



## Lexmark - MX510de (35S5812)

Drukarki - wielofunkcyjne laserowe mono  
wycofany

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

Lexmark - bęben 50F0Z00 (black) 500Z zwrotny	bębny	247.86 zł
Lexmark - bęben 50F0ZA0 (black) 500ZA	bębny	492.02 zł
Lexmark - toner 60F2000 (black) 602 zwrotny	tonery	566.75 zł
Lexmark - toner 60F2H00 (black) 602H zwrotny	tonery	1 383.18 zł
Lexmark - toner 60F2X00 (black) 602X zwrotny	tonery	2 005.50 zł

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Lambda - toner zamiennik 60F2H00 (black) LAM	tonery	162.73 zł
Lambda - toner zamiennik 60F2000 (black) LAM	tonery	174.35 zł
Printé - toner zamiennik 60F2000 (black) PRI	tonery	214.94 zł
Lambda - bęben zamiennik 50F0Z00 (black) LAM	bębny	245.16 zł
Printé - toner zamiennik 60F2H00 (black) PRI	tonery	295.20 zł
Ecojet - toner zamiennik 60F2H00 (black) ECO	tonery	322.88 zł
Black Point - toner zamiennik 60F2000 (black) BP	tonery	341.90 zł
Printé - toner zamiennik 60F2X00 (black) PRI	tonery	452.03 zł
Black Point - toner zamiennik 60F2H00 (black) BP	tonery	728.80 zł
Black Point - toner zamiennik 60F2X00 (black) BP	tonery	855.00 zł

### AKCESORIA

Lexmark - dysk twardy 500 GB (27X0210)	akcesoria	3 105.76 zł
Lexmark - karta do obsługi formularzy i kodów kreskowych (35S5888)	akcesoria	1 941.10 zł
Lexmark - karta do obsługi IPDS (35S5889)	akcesoria	3 256.79 zł
Lexmark - pamięć DRAM DDR3 2048 MB x 32 (57X9012)	akcesoria	502.55 zł
Lexmark - podajnik papieru na 250 arkuszy (35S0267)	akcesoria	737.68 zł
Lexmark - szafka z regulacją wysokości (35S8502)	akcesoria	1 033.20 zł

### Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	firma
przeznaczenie do druku	tylko mono - tekst i grafika
rodzaj urządzenia	wielofunkcyjne - druk/skan/kopia
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	10.03 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	1.55 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	laserowa monochromatyczna
format	A4
drukowanie poufne	tak
wydajność tonera startowego	do 5000 str. A4 (5% pokrycie strony, wydruk ciągły)
wydajność tonera standardowego	do 20000 str. A4 (5% pokrycie strony, wydruk ciągły)
funkcja oszczędzania tonera	nie
standardowa pamięć	512 MB
maksymalna pamięć	2560 MB
miesięczne obciążenie	do 120000 stron
typ procesora	Dual Core
szybkość procesora	800 MHz
poziom hałasu	max 56 dB

## Parametry Druku

---

rozdzielczość druku mono	1200x1200 dpi
szybkość drukowania mono	do 42 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony	do 6.5 sekund
automatyczny druk dwustronny	tak
marginesy	górný 4 mm dolny 4 mm lewy 4 mm prawy 4 mm

## Parametry Faksu

---

możliwość wysyłania/odbierania faksów	nie
modem	0 kbps
prędkość faksowania	ok. 0 s/stronę A4
pamięć faksu	do 0 stron A4
faksowanie w kolorze	nie
faksowanie do e-maila	nie
obsługiwana skala szarości	0 poziomów
kompresja	nie
automatyczne powtarzanie numeru	nie
wysyłanie faksów z opóźnieniem	nie
wysyłanie grupowe	nie
typ linii telefonicznej	nie

## Parametry Skanera

---

technologia skanowania	CIS
skanowanie w kolorze	tak
skanowanie dwustronne	tak
skanowanie do e-maila	tak
optyczna rozdzielczość skanowania	do 1200x600 dpi
skanowanie do plików w formacie	JPEG JPG PDF PDF (przeszukiwalny, archiwalny, wysoce skompresowany) TIFF XPS
skanowanie do chmury	nie

## Parametry Kopiowania

---

szybkość kopiowania	do 42 kopii/min
zakres skalowania	min 25 % max 400 %
automatyczne kopiowanie dwustronne	tak

## Obsługa Nośników

---

maksymalna gramatura nośników	do 120 g/m <sup>2</sup>
ilość podajników w standardzie	3
automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	tak
pojemność podajnika automatycznego (ADF)	50 arkuszy
podajnik na pojedyncze arkusze	tak
opcjonalny podajnik papieru	tak
pojemność głównego podajnika papieru	do 250 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 2000 arkuszy
pojemność odbiornika papieru	do 150 arkuszy
możliwość drukowania kopert	tak
obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły karton koperty etykiety (papierowe) folie przezroczyste
obsługiwane formaty nośników	A4

A5  
koperty (DL)  
Executive  
Folio  
B5 (JIS)  
Legal  
Letter  
Statement  
Oficio  
A6

## Języki i Emulacje

---

standardowe języki drukarki	PPDS Direct Image XPS (specyfikacja papieru XML) AirPrint
emulacja	PCL 5e PCL 6 PostScript 3 PDF (1.7)
czcionki i znaki	3 z 9 skalowalnych czcionek PCL 5e w formacie wąskim, zwykłym i szerokim Czcionki bitmapowe 2 PCL 39 skalowalnych czcionek PPDS Czcionki bitmapowe 5 PPDS 84 skalowalne czcionki PCL Skalowalne czcionki PCL 5e OCR-A, OCR-B 91 skalowalnych czcionek PostScript

## Komunikacja

---

ethernet - druk w sieci LAN	tak
wireless - druk przez WiFi	nie (opcja)
NFC	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB (2.0 Hi-Speed, typ A, B) Ethernet (10/100/1000)
opcjonalne rozwiązania komunikacyjne	Wireless LPT (Internal 1284-B Bidirectional Parallel) RS-232C
drukowanie z chmury	nie
drukowanie z urządzeń mobilnych	tak (AirPrint, Mopria - dostępne dla systemów iOS, Android)

## Wymiary i Waga

---

wymiary opakowania	wysokość: 612 mm szerokość: 543 mm głębokość: 599 mm
waga produktu (netto)	ok. 21.8 kg
waga w opakowaniu	ok. 25.4 kg
szerokość produktu	489 mm
głębokość produktu	452 mm
wysokość produktu	502 mm

## Warunki Środowiskowe

---

dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji	min 8 % max 80 %
zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji	min 16 °C max 32 °C

## Zasilanie

---

rodzaj zasilania	sieciowe AC (napięcie nieokreślone)
zużycie energii	średnio 600 W
Energy Star	tak

## Wymagania Systemowe

---

Windows	Windows XP, Windows Server 2003, Windows XP x64, Windows Server 2003 x64, Windows Vista, Windows Vista
---------	--

x64, Windows Server 2008, Windows Server 2008 x64, Windows 7, Windows 7 x64, Windows Server 2008 R2, Windows 8, Windows 8 x64, Windows Server 2012, Windows 8.1, Windows 8.1 x64, Windows Server 2012 R2, Windows RT, Windows RT 8.1

**Mac OS** Apple OS X (10.5, 10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10)

**UNIX** Citrix: Microsoft Windows Server 2003 running Terminal Services with Citrix Presentation Server 3.0, 4.0, 4.5, Microsoft Windows Server 2003 x64 running Terminal Services with Citrix Presentation Server 4.0 x64, 4.5 x64, Microsoft Windows Server 2003 and 2003 X64 Edition with Citrix XenApp 5.0, Microsoft Windows Server 2008 and 2008 X64 Edition with Citrix XenApp 5.0, Microsoft Windows Server 2008 R2 with Citrix XenApp 6.0, 6.5  
 Linux: SUSE Linux Enterprise Server 10, 11, SUSE Linux Enterprise Desktop 10, 11, Red Flag Linux Desktop 6.0, Linpus Linux Desktop 9.6, Debian GNU/Linux 5.0, 6.0, Red Hat Enterprise Linux WS 4.0, 5.0, 6.0  
 Ubuntu 11.04, 11.10, 12.04, 12.10, openSUSE 11.3, 11.4, 12.1, 12.2, PCLinuxOS 2011, Mint 9, 10, 11, 12, 13, Fedora 14, 15, 16, 17  
 Unix: Sun Solaris SPARC 9, 10, HP-UX 11.11, 11.23, 11.31, Sun Solaris x86 10, 11, IBM AIX 5.3, 6.1, 7.1

**inne** Novell NetWare 6.5 Open Enterprise Server, Novell NetWare 5.1(SP 6+), 6.0(SP 3+) with Novell Distributed Print Services (NDPS), Novell Open Enterprise Server on SUSE Linux Enterprise Server

## Zawartość Opakowania

---

**hardware** Wielofunkcyjna drukarka laserowa Lexmark MX510de, Kasetka z tonerem startowa zwrotna do 5000 stron, Zespół obrazujący zwrotny do 60 000 stron, Dysk CD Oprogramowanie i dokumentacja, Przewodnik lub karta konfiguracji (podłączenie lokalne i sieciowe), Kabel(e) zasilający(-e), Zasady ograniczonej gwarancji, Karta stabilności i karta lub broszura dotycząca bezpieczeństwa, Informacje o Programie zwrotu zużytych materiałów eksploatacyjnych Lexmarka

## Inne

---

panel sterowania	Kolorowy ekran dotykowy Lexmark e-Task 4,3"
IPP	tak
dysk twardy (HDD)	nie (opcja)
drukowanie znaków wodnych	nie

## Gwarancja

---

**on site** 12 miesięcy - naprawa u klienta