

Zeit ist kostbar. /This is Why: Darum liefern wir Ihnen Leistungen, auf die Sie sich verlassen können.



HOCHLEISTUNGS - MULTIFUNKTIONSGERÄT MIT VERBESSERTEM BENUTZERKOMFORT

Höchste Produktivität

- Highspeed-Multifunktionsprodukt: 90 S./Min.
- Direktes Drucken von Microsoft Office-Dateien (.pptx, .xlsx, .docx)^{*1}
- Die standardmäßigen 3.100 Blatt können mit weiteren Papierkassetten auf 8.500 Blatt aufgestockt werden
- 250-Blatt-DSPF scannt doppelseitig bis zu 240 S./Min.²
- OCR ermöglicht das Konvertieren in zu bearbeitende Microsoft Office-Dateien (.pptx, .xlsx, .docx) und durchsuchbare PDFs
- Flexible Konfiguration mit einer breiten Auswahl an Papierkassetten sowie professionelle Finishingoptionen
- Eine Vielzahl an Papierformaten bis zu SRA3 und Papierstärken bis zu 300 g/m² möglich
- Leere Tonerkartusche kann ohne Unterbrechung des Kopier-/Druckbetriebs ausgewechselt werden

Verbesserte Funktionsfähigkeit und Benutzerfreundlichkeit

- Der einfach zu bedienende 10,1"-LCD-Touchscreen mit 25,6 cm Bildschirmdiagonale, ermöglicht eine intuitive Bedienung des MFPs
- Front-USB-Port für bequemes Drucken und Scannen vom USB-Speicher
- Jobanzeige ermöglicht die Übersicht und Kontrolle der Druckaufträge
- Die QWERTZ-Einschubtastatur (Option) ermöglicht eine einfache Texteingabe
- Die Statusanzeige (Option) liefert Statushinweise per grünen und roten LED-Anzeigen, die auch aus der Entfernung gut zu sehen sind

Sicheres Teilen von Informationen

- Versendet gescannte Daten über GMail™- oder Microsoft Exchange®-Accounts
- Unterstützt verschiedene mobile Druckdienstleistungen
- Einfaches Scannen in/Drucken aus öffentlichen Cloud-Diensten über Single-Sign-On (Option)
- Sharps OSA (Offene System-Architektur)^{*3} ermöglicht die Integration in Netzwerk- und Cloudanwendungen
- Die Druck-/Scanapplikation Sharpdesk Mobile verbindet den MFP über eine WLAN-Verbindung mit mobilen Geräten
- Data Security Kit ermöglicht die Kontrolle von Dokumenten (DC)^{*4}, sodass unerlaubtes Kopieren oder Scannen vertraulicher Dokumente durch andere Sharp Drucksysteme
- Unterstützt S/MIME für die sichere E-Mail-Kommunikation^{*5}

Hervorragende Druckqualität

- Echte Druckauflösung mit 1.200 x 1.200 dpi
- Die Rasterbild-Prozesskontrolle sorgt für hochwertige Druckqualität über einen langen Zeitraum hinweg
- Standard mit Adobe® PostScript® 3™ und PCL 6-Emulation
- Sharps automatischer Farbmodus, optimiert für noch bessere Scanleistungen

Zuverlässigkeit

- Dreifaches Luftzufuhrsystem für Großraummagazine (optional). Macht konventionelle Walzen überflüssig, schützt vor Zufuhrfehlern und unterstützt verschiedenste Papiersorten
- Vollständiger Frontzugriff für Wartung und Verbrauchsmaterialien

Umweltfreundlichkeit

- Umweltfreundliche Technologien: Eco-Modi, Eco-Scan und energieeffiziente LED-Lampen
- „Energy Star“-zertifiziert
- Die Funktion „Zeitplan für Ein-/Ausschaltung“ schaltet das MFP entsprechend der vom Administrator eingestellten Zeitpläne automatisch ein bzw. aus

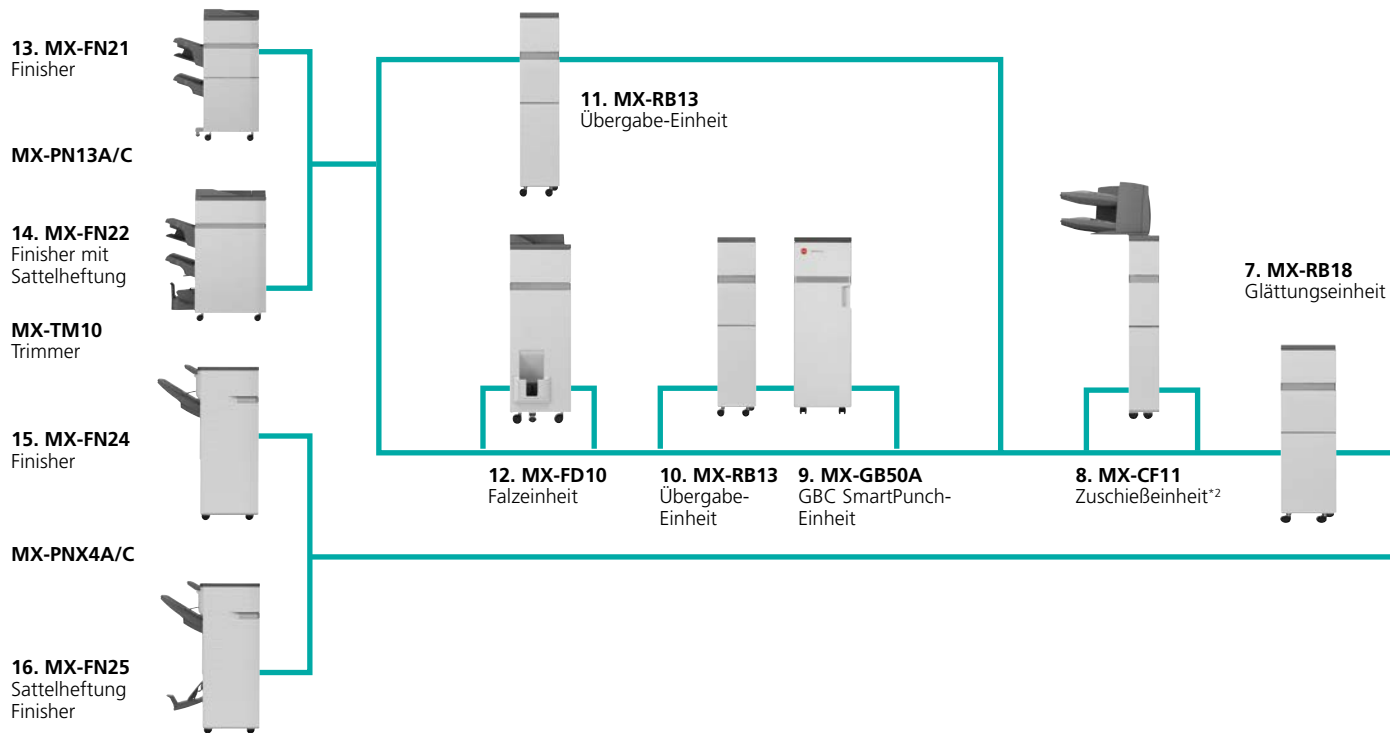
^{*1} Diese Funktion wird über DirectOffice™-Technologie aktiviert.

^{*2} Bilder pro Minute; bei Zuführung von A4-Blättern.

^{*3} Optionales MX-PK11 erforderlich.

^{*4} Optionales Data Security Kit erforderlich.

^{*5} Nur bei E-Mail-Versand



*1 Zur Mindestkonfiguration erforderlich. *2 MX-RB13 oder MX-FD10 erforderlich.

Basisgerät

MX-KB13 Tastatur

1. MX-MFX1 Semi-Magazin (für Basisgerät)
Zur Mindestkonfiguration erforderlich.
Nicht mit MX-LC13N kompatibel

2. MX-LC12 Großraummagazin (A4)
MX-MFX1 erforderlich.
Kann nicht mit MX-LC13N oder MX-LCX3 N installiert werden.

3. MX-LCX3N Großraummagazin (A3)
MX-MFX1 erforderlich.
Kann nicht mit MX-LC12 oder MX-LC13N installiert werden.

4. MX-MF11 Semi-Magazin (für MX-LC13N)

5. MX-LC13N Großraummagazin (2 Kassetten)
MX-RB16 erforderlich.
Kann nicht mit MX-LC12 oder MX-LCX3 N installiert werden.

MX-RB16 Papierführung (zwischen Basisgerät und MX-LC13N)
Erforderlich, wenn MX-LC13N installiert ist.

6. MX-SL10N Statusanzeige

Finishing

7. MX-RB18 Glättungseinheit
Erforderlich, wenn MX-FN21 oder MX-FN22 installiert ist.

8. MX-CF11 Zuschießeinheit (200 Blatt x 2 Kassetten)
MX-RB18 sowie entweder MX-RB13 oder MX-FD10 erforderlich.

9. MX-GB50A GBC SmartPunch-Einheit
MX-RB13 sowie entweder MX-FN21 oder MX-FN22 erforderlich.

10. MX-RB13 Übergabe-Einheit (zwischen 100-Blatt-Finisher und Zuschießeinheit). Muss installiert werden, wenn MX-FD10 nicht erforderlich ist.

11. MX-RB13 Übergabe-Einheit

12. MX-FD10 Falzeinheit
Kann nur mit MX-FN21 oder MX-FN22 installiert werden.

13. MX-FN21 Finisher (4.000 Blatt, 100-Blatt-Heftung)
MX-RB18 erforderlich.

14. MX-FN22 Finisher mit Sattelheftung
(4.000 Blatt, 100-Blatt-Heftung)
MX-RB18 erforderlich.

MX-PN13A/C Locheinheit (A: 2, C: 2/4)
MX-FN21 oder MX-FN22 erforderlich

MX-TM10 Trimmer
Kann nur mit MX-FN22 installiert werden.

15. MX-FN24 Finisher (3.000 Blatt, 50-Blatt-Heftung)
Kann nicht mit MX-RB18 installiert werden.

16. MX-FN25 Finisher mit Sattelheftung
(2.000 Blatt, 50-Blatt-Heftung)
Kann nicht mit MX-RB18 installiert werden.

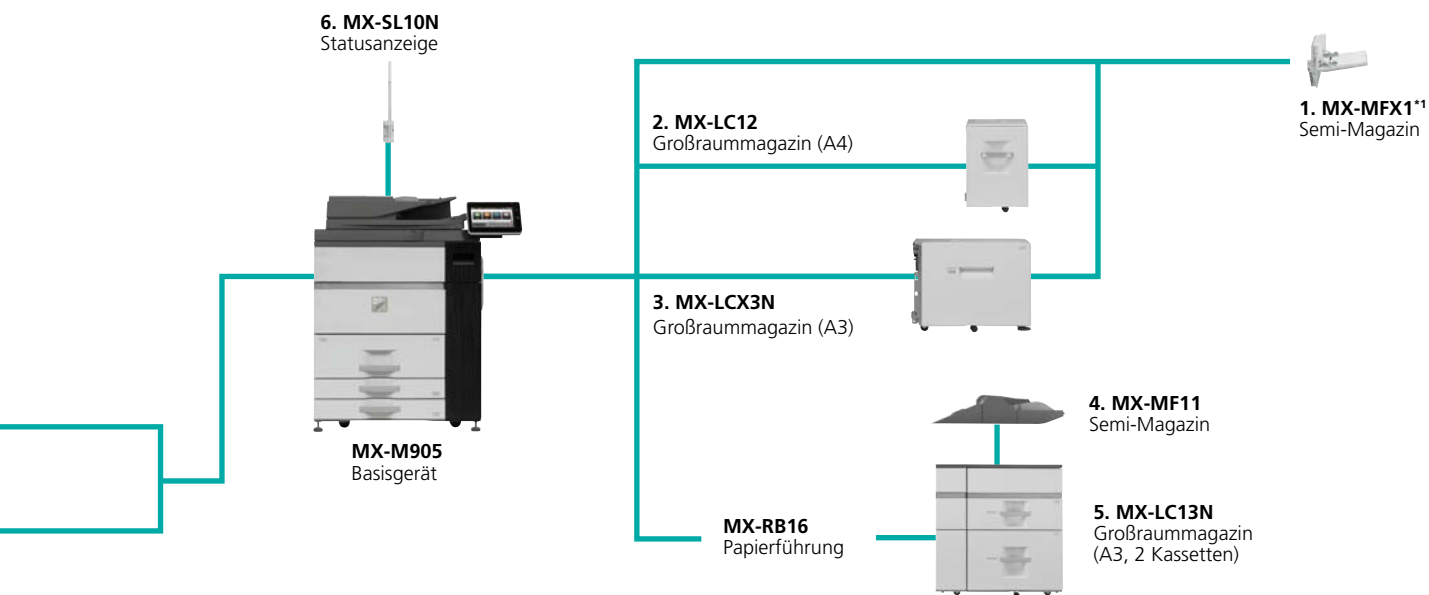
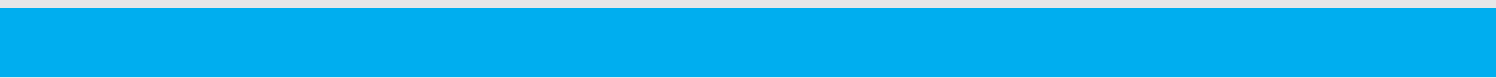
MX-PNX4A/C Locheinheit (A: 2, C: 2/4)
MX-FN24 oder MX-FN25 erforderlich

Faxbetrieb

MX-FWX1 Internet-Fax-Erweiterungskit
MX-FX15 Fax-Erweiterungskit

Anbindung

MX-PF10 Barcode Font Kit
AR-SU1 Stempereinheit
MX-AMX1 Modul zur Integration von Anwendungen
MX-USX1/X5/10/50/A0 Sharpdesk-Lizenzkits
MX-FR54U Data Security Kit (kommerzielle Version)



**Sie wissen nie, welcher Job als nächstes auf Sie zukommt.
/This is Why: Darum sind Sie mit Sharp bestens vorbereitet.**

KONFIGURATIONS-
BEISPIEL FÜR SCHULEN
UND UNIVERSITÄTEN



- A4-, A3- und SRA3-Papierformate
- Papierkapazität von 3.100 Blatt
- 3.000-Blatt-Finisher
- 50-Blatt-Heftung

KONFIGURATIONS-
BEISPIEL FÜR BEHÖRDEN,
REPRO-ABTEILUNGEN
ODER RECHTS- UND
FINANZ-ABTEILUNGEN



- A4-, A3- und SRA3-Papierformate
- Papierkapazität von 8.500 Blatt
- 4.000-Blatt-Finisher
- 100-Blatt-Heftung
- 20-Blatt-Broschüren
- Inline-Trimmer
- verschiedene Falz-Varianten
- Zuschießeinheit
- Glättung
- Statusanzeige (MX-SL10N)

Technische Daten

Allgemeines

Maschinengeschwindigkeit (max.)	
A4*1	90 S./Min.
A3	47 S./Min.
Papierformat für das Basisgerät (mind. – max.)	
Kassette 1 & 2	A4
Kassette 3	B5R – A3W
Kassette 4	A5R*2 – A3W
Semi-Magazin	A5R*2 – SRA3
Papierstärke	
Kassette 1 & 2	60 – 105 g/m ²
Kassette 3 & 4	60 – 220 g/m ²
Semi-Magazin (MX-MFX1)	52 – 300 g/m ²
Semi-Magazin (MX-MF11)	52 – 220 g/m ²
Großraummagazin	
(MX-LC12 & MX-LCX3 N)	60 – 220 g/m ²
Großraummagazin (MX-LC13 N)	52 – 300 g/m ²

Papierkapazität (std. – max.)	3.100 – 8.500 Blatt Kassetten 4 – 6 (plus Semi-Magazin)
Aufwärmzeit *3	210 Sek. oder weniger
Duplex	Standard
Speicher	
Kopierer/Drucker (gem. Sp.)	6 GB
HDD*4	1 TB
Netzanschluss	Lokale Wechselstrom-Nennspannung ±10%, 50/60 Hz
Stromverbrauch (max.)	2,3 kW
Abmessungen (B x T x H)	1.086 x 791 x 1.237 mm
Gewicht	302 kg

Kopierer

Papierformat des Originals (max.)	A3
Erstkopierzeit *5	4,0 Sek.
Dauer-Kopierbetrieb (max.)	9.999
Auflösung	1.200 x 1.200, 600 x 600 dpi
Halbtonstufen	256
Zoombereich	25 – 400 % (25 – 200 mit DSPF-Origineleinzug) in 1%-Schritten
Voreinstellungen	10 (5 Verkleinerungen/5 Vergrößerungen)

Netzwerkdrucker

Auflösung (dpi)	1200 x 1200, 600 x 600
Schnittstelle	USB2.0, 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T
Unterstützte OS	Windows Server® 2008, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016 / Windows Vista® / Windows® 7 / Windows® 8.1 / Windows 10 / Mac OS X, 10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10, 10.11, Mac OS Sierra
Netzwerkprotokolle	TCP/IP
Druckerprotokolle	LPR, Raw TCP (Port 9100), POP3 (E-Mail-Druck), HTTP, FTP zum Download von Druckdateien, IPP, SMB, WSD
PDL Std	PCL6 Emulation, Adobe® PostScript® 3™
Verfügbare Schriftarten	PCL 80 Genuine Adobe® PostScript® 3™ 139

WLAN

Eingehaltene Norm	IEEE802.11n/g/b
Zugriffsmodus	Infrastruktur-Modus, Software-AP-Modus
Sicherheit	WEP, WPA Personal, WPA Enterprise*6, WPA2 Personal, WPA2 Enterprise*6
Voreinstellungen	10 (5 Verkleinerungen/5 Vergrößerungen)



Scannen

Scan-Methode	Push-Scan (über Bedienfeld) Pull-Scan (über TWAIN-kompatible Anwendung)
Auflösung	Push-Scan Pull-Scan
	100, 150, 200, 300, 400, 600 75, 100, 150, 200, 300, 400, 600 50 – 9.600 dpi über Benutzereinstellungen*7
Dateiformate	TIFF, PDF, PDF/A-1b, verschlüsselte PDF, XPS, Compact PDF*8, JPEG*8, XPS, durchsuchbares PDF, Microsoft Office (pptx, xlsx, docx), txt (TXT), rich text (RTF)
Scan-Ziele	Scan-to-E-Mail, Desktop, FTP-Server, Network-Ordner (SMB), USB-Speicher
Scanner-Utilities	Sharpdesk™

Dokumentenarchivierung

Dokumentenarchivierungskapazität *9	(Seiten/oder Dateien)
Hauptordner & benutzerdefinierter Ordner	35.000 oder 5.000
Schnellablage-Ordner	10.000 oder 1.000
Gespeicherte Jobs	Kopieren, Drucken, Scannen, Faxübertragung*10
Speicherverzeichnis	Schnellablage, Hauptordner, benutzerdefinierter Ordner (max. 1.000)
Vertrauliche Speicherung	Passwortgeschützt

Faxbetrieb (optional MX-FX15 erforderlich)

Komprimierungsmethode	MH/MR/MMR/JBIG
Kommunikationsprotokoll	Super G3/G3
Übertragungszeit *11	weniger als 3 Sek.
Modemgeschwindigkeit	33.600 – 2.400 Bit/s mit automatischer Zurückschaltung
Übertragungsauflösung	
std.	203,2 x 97,8 dpi
ultrafein	406,4 x 391 dpi
Aufzeichnungsbreite	A5 – A3
Speicher (min. – max.)	1 GB
Graustufen	256

Hinweise

Dies ist ein Produkt der Klasse A. Dieses Produkt kann im Wohnbereich Funkstörungen verursachen. In diesem Fall kann von dem Betreiber verlangt werden, angemessene Maßnahmen durchzuführen.

*1 Längsformat-Zuführung *2 Querformatzuführung ist nur mit Papier im A5-Format möglich. *3 Die Aufwärmzeit wird unter der folgenden Betriebsumgebung erreicht: 230 V Spannungsversorgung 23 °C. Die Zeit kann in Abhängigkeit der Betriebsumgebung variieren. *4 Festplatten sind in unterschiedlichen Größen lieferbar. *5 Kürzeste Ausgabzeit 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 Ausgabzeit kann je nach Betriebsumgebung und Gerätestatus variieren. *6 Gilt nicht für Software-AP-Modus. *7 Die Auflösung ist von der Größe des Scanbereichs abhängig. *8 nur Farbe / Grauskala. *9 Die Speicherkapazität kann je nach Art des Dokuments und Scan-Einstellung variieren. *10 Optionales MX-FX15 erforderlich. *11 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. 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 XP, Windows Server und Windows Vista sind registrierte Warenzeichen von Microsoft Corporation. Alle anderen Marken-, Produktnamen und Firmenlogos sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Unternehmen. ©Sharp Corporation April 2017 Job: (17791). Ref.: Broschüre MX-M905. Alle Warenzeichen anerkannt. E:OE | Stand 5/17 | Art. D8-MXM905

SHARP

Inspiring ideas from technology

www.sharp.at

SHARP ELECTRONICS EUROPE GMBH
ZWEIGNIEDERLASSUNG ÖSTERREICH
HANDELSKAI 342
A-1020 WIEN
TEL.: +43 1 727 19-0
FAX: +43 1 727 19-109