


Technische Daten

Drucksystem Druckmethode: Elektrografisch mit Halbleiterlaser Druckwerk: Samsung	Kompatibilität Unterstützte Betriebssysteme: Windows 2000/XP/2003 Server/Vista/2008 Server/7/2008 Server R2, Fedora Core 4-6, Fedora 7-12, Redhat Enterprise Linux WS 4/5, SUSE Linux 10.0/10.1, openSUSE 10.2-11.2, SuSE Linux Enterprise Desktop 10/11, Debian 4.0/5.0, Ubuntu 5.04-9.10, Mandriva 2005-2009.1, Mac OS X 10.3-10.6, Sun Solaris 8,9,10 (x86, SPARC), IBM AIX 5.x, HP-UX 11i (PA-RISC, Itanium)	Bestellnummern Beschreibung: ML-5510ND ML-6510ND Artikelnummer: ML-5510ND/SEE ML-6510ND/SEE
Drucker Geschwindigkeit ¹⁾ : ML-5510ND: Bis zu 52 Seiten/Min. (A4, einseitig), bis zu 33 Blatt/Min. (A4, Duplex) ML-6510ND: Bis zu 62 Seiten/Min. (A4, einseitig), bis zu 40 Blatt/Min. (A4, Duplex) 1. Ausdruck: 7,8 Sek. (aus Standby-Modus) Auflösung: 1.200 x 1.200 dpi (effektive Auflösung) Druckersprachen (Emulationen): PCL5e/6, KS/KSSM, KS5895, IBM Pro-Printer, EPSO, PostScript3, PDF Direct V1.7, XPS v1.0 Duplexdruck: Standard	Druckleistung Max. Druckvolumen (Duty Cycle): ML-5510ND: Bis zu 250.000 Seiten/Monat ML-6510ND: Bis zu 275.000 Seiten/Monat Empfohlen: ML-5510ND: Bis zu 7.000 Seiten/Monat ML-6510ND: Bis zu 10.000 Seiten/Monat	Optionen 520-Blatt-Zusatzpapiermagazin ML-S6510A/SEE 2.000-Blatt-Großraumpapiermagazin ML-H6510A/SEE 4-fach Mailbox ML-MBT65/SEE 500-Blatt-Finisher ML-OCT65/SEE 512-MB-Speichererweiterung ML-MEM170/SEE 160-GB-Festplatte ML-HDK465/SEE Parallele Schnittstelle ML-PAR100/SEE WLAN-Schnittstelle ML-NWA65L/SEE Bodenplatte ML-DSK65S/SEE
Papiermanagement Papierkapazität: 520-Blatt-Papiermagazin, 100-Blatt-Mehrzweck-Papierzufuhr, 4 x 520-Blatt-Zusatzpapiermagazin (optional), 2.000-Blatt-Großraummagazin (optional) Maximal: 3.660 Blatt Ausgabe-kapazität: 500 Blatt (Face-Down) Papierformate: A4, A5, A6, Letter, Legal, Folio, Oficio, Executive, ISO B5, JIS B5 Papiergewichte: 60 bis 163 g/m ² (über Papiermagazin) 60 bis 220 g/m ² (über Mehrzweck-Papierzufuhr) 60 bis 120 g/m ² (über Duplexeinheit) Bedruckbare Materialien: Normales Papier, dünnes Papier, dickes Papier, Bond Paper, Postkarten, Umschläge, Folien, vorbedrucktes Papier, Briefbögen, Recycling-Papier	Gerätedaten Prozessor: 700 MHz Speicher: 256 MB (max. 768 MB) Geräusch-emission ²⁾ : Standby: < 30 dB (A) ML-5510ND: Druck: 56 dB (A) ML-6510ND: Druck: 58 dB (A) Leistungs-aufnahme: Sleep-Modus: < 10 Watt ML-5510ND: Standby < 100 Watt ML-6510ND: Standby < 120 Watt ML-5510ND: Durchschnitt: < 820 Watt ML-6510ND: Durchschnitt: < 900 Watt Spannung: 220-240 Volt Frequenz: 50/60 Hz Abmessungen: 464 x 540 x 420 mm (B x T x H) Gewicht: 34,8 kg Lieferumfang: Gerät, Toner (10.000 Seiten ³⁾ *, Netz-kabel, Druckertreiber und Netzwerk Installations-CD-ROM, Schnellstartanleitung, Garantiekarte Garantie: 1 Jahr Vor-Ort-Reparatur-Service, optional erweiterbar auf bis zu 5 Jahre	Verbrauchsmaterial Toner (10.000 Seiten) ³⁾ MLT-D309S/ELS Toner (30.000 Seiten) ³⁾ MLT-D309L/ELS Fotoleitereinheit (80.000 Seiten) MLT-R309/ELS
Schnittstellen Standard: High Speed USB 2.0, 2 USB 2.0 Host Ports, Ethernet 10/100/1000 Base TX	Benutzerführung Bedienfeld: 4-zeiliges LC-Display, 4 LED, 7 Navigationstasten, 1 Nummernblock, 1 Eco Button, 1 Stop-/Abbruchtaste, 1 An-/Aus-Schalter Weitere Einstellmöglichkeiten über die zum Lieferumfang gehörende Software und Druckertreiber.	Abbildung: ML-5510ND 

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 19752.

Mehr Informationen zu Samsung Produkten finden Sie unter www.samsung.de

Samsung Electronics GmbH
 Am Kronberger Hang 6
 65824 Schwalbach/Taunus
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.



Ihr Fachhändler:

Der erweiterbare Hochgeschwindigkeits-Laserdrucker für Abteilungen mit hohem Druckvolumen

Monolaser-Drucker
**Samsung ML-5510ND/
 ML-6510ND**



Abb.: ML-5510ND inkl. Optionen

Produktbroschüre
 ML-5510ND
 ML-6510ND



Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle im Text aufgeführten Markennamen sind eingetragene Warenzeichen der Hersteller. Stand: Mai 2011.



Extrem schnell, zuverlässig und günstig im Betrieb

Dieser Hochgeschwindigkeits-Laserdrucker wurde speziell für Abteilungen mit hohem Druckvolumen ausgelegt. Um den Anforderungen an langes unterbrechungsfreies Drucken gerecht zu werden, bietet er nicht nur eine Druckgeschwindigkeit von bis zu 52 bzw. 62 S./Min., sondern auch eine integrierte Duplexeinheit, eine Papierkapazität von bis zu 3.660 Blatt und Tonerkassetten mit einer Reichweite von bis zu 30.000 Seiten*. Optionen zum Sortieren und Weiterverarbeiten der Ausdrücke runden die Lösung ab.



- ✓ **Hohe Druckgeschwindigkeit:** Mit bis zu 52 bzw. 62 S./Min. setzt der Samsung ML-5510ND/ML-6510ND Maßstäbe in Sachen Produktivität.
- ✓ **USB-Direktdruck:** Über den USB-Anschluss kann jedes Dokument direkt gedruckt werden – per USB-Stick und ganz ohne PC.
- ✓ **Hohe Tonerkapazität:** Tonerkassetten mit einer extrem hohen Reichweite von bis zu 30.000 Seiten* halten die Verbrauchskosten niedrig.

* Angabe Tonerreichweite gemäß ISO/IEC 19752

Maximale Produktivität – unübertroffen einfach



Für Anwender, die auf maximale Produktivität beim Drucken angewiesen sind, ist der Samsung Monolaser-Drucker ML-5510ND/ML-6510ND die ideale Lösung. Ob Buchhaltung, Rechnungswesen, Dokumentation oder andere Abteilungen mit hohem Druckaufkommen – der Hochgeschwindigkeitsdrucker mit 700-MHz-Prozessor und 256 MB Arbeitsspeicher erledigt alle Aufgaben ultraschnell, zuverlässig und in erstklassiger Qualität. Zudem erhöhen Optionen wie eine 4-fach Mailbox und ein 500-Blatt-Finisher mit Heftfunktion die Vielseitigkeit. Auch der Forderung nach niedrigen Betriebskosten wird der Samsung ML-5510ND/ML-6510ND dank ergiebigen Tonerkassetten, Tonersparfunktion und doppelseitigem Druck voll und ganz gerecht. Zudem ist die Verwaltung über das Netzwerk äußerst einfach und kostengünstig dank webbasierten Samsung Management-Tools.



Einfacher Papierwechsel

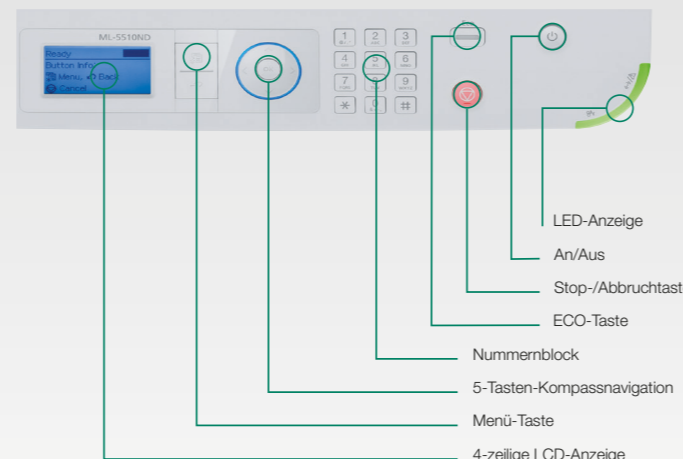


Intuitive Benutzerführung

Ausgestattet für hohe Druckvolumen

- Hohe Druckgeschwindigkeit von bis zu 52 S./Min. (ML-5510ND) bzw. 62 S./Min. (ML-6510ND)
- Ausgabe der 1. Seite nach weniger als 7,8 Sekunden (aus Standby)
- Samsung 700-MHz-Prozessor
- 256 MB Speicher (erweiterbar auf 768 MB)
- Integrierte Duplexeinheit
- Optionale 160-GB-Festplatte
- Gigabit-Netzwerkanschluss
- Empfohlenes monatl. Druckvolumen von 7.000 (ML-5510ND) bzw. 10.000 Seiten (ML-6510ND)

Durchdacht bis ins Detail



Gerade, wenn es im täglichen Geschäft auf Schnelligkeit und Effizienz ankommt, sollte die Bedienung eines Druckers umso intuitiver von der Hand gehen. Samsung legt daher größten Wert auf eine durchdachte Benutzerführung, die alle Funktionen in nur wenigen Schritten zugänglich macht.

Für eine besonders übersichtliche Menüführung sorgt die **5-Tasten-Kompassnavigation**. Die **vierzeilige LCD-Anzeige** gibt Auskunft über den Status Ihres Druckauftrages und informiert Sie über Fehler- und Warnmeldungen. Über den **Nummernblock** können authentifizierte Benutzer ihren PIN-Code eingeben, um vertrauliche Druckaufträge sicher abzurufen.

Besonders zeitsparend und zudem auch noch umweltfreundlich ist die **ECO-Taste**, mit der Sie mit nur einem Knopfdruck den Tonersparmodus aktivieren können. Zudem können die ECO-Einstellungen so angepasst werden, dass automatisch zwei oder vier Seiten zusammengefasst werden oder beidseitig gedruckt wird.

Effizient und sicher im Einsatz



Drucken im Netzwerk: Der ML-5510ND/ML-6510ND verfügt sowohl über eine schnelle Gigabit-Netzwerkschnittstelle als auch über eine optionale WLAN-Funktionalität für den kabellosen Betrieb.



Vertraulicher Druck: Der standardmäßig integrierte Flash-Speicher ermöglicht das Speichern von Druckjobs direkt auf dem Drucker und ein sicheres Abrufen über Benutzerauthentifikation per PIN.



Druck von Briefumschlägen: Das Bedrucken von Briefumschlägen funktioniert ganz ohne zusätzliche Vorrichtungen aus dem Standardpapiermagazin oder dem 1. Zusatzpapiermagazin heraus.



Keine Papierstaus: Für reibungsloses Drucken sorgt der Semi-Retard-Roller, der zuverlässig ein Blatt nach dem anderen einzieht und so Fehler und Papierstaus verhindert.



Samsung Polymertoner: Die neue Polymer-Tonertechnologie mit extrem kleinen Tonerpartikeln garantiert nicht nur präzisere, langlebige Ausdrücke mit mehr Kantenschärfe. Durch den dünneren Tonerauftrag wird beim Drucken auch weniger Energie verbraucht.

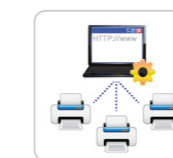


Einfache Administration



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

Download unter: www.samsung.de/druckloesungen



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

Download unter: www.samsung.de/druckloesungen



CounThru™ 2 Pro/Enterprise: Mit der Samsung-eigenen Nutzeroberfläche CounThru™ 2 Pro/Enterprise können Sie von Ihrem 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.



Universeller Druckertreiber: Für eine bessere Kontrolle Ihrer Druckumgebung können Sie 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