

BP-B547WD/B537WR



Abb. BP-B547WD

Hohe Produktivität und zukunftsfähige Technologie auf kleinem Raum.

Um wettbewerbsfähig zu bleiben, müssen Firmen immer agiler, flexibler und schneller agieren und reagieren. Unsere A4-Multifunktionsdrucker (MFPs), die kontrollertechnisch und funktional auf dem Stand unserer A3-Systeme basieren, unterstützen Sie bei Ihrer täglichen Arbeit. Sie können auch Ihre geschäftlichen Dokumentenprozesse direkt am MFP abwickeln, da es mit gängigen Cloud-Anbindungen interagieren kann. Das ist zukunftsweisend, denn Cloud Computing spielt bei der digitalen Transformation eine zentrale Rolle. Und in puncto Internetsicherheit schützt unser optionales Virus Scanner-Kit, das in Kooperation mit Bitdefender entwickelt wurde, zuverlässig vor unerwünschten Zugriffen.

- Ausgabegeschwindigkeiten max. 47 S./Min. (BP-B547WD) bzw. 37 S./Min. (BP-B537WR) in Schwarz-Weiß
- 100-Blatt-DSPF-Originaleinzug des BP-B547WD scannt mit bis zu 130 ipm/doppelseitig extrem performant
- Interner Finisher für Heftung bis zu 30 Blatt (80 g/m²)
- Beim Abrufdruck fungiert ein Primär-MFP als Druckerserver, weitere Geräte lassen sich clustern
- Sicheres und schnelles Drucken und Scannen von öffentlich Cloud-Speicherdiensten – einfach per Single Sign-On
- Arbeitsabläufe dank Scan-Workflows vereinfachen: z. B. durch spezifisch programmierte Scan-Lösungen
- Der Microsoft® Teams-Konnektor fördert Zusammenarbeit durch direkten und sicheren Zugriff zum Drucken und Scannen aus Ihren Microsoft® Teams-Kanälen
- OCR-Dokumentenkonvertierung ohne Rechner: MFP erstellt durchsuchbare PDF- oder MS Office-Dateien
- Diese MFPs verfügen über eine Vielzahl allgemeiner Sicherheitsfunktionen wie automatische Verschlüsselung usw.
- Umweltfunktionen: Eco-Recommandation und Einstellung von Nutzungszeiten

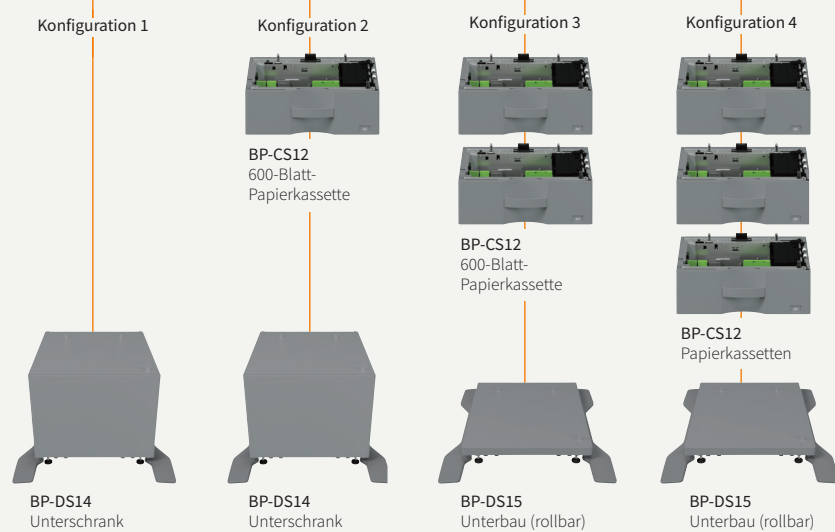
SHARP

Konfigurationsmöglichkeiten

Einsatz
als Desktop-Version



Einsatz
als Standsystem



Basis-Systeme

BP-B547WD

47 S./Min. 4in1 MFP inkl. DSPF-Origineleinzug

Kassette

Kapazität: 500 Blatt*¹

Formate (min.–max.): A6*²–A4

Grammaturen: 60–105 g/m²

Semi-Magazin

Kapazität: 50 Blatt*¹

Formate (min.–max.): A6*²–A4

Grammaturen: 55–220 g/m²

DSPF-Origineleinzug

Kapazität: 100 Blatt (80g/m²)

Scangeschwindigkeit SW/Farbe (ipm):

einseitig 65 S./Min., doppelseitig 130 S./Min.

BP-B537WR

37 S./Min. 4in1 MFP inkl. RSPF-Original-Wende-Einzug

Kassette

Kapazität: 500 Blatt*¹

Formate (min.–max.): A6*²–A4

Grammaturen: 60–105 g/m²

Semi-Magazin

Kapazität: 50 Blatt*¹

Formate (min.–max.): A6*²–A4

Grammaturen: 55–220 g/m²

RSPF Original-Wende-Einzug

Kapazität: 50 Blatt (80 g/m²)

Scangeschwindigkeit SW/Farbe (ipm):

einseitig 40 S./Min., doppelseitig 18 S./Min.

Optionen

BP-FN17 Interner Finisher

Ablage: max. 280 Blatt*¹

Versatz: A4–A6, max. 280 Blatt*¹

Heftung: A4, B5, max. 30 Blatt, 280 Blatt Ausgabe, 1-Punkt-Heftung

Grammaturen: 55–220 g/m²

BP-CS12 600-Blatt-Papierkassette

Kapazität: 600 Blatt*¹

Formate: A4, B5, A5

Grammaturen: 55–220 g/m²

BP-DS14 Unterschrank

inkl. Türen und Stauraum

BP-DS15 Unterbau (rollbar)

Speicher

BP-SD10

SDD, 512 GB

Sicherheit

BP-FR12U Data Security Kit

Kommerzielle Version

BP-VD10 Virus Detection Kit

In Kooperation mit Bitdefender entwickelt

Sharp OSA

MX-AMX1 Modul zur Einbindung von Anwendungen

Drucken

MX-PF10 Barcode Font Kit

Ermöglicht das Drucken von Barcodes

Internet-Fax

MX-FWX1 Internet-Fax-Erweiterungskit

Installation

		Höhe Standsystem*			Höhe Standsystem*
BP-B547WD	Optionen		BP-B537WR	Optionen	
Konfiguration 1	BP-DS14	968 mm	Konfiguration 1	BP-DS14	918 mm
Konfiguration 2	BP-DS14, BP-CS12	1.111 mm	Konfiguration 2	BP-DS14, BP-CS12	1.060 mm
Konfiguration 3	BP-DS15, 2 x BP-CS12	967 mm	Konfiguration 3	BP-DS15, 2 x BP-CS12	917 mm
Konfiguration 4	BP-DS15, 3 x BP-CS12	1.109 mm	Konfiguration 4	BP-DS15, 3 x BP-CS12	1.059 mm

* Gesamthöhe gemessen bis zur Oberkante des Origineleinzugs.

SHARP

*¹ Alle Angaben zur Blattanzahl beziehen sich auf 80 g/m² Papiergewicht, A4-Papier. *² Gilt nicht für 55–59 g/m² Papiergewicht.

Technische Daten

Allgemeines

Maschinengeschw. (max.)	A4*1
BP-B547WD	47 S./Min.
BP-B537WR	37 S./Min.
Bedienfeld-Display	17,7 cm Farb-LCD Touchscreen (7")
Papiergröße*2 (min.-max.)	A6-A4
Papiergewicht	
Kassette 1	60-105 g/m ²
Kassette 2-4 (opt.)	55-220 g/m ²
Semi-Magazin	55-220 g/m ²
Papierkapazität (std.-max.)	
Blatt	550-2.350
Kassetten	1-4 (plus Semi-Magazin)
Aufwärmzeit*3	20 Sek.
Speicher	
Kopierer/Drucker (gem.)	5 GB
SSD (std./opt.)	128 GB / 512 GB
Netzanschluss	ein Netzanschluss erforderlich
Leistungsaufnahme (max.)	1,84 kW (220 bis 240 V)
TEC-Wert	
BP-B547WD	0,56 kWh
BP-B537WR	0,45 kWh
Abmessungen (B x T x H)	
BP-B547WD	Basisgerät 492 x 517 x 610 mm
BP-B537WR	Maximalkonfiguration 492 x 517 x 560 mm
	692 x 667 x 1.109 mm 692 x 667 x 1.059 mm
Gewicht (ca.)	31 kg (BP-B547WD), 29 kg (BP-B537WR)

Netzwerkdrucker

Auflösung	600 x 600 dpi, 9.600 (äquivalent) x 600 dpi
Schnittstelle	USB 2.0 (host, high-speed), USB 3.0 (host, super speed), 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T, Wireless LAN (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac)
Unterstützte OS (std.)	Windows® ab 10 Windows Server® ab 2012 Mac OS X ab 10.10
Netzwerkprotokolle	TCP/IP
Druckprotokolle	LPR, Raw TCP (Port 9100), POP3 (E-Mail-Ausdruck), HTTP, FTP für den Download von Dateien, IPP, SMB, WSD
PDL (std.)	PCL 6 Emulation, 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	WEP, WPA / WPA2-mixed PSK, WPA / WPA2-mixed EAP, WPA2 PSK, WPA2 EAP, WPA2 / WPA3-mixed PSK / SAE, WPA3 SAE, WPA2 / WPA3-mixed EAP, WPA3 EAP

Netzwerkscanner

Scan-Geschwindigkeit*4 (max.)	einseitig BP-B547WD 65 ipm BP-B537WR 40 ipm	doppelseitig 130 ipm 18 ipm
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, Encrypted PDF, XPS, Compact PDF, JPEG*5, durchsuchbare PDFe, OOXML (docx, xlsx, pptx), Text (TXT), Rich Text (RTF)	
Scan-Ziele	Desktop, FTP-Server, Scan-to-E-Mail, Netzwerkordner (SMB), USB-Speicher	

Kopierer

Original-Papiergröße (max.)	A4
Erstkopiezeit*6	SW BP-B547WD 3,7 Sek. BP-B537WR 5,3 Sek.
Fortlaufendes Kopieren (max.)	9.999
Druckauflösung	
Scannen (SW)	600 x 600 dpi
Abstufungen	256
Zoombereich	25-400 % (25-200 % mit RSPF/DSPF) in 1%-Schritten
Voreinstellungen	10 (5 Verkleinerungen / 5 Vergrößerungen)

Fax

Kompressionsverfahren	MH/MR/MMR/JBIG
Kommunikationsprotokoll	Super G3
Übermittlungszeit*7	2 Sek.
Modemgeschwindigkeit	33.600-2.400 bps mit automatischem Fallback
Aufzeichnungsbreite	A5-A4
Speicher	4 GB (integriert)

Tonerlaufzeiten (bei 5% Deckung)

Schwarz	30.000 Seiten A4
----------------	------------------



Stand: 05/25, Update: 08/26 | D30 DB BP-B547WD_B537WR

Hinweise *1 Zufuhr über lange Kante. *2 Bei A5-Papier nur Zufuhr über kurze Kante. *3 Die Aufwärmzeit wird unter der folgenden Betriebsumgebung erreicht: 230 V Spannungsversorgung 23 °C. Die Zeit kann in Abhängigkeit der Betriebsumgebung variieren. *4 Basierend auf der Sharp A4-Standardtabelle, mit Papiereinzug und Zufuhr über kurze Kante. Nutzung der Werks-Standard-einstellungen bei ausgeschalteter automatischer Farbauswahl. Die Scangeschwindigkeit kann je nach Art des Dokuments und der Scan-Einstellungen variieren. *5 Farbe. *6 Zufuhr der A4-Blätter über die kurze Kante aus der ersten Papierkassette, vom Vorlagenglas, ohne autom. Farbwahl und autom. Farbmodus, MFP in voller Bereitschaft. Abweichungen in Abhängigkeit von den Umgebungsbedingungen möglich. *7 Basierend auf der Sharp Standardgrafik mit ca. 700 Zeichen (A4-Zufuhr über kurze 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, Windows Server und Windows sind entweder eingetragene Warenzeichen oder Warenzeichen der Microsoft Corporation im Verzeichnis USA und/oder andere Länder. Adobe und PostScript 3 sind entweder eingetragene Marken oder Marken von Adobe Systems Incorporated in den USA und/oder anderen Ländern. QR Code ist eine eingetragene Marke von DENSO WAVE INCORPORATED. In Japan und anderen Ländern. Gmail und Android sind Marken von Google LLC. Mac ist eine Marke von Apple Inc. und in den USA und anderen Ländern registriert. PCL ist eine eingetragene Marke der Hewlett-Packard Company. 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