



# Lexmark M1246

Wydajny procesor, szybkość druku do 44 stron na minutę\*, zwiększone bezpieczeństwo oraz trwałość zastosowanych podzespołów urządzenia M1246 przyczyniają się do sukcesu średnich grup roboczych korzystających z czarno-białych wydruków.

## Nr kat.

36S0331

## Technologia druku

Drukarka laserowa, wydruk czarno-biały

## Wielkość grupy roboczej

Średnia grupa robocza

## Ekran dotykowy

No

## Wyświetlacz

2.4-inch (60 mm) Color LCD display

## Szybkość druku (A4, mono)

Maks. 44 str./min.<sup>6</sup>

## Szybkość druku dwustronnego (A4, mono)

Maks. 22 str./min.<sup>6</sup>

## Czas wydruku pierwszej strony (mono),

Tylko 6.0 sek.

## Dupleks (druk dwustronny)

Zintegrowany dupleks

## Rozdzielczość druku, mono

1200 IQ (1200 x 600 dpi), 1200 x 1200 dpi, 2400 IQ (2400 x 600 dpi), 300 x 300 dpi, 600 x 600 dpi

## Szybkość procesora

1.0 GHz

## Pamięć, standardowo

512 MB

## Pamięć, maksymalnie

512 MB

## Dysk twardy

Niedostępny

## Obsługiwane systemy operacyjne Apple

Apple OS X (10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10, 10.11, 10.12, 10.13)

## Citrix MetaFrame

Microsoft Windows 2000 Server running Terminal Services with Citrix MetaFrame XP Presentation Server or Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0., Microsoft Windows 2000 Server running Terminal Services with Citrix Presentation Server 4.0, Microsoft Windows 2000 Server running Terminal Services with Citrix Presentation Server 3.0, 4.0, Microsoft Windows Server 2012 with Citrix XenApp 6.0, 6.5

## Obsługiwane systemy operacyjne Linux

Debian GNU/Linux 7.0, 8.0, SUSE Linux Enterprise Server 10, 11, 12, openSUSE Linux 13.2, Ubuntu 16.04 LTS, Fedora 23, 24, Red Hat Enterprise Linux WS 6, 7, openSUSE Linux 42.3

## Obsługiwane systemy operacyjne Microsoft Windows

Windows 7, Windows 7 x64, Windows 8, Windows 8 x64, Windows 8.1, Windows 8.1 x64, Windows 10

## Obsługiwane systemy operacyjne Novell

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, Novell Open Enterprise Server 2 on SUSE Linux Enterprise Server 10 SP4, Novell Open Enterprise Server 11 on SUSE Linux Enterprise Server 11, Novell Open Enterprise Server 2 SP2 on SUSE Linux Enterprise Server 10 SP3 3

## Obsługiwane systemy operacyjne UNIX

Sun Solaris x86 10, 11, Sun Solaris SPARC 10, 11, IBM AIX 6.1, 7.1

## Standardowa obsługa papieru

Podajnik na 250 arkuszy, Podajnik uniwersalny na 100 arkuszy, Odbiornik na 150 arkuszy, Zintegrowany dupleks

## Opcje obsługi papieru

Taca na 250 arkuszy, Taca na 550 arkuszy, Pojemnik na 550 arkuszy z blokadą

## Standardowa pojemność podajników

Maks. 350 arkuszy

## Maksymalna pojemność podajników

Maks. 2000 arkuszy

## Standardowa pojemność odbiorników

Maks. 150 arkuszy

## Maksymalna pojemność odbiorników

Maks. 150 arkuszy

## Obsługiwana gramatura nośników - podajnik standardowy

60 - 120 g/m<sup>2</sup>

## Obsługiwana gramatura papieru - podajnik wielofunkcyjny

60 - 216 g/m<sup>2</sup>

## Opcja wykańczania dokumentów

Nie

## Standardowa liczba podajników

2

## Maksymalna liczba podajników

5

## Obsługiwane rodzaje nośników

Karty, Koperty, Etykiety papierowe, Papier zwykły, Folie, Refer to the Paper & Specialty Media Guide

## Obsługiwane rozmiary nośników

Koperta 10, Koperta 7 3/4, Koperta 9, A4, A5, Koperta DL, Executive, Folio, JIS-B5, Legal, Letter, Statement, Universal, Oficio, A6

## Interfejsy standardowe

Port USB 2.0 Hi-Speed (typu B), Sieć Gigabit Ethernet (10/100/1000)

## Opcjonalne porty sieciowe

Marknet N8370 WiFi Option

## Bezpośredni port USB

Nie

## Sieć Ethernet

Tak

## Łączność bezprzewodowa

Opcja bezprzewodowa

## Wspierane protokoły sieciowe

TCP/IP IPv4, TCP/IP IPv6, TCP, UDP

## Sposoby druku sieciowego

LPR/LPD, Enhanced IP (Port 9400), Secure IP (Port 96xx), FTP, TFTP, ThinPrint .print integration, IPP 1.0, 1.1, 2.0 (Internet Printing Protocol), Microsoft Web Services WSD, Pull Printing

## Protokoły zarządzania siecią<sup>1</sup>

HTTP, HTTPS (SSL/TLS), SNMPv1, SNMPv2c, SNMPv3, WINS, IGMP, APIPA (AutoIP), DHCP, ICMP, DNS, DDNS, mDNS, ARP, NTP, Telnet, Finger,

## Bezpieczeństwo sieci

SNMPv3, 802.1x Authentication: MD5, MSCHAPv2, LEAP, PEAP, TLS, TTLS

## Obszar zadruku

4.0 mm od górnej, dolnej, prawej i lewej krawędzi (do wewnątrz)

## Języki druku (standardowo)

PCL 5e Emulation, PCL 6 Emulation, Personal Printer Data Stream (PPDS), PostScript 3 Emulation, Direct Image, Microsoft XPS (XML Paper Specification), AirPrint™, PDF 1.7 emulation

## Czcionki i strony kodowe

3 of 9 scalable PCL 5e fonts in Narrow, Regular and Wide, PCL 6 Emulation, Personal Printer Data Stream (PPDS), 39 scalable PPDS fonts, 5 PPDS bitmap fonts, 84 scalable PCL fonts, OCR-A, OCR-B scalable PCL 5e fonts, For more information, refer to the Technical Reference., 91 skalowalnych czcionek PostScript

## Wydajność kaset z tonerem (maks.)<sup>5</sup>

, Kasetka z tonerem o wydajności 21000 stron

## Przybliżona wydajność wkładu światłoczułego

Maks. 60000 stron, przy założeniu 3 strony A4 w zadaniu wydruku i pokryciu ok. 5%<sup>4</sup>

## Tonery dostarczane z urządzeniem

Startowa, zwrotna kasetka z tonerem o wydajności 5000 stron

## Tonery dostępne w handlu:

Produkt działa tylko z wymiennymi wkładkami przeznaczonymi do użytku w określonym regionie geograficznym. Więcej informacji można znaleźć na stronie [www.lexmark.com/regions](http://www.lexmark.com/regions).

## Wymiary z opakowaniem (W x S x G) w mm

376 x 430 x 470 mm

## Waga z opakowaniem (kg)

15.99 kg

## Wymiary (W x S x G) w mm

260 x 399 x 374 mm

## Waga

14.1 kg

**Poziom hałasu w trybie spoczynkowym**

14 dBA

**Poziom hałasu podczas pracy (Drukowanie)**

56 dBA

**Poziom hałasu w czasie druku****dwustronnego**

55 dBA

**Quiet Mode**

52 dBA

**Energy Star**

Tak

**Średni pobór mocy w trybie hibernacji**

0.1 W

**Średni pobór mocy w trybie uśpienia**

1.31 W

**Średni pobór mocy w trybie gotowości**

8 W

**Średni pobór mocy podczas drukowania**

620 W

**Średni pobór mocy przy druku****dwustronnym**

370 W

**Typowe zużycie energii wg Energy Star****(TEC)**

0.6 kWh/tydzień

**Gwarancja**

1-Year Return-to-Base Service

**Certyfikaty**

ENERGY STAR, ICES-003 Class B, BSMI Class B, VCCI Class B, US FDA, UL 60950-1, FCC Class B, cUL CAN/CSA-C22.2 60950-1, NOM, CB EN/IEC 60950-1, CB EN/IEC 60825-1, CE DoC (EN 62301 Class B, EN 62311, CE EN/IEC 60950-1, CE EN/IEC 60825-1, EN 61000-3, EN 55022 Class B, EuP, EN 55024, UL), EFTA (CE), KCC, CCC, CECP, CEL, C-tick DoC, UL-AR, KC mark, UL GS mark, EC 1275, MET-I, ISO 532B, ECMA-370, TED, GOST-R, SII, TER

**Maksymalny miesięczny cykl pracy**Maks. 120000 str./miesiąc<sup>3</sup>**Zalecany nakład miesięczny**2000 - 15000 stron<sup>2</sup>**Warunki otoczenia w czasie pracy**

Temperatura: od 16 do 32°C, Wilgotność: wilgotność względna od 8 do 80%, Wysokość n.p.m.: 0 - 5000 m

**Warunki licencyjne**

Drukarki sprzedawane są z zastrzeżeniem określonych warunków licencji / umowy. Szczegółowe informacje można znaleźć na stronie [www.lexmark.com/printerlicense](http://www.lexmark.com/printerlicense).

**Kraj pochodzenia**

China (PRC)

**Nr UNSPSC**

43.21.21.05

<sup>1</sup>This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org>)

<sup>2</sup>Zalecana miesięczna liczba stron" to zakres stron, które pomagają klientom ocenić ofertę produktów Lexmarka na podstawie średniej liczby stron, które klienci zamierzają drukować na urządzeniu co miesiąc. Firma Lexmark zaleca, aby liczba stron w miesiącu mieściła się w podanym zakresie, aby uzyskać optymalną wydajność urządzenia, w oparciu o takie czynniki, jak: częstotliwość wymiany materiałów eksploatacyjnych, interwały ładowania papieru, szybkość i typowe użytkowanie klienta.

<sup>3</sup>Maksymalny miesięczny cykl pracy" jest zdefiniowany jako maksymalna liczba stron, które urządzenie może dostarczyć w ciągu miesiąca, korzystając z operacji multisygnałowej. Te dane zapewniają porównywanie niezawodności w stosunku do innych drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych Lexmarka.

<sup>4</sup>Rzeczywista wydajność może się różnić w zależności od innych czynników, takich jak prędkość urządzenia, rozmiar papieru i orientacja podawania, pokrycie tonerem, taca

źródłowa, procent wydruków w czerni i średnia złożoność zadania drukowania.

<sup>5</sup>Średnia wydajność przy pokryciu wydruku ok. 5%.

<sup>6</sup>Szybkości drukowania i kopiowania mierzone zgodnie z normami ISO / IEC 24734 i ISO / IEC 24735 (ESAT). Więcej informacji na stronie: [www.lexmark.com/ISOspeeds](http://www.lexmark.com/ISOspeeds).



Callout	Availability	Description
1	Standardowo	2,4-calowy (6 cm) ekran LCD
2	Standardowo	Podajnik uniwersalny na 100 arkuszy
3	Standardowo	Podajnik na 250 arkuszy
4	Opcjonalnie	Taca na 250 arkuszy / Taca na 550 arkuszy

<b>P/N</b>	<b>Kasety z tonerem</b>
56F0Z00	Lexmark 56F0Z00 Black Return Program Imaging Unit
24B6889	Lexmark 24B6889 Black Toner Cartridge
<b>P/N</b>	<b>Obsługa papieru</b>
36S2910	250-Sheet Tray
36S3110	550-Sheet Tray
36S3120	550-Sheet Lockable Tray
<b>P/N</b>	<b>Meble</b>
35S8502	Stolik z regulacją wysokości
<b>P/N</b>	<b>Rozszerzenia pamięci</b>
57X9801	Karta pamięci flash 256 MB
57X9814	Karta czcionek języka koreańskiego
57X9815	Karta czcionek języka japońskiego
57X9812	Karta czcionek języka chińskiego (uproszczonego)
57X9810	Karta czcionek języka chińskiego (tradycyjnego)
<b>P/N</b>	<b>Karty rozszerzeń</b>
40C9201	Karta do IPDS
40C9200	Karta do obsługi formularzy i kodów kreskowych
40C9202	Karta do emulacji PRESCRIBE
<b>P/N</b>	<b>Interfejsy</b>
27X6510	Bezprzewodowy serwer druku MarkNet N8370 802.11 a/b/g/n/ac
27X2000	Karta interfejsu równoległego 1284-B Lexmarka
SPD0002	Ogranicznik przepięć
<b>P/N</b>	<b>Przedłużone gwarancje</b>
2362464	M1246 Per Call Onsite Service
2362479	M1246 3-Year Onsite Service w/ Maint. Kits
2362481	M1246 1-Year Renewal Onsite Service with Maintenance kit
2362469	M1246 1-Year Renewal Parts Only Etended Warranty w/ Kits
2362473	M1246 3-Year Parts and Labor w/ Kits
2362475	M1246 1-Year Renewal Parts and Labor w/ Kits
2366292	M1246 2yr Renew Parts & Labor w/ Kits
2366293	M1246 3yr Renew Parts & Labor w/ Kits
2366294	M1246 4yr Renew Parts & Labor w/ Kits
2366284	M1246 2-Year Renewal Onsite Service with Maintenance kit
2366285	M1246 3-Year Renewal Onsite Service with Maintenance kit
2366286	M1246 4-Year Renewal Onsite Service with Maintenance kit
2366288	M1246 2-Year Renewal Parts Only Etended Warranty w/ Kits
2366289	M1246 3-Year Renewal Parts Only Etended Warranty w/ Kits
2366290	M1246 4-Year Renewal Parts Only Etended Warranty w/ Kits