



# Lexmark MC3224i

Barevná tiskárna Lexmark All-in-One řady 2 je vším pro obecné kancelářské potřeby vaší firmy. Tisk, kopírování, skenování, cloudový fax. Vysoká rychlost tisku. Odolná konstrukce a zvýšená efektivita. Snadné použití z mobilních zařízení.

## Díl #

40N9740

## Technologie tisku

Barevná laserová tiskárna All-In-One

## Funkce

Barevné kopírování, Barevný tisk, Barevné skenování, Volitelné cloudové faxování, Podléhá předplatnému přes etherFAX®. Zkušební balíček (až 3 měsíce nebo 300 stránek, podle toho, co nastane dříve) je zahrnut zdarma bez poplatku za předplatné; mohou být účtovány další poplatky, jako například telekomunikační poplatky. Podrobnosti vám poskytne etherFAX (www.etherfax.net). Zkušební verze může být zrušena bez předchozího upozornění. Služba nemusí být k dispozici ve všech lokalitách. Analogové faxování prostřednictvím telefonní linky toto zařízení nepodporuje.

## Velikost pracovní skupiny

Malá - střední pracovní skupina

## Dotykový displej

Ano

## Displej

Barevná dotyková obrazovka 2,8 palce (7,2 cm).

## Rychlost tisku (A4, černobíle)

Až 22.8 str./min.<sup>4</sup>

## Rychlost tisku (A4, barevně)

Až 22.8 str./min.<sup>4</sup>

## Rychlost tisku (A4, černobíle, oboustranně)

Až 12 str./min.<sup>4</sup>

## Rychlost tisku (A4, barevně, oboustranně)

Až 12 str./min.<sup>4</sup>

## Čas první stránky (černobíle)

Až 11 sekund

## Čas první stránky (barevně)

Až 11 sekund

## Duplexní (oboustranný) tisk

Automatický oboustranný tisk

## Rozlišení tisku, černobílého

4800 CQ (2400 x 600 dpi)

## Rozlišení tisku, barevného

4800 CQ (2400 x 600 dpi)

## Rychlost kopírování (A4, černobíle)

Až 22.8 kopií/min.<sup>4</sup>

## Rychlost kopírování (A4, barevně)

Až 22.8 kopií/min.<sup>4</sup>

## Čas první kopie (Černobíle)

Až 11.2 sekund

## Vytisknutí první kopie (Barevně) za

Až 11.2 sekund

## Rozsah zmenšení / zvětšení

25 - 400 %

## Skenovací plocha, maximálně (mm)

216 x 356 mm

## Skenování s automatickým podavačem dokumentů

One-sided automatic document feeder

## Typ skeneru

Flatbed scanner with automatic document feeder

## Technologie skenování

Contact Image Sensor (CIS)

## Rozlišení skenování

600 x 600 ppi (černá), až 600 x 600 ppi (barva)

## Formáty naskenovaného souboru (Odeslat jako)

JPEG, JPG, PDF, TIFF

## Cíle skenování

e-mail, FTP, USB nebo počítač připojený k síti

## Rychlost procesor

Dual Core, 1.0 GHz

## Paměť, standardně

512 MB

## Paměť, maximálně

512 MB

## Pevný disk

Není k dispozici

## Podporované operační systémy Apple

Podpora je poskytována pouze prostřednictvím AirPrint a AirScan

## Citrix MetaFrame

Microsoft Windows Server 2012 R2 Datacenter Edition running Citrix XenApp 7.5, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16, Microsoft Windows Server 2012 Datacenter Edition running Citrix XenApp 7.5, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16, Microsoft Windows Server 2012 Foundation running Citrix XenApp 6.0, 6.5, Microsoft Windows Server 2012 Essentials running Citrix XenApp 6.0, 6.5, Microsoft Windows Server 2012 Standard running Citrix XenApp 6.0, 6.5

## Podporované operační systémy Linux

Ubuntu 20.04, Debian 10, SUSE Linux Enterprise Server 12 SP5, OpenSUSE 15.2, Debian 11, Ubuntu 22.04, Fedora 36, Fedora 37, SUSE Linux Enterprise Server 15 SP4, OpenSUSE 15.4, Red Hat Linux 8.7, Red Hat Linux 9.1

## Podporované operační systémy Microsoft Windows

Windows 7, Windows 7 x64, Windows 8, Windows 8 x64, Windows Server 2012, Windows 8.1, Windows Server 2012 R2, Windows 10, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022, Windows 11

## Podporované operační systémy Novell

Novell NetWare 6.5 Open Enterprise Server, Novell Open Enterprise Server 2 (SP3) on SuSE Linux Enterprise Server 10 SP4 (x86 and x64) 3, Novell Open Enterprise Server 11 (SP3) on SuSE Linux Enterprise Server 11 SP4 (x86 and x64), Novell Open Enterprise Server 11 (SP3) on SuSE Linux Enterprise Server 12 SP1 (x86 and x64), Novell Open Enterprise Server 15 (SP1) on SuSE Linux Enterprise Server 11 SP4 (x86 and x64)

## Manipulace s papírem zahrnuta

Zásobník na 250 listů, Manuální podavač na jednotlivé listy, Výstupní přihrádka na 100 listů, Automatic 2-sided printing

## Kapacita vstupu papíru, standardně

Až 250+1 stránek

## Kapacita vstupu papíru, maximálně

Až 250+1 stránek

## Kapacita výstupu papíru, standardně

Až 100 stránek

## Kapacita výstupu papíru, maximálně

Až 100 stránek

## Podporovaný rozsah gramáže papíru - standardní zásobník

60 - 162 g/m2

## Možnost dokončování

Ne

## Počet vstupů papíru, standardně

2

## Počet vstupů papíru, maximálně

2

## Podporované typy médií

Karty, Lesklý papír, Papírové štítky, Obyčejný papír, Hagaki, Další informace naleznete v příručce Paper & Specialty Media Guide

## Podporované rozměry médií

Obálka 10, Obálka 7 3/4, Obálka 9, A4, A5, Obálka B5, Obálka C5, Obálka DL, Karta Hagaki, Executive, Fólie, JIS-B5, Legal, Letter, Statement, Univerzální, Oficio, A6

## Standardní porty

Ethernet 10/100 BaseTX (RJ-45), Vysokorychlostní USB 2.0 s certifikací (typ B), Bezdrátové rozhraní 802.11b/g/n

## Přímé USB

Ne

## Síť Ethernet

Ano

## Bezdrátová

Ano

## Podpora síťových protokolů

TCP/IP IPv4, TCP/IP IPv6, TCP, UDP, IPSEC w/ IPv4, IPSEC w/ IPv6, ICMP, IGMP, 802.1x

## Metody síťového tisku

LPR/LPD, Vylepšená IP (port 9400), FTP, TFTP, IPP 1.0, 1.1, 2.0 (Internetový tiskový protokol), Microsoft Web Services WSD

## Protokoly pro síťový management<sup>1</sup>

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

## Síťové zabezpečení

SNMPv3, Správa přístupu na port TCP/IP, 802.1x Authentication: MD5, MSCHAPv2, LEAP, PEAP, TLS, TTLS, IPSec (pouze transportní vrstva)

## Oblast tisku

4.2 mm od všech okrajů (včetně)

## Jazyk tiskárny (standardně)

Emulace PCL 5c, Emulace PCL 5e, Emulace PCL 6, Emulace PostScript 3, Přímý obraz, PCL 5, PCLm

## Fonty a znakové sady

3 z 9 škálovatelných písem PCL 5e v úzkém, pravidelném a širokém rozložení, 2 bitmapová písma PCL, OCR-A, OCR-B škálovatelné fonty PCL 5e, Další informace naleznete v Technické příručce., 91 škálovatelných PostScript fontů, 89 škálovatelných PCL fontů

## Počty vytištěných stránek u kazet pro tiskárny (až)

Černá a barevné (CMYK) kazety na 1 500 stran, Průměrná nepřetržitá výtěžnost tonerové kazety je uvedený počet standardních stran. Deklarovaná hodnota výtěžnosti v souladu s normou ISO / IEC 19798.

## Tisková náplně dodávány s produktem

První černá tonerová kazeta na 750 stran, zařazená do vratného programu, První barevné tonerové kazety (CMY) na 500 stran, zařazené do vratného programu

## Náhradní kazety:

Produkt funguje pouze s náhradními kazetami určenými pro použití v určité zeměpisné oblasti. Další informace naleznete na adrese [www.lexmark.com/regions](http://www.lexmark.com/regions).

## Rozměry balení (V x D x Š)

519 x 402 x 556 mm

## Hmotnost balení

21.3 kg

## Rozměry (V x D x Š)

344.4 x 411.2 x 394.1 mm

## Hmotnost

19.4 kg

## Hlučnost, nečinná

14 dB

## Hlučnost v činnosti (Tisk)

49 dB

## Hlučnost při oboustranném tisku, pracovní režim

49 dB

## Hlučnost v činnosti (Kopírování)

49 dB

## Hlučnost v činnosti (Skenování)

40 dB

## Tichý režim

46 dB

## ENERGY STAR

Ano

## Průměrná spotřeba v režimu hibernace

NA watts

## Průměrná spotřeba v režimu spánku

1.14 watts

## Průměrná spotřeba energie v režimu

## Připravena

17 watts

## Průměrná spotřeba energie při tisku

385 watts

## Průměrná spotřeba energie při oboustranném tisku

260 watts

## Průměrná spotřeba energie při kopírování

385 watts

## Průměrná spotřeba energie při skenování

22 watts

## Obvyklá spotřeba energie podle standardu Energy Star

0.34 kilowatthodin za týden

## Záruční doba produktu

3-letá záruka (po registraci)

## Certifikace produktu

ENERGY STAR, DE-UZ 219, ICES-003 Class B, US FDA/CDRH, UL 60950-1, FCC Class B, cUL CAN/CSA-C22.2 60950-1, CB EN/IEC 60950-1, CB EN/IEC 60825-1, CE DoC (EN 62311, CE, CE, EN 61000-3, EN 55022 Class B, EN 55024, UL), EFTA (CE), KCC, CCC, CEC, CEL, UL-AR, KC mark, UL GS mark, EU 1275, ISO 532B, ECMA-370, GOST-R, SII, TER, RCM DoC, Wi-Fi CERTIFIED, Mopria Certified

## Maximální měsíční funkční cyklus

Až 30000 stránek za měsíc<sup>3</sup>

## Doporučený měsíční objem tisku

250 - 2000 stránek<sup>2</sup>

## Předepsané provozní podmínky

Vlhkost: 8 až 80% relativní vlhkosti, Nadmořská výška: 0 - 3048 metrů, Teplota: 10 až 32°C

## Licenční/smluvní podmínky

Tiskárny jsou prodávány v souladu s licenčními a smluvními podmínkami. Více podrobností naleznete na webové stránce [www.lexmark.com/SmartSolutions/license](http://www.lexmark.com/SmartSolutions/license).

## Země původu

Čína (ČLR)

## Klasifikace UNSPSC

43212110

<sup>1</sup> Tento produkt obsahuje software vyvinutý v rámci projektu OpenSSL pro použití v OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>)

<sup>2</sup> "Doporučený měsíční objem tisku" je řada stránek, které pomáhají zákazníkům vyhodnocovat nabídky produktů Lexmark na základě průměrného počtu stránek, které zákazníci plánují tisknout na zařízení každý měsíc. Společnost Lexmark doporučuje, aby byl počet stránek za měsíc v uvedeném rozsahu pro optimální výkon zařízení, a to na základě faktorů, jako jsou intervaly výměny spotřebního materiálu, intervaly vkládání papíru, rychlost a typické použití zákazníků.

<sup>3</sup> "Maximální měsíční pracovní cyklus" je definován jako maximální počet stránek, které může zařízení za měsíc přinést pomocí operace multishift. Tato metrika poskytuje srovnání robustnosti ve vztahu k ostatním tiskárnám a multifunkčním zařízením Lexmark.

<sup>4</sup> Rychlost tisku a kopírování měřená podle ISO / IEC 24734 a ISO / IEC 24735 (ESAT). Další informace naleznete na adrese: [www.lexmark.com/ISOspeeds](http://www.lexmark.com/ISOspeeds).

| <b>P/N</b> | <b>Tonerové kazety</b>                                                          |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 20N0W00    | Lexmark CS/CX331, 431, C/MC3224, 3326, 3426 nádoba na odpad, 15000              |
| C3220C0    | Lexmark C/MC3224, 3326, 3426 azurová tisková kazeta z vratného programu, 1500   |
| C3220M0    | Lexmark C/MC3224, 3326, 3426 purpurová tisková kazeta z vratného programu, 1500 |
| C3220Y0    | Lexmark C/MC3224, 3326, 3426 žlutá tisková kazeta z vratného programu, 1500     |
| C3220K0    | Lexmark C/MC3224, 3326, 3426 černá tisková kazeta z vratného programu, 1500     |
| C320020    | Lexmark C/MC3224 azurová tisková kazeta, 1500                                   |
| C320030    | Lexmark C/MC3224 purpurová tisková kazeta, 1500                                 |
| C320040    | Lexmark C/MC3224 žlutá tisková kazeta, 1500                                     |
| C320010    | Lexmark C/MC3224 černá tisková kazeta, 1500                                     |

| <b>P/N</b> | <b>Nábytek</b>      |
|------------|---------------------|
| 40C2300    | Nastavitelný stojan |

| <b>P/N</b> | <b>Prodloužené záruky</b>                                                          |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 2370851    | MC3224 1leté prodloužení záruky na opravu u zákazníka, následující pracovní den    |
| 2370852    | MC3224 2leté prodloužení záruky na opravu u zákazníka, následující pracovní den    |
| 2370854    | MC3224 Záruka po standardní záruce na opravu u zákazníka, následující pracovní den |