

**P-C3062DN**

# **PODREĆCZNIK OBSŁUGI**

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

# Wstęp

Dziękujemy za zakup urządzenia.

Ten 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.

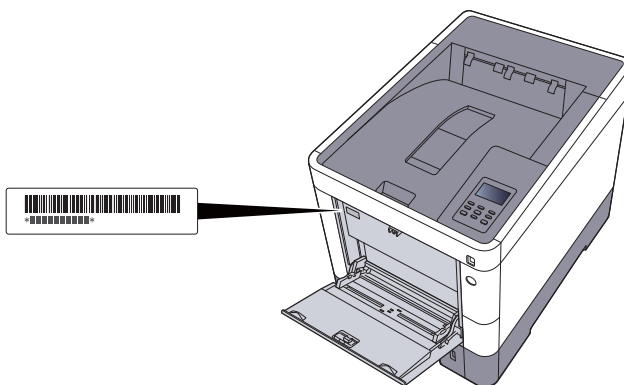
## **Aby uzyskać wysoką jakość druku, zaleca się używanie oryginalnych pojemników z tonerem, które są poddawane licznym kontrolom jakości.**

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.

## **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.

# Spis treści

Wstęp .....	i
Spis treści .....	ii
Funkcje urządzenia .....	v
Podręczniki dostarczane z urządzeniem .....	vii
Informacje o Podręczniku obsługi (tym podręczniku) .....	ix
Rozdziały w podręczniku .....	ix
Oznaczenia stosowane w tym podręczniku .....	x
Mapa menu .....	xii

<b>1</b>	<b>Informacje prawne i zasady bezpieczeństwa .....</b>	<b>1-1</b>
	<b>Powiadomienie .....</b>	<b>1-2</b>
	Konwencje bezpieczeństwa zastosowane w tym podręczniku .....	1-2
	Otoczenie .....	1-3
	Ostrzeżenia dotyczące obsługi .....	1-4
	Bezpieczeństwo pracy z laserem (Europa) .....	1-5
	Zgodność z przepisami i normami .....	1-6
	EN ISO 7779 .....	1-7
	EK1-ITB 2000 .....	1-7
	Środki ostrożności dotyczące lokalnych sieci bezprzewodowych (jeżeli urządzenie jest wyposażone w moduł sieci bezprzewodowej) .....	1-7
	Ograniczone użycie tego produktu (jeżeli urządzenie jest wyposażone w odpowiedni moduł) .....	1-7
	Informacje prawne .....	1-9
	Funkcja sterowania oszczędnością energii .....	1-13
	Funkcja automatycznego drukowania dwustronnego .....	1-13
	Oszczędzanie zasobów — papier .....	1-13
	Korzyści dla środowiska wynikające z „zarządzania energią” .....	1-13
	Program Energy Star (ENERGY STAR®) .....	1-14
<b>2</b>	<b>Instalacja i konfiguracja urządzenia .....</b>	<b>2-1</b>
	<b>Nazwy części .....</b>	<b>2-2</b>
	Zewnętrzne elementy urządzenia .....	2-2
	Złącza i wnętrze urządzenia .....	2-3
	Urządzenie z dołączonym wyposażeniem opcjonalnym .....	2-5
	<b>Podłączanie urządzenia oraz innych urządzeń .....</b>	<b>2-6</b>
	<b>Podłączanie kabli .....</b>	<b>2-7</b>
	Podłączanie kabla sieciowego .....	2-7
	Podłączanie kabla USB .....	2-8
	Podłączanie przewodu zasilania .....	2-8
	<b>Włączanie/wyłączanie .....</b>	<b>2-9</b>
	Włączanie .....	2-9
	Wyłączanie .....	2-9
	<b>Korzystanie z panelu operacyjnego .....</b>	<b>2-10</b>
	Klawisze na panelu operacyjnym .....	2-10
	Metoda obsługi .....	2-11
	Wybór menu .....	2-12
	Konfigurowanie ustawień w menu .....	2-12
	Anulowanie wyboru menu .....	2-12
	Ekran Pomoc .....	2-12
	<b>Logowanie/wylogowanie .....</b>	<b>2-13</b>
	Logowanie .....	2-13
	Wylogowanie .....	2-13
	<b>Ustawienie domyślne urządzenia .....</b>	<b>2-14</b>
	Ustawianie daty i godziny .....	2-14
	<b>Konfiguracja sieci .....</b>	<b>2-16</b>
	Konfigurowanie sieci przewodowej .....	2-16
	<b>Funkcja oszczędzania energii .....</b>	<b>2-18</b>
	Funkcja Uśpienie i Aut. uśp. .....	2-18
	Ust.poz.uśpienia .....	2-19
	Reg. wył. zasil. (modele przeznaczone na rynek europejski) .....	2-20

	<b>Instalacja oprogramowania</b> .....	<b>2-21</b>
	Oprogramowanie na dysku DVD (Windows) .....	2-21
	Instalowanie oprogramowania w systemie Windows .....	2-22
	Deinstalacja oprogramowania .....	2-28
	Instalowanie oprogramowania na komputerze MAC .....	2-29
	<b>Sprawdzanie licznika</b> .....	<b>2-31</b>
	<b>Embedded Web Server RX</b> .....	<b>2-32</b>
	Uzyskiwanie dostępu do Embedded Web Server RX .....	2-33
	Zmiana ustawień zabezpieczeń .....	2-34
	Zmiana informacji o urządzeniu .....	2-36
<b>3</b>	<b>Przygotowanie przed rozpoczęciem użytkowania</b> .....	<b>3-1</b>
	<b>Ładowanie papieru</b> .....	<b>3-2</b>
	Środki ostrożności dotyczące ładowania papieru .....	3-3
	Ładowanie do kaset .....	3-4
	Ładowanie papieru na tacę uniwersalną .....	3-7
	Określanie rozmiaru papieru i typu nośnika .....	3-10
	<b>Ogranicznik papieru</b> .....	<b>3-13</b>
<b>4</b>	<b>Drukowanie z komputera</b> .....	<b>4-1</b>
	<b>Drukowanie z komputera</b> .....	<b>4-2</b>
	Drukowanie na papierze o niestandardowym rozmiarze .....	4-4
	Ekran ustawień drukowania w sterowniku drukarki .....	4-5
	Pomoc sterownika drukarki .....	4-7
	Zmiana domyślnych wartości ustawień sterownika drukarki (Windows 8.1) .....	4-7
	Anulowanie drukowania z komputera .....	4-7
	<b>Drukowanie przy użyciu funkcji AirPrint</b> .....	<b>4-8</b>
	<b>Drukowanie przez Google Cloud Print</b> .....	<b>4-8</b>
	<b>Drukowanie przez usługę Mopria</b> .....	<b>4-8</b>
	<b>Drukowanie przy użyciu funkcji Wi-Fi Direct</b> .....	<b>4-8</b>
	<b>Status Monitor</b> .....	<b>4-9</b>
	Dostęp do programu Status Monitor .....	4-9
	Zamykanie programu Status Monitor .....	4-9
	Wyświetlacz Status Monitor .....	4-9
<b>5</b>	<b>Obsługa urządzenia</b> .....	<b>5-1</b>
	<b>Anulowanie zadań</b> .....	<b>5-2</b>
<b>6</b>	<b>Korzystanie z różnych funkcji</b> .....	<b>6-1</b>
	<b>Funkcje urządzenia</b> .....	<b>6-2</b>
	<b>Funkcje</b> .....	<b>6-3</b>
	Tryb cichy .....	6-3
	Usuń po wydrukow. ....	6-3
<b>7</b>	<b>Rozwiązywanie problemów</b> .....	<b>7-1</b>
	<b>Regularna konserwacja</b> .....	<b>7-2</b>
	Czyszczenie .....	7-2
	Wymiana pojemnika z tonerem .....	7-3
	Wymiana pojemnika na zużyty toner .....	7-7
	<b>Rozwiązywanie problemów</b> .....	<b>7-9</b>
	Usuwanie awarii .....	7-9
	Reagowanie na komunikaty o błędach .....	7-13
	Dopasowanie/Konserwacja .....	7-22
	Usuwanie zacięć papieru .....	7-27

---

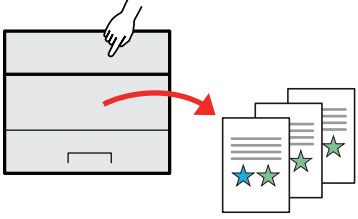
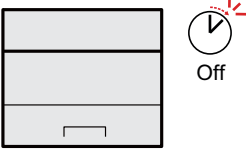
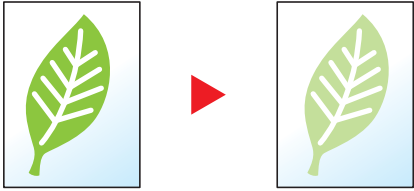
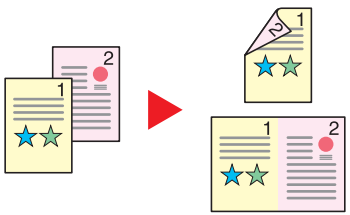
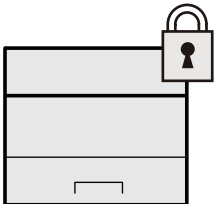
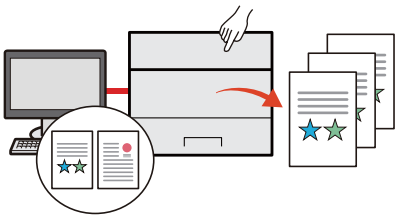
<b>8</b>	<b>Dodatek .....</b>	<b>8-1</b>
	<b>Urządzenia opcjonalne .....</b>	<b>8-2</b>
	Przegląd urządzeń opcjonalnych .....	8-2
	<b>Dane techniczne .....</b>	<b>8-3</b>
	Urządzenie .....	8-3
	Funkcje drukarki .....	8-5
	Podajnik papieru (500 arkuszy) (wyposażenie opcjonalne) .....	8-5
	<b>Indeks .....</b>	<b>Indeks-1</b>

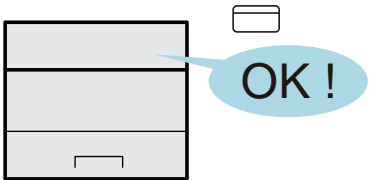
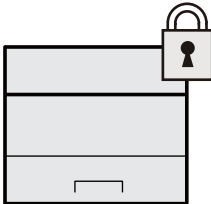
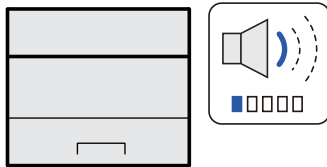
# Funkcje urządzenia

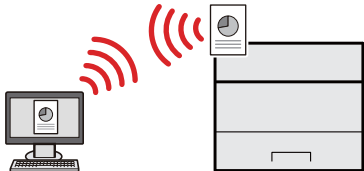
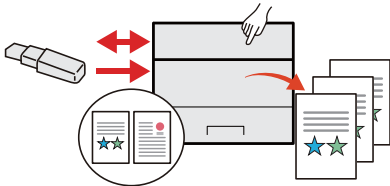
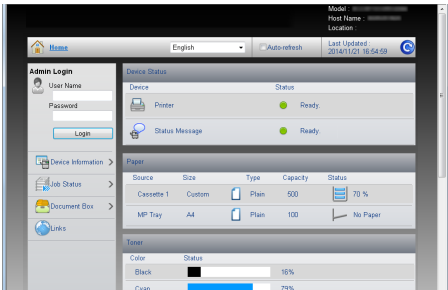
Urządzenie jest wyposażone w wiele użytecznych funkcji.

➔ [Korzystanie z różnych funkcji \(strona 6-1\)](#)

Poniżej opisano przykładowe funkcje.

Optymalizacja przepływu pracy w biurze	Oszczędzanie energii i obniżenie kosztów	
<p><b>Zapisywanie często używanych dokumentów w pamięci urządzenia (Skrzynka niestandardowa)</b></p>  <p>Można zapisać często używany dokument w urządzeniu i wydrukować, gdy zajdzie taka potrzeba.</p> <p>➔ Patrz <i>Podręcznik obsługi (w języku angielskim)</i>.</p>	<p><b>Oszczędzanie energii w razie potrzeby (Funkcja oszczędzania energii)</b></p>  <p>Urządzenie jest wyposażone w funkcję Oszczędzania energii, która powoduje automatyczne przełączenie urządzenia w tryb uśpienia.</p> <p>➔ <a href="#">Funkcja oszczędzania energii (strona 2-18)</a></p>	<p><b>Ograniczanie zużycia tonera drukarki (EcoPrint)</b></p>  <p>Funkcja pozwala ograniczyć zużycie toneru.</p> <p>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.</p> <p>Zaleca się jej używanie zawsze wtedy, gdy wydruki o wysokiej jakości są niepotrzebne.</p> <p>➔ Patrz <i>Podręcznik obsługi (w języku angielskim)</i>.</p>
Oszczędzanie energii i obniżenie kosztów	Zwiększenie bezpieczeństwa	
<p><b>Ograniczanie zużycia papieru (Drukowanie z oszczędzaniem papieru)</b></p>  <p>Oryginały można drukować na obu stronach arkusza. Możliwe jest również drukowanie wielu oryginałów na jednym arkuszu.</p>	<p><b>Ochrona danych na dysku SSD (szyfrowanie i nadpisywanie)</b></p>  <p>Można automatycznie nadpisywać niepotrzebne dane pozostałe na dysku SSD.</p> <p>Aby zapobiec wyciekowi informacji, urządzenie może szyfrować dane jeszcze przed zapisaniem ich na dysku SSD.</p> <p>➔ Patrz <i>Podręcznik obsługi (w języku angielskim)</i>.</p>	<p><b>Zapobieganie utracie wykończonych dokumentów (drukowanie prywatne)</b></p>  <p>Można tymczasowo zapisać dokument w pamięci urządzenia. Drukowanie dokumentu z pamięci urządzenia pozwala zapobiegać przechwyceniu wydrukowanego dokumentu przez inne osoby.</p> <p>➔ Patrz <i>Podręcznik obsługi (w języku angielskim)</i>.</p>

Zwiększenie bezpieczeństwa		Bardziej wydajne korzystanie z funkcji
<p><b>Logowanie za pomocą karty identyfikacyjnej (uwierzytelnianie za pomocą kart)</b></p>  <p>Można zalogować się w urządzeniu, zbliżając kartę identyfikacyjną do czytnika kart. Nie ma potrzeby wprowadzania nazwy administratora ani hasła.</p> <p>➔ Patrz <i>Podręcznik obsługi (w języku angielskim)</i>.</p>	<p><b>Zwiększenie bezpieczeństwa (Ustawienia administratora)</b></p>  <p>Administratorzy mogą korzystać z licznych funkcji pozwalających zwiększać bezpieczeństwo korzystania z urządzenia.</p> <p>➔ Patrz <i>Podręcznik obsługi (w języku angielskim)</i>.</p>	<p><b>Wyciszanie urządzenia (Tryb cichy)</b></p>  <p>Można wyciszyć urządzenie, redukując dźwięki towarzyszące jego pracy. Tryb ten można skonfigurować poprzez zadanie.</p> <p>➔ <a href="#">Tryb cichy (strona 6-3)</a></p>

Bardziej wydajne korzystanie z funkcji		
<p><b>Instalacja urządzenia bez potrzeby podłączania kabli sieciowych (Sieć bezprzewod.)</b></p>  <p>W środowisku bezprzewodowej sieci lokalnej można zainstalować urządzenie bez potrzeby podłączania kabli sieciowych. Ponadto obsługiwane są również funkcje Wi-Fi Direct itd.</p> <p>➔ Patrz <i>Podręcznik obsługi (w języku angielskim)</i>.</p>	<p><b>Korzystanie z kart pamięci USB (karta pamięci USB)</b></p>  <p>Funkcja jest przydatna, gdy dokument trzeba wydrukować poza biurem lub nie można wydrukować dokumentu bezpośrednio z komputera. Aby wydrukować dokumenty z karty pamięci USB, należy podłączyć ją bezpośrednio do gniazda urządzenia.</p> <p>➔ Patrz <i>Podręcznik obsługi (w języku angielskim)</i>.</p>	<p><b>Wykonywanie zdalnych operacji (Embedded Web Server RX)</b></p>  <p>Można uzyskać dostęp do urządzenia zdalnie, aby drukować, wysyłać lub pobierać dane. Administratorzy mogą też zdalnie konfigurować ustawienia urządzenia lub ustawienia zarządzania.</p> <p>➔ <a href="#">Embedded Web Server RX (strona 2-32)</a></p>

# Podręczniki dostarczane z urządzeniem

Wraz z urządzeniem dostarczone są niżej wymienione podręczniki. Należy zapoznać się z ich treścią w razie potrzeby.

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

## Podręczniki drukowane

### Szybkie rozpoczęcie korzystania z urządzenia



#### Quick Guide

W podręczniku tym przedstawiono podstawowe funkcje urządzenia, sposób korzystania z funkcji, przeprowadzanie rutynowej konserwacji i postępowanie w razie wystąpienia problemów.

### Bezpieczne korzystanie z urządzenia



#### Safety Guide

W tym podręczniku zawarto informacje o bezpieczeństwie oraz ostrzeżenia związane ze środowiskiem instalacyjnym i eksploatacją urządzenia. Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia należy przeczytać ten podręcznik.

#### Safety Guide (P-C3062DN)

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.



## Podręczniki (format PDF) na dysku DVD (Product Library)

<b>Rozważne korzystanie z urządzenia</b>	 <b>Podręcznik obsługi (ten podręcznik)</b> W tym podręczniku opisano ładowanie papieru oraz podstawowe procedury, a także wskazano domyślne ustawienia urządzenia i inne przydatne informacje.
<b>Korzystanie z kart identyfikacyjnych</b>	 <b>Card Authentication Kit (B) Operation Guide</b> W tym podręczniku opisano uwierzytelnianie użytkowników za pomocą kart identyfikacyjnych.
<b>Zwiększenie bezpieczeństwa</b>	 <b>Data Security Kit (E) Operation Guide</b> W tym podręczniku opisano sposób wprowadzenia i użycia zestawu Data Security kit (E), a także sposoby nadpisywania i szyfrowania danych.
<b>Łatwe zapisywanie informacji o urządzeniu i konfigurowanie ustawień</b>	 <b>Embedded Web Server RX User Guide</b> W tym podręczniku opisano sposób uzyskiwania dostępu do urządzenia z komputera przy użyciu przeglądarki internetowej w celu sprawdzenia i zmiany ustawień.
<b>Drukowanie danych z komputera</b>	 <b>Printing System Driver User Guide</b> W tym podręczniku opisano instalację sterownika drukarki i używanie funkcji drukarki.
<b>Bezpośrednie drukowanie plików PDF</b>	 <b>Network Tool for Direct Printing Operation Guide</b> W tym podręczniku przedstawiono drukowanie plików PDF bez uruchamiania programów Adobe Acrobat lub Reader.
<b>Monitorowanie urządzenia i drukarek w sieci</b>	 <b>NETWORK PRINT MONITOR User Guide</b> W tym podręczniku opisano monitorowanie systemu druku sieciowego (urządzenie) za pomocą narzędzia NETWORK PRINT MONITOR.
<b>Drukowanie bez sterownika drukarki</b>	 <b>PRESCRIBE Commands Command Reference</b> W tym podręczniku przedstawiono wewnętrzny język drukarki (polecenia PRESCRIBE).
	<b>PRESCRIBE Commands Technical Reference</b> W tym podręczniku opisano polecenia języka PRESCRIBE oraz sposób sterowania przy każdym typie emulacji.
<b>Dopasuj pozycję wydruku</b>	 <b>Maintenance Menu User Guide</b> Menu konserwacji zapewnia instrukcję konfiguracji drukowania.

Aby przeglądać podręczniki na dysku DVD, należy zainstalować następujące wersje programu Adobe Reader. 8.0 lub nowsza

# Informacje o Podręczniku obsługi (tym podręczniku)

## Rozdziały w podręczniku

Niniejszy podręcznik obsługi zawiera następujące rozdziały.

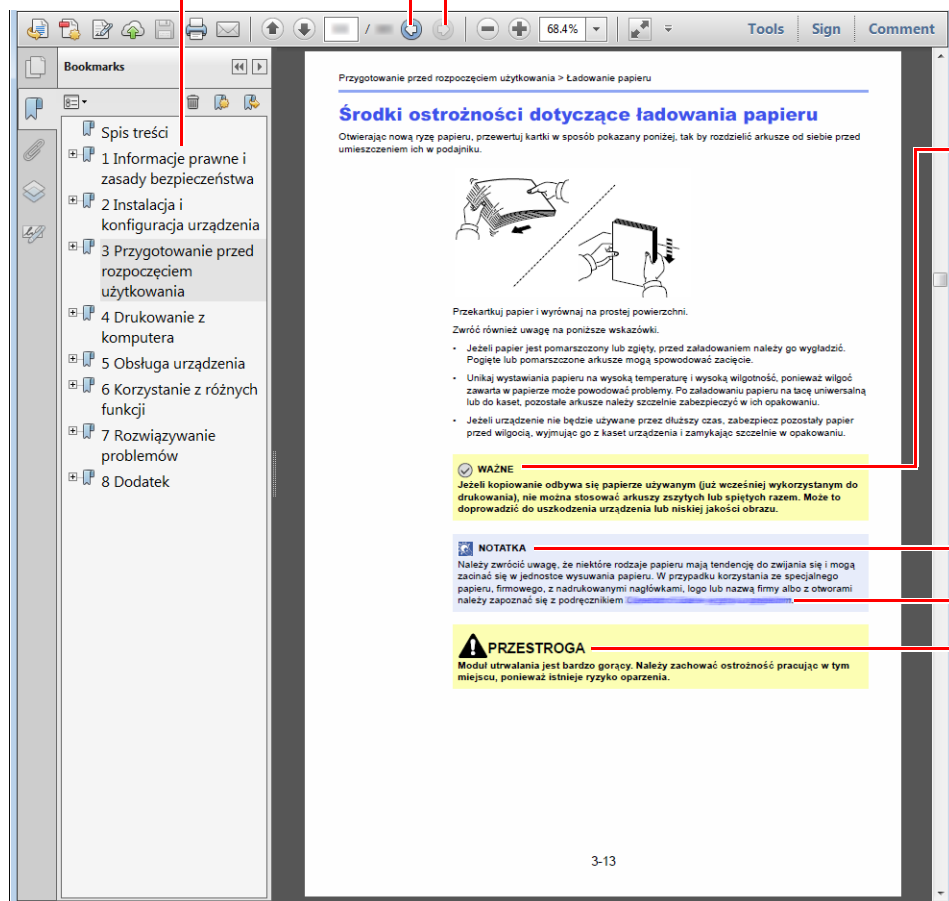
Rozdział		Spis treści
1	<b>Informacje prawne i zasady bezpieczeństwa</b>	W tym rozdziale zawarto zasady bezpieczeństwa dotyczące korzystania z urządzenia oraz informacje o znakach towarowych.
2	<b>Instalacja i konfiguracja urządzenia</b>	W tym rozdziale opisano części urządzenia, podłączanie kabli, instalację oprogramowania, logowanie, wylogowanie i inne procedury związane z administracją urządzeniem.
3	<b>Przygotowanie przed rozpoczęciem użytkowania</b>	W tym rozdziale przedstawiono czynności przygotowawcze i konfigurację ustawień niezbędnych do korzystania z urządzenia, takich jak używanie panelu operacyjnego i wkładanie papieru.
4	<b>Drukowanie z komputera</b>	W tym rozdziale przedstawiono podstawowe procedury drukowania.
5	<b>Obsługa urządzenia</b>	W tym rozdziale przedstawiono podstawowe procedury korzystania ze skrzynek dokumentów.
6	<b>Korzystanie z różnych funkcji</b>	W tym rozdziale opisano przydatne funkcje urządzenia.
7	<b>Rozwiązywanie problemów</b>	W tym rozdziale przedstawiono rozwiązywanie problemów, takich jak brak toneru, różne komunikaty o błędach, zacięcia papieru lub inne problemy.
8	<b>Dodatek</b>	W tym rozdziale opisano przydatne opcje urządzenia. Zawarto w nim również informacje o obsługiwanych typach nośników i rozmiarach papieru, a także słowniczek terminów. W tym rozdziale przedstawiono dane techniczne urządzenia.

## Oznaczenia stosowane w tym podręczniku

W poniższym przykładzie posłużono się programem Adobe Reader XI.

Kliknij pozycję spisu treści, aby przeskoczyć do odpowiedniej strony podręcznika.

Kliknij ten przycisk, aby przejść do poprzednio wyświetlanej strony. Umożliwia to wygodne przełączanie na stronę, która była wyświetlana przed przeskoczeniem do bieżącej strony.



### **WAŻNE**

Oznacza wymogi i ograniczenia dotyczące prawidłowego korzystania z urządzenia oraz zapobiegania uszkodzeniom urządzenia lub mienia.

### **NOTATKA**

Oznacza dodatkowe omówienie i informacje dotyczące wykonywanych operacji.

### Patrz

Kliknij podkreślony tekst, aby przeskoczyć do odpowiedniej strony.

### **PRZESTROGA**

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
[Pogrubienie]	Oznaczenie klawiszy i przycisków.
„Zwykła czcionka”	Oznaczenie komunikatów i ustawień.

## Oznaczenia stosowane w procedurach obsługi urządzenia

W niniejszym Podręczniku obsługę urządzenia przedstawiono w następujący sposób:

Rzeczywista procedura	Procedura opisana w tym podręczniku
Wybierz klawisz [Menu]. ▼ Wybierz klawisz [▲] lub [▼], aby wybrać [Urząd. wspólne]. ▼ Wybierz klawisz [▶].	Klawisz [Menu] > Klawisz [▲] [▼] > [Urząd. wspólne] > Klawisz [▶]

# Mapa menu

To lista menu wyświetlanych na wyświetlaczu komunikatów. Przy określonych ustawieniach niektóre z menu mogą nie być wyświetlane. Niektóre nazwy menu mogą się różnić od odpowiadających sobie tytułów pozycji.

 Menu



<b>Wydruk raportu</b>	Drukuj mapę menu (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Drukuj listę konfiguracji (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Drukuj stronę statusu (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Drukuj listę czcionek (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Drukuj listę plików z RAM Disk (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Drukuj listę plików z dysku SSD (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Drukuj listę plików z karty SD (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Drukuj raport czyszczenia danych (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
<b>Pamięć USB</b>	Drukuj plik (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Kopie (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Źródło papieru (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Tryb cichy (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Usuń urządzenie (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Drukuj listę plików (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
<b>Skrzynka niestand.</b>	Wybierz skrzynkę	Drukuj wszystkie pliki (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		(Wybiera dane) (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Usuń wszystkie pliki (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Drukuj listę plików (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	Drukuj listę skrzynki (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
<b>Okno zadań</b>	Szybka kopia (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Prywatne/Przechowyw. (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Konfiguracja pojemnika na zadania	Szybka kopia (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Skasować (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Nośnik danych (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	<b>Licznik (<a href="#">strona 2-31</a>)</b>	

<b>Ustawienia papieru</b>	Format tacy uniw. (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )		
	Typ tacy uniw. (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )		
	Format kasety 1 (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )		
	Format kasety 2 (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )		
	Format kasety 3 (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )		
	Format kasety 4 (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )		
	Typ kasety 1 (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )		
	Typ kasety 2 (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )		
	Typ kasety 3 (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )		
	Typ kasety 4 (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )		
	Ustawienie typu	Waga papieru (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
		Ścieżka dwustronna (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Kasowanie ustawień typu (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )		
	Kom. o kon. pap. (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )		
<b>Ustawienia wydruku</b>	Podajnik (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )		
	Aut. zm. kasety (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )		
	Prior. tac uniw. (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )		
	Tryb podaw. pap. (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )		
	Dupleks (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )		
	Zastąp A4/LT (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )		
	Emulacja	Raport o błędach (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
		Tryb koloru (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Jakość wydruku	Tryb KIR (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
		Tryb połysku (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
		Tryb EcoPrint (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
		EcoPrint Zap.poz (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
		Rozdzielczość (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Ustawienie strony	Kopie (patrz <i>Podręcznik obsługi – w jęz. angielskim</i> )	
		Orientacja (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
		Wide A4 (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
		XPS dopasow. do str (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
Rozmiar TIFF/JPEG (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )			
Nazwa użytkownika (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )			
Nazwa zadania (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )			

<b>Ustaw. Wi-Fi Direct</b>	Wi-Fi Direct (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Rozłącz. autom.	
		Czasomierz(D:G:M) (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
<b>Ustawienia Wi-Fi</b>	Wi-Fi (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Ust. podstawowe (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	TCP/IP	
		DHCP (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Auto-IP (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Adres IP (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Maska podsieci (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Brama (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	TCP/IP(IPv6)	
		RA(Stateless) (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	DHCPv6 (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
Uruch. pon. sieć (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )		
<b>Sieć przewodowa</b>	TCP/IP	
		DHCP (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Auto-IP (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Adres IP (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Maska podsieci (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Brama (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	TCP/IP(IPv6)	
		RA(Stateless) (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		DHCPv6 (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	Interfejs LAN (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
Uruch. pon. sieć (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )		

<b>Ustawienia sieciowe</b>	Komunikacja (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	Serwer SSL (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	IPSec (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	Bonjour (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	IP Filter (IPv4) (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	IP Filter (IPv6) (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	NetBEUI (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	SNMPv3 (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	FTP(Serwer) (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	SNMP (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	SMTP (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	POP3 (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	Port Raw (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	LPD (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	IPP (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	IPP over SSL (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	HTTP (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	HTTPS (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	ThinPrint (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	ThinPrint over SSL (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	Druk WSD (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	Enhanced WSD (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
REST (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
REST over SSL (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	



<b>Opc. karta siec.</b>	TCP/IP	
		DHCP (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Auto-IP (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Adres IP (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Maska podsieci (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Brama (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Bonjour (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	TCP/IP(IPv6)	
		RA (Stateless) (patrz <i>Podręcznik obsługi – w jęz. angielskim</i> )
		DHCPv6 (patrz <i>EPodręcznik obsługi – w jęz. angielskim</i> )
	Netware (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	AppleTalk (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	IPSec (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Interfejs LAN (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
Filtr adresu MAC(patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )		
Uruch. pon. sieć (patrz <i>Podręcznik obsługi – w jęz. angielskim</i> )		

<b>Wspólne dla urządz.</b>	Język wyświetlania (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Ustawienie daty	Data(YYYY/MM/DD) (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Czas(Godz.:min.:s.) (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Format daty (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Strefa czasowa (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Czas letni (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	Alarm	Potwierdz. klucza (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Zakończone (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Gotowe (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Błąd (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	Tryb RAM DISK	Rozmiar RAM DISK (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		SSD
	Karta SD	Formatowanie (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	Obsługa błędów	Dupleks (patrz <i>Podręcznik obsługi – w jęz. angielskim</i> )
		Niezgodny papier (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Pusta taca uniwers. (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	Pusty toner kol.(patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Ust.poz.uśpienia	Poziom uśpienia (z wyjątkiem modeli na rynek europejski) (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Czytnik kart (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Aplikacja (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	Reg. wył. zasil.	Sieciowy (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Kabel USB (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Host USB (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Dysk RAM (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Karta sieciowa (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	Liczn. wył. zas.	Liczn. wył. zas. (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	Wyśw. stan/dz.	Szcz. stan zad. (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
Dziennik zadań (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )		
Alert nis. ton. (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )		

<b>Czasomierz</b>	Aut. reset panel (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Timer resetowania panelu (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Czas uśp.(patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Autom. kasowanie błędu (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Timer kasowania błędu (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Limit czasu wysun. stron (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
<b>Czasomierz</b>	Ust. zegara tyg.	Ponowienia (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Liczba ponowień (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Odstęp ponaw. (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	Cz. wł. zas. (Pon) (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Cz. wył. zas. (Pon) (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Cz. wł. zas. (Wt) (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Cz. wył. zas. (Wt) (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Cz. wł. zas. (Śr) (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Cz. wył. zas. (Śr) (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Cz. wł. zas. (Czw) (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Cz. wył. zas. (Czw) (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Cz. wł. zas. (Pt) (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Cz. wył. zas. (Pt) (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Cz. wł. zas. (Sob) (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Cz. wył. zas. (Sob) (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Cz. wł. zas. (Nd) (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
Cz. wył. zas. (Nd) (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )		
<b>Bezpieczeństwo</b>	Blokada I/F	Host USB (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Urządzenie USB (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		I/F opcji (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Pamięć USB (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	Poziom zabezp. (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Inicjowanie SSD	Hasło bezpiecz. (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Inicjalizacja (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	Czyszcz. danych	Uruchom niezwl. (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Harmonogram (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Użycie urządz. (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )

<b>Log.uż./roz.zad.</b>	Ust. logow. uży.	Typ logowania (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Klucz loginu (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	Rozliczanie zadań (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Dost.doRozl.zad. (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Wybierz konto	Licznik (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Licznik kolor. str. (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Ograniczenie (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Ogranicz. kolorów (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Maks. liczba kopii (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Maks. kopii kol.(patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
		Resetuj licznik (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	Dodaj konto (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Kasuj konto (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Drukuj listę rozliczania zadań (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Zastosuj limit (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
Nieznany ID zad. (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )		
<b>Administrator</b>	Zmień ID (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Zmień hasło (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
<b>Dostosowywanie/ konserwacja</b>	Tryb cichy (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Kalibracja koloru (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Rejestracja standardowa (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Szczegóły rejestracji (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Restartuj drukarkę (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
	Serwis (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
<b>Funk. opcjonalna (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i>)</b>		
<b>Oprogramowanie</b>	Wersja (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	
<b>Status przewodowej (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i>)</b>		
<b>Status sieci opc. (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i>)</b>		
<b>Status Wi-Fi</b>	Naz.sieci(SSID) (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )	

<b>Wi-Fi Direct</b>	Konf. przyciskiem (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	Nazwa urządzenia (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	Naz.sieci(SSID) (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	Hasło (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	Adres IP (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	Uwierz. sieciowe (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	Szyfrow. danych (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )
	Rozłącz wszystkie (patrz <i>Podręcznik obsługi – w języku angielskim</i> )

# 1 Informacje prawne i zasady bezpieczeństwa


Przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia należy zapoznać się z tymi informacjami. Ten rozdział zawiera informacje dotyczące następujących zagadnień:


Powiadomienie .....	1-2
Konwencje bezpieczeństwa zastosowane w tym podręczniku .....	1-2
Otoczenie .....	1-3
Ostrzeżenia dotyczące obsługi .....	1-4
Bezpieczeństwo pracy z laserem (Europa) .....	1-5
Zgodność z przepisami i normami .....	1-6
EN ISO 7779 .....	1-7
EK1-ITB 2000 .....	1-7
Środki ostrożności dotyczące lokalnych sieci bezprzewodowych (jeżeli urządzenie jest wyposażone w moduł sieci bezprzewodowej) .....	1-7
Ograniczone użycie tego produktu (jeżeli urządzenie jest wyposażone w odpowiedni moduł) .....	1-7
Informacje prawne .....	1-9
Funkcja sterowania oszczędnością energii .....	1-13
Funkcja automatycznego drukowania dwustronnego .....	1-13
Oszczędzanie zasobów — papier .....	1-13
Korzyści dla środowiska wynikające z „zarządzania energią” .....	1-13
Program Energy Star (ENERGY STAR®) .....	1-14

# Powiadomienie


## Konwencje bezpieczeństwa zastosowane 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 powiązana część zawiera informacje dotyczące zabronionych działań. Rodzaje zabronionych czynności są podane wewnątrz symbolu.


 ... [Ostrzeżenie przed zabronionymi czynnościami]

 ... [Demontaż zabroniony]

Symbol  oznacza, że dana sekcja zawiera informacje o czynnościach obowiązkowych. Rodzaje tych czynności są określone wewnątrz symbolu.

 ... [Alarm dotyczący czynności obowiązkowej]

 ... [Wyciągnij wtyczkę z gniazda]

 ... [Zawsze podłączaj urządzenie do gniazda sieciowego z uziemieniem]

Prosimy o kontakt z pracownikiem serwisu, aby zamówić wymianę, jeżeli ostrzeżenia w tym podręczniku są nieczytelne lub jeżeli brakuje samego podręcznika (usługa odpłatna).

## Otoczenie

Urządzenie może pracować w następujących warunkach:

<b>Temperatura</b>	10 do 32,5°C
<b>Wilgotność</b>	10 do 80%

Podczas wyboru lokalizacji urządzenia unikać wymienionych poniżej miejsc.

- 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.

Jeżeli podłoże jest wrażliwe na nacisk, może ono ulec uszkodzeniu podczas przesuwania urządzenia po jego instalacji.

Podczas drukowania wydzielany jest ozon w ilościach niewpływających na zdrowie użytkowników. Jeżeli urządzenie jest długo użytkowane w źle wentylowanym pomieszczeniu lub drukowana jest bardzo duża liczba kopii, może pojawić się nieprzyjemny zapach. W celu stworzenia odpowiednich warunków drukowania 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.

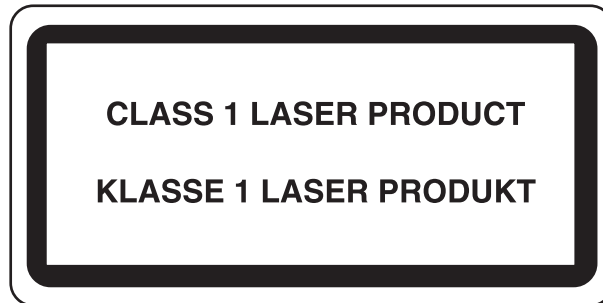
Jeżeli urządzenie nie jest używane przez dłuższy czas, należy wyjąć papier z kasety i tacy uniwersalnej, włożyć go z powrotem do oryginalnego opakowania i zapieczętować.

## **Bezpieczeństwo pracy z laserem (Europa)**

Promieniowanie lasera może stanowić zagrożenie dla ludzkiego zdrowia. Dlatego promieniowanie lasera emitowane wewnątrz urządzenia jest szczelnie odizolowane za pomocą obudowy i zewnętrznej pokrywy. Przy normalnej eksploatacji promieniowanie nie może wydostawać się z urządzenia.

Urządzenie jest klasyfikowane jako produkt laserowy Class 1 według normy IEC/EN 60825-1:2014.

Informacje o produktach laserowych zaliczanych do CLASS 1 można znaleźć na tabliczce znamionowej.



## Zgodność z przepisami i normami

Niniejszym firma TA Triumph-Adler GmbH deklaruje, że sprzęt radiowy typu P-C3062DN jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE.

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

<http://www.triumph-adler.com/downloads>

<http://www.triumph-adler.de/downloads>

<http://www.utax.com/downloads>

<http://www.utax.de/downloads>

Nazwa modułu	Wersja oprogramowania	Pasmo częstotliwości wykorzystywane przez sprzęt radiowy:	Maksymalna moc radiowa emitowana w paśmie częstotliwości wykorzystywanym przez sprzęt radiowy:
IB-51 (wyposażenie opcjonalne)	2.2.6	2,4 GHz	100 mW
IB-36 (wyposażenie opcjonalne)	2014.12	2,4 GHz	100 mW

## **EN ISO 7779**

Maschinenlärminformations-Verordnung 3. GPSGV, 06.01.2004: Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB (A) oder weniger gemäß EN ISO 7779.

## **EK1-ITB 2000**

Das Gerät ist nicht für die Benutzung im unmittelbaren Gesichtsfeld am Bildschirmarbeitsplatz vorgesehen. Um störende Reflexionen am Bildschirmarbeitsplatz zu vermeiden, darf dieses Produkt nicht im unmittelbaren Gesichtsfeld platziert werden.

## **Środki ostrożności dotyczące lokalnych sieci bezprzewodowych (jeżeli urządzenie jest wyposażone w moduł sieci bezprzewodowej)**

Lokalna sieć bezprzewodowa umożliwia bezprzewodową wymianę informacji między punktami dostępu zamiast kabli sieciowych. Dzięki temu można swobodnie nawiązać połączenie z bezprzewodową siecią lokalną w obszarze, w którym można przesyłać fale radiowe.

Z drugiej strony może to prowadzić do następujących problemów, jeżeli ustawienia zabezpieczeń nie zostaną odpowiednio skonfigurowane, ponieważ fale radiowe mogą przechodzić przez przeszkody (w tym ściany) i docierać do każdego miejsca w pewnym obszarze.

### **Potajemne podglądanie danych przesyłanych przez sieć**

Osoba trzecia ze złymi zamiarami może specjalnie monitorować fale radiowe i uzyskać nieupoważniony dostęp do następujących danych przesyłanych przez sieć bezprzewodową.

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

### **Nieautoryzowany dostęp**

Osoba trzecia ze złymi zamiarami może uzyskać nieautoryzowany dostęp do sieci osobistych lub firmowych w celu przeprowadzenia następujących nieupoważnionych działań.

- Pobranie danych osobowych i poufnych (przeciek informacji)
- Prowadzenie korespondencji, podszywanie się pod konkretną osobę, i rozpowszechnianie nieautoryzowanych informacji (podszywanie się)
- Modyfikowanie i ponowne transmitowanie przechwyconych danych (fałszowanie)
- Przesyłanie wirusów komputerowych i niszczenie danych i systemów (niszczenie)

Karty sieci bezprzewodowych i bezprzewodowe punkty dostępu są wyposażone we wbudowane mechanizmy zabezpieczeń umożliwiające redukcję możliwości wystąpienia tych problemów przez konfigurację ustawień zabezpieczeń urządzeń sieci bezprzewodowych.

Konfiguracja ustawień zabezpieczeń jest obowiązkiem klientów, dlatego powinni oni być w pełni świadomi problemów, które mogą wystąpić, jeżeli produkt będzie używany bez uprzedniego skonfigurowania ustawień zabezpieczeń.

## **Ograniczone użycie tego produktu (jeżeli urządzenie jest wyposażone w odpowiedni moduł)**

- Fale radiowe wysyłane przez ten produkt mogą zakłócać działanie sprzętu medycznego. W przypadku użytkowania produktu w zakładzie medycznym lub w pobliżu przyrządów medycznych należy używać tego produktu zgodnie z instrukcjami i środkami ostrożności udostępnionymi przez administratora tego zakładu lub przedstawionych w instrukcjach obsługi przyrządów medycznych.

- Fale radiowe wysyłane z tego produktu mogą zakłócać działanie automatycznego sprzętu sterującego, np. drzwi automatycznych i instalacji alarmów pożarowych. W przypadku używania tego produktu w pobliżu automatycznego sprzętu sterującego należy stosować się do instrukcji i środków ostrożności przedstawionych w instrukcjach obsługi przyrządów automatycznych.
- Jeżeli produkt będzie używany w urządzeniach powiązanych bezpośrednio z serwisem, np. samolotów, pociągów, statków i pojazdów, do zastosowań wymagających wysokiej niezawodności i bezpieczeństwa, a także w urządzeniach wymagających wysokiej dokładności, w tym urządzeniach przeznaczonych do zapobiegania katastrofom i przestępstwom, oraz urządzeniach do celów bezpieczeństwa, należy zastosować ten produkt dopiero po ocenie bezpieczeństwa całego systemu z uwzględnieniem odporności na uszkodzenia i nadmiarowości w celu zapewnienia niezawodności i bezpieczeństwa utrzymania całego systemu. Tego produktu nie można używać do zastosowań wymagających wysokiej niezawodności i poziomu bezpieczeństwa, w tym w przyrządach lotniczych, sprzęcie do trunkingu, sprzęcie sterującym elektrowniami atomowymi i sprzęcie medycznym. Decyzję w sprawie użycia tego produktu w tych zastosowaniach należy dokładnie rozważyć.

## Informacje prawne

Kopiowanie lub inne formy powielania niniejszego podręcznika lub jego części bez uzyskania pisemnej zgody właściciela praw autorskich jest zabronione.

### Kwestia nazw handlowych

- PRESCRIBE jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Kyocera Corporation.
- KPDL jest znakiem towarowym firmy Kyocera Corporation.
- Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows Server i Internet Explorer to zastrzeżone znaki towarowe lub znaki towarowe firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.
- PCL jest znakiem towarowym firmy Hewlett-Packard Company.
- Adobe Acrobat, Adobe Reader i PostScript są znakami towarowymi firmy Adobe Systems, Incorporated.
- Ethernet jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Xerox Corporation.
- Novell i NetWare to zastrzeżone znaki towarowe firmy Novell, Inc.
- IBM i IBM PC/AT są znakami towarowymi firmy International Business Machines Corporation.
- AppleTalk, Bonjour, Macintosh 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.
- To urządzenie jest wyposażone w oprogramowanie zawierające moduły firmy Independent JPEG Group.
- 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 i Google Cloud Print™ są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi Google, Inc.
- Mopria™ jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Mopria™ Alliance.
- Wi-Fi i Wi-Fi Direct są znakami towarowymi i/lub zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Wi-Fi Alliance.

Wszystkie inne marki i nazwy produktów są zarejestrowanymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi odpowiednich firm, będących ich właścicielami. W tym podręczniku obsługi oznaczenia ™ i ® nie są używane.

## GPL/LGPL

Oprogramowanie układowe tego urządzenia zawiera programy GPL (<http://www.gnu.org/licenses/gpl.html>) i/lub LGPL (<http://www.gnu.org/licenses/lgpl.html>). Istnieje możliwość pobrania kodu źródłowego tego oprogramowania, a użytkownik ma prawo go kopiować, redystrybuować i modyfikować na warunkach licencji GPL/LGPL.

## OpenSSL License

Copyright (c) 1998-2006 The OpenSSL Project. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgment: "This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>)"
4. The names "OpenSSL Toolkit" and "OpenSSL Project" must not be used to endorse or promote products derived from this software without prior written permission. For written permission, please contact [openssl-core@openssl.org](mailto:openssl-core@openssl.org).
5. Products derived from this software may not be called "OpenSSL" nor may "OpenSSL" appear in their names without prior written permission of the OpenSSL Project.
6. Redistributions of any form whatsoever must retain the following acknowledgment: "This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>)"

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE OpenSSL PROJECT "AS IS" AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE OpenSSL PROJECT OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

## Original SSLeay License

Copyright (C) 1995-1998 Eric Young ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com)) All rights reserved.

This package is an SSL implementation written by Eric Young ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com)). The implementation was written so as to conform with Netscapes SSL.

This library is free for commercial and non-commercial use as long as the following conditions are adhered to. The following conditions apply to all code found in this distribution, be it the RC4, RSA, lhash, DES, etc., code; not just the SSL code. The SSL documentation included with this distribution is covered by the same copyright terms except that the holder is Tim Hudson ([tjh@cryptsoft.com](mailto:tjh@cryptsoft.com)).

Copyright remains Eric Young's, and as such any Copyright notices in the code are not to be removed.

If this package is used in a product, Eric Young should be given attribution as the author of the parts of the library used.

This can be in the form of a textual message at program startup or in documentation (online or textual) provided with the package.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgement:  
"This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com)"  
The word 'cryptographic' can be left out if the routines from the library being used are not cryptographic related :-).
4. If you include any Windows specific code (or a derivative thereof) from the apps directory (application code) you must include an acknowledgement: "This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com)"

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY ERIC YOUNG "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

The licence and distribution terms for any publically available version or derivative of this code cannot be changed. i.e. this code cannot simply be copied and put under another distribution licence [including the GNU Public Licence.]

### **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.

## Funkcja sterowania oszczędnością energii

To urządzenie wyposażone jest w funkcję **uśpienia**, utrzymującą funkcje drukarki w stanie oczekiwania przy zredukowanym do minimum poborze mocy, gdy urządzenie nie jest używane przez określony czas.

### Tryb uśpienia

Urządzenie automatycznie przechodzi w tryb uśpienia po upływie 1 minuty od ostatniego użycia. Czas bezczynności, po upływie którego włączany jest tryb uśpienia, może zostać przedłużony.

➔ [Funkcja Uśpienie i Aut. uśp. \(strona 2-18\)](#)

## Funkcja automatycznego drukowania dwustronnego

Urządzenie jest standardowo wyposażone w funkcję drukowania dwustronnego. Na przykład drukując dwa jednostronne oryginały na dwóch stronach jednego arkusza papieru, można zmniejszyć ilość zużytego papieru.

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/m<sup>2</sup>. 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”

Przedstawiciel działu sprzedaży lub działu serwisu może udzielić informacji dotyczących 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 (ENERGY STAR®)



Jako firma uczestnicząca w międzynarodowym programie Energy Star, zdecydowaliśmy, że urządzenie będzie zgodne ze standardami ustanowionymi w ramach międzynarodowego programu Energy Star.

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

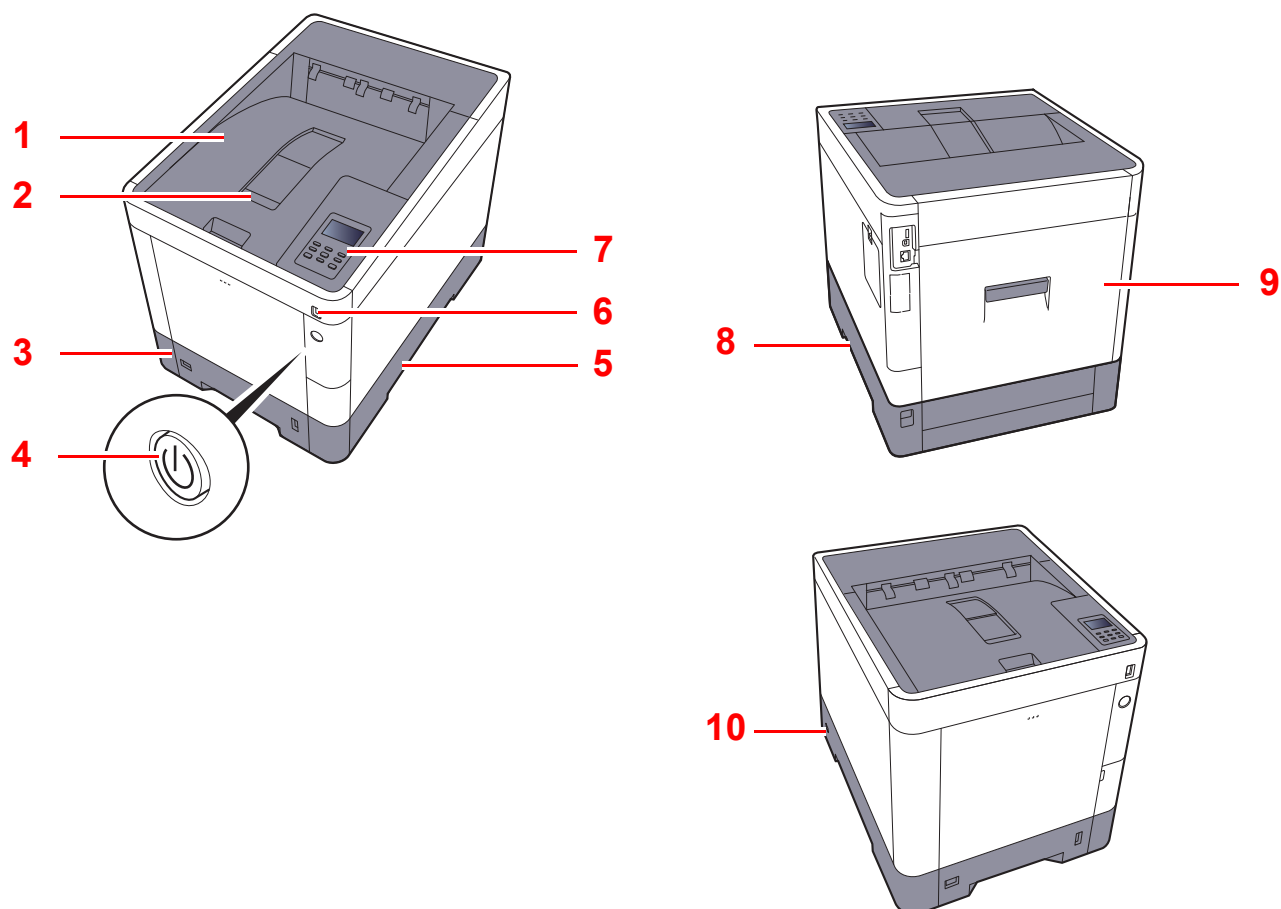
# 2 Instalacja i konfiguracja urządzenia

W tym przedstawiono informacje dla administratorów tego urządzenia, takie jak nazwy części urządzenia, podłączanie kabli i instalację oprogramowania.

Nazwy części .....	2-2	Embedded Web Server RX .....	2-32
Zewnętrzne elementy urządzenia .....	2-2	Uzyskiwanie dostępu do	
Złącza i wewnątrz urządzenia .....	2-3	Embedded Web Server RX .....	2-33
Urządzenie z dołączonym		Zmiana ustawień zabezpieczeń .....	2-34
wyposażeniem opcjonalnym .....	2-5	Zmiana informacji o urządzeniu .....	2-36
Podłączanie urządzenia oraz innych			
urządzeń .....	2-6		
Podłączanie kabli .....	2-7		
Podłączanie kabla sieciowego .....	2-7		
Podłączanie kabla USB .....	2-8		
Podłączanie przewodu zasilania .....	2-8		
Włączanie/wyłączanie .....	2-9		
Włączanie .....	2-9		
Wyłączanie .....	2-9		
Korzystanie z panelu operacyjnego .....	2-10		
Klawisze na panelu operacyjnym .....	2-10		
Metoda obsługi .....	2-11		
Wybór menu .....	2-12		
Konfigurowanie ustawień w menu .....	2-12		
Anulowanie wyboru menu .....	2-12		
Ekran Pomoc .....	2-12		
Logowanie/wylogowanie .....	2-13		
Logowanie .....	2-13		
Wylogowanie .....	2-13		
Ustawienie domyślne urządzenia .....	2-14		
Ustawianie daty i godziny .....	2-14		
Konfiguracja sieci .....	2-16		
Konfigurowanie sieci przewodowej .....	2-16		
Funkcja oszczędzania energii .....	2-18		
Funkcja Uśpienie i Aut. uśp. .....	2-18		
Ust.poz.uśpienia .....	2-19		
Reg. wył. zasil. (modele			
przeznaczone na rynek europejski) .....	2-20		
Instalacja oprogramowania .....	2-21		
Oprogramowanie na dysku DVD			
(Windows) .....	2-21		
Instalowanie oprogramowania			
w systemie Windows .....	2-22		
Deinstalacja oprogramowania .....	2-28		
Instalowanie oprogramowania na			
komputerze MAC .....	2-29		
Sprawdzanie licznika .....	2-31		

# Nazwy części

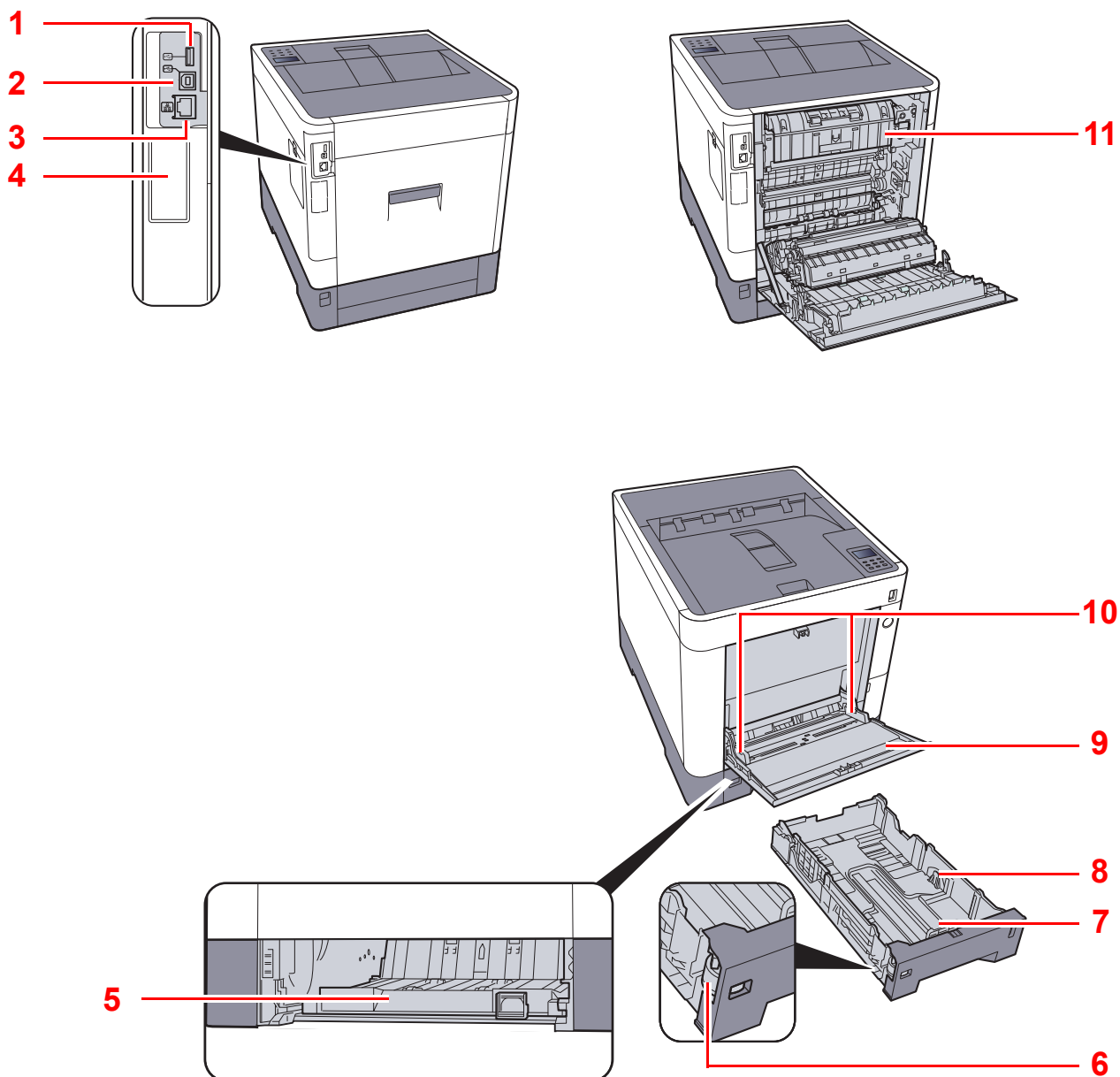
## Zewnętrzne elementy urządzenia



- 1 Taca górna
- 2 Ogranicznik papieru
- 3 Kasetę 1
- 4 Wyłącznik zasilania
- 5 Uchwyty

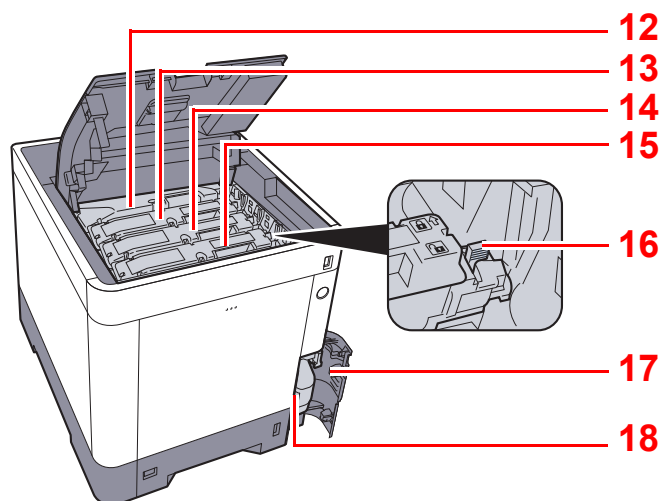
- 6 Gniazdo pamięci USB
- 7 Panel operacyjny
- 8 Uchwyty
- 9 Tylna pokrywa 1
- 10 Gniazdo zabezpieczenia przed kradzieżą

## Złącza i wnętrze urządzenia



- 1 Port USB
- 2 Złącze interfejsu USB
- 3 Złącze interfejsu sieciowego
- 4 Interfejs urządzeń opcjonalnych
- 5 Pokrywa oryginałów
- 6 Pokrętko rozmiaru

- 7 Prowadnica długości papieru
- 8 Prowadnice szerokości papieru
- 9 Taca uniwersalna
- 10 Prowadnice szerokości papieru
- 11 Pokrywa utwalacza



12 Pojemnik z tonerem (Black)

13 Pojemnik z tonerem (Magenta)

14 Pojemnik z tonerem (Cyan)

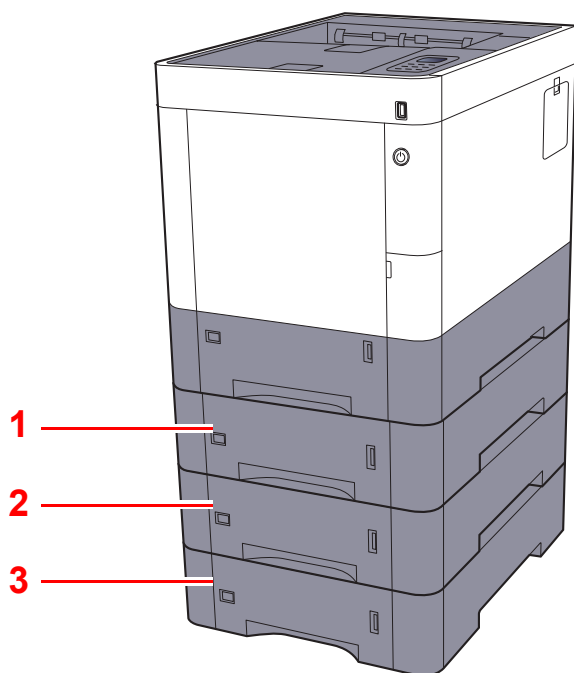
15 Pojemnik z tonerem (Yellow)

16 Dźwignia blokująca pojemnik z tonerem

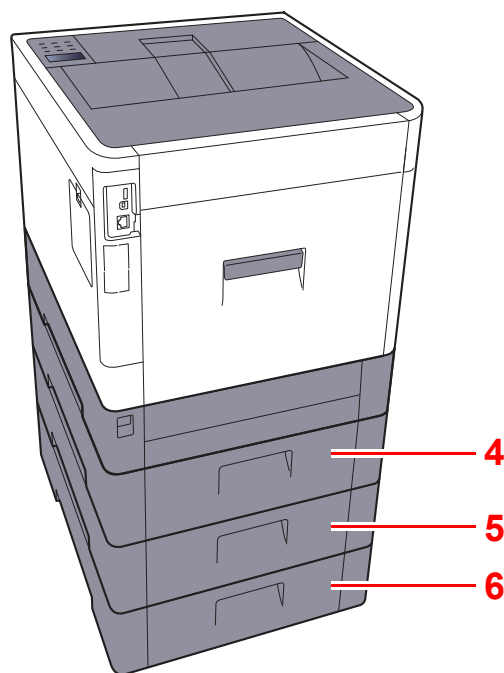
17 Pokrywa pojemnika na zużyty toner

18 Pojemnik na zużyty toner

## Urządzenie z dołączonym wyposażeniem opcjonalnym



- 1 Kasetka 2
- 2 Kasetka 3
- 3 Kasetka 4



- 4 Tylna pokrywa 2
- 5 Tylna pokrywa 3
- 6 Tylna pokrywa 4

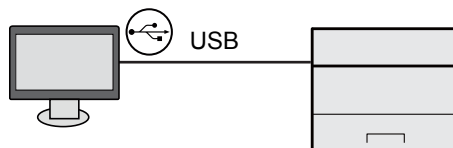
➔ [Urządzenia opcjonalne \(strona 8-2\)](#)



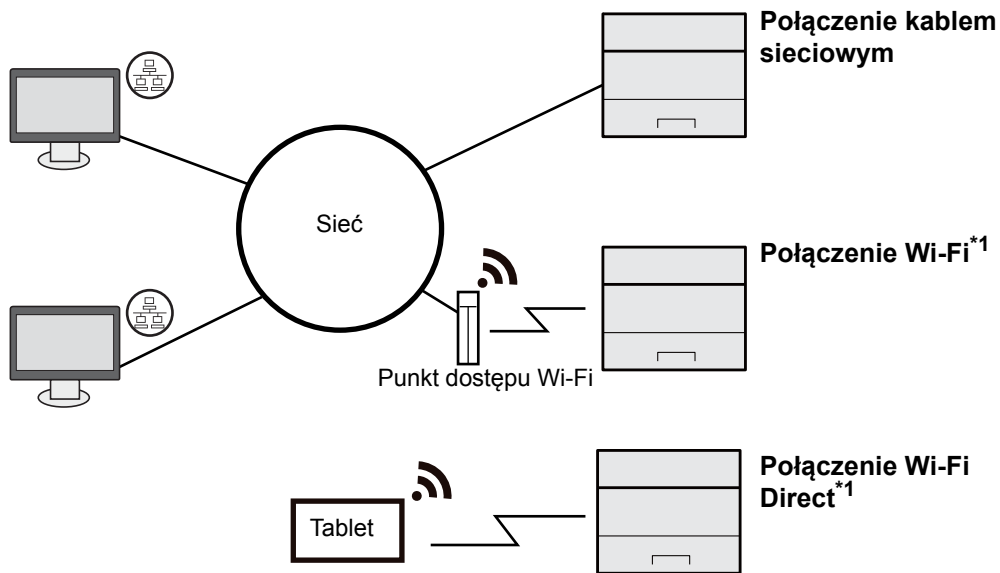
# Podłączanie urządzenia oraz innych urządzeń

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

## Podłączanie urządzenia do komputera za pomocą kabla USB



## Podłączanie urządzenia do komputera lub tabletu za pośrednictwem kabla sieciowego, sieci Wi-Fi lub trybu Wi-Fi Direct



\*1 Tylko modele wyposażone w moduł Wi-Fi.

### NOTATKA

W przypadku korzystania z bezprzewodowej sieci lokalnej zapoznaj się z następującym rozdziałem.

➔ *Podręcznik obsługi – w języku angielskim*

## Kable, których można używać

Środowisko sieciowe	Funkcja	Niezbędne kable
Podłącz kabel sieci lokalnej do urządzenia.	Drukarka	Kabel sieci LAN (10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T)
Podłącz kabel USB do urządzenia.	Drukarka	Kabel zgodny z USB 2.0 (Hi-Speed USB, maks. długość 5,0 m, ekranowany)

### WAŻNE

Użycie kabla innego niż zgodnego z USB 2.0 może spowodować usterkę urządzenia.

# Podłączanie kabli

## Podłączanie kabla sieciowego

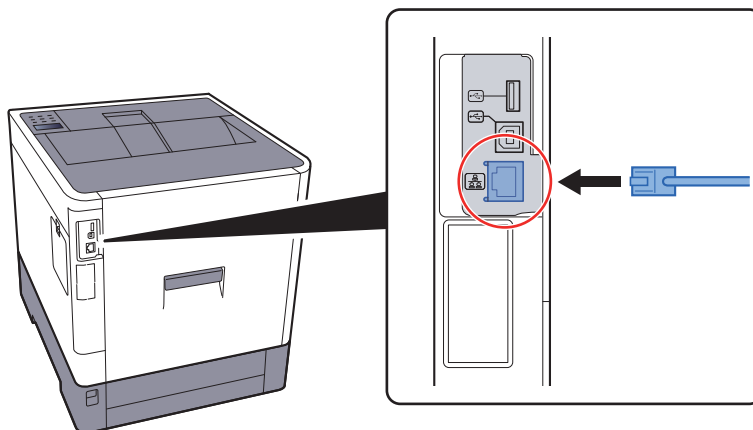
✓ **WAŻNE**

Jeżeli zasilanie jest włączone, należy wyłączyć wyłącznik zasilania.

➔ [Wyłączanie \(strona 2-9\)](#)

### 1 Podłącz kabel do urządzenia.

- 1 Podłącz kabel sieciowy do złącza interfejsu sieciowego urządzenia.



- 2 Drugi koniec kabla podłącz do koncentratora.

### 2 Włącz urządzenie i skonfiguruj sieć.

➔ [Konfiguracja sieci \(strona 2-16\)](#)

## Podłączanie kabla USB

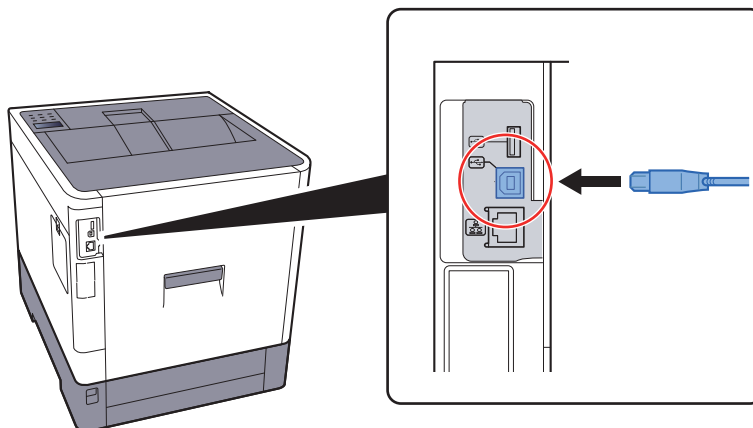
✓ **WAŻNE**

Jeżeli zasilanie jest włączone, należy wyłączyć wyłącznik zasilania.

➔ [Wyłączanie \(strona 2-9\)](#)

### 1 Podłącz kabel do urządzenia.

- 1 Podłącz kabel USB do złącza interfejsu USB znajdującego się po lewej stronie obudowy urządzenia.



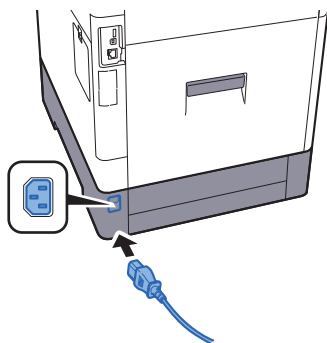
- 2 Drugi koniec kabla podłącz do komputera PC.

### 2 Włącz zasilanie urządzenia.

## Podłączanie przewodu zasilania

### 1 Podłącz kabel do urządzenia.

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



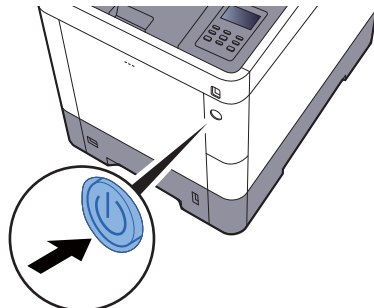
✓ **WAŻNE**

Należy używać wyłącznie przewodu zasilania dostarczonego wraz z urządzeniem.

# Włączanie/wyłączanie

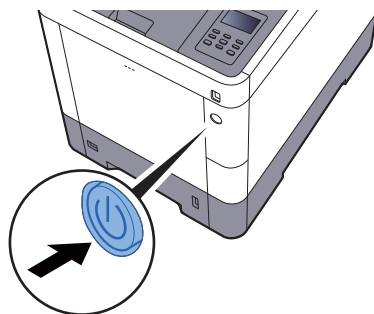
## Włączanie

- 1 **Włącz wyłącznik zasilania.**



## Wyłączanie

- 1 **Wyłącz wyłącznik zasilania.**



Wyłączenie zasilania może potrwać około 3 minuty.

**W przypadku nieużywania urządzenia przez dłuższy czas...**



### **PRZESTROGA**

Jeżeli urządzenie ma zostać pozostawione na dłuższy czas beczynnie (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.

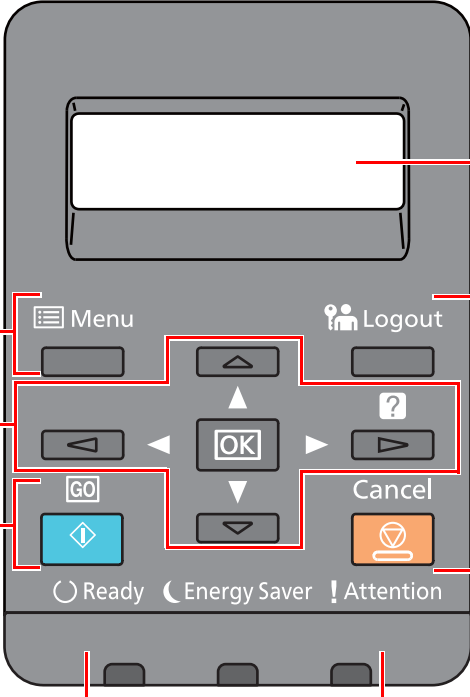


### **WAŻNE**


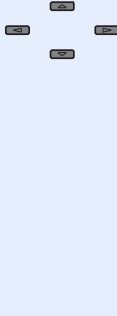




Wymij papier z kaset i zamknij go szczelnie w opakowaniu w celu ochrony przed wilgocią.




# Korzystanie z panelu operacyjnego

## Klawisze na panelu operacyjnym



**Wyświetlacz komunikatów:**  
Służy do wyświetlania menu ustawień i komunikatów o błędzie.

	Służy do wyświetlania ekranu Menu.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Służą do zwiększania lub zmniejszania wartości liczbowych lub wybierania pozycji menu na wyświetlaczu komunikatów.</li> <li>Po wystąpieniu konkretnego błędu wybierz klawisz [ ? ], aby wyświetlić ekran Pomoc.</li> </ul>
	Służy do potwierdzania wyboru funkcji lub menu, a także wprowadzonych liczb.
	Służy do kasowania błędu i wznowiania pracy z trybu uśpienia.
	Służy do kończenia operacji bieżącego użytkownika (z wylogowaniem).
	Służy do anulowania zadań drukowania.

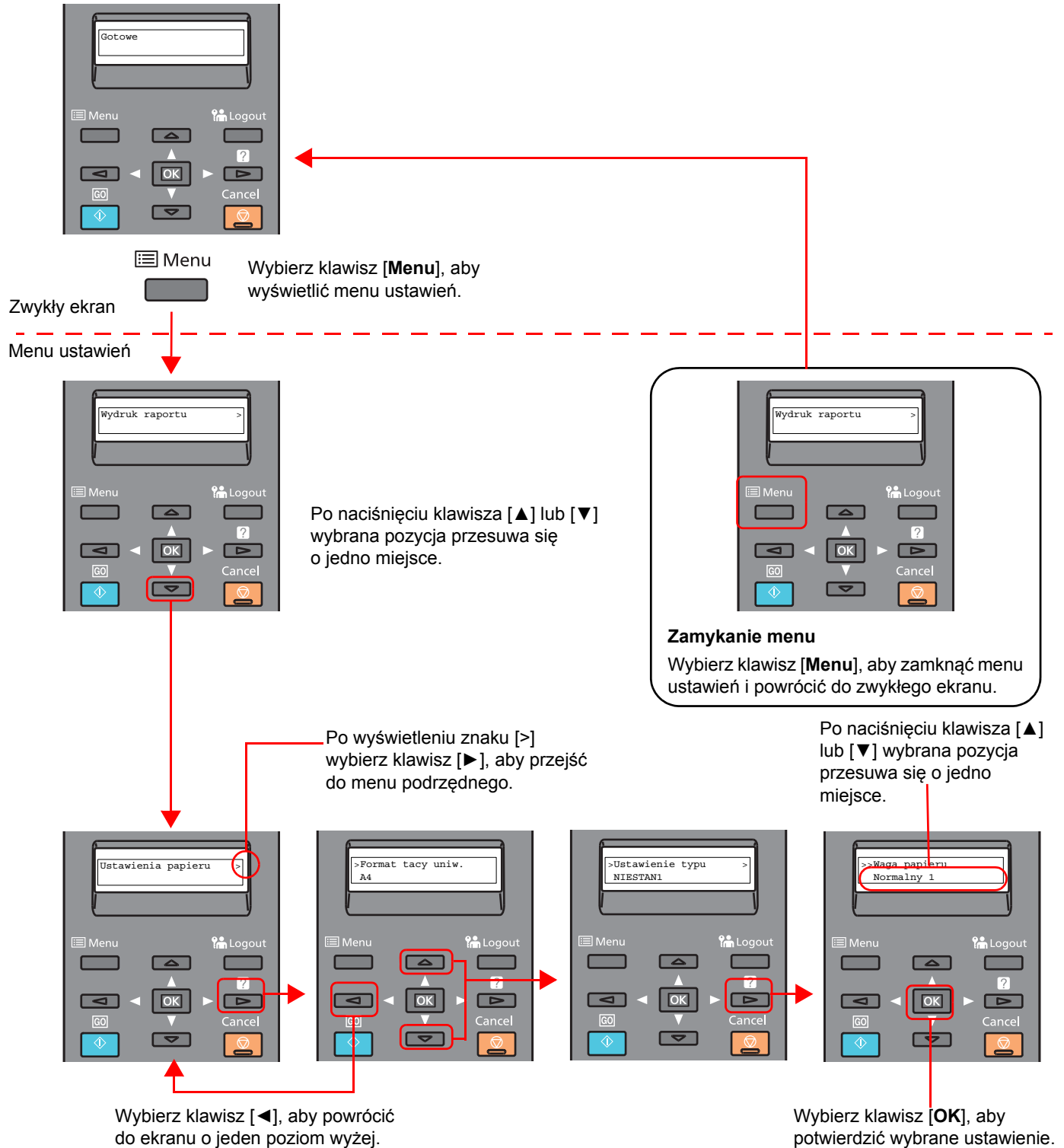
	Świeci, gdy drukarka jest gotowa do pracy. Miga w trakcie przetwarzania zadania drukowania lub po wystąpieniu błędu.
	Świeci, gdy urządzenie jest w trybie oszczędzania energii.
	Świeci lub miga w momencie wystąpienia błędu oraz zatrzymania wykonywanej pracy.

## Metoda obsługi

W tym rozdziale opisano obsługę menu ustawień na wyświetlaczu komunikatów.

### Wyświetlanie menu i konfigurowanie ustawień

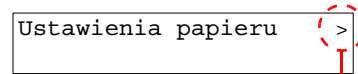
Wybierz klawisz **[Menu]**, aby wyświetlić menu ustawień. Wybierz klawisz **[▲]**, **[▼]**, **[◀]**, **[▶]** lub **[OK]**, aby wybrać menu i zmienić ustawienia.



## Wybór menu

Menu ustawień ma budowę hierarchiczną. Wybierz klawisz [▲] lub [▼], aby wyświetlić żądane menu.

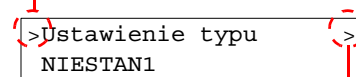
- Jeżeli wybrane menu ma menu podrzędne, po nazwie menu jest wyświetlany znak „>”.



Oznacza, że menu ma menu podrzędne.

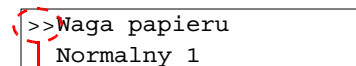
- Znak „>” jest wyświetlany przed menu podrzędnym. Jeżeli dostępne jest menu podrzędne drugiego poziomu, po nazwie menu podrzędnego jest wyświetlany znak „>”. Aby przejść do menu podrzędnego, wybierz klawisz [▶]. Aby powrócić do menu o jeden poziom wyżej, wybierz klawisz [◀].

Oznacza, że to jest menu podrzędne.



Oznacza, że menu ma kolejne menu podrzędne.

Znak „>>” jest wyświetlany przed menu podrzędnym drugiego poziomu.



Oznacza, że to jest menu podrzędne drugiego poziomu.

## Konfigurowanie ustawień w menu

Wybierz żądane menu, a następnie wybierz klawisz [OK]. W menu wybierz żądaną pozycję za pomocą klawiszy [▲] lub [▼] i wybierz klawisz [OK]. Po prawej stronie od wybranej pozycji miga znak „?”. Wybierz klawisz [OK], aby potwierdzić wybrane ustawienie.

## Anulowanie wyboru menu

Jeżeli po zaznaczeniu menu naciśnięty zostanie klawisz [Menu], urządzenie zostanie przełączone na ekran „Gotowe”.



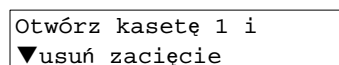
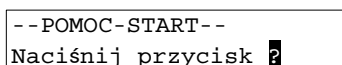
### NOTATKA

Ustawienia z aplikacji lub sterownika drukarki mają wyższy priorytet niż ustawienia wprowadzone na panelu sterowania.

## Ekran Pomoc

W przypadku trudności z obsługą urządzenia można uzyskać pomoc, korzystając z panelu operacyjnego.

Gdy na wyświetlaczu komunikatów zostanie wyświetlony komunikat „Naciśnij [?]", wybierz klawisz [?], aby wyświetlić ekran Pomoc. Na ekranie Pomoc opisana jest obsługa urządzenia.



Wybierz klawisz [▼], aby wyświetlić następny krok, lub klawisz [▲], aby wyświetlić poprzedni.

Wybierz klawisz [?], aby zamknąć ekran Pomoc.

# Logowanie/wylogowanie

Podczas konfiguracji funkcji, do której wymagane są uprawnienia administratora, należy wprowadzić identyfikator administratora i hasło administratora.

## NOTATKA

Domyślnie identyfikator administratora i hasło administratora są ustawione na wartości przedstawione w poniższej tabeli.

ID admin.:	3000
Hasło admin.:	3000

## Logowanie

### 1 Wprowadź identyfikator administratora.

Jeżeli podczas korzystania z urządzenia zostanie wyświetlony ekran logowania administratora, wprowadź identyfikator administratora i wybierz klawisz **[OK]**.

#### NOTATKA

Wprowadź identyfikator składający się z 1–16 cyfr.  
Wybierz klawisz **[▲]** lub **[▼]**, aby wprowadzić numer.  
Wybierz klawisz **[◀]** lub **[▶]**, aby przesunąć kursor w lewo lub w prawo.

### 2 Wprowadź hasło administratora.

Wprowadź hasło administratora i wybierz klawisz **[OK]**.

#### NOTATKA

Wprowadź hasło składające się z od 0 (hasło nieustawione) do 16 cyfr.  
Wybierz klawisz **[▲]** lub **[▼]**, aby wprowadzić numer.  
Wybierz klawisz **[◀]** lub **[▶]**, aby przesunąć kursor w lewo lub w prawo.

### 3 Wybierz klawisz **[OK]**.

## Wylogowanie

Wybierz klawisz **[Menu]**, aby zamknąć ekran menu ustawień i wylogować użytkownika. Zostanie wyświetlony zwykły ekran.

Użytkownicy są automatycznie wylogowywani w następujących sytuacjach:

- Gdy urządzenie wchodzi w tryb uśpienia.
- Gdy włączone jest automatyczne resetowanie panelu.



# Ustawienie domyślne urządzenia

Przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia należy skonfigurować ustawienia, takie jak data i godzina, ustawienia sieciowa i funkcje oszczędzania energii w razie potrzeby.

## NOTATKA

Ustawienie domyślne urządzenia można zmieniać w menu systemu.

Informacje na temat ustawień dostępnych do konfiguracji w menu systemowym znaleźć można w:

➔ *Podręcznik obsługi – w języku angielskim*

## Ustawianie daty i godziny

Ustawiając lokalną datę i godzinę, należy postępować zgodnie z poniższymi wskazówkami.

Ustaw datę, godzinę oraz różnicę czasową w stosunku do strefy GMT, odpowiednio do strefy, w której urządzenie jest używane.

## NOTATKA

• Domyślnie identyfikator administratora i hasło administratora są ustawione na wartości przedstawione w poniższej tabeli.

**ID admin.:** 3000

**Hasło admin.:** 3000

• Różnicę czasową należy ustawić przed ustawieniem daty i czasu.

• Poprawną godzinę można ustawiać okresowo przez synchronizację z sieciowym serwerem czasu.

➔ **Embedded Web Server RX User Guide**

### 1 Wyświetl ekran.

1 Klawisz [**Menu**] > klawisz [**▲**] [**▼**] > [**Urządź. wspólne**] > klawisz [**▶**] > klawisz [**▲**] [**▼**] > [**Ustawienie daty**] > klawisz [**▶**]

2 Wprowadź identyfikator administratora i wybierz klawisz [**OK**].

## NOTATKA

Wprowadź identyfikator składający się z 1–16 cyfr.

Wybierz klawisz [**▲**] lub [**▼**], aby wprowadzić numer.

Wybierz klawisz [**◀**] lub [**▶**], aby przesunąć kursor w lewo lub w prawo.

3 Wprowadź hasło administratora i wybierz klawisz [**OK**].

## NOTATKA

• Wprowadź hasło składające się z od 0 (hasło nieustawione) do 16 cyfr.

Wybierz klawisz [**▲**] lub [**▼**], aby wprowadzić numer.

Wybierz klawisz [**◀**] lub [**▶**], aby przesunąć kursor w lewo lub w prawo.

• Jeżeli wprowadzony identyfikator administratora lub hasło są nieprawidłowe, zostanie wyświetlony komunikat „Zły kod ID” lub „Złe hasło”, a potem pojawi się ekran wprowadzania. Ponownie wprowadź poprawny identyfikator lub hasło.

## 2 Skonfiguruj ustawienia.

Klawisz [▲] [▼] > [Strefę czasową] > klawisz [OK] > Wybierz strefę czasową > klawisz [OK] > klawisz [▲] [▼] > [Data (RRRR/MM/DD)] > klawisz [OK] > Ustaw datę > klawisz [OK] > klawisz [▲] [▼] > [Czas (Godz.:min.:s.)] > ustaw godzinę > klawisz [OK] > klawisz [▲] [▼] > [Format daty] > klawisz [OK] > wybierz format daty > klawisz [OK]

Pozycja	Opis
<b>Strefa czasowa</b>	Pozwala ustawić różnicę czasową względem GMT. Należy wybrać z listy najbliższą lokalizację. Po wybraniu obszaru korzystającego z czasu letniego należy skonfigurować ustawienia czasu letniego.
<b>Data (YYYY/MM/DD)</b>	Pozwala ustawić datę w lokalizacji, w której urządzenie jest używane. <b>Wartość:</b> Rok (od 2000 do 2037), Miesiąc (od 1 do 12), Dzień (od 1 do 31)
<b>Czas (Godz.:min.:s.)</b>	Pozwala ustawić godzinę w lokalizacji, w której urządzenie jest używane. <b>Wartość:</b> Godzina (od 00 do 23), Minuta (od 00 do 59), Sekunda (od 00 do 59)
<b>Format daty</b>	Pozwala wybrać format wyświetlania lat, miesięcy i dni. Rok wyświetlany jest w zapisie zachodnim. <b>Wartość:</b> 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, Macintosh, UNIX i innych.

Ustaw TCP/IP (IPv4) w celu połączenia z siecią Windows.

Przed przystąpieniem do konfigurowania ustawień trzeba podłączyć kabel sieciowy.

➔ [Podłączanie kabla sieciowego \(strona 2-7\)](#)

Aby uzyskać więcej informacji na temat ustawień sieciowych, patrz:

➔ *Podręcznik obsługi – w języku angielskim*

### Ustawienia protokołu IPv4

#### 1 Wyświetl ekran.

Klawisz [Menu] > klawisz [▲] [▼] > [Sieć przewodowa] > klawisz [▶] > klawisz [▲] [▼] > [TCP/IP] > klawisz [OK]

#### 2 Skonfiguruj ustawienia.

1 Klawisz [▲] [▼] > [Wł.] > klawisz [OK]

2 Wybierz klawisz [▶], gdy wyświetlana jest opcja „TCP/IP Wł.”.

3 Klawisz [▲] [▼] > [DHCP] > klawisz [OK] > klawisz [▲] [▼] > [Wył.] > klawisz [OK]

4 Klawisz [▲] [▼] > [Adres IP] > klawisz [OK]

5 Ustaw adres IP.



#### NOTATKA

Można wybrać liczbę z przedziału od 000 do 255.

Wybierz klawisz [▲] lub [▼], aby wprowadzić numer.

Wybierz klawisz [◀] lub [▶], aby przesunąć kursor w lewo lub w prawo.

6 Wybierz klawisz [OK].

7 Klawisz [▲] [▼] > [Maska podsieci] > klawisz [OK]

8 Ustaw maskę podsieci.



#### NOTATKA

Można wybrać liczbę z przedziału od 000 do 255.

Wybierz klawisz [▲] lub [▼], aby wprowadzić numer.

Wybierz klawisz [◀] lub [▶], aby przesunąć kursor w lewo lub w prawo.

9 Wybierz klawisz [OK].

10 Klawisz [▲] [▼] > [Bramka domyślna] > klawisz [OK]

**11** Ustaw bramę domyślną.

 **NOTATKA**

Można wybrać liczbę z przedziału od 000 do 255.  
Wybierz klawisz [▲] lub [▼], aby wprowadzić numer.  
Wybierz klawisz [◀] lub [▶], aby przesunąć kursor w lewo lub w prawo.

**12** Wybierz klawisz [OK].

**13** Klawisz [▲] [▼] > [Auto-IP] > klawisz [OK]

**14** [Wył.] > klawisz [OK]

 **WAŻNE**

**Po zmianie ustawień uruchom ponownie sieć w menu systemowym albo wyłącz i ponownie włącz urządzenie.**

➔ Patrz *Podręcznik obsługi (w języku angielskim)*.

 **NOTATKA**

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

W następujących przypadkach adres IP serwera DNS należy ustawiać w Embedded Web Server RX.

- Korzystając z nazwy hosta przy wyłączonym ustawieniu „DHCP”.
- Gdy używany jest serwer DNS z adresem IP, który nie jest automatycznie przypisany przez DHCP.

Ustawiając adres IP serwera DNS, należy skorzystać z:

➔ **Embedded Web Server RX User Guide**

# Funkcja oszczędzania energii

Po upływie określonego czasu od ostatniego użycia urządzenie automatycznie przechodzi w tryb uśpienia w celu maksymalnego ograniczenia zużycia energii.

## Funkcja Uśpienie i Aut. uśp.

### Aut. uśp.

Funkcja Aut. uśp. automatycznie umożliwi przełączenie urządzenia w stan czuwania, jeżeli jest ono nieużywane przez określony czas.

Domyślnie ustawiony czas to 1 minuta.

Aby wznowić, wykonaj poniższe czynności.

- Wybierz klawisz [Go].

Urządzenie będzie gotowe do pracy w ciągu 17 sekund.

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

Aby skonfigurować zegar uśpienia umożliwiający przełączanie urządzenia w tryb uśpienia, gdy nie jest używane, należy wykonać poniższe czynności.

## 1 Wyświetl ekran.

- 1 Klawisz [Menu] > klawisz [▲] [▼] > [Wspólne dla urządz.] > klawisz [▶] > klawisz [▲] [▼] > [Czasomierz] > klawisz [▶]
- 2 Wprowadź identyfikator administratora i wybierz klawisz [OK].

### NOTATKA

Wprowadź identyfikator składający się z 1–16 cyfr.  
Wybierz klawisz [▲] lub [▼], aby wprowadzić numer.  
Wybierz klawisz [◀] lub [▶], aby przesunąć kursor w lewo lub w prawo.  
Domyślne fabryczne ustawienia identyfikatora administratora to 3000.

- 3 Wprowadź hasło administratora i wybierz klawisz [OK].

### NOTATKA

Wprowadź hasło składające się z od 0 (hasło nieustawione) do 16 cyfr.  
Wybierz klawisz [▲] lub [▼], aby wprowadzić numer.  
Wybierz klawisz [◀] lub [▶], aby przesunąć kursor w lewo lub w prawo.  
Domyślne fabryczne ustawienia hasła administratora to 3000.

- 4 Klawisz [▲] [▼] > [Timer uśpienia] > klawisz [OK]

## 2 Ustaw czas uśpienia.

- 1 Wprowadź czas uśpienia.

### NOTATKA

Wybierz klawisz [▲] lub [▼], aby wprowadzić numer.  
Wybierz klawisz [◀] lub [▶], aby przesunąć kursor w lewo lub w prawo.

- 2 Wybierz klawisz [OK].

## Ust.poz.uśpienia

### Czytnik kart, Aplikacja

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.

Aby uzyskać więcej informacji na temat pozycji Ust.poz.uśpienia, patrz:

➔ *Podręcznik obsługi – w języku angielskim*

### Poziom uśpienia (Oszcz. energii i Szybkie wznow.) (z wyjątkiem modeli na rynek europejski)

Na poziomie uśpienia można przełączać urządzenie pomiędzy następującymi dwoma trybami: Trybem oszczędzania energii i trybem wznowienia pracy. Domyślnym ustawieniem jest tryb oszczędzania energii.

W trybie oszczędzania energii zużycie energii jest nawet niższe niż w trybie wznowienia pracy. Pozwala to na oddzielne ustawianie trybu uśpienia dla każdej funkcji. Nie można rozpoznać karty ID.



#### NOTATKA

Jeśli zainstalowany jest opcjonalny Network Interface Kit, włączenie funkcji oszczędzania energii nie jest możliwe.

Aby wybrać poziom uśpienia i używać trybu Oszcz. energii na potrzeby każdej funkcji, należy wykonać poniższe czynności.

## 1 Wyświetl ekran.

- 1 Klawisz [Menu] > klawisz [▲] [▼] > [Urządź. wspólne] > klawisz [▶] > klawisz [▲] [▼] > [Ust.poz.uśpienia] > klawisz [▶]
- 2 Wprowadź identyfikator administratora i wybierz klawisz [OK].



#### NOTATKA

Wprowadź identyfikator składający się z 1–16 cyfr.  
Wybierz klawisz [▲] lub [▼], aby wprowadzić numer.  
Wybierz klawisz [◀] lub [▶], aby przesunąć kursor w lewo lub w prawo.  
Domyślne fabryczne ustawienia identyfikatora administratora to 3000.

- 3 Wprowadź hasło administratora i wybierz klawisz [OK].



#### NOTATKA

Wprowadź hasło składające się z od 0 (hasło nieustawione) do 16 cyfr.  
Wybierz klawisz [▲] lub [▼], aby wprowadzić numer.  
Wybierz klawisz [◀] lub [▶], aby przesunąć kursor w lewo lub w prawo.  
Domyślne fabryczne ustawienia hasła administratora to 3000.

- 4 Klawisz [▲] [▼] > [Poziom uśpienia] > klawisz [OK]

## 2 Wybierz poziom uśpienia.

Klawisz [▲] [▼] > [Szybkie wznow.] lub [Oszcz. energii] > klawisz [OK]

Jeżeli ustawiono [Oszcz. energii], określ, czy tryb oszczędzania energii ma zostać ustawiony dla każdej z funkcji.

### 3 Ustaw reguły uśpienia.

- 1 Klawisz [▲] [▼] > [Sieć] lub [Czytnik kart] > klawisz [OK]

Pozycja [Czytnik kart] wyświetlana jest tylko wówczas, gdy zainstalowano opcjonalne wyposażenie Card Authentication Kit.

- 2 Klawisz [▲] [▼] > [Wył.] lub [Wł.] > klawisz [OK]

## Reg. wył. zasil. (modele przeznaczone na rynek europejski)

Ustawienie Reg. wył. zasil. służy do dezaktywacji automatycznego wyłączenia zasilania urządzenia.

Domyślny czas wynosi 3 dni.

Aby uzyskać więcej informacji na temat ustawień Reg. wył. zasil., patrz:

➔ *Podręcznik obsługi – w języku angielskim*

# Instalacja oprogramowania

Jeżeli docelowo na tym urządzeniu ma być używana funkcja drukarki, należy zainstalować odpowiednie oprogramowanie z dołączonego dysku DVD (Product Library).

## Oprogramowanie na dysku DVD (Windows)

Można wybrać następujące metody instalacji: **[Instalacja ekspresowa]** lub **[Instalacja niestandardowa]**. **[Instalacja ekspresowa]** jest standardową metodą instalacji. Aby zainstalować elementy, których nie można zainstalować przy użyciu **[Instalacja ekspresowa]**, należy przeprowadzić **[Instalacja niestandardowa]**.

Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat instalacji niestandardowej, patrz:

➔ [Instalacja niestandardowa \(strona 2-24\)](#)

Oprogramowanie	Opis	Instalacja ekspresowa
Printing System Driver	Sterownik ten pozwala na drukowanie na urządzeniu plików z komputera. Pojedynczy sterownik obsługuje wiele języków opisu strony (PCL XL, KPDŁ itd.). Ten sterownik drukarki pozwala na pełne wykorzystanie funkcji urządzenia. Używaj tego sterownika do tworzenia plików PDF.	○
Printing System (XPS) Driver	Ten sterownik drukarki obsługuje format XPS (XML Specyfikacja papieru), opracowany przez Microsoft Corporation.	-
KPDŁ mini-driver/PCL mini-driver	Jest to sterownik firmy Microsoft, który obsługuje języki PCL i KPDŁ. 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	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.	○



### NOTATKA

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



# Instalowanie oprogramowania w systemie Windows

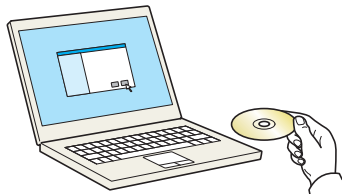
## Instalacja ekspresowa

Poniżej przedstawiono przykładową procedurę instalacji oprogramowania w systemie Windows 8.1 za pomocą metody [Instalacja ekspresowa].

Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat instalacji niestandardowej, patrz:

➔ [Instalacja niestandardowa \(strona 2-24\)](#)

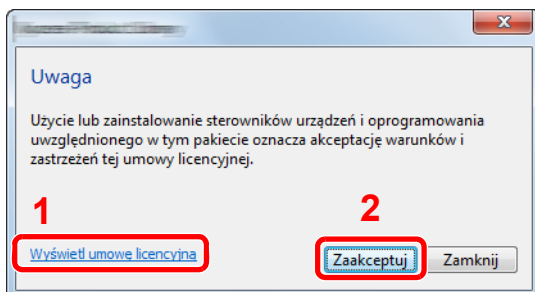
### 1 Włóż płytę DVD do napędu.



#### NOTATKA

- Instalacja w systemie Windows może zostać przeprowadzona jedynie przez użytkownika zalogowanego z uprawnieniami administratora.
- Po wyświetleniu okna „Kreator znajdowania nowego sprzętu — Zapraszamy” naciśnij przycisk [Anuluj].
- Jeżeli wyświetlone zostanie okno automatycznego uruchamiania, kliknij przycisk [Uruchom setup.exe].
- Jeżeli wyświetlone zostanie okno zarządzania kontem użytkownika, kliknij przycisk [Tak].

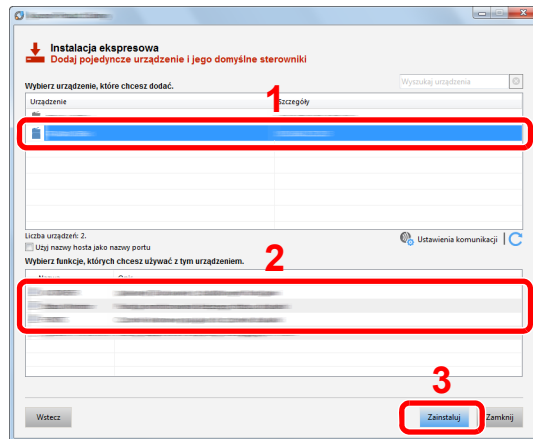
### 2 Wyświetl ekran.



- 1 Kliknij przycisk [Wyświetl umowę licencyjną] i przeczytaj umowę licencyjną.
- 2 Kliknij przycisk [Zaakceptuj].

### 3 Wybierz pozycję [Instalacja ekspresowa].

## 4 Zainstaluj oprogramowanie.



Można także wybrać **[Użyj nazwy hosta jako nazwy portu]** i ustawić używanie nazwy hosta standardowego portu TCP/IP. (Nie można używać połączenia USB).

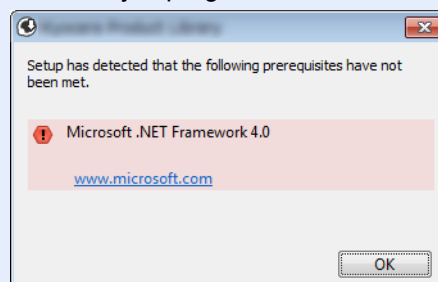
Po kliknięciu przycisku **[Zainstaluj]** zostanie wyświetlony monit o zgodę na gromadzenie danych. Zaznacz jedną z odpowiedzi i kliknij przycisk **[OK]**.

### ✓ WAŻNE

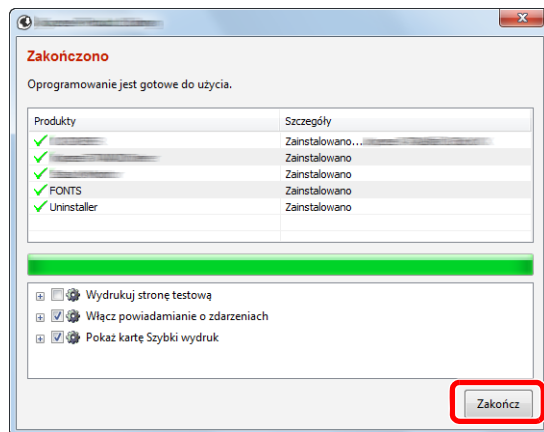
**Jeżeli włączono opcję Wi-Fi lub Wi-Fi Direct, należy określić adres IP dla nazwy portu. Instalacja może się nie powieść, jeżeli zostanie określona nazwa hosta.**

### 💡 NOTATKA

- Aby urządzenie zostało wykryte, musi być włączone. Jeżeli komputer nie wykrywa urządzenia, należy sprawdzić, czy urządzenie jest prawidłowo połączone przez sieć lub za pomocą kabla USB i czy jest włączone, a następnie kliknąć **C** (Odśwież).
- Jeżeli zostanie wyświetlone okno dialogowe zabezpieczeń systemu Windows, należy kliknąć przycisk **[Zainstaluj oprogramowanie sterownika mimo to]**.
- Aby zainstalować program Status Monitor w wersjach starszych niż Windows 8, konieczna jest wcześniejsza instalacja oprogramowania Microsoft .NET Framework 4.0.



## 5 Zakończ instalację.



Po wyświetleniu komunikatu „**Oprogramowanie jest gotowe do użycia**” można rozpocząć użytkowanie oprogramowania. Aby wydrukować stronę testową, zaznacz okienko „**Wydrukuj stronę testową**”, a następnie wybierz urządzenie.

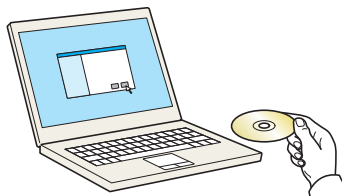
Kliknij przycisk [**Zakończ**], aby zamknąć okno dialogowe kreatora.

Jeżeli wyświetlony zostanie komunikat z prośbą o ponowne uruchomienie systemu, należy zrestartować komputer, postępując zgodnie z poleceniami wyświetlanymi na ekranie. Procedura instalacji sterownika drukarki jest zakończona.

## Instalacja niestandardowa

Poniżej przedstawiono przykładową procedurę instalacji oprogramowania w systemie Windows 8.1 za pomocą metody [**Instalacja niestandardowa**].

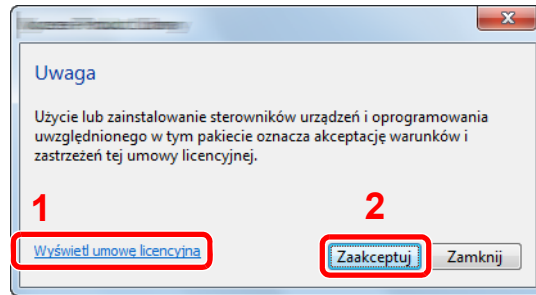
### 1 Włóż płytę DVD do napędu.



#### NOTATKA

- Instalacja w systemie Windows może zostać przeprowadzona jedynie przez użytkownika zalogowanego z uprawnieniami administratora.
- Po wyświetleniu okna „**Kreator znajdowania nowego sprzętu — Zapraszamy**” naciśnij przycisk [**Anuluj**].
- Jeżeli wyświetlone zostanie okno automatycznego uruchamiania, kliknij przycisk [**Uruchom setup.exe**].
- Jeżeli wyświetlone zostanie okno zarządzania kontem użytkownika, kliknij przycisk [**Tak**].

## 2 Wyświetl ekran.

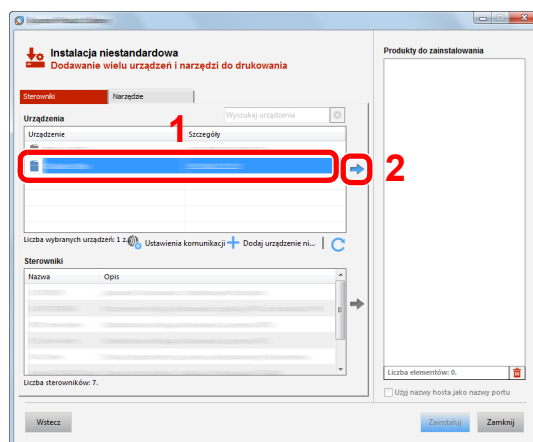


- 1 Kliknij przycisk [**Wyświetl umowę licencyjną**] i przeczytaj umowę licencyjną.
- 2 Kliknij przycisk [**Zaakceptuj**].

## 3 Wybierz pozycję [**Instalacja niestandardowa**].

## 4 Zainstaluj oprogramowanie.


- 1 Wybierz urządzenie do instalacji.



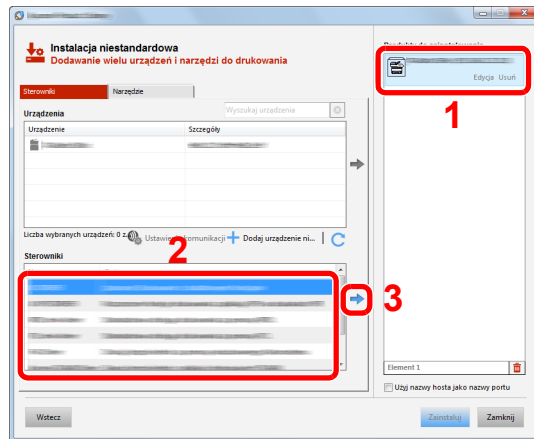
### ✓ WAŻNE

Jeżeli włączono opcję Wi-Fi lub Wi-Fi Direct, należy określić adres IP dla nazwy portu. Instalacja może się nie powieść, jeżeli zostanie określona nazwa hosta.

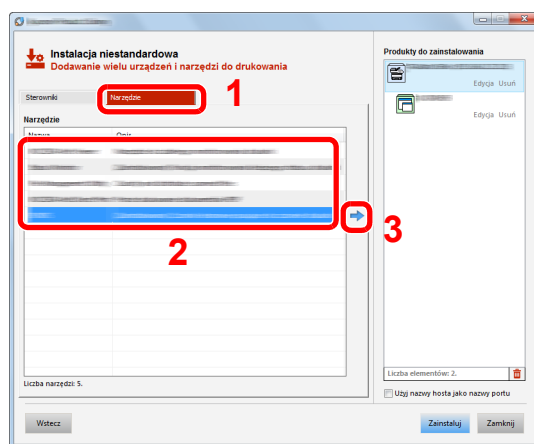
### 🔧 NOTATKA

- Aby urządzenie zostało wykryte, musi być włączone. Jeżeli komputer nie wykrywa urządzenia, należy sprawdzić, czy urządzenie jest prawidłowo połączone przez sieć lub za pomocą kabla USB i czy jest włączone, a następnie kliknąć  (Odśwież).
- Jeżeli żądane urządzenie nie zostało wyświetlone, wybierz pozycję [**Dodaj niestandardowe urządzenie**], aby wybrać urządzenie bezpośrednio.

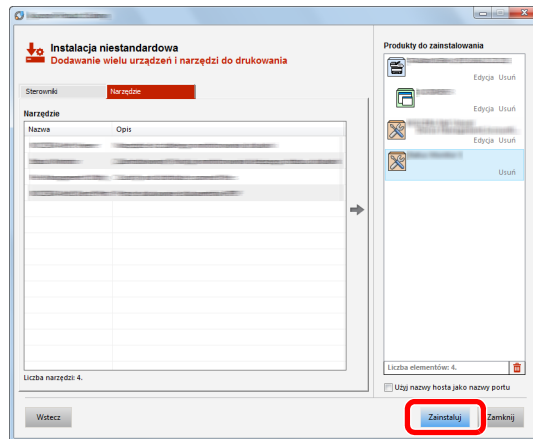
**2** Wybierz sterownik do instalacji.



**3** Kliknij kartę [Narzędzia] i wybierz narzędzie do zainstalowania.



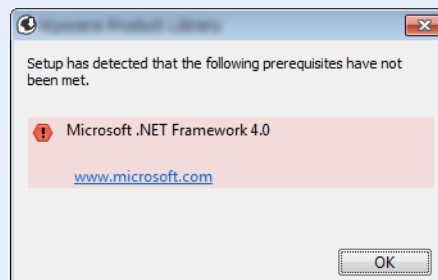
#### 4 Kliknij przycisk [Zainstaluj].



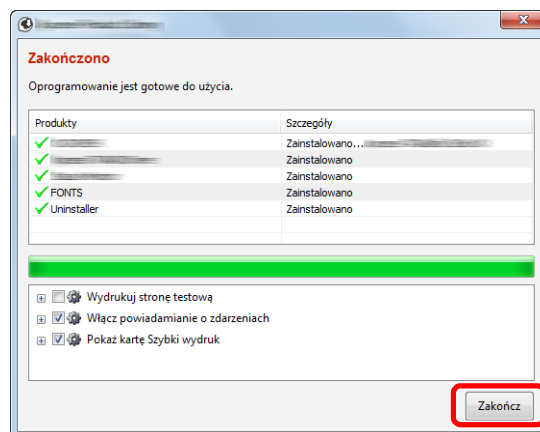
Po kliknięciu przycisku [Zainstaluj] zostanie wyświetlony monit o zgodę na gromadzenie danych. Zaznacz jedną z odpowiedzi i kliknij przycisk [OK].

#### NOTATKA

Aby zainstalować program Status Monitor w wersjach starszych niż Windows 8, konieczna jest wcześniejsza instalacja oprogramowania Microsoft .NET Framework 4.0.



#### 5 Zakończ instalację.



Po wyświetleniu komunikatu „**Oprogramowanie jest gotowe do użycia**” można rozpocząć użytkowanie oprogramowania. Aby wydrukować stronę testową, zaznacz okienko „**Wydrukuj stronę testową**”, a następnie wybierz urządzenie.

Kliknij przycisk [Zakończ], aby zamknąć okno dialogowe kreatora.

Jeżeli wyświetlony zostanie komunikat z prośbą o ponowne uruchomienie systemu, należy zrestartować komputer, postępując zgodnie z poleceniami wyświetlanymi na ekranie. Procedura instalacji sterownika drukarki jest zakończona.

## Deinstalacja oprogramowania

Postępuj zgodnie z poniższą procedurą aby odinstalować oprogramowanie z komputera.

### NOTATKA

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

### 1 Wyświetl ekran.

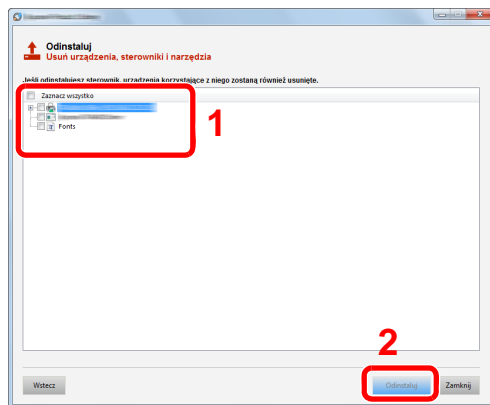
Kliknij panel funkcji [**Szuka**] i w polu wyszukiwania wprowadź „Odinstaluj Product Library”. Z listy wyszukiwania wybierz [**Odinstaluj Product Library**].

### NOTATKA

W systemie Windows 7 należy kliknąć przycisk [**Start**], a następnie wybrać pozycje [**Wszystkie programy**], [(**Nazwa firmy oferujące usługi**)], a następnie [**Odinstaluj Product Library**], aby wyświetlić kreatora deinstalacji.

### 2 Odinstaluj oprogramowanie.

Zaznacz w okienku wyboru oprogramowanie, które ma zostać odinstalowane.



### 3 Zakończ deinstalację.

Jeżeli wyświetlony zostanie komunikat z prośbą o ponowne uruchomienie systemu, należy zrestartować komputer, postępując zgodnie z poleceniami wyświetlanymi na ekranie. Procedura deinstalacji oprogramowania została zakończona.

### NOTATKA

- Oprogramowanie można także odinstalować za pomocą Product Library.
- Aby odinstalować oprogramowanie, na ekranie Product Library należy kliknąć [**Odinstaluj**] i postępować zgodnie z wyświetlanymi na ekranie instrukcjami.

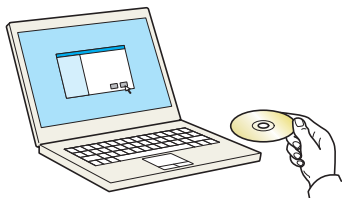
## Instalowanie oprogramowania na komputerze MAC

Funkcja drukarki urządzenia może być wykorzystywana także za pomocą komputera Macintosh.

### NOTATKA

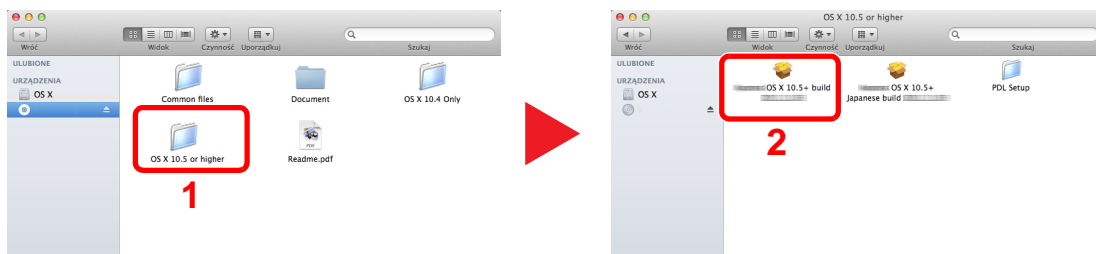
- Instalacja w systemie MAC OS może zostać przeprowadzona jedynie przez użytkownika zalogowanego z uprawnieniami administratora.
- W przypadku drukowania z komputera Macintosh należy ustawić w urządzeniu emulację **[KPD(L)]** lub **[KPD(L)(Auto)]**.
- ➔ Patrz *Podręcznik obsługi (w języku angielskim)*.
- Aby podłączyć się poprzez Bonjour, należy włączyć Bonjour w ustawieniach sieciowych urządzenia.
- ➔ Patrz *Podręcznik obsługi (w języku angielskim)*.
- Na ekranie uwierzytelniania wprowadź nazwę użytkownika i hasło używane do logowania do systemu operacyjnego.
- W przypadku drukowania za pośrednictwem AirPrint nie trzeba instalować oprogramowania.

### 1 Włóż płytę DVD do napędu.



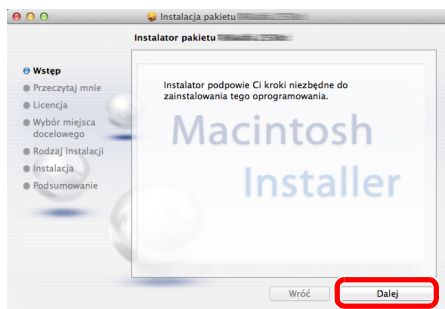
Dwukrotnie kliknij ikonę **[GEN\_LIB]**.

### 2 Wyświetl ekran.



Kliknij dwukrotnie **[(Nazwa marki) OS X x.x]**, w zależności od używanej wersji Mac OS.

### 3 Zainstaluj sterownik drukarki.



Zainstaluj sterownik drukarki, kierując się instrukcjami programu instalacyjnego.

Procedura instalacji drukarki została zakończona.

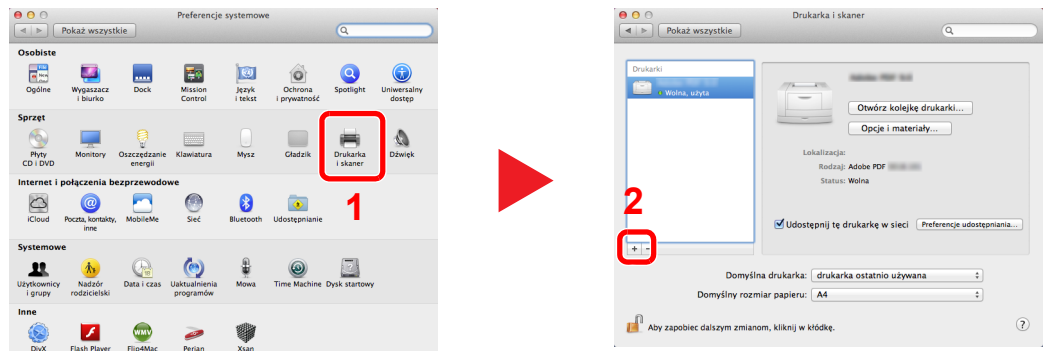
Jeśli stosowane jest połączenie przez gniazdo USB, następuje automatyczne wykrycie i połączenie z urządzeniem.

Jeśli stosowane jest połączenie z użyciem adresu IP, wymagane są poniższe ustawienia.

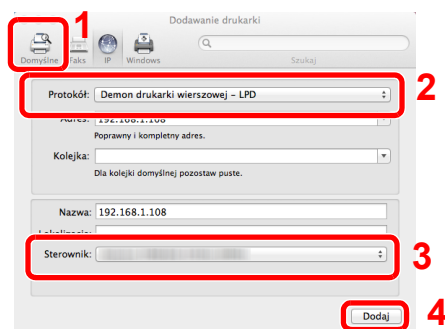


## 4 Skonfiguruj drukarkę.

- 1 Otwórz Właściwości systemu i dodaj drukarkę.



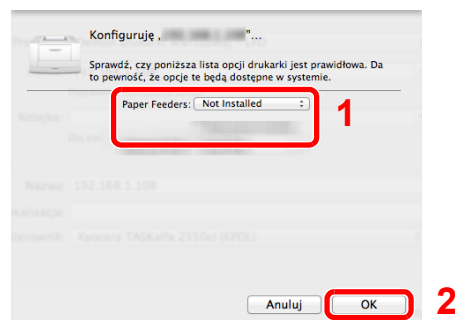
- 2 Wybierz pozycję [Domyślne] i kliknij pozycję wyświetloną w polu „Nazwa”, a następnie wybierz sterownik w polu „Użyj”.



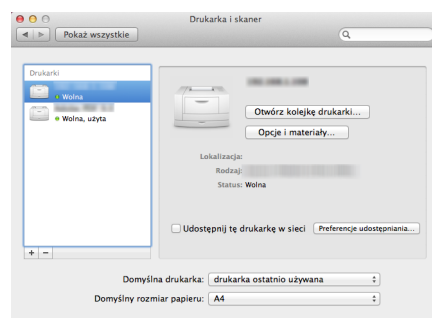
### NOTATKA

Korzystając z połączenia z użyciem IP, kliknij ikonę IP, aby nawiązać takie połączenie, a następnie wprowadź nazwę hosta lub adres IP. Liczba wprowadzona w polu „Adres” zostanie automatycznie wyświetlona w polu „Nazwa”. W razie potrzeby można to zmienić.

- 3 Wybierz dostępne dla urządzenia opcje.



- 4 Wybrane urządzenie zostało dodane.



# Sprawdzanie licznika

Sprawdź liczbę wydrukowanych arkuszy.

## **1 Wyświetl ekran.**

Klawisz [Menu] > klawisz [▲] [▼] > [Licznik] > klawisz [▶]

## **2 Sprawdź stan licznika.**

Wybierz element, który chcesz sprawdzić.

# Embedded Web Server RX

Jeżeli urządzenie jest podłączone do sieci, ustawienia można konfigurować przy pomocy narzędzia Embedded Web Server RX.

W poniższej części opisano, jak rozpocząć pracę z Embedded Web Server RX oraz w jaki sposób zmieniać ustawienia zabezpieczeń i nazwę hosta.

## ➔ Embedded Web Server RX User Guide

### NOTATKA

Aby móc skorzystać ze wszystkich funkcji ze stron Embedded Web Server RX, należy wprowadzić nazwę użytkownika i hasło, a następnie kliknąć [**Login**]. Po wprowadzeniu wstępnie zdefiniowanego hasła administratora można uzyskać dostęp do wszystkich stron, w tym do Skrzynki dokumentów. Poniżej przedstawiono domyślne ustawienia fabryczne dla domyślnego użytkownika z uprawnieniami administratora. (Aplikacja rozróżnia małe i wielkie litery.)

**Login User Name:** Admin

**Login Password:** Admin

Ustawienia, które mogą zostać skonfigurowane w Embedded Web Server RX przez administratora i zwykłych użytkowników są następujące.

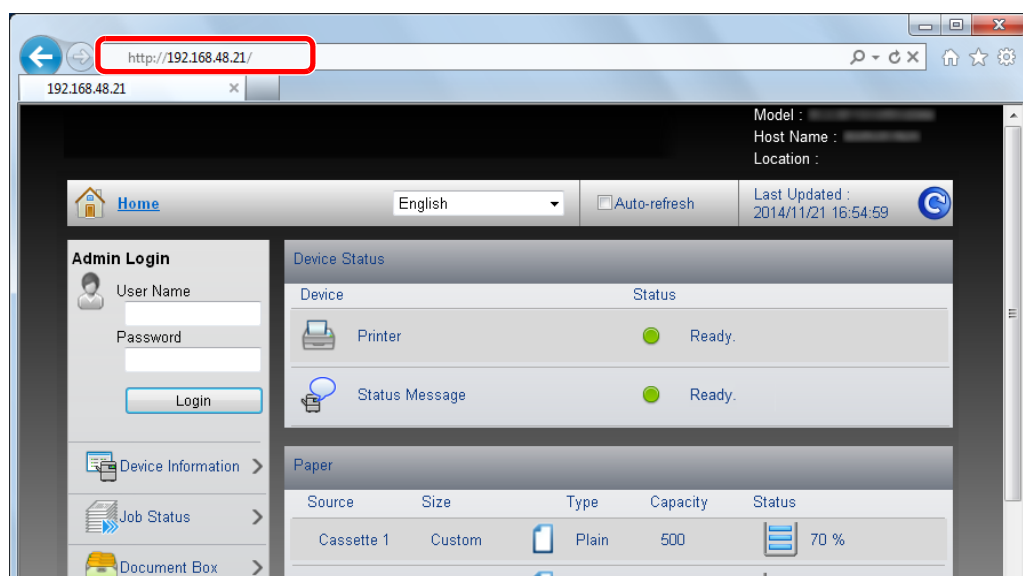
Ustawienie	Opis	Adminis- trator	Zwykły użytkownik
<b>Device Information</b>	Służy do wyświetlania informacji o urządzeniu.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<b>Job Status</b>	Służy do wyświetlania wszystkich informacji o urządzeniu, w tym zadań drukowania i historii dziennika zadań.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<b>Document Box</b>	Służy do dodawania lub usuwania skrzynek dokumentów bądź usuwania dokumentów przechowywanych w skrzynce dokumentów.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> *1
<b>Device Settings</b>	Służy do konfigurowania zaawansowanych ustawień urządzenia.	<input type="radio"/>	-
<b>Function Settings</b>	Służy do konfigurowania zaawansowanych ustawień funkcji.	<input type="radio"/>	-
<b>Network Settings</b>	Służy do konfigurowania zaawansowanych ustawień sieciowych.	<input type="radio"/>	-
<b>Security Settings</b>	Służy do konfigurowania zaawansowanych ustawień zabezpieczeń.	<input type="radio"/>	-
<b>Management Settings</b>	Służy do konfigurowania zaawansowanych ustawień zarządzania.	<input type="radio"/>	-

\*1 Zalogowany użytkownik może nie mieć dostępu do konfiguracji niektórych ustawień, w zależności od swoich uprawnień.

# Uzyskiwanie dostępu do Embedded Web Server RX

## 1 Wyświetl ekran.

- 1 Uruchom przeglądarkę internetową.
  - 2 W pasku adresu wprowadź adres IP urządzenia lub jego nazwę hosta.  
Wydrukuj stronę stanu, aby sprawdzić adres IP urządzenia i jego nazwę hosta.  
Klawisz **[Menu]** > klawisz **[▲]** **[▼]** > **[Wydruk raportu]** > klawisz **[▶]** > klawisz **[▲]** **[▼]** > **[Drukuj stronę statusu]** > klawisz **[OK]** > klawisz **[OK]**
- Przykłady: `https://192.168.48.21/` (adres 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 funkcję.

Wybierz kategorię na pasku nawigacyjnym po lewej stronie ekranu.



### NOTATKA

Aby móc skorzystać ze wszystkich funkcji ze stron Embedded Web Server RX, należy wprowadzić nazwę użytkownika i hasło, a następnie kliknąć **[Login]**. Po wprowadzeniu wstępnie zdefiniowanego hasła administratora można uzyskać dostęp do wszystkich stron, w tym do Skrzynki dokumentów. Poniżej przedstawiono domyślne ustawienia fabryczne dla domyślnego użytkownika z uprawnieniami administratora. (Aplikacja rozróżnia małe i wielkie litery.)

**Login User Name:** Admin

**Login Password:** Admin

## Zmiana ustawień zabezpieczeń

### 1 Wyświetl ekran.

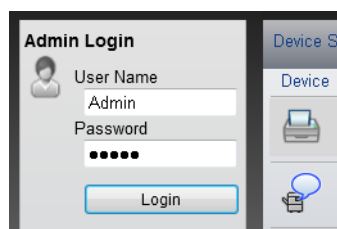
1 Uruchom przeglądarkę internetową.

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

Wydrukuj stronę stanu, aby sprawdzić adres IP urządzenia i jego nazwę hosta.

Klawisz [Menu] > klawisz [▲] [▼] > [Wydruk raportu] > klawisz [▶] > klawisz [▲] [▼] > [Drukuj stronę statusu] > klawisz [OK] > klawisz [OK]

3 Zaloguj się z uprawnieniami administratora.



Poniżej przedstawiono domyślne ustawienia fabryczne dla domyślnego użytkownika z uprawnieniami administratora. (Aplikacja rozróżnia małe i wielkie litery.)

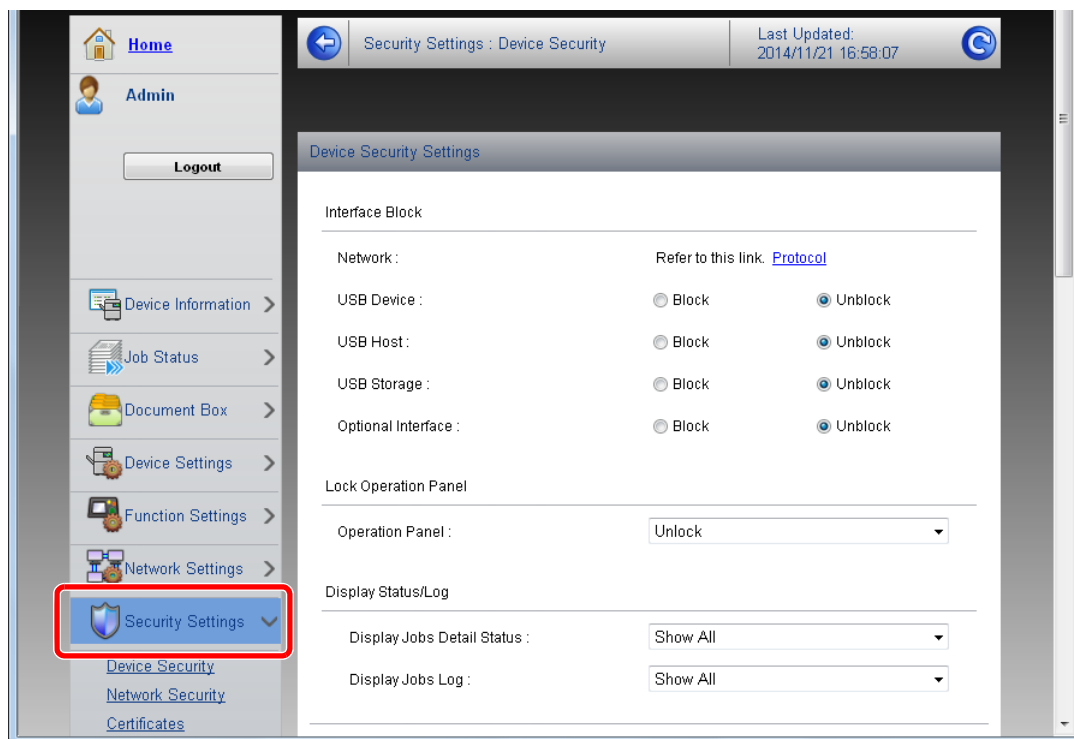
Login User Name: Admin

Login Password: Admin

4 Kliknij pozycję [Security Settings].

## 2 Skonfiguruj ustawienia zabezpieczeń.

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



### NOTATKA

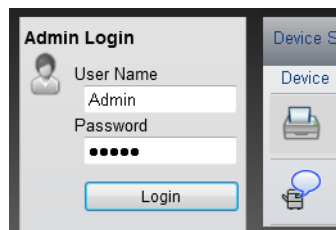
Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat certyfikatów, patrz:

➔ **Embedded Web Server RX User Guide**

## Zmiana informacji o urządzeniu

### 1 Wyświetl ekran.

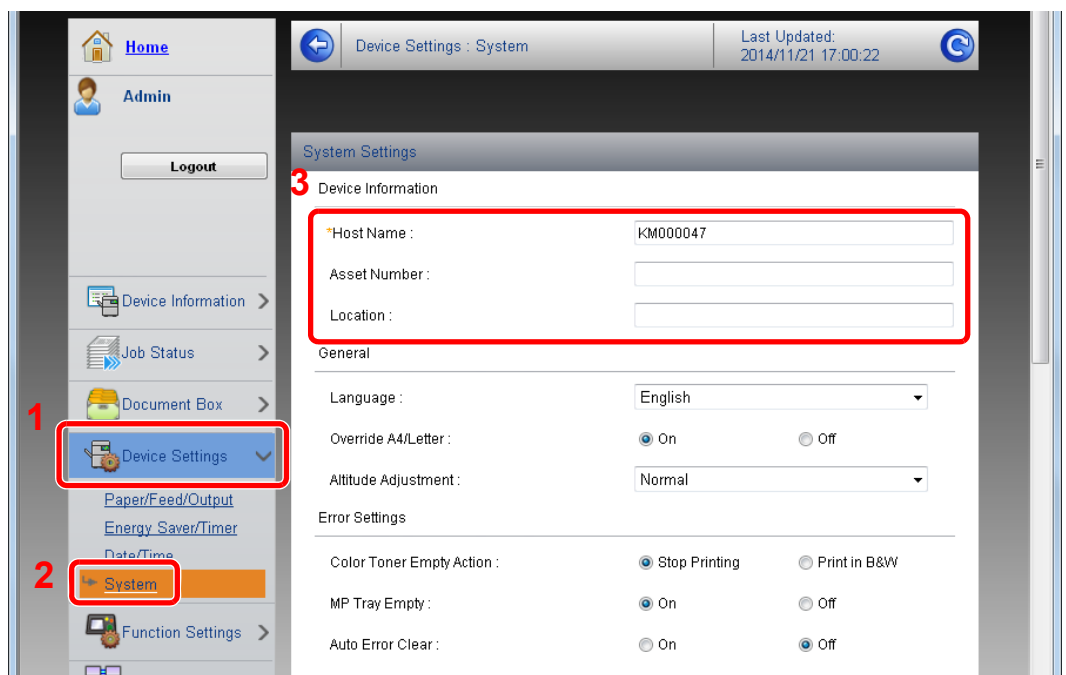
- 1 Uruchom przeglądarkę internetową.
- 2 W pasku adresu wprowadź adres IP urządzenia lub jego nazwę hosta.  
Wydrukuj stronę stanu, aby sprawdzić adres IP urządzenia i jego nazwę hosta.  
Klawisz [Menu] > klawisz [▲] [▼] > [Wydruk raportu] > klawisz [▶] > klawisz [▲] [▼] > [Drukuj stronę statusu] > klawisz [OK] > klawisz [OK]
- 3 Zaloguj się z uprawnieniami administratora.



Poniżej przedstawiono domyślne ustawienia fabryczne dla domyślnego użytkownika z uprawnieniami administratora. (Aplikacja rozróżnia małe i wielkie litery.)

Login User Name: Admin  
Login Password: Admin

- 4 Z menu [Device Settings] wybierz pozycję [System].



## 2 Wprowadź nazwę hosta.

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

### **WAŻNE**

Po zmianie ustawień uruchom ponownie sieć albo wyłącz i ponownie włącz urządzenie.

Aby zrestartować kartę sieciową, kliknij **[Reset]** w menu **[Management Settings]**, a następnie **[Restart Network]** w „Restart”.



# 3 Przygotowanie przed rozpoczęciem użytkowania

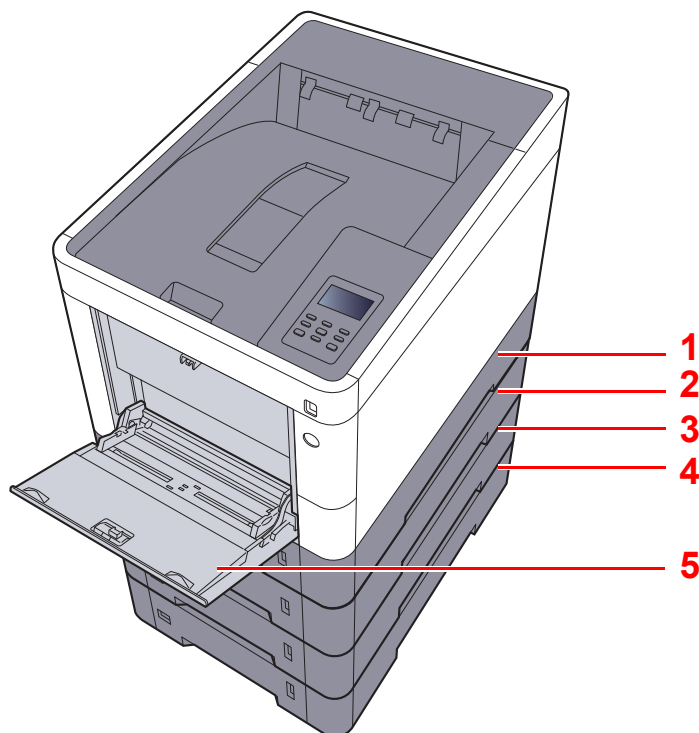
W tym rozdziale opisano następujące czynności.

Ładowanie papieru .....	3-2
Środki ostrożności dotyczące ładowania papieru .....	3-3
Ładowanie do kaset .....	3-4
Ładowanie papieru na tacę uniwersalną .....	3-7
Określanie rozmiaru papieru i typu nośnika .....	3-10
Ogranicznik papieru .....	3-13

## Ładowanie papieru

Załaduj papier do kaset i na tacę uniwersalną.

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



Nr	Nazwa	Strona
1	Kaseta 1	<a href="#">strona 3-4</a>
2	Kaseta 2	<a href="#">strona 3-4</a>
3	Kaseta 3	<a href="#">strona 3-4</a>
4	Kaseta 4	<a href="#">strona 3-4</a>
5	Taca uniwersalna	<a href="#">strona 3-7</a>

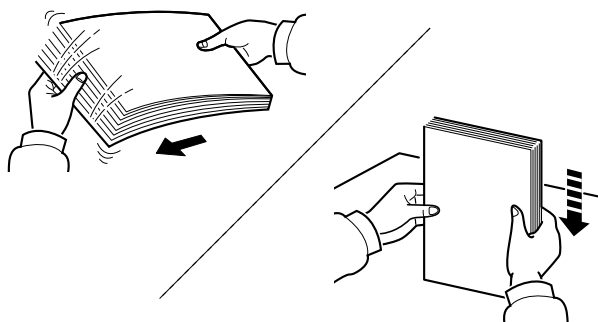


### NOTATKA

- Liczba arkuszy mieszczących się w kasetach zależy od warunków panujących w otoczeniu urządzenia i rodzaju papieru.
- Nie należy stosować papieru do drukarek atramentowych ani żadnego innego rodzaju papieru ze specjalną powłoką powierzchniową. (Papier takiego rodzaju może zacinać się w drukarce lub powodować inne problemy).
- Aby uzyskać lepszą jakość kolorowego wydruku, należy skorzystać ze specjalnego papieru kolorowego.

## 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 drukowanie odbywa się na 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, np. firmowego, z nadrukowanymi nagłówkami, logo lub nazwą firmy albo z otworami, należy zapoznać się z sekcją:

➔ Patrz *Podręcznik obsługi* (w języku angielskim).

## Ładowanie do kaset

Do kaset można załadować papier zwykły, makulaturowy albo kolorowy.

Liczba arkuszy, które można załadować do każdej z kaset, przedstawiona jest poniżej.

Kaseta	Liczba arkuszy
Kasety od 1 do 4	500 arkuszy (Papier zwykły: 80 g/m <sup>2</sup> )

Szczegółowe informacje na temat obsługiwanych formatów papieru znaleźć można w:

➔ *Podręcznik obsługi (w języku angielskim).*

### NOTATKA

Do kaset od 2 do 4 nie można załadować papieru A6.

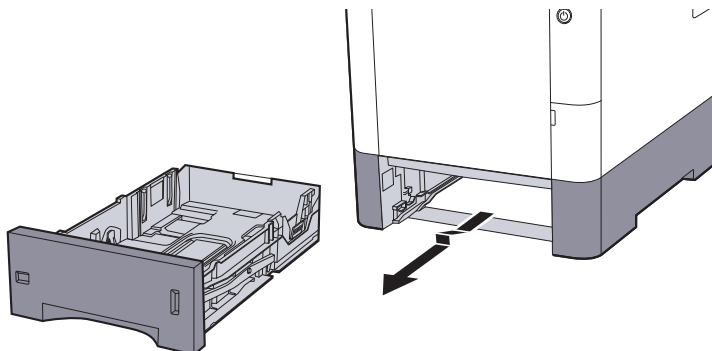
Informacje na temat ustawień rodzaju papieru znaleźć można w:

➔ *Podręcznik obsługi (w języku angielskim).*

### WAŻNE

Do kaset 1 można włożyć papier o gramaturze od 60 do 163 g/m<sup>2</sup>. Do kaset od 2 do 4 można włożyć papier o gramaturze od 60 do 220 g/m<sup>2</sup>.

## 1 Wyciągnij kasetę całkowicie z urządzenia.



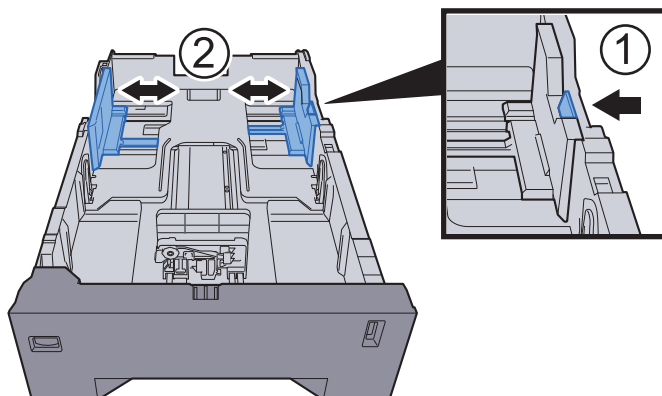
### NOTATKA

Podczas wyciągania kasety z urządzenia należy sprawdzić, czy jest podparta i czy nie wypadnie.

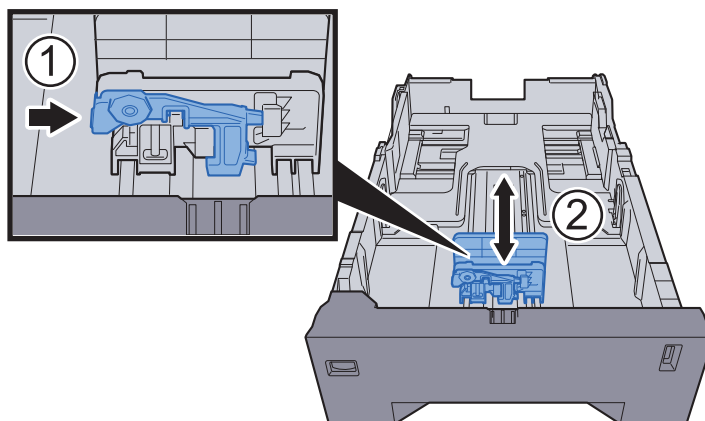
## 2 Ustaw rozmiar kasety.

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

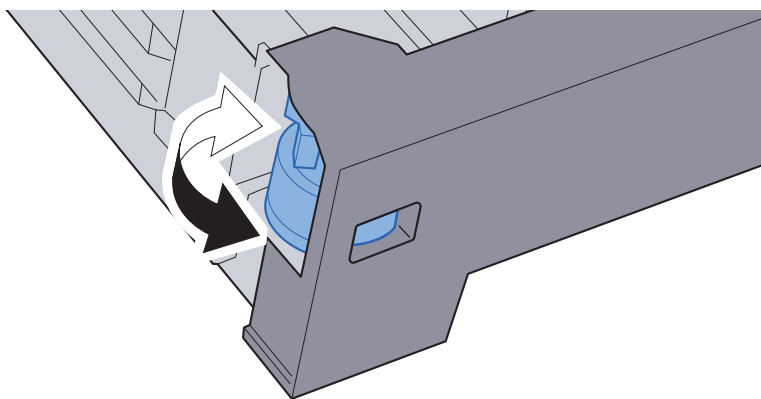
Rozmiary papieru są oznaczone na kasecie.



- 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.



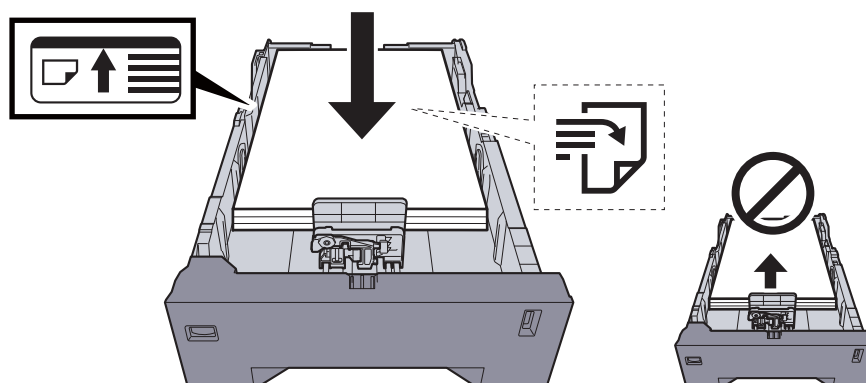
 **NOTATKA**

Gdy pokrętko rozmiaru ustawiono na „Other”, rozmiar papieru należy ustawić w panelu operacyjnym urządzenia.

➔ [Rozmiar papieru i typ nośnika w kasetach \(strona 3-10\)](#)

### 3 Włóż papier.

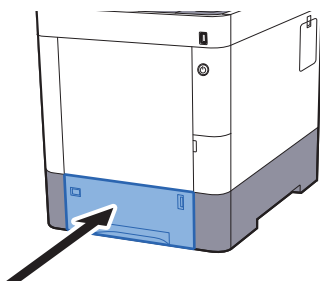
- 1 Przekartkuj papier i wyrównaj na prostej powierzchni, aby uniknąć zacięć papieru i krzywego wydruku.
- 2 Włóż papier do kasety.



✓ **WAŻNE**

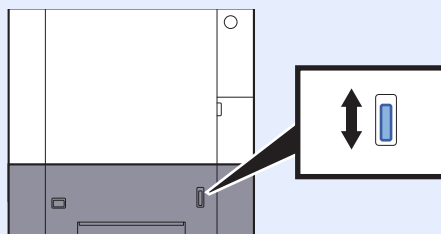
- Papier należy załadować stroną do zadrukowania ułożoną do góry.
- Po wyjęciu papieru z opakowania należy przewertować kartki przed włożeniem ich do tacy uniwersalnej.
- ➔ [Środki ostrożności dotyczące ładowania papieru \(strona 3-3\)](#)
- Przed załadowaniem papieru należy upewnić się, że nie jest 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 przedniej części kasety widoczny jest wskaźnik papieru, informujący o ilości dostępnego papieru.



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

- ➔ [Rozmiar papieru i typ nośnika w kasetach \(strona 3-10\)](#)

## Ładowanie papieru na tacę uniwersalną

Taca uniwersalna mieści do 100 arkuszy papieru zwykłego (80 g/m<sup>2</sup>).

Szczegółowe informacje na temat obsługiwanych formatów papieru znaleźć można w:

➔ *Podręcznik obsługi (w języku angielskim).*

Informacje na temat ustawień rodzaju papieru znaleźć można w:

➔ *Podręcznik obsługi (w języku angielskim).*

Drukując na jakimkolwiek papierze specjalnym, zawsze należy korzystać z tacy uniwersalnej.

### ✓ WAŻNE

- **Jeżeli używany jest papier o gramaturze 106 g/m<sup>2</sup> lub większej, należy ustawić typ nośnika na Gruby i wprowadzić gramaturę używanego papieru.**
- **Podczas drukowania należy usuwać folię z tacy górnej. Pozostawienie arkuszy folii w tacy górnej może spowodować zacięcie papieru.**

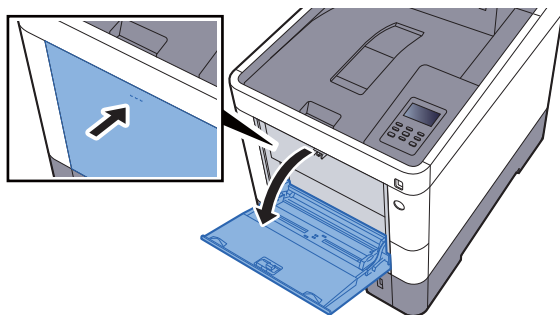
Pojemność tacy uniwersalnej jest następująca:

- Papier zwykły (80 g/m<sup>2</sup>), makulaturowy lub kolorowy: 100 arkuszy
- Gruby papier (209 g/m<sup>2</sup>): 15 arkuszy
- Gruby papier (157 g/m<sup>2</sup>): 30 arkuszy
- Gruby papier (104,7 g/m<sup>2</sup>): 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
- Folia OHP: 1 arkusz
- Powlekany: 30 arkuszy

### 💡 NOTATKA

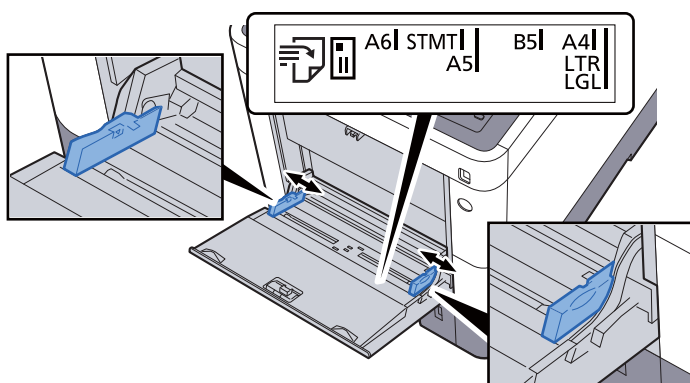
- Ładując papier o niestandardowym rozmiarze, wprowadź jego rozmiar zgodnie z poleceniami zawartymi w sekcji:  
➔ [Rozmiar papieru i typ nośnika dla tacy uniwersalnej \(ustawienia tacy uniwersalnej\) \(strona 3-12\)](#)
- Używając papieru specjalnego (folia lub papier gruby), należy wybrać typ nośnika zgodnie z poleceniami zawartymi w sekcji:  
➔ [Rozmiar papieru i typ nośnika dla tacy uniwersalnej \(ustawienia tacy uniwersalnej\) \(strona 3-12\)](#)

## 1 Otwórz tacę uniwersalną.

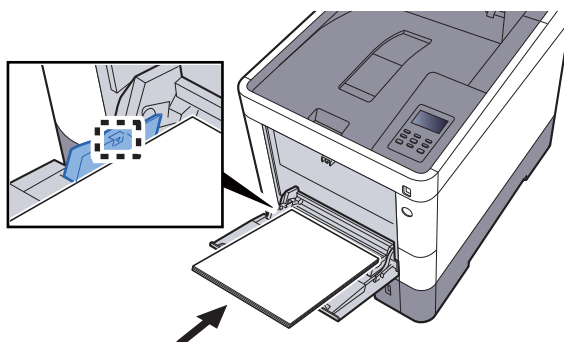


## 2 Ustaw rozmiar tacy uniwersalnej.

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 \(strona 3-3\)](#)

### ✓ 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.
- Upewnij się, że załadowany papier nie przekracza granicy napełnienia.

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

➔ [Rozmiar papieru i typ nośnika dla tacy uniwersalnej \(ustawienia tacy uniwersalnej\) \(strona 3-12\)](#)

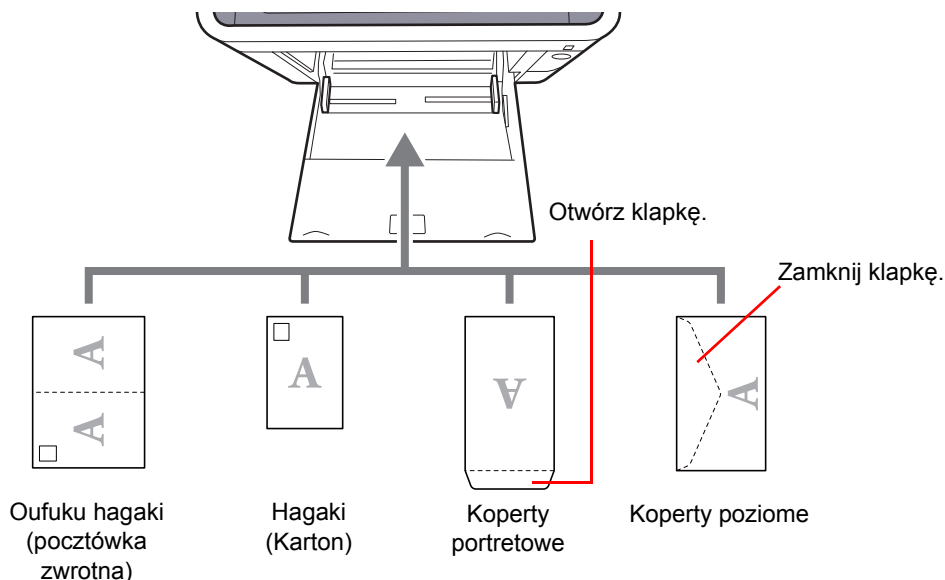


## Ładowanie kopert lub kartonu na tacę uniwersalną

Papier należy załadować stroną do zadrukowania ułożoną do góry. Aby uzyskać więcej informacji o procedurze drukowania, patrz:

➔ [Printing System Driver User Guide](#)

Przykład: podczas drukowania adresu.



### ✓ WAŻNE

- Stosuj Oufuku hagaki (pocztówka zwrotna) bez zagięć.
- 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 wybierz rodzaj koperty, stosując się do wskazówek zawartych w sekcji:

➔ [Rozmiar papieru i typ nośnika dla tacy uniwersalnej \(ustawienia tacy uniwersalnej\) \(strona 3-12\)](#)

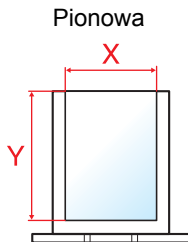
## Określanie rozmiaru papieru i typu nośnika

Domyślne ustawienie rozmiaru papieru dla kasety 1, tacy uniwersalnej i opcjonalnego podajnika papieru (kasety 2 i 4) to „A4” i „Letter”, 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 kasetach

Umożliwia określenie rozmiaru papieru i typu nośnika papieru, który ma zostać zastosowany w kasetach.

Pozycja	Opis
<b>Format kasety 1 (do 4)*1</b>	<p>Należy wybrać rozmiar papieru, który ma być używany z kasetami od 1 do 4.</p> <p><b>Wartości</b></p> <p><b>Kaseta 1 Executive, Letter, Legal, A4, B5, A5, A6, B6, ISO B5, Niestand., Oficio II, 216 × 340 mm, 16K, Statement, Folio</b></p> <p><b>Kaseta 2 do 4: Koperta Monarch, Koperta #10, Koperta DL, Koperta C5, Executive, Letter, Legal, A4, B5, A5, B6, Koperta #9, Koperta #6, ISO B5, Niestand., Oficio II, 216 × 340 mm, 16K, Statement, Folio, Youkei 2, Youkei 4</b></p> <p>Jeśli wybrano papier niestand., należy zarejestrować rozmiary niestandardowe stosowane w kasetach 1 do 4.</p> <p><b>Wartości</b></p> <p><b>Kaseta 1</b></p> <p><b>Metryczne</b></p> <p>X: Od 105 do 216 mm (z przyrostem 1 mm)</p> <p>Y: Od 148 do 356 mm (z przyrostem 1 mm)</p> <p><b>Cal</b></p> <p>X: Od 4,13 do 8,50" (z przyrostem 0,01")</p> <p>Y: Od 5,83 do 14,02" (z przyrostem 0,01")</p> <p><b>Kaseta 2 do 4:</b></p> <p><b>Metryczne</b></p> <p>X: Od 92 do 216 mm (z przyrostem 1 mm)</p> <p>Y: Od 162 do 356 mm (z przyrostem 1 mm)</p> <p><b>Cal</b></p> <p>X: Od 3,62 do 8,50" (z przyrostem 0,01")</p> <p>Y: Od 6,38 do 14,02" (z przyrostem 0,01")</p> <p>X=Długość, Y=Szerokość</p> <div style="text-align: center;">  </div>
<b>Typ kasety 1 (do 4)*2</b>	<p>Należy wybrać typ nośnika, który ma być używany z kasetami od 1 do 4.</p> <p><b>Wartości</b></p> <p><b>Kaseta 1 ZWYKŁY (60–105 g/m<sup>2</sup>), ZADRUK., CZERPANY, MAKUL., KALKA (60–105 g/m<sup>2</sup>), SZORSTKI, Z NAGŁÓWKIEM, KOLOROWY, DZIURKOWANY, GRUBY (106 - 163 g/m<sup>2</sup>), WYSOKA JAKOŚĆ, Niestand. 1 - 8</b></p> <p><b>Kaseta 2 do 4: ZWYKŁY(60 - 105 g/m<sup>2</sup>), ZADRUK., ETYKIETY, CZERPANY, MAKUL., KALKA (60 - 105 g/m<sup>2</sup>), SZORSTKI, Z NAGŁÓWKIEM, KOLOROWY, DZIURKOWANY, KOPERTA, POWLEKANY, GRUBY (106 - 220 g/m<sup>2</sup>), WYSOKA JAKOŚĆ, Niestand. 1 - 8</b></p>

\*1 Wymaga ustawienia tylko, gdy pokrętło rozmiaru na kasecie jest ustawione na wartość „Other”.

\*2 Aby zmienić typ nośnika na inny niż Zwykły.

➔ Patrz *Podręcznik obsługi (w języku angielskim)*.

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

## 1 Wyświetl ekran.

Klawisz [Menu] > Klawisz [▲] [▼] > [Ust. papieru] > Klawisz [▶]

## 2 Określ rozmiar papieru.

1 Klawisz [▲] [▼] > [Format kasety 1 (do 4)] > Klawisz [OK]



### NOTATKA

Opcje od [Kaseta 2] do [Kaseta 4] są wyświetlane, gdy zainstalowany jest opcjonalny podajnik papieru.

2 Wybierz rozmiar papieru, a następnie wybierz klawisz [OK].

Jeśli zaznaczono [Niestand.], należy za pomocą poniższej procedury określić długość i szerokość papieru.

3 Klawisz [▶] w „Format kasety 1 (do 4)” > Klawisz [▲] [▼] > [Jednostka] > Klawisz [OK]

4 Wybierz jednostki rozmiaru papieru, a następnie wybierz klawisz [OK].

5 Klawisz [▲] [▼] > [Wymiar X] > Klawisz [OK]

6 Wprowadź szerokość papieru i naciśnij klawisz [OK].



### NOTATKA

Wybierz klawisz [▲] lub [▼], aby wprowadzić numer.

7 Klawisz [▲] [▼] > [Wymiar Y] > Klawisz [OK]

8 Wprowadź długość papieru i naciśnij klawisz [OK].



### NOTATKA

Wybierz klawisz [▲] lub [▼], aby wprowadzić numer.

9 Jeśli dla rozmiaru papieru wybrano ustawienie [Niestand.], należy wybrać klawisz [◀].

## 3 Określ typ nośnika.

1 Klawisz [▲] [▼] > [Typ kasety 1 (do 4)] > Klawisz [OK]



### NOTATKA

Opcje od [Kaseta 2] do [Kaseta 4] są wyświetlane, gdy zainstalowany jest opcjonalny podajnik papieru.

2 Wybierz typ nośnika, a następnie wybierz klawisz [OK].

## Rozmiar papieru i typ nośnika dla tacy uniwersalnej (ustawienia tacy uniwersalnej)

Umożliwia określenie rozmiaru papieru i typu nośnika papieru, który ma zostać zastosowany w tacy uniwersalnej.

Pozycja	Opis
Format tacy uniw.	Wybierz rozmiaru papieru, który ma być używany z tacą uniwersalną. <b>Wartości:</b> Koperta Monarch, Koperta #10, Koperta DL, Koperta C5, Executive, Letter, Legal, A4, B5, A5, A6, B6, Koperta #9, Koperta #6, ISO B5, Niestand., Hagaki (karton), OufukuHagaki (Zwrotna karta pocztowa), Oficio II, 216 × 340 mm, 16K, Statement, Folio, Youkei 2, Youkei 4
Typ tacy uniw.*1	Wybierz typ nośnika papieru, który ma być używany z tacą uniwersalną. <b>Wartości:</b> ZWYKŁY (60 - 105 g/m <sup>2</sup> ), FOLIA, ZADRUK., ETYKIETY, CZERPANY, MAKUL., KALKA (60 - 105 g/m <sup>2</sup> ), SZORSTKI, Z NAGŁÓWKIEM, KOLOROWY, DZIURKOWANY, KOPERTA, KARTON, POWLEKANY, GRUBY (106 - 220 g/m <sup>2</sup> ), WYSOKA JAKOŚĆ, Niestand. 1 - 8

\*1 Aby zmienić typ nośnika na inny niż Zwykły.

► Patrz *Podręcznik obsługi (w języku angielskim)*.

### 1 Wyświetl ekran.

Klawisz [Menu] > Klawisz [▲] [▼] > [Ust. papieru] > Klawisz [▶]

### 2 Określ rozmiar papieru.

1 Klawisz [▲] [▼] > [Format tacy uniw.] > Klawisz [OK]

2 Wybierz rozmiar papieru, a następnie wybierz klawisz [OK].

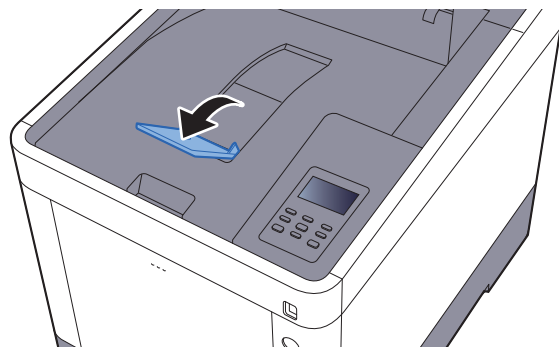
### 3 Określ typ nośnika.

1 Klawisz [▲] [▼] > [Typ tacy uniw.] > Klawisz [OK]

2 Wybierz rodzaj nośnika, a następnie wybierz klawisz [OK].

## Ogranicznik papieru

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



# 4 Drukowanie z komputera

W tym rozdziale opisano następujące tematy:

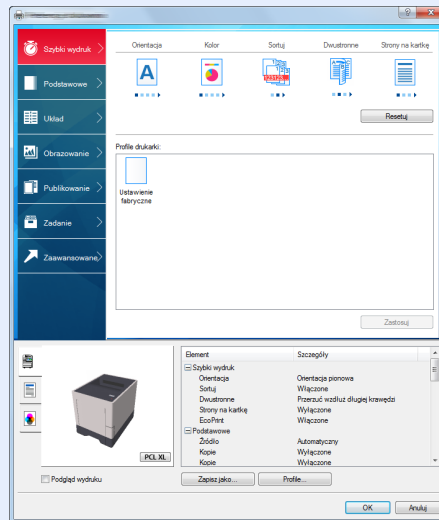
Drukowanie z komputera .....	4-2
Drukowanie na papierze o niestandardowym rozmiarze .....	4-4
Ekran ustawień drukowania w sterowniku drukarki .....	4-5
Pomoc sterownika drukarki .....	4-7
Zmiana domyślnych wartości ustawień sterownika drukarki (Windows 8.1) .....	4-7
Anulowanie drukowania z komputera .....	4-7
Drukowanie przy użyciu funkcji AirPrint .....	4-8
Drukowanie przez Google Cloud Print .....	4-8
Drukowanie przez usługę Mopria .....	4-8
Drukowanie przy użyciu funkcji Wi-Fi Direct .....	4-8
Status Monitor .....	4-9
Dostęp do programu Status Monitor .....	4-9
Zamykanie programu Status Monitor .....	4-9
Wyświetlacz Status Monitor .....	4-9

# Drukowanie z komputera

Aby wydrukować dokumenty z aplikacji, należy wykonać poniższe czynności.

## NOTATKA

- Aby wydrukować dokument z aplikacji, zainstaluj na komputerze sterownik drukarki z dostarczonej płyty DVD (Product Library).
- 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 wielofunkcyjnej przed wykonaniem poniższej procedury.

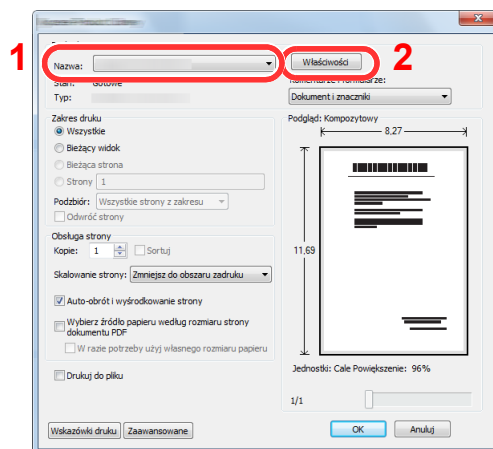
➔ [Ładowanie kopert lub kartonu na tacę uniwersalną \(strona 3-9\)](#)

## 1 Wyświetl ekran.

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

## 2 Skonfiguruj ustawienia.

- 1 Z listy „Nazwa” wybierz urządzenie i kliknij przycisk [Właściwości].



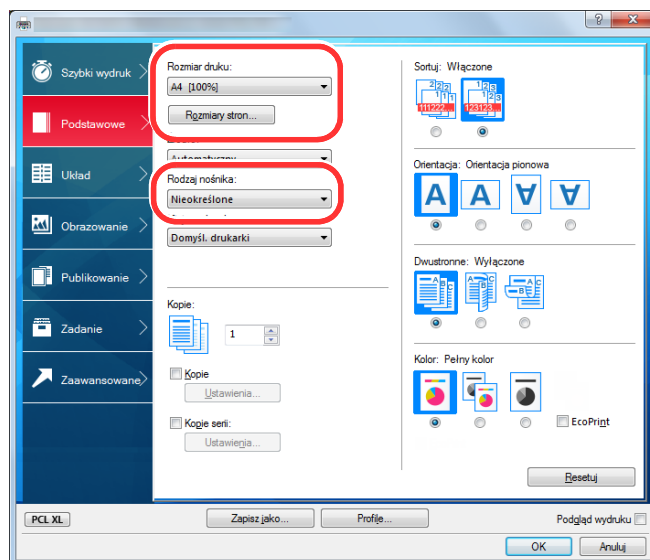
**2** Wybierz kartę **[Podstawowe]**.

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

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

➔ [Drukowanie na papierze o niestandardowym rozmiarze \(strona 4-4\)](#)

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**] ekranu ustawień drukowania sterownika drukarki.

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

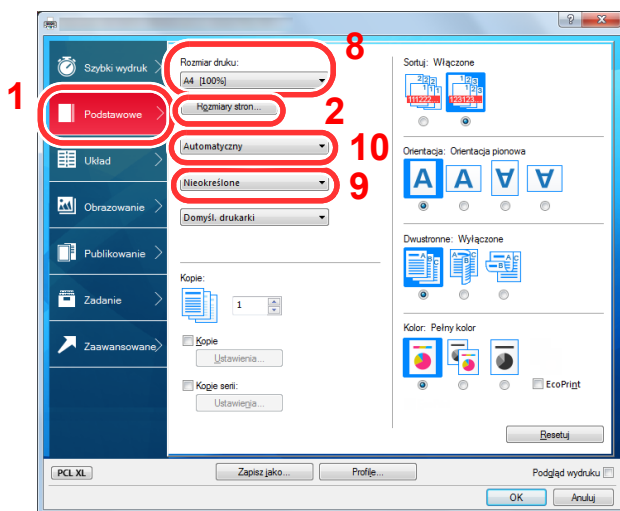
### NOTATKA

Aby uruchomić drukowanie na urządzeniu, należy ustawić rozmiar i typ papieru zgodnie z opisem w sekcji:

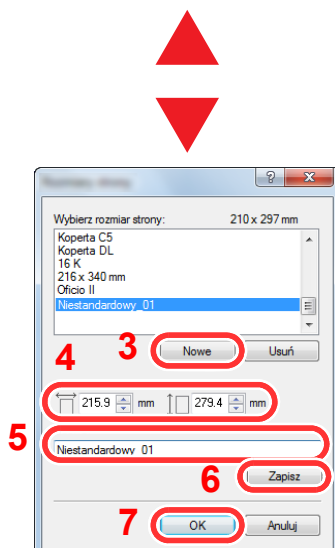
➔ [Rozmiar papieru i typ nośnika dla tacy uniwersalnej \(ustawienia tacy uniwersalnej\) \(strona 3-12\)](#)

### 1 Wyświetl okno dialogowe ustawień drukowania.

### 2 Zarejestruj rozmiar papieru.



- 1 Przejdź do karty [**Podstawowe**].
- 2 Kliknij przycisk [**Rozmiar strony...**].
- 3 Kliknij przycisk [**Nowy**].
- 4 Wprowadź wymiary rozmiaru papieru.
- 5 Wprowadź nazwę danego rozmiaru papieru.
- 6 Kliknij przycisk [**Zapisz**].
- 7 Kliknij przycisk [**OK**].
- 8 Z listy „Rozmiar druku” wybierz rozmiar papieru (nazwę), który został zarejestrowany w punktach od 4 do 7.
- 9 Z listy „Rodzaj nośnika” wybierz żądany typ nośnika.
- 10 Z listy „Źródło” wybierz pozycję [**Taca MP**].



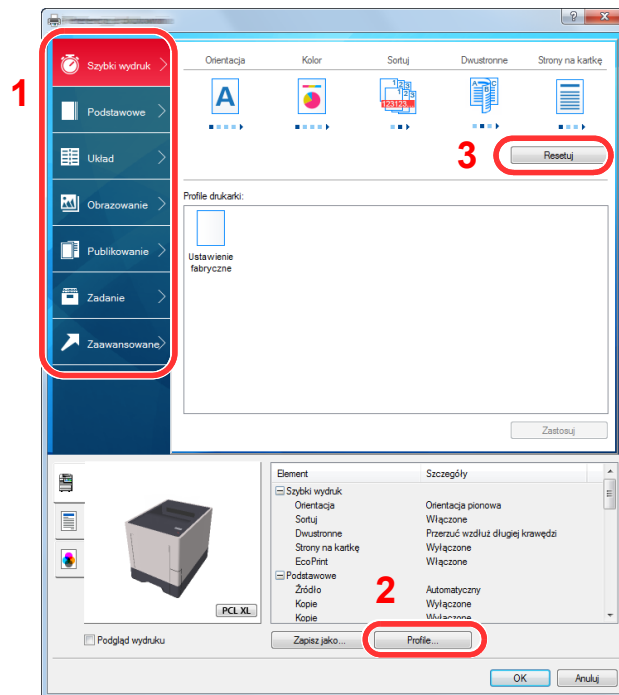
### NOTATKA

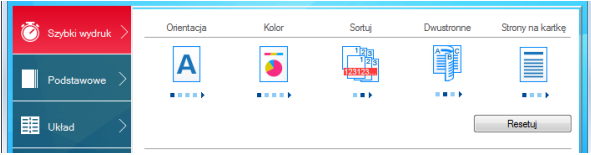
Jeżeli została załadowana pocztówka lub koperta, należy z listy „Rodzaj nośnika” wybrać pozycję [**Karton**] lub [**Koperta**].

## Ekran ustawień drukowania w sterowniku drukarki

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

### ➔ Printing System Driver User Guide

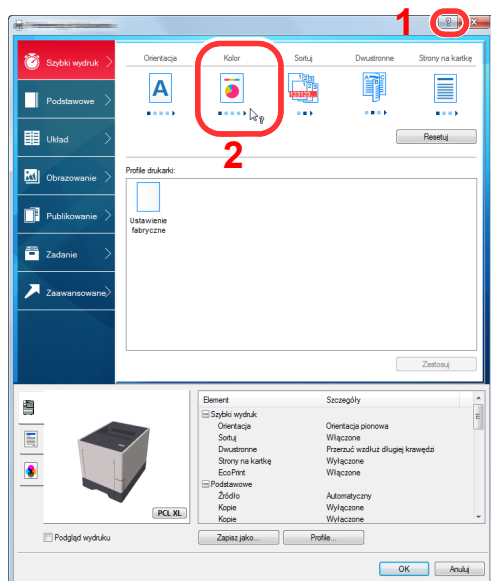


Nr	Opis
1	<p><b>Karta [Szybki wydruk]</b></p> <p>Na karcie znajdują się ikony, których można użyć do szybkiego konfigurowania często używanych funkcji. Po każdym kliknięciu ikony stosowane są odpowiednie ustawienia, a ikona jest zmieniana na obraz przypominający wydruk.</p>  <p><b>Karta [Podstawowe]</b></p> <p>Na tej karcie dostępne są podstawowe, często używane funkcje. Można ich używać do konfigurowania rozmiaru papieru, miejsca docelowego i druku dwustronnego.</p> <p><b>Karta [Układ]</b></p> <p>Na karcie można skonfigurować ustawienia drukowania różnych układów, w tym drukowania broszur i plakatów, trybu łączenia i skalowania.</p> <p><b>Karta [Obrazowanie]</b></p> <p>Na karcie dostępne są ustawienia powiązane z jakością wydruków.</p> <p><b>Karta [Publikowanie]</b></p> <p>Na karcie można tworzyć okładki i wkładki do zadań drukowania, a także umieszczać wkładki między arkuszami folii OHP.</p> <p><b>Karta [Zadanie]</b></p> <p>Na tej karcie można skonfigurować ustawienia zapisywania danych druku przesyłanych z komputera do urządzenia. Regularnie używane dokumenty oraz inne dane można zapisać w urządzeniu w celu ich łatwiejszego drukowania w przyszłości. Ponieważ zapisane dokumenty można drukować bezpośrednio z urządzenia, ta funkcja jest również przydatna, gdy użytkownik chce wydrukować dokument, którego treści nie chce ujawniać innym osobom.</p> <p><b>Karta [Zaawansowane]</b></p> <p>Na tej karcie można skonfigurować ustawienia dodawania do danych druku stron z tekstem lub znaków wodnych.</p>

Nr	Opis
2	<b>[Profile]</b> Ustawienia sterownika drukarki można zapisywać w profilach. Zapisane profile można przywołać w dowolnym momencie. Jest to bardzo wygodny sposób na zapisanie często używanych ustawień.
3	<b>[Resetuj]</b> Umożliwia przywrócenie wstępnych wartości ustawień.

## Pomoc 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 Kliknij przycisk [?] w prawym górnym rogu okna dialogowego, a następnie kliknij element, o którym informacje mają być wyświetlone.
- 2 Kliknij element, o którym informacje mają być wyświetlone, a następnie naciśnij klawisz [F1] na klawiaturze.

## Zmiana domyślnych wartości ustawień sterownika drukarki (Windows 8.1)

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

### ➔ Printing System Driver User Guide

- 1 Na panelu pulpitu kliknij [Ustawienia], [Panel sterowania], a następnie wybierz pozycję [Urządzenia i drukarki].
- 2 Kliknij ikonę sterownika drukarki prawym przyciskiem myszy, a następnie z menu sterownika drukarki wybierz pozycję [Właściwości drukarki].
- 3 Na karcie [Ogólne] kliknij przycisk [Podstawowe].
- 4 Zaznacz żądane domyślne wartości ustawień i kliknij przycisk [OK].

## Anulowanie drukowania z komputera


Aby anulować zadanie drukowania realizowane z wykorzystaniem sterownika drukarki przed rozpoczęciem drukowania, należy wykonać następujące czynności:



### NOTATKA

Podczas anulowania drukowania należy postępować zgodnie z informacjami w:

### ➔ [Anulowanie zadań \(strona 5-2\)](#)

- 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 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.

Funkcja ta umożliwia nawiązanie połączenia i drukowanie z dowolnego, obsługującego AirPrint urządzenia, bez konieczności instalowania sterownika drukarki.

Aby umożliwić znalezienie urządzenia podczas drukowania przy użyciu funkcji AirPrint, informacje o lokalizacji urządzenia można ustawić przy pomocy narzędzia Embedded Web Server RX.

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



## Drukowanie przez Google Cloud Print

Google Cloud Print to świadczona przez Google usługa drukowania, niewymagająca instalacji sterowników drukarki. Usługa ta umożliwia użytkownikowi posiadającemu konto Google drukowanie z urządzenia podłączonego do Internetu.

Urządzenie to można skonfigurować za pomocą Embedded Web Server RX.

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



### NOTATKA

Posiadanie konta Google jest niezbędne do korzystania z usługi Google Cloud Print. W przypadku braku konta Google, należy je założyć.

Konieczne jest także wcześniejsze zarejestrowanie urządzenia w usłudze Google Cloud Print. Urządzenie może zostać zarejestrowane z komputera PC podłączonego do tej samej sieci.

## Drukowanie przez usługę Mopria

Mopria jest standardową funkcją drukowania dołączoną do systemu Android w wersji 4.4 lub nowszej. Aby móc drukować, należy wcześniej zainstalować i włączyć Mopria Print Service.

Więcej informacji o używaniu usługi można znaleźć w witrynie firmy Mopria Alliance.

## Drukowanie przy użyciu funkcji Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct jest standardem sieci bezprzewodowych opracowanym przez organizację Wi-Fi Alliance. Jest to jedna z funkcji sieci bezprzewodowej umożliwiająca bezpośrednią komunikację między urządzeniami bez użycia punktu dostępu sieci bezprzewodowej lub routera bezprzewodowego.

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

Jeżeli w ustawieniach portu właściwości drukarki zostanie użyta nazwa drukarki lub nazwa Bonjour, można wydrukować zadanie, określając nazwę połączenia Wi-Fi Direct.

Jeżeli w polu portu ma być używany adres IP, wprowadź adres IP tego urządzenia.

# Status Monitor

Program Status Monitor służy do monitorowania stanu drukarki i zapewnia funkcję ciągłego raportowania.

## NOTATKA

Po uruchomieniu narzędzia Status Monitor należy sprawdzić stan poniższych.

- Zainstalowano Printing System Driver.
- Dla [Bezpieczne WSD] lub [Bezp. WSD (SSL)] ustawiono [Wł.] w „Bezpieczeństwo”.

➔ Patrz *Podręcznik obsługi (w języku angielskim)*.

## Dostęp do programu Status Monitor

Status Monitor uruchamia się jednocześnie z uruchomieniem drukowania.

## Zamykanie programu Status Monitor

Istnieją dwie opcje umożliwiające zamknięcie programu Status Monitor.

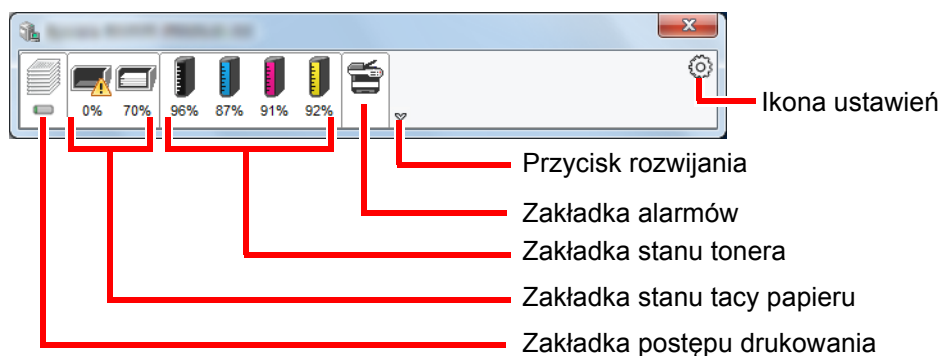
- Zamknięcie ręczne:  
Kliknij ikonę ustawień i z menu wybierz polecenie Zamknij, aby zamknąć Status Monitor.
- Zamknięcie automatyczne:  
Status Monitor zostanie automatycznie zamknięty po 7 minutach braku aktywności.

## Wyświetlacz Status Monitor

Status Monitor wyświetlany jest następująco.

### Stan Szybki Podgląd

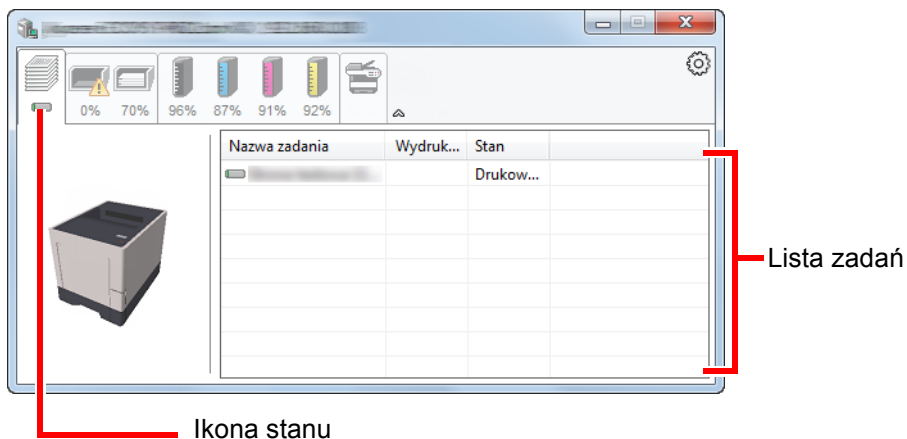
Wyświetlona zostanie ikona stanu drukarki. Szczegółowe informacje wyświetlone zostaną po kliknięciu przycisku Rozwiń.



Szczegółowe informacje można wyświetlić, klikając na ikony poszczególnych zakładek.

## Zakładka postępu drukowania

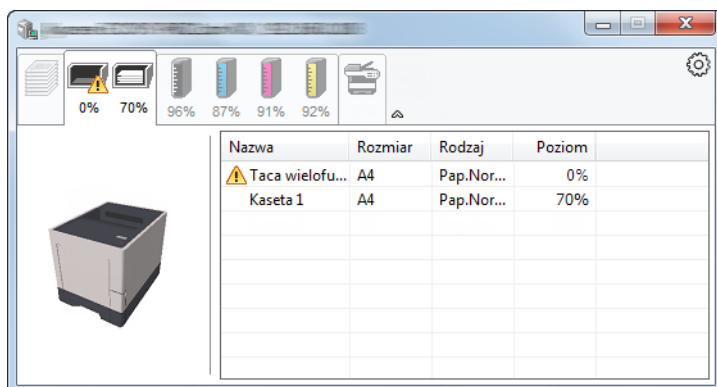
Wyświetlany jest stan zadań drukowania.



Aby anulować zadanie, należy wybrać je z listy zadań, kliknąć prawym przyciskiem myszy i skorzystać z menu, które się pojawi.

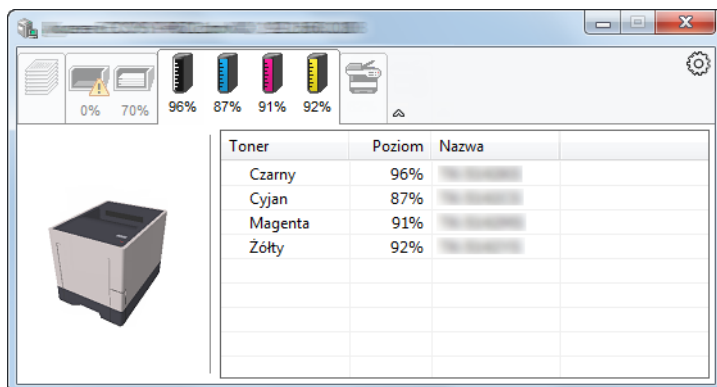
## Zakładka stanu tacy papieru

Wyświetlane są informacje na temat papieru w drukarce i ilości pozostałego papieru.



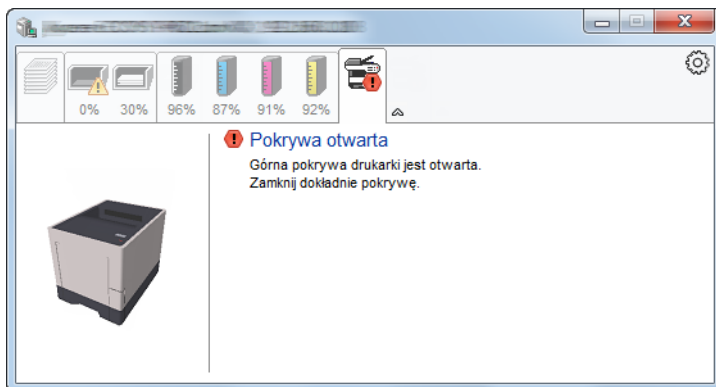
## Zakładka stanu tonera

Wyświetlona zostanie ilość pozostałego tonera.



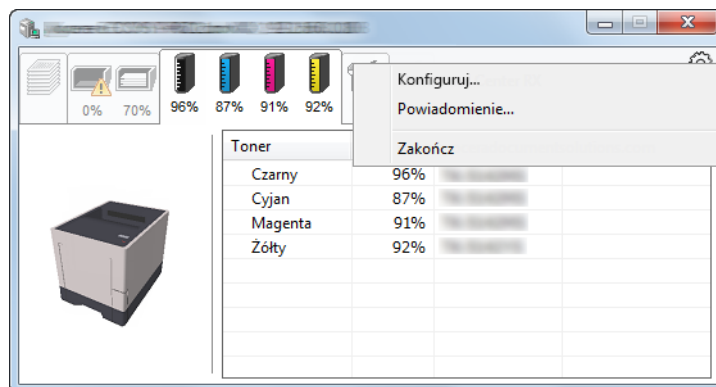
## Zakładka alarmów

Jeśli wystąpi błąd, wyświetlone zostanie powiadomienie w postaci komunikatu tekstowego i obrazu 3D.



## Menu kontekstowe programu Status Monitor

Po kliknięciu ikony ustawień wyświetlane jest następujące menu.

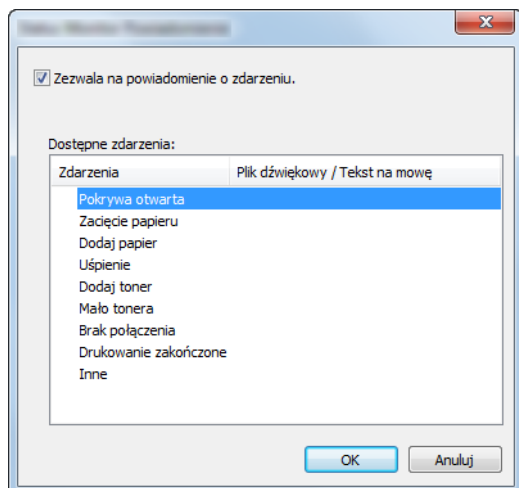


- **Embedded Web Server RX**  
Jeżeli drukarka jest podłączona do sieci TCP/IP i ma własny adres IP, użyj przeglądarki internetowej, aby uzyskać dostęp do panelu Embedded Web Server RX w celu modyfikacji lub potwierdzenia ustawień sieciowych. Menu nie jest wyświetlane podczas korzystania z połączenia USB.  
➔ **Embedded Web Server RX User Guide**
- **Powiadomienie...**  
Służy do ustawienia sposobu wyświetlania programu Status Monitor.  
➔ [Ustawienia powiadomień programu Status Monitor \(strona 4-12\)](#)
- **Zakończ**  
Zamykanie programu Status Monitor.



## Ustawienia powiadomień programu Status Monitor

Wyświetlane są ustawienia programu Status Monitor i szczegółowa lista zdarzeń.



Można ustawić wyświetlanie powiadomień po wystąpieniu błędu z listy zdarzeń.

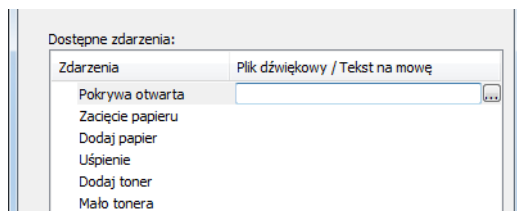
### 1 **Zaznacz Zezwala na powiadomienie o zdarzeniu.**

Jeśli to ustawienie jest wyłączone, Status Monitor nie uruchomi się nawet po zakończeniu drukowania.

### 2 **W polu Dostępne zdarzenia wybierz zdarzenie, które zostanie skojarzone z funkcją zamiany tekstu na mowę.**

### 3 **Kliknij Plik dźwiękowy / Tekst na mowę.**

Kliknij przycisk przeglądania (...), aby zdarzenie było sygnalizowane przez plik dźwiękowy.



#### **NOTATKA**

Dostępnym formatem plików dźwiękowych jest WAV.

Aby skorzystać z niestandardowych komunikatów tekstowych do odczytania z ekranu, należy wpisać tekst w tym polu.

# 5 Obsługa urzędu

W tym rozdziale opisano następujące tematy:

Anulowanie zadań .....	5-2
------------------------	-----

# Anulowanie zadań

Zadania można także anulować za pomocą klawisza [Cancel].

## **1** Gdy na drukarce wyświetlany jest komunikat „Przetwarzanie”, należy wybrać klawisz [Cancel].

Na wyświetlaczu komunikatów pojawi się nazwa aktualnie realizowanego zadania, poprzedzona znakiem „?”.

## **2** Anuluj zadanie.

Wybierz zadanie, które ma zostać anulowane, a następnie wybierz klawisz [OK].

Zadanie zostanie anulowane.

# 6 Korzystanie z różnych funkcji

W tym rozdziale opisano następujące tematy:

Funkcje urządzenia .....	6-2
Funkcje .....	6-3
Tryb cichy .....	6-3
Usuń po wydrukow. ....	6-3

## Funkcje urządzenia

Aby uzyskać więcej informacji o poszczególnych funkcjach, patrz poniższa tabela.

Funkcje	Opis	Strona
<b>Tryb cichy</b>	Zmniejszenie prędkości drukowania w celu zredukowania głośności pracy urządzenia.	<a href="#">strona 6-3</a>
<b>Usuń po wydruk.</b>	Automatycznie usuwa dokument ze skrzynki po ukończeniu drukowania.	<a href="#">strona 6-3</a>

# Funkcje

## Tryb cichy

Zmniejszenie prędkości drukowania w celu zredukowania głośności pracy urządzenia.

Tryb ten należy włączyć, gdy odgłosy pracy urządzenia przeszkadzają pracownikom.

Istnieje możliwość ustawienia trybu cichego dla każdej funkcji.

(**Wartość:** [Wył.] / [Wł.])



### NOTATKA

- W trybie cichym prędkość przetwarzania będzie niższa niż normalna.
- Funkcji tej nie można używać, jeśli dla opcji „Każde zadanie” wybrano [**Zabroń**].

➔ Patrz *Podręcznik obsługi (w języku angielskim)*.

## Usuń po wydrukow.

Automatycznie usuwa dokument ze skrzynki po ukończeniu drukowania.

(**Wartość:** [Wył.] / [Wł.])

# 7 Rozwiązywanie problemów

W tym rozdziale opisano następujące tematy:

Regularna konserwacja .....	7-2
Czyszczenie .....	7-2
Wymiana pojemnika z tonerem .....	7-3
Wymiana pojemnika na zużyty toner .....	7-7
Rozwiązywanie problemów .....	7-9
Usuwanie awarii .....	7-9
Reagowanie na komunikaty o błędach .....	7-13
Dopasowanie/Konserwacja .....	7-22
Usuwanie zacięć papieru .....	7-27

# 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.

### Jednostka podawania papieru

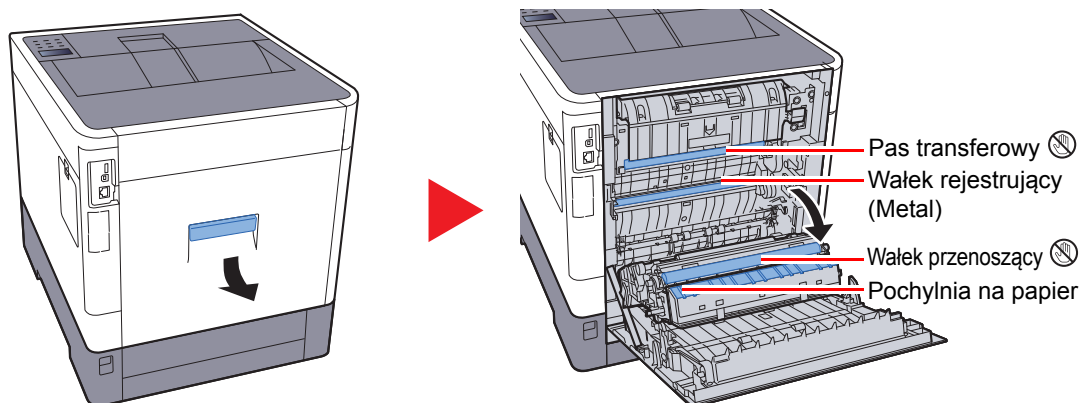
Po każdej wymianie pojemników z tonerem i pojemnika na zużyty toner należy wyczyścić jednostkę podawania papieru. W celu utrzymania optymalnej jakości drukowania zalecane jest również czyszczenie wnętrza maszyny raz w miesiącu, a także po wymianie pojemnika z tonerem.

Jeśli układ transferujący papier ulegnie zabrudzeniu, mogą się pojawić problemy z drukowaniem, takie jak przebarwienia po drugiej stronie wydruków.



### PRZESTROGA

Niektóre części wewnątrz urządzenia są bardzo gorące. Należy zachować ostrożność, ponieważ można ulec poparzeniu.



Za pomocą szmatki zetrzyj pył papierowy z wałka rejestrującego i pochylni na papier.



### WAŻNE

Uważaj, aby podczas czyszczenia nie dotknąć wałka przenoszącego ani pasa przenoszącego, ponieważ może to wpłynąć niekorzystnie na jakość druku.



## Wymiana pojemnika z tonerem

Gdy ilość tonera osiągnie niski poziom, na wyświetlaczu komunikatów zostanie wyświetlony komunikat „Mało Tонера”. Upewnij się, że dysponujesz nowym pojemnikiem na wymianę.

Gdy w obszarze wyświetlania komunikatów zostanie wyświetlony komunikat „Wymień toner.”, należy wymienić toner.

### Częstotliwość wymiany pojemnika tonera

Czas eksploatacji pojemnika tonera zależy od ilości tonera wymaganego do wykonania zadań drukowania. Zgodnie z normą ISO/IEC 19798 i przy wyłączonej opcji EcoPrint, kasetka z tonerem wystarcza na (dla papieru w formacie Letter/A4):

Kolor toneru	Żywotność pojemnika toneru (liczba wydrukowanych stron)
<b>Czarny</b>	8000 obrazów
<b>Cyjan</b>	6000 obrazów
<b>Magenta</b>	6000 obrazów
<b>Żółty</b>	6000 obrazów



#### NOTATKA

- Średnia liczba stron, które można wydrukować na każdym pojemniku z tonerem dostarczonym z urządzeniem, jest następująca.  
Czerń (K): 3500 stron Cyjan (C), Magenta (M), Żółty (Y): 2500 stron
- Aby uzyskać wysoką jakość druku, zaleca się używanie oryginalnych pojemników z tonerem, które są poddawane licznym kontrolom jakości.
- 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.



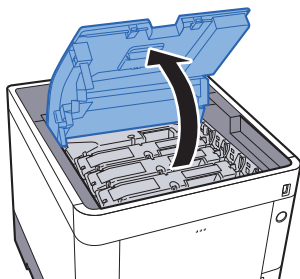
#### PRZESTROGA

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

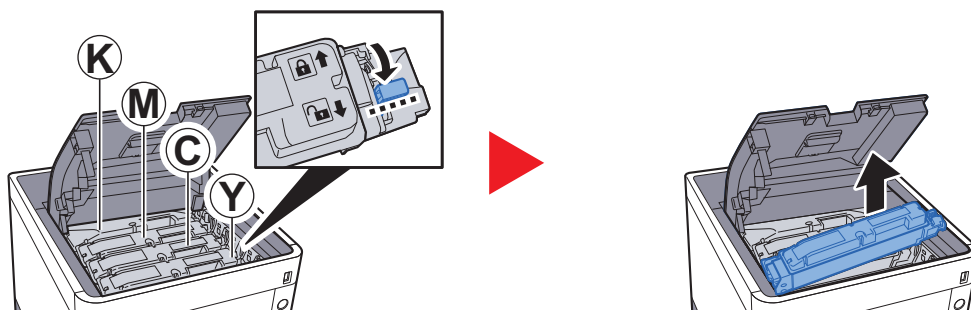
## Wymiana zbiornika toneru

Procedura wkładania pojemnika z tonerem jest taka sama dla każdego koloru. Poniżej przedstawiono procedury dla pojemnika z żółtym tonerem.

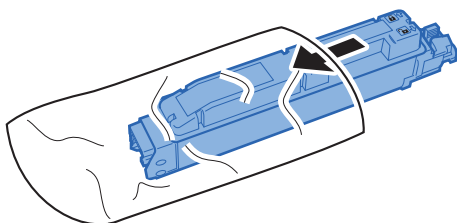
1



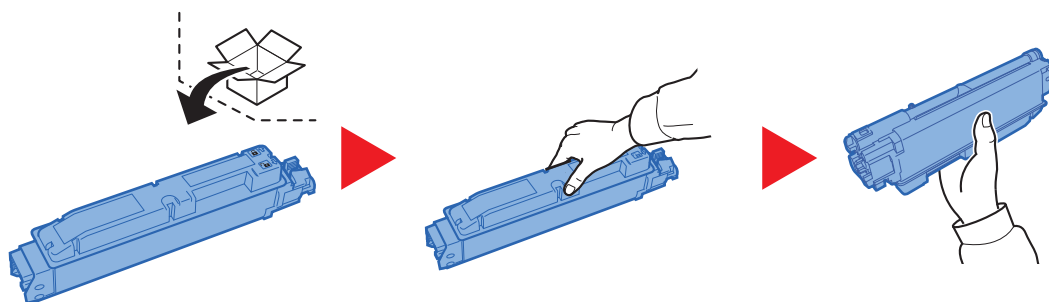
2



3

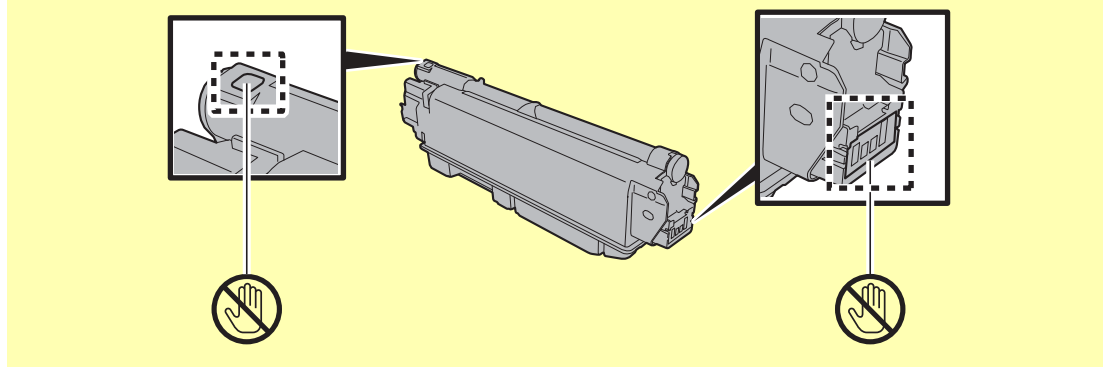


4

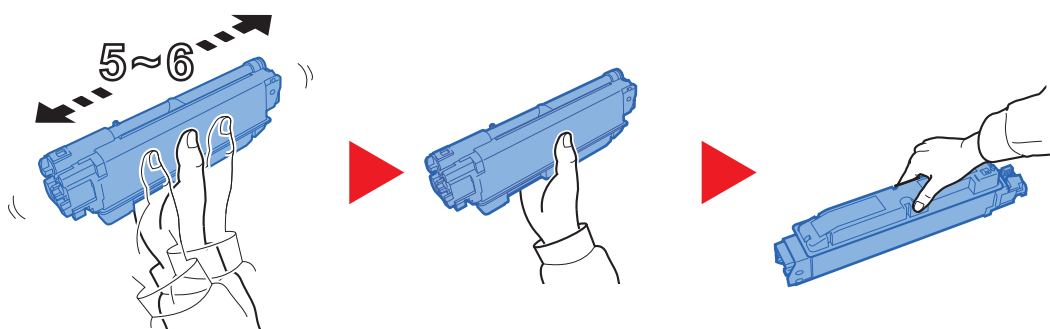


✓ **WAŻNE**

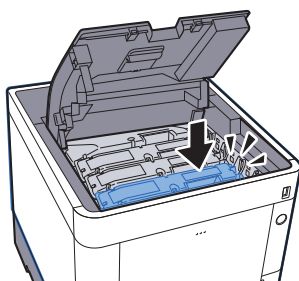
Nie należy dotykać miejsc pokazanych poniżej.



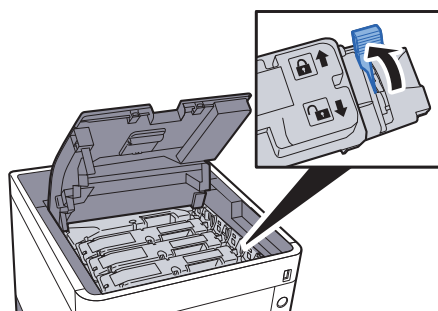
**5**



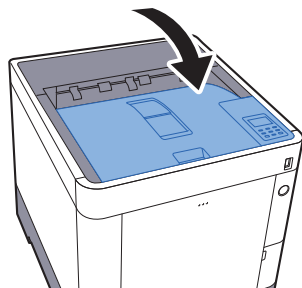
**6**



**7**



## 8



### NOTATKA

- Jeśli taca górna się nie zamyka, sprawdź, czy nowy zbiornik tonera został poprawnie zamontowany (patrz punkt 6).
- Pusty pojemnik z tonerem należy zwrócić lokalnemu dystrybutorowi lub pracownikowi serwisu. Zebrane pojemniki z tonerem zostaną przetworzone lub zutylizowane zgodnie z odpowiednimi przepisami.

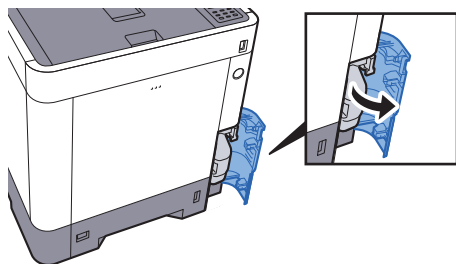
## Wymiana pojemnika na zużyty toner

Gdy pojemnik na zużyty toner się wypełni, natychmiast należy wymienić go na nowy.

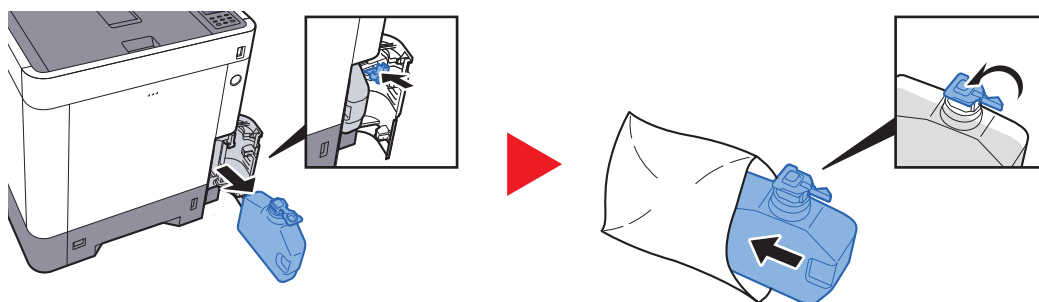
### PRZESTROGA

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

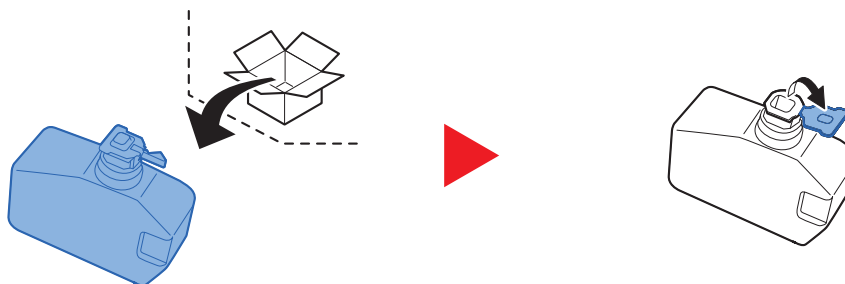
1



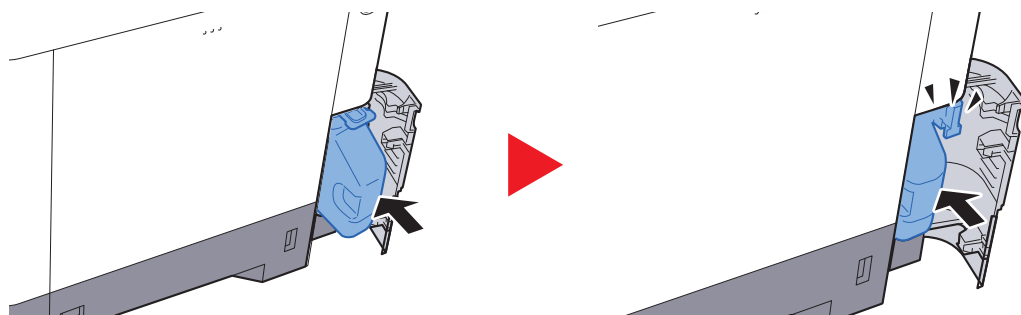
2



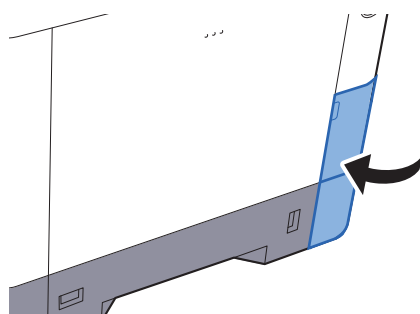
3



4



5



**NOTATKA**

Pusty pojemnik na zużyty toner należy zwrócić lokalnemu dystrybutorowi lub pracownikowi serwisu. Zebrane pojemniki na zużyty toner zostaną przetworzone lub zutylizowane zgodnie z właściwymi przepisami.

# Rozwiązywanie problemów

## Usuwanie awarii

Poniższa tabela podaje ogólne wskazówki jak rozwiązywać problemy.

Jeżeli wystąpił problem z urządzeniem, sprawdź punkty kontrolne i wykonaj procedury opisane na kolejnych stronach. Jeżeli problem nie ustąpi, skontaktuj się z przedstawicielem serwisu.

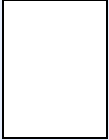
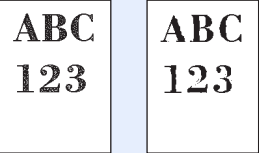




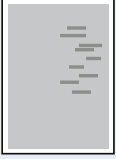
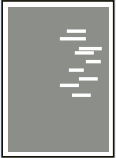

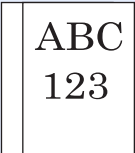
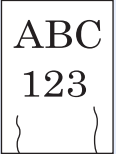
### NOTATKA

Podczas rozmowy z pracownikiem serwisu konieczne będzie podanie numeru seryjnego.


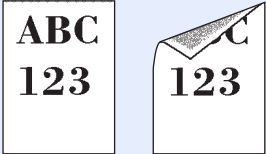
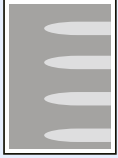

Aby sprawdzić numer seryjny, patrz:


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

Objaw	Punkty kontrolne	Naprawa	Strona
Ekran nie odpowiada po włączeniu głównego wyłącznika zasilania.	Sprawdź przewód zasilania.	Podłącz oba końce przewodu zasilania prawidłowo.	<a href="#">strona 2-8</a>
Wysuwane są puste arkusze. 	Czy oryginały zostały prawidłowo załadowane?	Sprawdź ustawienia oprogramowania.	—
Wydruki są całkowicie jasne. 	Czy papier nie jest wilgotny?	Wymień papier.	<a href="#">strona 3-2</a>
	Czy toner jest równomiernie rozprowadzony w pojemniku z tonerem?	Potrząśnij pojemnikiem z tonerem kilkakrotnie na boki.	<a href="#">strona 7-3</a>
	Czy tryb EcoPrint jest włączony?	Wyłącz tryb <b>[Tryb EcoPrint]</b> .	—
	—	Wybierz klawisz <b>[Menu]</b> > <b>[Dostosowywanie/Konserwacja]</b> > <b>[Ust. serwisowe]</b> > <b>[Bęben]</b> , a następnie wybierz <b>[OK]</b> i <b>[OK]</b> .	—
Wydruki są niewyraźne. 	—	Upewnij się, czy został ustawiony rodzaj papieru odpowiadający włożonemu papierowi.	—
	Czy urządzenie jest używane w wilgotnym środowisku albo środowisku z gwałtownymi zmianami wilgotności lub temperatury?	Używaj urządzenia w warunkach odpowiedniej wilgotności.	—
Wydruki są przekrzywione. 	—	Wybierz klawisz <b>[Menu]</b> > <b>[Dostosowywanie/Konserwacja]</b> > <b>[Ust. serwisowe]</b> > <b>[Bęben]</b> , a następnie wybierz <b>[OK]</b> i <b>[OK]</b> .	—
	Czy papier jest załadowany prawidłowo?	Sprawdź ułożenie prowadnic szerokości papieru.	<a href="#">strona 3-4</a>

Objaw	Punkty kontrolne	Naprawa	Strona
<p>Na obrazie są widoczne nieregularne poziome linie.</p> 	—	<p>Wybierz klawisz <b>[Menu]</b> &gt; <b>[Dopasowanie/konserwacja]</b> &gt; <b>[Serwis]</b> &gt; <b>[MC]</b>, a następnie zwiększ wartość dopasowania. Zwiększ wartość regulacji o 1 poziom względem bieżącego poziomu. Jeśli nie nastąpi poprawa jakości, ponownie zwiększ wartość o 1 poziom. Jeśli mimo tego nie uzyskano poprawy jakości, przywróć oryginalną wartość ustawienia.</p>	—
<p>Urządzenie znajduje się na wysokości 1000 m lub wyższej, a na obrazie są widoczne nieregularne poziome linie.</p> 	—	<p>Wybierz klawisz <b>[Menu]</b> &gt; <b>[Dopasowanie/konserwacja]</b> &gt; <b>[Serwis]</b> &gt; <b>[Regulacja wys.]</b>, aby zwiększyć aktualne ustawienie uniesienia o jeden poziom.</p>	—
<p>Urządzenie znajduje się na wysokości 1000 m lub wyższej, a na obrazie są widoczne kropki.</p> 	—	<p>Wybierz klawisz <b>[Menu]</b> &gt; <b>[Dopasowanie/konserwacja]</b> &gt; <b>[Serwis]</b> &gt; <b>[Regulacja wys.]</b>, aby zwiększyć aktualne ustawienie uniesienia o jeden poziom.</p>	—
<p>Papier często się zacina.</p>	<p>Czy papier jest załadowany prawidłowo?</p>	<p>Załaduj papier prawidłowo.</p>	<p><a href="#">strona 3-2</a></p>
	<p>Czy załadowany jest odpowiedni rodzaj papieru? Czy jest on w dobrym stanie?</p>	<p>Wyjmij, odwróć i załaduj papier ponownie.</p>	<p><a href="#">strona 3-4</a></p>
	<p>Czy papier nie jest wygięty, zagięty lub pomarszczony?</p>	<p>Wymień papier.</p>	<p><a href="#">strona 3-4</a></p>
	<p>Czy w urządzeniu nie znajdują się luźne skrawki lub zacięty papier?</p>	<p>Wyjmij zacięty papier.</p>	<p><a href="#">strona 7-27</a></p>
<p>Co najmniej 2 arkusze nakładają się na siebie (pobieranie wielu arkuszy jednocześnie).</p> 	—	<p>Załaduj papier prawidłowo.</p>	<p><a href="#">strona 3-2</a></p>
<p>Wydruki są pomarszczone.</p> 	<p>Czy papier jest załadowany prawidłowo?</p>	<p>Załaduj papier prawidłowo.</p>	<p><a href="#">strona 3-2</a></p>
	<p>Czy papier nie jest wilgotny?</p>	<p>Wymień papier.</p>	<p><a href="#">strona 3-2</a></p>



Objaw	Punkty kontrolne	Naprawa	Strona
<p>Wydruki są pozwijane.</p> 	Czy papier nie jest wilgotny?	Wymień papier.	<a href="#">strona 3-2</a>
Nie można drukować.	Czy urządzenie jest podłączone do zasilania?	Podłącz przewód zasilania do gniazda sieciowego.	—
	Czy urządzenie jest zasilane?	Włącz wyłącznik zasilania.	<a href="#">strona 2-9</a>
	Czy kabel USB i kabel sieciowy są podłączone?	Podłącz odpowiedni kabel USB i kabel sieciowy.	<a href="#">strona 2-7</a>
Nie można drukować dokumentów zapisanych na pamięci USB. Pamięć USB nie została rozpoznana.	Czy host USB nie jest zablokowany?	Wybierz <b>[Odblokuj]</b> w ustawieniach hosta USB.	—
	—	Sprawdź, czy pamięć USB jest prawidłowo podłączona do urządzenia.	—
<p>Górna kraweź lub tylna strona papieru jest zabrudzona.</p> 	Czy wewnątrz urządzenia jest zabrudzone?	Oczyść wewnątrz urządzenia.	<a href="#">strona 7-2</a>
<p>Część obrazu jest okresowo słabo widoczna lub na wydruku widać białe linie.</p> 	—	Otwórz i zamknij tylną pokrywę.	<a href="#">strona 2-2</a>
	—	Wybierz klawisz <b>[Menu]</b> > <b>[Dopasowanie/konserwacja]</b> > <b>[Serwis]</b> > <b>[MC]</b> , a następnie zmniejsz wartość dopasowania. Zmniejszaj wartość jednorazowo o jeden poziom poniżej bieżącej wartości. Jeśli nie nastąpi poprawa jakości, ponownie zmniejsz wartość o 1 poziom. Jeśli mimo tego nie uzyskano poprawy jakości, przywróć oryginalną wartość ustawienia.	—
<p>Kolory na wydruku są przekrzywione.</p> 	—	Uruchom polecenie <b>[Kalibracja Koloru]</b> .	<a href="#">strona 7-22</a>
	—	Uruchom polecenie <b>[Rejestr. koloru]</b> .	<a href="#">strona 7-22</a>
Kolory różnią się od oczekiwanych.		<b>Podczas drukowania z komputera</b> Ustaw kolory poprzez sterownik drukarki.	—

Objaw	Punkty kontrolne	Naprawa	Strona
<p>Na wydruku pozostaje słabo naniesiony poprzedni obraz.</p> 	—	<p>Wybierz klawisz <b>[Menu]</b> &gt; <b>[Dopasowanie/konserwacja]</b> &gt; <b>[Serwis]</b> &gt; <b>[MC]</b>, a następnie zwiększ wartość dopasowania. Zwiększ wartość regulacji o 1 poziom względem bieżącego poziomu. Jeśli nie nastąpi poprawa jakości, ponownie zwiększ wartość o 1 poziom. Jeśli mimo tego nie uzyskano poprawy jakości, przywróć oryginalną wartość ustawienia.</p>	—
<p>Pojemnik z tonerem kolorowym jest pusty.</p>	<p>Czy chcesz kontynuować drukowanie w trybie czarno-białym?</p>	<p>Jeżeli pozostał czarny toner, urządzenie kontynuuje drukowanie w trybie czarno-białym po wybraniu <b>[Drukuj w mono]</b> z <b>[Brak toneru kol.]</b>.</p>	—
<p>Z okolicy otworu wyjściowego papieru drukarki wydobywa się para.</p>	<p>Sprawdź, czy temperatura w pomieszczeniu nie jest za niska lub czy nie użyto wilgotnego papieru.</p>	<p>W niektórych środowiskach i przy pewnych stanach papieru ciepło generowane podczas drukowania uwalnia wilgoć z papieru. Wydobywająca się para może wyglądać jak dym. Nie jest to oznaka jakiegokolwiek problemu. Można kontynuować drukowanie. Jeżeli występowanie pary jest niepokojące, zwiększ temperaturę w pomieszczeniu lub wymień papier w drukarce na bardziej suchy.</p>	—

## Reagowanie na komunikaty o błędach

Jeżeli na wyświetlaczu komunikatów wyświetlany jest jeden z poniższych komunikatów, postępuj zgodnie z odpowiednią procedurą.



### NOTATKA

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

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

### A

Komunikat	Punkty kontrolne	Naprawa	Strona
<b>Alternatywny?</b> <b>#####</b>	—	Jeśli w kasecie nie ma odpowiedniego papieru zgodnego z danymi drukarki (pod względem rozmiaru i typu), ten komunikat pozwoli na określenie alternatywnej kasety przeznaczonej do użycia. Wybierz klawisze [ <b>▲</b> ] [ <b>▼</b> ], aby wybrać alternatywne źródło papieru, i za pomocą klawisza [ <b>OK</b> ] wznów drukowanie.	—

## B

Komunikat	Punkty kontrolne	Naprawa	Strona
<b>Błąd drogi papieru</b>	—	W drukarce nie ma kasety z papierem lub kasetą nie jest włożona prawidłowo. Po zainstalowaniu kasety na papier drukowanie powinno być możliwe. Jeśli zainstalowano przynajmniej dwa opcjonalne podajniki i wybrano najniższy z nich, ten sam komunikat zostanie wyświetlony w przypadku niewłaściwego zainstalowania któregośkolwiek ze znajdujących się wyżej podajników papieru lub kasety drukarki.	—
<b>Błąd dysku SSD. Naciśnij GO</b>	—	Wystąpił błąd dysku SSD. Zadanie jest anulowane. Naciśnij klawisz <b>[GO]</b> . Możliwe kody błędów i ich opisy są następujące. 01: Przekroczono ilość danych, które można zapisać za jednym razem. Wyłącz i włącz wyłącznik zasilania. Jeżeli błąd występuje nadal, podziel plik na mniejsze pliki. Jeżeli błąd występuje po podzieleniu pliku, oznacza to, że mogło dojść do uszkodzenia pliku. Usuń plik. 04: Niewystarczająca ilość miejsca na dysku SSD, aby ukończyć tę operację. Przenieś lub usuń niepotrzebne dane.	—
<b>Błąd ID</b>	—	Identyfikator użytkownika dotyczący zadania prywatnego jest nieprawidłowy. Sprawdź określony w sterowniku drukarki identyfikator użytkownika.	—
<b>Błąd konta Naciśnij GO</b>	—	Określenie rozliczania zadań podczas zewnętrznego przetwarzania zadań nie powiodło się. Zadanie zostanie anulowane. Naciśnij klawisz <b>[GO]</b> .	—
<b>Błąd KPDŁ Naciśnij GO</b>	—	Wystąpił błąd PostScript. Zadanie zostanie anulowane. Naciśnij klawisz <b>[GO]</b> .	—

Komunikat	Punkty kontrolne	Naprawa	Strona
<b>Błąd pamięci USB</b> <b>Naciśnij GO</b>	—	<p>Wystąpił błąd pamięci wymiennej. Zadanie zostało zatrzymane. Naciśnij klawisz <b>[GO]</b>.</p> <p>Możliwe kody błędów i ich opisy są następujące.</p> <p>01: Przekroczono ilość danych, które można zapisać za jednym razem. Wyłącz i włącz wyłącznik zasilania. Jeśli błąd nadal występuje, oznacza to, że pamięć wymienna nie jest zgodna z urządzeniem.</p> <p>Użyj wymiennej pamięci sformatowanej dla tego urządzenia. Jeżeli nie można sformatować pamięci wymiennej, oznacza to, że jest uszkodzona. Podłącz pamięć wymienną zgodną z urządzeniem.</p>	—
<b>Błąd RAM DISK.</b> <b>Naciśnij GO</b>	—	<p>Wystąpił błąd w dysku RAM. Anulowano zadanie. Naciśnij klawisz <b>[GO]</b>.</p> <p>Możliwe kody błędów i ich opisy są następujące.</p> <p>04: Brak miejsca na dysku RAM. Jeśli zainstalowano opcjonalny dysk RAM, zwiększ rozmiar dysku RAM, zmieniając rozmiar dysku RAM w menu systemowym.</p>	—

## D

Komunikat	Punkty kontrolne	Naprawa	Strona
<b>Dodaj papier kasetka #</b>	Czy we wskazanej kasecie znajduje się papier?	We wskazanym źródle skończył się papier. Uzupełnij papier we wskazywanym źródle papieru (kasetach papieru, tacy uniwersalnej lub opcjonalnych podajnikach papieru).	<a href="#">strona 3-4</a>
<b>Dodaj papier taca uniwersalna.</b>	Czy do tacy uniwersalnej załadowano papier we wskazanym formacie?		<a href="#">strona 3-7</a>
<b>Dodawanie papieru</b>	—	Wybrana kasetka jest przygotowywana.	—
<b>Druk dwustronny wyłączony</b> <b>Naciśnij GO</b>	Czy wybrany rozmiar/rodzaj papieru pozwala na drukowanie dwustronne?	Wybierz pozycję <b>[Menu]</b> , aby wybrać dostępny papier. Wybierz klawisz <b>[GO]</b> , aby drukować bez korzystania z wydruku dwustronnego.	—

## E

Komunikat	Punkty kontrolne	Naprawa	Strona
<b>Error.Power off F###</b>	—	Wyłącz zasilanie, a następnie włącz je ponownie. Jeśli ten komunikat wciąż jest wyświetlany, należy wyłączyć zasilanie i skontaktować się z przedstawicielem serwisu lub autoryzowanym centrum serwisowym.	—
<b>Error.Power off F000</b>	—	Nie można przeprowadzać wymiany danych za pomocą kontrolera drukarki ani panelu operacyjnego. Wyłącz zasilanie, a następnie włącz je ponownie. Jeśli ten komunikat wciąż jest wyświetlany, wyłącz drukarkę i odłącz ją od zasilania sieciowego. Skontaktuj się z przedstawicielem serwisu lub autoryzowanym centrum serwisowym. Numery telefonów znajdują się na ostatniej stronie niniejszej instrukcji.	—

## F

Komunikat	Punkty kontrolne	Naprawa	Strona
<b>Formatuj SSD.</b>	—	Dysk SSD zainstalowany w drukarce jest niesformatowany i nie można z niego odczytywać ani na nim zapisywać.	—

## G

Komunikat	Punkty kontrolne	Naprawa	Strona
<b>Górna taca papieru pełna</b>	—	Usuń papier z górnej tacy.	—

## K

Komunikat	Punkty kontrolne	Naprawa	Strona
<b>Kaseta # pusta</b>	—	Wskazana kasetka na papier nie jest zainstalowana. Zainstaluj kasetkę.	—
<b>Kasowanie danych</b>	—	Komunikat jest wyświetlany podczas anulowania danych.	—

## M

Komunikat	Punkty kontrolne	Naprawa	Strona
<b>Mało Tonera [C][M][Y][K]</b>	—	Za chwilę konieczna będzie wymiana pojemnika z tonerem. Uzyskaj nowy pojemnik z tonerem.	—

## N

Komunikat	Punkty kontrolne	Naprawa	Strona
Nie można połączyć z serwerem. Naciśnij GO	—	Zadanie zostanie anulowane. Naciśnij klawisz [GO]. Sprawdź status połączenia z serwerem.	—
Nie można połączyć się z serwerem uwierzytelniania	—	Dopasuj czas w ustawieniach urządzenia do ustawień czasu serwera.	<a href="#">strona 2-14</a>
	—	Sprawdź status połączenia z serwerem.	—
Nie można uruchomić zadania. Naciśnij GO	—	Zadanie zostało anulowane z powodu ograniczeń narzuconych przez ustawienia uwierzytelniania. Naciśnij klawisz [GO].	—
Nie można użyć pola. Naciśnij GO	—	Nie można użyć określonej skrzynki. Zadanie jest anulowane. Naciśnij klawisz [GO].	—
Nie można użyć tej funkcji.	—	Komunikat wyświetlany, gdy użytkownik próbuje użyć zastrzeżonej funkcji.	—
Nie ukończono. Naciśnij GO	—	Ponowne uruchomienie opcjonalnego interfejsu sieciowego nie powiodło się. Uruchom ponownie.	—
Niedozwolone konto. Naciśnij GO	—	Podczas zewnętrznego przetwarzania zadania podano nieprawidłowy identyfikator konta. Zadanie zostanie anulowane. Naciśnij klawisz [GO].	—
Nieoryginalny toner.	Czy został zainstalowany firmowy toner?	Producent nie odpowiada za uszkodzenia spowodowane używaniem nieoryginalnego toneru. Zaleca się używanie wyłącznie oryginalnych pojemników z tonerem. Aby korzystać z aktualnie zainstalowanego pojemnika z tonerem, naciśnij jednocześnie klawisze [OK] i [Cancel] i przytrzymaj je przez co najmniej 3 sekundy.	—
Nieprawidłowe informacje logowania. Naciśnij GO	—	Podczas zewnętrznego przetwarzania zadania podano nieprawidłową nazwę logowania lub hasło. Wprowadź prawidłową nazwę lub hasło użytkownika. Zadanie zostanie anulowane. Naciśnij klawisz [GO].	—
Nieznany Toner PC [C][M][Y][K]	Czy parametry regionalne zainstalowanego toneru odpowiadają parametrom urządzenia?	Zainstaluj odpowiedni pojemnik z tonerem.	—

Komunikat	Punkty kontrolne	Naprawa	Strona
Niska temperatura. Regul. temp. pokojow.	—	Reguluj temperaturę i poziom wilgotności w pomieszczeniu.	—
Niski poz. bezp.	—	Ten komunikat jest wyświetlany, jeśli jako wartość poziomu bezpieczeństwa wybrano opcję Niski.	—

## O

Komunikat	Punkty kontrolne	Naprawa	Strona
Odmowa dostępu. Nie możesz się zalog.	—	Liczba nieudanych operacji logowania przekroczyła określoną wartość. Ponowna próba jest niemożliwa. Należy skontaktować się z administratorem systemu.	—

## P

Komunikat	Punkty kontrolne	Naprawa	Strona
Przekroczenie maks. liczby Naciśnij GO	—	Liczba wydruków przekroczyła dopuszczalną liczbę zadań określoną przez funkcję rozliczania zadań. Nie można więcej drukować. Zadanie zostanie anulowane. Naciśnij klawisz [GO].	—
Przepełnienie pamięci Naciśnij GO	—	Całkowita liczba danych odebranych przez drukarkę przekracza rozmiar wewnętrznej pamięci drukarki. Spróbuj dodać więcej pamięci. Wybierz przycisk [GO], aby wznowić drukowanie. Drukowanie można anulować, naciskając przycisk [Cancel].	—

## S

Komunikat	Punkty kontrolne	Naprawa	Strona
Sprawdź kasetę #	—	Otwórz, a następnie zamknij wskazaną kasetę.	—
Sprawdź pojemnik zużytego tonera	—	Pojemnik na zużyty toner nie jest zainstalowany prawidłowo. Ustaw go prawidłowo.	<a href="#">strona 7-7</a>
	Czy pojemnik na zużyty toner jest pełny?	Wymień pojemnik na zużyty toner.	<a href="#">strona 7-7</a>
Sprawdź pojemnik z tonerem.	—	Pojemnik z tonerem nie jest zainstalowany prawidłowo. Ustaw go prawidłowo.	<a href="#">strona 7-3</a>



## T

Komunikat	Punkty kontrolne	Naprawa	Strona
Tylko 1 kopia Naciśnij GO	—	Nie można wydrukować wielu kopii, ponieważ dysk RAM jest wyłączony lub dysk SSD nie jest zainstalowany. Zadanie zostanie anulowane. Naciśnij klawisz [GO]. Rozszerz pamięć lub zainstaluj dysk SSD, po czym skonfiguruj ustawienia dysku RAM.	—
Tylko administrator.	—	Zaznaczone ustawienia można zmienić tylko po zalogowaniu na konto z uprawnieniami administratora.	—

## U

Komunikat	Punkty kontrolne	Naprawa	Strona
Urządzenie zajęte	—	Ten komunikat jest wyświetlany, jeśli podczas korzystania z pamięci USB wybrano opcję Usuń urządzenie. Poprzedni ekran jest ponownie wyświetlany przez 1 lub 2 sekundy.	—

## W

Komunikat	Punkty kontrolne	Naprawa	Strona
Wezwij serwis ####:0123456	—	#### oznacza błąd mechaniczny (#=0, 1, 2...). Wezwij serwis. Jeżeli wyświetlany jest ten komunikat, drukarka nie działa. Podana jest również całkowita liczba wydrukowanych stron, np. 0123456.	—
Wezwij serwis F###	—	F### oznacza błąd kontrolera (#=0, 1, 2...). Wezwij serwis. Jeżeli wyświetlany jest ten komunikat, drukarka nie działa.	—
Wprowadź konto	—	Należy wprowadzić kod konta. Ten komunikat jest wyświetlany, jeśli następuje próba drukowania z panelu operacyjnego (np. druk strony statusu lub korzystanie z funkcji Zatrzymanie zadania) przy włączonej funkcji rozliczania zadań.	—
Wstrząśnij pojem. z tonerem. [C][M][Y][K]	—	Mocno potrząśnij pojemnikiem z tonerem i umieść go z powrotem w urządzeniu.	<a href="#">strona 7-3</a>

Komunikat	Punkty kontrolne	Naprawa	Strona
Wymień MK	—	Wymień zestaw konserwacyjny, określony w wyświetlanym komunikacie. Wymiana zestawu konserwacyjnego jest konieczna po wydrukowaniu 300000 stron i wymaga profesjonalnego serwisu. Skontaktuj się z pracownikiem serwisu.	—
Wymień toner. [C][M][Y][K]	—	Wymień pojemnik z tonerem na określony przez producenta. Wybierz klawisz [GO], aby przez jakiś czas drukować przy użyciu pozostałego czarnego tonera.	<a href="#">strona 7-3</a>
Wysoka temperatura. Regul. temp. pokojow.	—	Reguluj temperaturę i poziom wilgotności w pomieszczeniu.	—

## Z

Komunikat	Punkty kontrolne	Naprawa	Strona
Zacięcie papieru #####	—	Jeżeli papier się zatnie, urządzenie zatrzyma się, a na ekranie zostanie wyświetlona informacja, gdzie wystąpił ten problem. Nie wyłączając urządzenia, wybierz [Help]. Postępując według instrukcji, wyciągnij zacięty papier.	<a href="#">strona 7-27</a>
Zadanie niedozwolone Naciśnij GO	—	Zadanie zostało anulowane ze względu na ograniczenie rozliczania zadań. Naciśnij klawisz [GO].	—
Zadanie niezapisane Naciśnij GO	—	Drukowanie z użyciem funkcji okna zadania nie powiodło się, ponieważ zabrakło miejsca na dysku SSD bądź dysku RAM lub dysk RAM nie był aktywny podczas demontażu dysku SSD. Aby wydrukować raport błędów i powrócić do trybu gotowości drukarki, wybierz przycisk [GO].	—
Załaduj kasetę # (rozmiar papieru) ↑↓ Załaduj kasetę # (typ papieru)	Czy do tacy uniwersalnej i kaset załadowano papier we wskazanym formacie i rodzaju?	Załaduj papier i wybierz przycisk [GO], aby drukować na papierze z aktualnie wybranego źródła papieru. Wybierz [Menu], aby wybrać inne źródło papieru.	—
Załaduj tacę uniw. (rozmiar papieru) ↑↓ Załaduj tacę uniw. (typ papieru)			—
Zamknij tylną pokrywę #	Czy wszystkie pokrywy są zamknięte?	Zamknij pokrywę wskazaną na ekranie.	—
Zamknij osłonę poj. na zużyty toner.			—
Zamknij górną pokrywę			—

Komunikat	Punkty kontrolne	Naprawa	Strona
<b>Zarejestrować w Google Cloud Print?</b>	—	Komunikat jest wyświetlany, gdy drukarka odbiera prośbę o rejestrację od Google Cloud Print. Wybierz klawisz <b>[OK]</b> , aby zarejestrować drukarkę jako urządzenie korzystające z usługi Google Cloud Print. Wybierz klawisz <b>[Cancel]</b> , aby anulować rejestrację.	—
<b>Złe hasło</b>	—	Wprowadzone hasło nie zgadza się z hasłem ustanowionym wcześniej. Wprowadź prawidłowe hasło.	—
<b>Złe konto</b>	—	Komunikat jest wyświetlany, gdy nastąpiła próba rejestracji konta w menu rozliczania zadań przez wprowadzenie istniejącego kodu konta.	—

## Dopasowanie/Konserwacja

### Kalibracja koloru

Urządzenie wyposażone jest w funkcję kalibracji umożliwiającą automatyczną kompensację parametrów, które uległy zachodzącym z czasem zmianom, wynikającym z wahań wilgotności i temperatury otoczenia. Aby zachowane zostało najwyższej jakości drukowanie w kolorze, kalibracja koloru przeprowadzana jest automatycznie po każdym włączeniu urządzenia. Jeśli tonacja koloru nie ulega poprawie lub zmiana koloru się nie zmniejsza po przeprowadzeniu dostosowania koloru, należy wykonać korekcję koloru drukowania:

➔ [Rejestracja \(strona 7-22\)](#)

#### 1 Wyświetl ekran.

Klawisz [Menu] > Klawisz [▲] [▼] > [Dopasowanie/konserwacja] > Klawisz [▶]

#### 2 Wykonaj kalibrację koloru.

Klawisz [▲] [▼] > [Kalibracja koloru] > Klawisz [OK] > Klawisz [OK]

Na ekranie zostanie wyświetlony napis „Ukończone.”, po czym nastąpi powrót do menu Dopasowanie/konserwacja.

### Rejestracja

Ta funkcja umożliwia rozwiązanie problemu zmiany kolorów. Jeśli nie uda się go rozwiązać przez zwykłą rejestrację lub w celu wprowadzenia bardziej szczegółowych ustawień, należy skorzystać z ustawień szczegółowych.



#### NOTATKA

Aby przeprowadzić rejestrację, należy sprawdzić, czy do kasety załadowano papier typu Letter lub A4.



#### WAŻNE

Przed rejestracją należy przeprowadzić [Kalibracja koloru na stronie 7-22](#). Jeśli zmiana kolorów się utrzymuje, należy przeprowadzić rejestrację kolorów. Jeśli rejestracja kolorów zostanie przeprowadzona bez kalibracji, problem zmiany kolorów zostanie rozwiązany doraźnie, ale poważne zmiany kolorów mogą pojawić się w późniejszym czasie.

### Zwykła rejestracja.

#### 1 Wyświetl ekran.

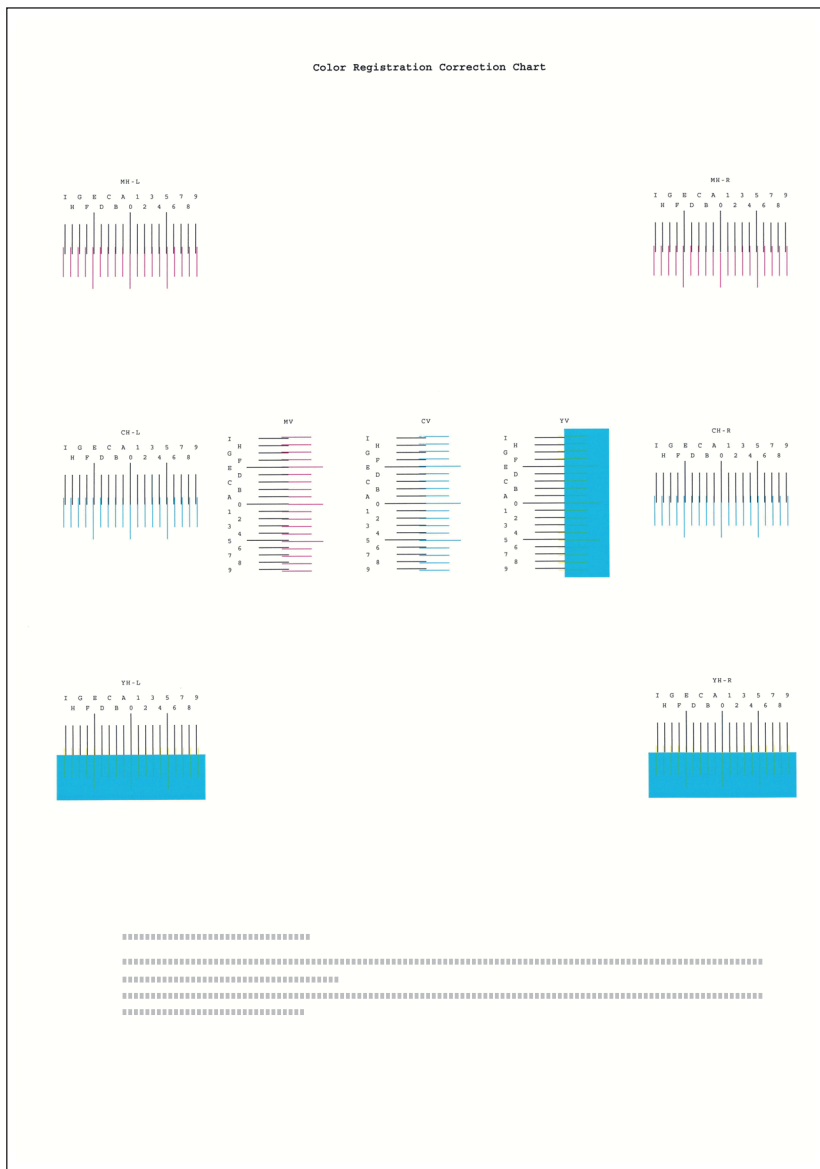
Klawisz [Menu] > Klawisz [▲] [▼] > [Dopasowanie/konserwacja] > Klawisz [▶] > Klawisz [▲] [▼] > [Rejestracja standardowa] > Klawisz [▶]

#### 2 Wydrukuj kartę.

Klawisz [▲] [▼] > [Drukuj schemat rejestracji] > Klawisz [OK] > Klawisz [OK]

Karta jest wydrukowana. Na karcie dla każdego z kolorów: M (magenta), C (cyjan) i Y (żółty), wydrukowano 3 rodzaje wykresów: H-L (lewy), V (poziomy), H-R (prawy).

### Przykładowa karta



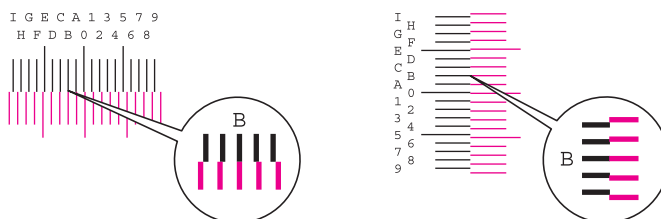
### 3 Wyświetl menu korekcji

Klawisz [Menu] > Klawisz [▲] [▼] > [Dopasowanie/konserwacja] > Klawisz [▶] > Klawisz [▲] [▼] > Klawisz [Rejestracja standardowa] > Klawisz [▶] > Klawisz [▲] [▼] > [Ustaw magenta] > Klawisz [OK]

Pojawi się menu korekcji magenty.

### 4 Wprowadź właściwą wartość.

1 Znajdź na każdej karcie miejsce, w którym 2 linie są do siebie jak najlepiej dopasowane. Jeśli miejsce to będzie miało pozycję 0, rejestracja danego koloru nie jest wzmagana. Na ilustracji właściwą wartością jest B.



- 2** Wybierz klawisz [◀] lub [▶], aby zmienić elementy L, V, oraz R; wybierz klawisz [▲] lub [▼], aby wprowadzić wartości odczytane z karty, a następnie wybierz klawisz [OK].

Aby zwiększyć wartość od 0 do maksymalnej, wynoszącej 9, wybierz klawisz [▲]. Aby zmniejszyć wartość, wybierz klawisz [▼].

Wybierz [▼], aby zmienić wartość z 0 na literę alfabetu. Kontynuować naciskanie klawisza, aby zmieniać na kolejne litery, od A do I. Aby cofnąć się do poprzedniej pozycji, wybierz [▲].

- 3** Wybierz klawisz [OK].

Korekcja magenty została ukończona.

- 4** Powtarzać kroki od 3 do 4, aby poddać korekcji cyjan i żółcień.

## Ustawienia szczegółowe

### 1 Wyświetl ekran.

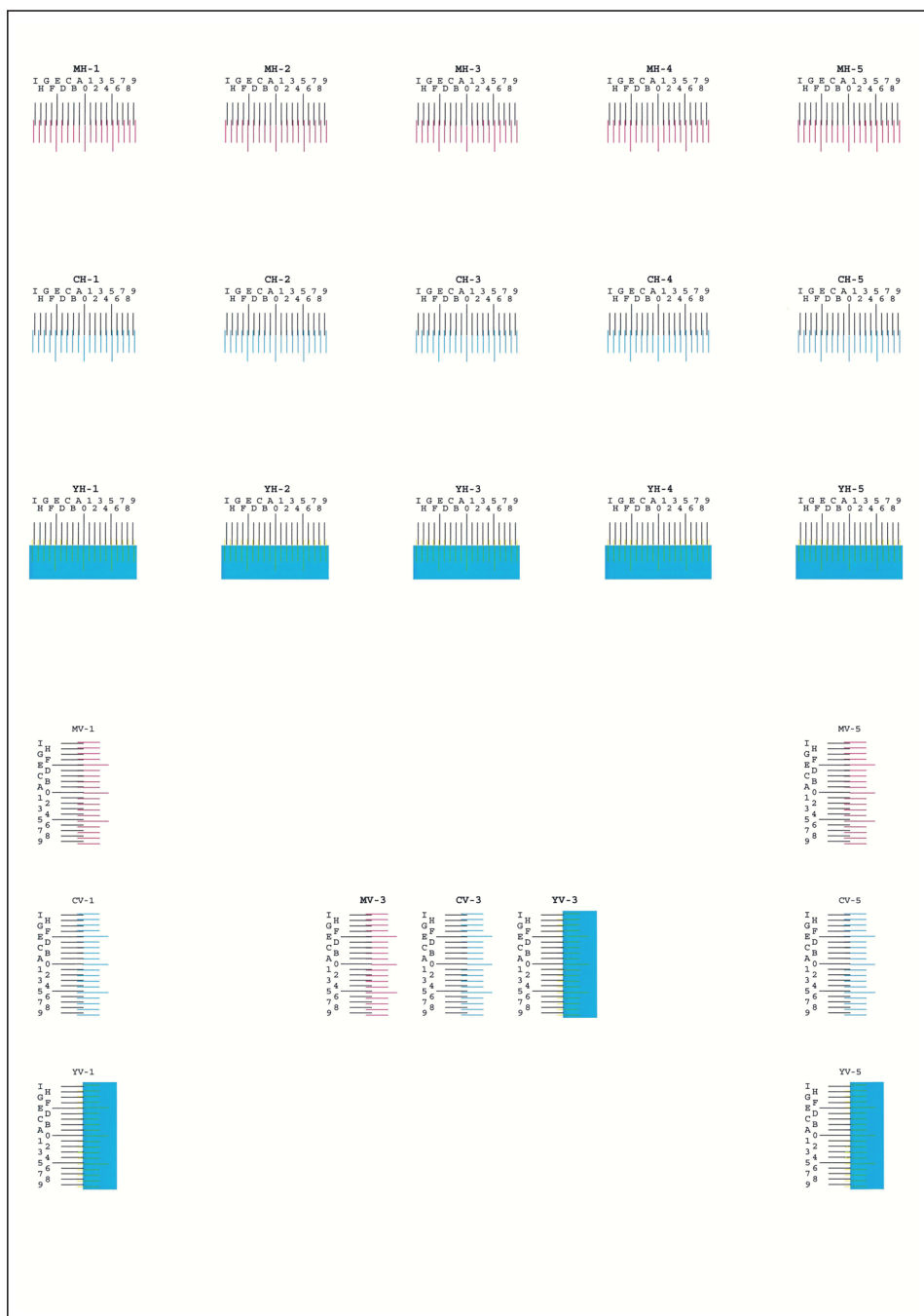
Klawisz [Menu] > Klawisz [▲] [▼] > [Dopasowanie/konserwacja] > Klawisz [▶] > Klawisz [▲] [▼] > [Szczegóły rejestracji] > Klawisz [▶]

### 2 Wydrukuj kartę.

Klawisz [▲] [▼] > [Drukuj schemat rejestracji] > Klawisz [OK] > Klawisz [OK]

Karta jest wydrukowana. Na karcie dla każdego z kolorów: M (magenta), C (cyjan) i Y (żółty), wydrukowano wykresy dla H-1 do 5 i V-1 do 5.

#### Przykładowa karta



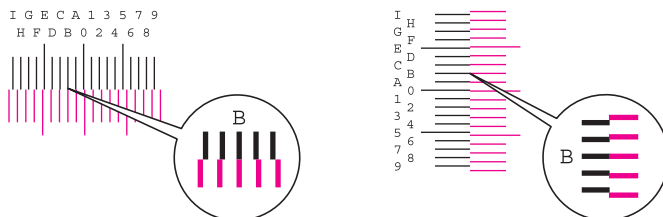
### 3 Wyświetl menu korekcji

Klawisz [Menu] > Klawisz [▲] [▼] > [Dopasowanie/konserwacja] > Klawisz [▶] > Klawisz [▲] [▼] > [Szczegóły rejestracji] > Klawisz [▶] > Klawisz [▲] [▼] > [M 12345 3] > Klawisz [OK]

Pojawi się menu korekcji magenty.

### 4 Wprowadź właściwą wartość.

- 1 Znajdź na każdej karcie miejsce, w którym 2 linie są do siebie jak najlepiej dopasowane. Jeśli miejsce to będzie miało pozycję 0, rejestracja danego koloru nie jest wymagana. Na ilustracji właściwą wartością jest B.



Z wykresów od H-1 do H-5 należy odczytywać wartości od H-1 do H-5.

Z wykresów od V-1 do V-5, należy odczytywać wyłącznie wartości od V-3 (środek).

- 2 Wybierz klawisz [◀] lub [▶], aby zmienić elementy H oraz V; wybierz klawisz [▲] lub [▼], aby wprowadzić wartości odczytane z karty, a następnie wybierz klawisz [OK].

Aby zwiększyć wartość od 0 do maksymalnej, wynoszącej 9, wybierz klawisz [▲]. Aby zmniejszyć wartość, wybierz klawisz [▼].

Wybierz [▼], aby zmienić wartość z 0 na literę alfabetu. Kontynuować naciskanie klawisza, aby zmieniać na kolejne litery, od A do I. Aby cofnąć się do poprzedniej pozycji, wybierz [▲].

- 3 Wybierz klawisz [OK].

Korekcja magenty została ukończona.

- 4 Powtarzać kroki od 3 do 4, aby poddać korekcji cyjan i żółcień.

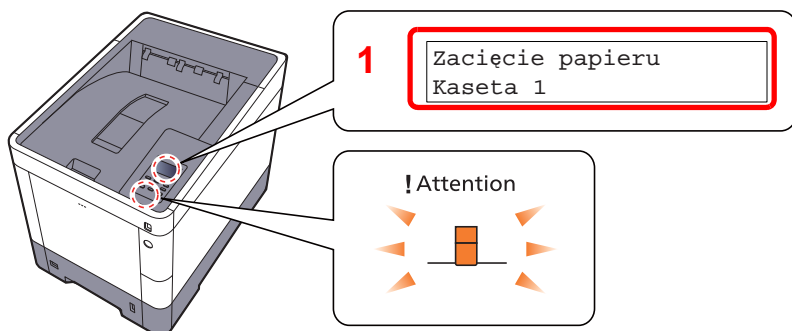


## Usuwanie zacięć papieru

Jeśli dojdzie do zacięcia papieru, na wyświetlaczu komunikatów zostanie wyświetlony komunikat „Zacięcie papieru.” i praca urządzenia zostanie zatrzymana.

Aby wyjąć zacięty papier, wykonaj następujące czynności.

### Wskaźniki lokalizacji zacięcia



1 Pokazuje lokalizację zacięcia papieru.

**NOTATKA**  
Na wyświetlaczu drukarki wyświetlane są komunikaty pomocy online, które podają proste instrukcje dotyczące usuwania zaciętego papieru. Po wyświetleniu komunikatu o zacięciu papieru wybierz [?]. Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat ekranu pomocy, patrz:

➔ [Ekran Pomoc \(strona 2-12\)](#)

Jeżeli wystąpi zacięcie papieru, wyświetlona zostanie lokalizacja zacięcia oraz instrukcje usunięcia problemu.

Wskaźnik lokalizacji zacięcia papieru	Lokalizacja zacięcia papieru	Strona
Zacięcie papieru Taca uniwersalna	Taca uniwersalna	<a href="#">strona 7-28</a>
Zacięcie papieru Cassette 1 (~4)	Kasety od 1 do 4	<a href="#">strona 7-30</a>
Tylna pokrywa	Tylna pokrywa 1 (Podawanie)	<a href="#">strona 7-31</a>
Zacięcie papieru Tylna pokrywa 2	Tylna pokrywa 2	<a href="#">strona 7-32</a>
Zacięcie papieru Tylna pokrywa 3	Tylna pokrywa 3	<a href="#">strona 7-34</a>
Zacięcie papieru Tylna pokrywa	Tylna pokrywa 1	<a href="#">strona 7-35</a>
Zacięcie papieru Moduł drukow. dwustr.	Jednostka drukowania dwustronnego	<a href="#">strona 7-37</a>

Po usunięciu zacięcia, urządzenie ponownie się rozgrzeje, a komunikat o błędzie zniknie. Urządzenie wznowi drukowanie od strony, w trakcie drukowania której wystąpiło zacięcie papieru.

## Przeciwdziałanie zacięciom papieru

- 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.

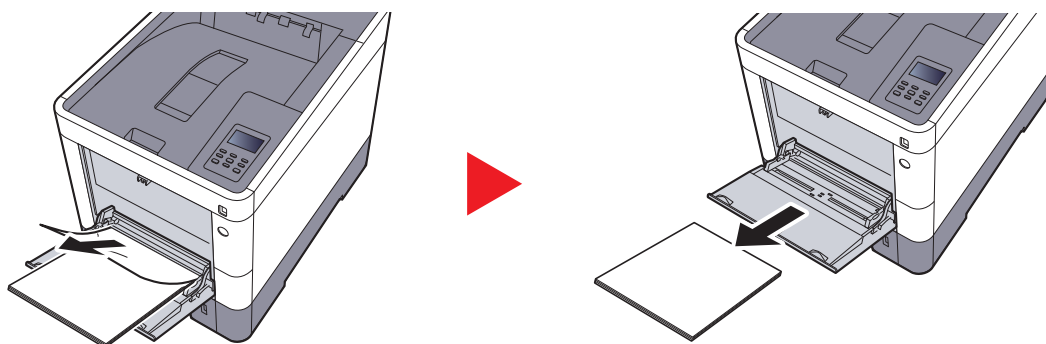


### PRZESTROGA

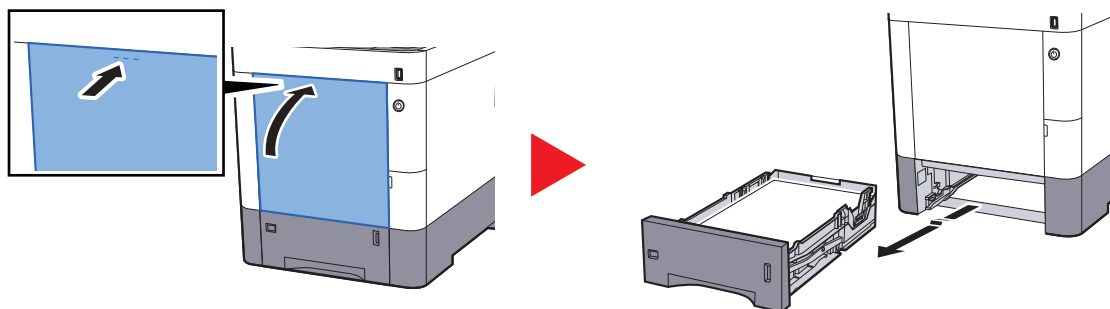
Moduł utrwalania jest bardzo gorący. Należy zachować ostrożność pracując w tym miejscu, ponieważ istnieje ryzyko oparzenia.

## Taca uniwersalna

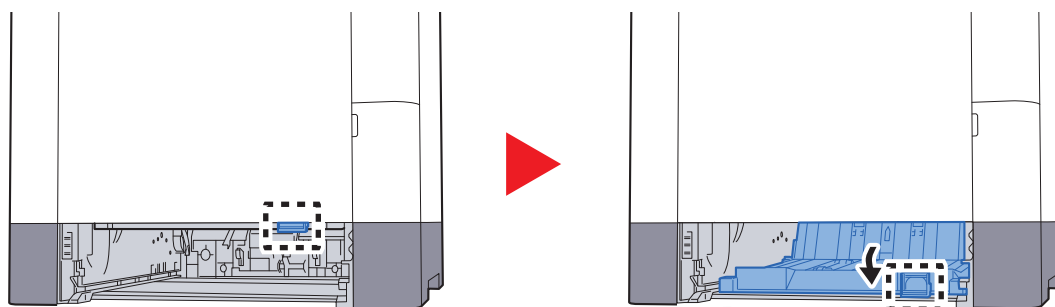
1



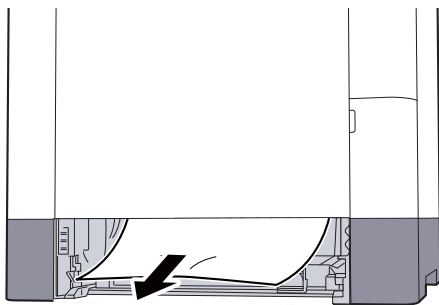
2



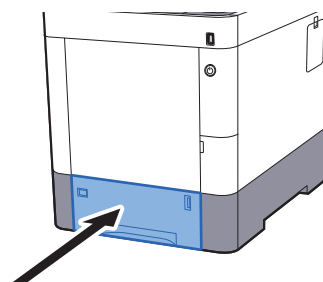
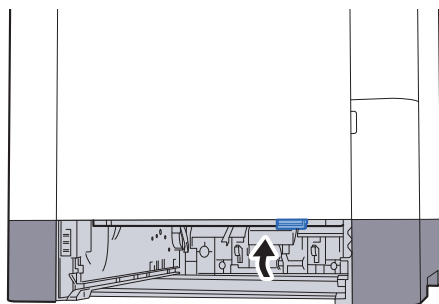
3



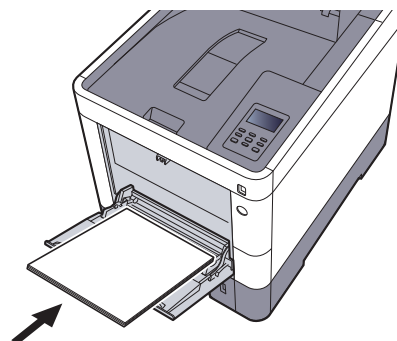
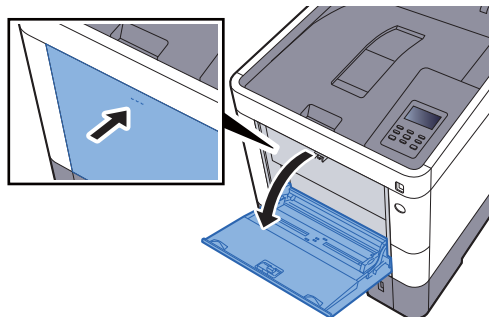
4



5



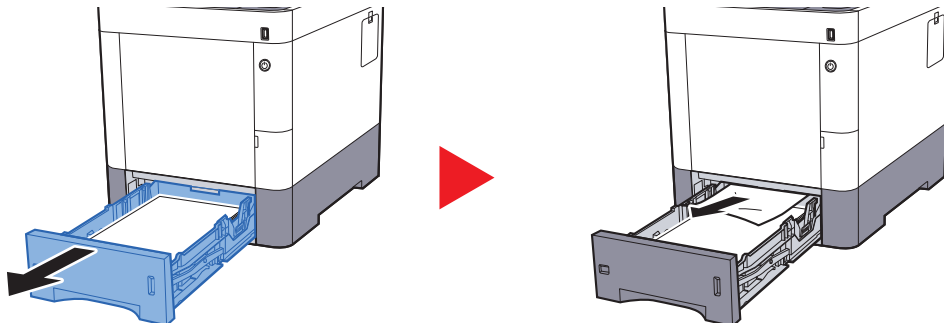
6



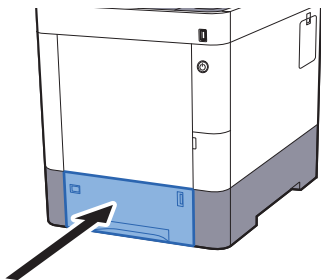
## Kasety od 1 do 4

Procedura usuwania zaciętego papieru wygląda tak samo dla każdej z kaset od 1 do 4. W niniejszej części przedstawiono tę procedurę na przykładzie Kasety 1.

1

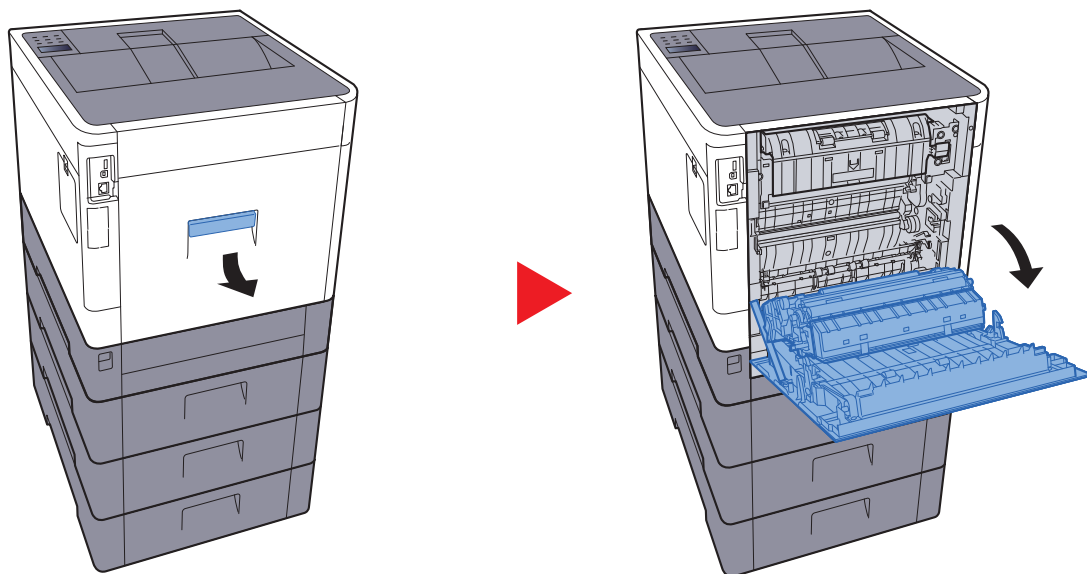


2



## Tylna pokrywa 1 (Podawanie)

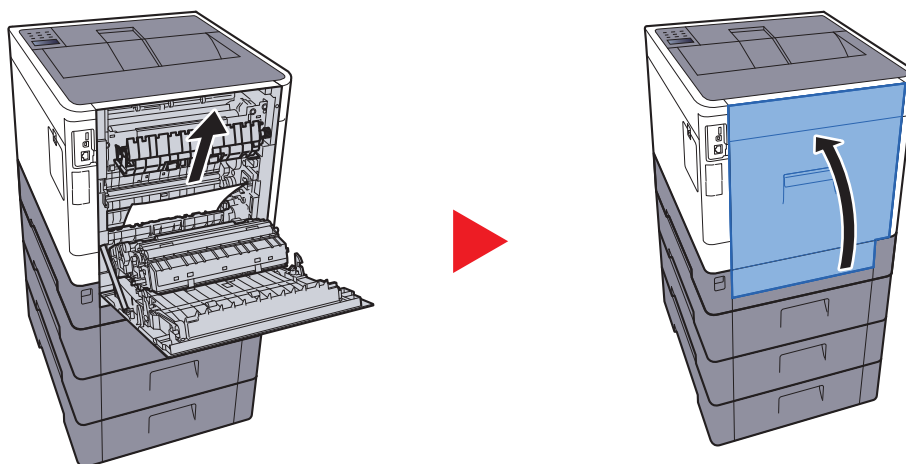
1



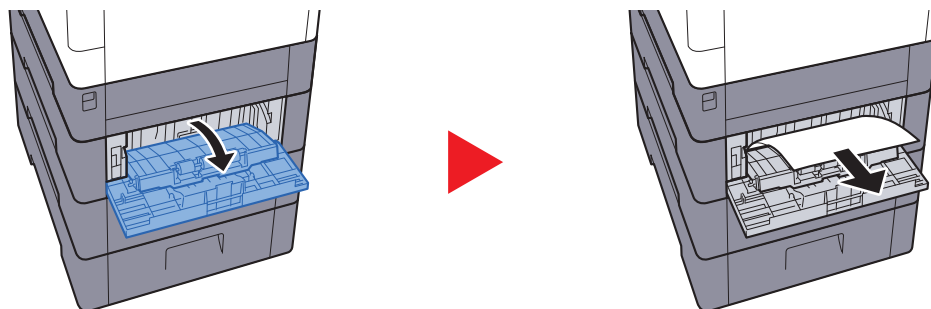
### PRZESTROGA

Niektóre części wewnątrz urządzenia są bardzo gorące. Należy zachować ostrożność, ponieważ można ulec poparzeniu.

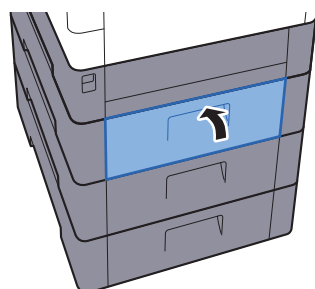
2



3

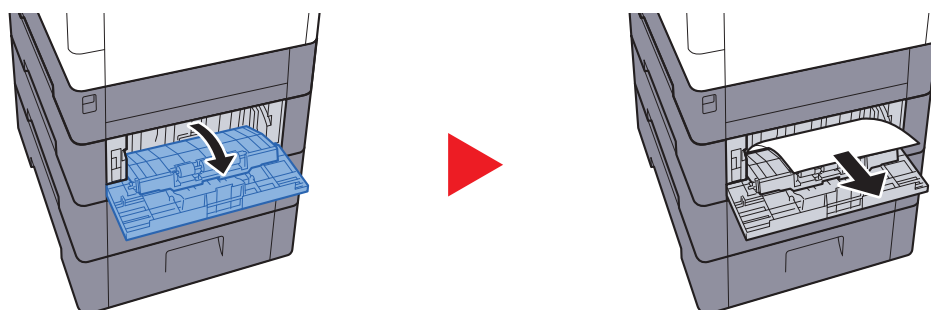


4



## Tylna pokrywa 2

1

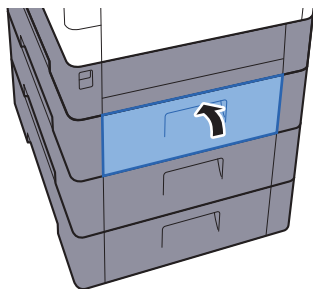


### NOTATKA

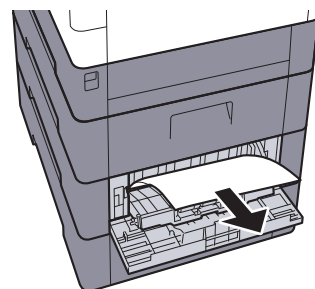
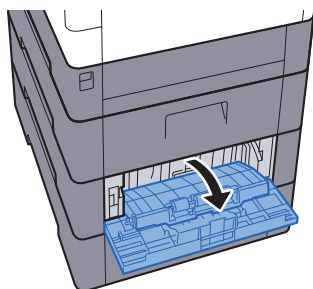
Jeśli nie można usunąć papieru, nie próbuj robić tego na siłę.

➔ [Tylna pokrywa 1 \(Podawanie\) \(strona 7-31\)](#)

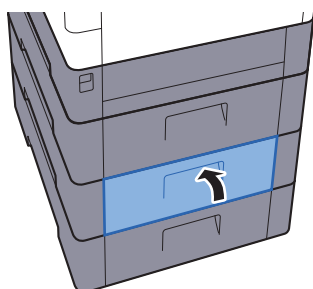
**2**



**3**

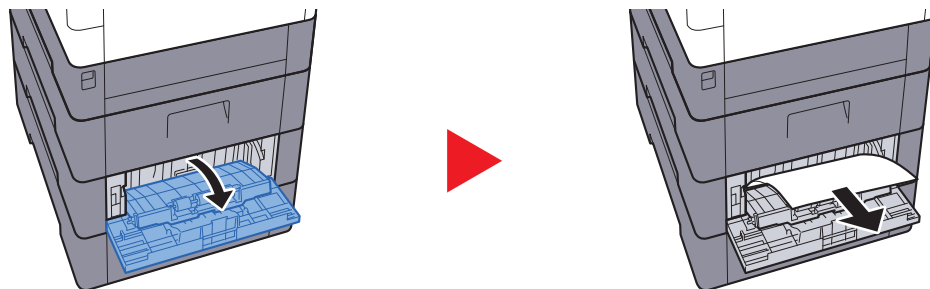


**4**



## Tyłna pokrywa 3

1

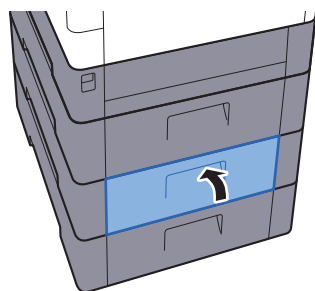


### NOTATKA

Jeśli nie można usunąć papieru, nie próbuj robić tego na siłę.

➔ [Tyłna pokrywa 1 \(Podawanie\) \(strona 7-31\)](#)

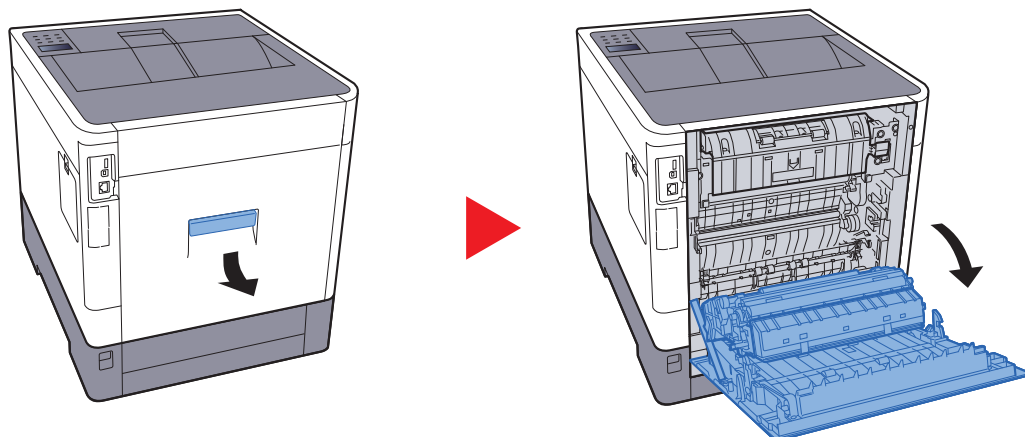
2





## Tylna pokrywa 1

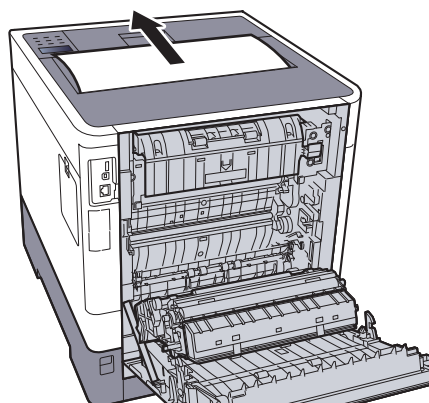
1



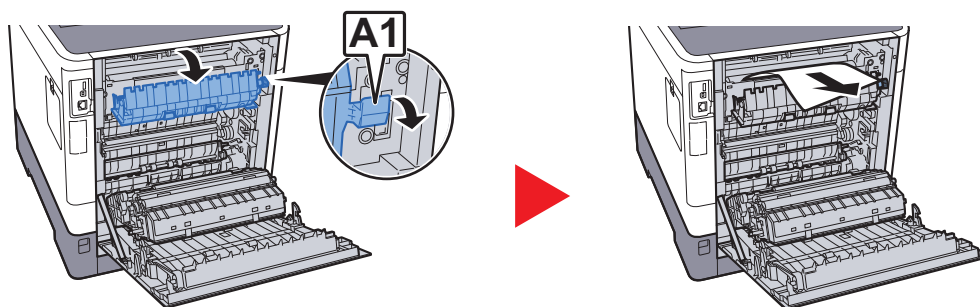
### PRZESTROGA

Niektóre części wewnątrz urządzenia są bardzo gorące. Należy zachować ostrożność, ponieważ można ulec poparzeniu.

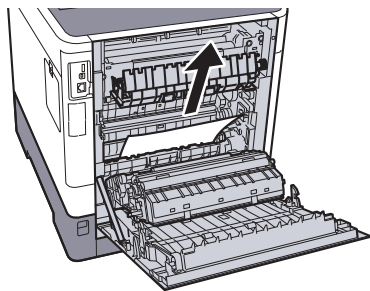
2



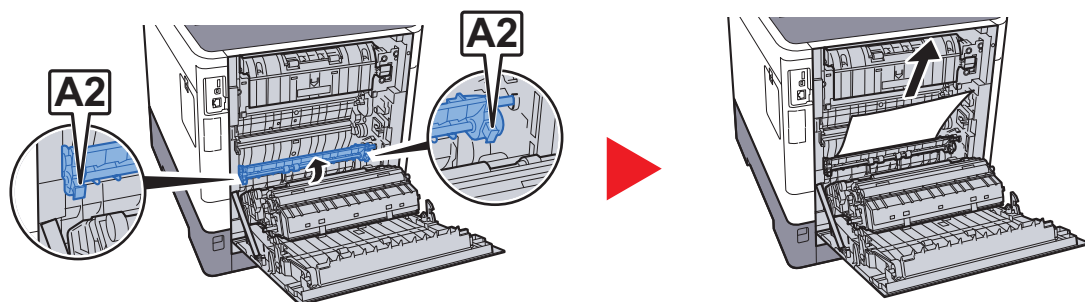
3



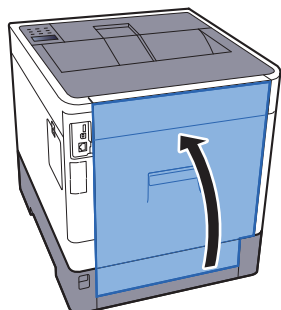
4



5

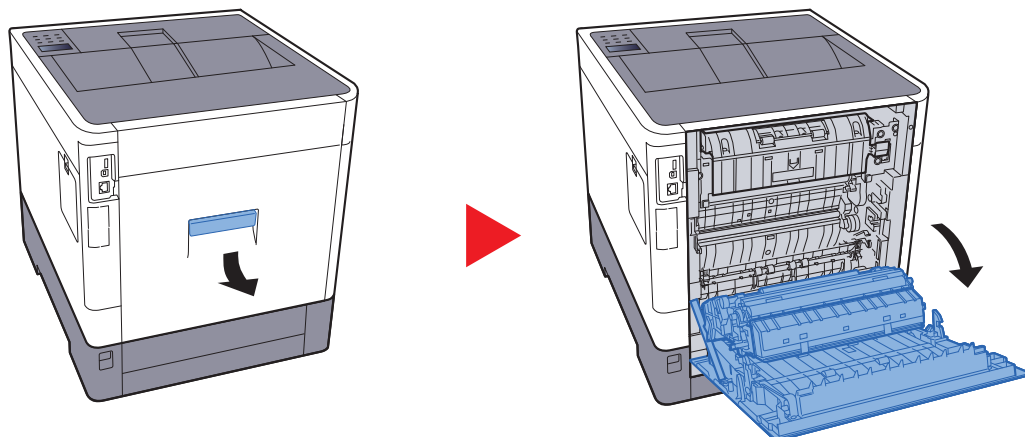


6



## Jednostka drukowania dwustronnego

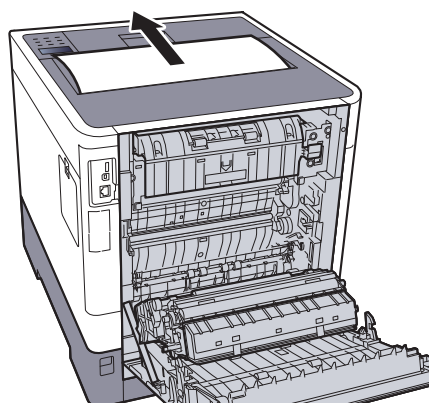
1



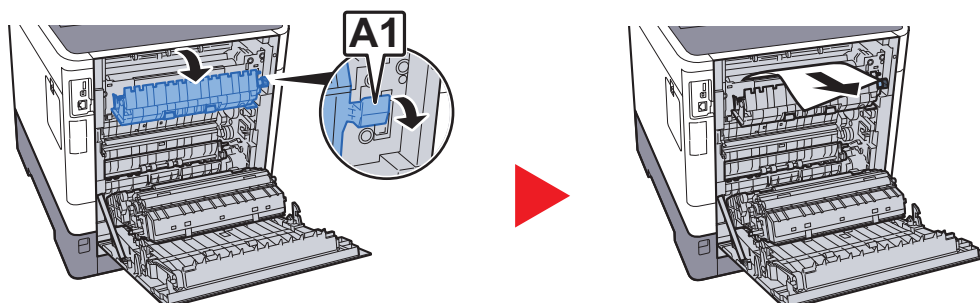
### PRZESTROGA

Niektóre części wewnątrz urządzenia są bardzo gorące. Należy zachować ostrożność, ponieważ można ulec poparzeniu.

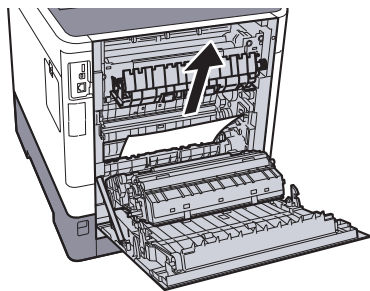
2



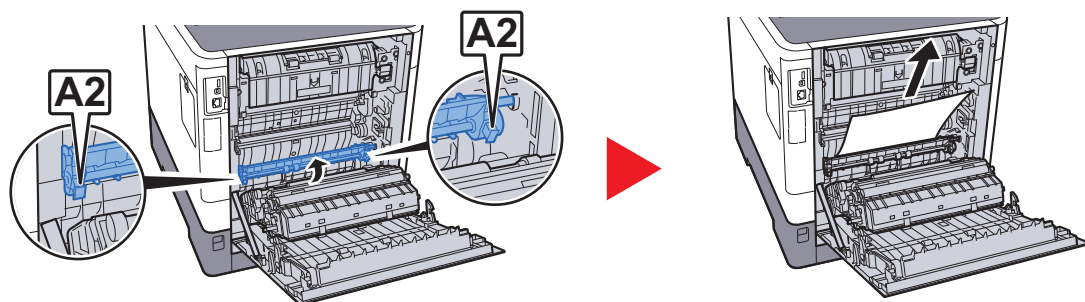
3



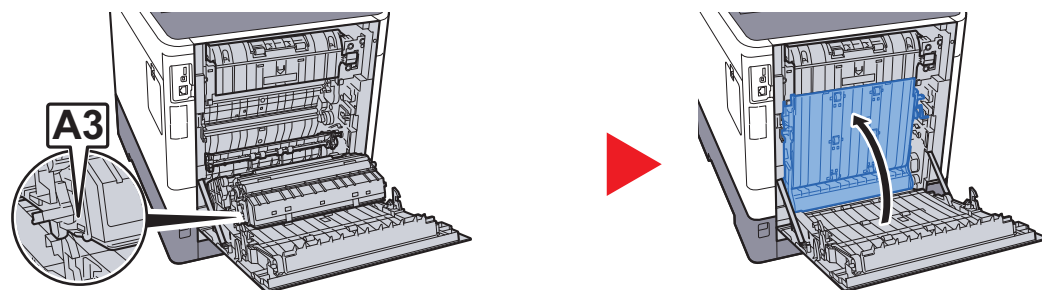
4



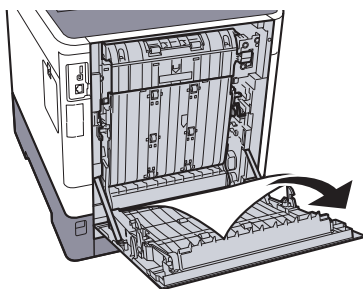
5



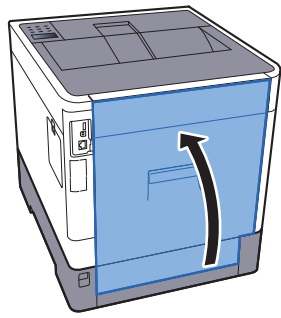
6



7



# 8



# 8 Dodatek

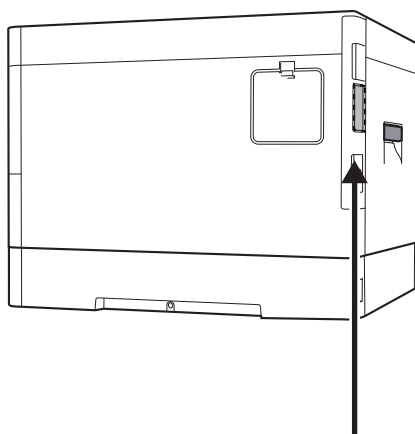
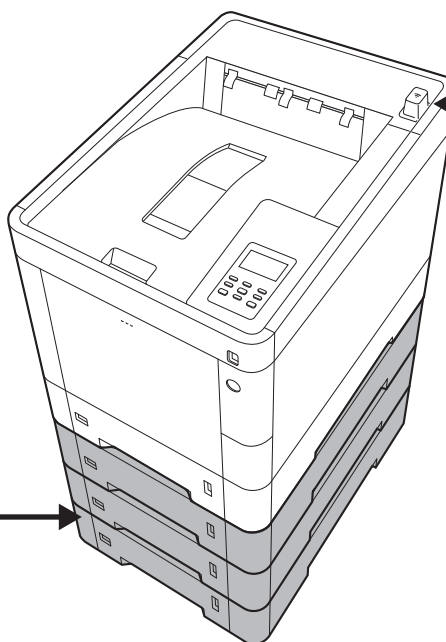
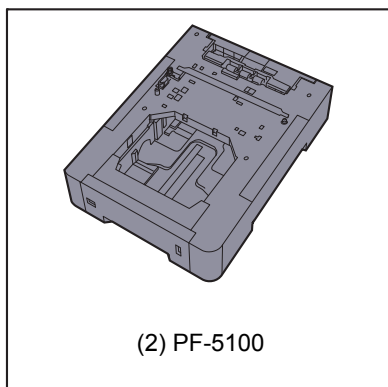
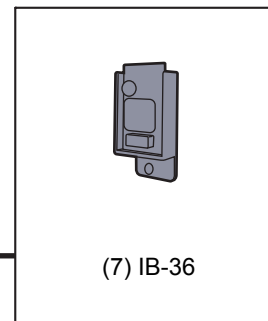
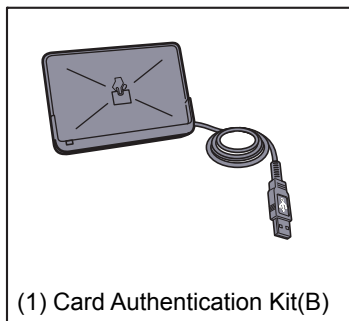
W tym rozdziale opisano następujące tematy:

Urządzenia opcjonalne .....	8-2
Przeгляд urządzeń opcjonalnych .....	8-2
Dane techniczne .....	8-3
Urządzenie .....	8-3
Funkcje drukarki .....	8-5
Podajnik papieru (500 arkuszy) (wyposażenie opcjonalne) .....	8-5

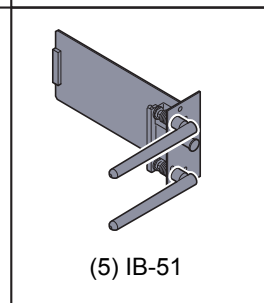
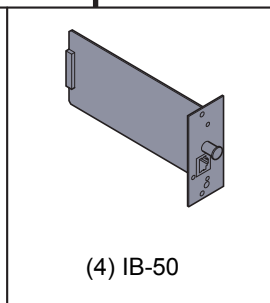
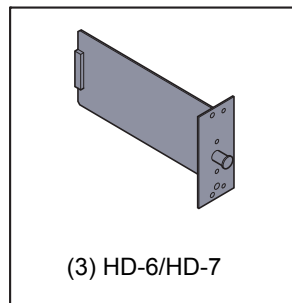
# Urządzenia opcjonalne

## Przegląd urządzeń opcjonalnych

Do urządzenia dostępne są następujące urządzenia opcjonalne.



Opcje oprogramowania
(8) Data Security kit(E)
(9) UG-33



## Dane techniczne

 **WAŻNE**

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

## Urządzenie

Pozycja		Opis
<b>Typ</b>		Drukarka biurkowa
<b>Metoda drukowania</b>		Elektrofotograficzna, przy użyciu lasera półprzewodnikowego
<b>Gramatura papieru</b>	<b>Kaseta</b>	od 60 do 163 g/m <sup>2</sup>
	<b>Taca uniwersalna</b>	od 60 do 220 g/m <sup>2</sup>
<b>Rodzaj papieru</b>	<b>Kaseta</b>	Zwykły, Szorstki, Makulaturowy, Kalka, Zadrukowany, Czerpany, Kolorowy, Dziurkowany, Z nagłówkiem, Gruby, Wysoka jakość oraz Niestandardowy 1–8 (Dwustronnie: tak samo jak w trybie jednostronnym)
	<b>Taca uniwersalna</b>	Zwykły, Folia (folia OHP), Szorstki, Kalka, Etykiety, Makulaturowy, Zadrukowany, Czerpany, Karton, Powlekany, Kolorowy, Dziurkowany, Z nagłówkiem, Koperta, Gruby, Wysoka jakość, Niestandardowy 1 do 8
<b>Rozmiar papieru</b>	<b>Kaseta</b>	A4, A5, A6, B5, B6, Letter, Legal, Statement, Executive, Oficio II, Folio, 216 × 340 mm, 16K, B5 (ISO), Niestandardowy (105 × 148 mm do 216 × 356 mm)
	<b>Taca uniwersalna</b>	A4, A5, A6, B5, B6, Folio, 216 × 340 mm, Letter, Legal, Statement, Executive, Oficio II, 16K, B5 (ISO), Koperta #10, Koperta #9, Koperta #6 3/4, Koperta Monarch, Koperta DL, Koperta C5, Hagaki (Karton), Oufuku Hagaki (zwrotna karta pocztowa), Youkei 4, Youkei 2, Niestandardowy (70 × 148 mm do 216 × 356 mm)
<b>Czas nagrzewania (22°C, 60%)</b>	<b>Urządzenie włączone</b>	26 sekund lub mniej
	<b>Tryb uśpienia</b>	17 sekund lub mniej
<b>Pojemność papieru</b>	<b>Kaseta</b>	500 arkuszy (80 g/m <sup>2</sup> ) *1
	<b>Taca uniwersalna</b>	100 arkuszy (80 g/m <sup>2</sup> )

\*1 Aż do linii górnego limitu w kasecie.



Pozycja		Opis
Pojemność tacy wyjściowej	Taca górna	250 arkuszy (80 g/m <sup>2</sup> )
Technika zapisu obrazu		Przy użyciu lasera półprzewodnikowego i elektrografii
Pamięć		1024 MB
Interfejs	Standardowo	Złącze interfejsu USB: 1 (Hi-Speed USB) Interfejs sieciowy: 1 (10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T) Gniazdo USB: 2 (Hi-Speed USB)
	Opcjonalnie	eKUIO: 1
Środowisko pracy	Temperatura	od 10 do 32,5°C
	Wilgotność	od 10 do 80%
	Wysokość	Maksymalnie 3500 m
	Oświetlenie	Maksymalnie 1500 luksów
Wymiary (S × G × W)		390 × 532 × 409,5 mm
Waga		Okolo 28,3 kg (bez pojemnika z tonerem)
Wymagane miejsce (S × G) (przy używanej tacy wielofunkcyjnej)		390 × 725,8 mm
Zasilanie		Model zasilany 230 V: 220 do 240 V ~ 50/60 Hz 5,0 A
Zużycie energii produktu w trybie gotowości sieciowej (gdy wszystkie porty sieciowe są podłączone).		Informacje dostępne są na następujących witrynach. <a href="http://www.triumph-adler.com/C125713A00471CCE/direct/environment">http://www.triumph-adler.com/C125713A00471CCE/direct/environment</a> <a href="http://www.triumph-adler.de/C125713A00471CCE/direct/umwelt">http://www.triumph-adler.de/C125713A00471CCE/direct/umwelt</a> <a href="http://www.utax.de/C12571260052E282/direct/umwelt-energieverbrauch-sicherheit">http://www.utax.de/C12571260052E282/direct/umwelt-energieverbrauch-sicherheit</a> <a href="http://www.utax.de/C12571260052E282/direct/environment">http://www.utax.de/C12571260052E282/direct/environment</a>
Wyposażenie opcjonalne		➔ <a href="#">Urządzenia opcjonalne (strona 8-2)</a>

## Funkcje drukarki

Pozycja		Opis	
Prędkość drukowania		Drukowanie monochromatyczne	Drukowanie pełnokolorowe
		A4-R	30 arkuszy/min
		Letter-R	32 arkusze/min
		Legal	26 arkuszy/min
		B5	27 arkuszy/min
		A5	27 arkuszy/min
		A6	27 arkuszy/min
Czas pierwszego wydruku (A4, z kasety)	Mono-chromatyczne	6,0 sekund lub mniej	
	Kolor	7,0 sekund lub mniej	
Rozdzielczość		600 × 600 dpi, odpowiednik 9600 dpi × 600 dpi, 1200 x 1200 dpi	
System operacyjny		Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10, Windows Server 2008/R2, Windows Server 2012/R2, Windows Server 2016, Mac OS 10.5 lub nowsza	
Interfejs		Złącze interfejsu USB: 1 (Hi-Speed USB) Interfejs sieciowy: 1 (10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T) Opcjonalny interfejs (opcja): 1 (do montażu IB-50/IB-51) Bezprzewodowa sieć lokalna (opcja): 1 (do montażu IB-36)	
Język opisu strony		PRESCRIBE	
Emulacja		PCL6 (PCL-XL, PCL5c), KPDL3, XPS	

## Podajnik papieru (500 arkuszy) (wyposażenie opcjonalne)

Pozycja	Opis
Metoda podawania papieru	Walek opóźniający (Liczba arkuszy: 500, 80 g/m <sup>2</sup> )
Rozmiar papieru	A4, A5, B5, B6, Folio, 216 × 340 mm, Letter, Legal, Statement, Executive, Oficio II, 16K, B5 (ISO), Koperta #10, Koperta #9, Koperta #6 3/4, Koperta Monarch, Koperta DL, Koperta C5, Youkei 4, Youkei 2, Niestandardowy (92 × 162 do 216 × 356 mm)
Obsługiwane rodzaje papieru	Gramatura papieru: 60 do 220 g/m <sup>2</sup> Typy nośników: Zwykły, Szorstki, Makulaturowy, Zadrukowany, Etykiety, Czerpany, Kalka, Kolorowy, Dziurkowany, Z nagłówkiem, Koperta, Powlekany, Gruby, O wysokiej jakości oraz Niestandardowy 1 do 8
Wymiary (S) × (G) × (W)	390 × 532 × 116 mm
Waga	4,1 kg lub mniej



### NOTATKA

Skonsultuj się z dystrybutorem lub przedstawicielem serwisu, aby uzyskać informacje na temat zalecanych rodzajów papieru.

# Indeks

## A

AirPrint 4-8  
Automatyczne uśpienie 2-18

## C

Czas pierwszego wydruku 8-5  
Czyszczenie 7-2  
    Jednostka podawania papieru 7-2

## D

Dane techniczne  
    funkcje drukowania 8-5  
    Podajnik papieru (500 arkuszy) (Opcja) 8-5  
    urządzenie 8-3  
Drukarka  
    ustawienia drukowania 4-5  
Drukowanie zkomputera 4-2  
Dźwignia blokady pojemnika z tonerem 2-4

## E

Ekran pomocy 2-12  
Embedded Web Server RX 2-32

## F

Funkcja automatycznego drukowania dwustronnego 1-13  
Funkcja sterowania oszczędnością energii 1-13

## G

Gniazdo pamięci USB 2-2  
Gniazdo zabezpieczenia przed kradzieżą 2-2  
Google Cloud Print 4-8  
GPL/LGPL 1-10

## I

Informacje prawne 1-9  
Instalacja  
    dezinstalacja 2-28  
    oprogramowanie 2-21  
Instalowanie  
    Macintosh 2-29  
    Windows 2-22  
Interfejs sieciowy 2-6  
Interfejs urządzeń opcjonalnych 2-3  
Interfejs USB 2-6

## K

Kabel sieci LAN 2-6  
Kabel sieciowy  
    podłączanie 2-7  
Kabel USB  
    Podłączanie 2-8  
Kabel zasilania  
    Podłączanie 2-8  
Kable 2-6

Kaseta  
    ładowanie papieru 3-4  
    rozmiar papieru i typ nośnika 3-10  
Kaseta 1 2-2  
Kasety od 2 do 4 2-5  
Kwestia nazw handlowych 1-9

## L

Logowanie uproszczone 2-13

## M

Metoda podłączenia 2-6  
Monotype Imaging License Agreement 1-11  
Mopria 4-8

## N

Nazwa 2-13  
Nazwy części 2-2

## O

Ogranicznik papieru 2-2, 3-13  
OpenSSL License 1-10  
Original SSLeay License 1-10  
Ostrzeżenia dotyczące obsługi 1-4  
Oszczędzanie zasobów - Papier 1-13  
Otoczenie 1-3  
Oznaczenia stosowane w tym podręczniku x  
Oznaczenia związane z bezpieczeństwem stosowane w tym podręczniku 1-2

## P

Panel operacyjny 2-2  
Papier  
    ładowanie kartonu 3-9  
    ładowanie kopert 3-9  
    ładowanie papieru 3-2  
    ładowanie papieru do kaset 3-4  
    ładowanie papieru na tacę uniwersalną 3-7  
    rozmiar papieru i typ nośnika 3-10  
    Środki ostrożności dotyczące ładowania papieru 3-3  
Parametry 8-3  
Podłączanie  
    kabel sieciowy 2-7  
    kabel USB 2-8  
    Kabel zasilania 2-8  
    kabel zasilania 2-8  
Podręczniki dostarczane z urządzeniem vii  
Pojemnik na zużyty toner 2-4  
Pojemnik z tonerem (Black) 2-4  
Pojemnik z tonerem (Cyan) 2-4  
Pojemnik z tonerem (Magenta) 2-4  
Pojemnik z tonerem (Yellow) 2-4  
Pokrętko rozmiaru 2-3  
Pokrywa oryginałów 2-3  
Pokrywa pojemnika na zużyty toner 2-4  
Pokrywa utrwalcza 2-3  
Port USB 2-3  
Poziom uśpienia 2-19  
Prędkość drukowania 8-5

---

Procesor dokumentów  
nazwy części 2-2  
Product Library viii  
Program Energy Star (ENERGY STAR®) 1-14  
Prowadnica długości papieru 2-3, 3-5  
Prowadnice szerokości papieru 2-3, 3-4  
Przeostroga 1-2

## R

Reagowanie na komunikaty o błędach 7-13  
Regularna konserwacja 7-2  
wymiana pojemnika na zużyty toner 7-7  
wymiana pojemnika z tonerem 7-3  
Rozdzielczość 8-5  
Rozwiązywanie problemów 7-9

## S

Sieć  
przygotowanie 2-16  
Sprawdzanie licznika 2-31  
Sterownik drukarki  
pomoc 4-7  
Symbole 1-2

## Ś

Środki ostrożności dotyczące ładowania papieru 3-3

## T

Taca górna 2-2  
Taca uniwersalna 2-3  
rozmiar papieru i typ nośnika 3-12  
TCP/IP (IPv4)  
Ustawienia 2-16  
Tryb cichy 6-3  
Tylna pokrywa 1 2-2  
Tylna pokrywa od 2 do 4 2-5

## U

Uchwyty 2-2  
Urządzenia opcjonalne  
przeegląd 8-2  
Ustawianie daty i godziny 2-14  
Ustawienia drukowania 4-5  
Ustawienie kasety 3-10  
Usuń po wydrukach 6-3  
Usuwanie awarii 7-9

## W

Wi-Fi Direct  
drukowanie 4-8  
Włączanie 2-9  
Wylogowanie 2-13  
Wyłączanie 2-9  
Wyłącznik zasilania 2-2  
Wymiana pojemnika na zużyty toner 7-7  
Wymiana pojemnika z tonerem 7-3

## Z

Zacięcia papieru  
taca uniwersalna 7-28  
Tylna pokrywa 1 7-35  
Tylna pokrywa 1 (Podawanie) 7-31  
Tylna pokrywa 2 7-32  
Tylna pokrywa 3 7-34  
wskaźniki lokalizacji zacięcia papieru 7-27  
Zacięcie papieru  
Jednostka drukowania dwustronnego 7-37  
Kasety od 1 do 4 7-30  
Wewnątrz urządzenia 7-35  
Zacięty papier 7-27  
Zarządzanie energią 1-13  
Zarządzanie logowaniem użytkownika  
Logowanie 2-13  
Wylogowanie 2-13  
Zliczanie liczby wydrukowanych stron  
licznik 2-31  
Złącze interfejsu sieciowego 2-3  
Złącze interfejsu USB 2-3

**QUALITY  
CERTIFICATE**

This machine has passed  
all quality controls and  
final inspection

