

A4-Schwarz-Weiß-Multifunktionssysteme

MX-B456WH/MX-B356WH

Ein vielseitiges Büro-MFP.



- Ausgabegeschwindigkeit max. 45 S./Min. (MX-B456WH) bzw. 35 S./Min. (MX-B356WH) in SW
- 50-Blatt RSPF-Original-Wende-Einzug (MX-B356WH), 100-Blatt DSPF-Origineleinzug (MX-B456WH)
- Interner Finisher für Heftung bis 30 Blatt (80 g/m²)
- Leicht bedienbares 17,7 cm-Bedienfeld (7 Zoll) mit individuell einstellbarer Startseite und Quick-Login-Funktion
- Direktdruck von Microsoft® Office Dateien (pptx, xlsx, docx) von USB-Speichern
- Beim Abrufdruck fungiert ein Primär-MFP als Druckerserver, weitere Geräte lassen sich clustern. Der Bediener entscheidet, wo er drucken möchte.
- OCR- Dokumentenkonvertierung ohne Rechner: MFP erstellt durchsuchbare PDF- oder MS-Office Dateien
- Visitenkartenscan und Kartenbeilage (Multi), d.h. Vorder- und Rückseite von bis zu 4 Karten auf eine Seite scannen und in 4 Dateien ablegen
- Durch einmalige Anmeldung erhalten Sie einfachen Zugang zu öffentlichen Cloud-Diensten wie Google Drive™, OneDrive®, SharePoint®, Microsoft Online und Box
- Anbindung an Mobilgeräte über WLAN mit SharpdeskMobile – Userauthentifizierung einstellbar
- Dank innovativem „Self Healing“-System, wird eine Masterkopie der MFP-Firmware erstellt und bei Bedarf aktiviert
- Umweltfunktionen: Eco-Recommendation und Einstellung von Nutzungszeiten

SHARP
Be Original.

Konfigurationsmöglichkeiten

Einsatz als: Desktop-Version



3. MX-FN32
interner Finisher



1. MX-B456WH 2. MX-B356WH
Basisgerät



5. MX-CS14N
600 Blatt
Papierkassette

Einsatz als: Standsystem



3. MX-FN32
interner Finisher



1. MX-B456W 2. MX-B356W
Basisgerät



4. MX-DS22N
Unterschrank



5. MX-CS14N
Papierkassette



4. MX-DS22N
Unterschrank



5. MX-CS14N
Papierkassette



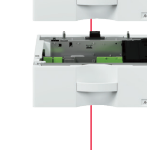
5. MX-CS14N
Papierkassette



6. MX-DS23N
Unterschrank



5. MX-CS14N
Papierkassette



5. MX-CS14N
Papierkassette



6. MX-DS23N
Unterschrank

5. MX-CS14N
Papierkassette

5. MX-CS14N
Papierkassette

5. MX-CS14N
600 Blatt
Papierkassette

MX-B455W	Optionen	Höhe Standsystem*
Konfiguration 1	MX-DS22N	998 mm
Konfiguration 2	MX-DS22N, MX-CS14N	1.143 mm
Konfiguration 3	MX-DS23N, 2 x MX-CS14N	1.003 mm
Konfiguration 4	MX-DS23N, 3 x MX-CS14N	1.148 mm

MX-B355W	Optionen	Höhe Standsystem*
Konfiguration 1	MX-DS22N	948 mm
Konfiguration 2	MX-DS22N, MX-CS14N	1.093 mm
Konfiguration 3	MX-DS23N, 2 x MX-CS14N	953 mm
Konfiguration 4	MX-DS23N, 3 x MX-CS14N	1.098 mm

* Gesamthöhe gemessen bis zur Oberkante des Originaleinzugs

Basis-Systeme

1. MX-B456WH

45 S./Min. 4in1 MFP inkl. DSPF-Einzug

Kassette:

Kapazität: 500 Blatt*¹

Formate: A4, B5, A5, A6

Grammaturen: 60 – 105 g/m²

Semi-Magazin:

Kapazität: 50 Blatt*¹

Formate: A4, B5, A5, A6

Grammaturen: 55 – 220 g/m²

DSPF-Originaleinzug:

Kapazität: 100 Blatt (80g/m²)

Scangeschwindigkeit: einseitig 70 S./Min., doppelseitig 110 S./Min.

2. MX-B356WH

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

Kassette:

Kapazität: 500 Blatt*¹

Formate: A4, B5, A5, A6

Grammaturen: 60 – 105 g/m²

Semi-Magazin:

Kapazität: 50 Blatt*¹

Formate: A4, B5, A5, A6

Grammaturen: 55 – 220 g/m²

RSPF-Original-Wende-Einzug:

Kapazität: 50 Blatt (80 g/m²)

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

Optionen

3. MX-FN32 Interner Finisher

Ablage: max. 280 Blatt*¹

Versatz: A4 – A6, max. 280 Blatt*¹

Heftung: A4, B5, Max. 30 Sets oder 300 Blatt, 1 Punkt-Heftung

Grammaturen: 55 – 220 g/m²

4. MX-DS22N Unterschrank

Unterschrank groß, inkl. Türen und Stauraum

5. MX-CS14N 600 Blatt Papierkassette

Kapazität: 600 Blatt*¹

Formate: A4, B5, A5

Grammaturen: 55 – 220 g/m²

4. MX-DS23N Unterschrank

Unterschrank klein

weitere Optionen

Drucken

MX-PF10 Barcode Font Kit

Ermöglicht das Drucken von Barcodes.

Internet-Faxbetrieb

MX-FWX1 Internet-Fax-Erweiterungskit

Sharp OSA

MX-AMX1 Modul zur Einbindung von Anwendungen

Sicherheit

MX-FR63U Data Security Kit



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

Technische Daten

Allgemeines

Maschinengeschwindigkeit¹	A4
(max.) MX-B456WH MX-B356WH	45 S./Min. 35 S./Min.
Bedienfeld-Display	17,7 cm Farb-LCD-Touchscreen (7")
Papiergröße² (min. – max.)	A4 – A6
Papiergewicht	
Kassette 1	60 – 105 g/m ²
Kassetten 2 – 4	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)
Aufwärmzeit³	20 Sek.
Speicher	
Kopierer/Drucker (gem.)	5 GB
HDD ⁴	500 GB
Netzanschluss	lokale Wechselstrom-Nennspannung ±10%, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme (max.)	1,84 kW (220 bis 240 V)
Abmessungen (B x T x H) ⁵	
MX-B456WH	492 x 517 x 638 mm
MX-B356WH	492 x 517 x 588 mm
Gewicht	
MX-B456WH MX-B356WH	33 kg 31 kg

Kopierer

Original-Papiergröße (max.)	A4
Erstkopiezeit⁶	
MX-B456WH MX-B356WH	3,7 Sek. 5,3 Sek.
Fortlaufendes Kopieren (max.)	9.999
Druckauflösung	
Scannen (Farbe)	600 x 600, 600 x 400 dpi
Abstufungen	256
Zoombereich	25 – 400% (25 – 200 mit RSPF) in 1%-Schritten
Voreinstellungen	10 Einstellungen (5 Verkleinerungen/5 Vergrößerungen)

WLAN

Eingehaltene Norm	IEEE802.11b/g/n
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

Stand: 02/22 | Art. DB MX-B456WH-B356WH

¹ Zufuhr über kurze 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 HDD-Kapazität abhängig von Verfügbarkeit ⁵ Max. Größe inkl. der Auszüge ⁶ Zufuhr der A4 Blätter über die lange 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 A4 Standardtabelle, mit Papiereinzug und Zufuhr über kurze Kante. Nutzung der Werks-Standardinstellungen bei ausgeschalteter automatischer Farbauswahl. Die Scangeschwindigkeit kann je nach Art des Dokuments und der Scan-Einstellungen variieren. ⁸ Farbe/nur Graustufen. ⁹ Die Speicherkapazität kann je nach Art des Dokuments und Scan-Einstellungen variieren. ¹⁰ Für einige Funktionen sind Optionen erforderlich. ¹¹ 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 technische Daten können sich ohne vorherige Ankündigung ändern. Zum Zeitpunkt des Drucks waren alle Daten korrekt. Windows, Windows NT, Windows XP und Windows Vista sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation. Adobe und PostScript 3 sind entweder eingetragene Warenzeichen oder Warenzeichen der Adobe Systems Incorporated in den USA und/oder anderen Ländern. Alle anderen Marken-, Produktnamen und Firmenlogos sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Unternehmen. ©Sharp Corporation. Alle Warenzeichen anerkannt. E&OE

Netzwerkscanner

Scan-Methode	Push-Scan (über Bedienfeld) Pull-Scan (TWAIN-kompatible Anwendung)	
Scan-Geschwindigkeit (ipm max.) ⁷	einseitig	doppelseitig
MX-B456WH	70	110
MX-B356WH	40	18
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, Encrypted PDF ⁸ , JPEG ⁸ , XPS, durchsuchbare PDFe, OOXML (docx, xlsx, pptx), Text (TXT), Rich Text (RTF)	
Scan-Ziele	Scan-to-E-Mail, FTP-Server, Netzwerkordner (SMB), USB-Speicher, Festplatte	

Dokumentenarchivierung

Dokumentenarchivierungs-kapazität⁹	Seiten	Dateien
Haupt- u. benutzerdef. Ordner	20.000	3.000
Schnellablage-Ordner	10.000	1.000
Gespeicherte Jobs¹⁰	Kopieren, Drucken, Scannen, Faxübertragung	
Speicherverzeichnisse	Schnellablage-Ordner, Hauptordner, benutzerdefinierter Ordner (max. 1.000)	

Netzwerkdrucker

Auflösung	600 x 600, 9.600 (äquivalent) x 600 dpi
Schnittstelle	USB 2.0, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Unterstützt OS	Windows Server [®] 2008, 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, Windows [®] 7, 8.1, 10 Mac OS X 10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10, 10.11, 10.12
Netzwerkprotokolle	TCP/IP
Druckprotokolle	LPR, Raw TCP (Port 9100), POP3 (E-Mail Ausdruck), HTTP, FTP für den Download von Dateien, IPP, SMB, WSD
PDL	Standard: PCL, Adobe [®] PostScript ^{®3™}
Verfügbare Schriften	80 Schriftarten für PCL, 139 Schriftarten für Adobe [®] PostScript ^{®3™}

Fax

Kompressionsverfahren	MH/MR/MMR/JBIG
Kommunikationsprotokoll	Super G3
Übermittlungszeit¹¹	< 3 Sek.
Modemgeschwindigkeit	33.600 – 2.400 bps mit automatischem Fallback
Aufzeichnungsbreite	A3 – A5
Speicher	1 GB (integriert)