



# Lexmark MX722ade

Izkoristite tiskanje s hitrostjo do 70 (66) strani na minuto\* na več krajih z Lexmarkovim večnamenskim izdelkom MX722ade. Njegove funkcije in učinkovitost delovanja izpolnjujejo tudi zahteve velikih delovnih skupin.

## Številka dela

25B0201

## Tehnologija tiskanja

Enobarvni laser

## Funkcija

barvnega skeniranja, kopiranje, Faksiranje, Skeniranje omrežja, tiskanje

## Velikost delovne skupine

Velika delovna skupina

## Zaslon na dotik

Ja

## Zaslon

Lexmark e-Task 7-palčni (17,8 cm) barvni zaslon na dotik

## Hitrost tiskanja (A4, črno)

Do 66 str/min<sup>6</sup>

## Hitrost tiskanja (A4, črno) Duplex-obojestransko

Do 40 str/min<sup>6</sup>

## Prva stran (črno-belo) je natisnjena v

Hitrost: 4.0 sekund

## Obojestransko tiskanje

Integrirani dupleks

## Ločljivost tiska, črna

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

## Hitrost kopiranja (A4, črno)

Do 66 kopij/min<sup>6</sup>

## Hitrost kopiranja (A4, črno) Duplex-obojestransko

Do 42 str/min<sup>6</sup>

## Prva stran (črno-bela) je kopirana v

Hitrost: 4.0 sekund

## Stopnja pomanjšave / povečave

25 - 400 %

## A4/Ltr Enostranska hitrost skeniranja (črno)

Do 72 / 75 Strani na minuto

## A4/Ltr Enostranska hitrost skeniranja (barvno)

Do 72 / 75 Strani na minuto

## A4/Ltr Duplex-obojestranska hitrost skeniranja (črno)

Do 144 / 150 Strani na minuto

## A4/Ltr Duplex-obojestranska hitrost skeniranja (barvno)

Do 144 / 150 Strani na minuto

## Območje skeniranja, maksimum (mm)

215.9 x 355.6 mm

## Optično branje s samodejnim podajalnikom dokumentov (ADF)

DADF (enojni dupleks)

## Tip skenerja

Ploski skener z ADF

## Tehnologija skeniranja

CCD

## Ločljivost skeniranja

600 x 600 ppi (črna), do 600 X 600 ppi (barva)

## Oblike zapisa optično prebranih datotek (Pošlji kot)

JPEG, JPG, PDF, Secure PDF, TIFF, XPS, Arhivski PDF (A-1a, A-1b), PDF, ki ga je mogoče iskati (potreben je OCR z 1 GB RAM-om in trdim diskom), Visoko stisnjen PDF (potreben je 1 GB RAM-a in trdega diska)

## Cilji optičnega branja

e-mail, FTP, USB ključek, USB ali računalnik, povezan z omrežjem, Lexmark Document Solutions Suite (LDSS)

## Hitrost modema

ITU T.30, V.34 Half-Duplex, 33.6 Kb/s

## Hitrost prenosa pri faksiranju

<3 sekunde na stran

## Hitrost procesor

Quad Core, 1.2 GHz

## Spomin, standarden

2048 MB

## Spomin, maksimum

6144 MB

## Trdi disk

Možnost je na voljo

## Podprti Apple operacijski sistemi

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

## Podprti Linux operacijski sistemi

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

## Podprti Microsoft Windows operacijski sistemi

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

## Podprti Novell operacijski sistemi

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

## Podprti UNIX operacijski sistemi

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

## Standardna papirna opcija

Podajalna enota za 550 listov, Večnamenski podajalnik za 100 listov, Izhodni koš za 550 listov, Vgrajeno obojestransko tiskanje

## Dodatne papirne opcije

Pladenj za 250 listov, Pladenj za 550 listov, Pladenj za 2100 listov, Pladenj za 250 listov z možnostjo zaklepanja, Pladenj za 550 listov z možnostjo zaklepanja

## Vhodna kapaciteta papirja, standardna

Do 650 listov papirja teže 70 g/m2

## Vhodna kapaciteta papirja, maksimalna

Do 3300 listov papirja teže 70 g/m2

## Izhodna kapaciteta papirja, standardna

Do 550 listov papirja teže 70 g/m2

## Izhodna kapaciteta papirja, maksimalna

Do 550 listov papirja teže 70 g/m2

## Podprt razred teže papirja - standardni predal (g)

60 - 176 g/m2

## Najvišja omejitev vgrajenega pladnja za karton (krajši rob)

Platnica – 176 g/kv. m, Index Bristol - 199 gsm (110 lb), Etiketa – 203 g/kv. m

## Samodejni podajalnik dokumentov

Samodejni podajalnik dokumentov za 200 listov

## APD vhodna kapaciteta papirja

Do 200 listov papirja teže 70 g/m2

## APD izhodna kapaciteta papirja

Do 200 listov papirja teže 70 g/m2

## Dodatek sortiranja, luknjanja in spenjanja

Ne

## Število vnosov papirja, standardno

2

## Število vnosov papirja, največje

5

## Podprte velikosti medija

Karton, Dvoslojne etikete, Ovojnice, Etikete na poli, Papirnate nalepke, Navaden papir, Prosojnice, Refer to the Paper & Specialty Media Guide

### Podprte velikosti medija

10 Ovojnica, 7 3/4 Ovojnica, 9 Ovojnica, A4, A5, B5 ovojnica, C5 ovojnica, DL ovojnica, Izvršni, Folio, JIS-B5, Pravno, Pismo, Izjava, Univerzalni, Oficio, A6

### Stabilnostni podstavki

Neobvezno

### Standardna vrata

En reža za notranjo kartico, Specifikacija USB 2.0 Hi-Speed Certified (tip B), Gigabit Ethernet (10/100/1000), Sprednja specifikacija USB 2.0 Hi-Speed Certified port (tip A), Zadnja hitra potrjena vrata USB 2.0 (Vrsta A)

### Opcijska lokalna vrata

Notranja kartica z zaporednim vmesnikom RS-232C, Notranji dvosmerni vzporedni vmesnik 1284-B

### Opcijska mrežna vrata

Marknet N8370 WiFi možnost, MarkNet N8230 Fiber Ethernet tiskalniški strežnik, Marknet N8372 WiFi možnost

### Možnost neposredne povezave z vrati USB Ja

### Ethernetno omrežje

Ja

### Podpora omrežnega protokola

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

### Omrežne metode tiskanja

LPR/LPD, Neposredni IP (vrata 9100), Okrepljeno IP (Port 9400), Secure IP (Port 96xx), FTP, TFTP, ThinPrint .print integration, Telnet, IPP 1.0, 1.1, 2.0 (Internet Printing Protocol), Microsoft Web Services WSD, Pull Printing

### Protokoli za upravljanje omrežja<sup>1</sup>

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

### Varnost omrežja

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

### Površina tiskanja (mm)

4.2 mm od zgornjega, spodnjega, desnega in levega robu (znotraj)

### Tiskalniški jeziki (standardni)

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

### Nabor fontov in simbolov

3 od 9 prilagodljivih pisav PCL 5e v ozki, redni in široki, 158 prilagodljivih pisav PostScript, 2 pisave PCL bitmap, 39 prilagodljivih pisav PPDS, 5 pisav bitnih pisav PPDS, 84 prilagodljivih pisav PCL, OCR-A, OCR-B razširljive pisave PCL 5e, Za več informacij glejte Tehnični opis.

### Število natisnjenih strani z kartušo (do)<sup>5</sup>

Kartuša 7500 - strani, Kartuša z visokim izkoristkom 15.000 - strani, Kartuša z izredno visokim izkoristkom 35.000 - strani, , Kartuša z visokim izkoristkom 55.000 - strani

### Predviden izkoristek transverne enote

Do 150000 strani, temelji na 3 povprečnih straneh velikosti letter/A4 na tiskalni posel in približno 5-odstotni pokritosti strani<sup>4</sup>

### Pošiljanje tiskalnih kartuš z izdelkom

Kartuša s tonerjem za začetek vračanja 11.000 - strani

### Nadomestne kartuše:

Izdelek deluje samo z nadomestnimi kartušami, namenjenimi za uporabo v določeni geografski regiji. Za več podrobnosti glejte [www.lexmark.com/regions](http://www.lexmark.com/regions).

### Dimenzije embalaže (mm - V x D x G)

1020 x 700 x 735 mm

### Teža paketa (kg)

58.6 kg

### Velikost (mm - V x D x G)

739.1 x 558.8 x 578.4 mm

### Teža

44.1 kg

### Stopnja hrupnosti, mirovanje

14 dBA

### Stopnja hrupnosti, obratovanje (tiskanja)

57 dBA

### Raven hrupa pri obojestranskem tiskanju, delovanje

57 dBA

### Stopnja hrupnosti, obratovanje (kopiranja)

60 dBA

### Stopnja hrupnosti, obratovanje (skeniranja)

56 dBA

### Tihi način

53 dBA

### ENERGY STAR

Ja

### Povprečna poraba v načinu mirovanja

0.2 watts

### Povprečna poraba v načinu mirovanja

1.9 watts

### Povprečna poraba energije v stanju pripravljenosti

42 watts

### Povprečna poraba energije pri tiskanju

850 watts

### Povprečna poraba energije pri obojestranskem tiskanju

640 watts

### Povprečna poraba energije pri kopiranju

890 watts

### Povprečna poraba energije pri optičnem branju

73 watts

### Povprečna poraba energije pri optičnem branju

73 watts

### Običajna poraba električne energije (TEC)

### po smernicah Energy Star

1.06 KWh na teden

### Garancija izdelka

1-Year Onsite Service, Next Business Day

### Potrdila izdelka

ENERGY STAR, ICES-003 Class A, BSMI Class A, VCCI Class A, US FDA/CDRH, UL 60950-1, FCC Class A, cUL CAN/CSA-C22.2 60950-1, NOM, MET-I, IEC 60825-1, CB EN/IEC 60950-1, CB EN/IEC 60825-1, CCD-035, CE DoC (EN 62301 Class A, EN 62311, CE EN/IEC 60950-1, CE EN/IEC 60825-1, EN 61000-3, EN 55022 Class A, EuP, EN 55024, UL), EFTA (CE), CISPR 22 Class A, KCC, CCC, CEC, CEL, A-tick DoC, C-tick CoC, UL-AR, KC mark, UL GS mark, ISO 532B, ECMA-370, TED, GOST-R, SII, TER, Bel GISS, RAL-UZ 205

### Največji mesečni obratovalni cikel

Do 350000 Strani na mesec<sup>3</sup>

### Priporočena mesečna količina strani

5000 - 100000 Strani<sup>2</sup>

### Določeno delovno okolje

Vlažnost: od 8 od 80 % relativne vlažnosti, Temperatura: od 10 do 32 °C, Višina: od 0 do 2896 metrov

### Pogoji licence/pogodbe

Tiskalniki se prodajajo pod določenimi pogoji licence / dogovora. Za podrobnosti si oglejte [www.lexmark.com/printerlicense](http://www.lexmark.com/printerlicense).

### Država izvora

China (PRC)

### UNSPSC koda

43212110

<sup>1</sup> Ta izdelek vključuje programsko opremo, ki jo je razvil OpenSSL Project za uporabo v OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>)

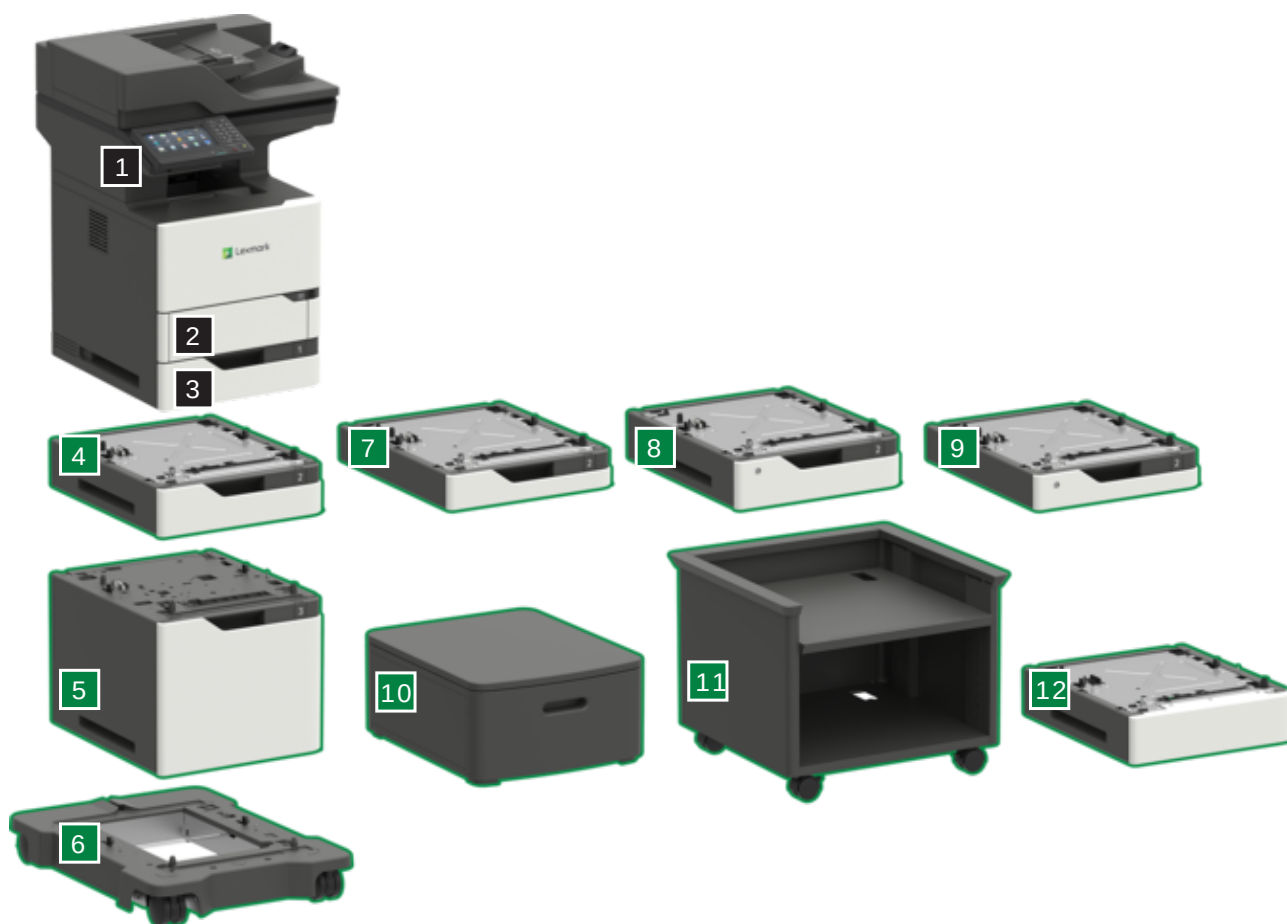
<sup>2</sup> "Priporočeni mesečni obseg strani" je vrsta strani, ki strankam pomagajo oceniti ponudbo izdelkov Lexmark na podlagi povprečnega števila strani, ki jih stranke načrtujejo vsakič, da jih natisnejo na napravi. Lexmark priporoča, da je število strani na mesec v dosegu optimalne zmogljivosti naprave, ki temelji na dejavnih, ki vključujejo: intervale zamenjave zalog, intervale nalaganja papirja, hitrost in značilno porabo strank.

<sup>3</sup> "Najvišji mesečni delovni cikel" je opredeljen kot največje število strani, ki bi jih naprava lahko dostavila v enem mesecu z uporabo večglasne operacije. Ta metrika zagotavlja primerjavo robustnosti v primerjavi z drugimi Lexmarkovimi tiskalniki in večnamenskimi tiskalniki.

<sup>4</sup> Dejanski pridelek se lahko razlikuje glede na druge dejavnike, kot so hitrost naprave, velikost papirja in usmerjenost vira, pokritost tonerja, vir pladnja, odstotek samo črnega tiskanja in zapletena zapletenost tiskalnega posla.

<sup>5</sup> Povprečna standardna donosnost strani, prijavljena v skladu z ISO / IEC 19752.

<sup>6</sup> Hitrost tiskanja in kopiranja, merjena v skladu z ISO / IEC 24734 in ISO / IEC 24735 (ESAT). Več informacij najdete na: [www.lexmark.com/ISOspeeds](http://www.lexmark.com/ISOspeeds).



| Callout | Availability | Description                                  |
|---------|--------------|----------------------------------------------|
| 1       | Standard     | 7-palčni (17,8 cm) zaslon na dotik           |
| 10      | Dodatno      | Vrtljiva omarica                             |
| 11      | Dodatno      | Prilagodljivo stojalo                        |
| 12      | Dodatno      | Spacer                                       |
| 2       | Standard     | Večnamenski podajalnik za 100 listov         |
| 3       | Standard     | Vgrajeno pladenj za 550 listov               |
| 4       | Dodatno      | Pladenj za 550 listov                        |
| 5       | Dodatno      |                                              |
| 6       | Dodatno      | Podstavek s kolesci                          |
| 7       | Dodatno      | Pladenj za 250 listov                        |
| 8       | Dodatno      | Pladenj za 550 listov z možnostjo zaklepanja |
| 9       | Dodatno      | Pladenj za 250 listov z možnostjo zaklepanja |

| P/N     | Kartuše z barvilom                                                                      | P/N     | Podaljšane garancije                                                                         |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 58D0UA0 | Ultrazmogljiva kartuša s črnim barvilom Lexmark 58D0UA0                                 | 2363695 | MX722 – Triletna storitev popolnega (1+2) servisa pri kupcu                                  |
| 58D2000 | Kartuša s črnim barvilom iz programa za vračilo Lexmark 58D2000                         | 2363696 | MX722 – Štiriletna storitev popolnega (1+3) servisa pri kupcu                                |
| 58D2H00 | Visokozmogljiva kartuša s črnim barvilom iz programa za vračilo Lexmark 58D2H00         | 2363697 | MX722 – Petletna storitev popolnega (1+4) servisa pri kupcu                                  |
| 58D2X00 | Izjemno visokozmogljiva kartuša s črnim barvilom iz programa za vračilo Lexmark 58D2X00 | 2363698 | MX722 – Enoletno podaljšanje storitve servisa pri kupcu                                      |
| 58D2U00 | Ultrazmogljiva kartuša s črnim barvilom iz programa za vračilo Lexmark 58D2U00          | 2363699 | MX722 – Enoletna garancija za pogarancijsko popravilo na mestu uporabe naslednji delovni dan |
| 58D0Z00 | Lexmark 58D0Z00 Black Return Programme Imaging Unit                                     | 2365401 | MX722 6-Years Total (1+5) Onsite Service                                                     |
| 58D0ZA0 | Lexmark 58D0ZA0 Black Imaging Unit                                                      | 2367291 | MX722 7-Years Total (1+6) Onsite Service                                                     |
| 58D2H0E | Visokozmogljiva kartuša s črnim barvilom za pogodbene stranke Lexmark 58D2H0E           | 2365402 | MX722 2-Year Onsite Service Renewal                                                          |
| 58D2X0E | Izjemno visokozmogljiva kartuša s črnim barvilom za pogodbene stranke Lexmark 58D2X0E   | 2365403 | MX722 3-Year Onsite Service Renewal                                                          |
| 58D2U0E | Ultrazmogljiva kartuša s črnim barvilom za pogodbene stranke Lexmark 58D2U0E            | 2365404 | MX722 4-Year Onsite Service Renewal                                                          |
| 58D0Z0E | Lexmark 58D0Z0E Corporate Imaging Unit                                                  |         |                                                                                              |

#### P/N Ravnanje s papirjem

|         |                         |
|---------|-------------------------|
| 50G0800 | 250-Sheet Tray          |
| 50G0801 | 250-Sheet Tray          |
| 50G0820 | 250-Sheet Lockable Tray |
| 50G0802 | 550-Sheet Tray          |
| 50G0803 | 550-Sheet Tray Insert   |
| 50G0822 | 550-Sheet Lockable Tray |
| 50G0804 | 2,100-Sheet Tray        |
| 50G0854 | 4.3 in. (11 cm) Spacer  |

#### P/N Pohištvo

|         |                       |
|---------|-----------------------|
| 40C2300 | Prilagodljivo stojalo |
| 50G0855 | Caster Base           |

#### P/N Možnosti pomnilnika

|         |                                                |
|---------|------------------------------------------------|
| 27X0400 | Trdi disk velikosti 500+ GB                    |
| 57X9801 | Bliskovna pomnilniška kartica velikosti 256 MB |
| 57X9814 | Kartica s korejskimi pisavami                  |
| 57X9815 | Kartica z japonskimi pisavami                  |
| 57X9812 | Kartica s poenostavljeno kitajsko pisavo       |
| 57X9810 | Kartica s tradicionalno kitajsko pisavo        |
| 57X0204 | 4GBx32 DDR3-DRAM                               |

#### P/N Programske rešitve

|         |                                                      |
|---------|------------------------------------------------------|
| 40C9201 | Kartica za IPDS                                      |
| 40C9200 | Kartica za obrazce in črtne kode                     |
| 40C9202 | Kartica za emulacijo PRESCRIBE                       |
| 57X0300 | Naprava za stično preverjanje pristnosti             |
| 57X0301 | Naprava za brezstično preverjanje pristnosti         |
| 57X0210 | Elatec Reader Authentication Device                  |
| 57X0250 | Elatec TWN4 MultiTech-P LEGIC 42 Kit Bosch-SPR000264 |

#### P/N Možnosti povezovanja

|         |                                                                        |
|---------|------------------------------------------------------------------------|
| 27X0142 | Tiskalni strežnik Lexmark MarkNet™ N8230 s podporo za optični ethernet |
| 27X6410 | Brezžični tiskalni strežnik Lexmark MarkNet N8372 802.11 a/b/g/n/ac    |
| 27X6510 | Brezžični tiskalni strežnik MarkNet N8370 802.11 a/b/g/n/ac            |
| 14F0100 | RS-232C Serial Interface Card                                          |

#### P/N Podaljšane garancije

|         |                                                             |
|---------|-------------------------------------------------------------|
| 2363694 | MX722 – Dvoletna storitev popolnega (1+1) servisa pri kupcu |
|---------|-------------------------------------------------------------|