

DIE ZUVERLÄSSIGEN UND ANPASSBAREN HOCHLEISTUNGS-MFPS

Produktbroschüre Farblaser-Multifunktionsgeräte

SAMSUNG MultiXpress X7400LX/GX

SAMSUNG MultiXpress X7500LX/GX

SAMSUNG MultiXpress X7600LX/GX



**SMARTIFY
YOUR BUSINESS.**
PRINTING INNOVATION.

MultiXpress
X7600LX

SAMSUNG
BUSINESS

Die Farb-Profis für smarte Unternehmen



Mit ihrer herausragenden Leistung und Flexibilität bieten die A3-Farb-Multifunktionssysteme SAMSUNG MultiXpress X7400LX/GX, X7500LX/GX und X7600LX/GX smarten Unternehmen neue Möglichkeiten, Arbeitsabläufe effizient und wirtschaftlich zu gestalten. Das Android-basierte Bedienkonzept mit 10,1-Zoll-Farb-Touchscreen-LCD eröffnet hier vielseitige Möglichkeiten. Neben vorinstallierten Anwendungen und Widgets lassen sich zahlreiche Apps und Drucklösungen installieren. Ausgerichtet auf die hohen Anforderungen großer Abteilungen bieten die Hochleistungs-MFPs nicht nur eine enorme Druck- und Kopiergeschwindigkeit von bis zu 60 Seiten/Min. und rasantes Dual-Scannen. Abgestimmt auf hohe Druckvolumen gibt es zudem wirtschaftliche Tonerkartuschen und Trommeln mit extrem hoher Reichweite. Umfangreiche Zubehöroptionen zur Endverarbeitung, Papierbevorratung und Funktionalität runden das Paket ab.

Funktionen

- Drucken, Scannen, Kopieren und Faxen (opt.)
- 10,1-Zoll-Farb-Touchscreen-LCD mit Android-basiertem Bedienkonzept; drehbar
- Offene XOA-Plattform für individuelle Lösungen
- Herausragende Geschwindigkeiten von 40 bis zu 60 Seiten/Min. (A4, Farbe & SW)
- Dual-Scanner scannt bis zu 160 (LX)/240 (GX) Doppelseiten pro Minute
- Mobiles Drucken und Authentifizieren mit dem aktiven WLAN/NFC Pro-Kit (opt.)
- 1,5-GHz-Quad-Core-Prozessor
- Verbrauchsmaterial mit extrem hoher Reichweite für wirtschaftliches Drucken
- Besonders umfangreiche Zubehöroptionen



SAMSUNG MultiXpress
X7400LX/GX
X7500LX/GX
X7600LX/GX



X7400LX/GX*: bis zu 40 S./Min.



X7500LX/GX*: bis zu 50 S./Min.



X7600LX/GX*: bis zu 60 S./Min.

* Abbildung mit optionalem Zubehör

Smarte Touchscreen-Bedienbarkeit auf Android-Basis

Mit ihrem Android-basierten Bedienkonzept steht die SAMSUNG MX7-Serie für ein intuitives Touchscreen-Benutzererlebnis, das sich an SAMSUNG GALAXY Smartphones und Tablets orientiert. Dokumente direkt an den Geräten öffnen, bearbeiten, scannen und drucken – dies alles funktioniert über das 10,1 Zoll große, drehbare Farb-Touchscreen-LCD und ganz ohne den Einsatz eines zusätzlichen PCs oder Servers.

Ein intuitives Nutzererlebnis

Das Android-basierte Bedienkonzept der SAMSUNG MX7-Serie bietet seinen Anwendern das intuitive Nutzererlebnis, das sie bereits von SAMSUNG GALAXY Mobilgeräten kennen. Über gewohntes Tippen und Wischen lassen sich die Applikationen ganz einfach öffnen, schließen und verschieben. Neben den gewohnten Anwendungen zum Kopieren, Scannen/Senden und Faxen lassen sich mit wenigen Schritten individuelle „Program-Shortcuts“ anlegen. Mit deren Hilfe können häufig verwendete Funktionen und Einstellungen abgespeichert und mit nur einem Klick aufgerufen werden.

Sichere mobile Workflows

Alle Modelle der SAMSUNG MX7-Serie lassen sich optional um ein WLAN/NFC Pro-Kit erweitern. Damit wird nicht nur die direkte Kommunikation zu kompatiblen mobilen Endgeräten ermöglicht, auch vielfältige Authentifizierungsmethoden, z. B. per Karte oder Smartphone, sind einfach realisierbar.

Multifunktion neu definiert

Die smarte SAMSUNG MX7-Serie erleichtert die tägliche Arbeit und ermöglicht das Öffnen und Bearbeiten von Dokumenten direkt am Gerät – ganz ohne PC. In der Vorschau-Funktion können gescannte Dokumente nachträglich bearbeitet werden. Darüber hinaus ermöglicht der Webbrowser, verschiedenste Webinhalte wie Karten, Bilder oder E-Mails direkt abzurufen und bei Bedarf auszudrucken.



Das 10,1 Zoll große Farb-Touchscreen-LCD ist drehbar und kann im Hoch- oder Querformat eingesetzt werden.



SAMSUNG SMART UX Center powered by Android™



Mobiles Drucken und Authentifizieren mit dem WLAN/NFC-Kit (optional)



Über „My Page“ und die Anordnung individueller Apps lässt sich die Benutzeroberfläche personalisieren.

Leistung, auf die man sich verlassen kann

Hohe Leistung und hervorragende Farbdruckqualität stehen bei der SAMSUNG MX7-Serie im Fokus. Damit trifft sie die Erwartungen anspruchsvoller Abteilungen an eine zuverlässige, schnelle und professionelle Verarbeitung hoher Druckvolumen. Neben einem 1,5-GHz-Quad-Core-Prozessor gehört ein starker Dual-Scanner zur Standardausstattung, der die Scan-Prozesse beschleunigt und die Produktivität steigern kann.

Schnelles Scannen dank Dual-Scanner

Die Modelle der SAMSUNG MX7-Serie sind standardmäßig mit einem leistungsstarken Dual-Scanner (DSDF) für beidseitiges Scannen ausgestattet. Als echte Arbeitstiere scannen die LX-Modelle bis zu 160 ipm doppelseitig und die GX-Modelle bis zu 240 ipm doppelseitig.

Hervorragende Farbdruckqualität

Die Samsung Rendering Engine for Clean Page (ReCP) Technologie und 1.200 x 1.200 dpi (effektiv) sorgen für eine Ausgabe in professioneller Qualität mit gestochen scharfem Text, klaren Bildern und einem rundum überzeugenden Druckbild. Die ausgereifte Formel des Polymertoners verleiht den Farben zudem mehr Ausdruck und liefert glänzende Bilder, die kaum ausbleichen.

Einfache Bedienung und Fehlerdiagnose

Die Installation der SAMSUNG MX7-Serie dauert nur wenige Minuten und ist darauf ausgelegt, alle Schritte so einfach wie möglich zu halten. Neben der intuitiven Benutzerführung über das 10,1 Zoll große Farb-Touchscreen-LCD steht Anwendern und Service-Mitarbeitern auch die SAMSUNG SPDS App (Smart Printer Diagnostic System) zur Verfügung, die den Umgang mit Fehlermeldungen und Störungen regelt.

Schnelle Verarbeitung komplexer Druckjobs dank einem 1,5-GHz-Quad-Core-Prozessor



Beidseitiges Scannen



Ultraschnelles duales Scannen mit bis zu 160 ipm (LX-Modelle) bzw. mit bis zu 240 ipm (GX-Modelle)

SAMSUNG Rendering Engine for Clean Page (ReCP)

Konventionell



Mit ReCP



Kantenoptimierung



Negatives Schärfen



De-ICE (integrierter Kavitätseffekt)



Entraisterung

Drucklösungen für einen effizienten und sicheren Workflow

Der Einsatz von Multifunktionssystemen in Unternehmen kann durch die passenden Lösungen häufig noch optimiert werden. Etwa durch Lösungen für automatisierte und sichere mobile Dokumentenprozesse. Auch die SAMSUNG MX7-Serie lässt sich dank ihrer offenen XOA-Plattform individuell erweitern und anpassen.

Effiziente Workflow-Lösungen ohne Server

SAMSUNG Business Core Printing Solutions (BCPS) erweitern auf einfache Art die Möglichkeiten der SAMSUNG Multifunktionssysteme mit offener XOA-Plattform. Dabei erfordern die Lösungen rund um das Dokumenten- und Outputmanagement keinen dedizierten Server oder IT-Ressourcen. Das Portfolio wird Unternehmen jeder Größe gerecht und überzeugt durch Bedienerfreundlichkeit, Kosteneffizienz und Sicherheit.

Die SAMSUNG Business Core Printing Solutions sind einzeln oder als komplette Suite erhältlich:

SAMSUNG Business Core Printing Solution-Merkmale



Sicheres, personalisiertes und einfaches Drucken: SAMSUNG **SecuThru™ Lite 2** ermöglicht serverloses Pull Printing und damit die effiziente Nutzung des Multifunktionssystems.



Schutz vor unbefugtem Zugriff: Durch verschiedene Authentifizierungsmethoden des SAMSUNG **Secure Login Managers** wird die Sicherheit erhöht. Personalisierte Scan- und Druckfunktionen vereinfachen die Bedienung.



Für einen automatisierten und effizienten Scan-Prozess: SAMSUNG **SmartThru™ Workflow Lite** erleichtert das Scannen und erweitert die Funktionalität.



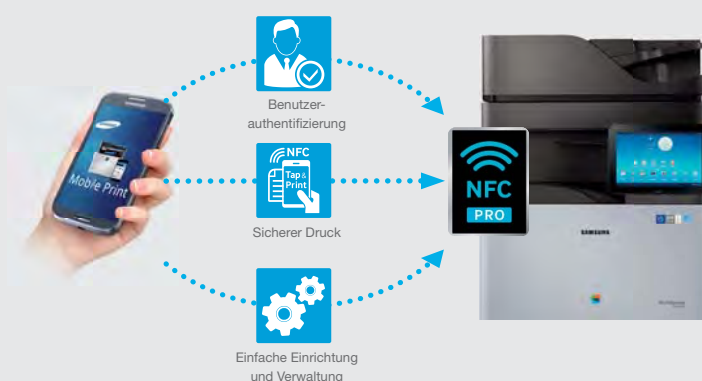
Scannen in und Drucken aus der Cloud: Der SAMSUNG **Cloud Connector** sorgt für einen einfachen und sicheren Zugriff auf Cloud-Dienste.



Kontrolle über Druckkosten: Der SAMSUNG **Usage Tracker** protokolliert Drucke, Kopien, Scans und Faxe aller Multifunktionsgeräte und gibt einen Kostenüberblick.

Lösungen für sicheres mobiles Drucken

Die Integration mobiler Endgeräte in die Dokumentenprozesse wird immer mehr zum Zeit- und Kostenvorteil. Für nahtlose, effiziente Abläufe ist es heute wichtig, quasi „im Vorübergehen“ einen Druckauftrag per Smartphone auslösen zu können. Dies verringert Wartezeiten und erhöht die mobile Freiheit. Vor allem, wenn die Lösungen so einfach zu handhaben sind, wie mit der NFC-Nahfunktechnologie.



Wireless- & NFC-Option

Die SAMSUNG Wireless- & NFC-Druckfunktion lässt sich optional hinzufügen und bietet folgende Möglichkeiten:

Benutzerauthentifizierung: Ermöglicht autorisierten Benutzern die Auswahl und den Druck auf einem SAMSUNG Multifunktionsgerät über ein kompatibles mobiles Endgerät.

Sicherer Druck: Durch Autorisierung gesicherte Freigabe von Dokumenten im Druckerspeicher über die SAMSUNG Business Core Printing Solutions (BCPS) und einen Knopfdruck am Mobilgerät.

Einfache Wireless-Einrichtung: Konfiguration einer kabellosen IP-Druckereinrichtung vom Mobilgerät aus ohne komplizierte Aktivierungsschritte – ein Knopfdruck genügt.

Geräte-Kloning: Klonen standardisierter Funktionen durch Knopfdruck am Mobilgerät.

Vieleseitig und individuell erweiterbar

So individuell wie die Anforderungen im Unternehmenseinsatz sind auch die Möglichkeiten der SAMSUNG MX7-Serie. Die Geräte lassen sich dank umfangreicher Zubehöroptionen erweitern und auf die jeweiligen Bedürfnisse ausrichten. Sei es eine erhöhte Papierkapazität oder die Möglichkeit, Broschüren zu erstellen, eine WLAN- und NFC-Funktion oder die Erfüllung spezieller Wünsche wie eine elektronische Papierkassettenverriegelung.

Konfiguration und Optionen

○ Standard

○ Optional

Ausgabeoptionen

Job Separator

- 125 Blatt Kapazität
- internes zusätzliches Ausgabefach zum Trennen und Ausdrucken



Interner Finisher

- 550 Blatt Kapazität
- inklusive Heftfunktion



oder

Highvolume Finisher

- 3.250 Blatt Kapazität inkl. Heftfunktion



Broschüren-Finisher

- 2.250 Blatt Kapazität inkl. Heftfunktion



oder

2-/4-fach Locheinheit
erhältlich für alle Finisher

Standard LX-Modelle:

100-Blatt-DSDF
Automatischer Vorlageneinzug
mit Dual-Scanner (80/160 ipm)

Standard GX-Modelle:

250-Blatt-DSDF
Automatischer Vorlageneinzug
mit Dual-Scanner (120/240 ipm)



Arbeitsablage (groß)



Arbeitsablage (rechts)



Konnektivität

WLAN/NFC-Kit



WLAN/NFC/Bluetooth-Kit



Zweite Netzwerkkarte



FDI-Schnittstelle



Fax-Schnittstelle



Duales Fax-Kit



Elektronische Papierkassetten- Verriegelung



Papierkapazität

Unterschrank



oder

2 x 520-Blatt- Zusatzpapier- magazin



oder

2.000-Blatt- Großraum- magazin



3.000-Blatt-Großraum- magazin (seitlich)



Monolaser-Multifunktionsgerät SAMSUNG ProXpress M4080FX

Vielseitig, produktiv und flexibel
mit offener XOA-Plattform



Highlights

Vor allem dank seiner Vielseitigkeit und Flexibilität ist das Monolaser-Multifunktionsgerät SAMSUNG ProXpress M4080FX ein idealer Partner für anspruchsvolle Arbeitsgruppen. Das Gerät kann über die offene XOA-Plattform mithilfe spezieller Lösungen an die individuellen Bedürfnisse angepasst werden, etwa im Hinblick auf Sicherheit, Kostenmanagement oder Scan-Automatisierung. Die Basis bildet ein kraftvolles Innenleben mit 1-GHz-Dual-Core-Prozessor und Gigabit-Netzwerkanschluss. Ein schneller Dual-Scanner, eine hohe Papierkapazität und eine intuitive Bedienung über den 7"-Farb-Touchscreen sorgen für reibungslose und schnelle Abläufe auch bei intensiver Beanspruchung. Mit dem optionalen WLAN/NFC-Pro Kit lassen sich zudem mobile Anwender in die Prozesse integrieren.

Funktionen:

- Offene XOA-Plattform für individuelle Lösungen
- Intuitive Bedienung über 7"-Farb-Touchscreen (LCD)
- Druck-/Kopiergeschwindigkeit von bis zu 40 Seiten/Min.
- Bis zu 2.180 Blatt Papierkapazität
- Dual-Scanner scannt bis zu 30 Doppelseiten pro Minute
- 1-GHz-Dual-Core-Prozessor & 1-GB-Arbeitsspeicher
- Vertraulicher Druck per PIN-Eingabe
- WLAN/NFC-Pro Kit für sichere mobile Druckprozesse (opt.)



Die Verbindung aus hoher Produktivität,
Qualität und Kosteneffizienz.



Produktinformation: Monolaser-Drucker Samsung ProXpress M4025ND

Mit einer Druckgeschwindigkeit von bis zu 40 S./Min.¹, einem schnellen Gigabit-LAN und einem 600-MHz-Prozessor bringt der Monolaser-Drucker ProXpress M4025ND jede Menge Tempo ins Druckgeschehen. Wer möchte, kann vertrauliche Druckaufträge per PIN-Eingabe direkt am Gerät abrufen. Kostenbewusste Anwender können zudem die Papier sparende Eco Save-Funktion nutzen. Eine Besonderheit ist die große Auswahl an Tonern mit Reichweiten von bis 15.000 Seiten³, die sich positiv auf die Seitenpreise auswirkt.

- Sehr schnell mit bis zu 40 S./Min.¹
- Ausgabe 1. Seite in nur 6,5 Sek. (aus Standby)
- Duplexeinheit und Gigabit-Netzwerkanschluss
- 600-MHz-Prozessor und 256 MB Arbeitsspeicher
- Vertraulicher Druck per PIN-Eingabe
- Toner, Papier und Energie sparen mit Eco Save Taste
- Sehr wirtschaftlich dank separatem Toner-/Trommel-System und Toner mit bis zu 15.000 Seiten³ Reichweite



Funktionen

Standard: Drucken
Optional: Eco Print, Secure Print

Drucksystem

Druckmethode: Elektrofotografisch mit Halbleiterlaser
Druckwerk: Samsung

Drucker

Geschwindigkeit¹
(A4, einseitig): Bis zu 40 S./Min.

1. Ausdruck (aus Standby-Modus): < 6,5 Sek.

Auflösung: Bis zu 1.200 x 1.200 dpi (effektiv)

Druckersprachen
(Emulationen): PCL6/5e, PostScript 3, SPL, IBM ProPrinter, Epson, PDF V1.7

Duplexdruck: Standard

Papiermanagement

Papierkapazität: 250-Blatt-Papiermagazin, 50-Blatt-Mehrzweck-Papierzufuhr, 520-Blatt-Zusatzpapiermagazin (optional); max.: 820 Blatt

Ausgabe-kapazität: 150 Blatt (Face-Down)

Papierformate: A4, A5, A6, ISO B5, JIS B5, Executive, Statement, Letter, Oficio, Folio, Legal, Custom, Umschläge (No 10, Monarch, DL, C5, C6, No 9), Postkarten, Karteikarten sowie innerhalb min. 76 x 127 mm und max. 216 x 356 mm

Papiergewicht: Mehrzweckzufuhr: 60–220 g/m²
Papiermagazin: 60–163 g/m²
Duplex: 60–120 g/m²

Bedruckbare Materialien: Normales, dünnes und dickes Papier, Cardstock, Briefumschläge, Geschäftspapier, Baumwollpapier, Bankpostpapier, farbiges, gelochtes, vorbedrucktes und recyceltes Papier, Archive, Folien, Etiketten

Schnittstellen

Standard: High-Speed USB 2.0, Ethernet 10/100/1000 Base TX

Benutzerführung

Bedienfeld: 2-zeilige LCD-Anzeige
7 LEDs,
Numerisches Tastenfeld
Weitere Einstellmöglichkeiten über die zum Lieferumfang gehörende Software und Druckertreiber.

Kompatibilität

Unterstützte Betriebssysteme: Windows XP (32/64 Bit)/2003 Server (32/64 Bit)/Vista (32/64 Bit)/2008 Server (32/64 Bit)/Win 7 (32/64 Bit)/2008 Server R2/Win 8 (32/64 Bit)
Mac OS X 10.5 ~ 10.8

Linux: RedHat Enterprise Linux WS 4–6 (32/64 Bit)/Fedora 5–15 (32/64 Bit)/OpenSuSE 10.2–11.4 (32/64 Bit)/Mandriva 2007–2010 (32/64 Bit)/Ubuntu 6.06–11.04 (32/64 Bit)/SuSE Linux Enterprise Desktop 10, 11 (32/64 Bit)/Debian 4.0–6.0 (32/64 Bit)
Unix: Sun Solaris 9–11 (x86, SPARC)/HP-UX 11.0–11i v3 (PA-RISC, Itanium)/IBM AIX 5.1–7.1 (PowerPC)

Druckleistung

Max. Druckvolumen: Bis zu 100.000 S./Monat (Duty Cycle)
Empfohlen: Bis zu 4.000 S./Monat

Gerätedaten

Prozessor: 600 MHz
Speicher (Std./Max.): 256 MB/512 MB
Geräusch-emission²: Druck: < 57 dB (A)
Standby: < 26 dB (A)
Leistungs-aufnahme: Sleep-Modus: < 1,1 Watt
Standby: < 10 Watt
Durchschnitt: < 700 Watt

Spannung: 220–240 Volt
Frequenz: 50/60 Hz
Abmessungen: 366 x 365,6 x 262,5 mm (B x T x H)
Gewicht (netto): 10,21 kg

Lieferumfang: Gerät, Netzkabel, Starter-Toner (3.000 Seiten³), Trommel, Installations-CD mit Druckertreibern, Schnellstartanleitung, Garantiekarte, Handbuch (HTML auf CD-ROM)
Garantie: 1 Jahr Vor-Ort-Reparatur-Service; optional erweiterbar auf bis zu 5 Jahre

Bestellnummern

Beschreibung:	Artikelnummer/ EAN-Code:
ProXpress M4025ND	SL-M4025ND/SEE; 8806085461321

Optionen

Beschreibung:	Artikelnummer/ EAN-Code:
520-Blatt-Zusatzpapiermagazin	SL-SCF3805/SEE; 8806085495777
512-MB-Speichererweiterung	ML-MEM370/SEE; 8806071686745
Parallele Schnittstelle	ML-PAR100/SEE; 8806071017716

Verbrauchsmaterial

Beschreibung:	Artikelnummer/ EAN-Code:
Toner Schwarz (ca. 3.000 S. ³)	MLT-D204S/ELS; 8806085475786
Toner Schwarz (ca. 5.000 S. ³)	MLT-D204L/ELS; 8806085478404
Toner Schwarz (ca. 10.000 S. ³)	MLT-D204E/ELS; 8806085480094
Toner Schwarz (ca. 15.000 S. ³)	MLT-D204U/ELS; 8806085480155
Trommel (ca. 30.000 Seiten)	MLT-R204/SEE; 8806085480490

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.

Ihr Fachhändler:

ambiel
IT-SYSTEMHAUS

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.

