

A4-SW-Multifunktionssystem

# MX-B427W

Einstiegs-MFP mit elegantem, platzsparenden Design.



- Ausgabegeschwindigkeit max. 40 S./Min. in Schwarz-Weiß
- Der 50-Blatt-DSPF-Wende-Einzug scannt mit bis zu 92 ipm (doppelseitig, SW)
- Einfache Bedienung per Farb-LCD-Touchscreen – einfacher Zugriff dank 7,11 cm (2,8 Zoll) Screen
- 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 sich das MFP über diese Fernbedienung steuern lässt
- Der USB-Anschluss an der Vorderseite ermöglicht das Drucken gängiger Dateiformate im laufenden Betrieb ohne Computer
- Mehrschichtige Sicherheitsfunktionen schützen die Informationen im Dokument, auf dem MFP und im Netzwerk. Zusätzliche eingebettete Funktionen stärken das Gerät gegen Angriffe
- WLAN ermöglicht einen einfachen Zugriff von mobilen Geräten und eine flexible Platzierung des MFP-Geräts in Ihrem Arbeitsbereich
- Energiesparfunktionen: Reduzierung des Stromverbrauchs bei aktiver Nutzung oder im Ruhezustand

**SHARP**  
Be Original.

# Technische Daten

## Allgemeines

<b>Maschinengeschwindigkeit<sup>1</sup></b> (max.)	<b>A4</b> 40 S./Min.
<b>Bedienfeld-Display</b>	7,11 cm Farb-LCD-Touchscreen (2,8")
<b>Papiergröße</b> (min. – max.)	A6 – A4
<b>Papiergewicht</b>	60 – 216 g/m <sup>2</sup>
<b>Papierkapazität</b> (Std. – max.)	
Blatt	350 – 900
Anzahl der Papierquelle	2 – 3
<b>Duplexdruck</b>	ja
<b>Aufwärmzeit</b>	70 – 90 Sek.
<b>Speicher</b>	512 MB
<b>Netzanschluss</b>	lokale Wechselstrom-Nennspannung ±10 %, 50/60 Hz
<b>Leistungsaufnahme</b> (max.)	0,64 kW (220 bis 240 V)
<b>Abmessungen</b> (B x T x H)	411 x 366 x 339 mm
<b>Gewicht</b>	12,8 kg

## Netzwerkdrucker

<b>Auflösung</b>	600 x 600 dpi
<b>Schnittstelle</b>	USB 2.0 (Host, Highspeed), 10Base-T/100Base-TX, WLAN (IEEE802.11b/g/n)
<b>Unterstützt OS</b>	Windows Server® 2008, 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019 Windows® 7, 8.1, 10 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), FTP, TFTP, IPP
<b>PDL</b>	PCL 5e/PCL 6 Emulation, PostScript® 3™ Emulation
<b>Verfügbare Schriften</b>	89 Schriftarten für PCL, 158 Schriftarten für für PostScript® 3™ Emulation

## Netzwerk-Farbscanner

<b>Scan-Methode</b>	Push-Scan (über Bedienfeld) Pull-Scan (TWAIN-kompatible Anwendung)
<b>Scan-Geschwindigkeit<sup>**2</sup></b> (ipm max.)	<b>einseitig</b> <b>doppelseitig</b> 20 (Farbe)      40 (Farbe) 46 (SW)      92 (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, JPEG <sup>*3</sup>
<b>Scan-Ziele</b>	Scan-to-E-Mail, Desktop, FTP-Server, Netzwerkordner (SMB), USB-Speicher

Stand: 1/21, Update: 03/21 | Art. DB MX-B427W

\* Kann nicht für den Desktop-Einsatz installiert werden. \*\* Zufuhr von A4-Blättern über kurze Kante. \*\* Die Scangeschwindigkeit kann je nach Art des Dokuments, der Scan-Einstellungen, der Betriebsbedingungen und der Umgebung variieren. \*3 Nur Farbe/Graustufen. \*4 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. \*5 Basierend auf dem ITU-T Test Chart #1 mit 33.600 bps. | 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. Ref: MX-B427W Job No. 20832. Alle Warenzeichen anerkannt. E&OE.

## Kopierer

<b>Original-Papiergröße</b> (max.)	A4
<b>Erstkopiezeit<sup>**4</sup></b>	5,9 Sek.
<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)

## Fax

<b>Kommunikationsprotokoll</b>	Super G3/G3
<b>Übermittlungszeit<sup>**5</sup></b>	< 3 Sek.
<b>Aufzeichnungsbreite</b>	A4 – A6
<b>Speicher</b>	6 MB

## WLAN

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

## Optionen

<b>MX-CS26</b>	550-Blatt-Papierkassette
<b>L20-3073173</b>	Drehbarer Unterschrank oder
<b>L20-35S8502*</b>	Verstellbarer Unterschrank (mit Vorratsfach für Papier)



**Kainzbauer GmbH**  
Itzlinger Hauptstraße 93 A  
5020 Salzburg, Austria  
+43 (0)662 43 44 14  
www.kainzbauer.at

Sharp Electronics Europe GmbH,  
Zweigniederlassung Österreich  
Handelskai 342, A-1020 Wien  
Tel.: +43 1 727 19-0  
www.sharp.at

**SHARP**  
Be Original.