

Laserskrivare med scanner - svartvita A3

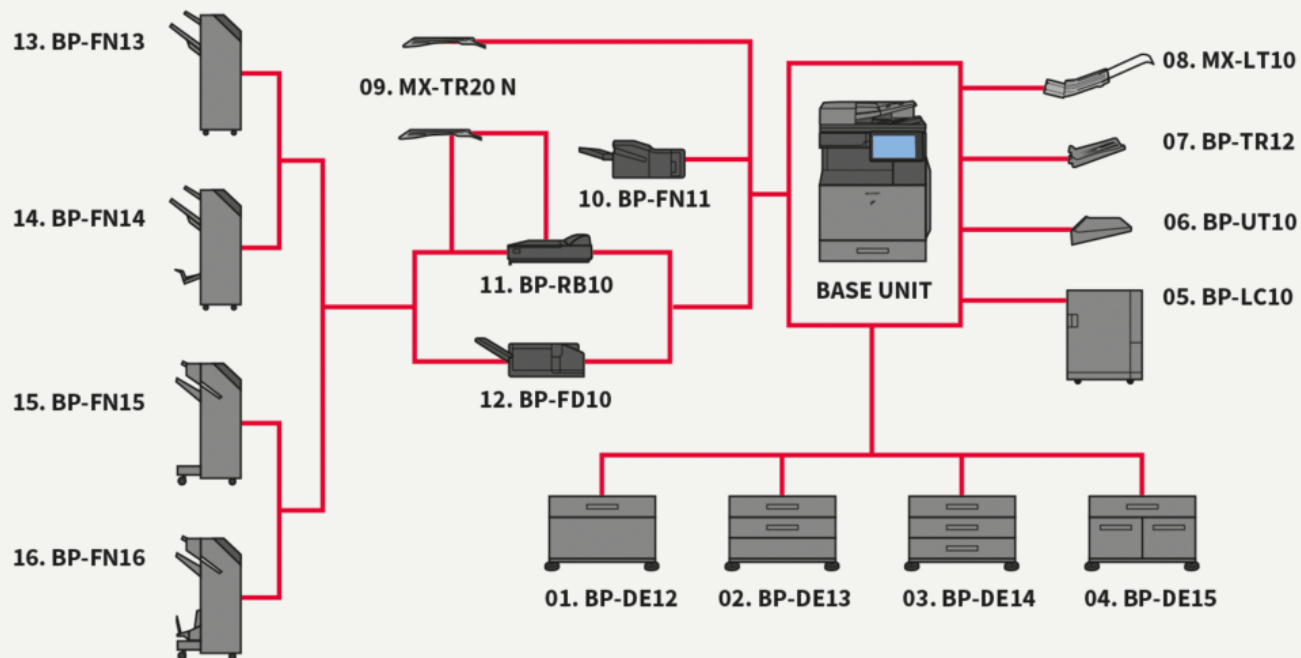
BP-50M45



BP-50M45 är ett säkert A3 monosystem för digitala arbetsplatser. Med enkel anslutning, bra säkerhet och hållbarhet har den många användbara funktioner

- Multifunktionsskrivare för svartvitt, 45 sidor/min, med smidig integration och anslutningar till molnbaserade affärsprocessapplikationer
- En plattform för hårdvara och lösningar med många funktioner som stöder digitala arbetsplatser
- Inbyggd Microsoft Teams-koppling (tillval) underlättar samarbete genom direkt och säker åtkomst för utskrift från eller scanning till dina Microsoft Teams-kanaler
- Industry leading system and data protection features including BIOS based security and standard Trusted Platform Module ensure that confidential data is kept secure
- Skydda din data, din enhet och ditt nätverk med Bitdefenderprogramvara mot skadlig kod (tillval)
- Hantera skrivaren direkt från din mobila enhet via WiFi, AirPrint (tillval), Bluetooth, NFC och QR-kod
- Skriv ut från eller skanna till offentliga molnlagringstjänster på ett säkert sätt, snabbt och enkelt med en enda inloggning.
- 10,1-tums LCD-färgdisplay med ett användargränssnitt i smartphone-stil som gör allt enkelt att komma åt och använda.
- Omfattande efterbehandlingsalternativ, inklusive en vikningsenhet, ger ännu mer flexibilitet för din utskrift.
- Överlägsen miljöprestanda ger lägre energiförbrukning i standby-läge och lågt TEC-värde.
- Håll dig uppdaterad och kompatibel med fjärruppdateringar av firmware och applikationer via Sharp Application Portal.
- 100 ark dokumentmataren skannar ensidiga eller dubbelsidiga original i hastigheter på upp till 80ipm för att slutföra stora jobb med lätthet och effektivitet.

Konfigurationer



Mått



Basenhett

BP-LC10 Large Capacity Tray

3,000 sheets (based on 80 g/m²), A4-B5 (60-220 g/m²)

BP-DE14 Stand with 3 x 550-sheet Paper Drawers

550 sheets each for lower and upper trays (based on 80 g/m²), SRA3-A5R (60-300 g/m²)

BP-UT10 Utility Table

BP-DE13 Stand with 2 x 550-sheet Paper Drawers

550 sheets each for lower and upper trays (based on 80 g/m²), SRA3-A5R (60-300 g/m²)

BP-DE15 Stand with 550 + 2100-sheet Paper Drawers

Upper tray: SRA3-A5R, 550 sheets* (60-300 g/m²); Lower tray (Left): A4, 1,200 sheets* (60-105 g/m²); Lower tray (Right): A4 - B5, 900 sheets* (60-105 g/m²); * Number of sheets based on 80 g/m²

BP-DE12 Stand with 550-sheet Paper Drawer

550 sheets (based on 80 g/m²), SRA3-A5R (60-300 g/m²)

Skanning

MX-EB20 OCR Expansion Kit

Convert scanned documents into editable Microsoft® Office files and searchable PDFs via Optical Character Recognition (OCR).

Essential MFPs only

MX-EB19 Enhanced Compression Kit

Enables creation of high compression PDFs.

Utskrift

MX-PF10 Barcode Font Kit

Enables barcode printing

MX-PK13 PS3 Expansion Kit

Adobe PostScript®3™ expansion kit. Essential MFPs only.

MX-PU10 Direct Print Expansion Kit

Direct print Microsoft® Office files from USB drives. Essential MFPs only.

Sharp OSA

MX-AMX1 Application Integration Module

BP-AM11 External Account Module

BP-AM10 Application Communication Module

Säkerhet

BP-FR12U Data Security Kit

Commercial version

BP-VD10 Virus Detection Kit

Anslutning

BP-EB10 Wireless Connection Adaptor

Enables connection to wireless networks

Lagringsutrymme

BP-SD10 High Capacity SSD

512GB SSD

Fax

MX-FWX1

BP-FX11 Fax Expansion Kit

Efterbehandling

MX-LT10 Long Paper Feeding Tray

Recommended for banner printing

MX-PN15D Punch Module - 4 Hole Wide

Punch module for BP-FN13/BP-FN14/MX-FN28/MX-FN29

MX-PN14D Punch Module - 4 Hole Wide

Punch module for BP-FN11/BP-FN12

BP-TU10 Exit Tray Cabinet

BP-FN14 1k Saddle Stitch Finisher

A3W-A5R (offset/staple), SRA3-A5R (non offset); Offset tray (upper): max. 1,000-sheet paper capacity (based on 80 g/m²); Stapling capacity: max. 50-sheet multi-position staple (based on 80 g/m²); Saddle stitch tray (lower): 7 sets (11-15 sheets), 10 sets (6-10 sheets), 20 sets (1-5 sheets). 15 sheets max per set; Requires BP-RB10 Paper Pass Unit

MX-PN16D Punch Module - 4 Hole Wide

Punch module for BP-FN15/BP-FN16/MX-FN30/MX-FN31/MX-FN34/MX-FN35

MX-PN15C Punch Module - 2/4 Hole

Punch module for BP-FN13/BP-FN14/MX-FN28/MX-FN29

MX-PN14C Punch Module - 2/4 Hole

Punch module for BP-FN11/BP-FN12

BP-FN13 1k Finisher

A3W-A5R (offset/staple), SRA3-A5R (non offset); Offset tray (upper): max. 1,000-sheet paper capacity (based on 80 g/m²); Stapling capacity: max. 50-sheet multi-position staple (based on 80 g/m²); Requires BP-RB10 Paper Pass Unit

BP-FD10 Folding Unit

200 sheets (based on 80 g/m²), A3, B4, A4R (Z-fold, half fold), A3, A4R (C-Fold, Accordion fold), 60-256 g/m²

MX-PN16C Punch Module - 2/4 Hole

Punch module for BP-FN15/BP-FN16/MX-FN30/MX-FN31/MX-FN34/MX-FN35

MX-PN15B Punch Module - 3 Hole

Punch module for BP-FN13/BP-FN14

MX-PN14B Punch Module - 3 Hole

Punch module for BP-FN11/BP-FN12

BP-TR12 Exit Tray Unit

BP-RB10 Paper Pass Unit

Required when using BP-FN13, BP-FN14, BP-FN15 or BP-FN16

BP-FN16 3k Saddle Stitch Finisher

A3-B5 (offset/staple), SRA3-A5R (non offset); Offset tray (upper): max. 3,000-sheet paper capacity (based on 80 g/m²); Stapling capacity: max. 65-sheet multi-position staple (based on 80 g/m²); Manual Stapling: 1-point at rear (Flat), 45 sheets (64 g/m²), 40 sheets (80 g/m²); Stapleless capacity: max. 10-sheet (64 g/m²), 8 sheet (65 - 81.4 g/m²), 6 sheet (81.5 - 105 g/m²); Saddle stitch tray (lower): 10 sets (11-20 sheets), 15 sets (6-10 sheets), 25 sets (1-5 sheets). 20 sheets max per set; Requires BP-RB10 Paper Pass Unit

BP-FN11 Inner Finisher

A3 - B5 (offset/staple), SRA3 - A5R (non offset); Offset tray (upper): max. 500-sheet paper capacity (based on 80 g/m²); Stapling capacity: max. 50-sheet multi-position staple (based on 80 g/m²); Manual Stapling: 1-point at rear (Flat), 45 sheets (64 g/m²), 40 sheets (80 g/m²); Stapleless capacity: max.10-sheet (64 g/m²), 8 sheet (65-81.4 g/m²), 6 sheet (81.5-105 g/m²); Requires BP-RB10 Paper Pass Unit

MX-PN16B Punch Module - 3 Hole

Punch module for BP-FN15/BP-FN16

BP-FN15 3k Finisher

A3-B5 (offset/staple), SRA3-A5R (non offset); Offset tray (upper): max. 3,000-sheet paper capacity (based on 80 g/m²); Stapling capacity: max. 65-sheet multi-position staple (based on 80 g/m²); Manual Stapling: 1-point at rear (Flat), 45 sheets (64 g/m²), 40 sheets (80 g/m²); Stapleless capacity: max. 10-sheet (64 g/m²), 8 sheet (65 - 81.4 g/m²), 6 sheet (81.5 - 105 g/m²); Requires BP-RB10 Paper Pass Unit

Specifikationer

Allmänt

Hastighet svartvitt kopior/utskrifter per minut (A4)	45
Teknologi	21
Pappersstorlek min	A6R
Pappersstorlek max	A3W
Pappersvikt min (g/m ²)	60
Pappersvikt max (g/m ²)	300
Papperskapacitet: Standard (ark)	650
Papperskapacitet: Max (ark)	6300
Uppvärmningstid (sek)	14
Minne max (GB)	5
Lagring: Std.	SSD
Lagring: Opt.	SSD
SSD-kapacitet: Std. (GB)	128
SSD-kapacitet: Opt. (GB)	512
Duplex	Std.
Elanslutning: frekvens min. (Hz)	50
Elanslutning: frekvens max. (Hz)	60
Energiförbrukning (kW)	1,84
Bredd basenhet (mm)	608
Djup basenhet (mm)	653
Höjd basenhet (mm)	829
Vikt (kg)	64
Elanslutning: min. (V)	220
Elanslutning: max. (V)	240

Kopiator

Pappersstorlek max	A3
Tid för förstakopia svartvitt (sek)	4,5
Elektronisk sortering	Opt.
Kontinuerlig kopiering (max kopior)	9999
Upplösning scanning svartvitt (dpi)	600 x 600, 600 x 400
Upplösning scanning färg (dpi)	600 x 600
Upplösning skrivare (dpi)	600 x 600, 9600 x 600
Gradering (motsvarande nivåer) - färg	256
Gradering (motsvarande nivåer) - svartvitt	2
Zoom min (%)	25
Zoom max (%)	400
Förinställda skalor	10
Nätverksscanner	Push scan, Pull scan

Trådlöst nätverk

Trådlöst nätverk	Opt.
Kommunikationsstandard	IEEE802.11a/ac/b/g/n
Åtkomstnivå	Infrastructure mode, Software AP mode
Säkerhet	WEP, WPA/WPA2-mixed PSK, WPA/WPA2-mixed EAP, WPA2 PSK, WPA2 EAP, WPA2 EAP/WPA3-mixed, PSK/SAE, WPA3 SAE, WPA2/WPA3-mixed, EAP, WPA3 EAP

Arkivering

Dokumentarkivering	Std.
Lagrade jobb	Kopiering, Utskrift, Scanning, Fax
Lagringsmapp	Snabb, Huvud, Anpassad (max. 1000)

Skrivare

Nätverksskrivare	Std.
Upplösning (dpi)	600 x 600, 9600 x 600
Gränssnitt std	USB 2.0, USB 3.0, 10Base-T, 100Base-TX, 1000Base-T
Stöder operativsystem standard	Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2012, Windows Server 2012R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019
Stöder operativsystem tillbehör	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
Nätverksprotokoll	TCP/IP (IPv4, IPv6)
Utskriftsprotokoll	LPR, Raw TCP (port 9100), POP3 (e-mail printing), HTTP, FPT for downloading print files, IPP, SMB, WSD
Typsnitt	80 PCL, 139 PostScript 3

Fax

Fax	Opt.
Komprimeringsmetod	MH, MR, MMR, JBIG
Kommunikationsprotokoll	Super G3, G3
Överföringstid	2
Modemhastighet min (bps)	2400
Modemhastighet max (bps)	33600
Överföringsupplösning std (dpi)	203.2 x 97.8 dpi
Överföringsupplösning ultrafin (dpi)	406.4 x 391 dpi
Arbetsbredd (min)	A5
Arbetsbredd (max)	A3
Minne max (GB)	4
Gråskalenivåer	256
Registrering av inkommande/utgående fax	2000
Gruppssändning	500

Scanner

Scanningmetod	Std.
Upplösning push scan (dpi)	100, 150, 200, 300, 400, 600
Upplösning pull scan (dpi)	75, 100, 150, 200, 300, 400, 600, 50-9600
Filformat std	TIFF, PDF, PDF/A-1a, PDF/A-1b, Encrypted PDF, Compact PDF, JPEG, XPS, Searchable PDF, Microsoft Office (pptx, xlsx, docx), Text (TXT), Rich Text (RFT)
Scannerdestination	Desktop, FTP, E-post, Nätverksmapp, USB minne

Efterbehandlare

Kapacitet min (ark)	500
Kapacitet max (ark)	3000
Häftning max (ark)	65
Sadelhäftning	Opt.
Off-set förskjutning	Std.
Hålslag	Opt.

Tonerkapacitet

Svart (sidor med 6 % täckningsgrad)	40000
-------------------------------------	-------



Design and specifications are subject to change without prior notice. All information was correct at time of print. Microsoft, Excel, PowerPoint, OneDrive, SharePoint, Active Directory, Windows Server, and Windows are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the US and/or other countries. Adobe and PostScript 3 are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the US and/or other countries. Google Drive, Gmail, Android, and Google Cloud Print are trademarks of Google LLC. The Google Drive trademark is used with permission from Google LLC. Box is a trademark, service mark, or registered trademark of Box, Inc. QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries. AirPrint and Mac are trademarks of Apple Inc., registered in the US and other countries. PCL is a registered trademark of Hewlett_x0002_Packard Company. Qualcomm DirectOffice is a product of Qualcomm Technologies, Inc. and/or its subsidiaries. Qualcomm is a trademark of Qualcomm Incorporated, registered in the US and other countries. DirectOffice is a trademark of CSR Imaging US, LP, registered in the US and other countries. All other company names, product names and logos are trademarks or registered trademarks of their respective owners. ©Sharp Corporation All trademarks acknowledged. E&O. Ref: BP-50M45, 27/7/2026