

P458ci

PODRĘCZNIK OBSŁUGI

Przez rozpoczęciem użytkowania urządzenia należy przeczytać niniejszy Podręcznik obsługi. Następnie należy przechowywać go w pobliżu urządzenia, aby zapewnić do niego łatwy dostęp.

Spis treści

1	Ważne informacje	1
	Wstęp	2
	Funkcje urządzenia	3
	Optymalizacja przepływu pracy w biurze	3
	Oszczędzanie energii i obniżenie kosztów	4
	Zwiększenie bezpieczeństwa	5
	Bardziej wydajne korzystanie z funkcji	7
	Podręczniki dostarczane z urządzeniem	9
	Informacje o Podręczniku obsługi (tym podręczniku)	11
	Rozdziały w podręczniku	11
	Oznaczenia stosowane w tym podręczniku	12
	Powiadomienie	16
	Oznaczenia związane z bezpieczeństwem stosowane w tym podręczniku	16
	Otoczenie	17
	Ostrzeżenia dotyczące obsługi	18
	Zgodność z przepisami i normami	18
	Środki ostrożności podczas korzystania z sieci bezprzewodowej (jeżeli karta jest na wyposażeniu)	20
	Ograniczenia użycia tego produktu (jeśli jest w wyposażeniu)	21
	Informacje prawne i zasady bezpieczeństwa	22
	Funkcja sterowania oszczędnością energii	25
	Funkcja automatycznego drukowania dwustronnego	25
	Oszczędzanie zasobów — papier	25
	Korzyści dla środowiska wynikające z „zarządzania energią”	25
	Program ENERGY STAR	26
2	Instalacja i konfiguracja urządzenia	27
	Nazwy części (zewnątrzne części urządzenia)	28
	Nazwy części (złącza/wnętrze)	29
	Nazwy części (z dołączonym wyposażeniem opcjonalnym)	31
	Podłączanie urządzenia oraz innych urządzeń	32
	Podłączanie kabli	34
	Podłączanie kabla sieciowego	34
	Podłączanie kabla USB	35
	Podłączanie przewodu zasilania	35
	Włączanie/wyłączanie	36
	Urządzenie włączone	36
	Wyłączanie	36
	Korzystanie z panelu operacyjnego	37
	Klawisze na panelu operacyjnym	37
	Regulacja kąta panelu operacyjnego	39
	Panel dotykowy	40
	Ekran główny	40
	Wyświetlanie informacji o urządzeniu	44
	Wyświetlanie ekranu ustawień	44
	Wyświetlanie klawiszy, których nie można ustawić	45
	Klawisz Wprowadź i Znajdź	46
	Ekran pomocy	47
	Logowanie/wylogowanie	48
	Logowanie	48
	Wylogowanie	49
	Ustawienie domyślne urządzenia	50
	Ustawianie daty i godziny	50
	Konfiguracja sieci	51
	Funkcja oszczędzania energii	53

	Kreator szybkiej konfiguracji	55
	Konfigurowanie ustawień za pomocą kreatora szybkiej konfiguracji	57
	Instalacja oprogramowania	58
	Opublikowane oprogramowanie (Windows)	58
	Sprawdzanie licznika	59
	Dodatkowe przygotowania dla administratora	60
	Przegląd uprawnień administratora	60
	Logowanie jako administrator urządzenia lub administrator	60
	Embedded Web Server RX	61
	Uzyskiwanie dostępu do programu Embedded Web Server RX	61
	Zmiana ustawień zabezpieczeń	63
	Zmiana informacji o urządzeniu	64
	Ustawienia SMTP i poczty e-mail	65
3	Przygotowanie przed rozpoczęciem użytkowania	69
	Ładowanie papieru	70
	Ładowanie papieru	70
	Środki ostrożności dotyczące ładowania papieru	72
	Specyfikacje papieru dostępnego w kasetach	73
	Ładowanie do kaset	74
	Specyfikacje papieru obsługiwanego przez tacę uniwersalną	77
	Ładowanie papieru na tacę uniwersalną	78
	Określanie rozmiaru papieru i typu nośnika	81
	Blokada papieru	84
4	Drukowanie z komputera	85
	Ekran ustawień drukowania w sterowniku drukarki	86
	Wyświetlanie pomocy sterownika drukarki	88
	Zmiana domyślnych wartości ustawień sterownika drukarki (Windows 10)	89
	Drukowanie z komputera	90
	Drukowanie na papierze o standardowym rozmiarze	91
	Drukowanie na papierze o niestandardowym rozmiarze	93
	Anulowanie drukowania z komputera	96
	Drukowanie z urządzenia przenośnego	97
	Drukowanie przy użyciu funkcji AirPrint	97
	Drukowanie przez Mopria	97
	Drukowanie za pomocą Wi-Fi Direct	97
5	Obsługa urządzenia	98
	Przywoływanie często używanych funkcji (Ulubione)	99
	Rejestrowanie ulubionych (tryb kreatora)	99
	Rejestrowanie ulubionych (tryb programu)	100
	Przywoływanie ulubionych (tryb kreatora)	102
	Przywoływanie ulubionych (tryb programu)	102
	Edycja elementów ulubionych	102
	Usuwanie elementów ulubionych	103
	Rejestrowanie skrótów	104
	Rejestrowanie skrótów	104
	Edycja skrótów	105
	Usuwanie skrótów	105
	Anulowanie zadań	106
6	Korzystanie z różnych funkcji	107
	Informacje o funkcjach urządzenia	108
	Skrzynka niestandardowa (drukowanie)	108
	Dysk USB (Drukowanie dokumentów)	109

Tryb cichy	110
Dupleks	111
EcoPrint	112

7 Rozwiązywanie problemów 113

Regularna konserwacja	114
Czyszczenie	114
Czyszczenie zespołu przenoszenia papieru	115
Wymiana pojemnika z tonerem	116
Wymiana pojemnika na zużyty toner	120
Rozwiązywanie problemów	122
Usuwanie awarii	122
Problem z obsługą urządzenia	122
Problem z wydrukowanym obrazem	156
Problem z drukowaniem w kolorze	164
Obsługa zdalna	170
Reagowanie na komunikaty o błędach	173
Dopas./ konserw.	190
Przegląd menu Dopas./ konserw.	190
Wykonywanie regulacji obrazu	190
Procedura rejestracji koloru	191
Usuwanie zaciętego papieru	196
Wskaźniki lokalizacji zacięcia papieru	196
Usuwanie zaciętego papieru z tacy uniwersalnej	198
Usuwanie zacięcia papieru z kasety 1 do kasety 5	201
Wymywanie papieru zaciętego w pokrywie tylnej 1 (Podawanie)	203
Wymywanie papieru zaciętego w pokrywie tylnej 2	205
Wymywanie papieru zaciętego w pokrywie tylnej 3	206
Wymywanie papieru zaciętego w pokrywie tylnej 1	207
Wymywanie zaciętego papieru z modułu druku dwustronnego	209

8 Dodatek 212

Urządzenia opcjonalne	213
Przegląd urządzeń opcjonalnych	213
Parametry	216
Urządzenie	216
Funkcja drukarki	218
Podajnik papieru (550 arkuszy)	219
Tworzenie kopii zapasowych danych	220
Tworzenie kopii zapasowej danych za pomocą NETWORK PRINT MONITOR	220
Tworzenie kopii zapasowej danych za pomocą Embedded Web Server RX	220
Lista funkcji Ustawienia podstawowe zabezpieczeń	221
TLS	221
Ustawienia po stronie serwera	221
Ustawienia po stronie klienta	222
Ustawienia IPv4 (sieć przewodowa)	223
Ustawienia IPv4 (sieć bezprzewodowa)	224
Ustawienia IPv6 (Sieć przewod.)	225
Ustawienia IPv6 (sieć bezprzewodowa)	226
Inne protokoły: HTTP (klient)	227
Inne protokoły: SOAP	228
Inne protokoły: LDAP	229
Protokoły wysyłania: SMTP (wysyłanie e-mail)	230
Adres e-mail: Ustawienia użytkownika POP3	231
Protokoły drukowania	232
Inne protokoły	234
TCP/IP: Ustawienia Bonjour	236
Ustawienia sieciowe	236
Łączność	236

Ustawienie blokowania interfejsu	237
Oszczędzanie energii / czasomierz	238
Ustawienie blokady konta użytkownika	238
Ust. stanu zad. / dziennika zad.	238

1 Ważne informacje

Wstęp

Dziękujemy za zakup tego urządzenia.

Niniejszy Podręcznik obsługi został stworzony po to, aby pomóc użytkownikowi prawidłowo korzystać z urządzenia, przeprowadzać rutynową konserwację i rozwiązywać podstawowe problemy, gdy zajdzie taka konieczność. Pozwoli to na utrzymanie urządzenia w optymalnym stanie.

Przed użytkowaniem urządzenia należy zapoznać się z treścią niniejszego Podręcznika obsługi.

Ilustracje produktów, ekrany, ustawienia itp. przedstawione w tym podręczniku mogą się różnić w zależności od używanego urządzenia.

Zaleca się korzystanie z oryginalnych pojemników z tonerem, które pomyślnie przeszły rygorystyczne testy kontroli jakości, aby zachować jakość wydruków.

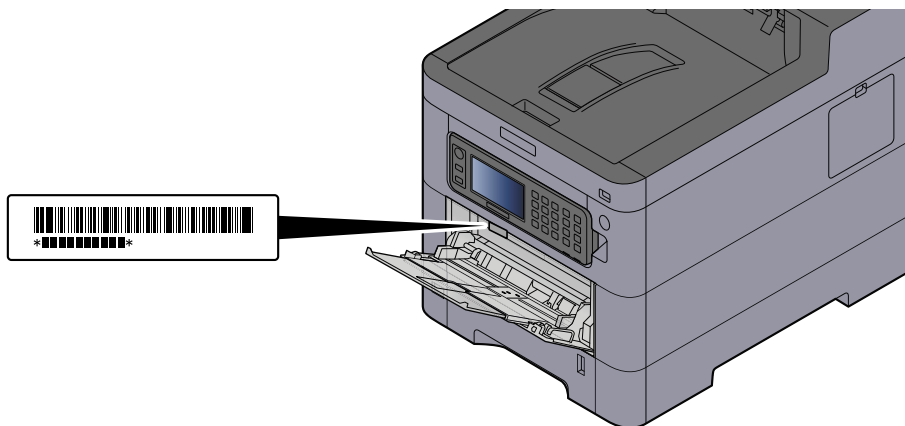
Korzystanie z pojemników z tonerem innych niż oryginalne może spowodować usterkę urządzenia.

Firma nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia spowodowane przez korzystanie z materiałów eksploatacyjnych innych producentów.

Na oryginalnych materiałach eksploatacyjnych umieszczona jest przedstawiona poniżej etykieta.

Sprawdzanie numeru seryjnego urządzenia

Numer seryjny urządzenia jest wydrukowany w miejscu pokazanym na rysunku.



Numer seryjny urządzenia jest potrzebny przy kontaktowaniu się z pracownikiem serwisu. Przed kontaktem z przedstawicielem serwisu należy sprawdzić numer seryjny.

Funkcje urządzenia

Urządzenie jest wyposażone w wiele użytecznych funkcji.

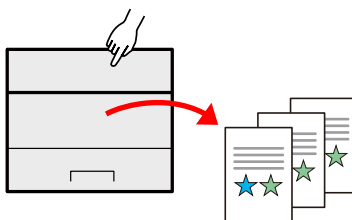
➔ [Korzystanie z różnych funkcji \(strona 107\)](#)

Poniżej opisano przykładowe funkcje.

Optymalizacja przepływu pracy w biurze

Zapisywanie często używanych dokumentów w pamięci urządzenia (Skrzynka niestandardowa)

Można zapisać często używany dokument w urządzeniu i wydrukować, gdy zajdzie taka potrzeba.



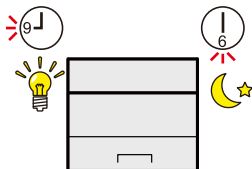
➔ Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.

Oszczędzanie energii i obniżenie kosztów

Oszczędzanie energii w razie potrzeby (funkcja oszczędzania energii)

Urządzenie jest wyposażone w funkcję Oszcz. energii, która powoduje automatyczne przełączanie urządzenia w tryb uśpienia.

W zależności od operacji można ustawić odpowiedni poziom przywracania funkcji oszczędzania energii. Ponadto urządzenie może automatycznie przełączać się w stan uśpienia i wznowiać pracę o określonej godzinie w każdym dniu tygodnia.



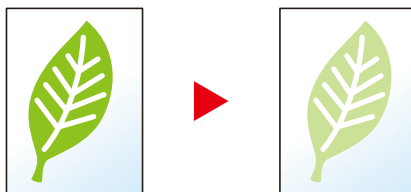
→ [Funkcja oszczędzania energii \(strona 53\)](#)

Drukowanie ze zmniejszonym zużyciem tonera (EcoPrint)

Funkcja pozwala ograniczyć zużycie toneru.

Jeżeli zachodzi jedynie potrzeba sprawdzenia wyglądu zawartości po wydrukowaniu, np. próbne drukowanie lub dokumenty do zatwierdzenia wewnętrznego, można użyć tej funkcji w celu oszczędzania toneru.

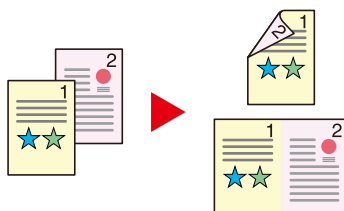
Zaleca się jej używanie zawsze wtedy, gdy wydruki o wysokiej jakości są niepotrzebne.



→ [EcoPrint \(strona 112\)](#)

Zmniejszanie zużycia papieru (drukowanie z oszczędzaniem papieru)

Oryginały można drukować na obu stronach arkusza. Możliwe jest również drukowanie wielu oryginałów na jednym arkuszu.



→ [Dupleks \(strona 111\)](#)

Zwiększenie bezpieczeństwa

Ochrona danych na dysku SSD (Szyfrowanie/Nadpisywanie)

Można automatycznie nadpisywać niepotrzebne dane pozostałe na dysku SSD.

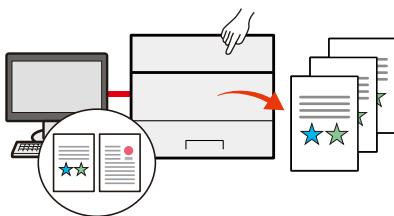
Aby zapobiec wyciekowi informacji, urządzenie może szyfrować dane jeszcze przed zapisaniem ich na dysku SSD.



➔ Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.

Zapobieganie utracie wykończonych dokumentów (Druk prywatny)

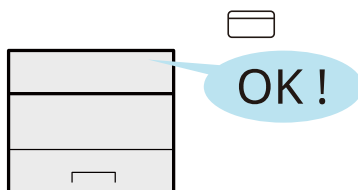
Tymczasowe zapisywanie zadań drukowania w skrzynce na dokumenty urządzenia i wysyłanie ich z panelu urządzenia może uniemożliwić pobieranie dokumentów przez nieupoważnione osoby.



➔ Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.

Logowanie za pomocą karty identyfikacyjnej (uwierzytelnianie kartą)

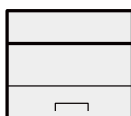
Można zalogować się w urządzeniu, zbliżając kartę identyfikacyjną do czytnika kart. Nie ma potrzeby wprowadzania nazwy użytkownika ani hasła.



➔ Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.

Wzmacnianie bezpieczeństwa (ustawienia administratora)

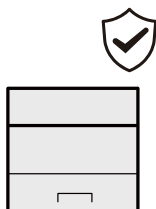
Administratorzy mogą korzystać z licznych funkcji pozwalających zwiększać bezpieczeństwo korzystania z urządzenia.



➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

Zapobieganie uruchamianiu złośliwego oprogramowania (Lista pozycji dozwolonych)

Istnieje możliwość zapobiegania uruchamianiu złośliwego oprogramowania i modyfikowaniu oprogramowania oraz utrzymywania niezawodności systemu.

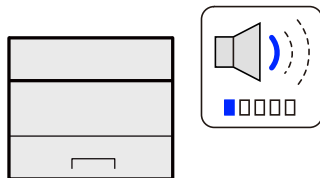


➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

Bardziej wydajne korzystanie z funkcji

Wyciszanie urządzenia (Tryb cichy)

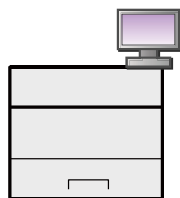
Można wyciszyć urządzenie, redukując dźwięki towarzyszące jego pracy. Tryb ten można skonfigurować poprzez zadanie.



➔ [Tryb cichy \(strona 110\)](#)

Dodawanie funkcji w razie potrzeby (aplikacje)

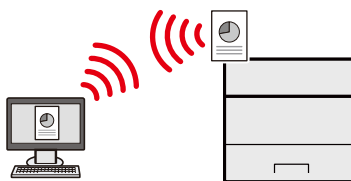
Możliwości urządzenia można rozszerzyć przez instalację dodatkowych aplikacji. Dostępne są aplikacje, które pomagają wydajniej wykonywać codzienną pracę.



➔ Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.

Instalacja urządzenia bez potrzeby podłączania kabli sieciowych (Sieć bezprzewod.)

Jeżeli dostępna jest sieć bezprzewodowa, można zainstalować urządzenie bez potrzeby podłączania kabli sieciowych. Ponadto obsługiwane są funkcje, takie jak Wi-Fi Direct itp.

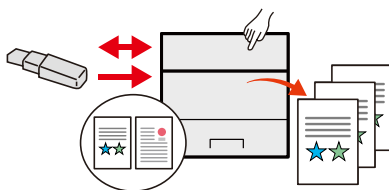


➔ Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.

Używanie dysku USB (Dysk USB)

Funkcja jest przydatna, gdy dokumenty trzeba wydrukować poza biurem lub nie można wydrukować dokumentów bezpośrednio z komputera.

Aby wydrukować dokumenty z dysku USB, należy podłączyć go bezpośrednio do gniazda urządzenia.

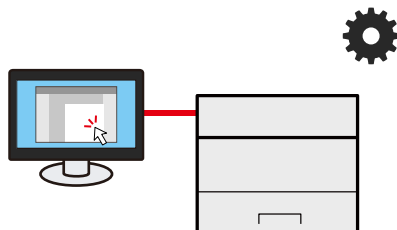


➔ Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.

Wykonywanie zdalnych operacji (Embedded Web Server RX)

Można uzyskać dostęp do urządzenia zdalnie, aby drukować dane.

Administratorzy mogą też zdalnie konfigurować ustawienia urządzenia lub ustawienia zarządzania.



➔ [Embedded Web Server RX \(strona 61\)](#)

Podręczniki dostarczane z urządzeniem

Wraz z urządzeniem dostarczone są niżej wymienione podręczniki. Należy zapoznać się z ich treścią w razie potrzeby. Podręczniki można pobrać z centrum pobierania. Aby móc przeglądać podręczniki na komputerze, należy zainstalować program Adobe Reader w wersji 8.0 lub nowszej.

W związku z ciągłym udoskonalaniem urządzenia zawartość niniejszych podręczników może zostać zmieniona bez uprzedzenia.

Triumph-Adler

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

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

UTAX

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

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

Szybkie rozpoczęcie korzystania z urządzenia	<p>Quick Guide</p> <p>W tym podręczniku opisano często używane operacje i postępowanie w przypadku wystąpienia problemów.</p> <p>Ten podręcznik papierowy jest dostarczany z urządzeniem.</p>
Bezpieczne korzystanie z urządzenia	<p>Safety Guide</p> <p>W tym podręczniku zawarto informacje o bezpieczeństwie oraz ostrzeżenia związane z środowiskiem pracy i eksploatacją urządzenia. Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia należy przeczytać ten podręcznik.</p> <p>Ten podręcznik papierowy jest dostarczany z urządzeniem.</p> <p>Safety Guide (P458ci)</p> <p>W tym podręczniku przedstawiono dane dotyczące niezbędnego miejsca do instalacji urządzenia oraz opis etykiet ostrzegawczych i inne zalecenia bezpieczeństwa. Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia należy przeczytać ten podręcznik.</p> <p>Ten podręcznik papierowy jest dostarczany z urządzeniem.</p>
Pełne wykorzystanie możliwości urządzenia	<p>Podręcznik obsługi (ten podręcznik)</p> <p>W tym podręczniku wyjaśniono ładowanie papieru, podstawowe operacje i różne ustawienia domyślne.</p>
Korzystanie z kart identyfikacyjnych	<p>Card Authentication Kit (B) (Option) Operation Guide</p> <p>W tym podręczniku opisano uwierzytelnianie użytkowników za pomocą kart identyfikacyjnych.</p>
Zwiększenie bezpieczeństwa	<p>Data Encryption/Overwrite Operation Guide</p> <p>W tym podręczniku opisano sposób wprowadzenia i użycia funkcji Szyf. danych / nadpisywanie, a także sposoby nadpisywania i szyfrowania danych.</p>
Łatwe zapisywanie informacji o urządzeniu i konfigurowanie ustawień	<p>Embedded Web Server RX User Guide</p> <p>W tym podręczniku opisano sposób uzyskiwania dostępu do urządzenia z komputera przy użyciu przeglądarki internetowej w celu sprawdzenia i zmiany ustawień.</p>

<p>Drukowanie danych z komputera</p>	<p>Printing System Driver User Guide</p> <p>W tym podręczniku opisano instalację sterownika drukarki i używanie funkcji drukarki.</p>
<p>Monitorowanie urządzenia i drukarek w sieci</p>	<p>NETWORK PRINT MONITOR User Guide</p> <p>W tym podręczniku opisano monitorowanie systemu druku sieciowego (urządzenie) za pomocą narzędzia NETWORK PRINT MONITOR.</p>
<p>Drukowanie bez sterownika drukarki</p>	<p>PRESCRIBE Command Reference</p> <p>W tym podręczniku przedstawiono wewnętrzny język drukarki (polecenia PRESCRIBE).</p> <p>PRESCRIBE Technical Reference</p> <p>W tym podręczniku opisano polecenia języka PRESCRIBE oraz sposób sterowania przy każdym typie emulacji.</p>
<p>Bezpośrednie drukowanie plików PDF</p>	<p>Network Tool for Direct Printing Operation Guide</p> <p>W tym podręczniku przedstawiono drukowanie plików PDF bez uruchamiania programów Adobe Acrobat lub Reader.</p>
<p>Dostosowywanie pozycji drukowania</p>	<p>Maintenance Menu User Guide</p> <p>W tym podręczniku opisano, jak skonfigurować ustawienia drukowania.</p>

Informacje o Podręczniku obsługi (tym podręczniku)

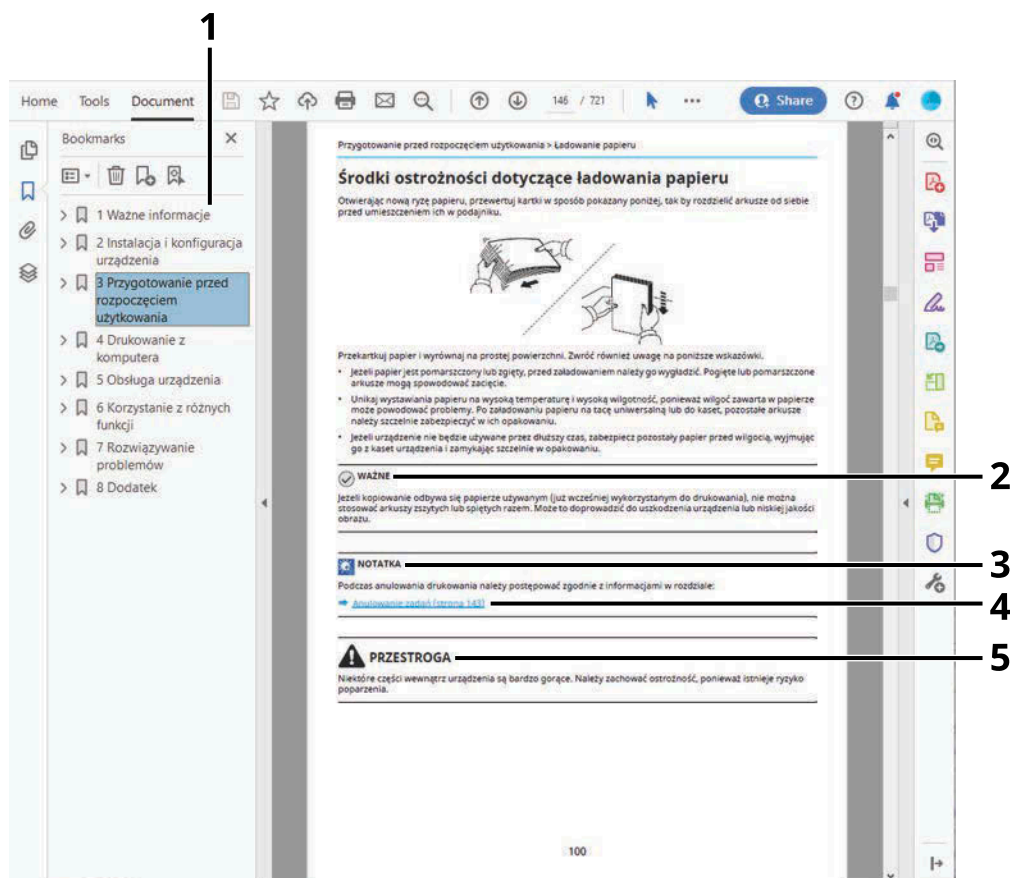
Rozdziały w podręczniku

Niniejszy podręcznik obsługi zawiera następujące rozdziały.

Rozdział	Spis treści
Ważne informacje	W tym rozdziale zawarto zasady bezpieczeństwa dotyczące korzystania z urządzenia oraz informacje o znakach towarowych.
Instalacja i konfiguracja urządzenia	W tym rozdziale opisano części urządzenia, podłączanie kabli, instalację oprogramowania, logowanie, wylogowanie i inne procedury związane z administracją urządzeniem.
Przygotowanie przed rozpoczęciem użytkowania	W tym rozdziale przedstawiono czynności przygotowawcze i konfigurację ustawień niezbędnych do korzystania z urządzenia, takich jak wkładanie papieru.
Drukowanie z komputera	W tym rozdziale wyjaśniono podstawową metodę drukowania.
Obsługa urządzenia	W tym rozdziale przedstawiono podstawowe procedury korzystania ze skrzynek na dokumenty.
Korzystanie z różnych funkcji	W tym rozdziale opisano przydatne funkcje urządzenia.
Rozwiązywanie problemów	W tym rozdziale przedstawiono rozwiązywanie problemów, takich jak brak toneru, różne komunikaty o błędach, zacięcia papieru lub inne problemy.
Dodatek	W tym rozdziale opisano przydatne opcje urządzenia. Zawarto w nim również informacje o obsługiwanych typach nośników i rozmiarach papieru, a także słowniczek terminów. Można tu również znaleźć opis wprowadzania znaków oraz dane techniczne urządzenia.

Oznaczenia stosowane w tym podręczniku

W poniższym przykładzie posłużono się programem Adobe Reader.



- 1 Kliknij pozycję spisu treści, aby przeskoczyć do odpowiedniej strony podręcznika.
- 2 Oznacza wymogi i ograniczenia dotyczące prawidłowego korzystania z urządzenia oraz zapobiegania uszkodzeniom urządzenia lub mienia.
- 3 Oznacza dodatkowe omówienie i informacje dotyczące wykonywanych operacji.
- 4 Kliknij podkreślony tekst, aby przeskoczyć do odpowiedniej strony.
- 5 Oznacza, że nieuwaga lub niestosowanie się do podanych zaleceń może spowodować obrażenia lub uszkodzenia mechaniczne.

NOTATKA

Elementy wyświetlane w oknie dialogowym programu Adobe Reader zależą od sposobu jego wykorzystywania. Jeżeli spis treści ani narzędzia nie są wyświetlane, patrz pomoc programu Adobe Reader.

Niektóre elementy są oznaczone w tym podręczniku zgodnie z poniższymi oznaczeniami.

Oznaczenie	Opis
[]	Służy do wskazywania klawiszy i przycisków.
” ”	Służy do wskazywania komunikatów.

Oznaczenia stosowane w procedurach obsługi urządzenia

W niniejszym Podręczniku obsługi naciśnięcia klawiszy wykonywane kolejno na panelu dotykowym są opisane następująco:

Rzeczywista procedura

- 1 Wybierz klawisz [System Menu/Counter].
- 2 Wybierz pozycję [Ustawienia wspólne].
- 3 Wybierz pozycję [Alarm].

Procedura wskazana w tym podręczniku

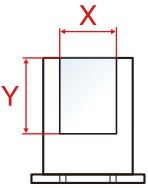

Klawisz [System Menu/Counter] > [Ustawienia wspólne] > [Alarm]

Rozmiar papieru

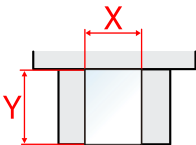

Rozmiarów papieru, takich jak A5 i Statement, można używać zarówno w orientacji poziomej, jak i pionowej. Aby rozróżnić orientacje, gdy używane są te rozmiary, do rozmiarów używanych w orientacji poziomej dodaje się literę „R”.

Wkładanie papieru w orientacji pionowej

Podczas ładowania do kasety

Pozycja ustawienia (X = szerokość, Y = długość)	Ikona na panelu dotykowym	Rozmiar wskazany w tym podręczniku
		A5-R, Statement-R

Podczas ładowania do tacy uniwersalnej

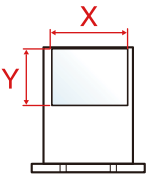

Pozycja ustawienia (X = szerokość, Y = długość)	Ikona na panelu dotykowym	Rozmiar wskazany w tym podręczniku
		A5-R, Statement-R

Dostępne rozmiary papieru różnią się w zależności od funkcji i zespołu podajnika papieru. Więcej informacji można znaleźć w następującym rozdziale.

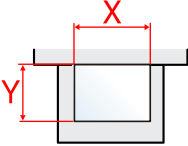

➔ [Parametry \(strona 216\)](#)

Wkładanie papieru w orientacji poziomej

Podczas ładowania do kasety

Pozycja ustawienia (X = szerokość, Y = długość)	Ikona na panelu dotykowym	Rozmiar wskazany w tym podręczniku
		A5, Statement

Podczas ładowania do tacy uniwersalnej

Pozycja ustawienia (X = szerokość, Y = długość)	Ikona na panelu dotykowym	Rozmiar wskazany w tym podręczniku
		A5, Statement

Dostępne rozmiary papieru różnią się w zależności od funkcji i zespołu podajnika papieru. Więcej informacji można znaleźć w następującym rozdziale.

→ [Parametry \(strona 216\)](#)

Powiadomienie

Oznaczenia związane z bezpieczeństwem stosowane w tym podręczniku

Rozdziały tego podręcznika oraz części urządzenia oznaczone symbolami zawierają ostrzeżenia dotyczące zabezpieczeń, które mają chronić użytkownika, inne osoby i znajdujące się w otoczeniu obiekty oraz zapewnić prawidłowe i bezpieczne użytkowanie urządzenia. Symbole i ich znaczenia są przedstawione poniżej.



OSTRZEŻENIE:


Oznacza, że nieuwaga lub niestosowanie się do podanych zaleceń może spowodować poważne obrażenia, a nawet śmierć.



PRZESTROGA:

Oznacza, że nieuwaga lub niestosowanie się do podanych zaleceń może spowodować obrażenia lub uszkodzenia mechaniczne.

Symbole


Symbol  wskazuje, że powiązany rozdział zawiera ostrzeżenia dotyczące zabezpieczeń. Rodzaj uwagi jest określony wewnątrz symbolu.



[Ostrzeżenie ogólne]



[Ostrzeżenie o wysokiej temperaturze]


Symbol  wskazuje, że powiązany rozdział zawiera informacje dotyczące zabronionych działań. Rodzaje zabronionych czynności są podane wewnątrz symbolu.



[Ostrzeżenie przed zabronionymi czynnościami]



[Demontaż zabroniony]

Symbol  wskazuje, że dana część zawiera informacje o czynnościach, które muszą być wykonane. Rodzaje tych czynności są określone wewnątrz symbolu.



[Alarm dotyczący czynności obowiązkowej]



[Wyciągnij wtyczkę z gniazda]



[Zawsze podłączaj urządzenie do gniazda sieciowego z uziemieniem]

Otoczenie

Urządzenie może pracować w następujących warunkach:

Temperatura	od 10 do 32,5°C Jednak wilgotność nie powinna przekraczać 70% przy temperaturze wynoszącej 32,5°C.
Wilgotność	10 do 80% Jednak temperatura nie powinna przekraczać 30°C przy wilgotności wynoszącej 80%.

Należy unikać następujących lokalizacji przy wyborze miejsca instalacji urządzenia.

- Unikać lokalizacji blisko okien lub narażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
- Unikać lokalizacji narażonych na drgania.
- Unikać lokalizacji narażonych na gwałtowne zmiany temperatury.
- Unikać lokalizacji narażonych na bezpośrednie działanie gorącego lub zimnego powietrza.
- Unikać lokalizacji ze słabą wentylacją.

Podczas kopiowania uwalniane są niewielkie ilości ozonu, ale nie stanowią one zagrożenia dla zdrowia.

Jednak w przypadku używania urządzenia przez długi czas w źle wietrzonym pomieszczeniu lub przy wykonywaniu bardzo dużej liczby kopii zapach może stać się nieprzyjemny.

W celu stworzenia odpowiednich warunków kopiowania zaleca się właściwą wentylację pomieszczenia.

Ostrzeżenia dotyczące obsługi

Ostrzeżenia dotyczące materiałów eksploatacyjnych



PRZESTROGA

Nie należy próbować spalać części, w których znajduje się toner. Powstające wówczas iskry mogą spowodować oparzenia.

Części, w których znajduje się toner należy przechowywać w miejscach niedostępnych dla dzieci.

W przypadku wysypania się toneru z części, w których się on znajduje, należy unikać wdychania lub połykania oraz kontaktu z oczami i skórą.

- W przypadku dostania się tonera do dróg oddechowych należy przejść do pomieszczenia ze świeżym powietrzem i przepłukać gardło dużą ilością wody. Jeżeli wystąpi kaszel skontaktować się z lekarzem.
- W przypadku połknięcia tonera należy przepłukać usta wodą i wypić 1 lub 2 szklanki wody, aby rozcieńczyć zawartość żołądka. W razie konieczności skontaktować się z lekarzem.
- W przypadku dostania się tonera do oczu należy przepłukać je dokładnie wodą. W przypadku utrzymywania się podrażnienia należy skontaktować się z lekarzem.
- W przypadku zetknięcia się tonera ze skórą należy przemyć ją wodą z mydłem.

W żadnym wypadku nie wolno otwierać na siłę ani niszczyć części, w których znajduje się toner.

Inne środki ostrożności

Pusty pojemnik z tonerem oraz pojemnik na zużyty toner należy zwrócić lokalnemu dystrybutorowi lub przedstawicielowi działu serwisu. Zebrane pojemniki z tonerem oraz pojemniki na zużyty toner powinny być przetwarzane lub utylizowane zgodnie z odpowiednimi przepisami.

Urządzenie należy przechowywać, unikając bezpośredniego wystawienia na promieniowanie słoneczne.

Urządzenie należy przechowywać w miejscu, w którym temperatura wynosi poniżej 40°C, unikając gwałtownych zmian temperatury i wilgotności.

Jeżeli urządzenie nie jest używane przez dłuższy czas, należy wyjąć papier z kasety i tacy uniwersalnej, włożyć go z powrotem do oryginalnego opakowania i zabezpieczyć.

Zgodność z przepisami i normami

Niniejszym firma KYOCERA Document Solutions Inc. deklaruje, że sprzęt radiowy typu P458c jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE.

Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:

Triumph-Adler

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

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

UTAX

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

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

Nazwa modułu, wyposażenie opcjonalne	Wersja oprogramowania	Pasma częstotliwości, w którym pracuje sprzęt radiowy:	Maksymalna moc częstotliwości radiowej transmitowana w paśmie częstotliwości, w którym pracuje urządzenie radiowe:
IB-51 (wyposażenie opcjonalne)	2.2.6	2,4 GHz	100 mW
IB-37 (wyposażenie opcjonalne)	1.0	2,4 GHz	100 mW
		5 GHz	od 50 mW do 1 W
IB-38 (wyposażenie opcjonalne)	1.0	2,4 GHz	100 mW

Środki ostrożności podczas korzystania z sieci bezprzewodowej (jeżeli karta jest na wyposażeniu)

Sieć bezprzewodowa umożliwia bezprzewodową wymianę informacji między bezprzewodowymi punktami dostępu. Dzięki temu tego rodzaju połączenie można nawiązać bezproblemowo w obszarze, w którym dozwolone jest przesyłanie fal radiowych.

Z drugiej strony, jeżeli ustawienia zabezpieczeń nie są skonfigurowane, mogą wystąpić następujące problemy, ponieważ fale radiowe mogą przenikać przez przeszkody (w tym ściany) i docierać do każdego miejsca w określonym obszarze.

Potajemne przeglądanie treści komunikacji

Osoby trzecie o złych zamiarach mogą celowo monitorować fale radiowe w celu uzyskania nieupoważnionego dostępu do następujących przesyłanych treści.

- Dane osobowe, w tym identyfikator, hasła i numery kart kredytowych
- Treść wiadomości e-mail

Bezprawne włamanie

Osoby trzecie mogą uzyskiwać nieupoważniony dostęp do sieci osobistych lub firmowych w celu przeprowadzania następujących niedozwolonych działań.

- Pobieranie danych osobowych i poufnych (ujawnianie informacji)
- Podszywanie się pod konkretną osobę i rozpowszechnianie nieautoryzowanych informacji (spoofing)
- Modyfikowanie i ponowne przesyłanie przechwyconych komunikatów (fałszowanie)
- Przesyłanie wirusów komputerowych oraz niszczenie danych i systemów (niszczenie)

Karty sieci bezprzewodowej i bezprzewodowe punkty dostępu mają wbudowane mechanizmy bezpieczeństwa, które rozwiązują te problemy i zmniejszają prawdopodobieństwo ich wystąpienia. W tym celu konfiguruje się ustawienia zabezpieczeń urządzeń do obsługi sieci bezprzewodowych.

Zaleca się, aby klienci kierowali się własnym osądem podczas konfigurowania ustawień zabezpieczeń oraz upewnili się, że w pełni rozumieją problemy, które mogą wystąpić, gdy produkt jest używany bez aktywnych zabezpieczeń.

Ograniczenia użycia tego produktu (jeśli jest w wyposażeniu)

- Fale radiowe emitowane przez ten produkt mogą wpływać na sprzęt medyczny. Używając tego produktu w placówce medycznej lub w pobliżu instrumentów medycznych, należy używać tego produktu zgodnie z instrukcjami i środkami ostrożności dostarczonymi przez administratora instytucji lub tymi, które są umieszczone na instrumentach medycznych.
- Fale radiowe emitowane przez ten produkt mogą wpływać na automatyczne urządzenia sterujące, w tym automatyczne drzwi i alarmy przeciwpożarowe. Używając tego produktu w pobliżu automatycznych urządzeń sterujących, zaleca się eksploatację tego produktu zgodnie z instrukcjami i środkami ostrożności podanymi na automatycznych urządzeniach sterujących.
- Jeżeli produkt jest używany w urządzeniach, które są bezpośrednio związane z obsługą, w tym w samolotach, pociągach, statkach i samochodach, lub produkt jest używany w zastosowaniach wymagających wysokiej niezawodności i bezpieczeństwa działania oraz w urządzeniach wymagających dokładności, w tym w maszynach zapobiegających katastrofom i przestępczości oraz używanych do zapewniania bezpieczeństwa, w trakcie eksploatacji urządzenia należy uwzględnić projekt bezpieczeństwa całego systemu, w tym przyjąć środki mające na celu zapewnienie odporności na uszkodzenia i nadmiarowości, a także niezawodności i bezpieczeństwa całego systemu. Ten produkt nie jest przeznaczony do użytku w zastosowaniach wymagających wysokiej niezawodności i bezpieczeństwa, w tym przyrządów lotniczych, sprzętu komunikacyjnego, sprzętu do sterowania siłowniami jądrowymi i sprzętu medycznego; w związku z tym decyzja, czy używać tego produktu w tych zastosowaniach, musi być oparta na dokładnym rozważeniu wszystkich zalet i wad.

Informacje prawne i zasady bezpieczeństwa

Nieautoryzowane powielanie (kopiowanie) całości lub części tego dokumentu jest zabronione. Nie dotyczy to wyjątków określonych w prawie autorskim.

Kwestia nazw handlowych

- PRESCRIBE jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Kyocera Corporation.
- KPDL jest znakiem towarowym firmy Kyocera Corporation.
- Active Directory, Azure, Microsoft, Microsoft 365, Microsoft Edge, Windows i Windows Server są zarejestrowanymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.
- PCL jest znakiem towarowym firmy Hewlett-Packard Company.
- Adobe, Acrobat, PostScript i Reader są zarejestrowanymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi firmy Adobe Inc. w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.
- Ethernet jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Fuji Xerox Co., Ltd.
- IBM i IBM PC/AT są znakami towarowymi firmy International Business Machines Corporation.
- AppleTalk, Bonjour, Mac i Mac OS są znakami towarowymi firmy Apple Inc. zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.
- Wszystkie czcionki języków europejskich zainstalowane w tym urządzeniu są używane na mocy porozumienia licencyjnego z firmą Monotype Imaging Inc.
- Helvetica, Palatino i Times są zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Linotype GmbH.
- ITC Avant Garde Gothic, ITC Bookman, ITC ZapfChancery i ITC ZapfDingbats są zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy International Typeface Corporation.
- ThinPrint jest znakiem towarowym firmy Cortado AG w Niemczech i innych krajach.
- W tym urządzeniu zainstalowano czcionki UFST™ MicroType® firmy Monotype Imaging Inc.
- iPad, iPhone oraz iPod touch są znakami towarowymi firmy Apple Inc., zastrzeżonymi w USA i innych krajach.
- Nazwa AirPrint oraz logo AirPrint są znakami towarowymi firmy Apple Inc.
- iOS jest znakiem towarowym i zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Cisco w Stanach Zjednoczonych i w innych krajach i jest używany na licencji Apple Inc.
- Google jest znakiem towarowym i/lub zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Google LLC.
- Mopria™ jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Mopria™ Alliance.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct i Wi-Fi Protected Setup są znakami towarowymi i/lub zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Wi-Fi Alliance.
- RealVNC, VNC i RFB są zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy RealVNC Ltd. w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

Wszystkie pozostałe marki i nazwy produktów są zarejestrowanymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi odpowiednich firm. Ani znak ™, ani ® nie są używane w tekście podręcznika.

Monotype Imaging License Agreement

- 1 Software shall mean the digitally encoded, machine readable, scalable outline data as encoded in a special format as well as the UFST Software.
- 2 You agree to accept a non-exclusive license to use the Software to reproduce and display weights, styles and versions of letters, numerals, characters and symbols (Typefaces) solely for your own customary business or personal purposes at the address stated on the registration card you return to Monotype Imaging. Under the terms of this License Agreement, you have the right to use the Fonts on up to three printers. If you need to have access to the fonts on more than three printers, you need to acquire a multiuser license agreement which can be obtained from Monotype Imaging. Monotype Imaging retains all rights, title and interest to the Software and Typefaces and no rights are granted to you other than a License to use the Software on the terms expressly set forth in this Agreement.
- 3 To protect proprietary rights of Monotype Imaging, you agree to maintain the Software and other proprietary information concerning the Typefaces in strict confidence and to establish reasonable procedures regulating access to and use of the Software and Typefaces.
- 4 You agree not to duplicate or copy the Software or Typefaces, except that you may make one backup copy. You agree that any such copy shall contain the same proprietary notices as those appearing on the original.
- 5 This License shall continue until the last use of the Software and Typefaces, unless sooner terminated. This License may be terminated by Monotype Imaging if you fail to comply with the terms of this License and such failure is not remedied within thirty (30) days after notice from Monotype Imaging. When this License expires or is terminated, you shall either return to Monotype Imaging or destroy all copies of the Software and Typefaces and documentation as requested.
- 6 You agree that you will not modify, alter, disassemble, decrypt, reverse engineer or decompile the Software.
- 7 Monotype Imaging warrants that for ninety (90) days after delivery, the Software will perform in accordance with Monotype Imaging-published specifications, and the diskette will be free from defects in material and workmanship. Monotype Imaging does not warrant that the Software is free from all bugs, errors and omissions.

The parties agree that all other warranties, expressed or implied, including warranties of fitness for a particular purpose and merchantability, are excluded.
- 8 Your exclusive remedy and the sole liability of Monotype Imaging in connection with the Software and Typefaces is repair or replacement of defective parts, upon their return to Monotype Imaging.

In no event will Monotype Imaging be liable for lost profits, lost data, or any other incidental or consequential damages, or any damages caused by abuse or misapplication of the Software and Typefaces.
- 9 Massachusetts U.S.A. law governs this Agreement.
- 10 You shall not sublicense, sell, lease, or otherwise transfer the Software and/or Typefaces without the prior written consent of Monotype Imaging.
- 11 Use, duplication or disclosure by the Government is subject to restrictions as set forth in the Rights in Technical Data and Computer Software clause at FAR 252-227-7013, subdivision (b)(3)(ii) or subparagraph (c)(1)(ii), as appropriate. Further use, duplication or disclosure is subject to restrictions applicable to restricted rights software as set forth in FAR 52.227-19 (c)(2).
- 12 You acknowledge that you have read this Agreement, understand it, and agree to be bound by its terms and conditions. Neither party shall be bound by any statement or representation not contained in this Agreement. No change in this Agreement is effective unless written and signed by properly authorized representatives of each party. By opening this diskette package, you agree to accept the terms and conditions of this Agreement.

OpenSSL License

Aby uzyskać licencję na oprogramowanie Open Source, przejdź pod następujący adres URL.

Triumph-Adler

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

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

UTAX

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

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

Funkcja sterowania oszczędnością energii

Aby zmniejszyć zużycie energii w stanie bezczynności, urządzenie wyposażono w funkcję zarządzania energią, która automatycznie przełącza je w tryb uśpienia. Pozwala to zminimalizować zużycie energii po upływie określonego czasu od ostatniego użycia urządzenia.

➔ [Uśpienie \(strona 53\)](#)

➔ [Liczn. wył. zas. \(modele na rynek europejski\) \(strona 54\)](#)

Funkcja automatycznego drukowania dwustronnego

To urządzenie jest standardowo wyposażone w funkcję drukowania dwustronnego. Przykładowo można zmniejszyć ilość zużytego papieru, drukując dwa jednostronne oryginały na pojedynczym arkuszu papieru jako wydruk dwustronny.

➔ [Dupleks \(strona 111\)](#)

Drukowanie w trybie druku dwustronnego zmniejsza zużycie papieru i przyczynia się do zachowania zasobów leśnych. Tryb druku dwustronnego zmniejsza również ilość papieru, jaką trzeba zakupić, a tym samym zmniejsza koszty. Zaleca się, aby urządzenia obsługujące druk dwustronny były domyślnie ustawione w tym trybie.

Oszczędzanie zasobów — papier

Dla celów zachowania i zrównoważonego wykorzystywania zasobów leśnych zaleca się wykorzystywanie papieru makulaturowego lub świeżego, posiadającego certyfikaty inicjatyw na rzecz odpowiedzialnego gospodarowania środowiskiem naturalnym lub uznane oznakowania ekologiczne, które są zgodne z normą EN 12281:2002* lub równoważną normą jakości.

Urządzenie to obsługuje również drukowanie na papierze 64 g/m². Użycie takiego papieru, zawierającego mniej surowców, może prowadzić do dalszego zachowania zasobów leśnych.

* : EN12281:2002 „Papier drukowy i biurowy — wymagania dotyczące papieru do kopiowania z zastosowaniem suchego toneru”

Należy zasięgnąć porady dystrybutora lub przedstawiciela serwisu, aby uzyskać informacje na temat zalecanych rodzajów papieru.

Korzyści dla środowiska wynikające z „zarządzania energią”

W celu zmniejszenia zużycia energii w czasie bezczynności urządzenie to wyposażono w funkcję zarządzania energią, która automatycznie włącza tryb oszczędzania energii, gdy urządzenie pozostaje w stanie bezczynności przez określony czas.

Mimo że powrót urządzenia do trybu GOTOWY w trybie oszczędzania energii zajmuje nieco czasu, można w ten sposób uzyskać znaczne zmniejszenie zużycia energii. Zaleca się, aby urządzenie było używane przy czasie aktywacji trybu oszczędzania energii ustawionym na wartość domyślną.

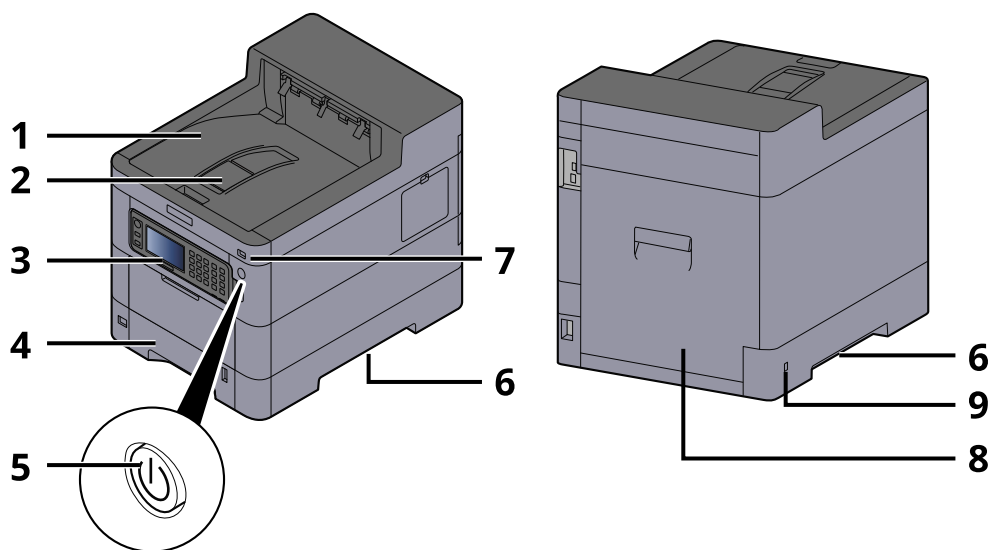
Program ENERGY STAR

Producent tego urządzenia jest uczestnikiem programu ENERGY STAR®. Dokłada wszelkich starań, aby dostarczać produkty zgodne ze standardami ENERGY STAR.

ENERGY STAR jest programem dotyczącym wydajności energetycznej, mającym na celu rozwój i promowanie stosowania produktów o wysokiej wydajności energetycznej, aby zapobiegać globalnemu ociepleniu. Kupując produkty zgodne z wymogami programu ENERGY STAR, klienci mogą pomóc zmniejszyć emisję gazów cieplarnianych podczas użytkowania produktów oraz obniżyć koszty związane z energią.

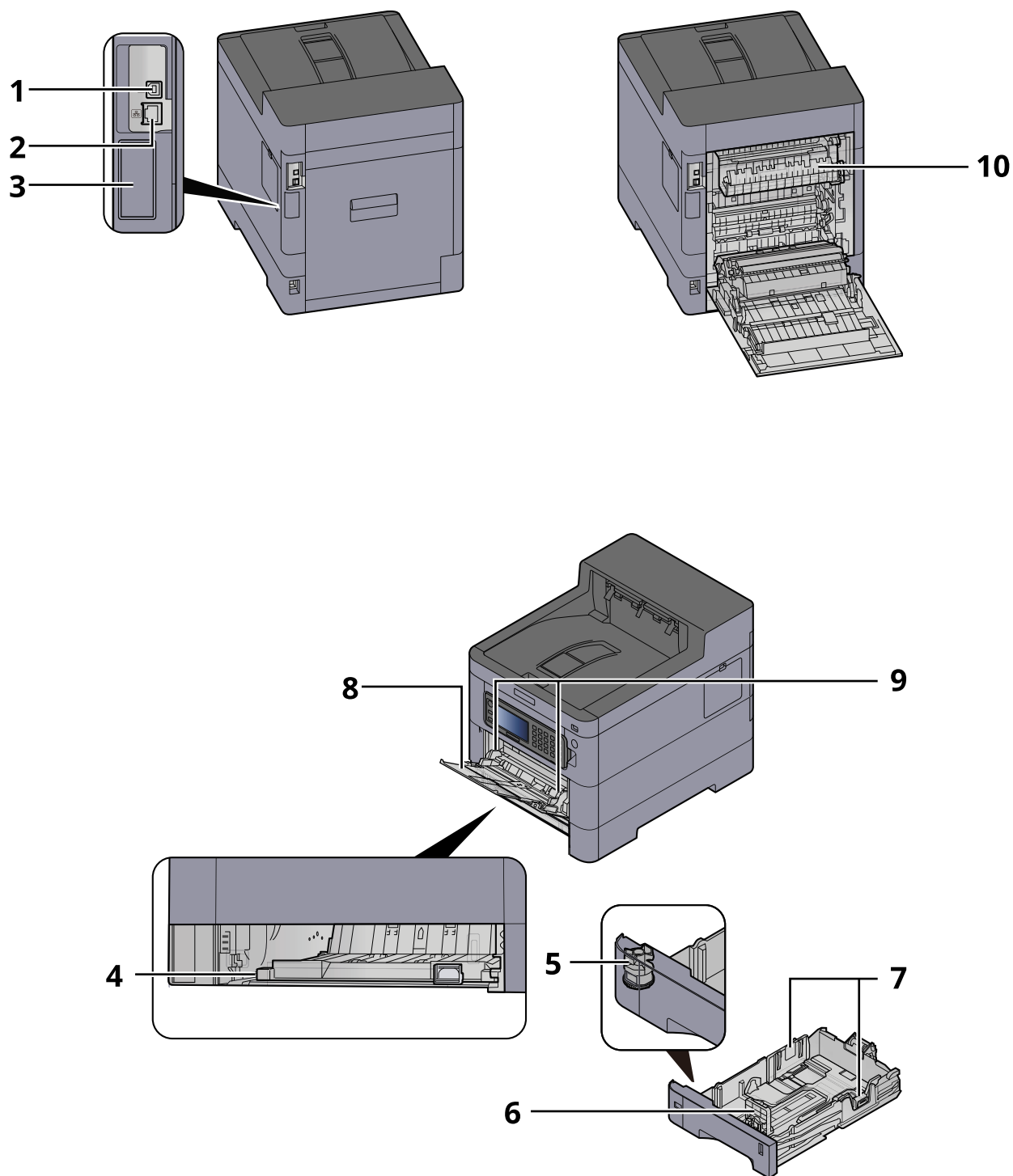
2 Instalacja i konfiguracja urządzenia

Nazwy części (zewnętrzne części urządzenia)



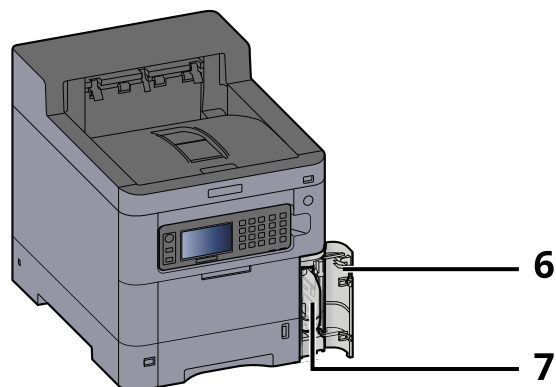
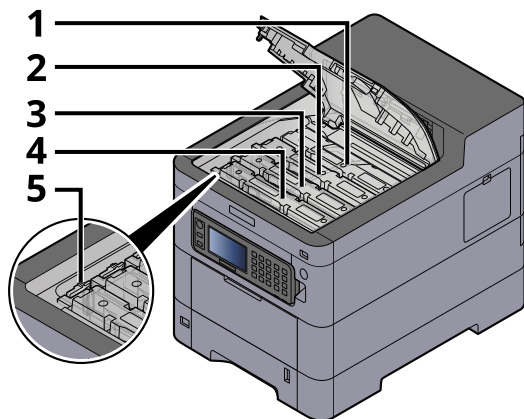
- 1 Upper tray
- 2 Eject stopper
- 3 Panel operacyjny
- 4 Kasetta 1
- 5 Wyłącznik zasilania
- 6 Conveying handle
- 7 Gniazdo pamięci USB
- 8 Tylna pokrywa 1
- 9 Anti-theft slot

Nazwy części (złącza/wnętrze)



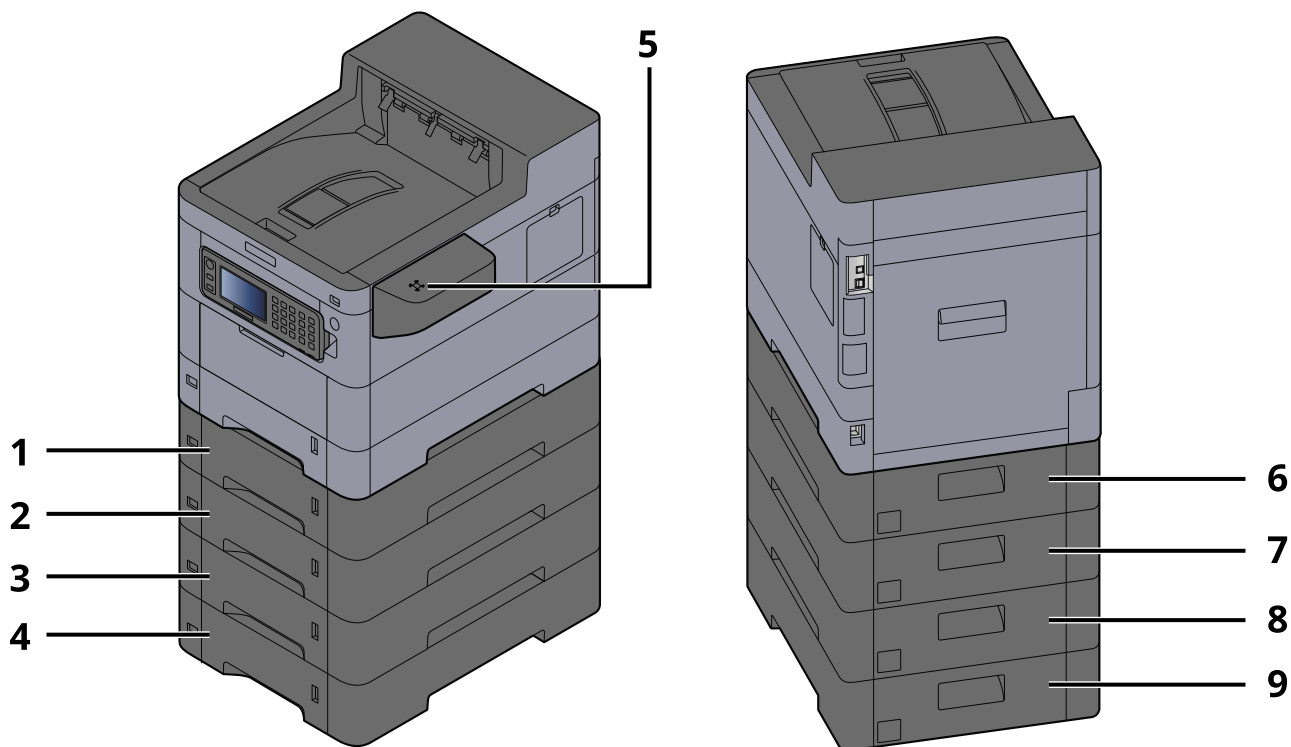
- 1 Złącze interfejsu USB
- 2 Złącze interfejsu sieciowego
- 3 Optional interface slot
- 4 Conveying cover
- 5 Pokrętło rozmiaru

- 6 Prowadnica długości papieru
- 7 Prowadnica szerokości papieru
- 8 Taca uniwersalna
- 9 Paper guide
- 10 Pokrywa utrwalacza



- 1 Pojemnik z tonerem (Czarny)
- 2 Pojemnik z tonerem (Cyan)
- 3 Pojemnik z tonerem (Magenta)
- 4 Pojemnik z tonerem (Żółty)
- 5 Dźwignia blokady pojemnika z tonerem
- 6 Pokrywa pojemnika na zużyty toner
- 7 Pojemnik na zużyty toner

Nazwy części (z dołączonym wyposażeniem opcjonalnym)



- 1 Kasetka 2
- 2 Kasetka 3
- 3 Kasetka 4
- 4 Kasetka 5
- 5 Czytnik kart
- 6 Tylna pokrywa 2
- 7 Tylna pokrywa 3
- 8 Tylna pokrywa 4
- 9 Tylna pokrywa 5

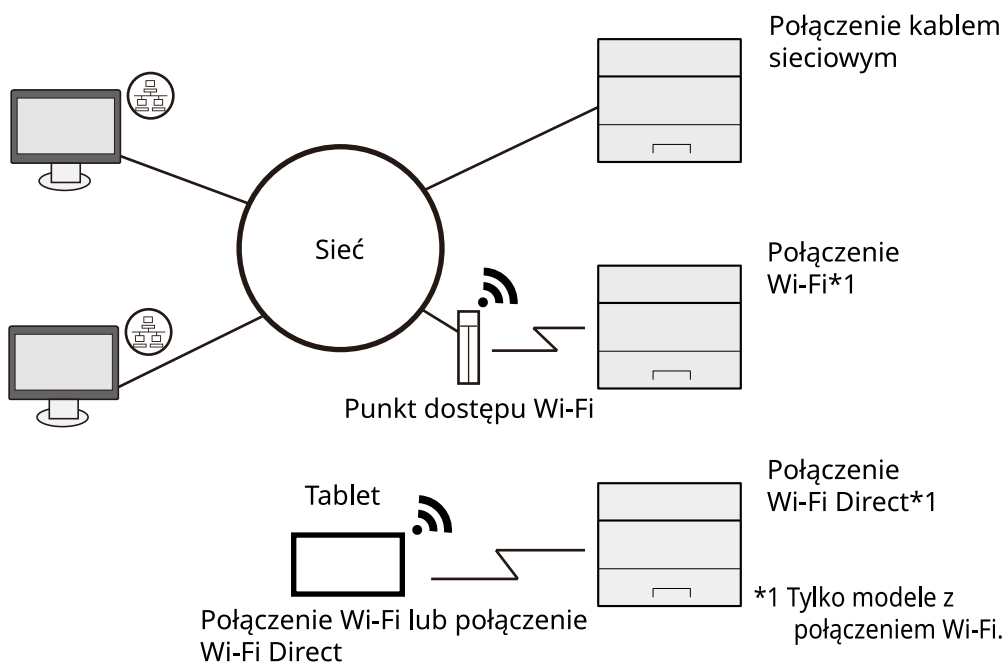
Podłączanie urządzenia oraz innych urządzeń

Należy przygotować przewody dostosowane do środowiska pracy urządzenia oraz jego przeznaczenia.

Podłączanie urządzenia do komputera za pomocą kabla USB



Podłączanie urządzenia do komputera PC lub tabletu za pomocą kabla sieciowego, sieci Wi-Fi lub funkcji Wi-Fi Direct



NOTATKA

Jeżeli korzystasz z sieci bezprzewodowej, zapoznaj się z poniższymi informacjami.

➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

Kable do wykorzystania

Kiedy do podłączania urządzenia używany jest kabel sieciowy

Funkcja	Wymagane kable
Drukarka	Kabel sieciowy (10BASET, 100BASETX, 1000BASET)

Kiedy do podłączania urządzenia używany jest kabel USB

Funkcja	Wymagane kable
Drukarka	Kabel zgodny ze standardem USB 2.0 (zgodny z USB dużej szybkości, maks. 5,0 m, ekranowany)

 **WAŻNE**

Używanie kabla innego niż zgodny ze standardem USB 2.0 może spowodować awarię.

Podłączanie kabli

Podłączanie kabla sieciowego

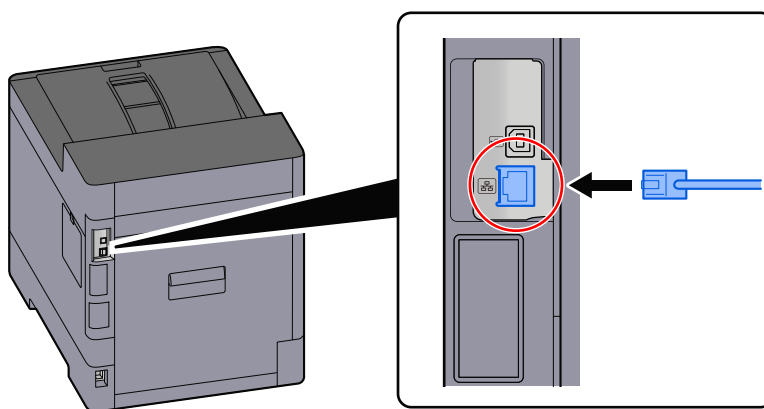
✓ WAŻNE

Jeżeli zasilanie jest włączone, należy wyłączyć wyłącznik zasilania.

➔ [Wyłączanie \(strona 36\)](#)

1 Podłącz kabel do urządzenia.

- 1 Podłącz kabel sieciowy do złącza interfejsu sieciowego urządzenia.



- 2 Podłącz drugi koniec kabla do koncentratora (huba).

2 Włącz urządzenie i skonfiguruj sieć.

➔ [Konfiguracja sieci \(strona 51\)](#)

Podłączanie kabla USB

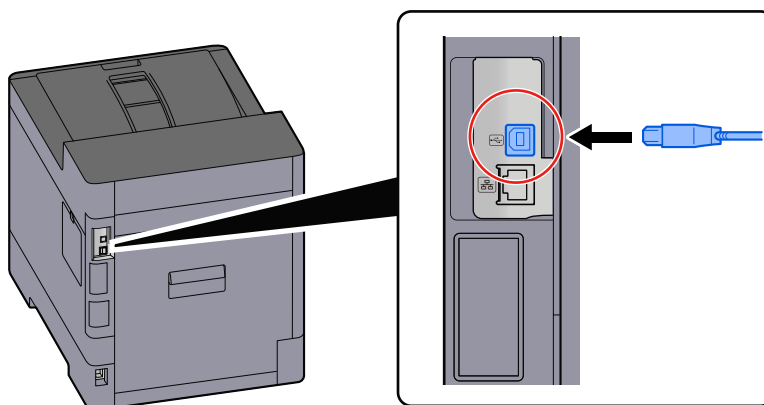
✓ WAŻNE

Jeżeli zasilanie jest włączone, należy wyłączyć wyłącznik zasilania.

→ [Wyłączanie \(strona 36\)](#)

1 Podłącz kabel do urządzenia.

- 1 Podłącz kabel USB do złącza USB urządzenia.



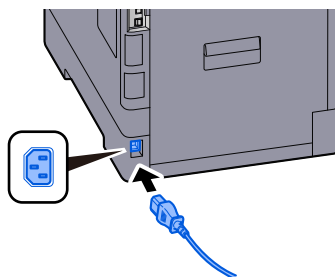
- 2 Drugi koniec kabla podłącz do komputera PC.

2 Włącz urządzenie.

Podłączanie przewodu zasilania

1 Podłącz kabel do urządzenia.

Podłącz jeden koniec kabla zasilania do urządzenia, a drugi do źródła zasilania.



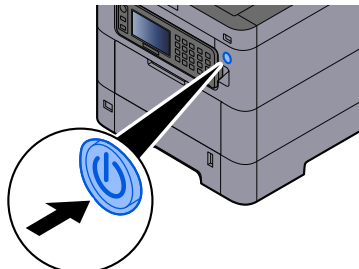
✓ WAŻNE

Należy używać wyłącznie przewodu zasilania dostarczonego wraz z urządzeniem.

Włączanie/wyłączanie

Urządzenie włączone

- 1 Włącz wyłącznik zasilania.

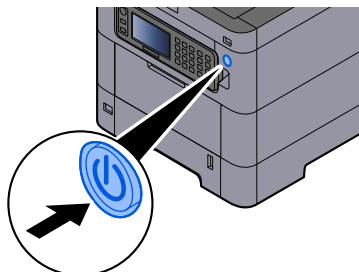


✓ **WAŻNE**

Po wyłączeniu wyłącznika zasilania nie należy natychmiast ponownie włączać zasilania. Przed włączeniem wyłącznika należy odczekać co najmniej 5 sekund.

Wyłączanie

- 1 Wyłącz wyłącznik zasilania.



Wyświetlany jest komunikat potwierdzający wyłączenie zasilania.

Wyłączenie zasilania trwa około trzech minut.

! PRZESTROGA

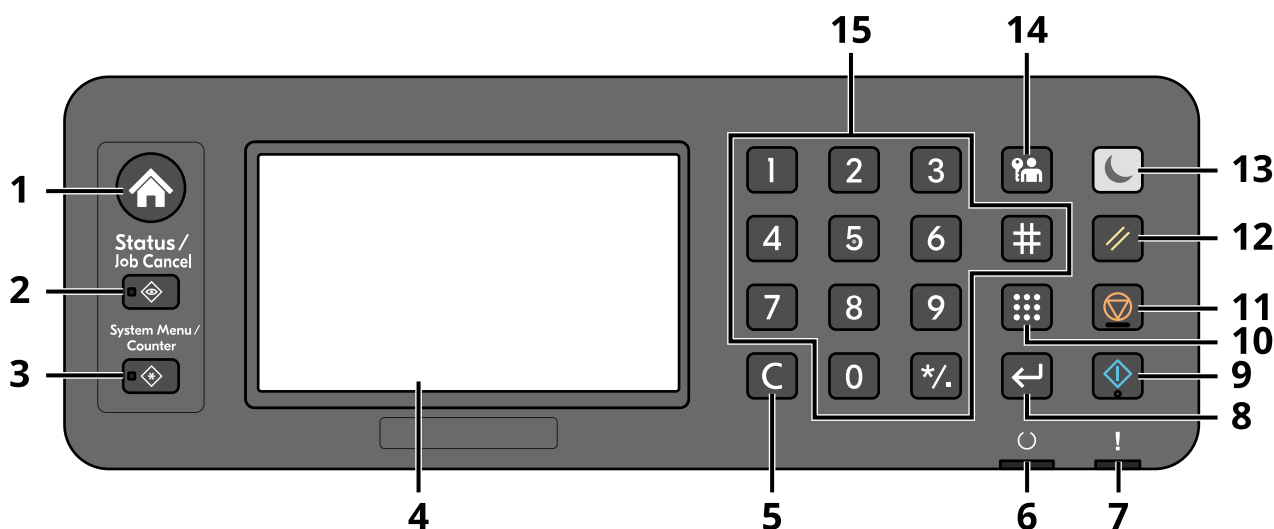
Jeżeli urządzenie ma zostać pozostawione na dłuższy czas bezczynnie (np. na noc), należy wyłączyć je za pomocą głównego wyłącznika zasilania. Jeżeli urządzenie ma być nieużywane przez dłuższy okres (np. podczas wakacji), należy wyjąć wtyczkę z gniazda w celu zapewnienia bezpieczeństwa.

✓ **WAŻNE**

- Wyjmij papier z kaset i zamknij go szczelnie w opakowaniu w celu ochrony przed wilgocią.
-

Korzystanie z panelu operacyjnego

Klawisze na panelu operacyjnym



- 1 Klawisz [Home]
Służy do wyświetlania ekranu Start.
- 2 Klawisz [Status/Job Cancel]
Służy do wyświetlania ekranu Stan / Anul. zadania.
- 3 Klawisz [System Menu/Counter]
Służy do wyświetlania ekranu Menu systemu / Licznik.
- 4 Panel dotykowy
To jest panel dotykowy. Dotknij tego klawisza, aby wprowadzić ustawienia.
- 5 Klawisz [Clear]
Służy do usuwania wprowadzonej wartości lub litery.
- 6 Wskaźnik [Ready]
Świeci, gdy drukowanie jest możliwe. Miga podczas przetwarzania drukowania lub po wystąpieniu błędu.
- 7 Wskaźnik [Attention]
Świeci lub miga w momencie wystąpienia błędu oraz zatrzymania zadania.
- 8 Klawisz [Enter]
Służy do potwierdzania wprowadzanych znaków i wybranego ustawienia funkcji. Jest powiązany z przyciskiem [OK] na panelu dotykowym.
- 9 Klawisz [Start]
Służy do uruchamiania drukowania dokumentu ze skrzynki zadań lub skrzynki użytkownika albo uruchamiania danej operacji.
- 10 Klawisz [Quick No. Search]
Służy do wyszukiwania skrzynki dokumentów według numeru skrzynki.

11 Klawisz [Stop]

Służy do anulowania lub wstrzymywania bieżącego zadania.

12 Klawisz [Reset]

Służy do przywracania domyślnych wartości ustawień.

13 Klawisz [Energy Saver] / wskaźnik [Energy Saver]

Służy do przełączania urządzenia w tryb uśpienia. Służy do wznowiania pracy, gdy urządzenie jest w trybie uśpienia. Wskaźnik świeci w trybie uśpienia.

14 Klawisz [Logout]

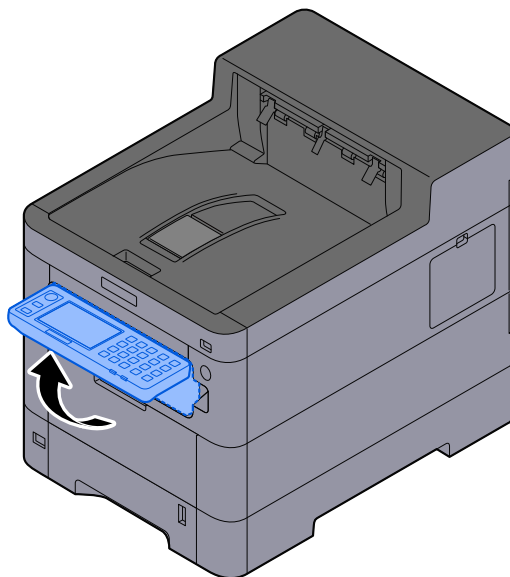
Służy do wylogowywania każdego użytkownika.

15 Klawiatura numeryczna

Służy do wprowadzania cyfr lub symboli.

Regulacja kąta panelu operacyjnego

Kąt panelu operacyjnego można regulować.

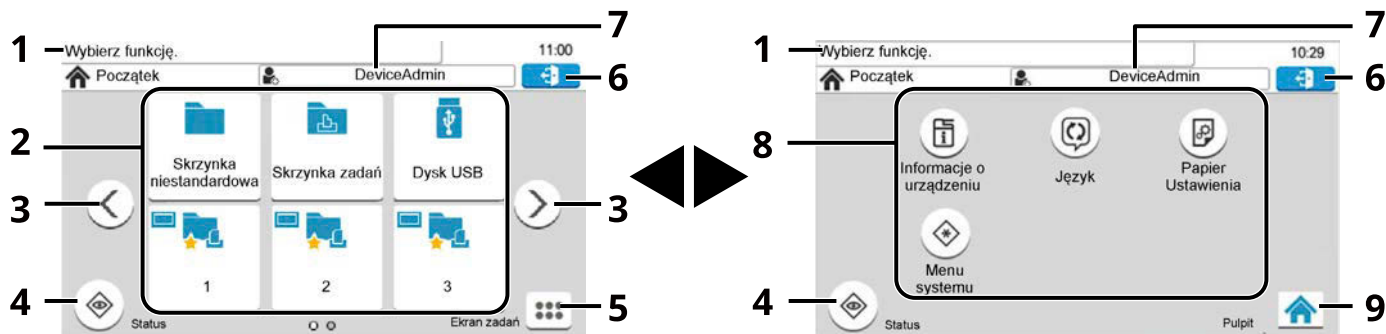


Panel dotykowy

Ekran główny

Ten ekran jest wyświetlany po wybraniu klawisza [Home] na panelu operacyjnym. Dotknięcie ikony spowoduje wyświetlenie odpowiedniego ekranu. Można zmienić ikony wyświetlane na ekranie głównym, jak również jego tło.

➔ [Edycja ekranu głównego \(strona 41\)](#)



Wygląd może różnić się od rzeczywistego ekranu w zależności od konfiguracji i ustawień opcji.

1 Komunikat

Służy do wyświetlania komunikatów dotyczących bieżącego stanu.

2 Pulpit

Służy do wyświetlania ikon funkcji. Mogą też być wyświetlane zarejestrowane funkcje ulubione. Ikony, które nie są wyświetlane na pierwszej stronie, pojawią się po zmianie strony.

3 Klawisze przełączania ekranu

Służą do przełączania się między stronami pulpitu. Wyświetlane, gdy dostępnych jest wiele stron.

4 [Status]

Służy do wyświetlania ekranu stanu. Jeżeli wystąpi błąd, na ikonie będzie wyświetlany znak „!”. Gdy błąd zostanie skasowany, wyświetlacz powróci do normalnego stanu.

5 [Ekran zadań]

Służy do wyświetlania ekranu zadań.

6 [Wyloguj]

Wykonaj wylogowanie. Wyświetlane, gdy włączona jest administracja logowaniem użytkowników.

7 Nazwa logowania

Służy do wyświetlania nazwy zalogowanego użytkownika. Wyświetlane, gdy włączona jest administracja logowaniem użytkowników. Wybierz pozycję „Nazwa logowania”, aby wyświetlić informacje o zalogowanym użytkowniku.

8 Ekran zadań

Służy do wyświetlania ikon zadań.

9 [Pulpit]

Służy do wyświetlania pulpitu.

Edycja ekranu głównego

Można zmieniać tło ekranu głównego oraz wyświetlane na nim ikony.

1 Wyświetl ekran.

Klawisz [System Menu/Counter] > [Początek]



NOTATKA

Jeżeli zostanie wyświetlony ekran uwierzytelniania użytkownika, należy zalogować się na konto użytkownika, który ma uprawnienia do konfigurowania tego ustawienia. Jeżeli nazwa logowania lub hasło nie są znane, należy skontaktować się z administratorem.

2 Skonfiguruj funkcję.

Można konfigurować następujące ustawienia.

Dostosuj pulpit

Umożliwia określenie ikon funkcji, które mają być wyświetlane na pulpicie. Na nim mogą być wyświetlane ikony funkcji, w tym zainstalowane aplikacje i funkcje, z których można korzystać po zainstalowaniu opcji.

Wybierz pozycję [+], aby wyświetlić ekran wyboru funkcji do wyświetlania. Wybierz pozycję [Menu] > [Dokładniej], aby zawęzić funkcje według aplikacji i elementów ulubionych. Wybierz funkcję do wyświetlania, a następnie pozycję [OK].

Wybierz ikonę i pozycję [Poprzedni] lub [Po], aby zmienić pozycję wyświetlania wybranej ikony na pulpicie.

Aby usunąć ikonę z pulpitu, zaznacz żadaną ikonę i wybierz pozycję [Usuń].

Ustawienia ekranu zadań




Umożliwia określenie, które ikony funkcji będą wyświetlane na ekranie zadań. Na ekranie można wyświetlać sześć ikon.

Tapeta

Umożliwia skonfigurowanie tapety ekranu głównego.

Wartość: Obrazy od 1 do 8

Dostępne funkcje do wyświetlenia na pulpicie






Funkcja	Ikona	Opis
Skrz. niestand.*1*2		Służy do wyświetlania ekranu Skrzynka niestand. ➔ Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.
Okno zadań*1		Służy do wyświetlania ekranu Skrzynka zadań. ➔ Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.
Dysk USB*1		Służy do wyświetlania ekranu Dysk USB. ➔ Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.
Ulubione	—	Służy do przywoływania zarejestrowanego elementu ulubionego. Ikona zmieni się w zależności od funkcji ulubionych. ➔ Przywoływanie często używanych funkcji (Ulubione) (strona 99)
Nazwa aplikacji*3	—	Służy do wyświetlania wybranych aplikacji. ➔ Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.




*1 Ustawienia wybrane fabrycznie.

*2 Wyświetlane po zainstalowaniu opcjonalnego dysku SSD.

*3 Pojawi się ikona aplikacji.

Dostępne funkcje do wyświetlenia na ekranie zadań

Funkcja	Ikona	Opis
Stan / Anul. zadania*1		Służy do wyświetlania ekranu Stan / Anul. zadania.
Device Information		Służy do wyświetlania ekranu Informacje o urządzeniu. Na ekranie można sprawdzać informacje o systemie i sieci, a także informacje o używanym wyposażeniu opcjonalnym. Możliwe jest również drukowanie różnych raportów i wykazów. ➔ Wyświetlanie informacji o urządzeniu (strona 44)
Język		Służy do wyświetlania ekranu ustawień języka w Menu systemu. ➔ Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.
Papier Ustawienia		Służy do wyświetlania ekranu ustawień papieru w Menu systemu. ➔ Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.
Wi-Fi Direct*2		Służy do konfigurowania ustawień Wi-Fi Direct oraz wyświetlania informacji o sieci urządzenia. ➔ Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.

Funkcja	Ikona	Opis
Menu systemu		<p>Służy do wyświetlania ekranu Menu systemu.</p> <p>➔ Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.</p>
Ulubione		<p>Służy do wyświetlania ekranu listy elementów ulubionych.</p> <p>➔ Przywoływanie często używanych funkcji (Ulubione) (strona 99)</p>
Sieć		<p>Służy do wyświetlania ekranu ustawień sieciowych w Menu systemu.</p> <p>➔ Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.</p>

*1 Ustawienia wybrane fabrycznie.

*2 Wyświetlane, gdy zainstalowany jest opcjonalny zestaw interfejsu sieci bezprzewodowej.

Wyświetlanie informacji o urządzeniu

Umożliwia wyświetlanie informacji o urządzeniu. Możliwe jest sprawdzenie stanu systemu i sieci, stanu materiałów eksploatacyjnych, takich jak toner i papier, oraz stanu używanego wyposażenia opcjonalnego. Możliwe jest również drukowanie różnych raportów i wykazów.

1 Klawisz [Home] > [Ekran zadań] > [Informacje o urządzeniu]

2 Sprawdź informacje o urządzeniu.

[Identyfikacja/Sieć przewod.]

Można sprawdzić informacje identyfikacyjne, takie jak nazwa modelu, numer seryjny, nazwa hosta i lokalizacja oraz adres IP w sieci przewodowej.

[Wi-Fi]

Można sprawdzić stan połączenia Wi-Fi, na przykład nazwę urządzenia, nazwę sieci i adres IP.

Wyświetlane, gdy zainstalowany jest opcjonalny zestaw interfejsu sieci bezprzewodowej.

[Wersja oprogramowania/Możliwości]

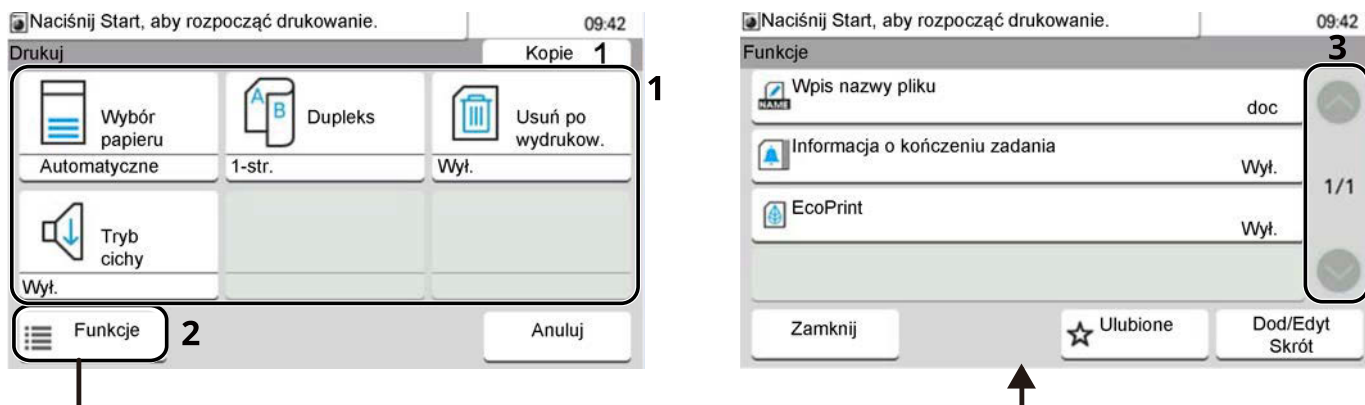
Umożliwia sprawdzenie wersji oprogramowania, wydajności i zabezpieczeń tego urządzenia.

[Opcja]

Można sprawdzić informacje o używanym wyposażeniu opcjonalnym.

Wyświetlanie ekranu ustawień

Poniższa procedura jest przykładem ekranu Skrzynka niestandardowa.



- 1 Służy do wyświetlania informacji o funkcjach.
- 2 Wybierz pozycję [Funkcje], aby wyświetlić inne funkcje.
- 3 Wybierz pozycję [^] lub [v], aby przewinąć ekran w górę lub w dół.

Wyświetlanie klawiszy, których nie można ustawić

Klawisze funkcji, których nie można używać ze względu na ograniczenia funkcji lub brak danego wyposażenia opcjonalnego, są niedostępne.

Normalne



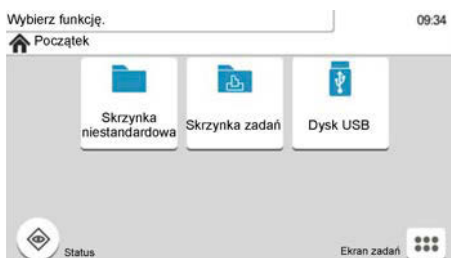
Wyszarzone



W następujących przypadkach klawisz jest wyszarzony i nie można go wybrać.

- Nie można używać w połączeniu z funkcją, która została już wybrana.

Normalne



Ukryte



Nie można używać, ponieważ wyposażenie opcjonalne nie jest zainstalowane.

Przykład) Pozycja [Skrzynka niestandardowa] nie jest wyświetlana, gdy dysk SSD nie jest zainstalowany.

 **NOTATKA**

- Jeżeli klawisz jest wyszarzony, oznacza to, że mogą obowiązywać nadal ustawienia poprzedniego użytkownika. W takim przypadku wybierz klawisz [Reset] i spróbuj ponownie.
- Jeżeli po wybraniu klawisza [Reset] żądany klawisz jest nadal wyszarzony, korzystanie z tej funkcji może być zabronione przez funkcję administracji logowania użytkowników. Skontaktuj się z administratorem urządzenia.

Klawisz Wprowadź i Znajdź

W tym rozdziale opisano, jak używać klawiszy [Enter] i [Quick No. Search] na panelu operacyjnym.

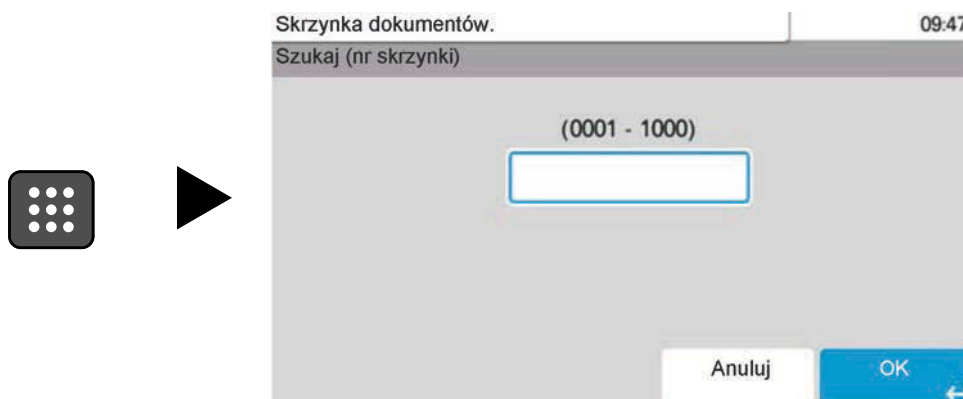
Korzystanie z klawisza [Enter] ()

Klawisz [Enter] ma taką samą funkcję jak klawisze, takie jak [OK ] i [Zamknij ], które mają symbol Enter ()



Korzystanie z klawisza [Quick No. Search] ()

Klawisz [Quick No. Search] jest używany w przypadkach, takich jak przeszukiwanie skrzynki niestandardowej według numeru.



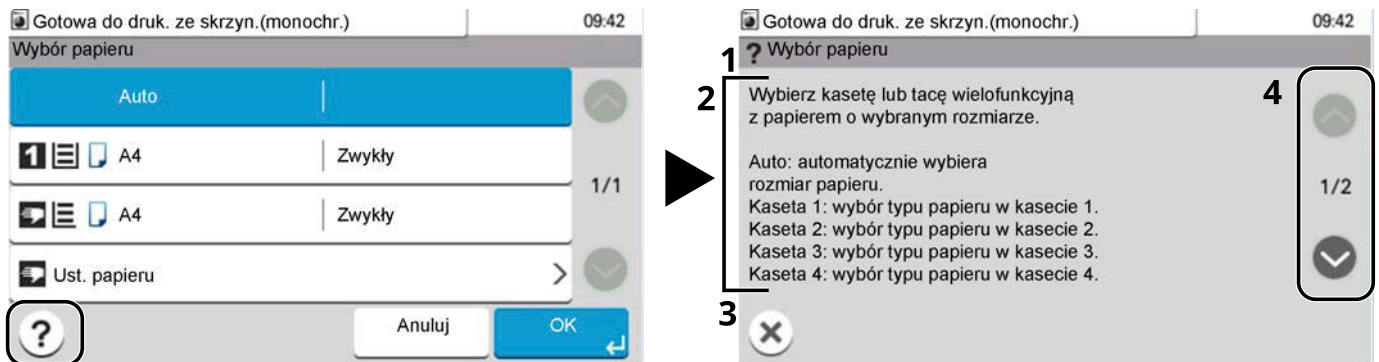
Ekran pomocy

Jeżeli na panelu dotykowym jest wyświetlana pozycja [?] (Pomoc), wybierz pozycję [?] (Pomoc), aby wyświetlić ekran pomocy dotyczący funkcji. Informacje o funkcjach i obsłudze urządzenia można sprawdzić na ekranie pomocy.

Przykład) Wyświetlanie ekranu pomocy dla opcji Wybór papieru

1 Wyświetl ekran Wybór papieru.

→ Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.



- 1 Tytuły pomocy
- 2 Służy do wyświetlania informacji o funkcjach i obsłudze urządzenia.
- 3 Służy do zamykania ekranu pomocy i powrotu do pierwotnego ekranu.
- 4 Jeżeli nie widać całej treści, przewiń w górę lub w dół.

Logowanie/wylogowanie

Logowanie

1 Wprowadź nazwę logowania i hasło logowania.

Jeżeli ten ekran jest wyświetlany podczas operacji, wprowadź nazwę logowania użytkownika i hasło logowania.

The screenshot shows a login interface with the title 'Wprowadź nazwę logowania i hasło.' and a time display of '16:15'. It features a dropdown menu labeled 'Zaloguj do:' with 'Lokalny' selected, a text input field for 'Nazwa logowania', another text input field for 'Hasło logowania', and a 'Logowanie' button. Red callout boxes with numbers 1, 2, and 3 point to the dropdown menu, the login name field, and the password field respectively. A keyboard icon is visible next to the input fields.

- 1 Jeżeli metoda uwierzytelniania użytkownika jest ustawiona na [Uwierzytelnianie sieciowe], wyświetlane jest miejsce docelowe uwierzytelniania. Wybierz pozycję [Lokalny] lub [Sieć] jako miejsce docelowe uwierzytelniania.
- 2 Wprowadź nazwę logowania.

NOTATKA

Jeżeli nazwa logowania nie jest znana, należy skontaktować się z administratorem.

- 3 Wprowadź hasło logowania.
➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

NOTATKA

Jeżeli hasło logowania nie jest znane, należy skontaktować się z administratorem.

- 4 Wybierz pozycję [Logowanie przy użyciu PIN] lub [Logow. kartą ID] jako metodę logowania.
➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**
- 5 Sprawdź środowisko Wi-Fi Direct.

2 Wybierz pozycję [Logowanie].

Wylogowanie

1 Wybierz klawisz [Logout].

Zostanie wyświetlony ekran wprowadzania nazwy użytkownika / hasła logowania.



NOTATKA

Użytkownicy są automatycznie wylogowywani w następujących sytuacjach:

- gdy urządzenie wchodzi w tryb uśpienia;
 - gdy włączone jest automatyczne resetowanie panelu;
-

Ustawienie domyślne urządzenia

Ustawienie domyślne urządzenia można zmieniać w menu systemu. Przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia należy skonfigurować ustawienia, takie jak data i godzina, ustawienia sieciowa i funkcje oszczędzania energii w razie potrzeby.

NOTATKA

Informacje na temat ustawień, które można skonfigurować w menu systemowym, znaleźć można w następującym rozdziale:

➔ [Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.](#)

Ustawianie daty i godziny

Ustawiając lokalną datę i godzinę, należy postępować zgodnie z poniższymi wskazówkami. W przypadku wysyłania wiadomości e-mail, ustawiona data i godzina będą umieszczone w nagłówku tej wiadomości. Ustaw datę, godzinę oraz różnicę czasową w stosunku do GMT w zależności od strefy, w której urządzenie jest używane.

NOTATKA

- Aby wprowadzić zmiany po tej wstępnej konfiguracji, zapoznaj się z następującym rozdziałem:
 - ➔ [Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.](#)
- Poprawną godzinę można okresowo ustawiać, pobierając ustawienia zegara z sieciowego serwera czasu.
 - ➔ [Embedded Web Server RX User Guide](#)

1 Wyświetl ekran.

Klawisz [System Menu/Counter] > [Data/czasomierz/Oszcz. Energii]

2 Skonfiguruj ustawienia.

Wybierz kolejno pozycje [Strefa czasowa] > [Data/czas] > [Format daty] i zmień ustawienia.

[Strefa czasowa]

Służy do ustawiania różnicy czasu względem strefy czasowej GMT. Wybierz najbliższą wymienioną lokalizację z listy. Po wybraniu regionu, w którym obowiązuje czas letni, skonfiguruj ustawienia czasu letniego.

[Data/czas]

Służy do ustawiania daty i godziny miejsca, w którym urządzenie jest używane. W przypadku używania funkcji Wyślij jako e-mail w nagłówku będzie wyświetlana data i godzina ustawiona na urządzeniu.

Wartość: Rok (od 2000 do 2035), Miesiąc (od 1 do 12), Dzień (od 1 do 31), Godzina (od 0 do 23), Minuta (od 0 do 59), Sekunda (od 0 do 59)

[Format daty]

Służy do wyboru formatu wyświetlania roku, miesiąca i daty. Rok jest wyświetlany w zapisie zachodnim.

Wartość: [MM/DD/YYYY], [DD/MM/YYYY], [YYYY/MM/DD]

Konfiguracja sieci

Konfigurowanie sieci przewodowej

Urządzenie jest wyposażone w interfejs sieciowy kompatybilny z protokołami sieciowymi takimi jak TCP/IP (IPv4), TCP/IP (IPv6), NetBEUI oraz IPSec. Pozwala to na drukowanie za pomocą platform Windows, Mac, UNIX i innych. Metody konfiguracji są następujące:

Metoda konfiguracji	Opis
Konfigurowanie połączenia z panelu operacyjnego tego urządzenia	Użyj opcji Ust. sieci przewodowej lub Opcjonalna sieć, aby skonfigurować sieć z poziomu menu systemu. ➔ Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.
Konfigurowanie połączeń w witrynie	W przypadku interfejsu sieciowego połączenie można ustawić za pomocą narzędzia Embedded Web Server RX. W przypadku interfejsu IB-50 połączenie można ustawić na dedykowanej stronie internetowej. ➔ Embedded Web Server RX User Guide ➔ IB-50 Podręcznik obsługi
Konfigurowanie połączenia za pomocą narzędzia konfiguracyjnego interfejsu IB-50	To jest narzędzie instalacyjne dostępne na dysku CD dostarczonym z interfejsem IB-50. Można go używać w systemie Windows. ➔ IB-50 Podręcznik obsługi



NOTATKA

Aby przełączyć się na interfejs sieciowy inny niż przewodowy (domyślny) po zainstalowaniu opcjonalnego zestawu interfejsu sieciowego (IB-50) i zestawu interfejsu sieci bezprzewodowej (IB-37/IB-38/IB-51), wybierz żądane ustawienie w obszarze [Podstawowa sieć (Klient)].

➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

Więcej informacji na temat innych ustawień sieciowych można znaleźć w następującym rozdziale:

➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

Ustawienia TCP/IP (IPv4)

NOTATKA

Jeżeli zostanie wyświetlony ekran uwierzytelniania użytkownika, należy zalogować się na konto użytkownika, który ma uprawnienia do konfigurowania tego ustawienia. Jeżeli nazwa logowania lub hasło nie są znane, należy skontaktować się z administratorem.

1 Wyświetl ekran.

Klawisz [System Menu/Counter] > [System/Sieć] > [Sieć] > [Ust. sieci przewodowej] > [Ustawienia TCP/IP] > [Ustawienia IPv4]

2 Skonfiguruj ustawienia.

- W przypadku korzystania z serwera DHCP
 - [DHCP]: Używaj
- W przypadku korzystania ze statycznego adresu IP
 - [DHCP]: Nie używaj
 - [Auto-IP]: Nie używaj
 - [Adres IP]: Wprowadź adres.
 - [Maska podsieci]: Wprowadź maskę podsieci w postaci dziesiętnej (od 0 do 255).
 - [Bramka domyślna]: Wprowadź adres.
- W przypadku korzystania z automatycznego adresu IP
 - W polu Adres IP wprowadź „0.0.0.0”.
- W przypadku ustawiania serwera DNS
 - W następujących przypadkach należy ustawić adres IP serwera DNS (Domain Name System).
 - Gdy nazwa hosta jest używana przy ustawieniu opcji [DHCP] na wartość [Wył.]
 - Gdy dla serwera DNS jest używany adres IP inny niż przypisany automatycznie przez serwer DHCP.

Wybierz pozycję [Automatyczne(DHCP)] lub [Ręczne]. Po wybraniu pozycji [Ręczne] wprowadź ustawienia w polach [Serwer główny] i [Serwer dodatkowy].

WAŻNE

Po zmianie ustawień należy uruchomić ponownie sieć z menu systemowego albo wyłączyć i ponownie włączyć urządzenie.

➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

NOTATKA

Należy wcześniej uzyskać adres IP od administratora sieci i mieć go pod ręką podczas konfiguracji tych ustawień.

Funkcja oszczędzania energii

Po upływie określonego czasu od ostatniego użycia, urządzenie przechodzi w tryb uśpienia w celu zminimalizowania zużycia energii.

Uśpienie



Jeśli w trybie uśpienia odebrane zostaną dane drukowania, urządzenie automatycznie wybudzi się i rozpocznie drukowanie.

Ponadto urządzenie wznowi pracę, gdy wykonywane są następujące operacje:

- Wybierz dowolny klawisz na panelu operacyjnym.
- Dotknij panelu dotykowego.

Czas wznowienia pracy z trybu uśpienia jest następujący.

6,0 s lub mniej

Pamiętaj, że warunki otoczenia, takie jak wentylacja, mogą powodować, że urządzenie będzie wolniej reagować.

Automatyczne uśpienie

Funkcja Automatyczne uśpienie automatycznie przełącza urządzenie w tryb uśpienia po określonym czasie bezczynności.

Czas, po którym urządzenie jest przełączane w tryb uśpienia przedstawiono poniżej.

- 1 minut (ustawienie domyślne)

Więcej informacji na temat zmiany zaprogramowanego czasu uśpienia można znaleźć w następującym rozdziale:

➔ [Konfigurowanie ustawień za pomocą kreatora szybkiej konfiguracji \(strona 57\)](#)

Reguły uśpienia (modele na rynek europejski)

Możliwe jest ustawienie przechodzenia do trybu uśpienia dla wszystkich lub jedynie wybranych funkcji urządzenia. Po przejściu urządzenia w tryb uśpienia, karta ID nie zostanie rozpoznana.

Więcej informacji na temat ustawień reguł uśpienia można znaleźć w następującym rozdziale:

➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

Poziom wzn. oszcz. energii

To urządzenie może zmniejszyć zużycie energii podczas wychodzenia z trybu oszczędzania energii. Opcję Poziom wzn. oszcz. energii można ustawić na [Pełne wznowienie], [Normalne wznowienie] lub [Częściowe wznowienie]. Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest [Normalne wznowienie].

Więcej informacji na temat ustawień Oszczędzanie energii można znaleźć w następującym rozdziale:

➔ [Konfigurowanie ustawień za pomocą kreatora szybkiej konfiguracji \(strona 57\)](#)

➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

Ustawienia czasomierza tyg.

Ustaw urządzenie tak, aby automatycznie przechodziło w tryb uśpienia i wznawiało pracę o określonych porach dnia.

Więcej informacji na temat ustawień czasomierza tygodniowego można znaleźć w następującym rozdziale:

➔ [Konfigurowanie ustawień za pomocą kreatora szybkiej konfiguracji \(strona 57\)](#)

➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

Liczn. wył. zas. (modele na rynek europejski)

Jeżeli urządzenie nie jest używane, a znajduje się w trybie uśpienia, zasilanie zostaje automatycznie wyłączone. Funkcja Liczn. wył. zas. służy do ustawiania czasu do wyłączenia zasilania.

Fabryczne ustawienie czasu do wyłączenia zasilania: 3 dni

➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

Kreator szybkiej konfiguracji

Na ekranie kreatora można konfigurować następujące ustawienia.

Konfiguracja papieru

Umożliwia konfigurowanie papieru używanego do drukowania.

Pozycje	Spis treści
Kaseta	Rozmiar papieru (Kaseta 1 do Kasety 5) Rodzaj papieru (Kaseta 1 do Kasety 5)
Taca uniwersalna	Rozmiar papieru Rodzaj papieru

Konfiguracja oszczędzania energii

Umożliwia konfigurowanie trybu uśpienia i trybu niskiego zużycia energii.

Pozycje	Spis treści
Tryb uśpienia	Czas uśp. Reguły uśpienia
Tryb wznawiania pracy	Poziom wzn. oszcz. energii
Czasomierz tygodniowy	Ustawienia czasomierza tyg. Harmonogram ^{*1} Ponów ^{*1} Liczba pon. ^{*1} Odstęp ponaw. ^{*1}

*1 Ta pozycja pojawia się, gdy opcja [Czasomierz tygodniowy] jest ustawiona na [Wł.].

Konfiguracja sieci

Umożliwia konfigurowanie ustawień sieci.

Pozycje	Spis treści
Sieć	Wybór sieci ^{*1} Wi-Fi ^{*2} DHCP ^{*3} Adres IP ^{*4} Maska podsieci ^{*4} Bramka domyślna ^{*4}

*1 Ta funkcja jest wyświetlana, gdy zainstalowany jest opcjonalny zestaw interfejsu sieci bezprzewodowej (IB-37/IB-38).

*2 Ta funkcja jest wyświetlana, gdy opcja Wybór sieci jest ustawiona na [Wi-Fi].

*3 Ta funkcja jest wyświetlana, gdy opcja Wybór sieci jest ustawiona na [Sieć przewodowa].

*4 Ta funkcja nie jest wyświetlana, gdy opcja DHCP jest ustawiona na [Wł.].

Ustawienia zabezpieczeń

Umożliwia określenie poziomu zabezpieczeń przy użyciu funkcji Ustawienia podstawowe zabezpieczeń.

Konfiguracja powiadomień

Umożliwia określenie, czy na panelu mają być wyświetlane powiadomienia o zbliżającym się terminie wymiany materiałów eksploatacyjnych.

Konfigurowanie ustawień za pomocą kreatora szybkiej konfiguracji

NOTATKA

Jeżeli zostanie wyświetlony ekran uwierzytelniania użytkownika, należy zalogować się na konto użytkownika, który ma uprawnienia do konfigurowania tego ustawienia. Jeżeli nazwa logowania lub hasło nie są znane, należy skontaktować się z administratorem.

1 Wyświetl ekran.

Klawisz [System Menu/Counter] > [Kreator szybkiej konfiguracji]

2 Wybierz funkcję.

3 Skonfiguruj ustawienia.

Uruchom kreatora. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby skonfigurować ustawienia.

NOTATKA

W przypadku problemów z konfigurowaniem ustawień należy zapoznać się z następującym rozdziałem:

➔ [Ekran pomocy \(strona 47\)](#)

[Koniec]

Służy do zamykania kreatora. Skonfigurowane ustawienia zostaną zastosowane.

[Poprzedni]

Służy do powrotu do poprzedniej pozycji.

[Pomiń >>]

Służy do przechodzenia do następnej pozycji bez ustawiania bieżącej pozycji.

[Nast. >]

Służy do przechodzenia do następnego ekranu.

[< Wstecz]

Służy do powrotu do poprzedniego ekranu.

[Ukończ.]

Służy do rejestrowania ustawień i zamykania kreatora.

Instalacja oprogramowania

Aby korzystać z funkcji drukarki, pobierz i zainstaluj wymagane oprogramowanie z Centrum pobierania.

Triumph-Adler

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

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

UTAX

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

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

Opublikowane oprogramowanie (Windows)

Oprogramowanie	Opis	Zalecane oprogramowanie
Printing System Driver	Sterownik ten pozwala na drukowanie na urządzeniu plików z komputera. Pojedynczy sterownik obsługuje wiele języków opisu strony (PCL XL, KPDL itd.). Ten sterownik drukarki pozwala na pełne wykorzystanie funkcji urządzenia. Należy używać tego sterownika do tworzenia plików PDF.	○
KPDL mini-driver/PCL minidriver	Jest to ministerownik firmy Microsoft, który obsługuje języki PCL i KPDL. Istnieją pewne ograniczenia co do funkcji urządzenia oraz funkcji opcjonalnych jakie mogą być stosowane z tym sterownikiem.	—
NETWORK PRINT MONITOR	Jest to narzędzie umożliwiające monitorowanie urządzenia w sieci.	—
Status Monitor 5	Jest to narzędzie monitorujące stan drukarki i zapewniające funkcję ciągłego raportowania.	○
Network Tool for Direct Printing	Umożliwia wydrukowanie pliku PDF bez uruchamiania programu Adobe Acrobat/Reader.	—
FONTS	Są to czcionki ekranowe, które umożliwiają użycie wbudowanych czcionek urządzenia w aplikacji.	○
Quick Network Setup Tool	Narzędzie do konfigurowania ustawień sieciowych (przewodowej sieci lokalnej) urządzenia.	—
Wi-Fi Setup Tool	Narzędzie do konfigurowania ustawień sieci bezprzewodowej (bezprzewodowej sieci lokalnej) urządzenia.	—



NOTATKA

- Instalacja w systemie Windows może zostać przeprowadzona jedynie przez użytkownika zalogowanego z uprawnieniami administratora.

Sprawdzanie licznika

Umożliwia sprawdzanie liczby wydrukowanych i zeskanowanych stron.

1 Wyświetl ekran.

Klawisz [System Menu/Counter] > [Licznik]

2 Sprawdź stan licznika.

Dodatkowe przygotowania dla administratora

Przegląd uprawnień administratora

To urządzenie jest dostarczane z dwoma domyślnymi zarejestrowanymi użytkownikami, jednym z uprawnieniami administratora urządzenia, a drugim z uprawnieniami administratora. Użytkownik z uprawnieniami administratora urządzenia oraz użytkownik z uprawnieniami administratora mogą konfigurować ważne ustawienia urządzenia. Różnice w uprawnieniach są następujące:

Użytkownik z uprawnieniami administratora komputera

Ten użytkownik może konfigurować ustawienia sieciowe produktu, ustawienia zabezpieczeń, takie jak rejestracja użytkownika, oraz poziom zabezpieczeń urządzenia.

➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

Użytkownik z uprawnieniami administratora

Ten użytkownik może konfigurować ustawienia sieciowe produktu i ustawienia zabezpieczeń, takie jak rejestracja użytkownika. Ten użytkownik nie może ustawić poziomu bezpieczeństwa urządzenia.

Logowanie jako administrator urządzenia lub administrator

Użytkownik z uprawnieniami administratora urządzenia lub użytkownik z uprawnieniami administratora musi się zalogować, aby można było skonfigurować ważne ustawienia produktu, takie jak ustawienia sieciowe i ustawienia zabezpieczeń. Domyślnie nazwa logowania i hasło logowania są ustawione na wartości przedstawione w poniższej tabeli.

Administrator urządzenia

Nazwa użytkownika	DeviceAdmin
Nazwa logowania	4500
Hasło logowania	4500

Administrator

Nazwa użytkownika	Admin
Nazwa logowania	Admin
Hasło logowania	xxxxxxxx (numer seryjny) ➔ Sprawdzenie numeru seryjnego urządzenia (strona 2)

✓ WAŻNE

Aby zapewnić bezpieczeństwo, należy zmienić domyślną fabryczną nazwę użytkownika, nazwę logowania i hasło logowania. Ponadto należy regularnie zmieniać hasło.

➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

Embedded Web Server RX

Jeżeli urządzenie jest podłączone do sieci, ustawienia można konfigurować przy pomocy narzędzia Embedded Web Server RX. W poniższym rozdziale opisano, jak rozpocząć pracę z programem Embedded Web Server RX oraz w jaki sposób zmieniać ustawienia zabezpieczeń i nazwę hosta.

➔ Embedded Web Server RX User Guide

NOTATKA

Aby uzyskać pełny dostęp do funkcji narzędzia Embedded Web Server RX, należy wprowadzić nazwę użytkownika i hasło oraz zalogować się. Wprowadzenie predefiniowanego hasła administratora umożliwia użytkownikowi dostęp do wszystkich stron, w tym skrzynki dokumentów, książki adresowej i ustawień.

Ustawienia możliwe do konfiguracji w programie Embedded Web Server RX przez administratora i zwykłych użytkowników są następujące.

Ustawienie	Opis	Administrator	Zwykły użytkownik
Informacje o urzędz. / Operacja zdalna	Służy do wyświetlania informacji o urządzeniu.	Tak	Tak
Job Status	Służy do wyświetlania wszystkich informacji o urządzeniu, w tym zadania drukowania i skanowania, zadania zapisywania, zaplanowane zadania i historii raportów zadań.	Tak	Tak
Skrzynka dokum.	Służy do dodawania lub usuwania skrzynek dokumentów bądź usuwania dokumentów przechowywanych w skrzynce dokumentów. Zalogowany użytkownik może nie mieć dostępu do konfiguracji niektórych ustawień, w zależności od swoich uprawnień.	Tak	Tak
Ustawienia urządzenia	Służy do konfigurowania zaawansowanych ustawień urządzenia.	Tak	Nie
Ustawienia funkcji	Służy do konfigurowania zaawansowanych ustawień funkcji.	Tak	Nie
Ustawienia sieciowe	Służy do konfigurowania zaawansowanych ustawień sieciowych.	Tak	Nie
Ustawienia zabezpieczeń	Służy do konfigurowania zaawansowanych ustawień zabezpieczeń.	Tak	Nie
Ustawienia zarządzania	Służy do konfigurowania zaawansowanych ustawień zarządzania.	Tak	Nie

Uzyskiwanie dostępu do programu Embedded Web Server RX

1 Wyświetl ekran.

- 1 Uruchom przeglądarkę internetową.

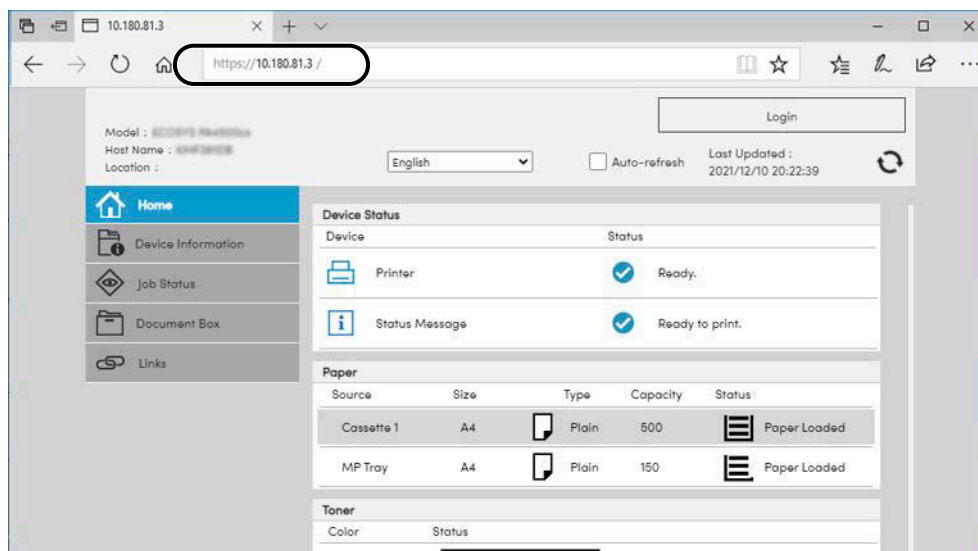
- 2 W pasku adresu wprowadź adres IP urządzenia lub jego nazwę hosta.

Kliknij następujące, aby sprawdzić adres IP urządzenia i jego nazwę hosta.

[Ekran zadań] na ekranie głównym > [Informacje o urządzeniu] > [Identyfikacja/Sieć przewodowa]

Przykład: `https://10.180.81.1` (w przypadku /adresu IP)

`https://MFP001` (jeśli nazwa hosta to MFP001)



Na stronie sieci Web zostaną wyświetlone podstawowe informacje o urządzeniu i o narzędziu Embedded Web Server RX, a także ich bieżący stan.



NOTATKA

Jeżeli zostanie wyświetlony ekran „There is a problem with this website's security certificate.”, należy skonfigurować certyfikat.

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

Można także kontynuować operację bez konfigurowania certyfikatu.

2 Skonfiguruj ustawienia.

Wybierz kategorię na pasku nawigacyjnym po lewej stronie ekranu.



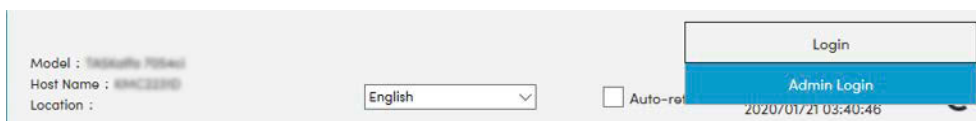
NOTATKA

Aby uzyskać pełny dostęp do funkcji narzędzia Embedded Web Server RX, należy wprowadzić nazwę użytkownika i hasło oraz zalogować się. Wprowadzenie predefiniowanego hasła administratora umożliwia użytkownikowi dostęp do wszystkich stron, w tym skrzynki dokumentów, książki adresowej i ustawień.

Zmiana ustawień zabezpieczeń

1 Wyświetl ekran.

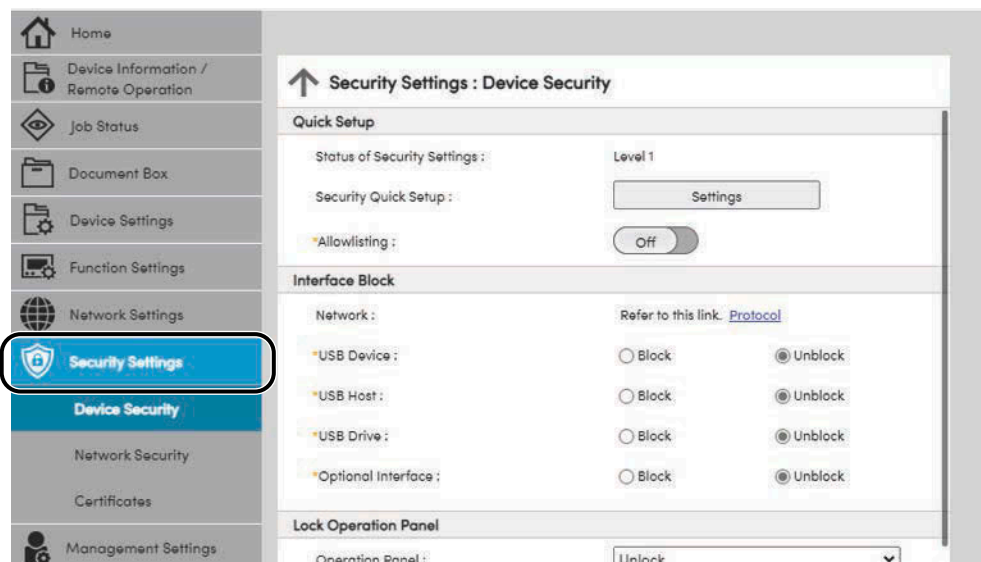
- 1 Uruchom przeglądarkę internetową.
- 2 W pasku adresu wprowadź adres IP urządzenia lub jego nazwę hosta.
Kliknij następujące, aby sprawdzić adres IP urządzenia i jego nazwę hosta.
[Ekran zadań] na ekranie głównym > [Informacje o urządzeniu] > [Identyfikacja/Sieć przewodowa]
- 3 Zaloguj się z uprawnieniami administratora.



- 4 Kliknij przycisk [Security Settings].

2 Skonfiguruj ustawienia.

Z menu [Security Settings] wybierz polecenie odpowiadające ustawieniom, które mają być skonfigurowane.



NOTATKA

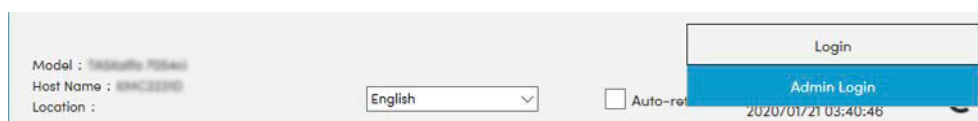
Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat certyfikatów, patrz następujący rozdział:

➔ **Embedded Web Server RX User Guide**

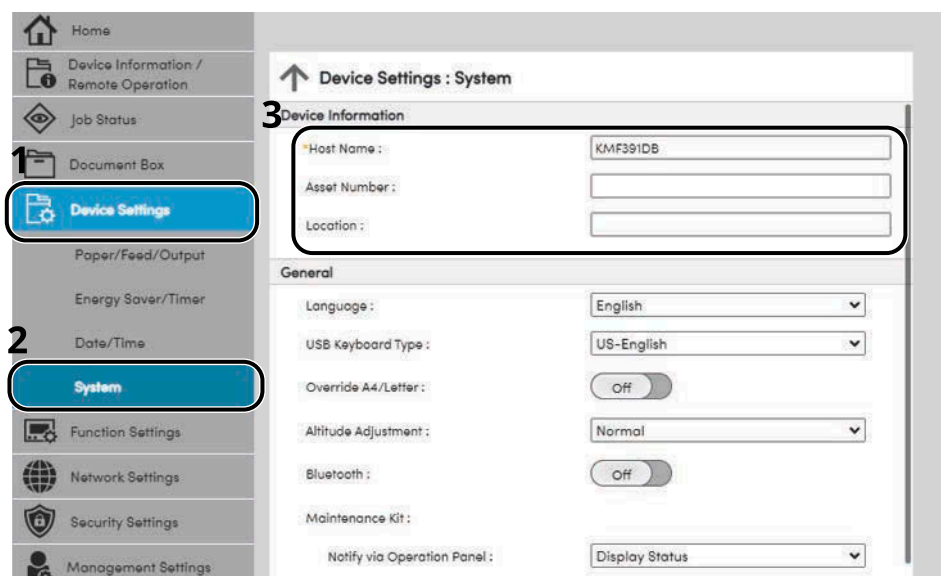
Zmiana informacji o urządzeniu

1 Wyświetl ekran.

- 1 Uruchom przeglądarkę internetową.
- 2 W pasku adresu wprowadź adres IP urządzenia lub jego nazwę hosta.
Kliknij następujące, aby sprawdzić adres IP urządzenia i jego nazwę hosta.
[Ekran zadań] na ekranie głównym > [Informacje o urządzeniu] > [Identyfikacja/Sieć przewodowa]
- 3 Zaloguj się z uprawnieniami administratora.



- 4 Kliknij pozycję [System] w menu [Device Settings].



2 Wprowadź nazwę hosta.

Wprowadź informacje o urządzeniu, a następnie kliknij pozycję [Submit].

✓ WAŻNE

Po zmianie ustawień uruchom ponownie sieć albo wyłącz i ponownie włącz urządzenie. Aby ponownie uruchomić kartę sieciową, kliknij pozycję [Reset] w menu [Management Settings], a następnie kliknij pozycję [Restart Network] w obszarze „Restart”.

Ustawienia SMTP i poczty e-mail

Dzięki konfiguracji ustawień SMTP można przysyłać obrazy zeskanowane za pomocą urządzenia jako załączniki wiadomości e-mail oraz przysyłać powiadomienia e-mailowe po zakończeniu zadania. Aby możliwe było korzystanie z tej funkcji, urządzenie musi być połączone z serwerem poczty przy użyciu protokołu SMTP.

Ponadto należy skonfigurować poniższe ustawienia.

Ustawienia serwera SMTP

„SMTP Protocol” i „SMTP Server Name” w obszarze „SMTP”

Adres nadawcy, jeśli urządzenie wysyła e-maile

„Sender Address” w obszarze „E-mail Send Settings”

Ustawienie ograniczające rozmiar e-maili

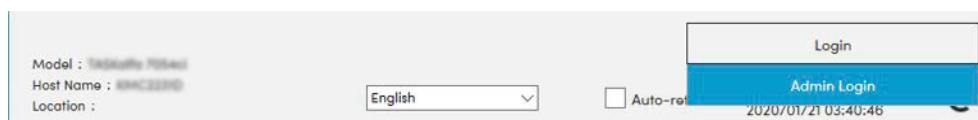
„E-mail Size Limit” w obszarze „E-mail Send Settings”

Procedura określania ustawień SMTP została opisana poniżej.

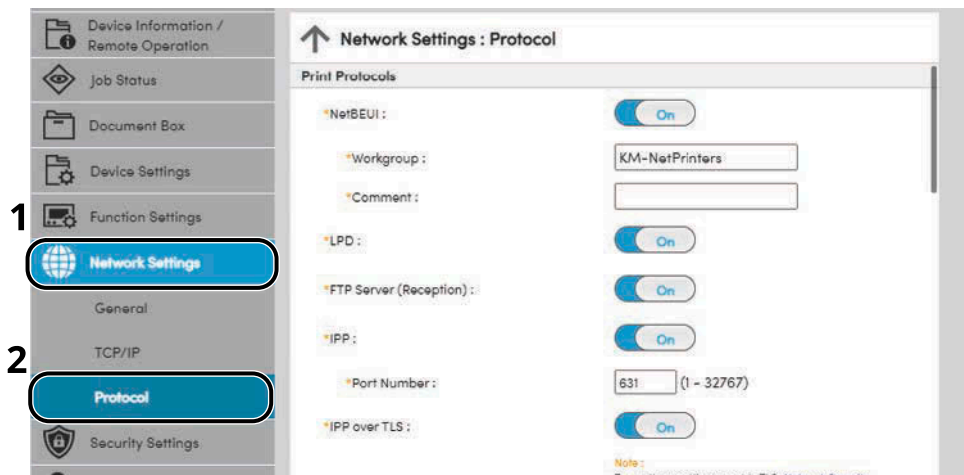
1 Wyświetl ekran.

Wyświetl ekran protokołu SMTP.

- 1 Uruchom przeglądarkę internetową.
- 2 W pasku adresu wprowadź adres IP urządzenia lub jego nazwę hosta.
Kliknij następujące, aby sprawdzić adres IP urządzenia i jego nazwę hosta.
[Ekran zadań] na ekranie głównym > [Informacje o urządzeniu] > [Identyfikacja/Sieć przewodowa]
- 3 Zaloguj się z uprawnieniami administratora.

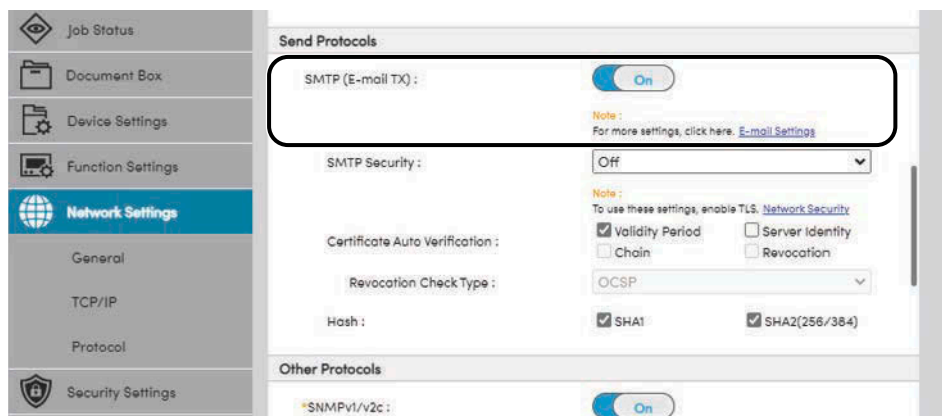


- 4 Kliknij pozycję [Protocol] w menu [Network Settings].



2 Skonfiguruj ustawienia.

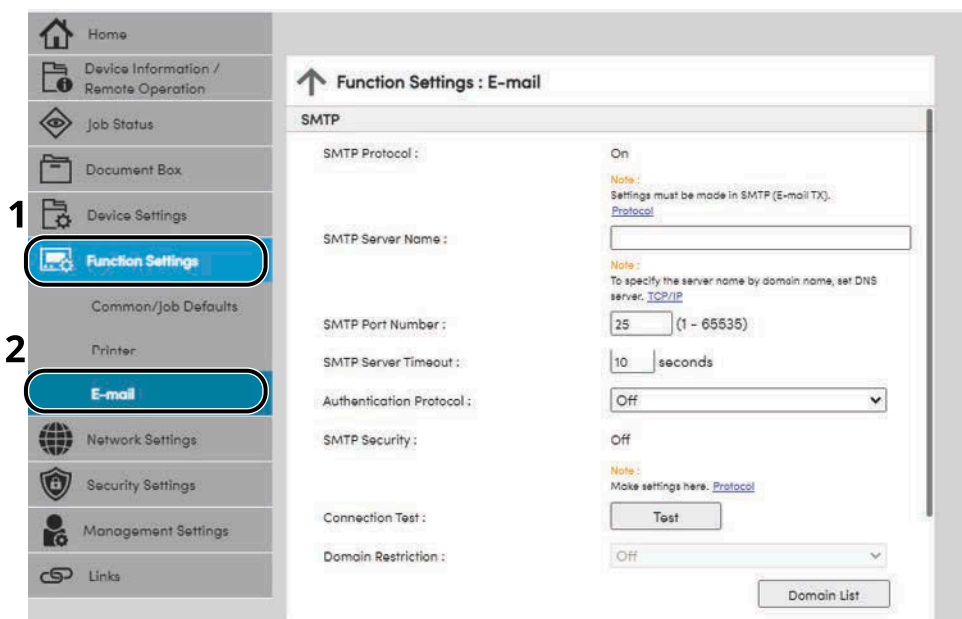
Ustaw opcję „SMTP (E-mail TX)” na [On] w obszarze „Send Protocols”.



3 Wyświetl ekran.

Wyświetl ekran ustawień e-mail.

Kliknij pozycję [E-mail] w menu [Function Settings].



4 Skonfiguruj ustawienia.

Wprowadź pozycje „SMTP” i „E-mail Send Settings”.

SMTP

Ustaw, aby można było wysyłać wiadomości e-mail.

[SMTP Protocol]

Wyświetla ustawienia protokołu SMTP. Sprawdź, czy opcja [SMTP Protocol] jest ustawiona na [On]. Jeżeli jest ustawiona na [Off], kliknij pozycję [Protocols] i włącz protokół SMTP ([On]).

[SMTP Server Name]

Wprowadź nazwę hosta lub adres IP serwera SMTP. Upewnij się, że następujące elementy zostały wprowadzone.

[SMTP Port Number]

Określ numer portu używany przez serwer SMTP. Domyślny numer portu to 25.

[SMTP Server Timeout]

Ustaw limit czasu oczekiwania w sekundach.

[Authentication Protocol]

Aby używać uwierzytelniania SMTP, wprowadź informacje uwierzytelniania użytkownika.

[Connection Test]

Testy potwierdzające poprawność działania w ustawieniach bez wysyłania wiadomości e-mail.

[Domain Restrictions]

Aby ograniczyć domeny, kliknij pozycję [Domain List] i wprowadź nazwy domen, które mają być dopuszczane lub odrzucane. Ograniczenia można także ustalić poprzez adres e-mail.

POP3

Nie trzeba ustawiać pozycji, jeżeli używana jest tylko funkcja wysyłania wiadomości e-mail z urządzenia. Ustaw pozycje, aby włączyć funkcję odbierania wiadomości e-mail na urządzeniu.

➔ **Embedded Web Server RX User Guide**

Ustawienia wysyłania e-mail

[E-mail Size Limit]

Wprowadź maksymalny rozmiar wysyłanej wiadomości e-mail (w kilobajtach). Jeżeli rozmiar wiadomości e-mail jest większy niż ta wartość, zostanie wyświetlony komunikat o błędzie i wysyłanie wiadomości e-mail zostanie anulowane. Użyj tego ustawienia, jeżeli zdefiniowano ustawienie Limit rozmiaru e-mail dla serwera SMTP. W przeciwnym razie wprowadź wartość 0 (zero), aby umożliwić wysyłanie wiadomości e-mail niezależnie od limitu rozmiaru.

[Sender Address]

Określ adres nadawcy dla e-maili wysyłanych przez urządzenie, np. adres administratora urządzenia, tak aby odpowiedź lub raport o niepowodzeniu doręczenia dotarł do użytkownika, a nie do urządzenia. Aby umożliwić uwierzytelnianie SMTP, adres nadawcy musi zostać poprawnie wprowadzony. Maksymalna długość adresu nadawcy wynosi 256 znaków. Upewnij się, że następujące elementy zostały wprowadzone.

[Signature]

Wprowadź podpis. Jest to dowolny tekst, który będzie umieszczany na końcu wiadomości e-mail. Podpis często jest używany do dalszej identyfikacji urządzenia. Maksymalna długość podpisu wynosi 512 znaków.

[Function Default]

Zmień domyślne ustawienia funkcji na stronie [Customize Status Display].

5 Kliknij przycisk [Submit].

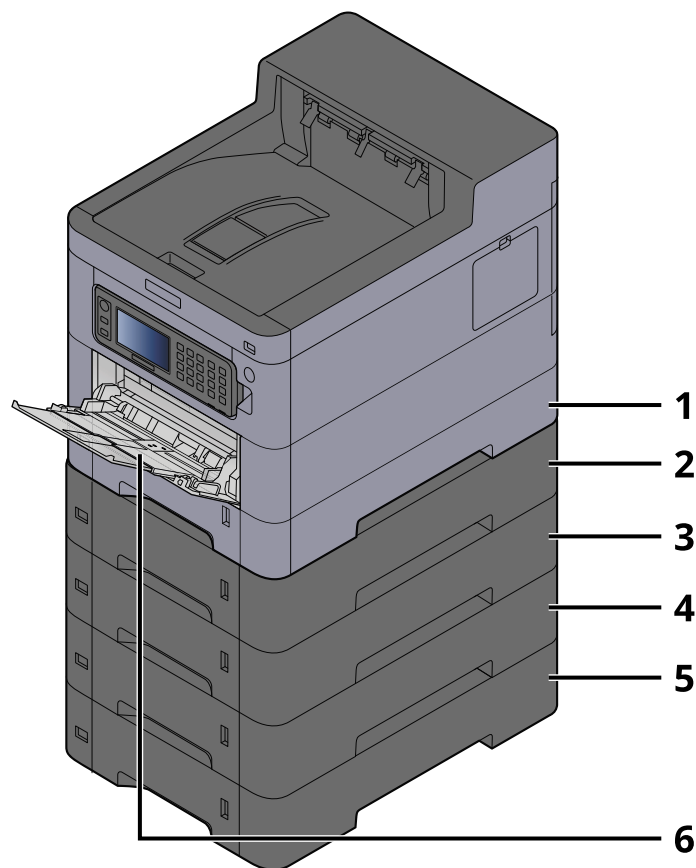
3 Przygotowanie przed rozpoczęciem użytkowania

Ładowanie papieru

Ładowanie papieru

Załaduj papier do kaset i na tacę uniwersalną.

Informacje o metodzie ładowania papieru w każdej kasecie znajdują się poniżej.



1 Kaseca 1

➔ [Ładowanie do kaset \(strona 74\)](#)

2 Kaseca 2

➔ [Ładowanie do kaset \(strona 74\)](#)

3 Kaseca 3

➔ [Ładowanie do kaset \(strona 74\)](#)

4 Kaseca 4

➔ [Ładowanie do kaset \(strona 74\)](#)

5 Kaseca 5

➔ [Ładowanie do kaset \(strona 74\)](#)

6 Taca uniwersalna

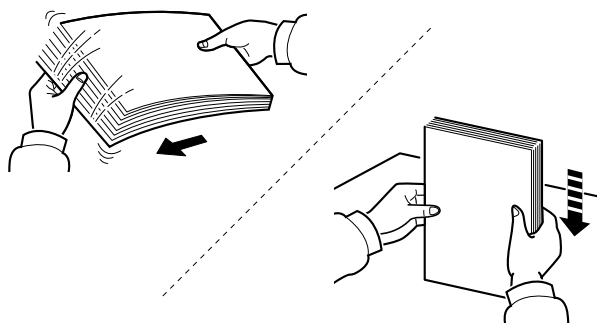
➔ [Ładowanie papieru na tacę uniwersalną \(strona 78\)](#)

 **NOTATKA**

- Liczba arkuszy mieszczących się w kasetach zależy od warunków panujących w otoczeniu urządzenia i rodzaju papieru (grubość).
 - Nie należy stosować papieru do drukarek atramentowych ani papieru ze specjalną powłoką. (Może to prowadzić do awarii, takich jak zacięcia papieru).
 - Należy używać papieru przeznaczonego do drukowania w kolorze, aby uzyskać wydruki kolorowe o wyższej jakości.
-

Środki ostrożności dotyczące ładowania papieru

Otwierając nową ryzę papieru, przewertuj kartki w sposób pokazany poniżej, tak by rozdzielić arkusze od siebie przed umieszczeniem ich w podajniku.



Przekartkuj papier i wyrównaj na prostej powierzchni. Zwróć również uwagę na poniższe wskazówki.

- Jeżeli papier jest pomarszczony lub zgięty, przed załadowaniem należy go wygładzić. Pognięte lub pomarszczone arkusze mogą spowodować zacięcie.
- Unikaj wystawiania papieru na wysoką temperaturę i wysoką wilgotność, ponieważ wilgoć zawarta w papierze może powodować problemy. Po załadowaniu papieru na tacę uniwersalną lub do kaset, pozostałe arkusze należy szczelnie zabezpieczyć w ich opakowaniu.
- Jeżeli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, zabezpiecz pozostały papier przed wilgocią, wyjmując go z kaset urządzenia i zamykając szczelnie w opakowaniu.

✓ WAŻNE

Jeżeli kopiowanie odbywa się papierze używanym (już wcześniej wykorzystanym do drukowania), nie można stosować arkuszy zszytych lub spiętych razem. Może to doprowadzić do uszkodzenia urządzenia lub niskiej jakości obrazu.

💡 NOTATKA

W przypadku korzystania ze specjalnego papieru, firmowego, z nadrukowanymi nagłówkami, logo lub nazwą firmy albo z otworami należy zapoznać się z następującym rozdziałem:

➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

Specyfikacje papieru dostępnego w kasetach

Do kaset można załadować papier zwykły, makulaturowy albo kolorowy. Poniżej przedstawiono liczbę arkuszy, które można załadować do każdej kasety.

Kaseta	Pojemność
Kaseta 1	550 arkuszy (75 g/m ²)
Kaseta 2 do 5	550 arkuszy (zwykły papier: 75 g/m ²)

Więcej informacji na temat obsługiwanych rozmiarów papieru można znaleźć w następującym rozdziale:

➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**



NOTATKA

Papieru A5 i A6 nie można załadować do kaset od 2 do 5. (Można ustawić rozmiar A5-R)

Informacje na temat ustawień rodzaju papieru można znaleźć w następującym rozdziale:

➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

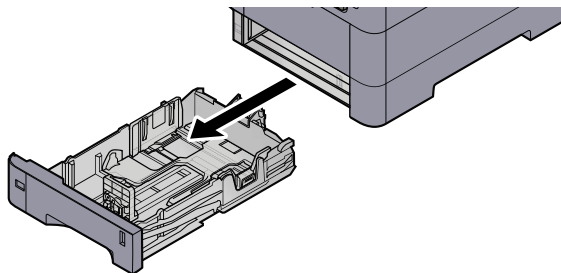


WAŻNE

- Do kaset od 1 do 5 można wkładać papier od 60 do 220 g/m² papieru.
- Jeżeli używany jest papier o gramaturze od 106 g/m² lub większej, należy ustawić typ nośnika na Gruby i wprowadzić gramaturę używanego papieru.

Ładowanie do kaset

1 Wyciągnij z urządzenia kasetę w całości.



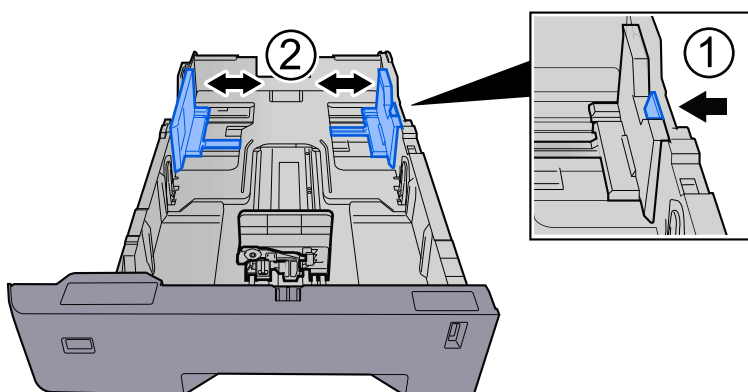
NOTATKA

Przy wyciągnięciu kasety z urządzenia upewnij się, że jest podtrzymywana i nie spadnie.

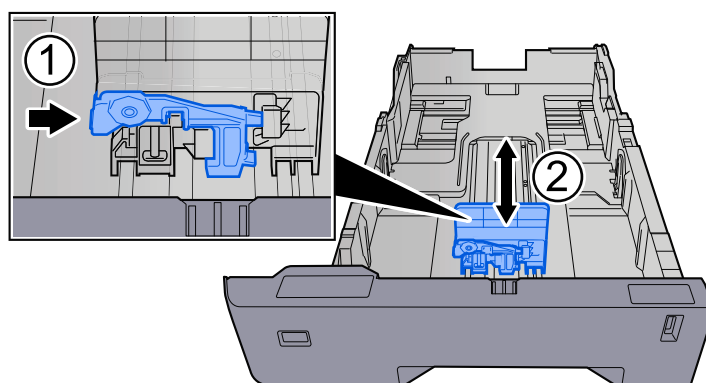
2 Ustaw rozmiar kasety.

- 1 Wyreguluj pozycję prowadnic szerokości papieru po lewej i prawej stronie kasety. Naciśnij prowadnice szerokości papieru i przesunij je, dopasowując do rozmiaru papieru.

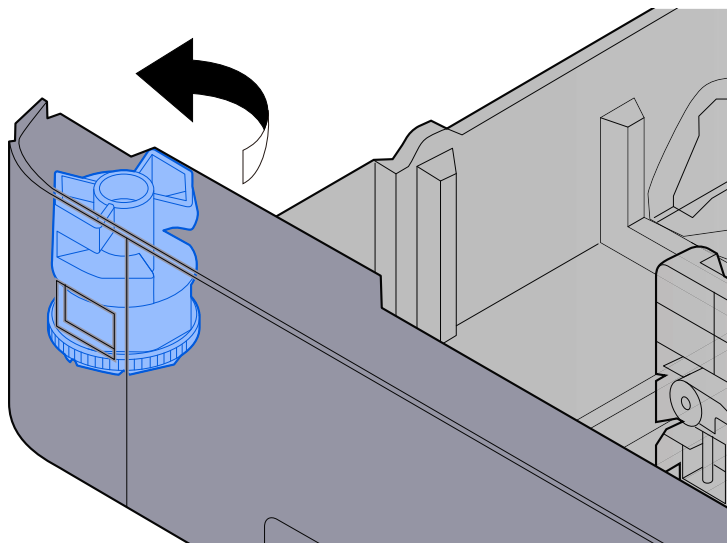
Rozmiary papieru są oznaczone na kasecie.



- 2 Wyreguluj prowadnicę długości papieru według rozmiaru używanego papieru. Naciśnij prowadnicę długości papieru i przesunij je, dopasowując do rozmiaru papieru.



- Przekręć pokrętkę rozmiaru, tak aby rozmiar używanego papieru pojawił się w okienku rozmiaru papieru.



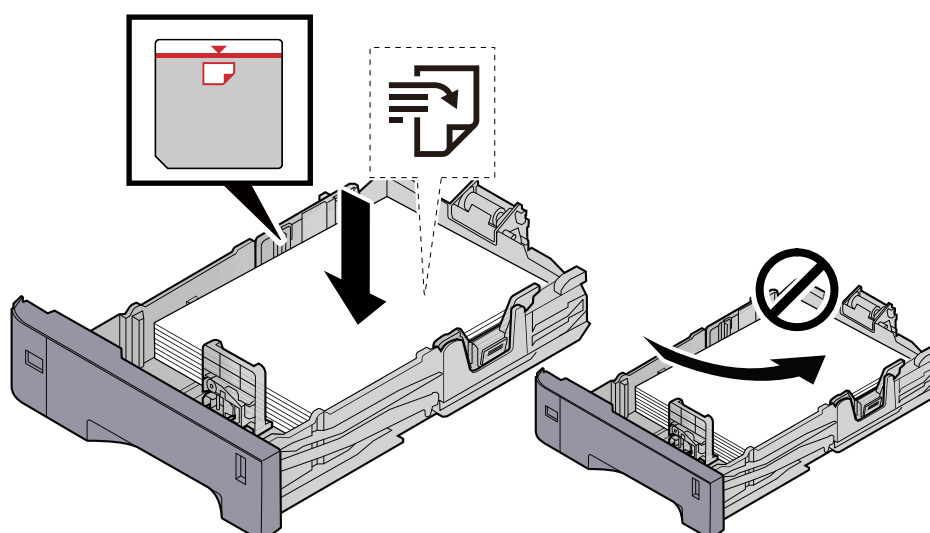
 **NOTATKA**

Ustaw pokrętkę rozmiaru na Inne, jeśli chcesz używać papieru innego niż rozmiar standardowy. W takim przypadku konieczne jest ustawienie rozmiaru papieru z poziomu panelu operacyjnego.

→ [Określanie rozmiaru papieru i typu nośnika \(strona 81\)](#)

3 Włóż papier.

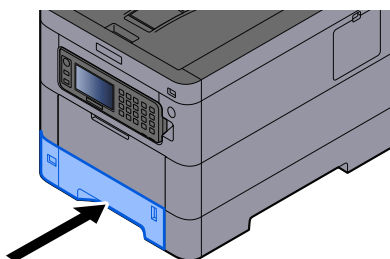
- Przekartkuj papier i wyrównaj na prostej powierzchni, aby uniknąć zacięć papieru i krzywego wydruku.
- Załaduj papier do kasety.



✓ **WAŻNE**

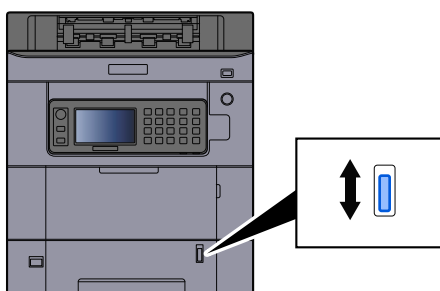
- Papier należy załadować stroną do zadrukowania ułożoną do góry.
 - Po wyjęciu papieru z opakowania należy przewertować kartki przed włożeniem ich do kaset.
➔ [Środki ostrożności dotyczące ładowania papieru \(strona 72\)](#)
 - Przed załadowaniem papieru należy upewnić się, że nie jest on pofałdowany ani zgięty. Pognięte lub pomarszczone arkusze mogą spowodować zacięcie papieru.
 - Należy upewnić się, że załadowany papier nie przekracza wskaźnika poziomu (patrz ilustracja powyżej).
 - Jeżeli papier zostanie załadowany bez dostosowywania prowadnic szerokości i długości papieru, może to spowodować krzywe podawanie papieru lub jego zacięcie.
-

4 Delikatnie wepchnij kasetę z powrotem do środka.



 **NOTATKA**

Po prawej stronie z przodu kasety znajduje się wskaźnik papieru. Wskazanie zmienia się w górę i w dół zgodnie z pozostałą ilością papieru.



5 Za pomocą panelu operacyjnego określ rodzaj załadowanego do kasety papieru.

➔ [Określanie rozmiaru papieru i typu nośnika \(strona 81\)](#)

Specyfikacje papieru obsługiwanego przez tacę uniwersalną

Do tacy uniwersalnej można wkładać maksymalnie 100 arkuszy zwykłego papieru (64 g/m²).

Więcej informacji na temat obsługiwanych rozmiarów papieru można znaleźć w następującym rozdziale:

➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

Informacje na temat ustawień rodzaju papieru można znaleźć w następującym rozdziale:

➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

Upewnij się, że korzystasz z tacy uniwersalnej podczas drukowania na papierze specjalnym.

WAŻNE

- Jeżeli używany jest papier o gramaturze od 106 g/m² lub większej, należy ustawić typ nośnika na Gruby i wprowadzić gramaturę używanego papieru.
-

Pojemność tacy uniwersalnej jest następująca:

- Papier zwykły (64 g/m²), makulaturowy i kolorowy: 100 arkuszy
 - Papier gruby (209 g/m²): 15 arkuszy
 - Papier gruby (157 g/m²): 30 arkuszy
 - Papier gruby (104,7 g/m²): 50 arkuszy
 - Hagaki (karton): 30 arkuszy
 - Koperta DL, Koperta C5, Koperta #10, Koperta #9, Koperta #6 3/4, Koperta Monarch, Youkei 4, Youkei 2: 5 arkuszy
 - Powlekany: 30 arkuszy
-

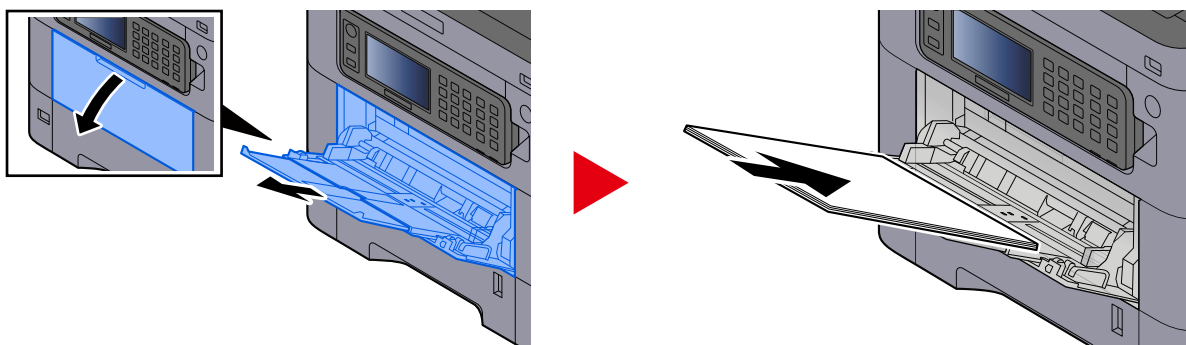
NOTATKA

- Przy wkładaniu papieru o niestandardowym rozmiarze wprowadź rozmiar zgodnie ze wskazówkami zawartymi w następującym rozdziale:

➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

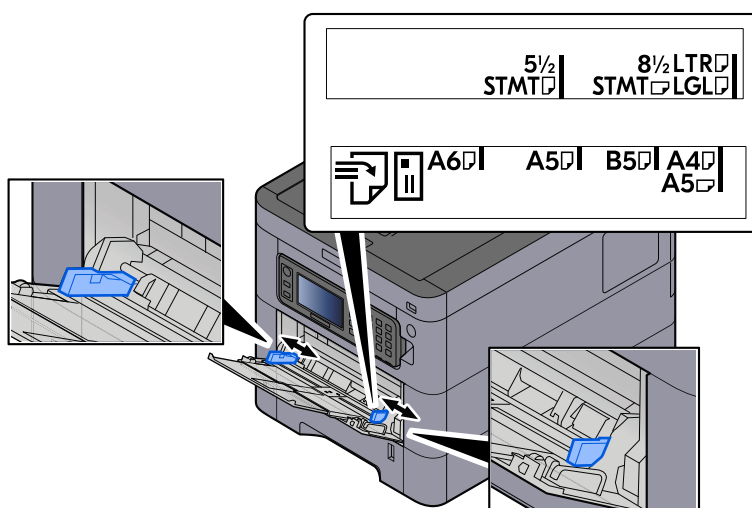
Ładowanie papieru na tacę uniwersalną

1 Otwórz tacę uniwersalną.

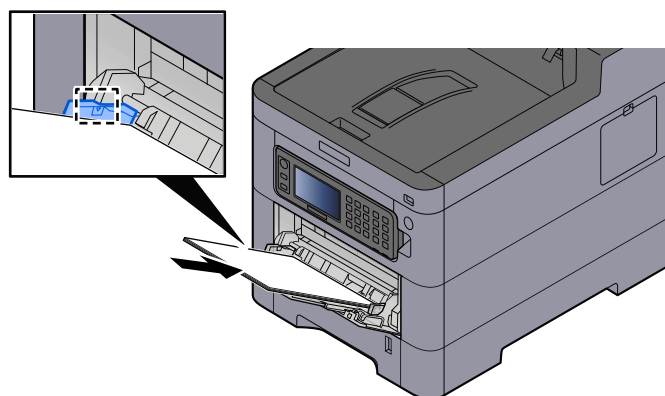


2 Ustaw rozmiar tacy uniwersalnej.

Na tacy uniwersalnej oznaczone są rozmiary papieru.



3 Włóż papier.



Wsuń papier wzdłuż prowadnic do tacy, aż do oporu.

Po wyjęciu papieru z opakowania należy przewertować kartki przed włożeniem ich do tacy uniwersalnej.

➔ [Środki ostrożności dotyczące ładowania papieru \(strona 72\)](#)

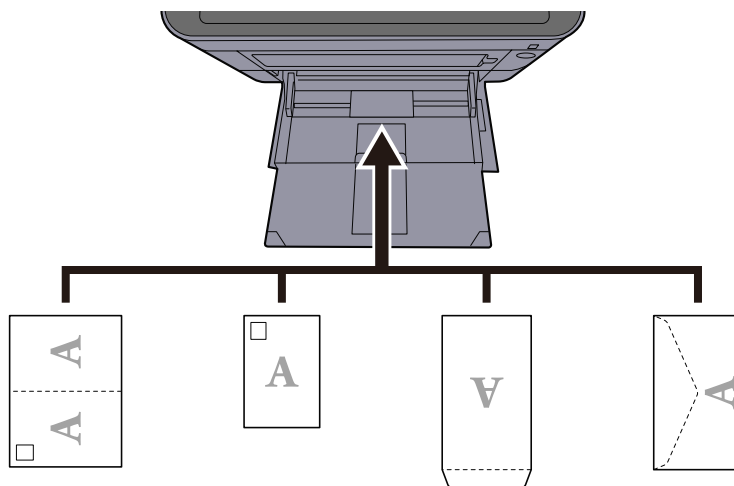
✔ **WAŻNE**

- Ładując papier, zwróć uwagę, aby był odwrócony do góry stroną przeznaczoną do zadruku.
- Pozginany papier należy wygładzić przed włożeniem.
- W przypadku ładowania papieru na tacę uniwersalną należy sprawdzić przed załadowaniem papieru, czy na tacy nie pozostał papier z poprzednich zadań. Jeżeli na tacy uniwersalnej pozostała niewielka liczba papieru, aby go uzupełnić, należy najpierw zdjąć pozostały papier z tacy i dołączyć go do nowego papieru przed załadowaniem na tacę.
- Jeżeli istnieje szpara między papierem i prowadnicami szerokości papieru, należy ustawić ponownie prowadnice tak, aby były dopasowane do papieru. Pozwoli to uniknąć nierównego podawania i zacinania papieru.
- Należy upewnić się, że załadowany papier nie przekracza ograniczeń.

Wkładając koperty lub karton do tacy uniwersalnej, papier należy ładować stroną do zadrukowania ułożoną do góry. Więcej informacji o procedurze drukowania można znaleźć w podręczniku sterownika drukarki.

➔ **Printing System Driver User Guide**

Przykład: podczas drukowania adresu.



✔ **WAŻNE**

- Należy użyć rozłożonej kartki Oufuku hagaki (pocztówka zwrotna).
- Sposób ładowania kopert (orientacja i ułożenie) zależy od ich rodzaju. Należy upewnić się, że koperta została włożona prawidłowo. W przeciwnym razie koperta zostanie nadrukowana w złym kierunku lub na złej stronie.



NOTATKA

Przy wkładaniu kopert na tacę uniwersalną należy wybrać rodzaj koperty, stosując się do wskazówek zawartych w następującym rozdziale:

➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

4 Za pomocą panelu operacyjnego określ rodzaj załadowanego do tacy uniwersalnej.

➔ [Określanie rozmiaru papieru i typu nośnika \(strona 81\)](#)

Określanie rozmiaru papieru i typu nośnika

Domyślne ustawienie rozmiaru papieru dla kasety 1, tacy uniwersalnej i opcjonalnego podajnika papieru (kasety od 2 do 5) to „A4”, natomiast domyślne ustawienie typu nośnika to „Zwykły”. Aby zmienić typ papieru umieszczonego w kasetach, należy określić ustawienie rozmiaru papieru i typu nośnika.

Rozmiar papieru i typ nośnika w kasecie

[Rozmiar papieru]

Pozycja	Opis
[Metryczne]	Wybierz spośród standardowych rozmiarów metrycznych. Wartość (kasety 1) [A4], [A5-R], [A5], [A6], [B5], [B6], [Folio], [216.0mm×340.0mm] Wartość (Kaseta od 2 do 5) [A4], [A5-R], [A6], [B5], [Folio], [216.0mm×340.0mm]
[Cal]	Wybierz spośród standardowych rozmiarów calowych. Wartość (kasety 1) [Letter], [Legal], [Statement-R], [Statement], [Executive], [OficioII] Wartość (Kaseta od 2 do 5) [Letter], [Legal], [Statement-R], [Executive], [OficioII]
[Inne]	Wybierz spośród specjalnych standardowych i niestandardowych rozmiarów. Używane tylko, gdy pokrętko rozmiaru na kasecie jest ustawione na wartość „Other”. Wartość (kasety 1) [16K], [ISO B5], [Niestandard.] Wartość (Kaseta od 2 do 5) [16K], [ISO B5], [Koperta #10], [Koperta #9], [Koperta #6], [Koperta Monarch], [Koperta DL], [Koperta C5], [Youkei 2], [Youkei 4], [Nagagata 3], [Nagagata 4], [Younaga 3], [Niestandard.]

[Typ nośnika]

Wartość (kasety 1)

[Zwykły], [Folia], [Szorstki], [Kalka], [Makulaturowy], [Zadrukowany], [Czerpany], [Kolorowy], [Dziurkowany], [Z nagłówkiem], [Gruby], [Wys. jakość], [Niestandard.]

Wartość (Kaseta od 2 do 5)

[Zwykły], [Szorstki], [Kalka], [Etykiety], [Makulaturowy], [Zadrukowany], [Czerpany], [Kolorowy], [Dziurkowany], [Z nagłówkiem], [Koperta], [Gruby], [Powlekany], [Wys. jakość], [Niestandard.]

Rozmiar papieru i typ nośnika na tacy uniwersalnej

[Rozmiar papieru]

Ustawienie	Opis
[Metryczne]	Wybierz spośród standardowych rozmiarów metrycznych. Wartość [A4], [A5], [A5-R], [A6], [B5], [B6], [Folio], [216.0 mm×340.0 mm]
[Cal]	Wybierz spośród standardowych rozmiarów calowych. Wartość [Letter], [Legal], [Statement], [Statement-R], [Executive], [OficioII]
[Inne]	Wybierz spośród specjalnych standardowych i niestandardowych rozmiarów. Wartość [16K], [ISO B5], [Koperta #10], [Koperta #9], [Koperta #6], [Koperta Monarch], [Koperta DL], [Koperta C5], [Karton], [Oufukuhagaki], [Youkei 4], [Youkei 2], [Nagagata 3], [Nagagata 4], [Younaga 3], [Niestandard.]

Typ nośnika

Wartość

[Zwykły], [Szorstki], [Kalka], [Etykiety], [Makulaturowy], [Zadrukowany], [Czerpany], [Karton], [Kolorowy], [Dziurkowany], [Z nagłówkiem], [Koperta], [Gruby], [Powlekany], [Wys. jakość], [Niestandard.]

Aby zmienić typ nośnika na inny niż „Zwykły”, patrz następujący rozdział.

➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

Jeżeli jako typ nośnika zostanie ustawiona nieobsługiwana przez kasetę gramatura papieru, typ nośnika nie zostanie wyświetlony.

Konfiguracja papieru

1 Wyświetl ekran.

Klawisz [System Menu/Counter] > [Kreator szybkiej konfiguracji]

2 Wybierz funkcję.

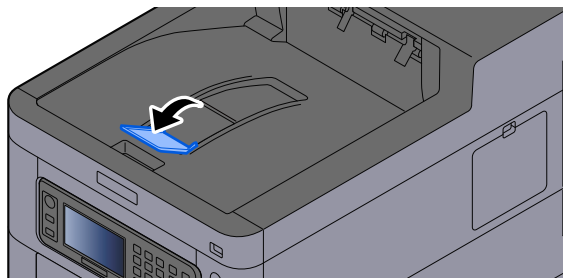
Wybierz pozycję [Konfiguracja papieru].

3 Skonfiguruj ustawienia.

Uruchom kreatora. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby skonfigurować ustawienia.

Blokada papieru

Używając papieru A4/Letter lub większego, należy otworzyć pokazany na rysunku ogranicznik papieru.

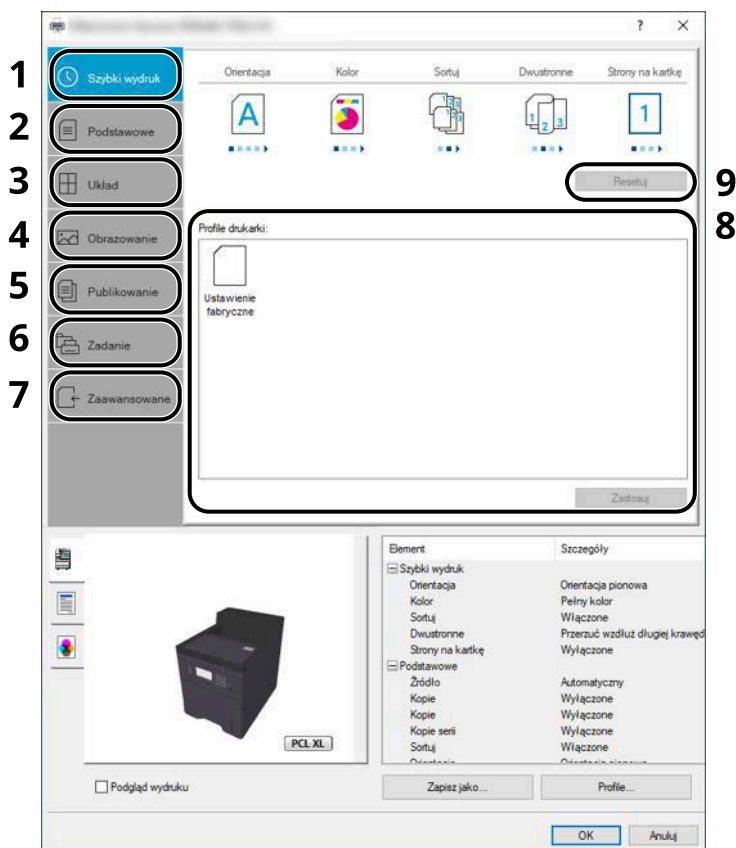


4 Drukowanie z komputera

Ekran ustawień drukowania w sterowniku drukarki

W oknie dialogowym ustawień drukowania sterownika drukarki można skonfigurować różne ustawienia dotyczące drukowania.

➔ **Printing System Driver User Guide**



1 Karta [Szybki wydruk]

Na karcie znajdują się ikony, których można użyć do szybkiego konfigurowania często używanych funkcji. Po każdym kliknięciu ikony stosowane są odpowiednie ustawienia, a ikona jest zmieniana na obraz przypominający wydruk.



2 Karta [Podstawowe]

Na tej karcie pogrupowane są podstawowe, często używane funkcje. Można jej użyć do skonfigurowania rozmiaru papieru, miejsca docelowego i drukowania dwustronnego.

3 Karta [Układ]

Na karcie można skonfigurować ustawienia drukowania różnych układów, w tym drukowania broszur i plakatów, trybu łączenia i skalowania.

4 Karta [Obrazowanie]

Na karcie dostępne są ustawienia powiązane z jakością wydruków.

5 Karta [Publikowanie]

Na karcie można tworzyć okładki i wkładki do zadań drukowania, a także umieszczać wkładki między arkuszami folii OHP.

6 Karta [Zadanie]

Na karcie można konfigurować ustawienia zapisywania danych drukowania z komputera na urządzeniu. Regularnie używane dokumenty i inne dane można zapisać w urządzeniu, aby ułatwić sobie drukowanie. Ponieważ drukowanie zapisanych dokumentów można wyzwać bezpośrednio z urządzenia, ta funkcja jest przydatna do drukowania dokumentów, których inni użytkownicy nie powinni oglądać.

7 Karta [Zaawansowane]

Na karcie dostępne są ustawienia umożliwiające wstawianie stron tekstowych lub znaków wodnych do danych drukowania.

8 [Profile]

Ustawienia sterownika drukarki można zapisywać w profilach. Zapisane profile można przywołać w dowolnym momencie. Jest to bardzo wygodny sposób na zapisanie często używanych ustawień.

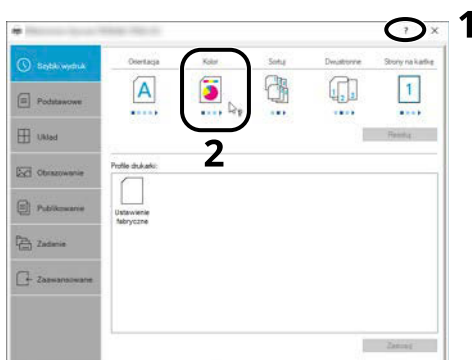
9 [Resetuj]

Umożliwia przywrócenie wstępnych wartości ustawień.

Wyświetlanie pomocy sterownika drukarki

Sterownik drukarki jest dostarczany wraz z plikami pomocy. Aby dowiedzieć się więcej o ustawieniach drukowania, należy otworzyć okno dialogowe ustawień drukowania sterownika drukarki i wyświetlić tematy pomocy zgodnie z poniższą procedurą.

- 1 W prawym górnym rogu ekranu kliknij przycisk [?].



- 2 Kliknij element, o którym informacje mają być wyświetlone.



NOTATKA

Informacje pomocy można też wyświetlić, klikając element, o którym informacje mają być wyświetlone, a następnie naciskając klawisz [F1] na klawiaturze.

Zmiana domyślnych wartości ustawień sterownika drukarki (Windows 10)

Możliwa jest zmiana domyślnych wartości ustawień sterownika drukarki. Wybierając często używane ustawienia, można pominąć wykonywanie niektórych czynności podczas drukowania. Więcej informacji na temat ustawień można znaleźć w następującym rozdziale:

→ **Printing System Driver User Guide**

- 1** Kliknij przycisk [Start] w systemie Windows, a następnie wybierz pozycje → [Windows System Tools] → [Panel sterowania] → [Urządzenia i drukarki].
- 2** Kliknij ikonę sterownika drukarki prawym przyciskiem myszy, a następnie z menu wybierz pozycję [Właściwości drukarki].
- 3** Na karcie [Ogólne] kliknij przycisk [Podstawowe].
- 4** Zaznacz żądane domyślne wartości ustawień i kliknij przycisk [OK].

Drukowanie z komputera

W niniejszym rozdziale opisano metodę drukowania z wykorzystaniem Printing System Driver.

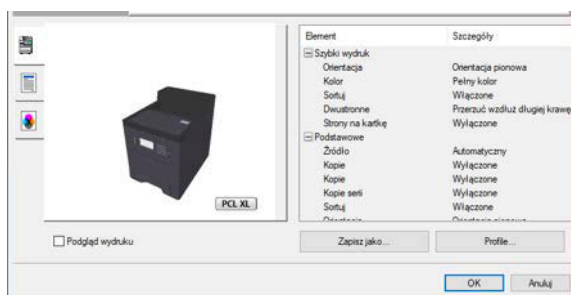
NOTATKA

- Aby wydrukować dokument z aplikacji, zainstaluj na komputerze sterownik drukarki pobrany z Centrum pobierania.
- **Triumph-Adler**
 - <https://www.triumph-adler.com/ta-en-de/customer-service/download-centre>
 - <https://www.triumph-adler.com/ta-de-de/kundendienst/download-center>

UTAX

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

- W niektórych środowiskach bieżące ustawienia są wyświetlane na dole okna dialogowego sterownika drukarki.



- W przypadku drukowania na kartonie lub kopertach należy je załadować do tacy uniwersalnej przed wykonaniem poniższej procedury.

➔ [Ładowanie papieru na tacę uniwersalną \(strona 78\)](#)

Drukowanie na papierze o standardowym rozmiarze

Jeżeli został załadowany papier o rozmiarze ujętym na liście rozmiarów obsługiwanych przez urządzenie, należy wybrać rozmiar papieru na karcie [Podstawowe] w oknie dialogowym ustawień drukowania sterownika drukarki.

NOTATKA

Określ rozmiar papieru i typ nośnika do drukowania z poziomu panelu operacyjnego.

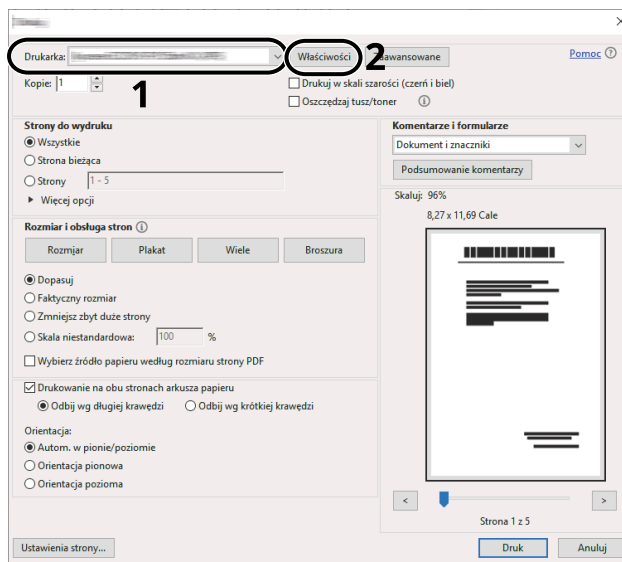
➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

1 Wyświetl ekran.

W aplikacji kliknij menu [Plik] i wybierz pozycję [Drukuj].

2 Skonfiguruj ustawienia.

1 Z listy „Drukarka” wybierz urządzenie i kliknij przycisk [Properties].



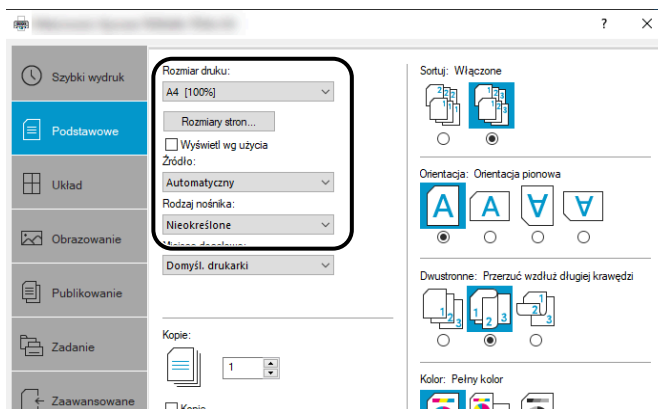
2 Przejdź do karty [Podstawowe].

3 Kliknij listę rozwijaną „Rozmiar druku” i wybierz rozmiar papieru używanego do drukowania.

Aby załadować papier o rozmiarze nieujęty na liście standardowych rozmiarów obsługiwanych przez urządzenie, takich jak karton lub koperty, należy zarejestrować ten rozmiar papieru.

➔ [Drukowanie na papierze o niestandardowym rozmiarze \(strona 93\)](#)

Aby wydrukować na specjalnym papierze, np. grubym lub folii, należy z listy „Rodzaj nośnika” wybrać żądany typ nośnika.



4 Kliknij przycisk [OK], aby powrócić do okna dialogowego Drukuj.

3 Rozpocznij drukowanie.

Kliknij przycisk [OK].

Drukowanie na papierze o niestandardowym rozmiarze

Jeżeli został załadowany papier o rozmiarze nieujętym na liście rozmiarów obsługiwanych przez urządzenie, należy zarejestrować rozmiar papieru na karcie [Podstawowe] w oknie dialogowym ustawień drukowania sterownika drukarki.

Po zarejestrowaniu rozmiar będzie można wybrać z listy „Rozmiar druku”.

NOTATKA

Określ rozmiar papieru i typ nośnika do drukowania z poziomu panelu operacyjnego.

➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

1 Wyświetl ekran.

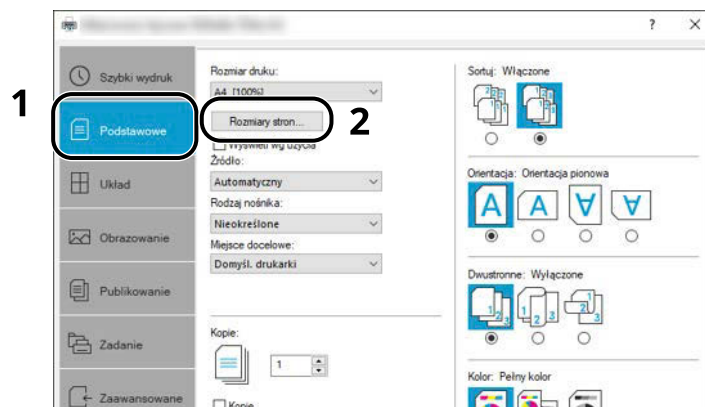
- 1 Wybierz przycisk [Start] w systemie Windows → [Windows System Tool] → [Panel sterowania] → [Urządzenia i drukarki].

NOTATKA

- W przypadku systemu Windows 11 wybrać przycisk [Start] → [All apps] → [Windows Tools] → [Panel sterowania] → [Urządzenia i drukarki].
 - W przypadku systemu Windows 8.1 na pulpicie na panelu funkcji wybrać pozycje [Settings] → [Panel sterowania] → [Urządzenia i drukarki].
- 2 Kliknij ikonę sterownika drukarki prawym przyciskiem myszy, a następnie z menu wybierz pozycję [Właściwości drukarki].
 - 3 Na karcie [Ogólne] kliknij przycisk [Preferencje].

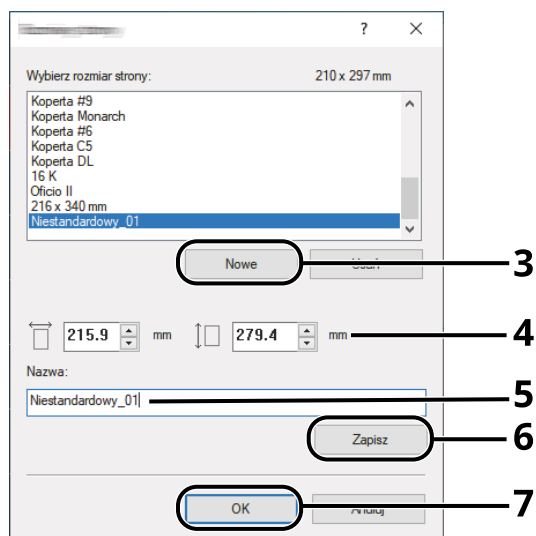
2 Zarejestruj grupę.

- 1 Przejdź do karty [Podstawowe].

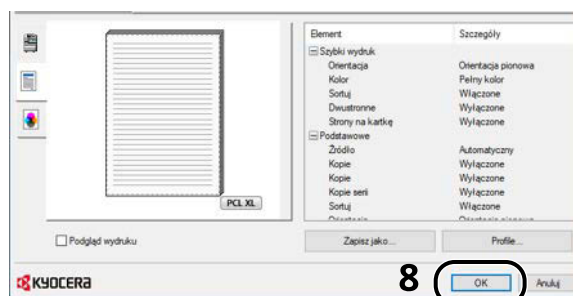


- 2 Kliknij przycisk [Rozmiar strony...].

- 3 Kliknij przycisk [Nowe].



- 4 Wprowadź wymiary rozmiaru papieru.
- 5 Wprowadź nazwę danego rozmiaru papieru.
- 6 Kliknij przycisk [Zapisz].
- 7 Kliknij przycisk [OK].
- 8 Kliknij przycisk [OK].

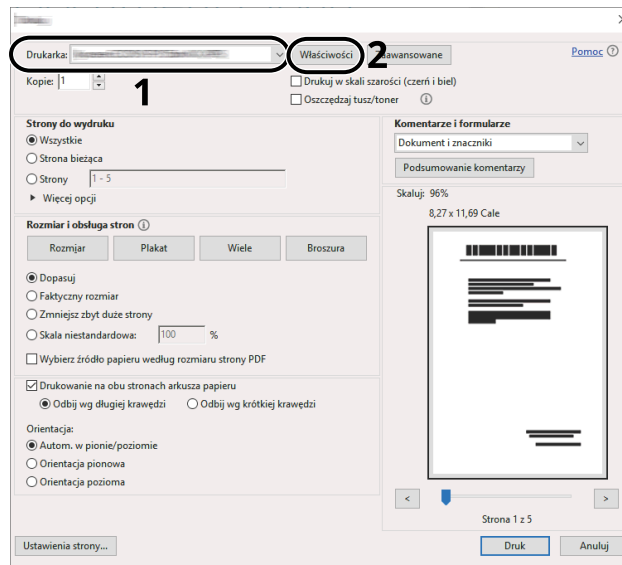


3 Wyświetl okno dialogowe ustawień drukowania.

W aplikacji kliknij menu [Plik] i wybierz pozycję [Drukuj].

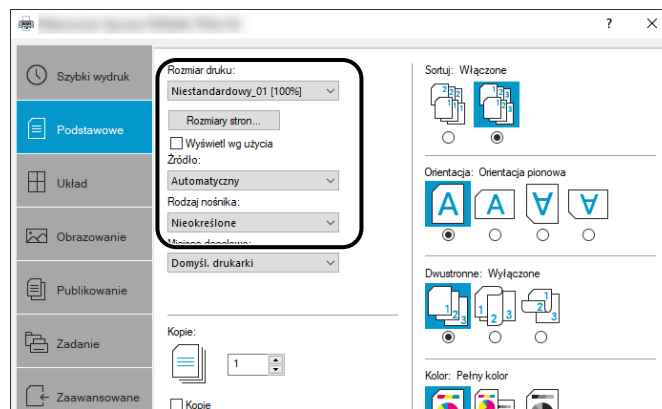
4 Wybierz rozmiar i rodzaj papieru o niestandardowym rozmiarze.

- 1 Z listy „Drukarka” wybierz urządzenie i kliknij przycisk [Properties].



- 2 Przejdź do karty [Podstawowe].

- 3 Kliknij listę rozwijaną „Rozmiar druku” i wybierz rozmiar papieru zarejestrowany w punkcie 2.



Aby wydrukować na specjalnym papierze, np. grubym lub folii, należy z listy [Rodzaj nośnika] wybrać żądany typ nośnika.

NOTATKA

Jeżeli została załadowana pocztówka lub koperta, należy z listy „Rodzaj nośnika” wybrać pozycję [Karton] lub [Koperta].

- 4 Z listy rozwijanej „Źródło” wybierz źródło papieru.
- 5 Kliknij przycisk [OK], aby powrócić do okna dialogowego Drukuj.

5 Rozpocznij drukowanie.

Kliknij przycisk [OK].


Anulowanie drukowania z komputera

Aby anulować zadanie drukowania przy użyciu sterownika drukarki przed rozpoczęciem drukowania, wykonaj następujące czynności:

NOTATKA

Podczas anulowania drukowania należy postępować zgodnie z informacjami w rozdziale:

→ [Anulowanie zadań \(strona 106\)](#)

- 1** Kliknij dwukrotnie ikonę drukarki () wyświetlaną na pasku zadań w prawym dolnym rogu pulpitu systemu Windows. Zostanie wyświetlone okno dialogowe drukarki.
- 2** Kliknij plik, którego drukowanie ma być anulowane, i wybierz polecenie [Anuluj] z menu „Dokument”.

Drukowanie z urządzenia przenośnego

To urządzenie obsługuje AirPrint i Mopria. W zależności od obsługiwanej platformy operacyjnej i aplikacji zadanie można wydrukować z dowolnego urządzenia przenośnego lub komputera bez instalowania sterownika drukarki.

Drukowanie przy użyciu funkcji AirPrint

AirPrint jest funkcją drukowania, zawartą standardowo w systemach iOS 4.2 i nowszych oraz Mac OS X 10.7 i nowszych. Aby korzystać z funkcji AirPrint, upewnij się, że ustawienie AirPrint jest włączone w programie Embedded Web Server RX.

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



Drukowanie przez Mopria

Mopria to standardowa funkcja drukowania dostępna na urządzeniach z systemem Android 4.4 lub nowszym. Należy wcześniej zainstalować usługę Mopria Print Service i ją włączyć. Więcej informacji na temat użytkowania można znaleźć w witrynie Mopria Alliance.



Drukowanie za pomocą Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct to standard sieci bezprzewodowej ustanowiony przez stowarzyszenie Wi-Fi Alliance. Jest to jedna z funkcji sieci bezprzewodowej, która nie potrzebuje punktu dostępu ani routera sieci bezprzewodowej. Dzięki niej urządzenia komunikują się ze sobą bezpośrednio jako punkty równorzędne.

Procedura drukowania przez Wi-Fi Direct jest taka sama jak w przypadku zwykłych urządzeń przenośnych.

W przypadku używania nazwy drukarki lub nazwy Bonjour w ustawieniach portu właściwości drukarki można wydrukować zadanie, określając nazwę w połączeniu Wi-Fi Direct. Jeżeli używany jest adres IP i port, określ adres IP tego urządzenia.

5 Obsługa urzędnika

Przywoływanie często używanych funkcji (Ulubione)

Podczas drukowania ze skrzynki niestandardowej można dodawać często używane funkcje do listy Ulubione i łatwo je przywoływać.

Elementy ulubione rejestruje się, wybierając spośród dwóch metod przywoływania.

- Tryb kreatora (okno dialogowe Wybór): umożliwia przywołanie zarejestrowanych ustawień w kolejności i konfigurowanie ich przez potwierdzenie lub zmianę.
- Tryb programu: umożliwia natychmiastowe przywołanie ustawień po wybraniu klawisza dodanego do listy ulubionych.



NOTATKA

Do listy ulubionych można dodać do 20 funkcji, w tym kopiowania i wysyłania.

Rejestrowanie ulubionych (tryb kreatora)

1 Wyświetl ekran.

Na ekranie głównym wybierz pozycję [Skrzynka niestandardowa].

2 Zarejestruj element ulubionych.

1 Wybierz pozycję Skrzynka niestand. i wybierz pozycję [Nast. >].

2 Wybierz dokument, który chcesz wydrukować, a następnie wybierz pozycję [Drukuj].

3 Ustaw funkcje.

4 Wybierz pozycje [Funkcje] > [Ulubione].

5 [Menu] > [Dodaj]

6 Wybierz pozycję [Kreator].

7 Wybierz funkcję do przywołania > [Nast. >].

Wybrany element zostanie wyświetlony w kreatorze.

8 Wprowadź nazwę elementu ulubionego > [Nast. >].

➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

9 Potwierdź wpis. W razie potrzeby można zmienić lub dodać informacje.

[Nazwa]

Wprowadź nazwę, która będzie wyświetlana na ekranie Ulubione (do 32 znaków).

[Typ zadania]

Zostanie wyświetlony typ wybranego zadania.

[Nr]

Wprowadź numer elementu ulubionych.

Jeżeli ustawisz „00” jako numer, element ulubionych zostanie zarejestrowany pod najniższym dostępnym numerem.

Jeżeli administracja logowaniem użytkowników jest włączona, funkcje można modyfikować tylko po zalogowaniu z uprawnieniami administratora.

[Właściciel]

Służy do wyświetlania użytkownika.

Wyświetlane, gdy włączone jest administracja logowaniem użytkowników.

[Wybór skrzynki]

Służy do ustawiania skrzynki niestandardową do zarejestrowania.

[Uprawnienie]

Służy do określania, czy elementy ulubione mają być udostępniane innym użytkownikom.

Wyświetlane, gdy włączone jest administracja logowaniem użytkowników.

[Funkcje]

Służy do wyboru funkcji do wyświetlenia w kreatorze.

[Typ funkcji]

Służy do wyboru metody stosowanej do przywoływania elementów ulubionych.

10 Wybierz pozycję [Zapisz].

Element ulubionych został zarejestrowany.

11 Wyświetlany jest komunikat „Czy chcesz dodać nową funkcję do ekranu startowego?”. Aby wyświetlić zarejestrowany element ulubionych na ekranie głównym, wybierz pozycję [Tak], określ miejsce wyświetlania ikony, a następnie wybierz pozycję [Zapisz].

Rejestrowanie ulubionych (tryb programu)

Wybierając tryb programu, najpierw skonfiguruj ustawienia drukowania skrzynki niestandardowej, które mają zostać zarejestrowane.

1 Wyświetl ekran.

Na ekranie głównym wybierz pozycję [Skrzynka niestandardowa].

2 Skonfiguruj funkcję drukowania, która ma zostać zarejestrowana w programie.

1 Wybierz pozycję Skrzynka niestandardowa i wybierz [Nast. >].

2 Wybierz dokument, który chcesz wydrukować, a następnie wybierz pozycję [Drukuj].

3 Ustaw funkcje.

4 Wybierz pozycje [Funkcje] > [Ulubione].

3 Zarejestruj element ulubionych.

1 [Menu] > [Dodaj]

2 Wybierz pozycję [Program].

3 Wprowadź nazwę elementu ulubionego > [Nast. >].

➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

- 4 Potwierdź wpis. W razie potrzeby można zmienić lub dodać informacje.

[Nazwa]

Wprowadź nazwę, która będzie wyświetlana na ekranie Ulubione (do 32 znaków).

[Typ zadania]

Zostanie wyświetlony typ wybranego zadania.

[Nr]

Wprowadź numer elementu ulubionych.

Jeżeli ustawisz „00” jako numer, element ulubionych zostanie zarejestrowany pod najniższym dostępnym numerem.

Jeżeli administracja logowaniem użytkowników jest włączona, funkcje można modyfikować tylko po zalogowaniu z uprawnieniami administratora.

[Właściciel]

Służy do wyświetlania użytkownika.

Wyświetlane, gdy włączone jest administracja logowaniem użytkowników.

[Wybór skrzynki]

Służy do ustawiania skrzynki niestandardową do zarejestrowania.

[Uprawnienie]

Służy do określania, czy elementy ulubione mają być udostępniane innym użytkownikom.

Wyświetlane, gdy włączone jest administracja logowaniem użytkowników.

[Funkcje]

Służy do wyboru funkcji do wyświetlenia w kreatorze.

[Typ funkcji]

Służy do wyboru metody stosowanej do przywoływania elementów ulubionych.

- 5 Wybierz pozycję [Zapisz].

Element ulubionych został zarejestrowany.

- 6 Wyświetlany jest komunikat „Czy chcesz dodać nową funkcję do ekranu startowego?”. Aby wyświetlić zarejestrowany element ulubionych na ekranie głównym, wybierz pozycję [Tak], określ miejsce wyświetlania ikony, a następnie wybierz pozycję [Zapisz].

Przywoływanie ulubionych (tryb kreatora)

1 Przywołaj element ulubionych.

Wybierz ikonę elementu ulubionych. Ewentualnie w obszarze Skrzynka niest. z obszaru funkcji drukowania wybierz pozycję Ulubione.

2 Uruchom element ulubionych.

- 1 Wybierz dokument, który chcesz wydrukować, a następnie wybierz pozycję [Dalej].
- 2 Pojawi się szereg ekranów. Skonfiguruj na nich ustawienia, a następnie wybierz pozycję [Dalej].
Po zakończeniu konfigurowania ustawień pojawi się ekran potwierdzenia.



NOTATKA

Jeżeli zachodzi potrzeba zmiany ustawień, wybierz pozycję [< Wstecz], a następnie zmień ustawienia.

- 3 Naciśnij klawisz [Start].

Przywoływanie ulubionych (tryb programu)

1 Przywołaj element ulubionych.

Wybierz ikonę elementu ulubionych. Ewentualnie w obszarze Skrzynka niest. z obszaru funkcji drukowania wybierz pozycję Ulubione.

2 Uruchom element ulubionych.

- 1 Naciśnij klawisz [Start].

Edycja elementów ulubionych

Możliwe jest modyfikowanie numeru i nazwy elementu ulubionych, a także jego ustawień udostępniania. Jeżeli na ekranie zadań nie ma elementu [Ulubione], zarejestruj element [Ulubione].

➔ [Edycja ekranu głównego \(strona 41\)](#)

1 Wyświetl ekran.

Na ekranie zadań wybierz pozycję [Ulubione].

2 Edytuj element ulubionych.

- 1 [Menu] > [Edytuj]
- 2 Wybierz element ulubionych, który chcesz zmodyfikować.
- 3 Możliwe jest modyfikowanie numeru i nazwy elementu ulubionych, wyboru skrzynki, a także jego ustawień udostępniania.

➔ [Rejestrowanie ulubionych \(tryb kreatora\) \(strona 99\)](#)

➔ [Rejestrowanie ulubionych \(tryb programu\) \(strona 100\)](#)

- 4 [Zapisz] > [Tak]

Usuwanie elementów ulubionych

Jeżeli na ekranie zadań nie ma elementu [Ulubione], zarejestruj element [Ulubione].

→ [Edycja ekranu głównego \(strona 41\)](#)

1 Wyświetl ekran.

Na ekranie zadań wybierz pozycję [Ulubione].

2 Usuwanie elementów ulubionych

1 [Menu] > [Usuń]

2 Wybierz element ulubionych, który chcesz usunąć.

3 Wybierz pozycję [Tak].

Rejestrowanie skrótów

Można zarejestrować skróty, aby uzyskiwać łatwy dostęp do często używanych funkcji. Nazwę funkcji powiązaną z zarejestrowanym skrótem można zmienić w razie potrzeby. W skrótach można rejestrować po dwa ustawienia skrzynki dokumentów.

Rejestrowanie skrótów

Skróty rejestruje się na ekranie listy funkcji. Procedura rejestrowania skrótu została opisana poniżej.

1 Wyświetl ekran.

Na ekranie Skrzynka dokumentów wybierz kolejno pozycje [Funkcje] > [Dod/EdytSkrót].

2 Zarejestruj skrót.

- 1 Wybierz pozycję [Dodaj].
- 2 Wybierz numer skrótu.

Skrót wspólny 1, 2

Są to skróty, z których mogą korzystać wszyscy użytkownicy tego urządzenia. Jeżeli administracja logowaniem użytkowników jest włączona, skróty można rejestrować tylko po zalogowaniu na konto z uprawnieniami administratora.



NOTATKA

Wybór numeru skrótu, który jest już zarejestrowany, umożliwi zastąpienie go nowym skrótem.

- 3 Wybierz ustawienie do zarejestrowania.
- 4 Wprowadź nazwę skrótu > [Nast. >].
Nazwy powinny mieć maksymalnie 24 znaki.
➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**
- 5 Wybierz pozycję [Zapisz].
Skrót jest zarejestrowany.

Edycja skrótów

1 Wyświetl ekran.

Na ekranie Skrzynka dokumentów wybierz kolejno pozycje [Funkcje] > [Dod/EdytSkrót].

2 Edytuj skrót.

- 1 Wybierz pozycję [Edytuj].
- 2 Wybierz klawisz skrótu, który chcesz edytować.
- 3 Wybierz pozycję [Nr] lub [Nazwa]
- 4 Zmień ustawienia > [OK]
- 5 [Zapisz] > [Tak]

Usuwanie skrótów

1 Wyświetl ekran.

Na ekranie Skrzynka dokumentów wybierz kolejno pozycje [Funkcje] > [Dod/EdytSkrót].

2 Usuń skrót.

- 1 Wybierz pozycję [Usuń].
- 2 Wybierz skrót, który chcesz usunąć.
- 3 Wybierz pozycję [Tak].

Anulowanie zadań

Zadania można anulować za pomocą klawisza [Stop].

1 Wybierz klawisz [Stop] podczas drukowania.

2 Anuluj zadanie.

Zadanie zostanie anulowane.

W przypadku anulowania zadania lub w trybie gotowości pojawia się ekran Anulowanie zadania. Bieżące zadanie drukowania zostanie tymczasowo wstrzymane.

Wybierz zadanie, które chcesz anulować, a następnie wybierz pozycje [Usuń] > [Tak]



NOTATKA

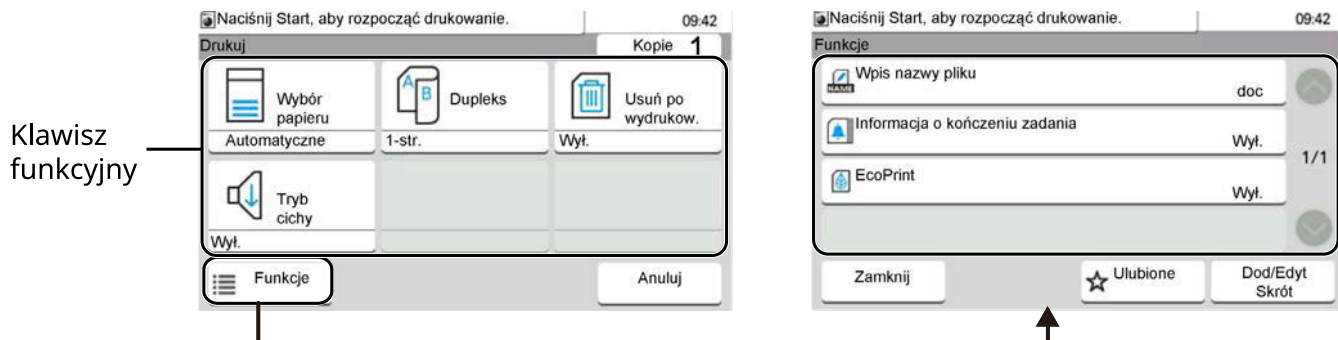
Jeśli zadanie zostanie anulowane i zostanie wyświetlony komunikat [Anulowanie...], drukowanie zostanie zatrzymane po wydrukowaniu aktualnie drukowanej strony.

6 Korzystanie z różnych funkcji

Informacje o funkcjach urządzenia

Urządzenie udostępnia różne funkcje.

Skrzynka niestandardowa (drukowanie)

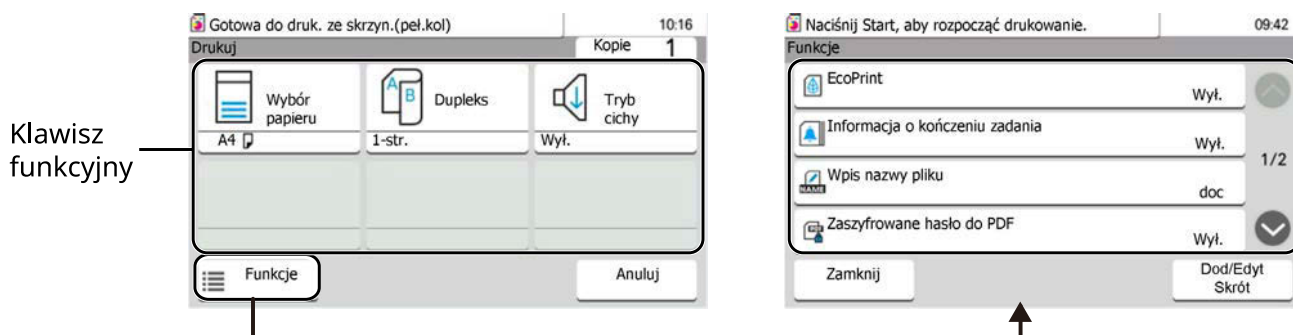


Funkcje

Umożliwia skonfigurowanie ustawień wyboru papieru i drukowania dwustronnego podczas drukowania z dysku USB.

Funkcja	Opis
[Tryb cichy]	Służy do zmniejszania dźwięków pracy urządzenia. ➔ Tryb cichy (strona 110)
[2-str.]	Można drukować dokument 1-stronnie lub 2-stronnie. ➔ Dupleks (strona 111)
[EcoPrint]	Funkcja EcoPrint pozwala oszczędzać toner podczas drukowania. ➔ EcoPrint (strona 112)
[Wpisz nazwy pliku]	Nadaj dokumentowi nazwę. ➔ Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.
[Informacja o kończeniu zadania]	Wysła powiadomienie e-mail o zakończeniu zadania. ➔ Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.
[Usuń po wydrukowaniu]	Automatycznie usuwa dokument ze skrzynki po ukończeniu drukowania. ➔ Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.

Dysk USB (Drukowanie dokumentów)



Funkcje

Umożliwia skonfigurowanie ustawień wyboru papieru i drukowania dwustronnego podczas drukowania z dysku USB.

Funkcja	Opis
[Tryb cichy]	Służy do zmniejszania dźwięków pracy urządzenia. ➔ Tryb cichy (strona 110)
[2-str.]	Służy do drukowania dokumentu jedno- lub dwustronnie. ➔ Dupleks (strona 111)
[EcoPrint]	Funkcja EcoPrint pozwala oszczędzać toner podczas drukowania. ➔ EcoPrint (strona 112)
[Wpis nazwy pliku]	Służy do dodawania nazwy pliku w dokumencie.
[Informacja o kończeniu zadania]	Wysyła powiadomienie e-mail o zakończeniu zadania.
[Zaszyfrowane hasło do PDF]	Wprowadź wstępnie przypisane hasło, aby wydrukować plik PDF. ➔ Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.
[Druk JPEG/TIFF]	Wybierz rozmiar obrazu podczas drukowania plików JPEG lub TIFF. ➔ Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.
[Dopasuj dokument XPS do strony]	Zmniejsza lub zwiększa rozmiar obrazu, aby dopasować go do wybranego rozmiaru papieru. ➔ Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.

Tryb cichy

Służy do zmniejszania dźwięków pracy urządzenia. Włącz Tryb cichy, aby zmniejszyć poziom hałasu generowany przez pracujące urządzenie.

Każdą funkcję można skonfigurować tak, aby korzystała z trybu cichego.

Wartość: [Wył.]/[Wł.]



NOTATKA

W trybie cichym szybkość przetwarzania będzie mniejsza niż zwykle. Niedostępne, gdy opcja [Określ dla każdego zadania] jest ustawiona na [Zabroń].

➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

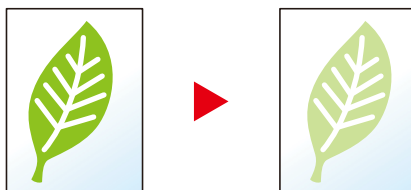
Dupleks

Wybierz orientację oprawy w trybie druku dwustronnego.

Pozycja	Opis
[1-str.]	Wyłącza funkcję.
[2-str.] 	Służy do drukowania po obu stronach, aby uzyskać prawidłową orientację podczas oprawiania papieru po lewej lub prawej stronie.
[2-str.] 	Służy do drukowania po obu stronach, aby uzyskać prawidłową orientację podczas oprawiania papieru u góry.

EcoPrint

Funkcja EcoPrint pozwala oszczędzać toner podczas drukowania. Można jej używać do wydruków próbnych lub w innych przypadkach, gdy wysoka jakość wydruku jest niepotrzebna.



Wartość: [Wył.], [Wł.]

7 Rozwiązywanie problemów

Regularna konserwacja

Czyszczenie

Regularnie czyść urządzenie, aby zapewnić optymalną jakość drukowanych kopii.



PRZESTROGA

Dla zachowania bezpieczeństwa należy zawsze przed rozpoczęciem czyszczenia urządzenia odłączyć kabel zasilający.

Czyszczenie zespołu przenoszenia papieru

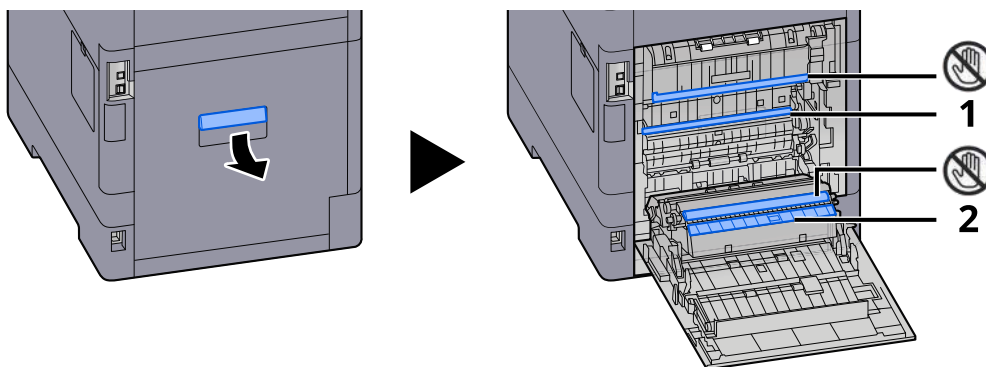
Zespół przenoszenia papieru należy czyścić przy każdej wymianie pojemnika z tonerem i pojemnika na zużyty toner. Aby zachować optymalną jakość druku, zaleca się również czyszczenie wnętrza urządzenia raz w miesiącu oraz przy wymianie pojemnika z tonerem.

Jeżeli zespół przenoszenia papieru zabrudzi się, mogą wystąpić problemy z drukowaniem, takie jak zabrudzenie tylnej strony drukowanych stron.



PRZESTROGA


Niektóre części wewnątrz urządzenia są bardzo gorące. Należy zachować ostrożność, ponieważ istnieje ryzyko poparzenia.



Zetrzyj papierowy kurz z części oznaczonej numerem 1 i brud z części oznaczonej numerem 2 za pomocą miękkiej, suchej szmatki.



WAŻNE

Należy uważać, aby nie dotknąć części  podczas czyszczenia. Może to pogorszyć jakość druku.

Wymiana pojemnika z tonerem

Gdy toner się skończy, zostanie wyświetlony następujący komunikat. Wymień pojemnik z tonerem.

„Pojemniki z tonerem [C][M][Y][K] są puste.”

Kiedy toner będzie na wyczerpaniu, zostanie wyświetlony następujący komunikat. Upewnij się, czy dysponujesz nowym pojemnikiem na wymianę.

„Kończy się toner [C][M][Y][K]. (Wymień jeśli pusty.)”

NOTATKA

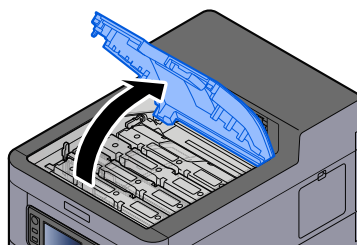
- Należy zawsze używać wyłącznie oryginalnych pojemników z tonerem. Korzystanie z nieoryginalnych pojemników z tonerem może powodować błędy na wydrukach i awarie urządzenia.
- Układ pamięci w pojemniku z tonerem gromadzi informacje pozwalające na lepszą obsługę klienta, prowadzenie recyklingu zużytych pojemników oraz planowanie i rozwój nowych produktów. Nie są w nim zapisywane żadne informacje, które mogłyby pozwolić na identyfikację poszczególnych osób. Wszystkie informacje wykorzystywane do powyższych celów są całkowicie anonimowe.

PRZESTROGA

Nie należy próbować spalać części, w których znajduje się toner. Powstające wówczas iskry mogą spowodować oparzenia.

Procedury instalacji pojemnika z tonerem są takie same dla każdego koloru. W tym przykładzie w procedurze użyto pojemnika z tonerem koloru żółtego.

1 Otwórz pokrywę górną.

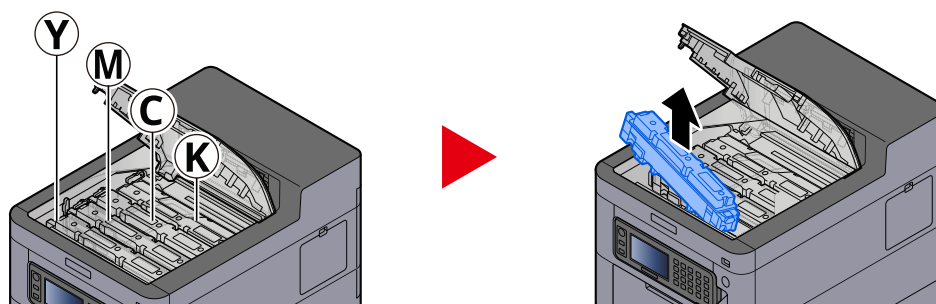


Blokada pustego pojemnika z tonerem jest odblokowana.

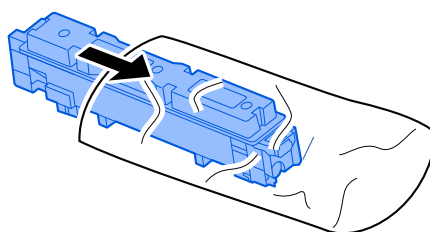
NOTATKA

Jeżeli pojemnik z tonerem jest zablokowany, wybierz pozycję [Odblokuj pojemnik z tonerem] i zwolnij blokadę pojemnika z tonerem.

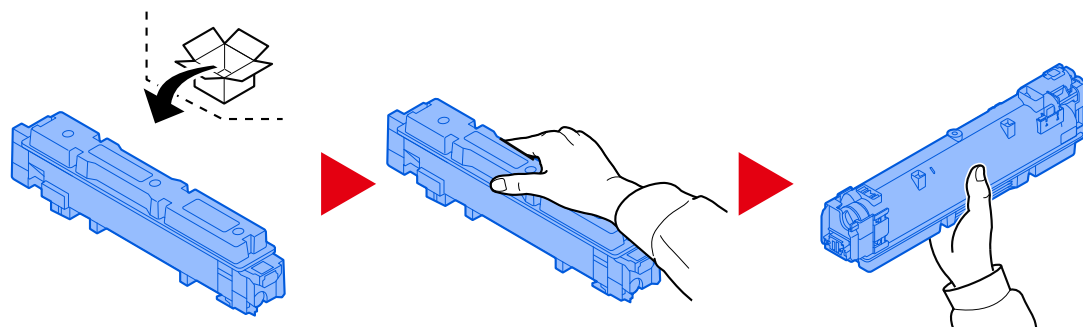
2 Wyjmij pojemnik z tonerem.



3 Włóż zużyty pojemnik z tonerem do plastikowej torby na odpady.

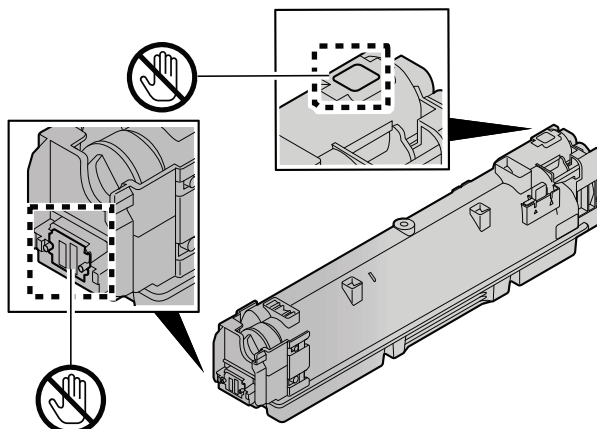


4 Wyjmij nowy pojemnik z tonerem z pudełka.

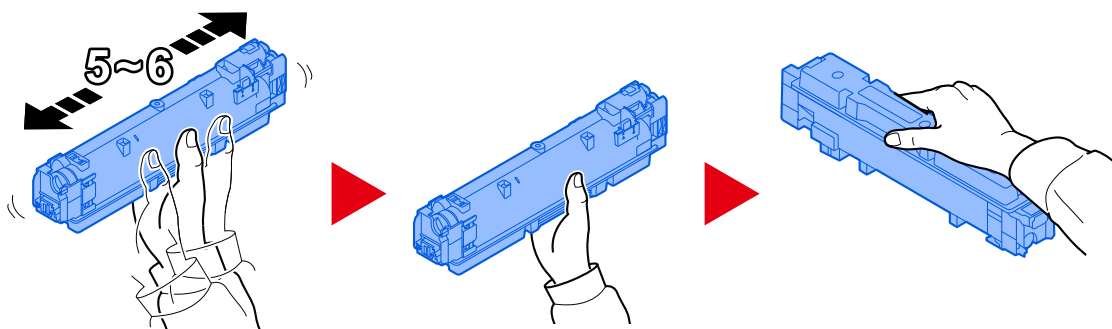


✓ **WAŻNE**

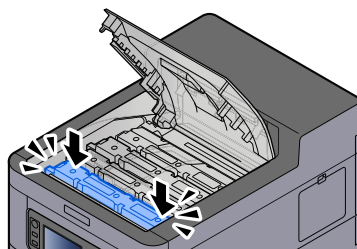
Nie należy dotykać miejsc pokazanych poniżej.



5 Potrząśnij pojemnikiem z tonerem.



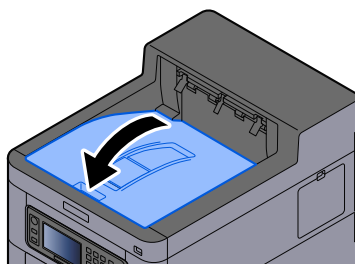
6 Zainstaluj pojemnik z tonerem.



✓ **WAŻNE**

Włóż pojemnik z tonerem do oporu.

7 Zamknij pokrywę przednią.



NOTATKA

- Jeżeli pokrywa pojemnika z tonerem lub pokrywa przednia nie zamyka się, sprawdź, czy nowy pojemnik z tonerem został poprawnie zamontowany.
 - Pusty pojemnik z tonerem należy zwrócić lokalnemu dystrybutorowi lub przedstawicielowi działu serwisu. Zebrane pojemniki z tonerem powinny być przetwarzane lub utylizowane zgodnie z odpowiednimi przepisami.
-

Wymiana pojemnika na zużyty toner

Gdy pojemnik na zużyty toner jest pełny, zostanie wyświetlony następujący komunikat.

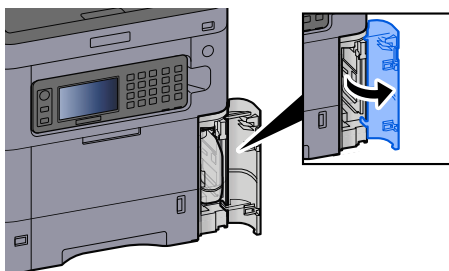
„Poj. na zuż. toner jest pełny.”



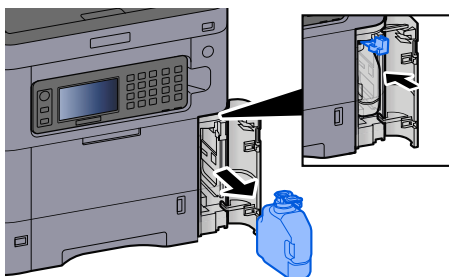
PRZESTROGA

Nie należy próbować spalać części, w których znajduje się toner. Powstające wówczas iskry mogą spowodować oparzenia.

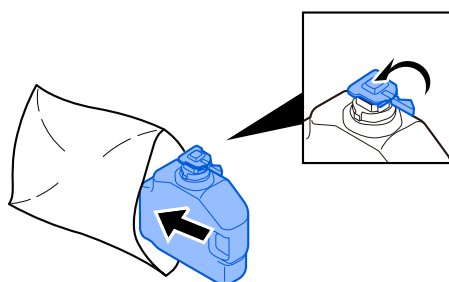
1 Otwórz pokrywę pojemnika na zużyty toner.



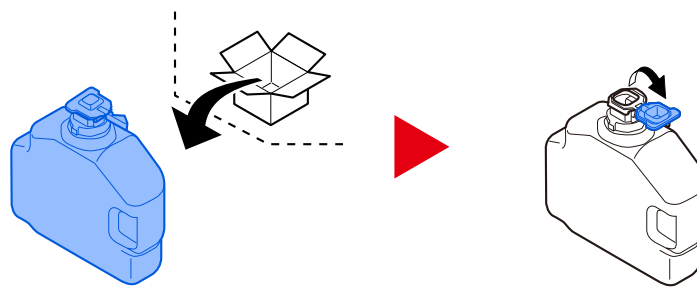
2 Wyjmij pojemnik na zużyty toner.



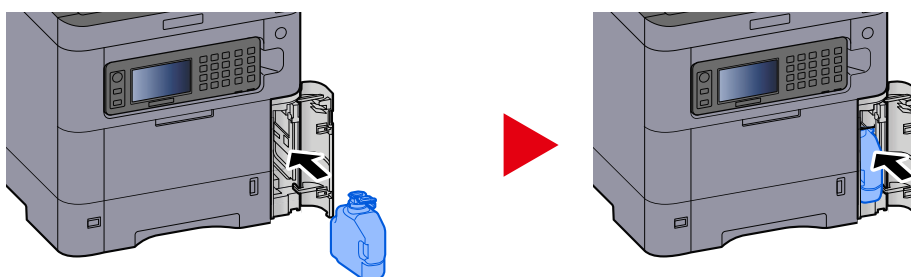
3 Włóż zużyty pojemnik na zużyty toner do plastikowej torby na odpady.



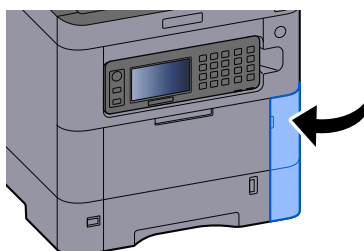
4 Wyjmij nowy pojemnik na zużyty toner.



5 Zainstaluj pojemnik na zużyty toner.



6 Zamknij pokrywę pojemnika na zużyty toner.



 **NOTATKA**

Pusty pojemnik na zużyty toner należy zwrócić lokalnemu dystrybutorowi lub przedstawicielowi działu serwisu. Zebrane pojemniki na zużyty toner powinny być przetwarzane lub utylizowane zgodnie z odpowiednimi przepisami.

Rozwiązywanie problemów

Usuwanie awarii

Jeżeli wystąpił problem z urządzeniem, sprawdź punkty kontrolne i wykonaj procedury opisane na kolejnych stronach. Poniższa tabela podaje ogólne wskazówki jak rozwiązywać problemy. Jeżeli problem nie ustąpi, skontaktuj się z przedstawicielem serwisu.

NOTATKA

Podczas rozmowy z pracownikiem serwisu konieczne będzie podanie numeru seryjnego. Aby sprawdzić numer seryjny, patrz następujący rozdział:

➔ [Sprawdzanie numeru seryjnego urządzenia \(strona 2\)](#)

Problem z obsługą urządzenia

Aplikacja nie uruchamia się

Czy ustawiony czas automatycznego resetowania panelu jest zbyt krótki?

Sprawdź ustawiony czas automatycznego resetowania panelu.

- 1** **Klawisz [System Menu/Counter] > [Data/czasomierz/Oszcz. Energii] > [Aut. reset panel]**
- 2** **Ustaw czas resetowania panelu na 30 sekund lub więcej.**
Można go ustawić w zakresie od 5 do 495 sekund (co 5 sekund).

Ekran nie odpowiada po włączeniu głównego wyłącznika zasilania.

Czy urządzenie jest podłączone do zasilania?

1 Podłącz przewód zasilający dostarczony z urządzeniem do gniazda sieciowego.

Upewnij się, że wtyczka zasilania jest dobrze podłączona.

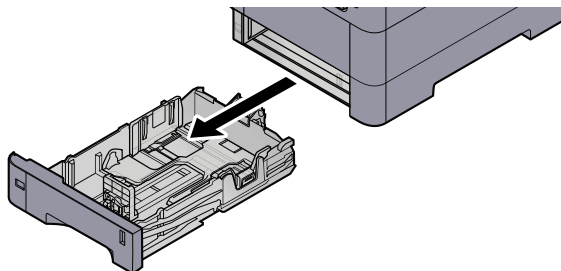
Papier często się zacina

Czy papier jest prawidłowo załadowany?

Załaduj papier prawidłowo.

Podczas ładowania papieru do kasety

1 Wyciągnij z urządzenia kasetę w całości.



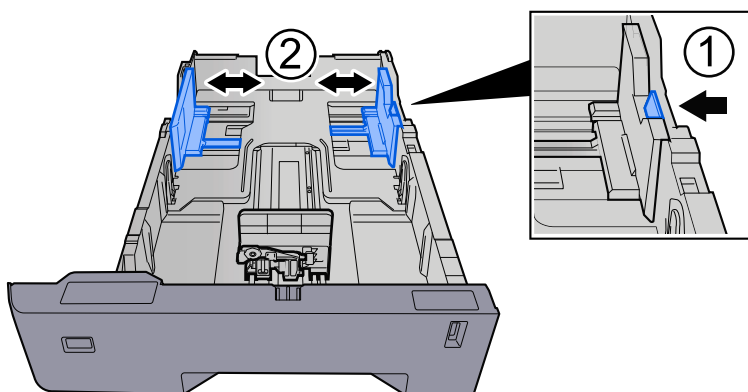
NOTATKA

Przy wyciąganiu kasety z urządzenia upewnij się, że jest podtrzymywana i nie spadnie.

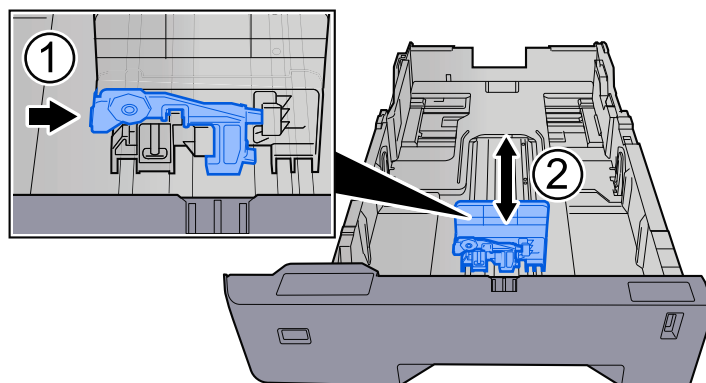
2 Ustaw rozmiar kasety.

- 1 Wyreguluj pozycję prowadnic szerokości papieru po lewej i prawej stronie kasety. Naciśnij prowadnice szerokości papieru i przesunij je, dopasowując do rozmiaru papieru.

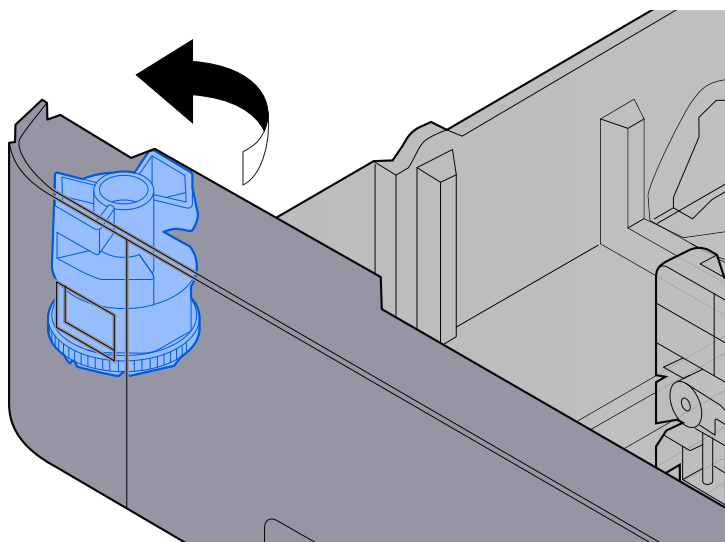
Rozmiary papieru są oznaczone na kasecie.



- 2 Wyreguluj prowadnicę długości papieru według rozmiaru używanego papieru. Naciśnij prowadnicę długości papieru i przesuń je, dopasowując do rozmiaru papieru.



- 3 Przekręć pokrętło rozmiaru, tak aby rozmiar używanego papieru pojawił się w okienku rozmiaru papieru.



NOTATKA

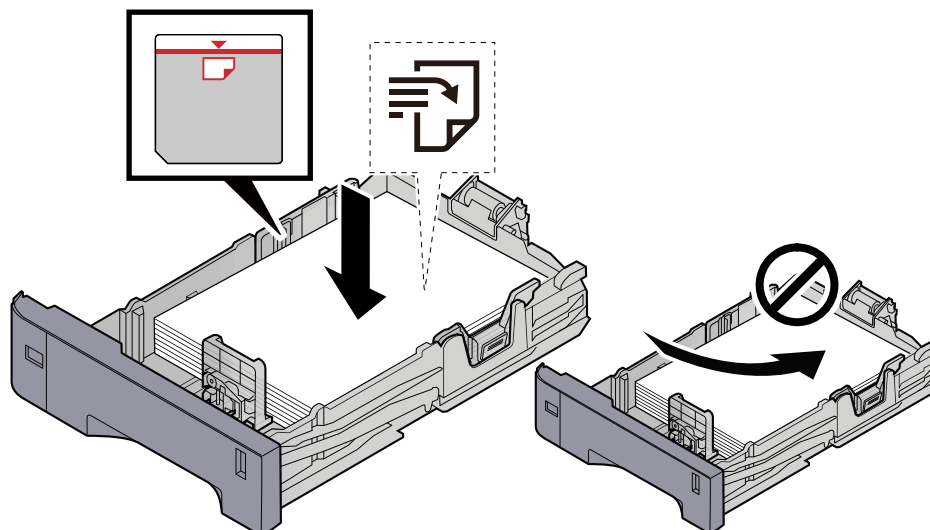
Ustaw pokrętło rozmiaru na Inne, jeśli chcesz używać papieru innego niż rozmiar standardowy. W takim przypadku konieczne jest ustawienie rozmiaru papieru z poziomu panelu operacyjnego.

➔ [Określanie rozmiaru papieru i typu nośnika \(strona 81\)](#)

3 Włóż papier.

- 1 Przekartkuj papier i wyrównaj na prostej powierzchni, aby uniknąć zacięć papieru i krzywego wydruku.

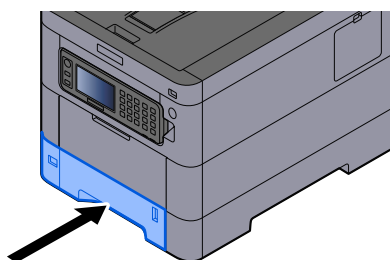
2 Załaduj papier do kasety.



✓ WAŻNE

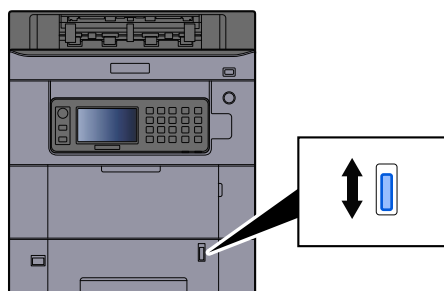
- Papier należy załadować stroną do zadrukowania ułożoną do góry.
- Po wyjęciu papieru z opakowania należy przewertować kartki przed włożeniem ich do kaset.
➔ [Środki ostrożności dotyczące ładowania papieru \(strona 72\)](#)
- Przed załadowaniem papieru należy upewnić się, że nie jest on pofałdowany ani zgięty. Pognięte lub pomarszczone arkusze mogą spowodować zacięcie papieru.
- Należy upewnić się, że załadowany papier nie przekracza wskaźnika poziomu (patrz ilustracja powyżej).
- Jeżeli papier zostanie załadowany bez dostosowywania prowadnic szerokości i długości papieru, może to spowodować krzywe podawanie papieru lub jego zacięcie.

4 Delikatnie wepchnij kasetę z powrotem do środka.



 **NOTATKA**

Po prawej stronie z przodu kasety znajduje się wskaźnik papieru. Wskazanie zmienia się w górę i w dół zgodnie z pozostałą ilością papieru.

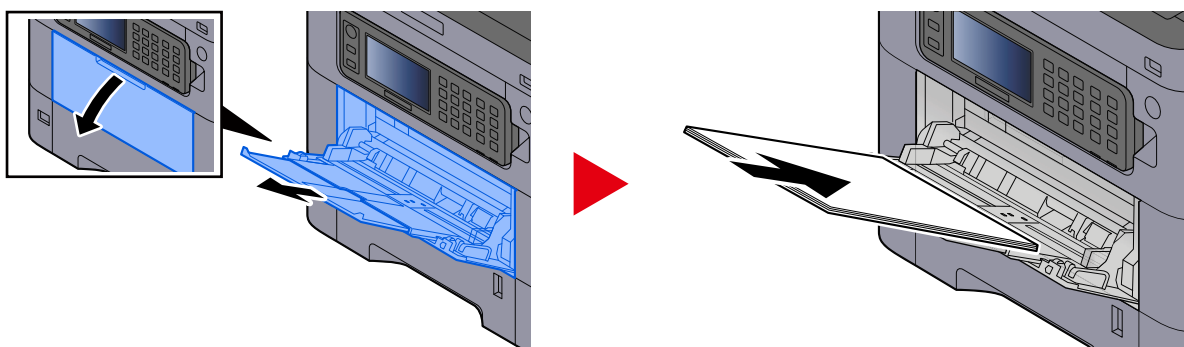


5 Za pomocą panelu operacyjnego określ rodzaj załadowanego do kasety papieru.

→ [Określanie rozmiaru papieru i typu nośnika \(strona 81\)](#)

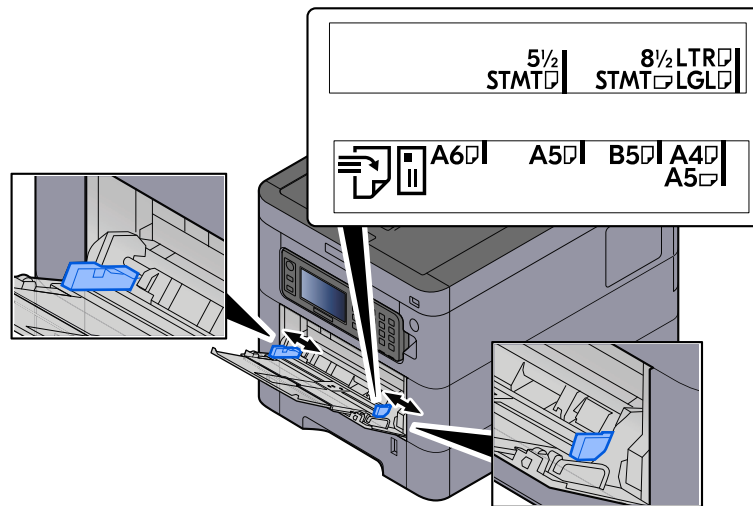
Podczas ładowania papieru do tacy uniwersalnej

1 Otwórz tacę uniwersalną.

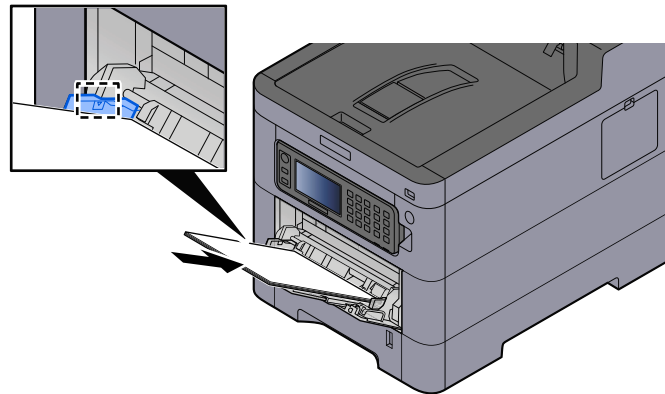


2 Ustaw rozmiar tacy uniwersalnej.

Na tacy uniwersalnej oznaczone są rozmiary papieru.



3 Włóż papier.



Wsuń papier wzdłuż prowadnic do tacy, aż do oporu.

Po wyjęciu papieru z opakowania należy przewertować kartki przed włożeniem ich do tacy uniwersalnej.

➔ [Środki ostrożności dotyczące ładowania papieru \(strona 72\)](#)

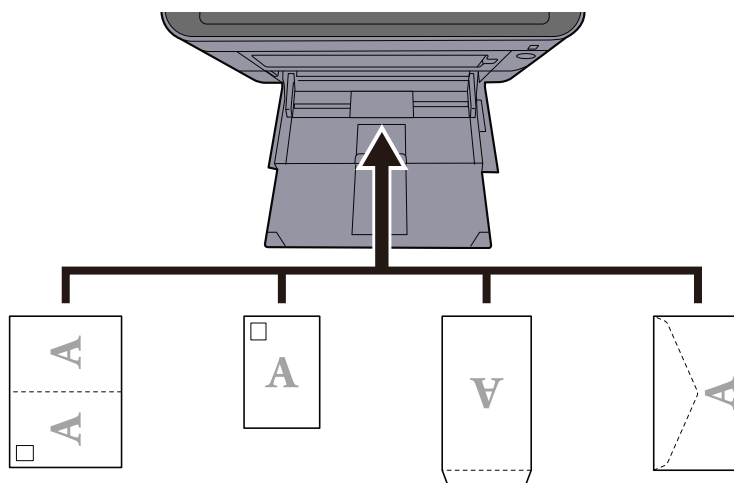
✓ WAŻNE

- Ładując papier, zwróć uwagę, aby był odwrócony do góry stroną przeznaczoną do zadruku.
- Pozginany papier należy wygładzić przed włożeniem.
- W przypadku ładowania papieru na tacę uniwersalną należy sprawdzić przed załadowaniem papieru, czy na tacy nie pozostał papier z poprzednich zadań. Jeżeli na tacy uniwersalnej pozostała niewielka liczba papieru, aby go uzupełnić, należy najpierw zdjąć pozostały papier z tacy i dołączyć go do nowego papieru przed załadowaniem na tacę.
- Jeżeli istnieje szpara między papierem i prowadnicami szerokości papieru, należy ustawić ponownie prowadnice tak, aby były dopasowane do papieru. Pozwoli to uniknąć nierównego podawania i zacinania papieru.
- Należy upewnić się, że załadowany papier nie przekracza ograniczeń.

Wkładając koperty lub karton do tacy uniwersalnej, papier należy ładować stroną do zadrukowania ułożoną do góry. Więcej informacji o procedurze drukowania można znaleźć w podręczniku sterownika drukarki.

➔ [Printing System Driver User Guide](#)

Przykład: podczas drukowania adresu.



WAŻNE

- Należy użyć rozłożonej kartki Oufuku hagaki (pocztówka zwrotna).
- Sposób ładowania kopert (orientacja i ułożenie) zależy od ich rodzaju. Należy upewnić się, że koperta została włożona prawidłowo. W przeciwnym razie koperta zostanie nadrukowana w złym kierunku lub na złej stronie.

NOTATKA

Przy wkładaniu kopert na tacę uniwersalną należy wybrać rodzaj koperty, stosując się do wskazówek zawartych w następującym rozdziale:

➔ [Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.](#)

4 Za pomocą panelu operacyjnego określ rodzaj załadowanego do tacy uniwersalnej.

➔ [Określanie rozmiaru papieru i typu nośnika \(strona 81\)](#)

Wyjmij cały papier z tacy uniwersalnej i zmień kierunek ładowania, obracając stos papieru o 180 stopni.

➔ [Środki ostrożności dotyczące ładowania papieru \(strona 72\)](#)

Czy załadowany jest odpowiedni rodzaj papieru? Czy jest on w dobrym stanie?

Wyjmij papier z kasety, odwróć go i załaduj ponownie.

➔ [Środki ostrożności dotyczące ładowania papieru \(strona 72\)](#)

Czy papier nie jest wygięty, zagięty lub pomarszczony?

Wymień papier.

➔ [Środki ostrożności dotyczące ładowania papieru \(strona 72\)](#)

Czy w urządzeniu nie znajdują się luźne skrawki lub zacięty papier?

Wyjmij zacięty papier.

➔ [Usuwanie zaciętego papieru \(strona 196\)](#)

Co najmniej dwa arkusze nakładają się na siebie (podanie wielu arkuszy)

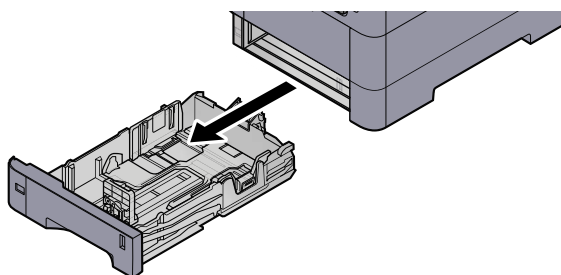
ABC
123

Czy papier jest prawidłowo załadowany?

Załaduj papier prawidłowo.

Podczas ładowania papieru do kasety

1 Wyciągnij z urządzenia kasetę w całości.



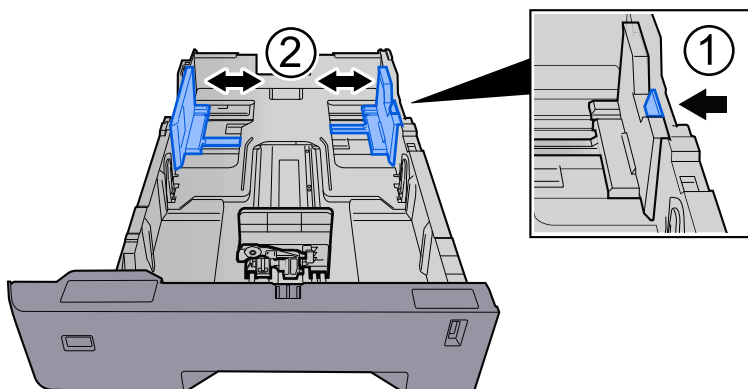
NOTATKA

Przy wyciągnięciu kasety z urządzenia upewnij się, że jest podtrzymywana i nie spadnie.

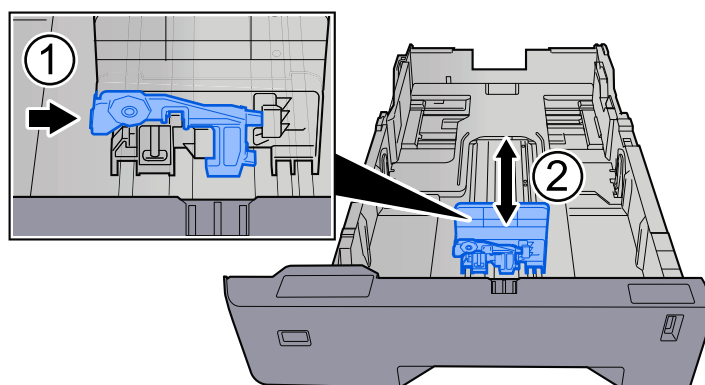
2 Ustaw rozmiar kasety.

- 1 Wyreguluj pozycję prowadnic szerokości papieru po lewej i prawej stronie kasety. Naciśnij prowadnice szerokości papieru i przesunij je, dopasowując do rozmiaru papieru.

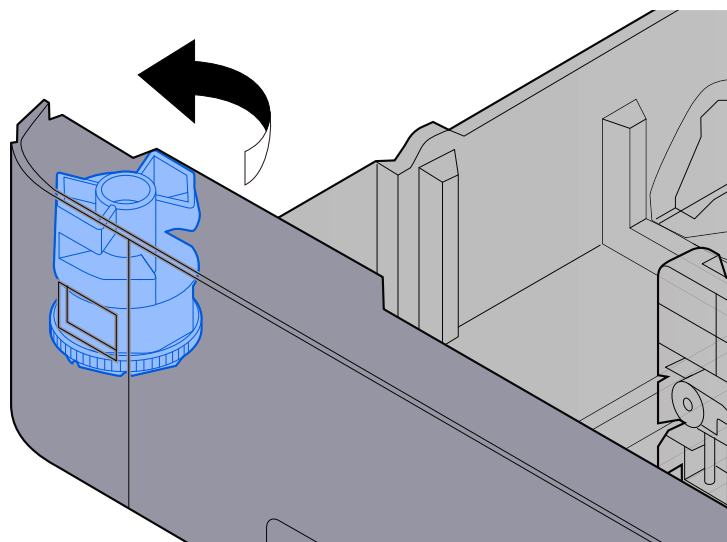
Rozmiary papieru są oznaczone na kasecie.



- 2 Wyreguluj prowadnicę długości papieru według rozmiaru używanego papieru. Naciśnij prowadnicę długości papieru i przesuń je, dopasowując do rozmiaru papieru.



- 3 Przekręć pokrętkę rozmiaru, tak aby rozmiar używanego papieru pojawił się w okienku rozmiaru papieru.



NOTATKA

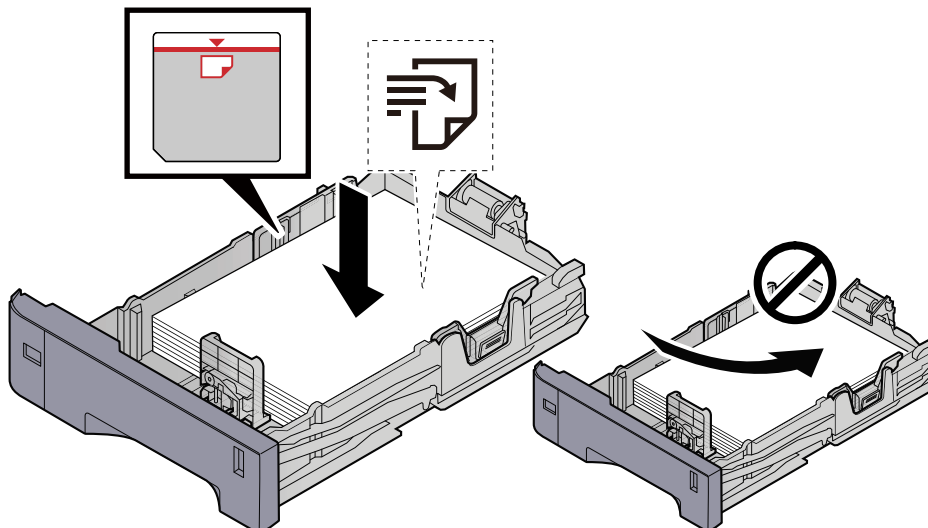
Ustaw pokrętkę rozmiaru na Inne, jeśli chcesz używać papieru innego niż rozmiar standardowy. W takim przypadku konieczne jest ustawienie rozmiaru papieru z poziomu panelu operacyjnego.

➔ [Określanie rozmiaru papieru i typu nośnika \(strona 81\)](#)

3 Włóż papier.

- 1 Przekartkuj papier i wyrównaj na prostej powierzchni, aby uniknąć zacięć papieru i krzywego wydruku.

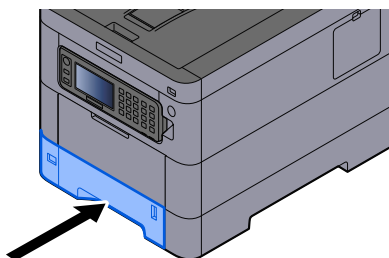
2 Załaduj papier do kasety.



✓ **WAŻNE**

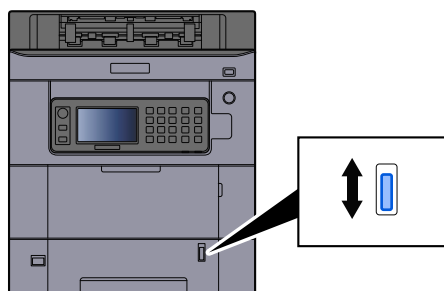
- Papier należy załadować stroną do zadrukowania ułożoną do góry.
- Po wyjęciu papieru z opakowania należy przewertować kartki przed włożeniem ich do kaset.
➔ [Środki ostrożności dotyczące ładowania papieru \(strona 72\)](#)
- Przed załadowaniem papieru należy upewnić się, że nie jest on pofałdowany ani zgięty. Pognięte lub pomarszczone arkusze mogą spowodować zacięcie papieru.
- Należy upewnić się, że załadowany papier nie przekracza wskaźnika poziomu (patrz ilustracja powyżej).
- Jeżeli papier zostanie załadowany bez dostosowywania prowadnic szerokości i długości papieru, może to spowodować krzywe podawanie papieru lub jego zacięcie.

4 Delikatnie wepchnij kasetę z powrotem do środka.



 **NOTATKA**

Po prawej stronie z przodu kasety znajduje się wskaźnik papieru. Wskazanie zmienia się w górę i w dół zgodnie z pozostałą ilością papieru.

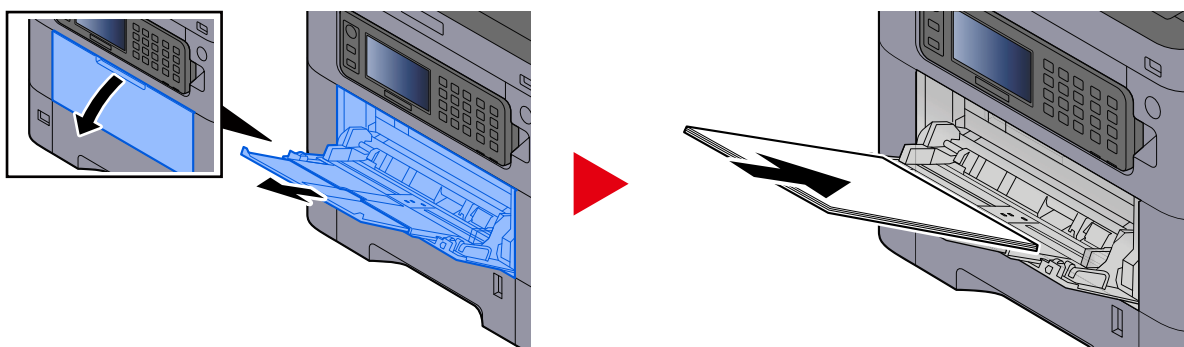


5 Za pomocą panelu operacyjnego określ rodzaj załadowanego do kasety papieru.

→ [Określanie rozmiaru papieru i typu nośnika \(strona 81\)](#)

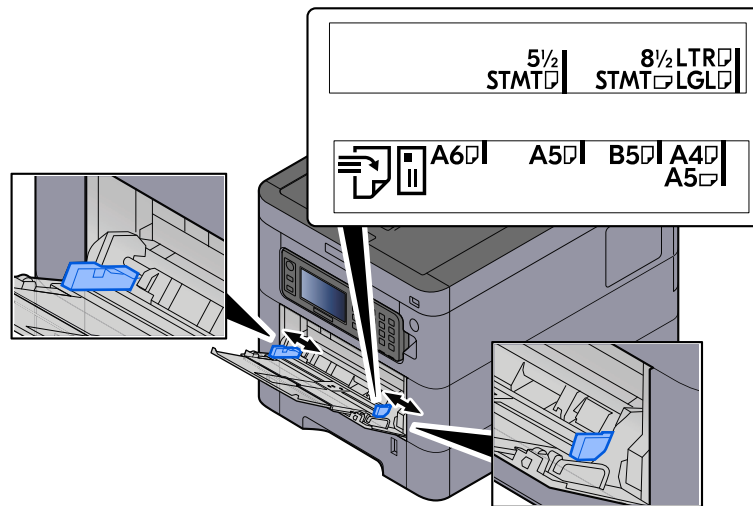
Podczas ładowania papieru do tacy uniwersalnej

1 Otwórz tacę uniwersalną.

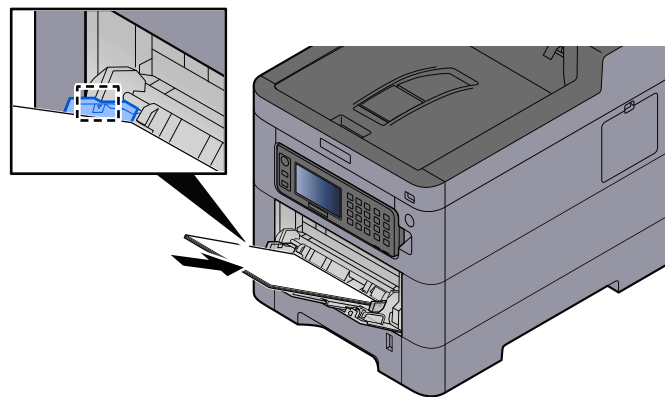


2 Ustaw rozmiar tacy uniwersalnej.

Na tacy uniwersalnej oznaczone są rozmiary papieru.



3 Włóż papier.



Wsuń papier wzdłuż prowadnic do tacy, aż do oporu.

Po wyjęciu papieru z opakowania należy przewertować kartki przed włożeniem ich do tacy uniwersalnej.

➔ [Środki ostrożności dotyczące ładowania papieru \(strona 72\)](#)

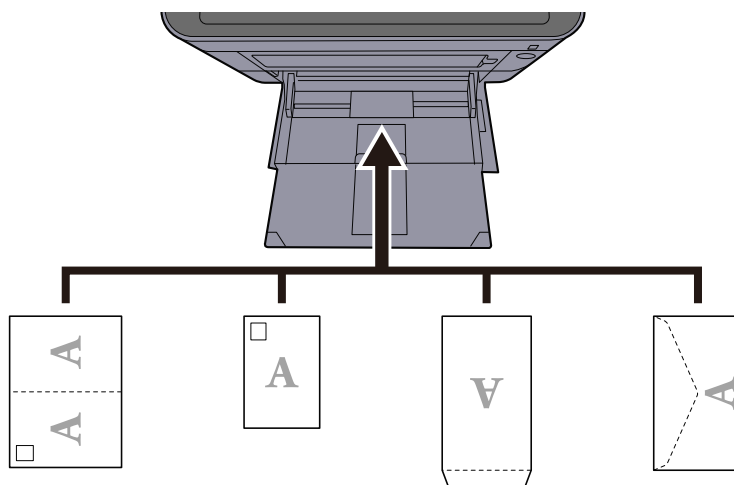
✓ WAŻNE

- Ładując papier, zwróć uwagę, aby był odwrócony do góry stroną przeznaczoną do zadruku.
- Pozginany papier należy wygładzić przed włożeniem.
- W przypadku ładowania papieru na tacę uniwersalną należy sprawdzić przed załadowaniem papieru, czy na tacy nie pozostał papier z poprzednich zadań. Jeżeli na tacy uniwersalnej pozostała niewielka liczba papieru, aby go uzupełnić, należy najpierw zdjąć pozostały papier z tacy i dołączyć go do nowego papieru przed załadowaniem na tacę.
- Jeżeli istnieje szpara między papierem i prowadnicami szerokości papieru, należy ustawić ponownie prowadnice tak, aby były dopasowane do papieru. Pozwoli to uniknąć nierównego podawania i zacinania papieru.
- Należy upewnić się, że załadowany papier nie przekracza ograniczeń.

Wkładając koperty lub karton do tacy uniwersalnej, papier należy ładować stroną do zadrukowania ułożoną do góry. Więcej informacji o procedurze drukowania można znaleźć w podręczniku sterownika drukarki.

➔ [Printing System Driver User Guide](#)

Przykład: podczas drukowania adresu.



WAŻNE

- Należy użyć rozłożonej kartki Oufuku hagaki (pocztówka zwrotna).
- Sposób ładowania kopert (orientacja i ułożenie) zależy od ich rodzaju. Należy upewnić się, że koperta została włożona prawidłowo. W przeciwnym razie koperta zostanie nadrukowana w złym kierunku lub na złej stronie.

NOTATKA

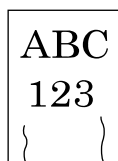
Przy wkładaniu kopert na tacę uniwersalną należy wybrać rodzaj koperty, stosując się do wskazówek zawartych w następującym rozdziale:

➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

4 Za pomocą panelu operacyjnego określ rodzaj załadowanego do tacy uniwersalnej.

➔ [Określanie rozmiaru papieru i typu nośnika \(strona 81\)](#)

Wydruki są pomarszczone

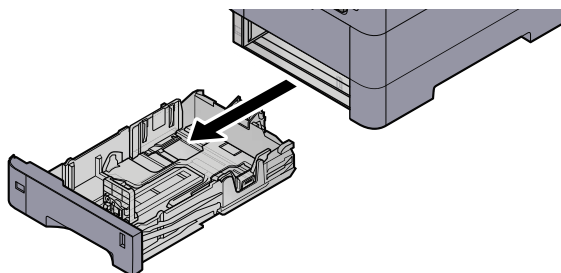


Czy papier jest prawidłowo załadowany?

Załaduj papier prawidłowo.

Podczas ładowania papieru do kasety

1 Wyciągnij z urządzenia kasetę w całości.



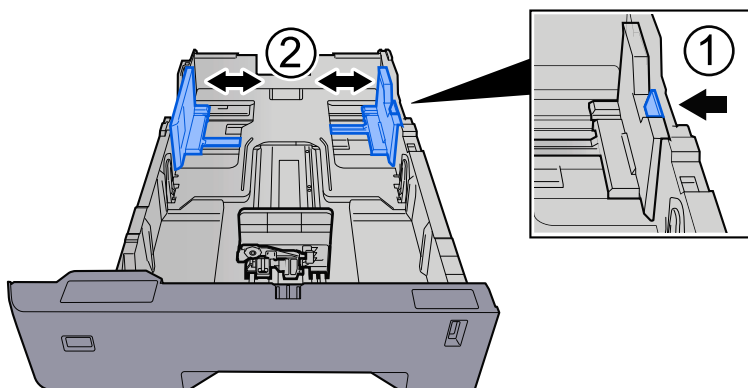
NOTATKA

Przy wyciągnięciu kasety z urządzenia upewnij się, że jest podtrzymywana i nie spadnie.

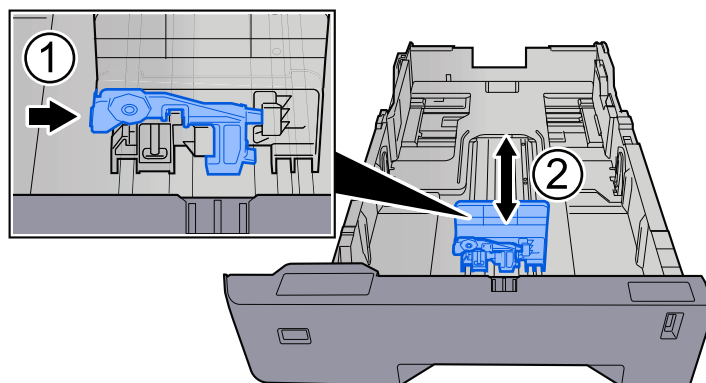
2 Ustaw rozmiar kasety.

- 1 Wyreguluj pozycję prowadnic szerokości papieru po lewej i prawej stronie kasety. Naciśnij prowadnice szerokości papieru i przesunij je, dopasowując do rozmiaru papieru.

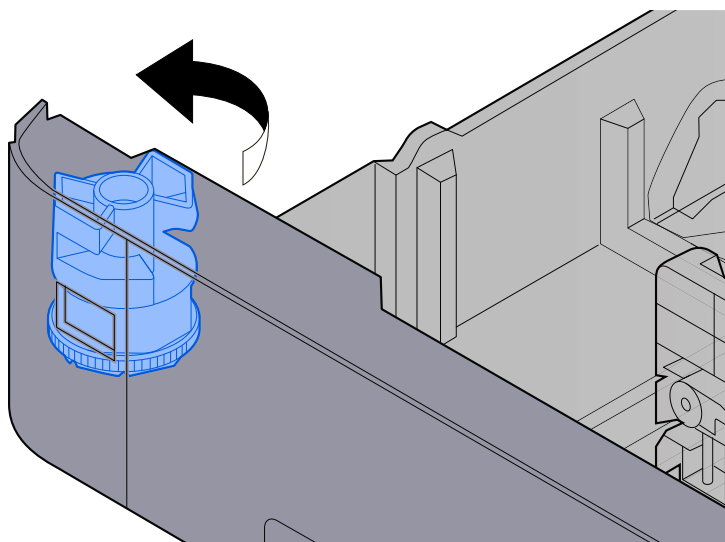
Rozmiary papieru są oznaczone na kasecie.



- 2 Wyreguluj prowadnicę długości papieru według rozmiaru używanego papieru. Naciśnij prowadnicę długości papieru i przesuń je, dopasowując do rozmiaru papieru.



- 3 Przekręć pokrętko rozmiaru, tak aby rozmiar używanego papieru pojawił się w okienku rozmiaru papieru.



 **NOTATKA**

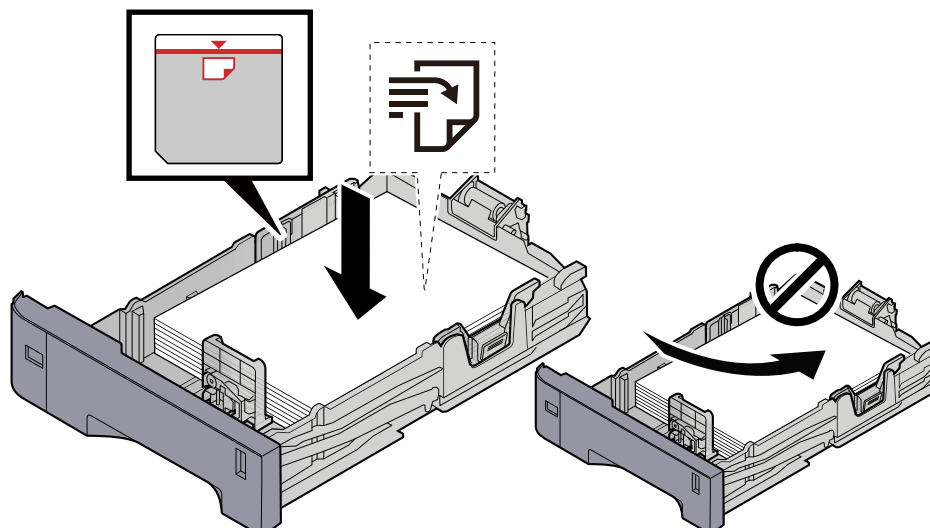
Ustaw pokrętko rozmiaru na Inne, jeśli chcesz używać papieru innego niż rozmiar standardowy. W takim przypadku konieczne jest ustawienie rozmiaru papieru z poziomu panelu operacyjnego.

➔ [Określanie rozmiaru papieru i typu nośnika \(strona 81\)](#)

3 Włóż papier.

- 1 Przekartkuj papier i wyrównaj na prostej powierzchni, aby uniknąć zacięć papieru i krzywego wydruku.

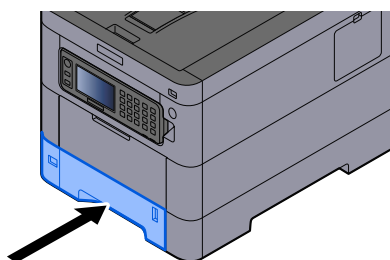
2 Załaduj papier do kasety.



✓ WAŻNE

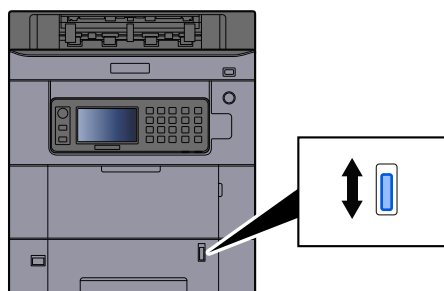
- Papier należy załadować stroną do zadrukowania ułożoną do góry.
- Po wyjęciu papieru z opakowania należy przewertować kartki przed włożeniem ich do kaset.
➔ [Środki ostrożności dotyczące ładowania papieru \(strona 72\)](#)
- Przed załadowaniem papieru należy upewnić się, że nie jest on pofałdowany ani zgięty. Pognięte lub pomarszczone arkusze mogą spowodować zacięcie papieru.
- Należy upewnić się, że załadowany papier nie przekracza wskaźnika poziomu (patrz ilustracja powyżej).
- Jeżeli papier zostanie załadowany bez dostosowywania prowadnic szerokości i długości papieru, może to spowodować krzywe podawanie papieru lub jego zacięcie.

4 Delikatnie wepchnij kasetę z powrotem do środka.



 **NOTATKA**

Po prawej stronie z przodu kasety znajduje się wskaźnik papieru. Wskazanie zmienia się w górę i w dół zgodnie z pozostałą ilością papieru.

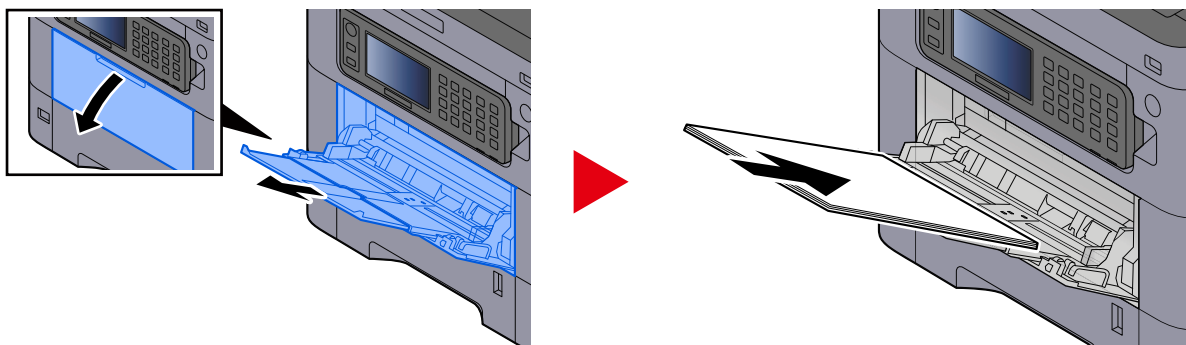


5 Za pomocą panelu operacyjnego określ rodzaj załadowanego do kasety papieru.

→ [Określanie rozmiaru papieru i typu nośnika \(strona 81\)](#)

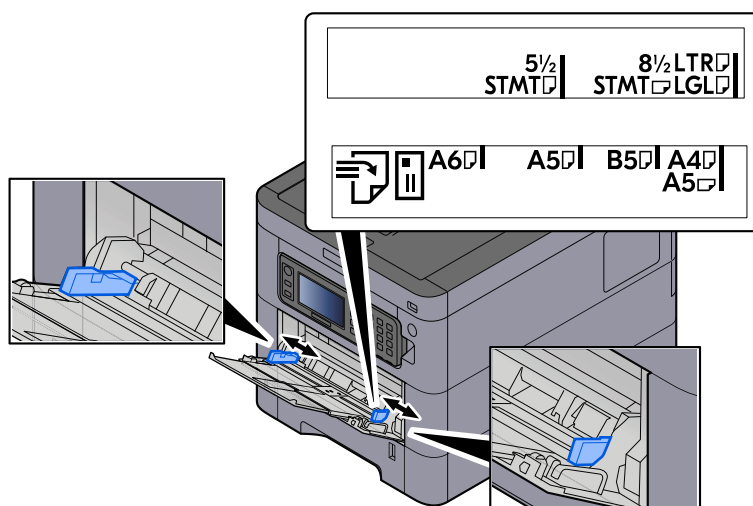
Podczas ładowania papieru do tacy uniwersalnej

1 Otwórz tacę uniwersalną.

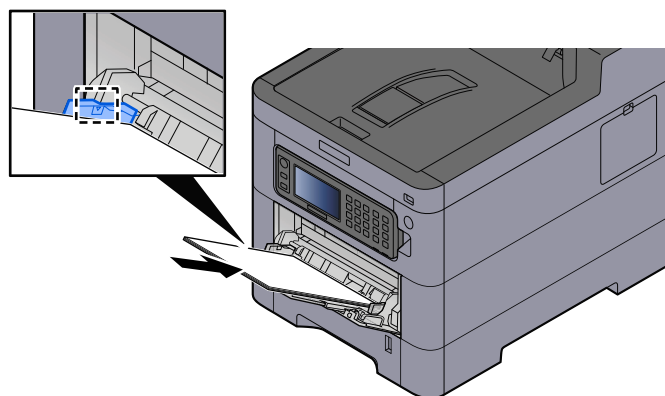


2 Ustaw rozmiar tacy uniwersalnej.

Na tacy uniwersalnej oznaczone są rozmiary papieru.



3 Włóż papier.



Wsuń papier wzdłuż prowadnic do tacy, aż do oporu.

Po wyjęciu papieru z opakowania należy przewertować kartki przed włożeniem ich do tacy uniwersalnej.

➔ [Środki ostrożności dotyczące ładowania papieru \(strona 72\)](#)

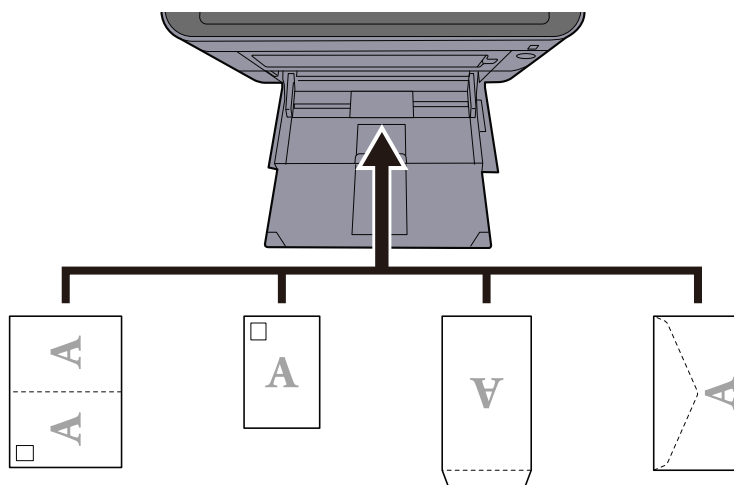
✓ WAŻNE

- Ładując papier, zwróć uwagę, aby był odwrócony do góry stroną przeznaczoną do zadruku.
- Pozginany papier należy wygładzić przed włożeniem.
- W przypadku ładowania papieru na tacę uniwersalną należy sprawdzić przed załadowaniem papieru, czy na tacy nie pozostał papier z poprzednich zadań. Jeżeli na tacy uniwersalnej pozostała niewielka liczba papieru, aby go uzupełnić, należy najpierw zdjąć pozostały papier z tacy i dołączyć go do nowego papieru przed załadowaniem na tacę.
- Jeżeli istnieje szpara między papierem i prowadnicami szerokości papieru, należy ustawić ponownie prowadnice tak, aby były dopasowane do papieru. Pozwoli to uniknąć nierównego podawania i zacinania papieru.
- Należy upewnić się, że załadowany papier nie przekracza ograniczeń.

Wkładając koperty lub karton do tacy uniwersalnej, papier należy ładować stroną do zadrukowania ułożoną do góry. Więcej informacji o procedurze drukowania można znaleźć w podręczniku sterownika drukarki.

➔ [Printing System Driver User Guide](#)

Przykład: podczas drukowania adresu.



WAŻNE

- Należy użyć rozłożonej kartki Oufuku hagaki (pocztówka zwrotna).
- Sposób ładowania kopert (orientacja i ułożenie) zależy od ich rodzaju. Należy upewnić się, że koperta została włożona prawidłowo. W przeciwnym razie koperta zostanie nadrukowana w złym kierunku lub na złej stronie.

NOTATKA

Przy wkładaniu kopert na tacę uniwersalną należy wybrać rodzaj koperty, stosując się do wskazówek zawartych w następującym rozdziale:

➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

4 Za pomocą panelu operacyjnego określ rodzaj załadowanego do tacy uniwersalnej.

➔ [Określanie rozmiaru papieru i typu nośnika \(strona 81\)](#)

Wyjmij cały papier z kasety i zmień kierunek ładowania, obracając stos papieru o 180 stopni.

➔ [Środki ostrożności dotyczące ładowania papieru \(strona 72\)](#)

Czy papier nie jest wilgotny?

Wymień papier.

➔ [Środki ostrożności dotyczące ładowania papieru \(strona 72\)](#)

Wydruki są pozwijane

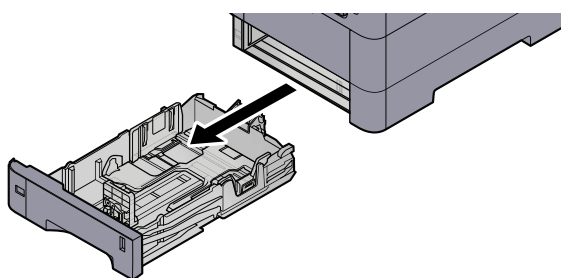


Czy papier jest prawidłowo załadowany?

Załaduj papier prawidłowo.

Podczas ładowania papieru do kasety

1 Wyciągnij z urządzenia kasetę w całości.



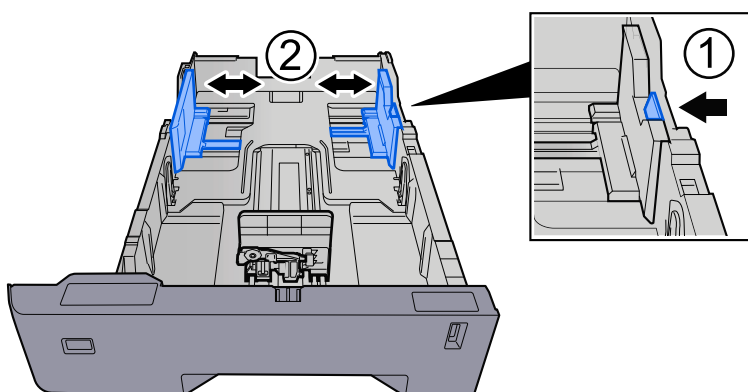
NOTATKA

Przy wyciągnięciu kasety z urządzenia upewnij się, że jest podtrzymywana i nie spadnie.

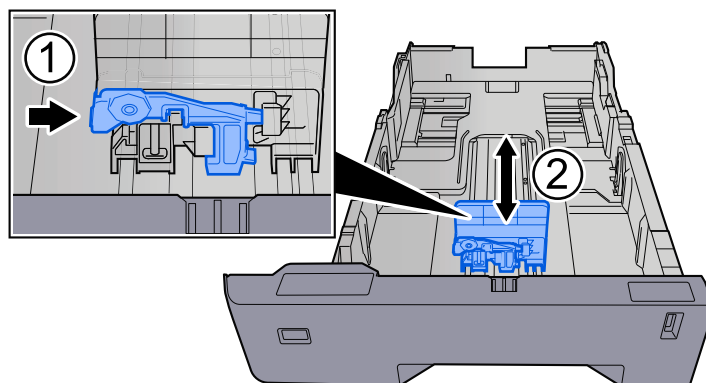
2 Ustaw rozmiar kasety.

- 1 Wyreguluj pozycję prowadnic szerokości papieru po lewej i prawej stronie kasety. Naciśnij prowadnice szerokości papieru i przesunij je, dopasowując do rozmiaru papieru.

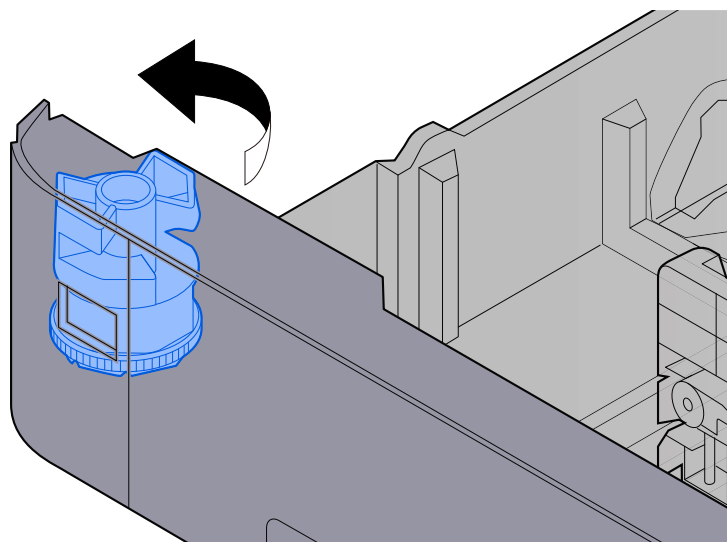
Rozmiary papieru są oznaczone na kasecie.



- 2 Wyreguluj prowadnicę długości papieru według rozmiaru używanego papieru. Naciśnij prowadnicę długości papieru i przesuń je, dopasowując do rozmiaru papieru.



- 3 Przekręć pokrętko rozmiaru, tak aby rozmiar używanego papieru pojawił się w okienku rozmiaru papieru.



 **NOTATKA**

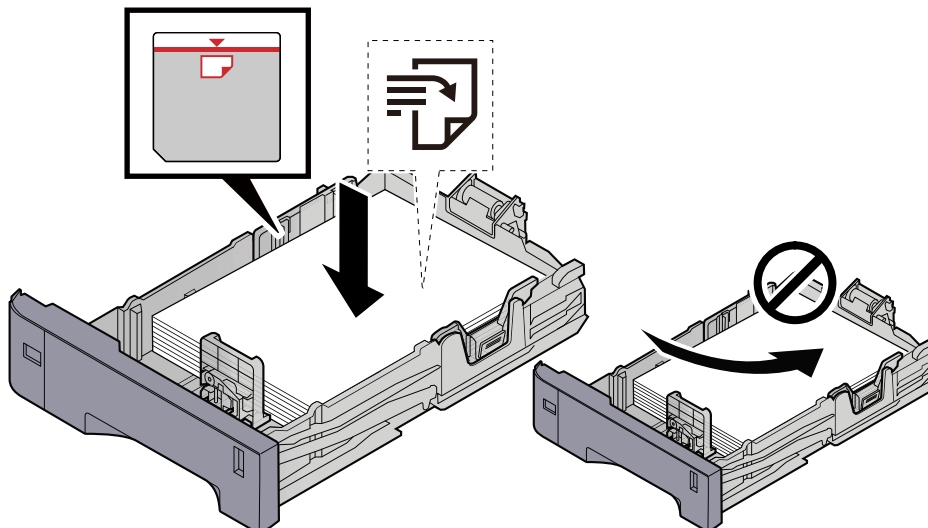
Ustaw pokrętko rozmiaru na Inne, jeśli chcesz używać papieru innego niż rozmiar standardowy. W takim przypadku konieczne jest ustawienie rozmiaru papieru z poziomu panelu operacyjnego.

➔ [Określanie rozmiaru papieru i typu nośnika \(strona 81\)](#)

3 Włóż papier.

- 1 Przekartkuj papier i wyrównaj na prostej powierzchni, aby uniknąć zacięć papieru i krzywego wydruku.

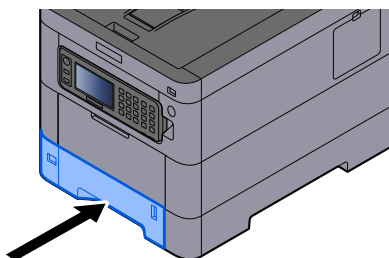
2 Załaduj papier do kasety.



✓ **WAŻNE**

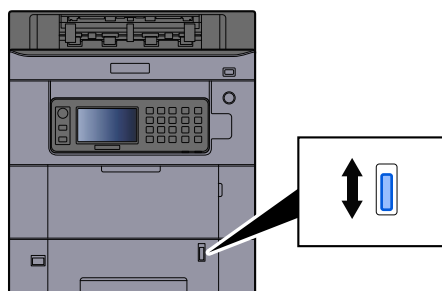
- Papier należy załadować stroną do zadrukowania ułożoną do góry.
- Po wyjęciu papieru z opakowania należy przewertować kartki przed włożeniem ich do kaset.
➔ [Środki ostrożności dotyczące ładowania papieru \(strona 72\)](#)
- Przed załadowaniem papieru należy upewnić się, że nie jest on pofałdowany ani zgięty. Pogięte lub pomarszczone arkusze mogą spowodować zacięcie papieru.
- Należy upewnić się, że załadowany papier nie przekracza wskaźnika poziomu (patrz ilustracja powyżej).
- Jeżeli papier zostanie załadowany bez dostosowywania prowadnic szerokości i długości papieru, może to spowodować krzywe podawanie papieru lub jego zacięcie.

4 Delikatnie wepchnij kasetę z powrotem do środka.



 **NOTATKA**

Po prawej stronie z przodu kasety znajduje się wskaźnik papieru. Wskazanie zmienia się w górę i w dół zgodnie z pozostałą ilością papieru.

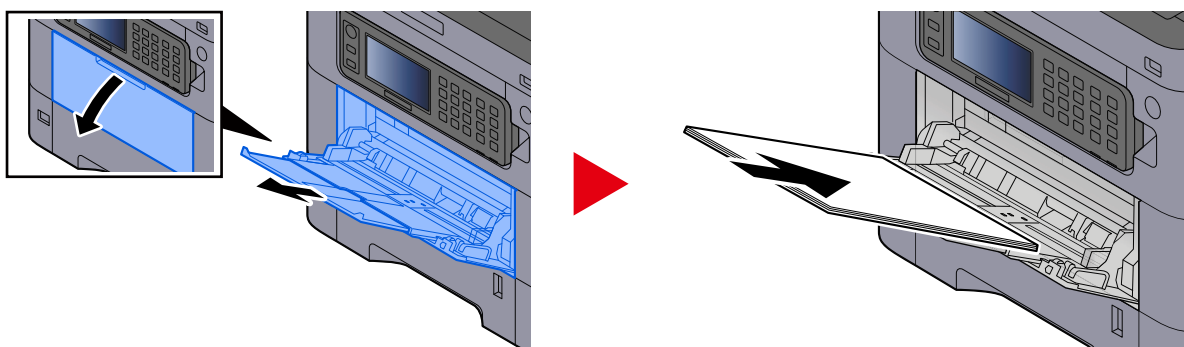


5 Za pomocą panelu operacyjnego określ rodzaj załadowanego do kasety papieru.

→ [Określanie rozmiaru papieru i typu nośnika \(strona 81\)](#)

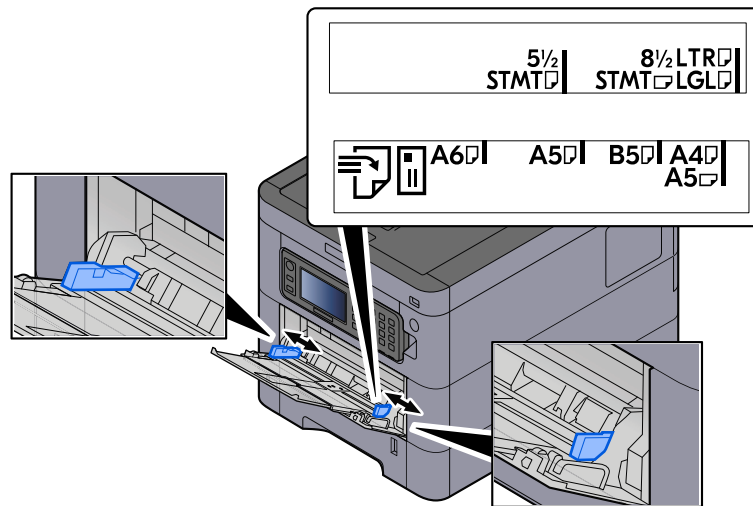
Podczas ładowania papieru do tacy uniwersalnej

1 Otwórz tacę uniwersalną.

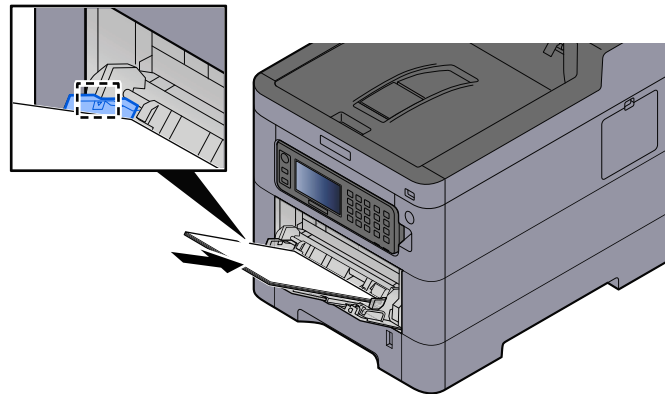


2 Ustaw rozmiar tacy uniwersalnej.

Na tacy uniwersalnej oznaczone są rozmiary papieru.



3 Włóż papier.



Wsuń papier wzdłuż prowadnic do tacy, aż do oporu.

Po wyjęciu papieru z opakowania należy przewertować kartki przed włożeniem ich do tacy uniwersalnej.

➔ [Środki ostrożności dotyczące ładowania papieru \(strona 72\)](#)

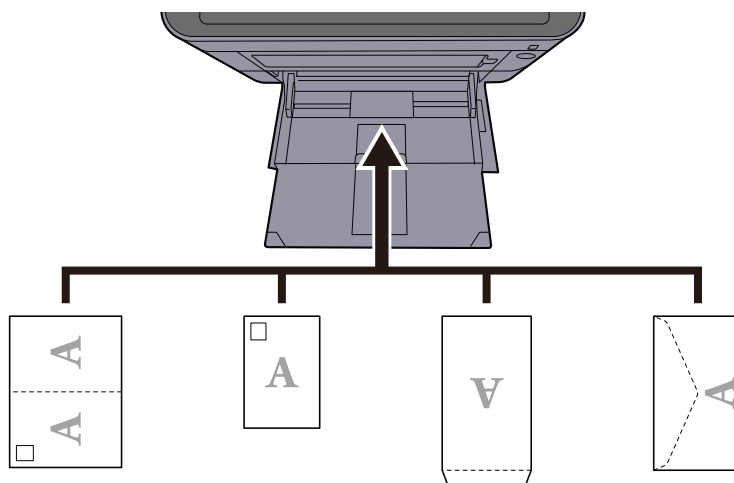
✓ WAŻNE

- Ładując papier, zwróć uwagę, aby był odwrócony do góry stroną przeznaczoną do zadruku.
- Pozginany papier należy wygładzić przed włożeniem.
- W przypadku ładowania papieru na tacę uniwersalną należy sprawdzić przed załadowaniem papieru, czy na tacy nie pozostał papier z poprzednich zadań. Jeżeli na tacy uniwersalnej pozostała niewielka liczba papieru, aby go uzupełnić, należy najpierw zdjąć pozostały papier z tacy i dołączyć go do nowego papieru przed załadowaniem na tacę.
- Jeżeli istnieje szpara między papierem i prowadnicami szerokości papieru, należy ustawić ponownie prowadnice tak, aby były dopasowane do papieru. Pozwoli to uniknąć nierównego podawania i zacinania papieru.
- Należy upewnić się, że załadowany papier nie przekracza ograniczeń.

Wkładając koperty lub karton do tacy uniwersalnej, papier należy ładować stroną do zadrukowania ułożoną do góry. Więcej informacji o procedurze drukowania można znaleźć w podręczniku sterownika drukarki.

➔ [Printing System Driver User Guide](#)

Przykład: podczas drukowania adresu.



WAŻNE

- Należy użyć rozłożonej kartki Oufuku hagaki (pocztówka zwrotna).
- Sposób ładowania kopert (orientacja i ułożenie) zależy od ich rodzaju. Należy upewnić się, że koperta została włożona prawidłowo. W przeciwnym razie koperta zostanie nadrukowana w złym kierunku lub na złej stronie.

NOTATKA

Przy wkładaniu kopert na tacę uniwersalną należy wybrać rodzaj koperty, stosując się do wskazówek zawartych w następującym rozdziale:

➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

4 Za pomocą panelu operacyjnego określ rodzaj załadowanego do tacy uniwersalnej.

➔ [Określanie rozmiaru papieru i typu nośnika \(strona 81\)](#)

Wyjmij cały papier z kasety i ponownie załaduj stos papieru górną do dołu lub zmień kierunek ładowania, obracając stos papieru o 180 stopni.

➔ [Środki ostrożności dotyczące ładowania papieru \(strona 72\)](#)

Czy papier nie jest wilgotny?

Wymień papier.

Nie można zainstalować sterownika drukarki

Czy sterownik jest instalowany z nazwą hosta, gdy dostępna jest funkcja Wi-Fi lub Wi-Fi Direct?

Wprowadź adres IP zamiast nazwy hosta.

→ [Instalacja oprogramowania \(strona 58\)](#)

Czy w obszarze Ustawienia podstawowe zabezpieczeń wybrano poziom 3?

- 1** Uzyskaj certyfikat główny do komunikacji SSL od zaufanego głównego urzędu certyfikacji. W programie Embedded Web Server RX kliknij pozycje [Security Settings] > [Certificates] i zarejestruj certyfikat główny w opcjach od [Root Certificate 1] do [Root Certificate 5].
- 2** Po zainstalowaniu certyfikatu uruchom ponownie komputer.
- 3** W programie Embedded Web Server RX kliknij pozycje [Network Settings] > [Protocols] i w obszarze [Other Protocols] ustaw opcję „SNMPv3” na [On].
- 4** W programie Embedded Web Server RX kliknij pozycje [Management Settings] > [SNMP] i ustaw „SNMPv3”.
- 5** Uzyskaj dostęp do [Panel sterowania], a następnie wybierz pozycje [Urządzenia i drukarki], [Add a printer] i [The printer that I want isn't listed].
- 6** Zaznacz pole wyboru [Select a shared printer by name] i wprowadź adres drukarki.
Np.: `https://nazwa hosta:443/printers/lp1`
- 7** Wybierz żądaną drukarkę i określ sterownik drukarki.

Nie można rozpocząć drukowania

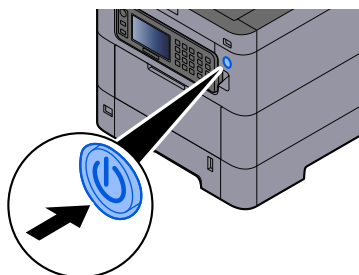
Czy urządzenie jest podłączone do zasilania?

Podłącz przewód zasilania do gniazda sieciowego.

Czy zasilanie jest włączone?

Włącz wyłącznik zasilania.

1 Włącz wyłącznik zasilania.



✓ WAŻNE

Po wyłączeniu wyłącznika zasilania nie należy natychmiast ponownie włączać zasilania. Przed włączeniem wyłącznika należy odczekać co najmniej 5 sekund.

Czy kabel USB i kabel sieciowy są podłączone?

Upewnij się, że kabel USB i kabel sieciowy są prawidłowo podłączone.

Podłącz kabel sieciowy

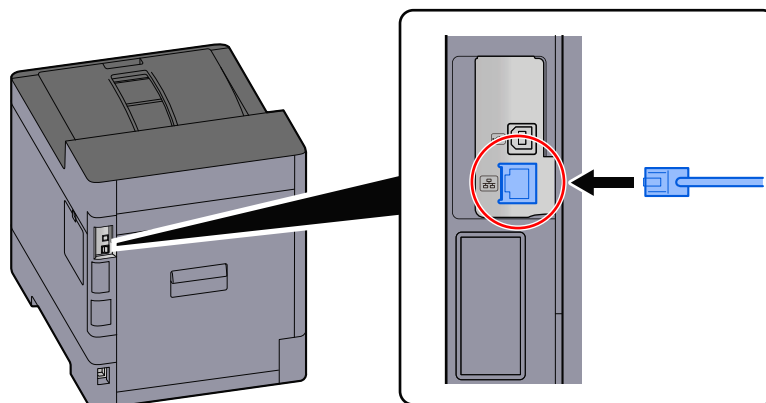
✓ WAŻNE

Jeżeli zasilanie jest włączone, należy wyłączyć wyłącznik zasilania.

➔ [Wyłączanie \(strona 36\)](#)

1 Podłącz kabel do urządzenia.

- 1 Podłącz kabel sieciowy do złącza interfejsu sieciowego urządzenia.



- 2 Podłącz drugi koniec kabla do koncentratora (huba).

2 Włącz urządzenie i skonfiguruj sieć.

- [Konfiguracja sieci \(strona 51\)](#)

Podłącz kabel USB do urządzenia.

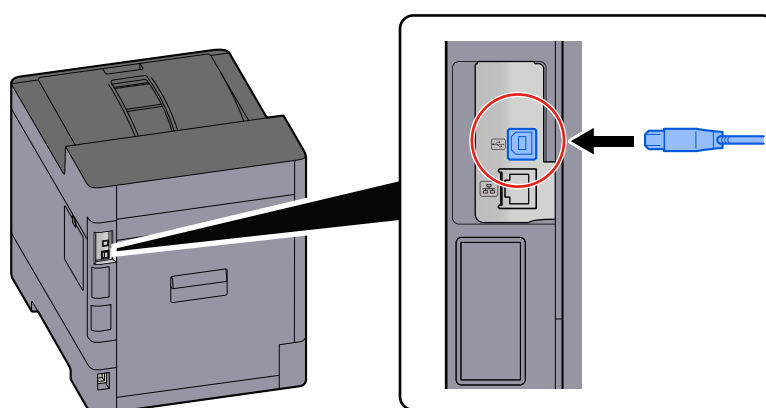
✓ WAŻNE

Jeżeli zasilanie jest włączone, należy wyłączyć wyłącznik zasilania.

- [Wyłączenie \(strona 36\)](#)

1 Podłącz kabel do urządzenia.

- 1 Podłącz kabel USB do złącza USB urządzenia.



- 2 Drugi koniec kabla podłącz do komputera PC.

2 Włącz urządzenie.

Czy zadanie drukowania nie jest wstrzymane?

Wznów drukowanie.

1 Wyświetl ekran.

1 Wybierz klawisz [Status/Anulowanie zadania].

2 Na ekranie stanu zadań drukowania wybierz pozycję [Wstrz. wsz.zad. druk.].

Drukowanie zostanie wstrzymane.

Aby wznowić drukowanie zadań, które zostały wstrzymane, wybierz pozycję [Wznów wsz.zad druk.].

Czy część adresów jest niedostępna?

Jeżeli na urządzeniu skonfigurowano sieci przewodowe i Wi-Fi z funkcją rozpoznawania nazw, w innych sieciach mogą być niedostępne adresy IP (adresy prywatne).

WAŻNE

Na tym urządzeniu można używać tylko jednej nazwy hosta i jednej nazwy domeny. Należy wziąć pod uwagę to ograniczenie podczas ustawiania działania sieci.

1 Klawisz [System Menu/Counter] > [System/Sieć] > [Podstawowa sieć (Klient)]

Wybierz opcję Wi-Fi, Przewodowa i Opcjonalna sieć, aby używać sieci bez ograniczeń.

➔ Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.

2 Klawisz [System Menu/Counter] > [System/Sieć] > [Sieć] > [Ustawienia protokołu]

Wybierz ustawienie [Włączone] dla opcji [Sieć przewodowa] lub [Wi-Fi] oraz ustawienie [Wyłącz] dla drugiej z nich.

➔ Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.

3 W programie Embedded Web Server RX zmień ustawienia rozpoznawania nazw NetBEUI, DNS itp. lub zmień ustawienia środowiska sieciowego.

➔ Embedded Web Server RX User Guide

Nie można drukować z dysku USB / Nie rozpoznano dysku USB

Czy dysk USB jest prawidłowo podłączony do urządzenia?

Prawidłowo podłącz dysk USB do urządzenia.

Czy ustawienia hosta USB są ustawione na [Zablokuj]?

1 Zmień ustawienia hosta USB na [Odblokuj].

Klawisz [System Menu/Counter] > [System/Sieć] > [Sieć] > [Ustaw. blok. interfejsu]

➔ Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.

Czy dysk USB jest uszkodzony?

Użyj innego dysku USB.

Opcja [Auto-IP] jest ustawiona na [Wł.], ale nie można uzyskać lokalnego adresu IP łącza.

Czy dla adresu lokalnego łącza protokołu TCP/IP(v4) wprowadzono wartość inną niż „0.0.0.0”?

1 W polu Adres IP TCP/IP(v4) wprowadź „0.0.0.0”.

- 1 Klawisz [System Menu/Counter] > [System/Sieć] > [Sieć] > [Ust. sieci przewodowej] > [Ustawienia TCP/IP] > [Ustawienia IPv4]
- 2 W polu Adres IP wprowadź „0.0.0.0”.
➔ [Ustawienia TCP/IP \(IPv4\) \(strona 52\)](#)

Ze szczeliny wysuwania papieru urządzenia wydobywa się para

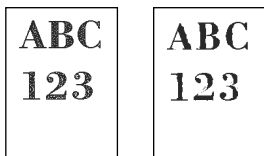
Czy temperatura w pomieszczeniu, w którym pracuje urządzenie, jest niska? Czy może użyto wilgotnego papieru?

W zależności od warunków otoczenia urządzenia i stanu papieru wilgoć zawarta w papierze może odparować z powodu ciepła wytwarzanego podczas drukowania, a wydzielająca się para wodna może wyglądać jak dym.

Nie oznacza to problemu i można nadal drukować. Jeżeli para stanowi problem, można zwiększyć temperaturę w pomieszczeniu lub wymienić papier na suchy.

Problem z wydrukowanym obrazem

Wydruki są całkowicie jasne



Czy papier nie jest wilgotny?

Wymień papier.

Czy typ nośnika jest ustawiony prawidłowo?

Sprawdź, czy ustawienie typu nośnika jest prawidłowe.

- 1** Klawisz [System Menu/Counter] > [Ustawienia wspólne] > [Ust. papieru] > [Ustawienie typu nośnika]
- 2** Sprawdź gramaturę (grubość papieru) danego typu nośnika i zmień ją na prawidłową wartość.
 - ➔ Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.

Czy włączono funkcję EcoPrint?

Ustaw opcję [EcoPrint] na [Wył.].

- 1** Klawisz [System Menu/Counter] > [Drukarka]
- 2** [EcoPrint] > [Wył.]

Należy przeprowadzić kalibrację.

- 1** Wyświetl ekran.
 - 1** Klawisz [System Menu/Counter] > [Dopasowanie/konserwacja] > [Regulacja obrazu]
- 2** Wykonaj kalibrację.
 - 1** Wybierz pozycję [Kalibracja] i [Wykonaj].
 - 2** Wybierz pozycję [Start].

Rozpocznie się kalibracja.

Należy wykonać odświeżenie wywoływacza.

1 Wyświetl ekran.

- 1 Klawisz [System Menu/Counter] > [Dopasowanie/konserwacja] > [Regulacja obrazu]

2 Wykonaj odświeżanie wywoływacza.

- 1 Wybierz pozycję [Odśwież wywoływacz] i [Wykonaj].
- 2 Wybierz pozycję [Start].

Rozpoczyna się odświeżanie wywoływacza.



NOTATKA

Czas oczekiwania może być dłuższy, jeżeli toner jest uzupełniany podczas odświeżania wywoływacza.

Należy przeprowadzić czyszczenie skanera laserowego.

1 Wyświetl ekran.

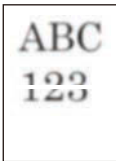
- Klawisz [System Menu/Counter] > [Dopasowanie/konserwacja] > [Regulacja obrazu]

2 Wykonaj czyszczenie skanera laserowego.

- 1 Wybierz pozycję [Czyszcz. skanera laser.] i [Wykonaj].
- 2 Wybierz pozycję [Start].

Rozpocznie się czyszczenie skanera laserowego.

Wydrukowane obrazy są rozmyte lub obcięte



Czy korzystasz z urządzenia w miejscu o dużej wilgotności lub znacznych wahaniami temperatury i wilgotności?

Używaj urządzenia w środowisku o odpowiedniej wilgotności.

Należy wykonać odświeżenie bębna.

1 Wyświetl ekran.

- 1 Klawisz [System Menu/Counter] > [Dopasowanie/konserwacja] > [Regulacja obrazu]

2 Wykonaj odświeżanie bębna.

- 1 Wybierz pozycję [Odśwież. bębna] i [Wykonaj].
- 2 Wybierz pozycję [Start].

Rozpoczyna się odświeżanie bębna.

Wydrukowane obrazy są przesunięte



Czy papier jest prawidłowo załadowany?

Dostosuj prowadnicę długości papieru i prowadnicę szerokości kasety do rozmiaru papieru.

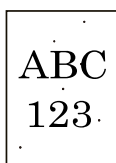
➔ [Ładowanie do kaset \(strona 74\)](#)

Urządzenie jest na wysokości 1000 m lub wyższej, a na obrazie są widoczne nieregularne poziome linie.



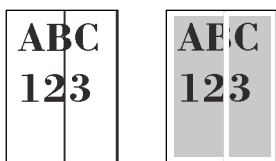
- 1 Naciśnij klawisz [System Menu/Counter] > [Dopas./konserw.] > [Ust. serwisowe] > [Regulacja wysokość] , aby zwiększyć aktualne ustawienie uniesienia o jeden poziom.

Urządzenie jest na wysokości 1000 m lub wyższej, a na obrazie są widoczne kropki.



- 1 Naciśnij klawisz [System Menu/Counter] > [Dopas./konserw.] > [Ust. serwisowe] > [Regulacja wysokość] , aby zwiększyć aktualne ustawienie uniesienia o jeden poziom.

Wydrukowane obrazy mają pionowe linie



Należy przeprowadzić czyszczenie skanera laserowego.

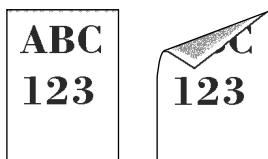
1 Wyświetl ekran.

- 1 Klawisz [Menu] > klawisz [▲][▼] > [Dopas./konserw.] > klawisz [OK] > klawisz [▲][▼] > [Regulacja obrazu] > klawisz [OK]

2 Wykonaj czyszczenie skanera laserowego.

- 1 Wybierz pozycję [LSU], a następnie wybierz [Start].
Rozpocznie się czyszczenie skanera laserowego.

Górna krawędź lub tylna strona papieru jest zabrudzona



Czy wewnątrz urządzenia jest zabrudzone?

Otwórz pokrywę tylną 1 i jeżeli wewnątrz urządzenia jest zabrudzone tonerem lub podobnym, wytrzyj je miękką, suchą ściereczką.

Część obrazu jest okresowo słabo widoczna lub na wydruku widać białe linie



Czy pokrywa tylna 1 jest szczelnie zamknięta?

Otwórz pokrywę tylną 1 i zamknij ją ponownie.

Należy wykonać odświeżenie bębna.

1 Wyświetl ekran.

- 1 Klawisz [System Menu/Counter] > [Dopasowanie/konserwacja] > [Regulacja obrazu]

2 Wykonaj odświeżanie bębna.

- 1 Wybierz pozycję [Odśwież. bębna] i [Wykonaj].

- 2 Wybierz pozycję [Start].

Rozpoczyna się odświeżanie bębna.

Należy wykonać odświeżenie wywoływacza.

1 Wyświetl ekran.

- 1 Klawisz [System Menu/Counter] > [Dopasowanie/konserwacja] > [Regulacja obrazu]

2 Wykonaj odświeżanie wywoływacza.

- 1 Wybierz pozycję [Odśwież wywoływacz] i [Wykonaj].

- 2 Wybierz pozycję [Start].

Rozpoczyna się odświeżanie wywoływacza.



NOTATKA

Czas oczekiwania może być dłuższy, jeżeli toner jest uzupełniany podczas odświeżania wywoływacza.

Jaśniejsza wersja poprzedniego obrazu pozostaje i jest wielokrotnie drukowana



Należy dostosować ustawienia GS.

1 Skonfiguruj ustawienia dla GS.

- 1 Wybierz klawisz [System Menu/Counter] > [Dopasowanie/konserwacja] > [Ust. serwisowe] > [GS].
Zwiększ wartość o jeden poziom względem bieżącego poziomu.
- 2 Wybierz klawisz [System Menu/Counter] > [Dopas./konserw.] > „Regulacja obrazu” [Regulacja obrazu].
Wykonaj tylko kalibrację.
- 3 Wydrukuj dokument i sprawdź jakość obrazu.
Zwiększaj wartość, aż do osiągnięcia żądanej jakości obrazu.



NOTATKA

Jeśli mimo tego nie uzyskano poprawy jakości, przywróć oryginalną wartość ustawienia.

2 Jeżeli na poprawionym obrazie pojawiają się białe kropki, zmniejsz wartość o jeden poziom.

3 Jeżeli białe tło ulepszonych obrazów wydaje się kolorowe, przejdź do następnego punktu. Jeżeli nie ma niepotrzebnego zabarwienia, zakończ edycję.

4 Skonfiguruj ustawienia dla MC.

- 1 Wybierz klawisz [System Menu/Counter] > [Dopasowanie/konserwacja] > [Ust. serwisowe] > [MC].
Zwiększ wartość o jeden poziom względem bieżącego poziomu.
- 2 Wybierz klawisz [System Menu/Counter] > [Dopas./konserw.] > „Regulacja obrazu” [Regulacja obrazu].
Wykonaj tylko kalibrację.
- 3 Wydrukuj dokument i sprawdź jakość obrazu.
Zwiększaj wartość, aż do osiągnięcia żądanej jakości obrazu.



NOTATKA

Jeśli mimo tego nie uzyskano poprawy jakości, przywróć oryginalną wartość ustawienia.

5 Jeżeli na poprawionym obrazie pojawiają się białe lub kolorowe kropki, zmniejsz wartość o jeden poziom.

Problem z drukowaniem w kolorze

Występuje przesunięcie kolorów



Należy przeprowadzić kalibrację.

1 Wyświetl ekran.

- 1 Klawisz [System Menu/Counter] > [Dopasowanie/konserwacja] > [Regulacja obrazu]

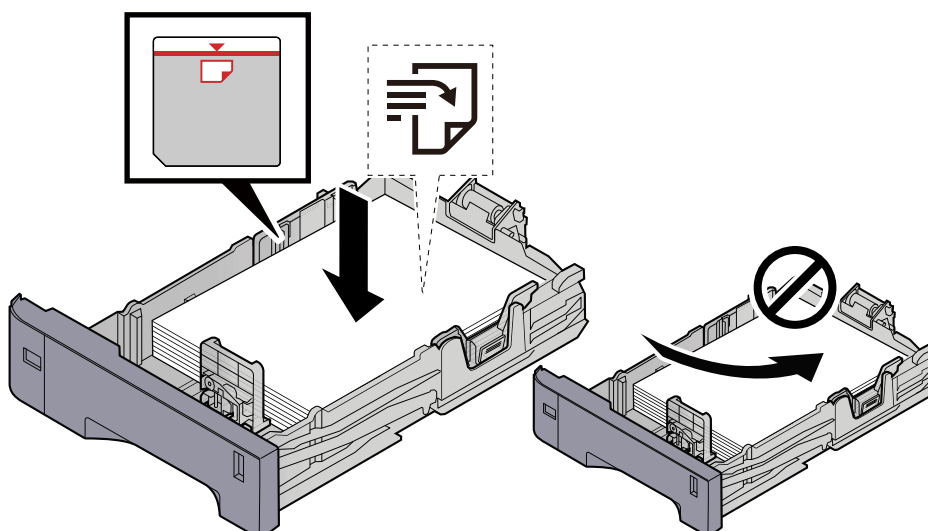
2 Wykonaj kalibrację.

- 1 Wybierz pozycję [Kalibracja] i [Wykonaj].
- 2 Wybierz pozycję [Start].
Rozpocznie się kalibracja.

Należy przeprowadzić rejestrację koloru.

Jeżeli standardowa rejestracja nie rozwiąże problemu lub aby wprowadzić bardziej szczegółowe ustawienia, użyj szczegółowej rejestracji.

1 Włóż papier.



✓ WAŻNE

- Papier należy załadować stroną do zadrukowania ułożoną do góry.
- Po wyjęciu papieru z opakowania należy przewertować kartki przed włożeniem ich do kaset.
→ [Środki ostrożności dotyczące ładowania papieru \(strona 72\)](#)
- Przed załadowaniem papieru należy upewnić się, że nie jest on pofałdowany ani zgięty. Pognięte lub pomarszczone arkusze mogą spowodować zacięcie papieru.
- Należy upewnić się, że załadowany papier nie przekracza wskaźnika poziomu (patrz ilustracja powyżej).
- Jeżeli papier zostanie załadowany bez dostosowywania prowadnic szerokości i długości papieru, może to spowodować krzywe podawanie papieru lub jego zacięcie.

2 Wyświetl ekran.

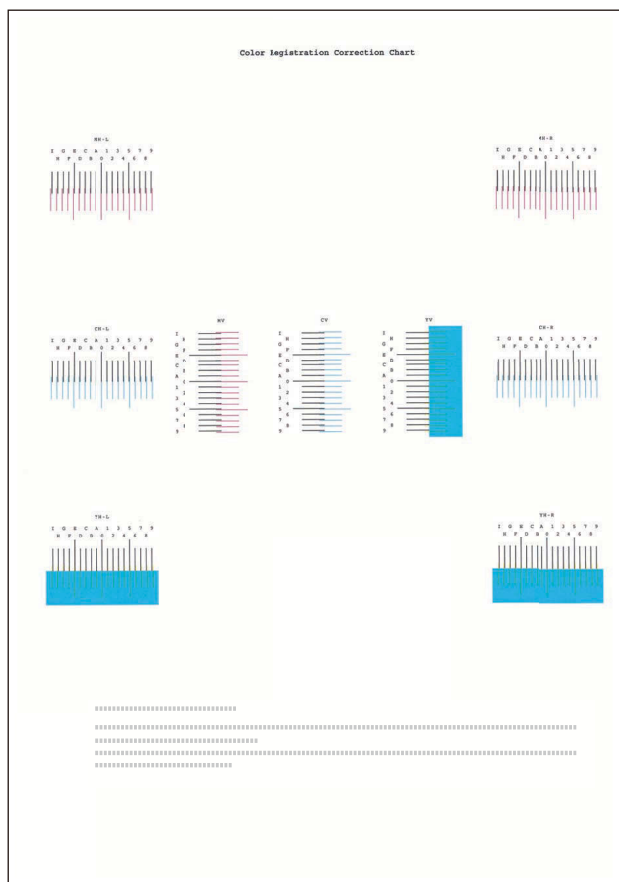
Klawisz [System Menu/Counter] > [Dopasowanie/konserwacja] > [Rejestracja koloru] > [Normalny]

3 Wydrukuj arkusz testowy.

Wybierz pozycję [Arkusz wydruku].

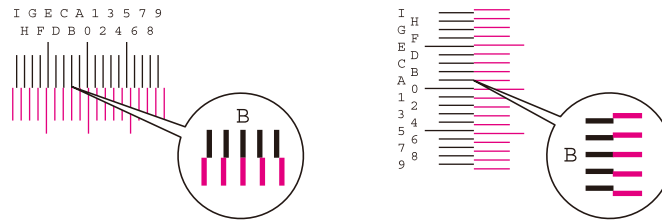
Zostanie wydrukowany arkusz testowy. Na jednym arkuszu papieru drukowane są trzy typy wykresów dla trzech kolorów M (magenta), C (cyjan) i Y (żółty): HL (lewy), V (środek) i HR (prawy).

Przykład arkusza testowego



4 Wprowadź odpowiednią wartość.

- 1 Znajdź miejsce na każdym wykresie, w którym dwie linie najbardziej do siebie pasują. Jeżeli jest to pozycja 0, rejestracja dla tego koloru nie jest wymagana. W przypadku ilustracji pozycja B jest odpowiednią wartością.



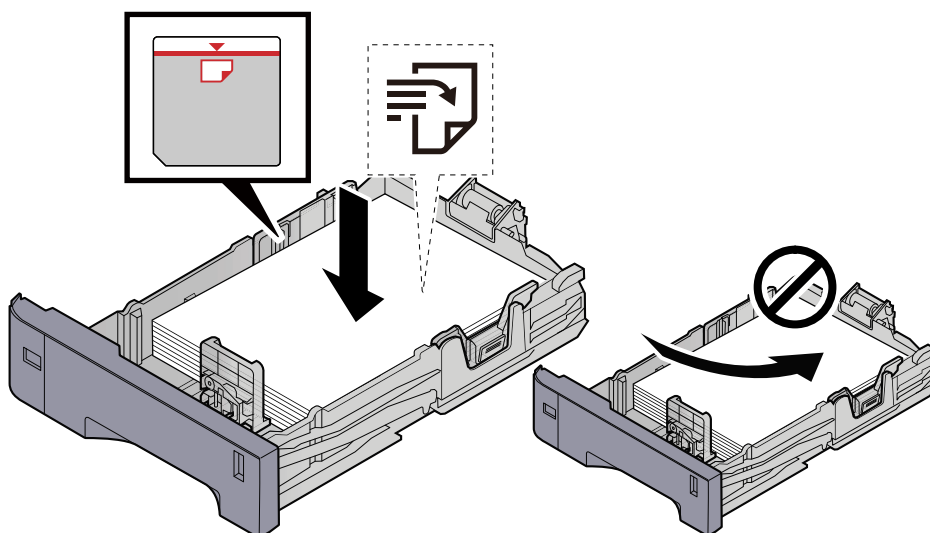
Z wykresów H-L i H-R odczytaj wartości z HL i HR.

Z wykresu V odczytaj wartości z V.

- 2 Wybierz pozycję [Rejestracja].
- 3 Wybierz wykres do skorygowania.
- 4 Wybierz pozycję [+] lub [-], aby wprowadzić wartości odczytane z wykresu.
Wybierz pozycję [+], aby zwiększyć wartość w zakresie od 0 do 9. Wybierz pozycję [-], aby przejść w przeciwnym kierunku.
Po wybraniu pozycji [-] wartość zmienia się z 0 na litery alfabetu, przechodząc od A do I. Wybierz pozycję [+], aby przejść w przeciwnym kierunku.
Nie ma możliwości wprowadzania wartości za pomocą klawiatury numerycznej.
- 5 Powtórz czynności z punktów 3 i 4, aby wprowadzić wartości rejestracji dla każdego wykresu.
- 6 Wybierz pozycję [Start] po wprowadzeniu całej zawartości. Rozpocznie się rejestracja koloru.
- 7 Wybierz pozycję [OK] po zakończeniu rejestracji kolorów.

Należy przeprowadzić rejestrację koloru (korekta szczegółowa).

1 Włóż papier.



✓ WAŻNE

- Papier należy załadować stroną do zadrukowania ułożoną do góry.
- Po wyjęciu papieru z opakowania należy przewertować kartki przed włożeniem ich do kaset.
→ [Środki ostrożności dotyczące ładowania papieru \(strona 72\)](#)
- Przed załadowaniem papieru należy upewnić się, że nie jest on pofałdowany ani zgięty. Pogięte lub pomarszczone arkusze mogą spowodować zacięcie papieru.
- Należy upewnić się, że załadowany papier nie przekracza wskaźnika poziomu (patrz ilustracja powyżej).
- Jeżeli papier zostanie załadowany bez dostosowywania prowadnic szerokości i długości papieru, może to spowodować krzywe podawanie papieru lub jego zacięcie.

2 Wyświetl ekran.

Klawisz [System Menu/Counter] > [Dopasowanie/konserwacja] > [Rejestracja koloru] > [Szczegół]

3 Wydrukuj arkusz testowy.

Wybierz pozycję [Arkusz wydruku].

Zostanie wydrukowany arkusz testowy. Na arkuszu drukowane są wykresy od H-1 do 5 (górną) i V-1/3/5 (dół) dla kolorów M (magenta), C (cyjan) i Y (żółty).

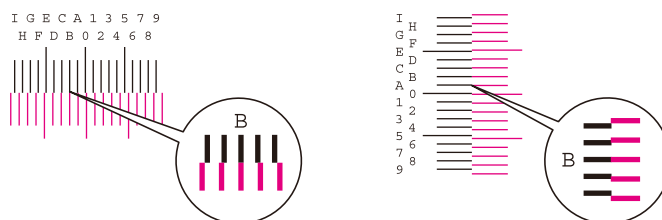
Po wydrukowaniu wróć do menu szczegółów rejestracji kolorów.

Przykład arkusza testowego



4 Wprowadź odpowiednią wartość.

- 1 Znajdź miejsce na każdym wykresie, w którym dwie linie najbardziej do siebie pasują. Jeżeli jest to pozycja 0, rejestracja dla tego koloru nie jest wymagana. W przypadku ilustracji pozycja B jest odpowiednią wartością.



Z wykresów H-1 do H-5 odczytaj wartości od H-1 do H-5.

Z wykresów V-1 do V-5 odczytaj tylko wartość z V-3 (środek).

- 2 Wybierz pozycję [Rejestracja].
- 3 Wybierz wykres do skorygowania.
- 4 Wybierz pozycję [+] lub [-], aby wprowadzić wartości odczytane z wykresu.
Wybierz klawisz [+], aby zwiększyć wartość w zakresie od 0 do 9. Wybierz pozycję [-], aby przejść w przeciwnym kierunku.
Po wybraniu pozycji [-] wartość zmienia się z 0 na litery alfabetu, przechodząc od A do I. Wybierz pozycję [+], aby przejść w przeciwnym kierunku.
Nie ma możliwości wprowadzania wartości za pomocą klawiatury numerycznej.
- 5 Powtórz czynności z punktów 3 i 4, aby wprowadzić wartości rejestracji dla każdego wykresu.
- 6 Wybierz pozycję [Start] po wprowadzeniu całej zawartości. Rozpocznie się rejestracja koloru.
- 7 Wybierz pozycję [OK] po zakończeniu rejestracji kolorów.

Kolory różnią się od oczekiwanych

Czy w źródle papieru jest umieszczony kolorowy papier do kopiowania?

Włóż kolorowy papier do kopiowania.

Należy przeprowadzić regulację kolorów.

1 Wyświetl ekran.

- 1 Klawisz [System Menu/Counter] > [Dopasowanie/konserwacja] > [Regulacja obrazu]

2 Wykonaj kalibrację.

- 1 Wybierz pozycję [Kalibracja] i [Wykonaj].

- 2 Wybierz pozycję [Start].

Rozpocznie się kalibracja.

Czy regulacja kolorów jest odpowiednia?

Dostosuj kolory za pomocą sterownika drukarki.

➔ [Printing System Driver User Guide](#)

Brak kolorowego tonera

Aby kontynuować drukowanie w trybie czarno-białym, wykonaj następujące czynności:

Chwilowo możliwe jest drukowanie czarno-białe.

- 1** Klawisz [System Menu/Counter] > [Ustawienia wspólne] > [Dział. gdy brak ton. Kolor]
 - 2** [Dział. gdy brak ton. Kolor] > [Drukuj czarno-biało]
-



NOTATKA

To ustawienie nie jest prawidłowe, jeśli zainstalowany jest opcjonalny kontroler Fiery.

Obsługa zdalna

Ta funkcja umożliwia administratorowi systemu wyjaśnienie użytkownikowi, jak obsługiwać panel i rozwiązywać problemy. W tym celu wykorzystywany jest zdalny dostęp do panelu operacyjnego urządzenia za pomocą przeglądarki i oprogramowania VNC.

Wykonywanie operacji zdalnych z poziomu przeglądarki

Obsługiwane są następujące przeglądarki. Do obsługi zdalnej zaleca się używanie najnowszej wersji przeglądarki.

- Google Chrome (wersja 21.0 lub nowsza)
- Microsoft Edge
- Mozilla Firefox (wersja 14.0 lub nowsza)
- Safari (wersja 5.0 lub nowsza)

W tym rozdziale opisano procedurę obsługi zdalnej z poziomu programu Embedded Web Server RX przy użyciu przeglądarki Google Chrome.



NOTATKA

Aby obsługiwać zdalnie za pomocą innych przeglądarek, patrz następujący rozdział:

➔ **Embedded Web Server RX User Guide**

1 Wyświetl ekran.

- 1** Klawisz [System Menu/Counter] > [System/Sieć] > [Sieć] > [Ustawienia protokołu]
 - 2** Ustaw opcję [Enhanced VNC (RFB) over TLS] na [Wł.]
➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**
-



NOTATKA

Ustawienia protokołu można skonfigurować za pomocą narzędzia Embedded Web Server RX.

➔ **Embedded Web Server RX User Guide**

2 Skonfiguruj ustawienia obsługi zdalnej.

1 Klawisz [System Menu/Counter] > [System/Sieć] > [Operacja zdalna] > [Wł. (nie dostępne w przypadku oprogram. kompat. z VNC)]

2 Wybierz spośród [Wył.], [Użyj hasła] i [Tylko administrator]

Po wybraniu pozycji [Użyj hasła] wprowadź hasło w polach „Hasło” i „Potwierdź hasło”, a następnie wybierz pozycję [OK].

➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**



NOTATKA

Ustawienia obsługi zdalnej można skonfigurować za pomocą narzędzia Embedded Web Server RX.

➔ **Embedded Web Server RX User Guide**

3 Uruchom ponownie urządzenie.

➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

4 Uruchom przeglądarkę.

Określ adres <https://> [nazwa hosta tego urządzenia] i uruchom program Embedded Web Server RX.

➔ [Uzyskiwanie dostępu do programu Embedded Web Server RX \(strona 61\)](#)

5 [Informacje o urząd. / Operacja zdalna] > [Remote Operation]

6 Kliknij przycisk [Start].



NOTATKA

- Jeżeli użytkownik jest zalogowany na urządzeniu, na panelu operacyjnym zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia uprawnień. Wybierz pozycję [Tak].
 - Jeżeli podczas nawiązywania połączenia obsługi zdalnej zostanie wyświetlony monit o zablokowanie okienek wyskakujących, zaznacz opcję Zawsze zezwalaj na wyskakujące okienka z adresu <https://> [nazwa hosta] i kliknij przycisk [Completed]. Poczekaj co najmniej minutę i wybierz pozycję [Start].
-

Po uruchomieniu funkcji Operacja zdalna ekran panelu operacyjnego zostanie wyświetlony na ekranie komputera administratora systemu lub użytkownika.

Wykonywanie operacji zdalnych z poziomu oprogramowania VNC

1 Wyświetl ekran.

1 Klawisz [System Menu/Counter] > [System/Sieć] > [Sieć] > [Ustawienia protokołu]

2 Ustaw opcję „Enhanced VNC (RFB)” na Wł.

➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

 **NOTATKA**

- Jeżeli opcja „VNC (RFB) over TLS” jest ustawiona na Wł., komunikacja jest szyfrowana.
- Ustawienia protokołu można skonfigurować za pomocą narzędzia Embedded Web Server RX.

➔ **Embedded Web Server RX User Guide**

3 Uruchom zdalną obsługę.

- 1 Uruchom oprogramowanie VNC.
- 2 Wprowadź adres w następującym formacie (rozdzielonym dwukropkiem), aby rozpocząć zdalną obsługę.
„adres IP:numer portu”

 **NOTATKA**

W przypadku ustawienia w kroku 2 opcji „VNC (RFB)” na Wł. domyślnym numerem portu jest 9062. Jeżeli opcja „VNC (RFB) over TLS” jest ustawiona na Wł., domyślny numer portu to 9063.

➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

Reagowanie na komunikaty o błędach

Jeśli na panelu dotykowym lub na komputerze zostanie wyświetlony jeden z tych komunikatów, postępuj zgodnie z odpowiednią procedurą.

NOTATKA

Podczas rozmowy z pracownikiem serwisu konieczne będzie podanie numeru seryjnego. Aby sprawdzić numer seryjny, patrz następujący rozdział:

➔ [Sprawdzanie numeru seryjnego urządzenia \(strona 2\)](#)

Wyświetlany jest komunikat „Nie wykryto punktu dostępu.”

Sprawdź, czy punkt dostępu został ustawiony prawidłowo.

Wyświetlany jest komunikat „Dodaj następujący papier do kasety 1.”

Czy we wskazanym źródle papieru znajduje się papier?

Włóż papier.

Aby drukować na papierze z innego źródła, wybierz pozycję [Rozmiar papieru]. Aby drukować na wybranym papierze, wybierz pozycję [Kontynuuj].

Aby anulować operację, wybierz pozycję [Anuluj].

Wyświetlany jest komunikat „Włóż do tacy uniwersalnej następujący papier.”

Czy w wyświetlonym źródle papieru nie ma papieru?

- Włóż papier.
 - ➔ [Ładowanie do kaset \(strona 74\)](#)
 - ➔ [Ładowanie papieru na tacę uniwersalną \(strona 78\)](#)
- Wybierz papier z innego źródła.
- Wybierz pozycję [Kontynuuj], aby zmienić papier i wydrukować.

Wyświetlany jest komunikat „Przekroczono limit skrzynki.”

Czy na ekranie wyświetlana jest pozycja [Koniec]?

Nie można zapisać zadań, ponieważ określona skrzynka jest pełna. Zadanie zostanie anulowane.

Wybierz pozycję [Koniec].

Wydrukuj lub usuń oryginał ze skrzynki, a następnie spróbuj ponownie.

NOTATKA

Jeżeli opcja Autom. kontyn. po błędzie jest ustawiona na [Wł.], proces jest automatycznie kontynuowany po upływie określonego czasu. Więcej informacji można znaleźć w następującym rozdziale:

➔ [Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.](#)

Wyświetlany jest komunikat „Wykonywanie kalibracji...”

Urządzenie jest w trybie regulacji, w trakcie którego wykonywane są czynności mające na celu utrzymanie wysokiej jakości. Należy poczekać na zakończenie operacji.

Wyświetlany jest komunikat „Nie można połączyć się z serwerem uwierzytelniania.”

Czy godzina urządzenia jest zgodna z godziną na serwerze?

- Dopasuj godzinę w ustawieniach urządzenia do godziny serwera.

➔ [Ustawianie daty i godziny \(strona 50\)](#)

Czy jest prawidłowo zarejestrowany na serwerze uwierzytelniającym?

- Włącz administrację logowaniem użytkowników.
 - ➔ [Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.](#)
- Ustaw serwer uwierzytelniania sieciowego.
 - Sprawdź status połączenia z serwerem.
 - Potwierdź, że nazwa komputera i hasło do serwera uwierzytelniania są poprawne.

Czy urządzenie jest prawidłowo podłączone do sieci?

➔ [Podłączanie kabla sieciowego \(strona 34\)](#)

➔ [Konfiguracja sieci \(strona 51\)](#)

NOTATKA

Jeżeli opcja Autom. kontyn. po błędzie jest ustawiona na [Wł.], proces jest automatycznie kontynuowany po upływie określonego czasu. Więcej informacji można znaleźć w następującym rozdziale:

➔ [Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.](#)

Wyświetlany jest komunikat „Nie można połączyć się z serwerem.”

Sprawdź status połączenia z serwerem.

Wyświetlany jest komunikat „Nie można połączyć.”

Nie można nawiązać połączenia Wi-Fi lub Wi-Fi Direct.

Wybierz pozycję [OK]. Służy do powrotu do poprzedniego ekranu.

Sprawdź ustawienia i warunki sygnału.

➔ [Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.](#)

Wyświetlany jest komunikat „Nie można druk. dwustr. na tym papierze.”

Czy wybrany został rozmiar/rodzaj papieru, który nie pozwala na drukowanie dwustronne?

Aby drukować na papierze z innego źródła, wybierz pozycję [Rozmiarpapieru]. Aby drukować na wybranym papierze, wybierz pozycję [Kontynuuj].

Aby anulować operację, wybierz pozycję [Anuluj].

Wyświetlany jest komunikat „Nie można wykonać drukowania zdalnego.”

Drukowanie zdalne jest zabronione.

Zadanie zostanie anulowane. Wybierz pozycję [Koniec].

Wyświetlany jest komunikat „Nie można wydrukować określonej liczby kopii”

Dostępna jest tylko jedna kopia.

- Wybierz pozycję [Kontynuuj], aby kontynuować drukowanie.
- Wybierz pozycję [Anuluj], aby anulować zadanie.

Wyświetlany jest komunikat „Nie można wykonać tego zadania.”

Ograniczone przez ustawienia uwierzytelniania.

Zadanie zostanie anulowane. Wybierz pozycję [Koniec].

Ograniczone przez rozliczanie zadań.

Zadanie zostanie anulowane. Wybierz pozycję [Koniec].

NOTATKA

Jeżeli opcja Autom. kontyn. po błędzie jest ustawiona na [Wł.], proces jest automatycznie kontynuowany po upływie określonego czasu. Więcej informacji można znaleźć w następującym rozdziale:

➔ [Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.](#)

Wyświetlany jest komunikat „Nie można odczytać danych z karty ID”

W procesie rejestracji informacje o karcie IC nie zostały poprawnie odczytane.

Przytrzymaj ponownie kartę IC nad czytnikiem kart IC. Jeżeli ten sam komunikat zostanie wyświetlony ponownie, karta IC może nie być zgodna z tym produktem. Wymień ją na inną kartę IC.

Wyświetlany jest komunikat „Nie można rozpoznać czytnika kart ID.”

- Sprawdź, czy złącze USB czytnika kart IC jest prawidłowo podłączone do urządzenia.
- Jeżeli w [Ustaw. blok. interfejsu] opcja [Host USB] jest ustawiona na [Zablokuj], zmień ją na [Odblokuj].

Wyświetlany jest komunikat „Wystąpił błąd następujących części.”

Postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami.

Wyświetlany jest komunikat „Sprawdź pojemnik z tonerem.”

Otwórz pokrywę górną i wyjmij pojemnik z tonerem. Dobrze potrząśnij pojemnikiem z tonerem i włóż go ponownie.

Wyświetlany jest komunikat „Toner kolorowy jest pusty.”

Wymień na pojemnik z tonerem zalecany przez producenta.

NOTATKA

Jeżeli po wyczerpaniu kolorowego tonera nadal pozostaje czarny toner, a opcja „Dział. gdy brak ton. Kolor” jest ustawiona na[Drukuj czarno-biało], chwilowo możliwe jest drukowanie czarno-białe.

Wyświetlany jest komunikat „Błąd aktywacji.”

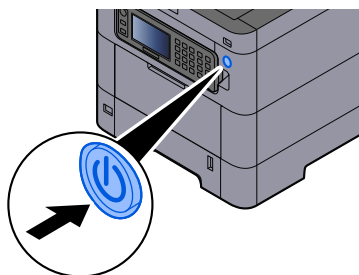
Nie udało się aktywować aplikacji.

Skontaktuj się z administratorem.

Uwierzytelnianie rozszerzone jest wyłączone.

Wyłącz wyłącznik zasilania, a następnie włóż go ponownie. Jeżeli błąd będzie się powtarzał, skontaktuj się z administratorem.

1 Wyłącz wyłącznik zasilania.



Wyświetlany jest komunikat potwierdzający wyłączenie zasilania.

Wyłączenie zasilania trwa około trzech minut.



PRZESTROGA

Jeżeli urządzenie ma zostać pozostawione na dłuższy czas bezczynnie (np. na noc), należy wyłączyć je za pomocą głównego wyłącznika zasilania. Jeżeli urządzenie ma być nieużywane przez dłuższy okres (np. podczas wakacji), należy wyjąć wtyczkę z gniazda w celu zapewnienia bezpieczeństwa.



WAŻNE

- Wyjmij papier z kaset i zamknij go szczelnie w opakowaniu w celu ochrony przed wilgocią.
-

Wyświetlany jest komunikat „Nie udało się określić rozliczania zadań.”

Określenie rozliczania zadań podczas zewnętrznego przetwarzania zadań nie powiodło się.

Zadanie zostanie anulowane. Wybierz pozycję [Koniec].



NOTATKA

Jeżeli opcja Autom. kontyn. po błędzie jest ustawiona na [Wł.], proces jest automatycznie kontynuowany po upływie określonego czasu. Więcej informacji można znaleźć w następującym rozdziale:

➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

Wyświetlany jest komunikat „Nie można zapisać danych przech. zadań.”

Zadanie zostanie anulowane. Wybierz pozycję [Koniec].

Wyświetlany jest komunikat „Nieprawidłowy identyfikator konta.”

Podczas zewnętrznego przetwarzania zadania podano nieprawidłowy identyfikator konta.

Zadanie zostanie anulowane. Wybierz pozycję [Koniec].

Wyświetlany jest komunikat „Przekroczono ograniczenie rozliczania zadań.”

Czy przekroczono dopuszczalną liczbę wydruków określoną przez funkcję rozliczania zadań?

Liczba wydruków przekroczyła dopuszczalną liczbę zadań określoną przez funkcję rozliczania zadań. Nie można więcej drukować.

Zadanie zostanie anulowane. Wybierz pozycję [Koniec].

Wyświetlany jest komunikat „Błąd KPDL.”

Wystąpił błąd PostScript.

Zadanie zostanie anulowane. Wybierz pozycję [Koniec].

NOTATKA

Jeżeli opcja Autom. kontyn. po błędzie jest ustawiona na [Wł.], proces jest automatycznie kontynuowany po upływie określonego czasu. Więcej informacji można znaleźć w następującym rozdziale:

➔ [Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.](#)

Wyświetlany jest komunikat „Błąd urządzenia.”

Wystąpił błąd wewnętrzny.

Zapisz kod błędu wyświetlany na ekranie i skontaktuj się z przedstawicielem serwisu.

Wyświetlany jest komunikat „Pamięć jest pełna.”

Pamięć jest pełna i nie można kontynuować zadania.

Wybierz pozycję [Koniec]. Zadanie zostanie anulowane. Jeżeli problem niewystarczającej ilości pamięci występuje często, skontaktuj się ze sprzedawcą lub przedstawicielem serwisu.

NOTATKA

Jeżeli opcja Autom. kontyn. po błędzie jest ustawiona na [Wł.], proces jest automatycznie kontynuowany po upływie określonego czasu. Więcej informacji można znaleźć w następującym rozdziale:

➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

Wyświetlany jest komunikat „Zacięcie papieru.”

Wystąpiło zacięcie papieru.

Jeżeli papier się zatnie, urządzenie zatrzyma się, a na ekranie zostanie wyświetlona informacja, gdzie wystąpił ten problem. Pozostaw urządzenie włączone i postępuj zgodnie z instrukcjami w celu usunięcia zaciętego papieru.

➔ [Wskaźniki lokalizacji zacięcia papieru \(strona 196\)](#)

Wyświetlany jest komunikat „Odświeżanie bębna...”

Urządzenie jest w trybie regulacji, w trakcie którego wykonywane są czynności mające na celu utrzymanie wysokiej jakości.

Należy poczekać na zakończenie operacji.

Wyświetlany jest komunikat „Trwa regulowanie temperatury...”

Urządzenie jest w trybie regulacji, w trakcie którego wykonywane są czynności mające na celu utrzymanie wysokiej jakości.

Należy poczekać na zakończenie operacji.

Wyświetlany jest komunikat „Uruchamianie funkcji zabezpieczeń...”

Funkcja bezpieczeństwa jest uruchomiona.

Należy poczekać na zakończenie operacji.

Wyświetlany jest komunikat „Błąd pamięci SSD.”

Wystąpił błąd na dysku SSD.

Zadanie zostanie anulowane. Wybierz pozycję [Koniec].

Wyświetlany jest następujący kod błędu:

- 01: Przekroczono ilość danych, które można zapisać za jednym razem. Uruchom ponownie urządzenie lub wyłącz/włącz zasilanie. Jeżeli błąd występuje nadal, podziel plik na mniejsze pliki.
Jeżeli błąd nadal występuje, dysk SSD jest uszkodzony. Wykonaj funkcję [Inicjalizowanie systemu].
- 04: Za mało wolnego miejsca na dysku SSD. Przenieś lub usuń niepotrzebne dane.



NOTATKA

Należy pamiętać, że dane przechowywane na dysku SSD zostaną usunięte podczas inicjalizacji systemu.

Wyświetlany jest komunikat „Błąd systemowy”

Wystąpił błąd systemowy.

Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Wyświetlany jest komunikat „Nie można podłączyć urządzenia, ponieważ liczba dozw. połączeń zostanie przekroczona”

Czy używana jest większa liczba połączeń Wi-Fi Direct niż to dozwolone?

Rozłącz nieużywane urządzenia lub ustaw [Rozłącz automatycznie] tego urządzenia, aby rozłączyć urządzenia.

➔ Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.

Wyświetlany jest komunikat „Hasło nie spełnia wymogów zasad haseł.”

Czy hasło użytkownika wygasło?

Zmień hasło logowania. Zadanie zostanie anulowane. Wybierz pozycję [Koniec].

➔ Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.

Czy zmieniły się wymagania dotyczące zasad haseł (długość hasła, używanie ciągów znaków itp.)?

Sprawdź wymagania zasad haseł i zmień hasło logowania.

Zadanie zostanie anulowane. Wybierz pozycję [Koniec].

➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

Wyświetlany jest komunikat „Uruchamianie zostało przerwane z powodu podejrzenia o złośliwe oprogramowanie. Skontaktuj się z serwisem, aby zlikwidować błąd.”

Wykonanie zostało przerwane z powodu możliwego złośliwego oprogramowania.

Wyświetlane są nazwy aplikacji, w których wykryto złośliwe oprogramowanie.

Skontaktuj się z administratorem.

Wyświetlany jest komunikat „Błąd dysku RAM.”

Wystąpił błąd dysku RAM.

Zadanie zostanie anulowane. Wybierz pozycję [Koniec].

Możliwy jest następujący kod błędu:

04: Brak wystarczającej ilości wolnego miejsca na dysku RAM. Jeśli zainstalowano opcjonalny dysk RAM, zwiększ rozmiar dysku RAM, używając opcji [Ust. dysku RAM] w menu systemu.

➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

Wyświetlany jest komunikat „Pojemniki z tonerem [C][M][Y][K] są puste.”

Wymień pojemnik z tonerem na oryginalny pojemnik z tonerem.

NOTATKA

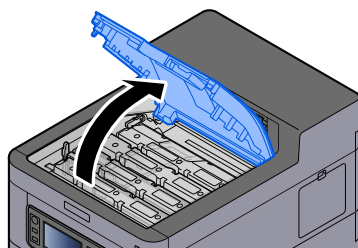
Jeżeli po wyczerpaniu kolorowego tonera nadal pozostaje czarny toner, a opcja „Dział. gdy brak ton. Kolor” jest ustawiona na [Drukuj czarno-biało], chwilowo możliwe jest drukowanie czarno-białe.

PRZESTROGA

Nie należy próbować spalać części, w których znajduje się toner. Powstające wówczas iskry mogą spowodować oparzenia.

Procedury instalacji pojemnika z tonerem są takie same dla każdego koloru. W tym przykładzie w procedurze użyto pojemnika z tonerem koloru żółtego.

1 Otwórz pokrywę górną.



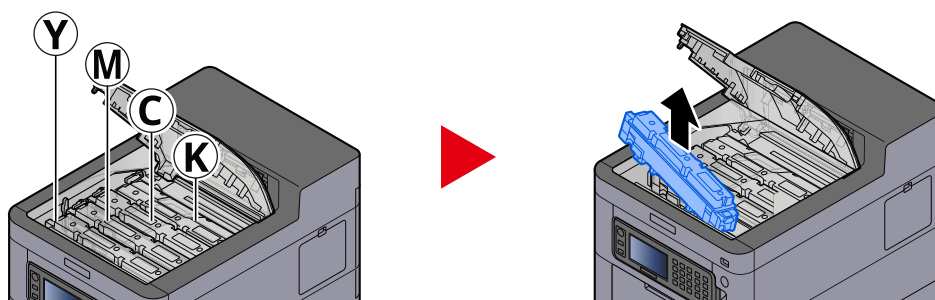
Blokada pojemnika z tonerem zostanie zwolniona dla pustego pojemnika z tonerem.



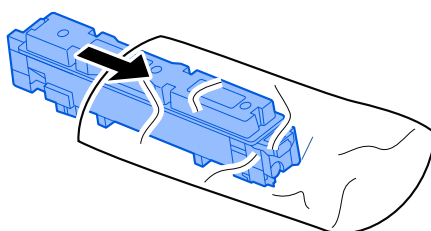
NOTATKA

Jeżeli pojemnik z tonerem jest zablokowany, wybierz pozycję [Odblokuj pojemnik z tonerem] i zwolnij blokadę pojemnika z tonerem.

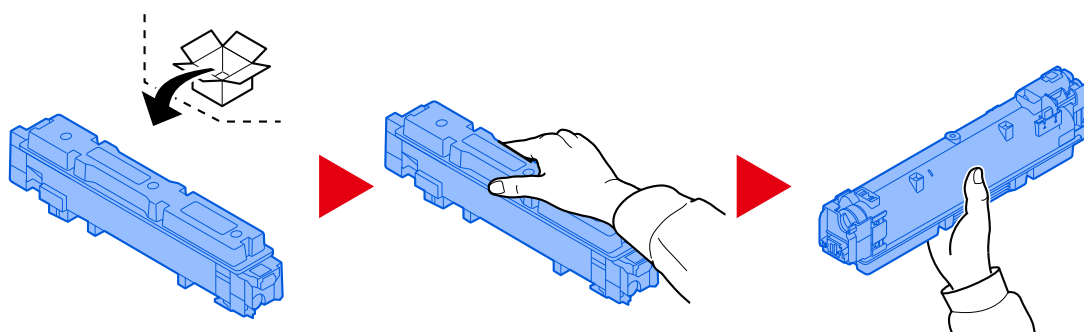
2 Wyjmij pojemnik z tonerem.



3 Włóż zużyty pojemnik z tonerem do plastikowej torby na odpady.

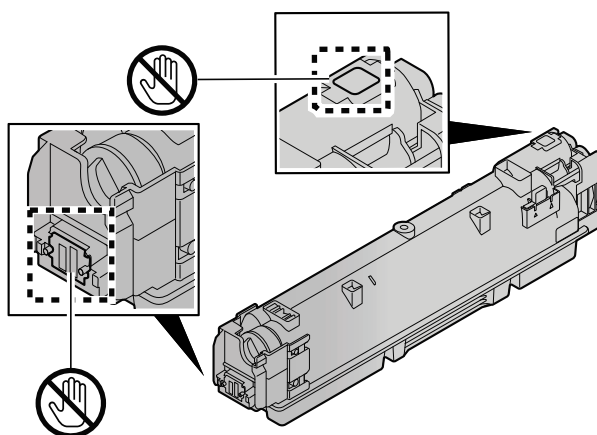


4 Wyjmij nowy pojemnik z tonerem z pudełka.

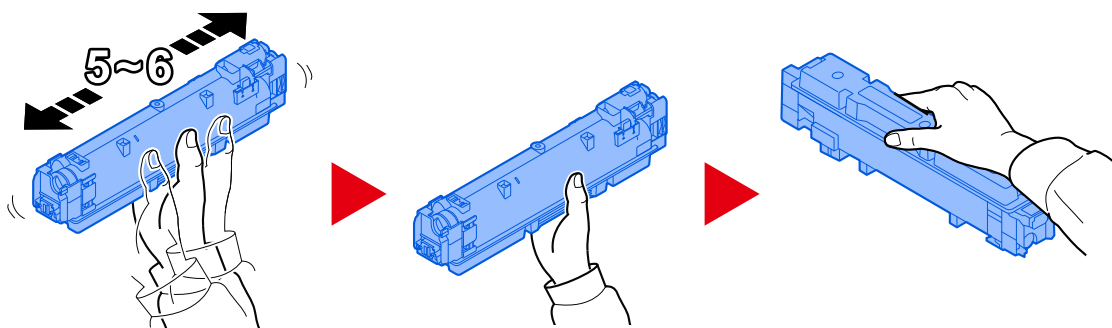


✓ WAŻNE

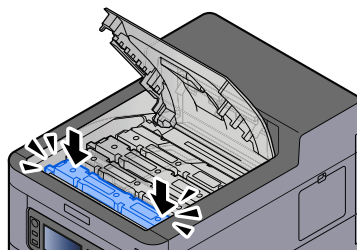
Nie należy dotykać miejsc pokazanych poniżej.



5 Potrząśnij pojemnikiem z tonerem.



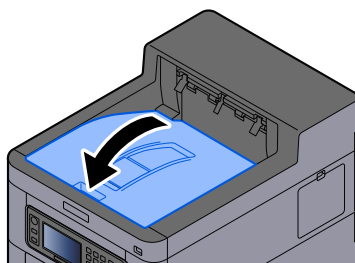
6 Zainstaluj pojemnik z tonerem.



✓ WAŻNE

Włóż pojemnik z tonerem do oporu.

7 Zamknij pokrywę górną.



💡 NOTATKA

- Jeżeli pokrywa pojemnika z tonerem lub pokrywa przednia nie zamyka się, sprawdź, czy nowy pojemnik z tonerem został poprawnie zamontowany.
 - Pusty pojemnik z tonerem należy zwrócić lokalnemu dystrybutorowi lub przedstawicielowi działu serwisu. Zebrane pojemniki z tonerem powinny być przetwarzane lub utylizowane zgodnie z odpowiednimi przepisami.
-

Wyświetlany jest komunikat „Kończy się toner. [C][M][Y][K]”

Za chwilę konieczna będzie wymiana pojemnika z tonerem.

Uzyskaj nowy pojemnik z tonerem.

Wyświetlany jest komunikat „Wkrótce będzie konieczna kons. modułów obrazowania.”

Skontaktuj się z pracownikiem serwisu.

Zestaw konserwacyjny należy wymieniać co 300 000 drukowanych stron.

Wyświetlany jest komunikat „Wkrótce będzie konieczna konserwacja. (Kaseta: #)”

Skontaktuj się z pracownikiem serwisu.

Po wymianie części wykonaj poniższe czynności:

- 1 Klawisz [System Menu/Counter] > [Dopasowanie/konserwacja] > [Ust. serwisowe]> [Konserwacja (kaseta 1)] do [Konserwacja (kaseta 5)]

Wyświetlany jest komunikat „Czas na konserwację modułów obrazowania.”

Skontaktuj się z pracownikiem serwisu.

Zestaw konserwacyjny należy wymieniać co 300 000 drukowanych stron.

Wyświetlany jest komunikat „Czas na konserwację. (Kaseta: #)”

Skontaktuj się z pracownikiem serwisu.

Po wymianie części wykonaj poniższe czynności:

- 1 Klawisz [System Menu/Counter] > [Dopasowanie/konserwacja] > [Ust. serwisowe]> [Konserwacja (kaseta 1)] do [Konserwacja (kaseta 5)]

Wyświetlany jest komunikat „Czas na konserwację (Taca uniwersalna)”

Skontaktuj się z pracownikiem serwisu.

Wyświetlany jest komunikat „Niezgodność typu toner.”

Czy rodzaj posiadanego tonera pasuje do modelu?

Zainstaluj właściwy toner.

Wyświetlany jest komunikat „Błąd dysku USB.”

Czy dysk USB jest chroniony przed zapisem?

Wystąpił błąd dysku USB. Zadanie zostanie anulowane. Wybierz pozycję [Koniec].

Wyświetlany jest następujący kod błędu:

01: Podłącz zapisywalny dysk USB.

Wystąpił błąd dysku USB.

Zadanie zostanie anulowane. Wybierz pozycję [Koniec].

Wyświetlany jest następujący kod błędu:

01: Przekroczono ilość danych, które można zapisać za jednym razem. Uruchom ponownie urządzenie lub wyłącz/włącz zasilanie.

Jeśli problem nadal występuje, oznacza to, że dysk USB nie jest zgodny z urządzeniem. Użyj dysku USB sformatowanego na tym urządzeniu. Jeżeli nie można sformatować dysku USB, oznacza to, że jest uszkodzony. Podłącz zgodny dysk USB.



NOTATKA

Jeżeli opcja Autom. kontyn. po błędzie jest ustawiona na [Wł.], proces jest automatycznie kontynuowany po upływie określonego czasu. Więcej informacji można znaleźć w następującym rozdziale:

➔ [Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.](#)

Wyświetlany jest komunikat „Za wysoka temp. Dostosuj temp. otoczenia.”

Jakość druku może ulec pogorszeniu. Dostosuj temperaturę i wilgotność w swoim pomieszczeniu.

Wyświetlany jest komunikat „Za niska temp. Dostosuj temp. otoczenia.”

Jakość druku może ulec pogorszeniu. Dostosuj temperaturę i wilgotność w swoim pomieszczeniu.

Wyświetlany jest komunikat „Poj. na zuż. toner jest pełny.”

Czy pojemnik na zużyty toner jest pełny?

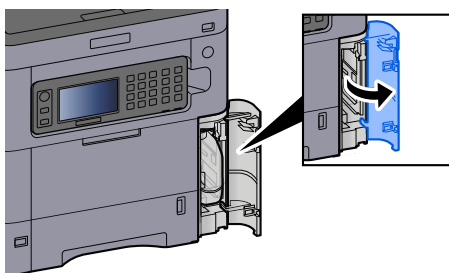
Pojemnik na zużyty toner wymaga wymiany.



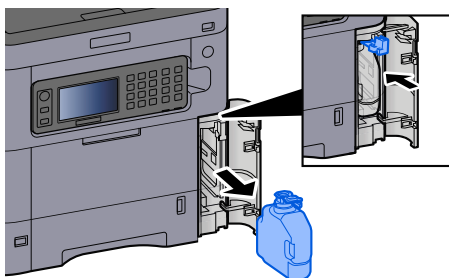
PRZESTROGA

Nie należy próbować spalać części, w których znajduje się toner. Powstające wówczas iskry mogą spowodować oparzenia.

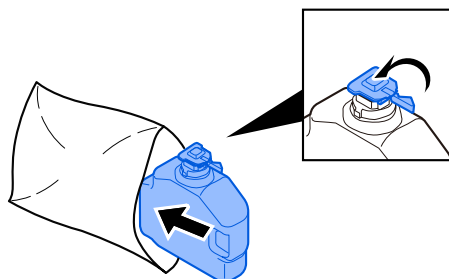
1 Otwórz pokrywę pojemnika na zużyty toner.



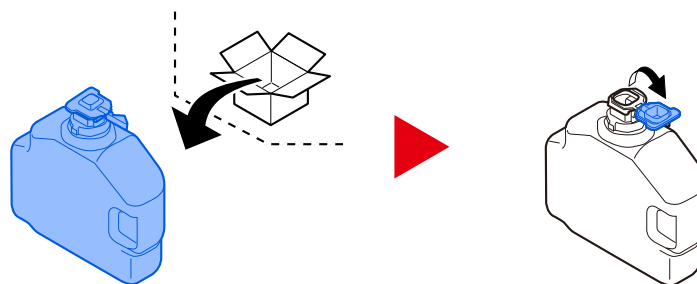
2 Wyjmij pojemnik na zużyty toner.



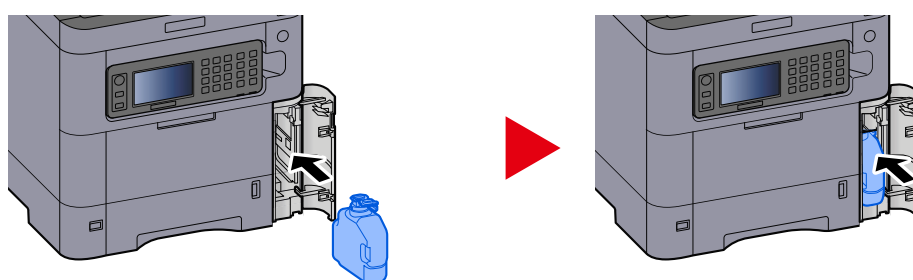
3 Włóż zużyty pojemnik na zużyty toner do plastikowej torby na odpady.



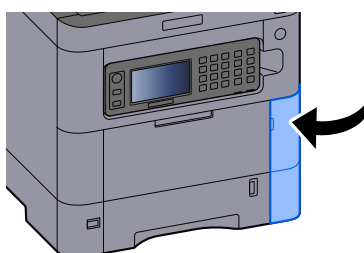
4 Wyjmij nowy pojemnik na zużyty toner.



5 Zainstaluj pojemnik na zużyty toner.



6 Zamknij pokrywę pojemnika na zużyty toner.



NOTATKA

Pusty pojemnik na zużyty toner należy zwrócić lokalnemu dystrybutorowi lub przedstawicielowi działu serwisu. Zebrane pojemniki na zużyty toner powinny być przetwarzane lub utylizowane zgodnie z odpowiednimi przepisami.

Wyświetlany jest komunikat „Nie można użyć tej skrzynki.”

Nie masz uprawnień do korzystania z określonej skrzynki.


Zadanie zostanie anulowane. Wybierz pozycję [Koniec].

Dopas./ konserw.

Przegląd menu Dopas./ konserw.

Jeżeli występuje problem z obrazem i wyświetlany jest monit o wykonanie wyrównywania lub pojawia się menu konserwacji, w menu systemowym wybierz pozycję Dopas./ konserw.

W poniższej tabeli opisano pozycje, które możesz wykonać.

Pozycja	Opis
[Rejestracja koloru]	Służy do poprawiania pozycji koloru w celu rozwiązania przesunięcia kolorów. ➔ Procedura rejestracji koloru (strona 191)
[Regulacja obrazu]	<p>[Odśwież. bębna] Umożliwia usunięcie rozmycia obrazu i białych kropek z wydruku. Procedura trwa to około 1 minuty i 20 sekund. Wymagany czas może się różnić w zależności od środowiska użytkowania.</p> <p>[Odśwież wywołowacz] Umożliwia dostosowanie drukowanego obrazu, który jest zbyt jasny lub niekompletny, nawet pomimo, że jest wystarczająca ilość tonera.</p> <p>[Czyszcz. skanera laser.] Umożliwia usunięcie pionowych białych linii z wydruku.</p> <p>[Kalibracja] Umożliwia skalibrowanie urządzenia, aby zapewnić prawidłowe nakładanie tonera i takie same kolory, jak w oryginale. ➔ Wykonywanie regulacji obrazu (strona 190)</p> <hr/> <p> NOTATKA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Odświeżania bębna nie można wykonywać podczas drukowania. Wykonaj funkcję Odśwież. bębna po zakończeniu drukowania. • Czas oczekiwania może być dłuższy, jeżeli toner jest uzupełniany podczas odświeżania wywołowacza. • Jeżeli nakładanie tonera jest nieprawidłowe nawet po przeprowadzeniu kalibracji, patrz następujący rozdział: ➔ Procedura rejestracji koloru (strona 191)

Wykonywanie regulacji obrazu

1 Wyświetl ekran.

Klawisz [System Menu/Counter] > [Dopasowanie/konserwacja] > [Regulacja obrazu]

2 Wykonaj funkcję.

- 1 Wybierz pozycję [Wykonaj] dla funkcji do wykonania. Wybierz pozycję [Pomiń] dla funkcji, które nie mają być wykonywane.

- Wybierz pozycję [Start], aby wykonać funkcję.

Po wybraniu wielu pozycji będą one wykonywane po kolei.

Procedura rejestracji koloru

Służy do poprawiania pozycji koloru w celu rozwiązania przesunięcia kolorów. Jeżeli standardowa rejestracja nie rozwiąże problemu lub aby wprowadzić bardziej szczegółowe ustawienia, użyj szczegółowej rejestracji.

NOTATKA

Podczas rejestrowania koloru sprawdź, czy w kasecie jest papier o rozmiarze A4.

WAŻNE

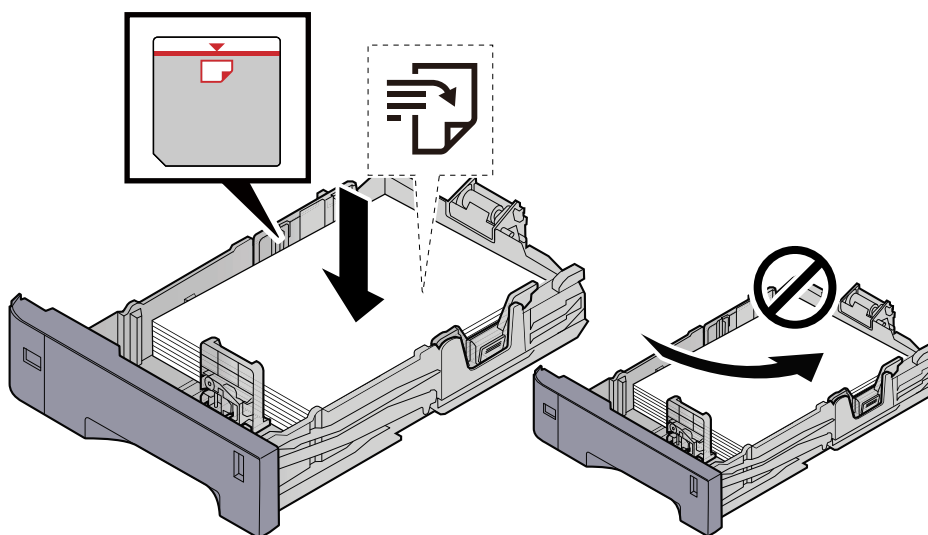
Przed przystąpieniem do rejestracji koloru należy przeprowadzić regulację obrazu. Jeżeli nie uda się wyeliminować przesunięcia kolorów, należy wykonać rejestrację koloru. Przeprowadzenie rejestracji koloru bez uprzedniego wykonania regulacji obrazu spowoduje tymczasowe rozwiązanie przesunięcia kolorów, jednak może później spowodować poważniejsze przesunięcie kolorów.

Więcej informacji dotyczących regulacji obrazu można znaleźć w poniższej tabeli.

→ [Wykonywanie regulacji obrazu \(strona 190\)](#)

Wykonywanie procedury rejestracji koloru (rejestracja standardowa)

- Włóż papier.



✓ **WAŻNE**

- Papier należy załadować stroną do zadrukowania ułożoną do góry.
- Po wyjęciu papieru z opakowania należy przewertować kartki przed włożeniem ich do kaset.
 ➔ [Środki ostrożności dotyczące ładowania papieru \(strona 72\)](#)
- Przed załadowaniem papieru należy upewnić się, że nie jest on pofałdowany ani zgięty. Pognięte lub pomarszczone arkusze mogą spowodować zacięcie papieru.
- Należy upewnić się, że załadowany papier nie przekracza wskaźnika poziomu (patrz ilustracja powyżej).
- Jeżeli papier zostanie załadowany bez dostosowywania prowadnic szerokości i długości papieru, może to spowodować krzywe podawanie papieru lub jego zacięcie.

2 Wyświetl ekran.

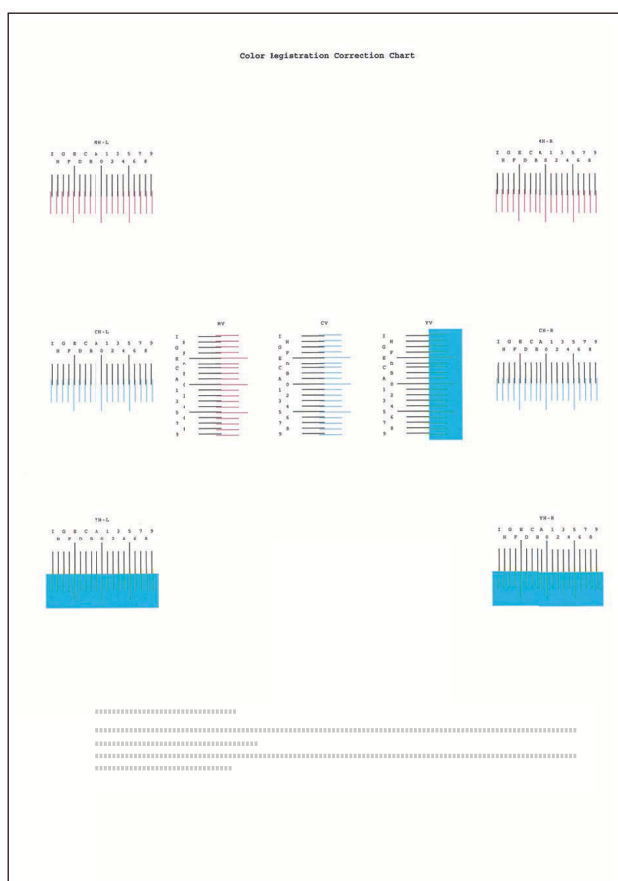
Klawisz [System Menu/Counter] > [Dopasowanie/konserwacja] > [Rejestracja koloru] > [Normalny]

3 Wydrukuj arkusz testowy.

Wybierz pozycję [Arkusz wydruku].

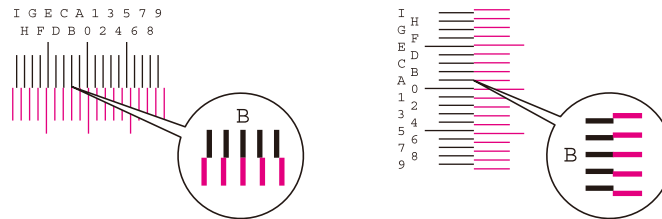
Zostanie wydrukowany arkusz testowy. Na jednym arkuszu papieru drukowane są trzy typy wykresów dla trzech kolorów M (magenta), C (cyjan) i Y (żółty): HL (lewy), V (środek) i HR (prawy).

Przykład arkusza testowego



4 Wprowadź odpowiednią wartość.

- 1 Znajdź miejsce na każdym wykresie, w którym dwie linie najbardziej do siebie pasują. Jeżeli jest to pozycja 0, rejestracja dla tego koloru nie jest wymagana. W przypadku ilustracji pozycja B jest odpowiednią wartością.



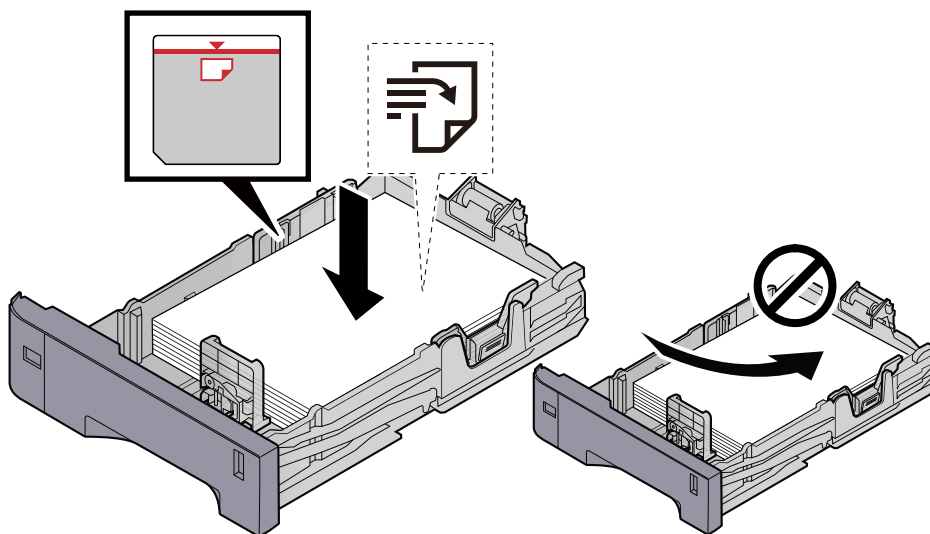
Z wykresów H-L i H-R odczytaj wartości z HL i HR.

Z wykresu V odczytaj wartości z V.

- 2 Wybierz pozycję [Rejestracja].
- 3 Wybierz wykres do skorygowania.
- 4 Wybierz pozycję [+] lub [-], aby wprowadzić wartości odczytane z wykresu.
Wybierz pozycję [+], aby zwiększyć wartość w zakresie od 0 do 9. Wybierz pozycję [-], aby przejść w przeciwnym kierunku.
Po wybraniu pozycji [-] wartość zmienia się z 0 na litery alfabetu, przechodząc od A do I. Wybierz pozycję [+], aby przejść w przeciwnym kierunku.
Nie ma możliwości wprowadzania wartości za pomocą klawiatury numerycznej.
- 5 Powtórz czynności z punktów 3 i 4, aby wprowadzić wartości rejestracji dla każdego wykresu.
- 6 Wybierz pozycję [Start] po wprowadzeniu całej zawartości. Rozpocznie się rejestracja koloru.
- 7 Wybierz pozycję [OK] po zakończeniu rejestracji kolorów.

Wykonywanie procedury rejestracji koloru (rejestracja szczegółowa)

- 1 Włóż papier.



✓ **WAŻNE**

- Papier należy załadować stroną do zadrukowania ułożoną do góry.
- Po wyjęciu papieru z opakowania należy przewertować kartki przed włożeniem ich do kaset.
→ [Środki ostrożności dotyczące ładowania papieru \(strona 72\)](#)
- Przed załadowaniem papieru należy upewnić się, że nie jest on pofałdowany ani zgięty. Pognięte lub pomarszczone arkusze mogą spowodować zacięcie papieru.
- Należy upewnić się, że załadowany papier nie przekracza wskaźnika poziomu (patrz ilustracja powyżej).
- Jeżeli papier zostanie załadowany bez dostosowywania prowadnic szerokości i długości papieru, może to spowodować krzywe podawanie papieru lub jego zacięcie.

2 Wyświetl ekran.

Klawisz [System Menu/Counter] > [Dopasowanie/konserwacja] > [Rejestracja koloru] > [Szczegół]

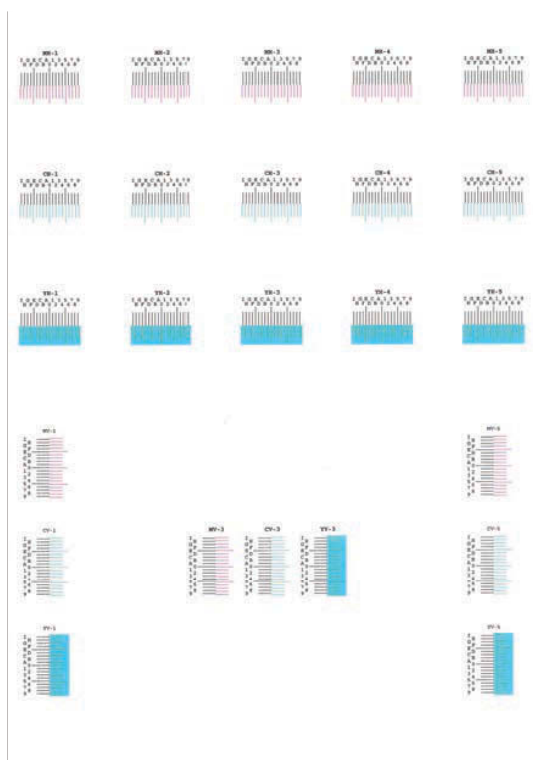
3 Wydrukuj arkusz testowy.

Wybierz pozycję [Arkusz wydruku].

Zostanie wydrukowany arkusz testowy. Na arkuszu drukowane są wykresy od H-1 do 5 (górną) i V-1/3/5 (dół) dla kolorów M (magenta), C (cyjan) i Y (żółty).

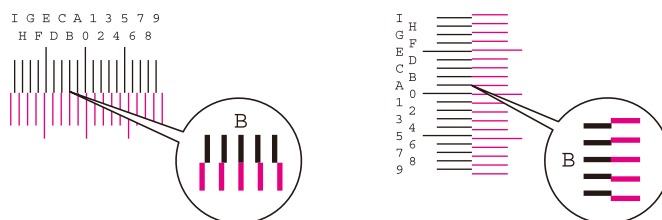
Po wydrukowaniu wróć do menu szczegółów rejestracji kolorów.

Przykład arkusza testowego



4 Wprowadź odpowiednią wartość.

- 1 Znajdź miejsce na każdym wykresie, w którym dwie linie najbardziej do siebie pasują. Jeżeli jest to pozycja 0, rejestracja dla tego koloru nie jest wymagana. W przypadku ilustracji pozycja B jest odpowiednią wartością.



Z wykresów H-1 do H-5 odczytaj wartości od H-1 do H-5.

Z wykresów V-1 do V-5 odczytaj tylko wartość z V-3 (środek).

- 2 Wybierz pozycję [Rejestracja].
- 3 Wybierz wykres do skorygowania.
- 4 Wybierz pozycję [+] lub [-], aby wprowadzić wartości odczytane z wykresu.
Wybierz klawisz [+], aby zwiększyć wartość w zakresie od 0 do 9. Wybierz pozycję [-], aby przejść w przeciwnym kierunku.
Po wybraniu pozycji [-] wartość zmienia się z 0 na litery alfabetu, przechodząc od A do I. Wybierz pozycję [+], aby przejść w przeciwnym kierunku.
Nie ma możliwości wprowadzania wartości za pomocą klawiatury numerycznej.
- 5 Powtórz czynności z punktów 3 i 4, aby wprowadzić wartości rejestracji dla każdego wykresu.
- 6 Wybierz pozycję [Start] po wprowadzeniu całej zawartości. Rozpocznie się rejestracja koloru.
- 7 Wybierz pozycję [OK] po zakończeniu rejestracji kolorów.

Usuwanie zaciętego papieru

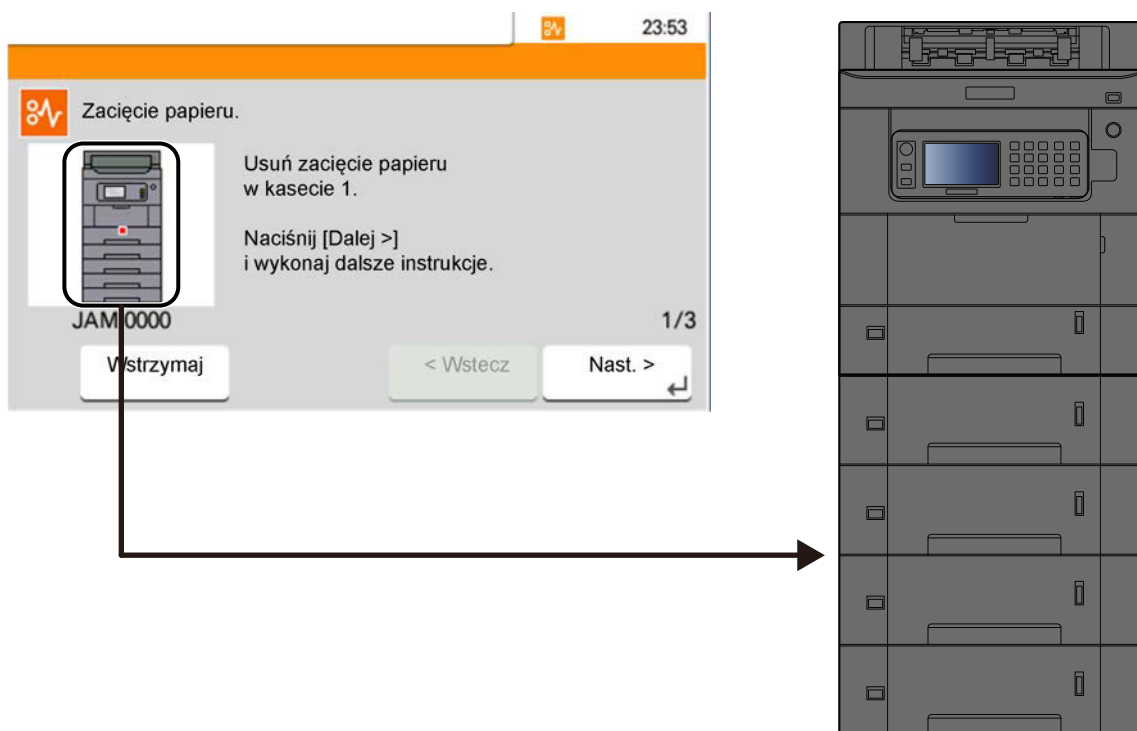
W przypadku zacięcia papieru na panelu dotykowym zostanie wyświetlony komunikat „Zacięcie papieru.”, a urządzenie przerwie wykonywanie zadań.

Wskaźniki lokalizacji zacięcia papieru



- 1 Pokazuje lokalizację zacięcia papieru.
- 2 Służy do powrotu do poprzedniego kroku.
- 3 Służy do przechodzenia do następnego kroku.
- 4 Służy do wyświetlania procedury wyjmowania zaciętego papieru.
- 5 Wybierz pozycję [Wstrzymaj], aby wyświetlić ekran stanu i sprawdzić stan zadań.
- 6 Wybierz pozycję [Błądwyświetl.], aby powrócić do wskazówek dotyczących zacięcia papieru.

W przypadku zacięcia papieru lokalizacja zacięcia zostanie wyświetlona na panelu dotykowym wraz z instrukcjami dotyczącymi jego usuwania.



Wskaźnik lokalizacji zacięcia papieru	Lokalizacja zacięcia papieru
A	Taca uniwersalna ➔ Usuwanie zaciętego papieru z tacy uniwersalnej (strona 198)
B	Kaseta 1 do 5 ➔ Usuwanie zacięcia papieru z kasety 1 do kasety 5 (strona 201)
C	Pokrywa tylna 1 (podawanie) ➔ Wyjmowanie papieru zaciętego w pokrywie tylnej 1 (Podawanie) (strona 203)
D	Pokrywa tylna 2 ➔ Wyjmowanie papieru zaciętego w pokrywie tylnej 2 (strona 205)
E	Pokrywa tylna 3 ➔ Wyjmowanie papieru zaciętego w pokrywie tylnej 3 (strona 206)
F	Pokrywa tylna 1 ➔ Wyjmowanie papieru zaciętego w pokrywie tylnej 1 (strona 207)
G	Jednostka drukowania dwustronnego ➔ Wyjmowanie zaciętego papieru z modułu druku dwustronnego (strona 209)

Po usunięciu zacięcia, urządzenie ponownie się rozgrzeje, a komunikat o błędzie zniknie. Urządzenie wznowi drukowanie od strony, w trakcie drukowania której wystąpiło zacięcie papieru.

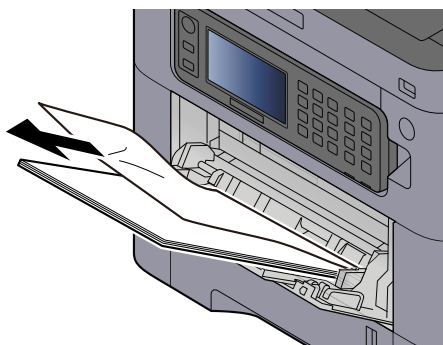
Usuwanie zaciętego papieru z tacy uniwersalnej



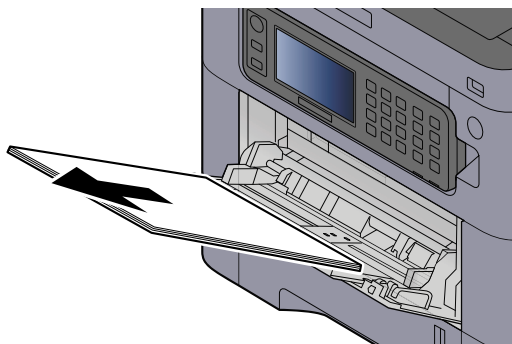
PRZESTROGA

- Nie używaj ponownie zaciętego papieru.
- Jeżeli papier podrze się podczas jego wyjmowania, dokładnie usuń luźne skrawki papieru z wnętrza urządzenia. Skrawki papieru pozostawione w urządzeniu mogą spowodować kolejne zacięcie.

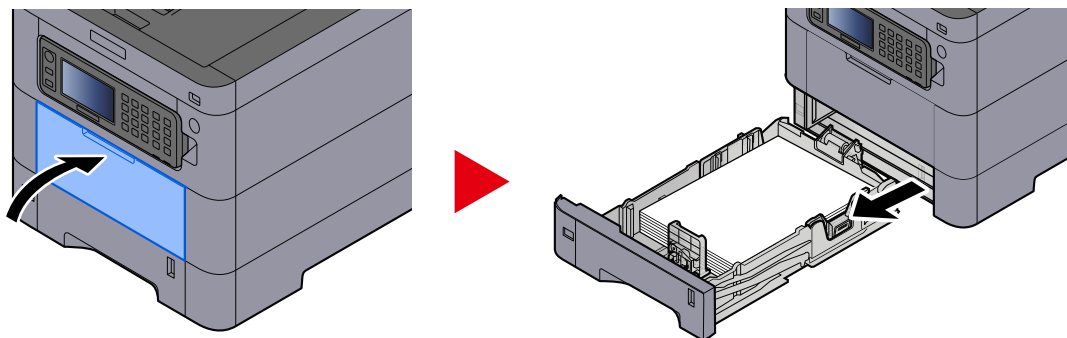
1 Wyjmij zacięty papier.



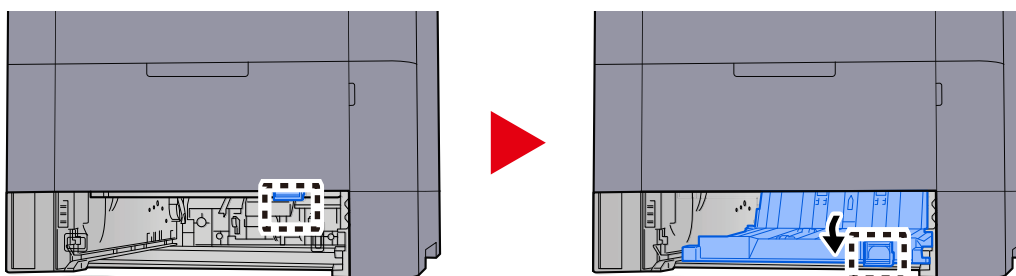
2 Wyjmij cały papier.



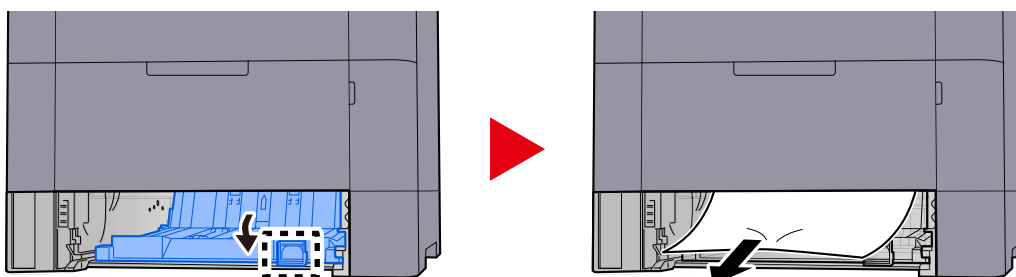
3 Zamknij tacę uniwersalną i wyciągnij kasetę 1.



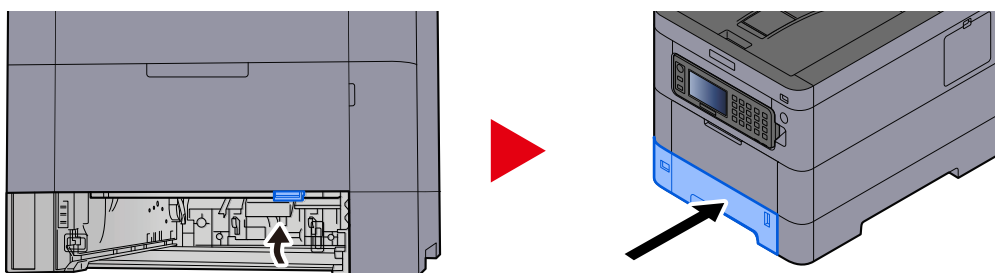
4 Otwórz pokrywę podajnika.



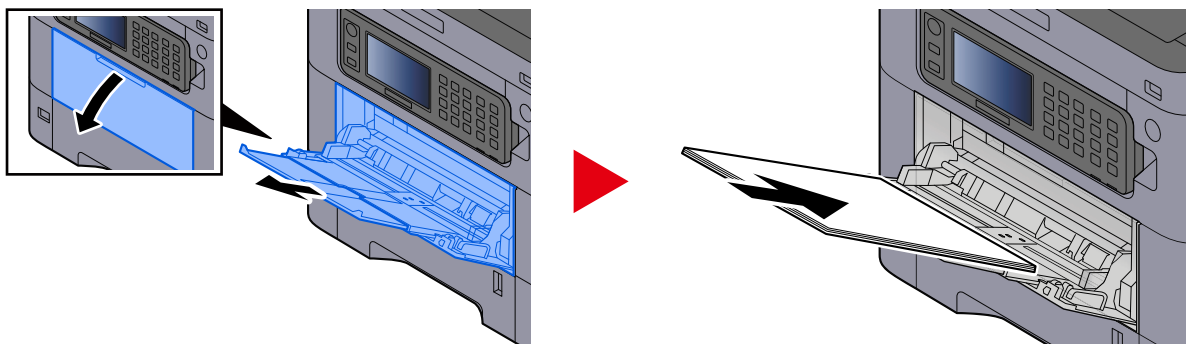
5 Wyjmij zacięty papier.



6 Przywróć pokrywę podajnika do pierwotnego położenia i wsuń kasetę 1 do pierwotnego położenia.



7 Otwórz tacę uniwersalną i ponownie załaduj papier.



Usuwanie zacięcia papieru z kasety 1 do kasety 5

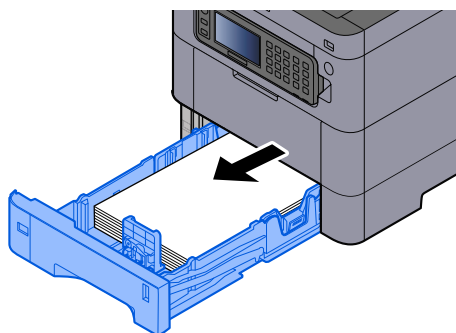
Procedura usuwania zacięć papieru z kasety 1 do kasety 5 jest taka sama. W przedstawionym przykładzie użyto kasety 1.



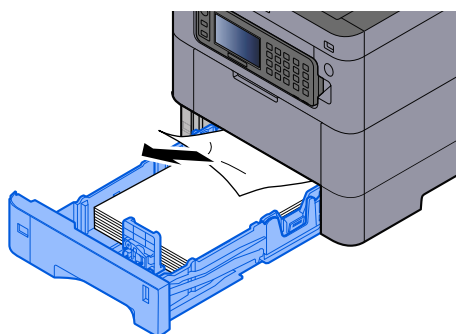
PRZESTROGA

- Nie używaj ponownie zaciętego papieru.
- Jeżeli papier podrze się podczas jego wyjmowania, dokładnie usuń luźne skrawki papieru z wnętrza urządzenia. Skrawki papieru pozostawione w urządzeniu mogą spowodować kolejne zacięcia.

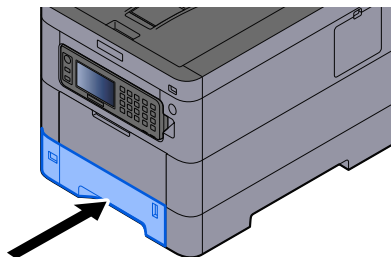
1 Wyciągnij kasetę 1 do siebie, aż do oporu.



2 Wyjmij zacięty papier.

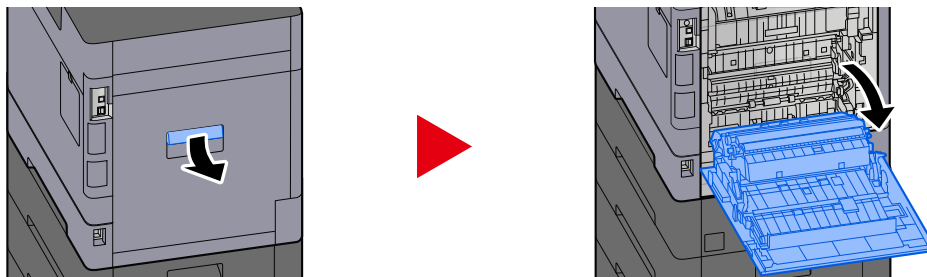


3 Wsuń kasetę 1 z powrotem.



Wymywanie papieru zaciętego w pokrywie tylnej 1 (Podawanie)

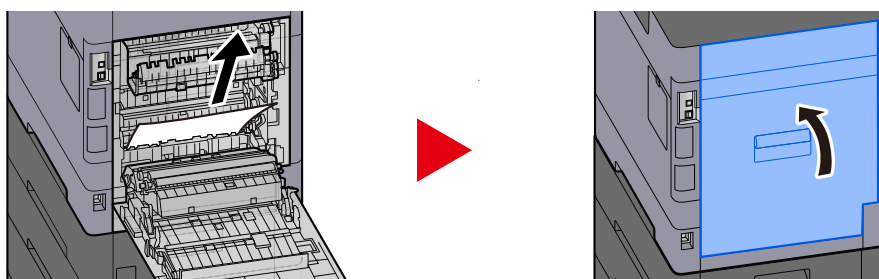
- 1 Otwórz pokrywę tylną 1.



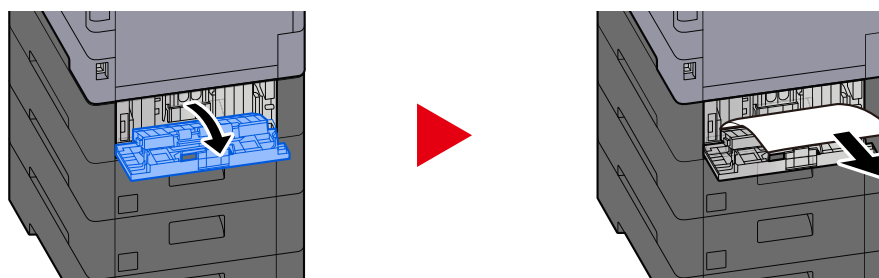
PRZESTROGA

Niektóre części wewnątrz urządzenia są bardzo gorące. Należy zachować ostrożność, ponieważ istnieje ryzyko poparzenia.

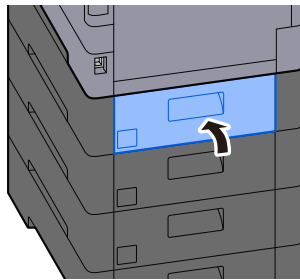
- 2 Usuń zacięty papier i ustaw pokrywę tylną 1 w pierwotnym położeniu.



- 3 Otwórz pokrywę tylną 2 i wyjmij zacięty papier.

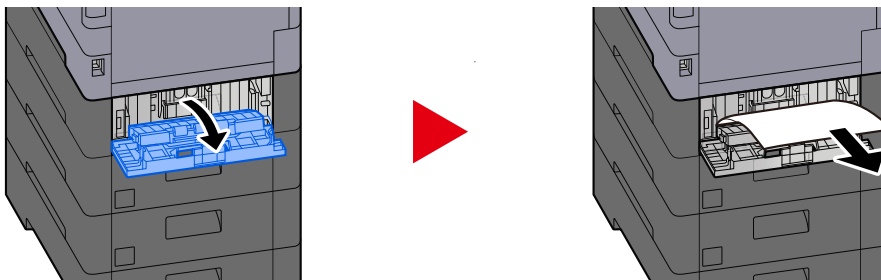


4 Ustaw pokrywę tylną 2 w pierwotnym położeniu.



Wymywanie papieru zaciętego w pokrywie tylnej 2

- 1 Otwórz pokrywę tylną 2 i wyjmij zacięty papier.

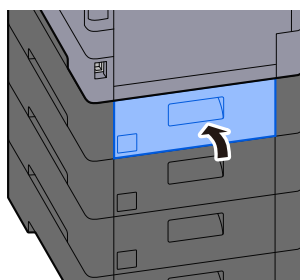


NOTATKA

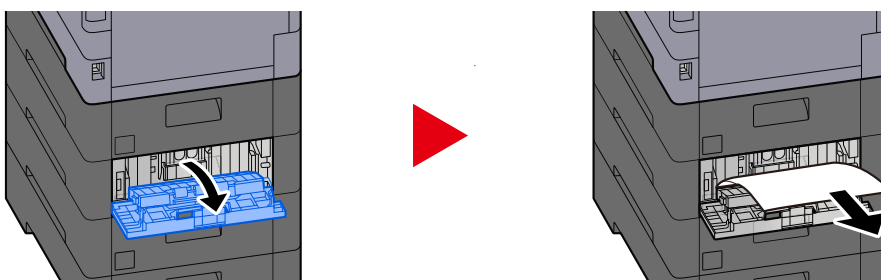
Jeśli nie można wyjąć papieru, nie należy używać siły.

➔ [Wymywanie papieru zaciętego w pokrywie tylnej 1 \(Podawanie\) \(strona 203\)](#)

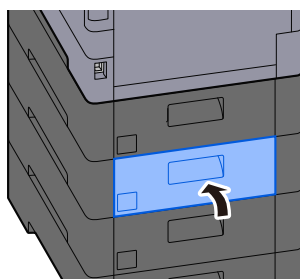
- 2 Ustaw pokrywę tylną 2 w pierwotnym położeniu.



- 3 Otwórz pokrywę tylną 3 i wyjmij zacięty papier.

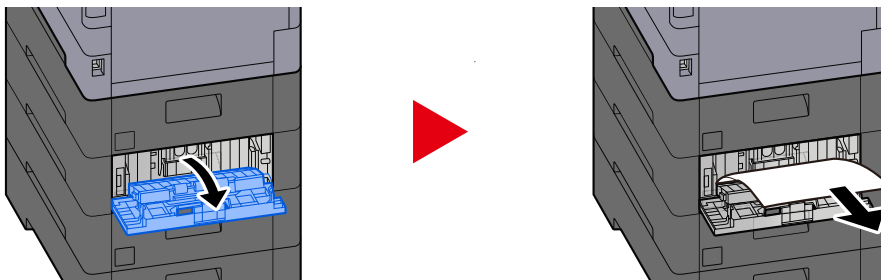


- 4 Ustaw pokrywę tylną 3 w pierwotnym położeniu.



Wymywanie papieru zaciętego w pokrywie tylnej 3

- 1 Otwórz pokrywę tylną 3 i wyjmij zacięty papier.

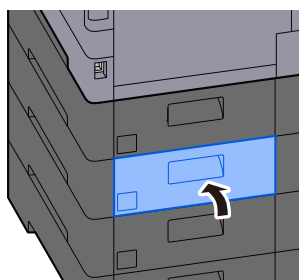


NOTATKA

Jeśli nie można wyjąć papieru, nie należy używać siły.

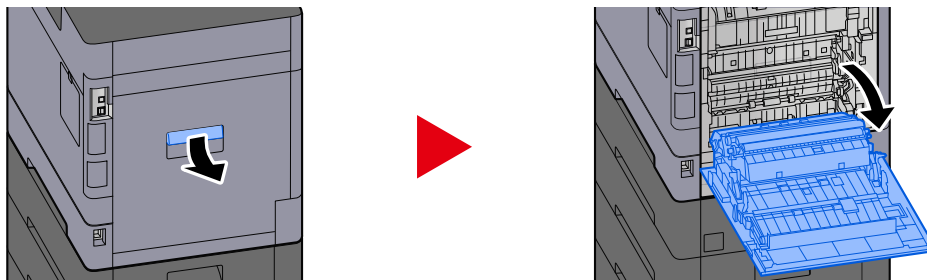
➔ [Wymywanie papieru zaciętego w pokrywie tylnej 1 \(Podawanie\) \(strona 203\)](#)

- 2 Ustaw pokrywę tylną 3 w pierwotnym położeniu.



Wymywanie papieru zaciętego w pokrywie tylnej 1

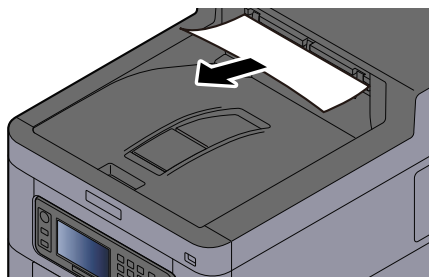
- 1 Otwórz pokrywę tylną 1.



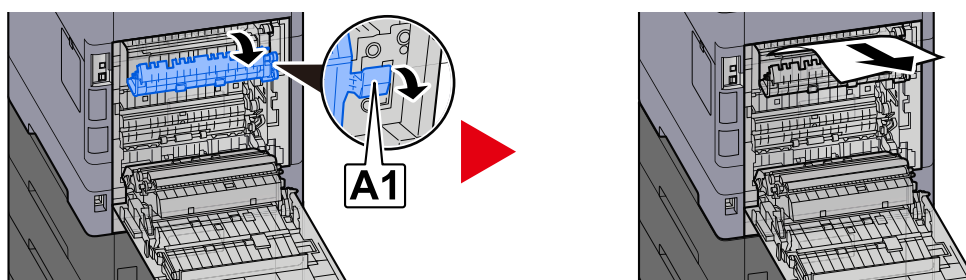
PRZESTROGA

Niektóre części wewnątrz urządzenia są bardzo gorące. Należy zachować ostrożność, ponieważ istnieje ryzyko poparzenia.

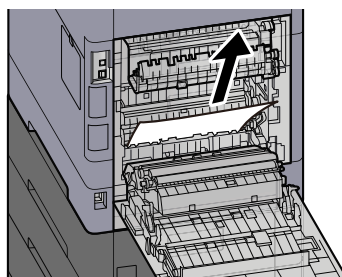
- 2 Wyjmij zacięty papier.



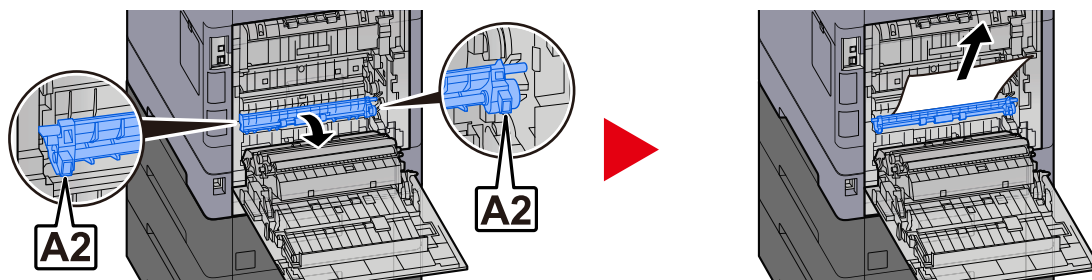
- 3 Otwórz pokrywę A1 i wyjmij zacięty papier.



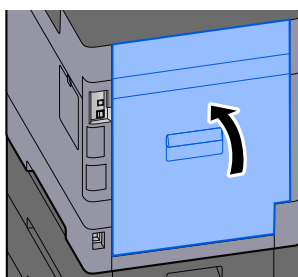
- 4 Wyjmij zacięty papier.



5 Otwórz pokrywę A2 i wyjmij zacięty papier.

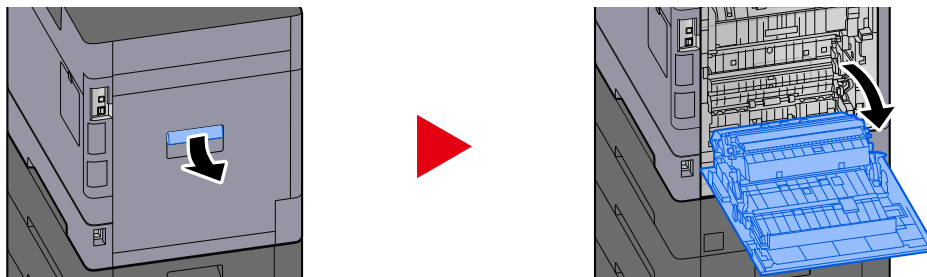


6 Ustaw pokrywę tylną 1 w pierwotnym położeniu.



Wymywanie zaciętego papieru z modułu druku dwustronnego

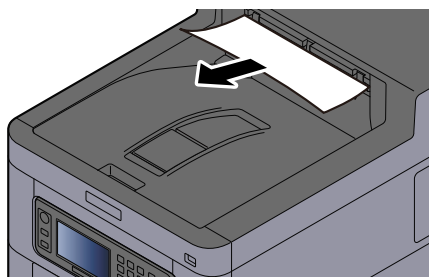
- 1 Otwórz pokrywę tylną 1.



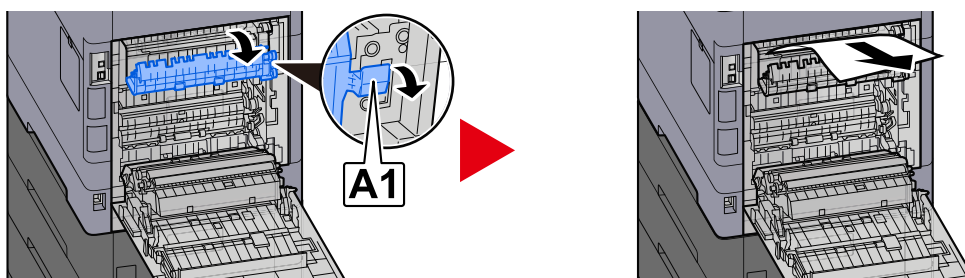
PRZESTROGA

Niektóre części wewnątrz urządzenia są bardzo gorące. Należy zachować ostrożność, ponieważ istnieje ryzyko poparzenia.

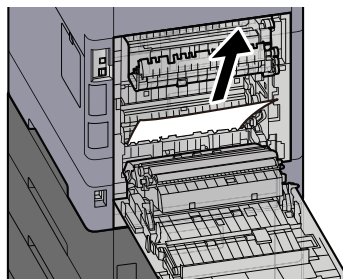
- 2 Wyjmij zacięty papier.



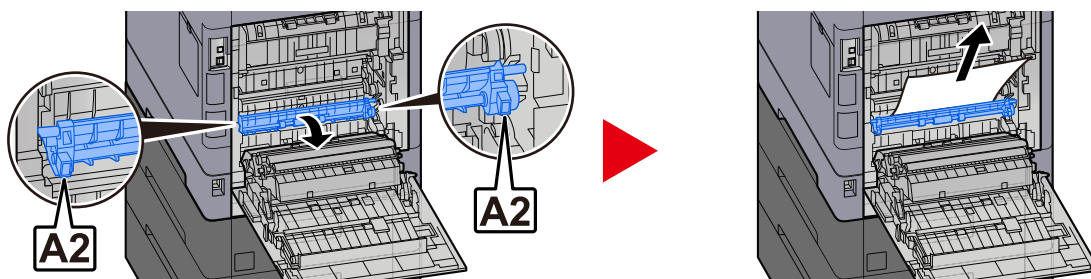
- 3 Otwórz pokrywę A1 i wyjmij zacięty papier.



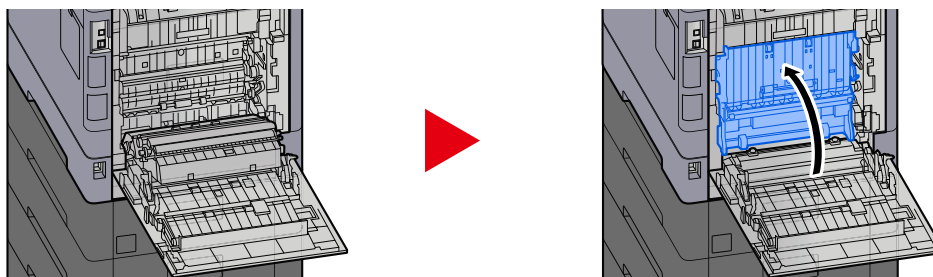
4 Wyjmij zacięty papier.



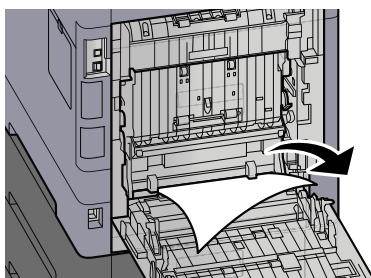
5 Otwórz pokrywę A2 i wyjmij zacięty papier.



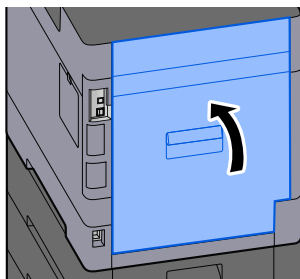
6 Ustaw jednostkę A3 w pierwotnym położeniu.



7 Wyjmij zacięty papier.



8 Ustaw pokrywę tylną 1 w pierwotnym położeniu.

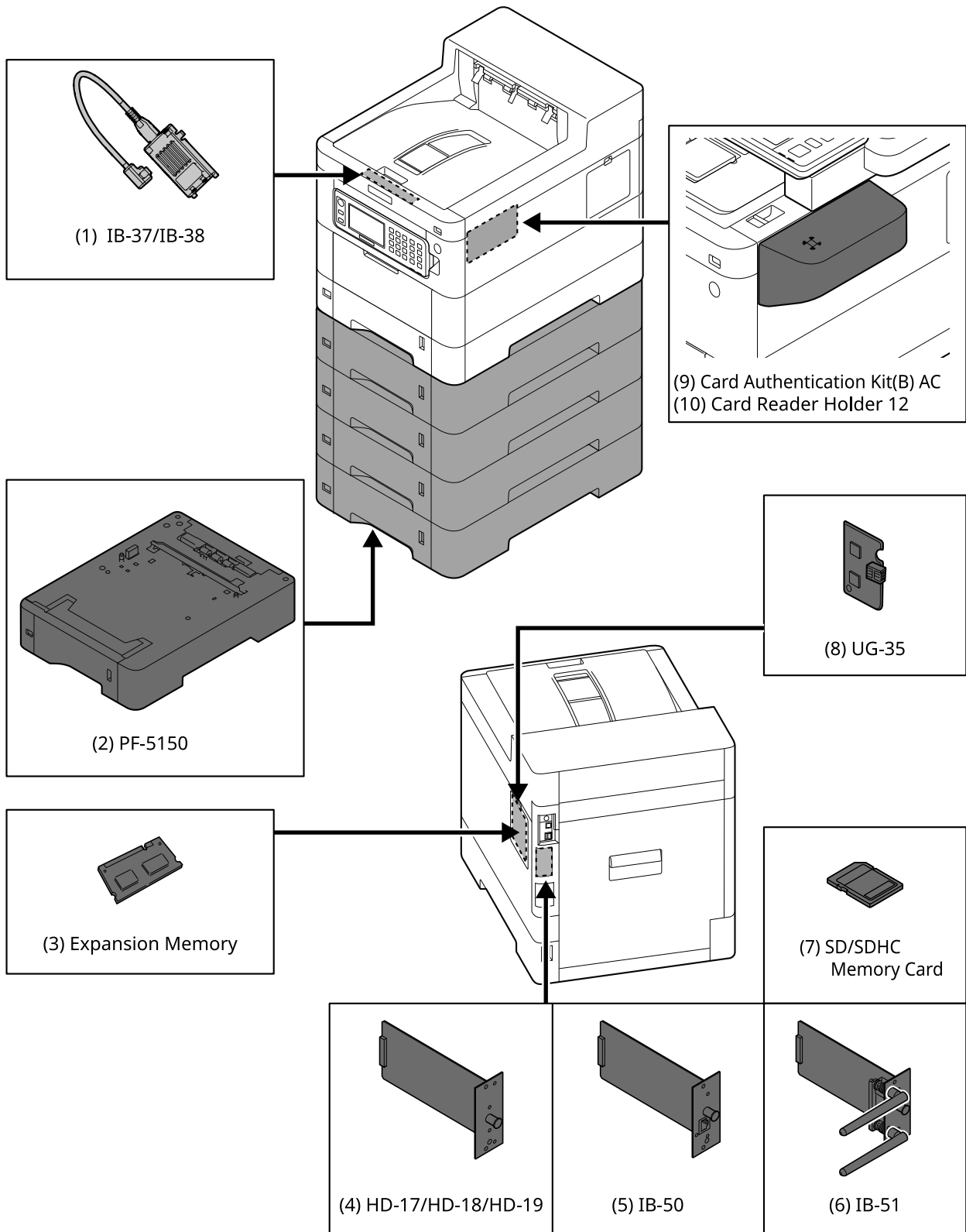


8 Dodatek

Urządzenia opcjonalne

Przegląd urządzeń opcjonalnych

Do urządzenia dostępne są następujące urządzenia opcjonalne.



1 IB-37/IB-38 <Wireless network interface (USB: 5GHz/2.4GHz)>

Bezprzewodowa karta sieciowa zgodna ze specyfikacjami sieci bezprzewodowej IEEE802.11n (maks. 65 Mb/s) i 11 g/b. Ponadto drukowanie sieciowe jest możliwe z pominięciem routera bezprzewodowego, ponieważ obsługiwana jest funkcja Wi-Fi Direct.

2 PF-5150 <Paper feeder>

Istnieje możliwość dodania czterech szuflad takich samych, jak kaseca urządzenia.

Sposób ładowania papieru jest taki sam, jak w standardowej kasecie.

3 Rozszerzenie pamięci

Dodając pamięć, można będzie wykonywać wiele liczby zadań jednocześnie. Instalując opcjonalne rozszerzenie pamięci, pamięć można rozszerzyć maksymalnie do 3072 MB.

4 HD-17/HD-18/HD-19 <SSD>

Dysk SSD służy do przechowywania danych drukowania. Podczas drukowania wielu wydruków zapewnia on korzyści, takie jak szybkie drukowanie z funkcją elektronicznego sortowania. Istnieje również możliwość korzystania z funkcji skrzynki na dokumenty.

5 IB-50 <Network interface>

Zestaw interfejsu sieciowego to szybki interfejs obsługujący prędkość komunikacji 1 gigabit/s. Ponieważ obsługiwane są protokoły TCP/IP, NetBEUI, możliwe jest drukowanie sieciowe w różnych środowiskach, takich jak Windows, Macintosh, UNIX itp.

➔ **IB-50 Podręcznik obsługi**

6 IB-51 <Wireless network interface (KUIO: 2.4GHz)>

Bezprzewodowa karta sieciowa zgodna ze specyfikacjami sieci bezprzewodowej IEEE802.11n (maks. 300 Mb/s) i 11 g/b. Dołączone narzędzia umożliwiają konfigurację ustawień na potrzeby różnych systemów operacyjnych i protokołów sieciowych.

➔ **IB-51 Podręcznik obsługi**

7 Karta pamięci SD/SDHC

Karta pamięci SD/SDHC to karta z mikroprocesorem, na której można zapisać opcjonalne czcionki, makro, formularze itp. Włóż kartę pamięci SDHC (maks. 32 GB) i kartę pamięci SD (maks. 2 GB) do gniazda karty pamięci.

8 UG-35 <Trusted Platform Module>

To wyposażenie opcjonalne umożliwia bezpieczną ochronę poufnych informacji. Klucz szyfrowania używany do zaszyfrowanych informacji poufnych jest przechowywany w wyłącznym obszarze przechowywania układu TMP. Ponieważ skanowanie w tym obszarze przechowywania z zewnątrz modułu TPM nie jest możliwe, poufne informacje można bezpiecznie chronić.

9 Card Authentication Kit(B) AC <IC card authentication kit (Activate)>

Możliwe jest uwierzytelnienie użytkowników za pomocą karty IC. Aby przeprowadzić uwierzytelnianie użytkownika za pomocą karty IC, należy uprzednio zarejestrować informacje o karcie IC na lokalnej liście użytkowników.

Zapoznaj się z poniższymi metodami rejestracji.

➔ **Card Authentication Kit (B) (Option) Operation Guide**

10 Card Reader Holder 12 <Card reader attachment plate>

W celu zainstalowania Czytnik kart można użyć go jako przestrzeni instalacyjnej.

Opcje oprogramowania

1 UG-33 AC <ThinPrint expansion kit (Activate)>

Możliwe jest bezpośrednie drukowanie danych drukowania, nawet bez sterownika drukarki.

2 Klawiatura USB

Do wprowadzania informacji w polach tekstowych na panelu operacyjnym można użyć klawiatury USB. Dostępny jest również specjalny uchwyt do montażu klawiatury na urządzeniu. Przed zakupem skontaktuj się ze sprzedawcą lub przedstawicielem serwisu, aby uzyskać informacje na temat klawiatur zgodnych z urządzeniem.

Parametry

✓ WAŻNE

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

Urządzenie

Pozycja	Parametry
Typ	Pulpit
Metoda drukowania	Elektrofotograficzna, przy użyciu lasera półprzewodnikowego
Gramatura papieru (kaseta)	60 do 163 g/m ²
Gramatura papieru (taca uniwersalna)	60 do 220 g/m ²
Rodzaj papieru (kaseta)	Zwykły, folia OHP, zadrukowany, czerpany, makulaturowy, cienki, z nagłówkiem, kolorowy, dziurkowany, gruby, wysokiej jakości, niestandardowy (Dupleks: tak samo jak w przypadku druku jednostronnego za wyjątkiem folii OHP.)
Rodzaj papieru (taca uniwersalna)	Zwykły, zadrukowany, czerpany, makulaturowy, cienki, z nagłówkiem, kolorowy, dziurkowany, gruby, wysokiej jakości, etykieta, koperta, Hagaki (karton), powlekany, niestandardowy
Rozmiar papieru (kaseta)	A4, A5, A5-R, A6, B5, B6, Letter, Legal, 216 × 340 mm, Executive, Oficio II, 16K, Statement, Statement-R, Folio, ISO B5, Niestand. (105 × 140 do 216 × 356 mm)
Rozmiar papieru (taca uniwersalna)	A4, A5, A5-R, A6, B5, B6, Letter, Legal, 216 × 340 mm, Executive, Oficio II, 16K, Statement, Statement-R, Folio, ISO B5, Koperta Monarch, Koperta #10, Koperta DL, Koperta C5, Koperta #9, Koperta #6 3/4, Hagaki (karton), Oufukuhagaki (pocztówka zwrotna), Yougata 2, Yougata 4, Nagagata 3, Nagagata 4, Yougata 3, Niestandard. (70 × 140 do 216 × 356 mm)
Czas nagrzewania (23°C, 60%)	20 s lub mniej (od włączenia zasilania)
Czas nagrzewania (23°C, 60%)	6 s lub mniej (ze stanu uśpienia)
Pojemność papieru (kaseta)	550 arkuszy (75 g/m ²) Aż do linii górnego limitu w kasecie.
Pojemność papieru (taca uniwersalna)	100 arkuszy (75 g/m ²)
Pojemność tacy wyjściowej (taca wewnętrzna)	500 arkuszy (80 g/m ²)
Technika zapisu obrazu	Przy użyciu lasera półprzewodnikowego i elektrofotografii
Pamięć na obrazy	Standardowa: 1024 MB (na płycie) Maksimum: 3072 MB (+2048 MB DIMM)

Pozycja	Parametry
Interfejs (standardowy)	<ul style="list-style-type: none"> Złącze interfejsu USB: 1 (Super-Speed USB) Interfejs sieciowy: 1 (10 BASE-T, 100 BASE-TX (TCP/IP, Net BEUI)) Gniazdo USB: 1 (Hi-Speed USB)
Interfejs (opcja)	eKUIO:1
Środowisko pracy (temperatura)	10 do 32,5°C
Środowisko pracy (wilgotność)	10 do 80%
Środowisko pracy (wysokość n.p.m.)	maksymalnie 3500 m
Środowisko pracy (jasność)	maksymalnie 1500 luksów
Wymiary (S × G × W)	394 × 533 × 455 mm / 15.51" × 20.98" × 17.91"
Masa (bez pojemnika z tonerem)	33 kg / 68.34 funta
Wymagane miejsce (S × G) (podczas korzystania z tacy uniwersalnej)	394 × 725 mm / 15.51" × 28.54"
Zasilanie	220-240 V AC, 50 Hz: 5.7 A
Zużycie energii przez produkt w trybie gotowości sieciowej (jeśli wszystkie porty sieciowe są podłączone).	<p>Informacje są dostępne na poniższej stronie internetowej.</p> <p>Triumph-Adler https://www.triumph-adler.com/ta-en-de/environment https://www.triumph-adler.com/ta-de-de/umwelt</p> <p>UTAX https://www.utax.com/en-de/partners-service/environment https://www.utax.com/de-de/partner-service/umwelt</p>
Wyposażenie opcjonalne	➔ Przegląd urządzeń opcjonalnych (strona 213)

Funkcja drukarki

Prędkość drukowania

Rozmiar papieru	Monochromatyczny	Kolor
A4	45 arkuszy/min	45 arkuszy/min
Letter/Statement-R/A5-R	47 arkuszy/min	47 arkuszy/min
B5	15 arkuszy/min	15 arkuszy/min
A5/Statement	60 arkuszy/min	60 arkuszy/min
A6	30 arkuszy/min	30 arkuszy/min
Legal	38 arkuszy/min	38 arkuszy/min

Inne

Pozycja	Opis
Czas pierwszego wydruku (A4, pobieranie z kasety)	<p>Monochromatyczny 5.1 s lub mniej</p> <p>Kolor 6.2 s lub mniej</p>
Rozdzielczość	<ul style="list-style-type: none"> • Odpowiednik 9600 dpi × 600 dpi • Odpowiednik 1200 dpi × odpowiednik 1200 dpi
System operacyjny	<ul style="list-style-type: none"> • Windows 8.1 • Windows 10 • Windows 11 • Windows Server 2012/R2 • Windows Server 2016 • Mac OS X w wersji 10.9 lub nowszej
Interfejs	<ul style="list-style-type: none"> • Złącze interfejsu USB: 1 (Super-Speed USB) • Interfejs sieciowy: 1 (10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T) • Opcjonalny interfejs (opcja): 1 (do montażu IB-50/IB-51) • Sieć bezprzewodowa (opcja): 1 (do montażu IB-37/IB-38)
Język opisu strony	PRESCRIBE
Emulacja	<ul style="list-style-type: none"> • PCL6 (PCL5c/PCL-XL) • KPDL3 AES • PDF Direct Print • XPS

Podajnik papieru (550 arkuszy)

Ustawienie	Parametry
Metoda podawania papieru	Podajnik rolkowy cierny Pojemność 550 arkuszy (75 g/m ²) × maks. 4 kasety
Rozmiar papieru	A4, A5-R, B5, Letter, Legal, B6, Folio, 216 × 340 mm, Statement-R, Executive, Oficio II, 16K, ISO B5, Koperta #10, Koperta #9, Koperta #6 3/4, Koperta Monarch, Koperta DL, Koperta C5, Youkei 4, Youkei 2, Niestandard. (92 × 162 do 216 × 356 mm)
Obsługiwane rodzaje papieru	Grubość papieru: 60 do 220 g/m ² Typy nośników: Zwykły, zadrukowany, czerpany, makulaturowy, cienki, z nagłówkiem, kolorowy, dziurkowany, gruby, wysokiej jakości, niestandardowy, etykieta, koperta, powlekany
Wymiary (szer. × gł. × wys.)	394 × 532 × 116 mm
Waga	4,4 kg

Tworzenie kopii zapasowych danych

Jeżeli zainstalowany w urządzeniu dysk SSD lub pamięć tego urządzenia ulegnie awarii z jakiegokolwiek powodu, pliki w skrzynce i różne zapisane tam ustawienia zostaną usunięte i nie będzie można ich przywrócić. Aby zapobiec wymazywaniu danych, regularnie twórz kopie zapasowe w następujący sposób.

- Wykonaj kopię zapasową za pomocą NETWORK PRINT MONITOR.
 - ➔ [Tworzenie kopii zapasowej danych za pomocą NETWORK PRINT MONITOR \(strona 220\)](#)
- Wykonaj kopię zapasową za pomocą Embedded Web Server RX.
 - ➔ [Tworzenie kopii zapasowej danych za pomocą Embedded Web Server RX \(strona 220\)](#)

Tworzenie kopii zapasowej danych za pomocą NETWORK PRINT MONITOR

Programu NETWORK PRINT MONITOR można używać, aby regularnie tworzyć kopie zapasowe poniższych danych zapisanych na urządzeniu.

- Ustawienia systemowe
- Network Settings
- Lista użytkowników
- Ustawienia skrzynki dokumentów (z wyjątkiem pliku w skrzynce niestandardowej)
 - ➔ **Zapoznaj się z instrukcją obsługi w języku angielskim.**

Tworzenie kopii zapasowej danych za pomocą Embedded Web Server RX

Programu Embedded Web Server RX można używać, aby regularnie tworzyć kopie zapasowe danych zapisanych w skrzynce dokumentów na komputerze.

1 Wyświetl ekran.

- 1 Uruchom przeglądarkę internetową.
- 2 W pasku adresu wprowadź adres IP urządzenia lub jego nazwę hosta.
Kliknij następujące, aby sprawdzić adres IP urządzenia i jego nazwę hosta.
[Ekran zadań] na ekranie głównym > [Informacje o urządzeniu] > [Identyfikacja/Sieć przewodowa]
Kliknij numer lub nazwę skrzynki niestandardowej, w której przechowywany jest dokument.

2 Pobierz dokument.

- 1 Wybierz dane dokumentu, które chcesz pobrać na komputer.
W danym momencie można pobierać dane tylko jednego dokumentu.
- 2 Kliknij ikonę [Download]. Wybrany dokument jest wyświetlany w obszarze [Selected Files].
- 3 W razie potrzeby określ ustawienia opcji [Image Quality] i [File Format].
- 4 Kliknij przycisk [Download].

Lista funkcji Ustawienia podstawowe zabezpieczeń

Funkcje skonfigurowane na każdym poziomie Ustawienia podstawowe zabezpieczeń są następujące. Po wybraniu poziomu zabezpieczeń skonfiguruj funkcję zabezpieczeń zgodnie ze środowiskiem.

TLS

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Wł.	Wł.	Wł.

Ustawienia po stronie serwera

Element ustawień, który można ustawić lub skonfigurować z poziomu Embedded Web Server RX.

Wersja TLS

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
TLS1.2, TLS1.3	TLS1.2, TLS1.3	TLS1.2, TLS1.3

Skuteczne szyfrowanie

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
3DES, AES, AES-GCM, CHACHA20/POLY1305	AES-GCM, AES, CHACHA20/POLY1305	AES-GCM, AES, CHACHA20/POLY1305

Skrót

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
SHA1, SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)

IPP Security

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Tylko bezpieczne (IPPS)	Tylko bezpieczne (IPPS)	Tylko bezpieczne (IPPS)

HTTPS Security

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Tylko bezpieczne (HTTPS)	Tylko bezpieczne (HTTPS)	Tylko bezpieczne (HTTPS)

Zabezpieczenia Enhanced WSD

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Tylko bezpieczne (Enhanced WSD over TLS)	Tylko bezpieczne (Enhanced WSD over TLS)	Tylko bezpieczne (Enhanced WSD over TLS)

Ustawienia po stronie klienta

Element ustawień, który można ustawić lub skonfigurować z poziomu Embedded Web Server RX.

Wersja TLS

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
TLS1.2, TLS1.3	TLS1.2, TLS1.3	TLS1.2, TLS1.3

Skuteczne szyfrowanie

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
3DES, AES, AES-GCM, CHACHA20/POLY1305	AES-GCM, AES, CHACHA20/POLY1305	AES-GCM, AES, CHACHA20/POLY1305

Skrót

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
SHA1, SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)

Ustawienia IPv4 (sieć przewodowa)

Element ustawień, który można ustawić lub skonfigurować z poziomu Embedded Web Server RX.

DNS przez TLS

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Wył.	Auto	Wł.

Automatyczna weryfikacja certyfikatu

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Czas wygaśnięcia	Czas wygaśnięcia	Czas wygaśnięcia

Skrót

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)

Ustawienia IPv4 (sieć bezprzewodowa)

Element ustawień, który można ustawić lub skonfigurować z poziomu Embedded Web Server RX.

DNS przez TLS

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Wył.	Auto	Wł.

Automatyczna weryfikacja certyfikatu

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Czas wygaśnięcia	Czas wygaśnięcia	Czas wygaśnięcia

Skrót

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)

Ustawienia IPv6 (Sieć przewod.)

Element ustawień, który można ustawić lub skonfigurować z poziomu Embedded Web Server RX.

DNS przez TLS

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Wył.	Auto	Wł.

Automatyczna weryfikacja certyfikatu

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Czas wygaśnięcia	Czas wygaśnięcia	Czas wygaśnięcia

Skrót

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)

Ustawienia IPv6 (sieć bezprzewodowa)

Element ustawień, który można ustawić lub skonfigurować z poziomu Embedded Web Server RX.

DNS przez TLS

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Wył.	Auto	Wł.

Automatyczna weryfikacja certyfikatu

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Czas wygaśnięcia	Czas wygaśnięcia	Czas wygaśnięcia

Skrót

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)

Inne protokoły: HTTP (klient)

Element ustawień, który można ustawić lub skonfigurować z poziomu Embedded Web Server RX.

Automatyczna weryfikacja certyfikatu

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Czas wygaśnięcia	Czas wygaśnięcia	Czas wygaśnięcia

Skrót

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)

Inne protokoły: SOAP

Element ustawień, który można ustawić lub skonfigurować z poziomu Embedded Web Server RX.

Użyj ustawień domyślnych

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Wł.	Wł.	Wł.

Inne protokoły: LDAP

Element ustawień, który można ustawić lub skonfigurować z poziomu Embedded Web Server RX.

Automatyczna weryfikacja certyfikatu

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Czas wygaśnięcia	Czas wygaśnięcia	Czas wygaśnięcia

Skrót

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)

Protokoły wysyłania: SMTP (wysyłanie e-mail)

Element ustawień, który można ustawić lub skonfigurować z poziomu Embedded Web Server RX.

Automatyczna weryfikacja certyfikatu

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Czas wygaśnięcia	Czas wygaśnięcia	Czas wygaśnięcia

Skrót

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)

Adres e-mail: Ustawienia użytkownika POP3

Element ustawień, który można ustawić lub skonfigurować z poziomu Embedded Web Server RX.

Automatyczna weryfikacja certyfikatu

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Czas wygaśnięcia	Czas wygaśnięcia	Czas wygaśnięcia

Skrót

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)

Protokoły drukowania

NetBEUI

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Wł.	Wył.	Wył.

LPD

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Wł.	Wł.	Wył.

FTP (odbieranie)

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Wł.	Wył.	Wył.

IPP

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Wł.	Wył.	Wył.

IPP przez TLS

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Wł.	Wł.	Wł.

Raw

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Wł.	Wł.	Wył.

ThinPrint

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Wł.	Wył.	Wył.

ThinPrint przez TLS

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Wł.	__*1	__*1

*1 Jeśli opcja „Ustawienia podstawowe zabezpieczeń” zostanie ustawiona na [Poziom 2] lub [Poziom 3], to ustawienie zniknie.

Druk WSD

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Wł.	Wył.	Wył.

POP (odbieranie wiadomości e-mail)

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Wył.	Wył.	Wył.

Inne protokoły

SNMPv1/v2c

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Wł.	Wł.	Wył.

SNMPv3

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Wył.	Wył.	Wył.

HTTP

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Wł.	Wył.	Wył.

HTTPS

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Wł.	Wł.	Wł.

Enhanced WSD

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Wł.	Wył.	Wył.

Enhanced WSD (TLS)

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Wł.	Wł.	Wł.

LDAP

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Wył.	Wył.	Wył.

LLTD

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Wył.	Wył.	Wył.

VNC (RFB)

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Wył.	Wył.	Wył.

VNC (RFB) over TLS

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Wył.	Wył.	Wył.

Enhanced VNC (RFB) over TLS

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Wł.	Wył.	Wył.

TCP/IP: Ustawienia Bonjour

Bonjour

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Wył.	Wył.	Wył.

Ustawienia sieciowe

Ustawienia Wi-Fi Direct

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Wył.	Wył.	Wył.

Łączność

Ustawienia Bluetootha

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Wył.	Wył.	Wył.

Ustawienie blokowania interfejsu

Host USB

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Odblokowane	Odblokowane	Zablokowane

Urządzenie USB

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Odblokowane	Odblokowane	Zablokowane

Opcjonalny interfejs

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Odblokowane	Odblokowane	Zablokowane

Oszczędzanie energii / czasomierz

Aut. reset panel

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Wł.	Wł.	Wł.

Ustawienie blokady konta użytkownika

Blokada

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Wył.	Wył.	Wł.

Ust. stanu zad. / dziennika zad.

Wyświetl Szczeg. stan zadań

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Pokaż wszystkie	Pokaż wszystkie	Ukryj wszystkie (wyświetlane tylko dla administratora)

Wyświetl dziennik zadań

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Pokaż wszystkie	Pokaż wszystkie	Ukryj wszystkie (wyświetlane tylko dla administratora)

