

# MX-M6070 / MX-M5070

Office-MFPs, die sich durch hoch entwickelte Funktionen für vernetzte Teams auszeichnen.



- Ausgabegeschwindigkeiten von max. 60 S./Min. (MX-M6070), bzw. 50 S./Min. (MX-M5070) in SW
- 150 Seiten DSFP für gleichzeitiges Scannen der Vorder- und Rückseite
- Leicht bedienbares 25,6 cm-Bedienfeld (10,1 Zoll) mit individuell einstellbarer Startseite für schnellen Zugriff auf häufig verwendete Funktionen
- Große Vielfalt an Endbearbeitungsoptionen, u. a. Sattelheftung, manuelle Heftung und klammerlose Heftung
- Direktdruck von Microsoft® Office Dateien von USB-Speichern
- Beim Abrufdruck fungiert ein Primär-MFP als Druckserver, weitere Geräte lassen sich clustern. Der Bediener entscheidet, wo er drucken möchte.
- OCR-Dokumentenkonvertierung ohne Rechner: MFP erstellt durchsuchbare PDF- oder MS-Office Dateien
- Durch einmalige Anmeldung erhalten Sie einen einfachen Zugang zu Cloud-Diensten u. a. zu 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, Einstellung von Nutzungszeiten und Systemaktivierung durch Bewegungssensor

# Technische Daten

## Allgemeines

Maschinengeschwindigkeit (max)	A4 <sup>1</sup>	A3	A3W
MX-M6070	60 S./Min.	28 S./Min.	26 S./Min.
MX-M5070	50 S./Min.	24 S./Min.	23 S./Min.
<b>Bedienfeld-Display</b>			25,6 cm Farb-LCD Touchscreen (10,1")
<b>Papiergröße<sup>2</sup> (min – max)</b>			A5 <sup>2</sup> – A3W
<b>Papiergewicht</b>			
Kassette	60 – 300 g/m <sup>2</sup>		
Semi-Magazin	55 – 300 g/m <sup>2</sup>		
<b>Papierkapazität (Std – max)</b>			
Blatt	650 – 6.300		
Kassetten/Magazine	1 – 5 (plus Semi-Magazin)		
<b>Aufwärmzeit<sup>3</sup></b>			
MX-M6070	18 Sek.		
MX-M5070	16 Sek.		
<b>Speicher</b>			
Kopierer/Drucker (gem.)	5 GB		
HDD <sup>4</sup>	500 GB		
<b>Netzanschluss</b>			lokale Wechselstrom-Nennspannung ±10%, 50/60 Hz
<b>Leistungsaufnahme (max)</b>			1,84 kW (220 bis 240V)
<b>Abmessungen (B x T x H)</b>			616 x 660 x 838 mm
<b>Gewicht</b>			72 kg

## Kopierer

Original-Papiergröße (max)	A3
Erstkopiezeit <sup>5</sup>	
MX-M6070	3,5 Sek.
MX-M5070	3,7 Sek.
Fortlaufendes Kopieren (max)	9.999
<b>Druckauflösung</b>	
Scannen	600 x 600 dpi, 600 x 400 dpi, 600 x 300 dpi
Drucken	600 x 600 dpi, 9.600 (äquivalent) x 600 dpi (je nach Kopiermodus)
<b>Abstufungen</b>	256
<b>Zoombereich</b>	25 – 400 % (25 – 200 mit DSPF) in 1%-Schritten
<b>Voreinstellungen</b>	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 <sup>6</sup> , WPA2 PSA, WPA2 EAP <sup>6</sup>

## Netzwerkscanner

<b>Scan-Methode</b>	Push-Scan (über Bedienfeld) Pull-Scan (TWAIN-kompatible Anwendung)
<b>Scan-Geschwindigkeit<sup>7</sup> (ipm max)</b>	<b>einseitig</b> 100 <b>doppelseitig</b> 200
<b>Auflösung (max)</b>	
Push-Scan Pull-Scan	
100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi 75, 100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi 50 bis 9.600 dpi über Benutzereinstellungen	
<b>Dateiformate</b>	
TIFF, PDF, PDF/A, Encrypted PDF, Compact PDF <sup>8</sup> , JPEG <sup>8</sup> , XPS, durchsuchbare PDFe, Microsoft® Office (pptx, xlsx, docx), Text (TXT), Rich Text (RTF)	
<b>Scan-Ziele</b>	
Scan-to-E-Mail, Desktop, FTP-Server, Netzwerkordner (SMB), USB-Speicher, Festplatte	
<b>Scanner-Utilities</b>	
Sharpdesk	

## Dokumentenarchivierung

Dokumentenarchivierungs-kapazität <sup>9</sup>	Seiten	Dateien
Haupt- u. benutzerdef. Ordner	20.000	3.000
Schnellablage-Ordner	10.000	1.000
<b>Gespeicherte Jobs<sup>10</sup></b>		Kopieren, Drucken, Scannen, Faxübertragung
<b>Speicherverzeichnisse</b>		Schnellablage-Ordner, Hauptordner, benutzerdefinierter Ordner (max. 1.000)
<b>Vertrauliche Speicherung</b>		Passwortschutz (für Haupt- u. benutzerdef. Ordner)

## 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 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 (IPv4, IPv6)
<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>	PCL 6 Emulation, Adobe® PostScript®3™
<b>Verfügbare Schriften</b>	80 Schriftarten für PCL, 139 Schriftarten für Adobe® PostScript®3™

## Fax (optional MX-FX15 erforderlich)

<b>Kompressionsverfahren</b>	MH/MMR/JBIG
<b>Kommunikationsprotokoll</b>	Super G3/G3
<b>Übermittlungszeit<sup>11</sup></b>	< 3 Sek.
<b>Modemgeschwindigkeit</b>	33.600 – 2.400 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 – A5
<b>Speicher</b>	1 GB (integriert)

\*<sup>1</sup> Zufuhr über lange Kante. \*<sup>2</sup> Bei A5 Papier nur Zufuhr über kurze Kante. \*<sup>3</sup> Die Aufwärmzeit wird unter der folgenden Betriebsumgebung erreicht: 230 V Spannungsversorgung 23 °C. Die Zeit kann in Abhängigkeit der Betriebsumgebung variieren. \*<sup>4</sup> HDD Kapazität abhängig von Verfügbarkeit. \*<sup>5</sup> 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. \*<sup>6</sup> Gilt nicht für den Software AP Modus. \*<sup>7</sup> Basierend auf der Sharp A4 Standardtabelle, mit Papiereinzug und Zufuhr über lange Kante. Nutzung der Werks-Standardeinstellungen bei ausgeschalteter automatischer Farbauswahl. Die Scangeschwindigkeit kann je nach Art des Dokuments und der Scan-Einstellungen variieren. \*<sup>8</sup> Farbe/nur Graustufen. \*<sup>9</sup> Die Speicherkapazität kann je nach Art des Dokuments und Scan-Einstellungen variieren. \*<sup>10</sup> Für einige Funktionen sind Optionen erforderlich. \*<sup>11</sup> Basierend auf der Sharp-Standardgrafik 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 Zertifizierungssymbol 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 Oktober 2017. Ref: MX-M6070/MX-M5070/MX-M4070/MX-M3570/MX-M3070 Datenblatt (Job 18647). Alle eingetragenen Warenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber | Stand: 01/18 | Art. DB-MX-M6070-5070