

# 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



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 Laufleistung 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: <http://www.hp.com/go/Samsung>



**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: <http://www.hp.com/go/Samsung>



**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: <http://www.hp.com/go/Samsung>

# Technische Daten

Druckmethode: Elektrografisch mit Halbleiterlaser

Druckwerk: Samsung

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

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

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

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.

Unterstützte

Betriebssysteme: Windows 7/2008/Vista/2003/XP (32 und  
64 Bit), Windows 2000, Red-Hat 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 Solaris  
9, 10 (x86, SPARC), HP-UX 11.0-11i v3  
(PA-RISC, Itanium), IBM AIX 5.1-5.4

Max. Druck-

volumen (Duty Cycle): Bis zu 120.000 Seiten/Monat

Empfohlen: 1.800 Seiten/Monat

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  
220-240 Volt

Spannung:

Frequenz: 50/60 Hz

Abmessungen: 446 x 481 x 464 mm (B x T x H)

Gewicht:

30,4 kg

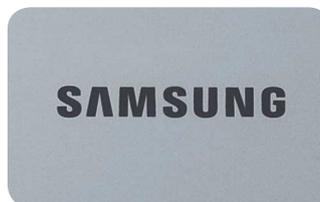
Lieferumfang: Gerät, Toner Schwarz (3.500 Seiten)<sup>3)</sup>,  
Toner C/M/Y (3.500 Seiten)<sup>3)</sup>, Netzkabel,  
Druckertreiber und Netzwerk-Installa-  
tions-CD-ROM, Schnellstartanleitung,  
Garantiekarte

Garantie: 1 Jahr Vor-Ort-Reparatur Service,  
optional erweiterbar auf bis zu 5 Jahre



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 <http://www.hp.com/go/Samsung>

Samsung Electronics GmbH  
<http://www.hp.com/go/Samsung>



TURN ON TOMORROW

