

Kosteneffizienz ist Standard. /This is Why: Darum bevorzugen Druckexperten Sharp.



FIERY®-EINSATZBEREITES, SW-PRODUKTIONSDRUCKSYSTEM

Höchstleistung

- EFI Fiery®-Kompatibilität: optionaler Fiery-Druckserver zur Erweiterung der Produktivität und Nutzbarkeit sowie zur Integration in leistungsstarke Workflows
- Hochgeschwindigkeitsmaschine: 120/105 S./Min.
- Große Papierkapazität: 13.500 Blatt mit optionalen Papierkassetten
- Wechsel von Verbrauchsmaterialien während des Druckauftrages und Papiernachfüllung während des Betriebs möglich
- DSPF-Origineleinzug für 250 Blatt

Benutzerfreundlich

- Touchscreen-Benutzerschnittstelle: großes, vollständig einstellbares 39-cm-Display, Fiery-Workflowintegration, intuitive Menüs und gewohnte Touchscreen-Fingersteuerungen
- Anpassbarer Touchscreen: Einstellbarkeit von häufig verwendeten Funktionen, Hintergrundbildern und benutzerdefinierten Symbolen
- Vollständiger Front-Access auf wichtige Wartungs- und Verbrauchsmaterialbereiche
- Front-USB-Port: Drucken vom und Senden an den USB-Speicher

Professionale Erweiterungen für Reproabteilungen

- „One-Touch“-Fiery-Taste: wenn der opt. EFI-Fiery-Controller verwendet wird, schaltet die Taste das Display auf die Fiery Command WorkStation um, die direkt vom Touchscreen aus bedient werden kann
- Papiereigenschaftskontrollen und erweiterte Einstellungen für benutzerdefinierte Papiere und Produktion einer Vielfalt von professionellen Dokumenten
- Umfassende Unterstützung von Medien: Papier bis zu 300 g/m² aus Semi- und Großbraummagazinen sowie SRA3 für Volldruckdokumente
- Jobverwaltung: Sharps leicht zu verwendender integrierter Controller

Zuverlässigkeit und langlebig

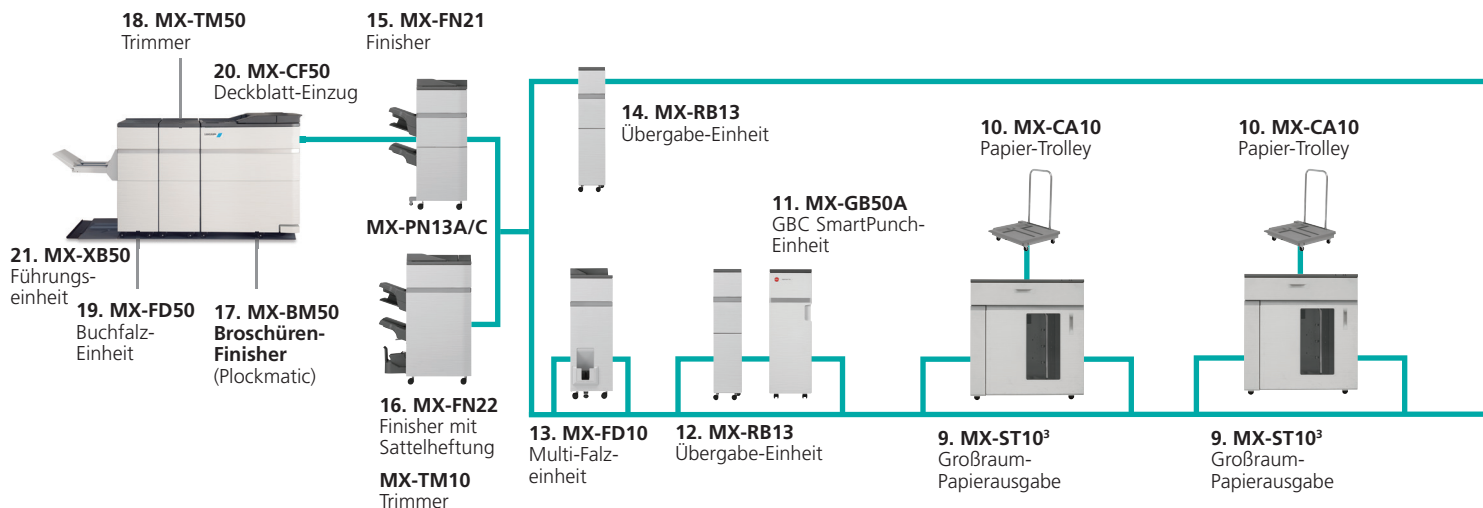
- Hochstabiler Rahmen: die hervorragende Qualität garantiert nachhaltige Produktivität
- Doppelblatt-Einzugserkennung: Ultraschall-Erkennung von Zuführfehlern
- Papier-Luft-Einzugssystem („Triple Air-Feed“-System) macht herkömmliche Rollen überflüssig, verhindert Zuführfehler und unterstützt unterschiedlichste Papiersorten
- Schnelle Aufwärm- und Erstkopiezeit: betriebsbereit in 210 Sekunden, Erstkopie in 3,2 Sekunden.
- Vielschichtige Sicherheit: sichere Datenübertragung und -speicherung, Dateiverschlüsselung und PIN-Druck

Umweltfreundlich

- Umweltfreundliche Technologien: Eco-Modi, Eco-Scan und energieeffiziente LED-Leuchten
- Biokunststoff und kohlenstoffneutrale Materialien: reduzierte CO₂-Freisetzung und Umweltauswirkungen bei der Herstellung
- Energy Star-zertifiziert

Optionen

- EFI Fiery-Kompatibilität: das Drucksystem kann mit dem EFI Fiery Digital Front End-Druckserver ausgerüstet werden, einer schnellen, genauen intuitiven und integrierten Workflow-Lösung für anspruchsvollere Druckanforderungen
- Professionelle Produktionsausgabe und professionelles Finishing: erweiterbar mit Sattelheftungs-Finisher (MX-FN22), Stanzeinheit (MX-GB50A), Trimmern (MX-TM10 oder MX-TM50), Multi-Falzeinheit (MX-FD10), Glättungseinheit (MX-RB18), Plockmatic Broschüren-Finisher (MX-BM50), Zuschneßeinheit (MX-CF11), Großraum-Papierausgabe (MX-ST10) und Papier-Trolleys (MX-CA10)
- A3-Großbraummagazine mit hoher Kapazität: zwei davon können mit dem Verbindungsmodul (MX-RB17) und der Papierführung (MX-RB16) verbunden werden, um die Kapazität bis auf 13.500 Blatt zu erweitern
- Betriebs-Statusanzeigeleuchte: rundum sichtbar zur Anzeige des Systemstatus
- HDD Mirroring-Kit: MX-EB15 erstellt automatisch Sicherungskopien der Gerätefestplatte
- Data Security Kit ermöglicht die Dokumentenkontrolle (DC), um einen Neudruck oder Scan von Dokumenten durch andere Sharp Produktionsdrucksysteme zu vermeiden
- Web-Browser-Kit: Browsen und Drucken von Internetinhalten über Touch-Screen



¹ Erforderlich, wenn MX-LC13N installiert ist. ² Erforderlich, wenn MX-LC13N zweimal installiert ist. ³ Kann als letztes Aggregat installiert werden. ⁴ MX-RB13 oder MX-FD10 erforderlich.

Optionen

Basisgerät

MX-KB18 Tastatur

1. **MX-MFX1 Semi-Magazin** (für Basisgerät)

2. **MX-LC12 Großraummagazin** (A4)

MX-MFX1 erforderlich. Kann nicht mit MX-LC13N installiert werden

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

3. **MX-LC13N Großraummagazin** (2 Kassetten)

MX-RB16 erforderlich. Kann nicht mit MX-LC12 installiert werden

MX-RB17 Verbindungsmodul

Erforderlich, wenn 2 x MX-LC13N installiert ist

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

5. **MX-SL10N Betriebs-Statusleuchte**

6. **MX-PE11 Fiery Server**

MX-PX11 (Interface Kit) und MX-KB18 Tastatur erforderlich

Finishing

7. **MX-RB18 Glättungseinheit**

Erforderlich, wenn MX-FN21 oder MX-FN22 installiert sind

8. **MX-CF11 Zuschießeinheit** (200 Blatt x 2 Schächte)

MX-RB18 und entweder MX-RB13 oder MX-FD10 erforderlich

9. **MX-ST10 High Großraum-Papierausgabe**

Bei Anschluss an MX-FN21 oder MX-FN22 ist MX-RB18 sowie entweder MX-RB13 oder MX-FD10 erforderlich

10. **MX-CA10 Papier-Trolley**

11. **MX-GB50A GBC SmartPunch-Einheit**

MX-RB13 sowie entweder MX-FN21 oder MX-FN22 erforderlich

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

13. **MX-FD10 Multi-Falzeinheit**

Kann nur mit MX-FN21 oder MX-FN22 installiert werden

14. **MX-RB13 Übergabe-Einheit**

15. **MX-FN21 4.000-Blatt-Finisher** (100-Blatt-Heftung)

MX-RB18 erforderlich. Kann nicht mit MX-FN22 installiert werden

16. **MX-FN22 4.000-Blatt-Finisher mit Sattelheftung**

(100-Blatt-Heftung). MX-RB18 erforderlich.

Kann nicht mit MX-FN21 installiert werden

MX-PN13A/C Locheinheit (A: 2-Loch, C: 2/4-Loch)

MX-FN21 oder MX-FN22 erforderlich

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

17. **MX-BM50 Broschüren-Finisher** (Plockmatic)

MX-FN21 erforderlich

18. **MX-TM50 Trimmer** MX-BM50 erforderlich

19. **MX-FD50 Buchfalz-Einheit** (für Plockmatic)

MX-BM50 und MX-TM50 erforderlich.

20. **MX-CF50 Deckblatt-Einzug** (für Plockmatic)

MX-BM50 erforderlich.

21. **MX-XB50 Führungsschiene** (für Plockmatic)

MX-BM50 erforderlich.

Anbindung

MX-AMX1 Modul zur Integration von Anwendungen

MX-AMX2 Modul zur Kommunikation mit Anwendungen

MX-AMX3 Modul für externe Konten

MX-PF10 Barcode Font Kit

MX-PUX1 XPS-Erweiterungskit

MX-AM10 Web Browsing Erweiterungskit

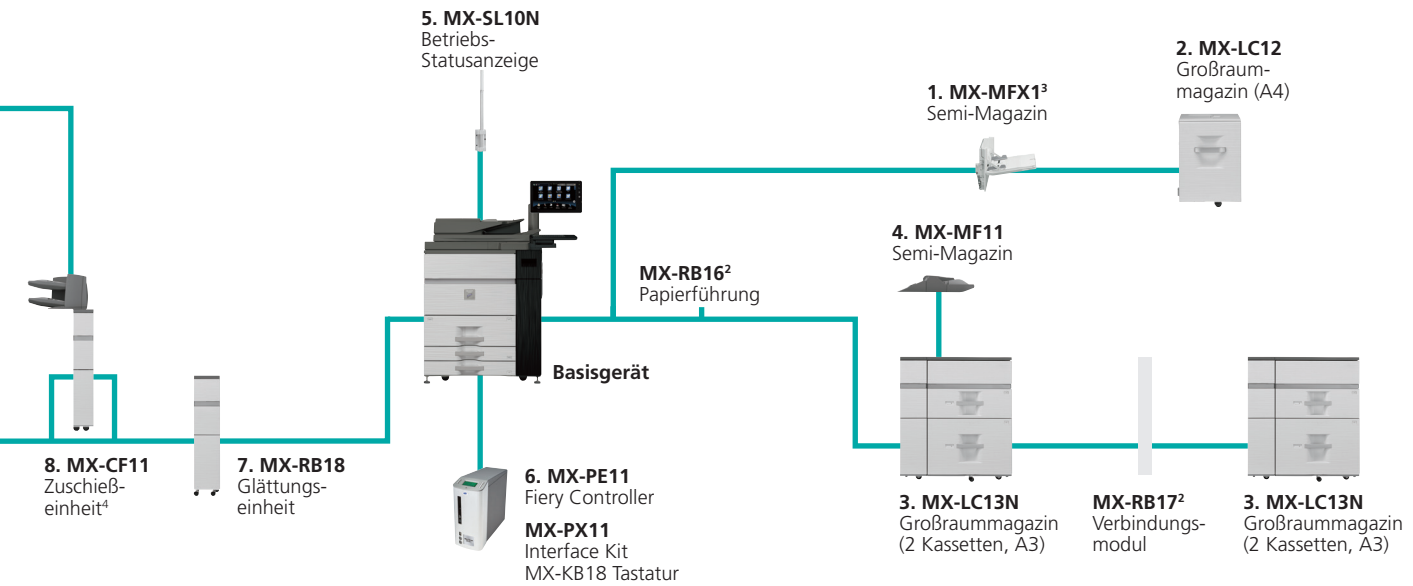
AR-SU1 Stempel-Einheit

MX-EB11 Erweitertes Komprimierungskit

MX-FR53U Data Security Kit (kommerzielle Version)

MX-EB15HDD Mirroring Kit

Optionen & Konfigurationsbeispiele



KONFIGURATIONS-
BEISPIEL 1
IDEAL FÜR:

- SCHULEN
- UNIVERSITÄTEN
- REPROABTEILUNGEN



- A4-, A3- und A3W-Paperhandling
- 6.600 Blatt Papierkapazität
- 4.000-Blatt-Finisher
- 100-Blatt-Heftung
- 20-Blatt-Broschüren
- Inline-Trimmer
- Glättung
- Verschiedene Falz-Varianten

KONFIGURATIONS-
BEISPIEL 2
IDEAL FÜR REPRO-
ABTEILUNGEN VON
ZENTRALEN UND
LOKALEN BEHÖRDEN



- A4-, A3- und SRA3-Papierhandling
- 13.500 Blatt Papierkapazität
- 4.000-Blatt-Finisher
- 100-Blatt-Heftung
- 20-Blatt-Broschüren
- Großraum-Papierausgabe für 10.000 Blatt (plus Papier-Trolley)
- Inline-Trimmer
- Verschiedene Falz-Varianten
- Zuschieß-einheit
- Glättung
- Fiery Digital Front End-Druckerserver

Technische Daten

Allgemein

Maschinengeschwindigkeit (max.)	A4	A3
MX-M1205	120	54
MX-M1055	105	52
Papierformat/Basisgerät (min.–max.)	A4	
Kassette 1 & 2	A4	
Kassette 3	A4R–A3W	
Kassette 4	A5R–A3W	
Semi-Magazin (opt.)	A5R–A3W	
Papierstärke/Basisgerät		
Kassette 1 & 2	60–105 g/m ²	
Kassette 3 & 4	60–220 g/m ²	
Semi-Magazin (opt.)	52–300 g/m ²	

Papierkapazität (std.–max.)	
Blatt	3.100–13.500
Kassetten	4–8 (plus Semi-Magazin)
Aufwärmzeit *1	210 Sek. oder weniger
Duplex	Standard
Speicher	
Kopierer/Drucker (gem. Sp.)	5 GB
Festplatte	1 TB
Netzanschluss	Lokale Wechselstrom-Nennspannung ±10%, 50/60 Hz
Stromverbrauch (max.)	
MX-M1205	2,99 kW
MX-M1055	2,99 kW
Abmessungen (B x T x H)	1.099 x 775 x 1.529 mm
Gewicht	300 kg

Kopierer

Papierformat d. Originals (max.)	A3
Erstkopie *2	
MX-M1205 / MX-M1055	3,2 Sek.
Fortlaufendes Kopieren (max.)	9.999
Auflösung	1.200 x 1.200, 600 x 600 dpi
Halbton-Graustufen	256
Zoombereich	25–400 % (25–200 % mit 250 Blatt-DSPF-Origineleinzug) in 1%-Schritten
Voreinstellungen	10 (5 Verkleinerungen / 5 Vergrößerungen)

Netzwerkdrucker

Auflösung	1.200 x 1.200, 600 x 600 dpi
Schnittstelle	USB2.0, 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T
Unterstützte Betriebssysteme	Windows Server® 2008 / x64, Windows Vista® / x64, Windows® 7 / x64, Windows® 8 / x64, Windows® 8.1 / x64, Windows Server® 2012 x64, Windows 10 / x 64, Mac OS X 10.4, 10.5, 10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10
Netzwerkprotokolle	TCP/IP (IPv4 & IPv6), IPX/SPX (Netware), EtherTalk (AppleTalk)
Druckerprotokolle	LPR, Raw TCP (Port 9100), POP3 (E-Mail-Druck), HTTP, Novell-Printserver-Applikation mit NDS und Bindery, FTP zum Download von Druckdateien, EtherTalk-Druck, IPP
PDL	std. PCL6, Adobe® PostScript® 3™ opt. XPS*3
Verfügbare Schriftarten	
PCL	80
Original Adobe® PostScript® 3™	136



Scannen

Scan-Methode	Push-Scan (über Bedienfeld) Pull-Scan (TWAIN-kompatible Anwendung)
Scan-Geschwindigkeit *4	max. 120 S./Min. (einseitig) max. 200 S./Min. (doppelseitig)
Auflösung	
Push-Scan	100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi
Pull-Scan	75, 100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi 50–9.600 dpi über Benutzereinstellung
Dateiformate	Scan-to-E-Mail, Desktop, FTP-Server, Network-Folder (SMB), USB
Scan-Ziele	Scan-to-E-Mail, FTP-Server, Netzwerkordner (SMB), USB-Speicher
Scanner-Utilities	Sharpdesk, Sharpdesk Mobile

Dokumentenarchivierung

Dokumentenarchivierungskapazität (Seiten oder Dateien)	
Hauptordner u. benutzerdef. Ordner	35.000*5 oder 5.000
Schnellablage-Ordner	10.000*5 oder 1.000
Gespeicherte Jobs	Kopieren, Drucken, Scannen
Speicherverzeichnisse	offene Ablage, Hauptordner, benutzerdefinierter Ordner (max. 1.000)
Vertrauliche Speicherung	Passwortschutz

Fiery Controller MX-PE11

Servotyp	Externer Server
Systemsoftware	Fiery FS200 Pro
CPU-Typ	Intel® Pentium® Processor G1820 2.7 GHz
Speicher	4 GB RAM / 500 GB Festplatte
Supported OS	Windows Server® 2008, Windows Server® 2008 R2, Windows Server® 2012, Windows Server® 2012 R2, Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1, Windows® 10, Mac OS X 10.7, 10.8, 10.9, 10.10
Schnittstelle	Gigabit Ethernet
Stromquelle	100–240 VAC, 50/60 Hz, 3A
Leistungsaufnahme	45 W (typical)/180 W (max.)
Abmessungen (B x T x H)	140 x 394 x 318 mm
Gewicht (ca.)	6,8 kg

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 Die Aufwärmzeit wird unter der folgenden Betriebsumgebung erreicht: 230 V Spannungsversorgung 23 °C. Die Zeit kann in Abhängigkeit der Betriebsumgebung variieren. *2 Kürzeste Ausgabezeit einer Kopie vom Vorlagenglas, wenn sich das Gerät im Bereitschaftsmodus (Betriebs-temperatur 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. *3 Optionales MX-PUL1 erforderlich. *4 Basierend auf der Sharp-A4-Standardgrafik, mit Origineleinzug und Zufuhr über lange Kante. Nutzung der Werks-Standard-Einstellungen bei ausgeschalteter automatischer Farbauswahl. Die Speicherkapazität kann je nach Art des Dokuments und Scan-Einstellungen variieren. *5 Gemessen mit der Sharp-Standardgrafik (A4 bei 6 % Schwärzungsgrad, SW). Die Speicherkapazität kann je nach Art des Dokuments und Scan-Einstellung variieren.

Design und technische Daten können sich ohne vorherige Ankündigung ändern. Zum Zeitpunkt des Drucks waren alle Daten korrekt. Das ENERGY-STAR-Zeichen ist ein wwZertifizierungskennzeichen 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 eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation. Alle anderen Marken-, Produkt-namen und Firmenlogos sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Unternehmen. ©Sharp Corporation Juni 2016 Job: (17170). Ref: Datasheet MX-M1205/MX-M1055. Alle Warenzeichen anerkannt. E&OE. Stand: 07/16 | Art.-Nr. DB-MXM1205-1055

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