

A4-SW-Multifunktionsdrucker

# MX-B468F

Leistungsstarkes Einstiegs-MFP mit hoher Produktivität



- Ausgabegeschwindigkeit max. 44 S./Min. in Schwarz-Weiß
- Standard-Papiervolumen von 650 Blatt auf bis zu 2.300 Blatt
- Auflösung von max. 1.200 x 1.200 dpi
- Der 100-Blatt-DSPF-Einzug scannt mit bis zu 98 ipm (doppelseitig, SW)
- 10,9 cm (4,3 Zoll) Farb-LCD-Touchscreen mit intuitivem Easy-Mode
- Direktdruck von Microsoft® Office Dateien (pptx, xlsx, docx) von USB-Speichern
- Zuverlässige, flexible Medienhandhabung bspw. schweres Papier, kleine Medien und Briefumschläge aus dem Semi-Magazin
- „Remote Operation“-Funktion (Fernbedienung) zeigt das Bedienfeld des MFPs auf einem PC oder Mobilgerät an, sodass das MFP über die Fernbedienung gesteuert werden kann
- Mehrschichtige Sicherheitsfunktionen schützen die Informationen im Dokument, auf diesem MFP und im Netzwerk
- Opt. WLAN ermöglicht einen einfachen Zugriff von mobilen Geräten und eine flexible Platzierung des MFPs in Ihrem Arbeitsbereich
- Einfaches Drucken von mobilen Geräten mit AirPrint
- Energiesparfunktionen: Reduzierung des Stromverbrauchs bei aktiver Nutzung oder im Ruhezustand

**SHARP**  
Be Original.

# Technische Daten

## Allgemeines

<b>Maschinengeschwindigkeit</b> (max.)	<b>A4<sup>1</sup></b> 44 S./Min.
<b>Bedienfeld-Display</b>	10,9 cm Farb-LCD-Touchscreen (4,3")
<b>Papiergröße</b> (min. – max.)	A6 – A4
<b>Papiergewicht</b>	60 – 216 g/m <sup>2</sup>
<b>Papierkapazität</b> (Std. – max.)	
Blatt	650 – 2.300
Anzahl der Papierquelle	2 – 5
<b>Duplexdruck</b>	ja
<b>Aufwärmzeit</b>	65 Sek.
<b>Speicher</b>	
Kopierer/Drucker (gem.)	2 GB
ISD	128 GB (opt.)
HDD	500 GB (opt.)
<b>Netzanschluss</b>	lokale Wechselstrom-Nennspannung ±10 %, 50/60 Hz
<b>Leistungsaufnahme</b> (max.)	0,554 kW (220 bis 240V)
<b>Abmessungen</b> (B x T x H)	479 x 450 x 514 mm
<b>Gewicht</b>	21,2 kg

## Kopierer

<b>Original-Papiergröße</b> (max.)	A4
<b>Erstkopiezeit</b> <sup>**</sup>	6,8 Sek. (Farbe) 6,0 Sek. (SW)
<b>Fortlaufendes Kopieren</b>	9.999 (max.)
<b>Druckauflösung</b>	600 x 600
<b>Zoombereich</b>	25 – 400 % (mit DSPF) in 1 %-Schritten
<b>Voreinstellungen</b>	6 Einstellungen (2 Verkleinerungen/4 Vergrößerungen)

## Netzwerk-Farbscanner

<b>Scan-Methode</b>	Push-Scan (über Bedienfeld) Pull-Scan (TWAIN-kompatible Anwendung)	
<b>Scan-Geschwindigkeit</b> <sup>**3</sup> (ipm max.)	<b>einseitig</b> 34 (Farbe) 49 (SW)	<b>doppelseitig</b> 68 (Farbe) 98 (SW)
<b>Auflösung</b> (max.)		
Push-Scan	75, 150, 200, 300, 400, 600 dpi	
Pull-Scan	75, 150, 200, 300, 400, 600 dpi	
<b>Dateiformate</b>	TIFF, PDF, PDF/A-1a, PDF/A-1b, encrypted PDF, XPS, compact PDF <sup>**4</sup> , JPEG <sup>**5</sup>	
<b>Scan-Ziele</b>	Scan-to-E-Mail, Desktop, FTP-Server, Netzwerkordner (SMB), USB-Speicher, Festplatte (opt.)	

## Netzwerkdrucker

<b>Auflösung</b>	1.200 x 1.200 dpi
<b>Schnittstelle</b>	USB 2.0 (Host, Highspeed), 10Base-T/100Base-TX/ 1000Base-T, WLAN (IEEE802.11a/ac/b/g/n) <sup>**6</sup>
<b>Unterstützt OS</b>	Windows Server <sup>®</sup> ab 2008R2 Windows <sup>®</sup> ab 8.1 Mac OS ab 10.15
<b>Netzwerkprotokolle</b>	TCP/IP
<b>Druckprotokolle</b>	LPD, Raw TCP (port 9100), enhanced IP (port 9400), FTP, TFTP, IPP
<b>PDL</b>	PCL 5e/PCL 6 Emulation, PostScript <sup>®</sup> 3 <sup>™</sup> Emulation
<b>Verfügbare Schriften</b>	89 Schriftarten für PCL, 158 Schriftarten für PostScript <sup>®</sup> 3 <sup>™</sup> Emulation

## Fax

<b>Kommunikationsprotokoll</b>	Super G3/G3
<b>Übermittlungszeit</b> <sup>**7</sup>	< 3 Sek.
<b>Aufzeichnungsbreite</b>	A4 – A6
<b>Speicher</b>	18 MB (integriert) <sup>**8</sup>

## WLAN (opt. L2027X6430 erforderlich)

<b>Eingehaltene Norm</b>	IEEE802.11a/ac/b/g/n
<b>Zugriffsmodus</b>	Infrastrukturmodus, Wi-Fi Direkt
<b>Sicherheit</b>	WEP, WPA PSK, WPA EAP, WPA2 PSK, WPA2 EAP

## Optionen

<b>MX-CS31</b>	250-Blatt-Papierkassette
<b>MX-CS32</b>	550-Blatt-Papierkassette
<b>L203073173</b>	Drehbarer Unterschrank
<b>L2035S8502<sup>**9</sup></b>	Verstellbarer Unterschrank (mit Vorratsfach für Papier)
<b>L2047C4590</b>	Manuelle Heft-Einheit
<b>L2057X9528</b>	Intelligent Storage Device (ISD)
<b>L2027X0400</b>	Festplatte 500 GB
<b>L2027X6430</b>	WLAN Print-Server IEEE802.11a/ac/b/g/n MarkNet N8450 mit Bluetooth
<b>L2057X0295</b>	TPM Security Modul
<b>L2082S1205</b>	IPDS-Lizenz
<b>L2082X1206<sup>**10</sup></b>	Barcode-Lizenz



Stand: 06/23 | D30-DB-MXB468F

<sup>\*\*1</sup> Zufuhr von A4-Blättern über kurze Kante. <sup>\*\*2</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>\*\*3</sup> Die Scangeschwindigkeit kann je nach Art des Dokuments, der Scan-Einstellungen, der Betriebsbedingungen und der Umgebung variieren. <sup>\*\*4</sup> Benötigt eine optionale HDD. <sup>\*\*5</sup> Nur Farbe <sup>\*\*6</sup> Option erforderlich <sup>\*\*7</sup> Basierend auf dem ITU-T Test Chart #1 mit 33.600 bps. <sup>\*\*8</sup> Wenn die optionale Festplatte installiert wird, erhöht sich die Fax-Speicherkapazität auf 1 GB. <sup>\*\*9</sup> Kann nicht für den Desktop-Einsatz installiert werden. <sup>\*\*10</sup> Barcode-Option benötigt die ISD- oder HDD-Option. | Design und Spezifikationen können sich ohne vorherige Ankündigung ändern. Zum Zeitpunkt des Drucks waren alle Daten korrekt. Microsoft, Windows Server und Windows sind entweder eingetragene Marken oder Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. AirPrint, Apple, MacOS, Mac ist eine in den USA und anderen Ländern eingetragene Marke von Apple Inc. Adobe und PostScript 3 sind entweder eingetragene Warenzeichen oder Warenzeichen von Adobe Systems Incorporated in den USA und/oder anderen Ländern. PCL ist ein eingetragenes Warenzeichen der Hewlett-Packard Company. Alle anderen Firmennamen, Produktnamen und Logos sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer. ©Sharp Corporation. Alle Warenzeichen anerkannt. E&OE.

SHARP BUSINESS SYSTEMS  
DEUTSCHLAND GMBH  
Industriestraße 180, D-50999 Köln  
Tel.: +49 2236 323 100  
www.sharp.de

**SHARP**  
Be Original.