



Lexmark MC3224i

Die Lexmark Farb-All-in-One der 2-Serie ist alles, was Ihr Unternehmen für die allgemeinen Büroanforderungen braucht. Drucken, Kopieren, Scannen, Cloud-Fax. Schnelle Druckgeschwindigkeit. Langlebig und entwickelt, um Ihre Effizienz zu steigern. Mobilfreundlich.

Artikelnummer

40N9740

Drucktechnologie

All-In-One Laserdrucker (Farbe)

Funktion

Farbkopie, Farbdruck, Farbscan, Optionales Cloud-Faxen, Voraussetzung ist ein Abonnement mit etherFAX®. Ein kostenloses Testpaket (bis zu 3 Monate oder 300 Seiten, je nachdem, welcher Fall zuerst eintritt) ist im Abonnement enthalten, es können weitere Gebühren, wie z. B. Telekommunikationsgebühren, anfallen. Kontaktieren Sie etherFAX (www.etherfax.net) für weitere Informationen. Das Testpaket kann ohne Vorankündigung zurückgezogen werden. Dieses Angebot ist nicht in allen Ländern verfügbar. Analoges Faxen über die Telefonleitung wird von diesem Gerät nicht unterstützt.

Größe der Arbeitsgruppe

Kleine bis mittelgroße Arbeitsgruppe

Farb-Touchscreen

Ja

Display

2,8 Zoll (7,2 cm) Farb-Touchscreen

Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Schwarz)

Bis zu 22.8 Seiten/Minute⁴

Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Farbe)

Bis zu 22.8 Seiten/Minute⁴

Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Schwarz) Duplex

Bis zu 12 Seiten/Minute⁴

Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Farbe) Duplex

Bis zu 12 Seiten/Minute⁴

Zeit bis Druckbeginn (Schwarz)

Nur 11 Sekunden

Zeit bis Druckbeginn (Farbe)

Nur 11 Sekunden

Duplex

Automatischer 2-seitiger Druck

Druckauflösung, Schwarz

4800 CQ (2400 x 600 dpi)

Druckauflösung, Farbe

4800 CQ (2400 x 600 dpi)

Kopiergeschwindigkeit (DIN A4, Schwarz)

Bis zu 22.8 Seiten/Minute⁴

Kopiergeschwindigkeit (DIN A4, Farbe)

Bis zu 22.8 Seiten/Minute⁴

Zeit bis erste Kopie (Schwarz)

Nur 11.2 Sekunden

Zeit bis erste Kopie (Farbe)

Nur 11.2 Sekunden

Zoombereich

25 - 400 %

Maximaler Scanbereich (mm)

216 x 356 mm

ADF-Scan

One-sided automatic document feeder

Scanner-Typ

Flachbettscanner mit automatischem Dokumenteneinzug

Scannertechnologie

Contact Image Sensor (CIS)

Optische Scanner-Auflösung

600 X 600 ppi (schwarz), bis zu 600 X 600 ppi (Farbe)

Scan File Formate (Senden an)

JPEG, JPG, PDF, TIFF

Scan-Ziele

e-mail, FTP, USB oder Netzwerk verbundener Computer

Prozessor

Dual Core, 1.0 GHz

Speicher, Standard

512 MB

Speicher, Maximal

512 MB

Festplatte

Nicht verfügbar

Unterstützte Apple-Betriebssysteme

Support is provided through AirPrint and AirScan only

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

Unterstützte Linux-Betriebssysteme

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

Unterstützte Microsoft-Windows-Betriebssysteme

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

Unterstützte Novell-Betriebssysteme

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)

Papierhandhabung Standard

Integrierte 250-Blatt-Zuführung, Manuelle Einzelblattzuführung, 100-Blatt-Ablage, Automatischer 2-seitiger Druck

Kapazität der Papiereingabe, Standard

Bis zu 250+1 Blatt

Kapazität der Papiereingabe, Maximal

Bis zu 250+1 Blatt

Kapazität der Papierablage, Standard

Bis zu 100 Blatt

Kapazität der Papierablage, Maximal

Bis zu 100 Blatt

Papiergewicht (Standard-Zuführung)

60 - 162 g/m²

Finishing-Optionen

Nein

Anzahl der Papierzuführungen

2

Anzahl der Papierzuführungen (maximal)

2

Unterstützte Medien

Karton, Glanzpapier, Papierenetiketten, Normales Papier, Hagaki-Karten, Weitere Informationen finden Sie im Paper & Specialty Media Guide

Unterstützte Medienformate

10 Umschlag, 7 3/4 Umschlag, 9 Umschlag, A4, A5, B5 Umschlag, C5 Umschlag, DL Umschlag, Hagaki-Karte, Executive, Folio, JIS-B5, Legal, Letter, Statement, Universal, Oficio, A6

Standard-Schnittstellen

Ethernet 10/100BaseTX (RJ-45), USB 2.0 Spezifikation Hi-Speed zertifiziert (Typ B), 802.11b/g/n WLAN

Front-USB-Anschluss

Nein

Ethernet Netzwerk

Ja

WLAN

Ja

Netzwerkprotokoll-Unterstützung

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

Netzwerkdruckmethoden

LPR/LPD, Erweiterte IP (Port 9400), FTP, TFTP, IPP 1.0, 1.1, 2.0 (Internet Printing Protocol), Microsoft Web Services WSD

Netzwerk-Management-Protokolle¹

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

Netzwerksicherheit

SNMPv3, Zugriffssteuerung für TCP/IP-Ports, 802.1x-Authentifizierung: MD5, MSCHAPv2, LEAP, PEAP, TLS, TTLS, IPSec (nur Transport)

Bedruckbarer Bereich

4.2 Millimeter vom oberen, unteren, rechten und linken Rand (Druckbereich innerhalb)

Druckersprachen (Standard)

PCL5c Emulation, PCL 5e Emulation, PCL 6 Emulation, PostScript 3-Emulation, Direktes Bild, PCL 5, PCLm

Schrift- und Symbolarten

3 von 9 skalierbaren PCL 5e-Schriften in Narrow, Regular und Wide, 2 PCL-Bitmap-Schriften, OCR-A, OCR-B skalierbare PCL 5e-Schriften, Weitere Informationen finden Sie in der Technischen Referenz., 91 skalierbare Fonts (PostScript 3), 89 skalierbare PCL-Schriften

Kapazität Tonerkassetten (Bis zu)

Tonerassetten Schwarz und Farbe für 1.500 Seiten, Die durchschnittliche kontinuierliche Patronenausbeute ist die angegebene Anzahl von Standardseiten. Angegebener Ertragswert gemäß ISO / IEC 19798.

Im Lieferumfang enthaltene

Tonerkassetten

Starter-Rückgabe-Tonerkassette Schwarz für 750 Seiten, Starter-Rückgabe-Tonerkassette Farbe (CMY) für 500 Seiten

Ersatzkassetten:

Das Produkt funktioniert nur mit Ersatzpatronen, die für den Einsatz in einer bestimmten geografischen Region bestimmt sind. Weitere Informationen finden Sie unter www.lexmark.com/regions.

Abmessungen Verpackung (H x B x T)

519 x 402 x 556 mm

Gewicht verpackt

21.3 kg

Abmessungen (H x B x T)

344.4 x 411.2 x 394.1 mm

Gewicht

19.4 kg

Geräuschemission im Stand-by-Modus

14 dB(A)

Geräuschemission (Drucken)

49 dB(A)

Geräuschemission beim Duplexdruck

49 dB(A)

Geräuschemission (Kopieren)

49 dB(A)

Geräuschemission (Scannen)

40 dB(A)

Quiet Mode

46 dB(A)

ENERGY STAR

Ja

Durchschnittlicher Stromverbrauch im Ruhemodus

NA Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch im Energiesparmodus

1.14 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch im Modus "Bereit"

17 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Drucken

385 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Duplexdruck

260 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Kopieren

385 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Scannen

22 Watt

ENERGY STAR Typical Electricity

Consumption (TEC)

0.34 KW/h pro Woche

Garantie

3-Jahres-Garantie (nach Registrierung)

Produkt-Zertifikate

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, CECF, 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

Maximales monatliches Druckvolumen (einmalige mtl. Spitzenauslastung)

Bis zu 30000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenausnutzung)³

Empfohlenes monatliches Seitenvolumen

250 - 2000 Seiten²

Spezifizierte Betriebsumgebung

Luftfeuchtigkeit: 8 bis 80% relative
Luftfeuchtigkeit, Höhe: 0 bis 3.048 Meter,
Temperatur: 10 bis 32 ° C (50 bis 90 ° F)

Lizenzbedingungen

Drucker werden unter bestimmten

Lizenz- / Vertragsbedingungen verkauft.

Weitere Informationen finden Sie unter

www.lexmark.com/printerlicense.

Herkunftsland

China (PRC)

UNSPSC Code

43212110

¹ Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL-Projekt zur Verwendung im OpenSSL-Toolkit entwickelt wurde. (<http://www.openssl.org/>)

² "Empfohlenes monatliches Seitenvolumen" ist eine Reihe von Seiten, auf denen Kunden Lexmarks Produktangebote basierend auf der durchschnittlichen Anzahl von Seiten, die Kunden pro Monat auf dem Gerät drucken möchten, bewerten können. Lexmark empfiehlt, dass die Anzahl der Seiten pro Monat innerhalb des angegebenen Bereichs liegt, um eine optimale Geräteleistung zu gewährleisten, und zwar auf der Grundlage von Faktoren wie: Verbrauchsmaterial-Austauschintervalle, Papierladeintervalle, Geschwindigkeit und typische Kundennutzung.

³ "Maximaler monatlicher Arbeitszyklus" ist definiert als die maximale Anzahl von Seiten, die ein Gerät in einem Monat mit einem Mehrschichtbetrieb liefern kann. Diese Metrik bietet einen Vergleich der Robustheit in Bezug auf andere Lexmark Drucker und MFPs.

⁴ Druck- und Kopiergeschwindigkeiten gemessen nach ISO / IEC 24734 bzw. ISO / IEC 24735 (ESAT). Weitere Informationen finden Sie unter: www.lexmark.com/ISOspeeds.

P/N	Tonerkassetten
20N0W00	Lexmark CS/CX331, 431, C/MC3224, 3326, 3426 Resttonerbehälter 15.000 Seiten
C3220C0	Lexmark C/MC3224, 3326, 3426 Rückgabe-Druckkassette Cyan 1.500 Seiten
C3220M0	Lexmark C/MC3224, 3326, 3426 Rückgabe-Druckkassette Magenta 1.500 Seiten
C3220Y0	Lexmark C/MC3224, 3326, 3426 Rückgabe-Druckkassette Gelb 1.500 Seiten
C3220K0	Lexmark C/MC3224, 3326, 3426 Rückgabe-Druckkassette Schwarz 1.500 Seiten
C320020	Lexmark C/MC3224 Druckkassette Cyan 1.500 Seiten
C320030	Lexmark C/MC3224 Druckkassette Magenta 1.500 Seiten
C320040	Lexmark C/MC3224 Druckkassette Gelb 1.500 Seiten
C320010	Lexmark C/MC3224 Druckkassette Schwarz 1.500 Seiten

P/N	Optionen
40C2300	Verstellbarer Druckerstand