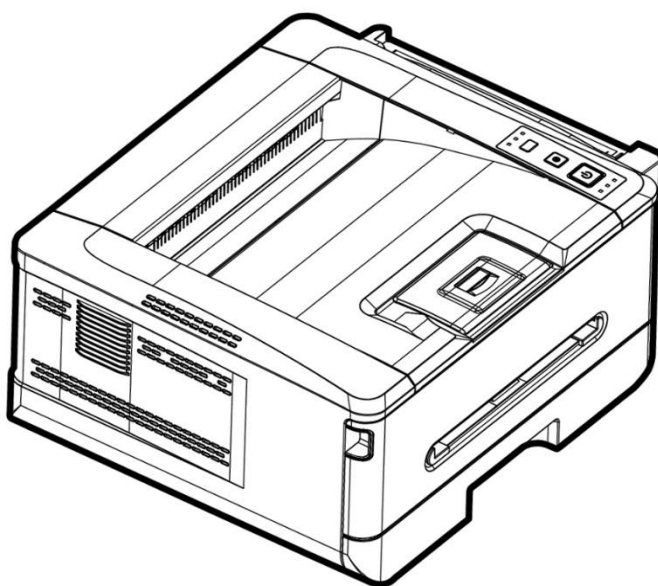

MFP A4

Podręcznik użytkownika



Avision Inc.

Prawa autorskie i znaki towarowe

Ethernet to zastrzeżony znak towarowy firmy Xerox Corporation.

Windows 7, 8, 9, 10, 11 to zastrzeżone znaki towarowe firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

Pozostałe nazwy produktów wymienione w tym dokumencie służą wyłącznie do celu identyfikacji produktów i mogą być znakami towarowymi odpowiednich firm. Oświadczamy, że nie mamy żadnych praw do tych znaków.

Gwarancja

Informacje zawarte w tym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Producent nie udziela żadnych gwarancji odnośnie tej publikacji, w tym m.in. żadnych dorozumianych gwarancji dotyczących przydatności do określonego celu.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za błędy publikacji ani za przypadkowe lub wynikowe szkody związane z zapewnieniem, wykonaniem lub wykorzystaniem niniejszego dokumentu.



Uwaga dotycząca przepisów Unii Europejskiej

Produkty z oznaczeniem CE są zgodne z następującymi dyrektywami UE:

- Dyrektywa niskonapięciowa 2014/35/WE
- Dyrektywa EMC 2014/30/WE
- Dyrektywa w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji (RoHS) 2011/65/UE
- Dyrektywa w sprawie urządzeń radiowych RED 2014/53/WE

Ten produkt jest zgodny z ograniczeniami klasy B EN55032, EN55035, wymagań bezpieczeństwa EN62368-1.

* To urządzenie jest certyfikowane jako produkt LED klasy 1.

Nie używanie drukarki przez dłuższy czas



Uwaga: Jeśli drukarka będzie znajdować się przez pewien czas (np. przez noc) w stanie bezczynności, należy ją wyłączyć za pomocą wyłącznika zasilania. Jeśli stan bezczynności drukarki zostanie utrzymany przez dłuższy czas (np. w trakcie urlopu), należy odłączyć kabel zasilający od gniazda elektrycznego, aby zapobiec niebezpieczeństwu.

Należy także wyjąć papier z tacy na papier i schować go do opakowania, aby zapobiec jego zawilgoceniu.

Oświadczenie o zgodności z przepisami FCC (Federal Communications Commission [Federalna Komisja Łączności])

Część 15

Urządzenie to zostało poddane testom, które wykazały, że nie przekracza ono limitów dla urządzeń cyfrowych klasy B określonych w części 15 przepisów FCC. Limity te określono w celu zapewnienia właściwego zabezpieczenia przed szkodliwymi zakłóceniami urządzeń w instalacji domowej. Urządzenie to wytwarza, używa i może emitować energię o częstotliwości radiowej i jeśli zostanie zainstalowane lub będzie użytkowane niezgodnie z zaleceniami, może powodować zakłócenia w łączności radiowej.

Nie można jednak zagwarantować, że zakłócenia nie wystąpią w określonej instalacji. Jeśli urządzenie to powoduje uciążliwe zakłócenia odbioru radia i telewizji, co można sprawdzić poprzez jego wyłączenie i ponowne włączenie, użytkownik może podjąć próbę usunięcia zakłóceń, wykonując jedną z poniższych czynności:

- Zmiana pozycji lub ukierunkowania anteny odbiorczej.
- Zwiększenie odstępów pomiędzy urządzeniem a odbiornikiem.
- Podłączenie urządzenia i odbiornika do gniazd zasilanych z różnych obwodów.
- Kontakt ze sprzedawcą lub doświadczonym technikiem radiowo-telewizyjnym w celu uzyskania pomocy.

Urządzenie to jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC. Jego działanie podlega następującym dwóm warunkom:

(1) Urządzenie to nie może powodować szkodliwych zakłóceń, a także (2) musi przyjmować wszelkie odebrane zakłócenia, łącznie z zakłóceniami, które mogą powodować jego niepożądane działanie.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Podczas korzystania z tego urządzenia należy zawsze stosować się do poniższych zasad dotyczących bezpieczeństwa.

Bezpieczeństwo w trakcie obsługi

Podręcznik ten zawiera poniższe ważne wskazania:



OSTRZEŻENIE:

Wskazuje potencjalnie niebezpieczne sytuacje, w przypadku których niezastosowanie się do instrukcji może prowadzić do śmierci lub poważnych obrażeń.



PRZESTROGA:

Wskazuje potencjalnie niebezpieczne sytuacje, w przypadku których niezastosowanie się do instrukcji może prowadzić do lekkich lub średnich obrażeń albo uszkodzenia mienia.

Ważne:

Wskazuje wymagania i ograniczenia dotyczące obsługi. Instrukcje te należy przeczytać i stosować się do nich, aby zapewnić odpowiednie działanie urządzenia i uniknąć jego uszkodzenia.

Uwaga:

Zawiera dalsze wyjaśnienia lub dodatkowe informacje. Zdecydowanie zaleca się ich przeczytanie.

Poniższe wskazania oznaczają, że dana część zawiera ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa. Wskazania obejmują określone komunikaty, na które należy zwrócić uwagę.



[Ogólne ostrzeżenie]



[Ostrzeżenie o wysokiej temperaturze]



[Ostrzeżenie o ryzyku porażenia prądem]

Poniższe wskazania oznaczają, że dana część zawiera informacje o niedozwolonych czynnościach. Wskazania obejmują szczegółowe informacje o niedozwolonej czynności.



[Ostrzeżenie o niedozwolonej czynności]



[Niedozwolony demontaż]

Poniższe wskazania oznaczają, że dana część zawiera informacje o czynnościach, których wykonanie jest konieczne. Wskazania obejmują szczegółowe informacje o wymaganej czynności.



[Alert o wymaganej czynności]



[Wyjmij wtyczkę zasilającą z gniazda elektrycznego]

Instalacja i środowisko pracy



strzeżenie

Urządzenia nie należy instalować w pobliżu bezpośredniego światła słonecznego, a także urządzeń grzewczych lub klimatyzacyjnych. Bezpośrednie światło słoneczne lub wysoka temperatura mogą przyczynić się do uszkodzenia urządzenia.



Urządzenia nie należy instalować w wilgotnych ani zakurzonych miejscach. Jeśli na wtyczce osadzi się kurz lub brud, należy ją oczyścić, aby uniknąć pożaru lub porażenia prądem.



Otwór wentylacyjny z tyłu drukarki powinien znajdować się w odległości co najmniej 10 cm od ściany, aby nie doszło do przegrzania ani pożaru.



Urządzenia nie należy umieszczać ani przechowywać:

- Na wolnym powietrzu
- W pobliżu nadmiernego brudu, kurzu, wody lub ciepła
- W miejscach narażonych na wstrząsy, wibracje, wysokie temperatury lub wilgoć, bezpośrednie światło słoneczne, źródła silnego światła albo nagłe zmiany temperatury lub wilgotności



Urządzenie należy ustawić bezpiecznie na równej i płaskiej powierzchni. Nachylone lub nierówne powierzchnie mogą być przyczyną problemów mechanicznych lub dotyczących podawania papieru.



Urządzenia nie należy stawiać na hałaśliwych ani pochyłych stołach. Urządzenia nie należy stawiać na niestabilnych powierzchniach. Urządzenie mogłoby spaść i stać się przyczyną obrażeń.



Urządzenie należy ustawić możliwie blisko komputera tak, aby kabel połączeniowy można było łatwo podłączyć do urządzenia i komputera.

Na urządzeniu nie należy stawiać filiżanek z kawą, wazonów ani innych naczyń z płynami. Rozlanie płynu może doprowadzić do uszkodzenia części elektrycznych i izolacji urządzenia.



Do drukowania można używać papieru pochodzącego z recyklingu.

ostrzeżenie

Urządzenie należy ustawić w niezależnym miejscu o odpowiedniej wentylacji.

Urządzenie należy ustawić w miejscu o odpowiednich warunkach otoczenia. Działanie urządzenia przy temperaturze i wilgotności spoza zalecanego zakresu może być przyczyną pożaru.

Na urządzeniu nie należy stawiać ciężkich przedmiotów. Mogłoby to zakłócić równowagę i doprowadzić do upadku urządzenia. W konsekwencji mogłoby dojść do obrażeń.

Urządzenia nie należy stawiać w położeniu utrudniającym dostęp do elementów wylotowych, ponieważ mogłoby to doprowadzić do zacinania się papieru.



Informacje dotyczące bezpieczeństwa w trakcie obsługi

ostrzeżenie

Aby uniknąć pożaru, w pobliżu urządzenia nie należy rozpylać palnych aerozoli.

Nie należy nigdy podejmować prób otwierania zamocowanych na stałe osłon. Grozi to porażeniem prądem, pożarem, a także kontaktem z wiązką lasera, która może być przyczyną ślepoty.

Nie należy nigdy demontować, modyfikować ani podejmować prób samodzielnej naprawy urządzenia lub jego części, poza przypadkami szczegółowo wyjaśnionymi w dokumentacji urządzenia. Mogłoby to doprowadzić do pożaru, porażenia prądem lub obrażeń.

Nie należy podejmować prób modyfikacji urządzenia ani jego części. Nie należy doprowadzać do kontaktu z częściami wewnętrznymi pod wysokim napięciem ani z wiązką lasera, ponieważ może to być przyczyną porażenia prądem lub ślepoty.

Jeśli urządzenie nadmiernie się nagrzeje lub zacznie się z niego wydobywać dym, nietypowy zapach lub hałas, należy je niezwłocznie WYŁĄCZYĆ za pomocą wyłącznika zasilania, odłączyć kabel zasilający od gniazda elektrycznego, a następnie zadzwonić do autoryzowanego serwisu. Kontynuowanie użytkowania w takim stanie grozi pożarem lub porażeniem prądem.

Należy uważać, aby do środka urządzenia nie dostał się żaden spinacz do papieru, zszywka ani inny metalowy przedmiot.

Wewnątrz urządzenia są miejsca nagrzewające się do wysokich temperatur, co może być przyczyną poparzeń. Podczas sprawdzania wnętrza urządzenia pod kątem usterek, takich jak nieprawidłowe podanie papieru, nie należy dotykać miejsc (wokół zespołu utrwalającego itp.) oznaczonych etykietą ostrzegawczą „Caution! Hot Surface” (Uwaga! Gorąca powierzchnia).

W normalnych warunkach użytkowania niewielkie ilości ozonu wytwarzane przez urządzenie są nieszkodliwe. Jeśli jednak urządzenie jest używane przez dłuższy czas lub w niewielkim pomieszczeniu, należy pamiętać o zapewnieniu odpowiedniej wentylacji. Ponadto pomieszczenie należy przewietrzyć, gdy po częstym lub długotrwałym użytkowaniu z urządzenia zacznie wydobywać się specyficzny zapach.



Nie należy podejmować prób zdejmowania osłon ani paneli przymocowanych na stałe do urządzenia. Niektóre urządzenia zawierają części pod wysokim napięciem lub źródło wiązki lasera, które mogą być przyczyną porażenia prądem lub ślepoty.



Urządzenia nie należy modyfikować, ponieważ mogłoby to doprowadzić do pożaru, porażenia prądem lub awarii. Jeśli urządzenie jest wyposażone w laserową głowicę drukującą, wiązka lasera może być przyczyną ślepoty.



Jeśli urządzenie spadnie lub jego pokrywa zostanie uszkodzona, należy je niezwłocznie WYŁĄCZYĆ za pomocą wyłącznika zasilania, odłączyć kabel zasilający od gniazda elektrycznego, a następnie zadzwonić do autoryzowanego serwisu. Kontynuowanie użytkowania w takim stanie grozi pożarem lub porażeniem prądem.



W razie wystąpienia poniższych sytuacji należy podjąć odpowiednie środki nadzwyczajne.

- Gdy toner dostanie się do oczu, należy przemyć je wodą, aż do ustąpienia bolesności. Jeśli stan jest poważny, należy skonsultować się z lekarzem.
- Gdy dojdzie do kontaktu tonera ze skórą, należy przemyć miejsce mydłem i spłukać wodą.
- W razie kontaktu z włosem tonera należy niezwłocznie oddalić się od miejsca z pyłem i spłukać miejsce kontaktu dużą ilością wody.
- W razie połknięcia tonera należy go wypluć i skonsultować się z lekarzem.



Urządzenia nie należy obsługiwać mokrymi rękoma.



W razie wystąpienia poniższych sytuacji należy odłączyć kabel zasilający i USB, a następnie przekazać urządzenie wykwalifikowanemu pracownikowi serwisu:



- Do urządzenia dostał się płyn.
- Do urządzenia dostał się przedmiot.
- Urządzenie spadło lub doszło do uszkodzenia jego obudowy.
- Urządzenie nie działa w prawidłowy sposób (np. wydobywa się z niego dym, dziwny zapach, nietypowy hałas itp.) lub wystąpiła wyraźna zmiana działania.

Uwaga

Jeśli dojdzie do zablokowania papieru w urządzeniu, papier należy starannie usunąć. Papier, który zostanie w urządzeniu, może być przyczyną pożaru. Jeśli dojdzie do zablokowania papieru w niedostępnym lub trudnym do zobaczenia miejscu, nie należy wyciągać go na siłę, aby uniknąć obrażeń. W takiej sytuacji należy skontaktować się z serwisem lub sprzedawcą w celu uzyskania pomocy.



Temperatura wewnątrz urządzenia może osiągać bardzo wysokie wartości. Po usunięciu zablokowanego papieru należy zwrócić uwagę na etykiety ostrzegawcze i nie dotykać niczego, aby uniknąć poparzeń. Zaleca się usuwanie zablokowanego papieru, gdy urządzenie ostygnie.



Przed usunięciem zablokowanego papieru należy zapoznać się z instrukcjami w tym podręczniku.



Podczas drukowania wielu dokumentów przez dłuższy czas należy zadbać o odpowiednią wentylację pomieszczenia. W przeciwnym razie może pojawić się ból głowy.



Przed rozpoczęciem czyszczenia należy odłączyć od urządzenia kabel zasilający i USB.



Informacje o materiałach eksploatacyjnych



Ostrzeżenie

Materiałów eksploatacyjnych nie należy wypakowywać ani przechowywać w żadnym z poniższych miejsc:

- Na wolnym powietrzu
- W pobliżu nadmiernego brudu, kurzu, wody lub ciepła
- W miejscach narażonych na wstrząsy, wibracje, wysokie temperatury lub wilgoć, bezpośrednie światło słoneczne, źródła silnego światła albo nagłe zmiany temperatury lub wilgotności



Wkładu z tonerem nie należy wrzucać do ognia. Kontakt pozostałego toneru z ogniem mógłby być przyczyną wybuchu i obrażeń.



Przestroga

Zużytego wkładu z tonerem nie należy wyrzucać. Zużyty wkład z tonerem należy włożyć do dostarczonej torebki plastikowej i zwrócić do sprzedawcy lub punktu serwisowego. (Informacje na temat lokalizacji działów obsługi klienta można znaleźć w witrynie firmy). W ten sposób zużyty wkład z tonerem zostanie poddany recyklingowi zgodnie z odpowiednimi przepisami.



Zużyte materiały eksploatacyjne należy zutylizować we właściwy sposób zgodnie z lokalnymi przepisami w zakresie ochrony środowiska lub przekazać wyznaczonemu autoryzowanemu sprzedawcy.



Informacje dotyczące bezpieczeństwa podczas korzystania z kabla zasilającego i USB



Ostrzeżenie

Kabel zasilający należy podłączyć prawidłowo do gniazda elektrycznego. Nie należy dopuszczać do zetknięcia się bolców wtyczki zasilającej z jakimikolwiek metalowymi przedmiotami, ponieważ mogłoby dojść do kontaktu z miejscami o niebezpiecznym napięciu lub do zwarcia. Mogłoby to doprowadzić do pożaru, porażenia prądem lub obrażeń. Niezastosowanie się może skutkować pożarem lub porażeniem prądem.



Przed odłączeniem wtyczki należy wyłączyć urządzenie. Należy upewnić się, że dłonie są suche. Podczas odłączania od gniazda elektrycznego należy trzymać wtyczkę, a nie kabel.



Do gniazda elektrycznego nie należy podłączać innych urządzeń o dużej mocy, ponieważ mogłoby to doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem.



Nie należy korzystać z przedłużaczy, ponieważ mogłoby to doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem.



Należy zawsze korzystać z odpowiedniego źródła zasilania AC. Ze względu na możliwość przyszłego transportu itp. należy zachować wszystkie materiały opakowania produktu.



Należy korzystać wyłącznie z kabla USB dostarczonego wraz z urządzeniem, a także należy uważać, aby nie doszło do jego wytarcia, przecięcia, postrzępienia, zaciśnięcia lub skręcenia. Używanie innego kabla USB mogłoby doprowadzić do pożaru, porażenia prądem lub obrażeń.



Kabli nie należy przechowywać w poniższych miejscach:

- Na wolnym powietrzu
- W pobliżu nadmiernego brudu, kurzu, wody lub ciepła
- W miejscach narażonych na wstrząsy, wibracje, wysokie temperatury lub wilgoć, bezpośrednie światło słoneczne, źródła silnego światła albo nagłe zmiany temperatury lub wilgotności



Aby uniknąć ryzyka obrażeń, dostarczony kabel USB itp. należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.



Aby uniknąć ryzyka uduszenia, materiały opakowania, takie jak dostarczone torebki plastikowe, należy schować w miejscu niedostępnym dla dzieci.



Przeostoga

Jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, należy odłączyć kabel USB od portu.



Urządzenie to ma tryb oszczędzania energii i tryb gotowości. Stan zerowego zużycia energii występuje tylko wtedy, gdy urządzenie jest podłączone bez jakichkolwiek zewnętrznych źródeł zasilania.

Przynajmniej raz do roku należy odłączyć kabel zasilający od gniazda elektrycznego w celu sprawdzenia, czy nie jest on odsłonięty, uszkodzony, popękany, wgnieciony lub gorący, czy jego bolce nie są odkształcone lub nie ma śladów przypalenia. W razie zauważenia takich zmian nie należy używać ponownie kabla zasilającego, należy natomiast skontaktować się z autoryzowanym serwisem lub sprzedawcą.



Kabel zasilający należy podłączyć do uziemionego gniazda elektrycznego, aby nie doszło do pożaru lub porażenia prądem.

Kabel zasilający należy włożyć do końca gniazda elektrycznego. Niewłożenie kabla do końca może być przyczyną niestabilnego połączenia i nagrzewania się, co tworzy niebezpieczne warunki użytkowania.

Podczas odłączania kabla zasilającego od gniazda elektrycznego należy trzymać wtyczkę, a nie kabel, ponieważ mogłoby to doprowadzić do uszkodzenia kabla i być przyczyną pożaru lub porażenia prądem.



Przed naprawą urządzenia należy odłączyć kabel zasilający od gniazda elektrycznego.

Należy upewnić się, że kabel zasilający jest prawidłowo podłączony i ułożony tak, aby nikt się o niego nie potknął.

INSTRUKCJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Drukarka ta jest drukarką stronicową sterowaną przez LPH (LED Print Head). Jeśli drukarka jest obsługiwana zgodnie z instrukcjami w tym podręczniku, nie występuje żadne zagrożenie ze strony modułu LPH. Z uwagi na to, że promieniowanie emitowane przez wiązkę lasera jest całkowicie ograniczone do obudowy ochronnej i zewnętrznych osłon, wiązka lasera nie wydostaje się poza urządzenie podczas żadnej fazy jego użytkowania.



Ten dokument jest przeznaczony do użytku z tymi modelami -AXH2030, AXH2030N (sieć) i AXH2030NW (sieć, Wi-Fi). Rysunek produktu i zrzuty ekranu wykorzystują AXH2030N jako przykłady.

1. Przegląd

Wprowadzenie

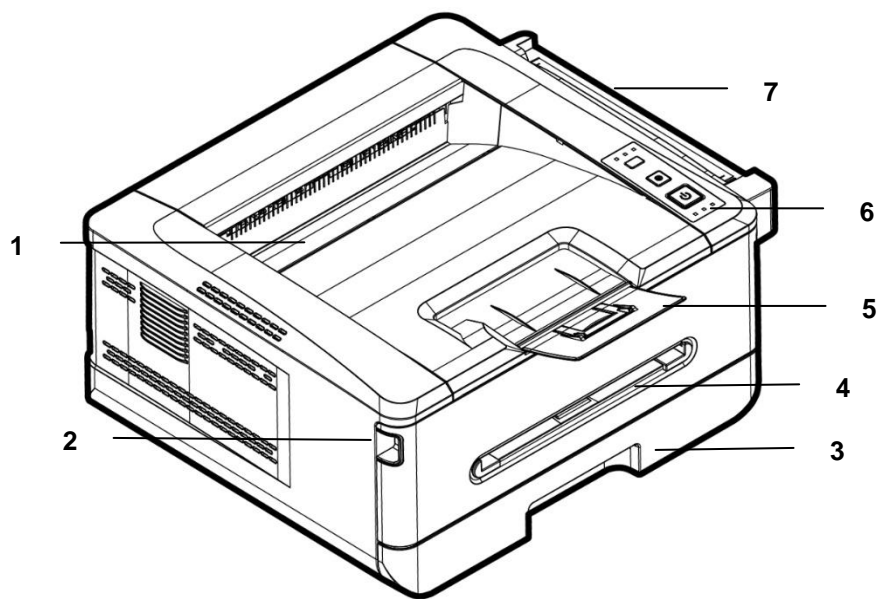
Dziękujemy za wybór najnowocześniejszej drukarki firmy Avison, której można używać zarówno do drukowania, jak i kopiowania. Dzięki łatwemu w użytkowaniu panelowi sterowania i wskaźnikom LED obsługa urządzenia jest prosta i bezproblemowa.

Właściwości

- **Łatwe kopiowanie:**
Po włożeniu papieru do podajnika bocznego kopiowanie można wykonywać automatycznie. Wystarczy nacisnąć przycisk [**2-Sided Copy**] (**Kopia 2-stronna**), aby wykonać kopie 2-stronne lub przycisk [**Multiple Copies**] (**Wiele kopii**), aby przygotować więcej kopii. Dużą zaletą jest to, że urządzenie wykrywa puste strony, co pomaga zmniejszyć ilość używanego papieru.
- **Główne funkcje drukowania**
 - ➔ **Drukowanie na obu stronach:**
Drukowanie dwóch stron (po jednej na każdej stronie) na jednym arkuszu papieru.
 - ➔ **Sortowanie:**
Drukowanie jednocześnie wielu kopii i sortowanie wydruków.
 - ➔ **Drukowanie wielu stron na jednym arkuszu:**
Drukowanie dwóch lub czterech stron oryginału na jednym arkuszu papieru. Na jednym arkuszu papieru można wydrukować maksymalnie 16 stron.
 - ➔ **Drukowanie znaku wodnego:**
Drukowanie w tle obrazu albo tekstu, takiego jak informacje poufne lub ważne treści.

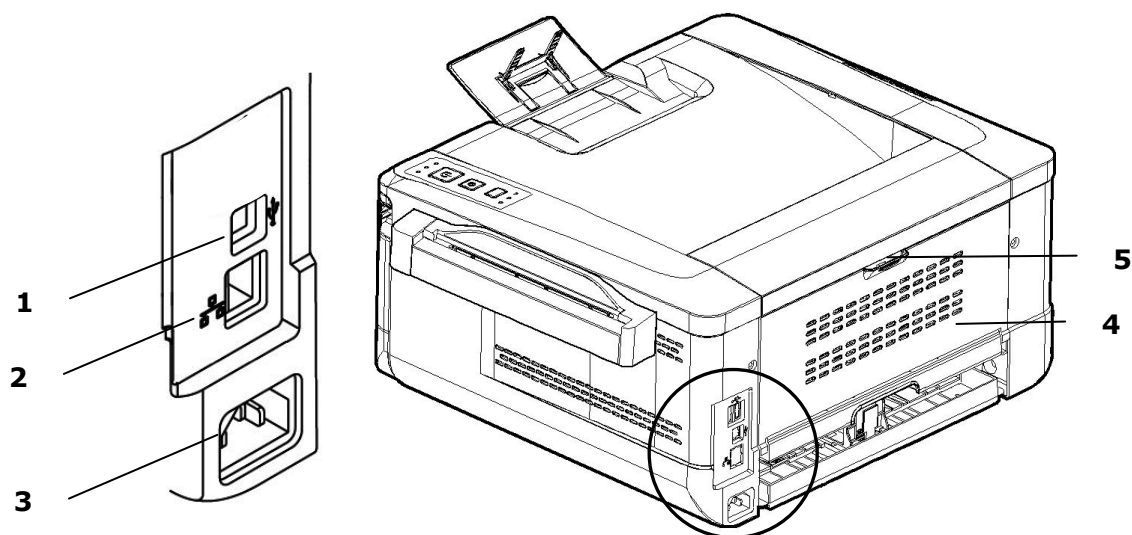
Widok z zewnątrz

Widok z przodu



- | | |
|-----------------------------|------------------------|
| 1. Taca wyjścia | 5. Ogranicznik papieru |
| 2. Uchwyt pokrywy przedniej | 6. Panel sterowania |
| 3. Główna taca na papier | 7. Moduł skanowania |
| 4. Pokrywa przednia | |

Widok z tyłu



1. Port USB (typu B, do komputera)

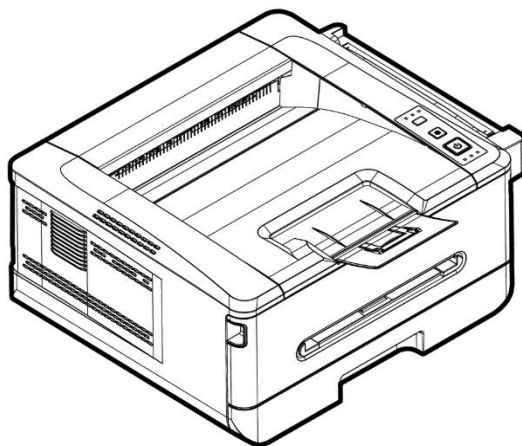
2. Port LAN

3. Gniazdo zasilania

4. Pokrywa tylna

5. Uchwyt pokrywy tylnej

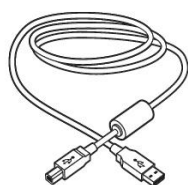
Zawartość opakowania



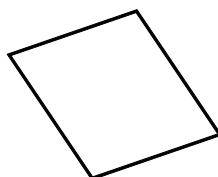
Urządzenie główne



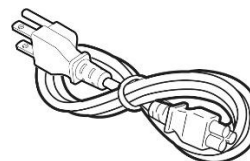
Płyta CD z oprogramowaniem
(*sterownik drukarki, podręcznik
użytkownika)



Kabel USB



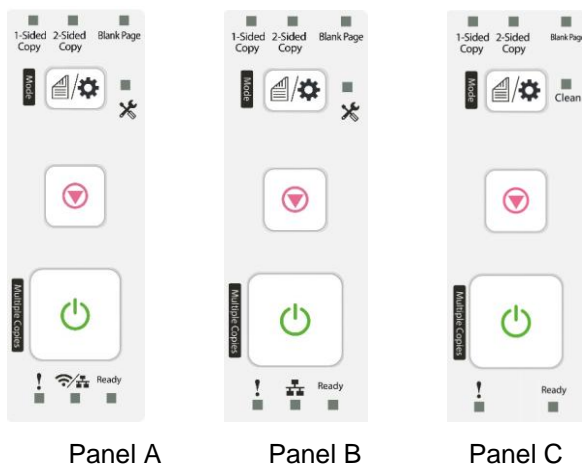
Arkusz kalibracji



Kabel zasilający

* Możesz również pobrać sterownik i podręcznik użytkownika ze strony www.avision.com/download.

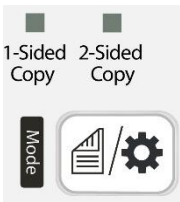



Panel sterowania











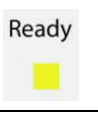
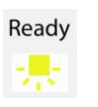



Panel A: Model z modułem Wi-Fi.







Panel B: Model bez modułu Wi-Fi.

Panel C: Model bez modułu Wi-Fi/ethernet.

Nazwa przycisku	Opis
Mode Selection (Wybór trybu) 	<p>Wybierz tryb działania. Wybór: 1-Sided Copy (Kopia 1-stronna), 2-Sided Copy (Kopia 2-stronna). Wybrany tryb zostanie wskazany za pomocą zielonego wskaźnika LED.</p>
Cancel (Anuluj) 	<ul style="list-style-type: none"> Naciśnij krótko, aby anulować bieżące zadanie. Naciśnij długo, aby wydrukować raport użycia (5 sekund, dostępne tylko w stanie gotowości).
Power/ Multiple Copies (Zasilanie/Wiele kopii) 	<ul style="list-style-type: none"> Naciśnij krótko, aby włączyć zasilanie. Naciśnij długo, aby wyłączyć zasilanie (5 sekund). Po wydrukowaniu pierwszej kopii wskaźnik LED stanu  zacznie szybko migać. Naciśnij przycisk [Multiple Copies] (Wiele kopii), aby wykonać kolejną kopię. (Limit czasu: 5 s)

Światło LED	Opis	Stan
 1-Sided Copy	Świeci na zielono	Wybrano pozycję 1-Sided copy (Kopia 1-stronna).
 2-Sided Copy	Świeci na zielono	Wybrano pozycję 2-Sided copy (Kopia 2-stronna).
 2-Sided Copy	Miga na zielono	Oznacza konieczność włożenia do podajnika dokumentu drugą stroną skierowaną na zewnątrz. (Limit czasu: 10 s)
 Blank Page	Miga na zielono	Wykryto pustą stronę. Naciśnij przycisk zasilania, aby skopiować lub zignoruj, a pusta strona nie zostanie skopiowana.
 Maintenance	Miga na zielono	Oznacza, że urządzenie jest w trybie czyszczenia lub kalibracji.
 Ready	Świeci na żółto	Urządzenie jest gotowe do pracy.
 Ready	Miga na żółto	Aktywny jest wybrany tryb.
 Ready	Miga szybko na żółto	Wymagana jest większa liczba kopii (limit czasu: 5 s)
 Error	Miga na czerwono	Wystąpił błąd.
 Network	Świeci na zielono	Produkt został połączony z siecią przewodową.
 Ready	Świeci na żółto	Zasilanie zostało włączone.
 Ready	Miga na żółto	Urządzenie jest w trybie uśpienia.

Ready 	Nie świeci	Zasilanie zostało wyłączone.
--	------------	------------------------------

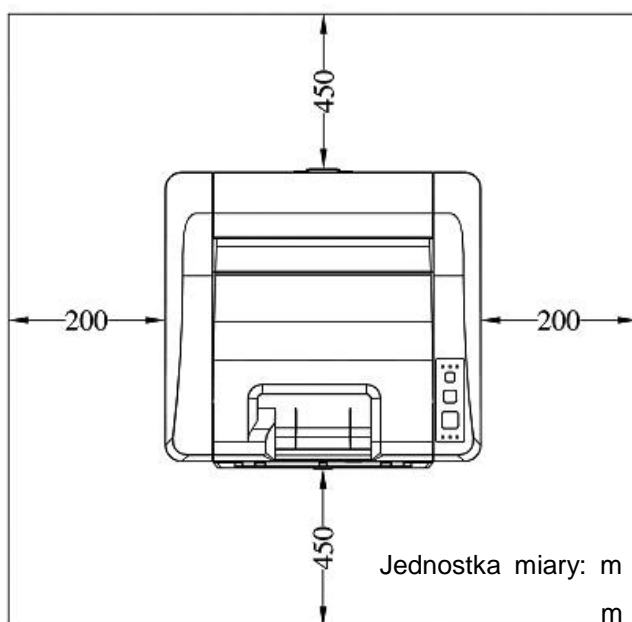
Wskaźnik LED sieci	Opis	Wskazywany stan
	Świeci stale na biało	Ethernet+AP (punkt dostępu)+stacja Urządzenie jest połączone z siecią przewodową i bezprzewodową, a sieć bezprzewodowa działa w trybie punktu dostępu i stacji.
	Miga na zielono	Ethernet+tryb AP Urządzenie jest połączone z siecią przewodową, a sieć bezprzewodowa działa w trybie punktu dostępu. Punktem dostępu jest samo urządzenie.
	Świeci stale na zielono	Tryb Ethernet Urządzenie jest połączone z siecią przewodową.
	Świeci stale na niebiesko	Stacja+AP Urządzenie jest połączone z siecią bezprzewodową w trybie stacji i punktu dostępu.
	Miga na niebiesko	Tryb AP Urządzenie jest połączone z siecią Wi-Fi w trybie punktu dostępu. Punktem dostępu jest samo urządzenie.
	Nie świeci	Brak połączenia Wi-Fi i Ethernet.

* AP (punkt dostępu): Tryb AP sieci Wi-Fi oznacza, że urządzenie jest punktem dostępu (AP).

2. Instalacja

Przestrzeń robocza

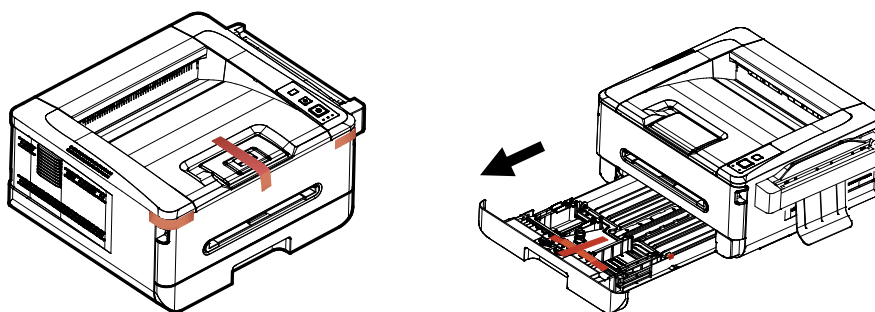
Należy przygotować przestrzeń roboczą o poniższych wymiarach.



Wymiary urządzenia: 404 x 380 x 204 mm (S x G x W)

Zdejmowanie materiałów opakowania

Zdejmij materiały opakowania, takie jak torebki plastikowe i taśmy zabezpieczające urządzenie.



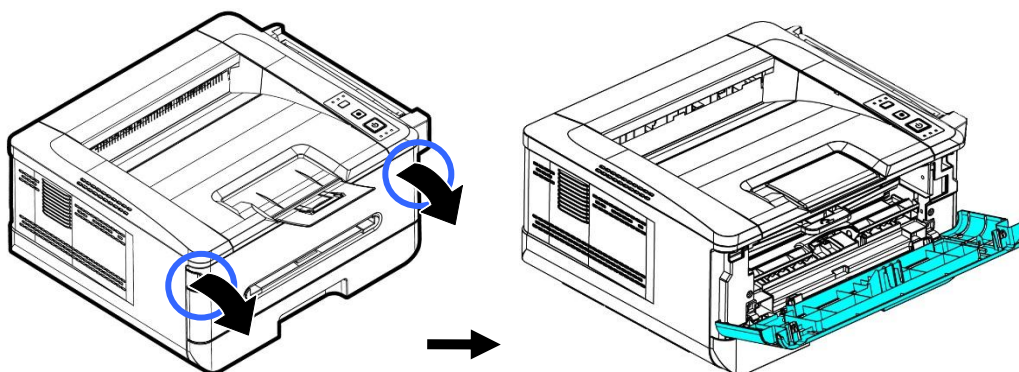
Zdejmowanie taśm, arkusza ochronnego i uszczelki z zespołu bębna i kasety z tonerem



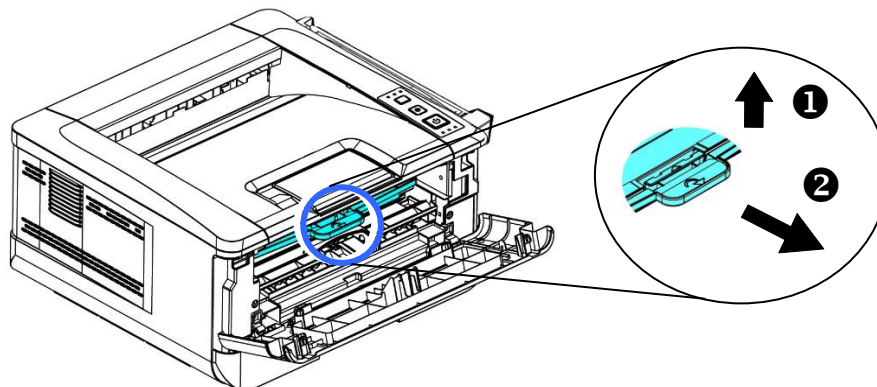
OSTRZEŻENIE!

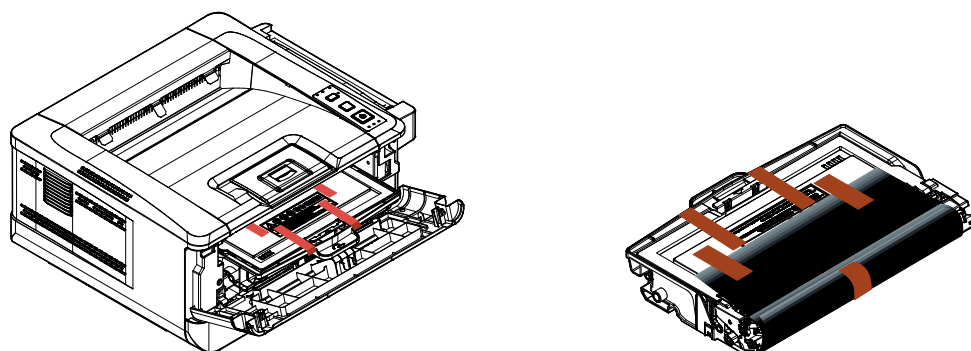
- Należy uważać, aby nie wdychać toneru.
- Aby uniknąć problemów z jakością wydruków, NIE NALEŻY dotykać wałków toneru.
- Jeśli toner pobrudzi ubranie lub inny materiał, należy go zetrzeć suchą szmatką. Materiał należy wyprać w chłodnej wodzie i wysuszyć w zacienionym miejscu.
- Aby uniknąć uszkodzenia wkładu z tonerem, nie powinien znajdować się on poza urządzeniem dłużej niż kilka minut.

1. Otwórz pokrywę przednią, ciągnąc za uchwyty po obu stronach tak, jak to zostało pokazane.

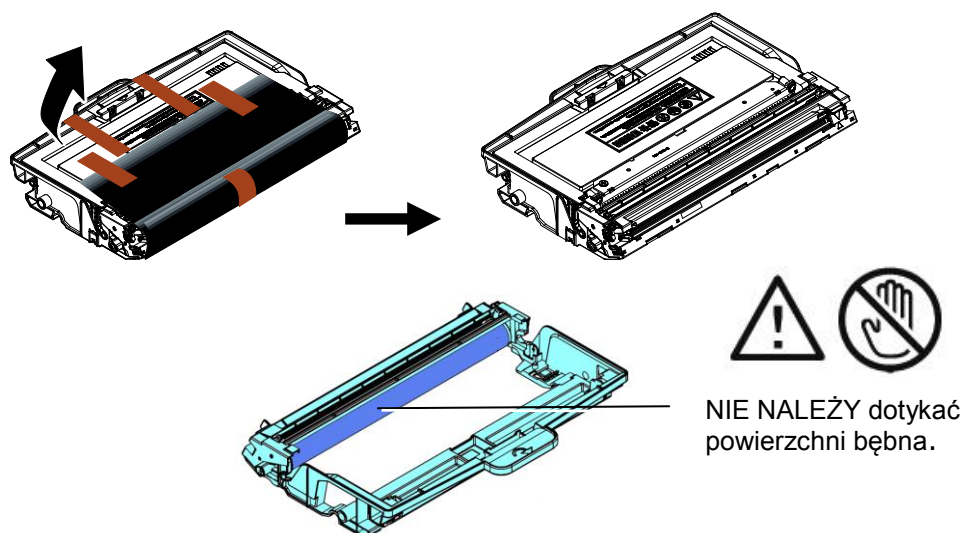


2. Unieś do góry uchwyt zespołu bębna, a następnie wyciągnij go tak, jak to zostało pokazane.





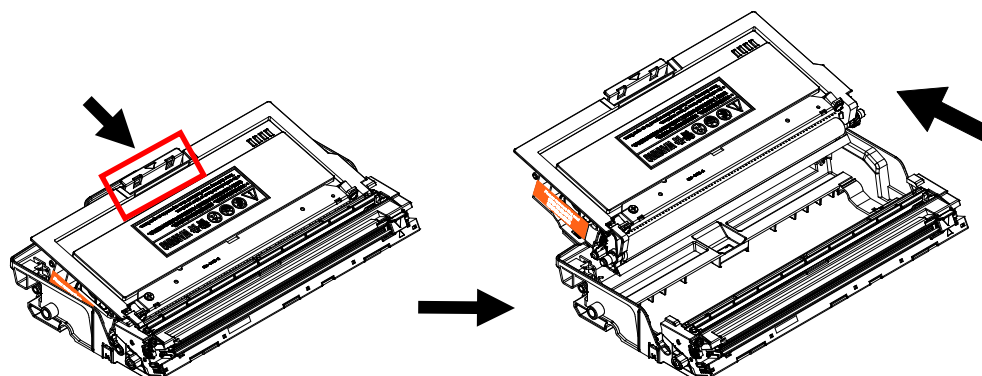
3. Usuń taśmę ochronną i etykietę z zespołu bębna.



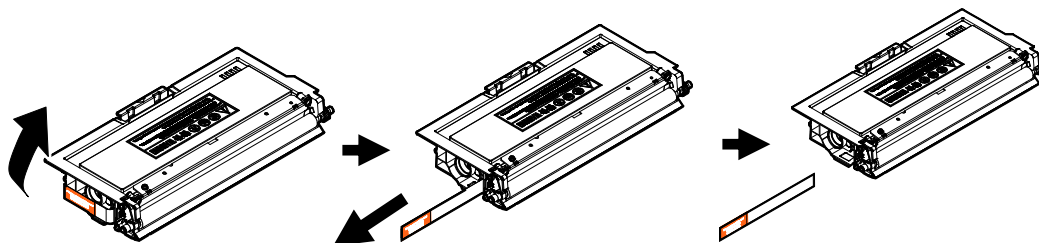
Ważne!

- NIE NALEŻY dotykać powierzchni bębna, ponieważ odciski palców lub inne ślady mogą wpływać na jakość wydruków.
- NIE NALEŻY wystawiać zespołu bębna na działanie światła przez czas dłuższy niż kilka minut. Zespół bębna należy zainstalować zaraz po otwarciu opakowania.

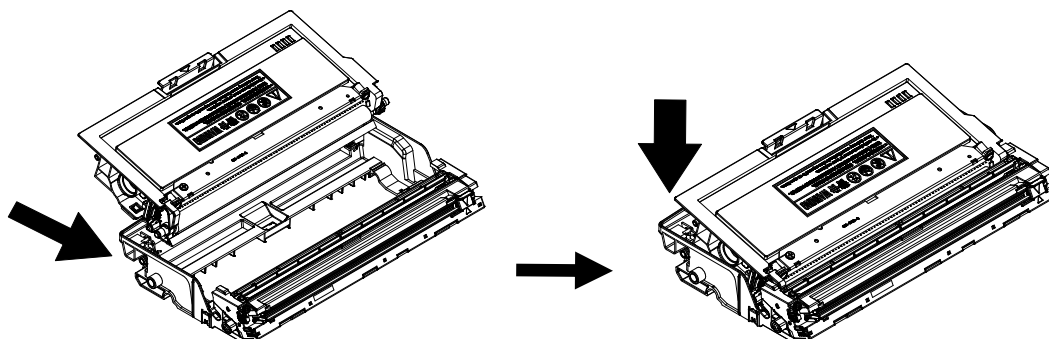
4. Przesuń zatrzask pośrodku kasety z tonerem do przodu w kierunku strzałki, aby oddzielić kasety z tonerem od bębna.



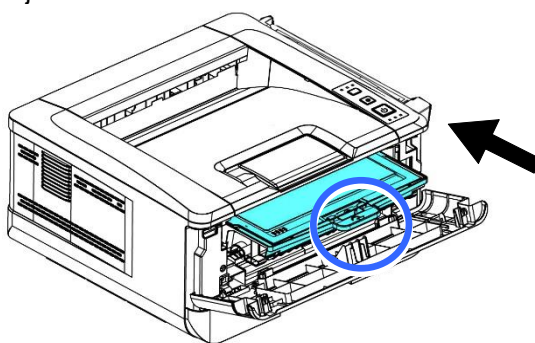
5. Wyciągnij ochronną uszczelkę kasety z tonerem, aż zostanie całkowicie usunięta.



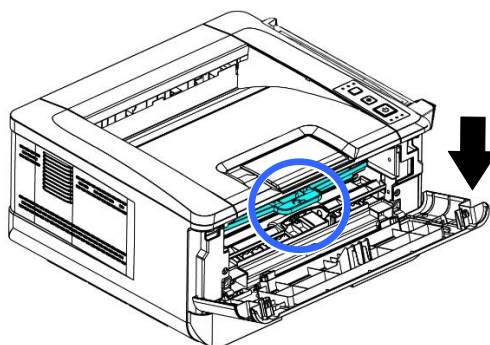
6. Zainstaluj wkład z tonerem w zespole bębna, aż do usłyszenia dźwięku oznaczającego zablokowanie na miejscu.



7. Przytrzymaj uchwyt zespołu bębna i wkładu z tonerem, a następnie włóż zespół do wyznaczonego miejsca.



8. Dociśnij uchwyt wkładu z tonerem w celu zamocowania na miejscu.

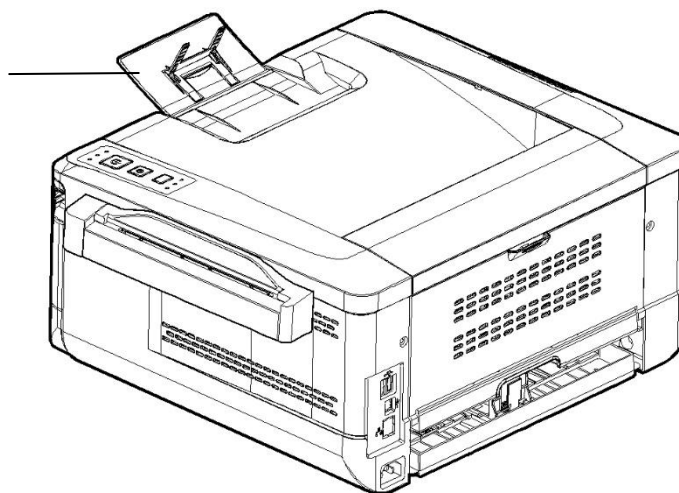


9. Zamknij pokrywę przednią.

Podnoszenie ogranicznika papieru

Podnieś delikatnie ogranicznik papieru i jego przedłużenie w celu odbierania papieru.

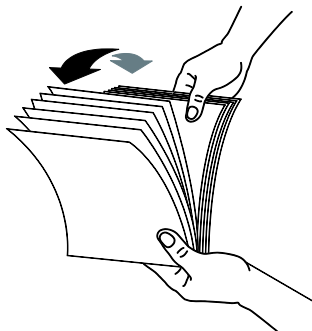
Ogranicznik
papieru



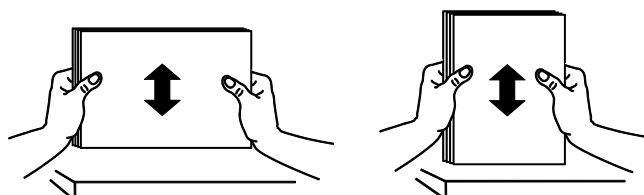
Ładowanie głównej tacy na papier

W celu włożenia papieru do głównej tacy na papier

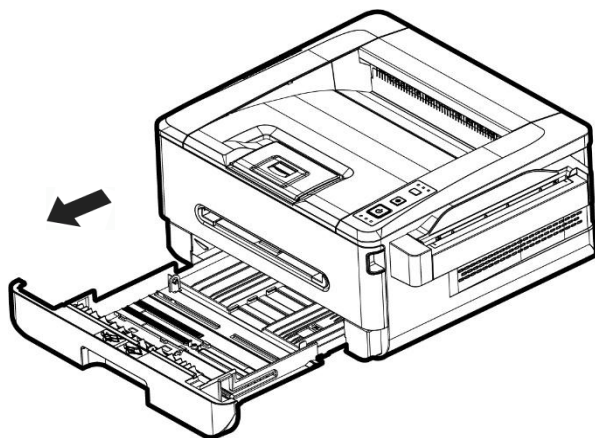
1. Powachluj najpierw papierem, aby rozdzielić kartki.



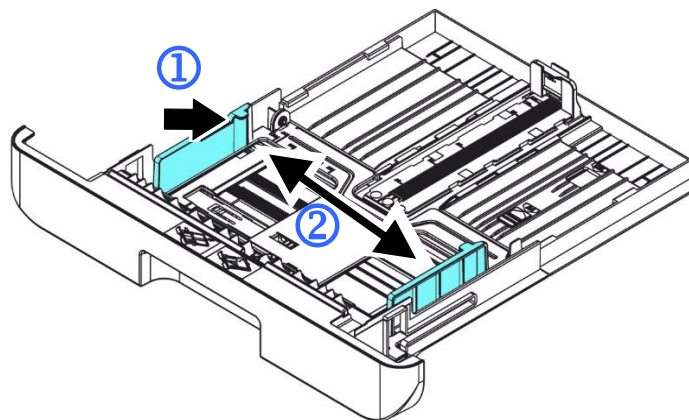
2. Wyrównaj krawędzie dokumentów, stukając dolną część stosu o blat stołu. Obróć stos o 90 stopni i powtórz czynność.



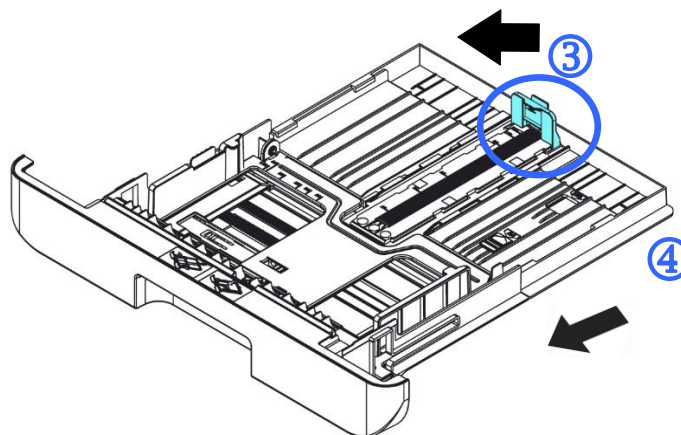
3. Podnieś uchwyt głównej tacy na papier, a następnie wyciągnij główną tacę.



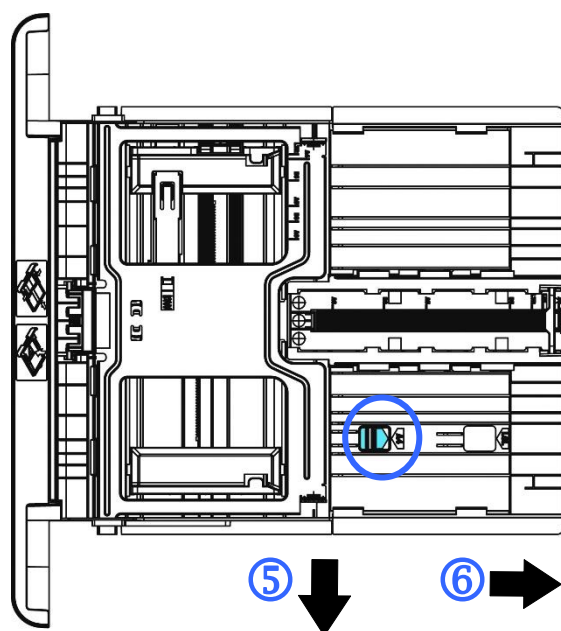
4. Naciśnij wypust prowadnicy szerokości (①) i przesun prowadnicę szerokości (②) do położenia odpowiedniego dla rozmiaru wkładanego papieru.



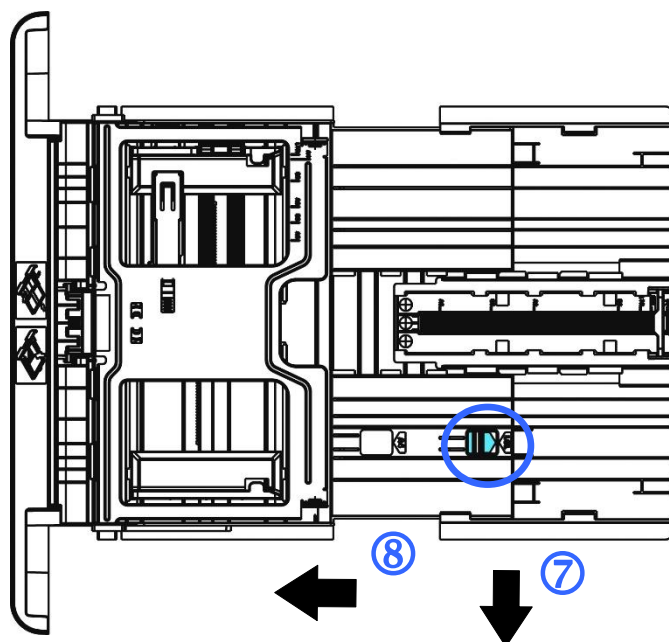
5. Naciśnij prowadnicę długości (③) i przesun ją (④) do położenia odpowiedniego dla rozmiaru wkładanego papieru.



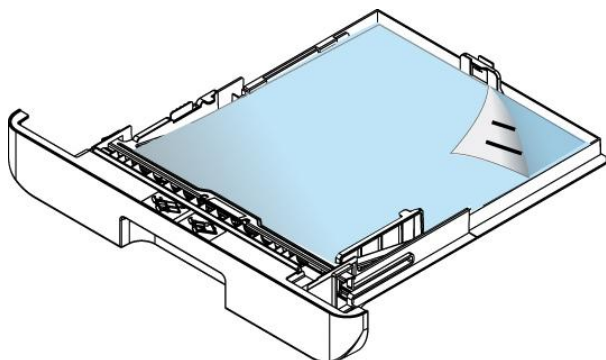
6. Aby włożyć arkusz papieru o długości większej niż rozmiar A4, naciśnij pierwszy zaczep regulacji długości (⑤) i przesun jednocześnie tacę ręczną w prawo (⑥) do momentu uzyskaniażądanego rozmiaru papieru.



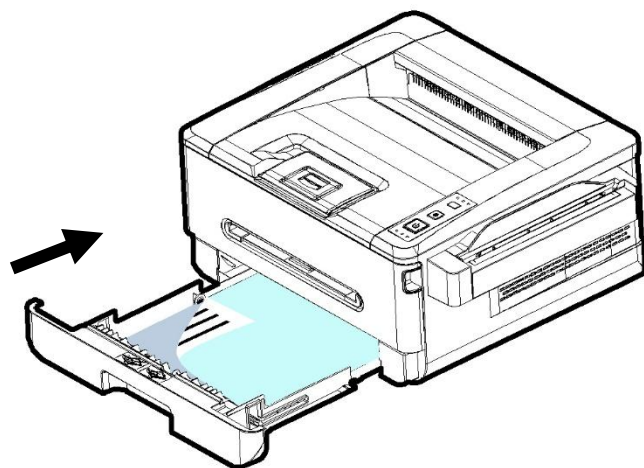
Aby przesunąć tacę z powrotem do oryginalnej długości A4, naciśnij drugi zaczepek regulacji długości (7) i przesunij jednocześnie tacę ręczną w lewo (8).



7. Włóż stos papieru **stroną do zadrukowania skierowaną do dołu** tak, jak to zostało pokazane.



8. Włóż tacę do drukarki.



Rozmiar i gramatura papieru do głównej tacy na papier

Pojemność papieru	250 stron (zwykły papier 70 g/m ²)
Rozmiar papieru	A4 (210 x 297 mm) A6 (105 x 148 mm) B6 (JIS) (125 x 176 mm) B5 (JIS) (176 x 250 mm) Executive (184 x 267 mm) Letter (216 x 279 mm) Legal (216 x 356 mm) Rozmiar niestandardowy: 76,2 x 127 mm ~ 216 x 356 mm (3 x 5 cali ~ 8,5 x 14 cali)
Gramatura papieru	60~105 g/m ²

* Drukowanie dwustronne jest dostępne tylko w przypadku rozmiaru A4, B5 (JIS) lub Letter.

**Uwaga:**

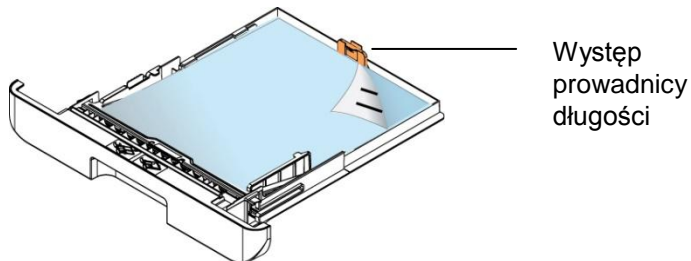
- Aby zapewnić najwyższą jakość drukowania i kopiowania, należy korzystać z zalecanego papieru i nośników.
- Przed włożeniem do tacy papierem należy powachlować.
- Jeśli na opakowaniu papieru znajdują się instrukcje dotyczące strony do zadrukowania, papier należy włożyć do tacy zgodnie z tymi instrukcjami.
- W razie niezadowolającej jakości wydruków lub łatwego zacinania się papieru należy obrócić stos papieru tak, aby strona na górze znajdowała się na spodzie i włożyć go ponownie do tacy na papier.
- Pozostały papier należy schować i zabezpieczyć w oryginalnym opakowaniu i przechowywać w ciemnym i suchym miejscu z dala od światła słonecznego. Zawilgocony papier może się łatwiej zacinać podczas drukowania.

Ważne:

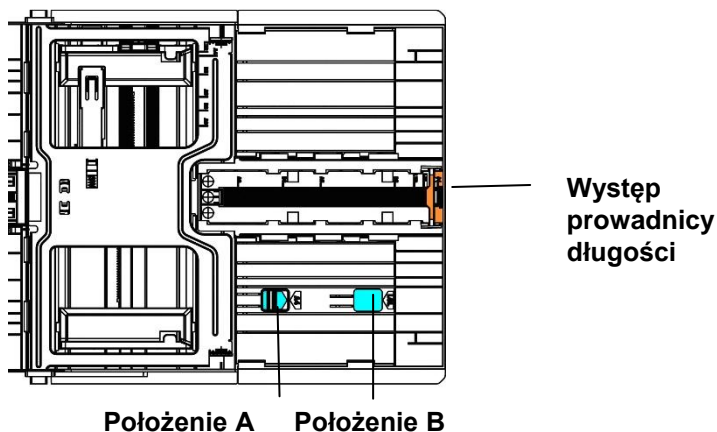


Aby uniknąć niewłaściwego podania papieru, należy upewnić się, że występ przewodnicy długości i suwak długości znajdują się w odpowiednim położeniu.

- Należy upewnić się, że koniec papieru styka się z przewodnicą długości, jak pokazano poniżej.



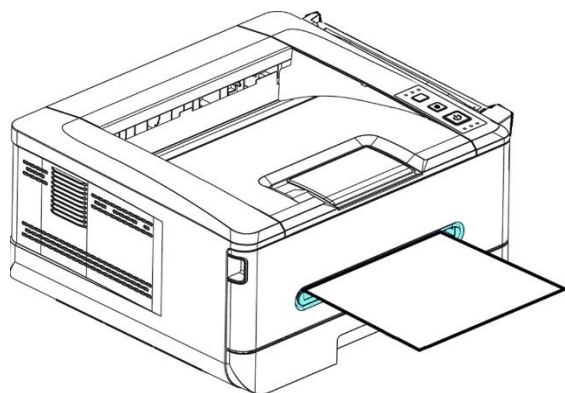
- Należy upewnić się, że suwak długości znajduje się w określonym położeniu A lub B, jak pokazano poniżej.



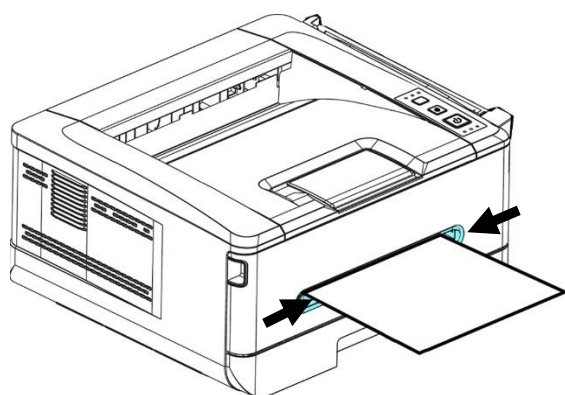
Ładowanie tacy ręcznej

W celu włożenia papieru do tacy ręcznej

1. Włóż papier stroną do zadrukowania **skierowaną do góry** tak, jak to zostało pokazane.



2. Przesuń prowadnice papieru tak, aby stykały się ze stosem papieru.



Rozmiar i gramatura papieru do tacy ręcznej

Pojemność papieru	1 strona (zwykły papier 70 g/m ²)
Rozmiar papieru	A4 (210 x 297 mm)
	A6 (105 x 148 mm)
	A5 (148 x 210 mm)
	B6 (JIS) (125 x 176 mm)
	B5 (JIS) (176 x 250 mm)
	Executive (184 x 267 mm)
	Letter (216 x 279 mm)
	Legal (216 x 356 mm)
	Rozmiar niestandardowy: 76,2 x 127 mm ~ 216 x 356 mm (3 x 5 cali ~ 8,5 x 14 cali)
Gramatura papieru	60~163 g/m ²

* Drukowanie dwustronne jest dostępne tylko w przypadku rozmiaru A4, B5 (JIS) lub Letter.

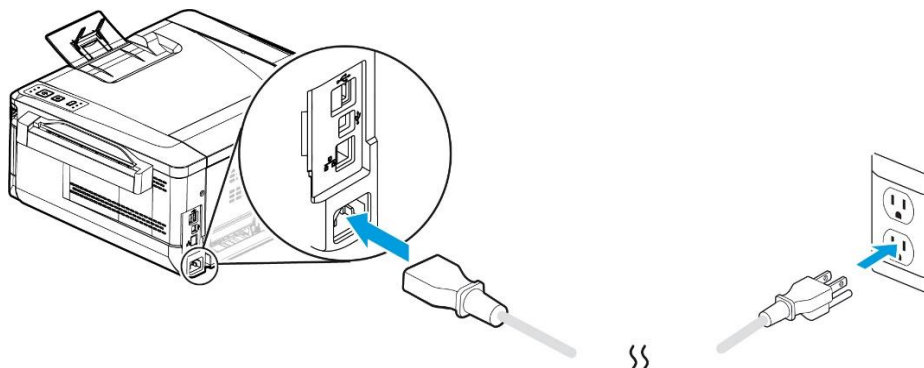


Uwaga:

- Aby zapewnić najwyższą jakość drukowania i kopiowania, należy korzystać z zalecanego papieru i nośników.
- Przed włożeniem do tacy papierem należy powachlować.
- Jeśli na opakowaniu papieru znajdują się instrukcje dotyczące strony do zadrukowania, papier należy włożyć do tacy zgodnie z tymi instrukcjami.
- W razie niezadowolającej jakości wydruków lub łatwego zacinania się papieru należy obrócić stos papieru tak, aby strona na górze znajdowała się na spodzie i włożyć go ponownie do tacy na papier.
- Pozostały papier należy schować i zabezpieczyć w oryginalnym opakowaniu i przechowywać w ciemnym i suchym miejscu z dala od światła słonecznego. Zawilgocony papier może się łatwiej zacinać podczas drukowania.

Podłączanie do zasilania

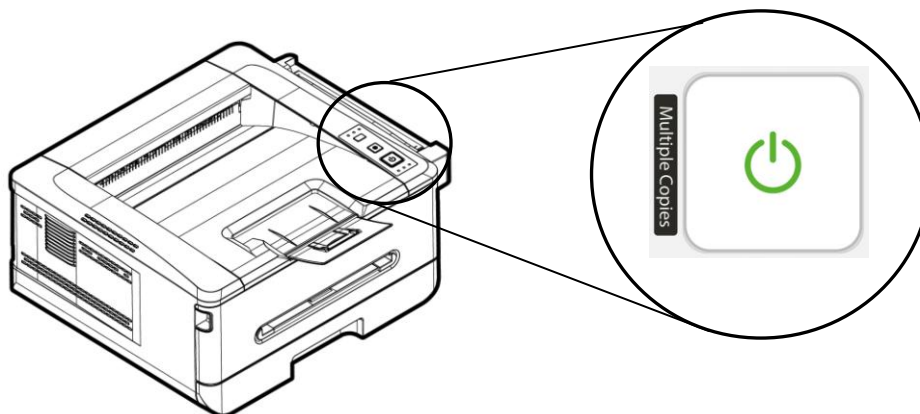
1. Podłącz jeden koniec kabla zasilającego do gniazda zasilania urządzenia.



2. Podłącz drugi koniec do odpowiedniego gniazda elektrycznego.

Włączanie drukarki

Aby włączyć drukarkę, naciśnij przycisk zasilania na panelu sterowania. Zaświeci się wskaźnik LED gotowości.



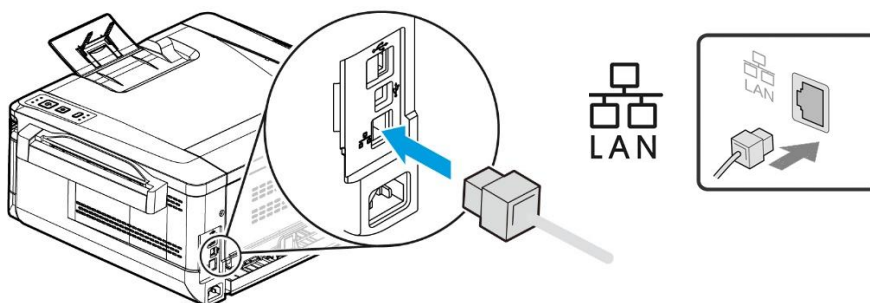
Uwaga:

Po zakończeniu używania urządzenia należy nacisnąć i przytrzymać przycisk zasilania do momentu wyłączenia wskaźnika LED gotowości w celu zapewnienia zerowego zużycia energii.

Podłączanie do sieci

Po podłączeniu drukarki do sieci można korzystać z funkcji drukowania sieciowego.

1. Podłącz jedno złącze kabla sieciowego do dostępnego portu koncentratora sieci Ethernet.
2. Podłącz drugie złącze do portu LAN z tyłu urządzenia tak, jak to zostało pokazane.



Uwaga:

Aby uzyskać adres IP, należy nacisnąć przycisk [Cancel] (Anuluj) i przytrzymać go przez 5 sekundy. Wydrukowany zostanie raport użycia z informacjami o adresie IP.

Instalacja sterownika drukarki (system Windows)

Wymagania systemowe

Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows 11

W przypadku korzystania z interfejsu USB

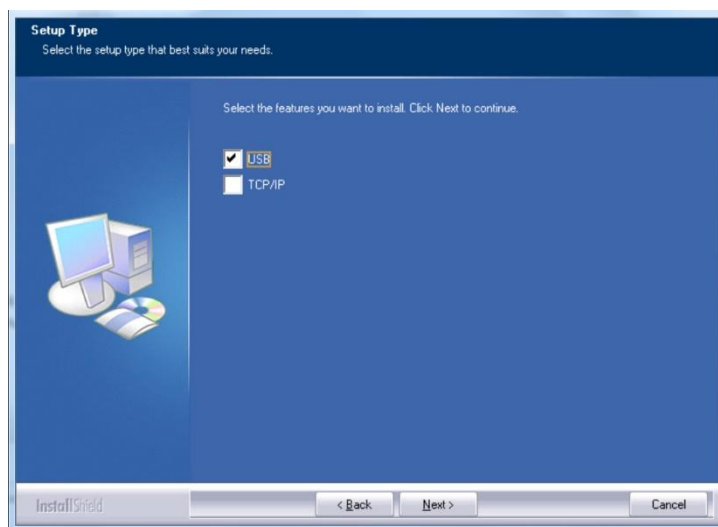
Należy wykonać poniższe czynności w celu zainstalowania sterownika drukarki, jeśli urządzenie jest podłączone do komputera za pomocą kabla USB. * Możesz również pobrać sterownik i podręcznik użytkownika ze strony www.avision.com/download.



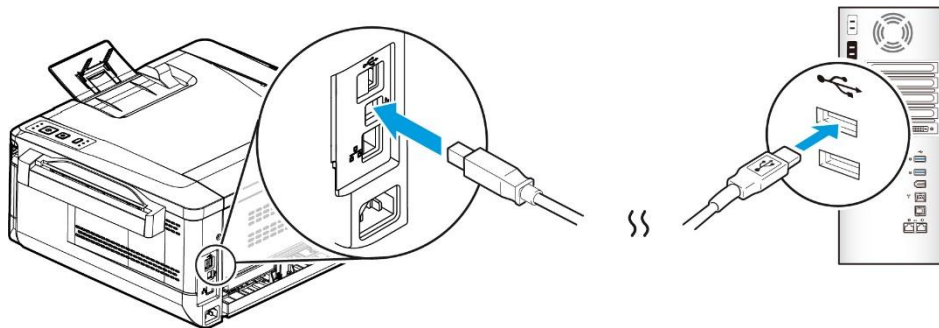
Ważne!

NIE NALEŻY podłączać kabla USB przed instalacją sterownika drukarki.

1. Włóż dostarczoną płytę CD do napędu CD-ROM. Wyświetlone zostanie pokazane poniżej menu instalacji.
2. Kliknij pozycję „**Install Driver**” i wykonaj instrukcje ekranowe w celu zainstalowania programu.
3. Po pojawieniu się okna dialogowego Setup Type (Typ instalacji) wybierz opcję USB.



4. Podczas instalacji wyświetlone zostanie okno dialogowe USB Connection (Połączenie USB) z monitem o podłączenie urządzenia do komputera za pomocą kabla USB.
 - a. Podłącz jedno złącze kabla USB do komputera.
 - b. Podłącz drugie złącze do portu USB urządzenia.



5. Po pojawieniu się ekranu „Found New Hardware” (Znaleziono nowy sprzęt) kliknij przycisk **Next (Dalej)** i wykonaj instrukcje ekranowe w celu ukończenia instalacji.
6. Gdy pojawi się okno dialogowe **Finish (Zakończenie)** kliknij przycisk **Finish (Zakończ)** w celu ukończenia.

Po pomyślnej instalacji sterownika drukarka „Avision AXH2030N Printer” (Drukarka z serii Avision AXH2030N) będzie widoczna w pozycji „Printers and Faxes” (Drukarki i faksy) w pozycji Control Panel (Panel sterowania).

Odinstalowywanie sterownika drukarki

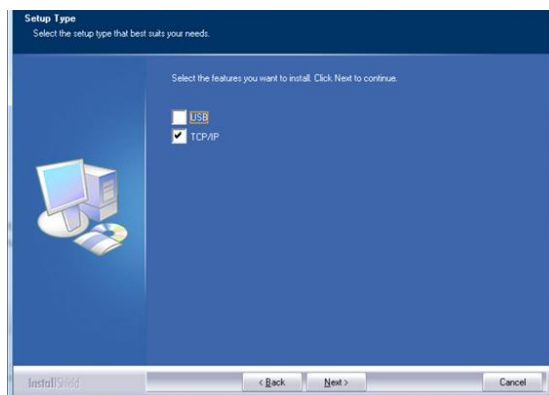
1. Upewnij się, że do urządzenia podłączony jest kabel USB.
2. W menu „Start” wybierz kolejno pozycje All Programs (Wszystkie programy) > Avision AXH2030N MFP > Uninstall Driver (Odinstaluj sterownik), aby usunąć sterownik.

W przypadku korzystania z interfejsu sieciowego

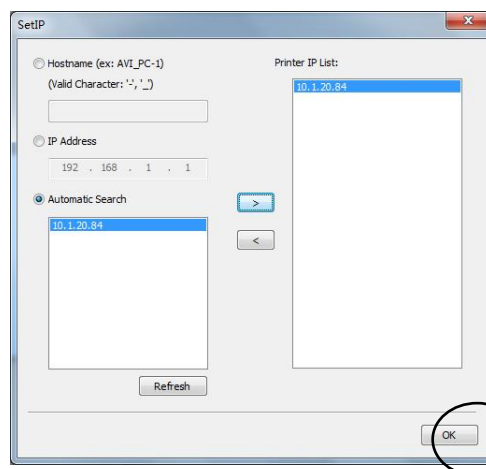
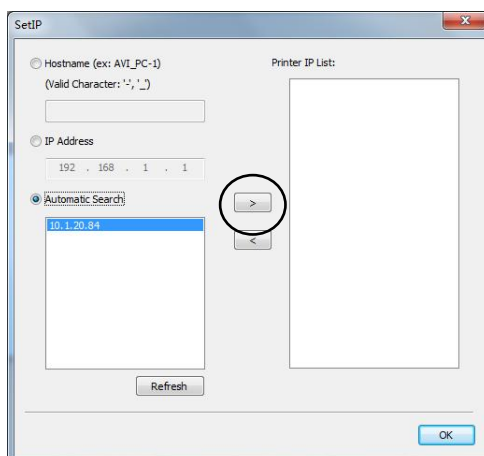
Należy wykonać poniższe czynności w celu zainstalowania sterownika skanera i drukarki, jeśli urządzenie jest połączone z komputerem za pośrednictwem sieci. * Możesz również pobrać sterownik i podręcznik użytkownika ze strony www.avision.com/download.

1. Włóż dostarczoną płytę CD do napędu CD-ROM. Wyświetlone zostanie menu instalacji.
2. W celu instalacji sterownika skanera i drukarki:

Kliknij pozycję **[Install Driver]** i wykonaj instrukcje ekranowe w celu zainstalowania programu.
3. Po pojawieniu się okna dialogowego **Setup Type (Typ instalacji)** zaznacz opcję **[TCP/IP]** i kliknij przycisk **[Next] (Dalej)**, aby kontynuować.



4. Gdy pojawi się poniższe okno dialogowe **Set IP (Ustawianie adresu IP)**, wybierz jedną z poniższych opcji i kliknij **[>]** w celu dodania do listy drukarek. Po ukończeniu ustawiania żądanej opcji kliknij przycisk **[OK]**. (Należy postępować zgodnie z wcześniejszą częścią – Sprawdzanie domyślnego adresu IP urządzenia w celu uzyskania domyślnego adresu IP urządzenia).



Nazwa hosta	Wprowadź nazwę hosta urządzenia do połączenia w pustym polu opcji Host Name (Nazwa hosta). Aby dodać więcej nazw hostów, w przypadku gdy z siecią połączonych jest więcej urządzeń, kliknij pozycję [More] (Więcej) obok pola Host Name (Nazwa hosta).
Adres IP	Wprowadź adres IP urządzenia do połączenia w pustym polu opcji IP Address (Adres IP).
Wyszukiwanie automatyczne	Automatyczne wyszukiwanie drukarek i wyświetlanie wszystkich znalezionych w sieci nazw hostów w polu Automatic Search (Wyszukiwanie automatyczne). Użyj myszy w celu wybrania żądanej nazwy hosta do połączenia.

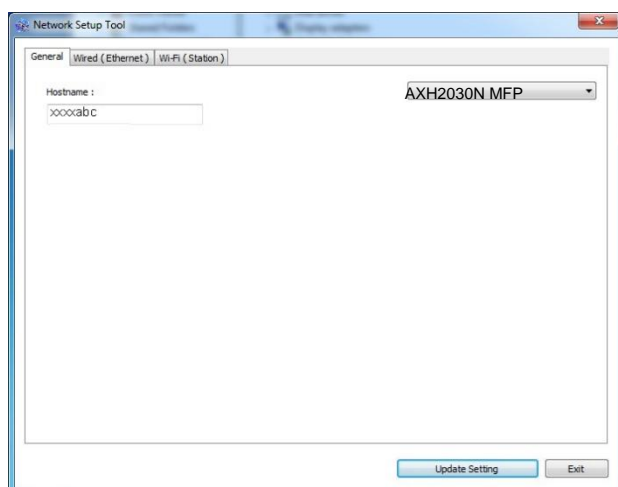
- 5.** Gdy pojawi się okno dialogowe Finish (Zakończenie) wybierz pozycję **[Finish] (Zakończ)** w celu ukończenia.

Po pomyślnej instalacji sterownika drukarka [Avision AXH2030N Network] będzie widoczna w pozycji [Printers and Faxes] (Drukarki i faksy) w pozycji Control Panel (Panel sterowania).

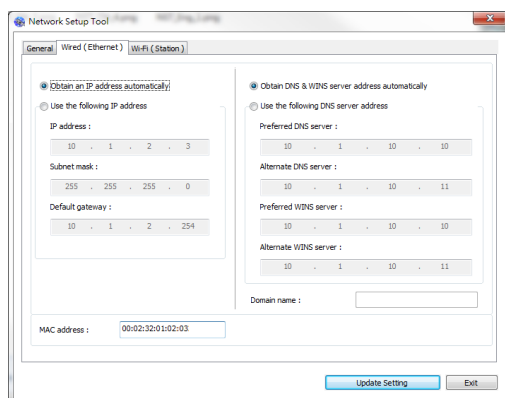
Zmiana adresu IP urządzenia w sieci przewodowej

Aby zmienić adres IP urządzenia, należy zainstalować **Network Setup Tool (Narzędzie konfiguracji sieci)**. **Network Setup Tool (Narzędzie konfiguracji sieci)** jest zawarte w sterowniku USB drukarki. Po ukończeniu instalacji sterownika USB drukarki na komputerze automatycznie zainstalowane zostanie **Network Setup Tool (Narzędzie konfiguracji sieci)**. W celu zaktualizowania adresu IP na urządzeniu w sieci przewodowej należy wykonać poniższe czynności.

1. Upewnij się, że urządzenie jest podłączone do komputera za pomocą kabla USB.
2. Uruchom **Network Setup Tool (Narzędzie konfiguracji sieci)**, naciskając przycisk **Start**, a następnie wybierając pozycje **All Programs (Wszystkie programy) > Avision AXH2030N MFP > Network Setup Tool (Narzędzie konfiguracji sieci)**. Wyświetlony zostanie poniższy ekran Network Setup Tool (Narzędzie konfiguracji sieci).



3. Na stronie **[General] (Ogólne)** zaznacz sieć **[Wired (Ethernet)] [Przewodowa (Ethernet)]**.
4. Kliknij kartę **[Wired (Ethernet)] [Przewodowa (Ethernet)]**, aby wyświetlić stronę Wired (Ethernet) [Przewodowa (Ethernet)].



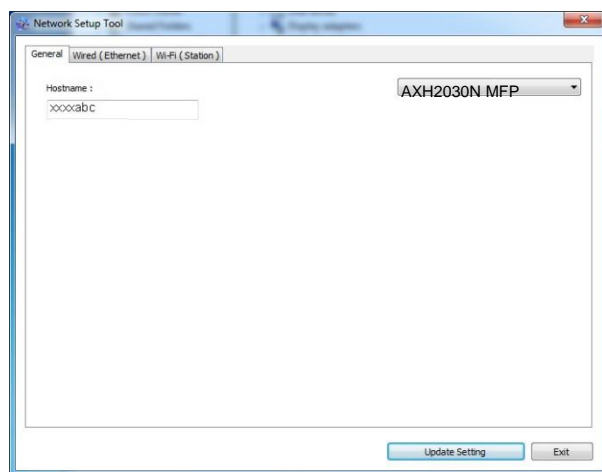
5. Zaznacz opcję **[Obtain an IP address automatically]** (**Uzyskaj adres IP automatycznie**) w celu uzyskania adresu IP bezpośrednio z serwera DHCP albo wprowadź statyczny adres IP odpowiednio w polach **[IP Address]** (**Adres IP**), **[Subnet Mask]** (**Maska podsieci**) i **[Gateway]** (**Brama**).
6. Po przypisaniu określonego adresu IP wprowadź serwer nazw domen i serwer WINS, a następnie kliknij pozycję **[Update Setting]** (**Zaktualizuj ustawienie**), aby zaktualizować informacje o adresie IP na urządzeniu.
7. Po pomyślnej aktualizacji wyświetlony zostanie komunikat **[Update Device Successfully]** (**Pomyślnie zaktualizowano urządzenie**), a Network Setup Tool (Narzędzie konfiguracji sieci) wyłączy się automatycznie.

Ustawianie adresu IP urządzenia w sieci bezprzewodowej

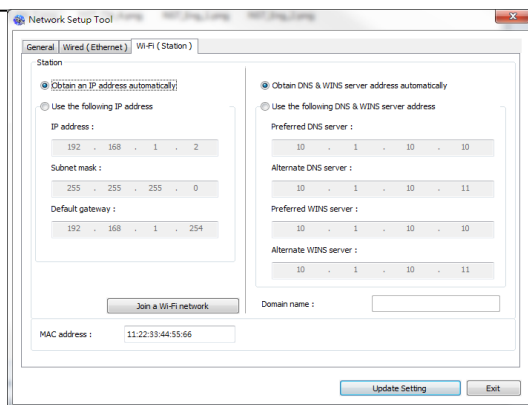
Aby ustawić adres IP urządzenia, należy zainstalować **Network Setup Tool (Narzędzie konfiguracji sieci)**. **Network Setup Tool (Narzędzie konfiguracji sieci)** jest zawarte w sterowniku USB drukarki. Po ukończeniu instalacji sterownika USB drukarki na komputerze automatycznie zainstalowane zostanie **Network Setup Tool (Narzędzie konfiguracji sieci)**. W celu ustawienia i zaktualizowania adresu IP na urządzeniu w sieci bezprzewodowej należy wykonać poniższe czynności:

*Procedura ta dotyczy wyłącznie modelu z wbudowanym modulem Wi-Fi umożliwiającym połączenie z siecią bezprzewodową.

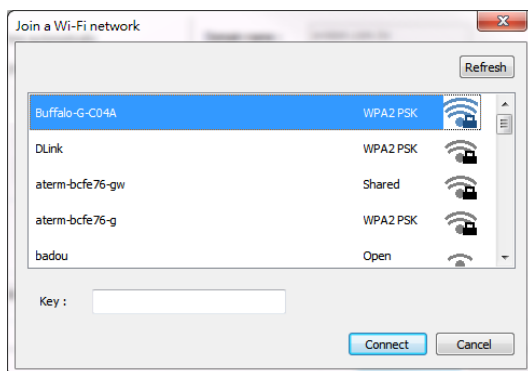
1. Upewnij się, że urządzenie jest podłączone do komputera za pomocą kabla USB.
2. Uruchom **Network Setup Tool (Narzędzie konfiguracji sieci)**, naciskając przycisk **Start**, a następnie wybierając pozycje **All Programs (Wszystkie programy) > Avison AXH2030N MFP > Network Setup Tool (Narzędzie konfiguracji sieci)**. Wyświetlony zostanie poniższy ekran Network Setup Tool (Narzędzie konfiguracji sieci).



3. Na stronie **[General] (Ogólne)** zaznacz sieć **[Wi-Fi (Station)] [Wi-Fi (stacja)]**.
4. Kliknij kartę **[Wi-Fi (Station)] [Wi-Fi (stacja)]**, aby wyświetlić stronę **[Wi-Fi (Station)] [Wi-Fi (stacja)]**.



5. Zaznacz opcję **[Obtain an IP address automatically]** (**Uzyskaj adres IP automatycznie**) w celu uzyskania adresu IP bezpośrednio z serwera DHCP albo wprowadź statyczny adres IP odpowiednio w polach **[IP Address]** (**Adres IP**), **[Subnet Mask]** (**Maska podsieci**) i **[Gateway]** (**Brama**).
6. Kliknij pozycję **[Join a Wi-Fi network]** (**Połącz z siecią Wi-Fi**), aby wyświetlić aktualnie dostępne sieci bezprzewodowe. Wybierz sieć bezprzewodową, z którą chcesz nawiązać połączenie, a następnie wprowadź klucz zabezpieczeń, jeśli jest wymagany.



7. Kliknij przycisk **[Connect]** (**Połącz**), aby nawiązać połączenie z siecią o danym SSID (nazwa sieci bezprzewodowej), a następnie zaktualizuj informacje o adresie IP na urządzeniu.
8. Po pomyślnej aktualizacji wyświetlony zostanie komunikat **[Update Device Successfully]** (**Pomyślnie zaktualizowano urządzenie**), a Network Setup Tool (Narzędzie konfiguracji sieci) wyłączy się automatycznie.

Odinstalowywanie sterownika skanera i drukarki

1. W menu **[Start]** wybierz kolejno pozycje **[All Programs]** (Wszystkie programy), **[Avision AXH2030N MFP]** (Drukarka z serii Avision AXH2030N) i **[Uninstall Driver]** (Odinstaluj sterownik).

Możesz też wybrać w menu **[Start]** kolejno pozycje **[Control Panel]** (Panel sterowania), **[Add or Remove Programs]** (Dodaj lub usuń programy), **[Avision AXH2030N MFP]** (Drukarka z serii Avision AXH2030N) i **[Remove]** (Usuń).

2. Wykonaj instrukcje ekranowe w celu usunięcia sterownika skanera i drukarki.

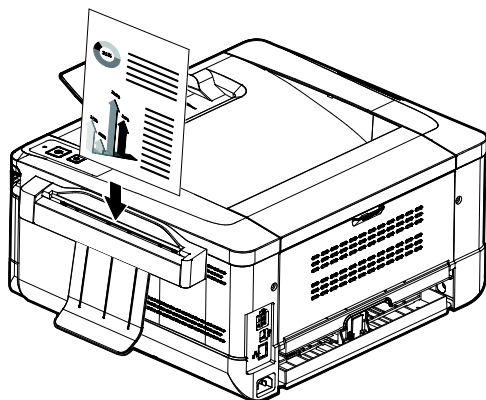
3. Kopiowanie

Kopiowanie 1-stronnego dokumentu

1. Upewnij się, że świeci wskaźnik LED pozycji [1-Sided Copy] (**Kopia 1-stronna**), jak pokazano na poniższym rysunku. Jeśli nie świeci, naciśnij przycisk [Mode] (**Tryb**), aż wskaźnik LED pozycji [1-Sided Copy] (**Kopia 1-stronna**) zacznie świecić, tak jak to zostało pokazane.



2. Włóż dokument stroną z **tekstem skierowaną na zewnątrz**, i wyrównaj dokument z oznaczeniem rozmiaru na podajniku.



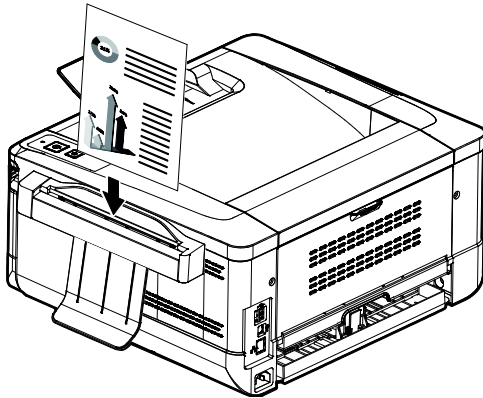
3. Papier zostanie automatycznie wprowadzony do podajnika, po czym wykonana zostanie jego kopia.

Wykonywanie wielu kopii 1-stronnego dokumentu

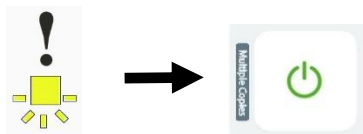
1. Upewnij się, że świeci wskaźnik LED pozycji [**1-Sided Copy**] (**Kopia 1-stronna**), jak pokazano na poniższym rysunku. Jeśli nie świeci, naciśnij przycisk [**Mode**] (**Tryb**), aż wskaźnik LED pozycji [**1-Sided Copy**] (**Kopia 1-stronna**) zacznie świecić.



2. Włóż dokument stroną z **tekstem skierowaną na zewnątrz**, i wyrównaj dokument z oznaczeniem rozmiaru na podajniku.



3. Papier zostanie automatycznie wprowadzony do podajnika, po czym wykonana zostanie pierwsza kopia.
4. W tym momencie wskaźnik LED [**Status**] (**Stan**) zacznie migać szybko na żółto. Aby wykonać kolejną kopię, naciśnij w ciągu 5 sekund przycisk [**Multiple Copies**] (**Wiele kopii**).



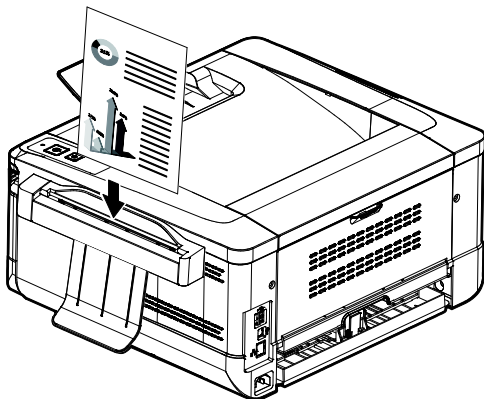
5. Wykonana zostanie kolejna kopia.
6. Aby wykonać więcej kopii, powtórz krok 4.

Kopiowanie 2-stronnego dokumentu

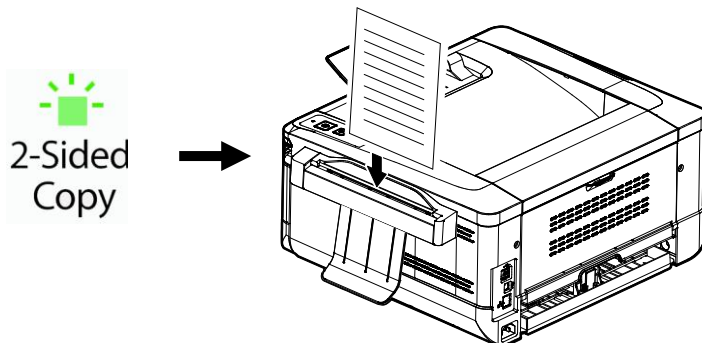
1. Naciśnij przycisk **[Mode] (Tryb)**, aż wskaźnik LED pozycji **[2-Sided Copy] (Kopia 2-stronna)** zacznie świecić, tak jak to zostało pokazane.



2. Włóż dokument **wierzchnią stroną skierowaną na zewnątrz**, i wyrównaj dokument z oznaczeniem rozmiaru na podajniku.



3. Papier zostanie automatycznie wprowadzony do podajnika.
4. Po zakończeniu zacznie migać wskaźnik LED pozycji **[2-Sided Copy] (Kopia 2-stronna)**. Włóż papier do podajnika **spodnią stroną skierowaną na zewnątrz**. (Limit czasu: 10 s)



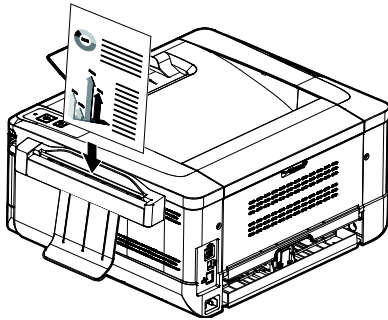
5. Gdy papier zostanie wprowadzony do podajnika, wykonana zostanie dwustronna kopia.

Wykonywanie wielu kopii 2-stronnego dokumentu

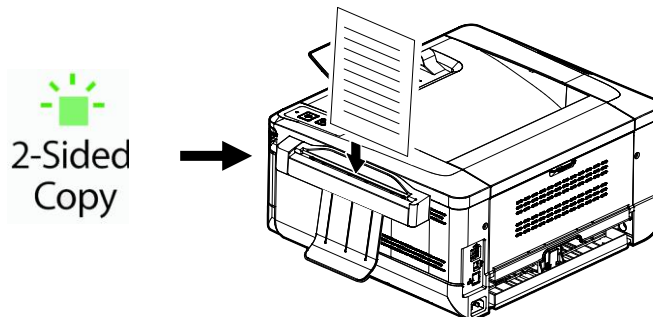
1. Naciśnij przycisk **[Mode] (Tryb)**, aż wskaźnik LED pozycji **[2-Sided Copy] (Kopia 2-stronna)** zacznie świecić, tak jak to zostało pokazane.



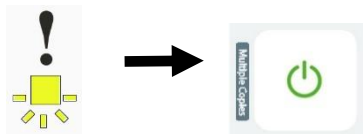
2. Włóż dokument **wierzchnią stroną skierowaną na zewnątrz**, i wyrównaj dokument z oznaczeniem rozmiaru na podajniku.



3. Papier zostanie automatycznie wprowadzony do podajnika.
4. Po zakończeniu zacznie migać wskaźnik LED pozycji **[2-Sided Copy] (Kopia 2-stronna)**. Włóż papier do podajnika **spodnią stroną skierowaną na zewnątrz**. (Limit czasu: 10 s)



5. Po zakończeniu wskaźnik LED **[Status] (Stan)** zacznie szybko migać. Aby wykonać kolejną kopię, naciśnij w ciągu 5 sekund przycisk **[Multiple Copies] (Wiele kopii)**.



6. Urządzenie automatycznie wykona kolejną kopię.
7. Aby wykonać więcej kopii, powtórz krok 5.

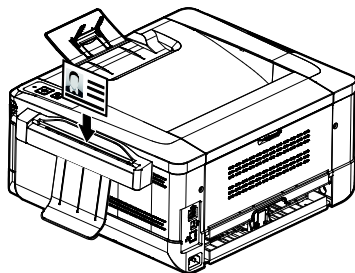
Kopiowanie dokumentu tożsamości

Jeśli dokument jest mniejszy od formatu A5 (210 x 148 mm) i wybrana zostanie funkcja **[2-Sided Copy]** (**Kopia 2-stronna**), urządzenie przełączy się do trybu ID card (Dokument tożsamości) i wydrukuje automatycznie obie strony dokumentu na jednej stronie arkusza papieru.

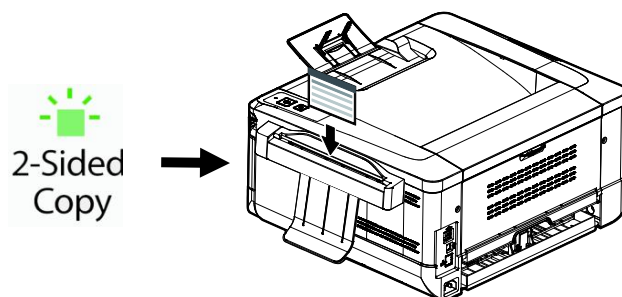
1. Naciśnij przycisk **[Mode]** (**Tryb**), aż wskaźnik LED pozycji **[2-Sided Copy]** (**Kopia 2-stronna**) zacznie świecić, tak jak to zostało pokazane.



2. Włóż dokument **wierzchnią stroną skierowaną na zewnątrz**, i wyrównaj dokument z oznaczeniem rozmiaru na podajniku.



3. Po zakończeniu zacznie migać wskaźnik LED pozycji **[2-Sided Copy]** (**Kopia 2-stronna**). Włóż dokument do podajnika **spodnią stroną skierowaną na zewnątrz** (Limit czasu: 10 s)



4. Po wprowadzeniu drugiej strony kopiowanie dokumentu tożsamości zostanie ukończone, jak pokazano poniżej. (Aby zmienić układ domyślny, należy zapoznać się z rozdziałem 4 Dostosowywanie ustawień urządzenia).



4. Dostosowywanie ustawień urządzenia

Ten rozdział jest przeznaczony specjalnie dla osób odpowiedzialnych za administrowanie urządzeniem. Zaleca się, aby administrator przeczytał ten rozdział przed instalacją urządzenia.

Ustawienia można dostosowywać na stronie internetowej urządzenia. Poniżej szczegółowo opisano dostosowywanie ustawień urządzenia na stronie internetowej.



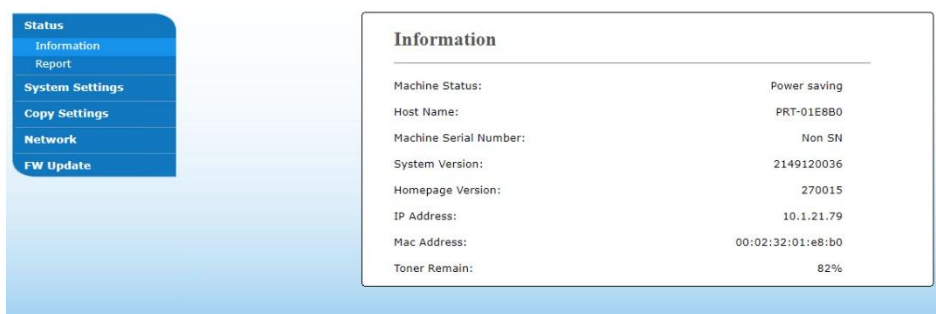
Uwaga:

Podczas pierwszej instalacji urządzenia zaleca się, aby administrator zachował domyślne ustawienia systemu. Ustawienia można będzie dostosować później po zapoznaniu się z działaniem i funkcjami urządzenia.

Dostosowywanie ustawień systemu na stronie internetowej urządzenia

Uwaga: Każda aktualizacja na stronie internetowej wymaga zalogowania się jako administrator.

1. Aby skonfigurować ustawienia sieciowe urządzenia, należy zapoznać się z poniższą częścią.
2. Otwórz przeglądarkę internetową i wpisz adres IP urządzenia w pasku adresu URL, na przykład <http://10.1.21.46>, a następnie naciśnij klawisz Enter. Po chwili wyświetlona zostanie strona internetowa urządzenia.



3. Wprowadź żądane opcje wybranych ustawień.

Wybór ustawień do dostosowania

Stan

Wyświetlanie stanu i podstawowych informacji o urządzeniu.

Element	Opis
Information (Informacje)	Wyświetlanie poniższych podstawowych informacji o urządzeniu.
Machine Status (Stan urządzenia)	Wyświetlanie stanu urządzenia.
Nazwa hosta	Wyświetlanie nazwy hosta.
Machine Serial Number (Numer seryjny urządzenia)	Wyświetlanie numeru seryjnego urządzenia.
System Version (Wersja systemu)	Wyświetlanie wersji oprogramowania sprzętowego.
Homepage Version (Wersja strony głównej)	Wyświetlanie wersji strony internetowej urządzenia.
Adres IP	Wyświetlanie adresu IP.
Mac Address (Adres MAC)	Wyświetlanie adresu MAC.
**Wi-Fi IP (Adres IP sieci Wi-Fi)	Wyświetlanie adresu IP sieci Wi-Fi..
**Wi-Fi Mac (Adres MAC sieci Wi-Fi)	Wyświetlanie adresu MAC sieci Wi-Fi.
**Wi-Fi SSID (Identyfikator SSID sieci Wi-Fi)	Wyświetlanie identyfikatora SSID sieci Wi-Fi.
**AP Mode IP	Wyświetla adres IP w trybie AP.
**AP Mode SSID	Wyświetla nazwę SSID w trybie AP.
Toner Remain (Pozostały toner)	Wyświetlanie wartości procentowej pozostałego toneru.
Report (Raport)	Kliknij pozycję [Download] (Pobierz), aby pobrać obraz zawierający informacje o użyciu systemu i jego ustawieniach.

**Pozycje te są dostępne wyłącznie dla modelu z modułem Wi-Fi.

System Settings (Ustawienia systemu)

*Factory Default (Domyślnie ustawienia fabryczne)

Element	Opis	Option (Opcje)
Language (Język)	Język wyświetlania strony internetowej.	Wyświetlany język różni się w zależności od systemu operacyjnego
Sleep Mode (Tryb uśpienia)	Możliwość uaktywnienia trybu oszczędzania energii i określenia czasu do jego włączenia od ostatnio wykonanej czynności.	ECO mode (Tryb ECO)/5Min/*15Min/30Min/1Hr
Auto Off (Automatyczne wyłączanie)	Określanie czasu do automatycznego wyłączenia urządzenia od ostatnio wykonanej czynności.	*Off (Wyl.)/5Min/15Min/30Min/1Hr/2Hr/4Hr
Schedule Restart (Zaplanuj ponowne uruchomienie)	Włącz lub wyłącz [Zaplanuj ponowne uruchomienie]. Jeśli wybierzesz włączone, wprowadź liczbę dni, aby automatycznie ponownie uruchomić urządzenie.	* Włącz/Wyłącz
Paper Size (Rozmiar papieru)	Określanie domyślnego rozmiaru papieru.	*A4/A5/LTR/LGL
Media Type (Typ nośnika):	Wybór typu nośnika do drukowania.	*Plain (Zwykły)/Thin (Cienki)/Thick (Gruby)/Laser (Druk laserowy)
Network		
	**Wi-Fi WPS Button: Możesz podłączyć urządzenie do bezprzewodowego punktu dostępowego zgodnego z WPS, wybierając [Przycisk Wi-Fi WPS]. Aby włączyć połączenie WPS punktu dostępowego, zapoznaj się z instrukcją obsługi punktu dostępowego.	
Management (Zarządzanie)		
Factory Def. (Domyślne ustawienia fabryczne)	Przywracanie domyślnych wartości fabrycznych wszystkich ustawień.	
Reset Count (Resetuj licznik)	Resetowanie licznika po wymianie wkładu. Kliknij pozycję [immediate] (Natychmiast), aby zresetować licznik.	ADF Roller/Tray 1 Pad

V-Mag Adjustmnet (Regulacja V-Mag)	Dostosowywanie wartości powiększenia pionowego drukarki.	-0,4%/-0,2%/*0%/+0,2 %/ +0,4%
Blank Page (Pusta strona)	Możliwość usuwania pustych stron. Wybór:	Retain (Zachowaj), Remove (Usuń)
Blank Page Detection Level (Poziom wykrywania pustej strony)	Wybór siły wykrywania pustej strony.	Normal (Normalny), Easy to be detected as white pages (Łatwe do wykrycia jako białe strony), Easy to be detected as documents (Łatwe do wykrycia jako dokumenty)
Password Settings (Ustawienia hasła) (Jeśli oba pola pozostaną puste, hasło nie zostanie zmienione).		
New Password (Nowe hasło)	Wprowadzanie hasła, aby możliwe były zmiany na stronie internetowej. Hasło powinno składać się z 8~16 znaków lub cyfr.	
Retype Password (Wprowadź ponownie hasło)	Ponowne wprowadzanie nowego hasła.	

Copy Settings (Ustawienia kopiowania)

Element	Opis	Option (Opcje)
Copy Mode (Tryb kopiowania)	Wybór trybu kopiowania w zależności od oryginalnego dokumentu. Opcje:	*Text (Tekstowy), Mixed (Mieszany)
Density (Gęstość)	Wyświetlanie domyślnego poziomu gęstości. Default (Domyślne): 3	zakres 1~7
Toner Save (Oszczędzanie toneru)	Drukowanie dokumentu w trybie oszczędzania toneru.	*Off/On
Layout (Układ)	Wyświetlanie domyślnego układu docelowego dokumentu. *Domyślne ustawienia kopiowania w trybie ID Card (Dokument tożsamości) (dwustronne+rozmiar papieru mniejszy niż A5).	Wybór: Up/Down (Góra/dół), *Left/Right (Lewo/prawo), Front/Rear (Przód/tył)

*Factory Default (Domyślne ustawienia fabryczne)

Network (Sieć)

Wyświetlanie informacji o sieci urządzenia.

*Factory Default (Domyślne ustawienia fabryczne)

Element	Opis	Option (Opcje)
Nazwa hosta		
Nazwa hosta	Wyświetlanie nazwy hosta urządzenia.	
Ethernet Settings (Ustawienia sieci Ethernet)		
Obtain an IP address automatically (Uzyskaj adres IP automatycznie)	*Off (Wył.)/On (Wł.)	
IP Address (Adres IP): Ustawianie adresu IP.	Wprowadzanie adresu IP urządzenia.	
Subnet Mask (Maska podsieci)	Wprowadzanie adresu maski podsieci.	
Gateway (Brama)	Wprowadzanie bramy adresu IP.	
Auto-Obtain WINS/DNS (Uzyskaj automatycznie adres WINS/DNS)	*Off (Wył.)/On (Wł.)	
Preferred DNS Server (Preferowany serwer DNS)	Ustawianie adresu preferowanego serwera DNS urządzenia.	
Alternate DNS Server (Alternatywny serwer DNS)	Ustawianie adresu alternatywnego serwera DNS urządzenia.	
Preferred WINS Server (Preferowany serwer WINS)	Ustawianie adresu preferowanego serwera WINS urządzenia.	
Alternate WINS Server (Alternatywny serwer WINS)	Ustawianie adresu alternatywnego serwera WINS urządzenia.	
Domain Name (Nazwa domeny)	Ustawianie nazwy domeny urządzenia.	
Network Security Setup (Konfiguracja zabezpieczeń sieci)		
Security Configuration Filter (Filtr konfiguracji zabezpieczeń)	Włączanie lub wyłączanie filtra konfiguracji.	*Disable (Wyłącz)/Enable (Włącz)
Filter Mode (Tryb filtru)	Wybór trybu filtru w celu zezwolenia niektórym adresom IP na dostęp do urządzenia lub odmówienia tego dostępu.	Allow (Zezwól)/Deny (Odmów)

IP Address Filter Configuration (Konfiguracja filtru adresu IP)	IP Address Filter Configuration (Konfiguracja filtru adresu IP) — można określić cztery typy początkowego i końcowego adresu IP. Mac Address Filter Configuration (Konfiguracja filtru adresu MAC) — można określić do 10 adresów MAC.	IP Address Filter Configuration (Konfiguracja filtru adresu IP)/ Mac Address Filter Configuration (Konfiguracja filtru adresu MAC)
--	---	---

FW Update (Aktualizacja oprogramowania sprzętowego)

Aktualizowanie oprogramowania sprzętowego urządzenia. Aby zaktualizować oprogramowanie sprzętowe urządzenia, pobierz na komputer jego najnowszą wersję z witryny www.avision.com. Wybierz pozycję [**Browse**] (**Przeglądaj**), aby znaleźć plik oprogramowania sprzętowego na komputerze, a następnie wybierz pozycję [**Update**] (**Aktualizuj**) w celu rozpoczęcia aktualizacji oprogramowania sprzętowego urządzenia.

5. Konfiguracja sterownika drukarki

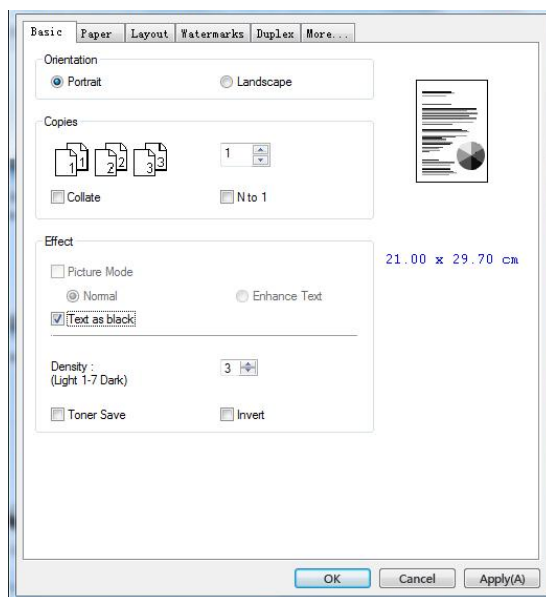
Wyświetlanie okna dialogowego MFP Driver Properties (Właściwości sterownika drukarki) (system Windows)

W celu wyświetlenia okna dialogowego MFP Driver Properties (Właściwości sterownika drukarki)

1. Kliknij przycisk **Start** na pasku systemu i wybierz pozycję **MFPs and Faxes (Drukarki i faksy)**.
2. Kliknij prawym przyciskiem myszy nazwę drukarki i wybierz polecenie **Printing Preferences (Preferencje drukowania)**.



3. Okno dialogowe Printing Preferences (Preferencje drukowania).

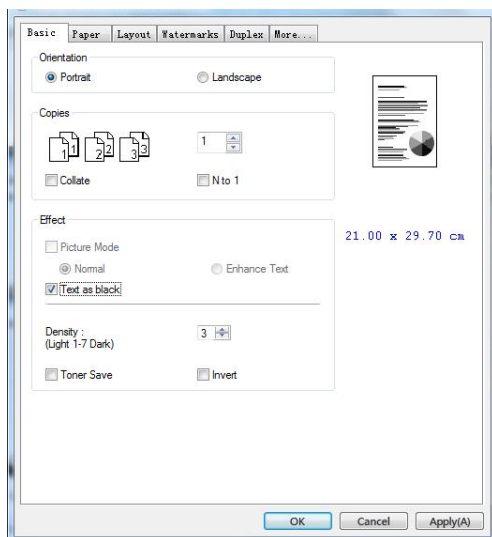


Konfiguracja ustawień sterownika drukarki

W oknie dialogowym Printing Preferences (Preferencje drukowania) dostępne są karty Basic (Podstawowe), Paper (Papier), Layout (Układ), Watermark (Znak wodny), Duplex (Dupleks) i More (Więcej). Poniżej omówiona zostanie zawartość każdej karty.

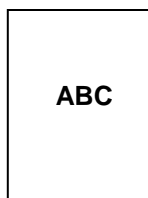
Karta Basic (Podstawowe)

Na karcie Basic (Podstawowe) dostępne są ustawienia Orientation (Orientacja), Copies (Kopie), Effect (Efekt), Density (Gęstość), Toner Save (Oszczędzanie toneru) i Invert (Odwróć).

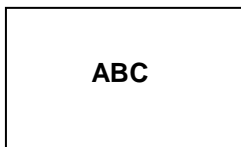


Orientation (Orientacja)

Wybór orientacji. Wybór: *Portrait (Pionowa), Landscape (Pozioma)



Portrait (Pionowa)

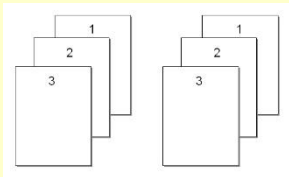
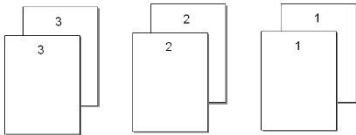


Landscape (Pozioma)

* Ustawienia fabryczne

Copies (Kopie)

Określanie liczby kopii do wydrukowania. Można wprowadzić wartość do 999.

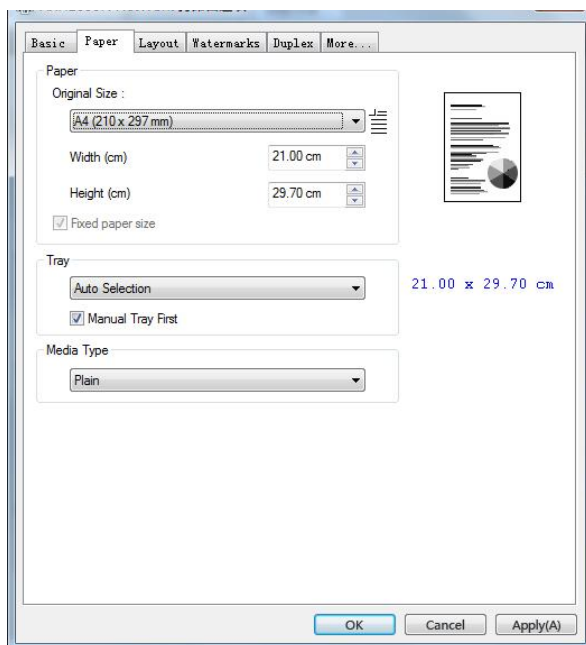
Collate (Sortuj):	<p>Kliknij, aby wydrukować dokument z zachowaniem kolejności stron 1/2/3, 1/2/3, 1/2/3.</p> 
N to 1 (N do 1):	<p>Kliknij, aby odwrócić kolejność drukowania dokumentu. W tym przypadku ostatnia strona dokumentu zostanie wydrukowana jako pierwsza.</p> 

Effect (Efekt)

Picture Mode (Tryb obrazu):	<p>Jeśli wydrukowany zostanie niezbyt wyraźny obraz, kliknij pozycję Picture Mode (Tryb obrazu), aby zwiększyć jakość. Wybór: Normal (Normalny), Enhance Text (Popraw tekst)</p> <p>Normal (Normalny): Tryb normalny. Enhance Text (Popraw tekst): Pogrubienie tekstu.</p>
Text as Black (Czarny tekst)	Wydrukowanie kolorowego tekstu w czerni.
Density (Gęstość):	Kliknij, aby rozjaśnić lub przyciemnić dokument. Poziom gęstości (1~7). Default (Domyślne): 3
Toner Save (Oszczędzanie toneru):	Drukowanie dokumentu w trybie oszczędzania toneru.
Invert (Odwróć):	Opcja ta zapewnia zmianę koloru każdego piksela obrazu na kolor dopełniający. Na przykład: czarny tekst na białym tle zostanie zamieniony na biały tekst na czarnym tle.

Karta Paper (Papier)

Na karcie Paper (Papier) dostępne są ustawienia Original Size (Rozmiar oryginału), Tray (Taca) i Media Type (Typ nośnika).



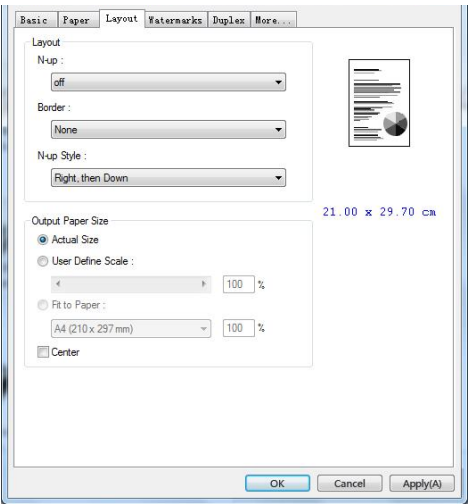
Paper (Papier)

Original Size (Rozmiar oryginału):	<p>Wybór rozmiaru papieru wkładanego do określonej tacy.</p> <p>Wybór: *A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), Legal, Letter, User Define (Zdefiniowany przez użytkownika)</p>
Tray (Taca):	<p>Wybór tacy do wprowadzania papieru.</p> <p>Wybór: Auto Selection (Wybór automatyczny), Manual Tray (Taca ręczna), Main Tray (Taca główna)</p> <p>*Manual Tray First (Najpierw taca ręczna): W przypadku opcji automatycznej wybrana zostanie dostępna taca na papier (priorytet: 1: taca ręczna; 2: taca główna). W przypadku opcji automatycznej wybrana zostanie dostępna taca na papier (priorytet: 1: taca główna; 2: taca ręczna).</p>
Media Type (Typ nośnika):	<p>Wybór typu nośnika do drukowania.</p> <p>Wybór: *Plain (Zwykły), Thin (Cienki), Thick (Gruby), Laser (Druk laserowy), *Postcard (Pocztówka), *Bond</p> <p>*: Dostępne tylko w przypadku druku jednostronnego z tacy ręcznej</p>

* Ustawienia fabryczne

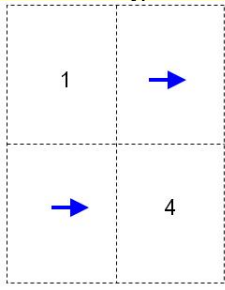
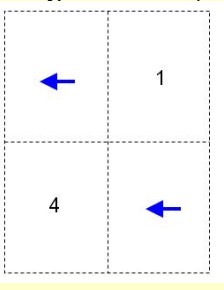
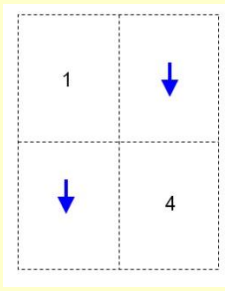
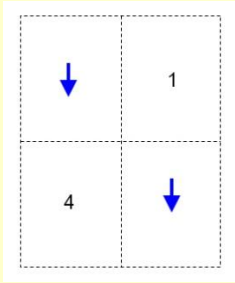
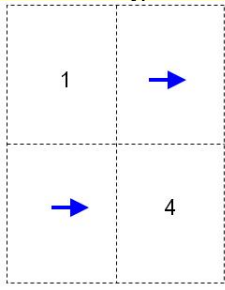
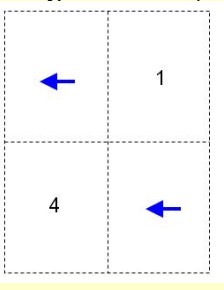
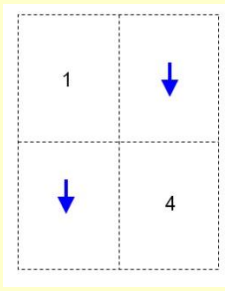
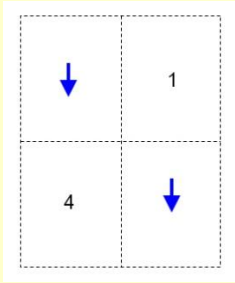
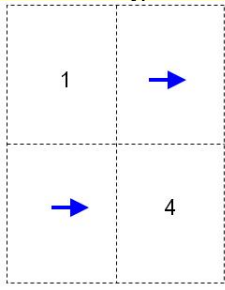
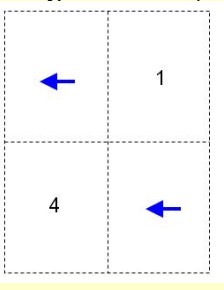
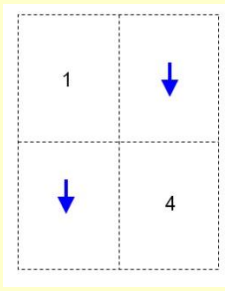
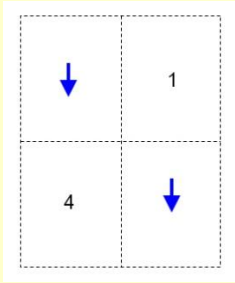
Karta Layout (Układ)

Na karcie Layout (Układ) dostępne są ustawienia N-up i Output Paper Size (Wyjściowy rozmiar papieru).



N-up

N-up:	<p>Określanie liczby stron do wydrukowania na jednym arkuszu papieru.</p> <p>Wybór: *Off (Wyl.), 2up(2-w-1), 4-up(4-w-1), 9-up(9-w-1), 16-up(16-w-1)</p>
Border (Obramowanie):	<p>Możliwość dodania obramowania wokół każdej strony w przypadku drukowania więcej niż jednej strony na jednym arkuszu papieru.</p> <p>Wybór: *None (Brak), Border Line (Linia obramowania), Dashed Line (Linia przerywana)</p>

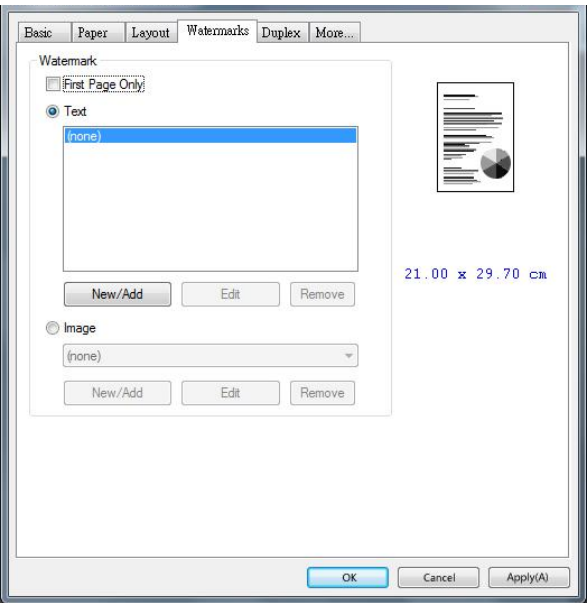
N-up Style (Styl N-up):	<p>Wybór żądanego stylu podczas drukowania wielostronicowego dokumentu na jednym arkuszu papieru.</p> <p>Wybór: *Right, then Down (W prawo, a następnie w dół)/Down, then Right (W dół, a następnie w prawo)/Left, then Down (W lewo, a następnie w dół)/Down, then Left (W dół, a następnie w lewo)</p> <table border="1"> <tr> <td data-bbox="472 472 824 842"> <p>Right, then Down (W prawo, a następnie w dół)</p>  </td><td data-bbox="824 472 1183 842"> <p>Down, then Left (W dół, a następnie w lewo)</p>  </td></tr> <tr> <td data-bbox="472 842 824 1239"> <p>Down, then Right (W dół, a następnie w prawo)</p>  </td><td data-bbox="824 842 1183 1239"> <p>Left, then Down (W lewo, a następnie w dół)</p>  </td></tr> </table>	<p>Right, then Down (W prawo, a następnie w dół)</p> 	<p>Down, then Left (W dół, a następnie w lewo)</p> 	<p>Down, then Right (W dół, a następnie w prawo)</p> 	<p>Left, then Down (W lewo, a następnie w dół)</p> 
<p>Right, then Down (W prawo, a następnie w dół)</p> 	<p>Down, then Left (W dół, a następnie w lewo)</p> 				
<p>Down, then Right (W dół, a następnie w prawo)</p> 	<p>Left, then Down (W lewo, a następnie w dół)</p> 				

Output Paper Size (Wyjściowy rozmiar papieru)

Actual Size (Rozmiar rzeczywisty)	Wydruk rzeczywistego rozmiaru dokumentu.
User Define Scale (Skala zdefiniowana przez użytkownika)	Drukowany obraz można zmniejszyć lub powiększyć za pomocą suwaka. Scaling rate (Wielkość skali): 25%~400% *100%
Fit to Paper (Dopasuj do papieru)	Drukowanie pełnej strony wybranego oryginału wraz z czterema marginesami.
Center (Środek)	Drukowanie obrazu na środku docelowego papieru.

Karta Watermark (Znak wodny)

Na karcie Watermark (Znak wodny) można dodać tekst lub obraz (np. POUFNE, WAŻNE, WERSJA ROBOCZA) w tle dokumentu.

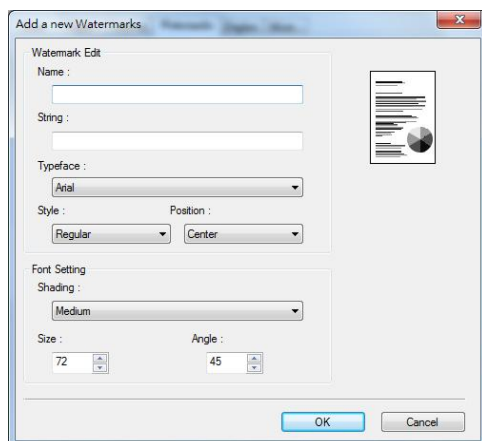


First Page only (Tylko pierwsza strona)	Zaznacz, aby wydrukować znak wodny tylko na pierwszej stronie. Usuń zaznaczenie pola wyboru, aby wydrukować znak wodny na wszystkich stronach.
Text (Tekst)	Wybierz i kliknij przycisk New/Add (Nowy/Dodaj) , aby dodać nowy tekst znaku wodnego. Kliknij przycisk Edit (Edytuj) , aby zmienić lub Remove (Usuń) , aby usunąć. <div></div>
Image (Obraz)	Wybierz i kliknij przycisk New/Add (Nowy/Dodaj) , aby dodać obraz znaku wodnego. Kliknij przycisk Edit (Edytuj) , aby zmienić lub Remove (Usuń) , aby usunąć. Można wybrać plik obrazu w formacie BMP, TIFF lub JPEG.

Dodawanie nowego tekstu znaku wodnego

W celu dodania nowego tekstu znaku wodnego

1. Wybierz opcję **Text (Tekst)**, a następnie kliknij przycisk **Add/New (Dodaj/Nowy)**. Pojawi się poniższe okno dialogowe Watermark (Znak wodny).



Name (Nazwa)	Wprowadź nazwę dla tekstu znaku wodnego. Nazwa ta będzie widoczna na liście Watermark text (Tekst znaku wodnego).
String (Ciąg)	Wprowadź tekst znaku wodnego, taki jak Poufne, Ważne itp.
Typeface (Krój czcionki)	Wybierz typ czcionki dla tekstu znaku wodnego.
Style (Styl)	Wybierz styl tekstu znaku wodnego. Wybór: *Regular (Zwykły), Bold (Pogrubiony), Italic (Kursywa), Bold Italic (Pogrubiona kursywa).
Position (Położenie)	Wybierz położenie tekstu znaku wodnego. Wybór: *Center (Środek), Tile (Sąsiadujące).
Shading (Cieniowanie)	Określ względną gęstość tekstu znaku wodnego. Wybór: Lightest (Najjaśniejszy), *Light (Jasny), Medium (Średni), Dark (Ciemny), Darkest (Najciemniejszy).
Size (Rozmiar)	Określ rozmiar tekstu znaku wodnego od 1 do 288. *72
Angle (Kąt)	Określ kąt tekstu znaku wodnego od 0° do 360°. *45

2. Kliknij przycisk **OK**, aby zapisać ustawienia. Po pomyślnym utworzeniu nowego tekstu znaku wodnego nazwa znaku wodnego pojawi się na liście Text (Tekst).

Edycja bieżącego tekstu znaku wodnego

W celu edycji bieżącego tekstu znaku wodnego

1. Wybierz nazwę znaku wodnego do edycji z listy Text (Tekst).
2. Kliknij przycisk **Edit (Edytuj)**. Pojawi się okno dialogowe Watermark Edit (Edycja znaku wodnego).
3. Zmień ustawienia wybranego tekstu znaku wodnego i naciśnij **OK**, aby ukończyć.

Usuwanie bieżącego tekstu znaku wodnego

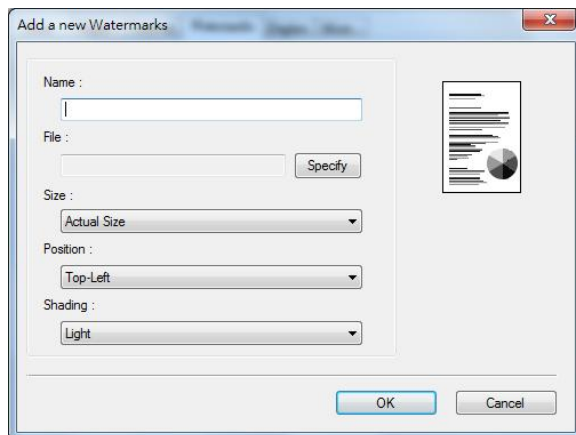
W celu usunięcia bieżącego tekstu znaku wodnego

1. Wybierz nazwę znaku wodnego do usunięcia z listy Text (Tekst).
2. Kliknij przycisk **Remove (Usuń)**. Tekst znaku wodnego zostanie usunięty.

Dodawanie nowego obrazu znaku wodnego

W celu dodania nowego obrazu znaku wodnego

1. Wybierz opcję **Image (Obraz)**, a następnie kliknij przycisk **Add/New (Dodaj/Nowy)**. Pojawi się poniższe okno dialogowe Watermark (Znak wodny).



Name (Nazwa)	Wprowadź nazwę obrazu znaku wodnego. Nazwa ta będzie widoczna na liście Watermark text (Obraz znaku wodnego).
File (Plik)	Kliknij przycisk Browse (Przeglądaj) , aby znaleźć obraz znaku wodnego.
Size (Rozmiar)	Określ rozmiar obrazu znaku wodnego. Wybór: *Actual Size (Rozmiar rzeczywisty), Shrink to Page (Zmniejsz do strony), Tile (Sąsiadująco).
Position (Położenie)	Wybierz położenie obrazu znaku wodnego. Wybór: Top-Left (Lewy górny róg), Top-Center (Na górze pośrodku), Top-Right (Prawy górny róg), Center (Środek), Center-Left (Pośrodku po lewej), Center-Right (Pośrodku po prawej), Bottom-Center (Na dole pośrodku), Bottom-Right (Prawy dolny róg), Bottom-Left (Lewy dolny róg).
Shading (Cieniowanie)	Określ względną gęstość tekstu znaku wodnego. Wybór: Lightest (Najjaśniejszy), *Light (Jasny), Medium (Średni), Dark (Ciemny), Darkest (Najciemniejszy).

* Ustawienia fabryczne

2. Kliknij przycisk **OK**, aby zapisać ustawienia. Po pomyślnym utworzeniu nowego obrazu znaku wodnego nazwa znaku wodnego pojawi się na liście Image (Obraz).

Edycja bieżącego obrazu znaku wodnego

W celu edycji bieżącego obrazu znaku wodnego

1. Wybierz nazwę znaku wodnego do edycji z listy Image (Obraz).
2. Kliknij przycisk **Edit (Edytuj)**. Pojawi się okno dialogowe Watermark Edit (Edycja znaku wodnego).
3. Zmień ustawienia wybranego obrazu znaku wodnego i naciśnij **OK**, aby ukończyć.

Usuwanie bieżącego obrazu znaku wodnego

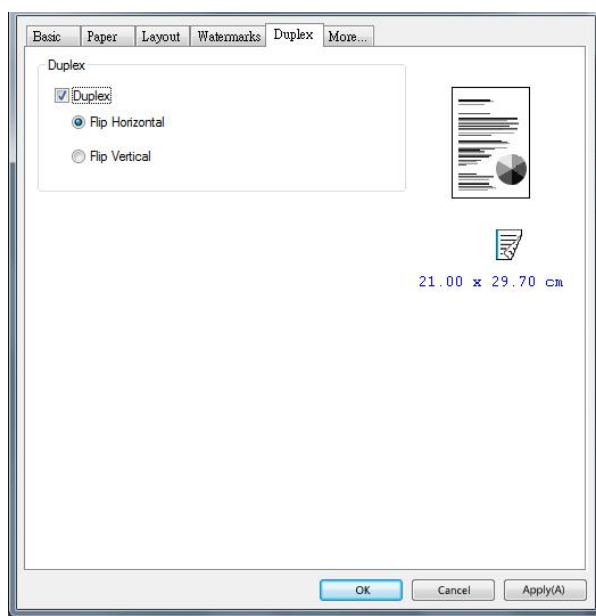
W celu usunięcia bieżącego obrazu znaku wodnego

1. Wybierz nazwę znaku wodnego do usunięcia z listy Image (Obraz).
2. Kliknij przycisk **Remove (Usuń)**. Obraz znaku wodnego zostanie usunięty.

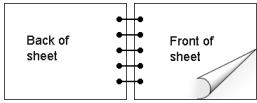
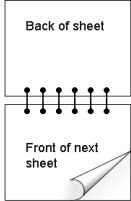
Karta Duplex (Dupleks)

Na karcie Duplex (Dupleks) można wydrukować dokument na obu stronach arkusza papieru.

Wybór: Flip Horizontal (Przerzuć w poziomie), Flip Vertical (Przerzuć w pionie).



Duplex (Dupleks)

Flip Horizontal (Przerzuć w poziomie)	<p>Zaznacz w celu przetrzucenia dwustronnego dokumentu wzdłuż lewej krawędzi.</p> 
Flip Vertical (Przerzuć w pionie)	<p>Zaznacz w celu przetrzucenia dwustronnego dokumentu wzdłuż dolnej krawędzi.</p> 

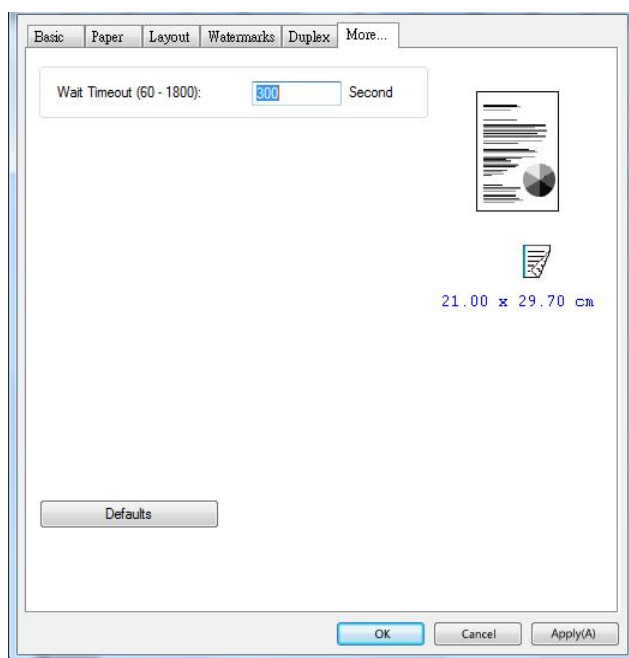
Uwaga: Funkcja dupleksu jest obsługiwana wyłącznie w przypadku papieru o rozmiarze A4, B5 (JIS) i Letter o gramaturze od 60 g/m² do 105 g/m².

Karta More (Więcej)

Na karcie **More (Więcej)** dostępna jest opcja **Wait Timeout (Limit czasu oczekiwania)**, za pomocą której można ustawić czas oczekiwania drukarki na dane zadanie z komputera. Jeśli strumień danych zostanie wstrzymany na czas dłuższy niż określona liczba sekund, zadanie zostanie anulowane.

Dozwolone wartości limitu czasu: 60~1800 sekund, domyślna wartość limitu czasu: 300 sekund

Defaults (Ustawienia domyślne): Naciśnij, aby przywrócić domyślne wartości fabryczne wszystkich ustawień.



6. Drukowanie

Anulowanie zadania drukowania

Zadanie drukowania można zatrzymać za pomocą panelu sterowania lub oprogramowania.

Instrukcje dotyczące zatrzymywania zadania drukowania z poziomu komputera w sieci można znaleźć w pomocy online dla określonego oprogramowania sieciowego.

Zatrzymywanie bieżącego zadania drukowania za pomocą panelu sterowania

Naciśnij przycisk Cancel (Anuluj) na panelu sterowania.

Zatrzymywanie bieżącego zadania drukowania za pomocą oprogramowania

Po wysłaniu zadania drukowania na ekranie na krótko pojawi się okno dialogowe. Zadanie drukowania można anulować w oknie dialogowym.

Jeśli z oprogramowania do urządzenia wysłanych zostanie kilka zadań, mogą one oczekiwać w kolejce wydruku (np. w Menedżerze wydruku w systemie Windows). Szczegółowe instrukcje dotyczące anulowania zadania drukowania z komputera można znaleźć w dokumentacji oprogramowania.

Jeśli zadanie drukowania oczekuje w kolejce wydruku lub buforze wydruku, można je tam usunąć.

1. Windows 7: Wybierz kolejno pozycje **Start > Control Panel (Panel sterowania) > Hardware and Sound (Sprzęt i dźwięk) > Devices and MFPs (Urządzenia i drukarki)**.

2. Na liście drukarek kliknij dwukrotnie nazwę tego urządzenia, aby otworzyć kolejkę lub bufor wydruku.
3. Wybierz zadanie drukowania, które chcesz anulować, a następnie naciśnij polecenie **Delete (Usuń)** w menu **Document (Dokument)**.

7. Drukowanie dokumentów za pomocą urządzenia przenośnego

Model wyposażony w moduł Wi-Fi może działać jako urządzenie bezprzewodowe drukujące wiadomości e-mail i dokumenty po stuknięciu polecenia Print (Drukuj) w menu na urządzeniu przenośnym.

Przygotowanie

W celu połączenia urządzenia z bezprzewodową siecią LAN należy zadbać o poniższe elementy:

- **Środowisko, w którym dostępna jest bezprzewodowa sieć LAN**

Do połączenia skanera z bezprzewodową siecią LAN mogą być konieczne informacje dotyczące punktu dostępu bezprzewodowego, takie jak identyfikator SSID (nazwa sieci) i klucz zabezpieczeń (hasło). W celu uzyskania szczegółowych informacji należy skontaktować się z administratorem sieci lub zapoznać z podręcznikiem użytkownika punktu dostępu bezprzewodowego.

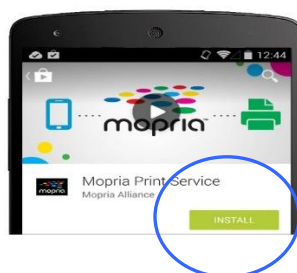


Uwaga!

W odległości do 100 mm od urządzenia i w pobliżu punktu dostępu bezprzewodowego nie powinny znajdować się przeszkody, które mogłyby blokować fale radiowe (np. ściany lub metalowe płyty) ani urządzenia powodujące zakłócenia fal radiowych (np. telefony bezprzewodowe).

- **Aplikacja Mopria Print Service**

Aplikację Mopria Print Service należy pobrać ze sklepu Google Play, aby umożliwić drukowanie z dowolnego telefonu lub tabletu z systemem Android (Android 4.4 lub nowszy). Po zainstalowaniu wystarczy połączyć urządzenie z tą samą siecią co drukarka, aby móc rozpocząć drukowanie mobilne.



- **Imprimir via aplicativo de software**

Você também pode ativar o Wi-Fi em seu celular, conectá-lo diretamente à impressora, abrir o documento no celular, usar o software que abre o documento e selecionar a impressora para imprimi-lo

Łączenie z siecią bezprzewodową za pomocą Network Setup Tool (Narzędzie konfiguracji sieci)

Przed rozpoczęciem!

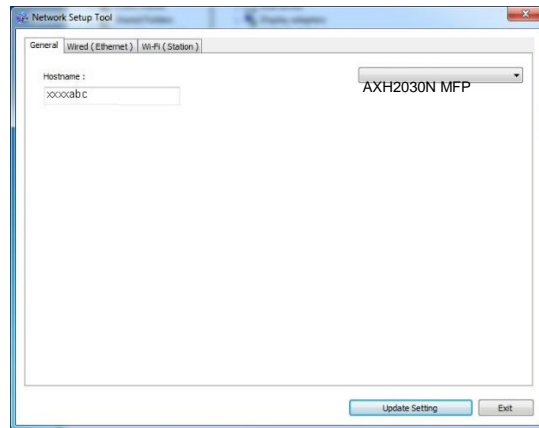
- Należy upewnić się, że komputer został podłączony do urządzenia za pomocą kabla USB.
- Należy upewnić się, że podłączono zasilacz i że urządzenie zostało włączone.

Network Setup Tool (Narzędzie konfiguracji sieci) to aplikacja umożliwiająca konfigurację ustawień wymaganych do połączenia urządzenia za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN.

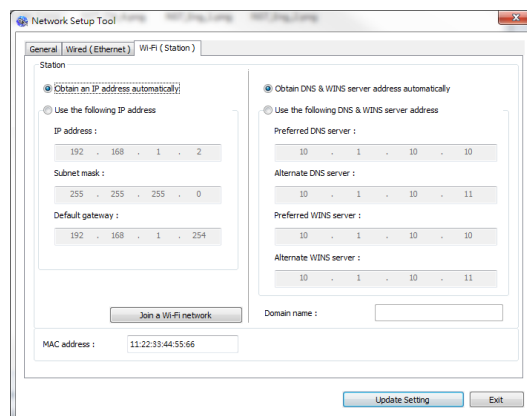
Network Setup Tool (Narzędzie konfiguracji sieci) może służyć do konfiguracji poniższych ustawień sieci bezprzewodowej i przewodowej:

- Łączenie urządzenia z punktem dostępu bezprzewodowego
- Łączenie urządzenia z siecią przewodową
- Ustawianie adresu IP skanera

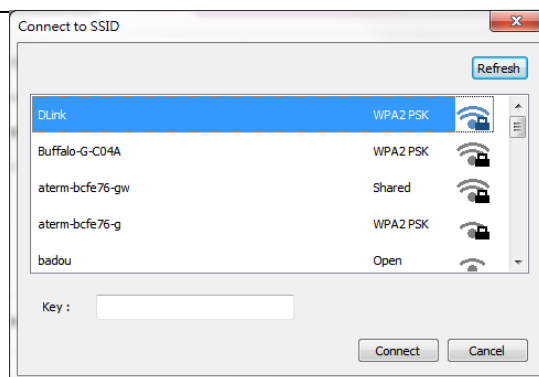
1. Uruchom program, klikając kolejno pozycje **Start > All Programs (Wszystkie programy) > Avision AXH2030N MFP (Drukarka z serii Avision AXH2030N) > Network Setup Tool (Narzędzie konfiguracji sieci)**. Wyświetlone zostanie okno główne.



2. Na stronie [**General**] (**Ogólne**) zaznacz sieć [**Wi-Fi (Station)**] [**Wi-Fi (stacja)**].
3. Kliknij kartę [**Wi-Fi (Station)**] [**Wi-Fi (stacja)**], aby wyświetlić stronę [**Wi-Fi (Station)**] [**Wi-Fi (stacja)**].



4. Zaznacz opcję [**DHCP**] w celu uzyskania adresu IP bezpośrednio z serwera DHCP albo wprowadź statyczny adres IP odpowiednio w polach [**IP Address**] (**Adres IP**), [**Subnet Mask**] (**Maska podsieci**) i [**Gateway**] (**Brama**).
5. Kliknij pozycję [**Connect to SSID**] (**Połącz z siecią SSID**), a wyświetlone zostaną aktualnie dostępne sieci bezprzewodowe. Wybierz sieć bezprzewodową, z którą chcesz nawiązać połączenie, a następnie wprowadź klucz zabezpieczeń, jeśli jest wymagany.



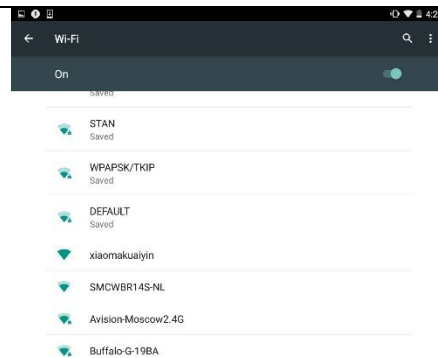
6. Kliknij przycisk **[Connect] (Połącz)**, aby nawiązać połączenie z siecią o danym SSID (nazwa sieci bezprzewodowej), a następnie zaktualizuj informacje o adresie IP na urządzeniu.
7. Po pomyślnej aktualizacji wyświetlony zostanie komunikat **[Update Device Successfully] (Pomyślnie zaktualizowano urządzenie)**, a Network Setup Tool (Narzędzie konfiguracji sieci) wyłączy się automatycznie.

Drukowanie pliku za pomocą urządzenia przenośnego Android

Należy upewnić się, że na urządzeniu przenośnym Android zainstalowana została aplikacja do drukowania Mopria Print Service. Aplikację **Mopria Print App** można pobrać bezpłatnie ze sklepu z aplikacjami, takiego jak Google Play.

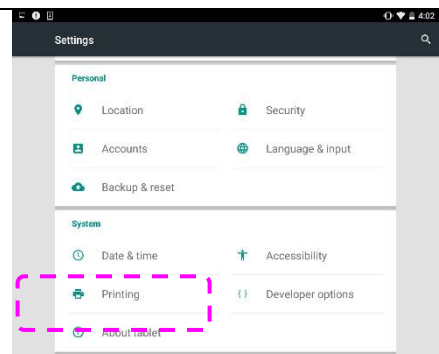
1. Wybierz tę samą sieć bezprzewodową, z którą połączona jest drukarka.

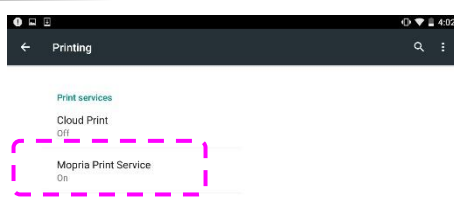
Na urządzeniu przenośnym stuknij pozycję **Settings (Ustawienia) > Wi-Fi** i wybierz tę samą nazwę sieci (SSID), z którą połączona jest drukarka.



2. **Włącz aplikację Mopria Print Service.** Urządzenie wyszuka dostępne drukarki.

Na urządzeniu przenośnym stuknij pozycję **Settings (Ustawienia) > Printing (Drukowanie) > Mopria Print Service** w celu włączenia aplikacji Mopria Print Service. Urządzenie wyszuka wszystkie dostępne drukarki.





Searching for printers

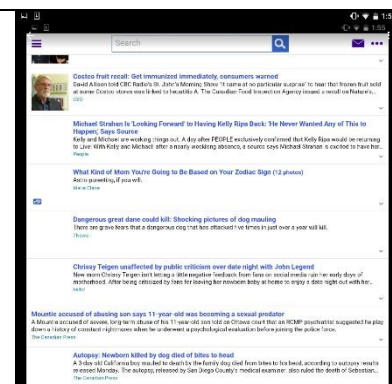
3. Wybierz drukarkę.

Wybierz z listy drukarkę [xxx at xxx].
(zzz= Numer modelu)

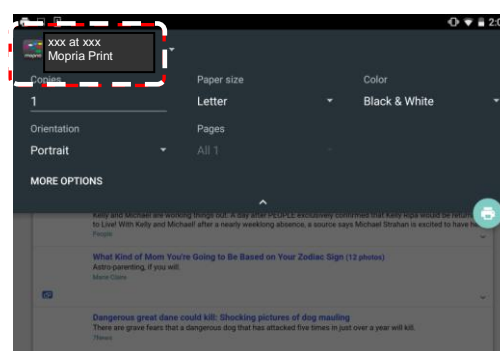
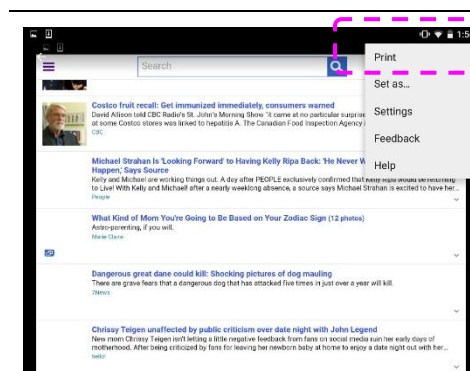


4. Otwórz plik, który chcesz wydrukować.

Otwórz plik, który chcesz wydrukować.

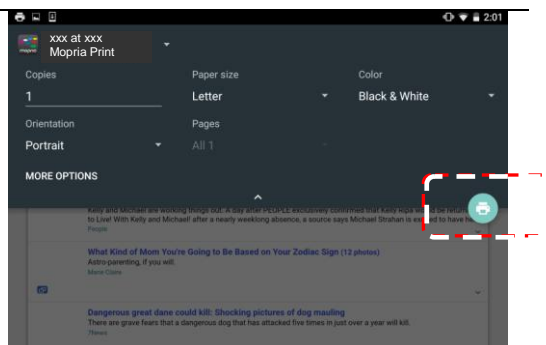


5. Wybierz z menu polecenie [Print] (Drukuj), a następnie wskaż drukarkę.





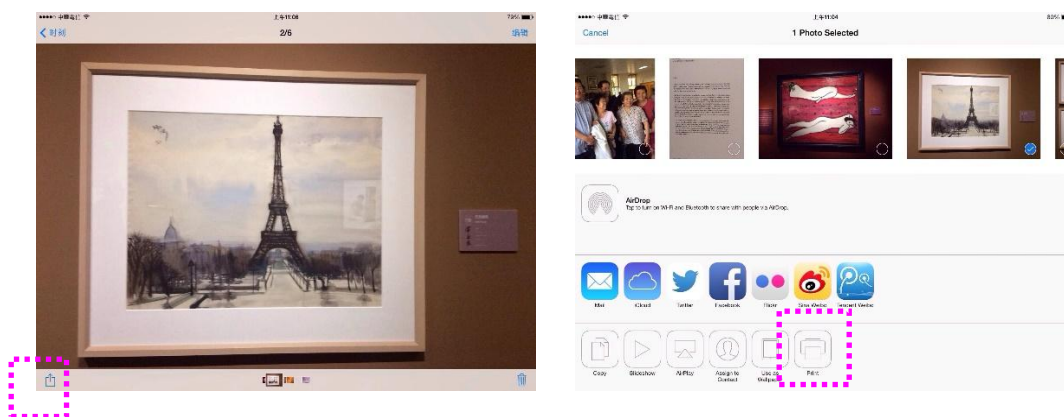
6. Określ ustawienia drukowania i wydrukuj.

- Jeśli zmiana opcji drukowania nie jest konieczna, stuknij pozycję **Print (Drukuj)**, aby wysłać zadanie drukowania.
- Jeśli chcesz zmienić opcje drukowania, przejdź do kolejnej części.

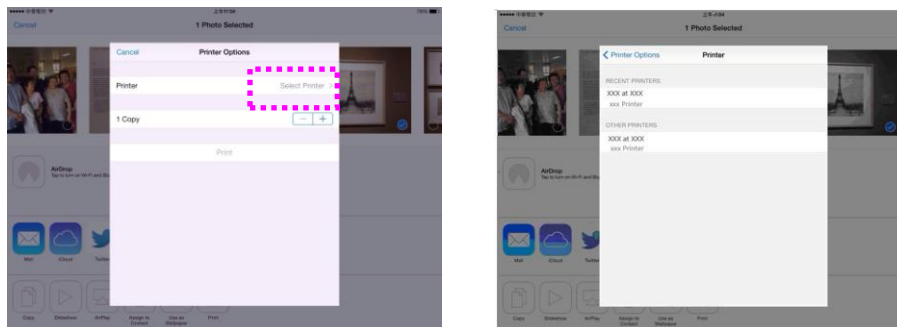


Drukowanie pliku za pomocą urządzenia przenośnego iOS

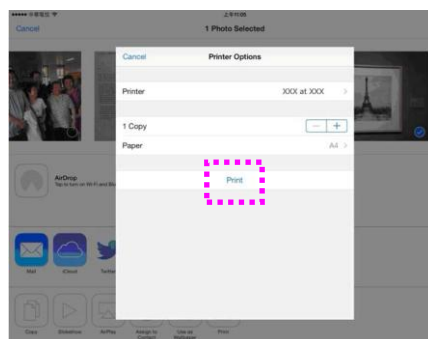
1. Włącz urządzenie przenośne, takie jak iPhone lub iPad.
2. Stuknij pozycję **[Settings] (Ustawienia)**, a następnie otwórz pozycję Wi-Fi. Wybierz tę samą sieć, z którą połączona jest drukarka.
3. Otwórz obraz lub dokument, który chcesz wydrukować. Stuknij ikonę Share (Udostępnij) () , a następnie ikonę drukowania ().



4. Stuknij pozycję **[Select MFP] (Wybierz drukarkę)** i wskaż żądaną drukarkę. (xxx=Numer modelu)



5. Stuknij pozycję **[Print] (Drukuj)**, aby rozpocząć drukowanie.



8. Rozwiązywanie problemów

Monitorowanie drukarki za pomocą programu MFP Status Monitor

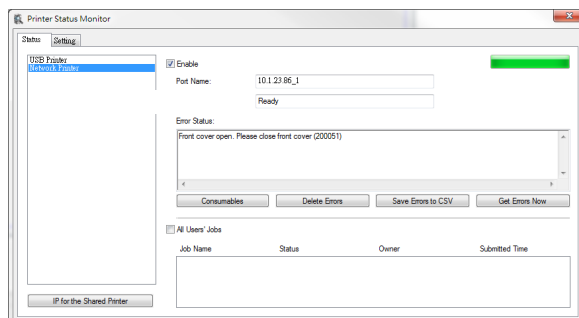
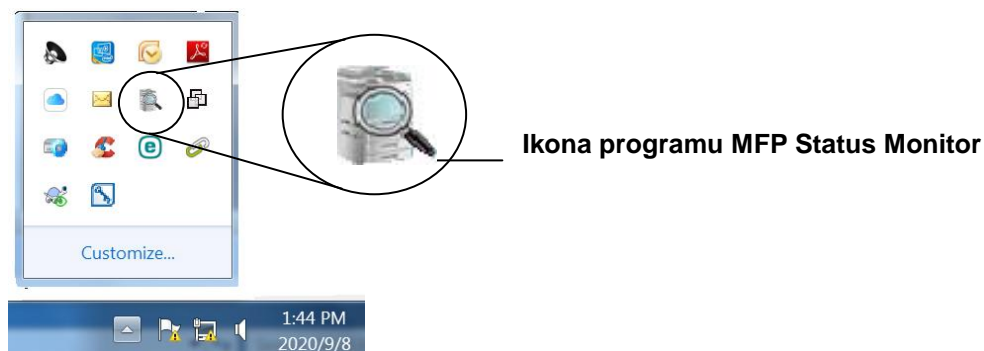
Program MFP Status Monitor umożliwia monitorowanie stanu drukarki, uzyskiwanie informacji o częściach eksploatacyjnych i błędach drukarki.

Program MFP Status Monitor jest dostępny, gdy drukarka jest podłączona bezpośrednio do komputera-hosta za pośrednictwem portu USB lub sieciowego.

Program MFP Status Monitor jest instalowany podczas instalacji sterownika drukarki, co opisano we wcześniejszej części.

Uzyskiwanie dostępu do programu MFP Status Monitor

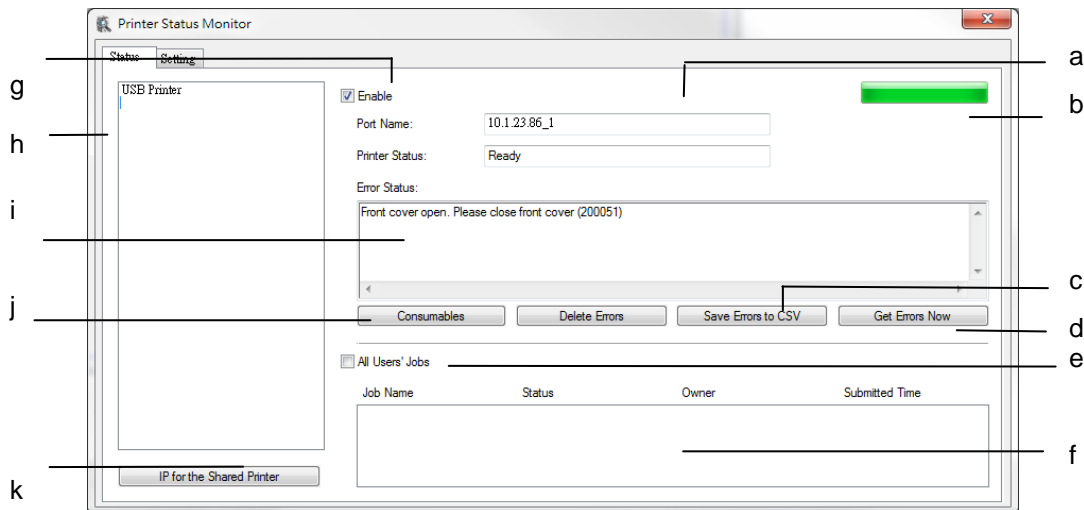
Kliknij dwukrotnie ikonę programu **MFP Status Monitor** na pasku systemu. Pojawi się poniższe okno dialogowe stanu drukarki.



Okno stanu drukarki

Uzyskiwanie informacji o stanie drukarki

W oknie dialogowym programu MFP Status Monitor można monitorować stan drukarki i sprawdzać informacje o częściach eksploatacyjnych.

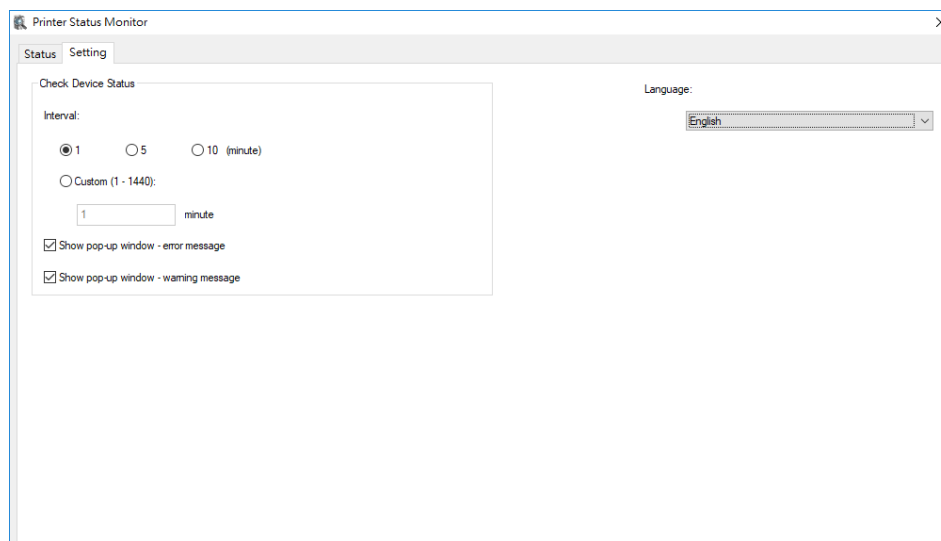


A Port Name (Nazwa portu)	Nazwa portu określonej drukarki.
B Progress Bar (Pasek postępu)	Pasek postępu do najnowszych danych o określonej drukarce.
C Delete Errors (Usuń błędy)	Usuwanie wszystkich komunikatów o błędzie.
D Save Errors to CSV (Zapisz błędy w CSV)	Zapisywanie komunikatu o błędzie w pliku CSV.
E All Users' Jobs (Wszystkie zadania użytkownika)	Zaznacz to pole wyboru, aby wyświetlić wszystkie zadania użytkownika.
F Job Box (Pula zadań)	Wyświetlanie wszystkich zadań w kolejce.
G Enable (Włącz)	Zaznacz to pole wyboru, aby zapewnić dostęp do stanu określonej drukarki.
H MFP (Drukarka)	Wyświetlanie połączonych drukarek.
I Text Box (Pole tekstowe)	Wyświetlanie bieżącego stanu drukarki.

J Consumables (Części eksploatacyjne)	Kliknij, aby wyświetlić informacje o tacy na papier i częściach eksploatacyjnych, takich jak zespół bębna, wkład z tonerem.
K IP for a Shared MFP (Adres IP drukarki udostępnionej)	Kliknij tutaj, aby wprowadzić adres IP drukarki udostępnionej i uzyskać informacje o stanie drukarki.

Ustawianie preferencji monitorowania

W celu wprowadzenia określonych ustawień monitorowania kliknij kartę Setting (Ustawienia) w oknie Avison Status Monitor.



Language (Język)	Wyświetlanie języka okna.
<p>Check Device Stastus (Sprawdzaj stan urządzenia)</p> <p>Interval (Interwał)</p> <p>Wyświetlanie okna podręcznego — komunikat o błędzie</p> <p>Wyświetlanie okna podręcznego — komunikat ostrzegawczy</p>	<p>Określanie interwału odświeżania stanu błędu drukarki.</p> <p>Wybór: 1, 5, 10 (min), Custom (Niestandardowo) (1~1440) min</p> <p>Zaznacz to pole wyboru, aby wyświetlić komunikat o błędzie.</p> <p>Zaznacz to pole wyboru, aby wyświetlić komunikat ostrzegawczy.</p>

Usuwanie ostrzeżenia lub błędu

Jeśli problem wystąpi podczas działania, zacznie migać wskaźnik LED błędu informujący o stanie ostrzeżenia lub błędu. Aby rozwiązać problem, należy zapoznać się z poniższą tabelą zawierającą szczegółowe informacje.

Komunikat ostrzegawczy

Komunikat	Opis lub rozwiązanie
Toner low (Mało toneru) (200032)	Pozostało mniej niż 10% toneru. Urządzenie nadal może drukować i kopiować, ale z niską jakością.
Drum near end (Bliski koniec żywotności bębna) (200043).	Pozostało mniej niż 10% okresu żywotności bębna. Zadzwoń do serwisu w celu zamówienia i wymiany bębna.
Toner empty (Brak toneru) (200031)	Toner się skończył. Wymień wkład z tonerem.
No Drum (Brak bębna) (200041)	Zainstaluj bęben i uruchom ponownie DRUKARKĘ.
Drum life ends (Koniec żywotności bębna) (200042)	Okres żywotności bębna dobiegł końca. Zadzwoń do serwisu w celu zamówienia i wymiany zespołu bębna.
Drum type not support (Nieobsługiwany typ bębna) (200047)	Nieobsługiwany typ bębna. Wymień zespół bębna.
Invalid drum unit (Nieprawidłowy zespół bębna) (200044, 201504, 201514)	Nieprawidłowy zespół bębna. Wymień bęben od oryginalnego producenta.
Invalid fuser (Nieprawidłowy zespół utrwalający) (201502, 201512)	Nieprawidłowy zespół utrwalający. Wymień zespół utrwalający.
Zbyt niska temperatura zespołu utrwalającego (200006)	Poczekaj, aż osiągnięta zostanie żądana temperatura.

Drum unit changed (Zmieniono zespół bębna) (200046)	Zespół bębna został zmodyfikowany. Wymień zespół bębna.
Auto temp. adjustment (Automatyczna regulacja temperatury) (200004)	Temperatura wewnątrz urządzenia jest zbyt wysoka. Poczekaj, aż osiągnięta zostanie żądana temperatura.
Toner cartridge error (Błąd wkładu z tonerem) (200036, 201505, 201515)	Wymień wkład z tonerem od oryginalnego producenta.

Komunikat o błędzie

Komunikaty i kody błędów	Możliwe przyczyny lub rozwiązania
Błędy systemu	
MFP error (Błąd drukarki) (100111)	Uruchom ponownie DRUKARKE. Jeśli błąd będzie się utrzymywał, zadzwoń do serwisu po pomoc.
I2C error (Błąd I2C) (100112)	Zadzwoń do serwisu po dalszą pomoc.
MFP module error (Błąd modułu drukarki) Uruchom ponownie DRUKARKE lub zadzwoń do serwisu (205000, 205001)	Wystąpił niespodziewany błąd części drukarki. Uruchom ponownie DRUKARKE lub zadzwoń do serwisu w celu wymiany wadliwej części drukarki.
Please clean the charger wire (Wyczyść drut ładowania) (205101)	Wyczyść drut ładowania.
Motor error (Błąd silnika) (000001) Naciśnij przycisk # w celu usunięcia lub zadzwoń do serwisu.	Niepowodzenie uruchomienia silnika skanera i drukarki podczas włączania DRUKARKI. Uruchom ponownie DRUKARKE.
Fan fails (Awaria wentylatora) (200090).	Zadzwoń do serwisu w celu wymiany wentylatora.
Front cover opens (Otwarta pokrywa przednia) (200051)	Zamknij pokrywę przednią.
Rear cover opens (Otwarta pokrywa tylna) (200054)	Zamknij pokrywę tylną.
Continue feed error (Błąd ciągłego podawania) (200000)	Otwórz pokrywę przednią, aby wyjąć papier i włóż go do odpowiedniej tacy.
Fuser error (Błąd zespołu utrwalającego)	Uruchom ponownie DRUKARKE. Jeśli błąd będzie

(201600, 201604~5, 201613, 201615~201618, 201621~201623) (201626)	się utrzymywał, zadzwoń do serwisu po pomoc.
Scanner lamp error (Błąd lampy skanera) (940305)	Zamknij moduł skanowania, a następnie uruchom ponownie drukarkę. Jeśli błąd będzie się utrzymywał, zadzwoń do serwisu po pomoc.
AFE R/W error (Błąd AFE R/W) (940306)	Uruchom ponownie drukarkę. Jeśli błąd będzie się utrzymywał, zadzwoń do serwisu po pomoc.
Please load paper in manual tray (Włóż papier do tacy ręcznej) (200080)	Brak papieru w tacy ręcznej.
Please check tray 1 (Sprawdź tacę 1) (200003)	Błąd pobierania. Brak papieru, zacięcie papieru lub niepowodzenie pobierania z tacy 1.
Please load paper in tray1 (Włóż papier do tacy 1) (200081)	Brak papieru w tacy 1.
IP conflict (Konflikt adresów IP) (500000) Sprawdź ustawienia sieciowe.	Sprawdź ustawienia sieciowe.
DHCP no response (DHCP nie odpowiada) (500002) Sprawdź ustawienia sieciowe.	Sprawdź ustawienia sieciowe.
MFP not ready (DRUKARKA nie jest gotowa). Try again later (Spróbuj ponownie później).	DRUKARKA jest zajęta wykonywaniem bieżącego zadania. Poczekaj na ukończenie bieżącego zadania.
Buffer full Job abort (Bufor zapelniony, przerwano zadanie)	Za mało pamięci do przetworzenia zeskanowanych obrazów.
Bufor zapelniony Drukowanie zeskanowanych obrazów: 1 Anulowanie zadania: 2	Za mało pamięci do przetworzenia zeskanowanych obrazów. Naciśnij [1], aby wydrukować kilka pierwszych obrazów, które nie przekroczyły limitu pamięci lub naciśnij [2], aby anulować zadanie.
Przywrócenie ustawień domyślnych nie powiodło się. Spróbuj ponownie później.	Przywrócenie ustawień domyślnych.
Kalibracja skanera nie powiodła się. Spróbuj ponownie później.	Spróbuj ponownie, naciskając przycisk Menu i wybierając pozycję System > Management (Zarządzanie) > Calibration (Kalibracja).

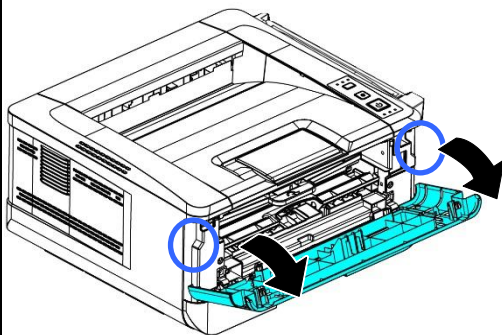
Zresetowanie licznika nie powiodło się. Spróbuj ponownie później.	Spróbuj ponownie, naciskając przycisk Menu i wybierając pozycję System > Management (Zarządzanie) > Reset count (Resetuj licznik).
Setting fails (Ustawienie nie powiodło się) Spróbuj ponownie później.	Ustawienie opcji menu nie powiodło się. Sprawdź ustawienie.
Full page not support N in 1 (Pełna strona nie obsługuje N w 1)	Funkcja pełnej strony nie obsługuje N w 1 (2 w 1 lub 4 w 1).
Custom zoom not support N in 1 (Niestandardowy zoom nie obsługuje N w 1)	Funkcja niestandardowego zoomu nie obsługuje N w 1 (2 w 1 lub 4 w 1).

Blokada papieru	
ADF paper jam (Blokada papieru w podajniku ADF) (002013)	
1. Otwórz pokrywę podajnika ADF i wyjmij papier.	
2. Zamknij pokrywę podajnika ADF.	
Paper jam (Blokada papieru) (200302) Otwórz pokrywę przednią i tacę 1, aby wyjąć zablokowany papier.	
Paper jam (Blokada papieru) (200324) Otwórz pokrywę przednią i tacę 1, aby wyjąć zablokowany papier.	
Paper jam (Blokada papieru) (200325) Otwórz pokrywę przednią i wyciągnij zespół bębna, aby wyjąć zablokowany papier.	
Paper jam (Blokada papieru) (200326) Otwórz pokrywę przednią i wyciągnij zespół bębna, aby wyjąć zablokowany papier.	
Paper jam (Blokada papieru) (200327) Otwórz pokrywę przednią i wyciągnij zespół bębna, aby wyjąć zablokowany papier.	
Paper jam (Blokada papieru) (200328) Otwórz pokrywę przednią i wyciągnij zespół bębna, aby wyjąć zablokowany papier.	
Paper jam (Blokada papieru) (200329) Otwórz pokrywę przednią i wyciągnij zespół bębna, aby wyjąć zablokowany papier.	
Paper jam (Blokada papieru) (200330) Otwórz pokrywę przednią i tylną, aby wyjąć zablokowany papier.	
Paper jam (Blokada papieru) (200331) Otwórz pokrywę przednią i tylną, aby wyjąć zablokowany papier.	

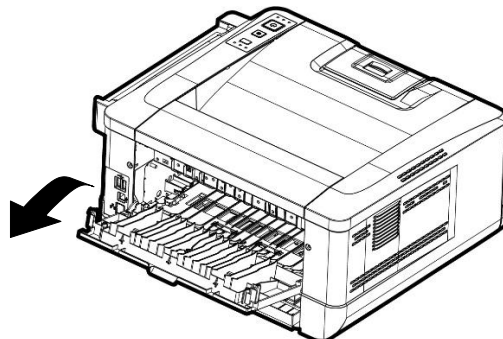
Paper jam (Blokada papieru) (200332) Otwórz pokrywę przednią i tylną, aby wyjąć zablokowany papier.
Paper jam (Blokada papieru) (200333) Otwórz pokrywę przednią i tylną, aby wyjąć zablokowany papier.
Paper jam (Blokada papieru) (200334) Sprawdź tacę dupleksu.
Paper jam (Blokada papieru) (200335) Sprawdź tacę dupleksu.
Scan Module Paper jam (Blokada papieru w module skanowania) (940304) Otwórz moduł skanowania i wyjmij zablokowany papier.

Lokalizacje zablokowanego papieru

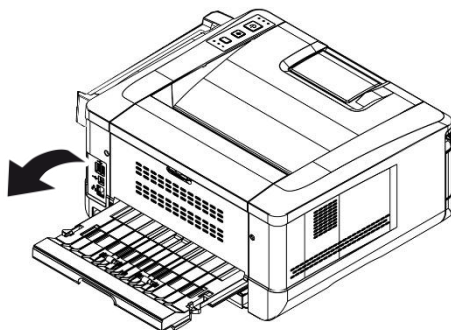
Pokrywa przednia: Otwórz pokrywę przednią, ciągnąc za uchwyty po obu stronach pokrywy tak, jak to zostało pokazane.



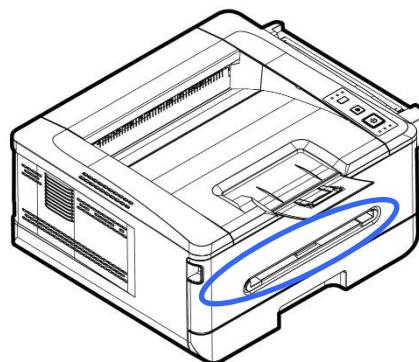
Pokrywa tylna: Otwórz pokrywę tylną, ciągnąc za uchwyt pokrywy tak, jak to zostało pokazane.



Taca dupleksu: Wyciągnij z urządzenia główną tacę dupleksu za pokrywą tylną.



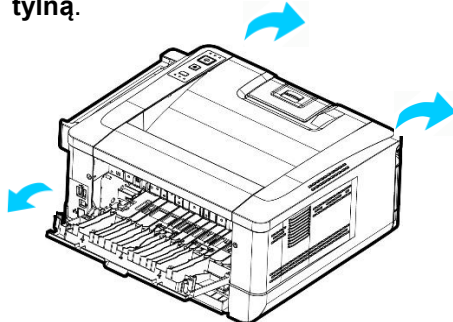
Taca ręczna: Otwórz tacę ręczną, chwytając uchwyt i ciągnąc go w dół.



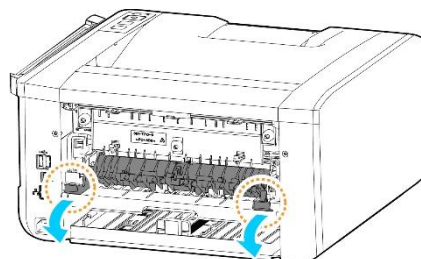
Zespół utrwalający:

Obszar wokół zespołu utrwalającego nagrzewa się. Aby uniknąć poparzenia, należy uważać, aby nie dotknąć gorącego zespołu utrwalającego, a także należy wykonać poniższe czynności w celu wyjęcia zablokowanego papieru:

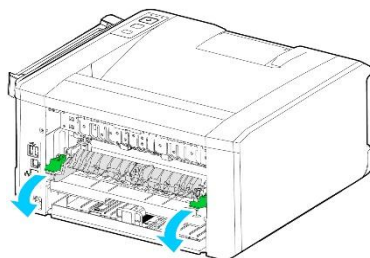
1. Otwórz **pokrywę przednią i pokrywę tylną**.



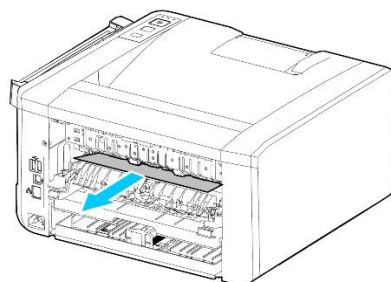
2. Pociągnij w dół **zespół utrwalający**, jak to zostało pokazane.



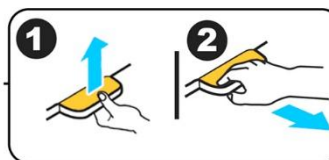
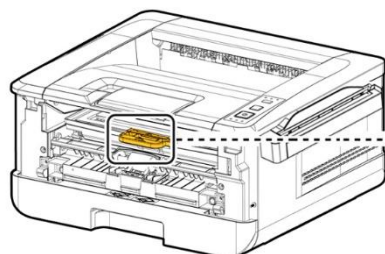
3. Pociągnij w dół **ramię zwalniające** po obu stronach.



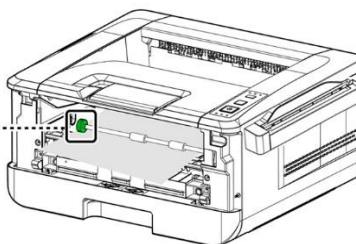
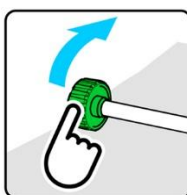
4. Powoli wyjmij zablokowany papier.



5. Jeśli wyciągnięcie zablokowanego papieru sprawia trudność, należy najpierw wyjąć wkład drukarki.




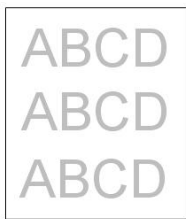
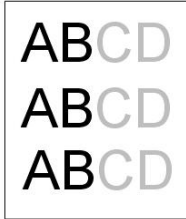
6. Obróć koło zwalniające, aby wyciągnąć powoli zablokowany papier.

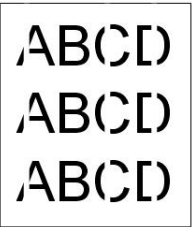
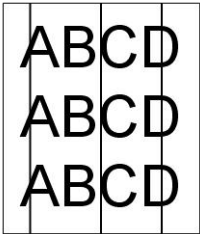
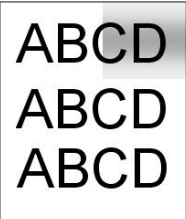
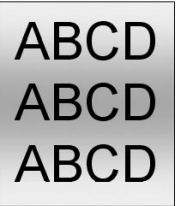
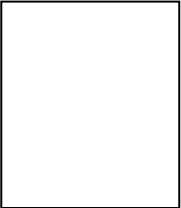


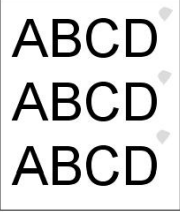
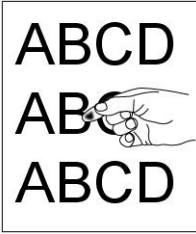
Komunikaty i kody błędów		Możliwe przyczyny lub rozwiązania	
Błąd czasu wykonywania			
Błąd (numer).	Uruchom ponownie DRUKARKĘ. Jeśli błąd będzie się utrzymywał, zadzwoń do serwisu po pomoc.		
201516	Mniejszy błąd zapisu danych — silnik		
201631	Błąd typu czarnego LPH		
201632	Błąd typu czerwonego LPH		
201610	Błąd LPH drukarki, błąd połączenia kabla LPH.		
201650	Błąd czasu wykonywania drukarki.		
201651	Błąd oprogramowania sprzętowego.		
201701	Pamięć MB NVRAM drukarki: błąd odczytu		
201702	Pamięć MB NVRAM drukarki: błąd zapisu		
201703	Pamięć MB NVRAM drukarki: błąd odczytu podczas porównywania		
201704	Pamięć MB NVRAM drukarki: błąd porównywania		
201711	Pamięć NVRAM zespołu bębna drukarki: błąd odczytu		
201712	Pamięć NVRAM zespołu bębna drukarki: błąd zapisu		
201713	Pamięć NVRAM zespołu bębna drukarki: błąd odczytu		
201714	Pamięć NVRAM zespołu bębna drukarki: błąd porównywania		
201721	Pamięć NVRAM toneru drukarki: błąd odczytu		
201722	Pamięć NVRAM toneru drukarki: błąd zapisu		
201723	Pamięć NVRAM toneru drukarki: błąd odczytu podczas porównywania		
201724	Pamięć NVRAM toneru drukarki: błąd porównywania		
201730	Drukarka korzysta z nieprawidłowego adresu NVRAM.		
300100	NIEPOWODZENIE_TESTU_ODCZYTU/ZAPISU_NVRAM_API drukarki		
300101	NIEPOWODZENIE_ZAPISU_NVRAM_API drukarki		
300102	NIEPOWODZENIE_ODCZYTU_NVRAM_API drukarki		
300200	Błąd pamięci flash drukarki		
300201	NIEPOWODZENIE_WYMAZANIA_BLOKU_PAMIĘCI_FLASH drukarki		

300202	NIEPOWODZENIE_WYMAZANIA_CHIPA_PAMIĘCI FLASH drukarki
300203	NIEPOWODZENIE_PROGRAMOWANIA_PAMIĘCI FLASH drukarki
302651	NIEPOWODZENIE_ZAINIC_sieci, niepowodzenie zainicjowania sieci.

Rozwiązywanie problemów z obrazem

Problem	Przykładowy obraz	Rozwiązanie
Zawijanie się papieru		<ol style="list-style-type: none"> Korzystaj z papieru o standardowej gramaturze: Jeśli używasz cienkiego papieru, wypróbuj ten o standardowej gramaturze (70 g/m²). Korzystaj z papieru mniej wilgotnego: Wkładaj papier do tacy bezpośrednio po wyjęciu z opakowania. Zabezpiecz pozostały papier w oryginalnym opakowaniu tak, aby nie wchłaniał wilgoci.
Jasny wydruk (cała strona)		<ol style="list-style-type: none"> Upewnij się że wkład z tonerem został prawidłowo zainstalowany. Upewnij się, że ustawienie Toner Save (Oszczędzanie toneru) sterownika drukarki jest wyłączone. Spróbuj użyć papieru innego typu. Wkład z tonerem może być prawie pusty. Wymień wkład z tonerem.
Jasny wydruk (część strony)		<ol style="list-style-type: none"> Upewnij się że wkład z tonerem został prawidłowo zainstalowany. We wkładzie może być mało toneru. Wymień wkład z tonerem. Papier może nie być zgodny ze specyfikacjami drukarki (np. papier jest zbyt wilgotny lub szorstki).

<p>Pionowe białe linie</p>		<p>Zadzwoń do serwisu po pomoc.</p>
<p>Pionowe czarne linie</p>		<p>Wyczyść element ładowania EP zgodnie z procedurą opisaną w tym podręczniku (str. 98).</p>
<p>Brudne tło (część strony)</p>		<p>Sprawdź, czy toner nie wycieka z wkładu. Jeśli tak, wymień wkład z tonerem.</p>
<p>Brudne tło (cała strona)</p>		<ol style="list-style-type: none"> 1. Papier może nie być zgodny ze specyfikacjami drukarki (np. papier jest zbyt cienki). 2. Sprawdź, czy we wkładzie jest wystarczająca ilość toneru. Jeśli nie, wymień wkład z tonerem. 3. Zadzwoń do serwisu po pomoc.
<p>Drukowanie pustej strony</p>		<p>Sprawdź, czy we wkładzie jest wystarczająca ilość toneru. Jeśli nie, wymień wkład z tonerem.</p> <p>Jeśli błąd wystąpi ponownie, zadzwoń do serwisu po pomoc.</p>

<p>Niekompletny obraz w regularnych odstępach</p>		<ol style="list-style-type: none"> 1. Zetrzyj kurz lub brud z zespołu bębna za pomocą czystej i miękkiej szmatki. (Patrz str. 94) 2. Jeśli błąd wystąpi ponownie, zadzwoń do serwisu.
<p>Sypki toner</p>		<ol style="list-style-type: none"> 1. Jeśli jedna ze stron papieru jest bardziej szorstka, spróbuj drukować na gładziej. 2. Papier może nie być zgodny ze specyfikacjami drukarki (np. powierzchnia papieru nie jest gładka lub papier jest za gruby). 3. Niewłaściwy typ nośnika. Wybierz odpowiedni typ nośnika dla danego papieru.

POMOC TECHNICZNA

Jeśli zastosowanie powyższych czynności nie rozwiąże problemu, należy skontaktować się z działem pomocy technicznej.

Siedziba główna

Avision Inc.

No. 20, Creation Road I, Science-Based Industrial Park,
Hsinchu 300, Tajwan, ROC
TEL: +886 (3) 578-2388
FAKS: +886 (3) 577-7017
E-MAIL: service@avision.com.tw
Witryna: <http://www.avision.com.tw>

USA i Kanada

Avision Labs, Inc.

6815 Mowry Ave., Newark CA 94560, USA
TEL: +1 (510) 739-2369
FAKS: +1 (510) 739-6060
E-MAIL: support@avision-labs.com
Witryna: <http://www.avision.com>

Chiny

Shanghai Technical Support Center

7A, No.1010, Kaixuan Road, Shanghai 200052 P.R.C.
TEL: +86-21-62816680
FAKS: +86-21-62818856
E-MAIL: sales@avision.net.cn
Witryna: <http://www.avision.com.cn>

Europa

Avision Europe GmbH

Bischofstr. 101 D-47809 Krefeld Niemcy
TEL: +49-2151-56981-40
FAKS: +49-2151-56981-42
E-MAIL: info@avision-europe.com
Witryna: <http://www.avision.de>

Espaço Brasil


Avision Brasil Ltda.
Avenida Jabaquara, 2958 – Cj. 75 – Mirandópolis
São Paulo/SP
TEL: +55-11-2925-5025
E-MAIL: suporte@avision.com.br
Witryna: <http://www.avision.com.br>

9. Konserwacja urządzenia


Kalibracja modułu skanowania

Kalibrację skanera należy wykonać tylko wtedy, gdy zeskanowany obraz jest zamazany, kolory nie wyglądają normalnie (np. są ciemniejsze niż zwykle), po wykonaniu 8000 skanów lub gdy skaner był długo przechowywany bez używania. Proces kalibracji resetuje czujnik kontaktu z obrazem w celu przywrócenia jego kolorów i precyzji ostrości.

1. Włącz urządzenie.

2. Naciśnij przycisk trybu () i przytrzymaj go przez ponad 5 sekund, aż zaświeci się



3. Naciśnij przycisk zasilania (), wskaźnik LED narzędzia zamiga szybko 2 razy, wskazując gotowość trybu kalibracji.



(Zamiga szybko 2 razy)

Następnie urządzenie odczeka 30 sekund na załadowanie diagramu kalibracji. Po upływie tego czasu przywrócony zostanie stan gotowości urządzenia.

4. Wyjmij arkusz kalibracji z plastikowej torebki.
5. Przytrzymaj krawędzie arkusza kalibracji i włóż go do podajnika skanera tak, jak to zostało pokazane.



Ważne: Trzymaj tylko arkusz kalibracji i nie dotykaj białego obszaru.

- 6.** Arkusz kalibracji zostanie wprowadzony do modułu skanowania, co oznacza rozpoczęcie procesu kalibracji. Zacznie migać wskaźnik LED **[tool]** (**narzędzie**).
- 7.** Po ukończeniu kalibracji wskaźnik LED **[tool]** (**narzędzie**) zgaśnie, co oznacza pomyślne ukończenie kalibracji.

Ostrzeżenie:

- Podczas kalibracji nie należy przerywać sekwencji kalibracji lub wyłączać urządzenia. Po zatrzymaniu kalibracji przed jej zakończeniem może wystąpić błąd kalibracji. W wyniku tego przy następnym włączeniu zasilania urządzenia może wyświetlić się komunikat błędu i użytkownik będzie musiał wyłączyć zasilanie urządzenia oraz powtórzyć instrukcje z tej części.
 - Skaner należy skalibrować wyłącznie wtedy, gdy nie wyglądają normalnie kolory zeskanowanego obrazu.
 - Arkusz kalibracji musi być wolny od kurzu i zanieczyszczeń. Jakiegokolwiek zabrudzenie może sprawić, że diagram kalibracji nie będzie prawidłowy, co wpłynie na wynik procedury.
 - Do kalibracji skanera należy używać wyłącznie arkusza kalibracji.
-

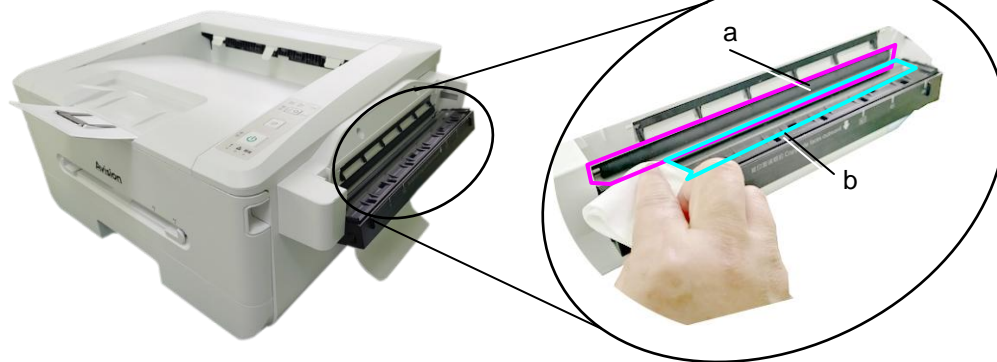
Korzystanie z trybu czyszczenia

Z biegiem czasu wałki podające mogą zabrudzić się tuszem, drobinami toneru lub pyłem papierowym. W takim przypadku podawanie papieru może nie przebiegać płynnie. Aby wyczyścić wałki podające w celu zapewnienia najwyższej jakości skanera, należy wykonać poniższe czynności.


1. Otwórz podajnik modułu skanowania.



2. Zwilż czystą szmatkę niewielką ilością alkoholu izopropylowego (95%). Jeśli przypadkowo użyjesz za dużo alkoholu, pamiętaj o dokładnym wyciśnięciu szmatki.
3. Przetrzyj wałki od lewej do prawej strony, a następnie wytrzyj szkło.



a: Wałek/b: Szyba

4. Naciśnij przycisk trybu () i przytrzymaj go przez ponad 5 sekund, aż wskaźnik LED narzędzia zacznie świecić na zielono.




5. Naciśnij przycisk trybu (, wskaźnik LED narzędzia zamiga szybko trzy razy.



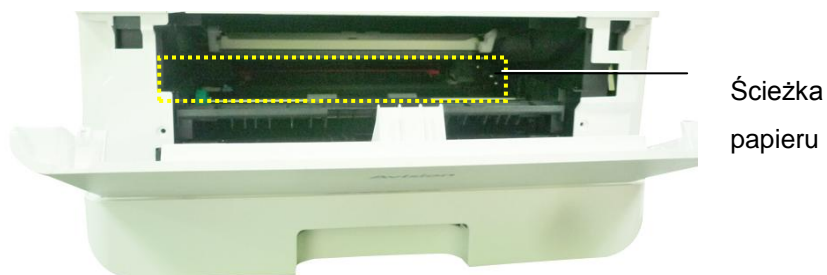
6. Naciśnij przycisk trybu (, wałki przesuną się automatycznie nieco do przodu.

7. Powtórz kilka razy krok 3 i 4, aż do całkowitego wyczyszczenia powierzchni wałków.

8. Naciśnij przycisk anulowania () w celu ukończenia i przywrócenia stanu gotowości urządzenia. Wskaźnik LED narzędzia zgaśnie.

Czyszczenie ścieżki papieru

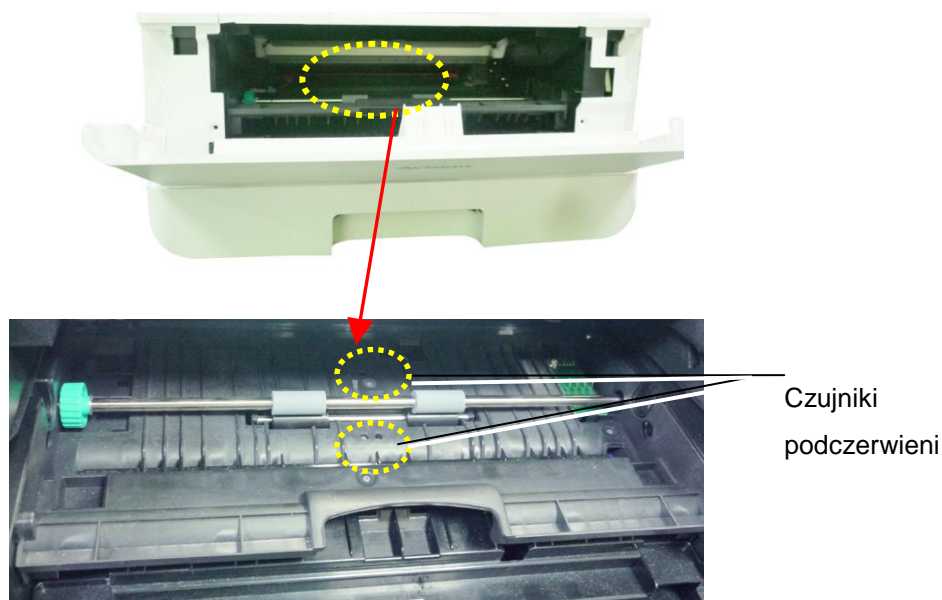
1. Poniższa część zawiera informacje na temat wyjmowania wkładu z tonerem.
2. Sprawdź, czy na ścieżce papieru nie ma pyłu papierowego. Jeśli jest, usuń go.



Czyszczenie czujników podczerwieni

Jeśli na czujnikach podczerwieni zgromadzi się zbyt wiele pyłu papierowego lub kurzu, może dochodzić do błędnej oceny blokad papieru. Na przykład, może pojawić się kod błędu dotyczący blokady papieru, choć w rzeczywistości papier wcale się nie zablokował. W takim przypadku należy wyczyścić czujniki podczerwieni zgodnie z poniższą procedurą. Jeśli problem będzie nadal występował, może to oznaczać usterkę czujników. Skontaktuj się z serwisem w celu wymiany czujnika.

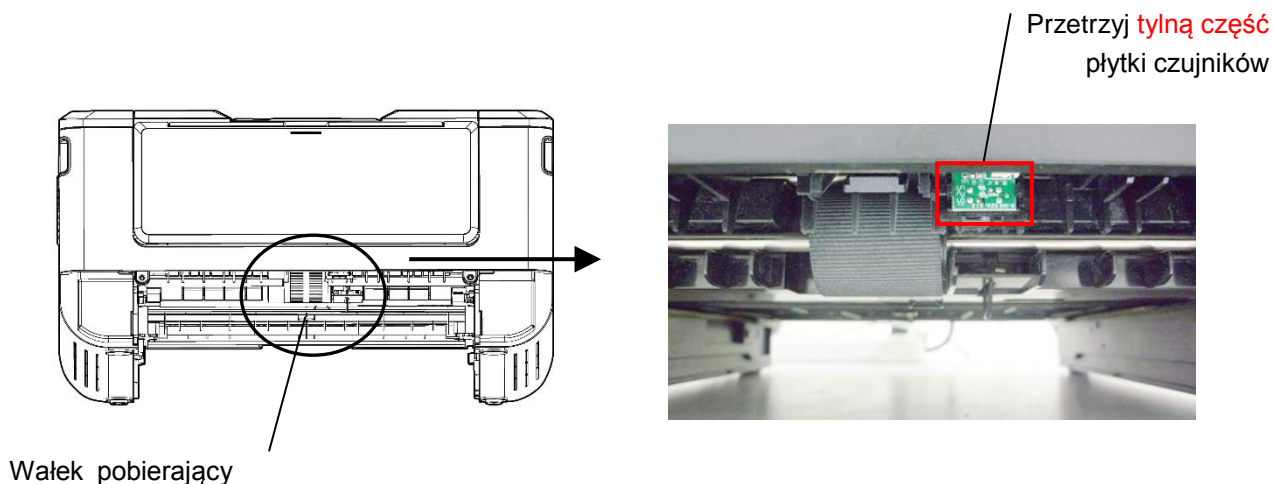
1. Poniższa część zawiera informacje na temat wyjmowania wkładu z tonerem.
2. Zwilż czystą i miękką szmatkę alkoholem 95%.
3. Przetrzyj obszar w pobliżu czujników tak, jak to zostało pokazane.



Czyszczenie czujników papieru

Jeśli na czujnikach papieru zgromadzi się zbyt wiele pyłu papierowego lub kurzu, może dochodzić do błędnej oceny blokad papieru. Na przykład, może pojawić się kod błędu dotyczący blokady papieru, choć w rzeczywistości papier wcale się nie zablokował. W takim przypadku należy wyczyścić czujniki papieru zgodnie z poniższą procedurą. Jeśli problem będzie nadal występował, może to oznaczać usterkę czujników. Skontaktuj się z serwisem w celu wymiany czujnika.

1. Wyłącz zasilanie.
2. Wyjmij tacę na papier.
3. Zwilż czystą i miękką szmatkę alkoholem 95%.
4. Przetrzyj **tylną część** płytki czujników tak, jak to zostało pokazane.

**Ważne!**

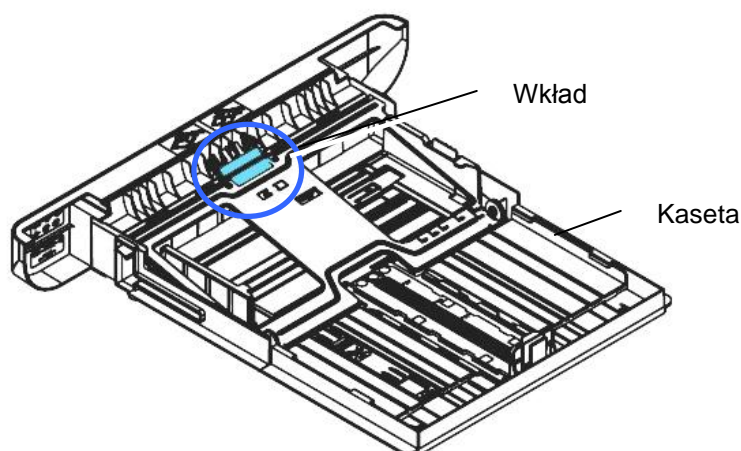
Przed wyczyszczeniem czujnika papieru należy wyłączyć zasilanie. Nie należy także dotykać płytki czujnika, aby nie uszkodzić elementów płytki drukowanej.

Czyszczenie wkładu kasety

Jeśli wkład kasety zostanie zabrudzony pyłem papierowym lub kurzem albo gdy wykonanych zostanie 30 tys. kopii, podawanie papieru może przestać przebiegać płynnie lub mogą mu towarzyszyć nietypowe dźwięki. Należy wykonać poniższą procedurę w celu wyczyszczenia wkładu kasety.

Należy przygotować patyczek kosmetyczny

1. Wyjmij papier z kasety.
2. Zwilż patyczek kosmetyczny w alkoholu izopropylowym (95%). Jeśli przypadkowo użyjesz za dużo alkoholu, pamiętaj o wyciśnięciu na szmatce.
3. Wyczyść gumową część wkładu.



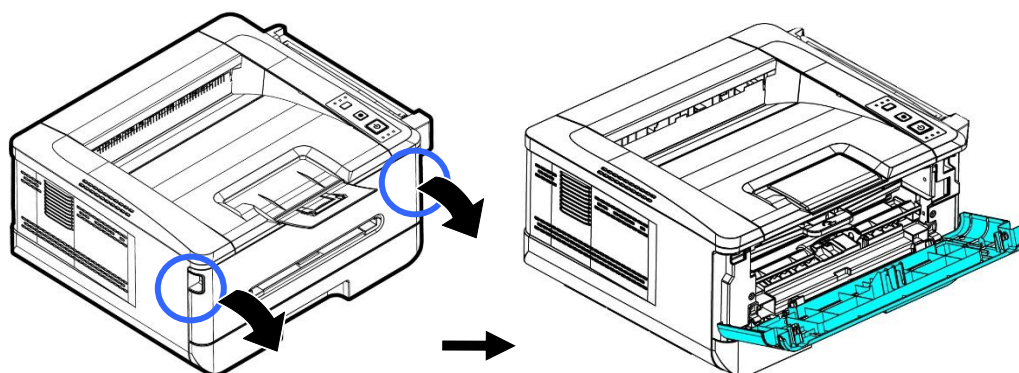
Ważne:

Po wyczyszczeniu zabrudzonego wkładu należy pozostawić go do całkowitego wyschnięcia.

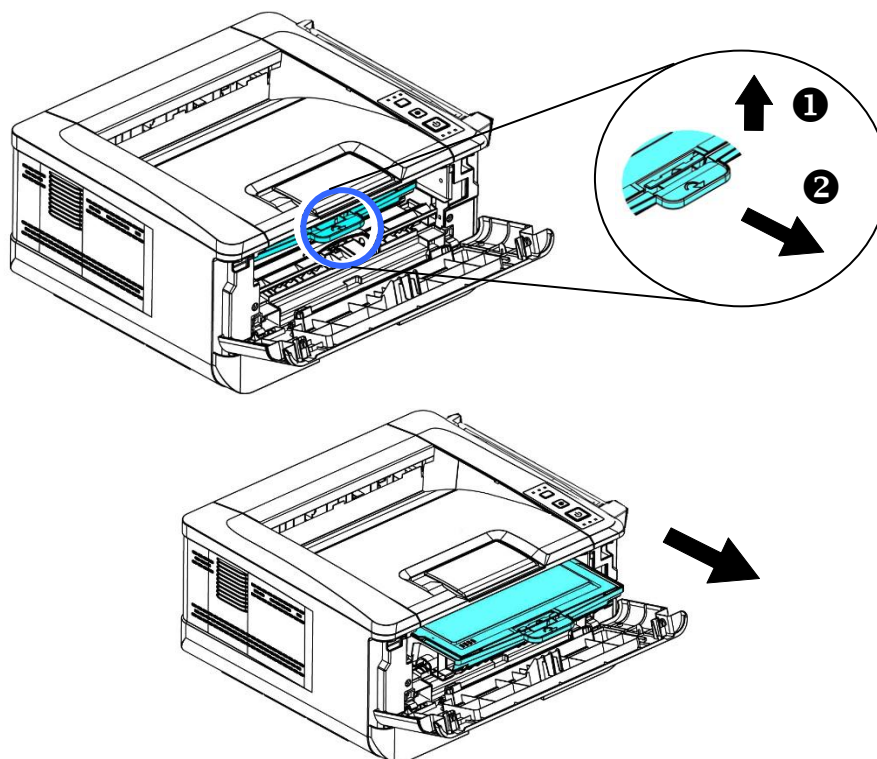
Czyszczenie zespołu bębna

Jeśli zespół bębna zostanie zabrudzony pyłem papierowym lub kurzem, na papierze w regularnych odstępach może być drukowany niekompletny obraz. Należy wykonać poniższą procedurę w celu wyczyszczenia zespołu bębna.

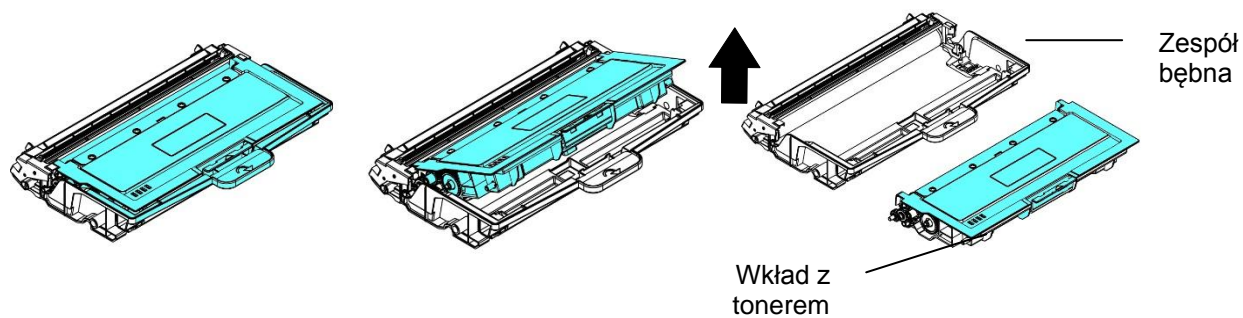
1. Wyłącz zasilanie i wyjmij kabel zasilający z gniazda elektrycznego.
2. Otwórz pokrywę przednią, ciągnąc za uchwyty po obu stronach tak, jak to zostało pokazane.



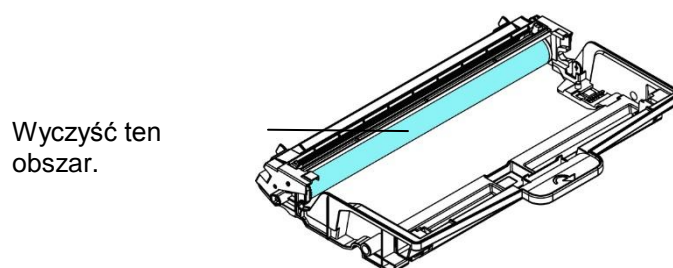
3. Unieś do góry uchwyty zespołu bębna i wkładu z tonerem, a następnie wyciągnij delikatnie te elementy.



4. Wyjmij wkład z tonerem z zespołu bębna tak, jak to zostało pokazane.



5. Wyczyść zespół bębna czystą i miękką szmatką.



Wymiana wkładu z tonerem

Dołączony do urządzenia wkład z tonerem należy wymienić po wydrukowaniu około 3000 stron. Gdy okres żywotności wkładu z tonerem zacznie dobiegać końca, w programie do monitorowania drukarki [Avision Status Monitor] pojawi się komunikat [**Toner Low**] (**Mało toneru**). Kup nowy wkład z tonerem, aby móc go wymienić, gdy pojawi się komunikat [**Replace Toner**] (**Wymień toner**).

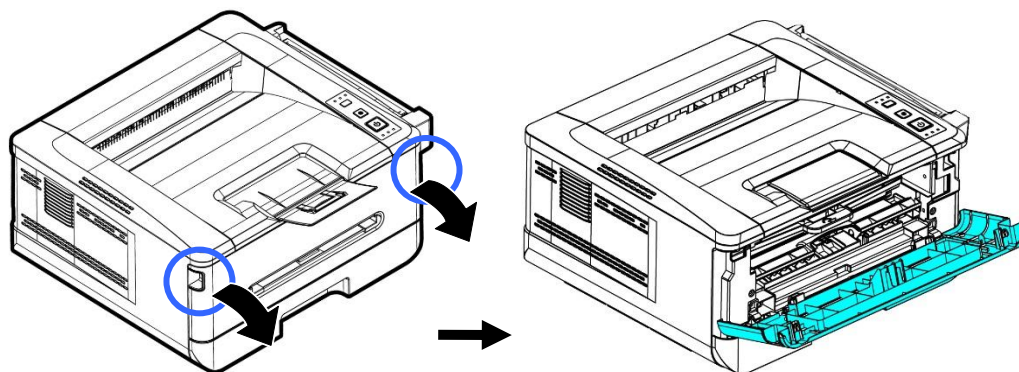
**Uwaga:**

Zespół bębna i wkład z tonerem to dwa osobne elementy.

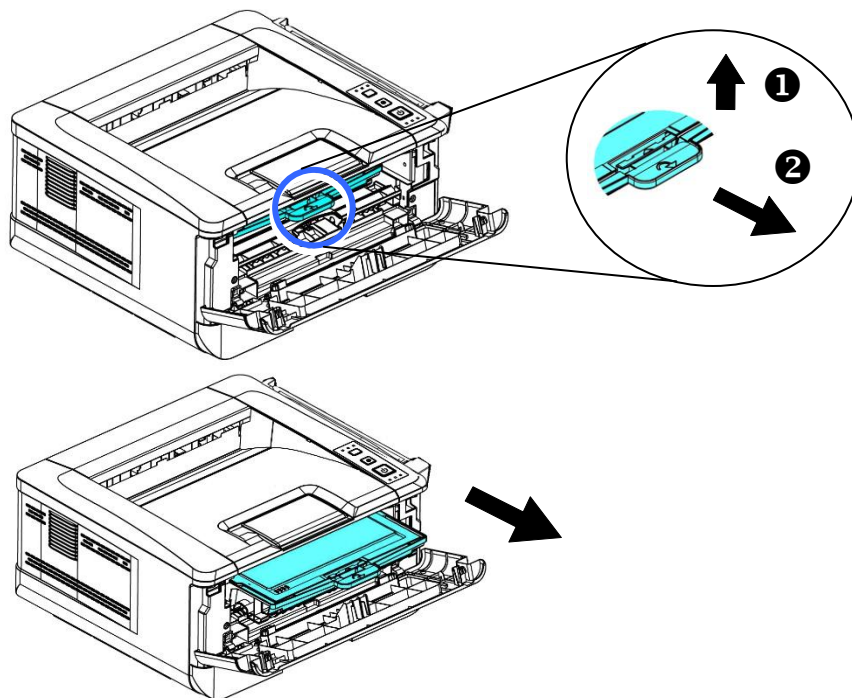
W celu wymiany wkładu z tonerem należy wykonać poniższe czynności:

Wymowanie wkładu z tonerem

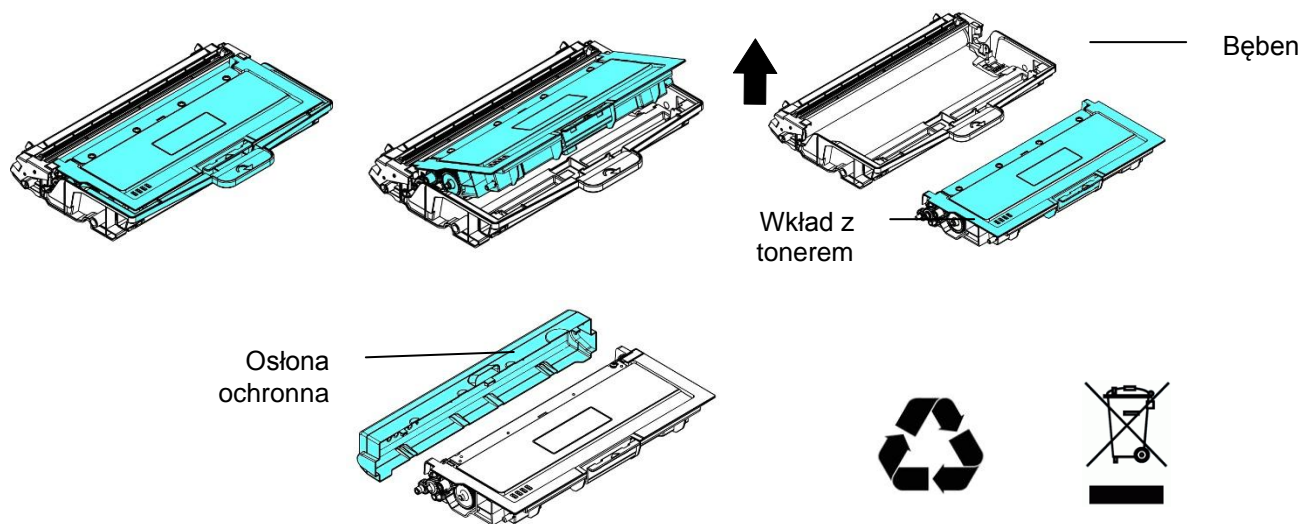
1. Wyłącz zasilanie i wyjmij kabel zasilający z gniazda elektrycznego.
2. Otwórz pokrywę przednią, ciągnąc za uchwyty po obu stronach tak, jak to zostało pokazane.



3. Unieś do góry uchwyt zespołu bębna i wkładu z tonerem, a następnie wyciągnij delikatnie te elementy.



4. Wyjmij wkład z tonerem z zespołu bębna tak, jak to zostało pokazane.

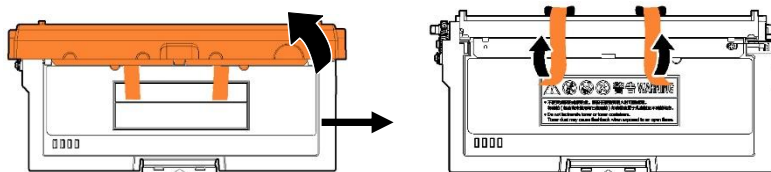


Ważne!

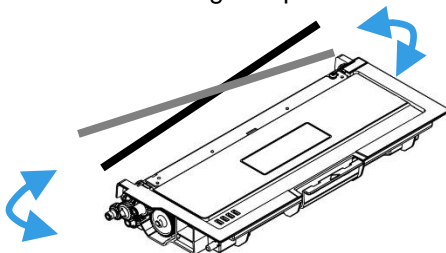
Wkładu z tonerem nie należy wyrzucać. Zużyty wkład z tonerem należy włożyć do dostarczonej torebki plastikowej i zwrócić do sprzedawcy lub punktu serwisowego. W ten sposób wkład z tonerem zostanie poddany recyklingowi lub zutylizowany zgodnie z odpowiednimi przepisami.

Instalacja wkładu z tonerem

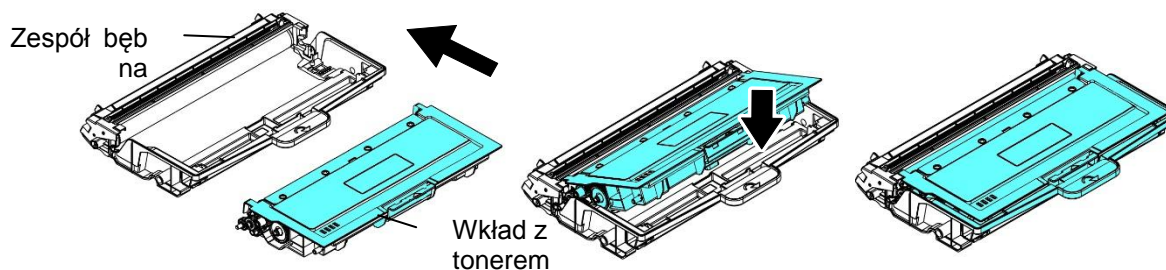
1. Wyjmij nowy wkład z tonerem z opakowania, usuń osłonę ochronną i taśmę.



2. Przechyl nowy wkład z tonerem 10 razy do góry i w dół, a następnie w prawo i w lewo w celu równomiernego rozprowadzenia toneru wewnątrz wkładu.



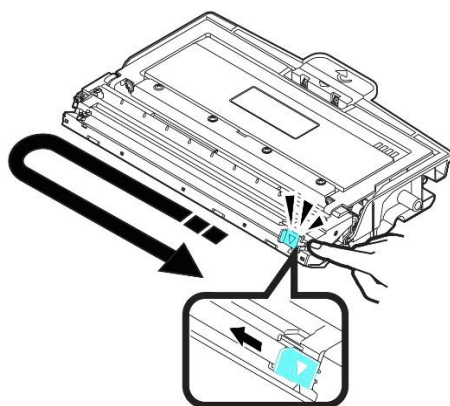
3. Zainstaluj nowy wkład z tonerem w zespole bębna.



Ostrzeżenie!

- Należy uważać, aby nie wdychać toneru.
- Aby uniknąć problemów z jakością wydruków, NIE NALEŻY dotykać wałków toneru.
- Jeśli toner pobrudzi ubranie lub inny materiał, należy go zetrzeć suchą szmatką. Materiał należy wyprać w chłodnej wodzie i wysuszyć na powietrzu.
- Aby uniknąć uszkodzenia wkładu z tonerem, nie powinien znajdować się on poza urządzeniem dłużej niż kilka minut.

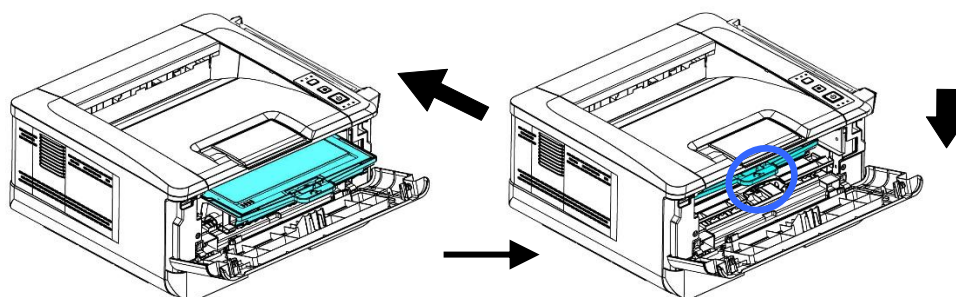
4. Wyczyść drut koronowy w zespole bębna, przesuując kilka razy delikatnie wystę z lewej strony do prawej i z prawej do lewej. (Po pewnym czasie użytkowania wkładu z tonerem na drucie koronowym mogą osadzić się niewielkie ilości toneru).



Uwaga:

Należy pamiętać o ponownym ustawieniu występu w pozycji wyjściowej (▲). Strzałkę na występie należy dopasować do strzałki na zespole bębna. W przeciwnym razie na stronach wydruku mogą pojawić się pionowe pasy.

5. Przytrzymaj uchwyt zespołu wkładu z tonerem, a następnie włóż go do wyznaczonego miejsca. Naciśnij uchwyt, aby zabezpieczyć go na miejscu.



6. Zamknij pokrywę przednią.

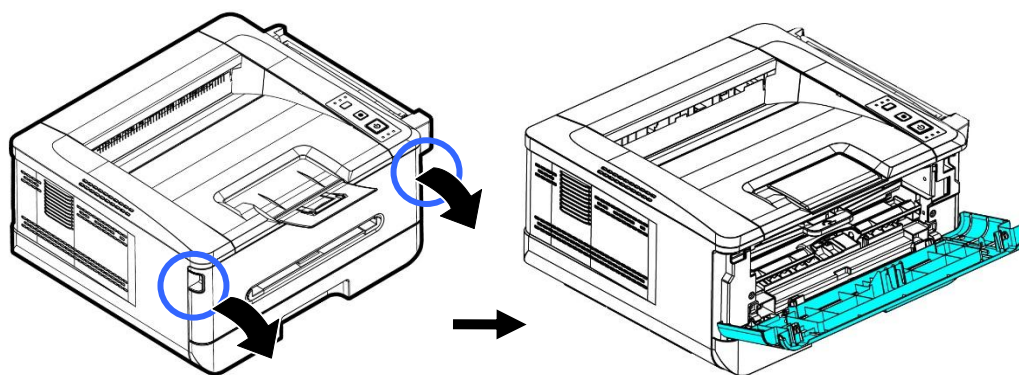
Wymiana zespołu bębna

Dołączony do urządzenia zespół bębna należy wymienić po wydrukowaniu około 12 000 stron. Gdy okres żywotności zespołu bębna zacznie dobiegać końca, w programie do monitorowania drukarki **[Avision Status Monitor]** pojawi się komunikat **[Drum Unit Low]** (Zbliża się koniec zespołu bębna). Kup nowy zespół bębna, aby móc go wymienić, gdy pojawi się komunikat **[Replace Drum Unit]** (Wymień zespół bębna).

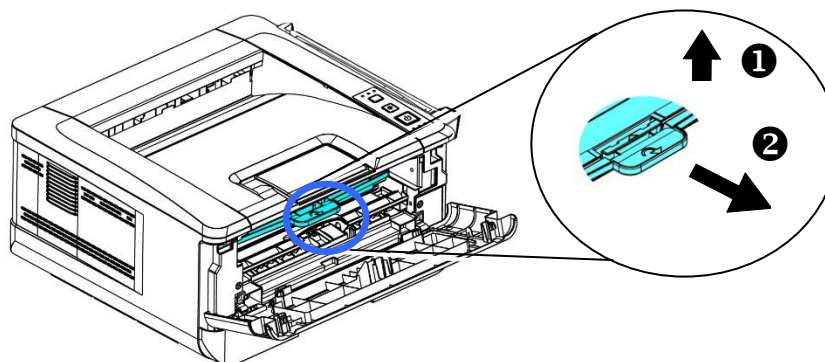
W celu wymiany wkładu z tonerem należy wykonać poniższe czynności:

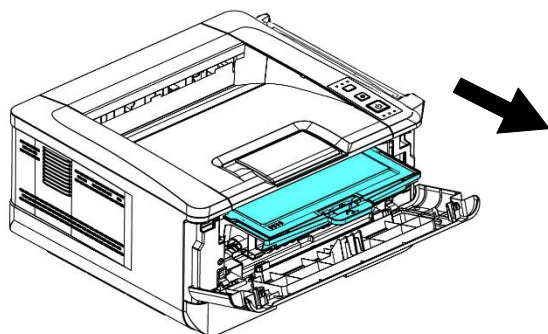
Wymywanie zespołu bębna i wkładu z tonerem

1. Wyłącz zasilanie i wyjmij kabel zasilający z gniazda elektrycznego.
2. Otwórz pokrywę przednią, ciągnąc za uchwyty po obu stronach tak, jak to zostało pokazane.

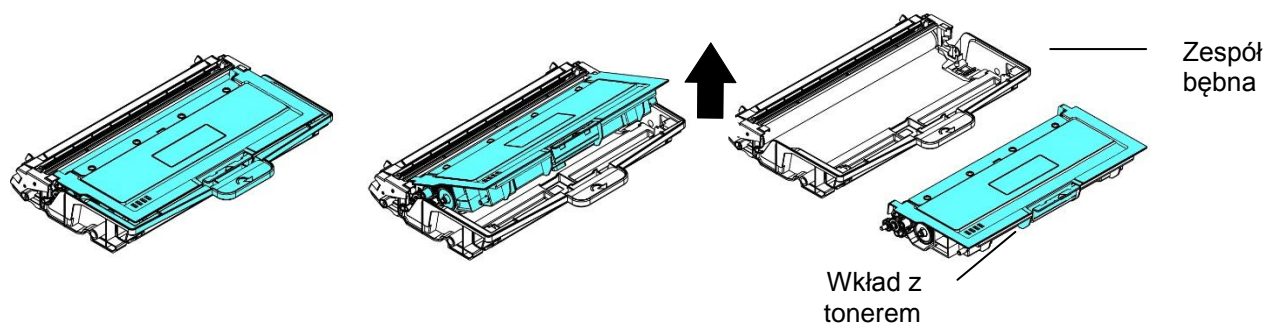


3. Unieś do góry uchwyt zespołu bębna i wkładu z tonerem, a następnie wyciągnij delikatnie te elementy.





4. Wyjmij wkład z tonerem z zespołu bębna tak, jak to zostało pokazane.

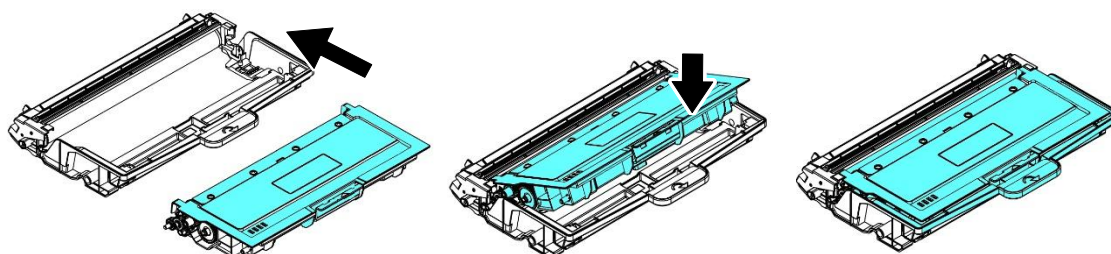


Instalacja zespołu bębna

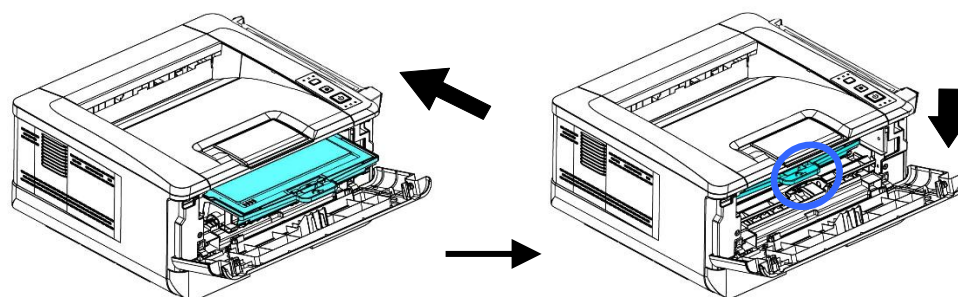
1. Usuń folię ochronną i etykietę ze środka zespołu bębna. Uważaj, aby podczas wypakowywania nie dotknąć bębna. Odciski palców mogą wpływać na jakość drukowania.



2. Zainstaluj wkład z tonerem w nowym zespole bębna.



3. Przytrzymaj uchwyt wkładu z tonerem, a następnie włóż go do wyznaczonego miejsca. Naciśnij uchwyt, aby zabezpieczyć go na miejscu.





Uwaga:

- Jeśli toner pobrudzi ubranie lub inny materiał, należy go zetrzeć suchą szmatką. Materiał należy wyprać w chłodnej wodzie i wysuszyć na powietrzu.
- Wkładu z tonerem nie należy wyrzucać. Zużyty wkład z tonerem należy włożyć do dostarczonej torebki plastikowej i zwrócić do sprzedawcy lub punktu serwisowego. W ten sposób wkład z tonerem zostanie poddany recyklingowi lub zutylizowany zgodnie z odpowiednimi przepisami.

4. Zamknij pokrywę przednią.

10. Specyfikacje

Wszystkie specyfikacje mogą zostać zmienione bez powiadomienia.

Ogólne		
Numer modelu rejestracyjnego		AXH2030, AXH2030N, AXH2030NW
Procesor		500 MHz (wbudowany SOC)
Pamięć RAM		512M
Pamięć flash		512M
Maks. rozmiar nośnika		Rozmiar Legal
Rozdzielczość		600 x 600 dpi
Szybkość drukowania		30 str./min
Czas pierwszego wydruku		
Z trybu gotowości		9,5 sekundy (A4 SEF)
Z trybu uśpienia		14 sekund (A4 SEF)
Czas rozgrzewania		< 9 sekund
Zalecana miesięczna liczba wydruków		1500 stron
Maksymalny miesięczny cykl pracy drukarki		15 000 stron
Taca ręczna	Pojemność papieru	1 strona (zwykły papier 70 g/m ²)
	Rozmiar papieru	A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), Executive, Letter, Legal rozmiar niestandardowy: 76,4 x 135 ~ 216 x 356 mm
	Gramatura papieru	60~163 g/m ²
Taca 1	Pojemność papieru	250 stron (zwykły papier 70 g/m ²)
	Rozmiar papieru	A4, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), Executive, Letter, Legal rozmiar niestandardowy: 76,4 x 135 ~ 216 x 356 mm
	Gramatura papieru	60~105 g/m ²
Wyjście papieru		Wyjście górne

Wyjściowa pojemność papieru		150 stron
Zespół drukowania dwustronnego		Wbudowany
Drukowanie dwustronne	Rozmiar papieru	A4, Letter, B5 (JIS)
	Gramatura papieru	60~105 g/m ² (16~28 funtów)
Łączność		USB 2.0, Ethernet 10/100 Mb/s Wi-Fi (w przypadku modelu z modulem Wi-Fi)
Język drukarki		GDI
Obsługiwane systemy operacyjne		Windows 7, Windows 8, Windows 10 Mac OS 10.11 lub nowszy
Wymiary (S x G x W)		404 x 380 x 204 mm
Waga		Okolo 8 kg
Źródło zasilania		110~127 VAC, 50/60 Hz, 9,0 A 220-240VAC, 50/60 Hz, 4,5 A
Zużycie energii		< 1,5 kw
Środowisko pracy	Temperatura	10°C~32°C
	Wilgotność	15%~80% (bez kondensacji)
Okres żywotności urządzenia		
Żywotność drukarki		5 lat lub 60 000 stron
Wkład z tonerem		700 stron (ISO19752) (standardowo) 1500/3000 stron (opcjonalnie)
Zespół bębna		12 000 stron
Zespół utrwalający		60 000 stron
Funkcja kopiowania		
Maks. rozmiar kopiowania		216 x 297mm
Min. rozmiar kopiowania		76 x 127 mm
Rozdzielczość kopiowania		600 x 600 dpi
Wiele kopii		Tak

Specyfikacje Wi-Fi

Model: CF-WU810N

Główny chipset	RTL8188EUS
Interfejs hosta	USB 2.0
Zakres częstotliwości	2412~2484 GHz
Standard Wi-Fi	IEEE 802.11b IEEE 802.11g IEEE 802.11n
Szybkość transmisji	11b: 1/2/5,5/11 Mb/s 11g: 6/9/12/24/36/48/54 Mb/s 11n: 150 Mb/s
Moc transmisji	Maks. 18 dBm
Zabezpieczenia	WPA-PSK/WPA2-PSK WPA/WPA2 WEP
System operacyjny	Windows XP/Vista/7/8/8.1/10 (32/64-bitowy) Max OS 10.6~10.11 Linux Kernel 2.6.18~3.10