

Urządzenia wielofunkcyjne Samsung

SMART MultiXpress

Seria MX3 Mono

Osiągi i oszczędności, których potrzebujesz
Niezawodność, której możesz zaufać



WPROWADZENIE

Rynek monochromatycznych urządzeń drukujących formatu A3 wciąż trzyma się mocno, w szczególności pod względem liczby sprzedanych egzemplarzy w segmencie 21–30 str./min. Uczestnicy głównych sektorów aktywnych na tym rynku – edukacji, ubezpieczeń i MŚP działających w handlu detalicznym – potrzebują inteligentnych urządzeń, których prędkość dopasowana jest do tempa prowadzonej działalności. Wymagania MŚP z tych sektorów obejmują łatwość użytkowania, efektywność kosztową oraz wysoką jakość druku i skanowania, które pozwolą im zachować przewagę konkurencyjną. Olbrzymie znaczenie dla uzyskania niskiego kosztu eksploatacji (TCO) ma także szybka diagnostyka i serwis, łatwość identyfikacji problemów i większa elastyczność biznesowa.

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

SAMSUNG
BUSINESS

INFORMACJE OGÓLNE

Monochromatyczne urządzenie wielofunkcyjne (MFP) w formacie A3 firmy Samsung serii MX3 oferuje wyjątkowe osiągi biznesowe i niezawodność, a także generuje oszczędności dla MŚP. Szybki, dwurdzeniowy procesor 1 GHz, wysoka prędkość skanowania oraz najwyższa jakość grafiki stanowią odpowiedź na potrzeby biznesowe. Dzięki 7-calowemu, dotykowemu ekranowi pojemnościowemu oraz opcjonalnej aktywnej komunikacji bezprzewodowej drukowanie staje się jeszcze bardziej inteligentne i łatwe, zarówno w biurze, jak i poza nim. Urządzenie oferuje również wysoki poziom bezpieczeństwa i człołowe w branży osiągi w zakresie miesięcznego cyklu pracy za niższą cenę, uzyskując najwyższy poziom niezawodności i wydajności znany z urządzeń serii MX4 firmy Samsung.

Seria MX3 stanowi idealny model biznesowy dla dystrybutorów. Opcjonalna funkcja NFC Pro pozwala skutecznie zaspokajać zapotrzebowanie klientów na funkcje mobilne i oferuje możliwości wykorzystania urządzenia prywatnego do celów służbowych (BYOD) dzięki opcji druku mobilnego z dowolnego miejsca. Dodatkowo, za sprawą aplikacji diagnostycznej Smart Printer Diagnostic System (SPDS) firmy Samsung, pozwala szybko reagować na zgłoszenia serwisowe klientów i utrzymać niezawodność druku. Co najważniejsze jednak, seria MX3 posiada wspólne części zamienne z MX4, co pozwala obniżyć koszt zarządzania i konserwacji.

NAJWAŻNIEJSZE KORZYŚCI



Szybki druk w wysokiej jakości

Seria urządzeń MX3 mono firmy Samsung oferuje szybki druk wysokiej jakości

- dwurdzeniowy procesor 1 GHz, 1,5 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

Seria urządzeń MX3 mono firmy Samsung oferuje inteligentny druk poza biurem:

- 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 przestojów

Seria drukarek MX3 mono firmy Samsung oferuje niezawodność bez ryzyka, napędzając rozwój firmy:

- aplikacja Samsung SPDS zapewnia łatwy serwis drukarki w lokalizacji klienta przez inżynierów-serwisantów
- najlepszy w branży miesięczny cykl pracy – do 80 000 stron (K3300NR)
- wielowarstwowa struktura bezpieczeństwa druku klasy biznesowej, w tym nadpisywanie na HDD i szyfrowanie danych

Funkcja	Opis
Uwierzytelnianie	Obsługa uwierzytelniania dzięki technologiom 802.1x, Simple Mail Transfer Protocol (SMTP), Lightweight Direct Access Protocol (LDAP) oraz Kerberos wraz z uwierzytelnianiem użytkowników sieciowych na poziomie panelu sterowania
Kontrola dostępu	Umożliwia administratorom zablokowanie/wyłączenie panelu sterowania i ograniczenie możliwości dostępu do książki adresowej i portu USB
Ochrona zadań drukowania	Chroni zadania drukowania dzięki bezpiecznemu drukowi, szyfrowanemu skanowaniu, cyfrowym podpisom oraz rejestrom zadań
Bezpieczeństwo sieciowe / protokoły	Bezpieczna sieć firmowa i protokoły za sprawą opcji wyłączania protokołu i portów, filtrowania adresów IP i MAC, Secure Sockets Layer (SSL), Transport Layer Security (TLS) i innych technologii bezpieczeństwa sieciowego
Ochrona twardego dysku	Chroni twardy dysk dzięki szyfrowaniu i możliwości nadpisywania



Niskie koszty operacyjne za sprawą funkcji współdzielenia i uniwersalnych części

Seria MX3 mono oferuje szereg funkcji obniżających koszty, pozwalając utrzymać odpowiedni poziom budżetów:

- wysoka wydajność i jakość znana z serii MX4 jednak za niższą cenę
- funkcje i części zamienne współdzielone z serią MX4, np. wewnętrzny finiszier zszywający, zestaw do dziurkowania, faks, podwójny podajnik kasetowy, podstawa, komunikacja bezprzewodowa/NFC, moduł utrwalania (mono), taca i rolka itd.

* wewnętrzny finiszier zszywający dostępny wyłącznie dla wersji K3300NR.

The diagram illustrates the Samsung MX3 mono printer with several optional components highlighted in callouts:

- wewnętrzny finiszier zszywający** (internal stapler) - *wewnętrzny finiszier zszywający do modelu K3300 (one of two options)
- Separator prac** (job separator)
- Zestaw bezprzewodowy/NFC** (wireless/NFC kit)
- Port FDI** (FDI port)
- Moduł faksu** (fax module)
- Twardy dysk** (hard drive) - *HDD dla modelu mono
- Podstawa** (base)
- DCF (520 x 2)** (document feeder)

Additional notes at the bottom: Kompatybilność z serią K4350 | * Wewnętrzny finiszier zszywający wymaga zszywaczy i dodatkowego zestawu do dziurkowania

Drukarka Samsung SMART MultiXpress seria MX3 Mono

Ogólne	
Processor	1 GHz (dwa rdzenie)
Panel operacyjny	7-calowy ekran dotykowy LCD, 800 x 480 (WVGA)
Pamięć	1,5 GB
Dysk twardej HDD (opcja)	320 GB
Interfejs (standard)	High Speed USB 2.0 Urządzenie/Host, Ethernet 10/100/1000 BASE TX
Interfejs (opcjonalnie)	IEEE 802.11 b/g/n + aktywne NFC
Zużycie prądu	Maks. 1,75 kW (gotowość: 100 Wh, uśpienie: 1,5 W)
Wymiary (Szer. x Dł. x Wys.)	566 x 620 x 820 mm
Maks. wymiary (Szer. x Dł. x Wys.)	566 x 620 x 1080 mm
Ciężar	60,9 kg
Bezpieczeństwo sieciowe	SSL/TLS, IPsec, SNMPv3, zarządzanie protokołami i portami, IPv6, filtrowanie IP/MAC, IEEE 802.1x

Druk	
Prędkość (mono)	K3250NR: 25 str./min w formacie A4/Letter K3300NR: 30 str./min w formacie A4/Letter
Rozdzielczość	1200 x 1200 dpi przy obniżonej prędkości
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

Kopiowanie	
Prędkość (mono)	K3250NR: 25 str./min w formacie A4/Letter K3300NR: 30 str./min w formacie A4/Letter
Czas do pierwszej kopii (mono)	K3250NR: 6,2 s (w trybie gotowości) K3300NR: 5,5 s (w trybie gotowości)
Rozdzielczość	600 x 600 dpi
Zakres powiększania/zmniejszania	25-400%
Wiele kopii	9999 stron
Funkcje kopiowania	Kopiowanie dokumentów identyfikacyjnych / N-up / broszura / powiększenie obrazu / autodoszpasowanie / 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 ² (dwustr.) / papier gruby: 91-105 g/m ² (dwustr.) / papier ciężki: 106-176 g/m ² (dwustr.) / papier ultracienki 1: 177-220 g/m ² / papier cienki: 60-69 g/m ² (dwustr.) / papier bawełniany: 75-90 g/m ² (dwustr.) / zadrukowany: 75-90 g/m ² (dwustr.) / z recyklingu: 60-90 g/m ² (dwustr.) / laminowany: 105-120 g/m ² (dwustr.) / papeteria firmowa: 75-90 g/m ² (dwustr.) / na karty dziurkowane: 75-90 g/m ² (dwustr.) / cienka tektura: 106-163 g/m ² (dwustr.) / cienki z polyskiem: 106-163 g/m ² (dwustr.)
Gramatura papieru (taca wielofunkcyjna)	16-47 lb (od 60 do 176 g/m ²): jednostronny, dwustronny / koperta (75-90 g/m ²) / etykieta (120-150 g/m ²): jednostronny
Gramatura papieru (inne opcje)	Papier zwykły: 70-90 g/m ² (dwustr.) / papier gruby: 91-105 g/m ² (dwustr.) / papier ciężki: 106-176 g/m ² (dwustr.) / papier ultracienki 1: 177-220 g/m ² / papier cienki: 60-69 g/m ² (dwustr.) / papier bawełniany: 75-90 g/m ² (dwustr.) / zadrukowany: 75-90 g/m ² (dwustr.) / z recyklingu: 60-90 g/m ² (dwustr.) / laminowany: 105-120 g/m ² (dwustr.) / papeteria firmowa: 75-90 g/m ² (dwustr.) / na karty dziurkowane: 75-90 g/m ² (dwustr.) / cienka tektura: 106-163 g/m ² (dwustr.) / cienki z polyskiem: 106-163 g/m ² (dwustr.)

Opcje	
	wewnętrzny finiszers zszywający (SL-FIN501L) separator prac (SL-JSP500S) podstawa, podwojny podajnik kasety moduł faksu, zestaw FDI, zestaw bezprzewodowy/NFC

* wewnętrzny finiszers zszywający dostępny wyłącznie dla wersji K3300NR.

Materiały eksploatacyjne	
Toner (czarny)	25 000 stron (pokrycie 6%)
Moduł obrazowania/bęben (czarny)	100 000 stron
Pojemnik na zużyty toner	100 000 stron

SAMSUNG
BUSINESS

O firmie Samsung Electronics Co., Ltd.

Samsung Electronics Co., Ltd. inspirowa ludzi na całym świecie i kształtuje przyszłość dzięki innowacyjnej technologii. Firma redefiniuje świat telewizorów, smartfonów, urządzeń ubieralnych, tabletek, aparatów fotograficznych i kamer, cyfrowego AGD, drukarek, sprzętu medycznego, rozwiązań sieciowych i półprzewodników. Samsung jest również liderem w rozwoju Internetu Rzeczy, ze szczególnym uwzględnieniem takich zagadnień jak Smart Home i Digital Health. Spółka zatrudnia 307 000 pracowników w 84 krajach. Chcesz odkryć więcej? Odwiedź naszą stronę www.business.samsung.pl, jak również nasz oficjalny blog global.samsungtomorrow.com.

Copyright © 2015 Samsung Electronics Co., Ltd. Wszystkie prawa zastrzeżone. Samsung i Samsung Cloud Print są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi Samsung Electronics Co., Ltd. Specyfikacje i konstrukcje mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Wartości wyrażone w jednostkach niemetrycznych podane są w przybliżeniu. Wszystkie dane są prawdziwe na dzień sporządzenia niniejszego dokumentu. Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za błędy i pominięcia. Wszystkie wymienione tu marki, wyroby, nazwy usług i logotypy są znakami towarowymi i/lub zastrzeżonymi znakami towarowymi odpowiednich właścicieli, co zostaje niniejszym uznane i potwierdzone.

AirPrint jest znakiem towarowym Apple Inc. zastrzeżonym w USA i innych państwach. Android oraz Google Cloud Print są znakami towarowymi Google Inc. Samsung Cloud Print jest znakiem towarowym lub zastrzeżonym znakiem towarowym Samsung Electronics Co., Ltd. Microsoft oraz Windows są zastrzeżonymi znakami towarowymi Microsoft Corporation w USA i/lub innych państwach.

Samsung Electronics Co., Ltd.

129 Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, Korea Południowa

2015-10

