

A3-Schwarz-Weiß-Multifunktionsdrucker

BP-51M45/M36/M31/M26



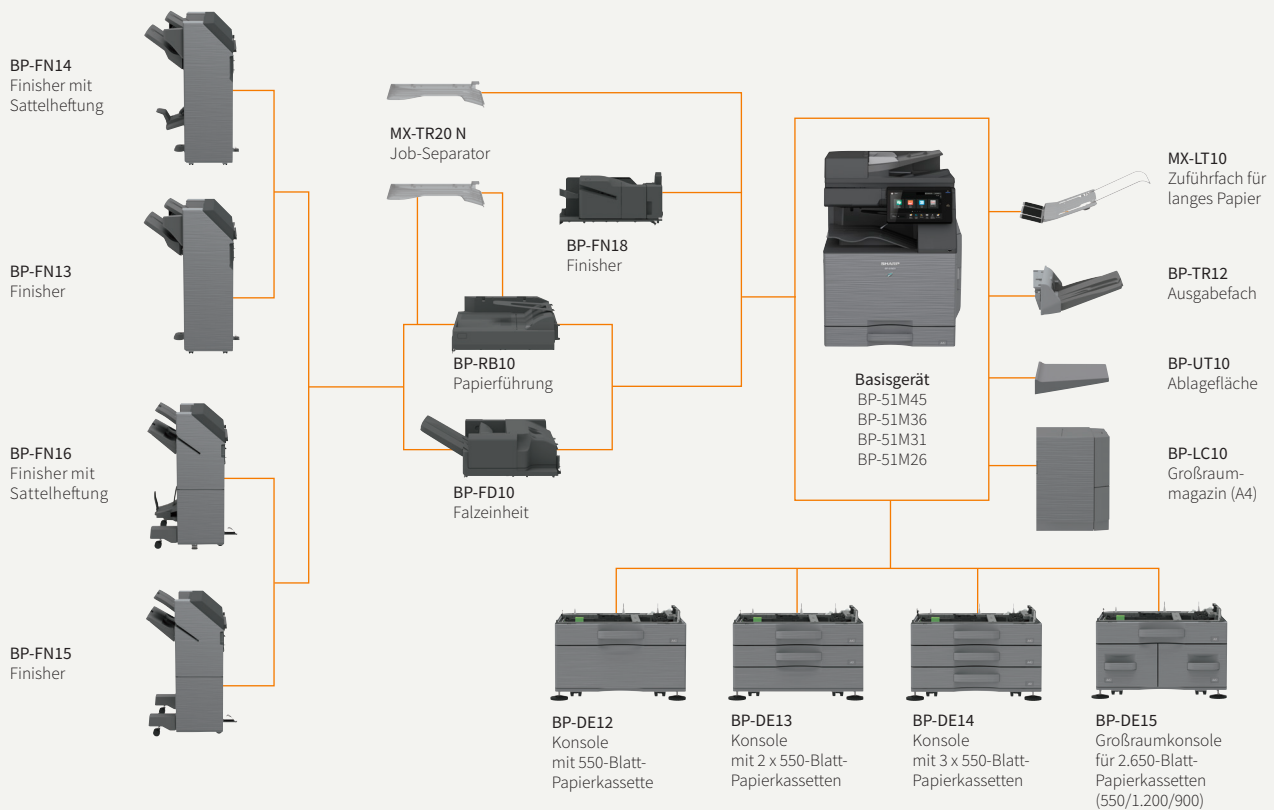
Modulares Konzept trifft auf zukunftsfähige Technologie und starke Sicherheitsfeatures.

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 Basiseinheit des Multifunktionsdruckers und die neuen Kartonverpackungen tragen zur Reduzierung von Kunststoffabfällen bei.

- SW-Multifunktionsdrucker (MFP) mit 45, 36, 31 bzw. 26 S./Min.
- 25,6 cm-Bedienfeld (10,1 Zoll) mit hochwertiger, kapazitiver Touch-Funktion
- 100-Blatt-RSPF-Original-Wende-Einzug scannt mit bis zu 80 ipm
- Umfangreiche Finishing-Optionen, inkl. einer Falzeinheit, sorgen für noch mehr Flexibilität für Ihre Druckausgabe
- Original Adobe Postscript 3 Druckfunktion inkl. Airprint
- Beim Abrufdruck fungiert ein Primär-MFP als Druckerserver, weitere Geräte lassen sich clustern
- Branchenführende System- und Datensicherheitsfunktionen, inkl. BIOS-basierter Sicherheit und standardmäßigem Trusted Platform Module, gewährleisten die Sicherheit vertraulicher Daten
- Durchdachte Umweltfeatures: Geringerer Stromverbrauch im Standby-Modus, niedriger TEC-Wert, lange Toner-Laufzeiten, Karton- statt Kunststoffverpackungen
- Opt. Erweiterungen: Bitdefender Virus Detection-Kit und Data Security-Kit, OCR-Dokumentenkonvertierung, WLAN, Microsoft Direktdruck sowie Drucken aus öffentlichen Cloud-Speicherdiensten und Microsoft Teams

SHARP

Konfigurationsmöglichkeiten



Optionen | Finishing

BP-TR12 Ausgabefach

MX-LT10 Zuführfach für langes Papier
Empfohlen für Banner-Druck.

MX-TR20 N Job-Separator

BP-FN18 Finisher (500 Blatt)

A3–B5 (Versatz-/Heftfunktion)
Hefterkapazität: max. 50-Blatt-Multipositions-Heftung*¹.
Heft-Position: 3 Positionen (oben, unten oder 2-Punkt-Heftung).
Manuelles Heften: 1-Punkt an Rückseite (flach), 45 Blatt (64 g/m²), 40 Blatt (80 g/m²).
Kapazität für klammerlose Heftung: max. 10 Blatt (64 g/m²), 8 Blatt (65–81,4 g/m²),
6 Blatt (81,5–105 g/m²). Position für klammerlose Heftung: 1-Punkt, A3–B5

Optionale Locheinheit für BP-FN18 MX-PN14C – 2/4-fach-Locheinheit

BP-RB10 Papierführung

Erforderlich bei Verwendung von BP-FN13, BP-FN14, BP-FN15 und BP-FN16,
und nicht die Falzeinheit BP-FD10 installiert ist

BP-FD10 Falzeinheit

Max. Ablage: ungefalzt 200 Blatt*¹, gefalzt 20 Blatt*¹; es wird jeweils 1 Blatt gefalzt.
Falzbare Grammaturen*² 60–105 g/m²
A3, B4, A4R (Z-Falz, Mittelfalz); A3, A4R (C-Falz, Akkordeon-Falz)

BP-FN14 Finisher mit Sattelheftung (1.000 Blatt)

A3W–A5R (Versatz-/Heftfunktion)
Hefterkapazität: max. 50-Blatt-Multipositions-Heftung*¹
Heft-Position: 1-Punkt-Heftung (oben, unten), 2-Punkt-Heftung*¹.
Sattelheftungsfach (unten): 7 Sätze (11–15 Blatt), 10 Sätze (6–10 Blatt), 20 Sätze
(1–5 Blatt). Maximal 15 Blatt pro Satz.
Ausgabefach oben: max. 250 Blatt (ohne Versatz-/Heftfunktion)

BP-FN13 Finisher (1.000 Blatt)

A3W–A5R (Versatz-/Heftfunktion)
Hefterkapazität: max. 50-Blatt-Multipositions-Heftung*¹
Heft-Position: 1-Punkt-Heftung vorne (flach), 1-Punkt-Heftung hinten (flach),
2-Punkt-Heftung*¹.
Ausgabefach oben: max. 250 Blatt (ohne Versatz-/Heftfunktion)

Optionale Locheinheit für BP-FN14 und BP-FN13 MX-PN15C – 2/4-fach-Locheinheit

BP-FN16 Finisher mit Sattelheftung (3.000 Blatt)

A3–B5 (Versatz-/Heftfunktion)
Hefterkapazität: max. 65-Blatt-Multipositions-Heftung*¹
Heft-Position: 1-Punkt-Heftung (oben, unten), 2-Punkt-Heftung*¹. Manuelles Heften:
1-Punkt an Rückseite (flach), 45 Blatt (64 g/m²), 40 Blatt (80 g/m²). Kapazität für
klammerlose Heftung: max. 10 Blatt (64 g/m²), 8 Blatt (65–81,4 g/m²), 6 Blatt
(81,5–105 g/m²). Position für klammerlose Heftung: 1-Punkt hinten (schräg), A3–B5,
Sattelheftungsfach (unten): 10 Sätze (11–15 Blatt), 15 Sätze (6–10 Blatt), 25 Sätze
(1–5 Blatt), max. 20 Blatt pro Satz.
Ausgabefach oben: max. 250 Blatt (ohne Versatz-/Heftfunktion)

BP-FN15 Finisher (3.000 Blatt)

A3–B5 (Versatz-/Heftfunktion)
Hefterkapazität: max. 65-Blatt-Multipositions-Heftung*¹
Heft-Position: 1-Punkt-Heftung (oben, unten), 2-Punkt-Heftung*¹. Manuelles Heften:
1-Punkt an Rückseite (flach), 45 Blatt (64 g/m²), 40 Blatt (80 g/m²). Kapazität für
klammerlose Heftung: max. 10 Blatt (64 g/m²), 8 Blatt (65–81,4 g/m²), 6 Blatt
(81,5–105 g/m²). Position für klammerlose Heftung: 1-Punkt, A3–B5.
Ausgabefach oben: max. 250 Blatt (ohne Versatz-/Heftfunktion)

Optionale Locheinheit für BP-FN16 und BP-FN15 MX-PN16C – 2/4-fach-Locheinheit

*¹ Alle Angaben zur Blattanzahl beziehen sich auf 80 g/m² Papiergewicht, A4-Papier. *² Bei Grammaturen unter 64 g/m² keine Gewähr.

Optionen | Papiervorrat

BP-DE12 Konsole mit 550-Blatt-Papierkassette
SRA3-A5R (60-300 g/m²), 550 Blatt*¹

BP-DE13 Konsole mit 2 x 550-Blatt-Papierkassetten
SRA3-A5R (60-300 g/m²), jeweils 550 Blatt*¹

BP-DE14 Konsole mit 3 x 550-Blatt-Papierkassetten
SRA3-A5R (60-300 g/m²), jeweils 550 Blatt*¹

BP-DE15 Großraumkonsole für 2.650 Blatt
Obere Kassette: SRA3-A5R, 550 Blatt (300 g/m²)
Untere Kassette (links) A4, 1.200 Blatt (60-105 g/m²)
Untere Kassette (rechts) A4-B5, 900 Blatt (60-105 g/m²)

BP-LC10 Großraummagazin (A4)
A4-B5 (60-220 g/m²), 3.000 Blatt*¹

MX-UT10 Ablagefläche
Ablage rechts

Anbindung

BP-EB10 WLAN-Adapter
Ermöglicht Verbindung zu WLAN-Netzwerken

Drucken

MX-PU10 Direktdruck Erweiterungskit

MX-PF10 Barcode Font Kit
Ermöglicht das Drucken von Barcodes

Scannen

MX-EB19 Erweitertes Komprimierungskit
Ermöglicht Erstellung von hochauflösenden PDF-Dateien

MX-EB20
OCR Expansion Kit

Internet-Fax

MX-FWX1 Internet-Fax-Erweiterungskit

Sharp OSA

MX-AMX1 Modul zur Einbindung von Anwendungen

BP-AM10 Modul zur Kommunikation mit Anwendungen

BP-AM11 Modul für externe Konten

Sicherheit

BP-FR12U Data Security-Kit

BP-VD10 Virus Detection-Kit

weitere Optionen

Fax

BP-FX11 Fax-Erweiterungskit

Speicher

BP-SD10
SSD, 512 GB

Installation

Abmessungen nach Konfigurationsart

Basisgerät BP-51M45/M36/M31/M26

inklusive einer erforderlichen Medien-Konsole

+ Finisher BP-FN14/13

+ Finisher BP-FN16/15

+ Finisher BP-FN14/13 + Großraummagazin BP-LC10

+ Finisher BP-FN16/15 + Großraummagazin BP-LC10

+ Finisher BP-FN14/13 + Ausgabefach rechts BP-TR12

+ Finisher BP-FN16/15 + Ausgabefach rechts BP-TR12

B x T x H (mm)

608 x 653 x 829

608 x 653 x 1.137

1.183 x 653 x 1.137

1.243 x 653 x 1.137

1.558 x 653 x 1.137

1.618 x 653 x 1.137

1.612 x 653 x 1.137

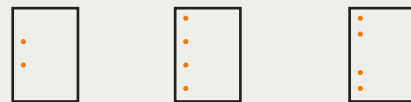
1.673 x 653 x 1.137

Endverarbeitung

Heftungspositionen



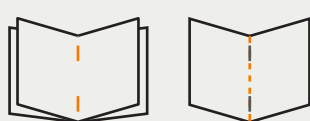
Lochungspositionen



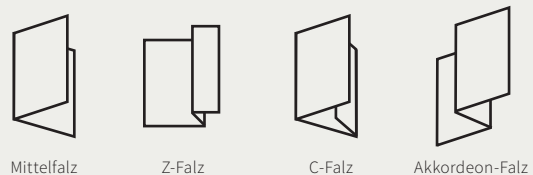
Klammerlose Heftung



Sattelheftung und -faltung



Faltung



*¹ Alle Angaben zur Blattanzahl beziehen sich auf 80 g/m² Papiergewicht, A4-Papier.

Technische Daten

Allgemeines

Maschinengeschw. (max.)	A4**	A3
BP-51M45	45 S./Min.	23 S./Min.
BP-51M36	36 S./Min.	18 S./Min.
BP-51M31	31 S./Min.	16 S./Min.
BP-51M26	26 S./Min.	15 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.)	8 GB	
SSD	std. 128 / 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-51M45), 0,39 kWh (BP-51M36), 0,31 kWh (BP-51M31), 0,25 kWh (BP-51M26)	
Abmessungen (B x T x H)	Basisgerät 608 x 653 x 829 mm	
	Maximalkonfiguration 1.673 x 653 x 1.137 mm	
Gewicht	64 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-TX/100Base-T, opt. Wireless LAN
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 (optional BP-EB10 erforderlich)

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	100 Originale	
Scan-Geschwindigkeit** (ipm max.)	einseitig 80	doppelseitig 25
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*, 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**6	
BP-51M45/BP-51M36	4,5 Sek.
BP-51M31	5,4 Sek.
BP-51M26	6,2 Sek.
Fortlaufendes Kopieren (max.)	9.999
Druckauflösung	
Scannen (Farbe)	600 x 600 dpi
Scannen (SW)	600 x 600, 600 x 400 dpi
Drucken	1.200 x 1.200 dpi (SW), 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**7	< 2 Sek.
Modemgeschwindigkeit	33.600–2.400 bps mit automatischem Fallback
Übertragungsauflösung	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
----------------	------------------



www.blauer-engel.de/uz219

- geringer Energieverbrauch
- emissions- und lärmarm
- langlebig



Stand: 12/25 | D30 DB BP-51M45/51M36/51M31/51M26

Hinweise: *1 Zufuhr über lange Kante. *2 Bei Nutzung des RSPF, mit Papiereinzug über lange Kante. Nutzung der Werks-Standard-Einstellungen bei ausgeschalteter automatischer Farbauswahl. *3 Optional MX-EB20 erforderlich. *4 Optional MX-EB19 erforderlich. *5 Nur Farbe. *6 Zufuhr der A4-Blätter über die lange Kante, aus Kassette 1, vom Vorlagenglas, im Auto-Mode, MFP in voller Bereitschaft. *7 Basierend auf der Sharp-Standardgrafik (A4-Zufuhr über lange Kante) bei Standardauflösung, 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