

# Xpress M2070 / M2070W

Monolaser-Multifunktionsgeräte



## Komfortable und vielseitige Performer für das Heimbüro.

Effiziente Leistung in Verbindung mit Bedienkomfort und beeindruckender Druckqualität bieten die Monolaser-Multifunktionsgeräte Xpress M2070 und Xpress M2070W. Die beiden 3-in-1-Geräte verfügen über einen starken 600 MHz Cortex™-A5 Prozessor und großzügige 128 MB Arbeitsspeicher. Keine Abstriche gibt es auch bei der Druckqualität dank Samsungs ReCP (Rendering Engine for Clean Page) Technologie. Der Xpress M2070W überzeugt zudem mit drahtlosem Komfort per WiFi, WiFi-Direct oder über die Google Cloud<sup>1</sup>. Wer es noch einfacher haben möchte, nutzt die NFC (Near Field Communication) Technologie und druckt per Berührung zwischen kompatibelem Smartphone und Drucker.

### Funktionen

- Drucken, Kopieren und Scannen
- 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 M2070)
- Mobiles Drucken so einfach wie noch nie dank NFC-Technologie (Xpress M2070W)
- Toner, Papier und Energie sparen mit Eco Save Taste
- 2 Jahre Bring-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: Druckersprachen (Emulationen):	Bis zu 1.200 x 1.200 dpi (effektiv) 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 M2070: PC Xpress M2070W: PC, WSD

### 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
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 M2070: High-Speed USB 2.0 Xpress M2070W: High-Speed USB 2.0; 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, 12.10 / SUSE Linux Enterprise Desktop 10, 11 / Debian 5.0, 6.0 / Mint 13, 14; Mac OS 10.5~10.8
Netzwerkprotokolle:	Xpress M2022W: TCP/IP v4/IP v6, HTTP, SNMP v1/ v2c/v3, DNS/WINS, DDNS, DHCP, BOOTP, AutoIP, Standard TCP/IP printing, LPR, IPP, UPnP (SSDP), Bonjour, WSD, SLP, SetIP
Leistungsaufnahme:	Sleep-Modus: < 1,5 Watt (Xpress M2070) < 2,1 Watt (Xpress M2070W) 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 253 mm (B x T x H)
Gewicht (netto):	6,82 kg (exkl. Verbrauchsmaterial – Xpress M2070) 6,9 kg (exkl. Verbrauchsmaterial – Xpress M2070W)
Lieferumfang:	Gerät, Netzkabel, Startertoner Schwarz (ca. 500 Seiten <sup>3</sup> ), Treiber-CD, Installations-CD, Kurzinstallationsanleitung, 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: M2070W

406 mm

Händlerstempel

