

A3-Farb-Multifunktionsdrucker

# BP-71C45/C36/C31



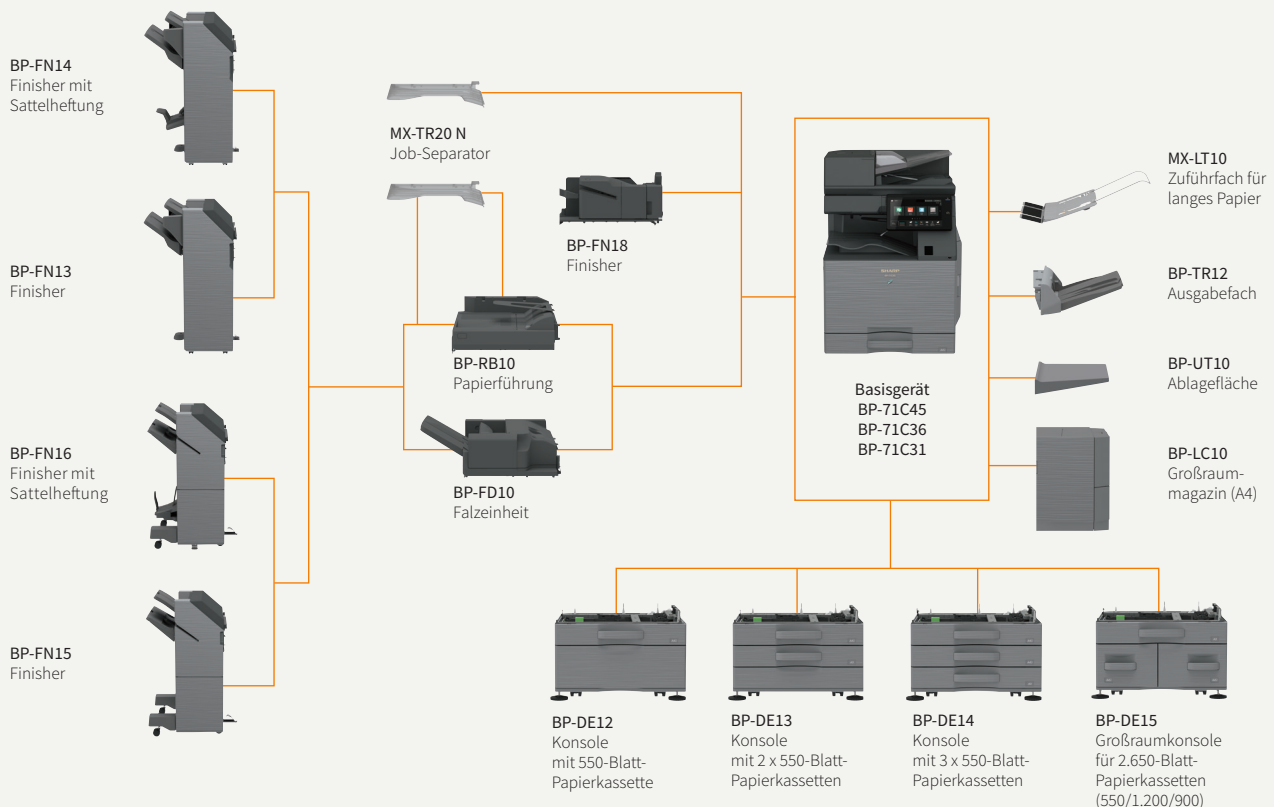
## Modulares Konzept trifft auf zukunftsfähige Technologie und starke Sicherheitsfeatures.

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\*<sup>1</sup>.  
Heft-Position: 3 Positionen (oben, unten oder 2-Punkt-Heftung).  
Manuelles Heften: 1-Punkt an Rückseite (flach), 45 Blatt (64 g/m<sup>2</sup>), 40 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>).  
Kapazität für klammerlose Heftung: max. 10 Blatt (64 g/m<sup>2</sup>), 8 Blatt (65–81,4 g/m<sup>2</sup>), 6 Blatt (81,5–105 g/m<sup>2</sup>). 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\*<sup>1</sup>, gefalzt 20 Blatt\*<sup>1</sup>; es wird jeweils 1 Blatt gefalzt.  
Falzbare Grammaturen\*<sup>2</sup> 60–105 g/m<sup>2</sup>  
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\*<sup>1</sup>.  
Heft-Position: 1-Punkt-Heftung (oben, unten), 2-Punkt-Heftung\*<sup>1</sup>.  
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\*<sup>1</sup>.  
Heft-Position: 1-Punkt-Heftung vorne (flach), 1-Punkt-Heftung hinten (flach), 2-Punkt-Heftung\*<sup>1</sup>.  
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\*<sup>1</sup>.  
Heft-Position: 1-Punkt-Heftung (oben, unten), 2-Punkt-Heftung\*<sup>1</sup>. Manuelles Heften: 1-Punkt an Rückseite (flach), 45 Blatt (64 g/m<sup>2</sup>), 40 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>). Kapazität für klammerlose Heftung: max. 10 Blatt (64 g/m<sup>2</sup>), 8 Blatt (65–81,4 g/m<sup>2</sup>), 6 Blatt (81,5–105 g/m<sup>2</sup>). 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\*<sup>1</sup>.  
Heft-Position: 1-Punkt-Heftung (oben, unten), 2-Punkt-Heftung\*<sup>1</sup>. Manuelles Heften: 1-Punkt an Rückseite (flach), 45 Blatt (64 g/m<sup>2</sup>), 40 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>). Kapazität für klammerlose Heftung: max. 10 Blatt (64 g/m<sup>2</sup>), 8 Blatt (65–81,4 g/m<sup>2</sup>), 6 Blatt (81,5–105 g/m<sup>2</sup>). 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

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

# Optionen | Papiervorrat

**BP-DE12 Konsole mit 550-Blatt-Papierkassette**  
SRA3-A5R (60-300 g/m<sup>2</sup>), 550 Blatt\*<sup>1</sup>

**BP-DE13 Konsole mit 2 x 550-Blatt-Papierkassetten**  
SRA3-A5R (60-300 g/m<sup>2</sup>), jeweils 550 Blatt\*<sup>1</sup>

**BP-DE14 Konsole mit 3 x 550-Blatt-Papierkassetten**  
SRA3-A5R (60-300 g/m<sup>2</sup>), jeweils 550 Blatt\*<sup>1</sup>

**BP-DE15 Großraumkonsole für 2.650 Blatt**  
Obere Kassette: SRA3-A5R, 550 Blatt (300 g/m<sup>2</sup>)  
Untere Kassette (links) A4, 1.200 Blatt (60-105 g/m<sup>2</sup>)  
Untere Kassette (rechts) A4-B5, 900 Blatt (60-105 g/m<sup>2</sup>)

**BP-LC10 Großraummagazin (A4)**  
A4-B5 (60-220 g/m<sup>2</sup>), 3.000 Blatt\*<sup>1</sup>

**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



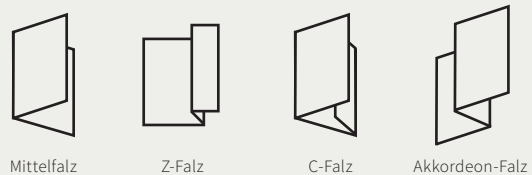
### Klammerlose Heftung



### Sattenheftung und -faltung



### Faltung



\*<sup>1</sup> Alle Angaben zur Blattanzahl beziehen sich auf 80 g/m<sup>2</sup> Papiergewicht, A4-Papier.

# Technische Daten

## Allgemeines

<b>Maschinengeschw. (max.)</b>	<b>A4*1</b>	<b>A3</b>	<b>SRA3</b>
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.
<b>Bedienfeld-Display</b>	25,6 cm Farb-LCD Touchscreen (10,1")		
<b>Papiergröße (min.-max.)</b>	A6R-SRA3		
<b>Papiergewicht</b>			
Kassette	60–300 g/m <sup>2</sup>		
Semi-Magazin	52–300 g/m <sup>2</sup>		
<b>Papierkapazität (std.-max.)</b>			
Blatt	650–6.300		
Kassetten/Magazin	1–5 (plus Semi-Magazin)		
<b>Aufwärmzeit</b>	14 Sek. (BP-71C45/C36); 16 Sek. (BP-71C31)		
<b>Speicher</b>			
Kopierer/Drucker (gem.)	5 GB		
SSD	std. 256 / opt. 512 GB		
<b>Netzanschluss</b>	lokale Wechselstrom-Nennspannung ±10 %, 50/60 Hz		
<b>Leistungsaufnahme (max.)</b>	1,84 kW (220 bis 240 V)		
<b>TEC-Wert</b>	0,51 kWh (BP-71C45), 0,41 kWh (BP-71C36), 0,33 kWh (BP-71C31)		
<b>Abmessungen (B x T x H)</b>	Basisgerät: 609 x 662 x 860 mm Maximalkonfiguration: 1.673 x 653 x 1.168 mm		
<b>Gewicht</b>	85 kg		

## Netzwerkdrucker

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

## WLAN

<b>Eingehaltene Norm</b>	IEEE802.11 a/b/g/n/ac
<b>Zugriffsmodus</b>	Infrastrukturmodus, Software AP Modus
<b>Sicherheit</b>	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

<b>Kapazität</b>	300 Originale
<b>Scan-Geschwindigkeit**2</b>	einseitig 150 doppelseitig 300
<b>Scan-Methode</b>	Push-Scan (über Bedienfeld) Pull-Scan (TWAIN-kompatible Anwendung)
<b>Auflösung (max.)</b>	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
<b>Dateiformate</b>	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)
<b>Scan-Ziele</b>	Scan-to-E-Mail, Desktop, FTP-Server, Netzwerkordner (SMB), USB-Speicher, Local drive

## Kopierer

<b>Original-Papiergröße (max.)</b>	A3
<b>Erstkopiezeit*4</b>	Farbe BP-71C45/BP-71C36 6,5 Sek. 4,6 Sek. BP-71C31 7,5 Sek. 5,6 Sek.
<b>Fortlaufendes Kopieren (max.)</b>	9.999
<b>Druckauflösung</b>	Scannen (Farbe) 600 x 600 dpi 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)
<b>Abstufungen</b>	256
<b>Zoombereich</b>	25–400 % in 1 %-Schritten
<b>Voreinstellungen</b>	10 (5 Verkleinerungen / 5 Vergrößerungen)

## Fax (optional BP-FX11 erforderlich)

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

## Tonerlaufzeiten (bei 5% Deckung)

<b>Schwarz</b>	40.000 Seiten A4
<b>Cyan/Magenta/Yellow</b>	24.000 Seiten A4



[www.blauer-engel.de/uz219](http://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