

Die kostenbewussten 4-in-1-Profis
für Produktivität und Vielseitigkeit.



Produktinformation: Monolaser-Multifunktionsgerät ProXpress M3870FD / M3870FW

Wer eine Verbindung aus Produktivität, Qualität und Kosteneffizienz sucht, sollte auf die 4-in-1-Multifunktionsgeräte ProXpress M3870FD / M3870FW zurückgreifen. Sie bieten eine Druckgeschwindigkeit von bis zu 38 S./Min.¹, Samsungs ReCP-Technologie für hervorragende Ergebnisse, eine umfassende Ausstattung und niedrige Betriebskosten dank Tonern mit hoher Reichweite. Das WLAN-fähige FW-Modell lässt sich zudem für den Druck von mobilen Endgeräten aus einsetzen. Ein weiterer Pluspunkt ist das hohe Niveau an Dokumentensicherheit.

- Drucken, Scannen, Kopieren und Faxen
- Sehr schnell mit bis zu 38 S./Min.¹
- Duplexeinheit und 50-Blatt-ADF bzw. -DADF
- 600-MHz-Prozessor und 256 MB Arbeitsspeicher
- Vertraulicher Druck per PIN-Eingabe
- FW-Modell mit WLAN- und Mobile Print-Funktion
- Toner, Papier und Energie sparen mit Eco Save Taste
- Toner inkl. Trommel mit bis zu 10.000 Seiten³ Reichweite



Abb.: ProXpress M3870FD

Funktionen	
Standard:	Drucken, Scannen, Kopieren, Faxen
Optional:	Eco Print, Secure Print, Wireless Print (nur M3870FW)
Drucksystem	
Druckmethode:	Elektrofotografisch mit Halbleiterlaser
Druckwerk:	Samsung
Drucker	
Geschwindigkeit ¹ (A4, einseitig):	Bis zu 38 S./Min.
1. Ausdruck (aus Standby-Modus):	< 6,5 Sek.
Auflösung:	Bis zu 1.200 x 1.200 dpi (effektiv)
Druckersprachen (Emulationen):	PCL6/5e, PostScript 3, SPL, IBM ProPrinter, Epson, PDF V1.7, TIFF
Duplexdruck:	Standard
Kopierer	
Geschwindigkeit ¹ (A4, einseitig):	Bis zu 38 S./Min.
1. Kopie (aus Standby-Modus):	< 10 Sek.
Auflösung:	Bis zu 600 x 600 dpi (optisch)
Zoom:	25%–400%
Mehrfachkopien:	1–99 Kopien
Scanner	
Kompatibilität:	TWAIN Standard, WIA Standard
Methode:	Color CIS
Auflösung:	Bis zu 4.800 x 4.800 dpi (interpoliert)
Scan-to:	Client (PC), E-Mail, FTP, SMB, USB
Fax	
Kompatibilität:	ITU-T G3, ECM
Modem:	33,6 Kbps
Auflösung:	Bis zu 300 x 300 dpi
Speicher:	6 MB
Kurzwahl:	200 Teilnehmer
Papiermanagement	
Papierkapazität:	250-Blatt-Papiermagazin, 50-Blatt-Mehrzweck-Papierzufuhr, 520-Blatt-Zusatzpapiermagazin (optional); max.: 820 Blatt
Ausgabe-kapazität:	150 Blatt (Face-Down)
Papierformate:	A4, A5, A6, ISO B5, JIS B5, Executive, Statement, Letter, Oficio, Folio, Legal, Custom, Umschläge (No 10, Monarch,

	DL, C5, C6, No 9), Postkarten, Karteikarten sowie innerhalb min. 26 x 127 mm und max. 216 x 356 mm
Papiergewicht:	Mehrzweckzufuhr: 60–220 g/m ² Papiermagazin: 60–163 g/m ² Duplex: 60–120 g/m ²
Bedruckbare Materialien:	Normales, dünnes und dickes Papier, Cardstock, Briefumschläge, Geschäftspapier, Baumwollpapier, Bankpostpapier, farbiges, gelochtes, vorbedrucktes und recyceltes Papier, Archive, Folien, Etiketten
Einzug:	M3870FD: 50 Blatt Automatischer Vorlageneinzug (ADF) M3870FW: 50 Blatt Automatischer Duplex-Vorlageneinzug (DADF)
Schnittstellen	
Standard:	High-Speed USB 2.0, Ethernet 10/100 Base TX, USB Direct; M3870FW zusätzlich: IEEE 801.11 b/g/n Wireless
Benutzerführung	
Bedienfeld:	4-zeilige LCD-Anzeige Tasten (Nummernblock, Start, Stop, Power Save, On Hook Dial, Adressbuch, Wahlwiederholung, Navigation, Fax, Kopie, Scan, Eco, ID Copy, Helligkeit, USB Direct, Menü, Zurück) Weitere Einstellmöglichkeiten über die zum Lieferumfang gehörende Software und Druckertreiber.
Kompatibilität	
Unterstützte Betriebssysteme:	Windows XP (32/64 Bit)/2003 Server (32/64 Bit)/Vista (32/64 Bit)/2008 Server (32/64 Bit)/Win 7 (32/64 Bit)/2008 Server R2/Win 8 (32/64 Bit) Mac OS X 10.5–10.8 Linux: RedHat Enterprise Linux WS 4–6 (32/64 Bit)/Fedora 5–15 (32/64 Bit)/OpenSuSE 10.2–11.4 (32/64 Bit)/Mandriva 2007–2010 (32/64 Bit)/Ubuntu 6.06–11.04 (32/64 Bit)/SuSE Linux Enterprise Desktop 10, 11 (32/64 Bit)/Debian 4.0–6.0 (32/64 Bit) Unix: Sun Solaris 9–11 (x86, SPARC)/HP-UX 11.0–11i v3 (PA-RISC, Itanium)/IBM AIX 5.1–7.1 (PowerPC)
Druckleistung	
Max. Druckvolumen:	Bis zu 80.000 S./Monat (Duty Cycle)

Empfohlen:	Bis zu 3.500 S./Monat
Gerätedaten	
Prozessor:	600 MHz
Speicher (Std./Max.):	256 MB / 512 MB
Geräusch-emission ² :	Druck: < 57 dB (A) Standby: < 26 dB (A) Kopie: < 58 dB (A)
Leistungs-aufnahme:	Sleep-Modus: < 1,1 Watt Standby: < 10 Watt Durchschnitt: < 700 Watt
Spannung:	220–240 Volt
Frequenz:	50/60 Hz
Abmessungen (B x T x H):	M3870FD: 414,6 x 420,6 x 449,1 mm M3870FW: 469 x 444,3 x 482,1 mm
Gewicht (netto):	M3870FD: 15,22 kg M3870FW: 17,11 kg
Lieferumfang:	Gerät, Netzkabel, Starter-Toner inkl. Trommel (3.000 Seiten ³), Installations-CD mit Druckertreibern, Schnellstartanleitung, Garantiekarte, Handbuch (HTML auf CD-ROM)
Garantie:	1 Jahr Vor-Ort-Reparatur-Service; optional erweiterbar auf bis zu 5 Jahre

Bestellnummern	
ProXpress M3870FD	SL-M3870FD/SEE; 8806085488878
ProXpress M3870FW	SL-M3870FW/SEE; 8806085488892
Optionen	
520-Blatt-Zusatzpapiermagazin	SL-SCF3800/SEE; 8806085495753
512-MB-Speichererweiterung	ML-MEM370/SEE; 8806071686745
Parallele Schnittstelle	ML-PAR100/SEE; 8806071017716
Verbrauchsmaterial	
Toner Schwarz inkl. Trommel (ca. 3.000 Seiten ³)	MLT-D203S/ELS; 8806085478398
Toner Schwarz inkl. Trommel (ca. 5.000 Seiten ³)	MLT-D203L/ELS; 8806085480445
Toner Schwarz inkl. Trommel (ca. 10.000 Seiten ³)	MLT-D203E/ELS; 8806085481671

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.

Ihr Fachhändler:

Samsung Electronics GmbH
Am Kronberger Hang 6
65824 Schwalbach/Taunus
www.samsung.de
Info: 0180 5 72 67 86 4*
oder 0180 5 SAMSUNG*
Fax: 0180 5 12 12 14*

*0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,42 €/Min.

