

Drukarki wysokonakładowe

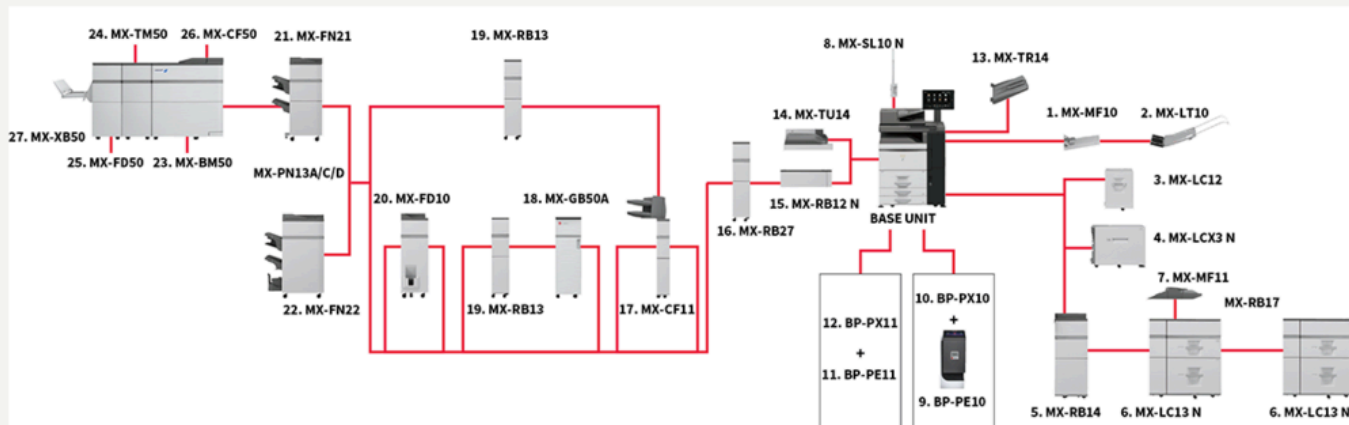
BP-90C70



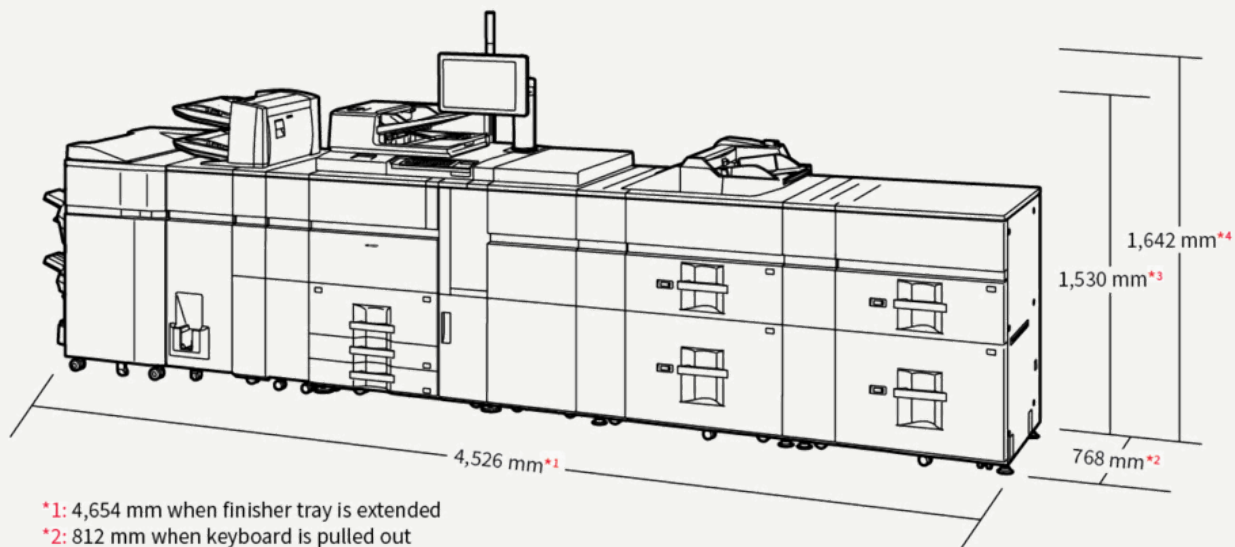
Kolorowa drukarka do lekkiego druku produkcyjnego serii BP-90C70 Pro to bezpieczne rozwiązanie drukowania dla każdego nowoczesnego korporacyjnego działu reprograficznego poszukującego profesjonalnych funkcji i wyjątkowej wydajności.

- Kolorowa drukarka do lekkiego druku produkcyjnego o prędkości drukowania 70 stron na minutę, z bezproblemową integracją i połączeniem z aplikacjami procesów biznesowych w chmurze
- Prędkość skanowania do 280 obrazów na minutę w partiach do 300 arkuszy i wykrywanie podwójnego podawania papieru w celu wyeliminowania przerw w pracy
- Wszechstronna obsługa papieru o gramaturze do 360 g/m² i drukowanie od krawędzi do krawędzi umożliwiając tworzenie plakatów i broszur z krawędzią spadu
- Znakomita rozdzielczość drukowania 2400 dpi zapewnia precyzyjną, wyraźną reprodukcję cienkich linii i drobnego tekstu
- Wiodące na rynku funkcje ochrony systemu i danych, w tym zabezpieczenia oparte na systemie BIOS i standardowy moduł TPM (Trusted Platform Module) zapewniają bezpieczeństwo poufnych danych
- Zabezpiecz swoje dane urządzenie i sieć dzięki opcjonalnemu oprogramowaniu firmy Bitdefender zapobiegającemu instalacji złośliwego oprogramowania
- Szybkie i łatwe bezpieczne drukowanie z lub skanowanie do usługi przechowywania danych w chmurze publicznej dzięki jednorazowemu logowaniu
- Szeroka gama opcji wykańczania, obejmujących inserter, moduł zaginania, finisher broszurujący i moduł przycinający, zapewniają jeszcze większą elastyczność wydruków
- Niskotemperaturowy toner zapewnia znakomitą ochronę środowiska i niskie całkowite zużycie energii
- 15,4-calowy, w pełni płaski, kolorowy dotykowy panel sterowania wyświetla bieżącą operację oraz powiadomienia dotyczące papieru, toneru i konserwacji
- Sparowanie urządzenia z opcjonalnym serwerem Fiery – zewnętrznym lub wbudowanym – umożliwia skuteczne zarządzanie dynamicznymi punktami druku na żądanie
- Platforma sprzętowo-programowa wspierająca hybrydowe środowisko pracy

Konfiguracje



Wymiary



*1: 4,654 mm when finisher tray is extended

*2: 812 mm when keyboard is pulled out

*3: Base unit

*4: Including status indicator

Shown with optional equipment.

Jednostka podstawowa

BP-PX10 Interface Kit

Requires BP-PE10

MX-LC13

MX-MF10 Multi Bypass Tray (for base unit)

MX-MF11 Multi Bypass Tray (for MX-LC13N)

SRA3 - A5R (also supports 13" x 19.2"), 500 sheets (80gsm)

BP-PE10 Fiery Server

Requires BP-PX10

MX-LC12 Large Capacity Tray (A4)

A4 - B5, 3,500 sheets (80gsm); Requires MX-MFX1. Cannot be installed with MX-LCX3 N or MX-LC13 N.

MX-SL10N Status Indicator

BP-PE11 Fiery Server

Requires BP-PX11

BP-PX11 Interface Kit

Requires BP-PE11

MX-LCX3N Large Capacity Tray (A3)

A3 - A4R (also supports 13" x 19.2"), 3,000 sheets (80gsm); Requires MX-MFX1. Cannot be installed with MX-LC12 or MX-LC13 N.

Sharp MX-LC13N Large Capacity Tray (A3)

SRA3-A4R (also supports 13" x 19.2"), 2,500 sheets each (80gsm); Requires MX-RB16. Cannot be installed with MX-LC12 or MX-LCX3 N.

Bezpieczeństwo

BP-FR12U Data Security Kit

Commercial version

BP-VD10 Virus Detection Kit

Pamięć

BP-SD10 High Capacity SSD

512GB SSD

Drukowanie

MX-PF10 Barcode Font Kit

Enables barcode printing

Sharp OSA

MX-AMX1 Application Integration Module

Opcje wykańczania

MX-TU14 Exit Tray Cabinet

Required if MX-RB12 N is not installed.

MX-FD10 Folding Unit

Folding options include Z, C, accordion, double and half folds.; Can only be installed with MX-FN21 or MX-FN22.

MX-CF11 Inserter (200-sheet x 2 bin)

SRA3 - A5R, 200 sheets each (80g/m2); Requires MX-RB26 and either MX-RB13 or MX-FD10 if connecting to MX-FN21 or MX-FN22.

MX-RB14 Paper Pass Unit (between Base Unit and MX-LC13 N)

Required if MX-LC13 N is installed.

MX-GB50A GBC Smart Punch Plus

MX-RB13 Relay Unit (between 100-sheet Finisher and inserter)

Required between 100 sheet staple finisher (MX-FN21 or MX-FN22) and MX-CF11.

MX-RB17 Connection Module

Required if 2 x MX-LC13 N are installed.

MX-TR14 Exit Tray Unit

Cannot be installed with MX-RB14, MX-LC13 N and MX-MF11.

MX-LT10 Long Paper Feeding Tray

Recommended for banner printing

MX-XB50 Rail Unit (Plockmatic)

MX-TM10 Trimming Module

Requires MX-FN22

MX-RB12 N Paper Pass Unit

Required if MX-TU14 is not installed.

MX-PN13A Punch Module - 2 Hole

Punch module for MX-FN21/MX-FN22

MX-PN13C Punch Module - 4 Hole

Punch module for MX-FN21/MX-FN22

MX-PN13D Punch Module - 4 Hole Wide

Punch module for MX-FN21/MX-FN22

MX-FN22 Saddle Stitch Finisher

(4k - 100-sheet staple) A4, A3, SRA3; Paper size: 206 x 275 mm (Min) to 320 x 457.2 mm (Max); Paper Weight: 60 -300 g/m2 Capacity: 1-20 sheets (stapled and folded); Requires MX-RB27.

MX-FN21 Finisher

(4k - 100-sheet staple); A3 - B5 (offset/staple), SRA3 - A5R (non offset); Requires MX-RB27. Cannot be installed with MX-FN22.

Sharp MX-TM50 Trimmer (for Plockmatic)

Sharp MX-FD50 Square Folder (for Plockmatic)

Sharp MX-CF50 Cover Feeder

Sharp MX-BM50 Booklet Maker (Plockmatic)

Dane techniczne

Ogólne

Prędkość: A4 kolor (str./min.)	70
Prędkość: A4 mono (str./min.)	75
Prędkość: SRA3 mono (str./min.)	34
Technologia	34
Gramatura papieru: min. (g/m ²)	55
Gramatura papieru: maks. (g/m ²)	360
Pojemność podajników na papier: std (ark.)	3100
Pojemność podajników na papier: maks. (ark.)	13500
Czas nagrzewania (s)	80
Pamięć ogólna: maks. (GB)	6
Dupleks	Std.
Zasilanie: częstotliwość min. (Hz)	50
Zasilanie: częstotliwość maks. (Hz)	60
Pobór energii (kW)	3,84
Waga (kg)	220
Zasilanie: napięcie min. (V)	220
Zasilanie: napięcie maks. (V)	240

Kopiowanie

Format oryginałów: maks.	A3
Czas wykonania pierwszej kopii: kolor (s)	4,8
Czas wykonania pierwszej kopii: mono (s)	3,7
Kopiowanie seryjne (maks. kopii)	9999
Rozdzielczość skanowania: mono (dpi)	600 x 600, 600 x 400
Rozdzielczość skanowania: kolor (dpi)	600 x 600
Rozdzielczość drukowania (dpi)	600 x 600, 9600 (equivalent) x 600, 1200 x 1200 (B/W only)
Gradacja: kolor (odpowiednio poziomów)	256
Zakres przeskalowania: min. (%)	25
Zakres przeskalowania: maks. (%)	400
Predefiniowane współczynniki kopiowania	10
Skaner sieciowy	Push scan, Pull scan

Pliki

Funkcja archiwizacji dokumentów	Std.
Programowane zadania	Kopiowanie, Drukowanie, Skanowanie
Foldery do przechowywania dokumentów	Folder tymczasowy, Folder główny, Foldery własne (maks. 1000)

Wydajność tonerów

Czarny (stron przy 5% pokryciu)	70000
Cyan (stron przy 5% pokryciu)	60000
Magenta (stron przy 5% pokryciu)	60000
Yellow (stron przy 5% pokryciu)	60000

Drukowanie

Drukarka sieciowa	Std.
Rozdzielczość (dpi)	2400 x 2400, 1200 x 1200, 600 x 600, 9600 (equivalent) x 600
Złącza: std	USB 2.0, USB 3.0, 10Base-T, 100Base-TX, 1000Base-T
Obsługiwane systemy: std	Windows 10, Windows 11, Windows Server 2012, Windows Server 2012R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022, Mac OS X 10.10, Mac OS X 10.11, Mac OS X 10.12, Mac OS X 10.13, Mac OS X 10.14, Mac OS X 10.15, Mac OS X 11, Mac OS X 12, Mac OS X 13
Protokoły sieciowe	TCP/IP
Protokoły drukowania	LPR, Raw TCP (port 9100), POP3 (e-mail printing), HTTP, FPT for downloading print files, IPP, IPP Everywhere, SMB, WSD
Dostępne czcionki	80 PCL, 139 PostScript 3

Skanowanie

Skanowanie trybach	Std.
Rozdzielczość skanowania "Push" (dpi)	100, 150, 200, 300, 400, 600
Rozdzielczość skanowania "Pull" (dpi)	75, 100, 150, 200, 300, 400, 600, 50-9600
Formaty plików: std	TIFF, PDF, PDF/A-1a, PDF/A-1b, Encrypted PDF, Compact PDF, JPEG, XPS, Searchable PDF, Office Open XML (pptx, xlsx, docx), Text (TXT), Rich Text (RFT)
Miejsca skanowania: pulpit	Pulpit, FTP, Email, Folderu sieciowego, Pamięci USB

Wykańczanie

Tworzenie broszur	Opt.
Sortowanie z przesunięciem	Std.
Dziurkowanie	Opt.
Dziurkacz GBC	Opt.
Wstawianie arkuszy	Opt.
Składanie	Opt.

