



## Lexmark - X646ef

Drukarki - wielofunkcyjne laserowe mono  
wycofany

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

Lexmark - toner X644A11E (black) zwrotny	tonery	1 845.70 zł
Lexmark - toner X644H11E (black) zwrotny	tonery	2 775.73 zł
Lexmark - toner X644X11E (black) zwrotny	tonery	2 989.56 zł

### Parametry podstawowe

koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	9.34 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	9.34 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
format	A4
drukowanie poufne	nie
wydajność tonera startowego	do 10000 str. A4 (5% pokrycie strony, wydruk ciągły)
wydajność tonera standardowego	do 21000 str. A4 (5% pokrycie strony, wydruk ciągły)
funkcja oszczędzania tonera	nie
standardowa pamięć	256 MB
maksymalna pamięć	768 MB
pojemność dysku twardego	40 GB
miesięczne obciążenie	do 225000 stron
szybkość procesora	514 MHz
poziom hałasu	max 62 dB

### Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	1200x1200 dpi
szybkość drukowania mono	do 48 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony	do 8.5 sekund
automatyczny druk dwustronny	tak
marginesy	górny 4 mm dolny 4 mm lewy 4 mm prawy 4 mm

### Parametry Faksu

możliwość wysyłania/odbierania faksów	tak
modem	33.6 kbps
faksowanie w kolorze	nie
automatyczne powtarzanie numeru	tak
wysyłanie faksów z opóźnieniem	tak
wysyłanie grupowe	tak
typ linii telefonicznej	analogowa

### Parametry Skanera

skanowanie w kolorze	tak
optyczna rozdzielczość skanowania	do 600x600 dpi

### Parametry Kopiowania

rozdzielczość kopiowania	600x600 dpi
szybkość kopiowania	do 48 kopii/min
automatyczne kopiowanie dwustronne	nie

## Obsługa Nośników

maksymalna gramatura nośników	do 90 g/m <sup>2</sup>
ilość podajników w standardzie	3
automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	tak
podajnik na pojedyncze arkusze	tak
opcjonalny podajnik papieru	tak
pojemność głównego podajnika papieru	do 500 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 1100 arkuszy
pojemność odbiornika papieru	do 1250 arkuszy
możliwość drukowania kopert	tak
pojemność podajnika (koperty)	do 85 sztuk
obsługiwane rodzaje nośników	karty koperty etykiety papierowe papier zwykły folie
obsługiwane formaty nośników	koperta 10 Koperta 7 3/4 koperta 9 A4 A5 koperta B5 koperta C5 koperta DL executive folio JIS-B5 legal letter statement

## Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	Personal Printer Data Stream (PPDS) PDF 1.5 xHTML
emulacja	PCL 5e PCL 6 PostScript 3
czcionki i znaki	kod kreskowy "3 z 9" w wersji wąskiej, standardowej i szerokiej 158 skalowalnych czcionek PostScript 2 czcionki rastrowe PCL 39 skalowalnych czcionek PPDS 5 czcionek rastrowych PPDS 84 skalowalne czcionki PCL OCR-A, OCR-B czcionki skalowalne PCL 5e

## Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	tak
standardowe rozwiązania komunikacyjne	Ethernet USB na panelu sterowania USB 2.0
opcjonalne rozwiązania komunikacyjne	serwer wydruku Lexmark N4050e <b>wireless</b> 802.11g (tylko drukowanie)

## Wymiary i Waga

wymiary opakowania	wysokość 1041 mm szerokość 1219 mm głębokość 1016 mm
waga produktu (netto)	ok. 81.65 kg
szerokość produktu	699 mm
głębokość produktu	742 mm

wysokość produktu 1448 mm

## Warunki Środowiskowe

---

dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji min 8 %  
max 90 %  
zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji min 16 °C  
max 32 °C

## Zasilanie

---

rodzaj zasilania sieciowe AC  
tryb zmniejszonego poboru mocy nie  
Energy Star tak

## Wymagania Systemowe

---

**Windows** Windows 2000  
Windows NT (4.00/4.00 Server)  
Windows Me  
Windows XP  
Windows Server 2003  
Windows 98 2nd Edition  
Windows XP x64

**Mac OS** Mac OS X

**UNIX** Red Flag Linux Desktop 4.0, 5.0  
Linpus Linux Desktop 9.2, 9.3  
Red Hat Enterprise Linux WS 3.0, 4.0  
SUSE Linux Enterprise Server 8.0, 9.0  
SUSE Linux Professional 9.1, 9.2, 9.3  
Debian GNU/Linux 3.0, 3.1  
Linspire Linux 4.5, 5.0  
Sun Solaris SPARC 7, 8, 9, 10  
HP-UX 11.00, 11.11  
IBM AIX 5.1, 5.2, 5.3  
Sun Solaris x86 10

**inne** Novell® Open Enterprise Server obsługujący Netware z  
NDS, iPrint lub Novell Distributed Print Services (NDPS)  
Novell NetWare® 3.2, 4.2 (bindery)  
Novell NetWare 4.2, 5.x i 6.x (NDS)  
Novell NetWare 5.x, 6.x z iPrint lub Novell  
Distributed Print  
systemy IBM iSeries lub IBM AS/400® z TCP/IP z OS/400®  
V3R1 lub nowszym wykorzystującym technologię OS/400  
Host Print Transform  
każda platforma obsługująca TCP/IP

## Zawartość Opakowania

---

**hardware** urządzenie wielofunkcyjne Lexmark X646ef MFP  
kabel zasilający  
toner startowy

**software** CD ze sterownikami

## Inne

---

dysk twardy (HDD) tak

## Gwarancja

---

**service** 24 miesiące - w serwisie