



## Lexmark - CX510dhe (28E0625)

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 80C20K0 (black) 802K zwrotny	tonery	307.72 zł
Lexmark - zespół wywoływacza 70C0D20 (cyan) 700D2	bębny	318.87 zł
Lexmark - zespół wywoływacza 70C0D40 (yellow) 700D4	bębny	341.67 zł
Lexmark - zespół wywoływacza 70C0D30 (magenta) 700D3	bębny	341.80 zł
Lexmark - zespół wywoływacza 70C0D10 (black) 700D1	bębny	343.98 zł
Lexmark - toner 80C20C0 (cyan) 802C zwrotny	tonery	404.65 zł
Lexmark - toner 80C20M0 (magenta) 802M zwrotny	tonery	404.65 zł
Lexmark - toner 80C20Y0 (yellow) 802Y zwrotny	tonery	404.65 zł
Lexmark - toner 80C2SK0 (black) 802SK zwrotny	tonery	430.16 zł
Lexmark - toner 80C2SY0 (yellow) 802SY zwrotny	tonery	619.58 zł
Lexmark - toner 80C2SC0 (cyan) 802SC zwrotny	tonery	619.66 zł
Lexmark - toner 80C2SM0 (magenta) 802SM zwrotny	tonery	619.66 zł
Lexmark - toner 80C2HK0 (black) 802HK zwrotny	tonery	628.55 zł
Lexmark - toner 80C2HC0 (cyan) 802HC zwrotny	tonery	718.81 zł
Lexmark - toner 80C2HM0 (magenta) 802HM zwrotny	tonery	718.81 zł
Lexmark - toner 80C2HY0 (yellow) 802HY zwrotny	tonery	718.81 zł
Lexmark - toner 80C2XC0 (cyan) 802XC zwrotny	tonery	767.04 zł
Lexmark - toner 80C2XM0 (magenta) 802XM zwrotny	tonery	767.04 zł
Lexmark - toner 80C2XY0 (yellow) 802XY zwrotny	tonery	767.04 zł
Lexmark - toner 80C2XK0 (black) 802XK zwrotny	tonery	896.02 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 80C2SC0 (cyan) BP	tonery	357.01 zł
Black Point - toner zamiennik 80C2SK0 (black) BP	tonery	357.01 zł
Black Point - toner zamiennik 80C2SM0 (magenta) BP	tonery	357.01 zł
Black Point - toner zamiennik 80C2SY0 (yellow) BP	tonery	357.01 zł
Black Point - toner zamiennik 80C2HK0 (black) BP	tonery	516.26 zł
Black Point - toner zamiennik 80C2HC0 (cyan) BP	tonery	524.56 zł
Black Point - toner zamiennik 80C2HM0 (magenta) BP	tonery	524.56 zł
Black Point - toner zamiennik 80C2HY0 (yellow) BP	tonery	524.56 zł

### AKCESORIA

Lexmark - pamięć DRAM DDR3 2048 MB x 32 (57X9012)	akcesoria	502.55 zł
Lexmark - taca Duo na 550 arkuszy z podajnikiem uniwersalnym na 100 arkuszy (38C0626)	akcesoria	1 117.50 zł
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)	11.2 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	11.2 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)	68.74 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)	63.67 gr/str. A4 (pokrycie 5%)

<b>technologia druku</b>	<b>laserowa kolorowa</b>
<b>format</b>	<b>A4</b>
<b>drukowanie poufne</b>	<b>tak</b>
<b>wydajność tonera startowego (mono)</b>	do <b>8000</b> str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
<b>wydajność tonera startowego (kolor)</b>	do <b>4000</b> str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
<b>wydajność tonera standardowego (mono)</b>	do <b>8000</b> str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
<b>wydajność tonera standardowego (kolor)</b>	do <b>4000</b> str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
<b>funkcja oszczędzania tonera</b>	<b>nie</b>
<b>standardowa pamięć</b>	<b>1024 MB</b>
<b>maksymalna pamięć</b>	<b>3072 MB</b>
<b>miesięczne obciążenie</b>	do <b>85000</b> stron
<b>typ procesora</b>	<b>Dual Core</b>
<b>szybkość procesora</b>	<b>800 MHz</b>
<b>poziom hałasu</b>	max <b>52 dB</b>

## Parametry Druku

<b>rozdzielczość druku mono</b>	do <b>1200x1200</b> dpi
<b>rozdzielczość druku kolorowego</b>	do <b>1200x1200</b> dpi
<b>szybkość drukowania mono</b>	do <b>30</b> stron A4/min
<b>szybkość drukowania w kolorze</b>	do <b>30</b> stron A4/min
<b>szybkość drukowania dwustronnego</b>	do <b>15</b> stron A4/min
<b>czas do wydruku pierwszej strony mono</b>	do <b>11.5</b> sekund
<b>czas do wydruku pierwszej strony w kolorze</b>	do <b>11.5</b> sekund
<b>automatyczny druk dwustronny</b>	<b>tak</b>
<b>marginiesy</b>	górny <b>4.2</b> mm dolny <b>4.2</b> mm lewy <b>4.2</b> mm prawy <b>4.2</b> mm

## Parametry Faksu

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

## Parametry Skanera

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

## 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 %
maksymalna liczba kopii	999
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 Legal Letter Universal Folio B5 (JIS)

## 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-Spees, 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	570 mm
głębokość opakowania	558 mm
wysokość opakowania	645 mm
waga produktu (netto)	ok. 28.2 kg
waga w opakowaniu	ok. 32.73 kg
szerokość produktu	444 mm
głębokość produktu	589 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 CX510dhe, Zawiera dysk twardy, Kasety z tonerem kolorowym (CMY) o wydajności do 4000 stron, Kasetę z tonerem czarnym o wydajności do 8000 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 7"
IPP	tak
zapisywanie prac na HDD	tak
znak wodny	nie

## Gwarancja

---

on site 12 miesięcy - naprawa u klienta