



## Lexmark - CX317DN (28CC561)

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 - 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

### AKCESORIA

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

### Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	dom/małe biuro
przeznaczenie do druku	mono/kolor - tekst i grafika
rodzaj urządzenia	wielofunkcyjne - druk/skan/kopia
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	18.61 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	9.34 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)	94.9 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)	50.86 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 3000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność tonera standardowego (kolor)	do 2300 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 60000 stron
typ procesora	Dual Core
szybkość procesora	800 MHz
poziom hałasu	max 50 dB

### Parametry Druku

rozdzielczość druku mono do 1200x1200 dpi

rozdzielczość druku kolorowego	do 1200x1200 dpi
szybkość drukowania mono	do 23 stron A4/min
szybkość drukowania w kolorze	do 23 stron A4/min
szybkość drukowania dwustronnego	do 12 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony mono	do 11.5 sekund
czas do wydruku pierwszej strony w kolorze	do 12.5 sekund
automatyczny druk dwustronny	tak
marginesy	górny 4.2 mm dolny 4.2 mm lewy 4.2 mm prawy 4.2 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
szybkie wybieranie	do 0 lokacji
podwójny dostęp	nie
ECM (Error Correction Mode)	nie
przekazywanie faksu	nie
zdalny dostęp	nie
PC-FAX	nie
faks internetowy	nie
typ linii telefonicznej	nie

## Parametry Skanera

---

technologia skanowania	CCD
skanowanie w kolorze	tak
skanowanie dwustronne	nie
skanowanie do e-maila	tak
optyczna rozdzielczość skanowania	do 1200x600 dpi (mono, 600x600 - kolor)
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 23 kopii/min
szybkość kopiowania w kolorze	do 23 kopii/min
zakres skalowania	min 25 % max 400 %
automatyczne kopiowanie dwustronne	nie

## 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	<b>tak</b>
pojemność podajnika głównego	do <b>250</b> arkuszy
pojemność podajnika automatycznego (ADF)	do <b>50</b> arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do <b>951</b> arkuszy
pojemność odbiornika papieru	do <b>150</b> arkuszy
możliwość drukowania kopert	<b>nie</b>
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min <b>76</b> mm max <b>215.9</b> mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min <b>127</b> mm max <b>359.9</b> mm
obsługiwane rodzaje nośników	<b>papier zwykły</b> <b>folie przezroczyste</b> <b>karton</b> <b>etykiety</b> (papierowe)
obsługiwane formaty nośników	<b>A4</b> <b>A5</b> <b>Executive</b> <b>Folio</b> <b>B5 (JIS)</b> <b>Legal</b> <b>Letter</b> <b>Universal</b> <b>Oficio</b>

## Języki i Emulacje

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

## Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	<b>tak</b>
wireless - druk przez WiFi	<b>nie</b> (opcja)
NFC	<b>nie</b>
standardowe rozwiązania komunikacyjne	<b>USB</b> (2.0 Hi-Speed, typ B) <b>Ethernet</b> (10/100/1000)
opcjonalne rozwiązania komunikacyjne	<b>Wireless</b> (Bezprzewodowy serwer druku MarkNet N8352 802.11b/g/n)
drukowanie z chmury	<b>nie</b>
drukowanie z urządzeń mobilnych	<b>tak</b> (AirPrint, Mopria - dostępne dla systemów iOS, Android)

## Wymiary i Waga

szerokość opakowania	<b>567</b> mm
głębokość opakowania	<b>558</b> mm
wysokość opakowania	<b>594</b> mm
waga produktu (netto)	ok. <b>27.39</b> kg
waga w opakowaniu	ok. <b>31.43</b> kg
szerokość produktu	<b>444</b> mm
głębokość produktu	<b>558</b> mm
wysokość produktu	<b>470</b> mm

## Warunki Środowiskowe

dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji	min <b>8</b> %
---	----------------

zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji	max 80 %
	min 16 °C
	max 32 °C

## Zasilanie

rodzaj zasilania	sieciowe AC (napięcie nieokreślone)
zużycie energii	średnio 500 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 CX317dn, 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
----------	--

## Inne

panel sterowania	Wyświetlacz kolorowy LCD 2,4"
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
-------------------------------	---