

A3-Farb-Multifunktionssystem

# MX-7081/MX-8081

Hochleistungs-MFP für On-Demand-Druckumgebungen.



- Ausgabegeschwindigkeiten von max. 80 S./Min. (MX-8081) bzw. 70 S./Min. (MX-7081) in Farbe
- Neuer 300-Blatt-DSPF scannt doppelseitig mit bis zu 240 ipm (doppelseitig, DIN A4)
- Doppelbogenerkennungs-Sensor bemerkt per Ultraschall doppelte Blätter im Originaleinzug
- Pysikalischer Dokumentenschutz für geheftete Originale
- 25,6 cm-Bedienfeld (10,1 Zoll) mit intuitivem Easy-Modus
- Statusleuchte (opt.) liefert Statushinweise per grünen bzw. roten LED-Anzeigen
- Flexible Konfiguration mit einer breiten Auswahl an Papierkassetten sowie professionelle Finishingoptionen (einschl. Sattelheftung, manuellem Heften und klammerlosem Heften)
- Embedded-Fiery®-Druckserver für die Verwaltung von stark frequentierten On-Demand-Druckumgebungen (opt.)
- Sharps OSA ermöglicht die Integration in Netzwerk- und Cloud-basierte Anwendungen (opt.)
- Einfacher Zugriff auf öffentliche Cloud-Dienste über Single Sign-On (opt.)
- Branchenführende, fortschrittliche Sicherheitslösungen für ultimativen System-/Datenschutz und Zugriffskontrolle, einschl. Firmware-Self-Recovery und Whitelisting
- Umweltfunktionen: Eco-Modi, energieeffiziente LED-Lampen sowie Einstellung von Nutzungszeiten möglich

**SHARP**  
Be Original.

# Technische Daten

## Allgemeines

<b>Maschinengeschw.</b> (max.)	<b>A4*</b>	<b>A3</b>
MX-7081 (Farbe/SW)	70/75 S./Min.	34 S./Min.
MX-8081 (Farbe/SW)	80/80 S./Min.	37 S./Min.
<b>Bedienfeld-Display</b>	25,6 cm Farb-LCD Touchscreen (10,1")	
<b>Papiergröße Basisgerät</b>	(min – max)	
Kassette 1 & 2	A4	
Kassette 3	B5R – A3W	
Kassette 4	A5R** – A3W	
Semi-Magazin	A5R** – SRA3	
<b>Papiergewicht</b>		
Kassette 1 & 2	60 – 105 g/m <sup>2</sup>	
Kassette 3 & 4	60 – 300 g/m <sup>2</sup>	
Semi-Magazin (MX-FX1)	55 – 300 g/m <sup>2</sup>	
Semi-Magazin (MX-MF11)	55 – 300 g/m <sup>2</sup>	
Großraummagazin (MX-LC12 & MX-LCX3N)	60 – 220 g/m <sup>2</sup>	
Großraummagazin (MX-LC13N)	55 – 300 g/m <sup>2</sup>	
<b>Papierkapazität</b> (std – max)		
Blatt	3.100 – 8.500	
Kassetten/Magazine	4 – 6 (plus Semi-Magazin)	
<b>Aufwärmzeit</b> <sup>3</sup>	55 Sek. oder weniger	
<b>Speicher</b>		
Kopierer/Drucker (gem.)	6 GB	
HDD* <sup>4</sup>	1 TB	
<b>Netzanschluss</b>	lokale Wechselstrom-Nennspannung ±10%, 50/60 Hz	
<b>Leistungsaufnahme</b> (max)	3,84 kW (220 bis 240V)	
<b>Abmessungen</b> (B x T x H)	845 x 844 x 1.249 mm	
<b>Gewicht</b>	209 kg	

## Netzwerkdrucker

<b>Auflösung</b>	1.200 x 1.200 dpi, 600 x 600 dpi, 9.600 (äquivalent) x 600 dpi	
<b>Schnittstelle</b>	USB 2.0, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T	
<b>Unterstützte OS</b>	Windows® 8.1, 10 / Windows Server® 2012, 2012R2, 2016, 2019 / Mac OS 10.9, 10.10, 10.11, 10.12, 10.12, 10.14, 10.15	
<b>Netzwerkprotokolle</b>	TCP/IP	
<b>Druckprotokolle</b>	LPR, Raw TCP (Port 9100), POP3 (E-Mail-Ausdruck), HTTP, FTP für den Download von Dateien, IPP, SMB, WSD	
<b>PDL</b> (std)	PCL 6 Emulation, Adobe® PostScript®3™	
<b>Verfügbare Schriften</b>	80 Schriftarten für PCL 139 Schriftarten für Original Adobe® PostScript®3™	
<b>Dokumentenablage</b> <sup>5</sup>	<b>Seiten</b>	<b>Dateien</b>
Haupt- u. benutzerdef. Ordner	35.000	5.000
Schnellablage-Ordner	10.000	1.000
Gespeicherte Jobs	Kopieren, Drucken, Scannen, Faxübertragung <sup>6</sup>	

Stand: 1/21 | Art. DB-MX-7081/8081

\* Zufuhr über lange Kante. \*\* Bei A5-Papier nur Zufuhr über kurze Kante möglich. \*\* Die Aufwärmzeit wird unter der folgenden Betriebsumgebung erreicht: 230 V Spannungsversorgung 23 °C. Die Zeit kann in Abhängigkeit der Betriebsumgebung variieren. \*\* Festplatten sind in unterschiedlichen Größen lieferbar. \*\* Die Speicherkapazität kann je nach Art des Dokuments und Scan-Einstellung variieren. \*\* Optionales MX-FX15 erforderlich. \* Die Auflösung ist von der Größe des Scanbereichs abhängig. \*\* nur Farbe / Grauskala. \*\* Kürzeste Ausgabezeit einer Kopie vom Vorlagenglas, wenn sich das Gerät im Bereitschaftsmodus (Betriebstemperatur erreicht/Lasermotor bereit) befindet, auf die 1. Papierkassette (DIN-A4-Blätter) zurückgegriffen wird und eine Betriebsumgebung von 230 V Spannungsversorgung/23 °C vorherrscht. Die Ausgabezeit kann je nach Betriebsumgebung und Gerätestatus variieren. \*\* Basierend auf der Sharp-Standardgrafik mit ca. 700 Zeichen (A4-Zufuhr über lange Kante) bei Standardauflösung im Super-G3-Modus, 33.600 Bit/s, JBIG-Komprimierung. | Design und technische Daten können sich ohne vorherige Ankündigung ändern. Zum Zeitpunkt des Drucks waren alle Daten korrekt. Windows, Windows XP, Windows Server 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 Firmennamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Unternehmen. © Sharp Corporation, Job: (17791). Alle eingetragenen Warenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. E&O

## Netzwerkscanner

<b>Scan-Methode</b>	Push-Scan (über Bedienfeld) Pull-Scan (TWAIN-kompatible Anwendung)	
<b>Scan-Geschwindigkeit</b> (ipm max)	<b>einseitig</b>	<b>doppelseitig</b>
	120	240
<b>Auflösung</b>		
Push-Scan	100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi	
Pull-Scan	100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi 50 bis 9.600 dpi über Benutzereinstellungen <sup>7</sup>	
<b>Dateiformate</b>	TIFF, PDF, PDF/A-1, PDF/A-1b, verschlüsselte PDF, XPS, Compact PDF <sup>8</sup> , JPEG <sup>8</sup> , XPS, durchsuchbares PDF, Microsoft Office XML (pptx, xlsx, docx), txt (TXT), rich text (RTF)	
<b>Scan-Ziele</b>	Scan-to-E-Mail, Desktop, FTP-Server, Netzwerkordner (SMB), USB-Speicher	

## Kopierer

<b>Original-Papiergröße</b> (max)	A3
<b>Erstkopiezeit</b> <sup>9</sup>	5,1 Sek. (Farbe) 3,7 Sek. (SW)
<b>Fortlaufendes Kopieren</b> (max)	9.999
<b>Auflösung</b>	600 x 600 dpi (Farbe) 600 x 600, 600 x 400 dpi (SW)
<b>Zoombereich</b>	25 – 400 % (25 – 200 mit DSPF) in 1%-Schritten
<b>Voreinstellungen</b>	10 (5 Verkleinerungen / 5 Vergrößerungen)

## Fax (optional MX-FX15 erforderlich)

<b>Kompressionsverfahren</b>	MH/MR/MMR/JBIG
<b>Kommunikationsprotokoll</b>	Super G3/G3
<b>Übermittlungszeit</b> <sup>10</sup>	< 3 Sek.
<b>Modemgeschwindigkeit</b>	33.600 – 22.400 bps mit automatischem Fallback
<b>Übertragungsauflösung</b>	203,2 x 97,8 dpi (std) / 406,4 x 391 dpi (ultra fine)
<b>Aufzeichnungsbreite</b>	A3 – A5R
<b>Speicher</b>	1.024 MB

## WLAN

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