

Xpress C1860FW

Farblaser-Multifunktionsgerät



Der professionelle Farb-Allrounder für komfortables mobiles Drucken.

Ob Drucken, Kopieren, Scannen oder Faxen – mit dem Samsung Xpress C1860FW sichern sich Unternehmen einen leistungsstarken Farbprofi, der alles schnell und mit hohem Bedienkomfort erledigt. Noch dazu mit scharfen Details und in beeindruckender Farbqualität dank ReCP-Technologie und Polymertoner. Der C1860FW bietet sämtliche Lösungen zum Drucken von mobilen Endgeräten aus – auch von unterwegs (WLAN, WiFi Direct, Google Cloud Print, AirPrint). Für besonderen Bedienkomfort sorgt die neue NFC-Technologie, mit der sich mobile Geräte durch einfaches Berühren mit dem Multifunktionsgerät verbinden lassen.

Funktionen

- Schnell drucken und kopieren mit bis zu 18 S/Min. (A4) in Farbe & SW
- Sehr leistungsstark dank 533 MHz Dual CPU & 256 MB RAM
- Detailstark mit Samsung ReCP-Technologie und bis zu 9.600 x 600 dpi
- Brillante Farbqualität dank Samsung Polymertoner
- Intuitiver Bedienkomfort dank 4,3"-Farb-Touchscreen, WPS & ECO Save Taste
- Kinderleichtes mobiles Drucken auf Berührung dank NFC-Technologie
- WiFi Direct-, AirPrint- & Google Cloud Print-Unterstützung
- Einfache Fehlererkennung und Anleitung zur Behebung per Smartphone
- 2 Jahre Abhol- & Reparatur-Service



Drucken

Geschwindigkeit ¹ (einseitig, A4):	Bis zu 18 S./Min (Farbe & SW)
1. Ausdruck (aus Standby-Modus):	< 16 Sek. (Farbe & SW)
Auflösung:	Bis zu 9.600 x 600 dpi (effektive Ausgabe) (600 x 600 x 4 Bit)
Druckersprachen (Emulationen):	SPLC, PCL6C, PCL5Ce, PS3, PDF V1.7
Duplexdruck:	Manuell

Kopieren

Geschwindigkeit ¹ (einseitig, A4):	Bis zu 14 S./Min (Farbe & SW)
1. Kopie (aus Standby-Modus):	< 16 Sek. (Farbe & SW)
Auflösung:	Bis zu 600 x 600 dpi (optisch)
Zoom:	25 % – 400 %
Kopierfunktionen:	Ausweiskopie, Buchkopie, N-up

Scannen

Kompatibilität:	Twain-Standard, WIA-Standard
Methode:	Color CIS
Geschwindigkeit:	17 ipm (S/W 300 dpi), 6 ipm (Farbe 300 dpi)
Formate:	TIFF-S, TIFF-M, JPEG, S-PDF, M-PDF
Max. Vorlagen- größe:	DIN A4
Auflösung:	Bis zu 4.800 x 4.800 dpi (effektiv)
Scan-to:	USB, E-Mail, PC

Faxen

Kompatibilität:	ITU-T G3
Modem:	33,6 Kbps
Auflösung:	Bis zu 300 x 300 dpi
Speicher:	6 MB

Papiermanagement

Papierkapazität:	250-Blatt-Papiermagazin 1-Blatt-Mehrzweck-Papierzufuhr; max.: 251 Blatt
Ausgabekapazität:	100 Blatt (Face down)
Papierformate:	Innerhalb min. 76 x 127 mm und max. 216 x 356 mm
Papiergewicht:	Mehrzweckzufuhr: 60–220 g/m ² Papiermagazin: 60–220 g/m ²
Bedruckbare Materialien:	Normalpapier, dünnes Papier, dickes Papier, gelochtes Papier, vorbedrucktes Papier, farbiges Papier, Postkarten, Archiv, recyceltes Papier, Baumwollpapier, Bankpostpapier, glänzendes Fotopapier 220 g/m ²
Spezialmedien: Einzug:	Briefumschläge, Etiketten, Folien, Fotokarton 50 Blatt Automatischer Vorlageneinzug (ADF)

Allgemein

Funktionen:	Drucken, Scannen, Kopieren, Faxen
Druckmethode:	Elektrofotografisch mit Halbleiterlaser
Druckwerk:	Samsung
Prozessor:	533 MHz Dual PCU
Speicher:	256 MB (max. 512 MB)
Bedienfeld:	4,3-Zoll-Farb-Touchscreen
Geräuschemission ² :	Druck: < 50 dB (A) Kopie: < 52 dB (A) Standby: < 32 dB (A)
Schnittstellen:	High-Speed USB 2.0, USB Direct, Ethernet 10/100/ 1.000 Base TX, IEEE 802.11b/g/n Wireless, NFC-Technologie
Unterstützte Betriebssysteme:	Windows 8/7/Vista/XP/2008R2/2008/2003 Mac OS 10.5~10.9 RedHat Enterprise Linux WS 4/5 (32/64 Bit)/ Fedora 5~13 (32/64 Bit)/SuSE Linux 10.1 (32 Bit)/ OpenSuSE 10.2–11.2 (32/64 Bit)/ Mandriva 2007–2010 (32/64 Bit)/ Ubuntu 6.06–10.04 (32/64 Bit)/ SuSE Linux Enterprise Desktop 10/11 (32/64 Bit)/ Debian 4.0/5.0 (32/64 Bit) Sun Solaris 9/10 (x86/SPARC)/ HP-UNIX 11.0/11i v1/ 11i v2/11i v3 (PA-RISC/Itanium)/IBM AIX 5.1/5.2/5.3/5.4
Netzwerkprotokolle:	TCP/IPv4, TCP/IPv6, Raw TCP/IP, LPR, IPP, Google Cloud Printing, Telnet, WSD, SLP, UPnP, mDNS, SNMPv1/v2/v3, SMTP, HTTP
Leistungsaufnahme:	Sleep-Modus: < 1,5 Watt Standby: < 50 Watt Durchschnitt: < 380 Watt
TEC-Wert:	< 2,4 kWh/Woche
Spannung:	220–240 Volt
Frequenz:	50/60 Hz
Abmessungen:	420 x 426 x 448 mm (B x T x H)
Gewicht (netto):	18,87 kg (exkl. Verbrauchsmaterial)
Lieferumfang:	Gerät, Netzkabel, USB-Kabel, Starter-Toner (1.000 Seiten ³ Schwarz, 700 Seiten ³ CMY), Installations-CD mit Druckertreibern, Schnellstartanleitung, Garantiekarte, Handbuch (HTML auf CD-ROM)

Max. Druckvolumen:	Bis zu 40.000 S./Monat (Duty Cycle)
Empfohlen:	Bis zu 500 S./Monat
Garantie:	2 Jahre Abhol- & Reparatur-Service; optional erweiterbar auf bis zu 5 Jahre

Verbrauchsmaterial

Toner Schwarz:	ca. 2.500 Seiten ³ (CLT-K504S/ELS)
Toner C/M/Y:	ca. 1.800 Seiten ³ (CLT-C/M/Y504S/ELS)
Resttonerbehälter:	ca. 10.000 Seiten SW/ca. 2.500 Seiten Farbe (CLT-W504/SEE)

Optionen

Speichererweiterung:	512 MB (ML-MEM370/SEE)
----------------------	------------------------

Händlerstempel

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 19798.