



KONICA MINOLTA

bizhub C458

✍ Kolorowe urządzenie wielofunkcyjne A3

✍ Do 45 stron na minutę

Funkcje



Drukowanie

- Kolorowe
- Czarno-białe
- PCL/PS
- Lokalne/Sieć
- USB

- Mobilne



Skanowanie

- Kolorowe
- Czarno-białe
- Scan-to-eMail
- Scan-to-Me
- Scan-to-SMB

- Scan-to-Home
- Scan-to-FTP
- Scan-to-Box
- Scan-to-USB
- Scan-to-WebDAV

- Scan-to-DPWS
- Scan-to-URL
- Sieć TWAIN



Kopiowanie

- Kolorowe
- Czarno-białe



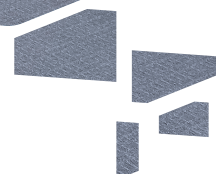
Faks

- Super G3 Fax
- PC-Fax
- i-Fax
- IP-Fax



Box

- Reprint
- Dystrybucja
- Udostępnianie
- Box-to-Box
- Box-to-USB

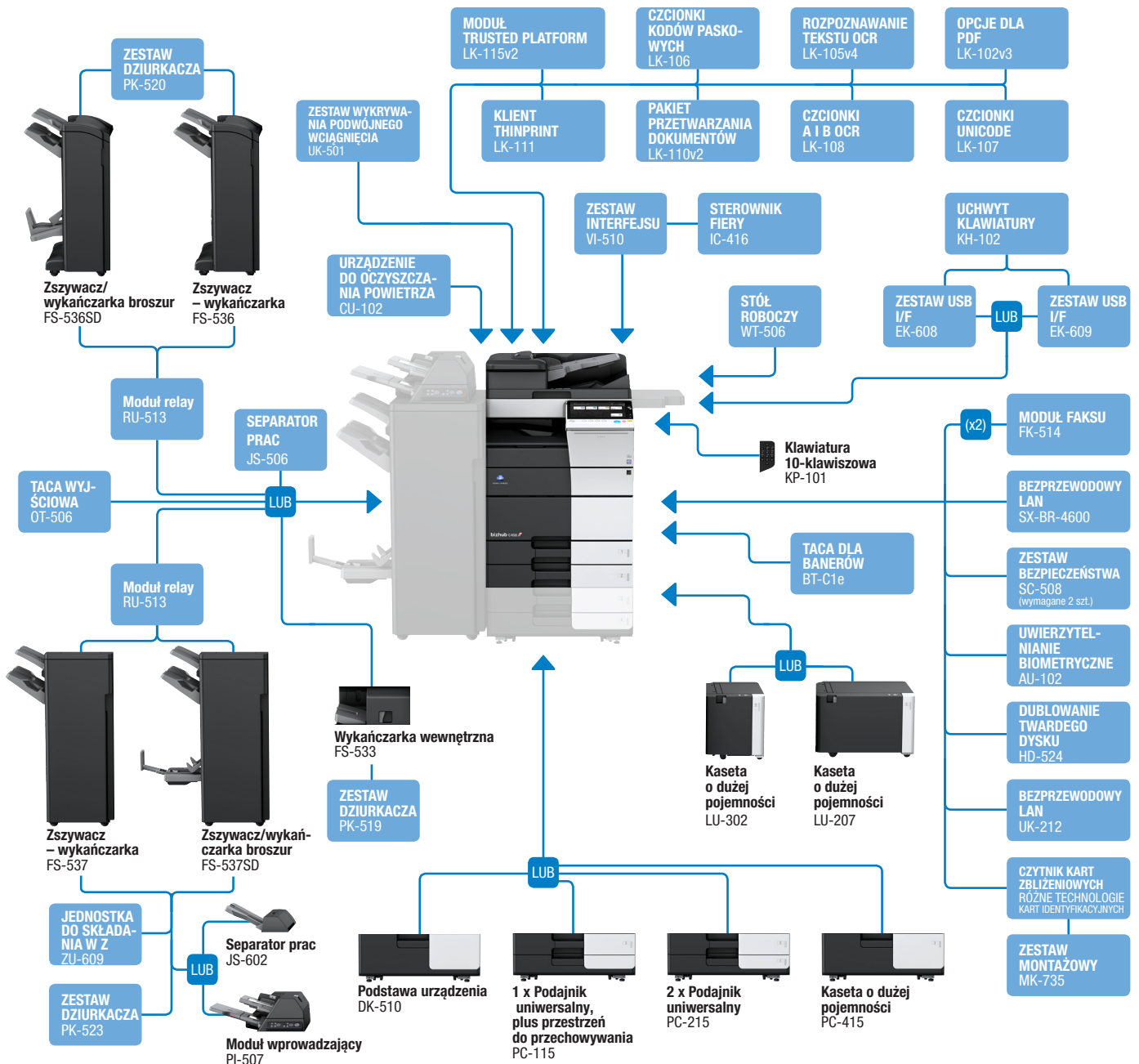


Giving Shape to Ideas

Technologia

Emperon™ – sterownik drukowania	Kompatybilny z różnymi użytkownikami i środowiskami IT dzięki ujednoliconej technologii druku Konica Minolta	✓
Simitri® - polimeryzowany toner HD	Zapewnia druk wysokiej jakości, a jednocześnie zapewnia zmniejszenie kosztów druku oraz mniejsze oddziaływanie na środowisko	✓
OpenAPI – platform rozwiązań	Aplikacje oparte na serwerze zapewniają skuteczny przepływ pracy dla całej floty urządzeń wielofunkcyjnych	✓
i-Option – funkcja specjalna	Oferuje rozszerzony zakres i zaawansowane funkcje urządzenia wielofunkcyjnego zgodnie z indywidualnymi wymaganiami	✓
CSRC – usługa zdalna	Utrzymuje wydajność poprzez monitoring on-line urządzeń i materiałów eksploatacyjnych za pośrednictwem serwisu Konica Minolta	✓
IWS – dostosowanie panelu	Ulepszona interakcja użytkownika z urządzeniem oraz zwiększona produktywność poprzez pełną indywidualizację panelu urządzenia wielofunkcyjnego	✓

Schemat opcji



Funkcje wykańczania



Opisy

bizhub C458	Urządzenie wielofunkcyjne A3 o szybkości 45 str./min dla stron czarno-białych i kolorowych. Standardowy sterownik drukowania Emperon™ z obsługą PCL 6c, PostScript 3, PDF 1,7 i XPS. Pojemność wejściowa papieru 500 + 500 arkuszy oraz 150 arkuszy przez podajnik ręczny. Nośniki od A6 do SRA3, baner 1,2 m i 52–300 g/m ² . Pamięć 4 GB, twardy dysk 250 GB oraz standard Gigabit Ethernet
PC-115 1x Podajnik uniwersalny	A5–A3, 500 arkuszy, 52–256 g/m ²
PC-215 2x Podajnik uniwersalny	A5–A3, 2 x 500 arkuszy, 52–256 g/m ²
PC-415 Kasetka o dużej pojemności	A4, 2500 arkuszy, 52–256 g/m ²
DK-510 Podstawa urządzenia	Umożliwia przechowywanie nośników oraz innych materiałów
LU-207 Kasetka o dużej pojemności	A4–SRA3; 2500 arkuszy; 52–256 g/m ²
LU-302 Kasetka o dużej pojemności	A4; 3000 arkuszy; 52–256 g/m ²
FS-533 Wykańczarka wewnętrzna	Zszywanie do 50 arkuszy, pojemność odbiorcza: 500 arkuszy
PK-519 Moduł dziurkowania	dziurkowanie 2/4 otwory, automatyczne przełączanie
FS-536 Zszywacz – wykańczarka	Zszywanie do 50 arkuszy, pojemność odbiorcza: 3200 arkuszy
FS-536SD Wykańczarka broszur	50-arkuszowy zszywacz-wykańczarka, 20-arkuszowa wykańczarka broszur; pojemność odbiorcza: 2200 arkuszy
RU-513 Moduł relay FS-536(SD)/FS-537(SD)	Do montażu FS-536(SD)/FS-537(SD)
PK-520 Moduł dziurkowania dla FS-536(SD)	dziurkowanie 2/4 otwory, automatyczne przełączanie
FS-537 Zszywacz – wykańczarka	Zszywanie do 100 arkuszy, pojemność odbiorcza: 3200 arkuszy
PK-523 Moduł dziurkowania dla FS-537(SD)	dziurkowanie 2/4 otwory, automatyczne przełączanie
FS-537SD	Wykańczarka broszur 100-arkuszowy zszywacz-wykańczarka; 20-arkuszowa wykańczarka broszur; pojemność odbiorcza: 2700 arkuszy
PI-507 Moduł wprowadzający dla FS-537(SD)	Insertowanie okładki; wykańczanie
JS-506 Separator prac	Oddzielanie faksów itp.
JS-602 Separator prac dla FS-537(SD)	Oddzielanie faksów itp.

ZU-609 jednostka do składania w Z dla FS-537(SD)	Składanie w Z dla wydruków A3
OT-506 Taca wyjściowa	Taca wyjściowa zamiast wykańczarki
KP-101 Klawiatura 10-klawiszowa	Zewnętrzna klawiatura numeryczna
WT-506 Półka boczna	Np.: do umieszczania czytnika kart
FK-514 Moduł faksu	Fax Super G3; funkcje faksu cyfrowego
IC-416 Sterownik Fiery	Profesjonalny sterownik druku kolorowego
VI-510 Zestaw interfejsu dla IC-416	Karta interfejsu sterownika Fiery
KH-102 Uchwyt klawiatury	Złącze USB do klawiatury
Zestaw EK-608 USB I/F	Moduł interfejsu USB
Zestaw EK-609 USB I/F	Połączenie klawiatury USB, Bluetooth
Czytnik kart zbliżeniowych	Różne technologie
Mk-735 Moduł do montażu czytnika	Moduł do montażu czytnika kart zbliżeniowych
AU-102 Uwierzytelnianie biometryczne	Skaner układu naczyń krwionośnych w palcach
SC-508 Moduł zabezpieczeń	Funkcja ochrony kopii (wymagane 2 zestawy)
BT-C1e Taca dla banerów	Podawanie banerów wielostronicowych
LK-102v3 Opcje dla PDF	PDF/A, szyfrowany PDF, cyfrowy podpis
LK-105v4 Rozpoznawanie tekstu OCR	PDF z opcją wyszukiwania i PPTX
LK-106 Kody paskowe	Obsługa druku kodów paskowych
LK-107 Czcionki Unicode	Obsługa druku czcionek Unicode
LK-108 Czcionki A i B OCR	Obsługa druku czcionek OCR (A i B)
LK-110v2 Pakiet przetwarzania dokumentów	Zapis plików w różnych formatach m.in.: DOCX; XLSX i PDF/A
LK-111 Klient ThinPrint®	Kompresja danych drukowania oszczędzająca zasoby sieciowe
LK-115v2 Aktywacja TPM	Moduł Trusted Platform do ochrony szyfrowania i deszyfrowania danych
SX-BR-4600 Bezprzewodowy LAN	Bezprzewodowe połączenie LAN z siecią
UK-501 Wykrywanie podwójnego wciągnięcia	Wykrywacz podwójnego wciągnięcia redukujący błąd i zablokowanie papieru
HD-524 Dublowanie twardego dysku	Zapasowy dysk twardy
UK-212 Bezprzewodowy LAN	Tryb bezprzewodowego LAN i punktu dostępu bezprzewodowego LAN
CU-102 Urządzenie do oczyszczania powietrza	Poprawa jakości powietrza poprzez zmniejszenie emisji

Specyfikacja techniczna

SPECYFIKACJA SYSTEMU

Pamięć systemu (standard/maks.)	4096 MB
Standardowy dysk twardy	250 GB (standard)
Interfejs	10/100/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0; Wi-Fi 802.11b/g/n (opcja)
Protokoły sieciowe	TCP/IP (IPv4 / IPv6); IPX/SPX; NetBEUI; AppleTalk (EtherTalk); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP
Rodzaje ramek	Ethernet 802.2; Ethernet 802.3; Ethernet II; Ethernet SNAP
Automatyczny podajnik dokumentów (standard/opcja)	Do 300 oryginałów; A6–A3; 35–210 g/m ² ; Dualscan ADF
Format papieru do zadruku	A6–SRA3; niestandardowe rozmiary papieru; papier do banerów maks. 1200 x 297 mm
Gramatura papieru do zadruku	52–300 g/m ²
Pojemność wejściowa papieru (standard/maks.)	1150 arkuszy/6650 arkuszy
Pojemność wejściowa papieru (standard)	1x 500 arkuszy; A5–A3; 52–256 g/m ² ; 1x 500 arkuszy; A5–SRA3; 52–256 g/m ²
Pojemność wejściowa papieru (opcja)	1x 500 arkuszy; A5–A3; 52–256 g/m ² ; 1x 500 arkuszy; A5–A3; 52–256 g/m ² ; 1x 2500 arkuszy; A4; 52–256 g/m ²
Kasetka o dużej pojemności (opcjonalnie)	1x 3000 arkuszy; A4; 52–256 g/m ² ; 1x 2500 arkuszy; A4–SRA3; 52–256 g/m ²
Podajnik boczny	150 arkuszy; A6–SRA3, niestandardowe rozmiary, baner; 60–300 g/m ²
Automatyczny druk dwustronny	A5–SRA3; 52–256 g/m ²
Tryby wykańczania (opcjonalnie)	Offset; grupowanie; sortowanie; zszywanie; dziurkowanie; insertowanie do gotowego produktu; składanie na zetkę; składanie na pół; składanie do postaci listowej; broszura
Wydajność wyjściowa (standard)	Maks. 250 arkuszy
Wydajność wyjściowa (opcja)	Maks. 3300 arkuszy
Zszywanie	Maks. 100 arkuszy lub 94 arkuszy + 2 arkusz okładki (do 209 g/m ²)
Wydajność wyjściowa zszywania	Maks. 1000 arkuszy
Składanie do postaci listowej	Maks. 3 arkusze
Wydajność składania do postaci listowej	Maks. 30 arkuszy; nieograniczona (bez tacy)
Broszura	Maks. 20 arkuszy lub 19 arkuszy + 1 arkusz okładki (do 209 g/m ²)

Wydajność wyjściowa broszury	Maks. 100 arkuszy; nieograniczona (bez tacy)
Liczba kopiowanych/drukowanych stron (w ujęciu miesięcznym)	Zalecana 33 000 stron; maks. 150 000 stron ¹
Żywność tonera	Czarny do 28000 stron; CMY do 26000 stron
Żywność jednostki obrazowania	Czarny do 135 000/600 000 stron (beben/wywoływacz); CMY do 100 000/600 000 stron (beben/wywoływacz)
Zużycie energii	220–240 V / 50/60 Hz; mniej niż 1,6 kW
Wymiary systemu (SZER. x GŁ. x WYS)	615 x 693 x 961 mm (bez wyposażenia opcjonalnego); 615 x 693 x 1,200 mm (z podstawą/tacą)
Waga systemu	Ok. 110 kg (bez wyposażenia opcjonalnego)

SPECYFIKACJA DRUKARKI

Rozdzielczość druku	1800 (równoważne) x 600 dpi; 1200 x 1200 dpi
Język opisu strony	PCL 6 (XL 3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
System operacyjny	Windows VISTA (32/64); Windows 7 (32/64); Windows 8 (32/64); Windows 10 (32/64); Windows Server 2008 (32/64); Windows Server 2008 R2; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Macintosh OS 10.x; Unix; Linux; Citrix
Czcionki drukarki	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin
Funkcje wydruku	Bezpośrednie drukowanie formatów PCL, PS, TIFF, XPS, PDF (v1.7), zabezpieczonych plików PDF oraz OOXML (DOCX, XLSX, PPTX); tryb mixmedia i mixplex; łatwe programowanie zadań „Easy Set”; nakładki; znaki wodne; zabezpieczenie przed kopiowaniem; przebitki
Drukowanie mobilne	AirPrint (iOS), Mopria (Android), Google Cloud Print (opcja), WiFi Direct (opcja), Konica Minolta Print Service (Android), PageScope Mobile (iOS, Android i Windows 10 Mobile); Mobile Authentication and Pairing (Android i OS)

SPECYFIKACJA DRUKARKI (OPCJA)

Sterownik wydruku	Embedded Fiery IC-416
Sterownik CPU	CPU typ @ 2.9 GHz
Pamięć/Twardy dysk	2048 MB / 250 GB
Język opisu strony	Adobe PostScript 3 (CPSI 3020), PCL 6, PCL 5c
Systemy operacyjne	Windows VISTA (32/64); Windows 7 (32/64); Windows 8 (32/64); Windows 10 (32/64); Windows Server 2008 (32/64); Windows Server 2008 R2; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Macintosh OS 10.x; Linux

SPECYFIKACJA SKANERA

Prędkość skanowania (mono/kolor)	Do 120/120 oryginałów na minutę w trybie simplex Do 240/240 oryginałów na minutę w trybie duplex
Rozdzielczość skanowania	Do 600 x 600 dpi
Tryby skanowania	Scan-to-eMail (Scan-to-Me), Scan-to-SMB (Scan-to-Home) Scan-to-FTP, Scan-to-Box, Scan-to-USB, Scan-to-WebDAV; Scan-to-DPWS, Scan-to-URL; TWAIN scan
Formaty plików	JPEG, TIFF, PDF, compact PDF, sztyrowany PDF, XPS; kompaktowy XPS, PPTX Opcja: PDF z opcją wyszukiwania; PDF/A 1a i 1b; DOCX/PPTX/XLSX z opcją wyszukiwania
Miejsca docelowe skanowanych dokumentów	2100 (pojedyncze + grupowe); obsługa LDAP
Funkcje skanowania	Adnotacje (tekst, godzina, data) w PDF; do 400 programowalnych zadań; podgląd skanu w czasie rzeczywistym

SPECYFIKACJA KOPIARKI

Technologia obrazowania	Laser
Technologia tonera	Simitri® - polimeryzowany toner HD / polimeryzowany toner
Prędkość kopiowania/drukowania arkuszy A4 (mono/kolor)	Do 45/45
Prędkość kopiowania/drukowania arkuszy A3 (mono/kolor)	Do 22/22
Prędkość w trybie autoduplex dla arkuszy A4 (mono/kolor)	Do 45/45
Czas oczekiwania na pierwszą kopię A4 (mono/kolor)	4,0/5,1 s
Czas przygotowania do pracy	Ok. 25 s dla mono; 25 s dla koloru ²
Rozdzielczość kopiowania	600 x 600 dpi
Gradacja	256 gradacji
Liczba kopii	1-9999
Format oryginalny	A5-A3, niestandardowe rozmiary
Powiększenie	25-400% co 0,1%; automatyczne powiększanie
Funkcja kopiowania	Rozdział; insertowanie okładki i stron; kopia próbna (drukowana i ekranowa); druk próbny do regulacji; funkcje grafiki cyfrowej; pamięć ustawień zadań; tryb plakatowy; powtarzanie obrazu; nakładanie (opcjonalnie); pieczętowanie; zabezpieczenie przed kopiowaniem

SPECYFIKACJA FAKSU

Standardowy faks	Super G3 (opcja)
Przesyłanie faksu	Analogue, i-Fax, Colour i-Fax, IP-Fax
Rozdzielczość faksu	Do 600 x 600 dpi
Kompresja faksu	MH, MR, MMR, JBIG
Modem faksu	Do 33,6 Kb/s
Miejsca docelowe faksu	2100 (pojedyncze + grupowe)
Funkcje faksu	Odpłytywanie, przesuwanie w czasie, PC-Fax, przesłanie na poufną skrzynkę, przesłanie na email/FTP/SMB; do 400 programów zadaniowych

SPECYFIKACJA SKRZYNKI UŻYTKOWNIKA

Maks. liczba przechowywanych dokumentów	Do 3000 dokumentów lub 10000 stron
Typy skrzynek użytkowników	Publiczne, Osobiste (chronione hasłem lub uwierzytelniane); Grupowe (uwierzytelniane)
Typy skrzynek systemowych	Bezpieczny wydruk, wydruk sztyrowanych PDF, odbiór faksów; odpłytywanie faksu
Funkcje skrzynki użytkownika	Przedrukowywanie, łączenie; pobieranie; Wysyłanie (email/FTP/SMB i Faks); Kopiowanie pomiędzy skrzynkami

FUNKCJE SYSTEMU

Bezpieczeństwo	Zgodne z ISO15408/IEEE 2600.2 (w trakcie oceny); Filtrowanie IP i blokowanie portów; Komunikacja sieciowa SSL2; SSL3 i TLS1.0/1.1/1.2; Obsługa IPsec; Obsługa IEEE 802.1x; Uwierzytelnianie użytkowników; Dziennik uwierzytelniania; Bezpieczny wydruk; Nadpisywanie dysku twardego (8 standardowych metod); Szyfrowanie danych na twardym dysku (AES 256); Dublowanie twardego dysku (opcja); Automatyczne usuwanie danych z pamięci; odbiór faksów poufnych; Szyfrowanie danych użytkownika drukarki; zabezpieczenie przed kopiowaniem (Copy Guard, Password Copy) jako opcja
Konta użytkowników	Do 1.000 kont użytkownika; obsługa Active Directory (nazwa użytkownika + hasło + email + folder SMB); Określenie funkcji dostępu użytkownika; Uwierzytelnianie biometryczne (skaner linii papilarnych) jako opcja; Uwierzytelnianie identyfikatorów (czytnik identyfikatorów) jako opcja; Uwierzytelnianie poprzez urządzenie mobilne (Android, iOS)
Oprogramowanie	PageScope Net Care Device Manager; PageScope Data Administrator; PageScope Box Operator; PageScope Direct Print; Print Status Notifier; Driver Packaging Utility; Log Management Utility

¹ Jeśli maksymalna ilość stron zostanie osiągnięta w ciągu jednego roku, to należy wykonać cykl konserwacyjny.

² Czasy nagrzewania mogą się różnić w zależności od środowiska operacyjnego i sposobów wykorzystania

- Wszystkie specyfikacje podano dla papieru A4 o gramaturze 80 g/m².
- Obsługa oraz dostępność opcji wymienionych w specyfikacji i funkcji może się różnić w zależności od systemów operacyjnych, aplikacji i protokołów sieciowych oraz konfiguracji sieci i systemu.
- Deklarowana trwałość każdego materiału eksploatacyjnego zależy od określonych warunków eksploatacji, takich jak pokrycie strony w danym formacie (pokrycie 5% dla A4). Rzeczywisty okres użytkowania poszczególnych materiałów eksploatacyjnych zmienia się w zależności od sposobu użytkowania oraz pod wpływem innych zmiennych dotyczących druku, w tym pokrycia strony, formatu strony, rodzaju nośnika, pracy ciągłej czy przerywanej, temperatury otoczenia i wilgotności.
- Na niektórych ilustracjach pokazano wyposażenie dodatkowe.
- Specyfikacja i dane dotyczące wyposażenia dodatkowego oparte są na informacjach dostępnych w momencie opracowania i mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.
- Firma Konica Minolta nie gwarantuje, że przedstawione specyfikacje są całkowicie wolne od błędów.
- Wszelkie marki i nazwy produktów mogą być zarejestrowanymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi, które należą do odpowiednich posiadaczy, co potwierdza się niniejszym.

