

A4-Schwarz-Weiß-MFP für professionelle Arbeitsgruppen

# MX-B557F

Funktionsreiche MFPs für dynamische Unternehmen.



- Ausgabegeschwindigkeit max. 52 S./Min. in Schwarz-Weiß
- Auflösung von max. 1.200 x 1.200 dpi
- 200-Blatt DSPF-Origineleinzug scannt bis zu 144 ipm (doppelseitig); Ultraschall-Doppelseitenerkennung für fehlerfreies Einlesen
- 25,4 cm (10 Zoll) Farb-LCD-Touchscreen mit intuitivem Easy-Mode
- Zuverlässige, flexible Medienhandhabung bspw. schweres Papier, kleine Medien und Briefumschläge aus Standardkassette oder Semi-Magazin
- Zu den Ausgabeoptionen gehören eine 4-Fach-Mailbox, ein Heft-Finisher und ein Heft-Finisher mit Lochung
- OCR-Dokumentenkonvertierung ohne Rechner: MFP erstellt ausdrückbare PDF- oder MS-Office-Dateien
- Der USB-Anschluss an der Vorderseite ermöglicht das Drucken gängiger Dateiformate im laufenden Betrieb ohne Computer
- Sensible Daten bleiben durch die Features Benutzerauthentifizierung, Verschlüsselung, Port- und Verbindungsfilterung geschützt.
- Optionales WLAN ermöglicht einen einfachen Zugriff von mobilen Geräten und eine kabellose MFP-Anbindung
- Unterstützt AirPrint
- Sharp Remote Device Manager-Software (SRDM) ermöglicht die zentrale Steuerung von vernetzten Druckern und MFPs
- Energiesparfunktionen: Anpassung von Nutzungszeiten und -tagen möglich. Die individuelle Einrichtung optimiert das Energiesparen – ohne Verlust der Geräteproduktivität

**SHARP**

# Technische Daten

## Allgemeines

|                                                                                    |                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| <b>Maschinengeschwindigkeit</b> (max.)                                             | <b>A4<sup>*1</sup></b><br>52 S./Min.                   |
| <b>Bedienfeld-Display</b>                                                          | 25,4 cm Farb-LCD-Touchscreen (10")                     |
| <b>Papiergröße</b> (min. – max.)                                                   | A4 – A6                                                |
| <b>Papiergewicht</b><br>Kassette & Semi-Magazin                                    | 60 – 203 g/m <sup>2</sup>                              |
| <b>Papierkapazität</b> (std. – max.)<br>Blatt<br>Anzahl der Papierquellen          | 1.200 – 3.300<br>3 – 5                                 |
| <b>Aufwärmzeit<sup>*2</sup></b>                                                    | 68 Sek.                                                |
| <b>Speicher</b><br>Kopierer/Drucker (gem.)<br>HDD                                  | 2 GB<br>500 GB                                         |
| <b>Netzanschluss</b>                                                               | lokale Wechselstrom-Nennspannung $\pm 10\%$ , 50/60 Hz |
| <b>Leistungsaufnahme</b> (max.)                                                    | 1,19 kW (220 bis 240 V)                                |
| <b>TEC-Wert</b>                                                                    | 0,67 kWh (220 bis 240 V)                               |
| <b>Abmessungen</b> (B x T x H)<br>Basisgerät<br>Maximalkonfiguration <sup>*3</sup> | 686 x 693 x 1.151 mm<br>686 x 693 x 1.615 mm           |
| <b>Gewicht</b> (ca.)                                                               | 67 kg                                                  |

## Kopierer

|                                    |                                                      |
|------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>Original-Papiergröße</b> (max.) | A4                                                   |
| <b>Erstkopiezeit<sup>*4</sup></b>  | 4, 5 Sek.                                            |
| <b>Fortlaufendes Kopieren</b>      | 9.999 (max.)                                         |
| <b>Auflösung</b>                   | 600 x 600 dpi                                        |
| <b>Zoombereich</b>                 | 25 – 400 % (25 – 200 mit DSPF) in 1 %-Schritten      |
| <b>Voreinstellungen</b>            | 6 Einstellungen (2 Verkleinerungen/4 Vergrößerungen) |

## Netzwerkscanner

|                                                         |                                                                                                                                 |                            |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| <b>Scan-Methode</b>                                     | Push-Scan (über Bedienfeld)<br>Pull-Scan (TWAIN-kompatible Anwendung)                                                           |                            |
| <b>Scan-Geschwindigkeit**5</b><br>Farbe & SW (ipm max.) | <b>einseitig</b><br>72                                                                                                          | <b>doppelseitig</b><br>144 |
| <b>Auflösung</b> (max.)<br>Push-Scan<br>Pull-Scan       | 75, 150, 200, 300, 400, 600 dpi<br>75, 100, 150, 200, 300, 400, 600, 1.200**5 dpi                                               |                            |
| <b>Dateiformate</b>                                     | TIFF, PDF, PDF/A-1a, PDF/A-1b, Encrypted PDF, XPS, Compact PDF, JPEG**6, Searchable PDF, DOCX, CSV, text (TXT), rich text (RTF) |                            |
| <b>Scan-Ziele</b>                                       | Scan-to-E-Mail, Desktop, FTP-Server, Netzwerkordner (SMB), USB-Speicher, Festplatte                                             |                            |

## Netzwerkdrucker

|                             |                                                                                                                                         |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Auflösung</b>            | 300 x 300, 600 x 600, 1.200 x 1.200 dpi,<br>1.200 dpi Image Quality, 2.400 dpi Image Quality                                            |
| <b>Schnittstelle</b>        | USB 2.0<br>10Base-T/100Base-TX/1000Base-T                                                                                               |
| <b>Unterstützt OS</b>       | Windows Server <sup>®</sup> 2012, 2012R2, 2016, 2019<br>Windows <sup>®</sup> 8.1, 10<br>Mac OS 10.10, 10.11, 10.12, 10.13, 10.14, 10.15 |
| <b>Netzwerkprotokolle</b>   | TCP/IP                                                                                                                                  |
| <b>Druckprotokolle</b>      | LPD, Raw TCP (Port 9100), enhanced IP (port 9400),<br>FTP, TFTP, IPP                                                                    |
| <b>PDL</b>                  | PCL5e, PCL6, PS3 kompatibel                                                                                                             |
| <b>Verfügbare Schriften</b> | 89 Schriftarten für PCL,<br>158 Schriftarten für PostScript <sup>®3™</sup> Emulation                                                    |

## Fax

|                                       |                   |
|---------------------------------------|-------------------|
| <b>Kommunikationsprotokoll</b>        | Super G3/G3       |
| <b>Übermittlungszeit<sup>*7</sup></b> | < 3 Sek.          |
| <b>Aufzeichnungsbreite</b>            | A4 – A6           |
| <b>Speicher</b>                       | 1 GB (integriert) |

## WLAN (opt. L20-27X6410 / L20-27X6510 erforderlich)

|                          |                                           |
|--------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Eingehaltene Norm</b> | IEEE802.11a/b/g/n                         |
| <b>Zugriffsmodus</b>     | Infrastrukturmodus, WiFi Direct           |
| <b>Sicherheit</b>        | WEP, WPA PSK, WPA EAP, WPA2 PSK, WPA2 EAP |

## Optionen

|                   |                                                   |
|-------------------|---------------------------------------------------|
| <b>MX-CS22</b>    | 550-Blatt-Papierkassette                          |
| <b>MX-CS24</b>    | 2.100 Blatt Großraum-Kassette                     |
| <b>L203073173</b> | Drehbarer Unterschränk                            |
| <b>MX-FN38</b>    | Finisher                                          |
| <b>MX-FN39</b>    | Heft-Finisher mit Multiheftung und Locheinheit    |
| <b>MX-MS10</b>    | 4-Fach-Mailbox (4 x 100 Blatt)                    |
| <b>L2027X6410</b> | WLAN Print-Server 802.11b/g/n/ac MarkNet N8372    |
| <b>L2027X6510</b> | WLAN Print-Server 802.11 a/b/g/n/ac MarkNet N8370 |
| <b>L2057X0185</b> | Data Security Modul                               |



[www.blauer-engel.de/uz219](http://www.blauer-engel.de/uz219)

- geringer Energieverbrauch
- emissions- und lärmarm
- langlebig



Stand: 06/23 | D30-DB-MXB557F

<sup>\*1</sup> Zufuhr über kurze Kante. <sup>\*2</sup> ohne Unterschränk <sup>\*3</sup> Die Aufwärmzeit wird unter der folgenden Betriebsumgebung erreicht: 230 V Spannungsversorgung 23 °C. Die Zeit kann in Abhängigkeit der Betriebsumgebung variieren. <sup>\*4</sup> Zufuhr der A4 Blätter über die kurze Kante, aus der ersten Papierkassette, vom Vorlagenglas, ohne autom. Farbwahl und autom. Farbmodus, MFP in voller Bereitschaft. Abweichungen in Abhängigkeit von den Umgebungsbedingungen möglich <sup>\*5</sup> Basierend auf der Sharp A4 Standardtabelle, mit Papiereinzug und Zufuhr über kurze Kante. Nutzung der Werks- Standardeinstellungen bei ausgeschalteter automatischer Farbauswahl. Die Scangeschwindigkeit kann je nach Art des Dokuments und der Scan-Einstellungen variieren. <sup>\*6</sup> Nur Farbe. <sup>\*7</sup> Basierend auf dem ITU-T Test Chart #1 mit 33.600 bps. | Design und technische Daten können sich ohne vorherige Ankündigung ändern. Zum Zeitpunkt des Drucks waren alle Daten korrekt. Windows, Windows NT, Windows XP und Windows Vista sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation. Adobe und PostScript 3 sind entweder eingetragene Warenzeichen oder Warenzeichen der Adobe Systems Incorporated in den USA und/oder anderen Ländern. PCL ist ein eingetragenes Warenzeichen der Hewlett-Packard Company. Alle anderen Marken-, Produktnamen und Firmenlogos sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Unternehmen. ©Sharp Corporation. Alle Warenzeichen anerkannt. E&OE.

**SHARP ELECTRONICS (SCHWEIZ) AG**  
Moosstrasse 2a  
CH-8803 Rüschlikon  
Tel.: +41 44 846 61 11  
[www.sharp.ch](http://www.sharp.ch)

**SHARP**