



# Lexmark MX521de

Средните по размер работни групи могат да работят бързо и икономично с MX521de, многофункционално устройство със скорост до 44 страници в минута\* и компоненти с дълъг експлоатационен живот.

## Каталожен номер

36S0810

## Технология на печата

Монохромна лазерна

## Функция

Цветно сканиране, Копиране, Мрежово сканиране, Печатане

## Размер на работната група

Средна работна група

## Сензорен екран

да

## Дисплей

Lexmark e-Task 10.9 см (4.3") цветен сензорен екран

## Скорост на печат (A4, монохромно)

До 44 стр.в мин.<sup>6</sup>

## Скорост на печат (A4, монохромно)

### двустрочно

До 22 spm<sup>6</sup>

## Време до първа страница (монохромно)

### възможно най-бързо

в рамките на 6 секунди

## Двустррен печат

Интегриран дуплекс

## Резолюция на печат, монохромно

1200 Image Quality, 1200 x 1200 dpi, 2400 Image Quality, 600 x 600 dpi

## Скорост на копиране (A4, черно)

До 44 cpm<sup>6</sup>

## Скорост при двустренно копиране (A4, черно)

До 23 spm<sup>6</sup>

## Време до първото копие(черно) най-бързо

в рамките на 6 секунди

## Намаляване / увеличаване: обхват

25 - 400 %

## A4/Ltr Едностренно скорост на сканиране (черно)

До 42 / 45 Страница на минута

## A4/Ltr Едностренно скорост на сканиране (цветно)

До 20 / 22 Страница на минута

## A4/Ltr Скорост на двустренно сканиране (черно)

До 20 / 20 Страница на минута

## A4/Ltr Скорост на двустренно сканиране (цветно)

До 10.5 / 10.5 Страница на минута

## Максимално сканирана повърхност (мм)

215.9 x 355.6 mm

## АПУ сканиране

Реверсивно двустренно сканиране (RADF)

## Тип скенер

Плосък скенер с ADF

## Технология на сканиране

CIS

## Разделителна способност

до 600 X 600 dpi (цвят)

## Формат за сканиране на файл (Изпрати като)

JPEG, JPG, PDF, Защитен PDF, TIFF, XPS, Архивен PDF (A-1a, A-1b)

## Местоназначение за изпращане на сканиран файл

e-mail, FTP, USB Флашка, USB или мрежова свързан компютър, Lexmark Документ Solutions Suite (LDSS)

## Скорост на модема

N/A Kbps

## Скорост на предаване на факс

N/A

## Скорост на процесора

Dual Core, 1.0 GHz

## Памет, стандартна

1024 MB

## Памет, максимална

1024 MB

## Твърд диск

Не е достъпен

## Поддържа Apple операционна система.

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

## Поддържа Linux операционна система.

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

## Поддържа Microsoft Windows операционна система.

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

## Поддържа Novell операционна система.

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

## Поддържа UNIX операционна система.

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

## Стандартно подаване на листа

Входяща тава за 250 листа, Многофункционална тава за 100 листа, Изходяща тава за 150 листа, Вграден дуплекс

## Опции за подаване на листа

250-листова тава, 550-листова тава, 550-листова заключваща се тава

## Капацитет входящи листа, стандартно

Do 350 листа 20 lb или 80 гр.см.

## Капацитет входящи листа, максимум

Do 2000 листа 20 lb или 80 гр.см.

## Капацитет изходящи листа, стандартно

Do 150 листа 20 lb или 80 гр.см.

## Капацитет изходящи листа, максимум

Do 150 листа 20 lb или 80 гр.см.

## Типове хартия поддържани според теглото - Стандартна тава (gsm)

60 - 120 gsm

## АПУ

50-листова Устройство за автоматично подаване на документи

## Входящ капацитет на хартията за АПУ (ADF)

Do 50 листа 20 lb или 80 гр.см.

## Изходящ капацитет на хартията за АПУ (ADF)

Do 50 листа 20 lb или 80 гр.см.

## Финишър опций

Не

## Брой на входове за хартия, стандартно

2

## Брой входове за хартия, максимум

5

## Поддържани типове медиа

Картов фонд, Пликове, Хартиени етикети, Нормална хартия, Прозрачно фолио, Refer to the Paper & Specialty Media Guide

## Поддържан размер на медията

10 плик, 7 3/4 Плик, 9 плик, A4, A5, DL плик, изпълнителен, фолио, JIS-B5, правен, писмо, изявление, универсален, Oficio, A6

**Стандартен Порт**

Един вътрешен слот за карти, Високоскоростен USB сертифициран порт USB 2.0 (Тип В), Гигабит Ethernet (10/100/1000), Предна USB 2.0 спецификация Високоскоростен сертифициран порт (Тип А)

**Опция - Локален порт**

Вътрешен сериен RS-232C, Вътрешен двустранен паралелен порт 1284-B

**Опция - Мрежови Порт**

Маркет N8372 WiFi опция

**Директно включване на USB**

да

**Ethernet Мрежова свързаност**

да

**Безжичен**

Безжична опция

**Поддържа Мрежови Протокол**

TCP/IP IPv4, AppleTalk™, TCP/IP IPv6, TCP, UDP

**Мрежови печат**

LPR/LPD, Директно IP (порт 9100), Подобрена IP (порт 9400), Secure IP (порт 96xx), FTP, TFTP, ThinPrint .print интеграция, IPP 1.0, 1.1, 2.0 (Internet Protocol печат), Microsoft Web Services WSD, Издърпайте печата

**Протокол за управление на мрежата<sup>1</sup>**

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

**Мрежова Защита**

SNMPv3, 802.1x удостоверяване: MD5, MSCHAPv2, LEAP, PEAP, TLS, TTLS, IPSec

**Пространство годно за печат (метрична)**

4.0 в миллиметри от начало до край и от дясно до ляво (вътре)

**Принтер езици (стандарт)**

PCL 5e емуляция, PCL 6 Emulation, Персонален поток от данни за принтера (PPDS), PostScript 3 емуляция, Директно изображение, Microsoft XPS (XML Paper Specification), AirPrint™, PDF 1.7 емуляция

**Определяне шрифтове и символи**

3 от 9 мащабирами PCL 5e шрифтове в Тесен, Редовен и Широк, 2 шрифтови шрифтове PCL, 39 мащабирами PPDS шрифта, 5 PPDS шрифтови шрифтове, 84 мащабирами PCL шрифтове, OCR-A, OCR-B мащабирами PCL 5e шрифтове, За повече информация вижте техническото справка., 91 по скала PostScript шрифт

**Капацитет на тонер касетите за лазерни у-ва (до)<sup>5</sup>**

Тонер касета за 6 000 страници, Тонер касета с голям капацитет за 15 000 страници, Тонер касета със свръхголям капацитет за 20 000 страници, , Тонер касета с улtragолям капацитет за 25 000 страници

**Приблизителен капацитет на модул за създаване на образа**

До 60000 страници, базирано на 3 средни letter/A4-размер страници за задача по печат и ~ 5% покритие<sup>4</sup>

**Касета(и) която се доставя с продукта**

6 000-стр. стартова тонер касета по Програмата за връщане

**Заменяеми тонер касети**

Продуктът функционира само с резервни касети, предназначени за използване в определен географски район. Вижте [www.lexmark.com/regions](http://www.lexmark.com/regions) за повече подробности.

**Размер на опаковката (мм" - В x Ш x Д)**

614 x 511 x 576 mm

**Тегло на опаковката (кг)**

23.72 kg

**Размер (мм - В x Ш x Д)**

477 x 489 x 429.5 mm

**Тегло**

20.6 kg

**Ниво на шума, в неработен режим**

14 dBA

**Ниво на шум при работа (печат)**

56 dBA

**Ниво на шума при двустранен печат, в работен режим**

55 dBA

**Ниво на шума при работещ (копиране)**

56 dBA

**Ниво на шум при работа (сканиране)**

55 dBA

**Тих режим**

51 dBA

**ЕНЕРГИЙНА ЗВЕЗДА**

Да

**Средна мощност в режим на хибернация**

0.1 Ват

**Средна мощност в режим на заспиване**

2.6 Ват

**Средна мощност в режим готовност**

14.5 Ват

**Средно напрежение докато печата**

620 Ват

**Средно захранване при двустранен печат**

385 Ват

**Средно напрежение докато копира**

630 Ват

**Средно напрежение докато сканира**

20 Ват

**Типична консумация на електроенергия****ENERGY STAR (TEC)**

1.9 киловат-час на седмица

**Гаранция на продукта**

1-Year Onsite Service, Next Business Day

**Сертификат на продукта**

ENERGY STAR, ICES-003 Class A, BSMI Class A, VCCI Class A, US FDA, UL 60950-1, FCC Class A, cUL CAN/CSA-C22.2 60950-1, NOM, CB EN/IEC 60950-1, CB EN/IEC 60825-1, CE DoC (EN 62301 Class A, 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, China Green Product (CGP)

**Максимално месечно натоварване**

До 120,000 Страници на месец<sup>3</sup>

**Препоръчително месечно натоварване**

2,000 - 15,000 Страници<sup>2</sup>

**Специфика на работната среда**

Влажност: 8 до 80% Отнася се за влажността, Температура: 10 до 32°C, Надморска височина: 0 - 5000 метра

**Условия на лиценза/споразумението**

Принтерите се продават при определени условия на лиценз / договор. За подробности вижте [www.lexmark.com/primerlicense](http://www.lexmark.com/primerlicense).

**Държава, произход**

Китай (КНР)

**UNSPSC Код.**

43212110

<sup>1</sup> Този продукт включва софтуер, разработен от OpenSSL Project за използване в OpenSSL Toolkit. ([Http://www.openssl.org/](http://www.openssl.org/))

<sup>2</sup>"Препоръчителен месечен обем на страниците" са страниците, които помагат на клиентите да оценяват продуктите на Lexmark въз основа на средния брой страници, които ще се отпечатват на устройството всеки месец. Lexmark препоръчва броят на страниците месечно да бъде в рамките на посочения диапазон за оптимална употреба базирана на фактори като: интервали за смяна на консумативите и за зареждане на хартия, скорост и стандартната употреба.

<sup>3</sup>"Максимален месечен работен цикъл" е максималният брой страници, които устройството може да достави в рамките на един месец, използвайки операция "multishift". Този показател осигурява сравнение на надеждността по отношение на други принтери и Мултифункционални устройства на Lexmark.

<sup>4</sup>Действителния капацитет може да варира в зависимост от фактори като броя на страниците на задание за печат, скоростта, размера на хартията и ориентация, покритие тонер, тава източник, процентът на черно при печат.

<sup>5</sup> Средна стойност на стандартната страница, декларирана в съответствие с ISO / IEC 19752.

<sup>6</sup>Скоростта на отпечатване и копиране се измерва в съответствие съответно с ISO / IEC 24734 и ISO / IEC 24735 (ESAT). За повече информация вижте: [www.lexmark.com/ISOspeeds](http://www.lexmark.com/ISOspeeds).



<b>Callout</b>	<b>Availability</b>	<b>Description</b>
1	Стандартно	4,3" (10,9 см.) сензорен екран
2	Стандартно	100-листово многофункционално устройство за зареждане
3	Стандартно	Вход за 250 листа
4	Допълнително	250-листова тава / 550-листова тава

<b>P/N</b>	<b>Касети с тонер</b>	<b>P/N</b>	<b>Разширени гаранции</b>
56F0UA0	Касета с черен тонер с ултрависок капацитет Lexmark 56F0UA0	2365260	MX521 6-Years Total (1+5) Onsite Service
56F2000	Lexmark 56F2000 Black Return Program Toner Cartridge	2367252	MX521 7-Years Total (1+6) Onsite Service
56F2X00	Lexmark 56F2X00 Black Extra High Yield Return Program Toner Cartridge	2362164 2365261	MX521 Per Call Prev Maint. with Kit MX521 2-Year Onsite Service Renewal
56F2U00	Lexmark 56F2U00 Black Ultra High Yield Return Program Toner Cartridge	2365262 2365263	MX521 3-Year Onsite Service Renewal MX521 4-Year Onsite Service Renewal
56F0ZA0	Модул за изображения за черен цвят Lexmark 56F0ZA0	2365261P	MX521 2-Year Onsite Service Renewal
56F0Z00	Модул за изображения за черен цвят от програмата за връщане Lexmark 56F0Z00	2365262P	MX521 3-Year Onsite Service Renewal
56F2H00	Lexmark 56F2H00 Black High Yield Return Program Toner Cartridge	2365263P	MX521 4-Year Onsite Service Renewal
56F2H0E	Lexmark 56F2H0E Black High Yield Corporate Toner Cartridge		
56F2X0E	Lexmark 56F2X0E Black Extra High Yield Corporate Toner Cartridge	41X0918	Pick Tire
56F2U0E	Lexmark 56F2U0E Black Ultra High Yield Corporate Toner Cartridge	40X9110	ADF Pick Roll pad
56F0Z0E	Lexmark 56F0Z0E Corporate Imaging Unit		

<b>P/N</b>	<b>Работа с хартия</b>
36S2910	250-Sheet Tray
36S3110	550-Sheet Tray
36S3120	550-Sheet Lockable Tray

<b>P/N</b>	<b>Мебели</b>
3073173	Въртящ се шкаф
35S8502	Регулируема поставка

<b>P/N</b>	<b>Допълнения за паметта</b>
57X9801	256MB карта с флеш памет
57X9814	Карта с корейски шрифтове
57X9815	Карта с японски шрифтове
57X9812	Карта с опростен китайски шрифт
57X9810	Карта с традиционен китайски шрифт

<b>P/N</b>	<b>Приложения с решения</b>
40C9201	Карта за IPDS
40C9200	Карта за формуляри и баркодове
40C9202	Карта за емулация на PRESCRIBE

<b>P/N</b>	<b>Свързване</b>
27X6410	Lexmark MarkNet N8372 802.11 a/b/g/n/ac Wireless Print Server
1021231	Parallel (10') Cable
1021294	USB (2 Meter) Cable
27X0901	Карта с паралелен интерфейс 1284-B
27X0900	Карта със сериен интерфейс RS-232C
SPD0002	Стабилизатор на напрежението, 220 – 240V

<b>P/N</b>	<b>Разширени гаранции</b>
2362135	MX521, 2-годишна (1+1), обслужване на място
2362136	MX521, 3-годишна (1+2), обслужване на място
2362137	MX521, 4-годишна (1+3), обслужване на място
2362138	MX521, 5-годишна (1+4), обслужване на място
2362139	MX521, 1-годишно подновяване на обслужването на място
2362140	MX521, 1-годишна следгаранционна гаранция, ремонт на място, на следващия работен ден
2362141	MX521, Гаранция за ремонт на място, на следващия работен ден, на обаждане, веднъж