



- ▶ DRUCKEN, KOPIEREN, SCANNEN, FAX UND DOKUMENTENABLAGEN
- ▶ SEITEN PRO MINUTE: 45 SW
- ▶ PAPIERKAPAZITÄT: STANDARD 1.100, MAX. 5.600 BLATT
- ▶ 600 X 600 DPI DRUCKQUALITÄT
- ▶ 17,7 CM-FARB-LCD-TOUCHSCREEN BIETET MINIATURANSICHT/VORSCHAU
- ▶ FARBSCANNEN IM NETZWERK
- ▶ FÜHRENDE SICHERHEITSLÖSUNGEN FÜR EFFIZIENTEN DATEN- UND DOKUMENTENSCHUTZ
- ▶ SHARP OSA 3.0 (OPEN SYSTEMS ARCHITECTURE) ERLAUBT DIE INTEGRATION VON NETZWERKANWENDUNGEN UND MACHT DIESE NUTZBAR VOM LCD-BEDIENFELD

Unser neues Schwarz-Weiß-Multifunktionsprodukt ist mit vielen der erweiterten Leistungsmerkmalen ausgestattet, die Sharps Farb-MFPs so erfolgreich machen. Es ist daher ideal für vielbeschäftigte Büros sowie mittelgroße bis große Arbeitsgruppen. Durch die Kombination von leistungsstarken Druck-, Kopier- und Faxfunktionen mit der Funktion „Farbscannen über das Netzwerk“ bieten Ihnen das Modell MX-M452N die erforderliche Geschwindigkeit und Funktionalität, um sie ins Zentrum Ihrer Arbeitsabläufe stellen zu können. Herzstück der guten Bedienbarkeit ist die 17,7 cm Farb-Touchscreen-LCD-Anzeige. Sie ermöglicht Ihnen den sofortigen Zugriff auf die erweiterten Funktionen. Außerdem kann das Bedienfeld so konfiguriert werden, dass für die unterschiedlichen Benutzer eigene Startbildschirme eingestellt werden können.

## ALLGEMEINES

- ▶ Maschinengeschwindigkeit SW S./Min. (A4): **45**
- ▶ Maschinengeschwindigkeit SW S./Min. (A3): **20**
- ▶ Papierformat: Min.-Max.: **A5R - A3W**
- ▶ Papiergewicht (g/m<sup>2</sup>): **56 - 209**
- ▶ Papierkapazität: Std (Blatt): **1100**
- ▶ Papierkapazität: Max. (Blatt): **5600**
- ▶ Aufwärmzeit (Sek.): **20**
- ▶ Speicher Min./Max. (MB): **576 - 576**
- ▶ Druckerspeicher Min./Max. (MB): **1024 - 2048**
- ▶ Festplatte: **STD**
- ▶ Festplattenkapazität (GB): **80**
- ▶ Duplex (beidseitiger Druck): **STD**
- ▶ Stromversorgung: **220 - 240V, 50/60Hz**
- ▶ Max. Leistungsaufnahme (kW): **1,84**
- ▶ Maße (mm): **645 x 695 x 833**
- ▶ Gewicht (Kg): **88**

## ORIGINALEINZUG

- ▶ Originalkapazität (Blatt): **100 (OPT RSPF)**

## DOKUMENTENARCHIVIERUNG

- ▶ Dokumentenarchivierung (Standard / Option): **STD**
- ▶ Dokumentenarchivierungskapazität - Haupt und benutzerdefinierter Ordner (Seiten): **20.000**
- ▶ Dokumentenarchivierungskapazität - Offene Ablage (Seiten): **10.000**
- ▶ Gespeicherte Jobs: **Kopie, Druck, Direktdruck, Scan, Fax-Übertragung**
- ▶ Speicherverzeichnisse: **Schnellablage-Ordner, Hauptordner, Benutzerdefinierter Ordner (max. 1000)**
- ▶ Vertrauliche Speicherung: **✓**

## FAX

- ▶ Fax (Standard / Option): **OPT**
- ▶ Komprimierungsmethode: **MH/MR/MMR/JBIG**
- ▶ Kommunikationsprotokoll: **Super G3**
- ▶ Übertragungszeit (Sek.): **3**
- ▶ Modemgeschwindigkeit (bps): **33.600 - 2.400**
- ▶ Übertragungsauflösung: **STD 203,2 x 97,8 dpi/Extra Fine 406,4 x 391 dpi**
- ▶ Originalformat (Min.): **A5**
- ▶ Originalformat (Max.): **A3**
- ▶ Speicher (MB): **8**
- ▶ Graustufen: **256**
- ▶ Registrierung: Zielwahl / Kurzwahl: **1000**
- ▶ Rundrufübertragung (Max. Ziele): **500**

## KOPIERER

- ▶ Originalformat (Max.): **A3**
- ▶ Erstkopie SW (Sek.): **3,9**
- ▶ Elektronisches Sortieren (Standard): **✓**
- ▶ Anwählbare Kopienanzahl (Max.): **999**
- ▶ Scannerauflösung SW (dpi): **600 x 600**
- ▶ Scannerauflösung Farbe (dpi): **600 x 600**
- ▶ Druckauflösung (dpi): **600 x 600**
- ▶ Graustufen - S/W: **2**
- ▶ Graustufen - Farbe: **256**
- ▶ Zoombereich (%): **25 - 400**
- ▶ Voreinstellungen: **10**

## SCANNER

- ▶ Netzwerkscanner (Standard / Option): **STD**
- ▶ Scan-Methode: Push-Scan und Pull-Scan: **✓**
- ▶ Auflösung Push-Scan (dpi): **100,200, 300,400, 600**
- ▶ Auflösung Pull-Scan (dpi): **75,100, 150,200, 300,400, 600,50 to 9600, custom**
- ▶ Dateiformate: **XPS, TIFF, PDF, encrypted PDF, high-compression PDF, JPEG (colour only)**
- ▶ Scanner-Utility-Software: **Network Scan Tool, Sharpdesk, Sharp TWAIN**
- ▶ Scan-Ziel: Desktop: **✓**
- ▶ Scan-Ziele: FTP, E-Mail: **✓**
- ▶ Scan-Ziel: SMB (Network folder): **✓**
- ▶ Scan-Ziel: USB-Speicher: **✓**

## DRUCKER

- ▶ Auflösung (dpi): **600 x 600**
- ▶ Erhöhte Auflösung (dpi): **600 x 600**
- ▶ Netzwerkdrucker (Standard / Option): **STD**
- ▶ Schnittstelle (Standard/Option): **STD USB 2.0,10Base-T/100Base-TX/1000Base-T**
- ▶ Betriebssysteme Standard: **Windows Server 2003/2008/2008R, Windows 2000/XP/Vista/7**
- ▶ Betriebssysteme Option: **Mac OS 9.0-9.2.2/Mac OS X 10.2.8/10.3.9/10.4.11/10.5-10.5.8/10.6-10.6.2**
- ▶ Netzwerkprotokolle: **TCP/IP (IPv4 and IPv6), IPX/SPX (NetWare), NetBEUI, EtherTalk (AppleTalk)**
- ▶ Druckerprotokolle: **LPR, Raw TCP (port 9100), POP3 (e-mail printing), HTTP, Novell Printserver application with NDS and Bindery, FTP for downloading print files, EtherTalk printing, IPP**
- ▶ Seitenbeschreibungssprache Std./Opt.: **STD PCL 6, OPT PS3 emulation, XPS**
- ▶ Verfügbare Fonts: **80 (PCL), 136 (PS3)**

## FINISHING

- ▶ Ausgabekapazität Max.: **500 - 4000**
- ▶ Heftkapazität (Blatt) Max.: **50**
- ▶ Sattelheftung: **OPT**
- ▶ Versatzausgabe (Shifter): **STD**
- ▶ Lochung: **OPT**

[www.sharp.de](http://www.sharp.de)

**SHARP**

Be Original.

SHARP BUSINESS SYSTEMS DEUTSCHLAND GMBH  
NAGELSWEG 33-35  
20097 HAMBURG  
TELEFON +49 (0)40/ 2376-0  
FAX +49 (0)40/ 2376-2660  
INTERNET: [WWW.SHARP.DE](http://WWW.SHARP.DE)