

# BP-70C45/70C36/70C31

Zukunftsfähige Technologie, erweiterte Funktionalität und überzeugende Sicherheitsfeatures



Abb. BP-70C45

- Farb-Multifunktionsdrucker (MFP) mit 45, 36 bzw. 31 S./Min.
- 25,6 cm-Bedienfeld (10,1 Zoll) mit einer so sensitiven Benutzeroberfläche wie beim Smartphone
- 300-Blatt-DSPF-Origineleinzug scannt mit einer Geschwindigkeit von bis zu 280 ipm. Optionale Doppelblatt-Einzugserkennung zur Vermeidung von Doppeleinzügen
- Umfangreiche Finishing-Optionen, inkl. einer Falzeinheit, sorgen für noch mehr Flexibilität für Ihre Druckausgabe
- Beim Abrufdruck fungiert ein Primär-MFP als Druckerserver, viele weitere Geräte lassen sich clustern. Der Bediener entscheidet, wo er drucken möchte
- Künstliche Intelligenz (KI) analysiert Scan-Originale und vereinfacht so die Bedienung
- OCR-Dokumentenkonvertierung ohne Rechner: MFP erstellt durchsuchbare PDF- oder MS-Office Dateien
- Microsoft Teams-Connector stärkt die Zusammenarbeit und das hybride Arbeiten durch direkten und sicheren Zugriff zum Drucken oder Scannen aus Ihren Microsoft Teams-Kanälen
- Sicheres und schnelles Drucken und Scannen von öffentlichen Cloud-Speicherdiensten – einfach per Single Sign-On
- Interaktion mit dem MFP direkt von Ihrem Mobilgerät über WiFi, AirPrint, Bluetooth, NFC und QR-Code möglich
- Schützen Sie Ihre Daten, Ihr Gerät und Ihr Netzwerk mit der opt. „Bitdefender Anti-Malware“-Schutzsoftware
- Branchenführende System- und Datensicherheitsfunktionen, inkl. BIOS-basierter Sicherheit und standardmäßigem Trusted Platform Module, gewährleisten die Sicherheit vertraulicher Daten
- Systemaktivierung durch integrierten Bewegungssensor
- Durchdachte Umweltfeatures: Geringerer Stromverbrauch im Standby-Modus, niedriger TEC-Wert, weniger Verpackungen durch lange Toner-Laufzeiten

**SHARP**  
Be Original.

# Technische Daten

## Allgemeines

Maschinengeschwindigkeit (max)	A4*1	A3	SRA3
BP-70C45	45 S./Min.	21 S./Min.	19 S./Min.
BP-70C36	36 S./Min.	18 S./Min.	16 S./Min.
BP-70C31	31 S./Min.	15 S./Min.	14 S./Min.
<b>Bedienfeld-Display</b>	25,6 cm Farb-LCD Touchscreen (10,1")		
<b>Papiergröße</b> (min – max)	A6R – SRA3		
<b>Papiergewicht</b>			
Kassette	60 – 300 g/m <sup>2</sup>		
Semi-Magazin	55 – 300 g/m <sup>2</sup>		
<b>Papierkapazität</b> (std – max)			
Blatt	650 – 6.300		
Kassetten/Magazine	1 – 5 (plus Semi-Magazin)		
<b>Aufwärmzeit</b>	16 Sek. (BP-70C45/BP-70C36), 18 Sek. (BP-70C31)		
<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</b> (max)	1,84 kW (220 bis 240V)		
<b>Abmessungen</b> (B x T x H)	609 x 662 x 860 mm		
<b>Gewicht</b>	86 kg		

## Kopierer

<b>Original-Papiergröße</b> (max)	A3	
<b>Erstkopierzeit</b> *2	<b>Farbe</b>	<b>SW</b>
BP-70C45	6,5 Sek.	4,6 Sek.
BP-70C36/BP-70C31	7,6 Sek.	5,6 Sek.
<b>Fortlaufendes Kopieren</b> (max)	9.999	
<b>Druckauflösung</b>		
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 (abhängig vom Kopiermodus)	
<b>Abstufungen</b>	256	
<b>Zoombereich</b>	25 – 400 % (25 – 200 mit DSPF) in 1%-Schritten	
<b>Voreinstellungen</b>	10 (5 Verkleinerungen / 5 Vergrößerungen)	

## 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

Stand: 07/22, Update: 12/22 | Art. DB BP-70C45/70C36/70C31

Hinweise \*1 Zufuhr über lange Kante. \*2 Zufuhr der A4-Blätter über die lange Kante, aus der ersten Papierkassette, vom Vorlagenglas, ohne Automatikfunktionen, MFP in voller Bereitschaft. \*\* Basierend auf dem Sharp A4-Standardchart, mit Papiereinzug und Zufuhr über lange Kante. Nutzung der Werks-Standard-Einstellungen bei ausgeschalteter automatischer Farbauswahl. Die Scangeschwindigkeit kann je nach Art des Dokuments und der Scan-Einstellungen variieren. \*\* Nur Farbe oder Graustufen. \*3 Die Speicherkapazität kann je nach Art des Dokuments und Scan-Einstellungen variieren. \*4 Optional BP-FX11 erforderlich. \*5 Basierend auf der Sharp-Standardgrafik mit ca. 700 Zeichen (A4-Zufuhr über lange Kante) bei Standardauflösung im Super G3 Modus, 33.600 bps, JBIG Komprimierung. | 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, Android und Google Cloud Print 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. und in den USA und anderen Ländern registriert. PCL ist eine eingetragene Marke der Hewlett-Packard Company. Qualcomm DirectOffice ist ein Produkt von Qualcomm Technologies, Inc. und/oder seinen Tochtergesellschaften. Qualcomm ist eine Marke von Qualcomm Incorporated, eingetragen 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 werden anerkannt. E&O

## Netzwerkscanner

<b>Kapazität</b>	300 Originale	
<b>Scan-Geschwindigkeit</b> *3 (ipm max)	<b>einseitig</b>	<b>doppelseitig</b>
	140	280
<b>Scan-Methode</b>	Push-Scan (über Bedienfeld) Pull-Scan (TWAIN-kompatible Anwendung)	
<b>Auflösung</b> (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	
<b>Dateiformate</b>	TIFF, PDF, PDF/A-1a, PDF/A-1b, Encrypted PDF, Compact PDF, JPEG*4, XPS, durchsuchbare PDFe, 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	

## Dokumentenarchivierung

Dokumentenarchivierungs-kapazität*5	Seiten	Dateien
Haupt- u. benutzerdef. Ordner	20.000	3.000
Schnellablage-Ordner	10.000	1.000
<b>Gespeicherte Jobs</b>	Kopieren, Drucken, Scannen, Faxübertragung*6	
<b>Speicherverzeichnisse</b>	Schnellablage-Ordner, Hauptordner, benutzerdefinierter Ordner (max. 1.000)	
<b>Vertrauliche Speicherung</b>	Passwortschutz (für Haupt- u. benutzerdef. Ordner)	

## 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</b>	Windows Server® 2012, 2012R2, 2016, 2019 Windows® 8.1, 10, 11. Mac OS X 10.10, 10.11, 10.12, 10.13, 10.14, 10.15, 11, 12
<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</b>	PCL 6, Adobe® PostScript®3™
<b>Verfügbare Schriften</b>	80 Schriftarten für PCL 139 Schriftarten für Adobe® PostScript®3™

## Fax (optional BP-FX11 erforderlich)

<b>Kompressionsverfahren</b>	MH/MR/MMR/JBIG
<b>Kommunikationsprotokoll</b>	Super G3/G3
<b>Übermittlungszeit</b> *7	< 2 Sek.
<b>Modemgeschwindigkeit</b>	33.600 – 2.400 bps mit automatischem Fallback
<b>Übertragungsauflösung</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)