



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

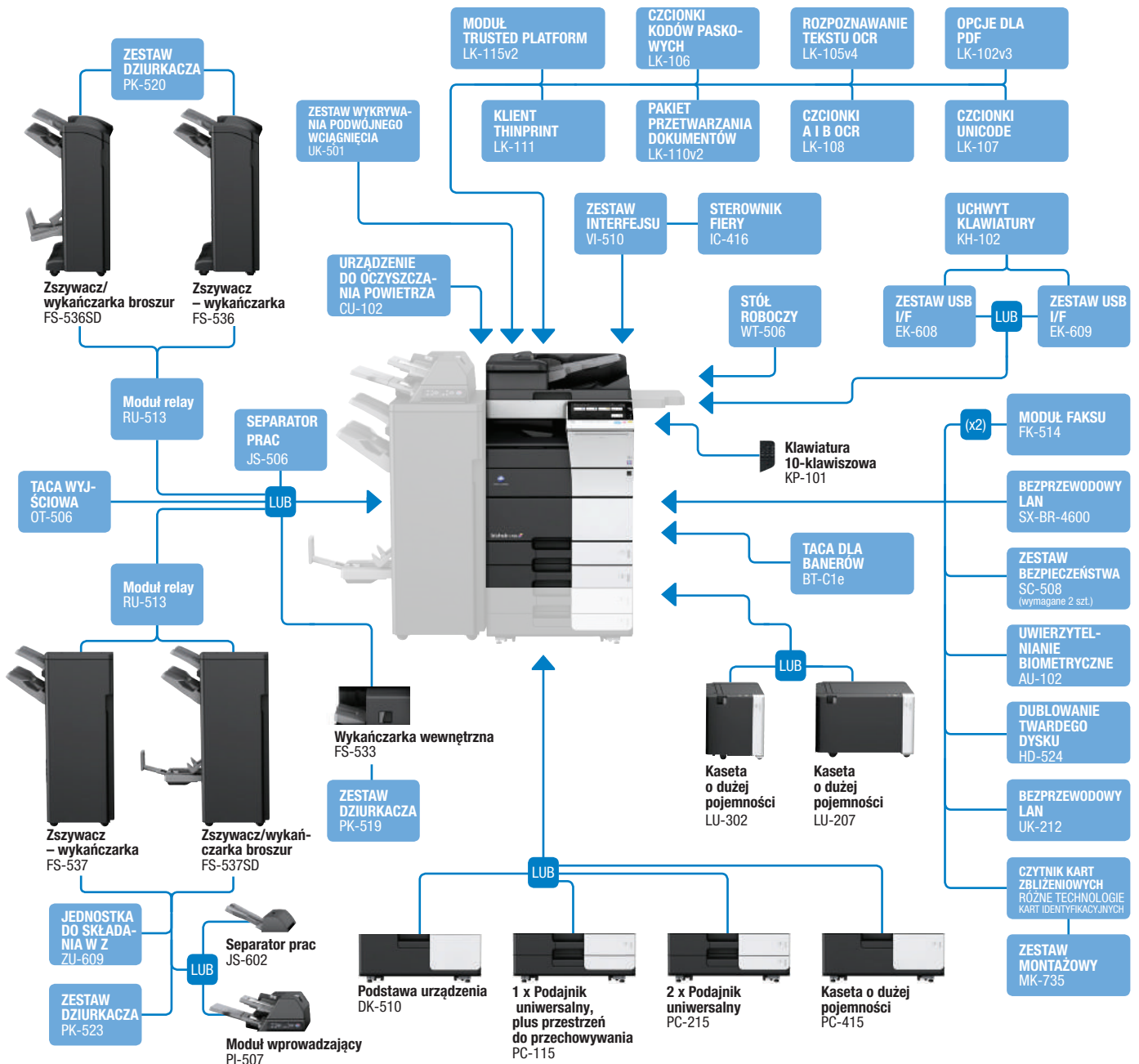


Giving Shape to Ideas

## 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

-   
Zszywanie w rogu
-   
Zszywanie w dwóch punktach
-   
Dziurkowanie dwóch otworów
-   
Dziurkowanie czterech otworów
-   
Dupleks
-   
Połączony mixplex/mixmedia
-   
Składanie w pół
-   
Insertowanie arkuszy, raport
-   
Składanie do postaci listowej
-   
Broшуra
-   
Sortowanie offsetowe
-   
Złożenie w Z
-   
Baner drukowanie

**Opisy**

<b>bizhub C458</b>	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 <sup>2</sup> . Pamięć 4 GB, twardy dysk 250 GB oraz standard Gigabit Ethernet
<b>PC-115 1x Podajnik uniwersalny</b>	A5–A3, 500 arkuszy, 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>PC-215 2x Podajnik uniwersalny</b>	A5–A3, 2 x 500 arkuszy, 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>PC-415 Kasetka o dużej pojemności</b>	A4, 2500 arkuszy, 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>DK-510 Podstawa urządzenia</b>	Umożliwia przechowywanie nośników oraz innych materiałów
<b>LU-207 Kasetka o dużej pojemności</b>	A4–SRA3; 2500 arkuszy; 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>LU-302 Kasetka o dużej pojemności</b>	A4; 3000 arkuszy; 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>FS-533 Wykańczarka wewnętrzna</b>	Zszywanie do 50 arkuszy, pojemność odbiorcza: 500 arkuszy
<b>PK-519 Moduł dziurkowania</b>	dziurkowanie 2/4 otwory, automatyczne przełączanie
<b>FS-536 Zszywacz – wykańczarka</b>	Zszywanie do 50 arkuszy, pojemność odbiorcza: 3200 arkuszy
<b>FS-536SD Wykańczarka broszur</b>	50-arkuszowy zszywacz-wykańczarka, 20-arkuszowa wykańczarka broszur; pojemność odbiorcza: 2200 arkuszy
<b>RU-513 Moduł relay FS-536(SD)/FS-537(SD)</b>	Do montażu FS-536(SD)/FS-537(SD)
<b>PK-520 Moduł dziurkowania dla FS-536(SD)</b>	dziurkowanie 2/4 otwory, automatyczne przełączanie
<b>FS-537 Zszywacz – wykańczarka</b>	Zszywanie do 100 arkuszy, pojemność odbiorcza: 3200 arkuszy
<b>PK-523 Moduł dziurkowania dla FS-537(SD)</b>	dziurkowanie 2/4 otwory, automatyczne przełączanie
<b>FS-537SD</b>	Wykańczarka broszur 100-arkuszowy zszywacz-wykańczarka; 20-arkuszowa wykańczarka broszur; pojemność odbiorcza: 2700 arkuszy
<b>PI-507 Moduł wprowadzający dla FS-537(SD)</b>	Insertowanie okładki; wykańczanie
<b>JS-506 Separator prac</b>	Oddzielanie faksów itp.
<b>JS-602 Separator prac dla FS-537(SD)</b>	Oddzielanie faksów itp.

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

**Specyfikacja techniczna**

**SPECYFIKACJA SYSTEMU**

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

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

**SPECYFIKACJA DRUKARKI**

<b>Rozdzielczość druku</b>	1800 (równoważne) x 600 dpi; 1200 x 1200 dpi
<b>Język opisu strony</b>	PCL 6 (XL 3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
<b>System operacyjny</b>	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
<b>Czcionki drukarki</b>	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin
<b>Funkcje wydruku</b>	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
<b>Drukowanie mobilne</b>	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)

<b>Sterownik wydruku</b>	Embedded Fiery IC-416
<b>Sterownik CPU</b>	CPU typ @ 2.9 GHz
<b>Pamięć/Twardy dysk</b>	2048 MB / 250 GB
<b>Język opisu strony</b>	Adobe PostScript 3 (CPSI 3020), PCL 6, PCL 5c
<b>Systemy operacyjne</b>	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

<b>Prędkość skanowania (mono/kolor)</b>	Do 120/120 oryginałów na minutę w trybie simplex Do 240/240 oryginałów na minutę w trybie duplex
<b>Rozdzielczość skanowania</b>	Do 600 x 600 dpi
<b>Tryby skanowania</b>	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
<b>Formaty plików</b>	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
<b>Miejsca docelowe skanowanych dokumentów</b>	2100 (pojedyncze + grupowe); obsługa LDAP
<b>Funkcje skanowania</b>	Adnotacje (tekst, godzina, data) w PDF; do 400 programowalnych zadań; podgląd skanu w czasie rzeczywistym

### SPECYFIKACJA KOPIARKI

<b>Technologia obrazowania</b>	Laser
<b>Technologia tonera</b>	Simitri® - polimeryzowany toner HD / polimeryzowany toner
<b>Prędkość kopiowania/drukowania arkuszy A4 (mono/kolor)</b>	Do 45/45
<b>Prędkość kopiowania/drukowania arkuszy A3 (mono/kolor)</b>	Do 22/22
<b>Prędkość w trybie autoduplex dla arkuszy A4 (mono/kolor)</b>	Do 45/45
<b>Czas oczekiwania na pierwszą kopię A4 (mono/kolor)</b>	4,0/5,1 s
<b>Czas przygotowania do pracy</b>	Ok. 25 s dla mono; 25 s dla koloru <sup>2</sup>
<b>Rozdzielczość kopiowania</b>	600 x 600 dpi
<b>Gradacja</b>	256 gradacji
<b>Liczba kopii</b>	1-9999
<b>Format oryginalny</b>	A5-A3, niestandardowe rozmiary
<b>Powiększenie</b>	25-400% co 0,1%; automatyczne powiększanie
<b>Funkcja kopiowania</b>	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

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

### SPECYFIKACJA SKRZYNKI UŻYTKOWNIKA

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

### FUNKCJE SYSTEMU

<b>Bezpieczeństwo</b>	Zgodne z ISO15408/IEEC 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
<b>Konta użytkowników</b>	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)
<b>Oprogramowanie</b>	PageScope Net Care Device Manager; PageScope Data Administrator; PageScope Box Operator; PageScope Direct Print; Print Status Notifier; Driver Packaging Utility; Log Management Utility

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

<sup>2</sup> Czasy nagrzewania mogą się różnić w zależności od środowiska operacyjnego i sposobów wykorzystania

- Wszystkie specyfikacje podano dla papieru A4 o gramaturze 80 g/m<sup>2</sup>.
- 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.

