

# Der Abteilungsprofi für High-End-Farblaserdruck mit maximaler Zuverlässigkeit und minimalen Betriebskosten

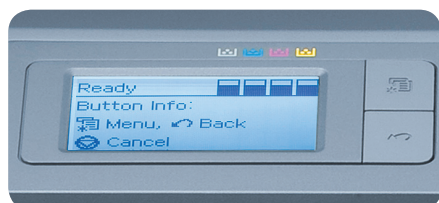
Farblaser-Drucker  
**Samsung CLP-775ND**



Abb.: CLP-775ND mit Optionen



Produktbroschüre  
CLP-775ND



**SAMSUNG**



TURN ON TOMORROW

# Der zuverlässige Farbprofi für hohe Druckaufkommen

Als leistungsfähigster Farblaser-Drucker im Samsung Portfolio bietet der CLP-775ND eine Top-Druckgeschwindigkeit von bis zu 33 S./Min. und starke innere Werte wie einen Dual-Core-Prozessor und eine schnelle Gigabit Netzwerkschnittstelle. Doch auch in Sachen Zuverlässigkeit und Erweiterbarkeit ist der High-End-Farbprofi die ideale Wahl für Abteilungen mit hohen Druckaufkommen. Und überzeugt zudem mit günstigen Seitenpreisen und äußerst niedrigem Stromverbrauch.



✓ **Schnelle Verarbeitung:** Selbst große Datenmengen verarbeitet der Samsung CLP-775ND schnell und zuverlässig dank 600-MHz-Dual-Core-Prozessor, 384 MB Arbeitsspeicher und Gigabit-LAN.

✓ **Papiere bis 220 g/m<sup>2</sup>:** Sehr flexibel ist der Samsung CLP-775ND bei der Verarbeitung unterschiedlicher Papierarten und -gewichte. Und das bei einer Kapazität von bis zu 1.600 Blatt.

✓ **Hohe Tonerkapazität:** Toner-kassetten mit einer Lauflistung von bis zu 7.000 Seiten\* sorgen für günstige Seitenpreise und halten die Verbrauchskosten niedrig.

# Beste Druckqualität bei unschlagbar günstigen Seitenpreisen

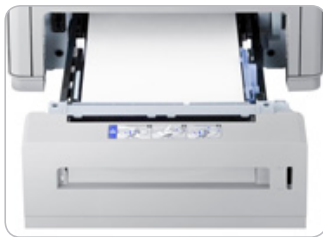


Als Nachfolger des bewährten Samsung CLP-770ND verbindet der CLP-775ND praxiserprobte Produktvorteile mit verbesserter Leistung und Zuverlässigkeit. Mit einer Druckgeschwindigkeit von bis zu 33 S./Min., einem 600-MHz-Dual-Core-Prozessor und 384 MB Arbeitsspeicher erledigt der Duplexdrucker selbst umfangreiche Druckaufträge in kürzester Zeit. Und zieht dabei Papiere mit bis zu 220 g/m<sup>2</sup> zuverlässig und ohne lästige Papierstaus ein. Ideal für viel beschäftigte Arbeitsgruppen sind die Papierkapazität von bis zu 1.600 Blatt und eine Tonerreichweite von bis zu 7.000 Seiten\*. Sie sorgt zusammen mit dem extrem niedrigen Stromverbrauch dafür, dass Ihr Druckbudget entlastet wird. Ein weiterer Vorteil ist die Erweiterbarkeit, z. B. durch eine Wireless- oder Parallel-Schnittstelle oder eine 250-GB-Festplatte, die auch den vertraulichen Druck von Dokumenten ermöglicht.

## Top-Leistung für vernetzte Arbeitsgruppen

- Sehr hohe Druckgeschwindigkeit von bis zu 33 S./Min. (A4)
- Schnelle Ausgabe der 1. Seite nach weniger als 11 Sekunden (aus Standby)
- Professionelle Dokumente dank 9.600 x 600 dpi effektiver Auflösung
- Integrierte Duplexeinheit
- 600-MHz-Dual-Core-Prozessor
- 384 MB Arbeitsspeicher (erweiterbar auf 896 MB)
- Schneller Gigabit-Netzwerkanschluss
- Optionale 250-GB-Festplatte
- Optionale Wireless- und Parallel-Schnittstelle
- 1 Jahr Vor-Ort-Reparatur-Service, erweiterbar auf bis zu 5 Jahre

\* Angabe Tonerreichweite gemäß ISO/IEC 19798



Einfacher Papierwechsel



Intuitive Bedienung

## Einfach und intuitiv zu bedienen



Einschalten und loslegen: Kein Problem bei diesem übersichtlichen Bedienfeld und der bewährten Samsung Kompassnavigation. Damit erreichen Sie jede Funktion im Druckermenü schnell und intuitiv.

Die vierzeilige LCD-Anzeige gibt Ihnen zudem detailliert Auskunft über den Status Ihres Druckauftrages und informiert Sie, wenn zum Beispiel der Toner gewechselt werden muss. Auch wichtige Funktionen, wie die Kosten senkende Stromsparfunktion, sind direkt mit nur einem Knopfdruck erreichbar.

# Produktiv und zuverlässig



**Drucken im Netzwerk:** Der Samsung CLP-775ND verfügt sowohl über eine schnelle Gigabit-Netzwerkschnittstelle als auch über eine optionale WLAN-Funktionalität für den kabellosen Betrieb.



**Duplexeinheit:** Die integrierte Duplexeinheit für beidseitigen Druck hilft Ihnen, Papier zu sparen und die Verbrauchskosten niedrig zu halten.



**Weniger Papierstau:** Damit Sie ohne Unterbrechungen drucken können, nimmt der neue Semi-Retard-Roller zuverlässig ein Blatt nach dem anderen auf. Lästige Papierstaus können so gar nicht erst entstehen.



**Optionale Festplatte:** Optional kann der Samsung CLP-775ND mit einer zusätzlichen 250-GB-Festplatte versehen werden, die Ihnen z. B. den vertraulichen Druck von Dokumenten per PIN-Eingabe direkt am Gerät ermöglicht.



**Geringer Stromverbrauch:** Mit dem niedrigsten TEC-Wert\* seiner Klasse verfügt der Samsung CLP-775ND über konkurrenzlos günstige Energiekosten.

\* Der vom EnergyStar definierte TEC-Wert (Typical Electricity Consumption) bildet den typischen Stromverbrauch während einer Woche ab.



# Einfache Administration



**SyncThru™ Web Service:** Mit diesem kostenlos erhältlichen, anwenderfreundlichen Tool kann man über jeden Standard-Webbrowser auf Ihre Drucker zugreifen, um Netzwerk- und individuelle Druckereinstellungen zu ändern, die Firmware zu aktualisieren und den Druckerstatus abzufragen.

Download unter: [www.samsung.de/druckloesungen](http://www.samsung.de/druckloesungen)



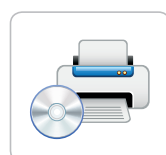
**CounThru™ 2 Pro/Enterprise:** Mit der Samsung-eigenen Nutzeroberfläche CounThru™ 2 Pro/Enterprise kann man vom Arbeitsplatz aus den Druckerstatus aufrufen und sich über die aktuelle Tonerreichweite, mögliche Systemfehler und sogar die Verbrauchskosten informieren.

CounThru™ 2 Pro/Enterprise ist im Fachhandel erhältlich.



**SyncThru™ Admin 5:** Dieses kostenlos erhältliche, webbasierte Management-Tool unterstützt bei der Überwachung und Verwaltung der gesamten Druckerflotte. Zudem geben automatisch erstellte Druckberichte detailliert Auskunft über alle Nutzungsdaten, wie zum Beispiel Statusinformationen oder Fehlermeldungen.

Download unter: [www.samsung.de/druckloesungen](http://www.samsung.de/druckloesungen)



**Universeller Druckertreiber:** Für eine bessere Kontrolle der Druckumgebung kann man den kostenlos erhältlichen Samsung Universal Print Driver für alle Samsung Drucker und MFPs einsetzen sowie für Fremdprodukte, die mit PCL/PS arbeiten. Die einheitliche Oberfläche vereinfacht die Nutzung und reduziert den Administrationsaufwand erheblich.

Download unter: [www.samsung.de/druckloesungen](http://www.samsung.de/druckloesungen)



# Technische Daten

## Drucksystem

Druckmethode: Elektrografisch mit Halbleiterlaser  
 Druckwerk: Samsung

## Drucker

Geschwindigkeit<sup>1)</sup>: Bis zu 33 Seiten/Min. (A4, einseitig),  
 in S/W und Farbe,  
 bis zu 15 Blatt/Min. (A4, Duplex)  
 in S/W und Farbe  
 1. Ausdruck S/W: < 10 Sek. (aus Standby-Modus)  
 1. Ausdruck Farbe: < 11 Sek. (aus Standby-Modus)  
 Auflösung: Bis zu 9.600 x 600 dpi (effektive Ausgabe)  
 Druckersprachen  
 (Emulationen): PCL5e/6, PostScript 3, PDF 1.7  
 Duplexdruck: Standard

## Papiermanagement

Papierkapazität: 500-Blatt-Papiermagazin,  
 100-Blatt-Mehrzweck-Papierzufuhr,  
 2 x 500-Blatt-Zusatzpapiermagazin  
 (optional),  
 Maximal: 1.600 Blatt  
 Ausgabekapazität: 350 Blatt (Face-Down)  
 Papierformate: Innerhalb min. 76 x 127 mm und  
 max. 216 x 356 mm  
 Papiergewichte: 60 bis 163 g/m<sup>2</sup> (über Papiermagazin)  
 60 bis 220 g/m<sup>2</sup> (über Mehrzweck-  
 Papierzufuhr)  
 60 bis 120 g/m<sup>2</sup> (Duplexeinheit)  
 Bedruckbare  
 Materialien: Normalpapier, dünnes Papier,  
 dickes Papier, Bond Paper, Postkarten,  
 Umschläge, Folien, vorbedrucktes  
 Papier, Briefbögen, Recycling-Papier

## Schnittstellen

Standard: High-Speed USB 2.0,  
 USB 2.0 Host Port (EDI),  
 Ethernet 10/100/1000 Base TX

## Benutzerführung

Bedienfeld: 4-zeilige LCD-Anzeige,  
 5-Tasten-Kompassnavigation,  
 1 LED (Status grün/rot),  
 1 Stop-/Abbruchtaste,  
 1 Soft Power Taste  
 Weitere Einstellmöglichkeiten über die  
 zum Lieferumfang gehörende Software  
 und Druckertreiber.

## Kompatibilität

Unterstützte  
 Betriebssysteme: Windows 7/2008/Vista/2003/XP (32 und  
 64 Bit), Windows 2000, RedHat Enterprise  
 Linux WS 4, 5, Fedora 5-13, SuSE Linux  
 10.1, Open-SuSE 10.2-11.2, Mandriva  
 2007-2010, Ubuntu 6.06-10.04, SuSE  
 Linux Enterprise Desktop 10, 11, Debian  
 4.0, 5.0, Mac OS X 10.3 - 10.6, Sun Sola-  
 ris 9, 10 (x86, SPARC), HP-UX 11.0-11i v3  
 (PA-RISC, Itanium), IBM AIX 5.1-5.4

## Druckleistung

Max. Druck-  
 volumen  
 (Duty Cycle): Bis zu 120.000 Seiten/Monat  
 Empfohlen: 1.800 Seiten/Monat

## Geräte Daten

Prozessor: Samsung 600 MHz Dual Core  
 Speicher: 384 MB (max. 896 MB)  
 Geräusch-  
 emission<sup>2)</sup>: Druck: < 54 dB (A)  
 Standby: < 35 dB (A)  
 Leistungs-  
 aufnahme: Sleep-Modus: < 8 Watt  
 Standby: < 60 Watt  
 Durchschnitt: < 750 Watt  
 Spannung: 220-240 Volt  
 Frequenz: 50/60 Hz  
 Abmessungen: 446 x 481 x 464 mm (B x T x H)  
 Gewicht: 30,4 kg  
 Lieferumfang: Gerät, Toner Schwarz (3.500 Seiten)<sup>3)</sup>,  
 Toner C/M/Y (3.500 Seiten)<sup>3)</sup>, Netzkabel,  
 Druckertreiber und Netzwerk-Installa-  
 tions-CD-ROM, Schnellstartanleitung,  
 Garantiekarte  
 Garantie: 1 Jahr Vor-Ort-Reparatur Service,  
 optional erweiterbar auf bis zu 5 Jahre

## Bestellnummern

Beschreibung:	Artikelnummer:
CLP-775ND	CLP-775ND/SEE

## Optionen

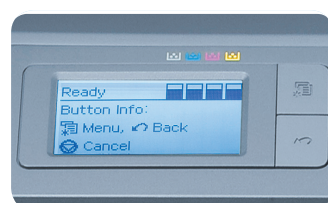
500-Blatt-Zusatzpapiermagazin	CLP-S775A/SEE
512 MB Speichererweiterung	ML-MEM170/SEE
250-GB-Festplatte	ML-HDK425/SEE
Parallel-Schnittstelle	ML-PAR100/SEE
Wireless-Schnittstelle	ML-NWA65L/SEE

## Verbrauchsmaterial

Toner Schwarz (7.000 Seiten) <sup>3)</sup>	CLT-K6092S/ELS
Toner Cyan (7.000 Seiten) <sup>3)</sup>	CLT-C6092S/ELS
Toner Magenta (7.000 Seiten) <sup>3)</sup>	CLT-M6092S/ELS
Toner Gelb (7.000 Seiten) <sup>3)</sup>	CLT-Y6092S/ELS
Transferband (ca. 50.000 Seiten)	CLT-T508/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.



Mehr Informationen zu Samsung Produkten  
finden Sie unter [www.samsung.de](http://www.samsung.de)

Samsung Electronics GmbH  
Am Kronberger Hang 6  
65824 Schwalbach/Taunus  
[www.samsung.de](http://www.samsung.de)  
Info: 0180 5 72 67 86 4\*  
oder 0180 5 SAMSUNG\*  
Fax: 0180 5 12 12 14\*

\*0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz,  
aus dem Mobilfunk max. 0,42 €/Min.



TURN ON TOMORROW

Ihr Fachhändler: