



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



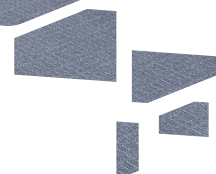
Faks

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



Box

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

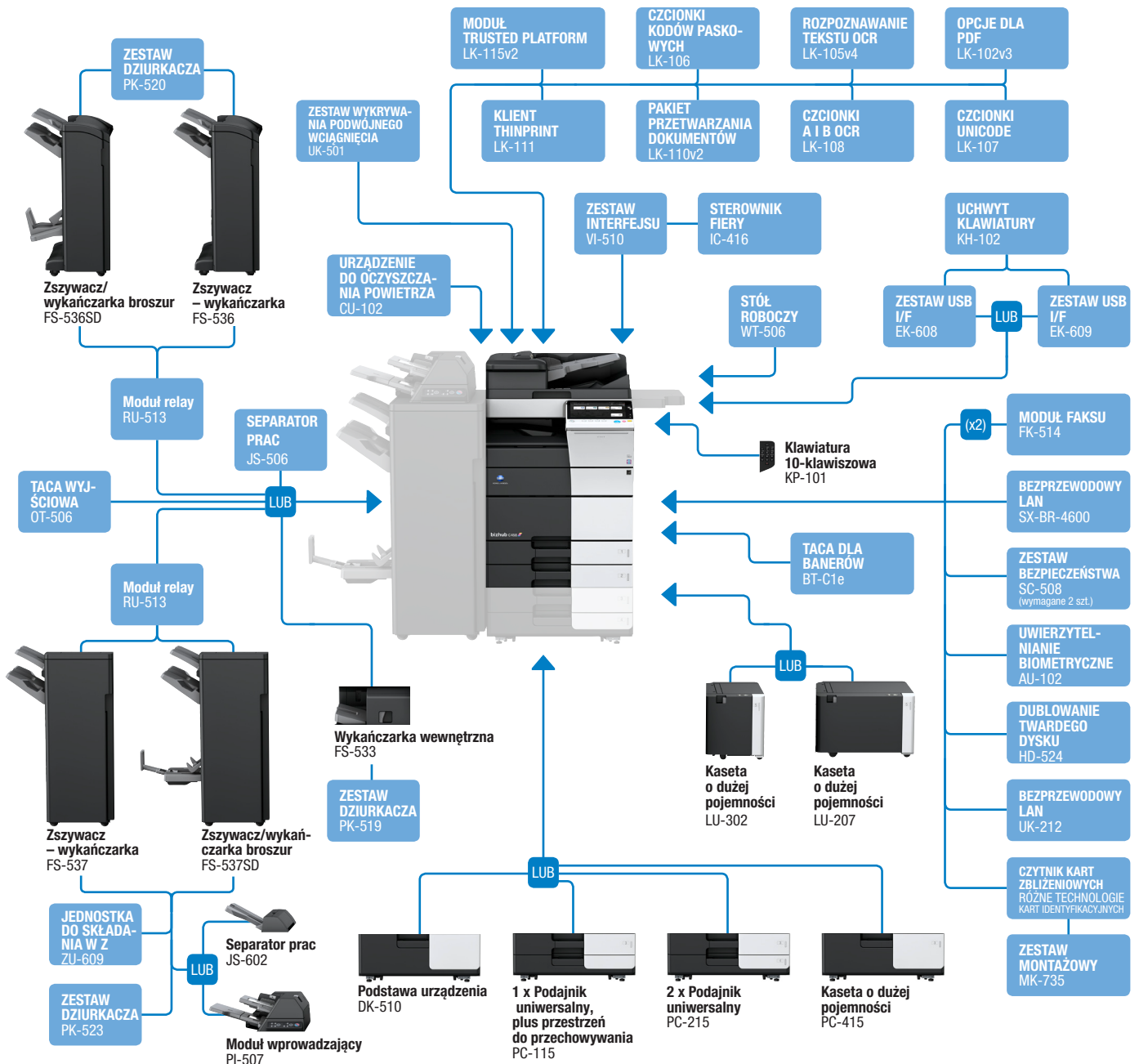


Giving Shape to Ideas

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 | Odpytywanie, 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; odpytywanie 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.