

Xpress C1810W

Farblaser-Drucker



Brillanter und mobiler Farbdruck für professionelle Anforderungen.

Wer einen schnellen Farblaser-Drucker mit professioneller Druckqualität sucht, der auch noch in Sachen Mobildruck und Bedienkomfort ganz weit vorne liegt, der trifft mit dem Samsung Xpress C1810W die richtige Wahl. Dank Dual-Prozessor und 256 MB Arbeitsspeicher erledigt er auch komplexe Druckjobs im Handumdrehen. Für scharfe Details und beeindruckende Farbqualität sind die ReCP-Technologie und Polymertoner zuständig. Ein Highlight ist die neue NFC-Technologie, mit der sich der Drucker durch simple Berührung mit mobilen Endgeräten verbinden lässt. Aber auch alle weiteren Lösungen zum Drucken von mobilen Endgeräten aus (WLAN, WiFi Direct, Google Cloud Print, AirPrint) sind integriert.

Funktionen

- Schneller Druck 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
- Kinderleichtes mobiles Drucken auf Berührung dank NFC-Technologie
- Google Cloud Print-Unterstützung
- Einfache Fehlererkennung und Anleitung zur Behebung per Smartphone
- 2 Jahre Send-in-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

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:	Briefumschläge, Etiketten, Folien, Fotokarton

Allgemein

Funktionen:	Drucken
Druckmethode:	Elektrofotografisch mit Halbleiterlaser
Druckwerk:	Samsung
Prozessor:	533 MHz
Speicher:	256 MB (max. 512 MB)
Bedienfeld:	2-zeilige LCD-Anzeige; 5 LEDs (Power/Eco/Navi/Status/Wireless) 6 Tasten (Power/Eco/Navi/OK/Stop/WPS)
Geräuschemission ² :	Druck: < 50 dB (A) Standby: < 32 dB (A)
Schnittstellen:	High-Speed USB 2.0, 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:	< 1,26 kWh/Woche
Spannung:	220–240 Volt
Frequenz:	50/60 Hz
Abmessungen:	420 x 426 x 264 mm (B x T x H)
Gewicht (netto):	14,05 kg (exkl. Verbrauchsmaterial)
Lieferumfang:	Gerät, Netzkabel, USB-Kabel, Starter-Toner (1.000 Seiten ³ Schwarz, 700 Seiten ³ CMY), Installations-CD mit Druckertreibern, Schnell- startanleitung, 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 Send-in-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.