

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

Technische Daten

Allgemeines

Maschinengeschwindigkeit¹ (max.)	A4 40 S./Min.
Bedienfeld-Display	7,11 cm Farb-LCD-Touchscreen (2,8")
Papiergröße (min. – max.)	A6 – A4
Papiergewicht	60 – 216 g/m ²
Papierkapazität (Std. – max.)	
Blatt	350 – 900
Anzahl der Papierquelle	2 – 3
Duplexdruck	ja
Aufwärmzeit	70 – 90 Sek.
Speicher	512 MB
Netzanschluss	lokale Wechselstrom-Nennspannung ±10 %, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme (max.)	1,19 kW (220 bis 240 V)
TEC-Wert	0,48 kWh
Abmessungen (B x T x H)	
Basisgerät	411 x 366 x 339 mm
Maximalkonfiguration* ²	411 x 366 x 445 mm
Gewicht	12,8 kg

Netzwerkdrucker

Auflösung	600 x 600 dpi
Schnittstelle	USB 2.0 (Host, Highspeed), 10Base-T/100Base-TX, WLAN (IEEE802.11b/g/n)
Unterstützt OS	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
Netzwerkprotokolle	TCP/IP
Druckprotokolle	LPD, Raw TCP (port 9100), enhanced IP (port 9400), FTP, TFTP, IPP
PDL	PCL 5e/PCL 6 Emulation, PostScript® 3™ Emulation
Verfügbare Schriften	89 Schriftarten für PCL, 158 Schriftarten für PostScript® 3™ Emulation

Netzwerk-Farbscanner

Scan-Methode	Push-Scan (über Bedienfeld) Pull-Scan (TWAIN-kompatible Anwendung)	
Scan-Geschwindigkeit**³ (ipm max.)	einseitig 20 (Farbe) 46 (SW)	doppelseitig 40 (Farbe) 92 (SW)
Auflösung (max.)		
Push-Scan	75, 150, 200, 300, 400, 600 dpi	
Pull-Scan	75, 150, 200, 300, 400, 600 dpi	
Dateiformate	TIFF, PDF, PDF/A-1a, PDF/A-1b, encrypted PDF, JPEG**	
Scan-Ziele	Scan-to-E-Mail, Desktop, FTP-Server, Netzwerkordner (SMB), USB-Speicher	

Kopierer

Original-Papiergröße (max.)	A4
Erstkopiezeit*⁵	5,9 Sek.
Fortlaufendes Kopieren	9.999 (max.)
Druckauflösung	600 x 600
Zoombereich	25 – 400 % (mit DSPF) in 1 %-Schritten
Voreinstellungen	6 Einstellungen (2 Verkleinerungen/4 Vergrößerungen)

Fax

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

WLAN

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

Optionen

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



Stand: 12/24, Update: 05/25 | D30 DB MX-B427W

* Kann nicht für den Desktop-Einsatz installiert werden. ** Zufuhr von A4-Blättern über kurze Kante. *³ ohne Unterschrank *³ Die Scangeschwindigkeit kann je nach Art des Dokuments, der Scan-Einstellungen, der Betriebsbedingungen und der Umgebung variieren. *⁴ Nur Farbe/Graustufen. *⁵ 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. *⁶ 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. Alle Warenzeichen anerkannt. E&OE.

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

SHARP