



Samsung - ML-6510ND (SS153L / ML-6510ND/SEE)

Drukarki - laserowe mono
wycofany

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

Samsung - bęben MLT-R309 (black)	bębny	606.44 zł
Samsung - toner MLT-D309S (black)	tonery	634.52 zł
Samsung - toner MLT-D309L (black)	tonery	877.37 zł

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Black Point - toner zamiennik MLT-D309L (black) BP	tonery	360.17 zł
----------------------------------------------------	--------	-----------

Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	firma korporacja
przeznaczenie do druku	tylko mono - tekst i grafika
rodzaj urządzenia	jednofunkcyjne - tylko funkcja druku
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	2.92 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	1.2 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	laserowa monochromatyczna
format	A4
szybkość procesora	700 MHz
miesięczne obciążenie	do 275000 stron
wydajność zasobnika startowego	do 10000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność standardowa zasobnika z tonerem czarnym	do 30000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
standardowa pamięć	256 MB
maksymalna pamięć	768 MB
poziom hałasu	max 58 dB

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	1200x1200 dpi
szybkość drukowania mono	do 62 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony	do 7.8 sekund
automatyczny druk dwustronny	tak

Obsługa Nośników

gramatura dla podajnika standardowego	do 220 g/m ²
maksymalna gramatura papieru	do 220 g/m ²
ilość podajników w standardzie	2
podajnik na pojedyncze arkusze	tak
opcjonalny podajnik papieru	tak
ręczne podawanie nośników	tak
maksymalna liczba podajników papieru	4
standardowa pojemność podajników	do 650 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 3180 arkuszy
ilość odbiorników papieru	1
pojemność odbiornika papieru	do 500 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 dziurkowany papier przezroczysty papier wstępnie zadrukowany papier firmowy karton papier o wysokiej gramaturze papier makulaturowy papier archiwalny papier bond etykiety papier o niskiej gramaturze papier bawełniany papier kolorowy koperty
obsługiwane formaty nośników	A4 A5 A6 B5 (ISO, JIS) Oficio koperty (DL, C5, C6)

Języki i Emulacje

emulacja	PCL 5 PCL 6 PostScript 3 PDF (1.7) XPS
----------	---------------------------------------------------------------------------------------

Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	tak
wireless - druk przez WiFi	nie (opcja)
NFC	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB (2.0 Hi-Speed) Ethernet (10/100/1.000 Base TX) USB Host
opcjonalne rozwiązania komunikacyjne	Wireless (802.11 b/g/n)
drukowanie z chmury	nie
drukowanie z urządzeń mobilnych	tak (aplikacje mobilne)

Wymiary i Waga

wymiary opakowania	Szerokość: 627 mm Głębokość: 698 mm Wysokość: 685 mm
waga produktu (netto)	ok. 31.2 kg
waga w opakowaniu	ok. 44.8 kg
szerokość produktu	464 mm (maks. 672 mm)
głębokość produktu	540 mm (maks. 774 mm)
wysokość produktu	420 mm (maks. 1170.6 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 950 W
Energy Star	tak

Wymagania Systemowe

Windows	Windows: XP (32/64 bit), 2003 Server (32/64 bit), Vista (32/64 bit), 2008 server (32/64 bit), 7 (32/64 bit), 2008 Server R2, 10 (32/64 bit), 2012 Server, 2016 Server
Mac OS	MAC OS 10.4 - 10.10
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 ML-6510DN, kaseta startowa z tonerem o wydajności do 10000 stron, przewodnik użytkownika, karta gwarancyjna, płyta CD
-----------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Inne

panel sterowania	4-wierszowy wyświetlacz LCD
-------------------------	-----------------------------

Gwarancja

service	12 miesięcy - w serwisie
----------------	--------------------------