

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.