supérieure	0,086 à 0,107 mm
Grammage du papier	0,115 à 0,145 mm
Degré d'humidité	4 à 6 % (composite)

Hagaki (Cartes)



Aérer le papier Hagaki (Carte) et aligner les bords avant de le charger dans le bac MF. Si le papier Hagaki (Carte) est tuilé, le lisser avant de le charger. L'impression sur du papier Hagaki (Carte) tuilé peut provoquer des incidents papier.

Utiliser du papier Oufuku hagaki (Carte-réponse) déplié (disponible dans les bureaux de poste). Certains papiers Hagaki (Carte) peuvent présenter un bord arrière irrégulier en conséquence de la découpe. Si c'est le cas, placer le papier Hagaki (Carte) sur une surface plane et aplanir les bords en les frottant doucement avec une règle.

Enveloppes

Les enveloppes doivent être chargées dans le bac MF avec la face à imprimer vers le bas ou du magasin et dans le chargeur de papier en option avec la face à imprimer vers le haut.



REMARQUE

Ne pas charger le papier au-dessus des limites de chargement sur le guide de largeur de papier du magasin et sur le chargeur de papier en option.

En raison de la structure des enveloppes, il n'est pas toujours possible d'effectuer une impression uniforme sur toute la surface. Les enveloppes fines, en particulier, risquent de se froisser lors de leur passage dans la machine. Avant d'acheter de gros volumes d'enveloppes, faire un essai avec un échantillon pour s'assurer que la qualité d'impression est satisfaisante.

Des enveloppes stockées pendant une période prolongée risquent de se tuiler. Il est donc recommandé de n'ouvrir l'emballage qu'au moment de les utiliser.

Tenir compte des points suivants :

- Ne pas utiliser d'enveloppes dont la partie adhésive est à nu, ni d'enveloppes dont la partie adhésive est protégée par une bande amovible. Des dommages importants peuvent survenir si la bande recouvrant la partie adhésive se détache à l'intérieur la machine.
- Ne pas utiliser d'enveloppes avec certaines finitions spéciales, notamment les enveloppes comportant un œillet autour duquel s'enroule une ficelle permettant de fermer le rabat ou les enveloppes à fenêtre (ouverte ou dotée d'un film en plastique).
- En cas de bourrages papier, charger moins d'enveloppes.

Papier épais

Aérer le papier épais et aligner les bords avant de le charger. Certains papiers épais peuvent présenter un bord arrière irrégulier en conséquence de la découpe. Si c'est le cas, procéder comme pour le papier Hagaki (Carte). Placer le papier sur une surface plane et aplanir les bords en passant dessus à plusieurs reprises avec une règle, sans trop appuyer toutefois. L'impression sur du papier dont les bords sont irréguliers peut provoquer des bourrages.



REMARQUE

Si l'alimentation est incorrecte alors que le papier a été lissé de cette façon, le charger avec le bord d'attaque relevé de quelques millimètres.

Papier couleur

Le papier couleur doit être conforme aux spécifications.

➔ [Spécifications papier de base \(page 453\)](#)

De plus, les pigments utilisés dans le papier doivent résister à la température du processus d'impression (jusqu'à 200 °C ou 392 °F).

Préimprimé

Le papier pré-imprimé doit être conforme aux spécifications

➔ [Spécifications papier de base \(page 453\)](#)

L'encre couleur doit pouvoir résister à la chaleur de l'impression. Elle doit également être résistante à l'huile de silicone. Ne pas utiliser de papier dont la surface est traitée, comme le papier couché utilisé pour les calendriers.

Papier recyclé

Le papier recyclé doit être conforme aux spécifications ; toutefois sa blancheur peut être considérée séparément.

➔ [Spécifications papier de base \(page 453\)](#)



REMARQUE

Avant d'acheter de gros volumes de papier recyclé, faire un essai avec un échantillon pour s'assurer que la qualité d'impression est satisfaisante.

Papier couché

Le papier couché est créé en traitant la surface du papier de base avec un traitement fournissant une meilleure qualité d'impression que le papier normal. Le papier couché est utilisé pour l'impression de très haute qualité.

La surface du papier de haute ou de moyenne qualité est traité avec des agents spéciaux qui améliorent l'adhésion de l'encre en lissant la surface du papier. Ces agents sont utilisés pour traiter les deux côtés du papier ou un seul côté. Le côté traité apparaît légèrement brillant.

IMPORTANT

Lors d'une impression sur papier couché dans un environnement très humide, s'assurer que le papier reste sec car les feuilles peuvent se coller les unes aux autres en raison de l'humidité lorsqu'elles sont chargées dans la machine. Lors d'une impression dans un environnement très humide, définir du papier couché pour chaque feuille.

Spécifications

✓ IMPORTANT

Les spécifications ci-dessous peuvent être modifiées sans préavis.

Machine

Élément	Spécifications
Type	Bureau
Méthode d'impression	Électrophotographie par laser à semi-conducteur
Grammage du papier (magasin)	60 à 163 g/m ²
Grammage du papier (bac MF)	60 à 220 g/m ² , 209,5 g/m ² (Carte postale)
Type de papier (magasin)	Normal, Recyclé, Préimprimé, Relié, Couleur, Préperforé, En-tête, Épais, Haute qualité, Personnalisé 1 à 8 (l'impression duplex est identique à l'impression recto simple)
Type de papier (bac MF)	Normal, Transparent, Étiquettes, Recyclé, Pré-imprimé, Relié, Carte, Couleur, Perforé, En-tête, Enveloppe, Papier épais, Haute qualité, Personnalisé 1 à 8
Formats de papier (magasin)	A4, A5-R, A5, A6, B5, Lettre, Légal, Folio, 216 x 340 mm, Statement, Executive, Oficio II, 16K, B5 (ISO), Personnalisé (105 x 148 à 216 x 356 mm)
Formats de papier (bac MF)	A4, A5-R, A5, A6, B5, Letter, Legal, Folio, 216 x 340 mm, Statement, Executive, Oficio II, 16K, B5(ISO), Enveloppe #10, Enveloppe #9, Enveloppe #6 3/4, Enveloppe Monarch, Enveloppe DL, Enveloppe C5, carte postale, carte postale retour, Yougata 4, Yougata 2, Nagagata 3, Nagagata 4, Younaga 3, Personnalisé (70 x 148 to 216 x 356 mm)
Largeur de l'image d'impression	Surface totale 4,2 mm
Temps de préchauffage (23 °C / 73,4 °F, 60 %)	15 secondes ou moins (à partir de la mise sous tension)
Capacité de papier (magasin)	250 feuilles (80 g/m ²)
Capacité de papier (bac MF)	100 feuilles (80 g/m ²)
Capacité du bac de sortie (plateau supérieur)	250 feuilles (80 g/m ²)
Système d'écriture d'image	Laser à semi-conducteur et électrophotographie
Mémoire	512 Mo
Interface	<ul style="list-style-type: none"> • USB haute vitesse : 1 • Interface réseau : 1 (10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T) • 1 (USB haute vitesse) • Compatible avec le réseau local sans fil
Environnement opérationnel (température)	10 à 32,5 °C

Élément	Spécifications
Environnement opérationnel (humidité)	10 à 80 %
Environnement opérationnel (altitude)	3 500 m/11 482 ft maximum
Environnement opérationnel (luminosité)	1 500 lux maximum
Dimension (L × P × H)	375 x 393 x 272 mm 475 × 412 × 437 mm 375 x 393 x 272 mm
Poids (sans cartouche de toner)	14 kg
Espace requis (L × P) (lors de l'utilisation du bac MF)	375 x 577 mm
Source d'alimentation	CA 220-240 V, 50/60 Hz, 4,1 UN
La consommation de courant du produit en veille réseau (si tous les ports réseau sont connectés).	<p>Les informations sont disponibles sur le site web ci-dessous.</p> <p>Triumph-Alder</p> <p>EN : https://www.triumph-adler.com/ta-en-de/customer-service/download-centre</p> <p>DE : https://www.triumph-adler.com/ta-de-de/kundendienst/download-center</p> <p>UTAX</p> <p>EN : https://www.utax.com/en-de/hardware/office-printer-and-mfp/download-centre</p> <p>DE : https://www.utax.com/de-de/hardware/buerodrucker-und-mfp/download-center</p>
Options	➔ Configuration des options (page 440)

Fonction de l'imprimante

Vitesse d'impression

Format papier	Spécifications
A4	40 feuilles/min
Letter	42 feuilles/min
B5R	9,5 feuilles/min* ¹
A5R	9,5 feuilles/min* ²
A6R	11 feuilles/min* ³
Legal	34 feuilles/min
A5	65 feuilles/min
16K	8,5 feuilles/min* ⁴

* 1 : 15 feuilles/min jusqu'au 4ème, 8,5 feuilles/min à partir du 5ème et après

* 2 : 15 feuilles/min jusqu'au 5ème, 8,5 feuilles/min à partir du 6ème et après

* 3 : 19 feuilles/min jusqu'au 6ème, 8,5 feuilles/min à partir du 7ème et après

* 4 : 12,5 feuilles/min jusqu'au 4ème, 7,5 feuilles/min à partir du 5ème et après

Autres

Élément	Spécifications
Temps de sortie de la première impression (A4, chargé à partir du magasin)	6,4 secondes maximum
Résolution	600 x 600 dpi
Système d'exploitation	<ul style="list-style-type: none"> • Windows 10 • Windows 11 • Windows Server 2016 • Windows Server 2019 • Windows Server 2022 • Mac OS X v10.9 ou version ultérieure
Interface	<ul style="list-style-type: none"> • USB haute vitesse : 1 • Interface réseau : 1 (10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T) • LAN sans fil : 1 (pour le modèle de réseau sans fil)
Langage de description de page	PRESCRIBE
Émulation	<ul style="list-style-type: none"> • PCL6 (PCL-XL, PCL5c) • KPDL3 (compatible Postscript3) • XPS • OpenXPS • PDF

Chargeur de papier (300 250 feuilles x 2)

Élément	Spécifications
Méthode d'alimentation du papier	Alimentation par rouleau à friction Capacité de 250 feuilles (80 g/m ²) × 2 magasins max.
Format papier	A4, A5-R, A5, A6, B5, Lettre, Légal, Folio, 216 x 340 mm, Statement, Executive, Oficio II, 16K, B5 (ISO), Personnalisé (105 x 148 à 216 x 356 mm)
Papier pris en charge	Épaisseur du papier : 60 à 163 g/m ² Type de papier : papier normal, papier recyclé, pré-imprimé, papier relié, papier couleur, papier perforé, papier à en-tête, papier épais, papier fin, personnalisé
Dimensions (L × P × H)	375 × 392 × 272 mm / 14,76" × 15,43" × 10,71"
Poids	2,9 kg / 6,39 lb

Sauvegarde de vos données

Si la mémoire de la machine installée sur la machine ne fonctionne plus, pour quelque raison que ce soit, les fichiers dans la boîte et les divers paramètres enregistrés sur ce support seront effacés et ne peuvent pas être récupérés. Pour éviter l'effacement des données, effectuer des sauvegardes régulières comme suit.

- Effectuer une sauvegarde en utilisant NETWORK PRINT MONITOR.
 - ➔ [Sauvegarder vos données à l'aide de NETWORK PRINT MONITOR \(page 472\)](#)

Sauvegarder vos données à l'aide de NETWORK PRINT MONITOR

Utiliser NETWORK PRINT MONITOR pour sauvegarder régulièrement les données ci-dessous qui sont enregistrées sur la machine.

- Paramètres du système
- Paramètres réseau
- Liste des utilisateurs

Sauvegarder vos données à l'aide de Embedded Web Server RX

Utiliser Embedded Web Server RX pour sauvegarder régulièrement les données enregistrées dans la boîte de documents sur votre PC.

1 Afficher l'écran.

- 1 Lancer le navigateur Web.
- 2 Dans la barre Adresse ou Emplacement, saisir l'adresse IP ou le nom d'hôte de la machine.
Cliquer dans l'ordre suivant pour vérifier l'adresse IP et le nom d'hôte de la machine.
Sur l'écran d'accueil [État] > Touches [▲][▼] > [Réseau] > Touche [OK] > Touche [▲][▼] > [Adresse IP]
Cliquer sur le numéro ou le nom de la boîte personnalisée dans laquelle est stocké le document.

2 Télécharger un document

- 1 Sélectionner les données du document à télécharger sur votre PC.
Il est uniquement possible de télécharger les données d'un même document à la fois.
- 2 Cliquer sur l'icône [Télécharger]. Le document sélectionné s'affiche dans [Paramètres d'impression].
- 3 Préciser le [(1 - 999)] et le [Format de fichier] selon les besoins.
- 4 Cliquez sur [Télécharger].

Liste des fonctions de configuration rapide de la sécurité

Les fonctions configurées dans chaque niveau de la Configuration rapide de la sécurité sont les suivantes. Après avoir sélectionné le niveau de sécurité, configurer la fonction de sécurité selon l'environnement d'utilisation.

TLS

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Activé	Activé	Activé

Paramètres côté serveur

L'élément de paramètre qui peut être défini ou configuré à partir de Embedded Web Server RX.

Version TLS

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
TLS1.2, TLS1.3	TLS1.2, TLS1.3	TLS1.2, TLS1.3

Cryptage effectif

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
3DES, AES, AES-GCM, CHACHA20/ POLY1305	AES-GCM, AES, CHACHA20/ POLY1305	AES-GCM, AES, CHACHA20/ POLY1305

Hachage

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
SHA1, SHA-2(256/384)	SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)

Sécurité IPP

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Sécurisé uniquement (IPPS)	Sécurisé uniquement (IPPS)	Sécurisé uniquement (IPPS)

Sécurité HTTP

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Sécurisé uniquement (HTTPS)	Sécurisé uniquement (HTTPS)	Sécurisé uniquement (HTTPS)

Sécurité WSD améliorée

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Sécurisé uniquement (WSD amélioré over TLS)	Sécurisé uniquement (WSD amélioré over TLS)	Sécurisé uniquement (WSD amélioré over TLS)

Sécurité eSCL

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Sécurisé uniquement (eSCL over TLS)	Sécurisé uniquement (eSCL over TLS)	Sécurisé uniquement (eSCL over TLS)

Paramètres côté client

L'élément de paramètre qui peut être défini ou configuré à partir de Embedded Web Server RX.

Version TLS

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
TLS1.2, TLS1.3	TLS1.2, TLS1.3	TLS1.2, TLS1.3

Cryptage effectif

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
3DES, AES, AES-GCM, CHACHA20/ POLY1305	AES-GCM, AES, CHACHA20/ POLY1305	AES-GCM, AES, CHACHA20/ POLY1305

Hachage

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
SHA1, SHA-2(256/384)	SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)

Paramètres Ipv4 (réseau filaire)

L'élément de paramètre qui peut être défini ou configuré à partir de Embedded Web Server RX.

DNS over TLS

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Désactivé	Auto	Activé

Vérification automatique du certificat

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Date d'expiration	Date d'expiration	Date d'expiration

Hachage

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)

Paramètres Ipv4 (réseau sans fil)

L'élément de paramètre qui peut être défini ou configuré à partir de Embedded Web Server RX.

DNS over TLS

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Désactivé	Auto	Activé

Vérification automatique du certificat

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Date d'expiration	Date d'expiration	Date d'expiration

Hachage

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)

Paramètres Ipv6 (réseau filaire)

L'élément de paramètre qui peut être défini ou configuré à partir de Embedded Web Server RX.

DNS over TLS

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Désactivé	Auto	Activé

Vérification automatique du certificat

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Date d'expiration	Date d'expiration	Date d'expiration

Hachage

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)

Paramètres Ipv6 (réseau sans fil)

L'élément de paramètre qui peut être défini ou configuré à partir de Embedded Web Server RX.

DNS over TLS

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Désactivé	Auto	Activé

Vérification automatique du certificat

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Date d'expiration	Date d'expiration	Date d'expiration

Hachage

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)

Autres protocoles : HTTP (Client)

L'élément de paramètre qui peut être défini ou configuré à partir de Embedded Web Server RX.

Vérification automatique du certificat

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Date d'expiration	Date d'expiration	Date d'expiration

Hachage

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)

Autres protocoles : SOAP

L'élément de paramètre qui peut être défini ou configuré à partir de Embedded Web Server RX.

Utiliser les paramètres par défaut

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Activé	Activé	Activé

Autres protocoles : LDAP

L'élément de paramètre qui peut être défini ou configuré à partir de Embedded Web Server RX.

Utiliser les paramètres par défaut

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Désactivé	Date d'expiration	Date d'expiration

Protocoles d'envoi : SMTP (transmission e-mail)

L'élément de paramètre qui peut être défini ou configuré à partir de Embedded Web Server RX.

Vérification automatique du certificat

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Date d'expiration	Date d'expiration	Date d'expiration

Hachage

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)

E-mail : Paramètres utilisateur POP3

L'élément de paramètre qui peut être défini ou configuré à partir de Embedded Web Server RX.

Vérification automatique du certificat

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Date d'expiration	Date d'expiration	Date d'expiration

Hachage

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)

Protocoles d'impression

Protocole de serveur SMB

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Désactivé	Désactivé	Désactivé

LPD

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Activé	Activé	Désactivé

FTP (Réception)

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Activé	Désactivé	Désactivé

IPP

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Activé	Désactivé	Désactivé

IPP over TLS

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Activé	Activé	Activé

Raw

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Activé	Activé	Désactivé

ThinPrint

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Activé	Désactivé	Désactivé

ThinPrint over TLS

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Activé	__*1	__*1

*1 Si vous sélectionnez ou dans , ce paramètre disparaîtra.

Impression WSD

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Activé	Désactivé	Désactivé

POP (Transmis. E-mail)

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Désactivé	Désactivé	Désactivé

Autres protocoles

SNMPv1/v2c

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Activé	Activé	Désactivé

SNMPv3

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Désactivé	Désactivé	Désactivé

HTTP

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Activé	Désactivé	Désactivé

HTTPS

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Activé	Activé	Activé

WSD amélioré

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Activé	Désactivé	Désactivé

WSD amélioré (TLS)

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Activé	Activé	Activé

LDAP

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Désactivé	Désactivé	Désactivé

LLTD

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Désactivé	Désactivé	Désactivé

VNC (RFB)

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Désactivé	Désactivé	Désactivé

VNC (RFB) over TLS

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Désactivé	Désactivé	Désactivé

Enhanced VNC (RFB) over TLS

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Activé	Désactivé	Désactivé

TCP/IP : Paramètres Bonjour

Bonjour

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Activé	Activé	Désactivé

Paramètres réseau

Paramètres Wi-Fi Direct

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Désactivé	Désactivé	Désactivé

Connectivité

Paramètres Bluetooth

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Désactivé	Désactivé	Désactivé

Configuration du blocage de l'interface

Hôte USB

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Déverrouiller	Déverrouiller	Verrouiller

Périphérique USB

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Déverrouiller	Déverrouiller	Verrouiller

Lecteur USB

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Déverrouiller	Déverrouiller	Verrouiller

Tempo/Économie d'énergie

Réinit.AutoPann.

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Activé	Activé	Activé

Paramètre de verrouillage du compte utilisateur

Verrou

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Désactivé	Désactivé	Activé

Param. état trav./journal travaux

Afficher le détail des travaux

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Tout afficher	Tout afficher	Tout masquer (uniquement affiché pour l'administrateur)

Afficher journal des travaux

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Tout afficher	Tout afficher	Tout masquer (uniquement affiché pour l'administrateur)

