

Farblaser-Multifunktionsgerät SAMSUNG CLX-4195N

Der zuverlässige 3-in-1-Farbprofi
für kleine Arbeitsgruppen



Highlights

Mit diesem kompakten Farblaser-Multifunktionsgerät können Arbeitsgruppen im Handumdrehen ihre Produktivität verbessern – und gleichzeitig von beeindruckender Farbqualität profitieren. Dank Gigabit LAN, Dual-Prozessor und 256-MB-Arbeitspeicher lassen sich auch umfangreichere Aufträge effizient erledigen – und das auf wirtschaftliche Art und Weise. Typisch für Samsung sind auch die intuitive Bedienbarkeit und durchdachte Features wie ein vereinfachter Toner austausch über eine ausziehbare Lade.

Funktionen:

- Drucken, Scannen und Kopieren
- Druckgeschwindigkeit von bis zu 18 Seiten/Min. in Farbe & SW
- Bis zu 9.600 x 600 dpi (effektiv)
- 250-Blatt-Papierkapazität, 50-Blatt-ADF
- Schnelles Gigabit LAN
- Wirtschaftlich dank Toner mit hoher Kapazität
- Toner, Papier und Energie sparen mit Eco-Save-Taste
- USB Host und PictBridge-Schnittstelle
- 2 Jahre Abhol- und Reparatur-Service



Technische Daten

Drucken	
Geschwindigkeit ¹ (einseitig, A4)	Bis zu 18 Seiten/Min. (Farbe & SW)
1. Ausdruck (aus Standby-Modus)	< 16 Sekunden (Farbe & SW)
Auflösung	Bis zu 9.600 x 600 dpi (effektive Ausgabe) (600 x 600 x 4 Bit)
Druckersprachen (Emulationen)	SPL, PCL 5c, PCL 6, Postscript 3, PDF 1.7
Duplexdruck	Manuell

Kopieren	
Geschwindigkeit ¹ (einseitig, A4)	Bis zu 14 Seiten/Min. (Farbe & SW)
1. Kopie (aus Standby-Modus)	< 16 Sekunden (Farbe & SW)
Auflösung	Bis zu 600 x 600 dpi (optisch)
Zoom	25%–400%
Mehrfachkopien	1–99

Scannen	
Kompatibilität	Twain-Standard, WIA-Standard
Methode	Color CIS
Formate	TIFF-S, TIFF-M, JPEG, PDF-S, PDF-M
Auflösung	Bis zu 4.800 x 4.800 dpi (interpoliert)
Scan-to	PC, USB, E-Mail

Papiermanagement	
Papierkapazität	250-Blatt-Papiermagazin, Manuelle 1-Blatt-Zufuhr Maximal: 251 Blatt
Ausgabekapazität	100 Blatt (Face Down)
Papierformate	DIN A4, DIN A5, DIN A6, Letter, Legal, Oficio, Folio, JIS B5, ISO B5, Executive, Statement, Index Card Stock, Briefumschläge (Monarch, No 10, No 9, DL, C5, C6) Custom, innerhalb min. 76 x 127 mm und max. 216 x 356 mm
Papiergewicht	60–220 g/m ² (Papiermagazin)
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, Fotokarton
Einzug	50-Blatt-Automatische-Dokumentenzufuhr (ADF)

Allgemein	
Funktionen	Drucken, Scannen, Kopieren
Druckmethode	Elektrofotografisch mit Halbleiterlaser
Druckwerk	Samsung
Prozessor	533 MHz (Dual Core)
Speicher	256 MB (512 MB max.)

Geräuschemission ²	Druck: < 50 dB (A) Kopie: < 52 dB (A) (Vorlagenglas) Standby: < 32 dB (A)
Schnittstellen	High-Speed USB 2.0, Ethernet 10/100/1000 Base TX, USB Direct
Unterstützte Betriebssysteme	Windows: Windows XP (32/64 Bit)/2003 Server (32/64 Bit)/ Vista (32/64 Bit)/2008 Server (32/64 Bit)/7 (32/64 Bit)/ 2008 Server R2 Linux: 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) UNIX: 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 Mac OS 10.4–10.8 Sleep-Modus: < 1,0 Watt Standby: < 12 Watt Durchschnitt: < 380 Watt
Leistungsaufnahme	
Spannung	220–240 Volt
Frequenz	50/60 Hz
Abmessungen	420 x 426 x 448 mm (B x T x H)
Gewicht (netto)	21,4 kg
Lieferumfang	Gerät, Netzkabel, Startertoner (1.000 S. ³ in Schwarz, 700 S. ³ in CMY), Software-CD/Treiber, Schnellstartanleitung, Garantiekarte
Max. Druckvolumen	Bis zu 40.000 Seiten/Monat (Duty Cycle)
Empfohlen	Bis zu 1.600 Seiten/Monat
Garantie	2 Jahre Abhol- und Reparatur-Service; optional erweiterbar auf bis zu 5 Jahre

Bestellnummern

CLX-4195N	CLX-4195N/TEG
-----------	---------------

Verbrauchsmaterial

Toner Schwarz (ca. 2.500 Seiten ³)	CLT-K504S/ELS
Toner CMY (ca. 1.800 Seiten ³)	CLT-C/M/Y504S/ELS
Resttonerbehälter (ca. 10.000 Seiten Schwarz; ca. 2.500 Seiten CMY)	CLT-W504/SEE



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.