

Lasertulostin skannerilla - Mustavalkoinen A3

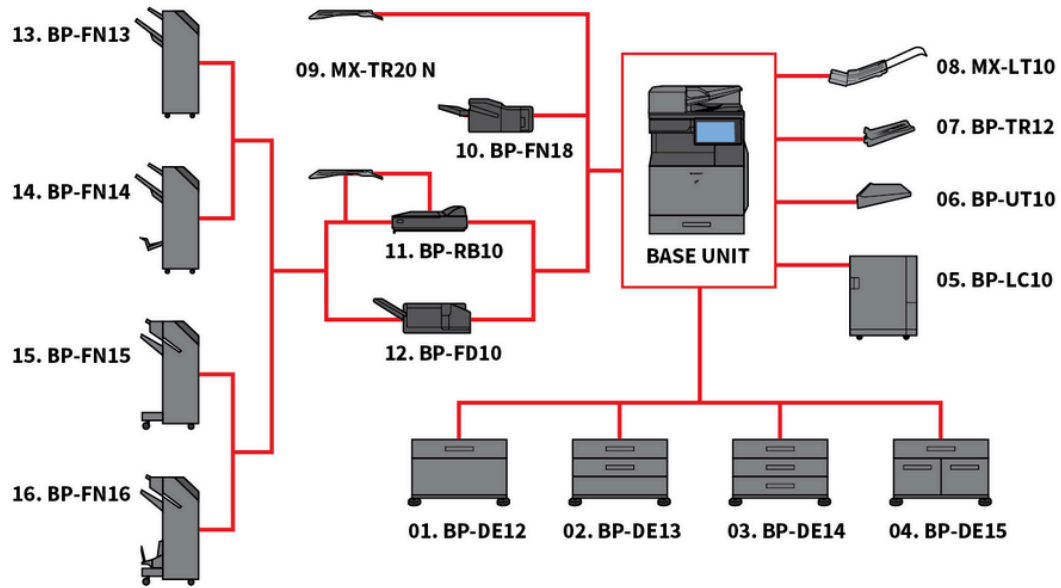
SHARP BP-71M45



Sharp BP-71M45 on älykäs A3-mustavalkotulostin (monitoimilaite), jossa on monitasoiset tietoturvaominaisuudet ja laitteella on kattavat ympäristösertifikaatit – täydellinen valinta nykyaikaiseen toimistoon

- A3-mustavalkomonitoimilaite, 45 sivua/min ja saumaton integrointi pilvipohjaisiin liiketoimintasovelluksiin
- Useita tietoturvakerroksia, mukaan lukien automaattinen BIOS-palautus ja Trusted Platform Module luottamuksellisten tietojen suojaamiseksi
- Helppo yhteistyö Microsoft® Teams -integraation avulla – tulosta tai skanna suoraan Teams-kanaviin
- Suojaa tietosi, laitteesi ja verkostosi valinnaisella Bitdefender-haittaohjelmasuojauksella*1
- Lisää joustavuutta tulostustuloksiin laajalla viimeistelyvaihtoehtojen valikoimalla, mukaan lukien nidonta, reiitys ja taitto
- Kestävä rakenne, jossa jopa 50 % laitteen rungosta on kierrätysmuovia ja pakkaus pahvia, mikä vähentää muovijätettä
- Suorita suuria töitä nopeasti ja tehokkaasti jopa 300 kuvan/min skannausnopeudella ja valinnaisella kaksoissyötön tunnistuksella*2
- Kehittynyt ympäristöteknologia, jolla on hyvin alhainen TEC-arvo ja matala virrankulutus lepotilassa
- Microsoft Entra ID -tuki mahdollistaa käyttäjien hallinnan ja laitteen käyttöoikeuden valvonnan turvallisesti pilvipalveluista
- Intuitiiviset kuvakkeet ja älypuhelinmainen käyttöliittymä 10,1 tuuman värillisessä LCD-ohjauspaneelissa
- Single sign-on mahdollistaa turvallisen tulostamisen tai skannaamisen julkisiin pilvitallennuspalveluihin nopeasti ja helposti
- Pysy ajan tasalla ja yhteensopiva automaattisilla laiteohjelmiston ja sovellusten online-päivityksillä Sharp Application Portal -portaalin kautta

Kokoonpanot



Mitat



Pääyksikkö

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-DD10 Double Feed Detection Unit

Eliminates double feeding of paper while scanning

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)

Tietoturva

BP-FR12U Data Security Kit

Commercial version

BP-VD10 Virus Detection Kit

Tallenneus

BP-SD10 High Capacity SSD

512GB SSD

Tulostus

MX-PF10 Barcode Font Kit

Enables barcode printing

Sharp OSA

MX-AMX1 Application Integration Module

Faxaus

MX-FWX1

Viimeistely

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-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

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

BP-FN18 Inner Finisher

A3 - B5 (offset/staple), SRA3 - A5R (non offset); Offset tray (upper): max. 500-sheet paper capacity*; Stapling capacity: max. 50-sheet multi-position staple*; 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)

Määrittelyt

Yleistä

Nopeus mustavalkokopioita/-tulosteita minuutissa (A4)	45
Tekniikka	23
Paperikoko pienin	A6R
Paperikoko suurin	A3W
Paperin paino vähintään (g/m ²)	60
Paperin paino enintään (g/m ²)	300
Paperin paksuus, min (g/m ²)	52
Paperin paksuus, max (g/m ²)	300
Paperikapasiteetti: vakio (arkkia)	650
Paperikapasiteetti: max. (arkkia)	6300
Lämpenemisaika (sek)	13
Kopiokoneen muisti enintään (GB)	5
[MFPSpecificationStorageStd]	SSD
[MFPSpecificationStorageOpt]	SSD
[MFPSpecificationSsdCapStdGb]	256
[MFPSpecificationSsdCapOptGb]	512
Kaksipuolisuus	Std.
Taajuusvaatimus, min (hz)	50
Taajuusvaatimus, max (hz)	60
Virrankulutus (kW)	1,84
Ohjauspaneelin koko (")	10,1
Laitteen mitat: leveys (mm)	609
Laitteen mitat: syvyys (mm)	662
Laitteen mitat: korkeus (mm)	860
Paino (kg)	71
Jännitevaatimus, min (V)	220
Jännitevaatimus, max (V)	240

Skannaus

Skannausmenetelmä	Std.
Resoluutio työntöskannaus (dpi)	100, 150, 200, 300, 400, 600
Resoluutio vetoskannaus (dpi)	75, 100, 150, 200, 300, 400, 600, 50-9600
Syöttölaitteen	DSPF
Syöttölaitteen kapasiteetti (arkkia)	300
[MFPSpecificationScanSpeedColourDuplexOpm]	300
Tiedostomuodot vakio	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)
Skannauksen kohde	Työpöytä, FTP, Sähköposti, Verkkokansio, USB-muisti

Langaton LAN (WLAN)

Langaton LAN (WLAN)	Std.
Ohjesäännön määräystenmukaisuus	IEEE802.11a/ac/b/g/n
Yhteystila	Infrastructure mode, Software AP mode
Turvallisuus	WEP, WPA/WPA2-mixed PSK, WPA/WPA2-mixed EAP, WPA2 PSK, WPA2 EAP, WPA2/WPA3-mixed, PSK/SAE, WPA3 SAE, WPA3, EAP

Tiedosto

Asiakirjojen arkistointi	Std.
Kapasiteetti pää-/käyttäjäkansio (sivua)	20000
Kapasiteetti pikatiedostokansio (sivua)	10000
Tallennetut työt	Kopiointi, Tulostus, Skannaus, Faksi
Tallennuskansiot	Pikakansio, Pääkansio, Käyttäjäkansio (maks. 1000)

Värin kesto

Musta (sivua 6% peiton perusteella)	40000
-------------------------------------	-------

Tulostus

Verkkotulostin	Std.
Resoluutio (dpi)	1200 x 1200, 600 x 600, 9600 x 600
Käyttöliittymä vakiona	USB 2.0, USB 3.0, 10Base-T, 100Base-TX, 1000Base-T
Käyttöliittymä valinnainen	Secondary LAN support
Tuetut käyttöjärjestelmät vakio	Windows 10, Windows 11, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022, Windows Server 2025, Mac OS X 10.15, Mac OS X 11, Mac OS X 12, Mac OS X 13, Mac OS X 14, macOS 15
Verkkoprotokollat	TCP/IP
Tulostusprotokollat	LPR, Raw TCP (port 9100), POP3 (e-mail printing), HTTP, FPT for downloading print files, IPP, SMB, WSD
PDL vakiona	PCL6 emulation, Adobe® PostScript® 3™
Käytettävät fontit	80 PCL, 139 PostScript 3

Kopio

Alkuperäisen paperikoko enintään	A3
Ensimmäinen mustavalkokopio (sek)	4,5
Lajittelu	Std.
Sarjakopiointi (max. arkkimäärä)	9999
Skannausresoluutio mustavalko (dpi)	600 x 600, 600 x 400, 600 x 300
Skannausresoluutio väri (dpi)	600 x 600
Tulostusresoluutio (dpi)	1200 x 1200, 600 x 600, 9600 x 600
Sävyt (vastaavat tasot) - väri	256
Sävyt (vastaavat tasot) - mustavalko	2
Zoomaus vähintään (%)	25
Zoomaus enintään (%)	400
Valmiit kopiosuhteet	10
Verkkoskanneri	Push scan, Pull scan

Faksi

Faksi	Opt.
Pakkausmenetelmä	MH, MR, MMR, JBIG
Yhteysprotokolla	Super G3, G3
Siirtoaika (sek)	2
Modeemin vähimmäisnopeus (bps)	2400
Modeemin enimmäisnopeus (bps)	33600
Lähetysten resoluutio vakio (dpi)	203.2 x 97.8
Lähetysten resoluutio erittäin tarkka (dpi)	406.4 x 391
Skannausleveys (min)	A5
Skannausleveys (max.)	A3
Muisti enintään (GB)	4
Harmaasävytasot	256
Pikavalinnat	2000
Ryhmlähetys (kohteita max.)	500

Jälkikäsitteily

Kapasiteetti vähintään (arkkia)	500
Kapasiteetti enintään (arkkia)	3250
Nidontakapasiteetti enintään (arkkia)	65
Vihkonidonta	Opt.
Elektroninen lajittelu	Std.
Rei'itys	Opt.
Taitto	Opt.

