

MX-B455W / MX-B355W

Ein vielseitiges Büro-MFP.



- Ausgabegeschwindigkeit max. 45 S./Min. (MX-B455W) bzw. 35 S./Min (MX-B355W) in SW
- 50-Blatt RSPF-Original-Wende-Einzug (MX-B355W), 100-Blatt DSPF-Originaleinzug (MX-B455W)
- Interner Finisher für Heftung bis 30 Blatt (80 g/m²)
- Leicht bedienbares 17,7 cm-Bedienfeld (7 Zoll) mit individuell einstellbarer Startseite für schnellen Zugriff auf häufig verwendete Funktionen
- 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, Box und Sharp Cloud Portal Office
- Anbindung an Mobilgeräte über WLAN mit SharpdeskMobile – Userauthentifizierung einstellbar
- Hohe MFP-Datensicherheit: u.a. Verschlüsselung, Benutzerauthentifizierung und Zugriffsbeschränkungen
- Umweltfunktionen: Eco-Recommandation und Einstellung von Nutzungszeiten

SHARP

Be Original.

Konfigurationsmöglichkeiten

Einsatz als:
Desktop-Version



3. MX-FN32
interner Finisher



5. MX-CS14
600 Blatt
Papierkassette

Einsatz als:
Standsystem



3. MX-FN32
interner Finisher



4. MX-DS22
Unterschrank



5. MX-CS14
Papierkassette



4. MX-DS22
Unterschrank



5. MX-CS14
Papierkassette



5. MX-CS14
600 Blatt
Papierkassette



6. MX-DS23
Unterschrank

5. MX-CS14
Papierkassette

5. MX-CS14
Papierkassette

5. MX-CS14
600 Blatt
Papierkassette

6. MX-DS23
Unterschrank

MX-B455W	Optionen	Höhe Standsystem*	MX-B355W	Optionen	Höhe Standsystem*
Konfiguration 1	MX-DS22	998 mm	Konfiguration 1	MX-DS22	948 mm
Konfiguration 2	MX-DS22, MX-CS14	1.143 mm	Konfiguration 2	MX-DS22, MX-CS14	1.093 mm
Konfiguration 3	MX-DS23, 2 x MX-CS14	1.003 mm	Konfiguration 3	MX-DS23, 2 x MX-CS14	953 mm
Konfiguration 4	MX-DS23, 3 x MX-CS14	1.148 mm	Konfiguration 4	MX-DS23, 3 x MX-CS14	1.098 mm

* Gesamthöhe gemessen bis zur Oberkante des Originaleinzugs

Basis-Systeme

1. MX-B455W

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-B355W

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 (80g/m²)

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

Optionen

3. MX-FN32 Interne 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-DS22 Unterschrank

Unterschrank groß, inkl. Türen und Stauraum

5. MX-CS14 600 Blatt Papierkassette

Kapazität: 600 Blatt*¹

Formate: A4, B5, A5

Grammaturen: 55 – 220 g/m²

4. MX-DS23 Unterschrank

Unterschrank klein

weitere Optionen

Drucken

MX-PF10 Barcode Font Kit

Ermöglicht das Drucken von Barcodes.

Internet-Faxbetrieb

MX-FWX1 Internet-Fax-Erweiterungskit

Sharpdesk-Lizenzen

MX-USX1/X5

1/5-Lizenzkit

Sharp OSA

MX-AMX1 Modul zur Einbindung von Anwendungen

Sicherheit

MX-FR59*² Data Security Kit



*¹ Alle Angaben zur Blattanzahl beziehen sich auf 80 g/m² Papierge wicht, A4-Papier *² Zu einem späteren Zeitpunkt verfügbar

Technische Daten

Allgemeines

Maschinengeschwindigkeit¹ A4 (max)	
MX-B455W	45 S./Min.
MX-B355W	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 240V)
Abmessungen (B x T x H)⁵	
MX-B455W	492 x 517 x 638 mm
MX-B355W	492 x 517 x 588 mm
Gewicht	
MX-B455W	33 kg
MX-B355W	31 kg

Kopierer

Original-Papiergröße (max)	A4
Erstkopiezeit⁶	
MX-B455W	3,7 Sek
MX-B355W	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	IEEE802.11n/g/b
Zugriffsmodus	Infrastrukturmodus, Software AP Modus
Sicherheit	WEP, WPA/WPA2-mixed PSK, WPA/WPA2-mixed EAP ⁷ , WPA2 PSA, WPA2 EAP ⁷

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 Gilt nicht für den Software AP Modus. ⁸ Basierend auf der Sharp A4 Standardtabelle, mit Papier-einzug und Zufuhr über kurze Kante. Nutzung der Werks-Standardeinstellungen bei ausgeschalteter automatischer Farbauswahl. Die Scangeschwindigkeit kann je nach Art des Dokuments und der Scan-Einstellungen variieren. ⁹ Farbe/nur Graustufen. ¹⁰ Die Speicherkapazität kann je nach Art des Dokuments und Scan-Einstellungen variieren. ¹¹ Für einige Funktionen sind Optionen erforderlich. ¹² 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. Das ENERGY-STAR-Zeichen ist ein Zertifizierungskennzeichen und darf ausschließlich zur Kennzeichnung spezifischer Produkte, die den ENERGY-STAR-Programmanforderungen entsprechen, verwendet werden. ENERGY STAR ist ein eingetragenes US-Warenzeichen 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 November 2017. Ref: MX-B355W/MX-B455W Job: 18655. Alle Warenzeichen anerkannt. E&OE | Stand: 06/18 | Art. DB-MX455W-355W

Netzwerkscanner

Scan-Methode	Push-Scan (über Bedienfeld)	Pull-Scan (TWAIN-kompatible Anwendung)
Scan-Geschwindigkeit (ipm max)⁸	einseitig	doppelseitig
MX-B455W	70	110
MX-B355W	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 ⁹ , JPEG ⁹ , XPS, durchsuchbare PDFe, OOXML (docx, xlsx, pptx), Text (TXT), Rich Text (RTF)	
Scan-Ziele	Scan-to-E-Mail, Desktop, FTP-Server, Netzwerkordner (SMB), USB-Speicher, Festplatte	
Scanner-Utilities	Sharpdesk	

Dokumentenarchivierung

Dokumentenarchivierungs- kapazität ¹⁰	Seiten	Dateien
Haupt- u. benutzerdef. Ordner	20.000	3.000
Schnellablage-Ordner	10.000	1.000
Gespeicherte Jobs¹¹		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, 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
Übermittlungszeit¹²	< 3 Sek.
Modemgeschwindigkeit	33.600 – 2.400 bps mit automatischem Fallback
Aufzeichnungsbreite	A3 – A5
Speicher	1 GB (integriert)