

# Samsung MultiXpress X4220RX

Farblaser-Multifunktionsgerät



## Intuitiver Android-Bedienkomfort für smarte Dokumentenprozesse ohne PC.

Mit dieser A3-Farblaser-Multifunktionsserie wird das System zum smarten Dokumentenmanager. Anwender können Dokumente direkt am Gerät öffnen, bearbeiten, drucken und scannen. Und das mit einem intuitiven Nutzererlebnis über das 10,1 Zoll große Farb-Touchscreen-LCD. Das neue Android-basierte Bedienkonzept orientiert sich dabei an Samsung GALAXY Geräten. Dank 1 GHz Dual-Core-Prozessor werden alle Aufgaben nicht nur unglaublich schnell, sondern auch mit geringem Energiebedarf erledigt. Eine hohe Druckgeschwindigkeit, eine hervorragende Ausgabequalität dank ReCP-Technologie und umfangreiche Zubehöroptionen runden das smarte Gesamtpaket ab.

### Funktionen

- Drucken, Scannen, Kopieren und Faxen (optional)
- 10,1 Zoll Farb-Touchscreen-LCD mit Android-basiertem Bedienkonzept
- Offene XOA-Plattform für individuelle Lösungen
- Mobiles Drucken und Authentifizieren mit dem WLAN/NFC-Kit (optional)
- Zweite Netzwerkkarte für mehr Flexibilität
- ReCP-Optimierungstechnologie für gestochen scharfe Druckqualität
- 1 GHz Dual-Core-Prozessor
- Standard 100-Blatt DADF mit einer Scangeschwindigkeit von bis zu 45 ipm
- Umfangreiche Zubehöroptionen

SAMSUNG

### Drucken

Geschwindigkeit <sup>1</sup> (einseitig, Farbe & SW):	Bis zu 22 S./Min. (A4) Bis zu 12 S./Min. (A3)
1. Ausdruck (aus Standby-Modus):	< 10/12 Sek. (SW/Farbe)
Auflösung:	Bis zu 600 x 600 dpi (optisch) Bis zu 1.200 x 1.200 dpi (interpoliert)
Druckersprachen (Emulationen):	PCL6/5e, PostScript 3, PDF v1.7
Duplexdruck:	Standard

### Kopieren

Geschwindigkeit <sup>1</sup> (einseitig, Farbe & SW):	Bis zu 22 S./Min. (A4) Bis zu 12 S./Min. (A3)
1. Kopie (aus Standby-Modus):	< 7,2/9 Sek. (SW/Farbe)
Auflösung:	Bis zu 600 x 600 dpi (optisch)
Zoom:	25 % – 400 %
Kopierfunktionen:	Ausweiskopie, N-Up, Broschüre, Buch-, Posterkopie, Wasserzeichen, Stempel, Überlagerung, Kante löschen, Bildverschiebung, Deckblätter, Bildkorrek- tur, HintergrundEinstellung, Bild spiegeln

### Scannen

Kompatibilität:	Network TWAIN, Network SANE
Methode:	MMT
Geschwindigkeit:	Bis zu 45 ipm (SW/Graustufen/Farbe)
Formate:	PDF, Durchsuchbares PDF, Compact PDF, PDF Encryption, Digital Signature in PDF, PDF/A, Single-Page-PDF, Multi-Page-PDF, TIFF, Single-Page-TIFF, Multi-Page-TIFF, XPS, Single-Page-XPS, Multi-Page-XPS, JPEG
Max. Vorlagengröße:	DIN A3 (297 x 437 mm)
Auflösung:	Bis zu 4.800 x 4.800 dpi (interpoliert)
Scan-to:	E-Mail, FTP, SMB, HDD, USB, WSD, PC

### Faxen (optional)

Kompatibilität:	ITU-T G3, Super G3
Modem:	33,6 Kbps
Auflösung:	Bis zu 600 x 600 dpi
Auto Dial:	500 Teilnehmer (Schnellwahl)

### Papiermanagement

Papierkapazität:	2 x 520-Blatt-Papiermagazin, bis zu 100-Blatt-Mehrzweck-Papierzufuhr; max.: 2.180 Blatt
Ausgabekapazität:	500 Blatt (Face down)
Papierformate:	Innerhalb min. 98 x 148 mm und max. 297 x 432 mm
Papiergewicht:	Mehrzweckzufuhr: 60–176 g/m <sup>2</sup> Papiermagazine: 60–220 g/m <sup>2</sup> Duplex: 60–176 g/m <sup>2</sup>
Bedruckbare Materialien:	Normales Papier, dünnes und dickes Papier, farbiges, vorbedrucktes und gelochtes Papier, Recyclingpapier, Archive, Bankpostpapier, Baumwollpapier, glänzendes Fotopapier

Spezialmedien: Einzug:	Umschläge, Etiketten, Fotokarton 100-Blatt-DADF (Automatischer Vorlageneinzug mit Wendung)
---------------------------	--

### Allgemein

Funktionen:	Drucken, Scannen, Kopieren, Faxen (optional)
Druckmethode:	Elektrofotografisch mit Halbleiterlaser
Druckwerk:	Samsung
Prozessor:	1 GHz Dual Core
Speicher:	2 GB RAM
Festplatte:	320 GB
Bedienfeld:	10,1 Zoll Farb-Touchscreen LCD (inkl. 2 GB Speicher)
Geräuschemission <sup>2</sup> :	Druck: < 48 dB (A) Kopie: < 53 dB (A) Standby: < 30 dB (A)

Stromsparmmodus: Schnittstellen:	Ja High-Speed USB 2.0, USB 2.0 Host, Ethernet 10/100/1.000 Base TX, USB Direct
Unterstützte Betriebssysteme:	Windows XP/2003 Server/Vista /2008 Server/7/ 2008/8 /8.1/ Server 2012 R2 (alle 32/64 Bit)/ Server 2012 (64 Bit)/ Server R2 (64 Bit)/ Red Hat Enterprise Linux 5, 6/Fedora 11–19/ openSUSE 11.0–12.3/Ubuntu 10.04–13.04/ SUSE Linux Enterprise Desktop 10, 11/ Debian 5.0–7.1/Mint 13, 14, 15 Sun Solaris 9, 10, 11 (x86, SPARC)/HP-UX 11.0–11i v3 (PA-RISC, Itanium)/IBM AIX 5.1–7.1 (PowerPC) Mac OS 10.5–10.9

Leistungsaufnahme:	Sleep-Modus: < 1,5 Watt Standby: < 250 Watt Durchschnitt: < 800 Watt
TEC-Wert:	< 1,44 kWh/Woche
Spannung:	220–240 Volt
Frequenz:	50/60 Hz
Abmessungen:	566 x 610 x 1.132 mm (B x T x H)
Gewicht (netto):	79,6 kg
Lieferumfang:	Gerät, Netzkabel, Installations-CD mit Druckertrei- bern, Schnellstartanleitung, Garantiekarte, Handbuch (HTML auf CD-ROM)

Max. Druckvolumen:	Bis zu 100.000 S./Monat (Duty Cycle)
Empfohlen:	Bis zu 5.000 S./Monat
Garantie:	1 Jahr Vor-Ort-Reparatur-Service; optional erweiterbar auf bis zu 5 Jahre

### Verbrauchsmaterial

Toner Schwarz:	ca. 23.000 Seiten <sup>3</sup> (CLT-K808S/ELS)
Toner CMY	ca. 20.000 Seiten <sup>3</sup> (CLT-C808S/ELS, CLT-M808S/ELS, CLT-Y808S/ELS)
OPC-Trommel	ca. 100.000 Seiten (CLT-R808/SEE)
Resttonerbehälter	ca. 33.700 Seiten (CLT-W808/SEE)

### Optionen

Unterschrank, 2 x 520-Blatt-Zusatzpapiermagazin,  
Arbeitsablage rechts, Arbeitsablage groß,  
Job Separator, interner 350-Blatt-Finisher,  
2.250-Blatt-Broschüren-Finisher<sup>4</sup>,  
2-/4-fach Locheinheit, Fax-Schnittstelle,  
Duales Fax-Kit, WLAN/NFC-Kit, 2. Netzwerkkarte,  
Heftklammer, FDI-Schnittstelle

<sup>1</sup> Druckgeschwindigkeit ist abhängig von Betriebssystem, Rechnerleistung, Anwendungssoftware,  
Anschlussmethode, Medientyp, Mediengröße und Komplexität des Auftrags.

<sup>2</sup> Schalldruckpegel, ISO 7779.

<sup>3</sup> Angabe Tonerreichweite gemäß ISO/IEC 19798.

<sup>4</sup> Voraussichtlich verfügbar ab Februar 2015.