

A3-as fekete-fehér fénymásoló

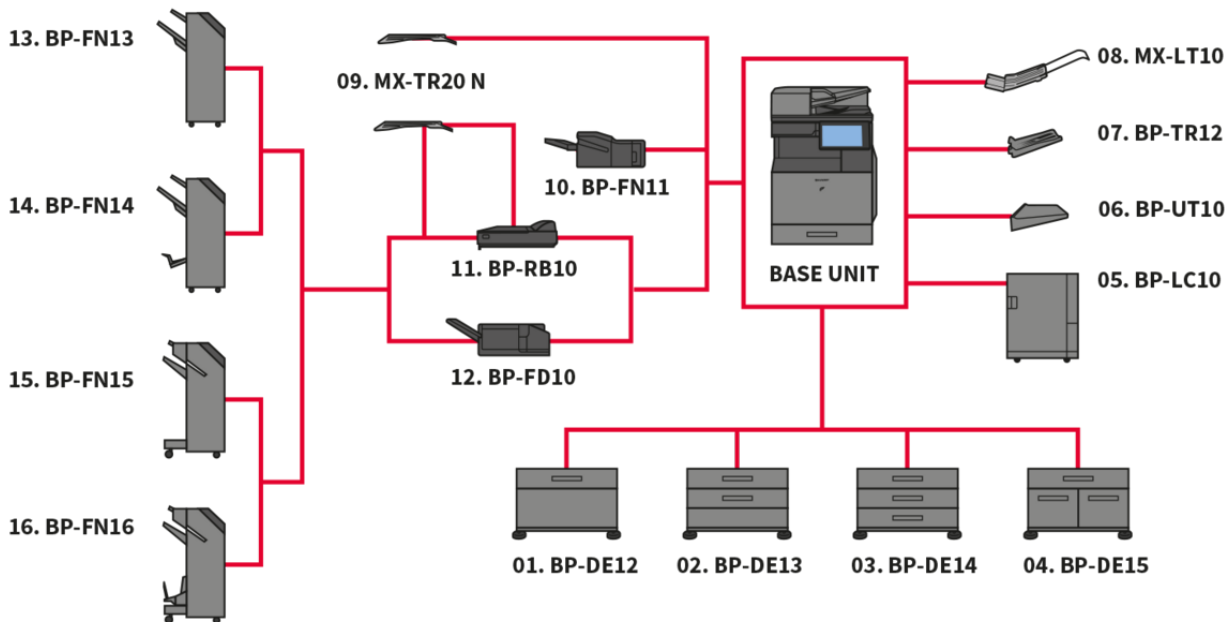
# BP-70M31

Jövőbiztos tervezés, szigorú biztonsági funkciókkal és kiváló funkcionalitással a hibrid munkavégzéshez.



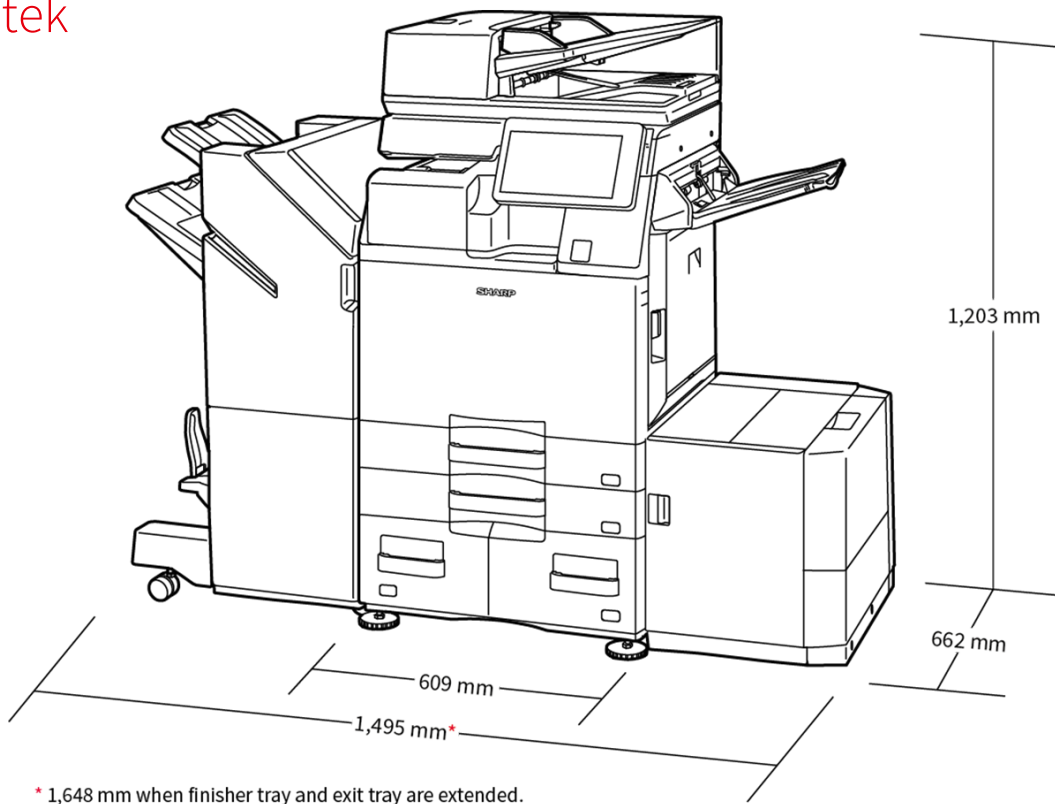
- 31 lap/perc sebességű fekete-fehér multifunkciós nyomtató tökéletes integrációval és csatlakozással a felhőalapú, üzleti folyamatokat kezelő alkalmazásokhoz
- A beépített Microsoft® Teams csatlakozó erősíti az együttműködést azzal, hogy közvetlen és biztonságos hozzáférést biztosít a Microsoft® Teams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

# Konfigurációk



A konfigurációk értékesítési régióként eltérőek lehetnek. További információért forduljon a helyi Sharp képviselőhöz.

# Méretetek



A méreteket az opcionális felszereléssel együtt mutatjuk be. A lehetőségek régióként eltérőek lehetnek.

# Opciók

## Base Unit

### 01. BP-DE12 Stand with 550-sheet paper drawer

550 sheets\* , SRA3 - A5R (60 - 300 g/m2)

### 02. BP-DE13 Stand with 2 x 550-sheet paper drawer

550 sheets\* each for lower and upper trays, SRA3 - A5R (60 - 300 g/m2)

### 03. BP-DE14 Stand with 3 x 550-sheet paper drawer

550 sheets\* each for lower and upper trays, SRA3 - A5R (60 - 300 g/m2)

### 04. BP-DE15 Stand with 550 + 2100-sheet paper drawer

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)

### 05. BP-LC10 Large Capacity Tray

3,000 sheets\* , A4 - B5 (60 - 220 g/m2)

### 06. BP-UT10 Utility Table

#### BP-DD10 Double Feed Detection Kit

Eliminates double feeding of paper while scanning

## Printing

### MX-PF10 Barcode Font Kit

Enables barcode printing

## Scanning

### AR-SU1 Stamp Unit

Marks already scanned documents for checking

## Faxing

### BP-FX11 Fax Expansion Kit

### MX-FWX1 iFax Expansion Kit

## Storage

### BP-SD10 High Capacity SSD

512GB SSD

## Sharp OSA®

### MX-AMX1 Application Integration Module

## Security

### BP-FR12U Data Security Kit

Commercial version

### BP-VD10 Virus Detection Kit

## Finishing

### 07. BP-TR12 Exit Tray Unit

### 08. MX-LT10 Long Paper Feeding Tray

Recommended for banner printing

### 09. MX-TR20 N Job Separator Tray

Requires BP-TU10 Exit Tray Cabinet

### 10. BP-FN11 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)

### 11. BP-RB10 Paper Pass Unit

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

### 12. BP-FD10 Folding Unit

200 sheets\* , A3, B4, A4R (Z-fold & half fold), A3, A4R (C-Fold, Accordion fold), 60 - 256 g/m2

### 13. BP-FN13 1k Finisher

A3W - A5R (offset/staple), SRA3 - A5R (non offset)

Offset tray (upper): max. 1,000-sheet paper capacity\*

Stapling capacity: max. 50-sheet multi-position staple\*

### 14. BP-FN14 1k Saddle Stitch Finisher

A3W - A5R (offset/staple), SRA3 - A5R (non offset)

Offset tray (upper): max. 1,000-sheet paper capacity\*

Stapling capacity: max. 50-sheet multi-position staple\*

Saddle stitch tray (lower): 7 sets (11-15 sheets), 10 sets (6-10 sheets), 20 sets (1-5 sheets). 15 sheets max per set

### 15. BP-FN15 3k Finisher

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

Offset tray (upper): max. 3,000-sheet paper capacity\*

Stapling capacity: max. 65-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)

### 16. BP-FN16 3k Saddle Stitch Finisher

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

Offset tray (upper): max. 3,000-sheet paper capacity\*

Stapling capacity: max. 65-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)

Saddle stitch tray (lower): 10 sets (11-20 sheets), 15 sets (6-10 sheets), 25 sets (1-5 sheets). 20 sheets max per set

### MX-PN14B/C/D Punch Modules (3, 2/4, 4 wide) for BP-FN11

### MX-PN15B/C/D Punch Modules (3, 2/4, 4 wide) for BP-FN13/BP-FN14

### MX-PN16B/C/D Punch Modules (3, 2/4, 4 wide) for BP-FN15/BP-FN16

\* Number of sheets based on 80 g/m2

# Műszaki jellemzők

## ÁLTALÁNOS

Másolási sebesség, FF (A4), lap/perc	31
Másolási sebesség, FF (A3), lap/perc	15
Papír méret: Min. - Max.	A6R - A3W
Papír súly (g/m <sup>2</sup> )	55 - 300
Papír kapacitás: Standard (lap)	650
Papír kapacitás: Max. (lap)	6300
Felmelegedési idő (sec)	14
Memória általános (min/max), GB	5
SSD	STD / OPT
SSD kapacitás (GB)	256 / 512
Duplex	STD
Energiaszükséglet - Helyi váltóáramú hálózati feszültség (Hz)	220 - 240V, 50 / 60Hz
Energiafelhasználás (kW)	1,84
Méret (mm)	609 x 662 x 860
Tömeg (kg)	72

## LAPADAGOLÓ

Eredeti kapacitás (lap)	300
-------------------------	-----

## DOKUMENTUM TÁROLÁS

Dokumentum tárolás (alap / opcionális)	STD
Dokumentum tárolási kapacitás- fő és beállított mappák (oldal)	20000
Dokumentum tárolási kapacitás- gyors fájl mappa (oldal)	10000
Tárolt feladatok	Másolás, nyomtatás, szkennelés, fax küldés
Tároló mappák	Ideiglenes fájlmappa, fő mappa, egyéni mappák (max. 1000 mappa)

## FAX

Fax (alap / opcionális)	Opció
Tömörítési mód	MH / MR / MMR / JBIG
Kommunikációs protokoll	Super G3 / G3
Átviteli idő (sec)	2
Modem sebessége (bps)	33600 - 2400
Átviteli felbontás	STD 203.2 x 97.8 dpi / Ultra Fine 406.4 x 391 dpi
Dokumentum méret (Min)	A5
Dokumentum méret (Max)	A3
Memória (GB)	4
Szürkeárnyalat szintek	256
Hívás regisztráció	2000
Körfax (max. helyre)	500

## VEZETÉKNÉLKÜLI HÁLÓZAT

Vezetéknélküli hálózat (alap / opcionális)	Alapkiépítés
Megfelelő szabályozás	IEEE802.11 a / b / g / n / ac
Access mode	Infrastruktúra mód, Szoftveres AP mód
Biztonság	WEP, WPA / WPA2-mixed PSK, WPA / WPA2-mixed EAP, WPA2-PSK, WPA2-EAP, WPA2 / WPA3-mixed PSK / SAE, WPA3 SAE, WPA2 / WPA3-mixed EAP, WPA3 EAP

## MÁSOLÓ

Eredeti papír méret (Max.)	A3
Első másolat (FF), sec	5.4
Elektronikus szortírozás (Standard)	•
Folyamatos másolás (Max. másolat)	9,999
Szkenner felbontás (FF), dpi	600 x 600, 600 x 400, 600 x 300
Szkenner felbontás (színes), dpi	600 x 600
Nyomatató felbontás (dpi)	1200 x 1200, 600 x 600, 9600 x 600
Árnyalat (azonos szintek) - Fekete-fehér	2
Árnyalat (azonos szintek) - Színes	256
Zoom tartomány (%)	25 - 400
Beállított másolási arányok	10

## SZKENNER

Hálózati szkennelés (alap / opcionális)	STD
Beolvasási mód push scan és pull scan	•
Felbontás push scan módban (dpi)	100, 150, 200, 300, 400, 600
Felbontás pull scan módban (dpi)	75, 100, 150, 200, 300, 400, 600, 50 - 9600
Fájl formátumok	TIFF, PDF, PDF / A-1a, PDF / A-1b, titkosított PDF, kompakt PDF, JPEG, XPS, kereshető PDF, Microsoft Office (pptx, xlsx, docx), TXT (UTF-8), RTF
Szkennelés rendeltetési helye asztalra	•
Szkennelés rendeltetési hely FTP-re, Emailbe	•
Szkennelés rendeltetési helye hálózati mappába	•
Szkennelés rendeltetési helye USB memóriára	•

## NYOMTATÓ

Felbontás (dpi)	1200 x 1200, 600 x 600, 9600 x 600
Hálózati nyomtató (alap / opcionális)	Alapkiépítés Ethernet
Interfész alap/opcionális	USB 2.0, USB 3.0, 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T, opcionális másodlagos LAN támogatás
Támogatott operációs rendszer (alap)	Windows 8.1, 10, 11, Windows Server 2012, 2012R2, 2016, 2019, Mac OS X 10.10, 10.11, 10.12, 10.13, 10.14, 10.15, 11, 12
Hálózati protokoll	TCP / IP (IPv4, IPv6)
Nyomatató protokoll	LPR, Raw TCP (port 9100), POP3 (e-mail nyomtatás), HTTP, FTP a nyomtatási fájl letöltéséhez, IPP, SMB, WSD
PDL alap / opcionális	Alapkiépítésben PCL 6, Adobe® PostScript® 3™
Elérhető betűtípusok	80 (PCL), 139 (Adobe PostScript 3)

## FINISHING

Kibocsátási kapacitás Max.	500 - 3000
Tűzési kapacitás (lap) max.	65
Gerinctűző	OPT
Margóeltolás	STD
Lyukasztó	OPT

## FESTÉK KAPACITÁS

Fekete (oldal, 6 % fedettség)	40000
-------------------------------	-------



A megjelenés és a műszaki adatok előzetes tájékoztatás nélkül változhatnak. A nyomtatás időpontjában minden információ helytálló volt. Microsoft, Excel, PowerPoint, OneDrive, SharePoint, Active Directory, Windows Server és Windows a Microsoft Corporation bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és más országokban. Az Adobe és a PostScript 3 az Adobe Systems Incorporated védjegye vagy bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban. A Google Drive, a Gmail és az Android a Google LLC bejegyzett védjegye. A Google Drive védjegye a Google LLC engedélyével került felhasználásra. A Box a Box, Inc. védjegye vagy bejegyzett védjegye. A QR kód a DENSO WAVE INCORPORATED bejegyzett védjegye Japánban és más országokban. Az AirPrint és a Mac az Apple Inc. védjegye, az USA-ban és más országokban bejegyezve. A PCL a Hewlett-Packard vállalat bejegyzett védjegye. A Qualcomm DirectOffice a Qualcomm Technologies, Inc. és/vagy leányvállalatainak terméke. A Qualcomm a Qualcomm Incorporated védjegye, Egyesült Államokban és további országokban bejegyezve. A DirectOffice a CSR Imaging US, LP védjegye, az Egyesült Államokban és további országokban bejegyezve. Minden egyéb vállalatnév, terméknev és logó a megfelelő tulajdonosok védjegye vagy bejegyzett védjegye. ©Sharp Corporation 2022. július. Ref: BP-70M31 Datasheet. Minden védjegyet elismerünk. E&O.