

Urządzenia wielofunkcyjne Samsung

# SMART MultiXpress

Seria MX3 Kolor



Osiągi i oszczędności, których potrzebujesz  
Niezawodność, której możesz zaufać



## ODKRYWAJ NOWE MOŻLIWOŚCI BIZNESOWE DZIĘKI INTELIGENTNYM OSIĄGOM I OSZCZĘDNOŚCIOM

Zwiększ wydajność i oszczędności za sprawą  
inteligentnego i niezawodnego druku



### Szybki druk w wysokiej jakości

- dwurdzeniowy procesor 1 GHz, 2 GB pamięci i wysoka prędkość skanowania pozwalająca osiągnąć wysoką produktywność
- technologia Rendering Engine for Clean Page (ReCP) wyostrzająca obrazy



### Inteligentny druk w jeszcze szybszym tempie poza biurem dzięki najlepszym technologiom bezprzewodowym

- 7-calowy, dotykowy ekran pojemnościowy – intuicyjność i łatwość użytkowania podobna do smartfonów
- opcja aktywnej komunikacji bezprzewodowej (NFC) – łatwa identyfikacja i druk po dotknięciu ekranu smartfona
- opcja łączności bezprzewodowej w standardzie 802.11 b/g/n – wysokiej prędkości druk mobilny
- wygoda druku mobilnego bez sterownika drukarki dzięki takim rozwiązaniom jak Google Cloud Print, AirPrint, Mopria oraz Samsung Cloud Print™



### Bez ryzyka awarii, naruszenia bezpieczeństwa i przestoju

- aplikacja Samsung SPDS oferuje łatwy serwis drukarki w lokalizacji klienta przez użytkowników i inżynierów-serwisantów
- najlepszy w klasie miesięczny cykl pracy – do 80 000 stron
- wielowarstwowa struktura bezpieczeństwa druku klasy biznesowej, w tym nadpisywanie na HDD i szyfrowanie danych



**TECHNOLOGIE SMART  
W TWOJEJ FIRMIE**  
INNOWACJE W DRUKU

**SAMSUNG**  
BUSINESS

# Urządzenie wielofunkcyjne Samsung SMART MultiXpress

## Seria MX3 Kolor

### Specyfikacja

#### Ogólne

Procesor	1 GHz (dwa rdzenie)
Panel operacyjny	7-calowy ekran dotykowy LCD, 800 x 480 (WVGA)
Pamięć	2 GB
Dysk twardy HDD	320 GB
Interfejs (standard)	High Speed USB 2.0 Urządzenie/Host, Ethernet 10/100/1000 BASETX
Interfejs (opcjonalnie)	IEEE 802.11 b/g/n + aktywne NFC
Zużycie prądu	Maks. 1,75 kW (gotowość: 60 Wh, uśpienie: 1,5 W)
Wymiary (Szer. x Dł. x Wys.)	566 x 620 x 870 mm
Maks. wymiary (Szer. x Dł. x Wys.)	566 x 620 x 1130 mm
Ciężar	82,3 kg
Bezpieczeństwo sieciowe	SSL/TLS, IPsec, SNMPv3, zarządzanie protokołami i portami, IPv6, filtrowanie IP/MAC, IEEE 802.1x

#### Druk

Prędkość (mono/kolor)	X3220NR: 22 / 22 str./min w formacie A4/Letter X3280NR: 28 / 28 str./min w formacie A4/Letter
Rozdzielczość	Domyślna: 600 x 600 dpi Maks.: 1200 x 1200 dpi
Języki druku	PCL5e, PCL6, PostScript3, PDFV1.7
Obsługa systemu operacyjnego klienta	Windows: Windows XP (32/64 bit), Vista (32/64 bit), 2003 Server (32/64 bit), 2008 Server (32/64 bit), Win7 (32/64 bit), 2008 Server R2 (64 bit), Win8 (32/64 bit), Win8.1 (32/64 bit), 2012 Server (64 bit), 2012 Server R2 (64 bit) / Mac OS 10.6–10.10 / Linux: Red Hat Enterprise Linux 5, 6, 7 / Fedora 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21 / openSUSE 11.3, 11.4, 12.1, 12.2, 12.3, 13.1, 13.2 / Ubuntu 10.04, 10.10, 11.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10 / SUSE Linux Enterprise Desktop 11, 12 / Debian 6, 7 / Mint 13, 14, 15, 16, 17 / Unix: Sun Solaris 9, 10, 11 (x86, SPARC) / HP-UX 11.0, 11i v1, 11i v2, 11i v3 (PA-RISC, Itanium) / IBM AIX 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 6.1, 7.1 (PowerPC)
Protokoły sieciowe	Zarządzanie IP (DHCP, BOOTP, AutoIP, SetIP, Static) / protokół Discovery Protocol (SLP, UPnP Bonjour, DNS, WINS) / protokół drukowania (TCP/IP, LPR, IPP, WSD) / protokół zarządzania (SNMPv1.2, SNMP3, POP3, SMTP, Telnet) / protokół skanowania (SMTP, FTP, SMB, WSD) / protokół bezpieczeństwa (SMB, Kerberos, LDAP, IPsec, EAP)

#### Skanowanie

Prędkość (mono/kolor)	45 / 45 obr./min (300 dpi / A4/Letter)
Kompatybilność	Network TWAIN / Network SANE
Rozdzielczość (optyczna)	600 x 600 dpi
Rozdzielczość (usprawniona)	Do 4800 x 4800 dpi
Skanowanie do:	E-mail, FTP, SMB, HDD, USB, WSD, PC

#### Kopiuwanie

Prędkość (mono/kolor)	X3220NR: 22 / 22 str./min w formacie A4/Letter X3280NR: 28 / 28 str./min w formacie A4/Letter
Czas do pierwszej kopii (mono/kolor)	X3220NR: 7,2 / 9,0 s X3280NR: 6,2 / 7,6 s
Rozdzielczość	600 x 600 dpi
Zakres powiększania/zmniejszania	25–400%
Wiele kopii	9999 stron
Funkcje kopiowania	Kopiuwanie dokumentów identyfikacyjnych / N-up / broszura / powtarzanie obrazu / autodopasowanie / książka / plakat / znak wodny / nakładka na obraz / sygnatura / okładki / budowanie zadania / podgląd / wymazywanie brzegów / przeniesienie obrazu / korekta obrazu / korekta tła

#### Faks

Kompatybilność	ITU-T G3, Super G3
Prędkość modemu	33,6 kbps
Rozdzielczość	Do 600 x 600 dpi (mono)
Funkcje	Szybkie wybieranie / wybieranie grupowe / wybieranie bez wyłączenia / automatyczne ponowne wybieranie numeru / identyfikator dzwoniącego / bezpieczny odbiór / przekazywanie faksów itd.

#### Obsługa nośników papierowych

Pojemność wejściowa (kasety)	1040 kartek
Pojemność wejściowa (maksymalna)	2180 kartek (1140 standardowych + 1040 opcjonalnie DCF)
Pojemność wejściowa (taca wielofunkcyjna)	100 kartek
Pojemność wejściowa (inne opcje)	Kaseta opcjonalna na 520 kartek x 2
Rodzaj papieru (kasety)	Papier zwykły / cienki / laminowany / na karty dziurkowane / zadrukowany / z recyklingu / etykiety / tektura / papeteria firmowa / gruby / bawełniany / barwiony / archiwalny / cienki z polyskiem / ciężki / ultracienki
Rodzaj papieru (taca wielofunkcyjna)	Papier zwykły / cienki / laminowany / na karty dziurkowane / zadrukowany / z recyklingu / etykiety / cienka tektura / papeteria firmowa / gruby / bawełniany / barwiony / archiwalny / cienki z polyskiem / ciężki / koperta
Rodzaj papieru (inne opcje)	Papier zwykły / cienki / laminowany / na karty dziurkowane / zadrukowany / z recyklingu / etykiety / tektura / papeteria firmowa / gruby / bawełniany / barwiony / archiwalny / cienki z polyskiem / ciężki / ultracienki
Format papieru (kasety)	Kaseta 1: 148 x 210 mm – 297 x 354 mm / kaseta 2: 148 x 210 mm – 297 x 432 mm
Format papieru (taca wielofunkcyjna)	98 x 148 mm – 297 x 432 mm
Format papieru (inne opcje)	148 x 210 mm – 297 x 432 mm

Gramatura papieru (kasety)	Papier zwykły: 70–90 g/m <sup>2</sup> (dwustr.) / papier gruby: 91–105 g/m <sup>2</sup> (dwustr.) / papier ciężki: 106–176 g/m <sup>2</sup> (dwustr.) / papier ultracienki 1: 177–220 g/m <sup>2</sup> / papier cienki: 60–69 g/m <sup>2</sup> (dwustr.) / papier bawełniany: 75–90 g/m <sup>2</sup> (dwustr.) / barwiony: 75–90 g/m <sup>2</sup> (dwustr.) / zadrukowany: 75–90 g/m <sup>2</sup> (dwustr.) / z recyklingu: 60–90 g/m <sup>2</sup> (dwustr.) / laminowany: 105–120 g/m <sup>2</sup> (dwustr.) / papeteria firmowa: 75–90 g/m <sup>2</sup> (dwustr.) / na karty dziurkowane: 75–90 g/m <sup>2</sup> (dwustr.) / cienka tektura: 106–163 g/m <sup>2</sup> (dwustr.) / cienki z polyskiem: 106–163 g/m <sup>2</sup> (dwustr.)
Gramatura papieru (taca wielofunkcyjna)	od 60 do 176 g/m <sup>2</sup> : Jednostronny, dwustronny / koperta (75–90 g/m <sup>2</sup> ) / etykieta (120–150 g/m <sup>2</sup> ): Jednostronny
Gramatura papieru (inne opcje)	Papier zwykły: 70–90 g/m <sup>2</sup> (dwustr.) / papier gruby: 91–105 g/m <sup>2</sup> (dwustr.) / papier ciężki: 106–176 g/m <sup>2</sup> (dwustr.) / papier ultracienki 1: 177–220 g/m <sup>2</sup> / papier cienki: 60–69 g/m <sup>2</sup> (dwustr.) / papier bawełniany: 75–90 g/m <sup>2</sup> (dwustr.) / barwiony: 75–90 g/m <sup>2</sup> (dwustr.) / zadrukowany: 75–90 g/m <sup>2</sup> (dwustr.) / z recyklingu: 60–90 g/m <sup>2</sup> (dwustr.) / laminowany: 105–120 g/m <sup>2</sup> (dwustr.) / papeteria firmowa: 75–90 g/m <sup>2</sup> (dwustr.) / na karty dziurkowane: 75–90 g/m <sup>2</sup> (dwustr.) / cienka tektura: 106–163 g/m <sup>2</sup> (dwustr.) / cienki z polyskiem: 106–163 g/m <sup>2</sup> (dwustr.)

#### Opcje

wewnętrzny finiszier zszywający (SL-FIN501L) separator prac (SL-JSP500S) podstawa, podwójny podajnik kasetowy moduł faksu, zestaw FDI, zestaw bezprzewodowy/NFC

\* wewnętrzny finiszier zszywający dostępny wyłącznie do wersji X3280NR.

#### Materiały eksploatacyjne

Toner (czarny/kolor)	20 000 / 15 000 stron (pokrycie 5%)
Moduł obrazowania/bębien (czarny/kolor)	50 000 / 50 000 stron
Pojemnik na zużyty toner	Ok. 33 700 stron (pokrycie 5%)

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P. Informacje zawarte w przedstawionym materiale mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Jedyne gwarancje na produkty i usługi HP są zawarte w wyraźnych oświadczeniach gwarancyjnych dołączonych do tych produktów i usług. Nic, co zostało zawarte w niniejszym dokumencie, nie może być rozumiane jako dodatkowa gwarancja. Firma HP nie ponosi odpowiedzialności prawnej za błędy techniczne lub redakcyjne ani za ewentualne braki w niniejszym opracowaniu. Wszystkie inne znaki towarowe należą do swoich odpowiednich właścicieli.

Google Cloud Print jest znakiem towarowym Google Inc. AirPrint jest znakiem towarowym Apple Inc. Samsung Cloud Print jest znakiem towarowym lub zastrzeżonym znakiem towarowym Samsung Electronics Co., Ltd.

**SAMSUNG**  
BUSINESS