

Monolaser-Multifunktionsgerät SAMSUNG ProXpress M4080FX

**Vielseitig, produktiv und flexibel
mit offener XOA-Plattform**



Highlights

Vor allem dank seiner Vielseitigkeit und Flexibilität ist das Monolaser-Multifunktionsgerät SAMSUNG ProXpress M4080FX ein idealer Partner für anspruchsvolle Arbeitsgruppen. Das Gerät kann über die offene XOA-Plattform mithilfe spezieller Lösungen an die individuellen Bedürfnisse angepasst werden, etwa im Hinblick auf Sicherheit, Kostenmanagement oder Scan-Automatisierung. Die Basis bildet ein kraftvolles Innenleben mit 1-GHz-Dual-Core-Prozessor und Gigabit-Netzwerkanschluss. Ein schneller Dual-Scanner, eine hohe Papierkapazität und eine intuitive Bedienung über den 7"-Farb-Touchscreen sorgen für reibungslose und schnelle Abläufe auch bei intensiver Beanspruchung. Mit dem optionalen WLAN/NFC-Pro Kit lassen sich zudem mobile Anwender in die Prozesse integrieren.

Funktionen:

- Offene XOA-Plattform für individuelle Lösungen
- Intuitive Bedienung über 7"-Farb-Touchscreen (LCD)
- Druck-/Kopiergeschwindigkeit von bis zu 40 Seiten/Min.
- Bis zu 2.180 Blatt Papierkapazität
- Dual-Scanner scannt bis zu 30 Doppelseiten pro Minute
- 1-GHz-Dual-Core-Prozessor & 1-GB-Arbeitsspeicher
- Vertraulicher Druck per PIN-Eingabe
- WLAN/NFC-Pro Kit für sichere mobile Druckprozesse (opt.)



Technische Daten

Drucken	
Geschwindigkeit ¹ (einseitig, A4)	Bis zu 40 S./Min.
1. Ausdruck (aus Standby-Modus)	< 6 Sek.
Auflösung	Bis zu 1.200 x 1.200 dpi (effektive Ausgabe) (1.200 x 600 x 2 Bit)
Druckersprachen (Emulationen)	PCL 5e, PCL6, Postscript 3, PDF 1.7, XPS, TIFF, URF, PWG
Duplexdruck	Standard
Kopieren	
Geschwindigkeit ¹ (einseitig, A4)	Bis zu 40 S./Min.
1. Kopie (aus Standby-Modus)	< 7 Sek.
Auflösung	600 x 600 dpi (optisch)
Zoom	25%–400%
Mehrfachkopien	1–9.999
Kopierfunktionen	N-Up, Ausweiskopie, Posterkopie, Klon-Copy, Broschüre, Deckblätter, Folienkopie, Buchkopie, Rotations-Copy, Auftrag erstellen, Rand bearbeiten, Schnellwahl-Programm/ Shortcut, Wasserzeichen, Hintergrundlöschung, Kante löschen, Mittelfalzlöschung, Zeit- & Datumsstempel, ID Stempel, als Datei speichern
Scannen	
Kompatibilität	TWAIN, WIA
Methode	Color CISM
Geschwindigkeit	Bis zu 35/60 lpm @300 dpi (Simplex/Duplex) (SW/Graustufen/Farbe)
Formate	TIFF-S, TIFF-M, JPEG, PDF-S, PDF-M
Max. Vorlagengröße	Bis zu 216 x 356 mm
Auflösung	Bis zu 4.800 x 4.800 dpi (interpoliert)
Scan-to	HDD, USB, E-Mail
Faxen	
Kompatibilität	ITU-T G3
Modem	33,6 Kbps
Auflösung	Bis zu 300 x 300 dpi
Speicher	HDD Shared (50 MB)
Auto Dial	500 Teilnehmer (Schnellwahl)
Papiermanagement	
Papierkapazität	520-Blatt-Papiermagazin, 100-Blatt-Mehrzweck-Papierzufuhr; maximal: 2.180 Blatt
Ausgabekapazität	250 Blatt (Face Down)
Papierformate	DIN A4, DIN A5, DIN A6, Letter, Legal, Oficio, Folio, JIS B5, ISO B5, Executive, Statement, Postkarten, Umschläge (Monarch, No 9, No 10, DL, C5, C6), Custom, innerhalb min. 76 x 152 mm und max. 216 x 356 mm
Papiergewicht	Papiermagazin: 60–163 g/m ² Mehrzweckzufuhr: 60–220 g/m ² Duplexeinheit: 60–120 g/m ²
Bedruckbare Materialien	Normales, dünnes und dickes Papier, farbiges und vorbe- drucktes Papier, Recyclingpapier, gelochtes Papier, Geschäfts- papier, Bankpostpapier, Baumwollpapier, Archivpapier
Spezialmedien	Briefumschläge, Etiketten, Fotokarton, Folien
Einzug	50-Blatt-DSDF (Automatischer Vorlageneinzug mit Dual-Scanner)
Allgemein	
Funktionen	Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen
Druckmethode	Elektrofotografisch mit Halbleiterlaser
Druckwerk	Samsung

Prozessor	1 GHz (Dual Core)
Speicher	1 GB (max. 2 GB)
Festplatte	320 GB
Bedienfeld	7"-Farb-Touchscreen (LCD) 2 LEDs 24 Tasten (Numerisches Tastenfeld, Power, Stop, Start, Reset, Löschen, Hilfe, Wählen mit aufgelegtem Hörer) – weitere Einstellmöglichkeiten über die Software und die Druckertreiber (beides zum Lieferumfang gehörend).
Geräuschemission ²	Druck: < 53 dB (A) Kopie: < 56 dB (A) Ready: < 30 dB (A)
Schnittstellen	High-Speed USB 2.0, Ethernet 10/100/1000 Base TX, IEEE 802.11b/g/n (opt.), NFC (opt.)
Unterstützte Betriebssysteme	Windows: 8.1, 8, 7, Vista, XP, Server 2012 R2, Server 2012, Server 2008 R2, Server 2008, Server 2003 Linux: Red Hat Enterprise Linux 5–7; Fedora 13–21; openSUSE 11.3–13.2; Ubuntu 10.04–14.10; SUSE Linux Enterprise Desktop 11, 12; Debian 6, 7; Mint 13–17 UNIX: Sun Solaris 9–11 (x86, SPARC); HP-UX 11.0–11i v3 (PA-RISC, Itanium); IBM AIX 5.1–7.1 (PowerPC) Mac: OS 10.6–10.10
Leistungsaufnahme	Sleep-Modus: < 1,21 Watt Ready: < 50 Watt Durchschnitt: < 700 Watt
TEC-Wert	< 2,08 kWh/Woche
Spannung	220–240 Volt
Frequenz	50/60 Hz
Abmessungen	530 x 576 x 481,4 mm (B x H x T)
Gewicht (netto)	23,35 kg (exkl. Verbrauchsmaterial)
Lieferumfang	Gerät, Netzkabel, USB-Kabel, Startertoner (6.000 Seiten ³), Installations-CD mit Druckertreibern, Schnellstartanleitung, Garantiekarte, Handbuch (HTML auf CD-ROM)
Max. Druckvolumen	Bis zu 120.000 S./Monat (Duty Cycle)
Empfohlen	Bis zu 1.500–14.000 S./Monat
Garantie	1 Jahr Vor-Ort-Reparatur-Service; opt. erweiterbar auf bis zu 5 Jahre

Bestellnummern	
ProXpress M4080FX	SL-M4080FX/SEE
Verbrauchsmaterial	
Toner Schwarz inkl. Trommel (ca. 10.000 Seiten ³)	MLT-D201S/ELS
Toner Schwarz inkl. Trommel (ca. 20.000 Seiten ³)	MLT-D201L/ELS
Optionen	
520-Blatt-Zusatzpapier- magazin (bis zu 3x)	SL-SCF4000/SEE
WLAN-Netzwerkkarte mit aktivem NFC Pro	SL-NWE001X/SEE
2-GB-Speichererweiterung	SL-MEM001/SEE
Bodenplatte	ML-DSK65S/SEE



¹ Druckgeschwindigkeit ist abhängig von Betriebssystem, Rechnerleistung, Anwendungssoftware, Anschlussmethode, Medientyp, Mediengröße und Komplexität des Auftrags.

² Schalldruckpegel, ISO 7779.

³ Angabe Tonerreichweite gemäß ISO/IEC 19752.