


DANE TECHNICZNE – KSEROKOPIARKA KONICA MINOLTA BIZHUB C284 (KOLOR)

Nazwa	Wartość sformatowana
Zdjęcie	

Specyfikacja kopiarki

Proces kopiowania	Elektrostatyczny laserowy, tandem, pośrednie
System tonera	Simitri HD™- toner polimeryzowany
Prędkość druku / kopiowania A4 w czerni (kopii/min.)	Do 28 kopii na minutę
Prędkość druku / kopiowania A4 w kolorze (kopii/min.)	Do 28 kopii na minutę
Prędkość druku / kopiowania A3 w czerni (kopii/min.)	Do 14 kopii na minutę
Prędkość druku / kopiowania A3 w kolorze (kopii/min.)	Do 14 kopii na minutę
Prędkość w dupleksie A4 w czerni / kolorze (kopii/min.)	Do 28 kopii na minutę
Czas pierwszej kopii / wydruku (w czerni/w kolorze)	5,9/7,7 sekundy
Czas przygotowania do pracy (sek.)	Okolo 20 sekund*
Rozdzielczość kopiowania (dpi)	600 x 600 dpi
Skala szarości	256 odcieni
Kopiowanie wielokrotne	1 - 9,999
Format oryginału	A5 - A3
Skalowanie	25 - 400% w krokach co 0,1%, automatyczne skalowanie

Funkcje kopiowania	Wstawianie rozdziałów, okładek i stron, kopia testowa (drukowana i ekranowa); druk próbny do ustawień, funkcje grafiki cyfrowej, pamięć ustawionych zadań tryb plakatu, powtarzanie obrazu, nakładki, znaki wodne, stemplowanie, ochrona przed kopiowaniem
---------------------------	--

Specyfikacja drukarki

Rozdzielczość drukowania (dpi)	1800 x 600 dpi, 1200 x 1200 dpi
Procesor kontrolera	PowerPC MPC8536 @ 1 000 MHz
Język opisu strony	PCL6c, (PCL5 + XL3.0), PostScript 3 (CPSI 3016), XPS
Systemy operacyjne	Windows 2000 / XPx32 / XPx64 Windows VISTA x32 / x64 Windows 7 x32 / x64 Macintosh 9.x / 10.x Server 2000 / 2003 / 2003x64 / 2008 / 2008x64 / 2008 (R2)

Unix/Linux/Citrix

Czcionki drukarki	80x PCL Latin, 137x PostScript 3 Emulation Latin
Funkcje drukowania	Bezpośrednie drukowanie plików PCL, PS, TIFF, XPS, PDF i szyfrowanych plików PDF i OOXML (docx, xlsx, pptx); Mixmedia i Mixplex; programowanie zadań "Easy Set" nakładki, znaki wodne, ochrona przed kopiowaniem, druk w trybie „Carbon copy” ("Samokopiujący")

Specyfikacja skanera

Prędkość skanowania cz.-b./kolorowe	Do 160/160 oryg./min
Rozdzielczość skanowania (dpi)	Maks.: 600 x 600 dpi
Tryby skanowania	Skanowanie sieciowe TWAIN Skanowanie na adres eMail (Scan-to-Me) Skanowanie do FTP Skanowanie do SMB (Scan-to-Home) Skanowanie do skrzynki użytkownika Skanowanie do WebDAV Skanowanie do DPWS Skanowanie do USB
Formaty plików	JPEG; TIFF; PDF; PDF/A 1a i 1b (opcja); kompaktowy PDF; szyfrowany PDF; Outline PDF; przeszukiwalny PDF (opcja); XPS; kompaktowy XPS, PPTX i PPTX z możliwością przeszukiwania (opcja)
Miejsca docelowe skanowania	2,100 (pojedynczo + grupowo), obsługa LDAP

Funkcje skanowania	Adnotacje do plików PDF (tekst, godzina, data) Do 400 programów zadań, podgląd skanu w czasie rzeczywistym
---------------------------	---

Specyfikacja faksu

Standard faksu	Super G3 (opcja)
Transmisja faksu	Analogowa, i-Fax, kolorowy i-Fax (RFC3949-C), IP-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	2,100 (pojedynczo + grupowo)
Funkcje faksowania	Odpytywanie; przesunięcie czasowe; faks PC, odbiór do skrzynki poufnej, odbiór do wiadomości e-mail/ FTP/ SMB, do 400 programów zadań

Specyfikacja skrzynek użytkownika

Maks. ilość przechowywanych dokumentów	Do 3.000 dokumentów lub 10.000 stron
Rodzaje skrzynek użytkowników	Publiczne, Osobiste (z hasłem lub uwierzytelnianiem), Grupowe (z uwierzytelnianiem)
Rodzaje skrzynek systemowych	Do funkcji bezpiecznego drukowania, druk szyfrowanych plików PDF, odbieranie faksów, odpytywanie faksu
Funkcjonalność skrzynek użytkownika	Ponowny wydruk, łączenie, pobieranie, wysyłanie (do wiadomości e-mail, FTP, SMB i faksu), kopiowanie między skrzynkami

Specyfikacja systemu

Pamięć systemu	2048 MB (standard)
Systemowy dysk twardy	250 GB (standard)
Interfejsy	10Base-T/100Base-T/1000Base-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	D0 100 oryginałów; A6-A3; 35-163 g/m ² R-ADF, ADF umożliwiający podwójne skanowanie
Rozmiar papieru	A6-SRA3, niestandardowe rozmiary papieru; papier banerowy maks. 1200 x 297 mm
Gramatura papieru (g/m²)	52-300 g/m ²
Pojemność papieru (arkusze)	Standard:1,150 arkuszy, Maksymalnie.: 3,650 arkuszy
Standardowe podajniki papieru	Taca 1: 500 arkuszy, A5 - A3, 52 - 256 g/m ² Taca 2: 500 arkuszy, A5 - SRA3, 52 - 256 g/m ² Podajnik ręczny: 150 arkuszy, A6-SRA3, format niestandardowy, banery, 60 - 300 g/m ²
Opcjonalne podajniki papieru	Taca uniw. (1): 500 arkuszy, A5 - A3, 52 - 256 g/m ² Taca uniw. (2): 2x 500 ark., A5 - A3, 52 - 256 g/m ² Kaseta dużej pojemności (3): 2,500 arkuszy, A4, 52 - 256 g/m ²
Automatyczny dupleks	A5 - SRA3; 52 - 256 g/m ²
Tryby wykańczania (opcja)	Przesunięcie, grupowanie, sortowanie, zszywanie, dziurkowanie, składanie na środku, składanie listów, broszurowanie
Pojemność wyjścia (z finiszerm)	Maksymalnie 3,200 arkuszy
Pojemność wyjścia (bez finiszera)	Maksymalnie 250 arkuszy
Zszywanie	50 arkuszy lub 48 arkuszy + 2 arkusze okładki (do 209g/m ²)
Pojemność wyjściowa zszytych dokumentów	Maksymalnie 1,000 arkuszy
Składanie listów	Do 3 arkuszy
Pojemność w module składania listów	Maks.: 30 arkuszy (taca); bez ograniczeń
Broszura	Maks.: 20 arkuszy lub 19 arkuszy + 1 arkusz okładki (do 209g/m ²)
Pojemność odbiorcza w module broszurującym	Maks.: 100 arkuszy
Rekomendowane obciążenie miesięczne kopii/wydruków	30 000
Maksymalne obciążenie miesięczne kopii/wydruków	100 000
Wydajność toneru	Czarny 27 000; CMY 25 000
Wydajność sekcji obrazowania	Czarny 120 000/600 000 (bęben/wywoływacz) CMY 75 000/600 000 (bęben/wywoływacz)
Pobór mocy	Poniżej 1.58 kW (system) TEC** 1.67
Wymiary urządzenia (sz. x gł. x wys., mm)	615 x 685 x 779 (bez ADF i dolnej tacy na papier)

Waga urządzenia (kg)

Okolo 85 kg

Funkcje systemu

Bezpieczeństwo

ISO 15408 EAL3 (w trakcie oceny); filtrowanie IP i blokowanie portów; komunikacja sieciowa SSL2; SSL3 i TSL1.0; obsługa IPsec; obsługa IEEE 802.1x; uwierzytelnianie użytkowników; dziennik uwierzytelniania; bezpieczne drukowanie; nadpisywanie dysku twardego (8 typów standardowych); szyfrowanie danych na dysku twardym (AES 128); automatyczne usuwanie danych z pamięci; odbieranie poufnych faksów; szyfrowanie danych druku użytkownika; ochrona przed kopiowaniem (Copy Guard, hasło)

Konta użytkowników

Do 1000 kont użytkowników; obsługa Active Directory (login + hasło + e-mail + katalog smb) Definiowanie dostępności funkcji dla użytkownika Uwierzytelnianie biometryczne (układ żyłek w palcu) – opcja Uwierzytelnianie za pomocą kart IC (czytnik kart IC) - opcja

Oprogramowanie

PageScope Net Care Device Manger – zdalne

zarządzanie urządzeniami
PageScope Data Administrator – zarządzanie danymi użytkowników
PageScope Box Operator – zarządzanie skrzynkami użytkowników
PageScope Direct Print – szybkie drukowanie bez sterownika
Print Status Notifier – powiadamianie o statusie zadania drukowania
Driver Packaging Utility – ustawienia instalacji sterowników
Log Management Utility – informacje o przebiegu wykonywanych zadań