

# MX-M4071 / M3571 / M3071

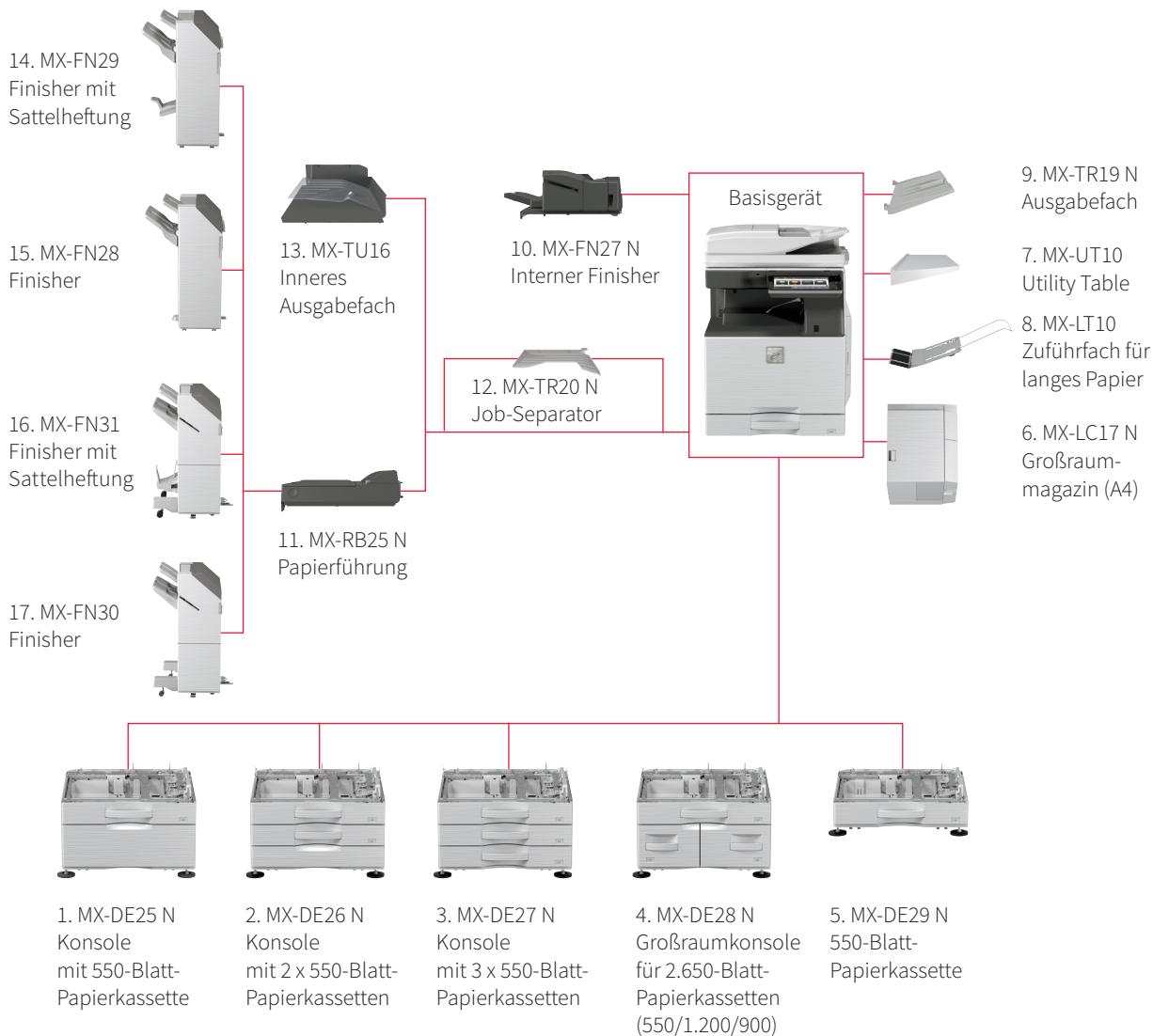
Office-MFPs, die sich durch hoch entwickelte Funktionen für vernetzte Teams auszeichnen.



- Ausgabegeschwindigkeiten von max. 40 (MX-M4071), 35 (MX-M3571) bzw. 30 S./Min. (MX-M3071) in SW
- Kommunikationsleuchten zeigen den MFP-Status an
- 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 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
- Durch einmalige Anmeldung erhalten Sie einen einfachen Zugang zu Cloud-Diensten u. a. zu Google Drive™, OneDrive®, SharePoint®, Microsoft Online und Box
- Anbindung an Mobilgeräte über WLAN mit SharpdeskMobile – Userauthentifizierung einstellbar
- Hohe MFP-Datensicherheit: u.a. Verschlüsselung, Benutzerauthentifizierung und Zugriffsbeschränkungen
- Dank innovativem „Self Healing System“ wird eine Masterkopie der MFP-Firmware erstellt und bei Bedarf aktiviert
- Umweltfunktionen: Eco-Recommendation, Einstellung von Nutzungszeiten und Systemaktivierung durch Bewegungssensor

# Konfigurationsmöglichkeiten



## Optionen

### Basisgerät

#### 1. MX-DE25 N Konsole mit 550-Blatt-Papierkassette

A3W–A5R (60–300 g/m<sup>2</sup>), 550 Blatt\*<sup>1</sup>

#### 2. MX-DE26 N Konsole mit 2 x 550-Blatt-Papierkassetten

A3W–A5R (60–300 g/m<sup>2</sup>), jeweils 550 Blatt\*<sup>1</sup> für untere u. obere Kassetten

#### 3. MX-DE27 N Konsole mit 3 x 550-Blatt-Papierkassetten

A3W–A5R (60–300 g/m<sup>2</sup>), jeweils 550 Blatt\*<sup>1</sup> für untere u. obere Kassetten

#### 4. MX-DE28 N Großraumkonsole für 2.650 Blatt

Obere Kassette: A3W – A5R, 550 Blatt (300 g/m<sup>2</sup>)

Untere Kassette (links) A4, 1.200 Blatt (60 – 105 g/m<sup>2</sup>)

Untere Kassette (rechts) A4 – B5, 900 Blatt (60 – 105 g/m<sup>2</sup>)

#### 5. MX-DE29 N 550-Blatt-Papierkassette

A3W–A5R (60–300 g/m<sup>2</sup>), 550 Blatt

#### 6. MX-LC17 N Großraummagazin (A4)

A4–B5 (60–220 g/m<sup>2</sup>), 3.000 Blatt\*<sup>1</sup>

#### 7. MX-UT10 Utility Table

Ablage

### Finishing

#### 8. MX-LT10 Zuführfach für langes Papier

Empfohlen für Banner-Druck.

#### 9. MX-TR19 N Ausgabefach

#### 10. MX-FN27 N Interner Finisher

A3 – B5 (Versatz/Heftung), A3W – A5R (kein Versatz)

Versatzfach: Papierkapazität von max. 500 Blatt\*<sup>1</sup>.

Hefterkapazität: max. 50-Blatt-Multipositions-Heftung\*<sup>1</sup>.

Heft-Position: 3 Positionen (vorne, hinten oder 2-Punkt-Heftung).

Manuelles Heften: 1-Punkt an Rückseite (flach), 45 Blatt (64 g/m<sup>2</sup>), 40 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>),

Kapazität für klammerlose Heftung: max. 5 Blatt (64 g/m<sup>2</sup>), 4 Blatt (65 – 81 g/m<sup>2</sup>),

3 Blatt (81 – 105 g/m<sup>2</sup>). Position für klammerlose Heftung: 1-Punkt

hinten (schräg), A3 – B5

#### Optionale Locheinheit für MX-FN27 N

#### MX-PN14C – 2/4fach-Locheinheit

\*<sup>1</sup> Alle Angaben zur Blattanzahl beziehen sich auf 80 g/m<sup>2</sup> Papierge wicht, A4-Papier

# Optionen

## 11. MX-RB25 N Papierführung

Erforderlich bei Verwendung von MX-FN28, MX-FN29, MX-FN30 und MX-FN31

## 12. MX-TR20 N Job-Separator

Erfordert inneres Ausgabefach MX-TU16

## 13. MX-TU16 Inneres Ausgabefach

## 14. MX-FN29 Finisher mit Sattelheftung (1.000 Blatt)

A3W – A5R (Versatz/Heftung), A3W – A5R (kein Versatz)

Versatzfach: max. Papierkapazität von 1.000 Blatt\*<sup>1</sup>

Hefterkapazität: max. 50-Blatt-Multipositions-Heftung\*<sup>1</sup>

Heft-Position: 1-Punkt-Heftung vorne (flach), 1-Punkt-Heftung hinten (flach),

2-Punkt-Heftung\*<sup>1</sup>. Sattelheftungsfach (unten): 7 Sätze (11–15 Blatt),

10 Sätze (6–10 Blatt), 20 Sätze (1–5 Blatt). Maximal 15 Blatt pro Satz.

Ausgabefach oben: max. 250 Blatt (ohne Versatz/Heftung)

## 15. MX-FN28 Finisher (1.000 Blatt)

A3W – A5R (Versatz/Heftung), A3W-A5R (kein Versatz)

Versatzfach: max. Papierkapazität von 1.000 Blatt\*<sup>1</sup>

Hefterkapazität: max. 50-Blatt-Multipositions-Heftung\*<sup>1</sup>

Heft-Position: 1-Punkt-Heftung vorne (flach), 1-Punkt-Heftung hinten (flach),

2-Punkt-Heftung\*<sup>1</sup>. Ausgabefach oben: max. 250 Blatt

(ohne Versatz/Heftung)

## Optionale Locheinheit für MX-FN29 und MX-FN28

### MX-PN15C – 2/4fach-Locheinheit

## 16. MX-FN31 Finisher mit Sattelheftung (3.000 Blatt)

A3 – B5 (Versatz/Heftung), A3W – A5R (kein Versatz)

Versatzfach: max. Papierkapazität von 3.000 Blatt\*<sup>1</sup>Hefterkapazität: max. 65-Blatt-Multipositions-Heftung\*<sup>1</sup>

Heft-Position: 1-Punkt-Heftung vorne (schräg), 1-Punkt-Heftung hinten (schräg),

2-Punkt-Heftung\*<sup>1</sup>. Manuelles Heften: 1-Punkt an Rückseite (flach), 45 Blatt (64 g/m<sup>2</sup>),40 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>). Kapazität für klammerlose Heftung: max. 5 Blatt (64 g/m<sup>2</sup>),4 Blatt (65 – 81 g/m<sup>2</sup>), 3 Blatt (81 – 105 g/m<sup>2</sup>). Position für klammerlose Heftung:

1-Punkt hinten (schräg), A3 – B5, Sattelheftungsfach (unten): 10 Sätze (11–15 Blatt),

15 Sätze (6–10 Blatt), 25 Sätze (1–5 Blatt), max. 20 Blatt pro Satz.

Ausgabefach oben: max. 250 Blatt (ohne Versatz/Heftung)

## 17. MX-FN30 Finisher (3.000 Blatt)

A3 – B5 (Versatz/Heftung), A3W - A5R (kein Versatz)

Versatzfach: max. Papierkapazität von 3.000 Blatt\*<sup>1</sup>

Hefterkapazität: max. 65-Blatt-Multipositions-Heftung\*<sup>1</sup>

Heft-Position: 1-Punkt-Heftung vorne (schräg), 1-Punkt-Heftung hinten (schräg),

2-Punkt-Heftung\*<sup>1</sup>. Manuelles Heften: 1-Punkt an Rückseite (flach), 45 Blatt (64 g/m<sup>2</sup>),

40 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>). Kapazität für klammerlose Heftung: max. 5 Blatt (64 g/m<sup>2</sup>),

4 Blatt (65 – 81 g/m<sup>2</sup>), 3 Blatt (81 – 105 g/m<sup>2</sup>). Position für klammerlose Heftung:

1-Punkt hinten (schräg), A3 – B5. Ausgabefach oben: max. 250 Blatt (ohne Versatz/Heftung)

## Optionale Locheinheit für MX-FN31 und MX-FN30

### MX-PN16C – 2/4fach-Locheinheit

#### Drucken

#### MX-PF10 Barcode Font Kit

Ermöglicht das Drucken von Barcodes.

#### Faxbetrieb

#### MX-FX15 Fax-Erweiterungskit

#### MX-FWX1 Internet-Fax-Erweiterungskit

#### Scannen

#### AR-SU1 Stempelinheit

Markiert bereits gescannte Dokumente zur Überprüfung.

#### Sharp OSA

#### MX-AMX1 Modul zur Einbindung von Anwendungen

#### Sicherheit

#### MX-FR64U Data Security Kit

#### Stellplatz-Breite nach Konfigurationsart

	Breite (mm)
Basisgerät* <sup>2</sup> MX-M4071/MX-M3571/MX-M3071	616
Basisgerät + Finisher (MX-FN28/FN29)	1.276
Basisgerät + Finisher (MX-FN30/FN31)	1.246
Basisgerät + Finisher (MX-FN28/FN29) + Großraummagazin (MX-LC17 N)	1.651
Basisgerät + Finisher (MX-FN30/FN31) + Großraummagazin (MX-LC17 N)	1.651
Basisgerät + Finisher (MX-FN28/FN29) + Ausgabefach rechts (MX-TR19 N)* <sup>3</sup>	1.691
Basisgerät + Finisher (MX-FN30/FN31) + Ausgabefach rechts (MX-TR19 N)* <sup>3</sup>	1.691

\*<sup>2</sup> Mit ausgeklapptem Semi-Magazin 1.009 mm Breite \*<sup>3</sup> Die Breite ist identisch, wenn zusätzlich MX-LC17 installiert wird.



[www.blauer-engel.de/uz219](http://www.blauer-engel.de/uz219)

- geringer Energieverbrauch
- emissions- und lärmarm
- langlebig



SAP® Printer Vendor Solution

CITRIX®

# Technische Daten

## Allgemeines

Maschinengeschwindigkeit (max)	A4 <sup>1</sup>	A3	A3W
MX-M4071	40 S./Min.	19 S./Min.	18 S./Min.
MX-M3571	35 S./Min.	17 S./Min.	16 S./Min.
MX-M3071	30 S./Min.	15 S./Min.	14 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>Papierge wicht</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-M4071/M3571/M3071	14 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		

## 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 (std.) Secondary LAN Support (opt.)
<b>Unterstützte OS</b>	Windows Server <sup>®</sup> 2008, 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019 Windows <sup>®</sup> 7, 8.1, 10 Mac OS X 10.9, 10.10, 10.11, 10.12, 10.13, 10.14, 10.15
<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 <sup>®</sup> PostScript <sup>®</sup> 3 <sup>TM</sup>
<b>Verfügbare Schriften</b>	80 Schriftarten für PCL, 139 Schriftarten für Adobe <sup>®</sup> PostScript <sup>®</sup> 3 <sup>TM</sup>
<b>Dokumentenablage<sup>5</sup></b>	<b>Seiten</b> <b>Dateien</b>
Haupt- u. benutzerdef. Ordner	20.000      3.000
Schnellablage-Ordner	10.000      1.000
Gespeicherte Jobs <sup>6</sup>	Kopieren, Drucken, Scannen, Faxübertragung

## 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      100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi	
Pull-Scan      75, 100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi	
50 bis 9.600 dpi über Benutzereinstellungen	
<b>Dateiformate</b>	
TIFF, PDF, PDF/A-1a, PDF/A-1ba, Encrypted PDF, Compact PDF <sup>®</sup> , JPEG <sup>®</sup> , XPS, durchsuchbare PDFe, Microsoft <sup>®</sup> Office (pptx, xlsx, docx), Text (TXT), Rich Text (RTF)	
<b>Scan-Ziele</b>	
Scan-to-E-Mail, FTP-Server, Netzwerkordner (SMB), USB-Speicher, Festplatte	

## Kopierer

<b>Original-Papiergröße (max)</b>	A3
<b>Erstkopiezeit<sup>8</sup></b>	MX-M4071/M3571/M3071 4,5 Sek.
<b>Fortlaufendes Kopieren (max)</b>	9.999
<b>Auflösung</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>Zoombereich</b>	25 – 400 % (25 – 200 mit SPF) in 1%-Schritten
<b>Voreinstellungen</b>	5 Verkleinerungen / 5 Vergrößerungen

## Fax (optional MX-FX15 erforderlich)

<b>Kompressionsverfahren</b>	MH/MR/MMR/JBIG
<b>Kommunikationsprotokoll</b>	Super G3/G3
<b>Übermittlungszeit<sup>10</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)

## 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 <sup>11</sup> , WPA2-PSK, WPA2-EAP <sup>11</sup>

Stand: 10/20, Update: 01/22 | Art. DB-MX-M4071-M3071

<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> Die Speicherkapazität kann je nach Art des Dokuments und Scan-Einstellungen variieren. <sup>6</sup> Für einige Funktionen sind Optionen erforderlich. <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> 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>10</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. <sup>11</sup> Gilt nicht für den Software AP Modus. Design und technische Daten können sich ohne vorherige Ankündigung ändern. Zum Zeitpunkt des Drucks waren alle Daten korrekt. 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. Datasheet. Alle eingetragenen Warenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.