

A3-Farb-Multifunktionsdrucker

BP-71C45/C36/C31



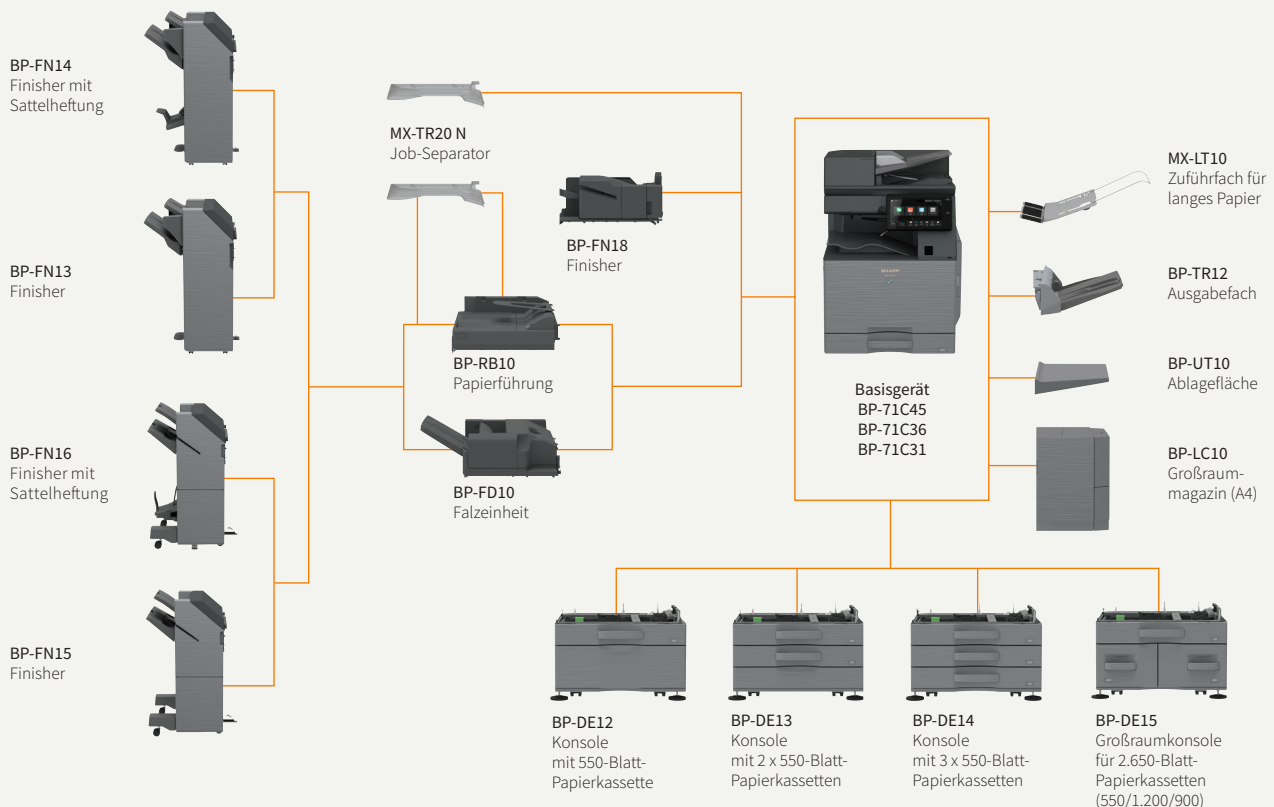
Modulares Konzept trifft auf zukunftsfähige Technologie und starke Sicherheitsfeatures.

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.

- Farb-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 Einzuserkennung 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

Konfigurationsmöglichkeiten



Optionen | Finishing

7. 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 rechts
Ablage

Drucken

MX-PF10 Barcode Font Kit
Ermöglicht das Drucken von Barcodes

Scannen

BP-DD10
Kit zur Erkennung von Doppeleinzügen

Internet-Fax

MX-FWX1 Internet-Fax-Erweiterungskit

Sharp OSA

MX-AMX1 Modul zur Einbindung von Anwendungen

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-71C45/C36/C31

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 860

608 x 653 x 1.168

1.183 x 653 x 1.168

1.243 x 653 x 1.168

1.558 x 653 x 1.168

1.618 x 653 x 1.168

1.612 x 653 x 1.168

1.673 x 653 x 1.168

Endverarbeitung

Heftungspositionen



Lochungspositionen



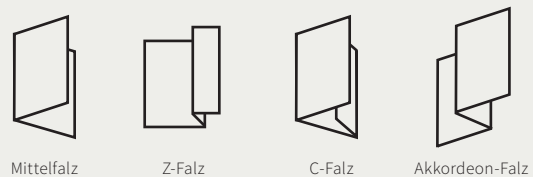
Klammerlose Heftung



Sattenheftung und -faltung



Faltung



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

Technische Daten

Allgemeines

Maschinengeschw. (max.)	A4*1	A3	SRA3
BP-71C45	45 S./Min.	21 S./Min.	19 S./Min.
BP-71C36	36 S./Min.	18 S./Min.	16 S./Min.
BP-71C31	31 S./Min.	15 S./Min.	14 S./Min.
Bedienfeld-Display	25,6 cm Farb-LCD Touchscreen (10,1")		
Papiergröße (min.-max.)	A6R-SRA3		
Papiergewicht			
Kassette	60–300 g/m ²		
Semi-Magazin	52–300 g/m ²		
Papierkapazität (std.-max.)			
Blatt	650–6.300		
Kassetten/Magazin	1–5 (plus Semi-Magazin)		
Aufwärmzeit	14 Sek. (BP-71C45/C36); 16 Sek. (BP-71C31)		
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	0,51 kWh (BP-71C45), 0,41 kWh (BP-71C36), 0,33 kWh (BP-71C31)		
Abmessungen (B x T x H)	Basisgerät: 609 x 662 x 860 mm Maximalkonfiguration: 1.673 x 653 x 1.168 mm		
Gewicht	85 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 150 doppelseitig 300
Scan-Methode	Push-Scan (über Bedienfeld) Pull-Scan (TWAIN-kompatible Anwendung)
Auflösung (max.)	100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi Push-Scan 75, 100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi Pull-Scan 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	Farbe BP-71C45/BP-71C36 6,5 Sek. 4,6 Sek. BP-71C31 7,5 Sek. 5,6 Sek.
Fortlaufendes Kopieren (max.)	9.999
Druckauflösung	600 x 600 dpi Scannen (Farbe) 600 x 600, 600 x 400, 600 x 300 dpi Scannen (SW) 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
Cyan/Magenta/Yellow	24.000 Seiten A4



www.blauer-engel.de/uz219

- geringer Energieverbrauch
- emissions- und lärmarm
- langlebig



Stand: 10/25 | D30 DB BP-71C45/71C36/71C31

Hinweise *1 Zufuhr über lange Kante. *2 Bei Nutzung des DSPF, mit Papiereinzug 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