



Samsung - ML-5510ND (ML-5510ND/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 52 dB

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	1200x1200 dpi
szybkość drukowania mono	do 52 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony	do 7.8 sekund
automatyczny druk dwustronny	tak

Obsługa Nośników

gramatura dla podajnika standardowego	do 163 g/m ²
maksymalna gramatura papieru	do 200 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 620 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 3240 arkuszy
ilość odbiorników papieru	1
pojemność odbiornika papieru	do 500 arkuszy
opcjonalny odbiornik papieru	tak

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 bond papier kolorowy karty etykiety papier przezroczysty koperty papier wstępnie zadrukowany papier makulaturowy papier archiwalny
obsługiwane formaty nośników	A4 koperty

Języki i Emulacje

emulacja	PCL 5e PCL 6 IBM ProPrinter EPSON PostScript 3 PDF (1.7) XPS (1.0)
----------	---

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) 2x USB Host
opcjonalne rozwiązania komunikacyjne	Wireless (802.11 b, g, n) LPT (złącze równoległe IEEE 1284B)
drukowanie z chmury	nie
drukowanie z urządzeń mobilnych	nie

Wymiary i Waga

waga produktu (netto)	ok. 34.8 kg
szerokość produktu	464 mm
głębokość produktu	540 mm
wysokość produktu	420 mm

Zasilanie

rodzaj zasilania	sieciowe AC (napięcie nieokreślone)
zużycie energii	średnio 850 W
Energy Star	nie

Wymagania Systemowe

Windows	Windows 2000 / XP (32 / 64-bitowy) / Vista (32 / 64-bitowy) / 2003 Server (32 / 64-bitowy) / 2008 Server (32 / 64-bitowy) / 7 (32 / 64-bitowy) / 2008 Server R2 (64-bitowe)
Mac OS	Mac OS 10.3 ~ 10.6
UNIX	Linux: RedHat Enterprise Linux WS 4, 5 (32 / 64-bitowy) Fedora 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 (32 / 64-bitowy) SuSE Linux 10.0, 10.1 (32-bitowy) OpenSuSE 10.2, 10.3, 11.0, 11.1, 11.2 (32 / 64-bitowy) Mandriva 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2009.1 (32 / 64-bitowy) Ubuntu 5.04, 5.10, 6.06, 6.10, 7.04, 7.10, 8.04, 8.10, 9.04, 9.10 (32 / 64-bitowy) SuSE Linux Enterprise Desktop 10, 11 (32 / 64-bitowy) Debian 4.0, 5.0 (32 / 64-bitowy) UNIX OS: Sun Solaris 9, 10 (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

Zawartość Opakowania

hardware Drukarka monochromatyczna ML-5510ND, toner startowy
o wydajności do 10000 stron

Inne

panel sterowania Wyświetlacz LED

Gwarancja

service 12 miesięcy - w serwisie