

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 czułość 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™



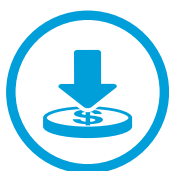


Bez ryzyka awarii, naruszenia bezpieczeństwa i przestoju

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 rejestrów 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)

• Kompatybilność z serią K4350 | * Wewnętrzny finiszier zszywający wymaga zszywaczy i dodatkowego zestawu do dziurkowania

Drukarka Samsung SMART MultiXpress seria MX3 Mono

Ogólne	
Procesor	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 / 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 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 finiszier zszywający (SL-FIN501L) separator prac (SL-JSP500S) podstawa, podwojny podajnik kasety moduł faksu, zestaw FDI, zestaw bezprzewodowy/NFC

* wewnętrzny finiszier zszywający dostępny wyłącznie dla wersji K3300NR.

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

SAMSUNG
BUSINESS

© 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.

AirPrint jest znakiem towarowym firmy Apple Inc. zarejestrowanym w USA i innych krajach. Android i Google Cloud Print są znakami towarowymi firmy Google Inc. Microsoft i Windows są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

Samsung Electronics Co., Ltd.

2015-10

