



## Lexmark - CX417DE (28DC561)

Drukarki - wielofunkcyjne laserowe kolor  
wycofany

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

Lexmark - pojemnik na zużyty toner (0C540X75G) zwrotny	pojemniki na zużyty tusz/toner	69.30 zł
Lexmark - toner 71B20K0 (black) zwrotny	tonery	558.36 zł
Lexmark - toner 71B20Y0 (yellow) zwrotny	tonery	584.37 zł
Lexmark - toner 71B20C0 (cyan) zwrotny	tonery	585.12 zł
Lexmark - toner 71B20M0 (magenta) zwrotny	tonery	585.12 zł
Lexmark - toner 71B2HC0 (cyan) zwrotny	tonery	782.45 zł
Lexmark - toner 71B2HM0 (magenta) zwrotny	tonery	782.45 zł
Lexmark - toner 71B2HY0 (yellow) zwrotny	tonery	782.45 zł
Lexmark - toner 71B2HK0 (black) zwrotny	tonery	883.42 zł
Lexmark - bęben światłoczuły 70C0P00 (zestaw 4 sztuk: cyan, magenta, yellow, black) 700P	bębny	1 031.37 zł
Lexmark - zestaw obrazujący 70C0Z10 (black) 700Z1 zwrotny	bębny	1 275.73 zł
Lexmark - zestaw obrazujący 70C0Z50 (cyan, magenta, yellow, black) 700Z5 zwrotny	bębny	1 770.15 zł

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Black Point - toner zamiennik 71B20K0 (black) BP	tonery	373.61 zł
Black Point - toner zamiennik 71B20C0 (cyan) BP	tonery	415.13 zł
Black Point - toner zamiennik 71B20M0 (magenta) BP	tonery	415.13 zł
Black Point - toner zamiennik 71B20Y0 (yellow) BP	tonery	415.13 zł
Black Point - toner zamiennik 71B2HK0 (black) BP	tonery	548.73 zł
Black Point - toner zamiennik 71B2HC0 (cyan) BP	tonery	549.47 zł
Black Point - toner zamiennik 71B2HM0 (magenta) BP	tonery	549.47 zł
Black Point - toner zamiennik 71B2HY0 (yellow) BP	tonery	549.47 zł

### AKCESORIA

Lexmark - szafka z regulacją wysokości (35S8502)	akcesoria	1 033.20 zł
--	-----------	-------------

### Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	firma
przeznaczenie do druku	mono/kolor - tekst i grafika
rodzaj urządzenia	wielofunkcyjne - druk/skan/kopia
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	14.72 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	9.15 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)	81.8 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)	50.37 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	laserowa kolorowa
format	A4
drukowanie poufne	tak
wydajność tonera startowego (mono)	do 1400 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność tonera startowego (kolor)	do 1400 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność tonera standardowego (mono)	do 6000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność tonera standardowego (kolor)	do 3500 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
funkcja oszczędzania tonera	nie
standardowa pamięć	512 MB
maksymalna pamięć	2560 MB
pojemność dysku twardego	0 GB
miesięczne obciążenie	do 75000 stron

typ procesora	Dual Core
szybkość procesora	800 MHz
poziom hałasu	max 51 dB

## Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	do 1200x1200 dpi
rozdzielczość druku kolorowego	do 1200x1200 dpi
szybkość drukowania mono	do 30 stron A4/min
szybkość drukowania w kolorze	do 30 stron A4/min
szybkość drukowania dwustronnego	do 15 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony mono	do 10.5 sekund
czas do wydruku pierwszej strony w kolorze	do 11.5 sekund
automatyczny druk dwustronny	tak
marginesy	górnym 4.2 mm dolnym 4.2 mm lewym 4.2 mm prawym 4.2 mm

## Parametry Faksu

możliwość wysyłania/odbierania faksów	tak
modem	33.6 kbps
prędkość faksowania	ok. 3 s/stronę A4
faksowanie w kolorze	tak
faksowanie do e-maila	nie
automatyczne powtarzanie numeru	nie
wysyłanie faksów z opóźnieniem	tak
wysyłanie grupowe	nie
podwójny dostęp	nie
ECM (Error Correction Mode)	nie
przekazywanie faksu	tak
zdalny dostęp	nie
PC-FAX	tak
typ linii telefonicznej	analogowa

## Parametry Skanera

technologia skanowania	CCD
skanowanie w kolorze	tak
skanowanie dwustronne	tak
skanowanie do e-maila	tak
optyczna rozdzielczość skanowania	do 1200x600 dpi (mono, 600x600 - kolor)
skala szarości	256 poziomy
skanowanie do plików w formacie	JPEG JPG PDF PDF (przeszukiwalny, archiwalny A-1a, A-1b) TIFF XPS
skanowanie do chmury	nie

## Parametry Kopiowania

kopiowanie w kolorze	tak
szybkość kopiowania monochromatycznego	do 30 kopii/min
szybkość kopiowania w kolorze	do 30 kopii/min
zakres skalowania	min 25 % max 400 %
automatyczne kopiowanie dwustronne	tak

## Obsługa Nośników

maksymalna gramatura nośników	do 176 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 podajnika głównego	do 250 arkuszy
pojemność podajnika automatycznego (ADF)	do 50 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 1501 arkuszy
pojemność odbiornika papieru	do 150 arkuszy
możliwość drukowania kopert	nie
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 76 mm max 215.9 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 127 mm max 359.9 mm
obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły folie przezroczyste karton etykiety (papierowe)
obsługiwane formaty nośników	A4 A5 Executive Folio B5 (JIS) Legal Letter Universal Oficio

## Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	PPDS Direct Image XPS (specyfikacja papieru XML) AirPrint
emulacja	PCL 5c PCL 6 Postscript 3 PDF (1.7)
czcionki i znaki	3 z 9 skalowalnych czcionek PCL 5e w formacie wąskim, zwykłym i szerokim 158 skalowalnych czcionek PostScript Czcionki bitmapowe 2 PCL 39 skalowalnych czcionek PPDS Czcionki bitmapowe 5 PPDS 84 skalowalne czcionki PCL Skalowalne czcionki PCL 5e OCR-A, OCR-B

## 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 (Bezprzewodowy serwer druku MarkNet N8352 802.11b/g/n)
drukowanie z chmury	nie
drukowanie z urządzeń mobilnych	tak (AirPrint, Mopria - dostępne dla systemów iOS, Android)

## Wymiary i Waga

szerokość opakowania	567 mm
głębokość opakowania	558 mm
wysokość opakowania	594 mm
waga produktu (netto)	ok. 27.39 kg
waga w opakowaniu	ok. 31.43 kg
szerokość produktu	444 mm
głębokość produktu	558 mm
wysokość produktu	470 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 x64 running Terminal Services with Citrix Presentation Server 4.0 x64, 4.5 x64, Microsoft Windows Server 2003 z usługami terminalowymi i programem Citrix Presentation Server 4.5, 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 z oprogramowaniem Citrix XenApp 6.0 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: HP-UX 11.11, 11.23, 11.31, Sun Solaris SPARC 9, 10, 11, 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, kolorowa drukarka laserowa Lexmark CX417de, Kasety startowe z tonerem kolorowym (CMY) o wydajności do 1400 stron, Kaseła startowa z tonerem czarnym o wydajności do 1400 stron, 4 zespoły wywoływacza (K, C, M, Y), Moduł bębna światłoczułego, Dysk CD Oprogramowanie i dokumentacja, Kabel(e) zasilający(-e), Przewodnik lub karta konfiguracji (podłączenie lokalne i sieciowe), Zasady ograniczonej gwarancji, Informacje o Programie zwrotu zużytych materiałów eksploatacyjnych Lexmarka, Kabel telefoniczny RJ-11 lub adapter (zależnie od kraju)
----------	--

## Inne

panel sterowania	Kolorowy ekran dotykowy Lexmark e-Task 4,3"
IPP	tak
zapisywanie prac na HDD	nie
znak wodny	nie

## Gwarancja

rozszerzona gwarancja Lexmark	12 miesięcy (lub 48 miesięcy po rejestracji na stronie <a href="http://www.lexmark.pl">www.lexmark.pl</a> ) - naprawa u klienta
-------------------------------	---