



# HP Sales Central

## Samsung ProXpress SL-M3870FW Laser-Multifunktionsdrucker (SS378D)

**Nicht mehr erhältlich ab: 29.04.2020**



### Überblick

Mit dem Samsung ProXpress M3870FW bleiben Unternehmen produktiv, ohne ihr Budget zu strapazieren. Der ProXpress M3870FW ist einfach zu bedienen, bietet zuverlässige Qualität und Sicherheit und unterstützt Unternehmen dabei, die Kosten zu senken.

### Listenpreis

CHF 537.48

#### **Drucken Sie mit herausragender Geschwindigkeit und exzellenter Qualität**

Hochgeschwindigkeitsdruck

Hochwertige Druckausgabe

Zusätzliche Druckoptionen für professionelle Dokumente

#### **Geringere Kosten dank Sparfunktionen und -lösungen**

One-Touch-Eco-Taste

Easy Eco Driver

Zentrale Steuerung der Drucker Verwendung zum Sparen von Ressourcen

#### **Steigern Sie die Produktivität mit vielseitigen Funktionen wie Multifunktionsfähigkeit und Sicherheit**

4-in-1-Multifunktionsdrucker und integrierter Duplexdruck

Samsung Mobile Print App

Dokumentensicherheit auf Unternehmensebene

#### **Vereinfachen Sie das Drucken durch ein benutzerfreundliches Design**

Easy Printer Manager

Easy Document Creator

## Spezifikationen

### **Funktionen**

Drucken/Kopieren/Scannen/Faxen

### **Multitasking wird unterstützt**

Ja

### **Druckgeschwindigkeit Schwarzweiß (ISO, A4)**

Bis zu 38 S./Min.

### **Ausgabe der ersten Seite schwarzweiß (A4, betriebsbereit)**

Nur 6,5 Sek.

### **Druckleistung (monatlich, A4)**

Bis zu 80.000 Seiten

### **Empfohlenes monatliches Druckvolumen**

1.500 bis 3.500

### **Drucktechnologie**

Laser

**Druckqualität schwarzweiß (optimal)**

Bis zu 1.200 x 1.200 dpi

**Prozessorgeschwindigkeit**

600 MHz

**Druckersprachen**

SPL, PCL5, PCL6, PS3, PDF V1.7

**Anzeigegerät**

4-zeiliges LCD

**Druckfarben**

Nein

**Anzahl der Druckpatronen**

1 (schwarz)

**Automatischer Papiersensor**

Nein

**Mac kompatibel**

Ja

**Druckerverwaltung**

Fleet Admin Pro; Easy Printer Manager; Easy Deployment Manager

**Sicherheitsmanagement**

Integrierter Web-Server: Kennwortschutz, Netzwerk: Aktivieren/Deaktivieren von Netzwerkanschlüssen und -funktionen, Ändern des SNMPv1 und SNMPv2 Community-Kennworts, SNMPv3; IP/MAC-Adressenfilterfunktion (IPv4/IPv6/MAC); IPSec

**Schriftarten und Schriftbilder**

PCL: 49 skalierbare Schriftarten (umfassen OCR-A / OCR-B); PS: 66 skalierbare Schriftarten

**HP ePrint-Funktionalität**

Nein

**Funktion für mobiles Drucken**

Apple AirPrint™, Mobile Apps, Google Cloud-Print™

**Wireless-Funktionalität**

Ja, integriertes Wi-Fi 802.11 b/g/n; Authentifizierung über WEP, WPA/WPA2 Personal; Verschlüsselung über AES oder TKIP

**Konnektivität, Standard**

Hi-Speed USB 2.0-Anschluss; integrierter Fast Ethernet 10/100 Base-TX Netzwerkanschluss; integriertes Wi-Fi 802.11 b/g/n

**Netzwerkfähig**

Standard (integriertes Fast Ethernet, WiFi 802.11 b/g/n)

**Mindestsystemvoraussetzungen**

Windows® XP (SP3) (32 Bit) oder höher, 933-MHz-Prozessor oder höher, 128 MB RAM, 1,5 GB Festplattenkapazität, CD-ROM oder Internet-, USB- oder Netzwerkanschluss

**Mindestsystemvoraussetzungen für Macintosh**

OSX 10.5 oder höher; Internet; USB- oder Netzwerkanschluss; 1 GB Festplattenkapazität; 1 GB RAM

**Kompatible Betriebssysteme**

Windows®: XP (32/64 Bit), Server 2003 (32/64 Bit), Vista (32/64 Bit), Server 2008 (32/64 Bit), 7 (32/64 Bit), Server 2008 R2, 10 (32/64 Bit), Server 2012, Server 2016; MAC OS 10.5 - 10.11; Linux: Red Hat Enterprise Linux (5, 6, 7), Fedora (15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22), openSUSE (11.4, 12.1, 12.2, 12.3, 13.1, 13.2), Ubuntu (11.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10, 15.04, 15.10), SUSE Linux Enterprise Desktop (11, 12), Debian (6, 7, 8), Mint (13, 14, 15, 16, 17); Unix: Sun Solaris 9, 10, 11 (x86, SPARC), HP-UX 11.0, 11i v1, 11i v2, 11i v3 (PA-RISC, Itanium), IBM AIX 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 6.1, 7.1 (PowerPC)

**Kompatible Netzwerkbetriebssysteme**

Windows®: XP (32/64 Bit), Server 2003 (32/64 Bit), Vista (32/64 Bit), Server 2008 (32/64 Bit), 7 (32/64 Bit), Server 2008 R2, 10 (32/64 Bit), Server 2012, Server 2016; MAC OS 10.5 - 10.11; Linux: Red Hat Enterprise Linux (5, 6, 7), Fedora (15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22), openSUSE (11.4, 12.1, 12.2, 12.3, 13.1, 13.2), Ubuntu (11.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10, 15.04, 15.10), SUSE Linux Enterprise Desktop (11, 12), Debian (6, 7, 8), Mint (13, 14, 15, 16, 17); Unix: Sun Solaris 9, 10, 11 (x86, SPARC), HP-UX 11.0, 11i v1,

11i v2, 11i v3 (PA-RISC, Itanium), IBM AIX 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 6.1, 7.1 (PowerPC)

**Speicherkapazität, Standard**

256 MB

**Speicherkapazität, maximal**

512 MB

**Papierhandhabung – Papiereingabe, Standard**

50-Blatt-Mehrzweckzuführung, Papierfach für 250 Blatt, automatischer Vorlageneinzug für 50 Blatt

**Papierzuführungskapazität**

Bis zu 300 Blatt

**Maximale Zufuhrkapazität (Blätter)**

Bis zu 820 Blatt (mit optionaler 520-Blatt-Papierzuführung)

**Papierhandhabung – Papierausgabe, Standard**

150-Blatt-Ausgabefach

**Ausgabefachkapazität**

Bis zu 150 Blatt

**Maximale Ausgabekapazität (Blätter)**

Bis zu 150 Blatt

**Finishing der Ausgabe**

Einzelblattzufuhr

**Beidseitiger Druck**

Automatisch (Standard)

**Papierfächer, Standard**

2

**Papierfächer, maximal**

3

**Maximale Zufuhrkapazität (Umschläge)**

Bis zu 5 Briefumschläge

**Unterstützte Medienformate**

Fach 1: A4, A5, A6, B5 (ISO), B5 (JIS), Oficio, Umschlag (DL, C5, C6), Fach 2: A4, A5, A6, B5 (ISO), B5 (JIS), Oficio

**Medienformate, einstellbar**

Fach 1: 76 x 127 bis 216 x 356 mm; Fach 2: 76 x 127 bis 216 x 356 mm

**Medientypen**

Normalpapier, dick, dünn, Baumwollpapier, Farbe, Formulare, Recycling-Papier, Etiketten, Karten, Bondpapier, Archivpapier, Umschlag

**Gewicht Druckmedien, unterstützt**

Fach 1: 60 bis 163 g/m<sup>2</sup>; Fach 2: 60 bis 163 g/m<sup>2</sup>

**Scannertyp**

Flachbett, ADF

**Scan-Dateiformat**

PDF, JPG, TIFF

**Scanauflösung, optisch**

Bis zu 1200 dpi (Flachbett); Bis zu 600 dpi (ADF)

**Bit-Tiefe**

24-Bit (Farbe); 8-Bit (SW)

**Scangröße, maximal**

216 x 297 mm

**Scanformat ADF (maximal)**

216 x 356 mm

**Kapazität der automatischen Dokumentenzuführung**

Standard, 50 Blatt

**Digital Sending – Standardfunktionen**

Scan an E-Mail; Scan an Ordner (SMB,FTP); Scan an USB-Laufwerk; Scan an WSD; WSD-Scan; Scan an PC; PC-

Scan; LDAP-Authentifizierung

**Scangeschwindigkeit (normal, A4)**

Bis zu 24 Bilder/Min. (SW); Bis zu 8 Bilder/Min. (Farbe)

**Scan-Eingangsmodi**

Scannen, Kopieren, E-Mail, Faxen über Bedienfeld, Samsung Scan-Software; Benutzeranwendungen via TWAIN oder WIA

**Kopiergeschwindigkeit (schwarz, normale Qualität, A4)**

Bis 38 Kopien/Min

**Kopierauflösung (schwarzer Text)**

Bis zu 600 x 600 dpi

**Einstellungen für Kopie verkleinern/vergrößern**

25 bis 400 %

**Kopien, maximal**

Bis zu 999 Kopien

**Kopiereinstellungen**

Exemplare; Helligkeit; Farbmodus; Vorlagentyp; Duplex; Kleiner/Größer; Originalgröße; Papierzufuhr; Sortierung; 2 auf 1; 4 auf 1; Ausweiskopie; Buchkopie; Hintergrund anpassen; Kantenlöschung; Stempel; Wasserzeichen; Kopie automatisch anpassen

**Faxen**

Ja

**Faxübertragungsgeschwindigkeit**

33,6 Kbps

**Stromversorgung**

110-Volt-Eingangsspannung: 110 bis 127 V Wechselstrom, 50/60 Hz und 220 V Eingangsspannung: 220 bis 240 V Wechselstrom, 50/60 Hz

**Netzteiltyp**

Eingebautes Netzteil

**Energieverbrauch**

700 Watt (Drucken), 10 Watt (Bereitschaftsmodus), 2,8 Watt (Ruhemodus)

**Typischer Stromverbrauch (TEC) – Nummer**

2,1 kWh/Woche

**Energieeffizienz**

ENERGY STAR®-zertifiziert; Blauer Engel

**ENERGY-STAR-zertifiziert**

Ja

**Temperaturbereich bei Betrieb**

10 bis 30 °C

**Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb**

20 bis 70 % RL (nicht kondensierend)

**Mindestabmessungen (B x T x H)**

469 x 444,3 x 482,1 mm

**Maximale Abmessungen (B x T x H)**

469 x 479,5 x 628,7 mm

**Gewicht**

17,07 kg

**UPC-Nummer**

(ACP) 192018160149; (BAZ) 192545516174

**Paketabmessungen (B x T x H)**

589 x 542 x 626 mm

**Paketgewicht**

20,5 kg

**Herkunftsland**

Hergestellt in China

**Lieferumfang**

Netzkabel; Tonerkartusche Schwarz (ca. 3000 Seiten); Benutzerhandbuch; Faxkabel (nur AP); Garantiekarte; CD

**Mit Kabel**

Ja, 1 USB-Kabel

**Ersatzkassetten**

Tonerkartusche mit Standardreichweite (Reichweite ca. 3.000) MLT-D203S; Tonerkartusche mit hoher Reichweite (Reichweite ca. 5.000) MLT-D203L; Tonerkartusche mit extrahoher Reichweite (Reichweite ca. 10.000) MLT-D203E

**Mitgelieferte Software**

Samsung Common Installer, Total Uninstaller, SPL/PCL6-Druckertreiber, TWAIN/WIA-Treiber, PC Fax Utility, Easy Printer Manager, Easy Document Creator, Scan OCR-Programm, Printer Diagnostics, Printer Center, Benutzerhandbuch anzeigen, Lite SM

**Garantie**

Garantie kann je nach Land variieren. Kontaktieren Sie für weiterführende Informationen den Kundenservice.

---

**Überblick**

- 1 Nachricht basiert auf internen Daten. Die tatsächlichen Ergebnisse können variieren. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/printerclaims/samsung>

## Detallierte Spezifikationen

---

**Anzahl der Druckpatronen**

1 (schwarz)

**Anzeigegerät**

4-zeiliges LCD

**Ausgabe der ersten Seite schwarzweiß (A4, betriebsbereit)**

Nur 6,5 Sek.

**Ausgabe der ersten Seite schwarzweiß (Letter, betriebsbereit)**

Nur 6,5 Sek.

**Ausgabe der ersten Seite schwarzweiß (Letter, Standby)**

Nur 23 Sek.

**Ausgabe der ersten Seite, Schwarzweiß (A4, Ruhemodus)**

Nur 23 Sek.

**Ausgabefachkapazität**

Bis zu 150 Blatt

**Automatischer Papiersensor**

Nein

**Bedienfeld**

4-zeiliges LCD; Ziffernblock mit 10 Tasten, 18 Tasten (Power, Abbrechen, Strom sparen, Start, Adressbuch, Wahlwiederholung, Mithören, Navigation, Zurück, Menü, OK, Kopieren, Faxen, Scannen, Ausweiskopie, USB Direct, Eco, WPS); LED-Anzeigen (Power, Status, Eco, Navigation, Faxen, Kopieren, Scannen)

**Beidseitiger Druck**

Automatisch (Standard)

**Bild, Haftungsausschluss**

Bild zeigt eventuell anderes Produkt

**Bit-Tiefe**

24-Bit (Farbe); 8-Bit (SW)

**Codename**

M4070

**Digital Sending – Standardfunktionen**

Scan an E-Mail; Scan an Ordner (SMB,FTP); Scan an USB-Laufwerk; Scan an WSD; WSD-Scan; Scan an PC; PC-Scan; LDAP-Authentifizierung

**Druckersprachen**

SPL, PCL5, PCL6, PS3, PDF V1.7

**Druckerverwaltung**

Fleet Admin Pro; Easy Printer Manager; Easy Deployment Manager

**Druckfarben**

Nein

**Druckgeschwindigkeit Schwarzweiß (ISO, A4)**

Bis zu 38 S./Min.

**Druckgeschwindigkeit Schwarzweiß (ISO, Letter)**

Bis zu 40 S./Min.

**Druckleistung (monatlich, A4)**

Bis zu 80.000 Seiten

**Druckleistung (monatlich, Letter)**

Bis zu 80.000 Seiten

**Druckqualität schwarzweiß (normal)**

Bis zu 600 x 600 dpi

**Druckqualität schwarzweiß (optimal)**

Bis zu 1.200 x 1.200 dpi

**Drucktechnologie**

Laser

**Einstellungen für Kopie verkleinern/vergrößern**

25 bis 400 %

**Elektromagnetische Verträglichkeit**

EN 61000-3-2: 2014 (Klasse B), EN 61000-3-3: 2013 (Klasse B), EN 55024: 2010 (Klasse B), EN 55032: 2012/AC: 2013 (Klasse B), 47 CFR Teil 15, Unterabschnitt B I ANSI C63.4-2009 (Klasse B), ICES-003 Ausgabe 5 (Klasse B), KN22 2009, KN24 2011-09 (Klasse B), GB9254-2008, GB17625.1-2012, CISPR22: 2009 + A1: 2010 (Klasse B) (Weitere EMV-Zertifikate gemäß den Anforderungen des jeweiligen Landes.)

**Emissionsschalldruckpegel Bystander-Position (aktives Kopieren)**

58 dB(A)

**Emissionsschalldruckpegel Bystander-Position (betriebsbereit)**

26 dB(A)

**Emissionsschalldruckpegel Bystander-Position (in Betrieb, Drucken)**

57 dB(A)

**Empfohlener Temperaturbereich bei Betrieb**

15 bis 27 °C

**Empfohlener Temperaturbereich bei Betrieb**

59 bis 80,6 °F

**Empfohlenes monatliches Druckvolumen**

1.500 bis 3.500

**Energieeffizienz**

ENERGY STAR®-zertifiziert; Blauer Engel

**Energieverbrauch**

700 Watt (Drucken), 10 Watt (Bereitschaftsmodus), 2,8 Watt (Ruhemodus)

**ENERGY-STAR-zertifiziert**

Ja

**Entspricht dem Blauen Engel**

Ja, Blauer Engel RAL-UZ 205

**Ersatzkassetten**

Tonerkartusche mit Standardreichweite (Reichweite ca. 3.000) MLT-D203S; Tonerkartusche mit hoher Reichweite (Reichweite ca. 5.000) MLT-D203L; Tonerkartusche mit extrahoher Reichweite (Reichweite ca. 10.000) MLT-D203E

**Farbscannen**

Ja

**Faxen**

Ja

**Faxübertragungsgeschwindigkeit**

33,6 Kbps

**Faxübertragungsgeschwindigkeit (Letter)**

3 Sek. pro Seite

**Finishing der Ausgabe**

Einzelblattzufuhr

**Funktion für mobiles Drucken**

Apple AirPrint™, Mobile Apps, Google Cloud-Print™

**Funktionen**

Drucken/Kopieren/Scannen/Faxen

**Garantie**

Garantie kann je nach Land variieren. Kontaktieren Sie für weiterführende Informationen den Kundenservice.

**Geräuschemission (aktiv, Drucken)**

7,2 B(A)

**Geräuschemission (betriebsbereit)**

4,2 B(A)

**Gewicht**

17,07 kg

**Gewicht**

37,6 lb

**Gewicht Druckmedien, unterstützt**

Fach 1: 16 bis 43 lb; Fach 2: 16 bis 43 lb

**Gewicht Druckmedien, unterstützt**

Fach 1: 60 bis 163 g/m<sup>2</sup>; Fach 2: 60 bis 163 g/m<sup>2</sup>

**Graustufen**

256

**Herkunftsland**

Hergestellt in China

**HP ePrint-Funktionalität**

Nein

**Intelligente Softwarefunktionen für Drucken**

Automatischer Duplexdruck, N-Up-Druck, Sortierung, Wasserzeichen, Economode für geringeren Tonerverbrauch (55%), geeignet für eine Vielzahl von Papierformaten und -arten

**Kapazität der automatischen Dokumentenzuführung**

Standard, 50 Blatt

**Kompatible Betriebssysteme**

Windows®: XP (32/64 Bit), Server 2003 (32/64 Bit), Vista (32/64 Bit), Server 2008 (32/64 Bit), 7 (32/64 Bit), Server 2008 R2, 10 (32/64 Bit), Server 2012, Server 2016; MAC OS 10.5 - 10.11; Linux: Red Hat Enterprise Linux (5, 6, 7), Fedora (15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22), openSUSE (11.4, 12.1, 12.2, 12.3, 13.1, 13.2), Ubuntu (11.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10, 15.04, 15.10), SUSE Linux Enterprise Desktop (11, 12), Debian (6, 7, 8), Mint (13, 14, 15, 16, 17); Unix: Sun Solaris 9, 10, 11 (x86, SPARC), HP-UX 11.0, 11i v1, 11i v2, 11i v3 (PA-RISC, Itanium), IBM AIX 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 6.1, 7.1 (PowerPC)

**Kompatible Netzwerkbetriebssysteme**

Windows®: XP (32/64 Bit), Server 2003 (32/64 Bit), Vista (32/64 Bit), Server 2008 (32/64 Bit), 7 (32/64 Bit), Server 2008 R2, 10 (32/64 Bit), Server 2012, Server 2016; MAC OS 10.5 - 10.11; Linux: Red Hat Enterprise Linux (5, 6, 7), Fedora (15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22), openSUSE (11.4, 12.1, 12.2, 12.3, 13.1, 13.2), Ubuntu (11.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10, 15.04, 15.10), SUSE Linux Enterprise Desktop (11, 12), Debian (6, 7, 8), Mint (13, 14, 15, 16, 17); Unix: Sun Solaris 9, 10, 11 (x86, SPARC), HP-UX 11.0, 11i v1, 11i v2, 11i v3 (PA-RISC, Itanium), IBM AIX 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 6.1, 7.1 (PowerPC)

**Konnektivität, Standard**

Hi-Speed USB 2.0-Anschluss; integrierter Fast Ethernet 10/100 Base-TX Netzwerkanschluss; integriertes Wi-Fi 802.11 b/g/n

**Kopien, maximal**

Bis zu 999 Kopien

**Kopierauflösung (schwarzer Text)**

Bis zu 600 x 600 dpi

**Kopiereinstellungen**

Exemplare; Helligkeit; Farbmodus; Vorlagentyp; Duplex; Kleiner/Größer; Originalgröße; Papierzufuhr; Sortierung; 2 auf 1; 4 auf 1; Ausweiskopie; Buchkopie; Hintergrund anpassen; Kantenlöschung; Stempel; Wasserzeichen; Kopie automatisch anpassen

**Kopiergeschwindigkeit (schwarz, normale Qualität, A4)**

Bis 38 Kopien/Min

**Kopiergeschwindigkeit schwarzweiß (normal, Letter)**

Bis zu 40 Kop./Min.

**Lagertemperatur**

-20 °C bis 40 °C

**Lagertemperatur**

-4 bis 104 °F

**Lieferumfang**

Netz kabel; Tonerkartusche Schwarz (ca. 3000 Seiten); Benutzerhandbuch; Faxkabel (nur AP); Garantiekarte; CD



**Luftfeuchtigkeit bei Lagerung**

10 bis 90 % RL (nicht kondensierend)

**Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb**

10 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)

**Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb**

20 bis 70 % RL (nicht kondensierend)

**Mac kompatibel**

Ja

**Maximale Abmessungen (B x T x H)**

18,47 x 18,88 x 24,75 Zoll

**Maximale Abmessungen (B x T x H)**

469 x 479,5 x 628,7 mm

**Maximale Ausgabekapazität (Blätter)**

Bis zu 150 Blatt

**Maximale Zufuhrkapazität (Blätter)**

Bis zu 820 Blatt (mit optionaler 520-Blatt-Papierzuführung)

**Maximale Zufuhrkapazität (Umschläge)**

Bis zu 5 Briefumschläge

**Medienformat (ADF)**

A4, A5, A6, ISO B5, JIS B5, Statement, Letter, Oficio, US-Folio, US-Legal

**Medienformat, Fach 1**

A4, A5, A6, B5 (ISO), B5 (JIS), Oficio, Umschlag (DL, C5, C6)

**Medienformate, einstellbar**

Fach 1: 3 x 5 bis 8,5 x 14 Zoll; Fach 2: 3 x 5 bis 8,5 x 14 Zoll

**Medienformate, einstellbar**

Fach 1: 76 x 127 bis 216 x 356 mm; Fach 2: 76 x 127 bis 216 x 356 mm

**Mediengewicht (Einschub 1)**

60 bis 163 g/m<sup>2</sup>

**Mediengewichte, ADF unterstützt**

12.5 to 28 lb

**Mediengewichte, ADF unterstützt**

48 bis 105 g/m<sup>2</sup>

**Medientyp und Kapazität, Fach 1**

Blatt (75 g/m<sup>2</sup>): 50; Umschläge: 5

**Medientypen**

Normalpapier, dick, dünn, Baumwollpapier, Farbe, Formulare, Recycling-Papier, Etiketten, Karten, Bondpapier, Archivpapier, Umschlag

**Mindestabmessungen (B x T x H)**

18,5 x 17,5 x 19 Zoll

**Mindestabmessungen (B x T x H)**

469 x 444,3 x 482,1 mm

**Mindestsystemvoraussetzungen**

Windows® XP (SP3) (32 Bit) oder höher, 933-MHz-Prozessor oder höher, 128 MB RAM, 1,5 GB Festplattenkapazität, CD-ROM oder Internet-, USB- oder Netzwerkanschluss

**Mindestsystemvoraussetzungen für Macintosh**

OSX 10.5 oder höher; Internet; USB- oder Netzwerkanschluss; 1 GB Festplattenkapazität; 1 GB RAM

**Mit Kabel**

Ja, 1 USB-Kabel

**Mitgelieferte Software**

Samsung Common Installer, Total Uninstaller, SPL/PCL6-Druckertreiber, TWAIN/WIA-Treiber, PC Fax Utility, Easy Printer Manager, Easy Document Creator, Scan OCR-Programm, Printer Diagnostics, Printer Center, Benutzerhandbuch anzeigen, Lite SM

**Multitasking wird unterstützt**

Ja

**Netzteiltyp**

Eingebautes Netzteil

**Netzwerkfähig**

Standard (integriertes Fast Ethernet, WiFi 802.11 b/g/n)

**Netzwerkfunktionen**

Über integriertes 10/100 Base-TX Ethernet; Auto-Crossover Ethernet

**Paketabmessungen (B x T x H)**

23,1 x 21,3 x 24,6 Zoll

**Paketabmessungen (B x T x H)**

589 x 542 x 626 mm

**Paketgewicht**

20,5 kg

**Paketgewicht**

45,2 lb

**Papierfächer, maximal**

3

**Papierfächer, Standard**

2

**Papierhandhabung – Papierausgabe, Standard**

150-Blatt-Ausgabefach

**Papierhandhabung – Papiereingabe, Standard**

50-Blatt-Mehrzweckzuführung, Papierfach für 250 Blatt, automatischer Vorlageneinzug für 50 Blatt

**Papierzuführungskapazität**

Bis zu 300 Blatt

**Produktmarkenname**

Samsung

**Prozessorgeschwindigkeit**

600 MHz

**RMA-Nummer**

ProXpress M3870FW

**Scanauflösung, Hardware**

Bis zu 4.800 x 4.800 dpi

**Scanauflösung, optisch**

Bis zu 1200 dpi (Flachbett); Bis zu 600 dpi (ADF)

**Scan-Dateiformat**

PDF, JPG, TIFF

**Scan-Eingangsmodi**

Scannen, Kopieren, E-Mail, Faxen über Bedienfeld, Samsung Scan-Software; Benutzeranwendungen via TWAIN oder WIA

**Scanformat (ADF), minimal**

145 x 145 mm

**Scanformat (ADF), minimal**

5.7 x 5.7 in

**Scanformat ADF (maximal)**

216 x 356 mm

**Scanformat ADF (maximal)**

8,5 x 14 Zoll

**Scangeschwindigkeit (normal, A4)**

Bis zu 24 Bilder/Min. (SW); Bis zu 8 Bilder/Min. (Farbe)

**Scangeschwindigkeit (normal, Letter)**

Bis zu 24 Bilder/Min. (SW); Bis zu 8 Bilder/Min. (Farbe)

**Scangröße, maximal**

216 x 297 mm

**Scangröße, maximal**

8,5 x 11,7 Zoll

**Scannertyp**

Flachbett, ADF

**Schriftarten und Schriftbilder**

PCL: 49 skalierbare Schriftarten (umfassen OCR-A / OCR-B); PS: 66 skalierbare Schriftarten

**Sicherheit**

IEC 60950-1: 2005 +A1: 2009 +A2: 2013 (International); EN60950-1: 2006 +A11: 2009 +A1: 2010 +A12: 2011 +A2: 2013 (EU); EN 60825-1: 2007 / IEC 60825-1: 2007 (Laserprodukt der Klasse 1); EN 62479: 2010/IEC 62479: 2010; Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG mit CE-Zeichen (Europa); GS-Zertifikat (Deutschland, Europa); UL/cUL-gelistet und UC CoC (USA/Kanada); CAN/CSA C22.2 Nr. 60950-1-07, 2. Ausgabe 2011-12; Konformität mit den Normen 21 CFR 1040.10 und 1040.11 zur Lasersicherheit außer bei Abweichungen gemäß Laser Notice Nr. 50 vom 24. Juni 2007; weitere Sicherheitszulassungen entsprechend den Erfordernissen der einzelnen Länder

**Sicherheitsmanagement**

Integrierter Web-Server: Kennwortschutz, Netzwerk: Aktivieren/Deaktivieren von Netzwerkanschlüssen und -funktionen, Ändern des SNMPv1 und SNMPv2 Community-Kennworts, SNMPv3; IP/MAC-Adressenfilterfunktion (IPv4/IPv6/MAC); IPsec

**Speichererweiterung**

Erweiterbar auf 512 MB

**Speicherkapazität, maximal**

512 MB

**Speicherkapazität, Standard**

256 MB

**Standardmedienformate (Duplex)**

A4

**Standardpapiersorten und -formate (Duplex, Imperial)**

Letter; US-Legal; US-Folio; Oficio

**Stromversorgung**

110-Volt-Eingangsspannung: 110 bis 127 V Wechselstrom, 50/60 Hz und 220 V Eingangsspannung: 220 bis 240 V Wechselstrom, 50/60 Hz

**SureSupply-Unterstützung**

Nein

**Technologien zur Druckauflösung**

ReCP

**Temperaturbereich bei Betrieb**

10 bis 30 °C

**Temperaturbereich bei Betrieb**

50 bis 86 °F

**Treiberaktualisierungen**

Aktuelle Informationen zu unterstützten Betriebssystemen und Druckertreibern finden Sie unter <http://www.hp.com/go/support>

**Twain-Version**

Version 1.9

**Typischer Stromverbrauch (TEC) – Nummer**

2,1 kWh/Woche

**UNSPSC-Code**

43212110

**Unterstützte Medienformate**

Fach 1: A4, A5, A6, B5 (ISO), B5 (JIS), Oficio, Umschlag (DL, C5, C6), Fach 2: A4, A5, A6, B5 (ISO), B5 (JIS), Oficio

**Unterstützte Medienformate**

Fach 1: Letter, US-Legal, US-Executive, US-Folio, Oficio, Statement, Umschlag (Nr. 9, Nr. 10, Monarch), Fach

2: Letter, US-Legal, US-Executive, US-Folio, Oficio, Statement

**Unterstützte Netzwerkprotokolle**

TCP/IP, IPv4, IPv6; Drucken: TCP/IP-Anschluss 9100 Direktmodus, LPD, Google Cloud Print™, IPP-Druck, Erkennung: SLP, Bonjour, Web Services Discovery, UPnP; IP-Konfiguration: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual), IPv6 (Stateless Link-Local und über Router, Stateful über DHCPv6); Verwaltung; SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP

**UPC-Nummer**

(ACP) 192018160149; (BAZ) 192545516174

**Weitere Informationen zu HP**

<http://www.hp.com>

**Weitere Informationen zu HP in den Ländern**

<http://www.hp.com/uk>

**Wireless-Funktionalität**

Ja, integriertes Wi-Fi 802.11 b/g/n; Authentifizierung über WEP, WPA/WPA2 Personal; Verschlüsselung über AES oder TKIP

*© Copyright 2017 HP Development Company, L.P. Änderungen der hierin enthaltenen Informationen sind ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Die einzigen Garantieansprüche für HP Produkte und Services sind in den Garantieerklärungen festgehalten, die diesen Produkten und Services beiliegen. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiter reichenden Garantieansprüche abzuleiten. HP haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler und Auslassungen in diesem Dokument.*