

A3-Schwarz-Weiß-Multifunktionsdrucker

BP-71M45/M36/M31



Modulares Konzept trifft auf zukunftsfähige Technologie und starke Sicherheitsfeatures.

Bei den Modellen dieser Serie können Sie mit der Unterstützung für Microsoft Entra ID Identitäten verwalten und den Gerätezugriff über ein sicheres cloudbasiertes Tool steuern. Das nachhaltige Design verwendet bis zu 50 % recycelten Kunststoff bei der Herstellung der Basis-einheit des Multifunktionsdruckers und die neuen Kartonverpackungen tragen zur Reduzierung von Kunststoffabfällen bei.

- SW-Multifunktionsdrucker (MFP) mit 45, 36 bzw 31 S./Min.
- 25,6 cm-Bedienfeld (10,1 Zoll) mit hochwertiger, kapazitiver Touch-Funktion
- 300-Blatt-DSPF-Origineleinzug scannt mit bis zu 300 ipm. Optionale Einzugsenerkennung zur Vermeidung von Doppeleinzügen
- Umfangreiche Finishing-Optionen, inkl. einer Falzeinheit, sorgen für noch mehr Flexibilität für Ihre Druckausgabe
- OCR-Dokumentenarchivierung ohne Rechner: MFP erstellt durchsuchbare PDF- oder MS-Office Dateien
- Microsoft Teams Connector stärkt die Zusammenarbeit und den sicheren Zugriff zum Drucken oder Scannen aus Ihren Microsoft-Teams Kanälen. Konnektoren für weitere öffentlichen Cloud-Speicherdienste verfügbar
- Interaktion mit dem MFP von Ihrem Mobilgerät über WiFi, AirPrint, Bluetooth, NFC und QR-Code möglich
- Branchenführende System- und Datensicherheitsfunktionen, inkl. BIOS-basierter Sicherheit und standardmäßigem Trusted Platform Module, gewährleisten die Sicherheit vertraulicher Daten
- Opt. Schutz von Daten, MFP und Netzwerk durch Bitdefender Virus Detection-Kit und Data Security Kit
- Durchdachte Umweltfeatures: Geringerer Stromverbrauch im Standby-Modus, niedriger TEC-Wert, lange Toner-Laufzeiten, Karton- statt Kunststoffverpackungen

SHARP

Technische Daten

Allgemeines

Maschinengeschw. (max.)	A4*1	A3
BP-71M45	45 S./Min.	23 S./Min.
BP-71M36	36 S./Min.	18 S./Min.
BP-71M31	31 S./Min.	16 S./Min.
Bedienfeld-Display	25,6 cm Farb-LCD Touchscreen (10,1")	
Papiergröße (min.-max.)	A6R-A3W	
Papiergewicht		
Kassette	60-300 g/m ²	
Semi-Magazin	52-300 g/m ²	
Papierkapazität (std.-max.)		
Blatt	650-6.300	
Kassetten/Magazine	1-5 (plus Semi-Magazin)	
Aufwärmzeit	13 Sek.	
Speicher		
Kopierer/Drucker (gem.)	5 GB	
SSD	std. 256 / opt. 512 GB	
Netzanschluss	lokale Wechselstrom-Nennspannung ±10 %, 50/60 Hz	
Leistungsaufnahme (max.)	1,84 kW (220 bis 240 V)	
TEC-Wert	0,49 kWh (BP-71M45), 0,39 kWh (BP-71M36), 0,31 kWh (BP-71M31)	
Abmessungen (B x T x H)		
Basisgerät	Maximalkonfiguration	
609 x 662 x 860 mm	1.673 x 653 x 1.168 mm	
Gewicht	71 kg	

Netzwerkdrucker

Auflösung	1.200 x 1.200 dpi, 600 x 600 dpi, 9.600 (äquivalent) x 600 dpi	
Schnittstelle	USB 2.0, USB 3.0, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T	
Unterstützte OS (std.)	Windows Server® 2016, 2019, 2022, 2025 Windows® 11 Mac OS X 10.15, 11, 12, 13, 14, 15	
Netzwerkprotokolle	TCP/IP (IPv4, IPv6)	
Druckprotokolle	LPR, Raw TCP (Port 9100), POP3 (E-Mail-Ausdruck), HTTP, FTP für den Download von Dateien, IPP, SMB, WSD	
PDL (std.)	PCL 6, Adobe® PostScript®3™	
Verfügbare Schriften	80 Schriftarten für PCL 139 Schriftarten für Adobe® PostScript®3™	

WLAN

Eingehaltene Norm	IEEE802.11 a/b/g/n/ac
Zugriffsmodus	Infrastrukturmodus, Software AP Modus
Sicherheit	Infrastrukturmodus: WEP, WPA/WPA2-mixed Personal/Enterprise, WPA2 Personal/Enterprise, WPA2/WPA3-mixed Personal/Enterprise, WPA3 Personal/Enterprise Software AP Modus: WEP, WPA/WPA2-mixed Personal, WPA2 Personal, WPA2/WPA3-mixed Personal, WPA3 Personal

Netzwerkscanner

Kapazität	300 Originale	
Scan-Geschwindigkeit**2	einseitig	doppelseitig
(ipm max.)	150	300
Scan-Methode	Push-Scan (über Bedienfeld) Pull-Scan (TWAIN-kompatible Anwendung)	
Auflösung (max.)		
Push-Scan	100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi	
Pull-Scan	75, 100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi 50 bis 9.600 dpi über Benutzereinstellungen	
Dateiformate	TIFF, PDF, PDF/A-1a, PDF/A-1b, verschlüsseltes PDF, XPS, Kompakt PDF, JPEG*3, XPS, durchsuchbares PDF, Microsoft® Office (pptx, xlsx, docx), Text (TXT (UTF-8)), Rich Text (RTF)	
Scan-Ziele	Scan-to-E-Mail, Desktop, FTP-Server, Netzwerkordner (SMB), USB-Speicher, Local drive	

Kopierer

Original-Papiergröße (max.)	A3
Erstkopiezeit*4	
BP-71M45/BP-71M36	4,5 Sek.
BP-71M31	5,4 Sek.
Fortlaufendes Kopieren (max.)	9.999
Druckauflösung	
Scannen (Farbe)	600 x 600 dpi
Scannen (SW)	600 x 600, 600 x 400, 600 x 300 dpi
Drucken	1.200 x 1.200 dpi, 600 x 600 dpi, 9.600 (äquivalent) x 600 dpi (je nach Kopiermodus)
Abstufungen	256
Zoombereich	25-400 % in 1 %-Schritten
Voreinstellungen	10 (5 Verkleinerungen / 5 Vergrößerungen)

Fax (optional BP-FX11 erforderlich)

Kompressionsverfahren	MH/MR/MMR/JBIG
Kommunikationsprotokoll	Super G3/G3
Übermittlungszeit*5	< 2 Sek.
Modemgeschwindigkeit	33.600-2.400 bps mit automatischem Fallback
Übertragungsauf Auflösung	203,2 x 97,8 dpi (std) / 406,4 x 391 dpi (Ultra Fine)
Aufzeichnungsbreite	A3-A5
Speicher	4 GB (integriert)

Tonerlaufzeiten (bei 5% Deckung)

Schwarz	40.000 Seiten A4
----------------	------------------



Stand: 12/25, Update: 04/26 | D30 DB BP-71M45/71M36/71M31

Hinweise *1 Zufuhr über lange Kante. *2 Bei Nutzung des DSPF, mit Papierreinzug über lange Kante. Nutzung der Werks-Standard-Einstellungen bei ausgeschalteter automatischer Farbauswahl. *3 Nur Farbe. *4 Zufuhr der A4-Blätter über die lange Kante, aus Kassette 1, vom Vorlagenglas, im Auto-Mode, MFP in voller Bereitschaft. *5 Basierend auf der Sharp-Standardgrafik (A4-Zufuhr über lange Kante) bei Standardauflösung im Super G3 Modus, 33.600 bps. | Design und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Alle Angaben waren zum Zeitpunkt der Drucklegung korrekt. | Microsoft, Excel, PowerPoint, OneDrive, SharePoint, Active Directory, Windows Server und Windows sind entweder eingetragene Marken oder Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Adobe und PostScript 3 sind entweder eingetragene Marken oder Marken von Adobe Systems Incorporated in den USA und/oder anderen Ländern. Google Drive, Gmail und Android sind Marken von Google LLC. Die Marke Google Drive wird mit Genehmigung von Google LLC verwendet. Box ist eine Marke, Dienstleistungsmarke oder eingetragene Marke von Box, Inc. QR Code ist eine eingetragene Marke von DENSO WAVE INCORPORATED in Japan und anderen Ländern. AirPrint und Mac sind Marken von Apple Inc., eingetragen in den USA und anderen Ländern. PCL ist eine eingetragene Marke von Hewlett-Packard Company. Qualcomm DirectOffice ist ein Produkt von Qualcomm Technologies, Inc. und/oder seinen Tochtergesellschaften. Qualcomm ist eine Marke von Qualcomm Incorporated, registriert in den USA und anderen Ländern. DirectOffice ist eine Marke von CSR Imaging US, LP, registriert in den USA und anderen Ländern. Alle anderen Firmennamen, Produktnamen und Logos sind Marken oder eingetragene Marken ihrer jeweiligen Eigentümer. | ©Sharp Corporation. Alle Marken anerkannt. E&O