

Drukarka do lekkiego druku produkcyjnego

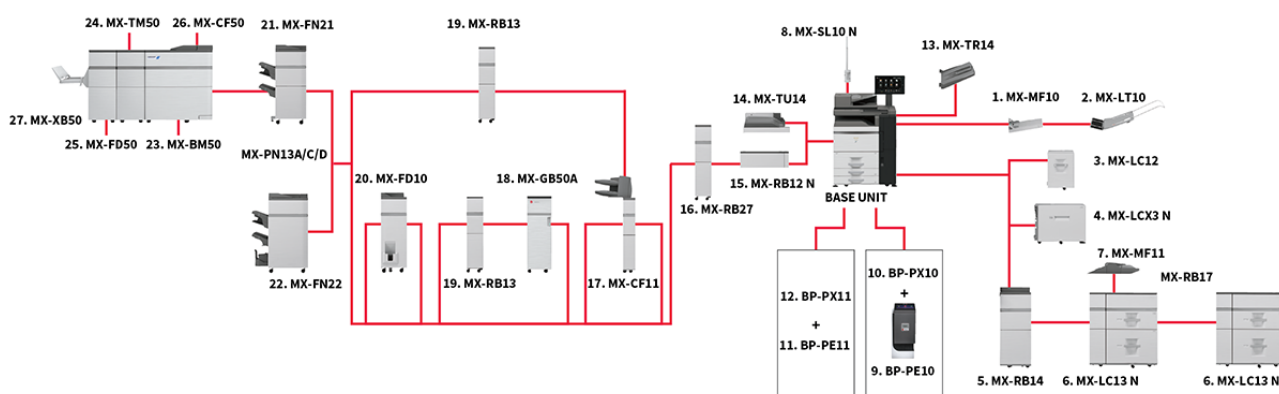
BP-90C70

Profesjonalny druk kolorowy o znakomitej wydajności i wyjątkowej jakości druku



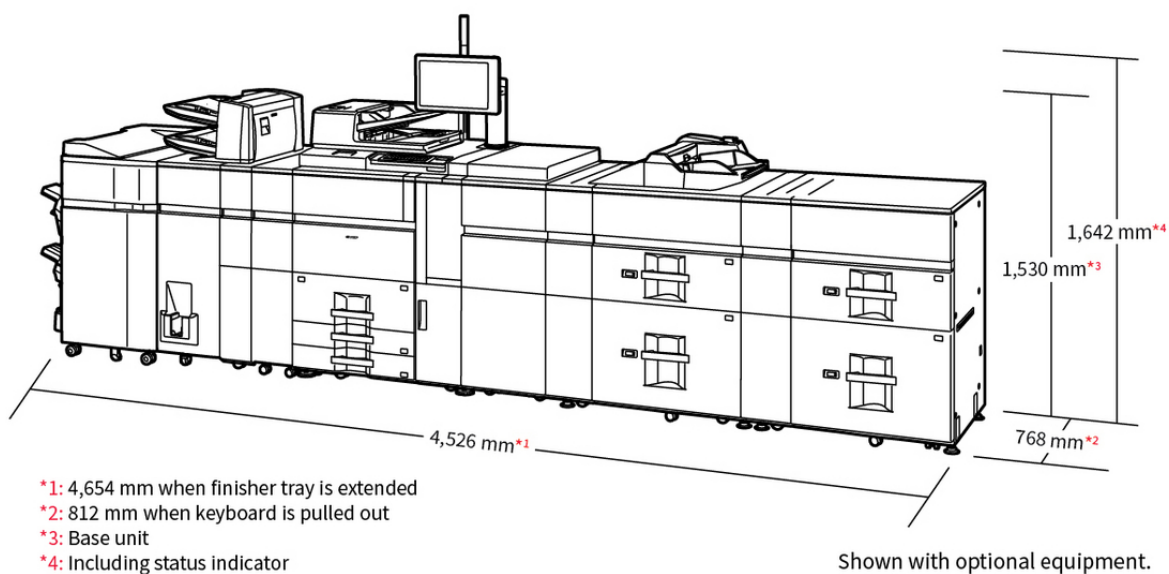
- Kolorowa drukarka do lekkiego druku produkcyjnego o prędkości drukowania 70 stron na minutę, z bezproblemową integracją i połączeniem z aplikacjami procesów biznesowych w chmurze
- Wszechstronna obsługa papieru o gramaturze do 360 g/m² i drukowanie od krawędzi do krawędzi umożliwiają tworzenie plakatów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

Konfiguracje



Konfiguracje mogą się różnić w zależności od regionu. Skontaktuj się z przedstawicielem Sharp aby uzyskać więcej informacji.

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

Pokazane wymiary uwzględniają dodatkowe wyposażenie. Opcje mogą się różnić w zależności od regionu.

Opcje

BASE UNIT

1. MX-MF10 Multi Bypass Tray (for Base Unit)

A5R - A3W (also supports 13" x 19.2"), 100 sheets (80gsm)

Cannot be installed with MX-LC13N.

2. MX-LT10 Long Paper Feeding Tray

Recommended for banner printing.

3. MX-LC12 Large Capacity Tray (A4)

A4 - B5, 3,500 sheets (80gsm)

Requires MX-MFX1. Cannot be installed with MX-LCX3 N or MX-LC13N.

4. MX-LCX3 N 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-LC13N.

5. MX-RB14 Paper Pass Unit (between Base Unit and MX-LC13N)

Must be installed with MX-LC13N.

6. MX-LC13 N Large Capacity Trays

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.

MX-RB17 Connection Module

Required if 2 x MX-LC13 N are installed.

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

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

8. MX-SL10N Status Indicator

9. BP-PE10 Fiery Server

Requires BP-PX10

10. BP-PX10 Interface Kit

Requires BP-PE10

11. MX-PE11 Fiery Server

Requires MX-PX11

12. MX-PX11 Interface Kit

Requires MX-PE11

PRINTING

MX-PF10 Barcode Font Kit

Enables barcode printing

SHARP OSA®

MX-AMX1 Application Integration Module

STORAGE

BP-SD10 High-Capacity SSD

512GB SSD

SECURITY

BP-FR12U Data Security Kit

Commercial version

BP-VD10 Virus Detection Kit

FINISHING

13. MX-TR14 Exit Tray Unit

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

14. MX-TU14 Exit Tray Cabinet

15. MX-RB12 N Paper Pass Unit (for Base Unit)

16. MX-RB27 Curl Correction Unit

Corrects paper curling by putting pressure on the convex/concave curl.

Required if MX-FN21 or MX-FN22 is installed.

17. MX-CF11 Inserter

SRA3 - A5R, 200 sheets each (80gsm)

Requires MX-RB27 and either MX-RB13 or MX-FD10 if connecting to MX-FN21 or MX-FN22.

18. MX-GB50A GBC SmartPunch Unit

Paper size: A4

Paper weight: 75-216 gsm

Requires MX-RB13 and either MX-FN21 or MX-FN22

19. MX-RB13 Relay Unit (between 100-sheet finisher and inserter)

Must be installed if MX-FD10 is not required.

Required if MX-GB50A is installed.

20. MX-FD10 Folding Unit

Folding options include Z, C, accordion, double and half folds.

Can only be installed with MX-FN21 or MX-FN22.

21. MX-FN21 Finisher (4k - 100-sheet staple)

Requires MX-RB13. Cannot be installed with MX-FN22.

A3 - B5 (offset/staple), SRA3 - A5R (non offset)

Upper tray: 1,500 sheets (80gsm), Middle tray: 250 sheets (80gsm), Lower tray: 2,500 sheets (80gsm)

100-sheet (80gsm) staple capacity (front, rear or 2 point stitching)

22. MX-FN22 Saddle Stitch Finisher (4k - 100-sheet staple)

Requires MX-RB13. Cannot be installed with MX-FN21.

A3 - B5 (offset/staple), SRA3 - A5R (non offset)

Upper tray: 1,500 sheets (80gsm), Middle tray: 250 sheets (80gsm), Lower tray: 2,500 sheets (80gsm)

100-sheet (80gsm) staple capacity (front, rear or 2 point stitching)

Saddle stitch tray: 5 sets (16-20 sheets), 10 sets (11-15 sheets), 15 sets (6-10 sheets), 25 sets (1-5 sheets)

MX-PN13A/C/D Punch Module (for MX-FN21 or MX-FN22)

A: 2 hole punch, C: 2/4 hole punch, D: 4 hole wide punch

MX-TM10 Trimming Module (for MX-FN22)

Up to 20mm trim width, 1,500 sheets (80gsm)

23. MX-BM50 Booklet Maker (Plockmatic)

A4, A3, SRA3Requires MX-FN21and MX-XB50

24. MX-TM50 Trimmer (for Plockmatic)

A4, A3, SRA3Paper size: 206 x 275 mm (Min) to 320 x 457.2 mm (Max)Paper Weight: 64-300

g/m2Capacity: 1-30 sheets* (stapled and folded)Requires MX-BM50 & MX-TM50.

25. MX-FD50 Square Folder (for Plockmatic)

A4, A3, SRA3Paper size: 206 x 275 mm (Min) to 320 x 457.2 mm (Max)Paper Weight: 64-300 g/m2Capacity: 1-30 sheets* (stapled and folded)Requires MX-BM50 & MX-TM50

26. MX-CF50 Cover Feeder (for Plockmatic)

Paper Weight: 70-250 g/m2Capacity: 20mm (approx. 200 sheets of 80g/m2 paper)Requires MX-BM50.

27. MX-XB50 Rail Unit

Requires MX-BM50

Dane techniczne

OGÓLNE

Szybkość urządzenia, tryb kolorowy w str./min (A4)	70
Szybkość urządzenia, tryb cz.-b. w str./min (A4)	75
Szybkość urządzenia, tryb kolorowy w str./min (A3)	34
Szybkość urządzenia, tryb cz.-b. w str./min (A3)	34
Format papieru: maks.- min.	A6R - SRA3
Gramatura papieru (g/m ²)	55-360
Pojemność: standardowa (arkuszy)	3100
Pojemność: maks. (arkuszy)	13500
Czas nagrzewania (w sekundach)	80
Pamięć ogólna min./maks. (GB)	6
Dupleks	W standardzie
Wymagania dotyczące źródła zasilania - sieciowe napięcie lokalne (Hz)	Od 220 do 240 V~, 8 A, 50 / 60 Hz
Pobór mocy (kW)	3.84
Wymiary urządzenia podstawowego (mm)	982 x 768 x 1,530
Waga (kg)	220

PODAJNIK DOKUMENTÓW

Pojemność podajnika oryginałów (kartek)	300
---	-----

FUNKCJA ARCHIWIZACJI DOKUMENTÓW

Pojemność funkcji przechowywania dokumentów - foldery główny i własny (liczba stron)	20000
Pojemność funkcji przechowywania dokumentów - folder tymczasowy (liczba stron)	10000
Programowane zadania	Kopiowanie, drukowanie, skanowanie
Foldery do przechowywania dokumentów	Folder tymczasowy, folder główny, foldery własne (maks. 1000)

OPCJE WYKAŃCZANIA

Zszywanie broszur	OPT
Przesunięcie offsetowe	STD
Dziurkacz	OPT
Moduł dziurkacza GBC	OPT
Insertery	OPT
Moduł zaginający	OPT

KOPIARKA

Format oryginału (maks.)	A3
Czas pierwszej kopii kolorowej (sek.)	4.8
Czas pierwszej kopii cz.-b. (sek.)	3.7
Kopiowanie ciągłe (maks. kopii)	9999
Rozdzielczość skanowania w trybie cz.-b. (dpi)	600 x 600, 600 x 400
Rozdzielczość skanowania w trybie kolorowym (dpi)	600 x 600
Rozdzielczość druku (dpi)	600 x 600, 9,600 (equivalent) x 600, 1,200 x 1,200 (B / W only)
Gradacja (liczba odcieni) - tryb kolorowy	256
Zakres regulacji skali (%)	25-400 (25-200 using DSPF) in 1% increments
Zaprogramowane skale kopiowania	10 ratios (5R / 5E)

SKANER

Skaner sieciowy (std./opcja)	STD
Skanowanie w trybach "pull scan" i "push scan"	•
Rozdzielczość w trybie "push scan" (dpi)	100, 150, 200, 300, 400, 600
Rozdzielczość w trybie "pull scan" (dpi)	75, 100, 150, 200, 300, 400, 600, 50 - 9,600
Formaty plików	TIFF, PDF, PDF / A-1a, PDF / A-1b, szyfrowany PDF, XPS, kompaktowy PDF, JPEG, przeszukiwalny PDF, OOXML (docx, xlsx, pptx), tekstowy (TXT [UTF-8]), tekst sformatowany (RTF)
Skanowanie na pulpit	•
Skanowanie do FTP, Email	•
Skanowanie do folderu sieciowego	•
Skanowanie do pamięci USB	•

DRUKARKA

Drukarka sieciowa (std./opcja)	STD
Rozdzielczość (dpi)	2,400 x 2,400, 1,200 x 1,200, 600 x 600, 9,600 (equivalent) x 600
Interfejs standardowy/opcjonalny	USB 2.0, USB 3.0, 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T
Obsługiwane systemy std.	Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022, Windows 10, Windows 11, Mac OS 10.10, 10.11, 10.12, 10.13, 10.14, 10.15, 11, 12, 13
Protokoły sieciowe	Protokoły TCP / IP
Protokoły druku	LPR, Raw TCP (port 9100), POP3 (drukowanie załączników e-mail), HTTP, FTP do pobierania plików do druku, IPP, IPP Everywhere, SMB, WSD
PDL std./opcja	Emulacja PCL 6, Adobe PostScript 3
Dostępne czcionki	80 (PCL), 139 (PS3)

WYDAJNOŚĆ TONERA

Czarny (stron przy 5% pokryciu)	70,000
Cyan (stron przy 5% pokryciu)	60,000
Magenta (stron przy 5% pokryciu)	60,000
Żółty (stron przy 5% pokryciu)	60,000

