

Samsung SCX-5835FN – Datenblatt

Zuverlässigkeit auf höchstem Niveau

Der produktive Allrounder für  
kleine und mittlere Arbeitsgruppen



# Samsung Multifunktionsgerät SCX-5835FN

Das monochrome Samsung SCX-5835FN Multifunktionsgerät ist der zuverlässige Allrounder für kleine und mittlere Arbeitsgruppen, die keine Kompromisse in Sachen Funktionalität und Ausstattung eingehen möchten. Dabei reduzieren die vielseitigen Workflow-Optionen und die niedrigen Seitenpreise die Gesamtkosten für die Dokumentenerstellung. Für ein echtes Plus an Produktivität sorgen eine integrierte 80-GB-Festplatte, Duplexeinheit, Netzwerkanschluss und die umfassenden Scan-to-Funktionen. Das Gerät ist über das 7-Zoll-Touchscreen-Farbdisplay äußerst einfach zu bedienen.

- Hohe Druck- und Kopiergeschwindigkeit von bis zu 33 Seiten pro Minute
- Schnelle Ausgabe der ersten Seite
- Duplexeinheit und Netzwerkschnittstelle
- Max. Papiervorrat 1.000 Blatt plus 50 Blatt Mehrweckzufuhr
- Komplette Scan-to-Funktionalitäten
- 80-GB-Festplatte Standard
- USB-Direct für den Druck ohne PC
- Einfachste Bedienbarkeit
- Höchste Zuverlässigkeit
- Komfortable Administration und Fernwartung



Abb.: Samsung SCX-5835FN

## Technische Daten

### All-in-One-Funktionen

Funktionen: Drucken, Scannen, Kopieren, Faxen

### Drucksystem

Druckmethode: Elektrofotografisch mit Halbleiterlaser  
Druckwerk: Samsung

### Drucker

Geschwindigkeit: Bis zu 33 Seiten/Min. (A4, einseitig)  
Bis zu 17 Blatt/Min. (A4, Duplex)  
1. Ausdruck: < 8,5 Sek.  
Auflösung: Bis zu 1.200 x 1.200 dpi (effektive Ausgabe)  
Druckersprachen (Emul.): PCL5e, PCL6, PostScript 3, TIFF, PDF Direct V1.4  
Duplex-Druck: Standard

### Kopierer

Geschwindigkeit: Bis zu 33 S./Min. (A4)  
Auflösung: Bis zu 600 x 600 dpi (Text)  
Bis zu 1.200 x 1.200 dpi (Foto)  
1. Ausdruck: < 9,5 Sek. (Vorlagenglas)  
Zoom: 25%–400% (Vorlagenglas)  
25%–200% (Aut. Vorlageneinzug)  
Mehrfachkopien: 1–999  
Duplex-Kopie: Standard  
Kopierfunktionen: Ausweiskopie, Auto fit, Buchkopie, Broschüre, N-Up, Poster, Klon-Kopie

### Scanner

Kompatibilität: Twain Standard, WIA Standard  
Scan-Methode: Color CCD  
Scan-Geschw.: S/W (Lineart/Halftone): 15Sek./Seite (300 dpi)  
Graustufen: 20 Sek./Seite (300 dpi)  
Farbe: 30 Sek./Seite (300 dpi)  
Scan-Formate: TIFF-S, TIFF-M, JPEG, PDF  
Auflösung: Bis zu 600 x 600 dpi (optisch)  
Bis zu 4.800 x 4.800 dpi (interpoliert)  
Scan to: E-Mail, FTP, SMB, Client  
USB Memory (Direct Scan)

### Fax

Modem: 33.6 Kbps  
Auflösung: Bis zu 300 x 300 dpi (S/W)  
Bis zu 200 x 200 dpi (Farbe)  
Speicher: 500 Aufträge (auf Festplatte)  
Auto Dial: 200 Nummern (Schnellwahl)

### Papiermanagement

Papierkapazität: Standard: 500 Blatt + 50 Blatt Mehrweckzufuhr  
Maximal: 1.050 Blatt  
Papierausgabe: 250 Blatt (Face Down)  
Papiergewicht: Mehrweckzufuhr: 60–163 g/m<sup>2</sup>  
Papiermagazine: 60–105 g/m<sup>2</sup>  
Duplex: 75–90 g/m<sup>2</sup>  
Papierformate: Letter, Legal, Oficio, Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5

Bedruckbare Materialien: Normales Papier, Dünnes Papier, Dickes Papier, Bond Paper, Postkarte, Umschläge, Folien, vorgedrucktes Papier, Briefbögen, Recycling Papier  
Einzug: Automat. Vorlageneinzug (DADF)  
50 Blatt (Standard)

### Schnittstellen

Standard: Ethernet 10/100 Base TX  
Hi-Speed USB 2.0  
Hi-Speed USB 2.0 Host für "Scan to USB" und "USB Print"

### Netzwerkprotokolle

TCP/IP: TCP/IPv4, HTTP, SNMPv1/v2c/v3, LDAP, SMTP  
Andere: HTTPS  
Authentifizierung: LDAP/Kerberos/SMB/Local Authentication

### Benutzerführung

Bedienfeld: 7-Zoll-Farbdisplay (Touchscreen)

### Kompatibilität

Unterstützte Betriebssysteme: Windows 2000/XP (32/64bit)/2003/2008 Server (32/64bit)/Vista (32/64bit), Linux Red Hat 8.0–9.0, Fedora Core 1–4, Mandrake 9.2–10.1, SuSE 8.2–9.2, Novell Netware 5.x, 6.x (TCP/IP Only), Unix (HP-UX, Solaris, SunOS, SCO), Mac OS X 10.3–10.5

### Druckleistung

Druckvolumen: max. 80.000 Drucke/Monat (Duty-Cycle)

### Gerätedaten

Controller: 360 MHz  
Speicher: 256 MB/512 MB (Max.)  
Festplatte: Standard 80 GB

### Geräuschemission:

Druck: 52 dB (A)  
Kopie: 54 dB (A)  
Standby: 39 dB (A)

Abmessungen: 500 x 465 x 547 mm (B x T x H)  
Gewicht: 23,1 kg

### Bestellnummern

Beschreibung	Bestellnummer
CLX-5835FN Multifunktionsgerät	.SCX-5835FN/SEE

### Verbrauchsmaterial

Toner Schwarz (ca. 4.000 Seiten)*	.MLT-D2082S/ELS
Toner Schwarz (ca. 10.000 Seiten)*	.MLT-D2082L/ELS

### Optionen

500-Blatt-Papiermagazin	.SCX-S5835A/SEE
256 MB Zusatzspeicher	.CLP-MEM202/SEE
J-Scribe™ Enabler Kit	.SCX-KIT10J/SEE

\*Angabe Tonerreichweiten gemäß ISO/IEC 19752

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

HP, Inc. Copyright, Stand: November 2008.

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

Ihr Fachhändler: