



KOPIOWANIE  
BEZ PROBLEMÓW

## Specyfikacja Konica Minolta Bizhub C452

<b>Proces kopiowania</b>	Elektrostatyczny laserowy, tandem pośredni
<b>System tonera</b>	Toner polimeryzowany Simitri® HD
<b>Prędkość druku / kopiowania A4 w czerni (kopii/min.)</b>	45
<b>Prędkość druku / kopiowania A4 w kolorze (kopii/min.)</b>	45
<b>Prędkość druku / kopiowania A3 w czerni (kopii/min.)</b>	23
<b>Prędkość druku / kopiowania A4 w kolorze (kopii/min.)</b>	23
<b>Prędkość w dupleksie A4 w czerni (kopii/min.)</b>	45
<b>Prędkość w dupleksie A4 w kolorze (kopii/min.)</b>	45
<b>Czas pierwszej kopii / wydruku w czerni (sek.)</b>	4,8
<b>Czas pierwszej kopii / wydruku w kolorze (sek.)</b>	6,0
<b>Czas nagrzewania (sek.)</b>	Okolo 45 (Czas nagrzewania może się różnić w zależności od środowiska pracy i warunków używania)
<b>Rozdzielczość kopiowania (dpi)</b>	600 x 600 dpi
<b>Skala szarości</b>	256
<b>Kopiowanie wielokrotne</b>	1 - 9999
<b>Format oryginału</b>	A5 - A3
<b>Skalowanie</b>	25 - 400% w kroku co 0,1% Automatyczne skalowanie
<b>Funkcje kopiowania</b>	Rozdział, dodawanie okładek i przekładek Kopia testowa Wydruk testowy ustawień Funkcje cyfrowe Przywołanie prac Pamięć ustawień prac Tryb plakatu; powtarzanie obrazu Nakładki, stemplowanie, ochrona kopii

## Specyfikacja drukarki

<b>Rozdzielczość drukowania (dpi)</b>	Odpowiednik 1800 x 600 dpi
<b>Typ CPU kontrolera</b>	PowerPC MC7448 @ 1 GHz; 64 BIT
<b>Język opisu strony</b>	PCL 6c (PCL 5c + XL3.0), PostScript 3 (CPSI 3017), XPS
<b>Systemy operacyjne</b>	Windows 2000, XP, XP64, VISTA 32, VISTA 64 (DPWS support), Server 2000, Server 2003, Server 2003x64, Server 2008, Server 2008x64

Macintosh 9.x 10.x

Unix

Linux

Citrix

#### Czcionki drukarki

80x PCL Latin, 137x PostScript 3 Emulation Latin

Bezpośredni druk plików PCL, PS, TIFF, XPS, PDF oraz  
zaszyfrowanych plików PDF

#### Funkcje drukowania

Mixmedia (drukowanie dokumentu na różnych mediach)

Mixplex (drukowanie dokumentu w trybie jednostronnym i  
dwustronnym)

Programowanie prac "Easy Set"

Nakładki, znak wodne, ochrona kopii

### Specyfikacja skanera

#### Prędkość skanowania w kolorze (skan./min.)

Do 78 opm (300 dpi przez podajnik DF)

#### Prędkość skanowania w czerni (skan./min.)

Do 78 opm (300 dpi przez podajnik DF)

#### Rozdzielczość skanowania (dpi)

Maks.: 600 x 600 dpi

#### Tryby skanowania

Sieciowy TWAIN

Skan do eMail (scan-to-Me)

Skan do FTP

Skan do SMB (scan-to-Home)

Skan do Box

Skan do WebDAV

Skan do DPWS

Skan do USB

#### Formaty plików

JPEG, TIFF, PDF, kompaktowy PDF, szyfrowany PDF, XPS,  
kompaktowy XPS

#### Miejsca docelowe skanowania

2100 (pojedyncze + grupowe), obsługa LDAP

#### Funkcje skanowania

Adnotacje do plików PDF (tekst/czas/data)

Do 400 programów prac

### Specyfikacja faksu

#### Standard faksu

Super G3 (opcja)

#### Transmisja faksu

Analogowy, i-Fax, kolorowy i-Fax (RFC3949-C), IP-Fax, SIP-  
Fax

#### Rozdzielczość faksu (dpi)

Maks.: 600 x 600 dpi (ultra-fine)

#### Kompresja faksu

MH, MR, MMR, JBIG

#### Prędkość modemu (Kbps)

Do 33,6 Kbps

#### Miejsca docelowe faksowania

2100 (pojedyncze + grupowe)

#### Funkcje faksowania

Polling

Wysyłanie opóźnione

PC-Fax



KOPIOWANIE  
BEZ PROBLEMÓW

Odbiór do zabezpieczonej skrzynki  
Odbiór do eMail, FTP, SMB  
Do 400 programów faksu

## Specyfikacja skrzynek użytkownika

<b>Maks. ilość skrzynek użytkownika</b>	1000
<b>Maks. ilość przechowywanych dokumentów</b>	Do 3000 dokumentów lub 10000 stron
<b>Rodzaje skrzynek</b>	Publiczna Osobista (z hasłem lub autoryzacją) Grupy (z autoryzacją)
<b>Rodzaje skrzynek systemowych</b>	Wydruk poufny Wydruk zaszyfrowanych plików PDF Odbiór faksów Fax polling
<b>Funkcjonalność skrzynek użytkownika</b>	Powtórzenie wydruku; łączenie Pobieranie Wysyłanie (email/FTP/SMB i Faks) Kopiowanie z skrzynki do skrzynki

## Specyfikacja systemu

<b>Standardowa pamięć systemu (MB)</b>	2048 MB
<b>Standardowy dysk twardy (GB)</b>	250 GB
<b>Standardowe interfejsy</b>	10-Base-T/100-Base-T/1,000-Base-T Ethernet USB 2.0
<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</b>	Do 100 oryginałów; A6-A3; 35-210 gsm
<b>Rozmiar papieru</b>	A6 - A3 full bleed Rozmiar użytkownika Maks. obszar baneru 1200x297 mm
<b>Gramatura papieru (g/m<sup>2</sup>)</b>	64-300 gsm
<b>Pojemność papieru (arkusze)</b>	Standard: 3650 arkuszy Maks.: 6650 arkuszy
<b>Standardowe podajniki papieru</b>	<b>Taca 1:</b> 500 arkuszy; A5-A3+; 64-256 gsm <b>Taca 2:</b> 500 arkuszy; A5-A3+; 64-256 gsm <b>Podajnik ręczny:</b> 150 arkuszy; A6-A3+; rozmiar użytkownika; baner 64-300 gsm
<b>Automatyczny dupleks</b>	A5-A3+; 64-256 gsm
<b>Tryby wykańczania (opcja)</b>	Ofset, grupowanie, sortowanie, zszywanie, dziurkowanie,



KOPIOWANIE  
BEZ PROBLEMÓW

	składanie w pół, broszura
<b>Pojemność wyjścia (z finiszerm)</b>	Maks.: 3200 arkuszy
<b>Pojemność wyjścia (bez finiszerm)</b>	Maks.: 250 arkuszy
<b>Zszywanie</b>	50 arkuszy lub 48 arkuszy + 2 okładki (do 209 gsm)
<b>Pojemność zszywania</b>	Maks. 1000 arkuszy
<b>Broszura</b>	15 arkuszy lub 14 arkuszy + 1 okładka (do 209 gsm)
<b>Pojemność broszury</b>	75 arkuszy
<b>Rekomendowane obciążenie miesięczne kopii/wydruków</b>	Rekomendowana.: 65000; Maks.: 150000
<b>Wydajność toneru Black</b>	45000
<b>Wydajność tonerów CMY</b>	30000
<b>Wydajność sekcji obrazowania Black</b>	285000/1140000 (bęben/deweloper)
<b>Wydajność sekcji obrazowania CMY</b>	CMY 120000
<b>Pobór energii</b>	220-240 V / 50/60Hz, poniżej 2,0 KW
<b>Wymiary systemu (Sz.xGł.xWys., mm)</b>	650 x 879 x 1155
<b>Waga systemu (kg)</b>	Okolo 221 kg

## Funkcje systemu

<b>Bezpieczeństwo</b>	ISO 15408 EAL3 (w procesie certyfikacji) Filtrowanie IP i blokowanie portów Protokoły komunikacyjne SSL2, SSL3 i TSL 1.0 Obsługa IPsec Obsługa IEEE 802.1x Autoryzacja użytkownika, zapis autoryzacji Wydruk poufny Nadpisywanie dysku twardego (8 możliwości) Szyfrowanie dysku twardego (AES 256) Automatyczne czyszczenie pamięci Odbiór poufny faksów Szyfrowanie danych drukującego użytkownika System ochrony kopii, hasło
<b>Konta użytkowników</b>	Do 1000 kont użytkowników Obsługa Active Directory (login + hasło + email + folder smb) Definiowanie poziomu uprawnień użytkownika Autoryzacja biometryczna (układ żył palca) - opcja Uwierzytelniania za pomocą kart IC (czytnik kart IC) - opcja
<b>Aplikacje</b>	PageScope Net Care Device Manager PageScope Data Administrator PageScope Box Operator



**KOPIOWANIE  
BEZ PROBLEMÓW**

PageScope Direct Print  
Print Status Notifier  
Driver Packaging Utility  
Log Management Utility