

A4-Schwarz-Weiß-MFP, Einstiegsklasse

# MX-B450W / MX-B350W

Produktives, sicheres und WLAN-fähiges MFP



- Ausgabegeschwindigkeit max. 45 S./Min. (MX-B450W) bzw. 35 S./Min. (MX-B350W) in Schwarz-Weiß
- 50 Blatt RSPF scannt Dokumente mit max. bis zu 40 ipm (Bilder pro Minute)\*<sup>1</sup> und verarbeitet verschiedene Papierformate, einschließlich Visitenkarten\*<sup>2</sup> und A6-Papier
- Sowohl die Standard-Papierkassette als auch das Semi-Magazin verarbeiten Formate von A4 – A6
- Benutzerfreundliches Bedienfeld mit übersichtlichem 5-Zeilen-LCD
- WLAN ermöglicht den einfachen Zugriff von Mobilgeräten
- Die Druckanwendung Sharpdesk Mobile ermöglicht das Drucken und das Speichern von gescannten Dateien auf einem Mobilgerät
- USB-Schnittstelle an der Vorderseite des MFPs für einfaches Drucken von oder Scannen an USB-Speicher
- Der Befehl Drucken/Scannen erscheint auf der LCD-Anzeige, wenn Sie ein USB-Laufwerk einstecken
- Direkter Druck von PDF-/TIFF-/JPEG-Dateien
- Programmierbare Scanner-Tasten speichern häufig verwendete Scans und Ziele für einen einfachen, schnellen Abruf
- LDAP-Unterstützung zum einfachen Durchsuchen von E-Mail-Adressen
- IPsec und SSL gewähren eine sichere Netzwerkkommunikation und die Benutzerkontrolle mit bis zu 30 Benutzern beugt unberechtigten Zugriffen vor
- Dateninitialisierung von Konfigurationsdaten bei Austausch des MFPs
- Die Kopierfunktion für ID-Karten mit dedizierter Taste ermöglicht ein einfaches Kopieren beider Seiten einer Karte auf eine Seite

[www.sharp.de](http://www.sharp.de)

**SHARP**  
Be Original.

\*<sup>1</sup> Bilder pro Minute; bei der Zuführung von einseitig zu bedruckenden A4-Blättern (8 1/2" x 11") \*\* Einseitiges Scannen von bis zu 25 Karten

# Technische Daten

## Allgemeines

<b>Maschinengeschwindigkeit<sup>1</sup></b> (max.)	<b>A4</b>
MX-B450W	45 S./Min.
MX-B350W	35 S./Min.
<b>Bedienfeld</b>	5-zeiliges LCD-Display
<b>Papierformate</b>	
Kassette 1	A6 – A4
Kassette 2 (Option)	A5 – A4
Semi-Magazin	A6 – A4
<b>Papierkapazität</b> (std. – max.)	
Blatt	550 – 1.150
Kassetten	1 – 2 (plus Semi-Magazin)
<b>Papiergewicht</b>	
Kassette 1	60 – 105 g/m <sup>2</sup>
Kassette 2 (Option)	55 – 220 g/m <sup>2</sup>
Semi-Magazin	55 – 220 g/m <sup>2</sup>
<b>Aufwärmzeit<sup>2</sup></b>	29 Sek.
<b>Speicher</b>	1 GB
<b>Netzanschluss</b>	lokale Wechselstrom-Nennspannung ±10%, 50/60 Hz
<b>Leistungsaufnahme</b> (max)	1,84 kW (220 bis 240V)
<b>Abmessungen<sup>3</sup></b> (B x T x H)	492 x 517 x 560 mm
<b>Höhenangaben Standsystem</b>	
MX-B350W/B450W, MX-DS22	889 mm
MX-B350W/B450W, MX-DS22, MX-CS14	1.061 mm
<b>Gewicht</b>	29 kg

## Kopierer

<b>Original-Papiergröße</b> (max.)	A4
<b>Erstkopierzeit<sup>4</sup></b>	
MX-B450W	8,5 Sek.
MX-B350W	9,0 Sek.
<b>Fortlaufendes Kopieren</b> (max.)	999
<b>Druckauflösung</b>	
Scannen	600 x 600, 600 x 4300 dpi
Drucken	600 x 600 dpi
<b>Abstufungen</b>	256
<b>Zoombereich</b>	25 – 400 % (25 – 200 % mit RSPF) in 1%-Schritten
<b>Voreinstellungen</b>	8 (4 Verkleinerungen/4 Vergrößerungen)

## WLAN

<b>Eingehaltene Norm</b>	IEEE802.11n/g/b
<b>Zugriffsmodus</b>	Infrastrukturmodus, Software AP Modus
<b>Sicherheit</b>	WEP, WPA/WPA2-mixed PSK, WPA2 PSK

## Netzwerkfarbscanner

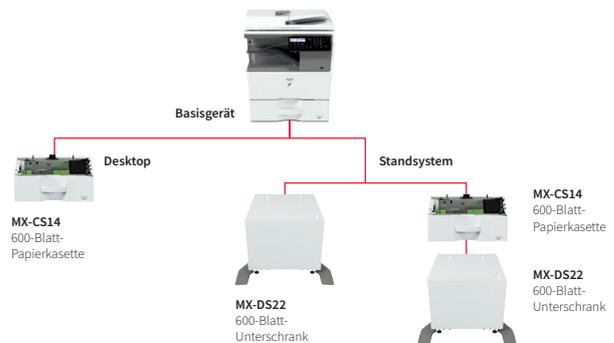
<b>Scan-Methode</b>	Push-Scan (über Bedienfeld) Pull-Scan (TWAIN-kompatible Anwendung)
<b>Scan-Geschwindigkeit<sup>5</sup></b>	
Farbe	max. 13 ipm
SW	max. 40 ipm
<b>Auflösung</b> (max.)	Push-Scan 100, 150, 200, 300, 400, 600 Pull-Scan 75, 100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi 50 bis 9.600 dpi über Benutzereinstellung <sup>6</sup>
<b>Dateiformate</b>	TIFF, PDF, JPEG <sup>7</sup>
<b>Scan-Ziele</b>	Scan-to-E-Mail, Desktop, FTP-Server, Netzwerkordner (SMB), USB-Speicher
<b>Scanner-Utilities</b>	Sharpdesk (Option) <sup>8</sup>

## Netzwerkdrucker

<b>Auflösung</b>	600 x 600 dpi
<b>Schnittstelle</b>	USB 2.0, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
<b>Unterstützte OS</b>	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, 10.13
<b>Netzwerkprotokolle</b>	TCP/IP
<b>Druckprotokoll</b>	LPR, Raw TCP (Port 9100), FTP zum Herunterladen von Druckdateien, IPP, SMB, WSD
<b>PDL</b>	PCL 6 Emulation, Adobe® PostScript®3™ Emulation
<b>Verfügbare Schriften</b>	80 Schriftarten für PCL Emulation 136 Schriftarten für Adobe® PostScript®3™ Emulation

## Fax

<b>Kompressionsverfahren</b>	MH/MR/MMR/JBIG
<b>Kommunikationsprotokoll</b>	Super G3
<b>Übermittlungszeit<sup>9</sup></b>	weniger als 3 Sek.
<b>Modemgeschwindigkeit</b>	33.600 – 2.400 bps mit automatischem Fallback
<b>Aufzeichnungsbreite</b>	A4 – A5
<b>Speicher</b>	64 MB (integriert)



<sup>1</sup> Zufuhr über kurze Kante. <sup>2</sup> In einer standardmäßigen Messumgebung. Abweichungen in Abhängigkeit von den Umgebungsbedingungen möglich. <sup>3</sup> Breite inkl. Semi-Magazin 702 mm. <sup>4</sup> Zufuhr von A4-Blättern (22 cm x 28 cm) aus der ersten Papierkassette, Drucker ist komplett betriebsbereit. Abweichungen in Abhängigkeit von den Umgebungsbedingungen möglich. <sup>5</sup> 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. <sup>6</sup> Die Auflösung hängt von der Größe des gescannten Bereichs ab. <sup>7</sup> Nur Farbe/Graustufen. <sup>8</sup> Unterschiedliche Sharpdesk Lizenz-Kit Optionen von 1–100 Lizenzen erhältlich. <sup>9</sup> Basierend auf der Sharp-Standardtabelle mit ca 700 Zeichen (A4-Zufuhr über lange 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 verwendet werden, die den ENERGY-STAR-Programmanforderungen entsprechen. 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-, Produkt- und Firmenlogos sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Unternehmen. ©Sharp Corporation August 2018. Ref: MX-B450W/MX-B350W Job: 19300. Alle Warenzeichen anerkannt. | Stand: 08/18 | Art. DB-MX-B450W-B350W