

Lasertulostin skannerilla - Mustavalkoinen A3

BP-70M90



BP-70M90 on nopea ja suuritehoinen A3-mustavalkoinen osastomitoimilaite, joka tarjoaa ammattimaisen viimeistelyn ja joka on suunniteltu lisäämään työryhmän tuottavuutta.

- Fast and versatile, 90ppm high volume A3 black and white MFP with extensive finishing options to easily create professional looking documents
- Ultra-responsive tiltable 10.1-inch colour LCD touchscreen offers a smartphone style user interface making everything easy to access and use
- Built-in Microsoft® Teams connector strengthens collaboration by enabling direct and secure access for printing to or scanning from your Microsoft® Teams channels
- Superior environmental performance delivers lower standby power consumption and low TEC value
- Industry leading system and data protection features including BIOS based security, optional Bitdefender anti-malware and standard Trusted Platform Module ensure that confidential data is kept secure
- Achieves superb energy efficiency, including the use of low temperature-fusing toner resulting in vastly reduced energy consumption for the MFP
- Interact with the MFP directly from your mobile device via WiFi, AirPrint, Bluetooth, NFC and QR Code
- A motion sensor detects approaching users ensuring the MFP is always ready to use
- Seamless integration and connection to cloud based business process applications
- Feature rich hardware and solutions platform that supports the hybrid working environment
- Scan at speeds of up to 280ipm with optional double feed detection for eliminating productivity interruptions
- Keep up-to-date and compliant with remote firmware and application updates via the Sharp Application Portal

Määrittelyt

Yleistä

Nopeus mustavalkokopioita/-tulosteita minuutissa (A4)	90
Tekniikka	44
Paperikoko pienin	A6R
Paperikoko suurin	A3W
Paperin paino vähintään (g/m ²)	55
Paperin paino enintään (g/m ²)	300
Paperikapasiteetti: vakio (arkkia)	3200
Paperikapasiteetti: max. (arkkia)	6700
Lämpenemisaika (sek)	35
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)	2,07
Laitteen mitat: leveys (mm)	663
Laitteen mitat: syvyys (mm)	763
Laitteen mitat: korkeus (mm)	1240
Paino (kg)	163
Jännitevaatimus, min (V)	220
Jännitevaatimus, max (V)	240

Kopio

Alkuperäisen paperikoko enintään	A3
Ensimmäinen mustavalkokopio (sek)	3,1
Lajittelu	Opt.
Sarjakopiointi (max. arkkimäärä)	9999
Skannausresoluutio mustavalko (dpi)	600 x 600
Tulostusresoluutio (dpi)	1200 x 1200, 600 x 600, 9600 (equivalent) x 600
Sävyt (vastaavat tasot) - mustavalko	256
Zoomaus vähintään (%)	25
Zoomaus enintään (%)	400
Valmiit kopiosuhteet	10
Verkkoskanneri	Push scan, Pull scan

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 EAP/WPA3-mixed, PSK/SAE, WPA3 SAE, WPA2/WPA3-mixed, EAP, WPA3 EAP

Tiedosto

Asiakirjojen arkistointi	Std.
Tallennetut työt	Kopiointi, Tulostus, Skannaus, Faksi
Tallennuskansiot	Pikakansio, Pääkansio, Käyttäjäkansio (maks. 1000)
Luottamuksellinen tallennus	True

Värin kesto

Musta (sivua 6% peiton perusteella)	83000
-------------------------------------	-------

Tulostus

Verkkotulostin	Std.
Resoluutio (dpi)	1200 x 1200, 600 x 600, 9600 (equivalent) x 600
Parannettu resoluutio (dpi)	1200 x 1200
Käyttöliittymä vakiona	USB 2.0, USB 3.0, 10Base-T, 100Base-TX, 1000Base-T
Tuetut käyttöjärjestelmät vakio	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
Verkkoprotokollat	TCP/IP
Tulostusprotokollat	LPR, Raw TCP (port 9100), POP3 (e-mail printing), HTTP, FPT for downloading print files, IPP, SMB, WSD
Käytettävät fontit	80 PCL, 139 PostScript 3

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 dpi
Lähetysten resoluutio erittäin tarkka (dpi)	406.4 x 391 dpi
Skannausleveys (min)	A5
Skannausleveys (max.)	A3
Muisti enintään (GB)	4
Harmaasävytasot	256
Pikavalinnat	1000
Ryhmlähetys (kohteita max.)	500

Skannaus

Skannausmenetelmä	Std.
Resoluutio työntöskannaus (dpi)	100, 150, 200, 300, 400, 600
Resoluutio vetöskannaus (dpi)	75, 100, 150, 200, 300, 400, 600, 50-9600
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

Jälkikäsitteily

Kapasiteetti enintään (arkkia)	4250
Nidotakapasiteetti enintään (arkkia)	100
Vihkonidonta	Opt.
Elektroninen lajittelu	Std.
Rei'itys	Opt.

