

SHARP

MX-7500N / MX-6500N
Farb-Produktionsdrucksysteme der Pro-Serie



HOCHWERTIGES
SRA3 - FARBDRUCKEN

Wir verstehen etwas vom professionellen Drucken.
/This is Why: Darum haben wir die Pro-Serie entwickelt.

Sie werden an jedem Job gemessen. **/This is Why:** Darum arbeitet die Pro-Serie mit außergewöhnlicher Produktivität.

Die Farb-Produktionsdrucksysteme MX-7500N und MX-6500N der Pro-Serie zeichnet eine hohe Leistungsfähigkeit, kombiniert mit professionellen Funktionen und einer erstklassigen Bildqualität bei einer Geschwindigkeit von bis zu 75 S./Min. (MX-7500N) aus. Diese neuen Modelle wurden speziell für deutliche Produktionssteigerungen mit hoher Auslastung entwickelt – und werten jede firmeninterne Hausdruckerei und Druckdienstleister auf. Sie bieten, neben einem vielseitigen, modularen Design, eine Vielzahl leistungsstarker Ausgabemöglichkeiten, mit denen Sie diverse Materialien und Medien höchst rentabel inhouse fertigen können.

Führende Innovationen

Ein erstklassiges Papier-Luft-Einzugssystem zur Verarbeitung unterschiedlicher Materialien und Medien, eine hohe Zufuhrkapazität und die technische Neuerung, bis zum Rand von A3-Dokumenten zu drucken, ermöglichen die schnelle Erstellung hochwertiger, randloser Broschüren.

Ein Plus unserer Systeme: Der Ein-Seiten-Beschnitt ist zeit- und kostensparend, da alles in einem Arbeitsschritt erfolgt. Zudem kann der Medienkatalog bis zu 1.000 Medienprofile speichern.

Bei Einsatz des neuesten EFI-Fiery-Controllers können Sie zudem direkt über den integrierten, gut 39 cm großen Farb-LCD-Touchscreen auf die neuen Farbdrucksysteme zugreifen, und benötigen dafür keinen zusätzlichen Arbeitsplatz.

Durch die Kombination von umfangreichen Inline-Finishing-Optionen und einem wartungsarmen Betrieb ermöglichen die Farbdrucksysteme der Pro-Serie zudem mehr Vielseitigkeit, Produktionssteigerungen, professionelle Workflows und eine präzise Farbkontrolle – und das alles zu einem hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnis.

Hochwertige Farbverarbeitung

Eine Auflösung von 1.200 x 1.200 dpi mit 8-Bit-Verarbeitung ermöglicht eine besonders feine Rasterung, weiche Schattierungen und Farbverläufe sowie gestochen scharfe Texte und Grafiken.

Colour Consistency System

Das „Farb-Konsistenz-System“ von Sharp ermöglicht eine optimale Farbausgabe auf jeder Seite und bei jedem Auftrag. Die Farbstabilisierung wird durch den Einsatz eines Entwickler-Auffrisch-Systems in Verbindung mit einer verbesserten Prozesskontrolle erreicht.



Jeder Tag bringt neue Herausforderungen. **/This is Why:** Darum bieten wir noch mehr Optionen.

Dank der beeindruckenden Auswahl an Papierzufuhr- und Finishing-Optionen können Sie eine Vielzahl unterschiedlicher Aufträge bearbeiten. Zudem ermöglicht das modulare Design, dass Sie die ursprünglich gewählte Konfiguration entsprechend Ihrer steigenden Anforderungen anpassen können. So kann beispielsweise der Standard-Papiervorrat von 3.100 Bögen ganz einfach auf bis zu 13.500 Bögen erweitert werden. Damit sind Sie nicht nur flexibel hinsichtlich der Befüllung der Magazine mit den unterschiedlichsten Medien, sondern auch produktiv bei großen Druck-Jobs.

Mit maximal drei Ausgabe-Optionen kann eine Kapazität von bis zu 14.000 (A4) bzw. 12.000 Bögen (SRA3) zum umfangreichen, ununterbrochenen Drucken erreicht werden. Eine effiziente Glättungseinheit sorgt für eine plane Ausgabe zur problemlosen Bearbeitung in den Nachverarbeitungsgeräten (Finishern).

Von B5 bis 330,2 x 487,7 mm (13 x 19,2") sowie von 60 bis 300 g/m², ob beschichtetes, unbeschichtetes oder strukturiertes

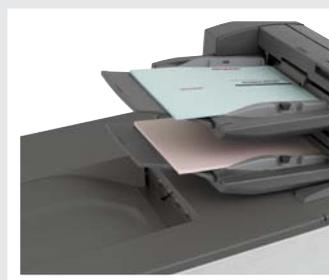
Papier: all diese Materialien werden gleichmäßig und zuverlässig über die maximal vier Großraummagazine mit dreifachem Luftzug zugeführt. Zudem können Sie Medien bei laufendem Druckauftrag nachfüllen.

Umfangreiche Finishing-Optionen

Zu den Finishing-Optionen gehören auch die branchenführende GBC SmartPunch Inline-Stanzeinheit und der 30-Bögen-Plockmatic-Broschüren-Finisher zur professionellen Broschürenfertigung mit Trimm- und Buchfalz-Einheit. Weitere Inline-Optionen sind: Sortieren, Zusammenstellen, 100-Bögen-Heftung und Multi-Positionslochung, 20-Bögen-Broschürenfertigung mit optionalem Trimmer, eine Zuschneibeinheit sowie Falz-Varianten wie Einzel-Falz, Z-Falz, Brieffalz, Akkordeonfalz und Doppelparallelfalz.

All das ermöglicht höchste Produktivität und professionell aussehende Dokumente, um den höchstmöglichen Return-on-Investment zu erzielen.

UMFANGREICHE FINISHING-OPTIONEN



Farbkontrolle sollte nicht schwer sein. **/This is Why:** Darum haben wir es Ihnen leicht gemacht.

Ganz gleich, ob Sie eine kommerzielle Druckerei betreiben oder in einer firmeninternen Reprographie-Abteilung arbeiten: Wir bieten Ihnen eine auf Ihre Bedürfnisse abgestimmte Konfiguration.

Wenn Sie ein leistungsstarkes Production-Class-Drucksystem suchen, das ohne spezielle Fachkenntnisse zu bedienen ist, dann sind die Modelle MX-7500N und MX-6500N mit integriertem Sharp Drucker-Controller genau das Richtige für Sie.

Leicht zu bedienende Kontrollfunktionen

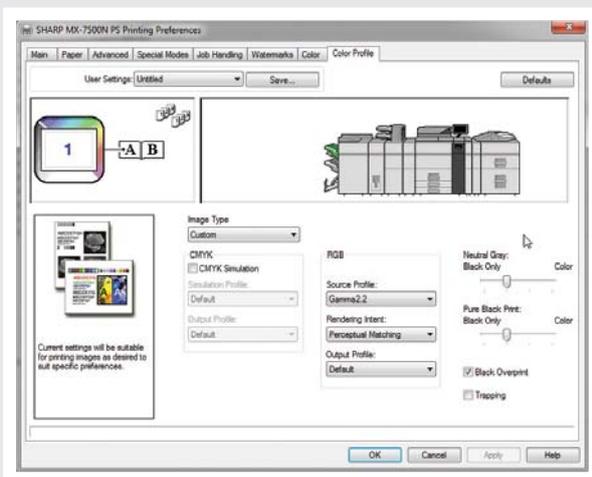
Neben einem Farbmanagement für Einsteiger sowie einer vereinfachten Druckauftragsprogrammierung profitieren Sie von einfach zu bedienenden Farbmanagementtools und -kontrollfunktionen für „Rendering Intents“, Ausgabeprofile, Rasterung und CMYK-Korrektur.

Obwohl sie leicht zu bedienen sind, sind sie besonders leistungsfähig. Die hoch entwickelte Systemarchitektur wird durch einen

5-GB-Speicher und eine 1-TB-Festplatte ergänzt. Mit Hilfe der schnellen RIP-Funktion können Sie umfangreiche und komplexe Dokumente schnell und mit einer hervorragenden Farbtreue drucken. Zudem unterstützt Original Adobe® PS3 modernste Grafikanwendungen.

Zu den erweiterten Farbkontrollfunktionen gehören: automatisches Trapping, standardmäßige und benutzerdefinierte ICC-Profile, Umwandlung von RGB nach CMYK. Zudem kann jeder Benutzer die RGB-Farbbalance sowie die Helligkeit, den Kontrast und die Sättigung des Bildes bei Bedarf anpassen.

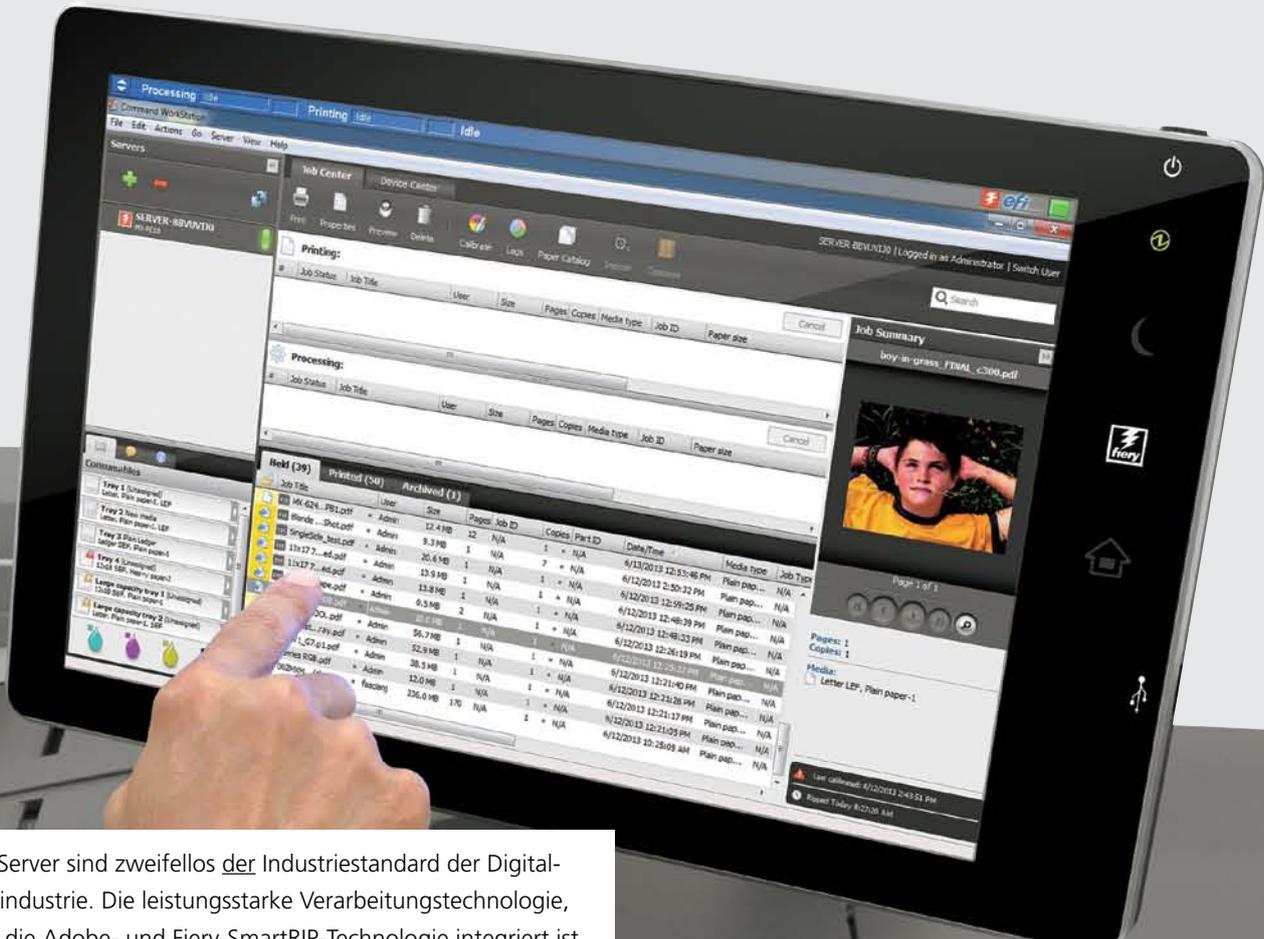
Sicherlich können Ihnen auch die präzisen Kontroll- bzw. erweiterten Workflow-Funktionen des optionalen EFI-Fiery-Controllers sowie der Command WorkStation Software bei Ihrer täglichen Arbeit von hohem Nutzen sein.



ADVANCED COLOUR CONTROL



**Manchmal ist die maximale Leistung erforderlich.
/This is Why: Darum bieten wir den EFI-Fiery-Controller an.**



Fiery-Server sind zweifellos der Industriestandard der Digitaldruckindustrie. Die leistungsstarke Verarbeitungstechnologie, die in die Adobe- und Fiery-SmartRIP-Technologie integriert ist, meistert auch die schwierigsten Aufgaben und Arbeitsanforderungen. Da Fiery-Server gleichzeitig spoolen, rippen und drucken können (Spool-RIP-Print-Funktion), kann das Drucksystem bei maximaler Geschwindigkeit betrieben werden. Die Produktivität wird gesteigert und Aufträge werden noch schneller abgewickelt.

Besonders beeindruckend ist die Bedienung des digitalen Fiery-Frontend (DFE): Denn die Sharp Drucksysteme sind die ersten überhaupt, deren Multi-Touch-Bedienfeld Zugriff auf die gesamte Command WorkStation zur Jobverwaltung bietet.

Präzise und konsistente Farbwiedergabe

Die Fiery-Farbmanagementtools für Farbgleich, Profilerstellung, Preflight und Fehlerbehebung gewährleisten die beste Farbkonsistenz und -treue. Alle Fiery-Server sind PANTONE®-kalibriert, um sicherzustellen, dass aus allen PANTONE-Farbbibliotheken die passendste Farbe ausgewählt wird. Die mehrfach ausgezeichnete Command WorkStation Software

ermöglicht lokalen und entfernten Mac- und PC-Clients u. a., die Fiery-Server zu verwalten, das Farbmanagement zu nutzen, Aufträge zu übertragen sowie Aufträge vorzubereiten und vor dem Drucken anzusehen.

Müheslos Drucken variabler Daten

Fiery-Server ermöglichen eine schnelle Bearbeitung von Aufträgen zum Drucken variabler Daten (VDP). Sie sind mit allen VDP-Protokollen, -Sprachen und -Anwendungen kompatibel, sodass Sie mit dem Autorentool Ihrer Wahl zur Erstellung statischer und variabler Elemente arbeiten können.

Experten-Tools

Fiery-Server bieten verschiedene Workflow- und Farbmanagementtools. Zusammen bieten Fiery Spot-On™, Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition und Fiery Colour Profiler Suite eine anspruchsvolle, skalierbare Lösung, die alle in Produktionsdruck-, Grafik- und Unternehmensumgebungen erforderlichen Standardfunktionen bietet.

Wir kennen hohen Termindruck. /This is Why: Darum können Sie jetzt noch schneller noch mehr erledigen.

Die Modelle MX-7500N und MX-6500N wurden entwickelt, um die unterschiedlichsten Aufträge in den verschiedensten Druckumgebungen bearbeiten zu können.

Ganz gleich, welches Modell Sie wählen, Sie investieren in ein Production-Class-Farbdrucksystem, dessen umfangreiche Leistungsmerkmale, Vielseitigkeit und Benutzerfreundlichkeit Ihre höchsten Ansprüche erfüllt.



HOHE PAPIERKAPAZITÄT FÜR
UNUNTERBROCHENEN DRUCK

Maximale Betriebszeit

Niemand mag Unterbrechungen – sie sind kostspielig und störend. Vielleicht beruhigt es Sie zu wissen, dass Sie den Toner- und Papiervorrat der Modelle MX-7500N und MX-6500N auffüllen können, ohne den Druckauftrag unterbrechen zu müssen. Und dies an bis zu neun Zufuhrquellen.

Zudem unterstützen die Modelle eine Papierstärke von bis zu 300 g/m², dank eines fortschrittlichen Systems mit dreifachem Lufteinzug sogar beim „Schön- und Widerdruck“ (Duplex). Normalerweise sind nur größere Produktionsanlagen und Druckerpressen mit diesem System mit dreifachem Lufteinzug (das den Luftstrom mit hoher Genauigkeit regelt, um eine ordnungsgemäße Papier-Handhabung sicherzustellen) ausgestattet.

Ein integrierter Papierkatalog speichert zudem bis zu 1.000 Medienprofile, um die Produktivität durch Optimierung der Auftragseinrichtung und Aufrechterhaltung der optimalen Ausgabequalität zu verbessern.

Und dank des DSPF-Einzugs für 150 Originale können doppel-seitige Dokumente mit bis zu 150 S./Min, schnell und einfach gescannt werden. Außerdem lassen sich Aufträge und Anwendungen auf der internen 1-TB-Festplatte zur wiederholten Nutzung speichern.

PAPIER-LUFT-EINZUGSSYSTEM FÜR
HÖCHSTE ZUVERLÄSSIGKEIT



Wir übernehmen Verantwortung. /This is Why: Darum produzieren wir so umweltfreundlich wie möglich.

Unterstützung für Ihre Umweltziele

Alle Production-Class-Drucksysteme sind für umfangreiche Projekte ausgelegt. Das bedeutet jedoch noch lange nicht, dass sie unverhältnismäßig große Mengen an natürlichen Ressourcen verbrauchen. Wie alle Sharp Drucksysteme, wurden die Modelle MX-7500N und MX-6500N so umweltfreundlich wie möglich konzipiert.

LED-Lampen im Scanner und schnellere Aufwärmzeiten sparen Zeit und Geld. Und ein spezieller Eco-Scan-Modus schaltet die Fixiereinheit wann immer möglich aus.

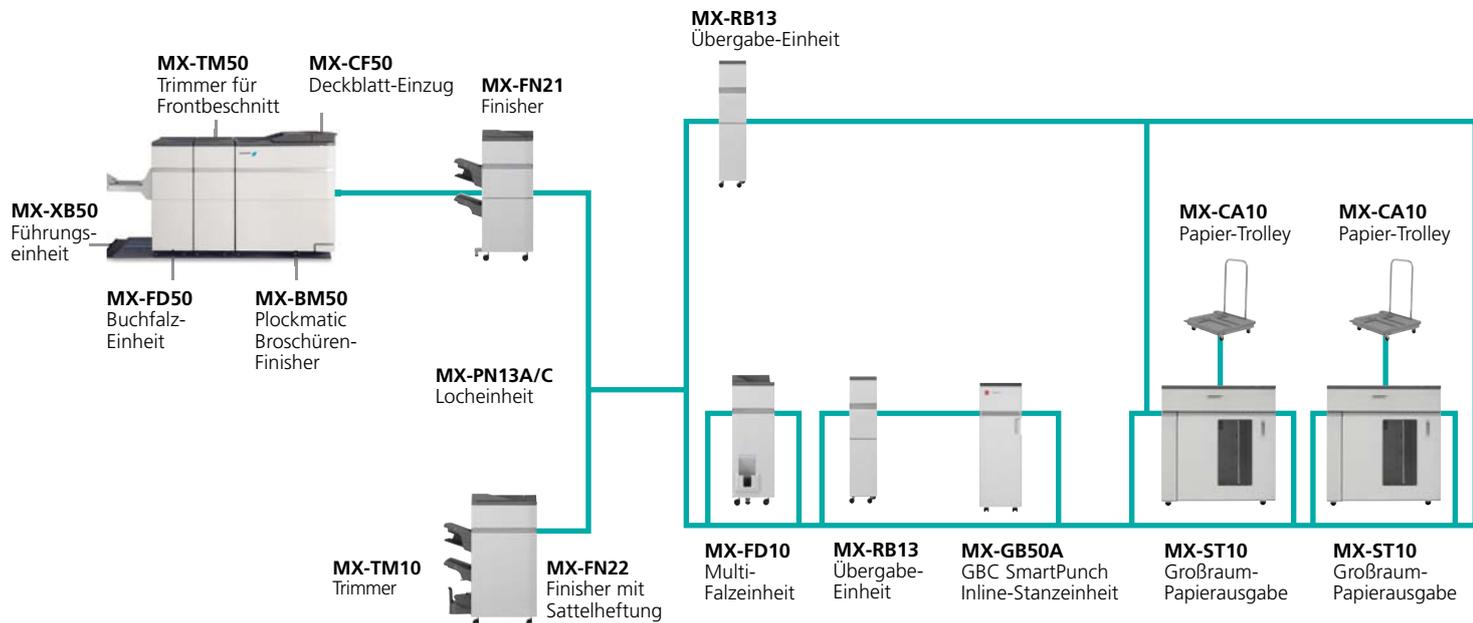
Die Farbdokumentensysteme der Pro-Serie nutzen Sharps moderne Microfine-Toner-Technologie, die einen geringeren Verbrauch aufweist und weniger Abfall als herkömmliche Toner erzeugt, was längere Austauschintervalle ermöglicht.

Die Verpackung der Sharp Verbrauchsmaterialien besteht aus vollständig wiederverwertbaren Materialien. Langlebige Verschleißteile verkürzen die Wartungsintervalle und Stillstandszeiten, wodurch die Betriebskosten gesenkt werden. Dank zwei verschiedener Energiesparmodi kann Strom gespart bzw. in festgelegten Intervallen abgeschaltet werden. Alle Sharp Dokumentensysteme sind mit dem ENERGY STAR ausgezeichnet.

Globale Initiativen

Sharp engagiert sich für ökologische Nachhaltigkeit und unternehmerische Verantwortung bei Planung, Design, Herstellung, Vertrieb und End-of-Life-Management.





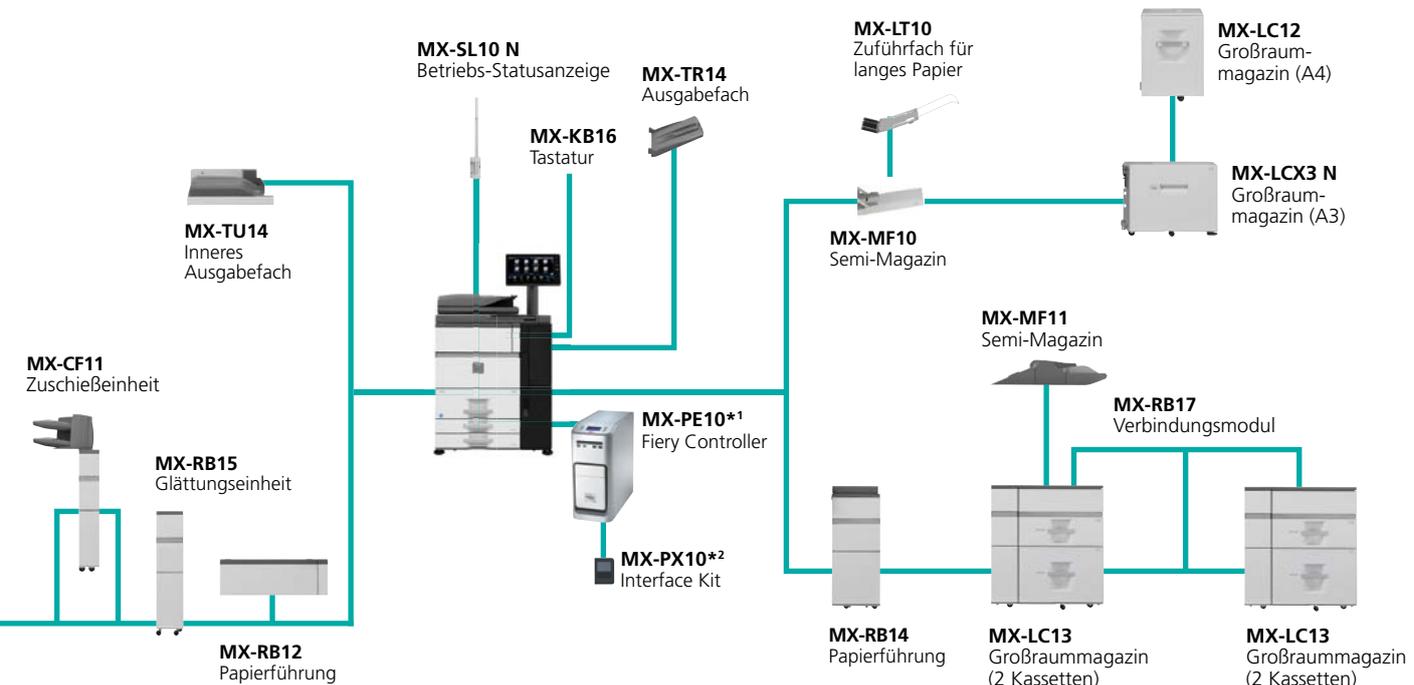
Das Allround-Talent

- Scannen mit bis zu 150 S./Min.
- Papierkapazität: 8.500 Bögen
- Broschürenverarbeitung mit bis zu 6.000 Bögen
- Stapeln, Sortieren, Heften und Sattelheftung



Flexibel und Vielseitig

- Multi-Falzeinheit für Einzel-Falz, Brief-falz, Akkordeonfalz und Doppelfalz
- GBC SmartPunch-Einheit für schnelle Inline-Stanzung, für nachträgliche Offline-Bindung der Dokumente
- 7 Zufuhrquellen für unterschiedliche Medien, Formate und Grammaturen
- Zuschießeinheit – auch zum Offline-Finishing geeignet



*1 MX-PE10 erfordert MX-PX10. *2 MX-PX10 erfordert MX-KB16.



Stundenlanges, ununterbrochenes Drucken

- Papierkapazität: 10.500 Bögen (A3/SRA3) oder 13.500 Bögen (A4)
- Ausgabekapazität bis zu 10.000 Bögen
- 360° einsehbare Betriebs-Statusanzeige (siehe *)



Hochwertige, professionelle Prospekte und Broschüren

- 120-seitige Broschüren (30 Bögen) mit Sattelheftung
- Randlos gedruckte Broschüren mit Ein-Seiten-Beschnitt
- Frontbeschnitt
- Buchfalz
- Glatte Ausgabe für ideale Lagerung und Verpackung
- Vordruckte Deckblätter

Basisgerät

MX-KB16 Tastatur

1. MX-MF10 Semi-Magazin (für Basisgerät)
A5R – A3W (unterstützt auch 13 x 19,2"), 100 Bögen (80 g/m²)
Kann nicht mit MX-LC13 installiert werden.

2. MX-LT10 Zuführfach für langes Papier
Empfohlen für Banner-Druck.

3. MX-LC12 Großraummagazin (A4)
A4 – B5, 3.500 Bögen (80 g/m²)
MX-MFX1 erforderlich. Kann nicht mit MX-LCX3N oder MX-LC13 installiert werden.

4. MX-LCX3 N Großraummagazin (A3)
A3 – A4R, 3.000 Bögen (80 g/m²) (unterstützt auch 13 x 19,2"),
MX-MFX1 erforderlich. Kann nicht mit MX-LC12 oder MX-LC13 installiert werden.

5. MX-RB14 Papierführung
(zwischen Basisgerät und MX-LC13) Muss mit MX-LC13 installiert werden.

6. MX-LC13 Großraummagazin (2 Kassetten)
SRA3 – A4R, je 2.500 Bögen (80 g/m²) (unterstützt auch 13 x 19,2"),
MX-RB16 erforderlich. Kann nicht mit MX-LC12 oder MX-LCX3N installiert werden.

MX-RB17 Verbindungsmodul
Erforderlich, wenn die Option MX-LC13 zweimal installiert ist.



Semi-Magazin

7. MX-MF11 Semi-Magazin
(für MX-LC13)
SRA3 – A5R, 500 Bögen (80 g/m²)
(unterstützt auch 13 x 19,2")

8. MX-SL10 N Betriebs-Statusanzeige

9. MX-PE10 Fiery Controller
MX-PX10 erforderlich.



Fiery Controller

10. MX-PX10 Interface Kit
MX-KB16 erforderlich.

Finishing

11. MX-TR14 Ausgabefach
Kann nicht mit MX-RB14, MX-LC13 und MX-MF11 installiert werden.

12. MX-TU14 Inneres Ausgabefach

13. MX-RB12 Papierführung (für Basisgerät)

14. MX-RB15 Glättungseinheit

Korrigiert die Papierwölbung, indem entweder auf die konkave oder konvexe Wölbung Druck ausgeübt wird. Erforderlich, wenn MX-FN21 oder MX-FN22 installiert ist.

15. MX-CF11 Zuschießeinheit
(200 Bögen x 2 Schächte)
SRA3 – A5R, je 200 Bögen (80 g/m²)
Bei Anschluss an MX-FN21 oder MX-FN22 ist MX-RB15 erforderlich. Zusätzlich ist MX-RB13 oder MX-FD10 zu installieren.



Zuschießeinheit

16. MX-ST10 Großraum-Papierausgabe

SRA3 – A5R
Papierablage mit Stapelfunktion:
5.000 Bögen (80 g/m²)
Oberes Fach: 250 Bögen (80 g/m²)
MX-RB15 erforderlich.



Großraum-Papierausgabe

17. MX-CA10 Papier-Trolley

Bei MX-ST10 enthalten. Zum bequemen Transport der fertiggestellten Dokumente an einen anderen Ort.

18. MX-GB50A GBC SmartPunch Unit

Papiergröße: A4
Papierstärke: 75 – 216 g/m²
Stanzwerkzeuge:
MX-GBX12 12 Loch, VeloBind
MX-GBX20 20 Loch, Plastic Comb
MX-GBX21 21 Loch, Plastic Comb
MX-GBX23 23 Loch, Wire
MX-GBX34 34 Loch, Wire
MX-GBX47 47 Loch, Color Coil
MX-GBX34PR 34 Loch, ProClick
MX-GBX2H65 2 Loch, 6,5 mm, Pin
MX-GBX4H65 4 Loch, 6,5 mm, Pin
MX-GBX2H80 2 Loch, 8 mm, Pin
MX-GBX4H80 4 Loch, 8 mm, Pin
MX-GB54 21 Loch, Plastic Comb
MX-GB55 34 Loch, Wire
MX-GB56 4 Loch, 8 mm, Pin



CombBind®



WireBind



ProClick®



Color Coil®



2 hole



VeloBind®

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

19. MX-RB13 Übergabe-Einheit

(zwischen 100-Bögen-Finisher und Zuschießeinheit)
Muss installiert werden, wenn MX-FD10 nicht erforderlich ist.
Erforderlich, wenn MX-GB50A installiert ist.

20. MX-FD10 Multi-Falzeinheit

Falz-Varianten: Z-Falz, Brieffalz, Akkordeonfalz, Doppelfalz und Einzel-Falzen.
Kann nur mit MX-FN21 oder MX-FN22 installiert werden.



Falzeinheit

21. MX-FN21 Finisher (4.000 Bögen, 100-Bögen-Heftung)

A3 – B5 (Versatz/Heftung), SRA3 – A5R (kein Versatz)

Oberes Fach: 1.500 Bögen*

Mittleres Fach: 250 Bögen*

Unteres Fach: 2.500 Bögen*

Hefterkapazität von 100 Bögen*

(vorne, hinten oder 2-Punkt-Heftung)

MX-RB15 erforderlich.

Kann nicht mit MX-FN22 installiert werden.



Finisher

22. MX-FN22 Finisher mit Sattelheftung

(4.000 Bögen, 100-Bögen-Heftung)

A3 – B5 (Versatz/Heftung),

SRA3 – A5R (kein Versatz)

Oberes Fach: 1.500 Bögen*

Mittleres Fach: 250 Bögen*

Unteres Fach: 2.500 Bögen*

Hefterkapazität von 100 Bögen*

(vorne, hinten oder 2-Punkt-Heftung)

Sattelheftungsfach: 5 Sätze (16–20 Bögen),

10 Sätze (11–15 Bögen), 15 Sätze (6–10 Bögen)

25 Sätze (1–5 Bögen). Maximal 20 Bögen pro Satz.

MX-RB15 erforderlich. Kann nicht mit MX-FN21 installiert werden.



Finisher mit Sattelheftung

MX-PN13A/C Locheinheit (für MX-FN21 oder MX-FN22)

A: 2fach-Locheinheit, C: 2/4fach-Locheinheit

MX-TM10 Trimmer (für MX-FN22)

Trimmweite von bis zu 20 mm, 1.500 Bögen (80 g/m²)

23. MX-BM50 Plockmatic Broschüren-Finisher

A4, A3, SRA3

Papierformat: 206 x 275 mm (min.) bis 320 x 457,2 mm (max.)

Papierstärke: 64 – 300 g/m²

Eingabe/Ausgabe: 1–30 Bögen* (geheftet und gefalzt);

1–6 Bögen* (falzen ohne heften)

MX-FN21 und MX-XB50 erforderlich.

24. MX-TM50 Trimmer (für Plockmatic)

Beschnittlänge: 1–16 mm, Werkseinstellung: 4,5 mm

MX-BM50 erforderlich

25. MX-FD50 Buchfalz-Einheit (für Plockmatic)

A4, A3, SRA3

Papierformat: 206 x 275 mm (min.) bis 320 x 457,2 mm (max.)

Papierstärke: 64–300 g/m²

Eingabe/Ausgabe: 1–30 Bögen* (geheftet und gefalzt)

MX-BM50 und MX-TM50 erforderlich.

26. MX-CF50 Deckblatt-Einzug (für Plockmatic)

Papierstärke: 70–250 g/m²

Max. 200 Bögen (80 g/m² Papier)

MX-BM50 erforderlich.

27. MX-XB50 Führungsschiene

MX-BM50 erforderlich.



Broschüren-Finisher

Anbindungsmöglichkeiten

Drucken

MX-PF10 Barcode Font Kit

Ermöglicht das Drucken von Barcodes.

MX-PUX1 XPS-Erweiterungskit

Ermöglicht XPS-Druck.

MX-AM10 Web Web-Browser-Erweiterungskit

Ermöglicht Internetzugang und Drucken über das Bedienfeld.

Scannen

AR-SU1 Stempereinheit

Markiert bereits gescannte Dokumente zur Überprüfung.

MX-EB11 Erweitertes Komprimierungskit

Ermöglicht die Erstellung von High-Compression-PDFs.

Sharp OSA®

MX-AMX1 Modul zur Integration von Anwendungen

Sicherheit

MX-FR43U Data Security Kit (Nicht-CC-Version)

MX-EB15 Mirroring Kit

Zweite Festplatte, die der Datensicherung von auf dem Festplattenlaufwerk gespeicherten Dateien dient.

* A4 oder kleiner, 80 g/m².

Technische Daten

Allgemeines

Maschinengeschwindigkeiten S./Min. (max.)	MX-7500N	MX-6500N
A4, normal / gestrichen	75 / 75	65 / 65
52 – 105 g/m ²	38 / 38	38 / 38
106 – 220 g/m ²	30 / 30	30 / 30
221 – 300 g/m ²		
A3, normal / gestrichen	42 / 42	38 / 38
52 – 105 g/m ²	23 / 23	23 / 23
106 – 220 g/m ²	18 / 18	18 / 18
221 – 300 g/m ²		
SRA3, normal / gestrichen	40 / 40	36 / 36
52 – 105 g/m ²	22 / 22	22 / 22
106 – 220 g/m ²	17 / 17	17 / 17
221 – 300 g/m ²		
Papierstärke (min. – max.)		
Kassette 1 & 2	60 – 105 g/m ²	
Kassette 3 & 4	60 – 220 g/m ²	
MX-MF10	52 – 300 g/m ²	
MX-MF11	55 – 220 g/m ²	
MX-LC12	60 – 220 g/m ²	
MX-LCX3 N	60 – 220 g/m ²	
MX-LC13	60 – 300 g/m ²	

Papierformat (min. – max.)	
Kassette 1 & 2	A4
Kassette 3	B5R – A3W
Kassette 4	A5R – A3W
MX-MF10 / MX-MF11	A5R – SRA3, unterstützt auch 330,2 x 487,7 mm (13 x 19,2")
MX-LC12	B5 – A4
MX-LCX3 N	B5 – A3W, unterstützt auch 330,2 x 487,7 mm (13 x 19,2")
MX-LC13	B5 – SRA3, unterstützt auch 330,2 x 487,7 mm (13 x 19,2")
Papierzufuhrkapazität (min. – max.)	
A4	3.100 – 13.500
A3	1.000 – 11.500
SRA3	100 – 10.500
Papierausgabekapazität (min. – max.)	
A4 / A3 / SRA3	250 – 10.500
Aufwärmzeit*1	90 Sek.
Schön-/Widerdruck (Duplex)	std.
Speicher	
Kopierer/Drucker	5 GB (gem. Sp.)
Festplatte	1 TB
Netzanschluss	lokale Wechselstrom-Nennspannung ±10%, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme (max.)	3,84 kW
Abmessungen (B x T x H)	982 x 768 x 1.530 mm
Gewicht	228,1 kg

Kopierer

Papierformat des Originals	A3 (max.)
Erstkopie*2	Farbe SW
MX-7500N	5,1 Sek.
MX-6500N	3,7 Sek.
	5,6 Sek.
	4,0 Sek.
Fortlaufendes Kopieren	9.999 (max.)
Auflösung	
Druck (Farbe)	600 x 600 dpi, 9.600 (äquivalent) x 600
Druck (SW)	1.200 x 1.200, 600 x 600, 9.600 (äquivalent) x 600
Graustufen	256
Zoombereich	25 – 400 % (25 – 200 mit DSPF-Origineleinzug) in 1%-Schritten
Voreinstellungen	10 (5 Verkleinerungen/5 Vergrößerungen)

Netzwerkdrucker

Auflösung	600 x 600, 1.200 x 1.200, 9.600 (äquivalent) x 600 dpi
Schnittstelle	USB2.0, 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T
Unterstützte Betriebssysteme	Windows® XP, Windows Server® 2003/2008/2008R2/2012, Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8 Mac OS X 10.4, 10.5, 10.6, 10.7, 10.8
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, Original Adobe® PostScript® 3™ opt. XPS*3
Verfügbare Schriftarten	80 (PCL) 136 (Original Adobe® PostScript® 3™)

EFI-Fiery-Controller (optional MX-PE10)

Auflösung	1.200 x 1.200, 600 x 600 (PS) dpi
Schnittstelle	Gigabit Ethernet on Board
Unterstützte Betriebssysteme	Windows XP (32/64 Bit), Vista (32/64 Bit), 7, Server 2003 (R2: 32 Bit, SP1: 64 Bit), Server 2008 (32 Bit, RC2: 64 Bit) MAC OS10.5 (PowerPC, Intel), 10.6 (Intel), 10.7 (Intel)
Netzwerkprotokolle	TCP/IP, iPrint, LDAP
Druckerprotokolle	LPD (TCP/IP-Netzwerk, LPR-Protokoll), PServer (Netware-Netzwerke, Bindery und NDS-Modus, NDPS-Unterstützung), RPRINT (wird nicht unterstützt, Netware-Netzwerke), PAP: (AppleTalk-Netzwerk) SMB: (Windows-Netzwerk über TCP/IP), Port9100, IPP 1.1, E-Mail-Print (PS, PDF), Mac, Mac Bonjour, Apple Talk
PDL	Original Adobe® PostScript® 3™
Verfügbare Schriftarten	136 Roman (PS3)

Netzwerk-Farbscanner

Scan-Methode	Push-Scan (über Bedienfeld) Pull-Scan (TWAIN-kompatible Anwendung)
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 Benutzerereinstellungen
Dateiformate	XPS*4, PDF, Encrypted-PDF, Compact-PDF*5, PDF/A-1b, JPEG (nur Farbe), TIFF
Scan-Ziele	Scan-to-E-Mail, Desktop, FTP-Server, Netzwerkordner (SMB), USB-Speicher
Scanner-Utilities	Sharpdesk, Sharpdesk Mobile

Dokumentenarchivierung

Dokumentenarchivierungskapazität (Seiten oder Dateien)	Hauptordner & benutzerdef. Ordner 35.000*6 oder 5.000 Schnellablage-Ordner 10.000*6 oder 1.000
Gespeicherte Jobs	Kopieren, Drucken, Scannen
Speicherzeichnisse	offene Ablage, Hauptordner, benutzerdefinierter Ordner (max. 1.000)
Vertrauliche Speicherung	Passwortschutz

Hinweise

*1 Die Aufwärmzeit wird unter der folgenden Betriebsumgebung erreicht: 230 V Spannungsversorgung 23 °C. Die Zeit kann in Abhängigkeit der Betriebsumgebung variieren. *2 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. *3 Optionales MX-PLX1 erforderlich. *4 Um XPS-Dateien auf PCs ohne Windows Vista ansehen zu können, muss der XPS-View installiert sein. *5 Optionales MX-EB11 erforderlich. *6 Gemessen mit der Sharp Standardgrafik (A4 bei 6 % Schwärzungsgrad, SW). Bei farbigen Seiten ist die Speicherkapazität geringer.

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.

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 eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation. Alle anderen Marken-, Produktnamen und Firmenlogos sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Unternehmen. ©Sharp Corporation September 2013 Ref: BRO MX-7500N/MX-6500N. Alle Warenzeichen anerkannt. E&OE. | Stand: 10/13 | Art.-Nr. BRO-MX-7500N/6500N

This is Why

www.sharp.eu

SHARP

Sharp Electronics GmbH

SonninstraÙe 3, D-20097 Hamburg, Tel.: +49 40 23 76-0 · Fax: +49 40 23 76-2660 www.sharp.de

Sharp Electronics GmbH, Zweigniederlassung Österreich

Handelskai 342, A-1020 Wien, Tel.: +43 1 727 19-0 · Fax: +43 1 727 19-109 www.sharp.at

SHARP ELECTRONICS (SCHWEIZ) AG

Moosstrasse 2a, CH-8803 Rüschlikon, Tel.: +41 44 846 61 11 · Fax: +41 44 846 62 50 www.sharp.ch