

# Xpress M2070F / M2070FW

Monolaser-Multifunktionsgeräte



## Vielseitige und leistungsstarke Partner für das Heimbüro.

Mehr Funktionen in einem kleineren Gehäuse – das dürfte kaum möglich sein: Die kompakten Monolaser-Multifunktionsgeräte Xpress M2070F und Xpress M2070FW verbinden schnelles und qualitatives Drucken, Kopieren, Scannen und Faxen mit jeder Menge Bedienkomfort und sparsamen Eco Save Funktionen. Beide Modelle verfügen über einen 600 MHz Cortex™-A5 Prozessor und 128 MB Arbeitsspeicher. Der Xpress M2070FW punktet zudem mit drahtlosen Möglichkeiten per WiFi, WiFi-Direct oder Google Cloud Print<sup>1</sup>. Highlight ist die NFC (Near Field Communication) Technologie, die mobiles Drucken auf Berührung zwischen kompatibelem Smartphone und Drucker ermöglicht.

### Funktionen

- Drucken, Kopieren, Scannen und Faxen
- Schneller Druck mit bis zu 20 S./Min. (A4)
- Schnelle Jobverarbeitung dank 600 MHz Cortex™-A5 Prozessor und 128 MB Arbeitsspeicher
- Hervorragende Druckqualität dank Samsungs ReCP Technologie
- Print Screen Taste für Direktausdrucke vom Bildschirm (Xpress M2070F)
- Mobiles Drucken so einfach wie noch nie dank NFC-Technologie (Xpress M2070FW)
- Toner, Papier und Energie sparen mit Eco Save Taste
- 2 Jahre Send-In-Service

<sup>1</sup> Google Cloud Print setzt eine internet-Verbindung voraus.



### Drucken

Geschwindigkeit <sup>1</sup> (einseitig, A4):	Bis zu 20 S. / Min
1. Ausdruck (aus Standby-Modus):	< 8,5 Sek.
Auflösung:	Bis zu 1.200 x 1.200 dpi (effektiv)
Druckersprachen (Emulationen):	GDI
Duplexdruck:	Manuell

### Kopieren

Geschwindigkeit <sup>1</sup> (einseitig, A4):	Bis zu 14 S / Min.
1. Kopie (aus Standby-Modus):	< 14 Sek.
Auflösung:	Bis zu 600 x 600 dpi (optisch)
Zoom:	25 % – 400 %
Mehrfachkopien:	1–99 Kopien
Kopierfunktionen:	Ausweiskopie, N-up

### Scannen

Kompatibilität:	Twain-Standard, WIA-Standard, ICDM (Mac)
Methode:	Color CIS
Geschwindigkeit:	Bis zu 17 ipm (300 dpi) in S/W und Graustufen, bis zu 4 ipm (300 dpi) in Farbe
Formate:	TIFF, JPEG, PDF, Compact PDF, XPS
Max. Vorlagen- größe:	DIN A4
Auflösung:	Bis zu 4.800 x 4.800 dpi (effektiv)
Scan-to:	Xpress M2070F: PC Xpress M2070FW: PC, WSD

### Faxen

Kompatibilität:	ITU-T G3, ECM
Modem:	33,6 Kbps
Auflösung:	Bis zu 600 x 600 dpi
Speicher:	7 MB (400 Seiten)

### Papiermanagement

Papierkapazität:	150 Blatt (Papiermagazin);
Ausgabekapazität:	100 Blatt (Face down)
Papierformate:	Innerhalb min. 76 x 127 mm und max. 216 x 356 mm
Papiergewicht:	60–163 g/m <sup>2</sup>
Bedruckbare Materialien:	Normales, dünnes und dickes Papier, farbiges und vorbedrucktes Papier, Recyclingpapier, Baumwollpapier, Bond, Archive
Spezialmedien:	Umschläge, Etiketten, Karton

### Allgemein

Funktionen:	Drucken, Scannen, Kopieren, Faxen
Druckmethode:	Elektrofotografisch mit Halbleiterlaser
Druckwerk:	Samsung
Prozessor:	A1500 600 MHz
Speicher:	128 MB
Bedienfeld:	2-zeilige LCD-Anzeige
Geräuschemission <sup>2</sup> :	Druck/Kopie: 50 dB (A) Standby: < 26 dB (A)

Schnittstellen:	Xpress M2070F: High-Speed USB 2.0 Xpress M2070FW: Hi-Speed USB 2.0, Ethernet 10/100 Base TX, IEEE 802.11 b/g/n Wireless
Unterstützte Betriebssysteme:	Microsoft Windows 8 (32 / 64 Bit) / 7 (32 / 64 Bit) / 2000 (32 / 64 Bit) / XP (32 / 64 Bit) / 2003 (32 / 64 Bit) / Vista (32 / 64 Bit) / 2008 Server R2 (64 Bit only); Red Hat Enterprise Linux 5, 6 / Fedora 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 / openSUSE 11.0, 11.1, 11.2, 11.3, 11.4, 12.1, 12.2, 12.3 / Ubuntu 10.04, 10.10, 11.04, 11.10, 12.04 / SUSE Linux Enterprise Desktop 10, 11 / Debian 5.0, 6.0 / Mint 13, 14; Mac OS 10.5–10.8
Netzwerkprotokolle:	Xpress M2022W: TCP/IPv4/IPv6, HTTP, SNMPv1/ v2c/v3, DNS/WINS, DDNS, DHCP, BOOTP, AutoIP, Standard TCP/IP printing, LPR, IPP, UPnP (SSDP), Bonjour, WSD, SLP, SetIP
Leistungsaufnahme:	Sleep-Modus: < 1,9 Watt (Xpress M2070F) < 2,5 Watt (Xpress M2070FW) Standby: < 30 Watt Durchschnitt: < 310 Watt
TEC-Wert	0,9 kWh/Woche
Spannung:	220 – 240 Volt
Frequenz:	50/60 Hz
Abmessungen:	406 x 359,6 x 308,7 mm (B x T x H)
Gewicht (netto):	7,97 kg (exkl. Verbrauchsmaterial – Xpress M2070F) 8,05 kg (exkl. Verbrauchsmaterial – Xpress M2070FW)
Lieferumfang:	Gerät, Netzkabel, Startertoner Schwarz (ca. 500 Seiten <sup>3</sup> ), Treiber-CD, Installations-CD, Kurzeinstallationsanleitung, Garantiekarte
Max. Druckvolumen:	Bis zu 10.000 S. / Monat
Empfohlen:	Ca. 101 S. / Monat
Garantie:	2 Jahre Send-In-Service; optional erweiterbar auf bis zu 5 Jahre

### Verbrauchsmaterial

Toner Schwarz inkl. Trommel (für ca. 1.000 S.<sup>3</sup>)

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

<sup>2</sup> Schalldruckpegel, ISO 7779.

<sup>3</sup> Angabe Tonerreichweite gemäß ISO/IEC 19752.



Abbildung: M2070FW

406 mm

308,7 mm

359,6 mm

Händlerstempel

