

A3-as fekete-fehér fénymásológ

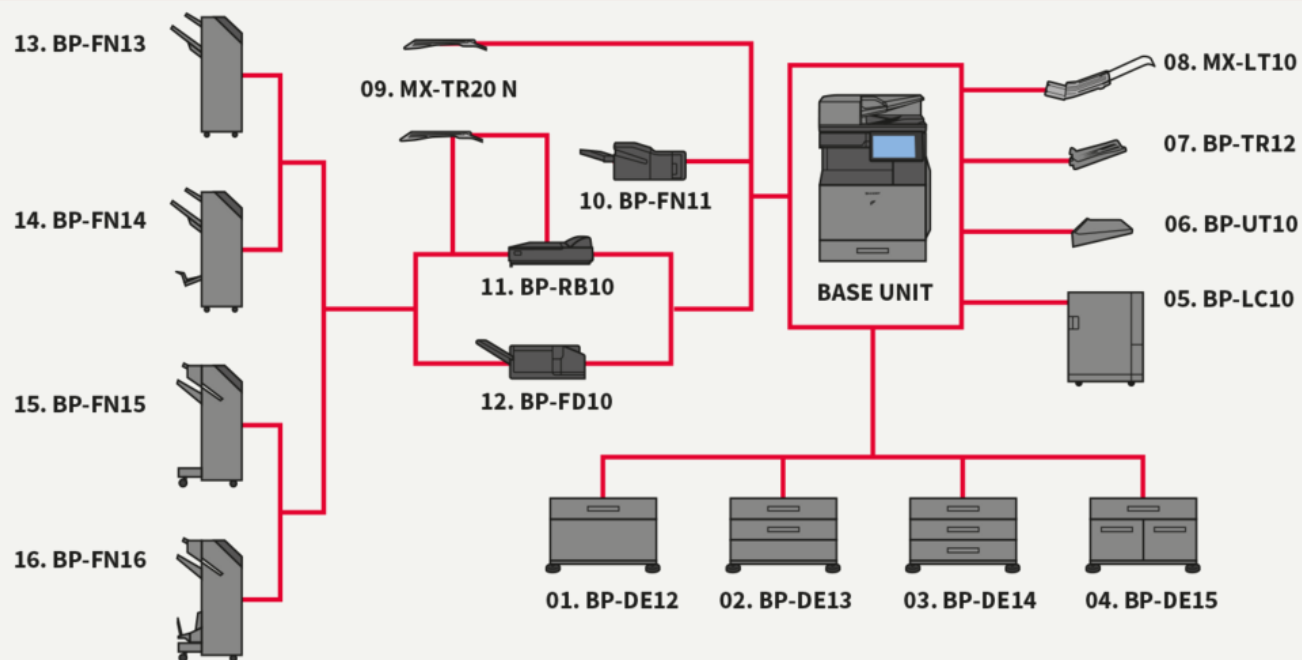
BP-70M31



A BP-70M31 A3-as fekete-fehér készülék jövőbiztos kialakítással, megbízható biztonsági funkciókkal és kiváló funkcionalitással rendelkezik a hibrid munkavégzéshez.

- 31 lap/perc sebességű fekete-fehér multifunkciós nyomtató tökéletes integrációval és csatlakozással a felhőalapú, üzleti folyamatokat kezelő alkalmazásokhoz
- Hibrid munkakörnyezetet támogató, funkciókban gazdag hardver- és megoldás platform
- A beépített Microsoft® Teams csatlakozó erősíti az együttműködést azzal, hogy közvetlen és biztonságos hozzáférést biztosít a Microsoft® Teams csatornákról történő nyomtatáshoz vagy szkenneléshez.
- Iparág vezető rendszer- és adatvédelmi funkciók, köztük BIOS-alapú biztonság és Trusted Platform Module, amelyek biztosítják a bizalmas adatok biztonságát.
- Tartsa biztonságban adatait, készülékét és hálózatát az opcionális Bitdefender rosszindulatú programok elleni védelmi szoftverrel.
- Közvetlenül a mobilkészületről léphet kapcsolatba az MFP-vel WiFi, AirPrint, Bluetooth, NFC és QR-kód segítségével.
- Biztonságos nyomtatás nyilvános felhőalapú tárolószolgáltatásokról vagy szkennelés ugyanoda gyorsan és egyszerűen, egyszeri bejelentkezéssel.
- A 10,1 hüvelykes színes LCD kezelőpanel okostelefon stílusú felhasználói felületet kínál, így minden könnyen elérhető és használható.
- Akár 280ipm sebességű szkennelés az opcionális dupla adagolás-érzékeléssel a megszakítások kiküszöbölése érdekében
- A széleskörű befejezési lehetőségek, beleértve a hajtogató egységet is, még nagyobb rugalmasságot biztosítanak a nyomtatási eredményekhez
- A kiváló környezetvédelmi teljesítmény alacsonyabb készenléti energiafogyasztást és alacsony TEC értéket biztosít
- Naprakész és megfelelő állapot egyszerűen a Sharp Application Portalon keresztül elérhető távoli firmware és alkalmazás frissítésekkel

Konfigurációk



Méretek



* 1,648 mm when finisher tray and exit tray are extended.

Opciók

Alapgép

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)

Biztonság

BP-FR12U Data Security Kit

Commercial version

BP-VD10 Virus Detection Kit

Faxolás

MX-FWX1 Internet Fax Expansion Kit

BP-FX11 Fax Expansion Kit

Tárolás

BP-SD10 High Capacity SSD

512GB SSD

Nyomtatás

MX-PF10 Barcode Font Kit

Enables barcode printing

Sharp OSA

MX-AMX1 Application Integration Module

Finisherek

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

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

Műszaki jellemzők

Általános

Gépsebesség: A4 FF (ppm)	31
Technológia	15
Papírméret: Min.	A6R
Papírméret: Max.	A3W
Papírsúly: Min. (g/m ²)	55
Papírsúly: Max. (g/m ²)	300
Papírkapacitás: Alap (lap)	650
Papírkapacitás: Maximális (lap)	6300
Bemelegedési idő (mp)	14
Általános memória: Max. (GB)	5
Tárolási idő: óra	SSD
Tárolás: Opcionális.	SSD
SSD-kapacitás: Std. (GB)	256
SSD-kapacitás: Opcionális. (GB)	512
Duplex	Std.
Teljesítményigény: frekvencia Min. (Hz)	50
Teljesítményigény: frekvencia Max. (Hz)	60
Teljesítményfelvétel (kW)	1,84
Méreték: Alapgép szélessége (mm)	609
Méreték: Alapgép mélysége (mm)	662
Méreték: Alapgép mélysége (mm)	860
Tömeg (kg)	72
Teljesítményigény: feszültség Min. (V)	220
Teljesítményigény: feszültség Max. (V)	240

Fax

Fax	Opt.
Tömörítési módszer	MH, MR, MMR, JBIG
Kommunikációs protokoll	Super G3, G3
Átvitel ideje (mp)	2
Modem sebessége: Min. (bps)	2400
Modem sebessége: Max. (bps)	33600
Átvitel felbontása: Alap (dpi)	203.2 x 97.8 dpi
Átvitel felbontása: Ultra Fine (dpi)	406.4 x 391 dpi
Dokumentum mérete: Min.	A5
Dokumentum mérete: Max.	A3
Memória: Max. (GB)	4
Szűrkeárnyalat (szintek)	256
Tárcsázás regisztráció: gyors/gyorstárcsázás	2000
Tömeges átvitel (Max. célállomás)	500

Vezeték nélküli LAN

Vezeték nélküli LAN	Std.
Megfelelőségi szabályozás	IEEE802.11a/ac/b/g/n
Hozzáférési mód	Infrastruktúra mód, Szoftveres AP mód
Biztonság	WEP, WPA/WPA2-mixed PSK, WPA/WPA2-mixed EAP, WPA2 PSK, WPA2 EAP, WPA2 EAP/WPA3-mixed, PSK/SAE, WPA3 SAE, WPA2/WPA3-mixed, WPA3 EAP

Fájl

Dokumentum tárolás	Std.
Tárolt munkák	Másolás, Nyomtatás, Szkennelés, Fax küldés
Tárolási mappák	Ideiglenes fájlmappa, Fő mappa, Egyéni mappák (max. 1000)

Festék kapacitás

Fekete (oldal 6% lefedettségénél)	40000
-----------------------------------	-------

Nyomtatás

Hálózati nyomtató	Std.
Felbontás (dpi)	1200 x 1200, 600 x 600, 9600 x 600
Interfész: Alap	USB 2.0, USB 3.0, 10Base-T, 100Base-TX, 1000Base-T
Támogatott operációs rendszerek: Alap	Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2012, Windows Server 2012R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019, 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
Hálózati protokollok	TCP/IP (IPv4, IPv6)
Nyomtatási protokollok	LPR, Raw TCP (port 9100), POP3 (e-mail printing), HTTP, FPT for downloading print files, IPP, SMB, WSD
Elérhető betűtípusok	80 PCL, 139 PostScript 3

Másolás

Eredeti papírméret: Max.	A3
Első másolat ideje: Fekete-fehér (mp)	5,4
Elektronikus szortírozás	Opt.
Folyamatos másolás (Max. másolat)	9999
Szkennelési felbontás: Fekete-fehér (dpi)	600 x 600, 600 x 400, 600 x 300
Szkennelési felbontás: Színes (dpi)	600 x 600
Nyomtatási felbontás (dpi)	1200 x 1200, 600 x 600, 9600 x 600
Gradáció: Színes (ekvivalens szintek)	256
Gradáció: Fekete-fehér (ekvivalens szintek)	2
Zoom tartomány: Min. (%)	25
Zoom tartomány: Max. (%)	400
Előre beállított másolási arányok	10
Hálózati szkennер	Push scan, Pull scan

Szkennelés

Beolvasási mód	Std.
Push szkennelési felbontás (dpi)	100, 150, 200, 300, 400, 600
Pull szkennelési felbontás (dpi)	75, 100, 150, 200, 300, 400, 600, 50-9600
Fájlformátumok: Alap	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)
Szkennelési célhelyek	Asztalra, FTP, Emailbe, Hálózati mappába, USB memóriára

Befejezés

Kimeneti kapacitás: Min. (lap)	500
Kimeneti kapacitás: Max. (lap)	3000
Tűzési kapacitás: Max. (lap)	65
Gerinctűzés	Opt.
Off-set eltolás	Std.
Lyukasztás	Opt.

