



Samsung - SL-M3320ND (SS365F / SL-M3320ND)

Drukarki - laserowe mono
wycofany

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

Samsung - toner MLT-D203S (black)	tonery	483.82 zł
Samsung - toner MLT-D203L (black)	tonery	537.49 zł

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Printé - toner zamiennik MLT-D203L (black) PRI	tonery	163.59 zł
Lambda - toner zamiennik MLT-D203L (black) LAM	tonery	172.93 zł
Black Point - toner zamiennik MLT-D203L (black) BP	tonery	507.95 zł

Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	dom/male biuro
przeznaczenie do druku	tylko mono - tekst i grafika
rodzaj urządzenia	jednofunkcyjne - tylko funkcja druku
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	10.75 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	3.29 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	laserowa monochromatyczna
format	A4
szybkość procesora	600 MHz
miesięczne obciążenie	do 50000 stron
wydajność zasobnika startowego	do 3000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność standardowa zasobnika z tonerem czarnym	do 5000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
standardowa pamięć	128 MB
maksymalna pamięć	128 MB
pojemność dysku twardego	0 GB
poziom hałasu	max 53 dB

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	1200x1200 dpi
szybkość drukowania mono	do 33 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony	do 6.5 sekund
automatyczny druk dwustronny	tak

Obsługa Nośników

gramatura dla podajnika standardowego	do 163 g/m ²
maksymalna gramatura papieru	do 163 g/m ²
ilość podajników w standardzie	2
podajnik na pojedyncze arkusze	tak
ręczne podawanie nośników	tak
opcjonalny podajnik papieru	tak
maksymalna liczba podajników papieru	3
standardowa pojemność podajników	do 251 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 771 arkuszy
pojemność podajnika (koperty)	do 1 szt
ilość odbiorników papieru	1
pojemność odbiornika papieru	do 150 arkuszy
opcjonalny odbiornik papieru	nie

niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 76 mm max 216 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 127 mm max 356 mm
obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły papier o wysokiej gramaturze papier o niskiej gramaturze papier bawełniany papier kolorowy papier wstępnie zadrukowany papier makulaturowy etykiety karton papier blankietowy papier archiwalny koperty
obsługiwane formaty nośników	A4 A5 A6 B5 (ISO, JIS) Oficio koperty (DL, C5, C6)

Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	SPL
emulacja	PCL 5 PCL 6 PostScript 3 PDF (1.7)

Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	tak
wireless - druk przez WiFi	nie
NFC	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB (2.0 Hi-Speed) Ethernet (10/100 Base TX)
drukowanie z chmury	tak (Samsung Cloud Print, Google Cloud Print)
drukowanie z urządzeń mobilnych	tak (Apple AirPrint, Certyfikat Mopria, Aplikacje mobilne, PrinterOn Print)

Wymiary i Waga

szerokość opakowania	450 mm
głębokość opakowania	450 mm
wysokość opakowania	404 mm
waga produktu (netto)	ok. 9.86 kg
waga w opakowaniu	ok. 12.87 kg
szerokość produktu	366 mm
głębokość produktu	365.6 mm (maks. 442.2 mm)
wysokość produktu	262.5 mm (maks. 406.2 mm)

Warunki Środowiskowe

dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji	min 20 % max 70 %
zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji	min 10 °C max 30 °C

Zasilanie

rodzaj zasilania	sieciowe AC (110-127V) sieciowe AC (220-240V)
zużycie energii	średnio 700 W
Energy Star	tak

Wymagania Systemowe

Windows Windows: XP (32/64-bitowy), 2003 Server (32/64-bitowy),

Vista (32/64-bitowy), 2008 Server (32/64-bitowy), 7 (32/64-bitowy), 2008 Server R2, 10 (32/64-bitowy), 2012 Server, 2016 Server

Mac OS MAC OS 10.5 – 10.11

UNIX Linux: Red Hat Enterprise Linux (5, 6, 7), Fedora (15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22), openSUSE (11.4, 12.1, 12.2, 12.3, 13.1, 13.2), Ubuntu (11.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10, 15.04, 15.10), SUSE Linux Enterprise Desktop (11, 12), Debian (6, 7, 8), 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)

Zawartość Opakowania

hardware Drukarka monochromatyczna SL-M3320ND, Przewód zasilający (1 lub więcej), Wkład z czarnym tonerem (ok. 3000 stron), Podręcznik użytkownika, karta gwarancyjna, CD

Gwarancja

service 12 miesięcy - w serwisie