

Barevné multifunkční tiskárny A3

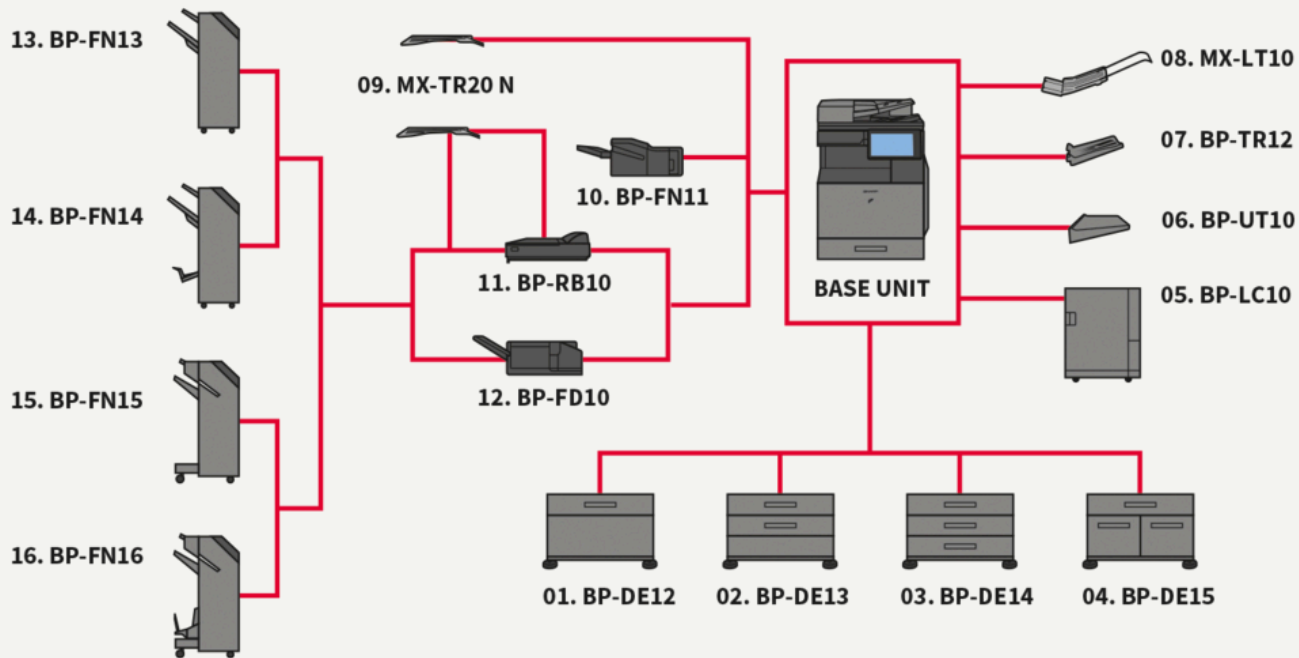
BP-60C31



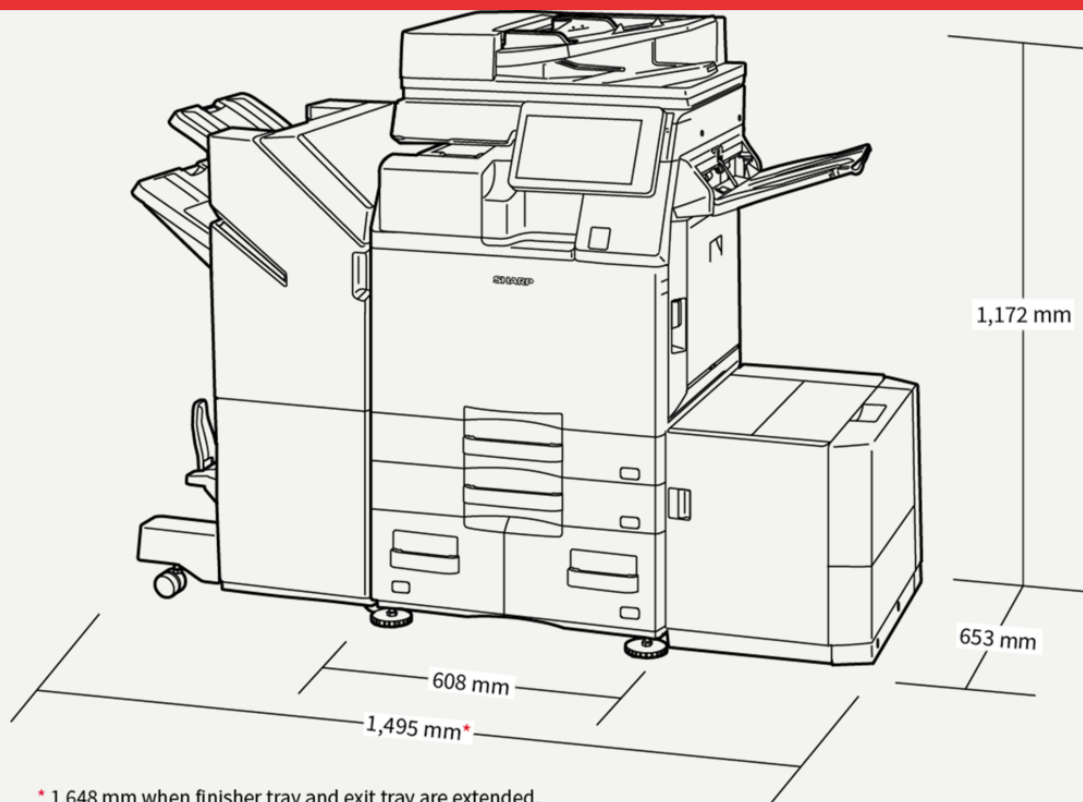
Barevné zařízení BP-60C31 formátu A3 je díky konstrukci s přísnými bezpečnostními funkcemi a vynikajícími funkcemi pro hybridní práci, připraveno na budoucnost.

- Barevná multifunkční tiskárna s rychlostí tisku 31 stran za minutu, bezproblémovou integrací a připojením na cloudové aplikace pro podnikové procesy
- Funkčně bohatá hardwarová platforma a řešení podporující hybridní pracovní prostředí.
- Vestavěný konektor Microsoft® Teams posiluje spolupráci tím, že umožňuje přímý a bezpečný přístup pro tisk nebo skenování z vašich kanálů Microsoft® Teams.
- Špičkové funkce ochrany systému a dat včetně zabezpečení na bázi systému BIOS a standardního modulu Trusted Platform Module zajišťují zabezpečení důvěrných dat.
- Zabezpečte vaše data, zařízení a síť pomocí volitelného softwaru Bitdefender pro ochranu před malwarem.
- Interakce s multifunkční tiskárnou přímo z mobilního zařízení přes WiFi, AirPrint, Bluetooth, NFC a QR kód.
- Bezpečný tisk z veřejných cloudových úložišť nebo skenování do nich rychle a snadno pomocí funkce jednotného přihlášení
- 10,1palcový barevný ovládací LCD panel nabízí uživatelské rozhraní ve stylu chytrého telefonu, které usnadňuje přístup ke všem funkcím a jejich používání.
- Rozsáhlé možnosti dokončovacích úprav včetně skládací jednotky přináší ještě větší flexibilitu tiskového výstupu.
- Vynikající ekologické parametry přináší nižší spotřebu energie v pohotovostním režimu a nízkou hodnotu TEC
- Udržujte aktuální stav a kompatibilitu se vzdálenými aktualizacemi firmwaru a aplikací prostřednictvím aplikačního portálu Sharp
- Reverzní jednorůchodový podavač se zásobníkem až na 100 listů skenuje jednostranné nebo oboustranné originály rychlostí až 80 snímků za minutu pro snadné a efektivní zpracování rozsáhlých úloh.

Konfigurace



Rozměry



Základní jednotka

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)

Zabezpečení

BP-FR12U Data Security Kit

Commercial version

BP-VD10 Virus Detection Kit

Fax

MX-FWX1 Internet Fax Expansion Kit

BP-FX11 Fax Expansion Kit

Úložišť

BP-SD10 High Capacity SSD

512GB SSD

Tisk

MX-PF10 Barcode Font Kit

Enables barcode printing

Sharp OSA

MX-AMX1 Application Integration Module

Dokončovací funkce

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

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

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

Specifikace

Obecné

Rychlost tisku: A4 Barva (ppm)	31
Rychlost tisku: A4 ČB (ppm)	31
Rychlost tisku: SRA3 ČB (ppm)	15
Technologie	15
Velikost papíru: Min.	A6R
Velikost papíru: Max.	SRA3
Gramáž papíru: Min. (g/m ²)	55
Gramáž papíru: Max. (g/m ²)	300
Kapacita papíru: Std. (listy)	650
Kapacita papíru: Max. (listy)	6300
Doba zahřívání (s)	18
Paměť: Max. (GB)	5
[MFPSpecificationStorageStd]	SSD
[MFPSpecificationStorageOpt]	SSD
[MFPSpecificationSsdCapStdGb]	256
[MFPSpecificationSsdCapOptGb]	512
Duplex	Std.
Požadavky na napájení: frekvence Min. (Hz)	50
Požadavky na napájení: frekvence Max. (Hz)	60
Spotřeba (kW)	1,84
Rozměry základní jednotky: Šířka (mm)	608
Rozměry základní jednotky: Hloubka (mm)	653
Rozměry základní jednotky: Výška (mm)	829
Hmotnost (kg)	79
Požadavky na napájení: napětí Min. (V)	200
Požadavky na napájení: napětí Max. (V)	240

Fax

Fax	Opt.
Metoda komprese	MH, MR, MMR, JBIG
Komunikační protokol	Super G3, G3
Doba přenosu (s)	2
Rychlost modemu: Min. (bps)	2400
Rychlost modemu: Max. (bps)	33600
Rozlišení přenosu: Standardní (dpi)	203.2 x 97.8 dpi
Rozlišení přenosu: Ultra Fine (dpi)	406.4 x 391 dpi
Velikost dokumentu: Min.	A5
Velikost dokumentu: Max.	A3
Paměť: Max. (GB)	4
Stupně šedé (úrovně)	256
Registrace volby: rychlá/rychlá volba	2000
Přenos vysílání (max. počet cílů)	500

Bezdrátová síť LAN

Bezdrátová síť LAN	Std.
Předpisy v souladu s předpisy	IEEE802.11a/ac/b/g/n
Přístupový režim	Režimy infrastruktura, Režim přístupového bodu (software AP)
Zabezpečení	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

Dokončovací funkce

Výstupní kapacita: Min. (listy)	500
Výstupní kapacita: Max. (listy)	3000
Kapacita sešívání: Max. (listy)	65
Sedlové sešívání	Opt.
Offsetové řazení	Std.
Děrování	Opt.

Tisk

Síťová tiskárna	Std.
Rozlišení (dpi)	1200 x 1200, 600 x 600, 9600 x 600
Rozhraní: Std.	USB 2.0, USB 3.0, 10Base-T, 100Base-TX, 1000Base-T
Podporované OS: Std.	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
Síťové protokoly	TCP/IP (IPv4, IPv6)
Tiskové protokoly	LPR, Raw TCP (port 9100), POP3 (e-mail printing), HTTP, FPT for downloading print files, IPP, SMB, WSD
Dostupné fonty	80 PCL, 139 PostScript 3

Kopírování

Velikost originálu: Max.	A3
Doba vytištění první kopie: Barevně (s)	7,6
Doba vytištění první kopie: ČB (s)	5,6
Elektronické třídění	Opt.
Souvislé kopírování (Max. počet kopií)	9999
Rozlišení skenování: ČB (dpi)	600 x 600, 600 x 400
Rozlišení skenování: Barva (dpi)	600 x 600
Rozlišení tisku (dpi)	1200 x 1200, 600 x 600, 9600 x 600
Gradace: Barva (ekvivalentní úrovně)	256
Rozsah zoomu: Min. (%)	25
Rozsah zoomu: Max. (%)	400
Přednastavené poměry kopírování	10
Síťový skener	Push scan, Pull scan

Skenování

Metoda skenování	Std.
Rozlišení skenování do cíle (dpi)	100, 150, 200, 300, 400, 600
Rozlišení skenování na vyžádání (dpi)	75, 100, 150, 200, 300, 400, 600, 50-9600
Formáty souborů: 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)
Cíle skenování	Plocha, FTP, Email, Síťová složka, USB hukommelse

Ukládání dokumentů

Ukládání dokumentů	Std.
Uložené úlohy	Tisk, Kopírování, Skenování, Přenos faxu
Složky úložišť	Složka rychlého přístupu k souborům, Hlavní složka, Uživatelská složka (max. 1000)

Výtěžnost toneru

Černá (stránky s 5% pokrytím)	40000
Azurová (stránky s 5% pokrytím)	24000
Purpurová (stránky s 5% pokrytím)	24000
Žlutá (stránky s 5% pokrytím)	24000

