A3 černobílé kopírky

BP-70M90



Model BP-70M90 je rychlá, černobílá multifunkční tiskárna formátu A3 pro nízkonákladový produkční tisk

- Rychlá a všestranná černobílá multifunkční tiskárna formátu A3 s vysokou rychlostí tisku 90 stran za minutu a rozsáhlými možnostmi dokončování pro snadné vytváření dokumentů s profesionálním vzhledem
- Ultra-responzivní, sklopný, 10,1palcový barevný dotykový LCD panel nabízí uživatelské rozhraní ve stylu chytrého telefonu, které usnadňuje přístup ke všem funkcím a jejich používání.
- Vestavěný konektor Microsoft® Teams posiluje spolupráci tím, že umožňuje přímý a bezpečný přístup pro tisk nebo skenování z vašich kanálů Microsoft® Teams.
- Vynikající ekologické parametry přináší nižší spotřebu energie v pohotovostním režimu a nízkou hodnotu TEC
- Zabezpečení důvěrných dat zajišťují špičkové funkce ochrany systému a dat včetně zabezpečení na bázi systému BIOS, volitelné ochrany proti malwaru a standardního modulu Trusted Platform Module.
- Dosahuje vynikající energetické účinnosti, včetně použití toneru s nízkou teplotou tavení, což vede k výraznému snížení spotřeby energie multifunkční tiskárny
- Pracujte s multifunkční tiskárnou přímo z mobilního zařízení přes WiFi, AirPrint, Bluetooth, NFC a QR kód.
- Pohybový senzor, jenž detekuje příchozí uživatele, zajišťuje neustálou připravenost multifunkční tiskárny
- Bezproblémová integrace a propojení s cloudovými aplikacemi pro podnikové procesy
- Funkčně bohatá hardwarová platforma a řešení podporující hybridní pracovní prostředí.
- Skenování rychlostí až 280 snímků za minutu s volitelnou detekcí detekcí chybného zavedení papíru pro eliminaci narušení produktivity.
- Udržujte aktuální stav a kompatibilitu se vzdálenými aktualizacemi firmwaru a aplikací prostřednictvím aplikačního portálu Sharp

Specifikace

Obecné

Rychlost tisku: A4 ČB (ppm)	90
Technologie	44
Velikost papíru: Min.	A6R
Velikost papíru: Max.	A3W
Gramáž papíru: Min. (g/m²)	55
Gramáž papíru: Max. (g/m²)	300
Kapacita papíru: Std. (listy)	3200
Kapacita papíru: Max. (listy)	6700
Doba zahřívání (s)	35
Paměť: Max. (GB)	5
Skladování: Std.	SSD
Skladování: volitelné.	SSD
Kapacita SSD: Std. (GB)	256
Kapacita SSD: Volitelná. (GB)	512
Duplex	Std.
Požadavky na napájení: frekvence Min. (Hz)	50
Požadavky na napájení: frekvence Max. (Hz)	60
Spotřeba (kW)	2,07
Rozměry základní jednotky: Šířka (mm)	663
Rozměry základní jednotky: Hloubka (mm)	763
Rozměry základní jednotky: Výška (mm)	1240
Hmotnost (kg)	163
Požadavky na napájení: napětí Min. (V)	220
Požadavky na napájení: napětí Max. (V)	240

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	Kopírování, Tisk, Skenování, Přenos faxu
Složky úložiště	Složka rychlého přístupu k souborům, Hlavní složka, Uživatelská složka (max. 1000)
Důvěrné úložiště	Ano

Dokončovací funkce

Výstupní kapacita: Max. (listy)	4250
Kapacita sešívání: Max. (listy)	100
Sedlové sešívání	Opt.
Offsetové řazení	Std.
Děrování	Opt.

Výtěžnost toneru

Černá (stránky s 6% pokrytím)	83000

Tisk

Síťová tiskárna	Std.
Rozlišení (dpi)	1200 x 1200, 600 x 600, 9600 (equivalent) x 600
Vylepšené rozlišení (dpi)	1200 x 1200
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, Windows Server 2022, 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
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: ČB (s)	3,1
Elektronické třídění	Opt.
Souvislé kopírování (Max. počet kopií)	9999
Rozlišení skenování: ČB (dpi)	600 x 600
Rozlišení tisku (dpi)	1200 x 1200, 600 x 600, 9600 (equivalent) x 600
Gradace: ČB (ekvivalentní úrovně)	256
Rozsah zoomu: Min. (%)	25
Rozsah zoomu: Max. (%)	400
Přednastavené poměry kopírování	10
Síťový skener	Push scan, Pull scan

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	1000
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

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 logotypes are trademarks or registered trademarks of their respective owners. ©Sharp Corporation All trademarks acknowledged. E&O. Ref: BP-70M90, 20/11/2026