

Lexmark - CS310n

Drukarki - laserowe kolorowe
wycofany

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

Lexmark - pojemnik na zużyty toner (0C540X75G) zwrotny	pojemniki na zużyty tusz/toner	69.30 zł
Lexmark - toner 70C20K0 (black) 702K zwrotny	tonery	307.72 zł
Lexmark - toner 70C20C0 (cyan) 702C zwrotny	tonery	404.65 zł
Lexmark - toner 70C20M0 (magenta) 702M zwrotny	tonery	404.65 zł
Lexmark - toner 70C20Y0 (yellow) 702Y zwrotny	tonery	404.69 zł
Lexmark - toner 70C2HK0 (black) 702HK zwrotny	tonery	688.22 zł
Lexmark - toner 70C2HC0 (cyan) 702HC zwrotny	tonery	896.49 zł
Lexmark - toner 70C2HM0 (magenta) 702HM zwrotny	tonery	896.49 zł
Lexmark - toner 70C2HY0 (yellow) 702HY zwrotny	tonery	896.49 zł
Lexmark - bęben światłoczuły 70C0P00 (zestaw 4 sztuk: cyan, magenta, yellow, black) 700P zwrotny	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 (zamienne)

Black Point - toner zamiennik 70C2HK0 (black) BP	tonery	321.85 zł
Black Point - toner zamiennik 70C2HC0 (cyan) BP	tonery	365.31 zł
Black Point - toner zamiennik 70C2HM0 (magenta) BP	tonery	365.31 zł
Black Point - toner zamiennik 70C2HY0 (yellow) BP	tonery	365.31 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	**dom/małe biuro** **firma**
przeznaczenie do druku	**mono/kolor - tekst i grafika**
rodzaj urządzenia	**jednofunkcyjne - tylko funkcja druku**
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	**17.21** gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	**8.05** gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)	**106.85** gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)	**42.31** gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	**laserowa kolorowa**
format	**A4**
typ procesora	**Dual Core**
szybkość procesora	**800** MHz
miesięczne obciążenie	do **60000** stron
wydajność startowego zasobnika z tonerem czarnym	do **750** str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność startowego zasobnika z tonerem kolorowym	do **750** str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność standardowa zasobnika z tonerem czarnym	do **4000** str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność standardowa zasobnika z tonerem kolorowym	do **3000** str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
standardowa pamięć	**256** MB
maksymalna pamięć	**2304** MB
poziom hałasu	max **50** dB

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	**2400x600** dpi

rozdzielczość druku w kolorze	**2400x600** dpi
szybkość drukowania mono	do **23** stron A4/min
szybkość drukowania w kolorze	do **23** stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony mono	do **10** sekund
czas do wydruku pierwszej strony w kolorze	do **11** sekund
automatyczny druk dwustronny	**nie**
marginesy	górny **4.2** mm dolny **4.2** mm lewy **4.2** mm prawyw **4.2** mm

Obsługa Nośników

gramatura dla podajnika standardowego	do **176** g/m²
maksymalna gramatura papieru	do **176** g/m²
ilość podajników w standardzie	**2**
podajnik na pojedyncze arkusze	**tak**
opcjonalny podajnik papieru	**tak**
ręczne podawanie nośników	**tak**
maksymalna liczba podajników papieru	**3**
standardowa pojemność podajników	do **251** arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do **901** arkuszy
ilość odbiorników papieru	**1**
pojemność odbiornika papieru	do **125** arkuszy
opcjonalny odbiornik papieru	**nie**
obsługiwane rodzaje nośników	**papier zwykły** **etykiety** **karton** **folie**
obsługiwane formaty nośników	**A4** **A5** **Executive** **Folio** **B5** (JIS) **Legal** **Letter** **Universal** **Oficio**

Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	**PPDS** Personal Printer Data Stream (PPDS) **Direct Image** **XPS** Microsoft 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) **Ethernet** 10/100BaseTX (RJ-45), pracuje także z 1000Base-T
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

wymiary opakowania	szerokość **595** mm głębokość **495** mm wysokość **402** mm
waga produktu (netto)	ok. **20.1** kg
waga w opakowaniu	ok. **23.4** kg
szerokość produktu	**442** mm
głębokość produktu	**407** mm
wysokość produktu	**291** 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 **480** W
Energy Star	**nie**

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** **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	**Kolorowa drukarka laserowa Lexmark CS310n, Kasety startowe z tonerem kolorowym (CMY) o wydajności do 750 stron, Kaseta startowa z tonerem czarnym o wydajności do 750 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**

Inne

panel sterowania	**16-znakowy, 2-wierszowy, podświetlany wyświetlacz LCD**

Gwarancja

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