

A3-Farb-Multifunktionssystem

BP-80C70/C80



Hochleistungs-Multifunktionssystem für On-Demand-Druckumgebungen.

Leistungsstarke Hardware und eine fortschrittliche Controller-Plattform sorgt bei den Modellen dieser Serie für hohe Produktivität bei konstant hoher Druckqualität. Diese Systeme bieten eine umfassende Drucklösung für Ihr internes Druckvolumen, die genau auf Ihre Anforderungen zugeschnitten ist. Eine große Auswahl an Eingabe- und Ausgabe-Optionen und die umfangreiche Palette an professionellen Weiterverarbeitungsoptionen für hohe Auflagen erfüllen alle Anforderungen an hybrides Arbeiten.

- Farbsysteme mit 80 bzw 70 S./Min. Ausgabegeschwindigkeit in Farbe – selbst bei Papier mit bis zu 220 g/m²
- 25,6 cm-Bedienfeld (10,1 Zoll) mit hochwertiger, kapazitiver Touch-Funktion
- 300-Blatt-DSPF-Origineleinzug scannt mit bis zu 300 ipm. Einzugs-erkennung zur Vermeidung von Doppeleinzügen
- Neue Finisher mit innovativen Funktionserweiterungen
- Umfangreiche Finishing-Optionen: U. a. sorgen eine Zuschieß-einheit, eine Falzeinheit und ein Trimmer für noch mehr Flexibilität bei Ihren Druckerzeugnissen
- Opt. EFI Fiery Print Server für fortschrittlichen Workflow und Farbmanagement für anspruchsvolle Druckumgebungen
- 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

SHARP

Technische Daten

Allgemeines

Maschinengeschw. (max.)	A4*¹	A3	SRA3
BP-80C80 (Farbe/SW)	80/81 S./Min.	37/37 S./Min.	35/35 S./Min.
BP-80C70 (Farbe/SW)	70/75 S./Min.	34/34 S./Min.	33/33 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	55–300 g/m ²		
Papierkapazität (std.-max.)			
Blatt	3.100–8.500		
Kassetten/Magazine	4–6 (plus Semi-Magazin)		
Aufwärmzeit	55 Sek.		
Speicher			
Kopierer/Drucker (gem.)	6 GB		
SSD	std. 256 GB / opt. 512 GB		
Netzanschluss	2 Netzanschlüsse erforderlich		
Leistungsaufnahme (max.)	3,84 kW (220 bis 240 V)		
TEC-Wert	1,52 kWh (BP-80C80), 1,39 kWh (BP-80C70)		
Abmessungen (B x T x H)			
Basisgerät	845 x 841 x 1.249 mm		
Maximalkonfiguration	4.606 x 841 x 1.642 mm		
Gewicht	207 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 10.11, 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.)	PCL6, Adobe® PostScript®3™
Verfügbare Schriften	80 Schriftarten für PCL 139 Schriftarten für PostScript 3 emulation

WLAN

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

Netzwerkscanner

Kapazität	300 Originale
Scan-Geschwindigkeit**	einseitig (Farbe/SW) 150 doppelseitig (Farbe/SW) 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, Office Open XML (pptx, xlsx, docx), Text (TXT), Rich Text (RTF)
Scan-Ziele	Scan-to-E-Mail, Desktop, FTP-Server, Netzwerkordner (SMB), USB-Speicher

Kopierer

Original-Papiergröße (max.)	A3
Erstkopiezeit*⁴	Farbe 4,6 Sek. SW 3,5 Sek.
	BP-80C80 4,8 Sek. BP-80C70 3,7 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, 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
Übertragungsauflösung	203,2 x 97,8 dpi (std.) / 406,4 x 391 dpi (Ultra Fine)
Aufzeichnungsbreite	A3–A5R
Speicher	4 GB (integriert)

Tonerlaufzeiten (bei 5% Deckung)

Schwarz	70.000 Seiten A4
Cyan/Magenta/Yellow	50.000 Seiten A4



www.blauer-engel.de/uz219

- geringer Energieverbrauch
- emissions- und lärmarm
- langlebig



Stand: 07/26 | D30 DB BP-80C70/C80

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