

DANE TECHNICZNE – KSEROKOPIARKA KONICA MINOLTA BIZHUB C220 (KOLOR)

Nazwa	Wartość sformatowana
Zdjęcie	

Proces kopiowania	Elektrostatyczny laserowy, tandem pośredni
System tonera	Toner polimeryzowany Simitri® HD
Prędkość druku / kopiowania A4 w czerni (kopii/min.)	22
Prędkość druku / kopiowania A4 w kolorze (kopii/min.)	22
Prędkość druku / kopiowania A3 w czerni (kopii/min.)	12
Prędkość druku / kopiowania A4 w kolorze (kopii/min.)	12
Prędkość w duplesie A4 w czerni (kopii/min.)	22
Prędkość w duplesie A4 w kolorze (kopii/min.)	22
Czas pierwszej kopii / wydruku w czerni (sek.)	7,5
Czas pierwszej kopii / wydruku w kolorze (sek.)	11
Czas nagrzewania (sek.)	Okolo 45 (Czas nagrzewania może się różnić w zależności od środowiska pracy i warunków używania)
Rozdzielczość kopiowania (dpi)	600 x 600
Skala szarości	256 poziomów

Format oryginału	A5-A3
Skalowanie	25-400% (w kroku co 0,1%) Automatyczne skalowanie
Funkcje kopiowania	Rozdział, dodawanie okładek i przekładek Kopia testowa Wydruk testowych ustawień Funkcje cyfrowe Pamięć ustawień prac Tryb plakatu, powtarzanie obrazu Nakładki Znaki wodne Stemplowanie Ochrona kopii Kopiowanie dokumentów tożsamości

Specyfikacja drukarki

Rozdzielczość drukowania (dpi)	Odpowiednik 1800 x 600
Typ CPU kontrolera	MPC8533 @ 667 MHz
Język opisu strony	PCL 6c (PCL 5c + XL3.0); PostScript 3 (CPSI 3017)
Systemy operacyjne	Windows 2000/XP/XP64 Windows VISTA 32/64 Obsługa Windows DPWS Windows Server 2000/2003/2003x64/2008/2008x64 Macintosh 9.x/10.x Unix/Linux/Citrix
Czcionki drukarki	80x PCL Latin; 137x PostScript 3 Emulation Latin
Funkcje drukowania	Bezpośredni druk plików PCL, PS; TIFF, XPS, PDF oraz zaszyfowanych plików PDF Mixmedia (drukowanie dokumentu na różnych mediach) Mixplex (drukowanie dokumentu w trybie jednostronnym i dwustronnym) Programowanie prac Easy Set Nakładki Znaki wodne Ochrona kopii

Specyfikacja skanera

Prędkość skanowania w kolorze (skan./min.)	do 70 (300 dpi przez DF)
Prędkość skanowania w czerni (skan./min.)	do 70 (300 dpi przez DF)
Rozdzielczość skanowania (dpi)	Maks.: 600 x 600

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, konturowy 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 (ultra-fine)
Kompresja faksu	MH, MR, MMR, JBIG
Prędkość modemu (Kbps)	Do 33,6
Miejsca docelowe faksowania	2100 (pojedyncze + grupowe)
Funkcje faksowania	Polling Wysyłanie opóźnione PC-Fax Odbiór do skrzynki poufnej Odbiór do eMail/FTP/SMB Do 400 programów prac

Specyfikacja skrzynek użytkownika

Maks. ilość przechowywanych dokumentów	Do 3000 dokumentów lub 10000 stron
Rodzaje skrzynek	Publiczna Personalne (z hasłem lub autoryzacją) Grupowe (z autoryzacją)
Rodzaje skrzynek systemowych	Poufny wydruk Drukowanie szyfrowanych plików PDF Odbiór faksu Faks polling
Funkcjonalność skrzynek użytkownika	Ponowny wydruk, łączenie, pobieranie, wysyłanie (email/FTP/SMB i Faks), kopiowanie do innej skrzynki

Specyfikacja systemu

Standardowa pamięć systemu (MB)	2048
Standardowy dysk twardy (GB)	250
Standardowe interfejsy	10-Base-T/100-Base-T/1,000-Base-T Ethernet USB 2.0
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	Do 100 oryginałów A6-A3 35-210 g/m ²
Rozmiar papieru	A6-A3 full bleed format użytkownika maks. format papieru 1200 x 297 mm
Gramatura papieru (g/m²)	64 - 271
Pojemność papieru (arkusze)	Standard: 1150 Maks: 3650
Standardowe podajniki papieru	Taca 1: 500 arkuszy A5-A3 60-256 g/m ² Taca 2: 500 arkuszy A5-A3+ 60-256 g/m ² Podajnik ręczny: 150 arkuszy A6 - A3+, format użytkownika, baner 60 - 271 gsm
Opcjonalne podajniki papieru	Taca 3: 500 arkuszy A5 - A3 60 - 256 gsm Taca 3 + 4: 2 x 500 arkuszy A5 - A3 60 - 256 gsm Kaseta o dużej pojemności: 2500 arkuszy A4 60 - 256 gsm
Automatyczny duplex	A5-A3+ 64-256 g/m ²
Tryby wykańczania (opcja)	Ofset, grupowanie, sortowanie, zszywanie, dziurkowanie, składanie w pół, broszura
Pojemność wyjścia (z finiszerm)	Maks.: 3200 arkuszy
Pojemność wyjścia (bez finiszerm)	Maks.: 250 arkuszy
Zszywanie	50 arkuszy lub 48 arkuszy + 2 arkusze okładek (do 209 g/m ²)
Pojemność zszywania	Maks. 1000 arkuszy
Broszura	15 arkuszy lub 14 arkuszy + 1 okładka (do 209 g/m ²)

Pojemność broszury	75 arkuszy
Rekomendowane obciążenie miesięczne kopii/wydruków	25000 stron
Maksymalne obciążenie miesięczne kopii/wydruków	35000 stron
Wydajność toneru Black	29000
Wydajność tonerów CMY	115000
Wydajność sekcji obrazowania Black	70000
Wydajność sekcji obrazowania CMY	55000
Pobór energii	Poniżej 1,5 KW
Wymiary systemu (Sz.xGł.xWys., mm)	643 x 842 x 770
Waga systemu (kg)	Okolo 98

Funkcje systemu

Bezpieczeństwo	<p>ISO 15408 EAL3 (w certyfikacji)</p> <p>Filtrowanie adresów IP i blokowanie portów</p> <p>Obsługa protokołów komunikacyjnych SSL2, SSL3 i TSL1.0</p> <p>Obsługa IPsec, IEEE 802.1x</p>
	<p>Autoryzacja użytkownika</p> <p>Zapis autoryzacji</p> <p>Wydruk poufny</p> <p>Nadpisywanie dysku twardego (8 możliwości)</p> <p>Szyfrowanie dysku twardego (AES 256)</p> <p>Automatyczne czyszczenie danych i pamięci</p> <p>Odbiór poufny faksów</p> <p>Szyfrowanie danych drukujących użytkowników</p> <p>System ochrony kopii, hasło</p> <p>Do 1000 kont użytkowników</p> <p>Obsługa Active Directory (login + hasło + e-mail + katalog smb)</p>
Konta użytkowników	<p>Definicja funkcji dostępu użytkownika</p> <p>Autoryzacja biometryczna (układ żył palca) - opcja</p> <p>Karty zbliżeniowe IC-Card (czytnik kart IC-Card reader) - opcja</p>
Aplikacje	<p>PageScope Net Care Device Manger</p> <p>PageScope Data Administrator</p> <p>PageScope Box Operator</p> <p>PageScope Direct Print</p> <p>Print Status Notifier</p> <p>Driver Packaging Utility</p> <p>Log Management Utility</p>