

MX-2640N/MX-3140N/MX-3640N

Digitales Multifunktionssystem

Ihre Kunden nehmen immer mehr Cloud-Dienste in Anspruch. /This is Why: Darum brauchen Sie Cloud-fähige MFPs.



Verbesserte Benutzerfreundlichkeit – ein wichtiger Bestandteil Ihres Sortiments

- Cloud-Fähigkeit ist Standard keine zusätzliche Hardware erforderlich
- Nahtlose Integration in Cloud-Anwendungen
- Ideales, plattformübergreifendes MFP für anspruchsvolle IT-Abteilungen
- Anbindung an alle gängigen Netzwerkumgebungen möglich
- 25,6 cm großer Farb-LCD-Touchscreen mit Multi-Touch-Steuerung für mehr Bedienkomfort und höhere Produktivität
- Das schwenkbare LCD-Bedienfeld verbessert die Sicht und den Zugang
- Die optimale, einschiebbare Tastatur bietet eine einfache Bedienung und schnelle Dateneingabe
- Die Fernzugriff-Schnittstelle ermöglicht die Anzeige und Benutzung des Bedienfelds am PC*1
- Sharpdesk Mobile unterstützt Scan-to-/Druck-von-Funktion direkt von Mobilgeräten



Hochproduktiver Betrieb

- Schnelle Ausgabe von max. 26/31/36 S./Min. in Farbe und SW
- Standard-Papierkapazität von 600 Blatt, bis max. 6.600 Blatt erweiterbar mit Tandem-Großraummagazin (MX-DE20)
- Banner-Druck wird unterstützt mit optionalem Zuführfach für langes Papier (Papierformat bis zu 1.200 mm)
- Zu den Finishing-Optionen gehören ein platzsparender interner Finisher oder ein Finisher mit Sattelheftung.
- 320-GB-Festplatte und elektronisches Sortieren
- 100-Blatt-Original-Wende-Einzug und stapelloses Duplexmodul
- Job-Build-Funktion für umfangreiche Dokumente

All-in-One-Leistung

- 1.200 x 1.200 dpi Auflösung mit verbesserter Bildverarbeitung
- Standard: PCL6, Genuine Adobe® PostScript3™; XPS-Emulation optional
- Unterstützt Gigabit-Ethernet und die neuesten
 Netzwerkprotokolle sowie Netzwerk-Betriebssysteme
- Der standardmäßige WLAN-Adapter ermöglicht die Verbindung zum WLAN-Netzwerk
- Vollfarb-Scannen über das Netzwerk mit Scan-to-E-Mail/ FTP-Server/Desktop/Netzwerkordner/USB-Speicher und Unterstützung der Dateiformate JPEG, TIFF, XPS, PDF, PDF/A und Encrypted-PDF

Vielschichtige Sicherheitslösungen

- Standard-Datenverschlüsselung und sichere Löschung von Daten auf der Festplatte
- Encrypted-PDF-Dateien mit Passwortschutz für sicheres Scannen
- Die Dokumentenkontrollfunktion*² verhindert unerlaubtes Kopieren, Scannen, Faxen und Ablegen von vertraulichen Dokumenten
- Nach Leasingende lassen sich gespeicherte Daten durch den Administrator löschen
- Unterstützt den Standard IEEE 802.1X für portbasierte Netzwerk-Zugriffskontrolle
- Der IP/MAC-Adressenfilter schränkt unberechtigte Zugriffe ein
- SSL-/IPSec-Datenverschlüsselung für eine sichere Netzwerkkommunikation

Umweltfreundliches Design

- Automatisches Energiemanagement, basierend auf Nutzungsgewohnheiten oder durch manuelle Administratoreneingriffe
- Die Eco-Scan-Funktion ermöglicht stromsparendes Scannen bei deaktiviertem Druckwerk
- Ausgezeichnet mit dem ENERGY STAR

A3-FARB-MFP MIT MODERNSTER TECHNOLOGIE

ALLGEMEINES

Maschinengeschwindigkeit (ma MX-2640N MX-3140N MX-3640N	x.) A4 Farbe/SW 26 31 36	A3 Farbe/SW 14 15 17	
Papierformat (min. – max.) Kassetten Semi-Magazin Zuführfach für langes Papier Großraummagazin	A5R – A3W A5R – A3W 1.200 x 320 mm A4	(max.)	
Papierstärke Kassette Semi-Magazin	60 – 220 g/m² 55 – 300 g/m²		
Papierkapazität (std. – max.) Blatt	600 – 6.600		

1 – 5 (plus Semi-Magazin)

Aufwärmzeit*1	18 Sek. oder weniger
Speicher	
Std.	Kopierer/Drucker (gem. Sp.) 4 GB
Std.	Festplatte*2 320 GB
Netzanschluss	lokale Wechselstrom-Nennspannung ±10%, 50/60 Hz
Stromverbrauch (max.)	1,84 kW (220 – 240V)
Abmessungen (B x T x H)	
MX-2640N/MX-3140N	608 x 659 x 834 mm
MX-3640N	608 x 681 x 834 mm
Gewicht	76 kg

KOPIERER

Kassetten

Papierformat des Originals (max.)	A3	
Erstkopie*3	Farbe	SW
MX-2640N	8,1 Sek.	5,9 Sek.
MX-3140N	7,9 Sek.	5,8 Sek.
MX-3640N	6,8 Sek.	5,2 Sek.
Fortlaufendes Kopieren (max.)	999	
Auflösung		
Scannen (Farbe)	600 x 600 dpi	
Scannen (SW)	600 x 600, 600 x 4	100, 600 x 300 dpi
Drucken	9.600 (äquivalent)	*4 x 600 (abhängig vom Druck-Modus)
Graustufen	256	
Zoombereich	25 - 400 % (25 -	200 % mit RSPF-Original-Wende-Einzug) in
	1%-Schritten	
Voreinstellungen	10 (5 Verkleinerungen/5 Vergrößerungen)	

NETZWERKDRUCKER

· · ·			
Auflösung		1.200 x 1.200 dpi, 600 x 6	00, 9.600 (äquivalent) x 600*4
Schnittstelle		USB2.0, 10Base-T / 100Bas	se-TX / 1000Base-T
Unterstützte Betrie	bssysteme		
	std.	Windows® XP, Windows Se Windows Vista®, Windows Mac OS X, 10.4.11, 10.5, 1	
Netzwerkprotokoll	e*5	TCP/IP (IPv4 & IPv6), IPX/S	PX (Netware), EtherTalk (AppleTalk)
Druckerprotokolle			POP3 (E-Mail-Druck), HTTP, Novell t NDS und Bindery, FTP zum en, EtherTalk-Druck, IPP
PDL-Emulation	std. opt.*5	PCL 6, Genuine Adobe® Po XPS	stScript3™
Verfügbare Schrifta	arten	PCL Adobe® PostScript® 3™	80 136

NETZWERK-FARBSCANNER

Scan-Methode	Push-Scan (über Bedienfeld) Pull-Scan (TWAIN-kompatible Anwendung)
Auflösung Push-Scan Pull-Scan	100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi 75, 100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi, 50 – 9.600*5 über Benutzereinstellungen
Dateiformate	TIFF, PDF, PDF/A-1b, Encrypted-PDF, JPEG (nur Farbe), XPS*5, Compact-PDF*6
Scan-Ziele	Scan-to-E-Mail, Desktop, FTP-Server, Netzwerkordner (SMB), USB-Speicher
Scanner-Utilities	Sharp Netzwerk-Scan-Tool, Sharpdesk, Sharpdesk Mobile

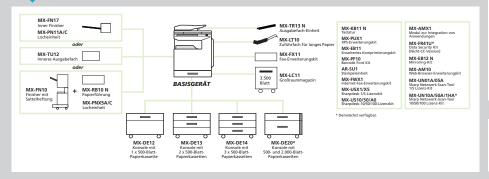
DOKUMENTENARCHIVIERUNG

· · · · · ·	
Dokumentenarchivierungska Hauptordner und benutzerdefinierter Ordner Schnellablage-Ordner	apazität (Seiten oder Dateien) 20.000* ⁷ oder 3.000 10.000* ⁷ oder 1.000
Gespeicherte Jobs	Kopieren, Drucken, Scannen, Faxübertragung*8
Speicherverzeichnisse	offene Ablage, Hauptordner, benutzerdefinierter Ordner (max. 1.000)
Vertrauliche Speicherung	Passwortschutz (für Haupt- und benutzerdefinierte Ordner)

FAXBETRIEB (optionales MX-FX11 erforderlich)

Komprimierungsmethode	MH/MR/MMR/JBIG
Kommunikationsprotokoll	Super G3/G3
Übertragungszeit*9	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	1 GB
Graustufen	256

KONFIGURATIONEN



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 spezifis-scher Produkte, die den ENERGY-STAR-Programmanforderungen entsprechen, verscher Produkte, die den ENERGY-STAR-Programmanforderungen entsprechen, ver-wendet werden. ENERGY STAR ist ein eingetragenes US-Warenzeichen. Die ENERGY-STAR-Richtlinien gelten ausschließlich für Produkte in den USA, Europa, Australien, 5.1AR-Richtlinien gelten ausschließlich für Produkte in den USA, Europa, Australien, Neuseeland und Japan. Windows, Windows, NT, Windows, XP und Windows Vistas sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation. Alle anderen Marken-, Produktnamen und Firmenlogos sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Unternehmen. @Sharp Corporation November 2012. Ref: Datenblatt MX-2640N, MX-3140N, MX-3640N. Alle Warenzeichen anerkannt. E&OE. I Stand: 11/12 | Art. D8-MX2640N/3140N/3640N









HINWEISE

- *¹ Die Aufwärmzeit wird unter der folgenden Betriebsumgebung erreicht: 230 V Spannungsversorgung 23 °C. Die Zeit kann in Abhängigkeit der Betriebsumgebung variieren.
 *² 1 GB = Festplattenkapazität von einer Milliarde Bytes. Die tatsächlich verfügbare Kapazität nach Formatierung ist geringer.
 *² 1 GB = Festplattenkapazität von einer Milliarde Bytes. Die tatsächlich verfügbare Kapazität nach Formatierung ist geringer.
 *² 1 GB = Festplattenkapazität von einer Milliarde Bytes. Die tatsächlich verfügbare Kapazität nach Formatierung ist geringer.
 *² 1 GB = Festplattenkapazität von einer Milliarde Bytes. Die tatsächlich verfügbare Nach einer Milliarde Bytes.
 *² 1 GB = Festplattenkapazität von einer Milliarde Bytes.
 *² 1 GB = Festplattenkapazität von einer Milliarde Bytes.
 *² 1 GB = Festplattenkapazität von einer Milliarde Bytes.
 *² 1 GB = Festplattenkapazität von einer Milliarde Bytes.
 *² 2 GB = Festplattenkapazität von einer Milliarde Bytes.
 *² 2 GB = Festplattenkapazität von einer Milliarde Bytes.
 *² 2 GB = Festplattenkapazität von einer Milliarde Bytes.
 *² 2 GB = Festplattenkapazität von einer Milliarde Bytes.
 *² 2 GB = Festplattenkapazität von einer Milliarde Bytes.
 *² 2 GB = Festplattenkapazität von einer Milliarde Bytes.
 *² 2 GB = Festplattenkapazität von einer Milliarde Bytes.
 *² 2 GB = Festplattenkapazität von einer Milliarde Bytes.
 *² 2 GB = Festplattenkapazität von einer Milliarde Bytes.
 *² 2 GB = Festplattenkapazität von einer Milliarde Bytes.
 *² 2 GB = Festplattenkapazität von einer Milliarde Bytes.
 *² 2 GB = Festplattenkapazität von einer Milliarde Bytes.
 *² 2 GB = Festplattenkapazität von einer Milliarde Bytes.
 *² 2 GB = Festplattenkapazität von einer Milliarde Bytes.
 *² 2 GB = Festplattenkapazität von einer Milliarde Bytes.
 *² 2 GB = Festplattenkapazität von einer Milliarde Bytes.
 *² 2 GB = Festplattenkapazität von einer Milliar
- Betriebsumgebung und Gerätestatus variieren.

 *4 Auflösungen höher als 600 dpi werden interpoliert

- *5 Um XPS-Dateien auf PCs ohne Windows Vista ansehen zu können, muss der XPS-View installiert sein.
 *6 Nur Farbe. MX-EB11 optional erforderlich.
 *7 Gemessen mit der Sharp-Standardgrafik (A4 bei 6 % Schwärzungsgrad, SW).

- Der Schnellablage-Ordner verwendet denselben Speicher wie die Job-Build-Funktion; werden beide Funktionen verwendet, stehen bis zu 10 GB Datenspeicher zur Verfügung. Bei farbigen Seiten ist die Speicherkapazität geringer.

 *8 Optionales MX-FX11 erforderlich.
- ** Basierend auf der Sharp-Standardgrafik mit ca. 700 Zeichen (A4-Hochformat) bei Standardauflösung im Super-G3-Modus, 33.600 Bit/s, JBIG-Komprimierung.

www.sharp.eu



Sharp Electronics (Europe) GmbH

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

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