

MultiXpress 8123NA / 8128NA



Czarno-białe urządzenie wielofunkcyjne A3
dla każdej firmy



Parametry techniczne uzyskane z myślą o Twojej firmie

OGÓLNE

Szybkość (kopiowanie/drukowanie)	- SCX-8123NA: 23 / 23 str/min - SCX-8128NA: 28 / 28 str/min
Procesor	Dwurzędziowy 1 GHz
Pamięć RAM	768 GB DDR3
Wyświetlacz	Kolorowy panel dotykowy LCD o przekątnej 7 cali 1 024 x 600
Interfejs	USB 2.0 Device (1EA), USB 2.0 Host (2EA) Ethernet 10 / 100 / 1000 Base TX
Pamięć masowa	Twardy dysk 320 GB
Maks. miesięczny cykl pracy	100 000 stron
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	560 x 600 x 794,3mm (z podajnikiem DADF)
Waga	53,7 kg (z podajnikiem DADF)
Sieć	TCP / IPv4, HTTP, SNMPv1 / v2c / v3
Protokoły	LDAP, SMTP, SSL / TLS, IPSec, DNS, WINS, SLP, Bonjour, SSDP, DDNS, IPS, DHCP / BOOTP, IPv6, HTTPS, LDAPS.
Bezpieczeństwo sieciowe:	SSL / TLS, IP sec (IPv4, IPv6), SNMPv3, Protocol & Port Management, 802.1 x (z EAP), filtrowanie IP / MAC
Zgodność z systemami operacyjnymi	[Windows] - 2000 / XP (32/64 bit) / 2003 (32/64 bit) / Vista (32/64 bit) / 2008/Win7 / 2008 R2 (tylko 64) [Linux] - RedHat™ Enterprise Linux WS 4.5 (32/64 bit) - Fedora 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 (32/64 bit) - SuSE Linux 10.1 (32 bit) - OpenSuSE 10.2 10.3, 11.0, 11.1, 11.2 (32/64 bit) - Mandriva 2007, 2008, 2009, 2009.1, 2010 (32/64 bit) - Ubuntu 6.06, 6.10, 7.04, 7.10, 8.04 8.10, 9.04, 9.10, 10.04 (32/64 bit) - SuSE Linux Enterprise Desktop 10, 11 (32/64 bit) - Debian 4.0, 5.0 (32/64 bit) [Mac] - Mac OS x 10.5 ~ 10.7
Zużycie energii	1,5W (tryb czuwania) / 800W (praca) 1 500W (maks.)
TEC	- SCX-8123NA: 1.56 KWh - SCX-8128NA: 1.87 KWh

Podawanie papieru

Pojemność i rodzaje podajników wejściowych	Maks. 2 180 arkuszy o gramaturze 80g/m ² (standard: 520 x 2 + 100 arkuszy o gramaturze 80g/m ² w podajniku wielozadaniowym; opcja: 2 opcjonalne kasety 520 arkuszy o gramaturze 80g/m ²)
Pojemność i rodzaj podajnika wyjściowego	Standard: 500 arkuszy
Wielkość nośników	Podajnik wielozadaniowy: 148 x 98 mm ~ 297 x 432 mm Kaseta 1: 148 x 210 mm ~ 297 x 354 mm Kaseta 2: 148 x 210 mm ~ 297 x 432 mm
Rodzaje nośników	Zwykły papier / cienki papier / bond / dziurkowany / zadrukowany / ekologiczny / etykiety / karton / papier firmowy / gruby / bawełniany / kolorowy / archiwalny / błyszczący
Gramatura nośników	Podajnik wielozadaniowy: 60 ~ 175 g/m ² Kasety 1 i 2: 60 ~ 220 g/m ²
Formaty papieru do podajnika DADF	Ledger, A3, Letter, Legal, Oficio, Folio, A3, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5, Statement, Custom
Pojemność podajnika DADF	100 arkuszy o gramaturze 80 g/m ²
Liczba kopert w podajniku	10 arkuszy w podajniku wielozadaniowym

Kopiowanie

Czas kopiowania pierwszej strony (mono/kolor)	- SCX-8123NA: 6,7 sek. - SCX-8128NA: 5,7 sek.
Rozdzielczość	Do 600 x 600 dpi
Powiększenie	25% ~ 400%
Kopiowanie wielokrotne	Do 9 999 stron
Kopiowanie dwustronne	[Skaner płaski] - 1 -> 1-stronne - 1 -> 2-stronne (wyjście: książka, kalendarz) [DADF] - 1 -> 1-stronne - 1 -> 2-stronne (wyjście: książka, kalendarz) - 2 -> 1-stronne (wyjście: książka, kalendarz) - 2 -> 2-stronne (wyjście: książka, kalendarz)

Tryby kopiowania	Szybkie kopiowanie, kopiowanie dowodów osobistych, kopiowanie kilku stron na jednym arkuszu, kopiowanie książek, przerwanie zadania itp.
Inne funkcje kopiarki	* Rodzaj oryginału: tekst, tekst i zdjęcia, magazyn, zdjęcia, kopia z kopii, mapa, jasny oryginał. * Ustawianie kolorów: kolor automatyczny, pełny kolor, czarny i biały. * Modyfikacja obrazu: wymazanie cienia pośrodku oryginału rozłożonej książki, kopiowanie ze znakiem wodnym, automatyczne usuwanie tła, stempel czasu i daty, stempel identyfikacyjny

Drukowanie

Rozdzielczość	- Draft 600 x 600 dpi - Normalna : 2 400 x 600 dpi efektywna - Najlepsza: 9 600 x 600 dpi efektywna
Emulacja	PCL5C, PCL6 (XL), Post Script Level 3, PDF 1.7+, XPS
Czcionki	PCL: 93 skalowalne, 1 bitmapowa, OCR-A/B, PS: 136 skalowalne
Druk dwustronny	- SCX-8123NA: 17 str/min (bez drugiego wyjścia) 23 str/min (z drugim wyjściem) - SCX-8128NA: 21 str/min (bez drugiego wyjścia) 28 str/min (z drugim wyjściem)
Sieciowy system operacyjny	[Windows] - Microsoft™ Windows 2000 / XP (32/64 bit) / 2003 (32/64 bit) / Vista (32/64 bit) / Win7 [Mac] - Mac OS 10.5 ~ 10.6 [Linux] - RedHat™ 8 ~ 9, Fedora Core 1 ~ 4 - Madrake 9.2 ~ 10.1, SuSE 8.2 ~ 9.2 [Novell] - Netware 5.x, 6.x (tylko TCP / IP) [Inne] - Unix (HP-UX, Solaris, SunOS, SCO)
Zadania drukowania (z opcjonalnym HDD)	Bezpieczne drukowanie, drukowanie opóźnione, wydruki próbne, zapisywanie zadań
Oprogramowanie	SyncThru Web Service, Anyweb Print, Easy Printer Manager, Easy Color Manager, Easy Document Creator, Easy Deployment Manager, Mobile Print (Android, iOS, Win Mobile)
Rozwiązania	SyncThru™ Web Admin Service, CounThru™ Admin Service, SmarThru™ Workflow (opcja)

Skanowanie

Szybkość	45 ipm kolor / mono przy 300 dpi z zastosowaniem DADF (A4 / LTR LEF)
Zgodność	Network Twain
Rozmiar skanowanego dokumentu	Szerokość do 297 mm Długość do 432 mm
Wymiary skanowanego dokumentu	25 x 25 mm ~ 297 x 432 mm na skanerze płaskim 128 x 128 mm ~ 297 x 432 mm na DADF
Formaty skanowanych plików	JPEG, PDF, PDF/A, PDF-Compact, PDF-Encryption, TIFF, XPS
Rozdzielczość (optyczna/interpolowana)	600 x 600 dpi, 4,800 x 4,800 dpi (ustawienie domyślne: 300 dpi)
Metoda	Skaner płaski / podajnik DADF
Tryby skanowania	Skanowanie do e-mail (z obsługą protokołu LDAP), skanowanie do USB, skanowanie do komputera, skanowanie do serwera (FTP / SMB), skanowanie do folderu współdzielonego (z HDD)

Bezpieczeństwo

Bezpieczeństwo danych	Standardowa metoda nadpisania danych na dysku
* Rekomendacja DoD 5220.28M:	3-krotne nadpisanie danych. Przy trzykrotnym nadpisaniu stosuje się wzorce 0x35, 0xCA, 0x97 do nadpisania danych na dysku. Ta metoda nadpisania dysku opiera się na rekomendacji Departamentu Obrony USA.
* Australijska rekomendacja ACSI 33:	5-krotne nadpisanie danych. Przy pięciokrotnym nadpisaniu stosuje się naprzemiennie znak „C” i jego dopełnienie do nadpisania danych na dysku. Po drugim razie następuje obowiązkowa walidacja. Do piątego nadpisania stosuje się dane losowe.
* Niemiecka rekomendacja VSITR:	7-krotne nadpisanie danych. Przy nadpisaniu 6 razy stosuje się na przemian wartości 0x00 i 0xFF do nadpisania danych na dysku, a za siódmym razem dysk zostaje napisany wartościami 0xAA.

*Metoda personalizowana:	Ustalenie liczby operacji nadpisania danych. Twardy dysk zostanie nadpisany wybraną przez użytkownika liczbą razy.
Metoda szyfrowania twardego dysku:	Ta funkcja służy do szyfrowania twardego dysku urządzenia kluczem 256-bitowym (AES) celem zabezpieczenia danych przed kradzieżą.
- Bezpieczeństwo użytkownika	Uwierzytelnienie (Basic, Device, Application), autoryzacja, autoryzacja wg grup / ról
- Bezpieczeństwo dokumentów	Bezpieczeństwo drukowania, bezpieczeństwo faksowania, oznaczenie dokumentów (znak wodny, stempel), bezpieczny PDF – szyfrowany PDF, oznaczenie bezpiecznego dokumentu w formacie PDF, podpis cyfrowy w PDF, cyfrowe podpisywanie kodu, szyfrowanie zadań drukowania
- Bezpieczeństwo zarządzania	Kontrola zadań, obsługa zadań, rejestracja zdarzeń związanych z bezpieczeństwem, kopia zapasowa rejestru systemowego, powiadomianie przez e-mail
Faks	
Szybkość modemu	33,6kbps ~ 2,400bps z automatycznym wyborem szybkości
Zgodność	ITU-T G3, Super G3
Rozdzielczość	203 x 98 dpi (Std), 203 x 196 dpi (Fine), 300 x 300 dpi (Super.Fine), 600 x 600 dpi (Ultra.Fine)
Szybkość	1.5sec (Std), 4sec (Super), zależnie od dokumentu (Super.Fine, Ultra.Fine)
Metoda kompresji	MH / MR / MMR / JBIG
Autowybieranie	Szybkie wybieranie 500 odbiorców, wybieranie grupowe (500 odbiorców)
Funkcje faksu	Bezpieczny odbiór, Time Secured Fax, wysyłanie opóźnione itp.
Tryby faksowania	Faksowanie do SMB, e-mail, FTP

Wyposażenie opcjonalne Podajnik dwukasetowy (CLX-PFP100)

Pojemność podajnika wejściowego	1 040 arkuszy (520 x 2)
Rozmiar nośników	148 x 210 mm ~ 297 x 432 mm
Gramatura nośników	60 ~ 220 g/m ²
Wymiary	500 x 600 x 259.3 mm (Szer. x gł. x wys.)
Waga	19,5kg

Finiszier wewnętrzny (CLX-FIN50S)

Pojemność podajnika wyjściowego	350 arkuszy (taca główna 300, taca górna 50) (A4 80 gsm)
Rozmiar nośników	148 x 98 mm ~ 297 x 432 mm
Gramatura nośników	60 ~ 220 g/m ²
Pojemność zszywacza	50 arkuszy (poniżej 90 g/m ²)
Wymiary	411 x 463.3 x 159.5mm (Szer. x gł. x wys.)
Waga	8,5 kg

Separator zadań (CLX-JST100)

Pojemność	125 arkuszy
Rozmiar nośników	148 x 98 mm ~ 297 x 432 mm
Gramatura nośników	60 ~ 220 g/m ²
Wymiary	395.3 x 380.5 x 96.6 mm (Szer. x gł. x wys.)
Waga	1,5 kg

Inne

Twardy dysk, podgrzewacz kasety, szafka (podstawa), FAX, FDI, stół roboczy

Materiały eksploatacyjne

Toner	25 000 stron
-------	--------------

* Szacunkowa wydajność toneru przy 5% pokryciu
W celu uzyskania najlepszych efektów i wydajności zalecamy stosowanie oryginalnych części i materiałów eksploatacyjnych Samsung.

* Powyższa specyfikacja techniczna może ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

Copyright © 2012 Samsung Electronics Co. Ltd. Wszelkie prawa zastrzeżone. Samsung jest zarejestrowanym znakiem towarowym spółki Samsung Electronics Co. Ltd. Specyfikacje i projekty podlegają zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Podane wagi i miary w jednostkach niemetrycznych są przybliżone. Wszystkie dane uznano za prawidłowe w czasie tworzenia dokumentu. Samsung nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne błędy i braki. Wszelkie nazwy marek, produktów i usług oraz logotypy należą do ich właścicieli, co niniejszym potwierdzamy i uznajemy.



Po dodatkowe informacje zapraszamy na stronę www.samsung.com/pl/business/business-products/printers-multifunction

