



 Lexmark™

## MX320/MX420 Serien

Zuverlässigkeit. Sicherheit. Produktivität.



MX421ade mit optionaler Zuführung



## Lexmark MX320/MX420 Serien

Die Geräte der MX320/MX420 Serien bieten Druckgeschwindigkeiten von bis zu 40 Seiten pro Minute\* sowie Fax, automatische Dokumentenzuführung und Kopierfunktionen. Sie verfügen über einen üblichen Multi-Core-Prozessor und sind mit 1 Gigabyte Arbeitsspeicher ausgestattet. Der Anschluss kann über Standard-USB, Gigabit Ethernet- oder WLAN erfolgen. Die standardmäßige Zuführungskapazität von 350 Blatt lässt sich mit optionalen Papierfächern auf 900 Blatt erweitern.



### Mehr erledigen

- ▶ Faxen, Drucken, Kopieren und Scannen mit leistungsstarkem Multi-Core-Prozessor und 1 GB Arbeitsspeicher.
- ▶ Bis zu 40 Seiten pro Minute drucken (modellabhängig) und bis zu 42 Bilder pro Minute scannen.
- ▶ Der intuitive 10-cm-Farbtouchscreen (MX421ade) ermöglicht einfache, Tablet-ähnliche Interaktionen.
- ▶ Über das 6-cm-LCD-Farbdisplay (MX321adn, MX321adw) können Sie das Gerät konfigurieren und bedienen sowie wichtige Systeminformationen überwachen.
- ▶ Durch integrierte Produktivitäts-Apps (MX421ade) sparen Sie Zeit und steigern die Effizienz.

### Allzeit bereit

- ▶ Längere Betriebsdauer durch langlebige Fixierer- und Imaging-Komponenten.
- ▶ Unison™ Ersatz-Tonerkassetten mit Reichweiten bis zu 20.000 Druckseiten\*\* in hoher Qualität.
- ▶ Weniger Unterbrechungen dank maximaler Zuführungskapazität von 900 Seiten.
- ▶ Der stabile Metallrahmen gewährleistet eine lange Lebensdauer.

### Zuverlässige, integrierte Sicherheitsfunktionen

- ▶ Die Rundum-Sicherheitsarchitektur von Lexmark sorgt für den Schutz Ihrer Informationen - auf dem Dokument, im Gerät, beim Senden über das Netzwerk und überall sonst.
- ▶ Durch eine Reihe von eingebetteten Funktionen wird das Gerät vor Angriffen geschützt.
- ▶ Ergänzen Sie die Standardfunktionalität für vertrauliches Drucken durch optionale Lösungen wie Print Release (verfügbar auf MX421ade).
- ▶ Keypoint Intelligence - Buyers Lab hat Lexmark mit dem renommierten PaceSetter BLI Award für Dokument-Imaging-Sicherheit ausgezeichnet\*\*\*.



### Umweltschutz an erster Stelle

- ▶ Energiemanagement-Funktionen sorgen für niedrigen Energieverbrauch sowohl im Betrieb als auch im Energiesparmodus.
- ▶ Standardmäßiger beidseitiger Druck spart Papier.
- ▶ Durch Einsatz von Recyclingkunststoffen in der Produktion werden natürliche Ressourcen geschont.
- ▶ Die Geräte sind mit EPEAT®Silver bewertet und ENERGY STAR®-zertifiziert.
- ▶ Mit Preisen ausgezeichnetes Lexmark Druckkassetten-Rückführungsprogramm (LCCP) zur Wiederverwertung von Tonerkassetten.

\* Druck- und Kopiergeschwindigkeiten gemäß ISO/IEC 24734 bzw. ISO/IEC 24735 ermittelt. Weitere Informationen finden Sie unter [www.lexmark.com/ISOspeeds](http://www.lexmark.com/ISOspeeds).

\*\* Durchschnittliche Standardseitenleistung gemäß ISO/IEC 19752.

\*\*\* Auszeichnung basiert auf Daten aus Nordamerika und/oder Westeuropa

## Lexmark MX320/MX420 Serien



oder



- 1 MX320 Serie mit 6-cm-LCD-Farbdisplay  
18,4 x 15,7 x 16,9 Zoll  
467 x 399 x 429,5 mm
- 3 550-Blatt-Zuführung (für MX320 Serie)  
5 x 15,7 x 14,7 Zoll  
126 x 389 x 374 mm

- 2 MX420 Serie mit 10,9-cm-Farbtouchscreen  
18,4 x 15,7 x 16,9 Zoll  
467 x 399 x 429,5 mm
- 4 250-Blatt-Zuführung (für MX420 Serie)  
3,7 x 15,7 x 14,7 Zoll  
95 x 389 x 374 mm

■ Standard

■ Optional

Unterstützt eine optionale Zuführung.

© 2018 Lexmark. Alle Rechte vorbehalten.

Lexmark, das Lexmark Logo und Unison sind in den USA und/oder anderen Ländern registrierte Marken von Lexmark International, Inc. AirPrint und das AirPrint-Logo sind Marken von Apple Inc. ENERGY STAR® ist eine eingetragene Marke in den USA. EPEAT® ist eine Marke von EPEAT, Inc. in den USA und in anderen Ländern. Google Cloud Print ist eine Marke von Google Inc. MOPRIA®, das Mopria®-Logo™ und die Mopria Alliance®-Logos sind in den USA und in anderen Ländern eingetragene Marken, Dienstleistungsmarken und Zertifizierungszeichen von Mopria Alliance, Inc. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

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

Produktspezifikationen	Lexmark MX321adn	Lexmark MX321adw	Lexmark MX421ade
<b>Drucken</b>			
Display	2,4 Zoll (60 mm) Farb-LCD-Display		Lexmark e-Task Farb-Touchscreen (10,9 cm)
Druckgeschwindigkeit (DIN A4: ): Bis zu <sup>6</sup>	Schwarz: 36 Seiten/Minute		Schwarz: 40 Seiten/Minute
Zeit bis Druckbeginn	Schwarz: 6.5 Sekunden		Schwarz: 6.25 Sekunden
Druckauflösung	Schwarz: 1200 Bildqualität, 1200 x 1200 dpi, 2400 Bildqualität, 600 x 600 dpi		
Speicher	Standard: 1024 MB / Maximal: 1024 MB		
Festplatte	Nicht verfügbar		
Empfohlenes monatliches Seitenvolumen <sup>2</sup>	500 - 6000 Seiten		1000 - 10000 Seiten
Maximales monatliches Druckvolumen (einmalige mtl. Spitzenauslastung): Bis zu <sup>3</sup>	50000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenauslastung)		100000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenauslastung)
<b>Kopieren</b>			
Kopiergeschwindigkeit (DIN A4: ): Bis zu <sup>6</sup>	Schwarz: 36 Seiten/Minute		Schwarz: 40 Seiten/Minute
Zeit bis erste Kopie	Schwarz: 6.5 Sekunden		Schwarz: 6.25 Sekunden
<b>Scannen</b>			
Scanner-Typ / ADF-Scan	Flachbettscanner mit ADF / Simplex		Flachbettscanner mit ADF / RADF (automatischer Vorlageneinzug mit Wendautomatik)
A4/Letter Scan-Geschwindigkeit Duplex: Bis zu	Schwarz: N/A Seiten/Minute / Farbe: N/A Seiten/Minute		Schwarz: 20 / 20 Seiten/Minute / Farbe: 10.5 / 10.5 Seiten/Minute
A4/Letter Scan-Geschwindigkeit: Bis zu	Schwarz: 42 / 45 Seiten/Minute / Farbe: 20 / 22 Seiten/Minute		
Kapazität der Papiereingabe: Bis zu	ADF: 50 Blatt		
<b>Faxen</b>			
Modemgeschwindigkeit	ITU T.30, V.34 Half-Duplex, 33.6 Kbps		
<b>Verbrauchsmaterialien<sup>7</sup></b>			
Kapazität Tonerpatronen (Bis zu) <sup>1</sup>	Tonerpatronen 6.000 Seiten, Tonerpatrone mit hoher Ausbeute 15.000 Seiten		Tonerpatronen 6.000 Seiten, Tonerpatrone mit hoher Ausbeute 15.000 Seiten, Tonerpatrone mit hoher Kapazität 20.000 Seiten
Geschätzte Kapazität der Belichtungseinheit: Bis zu	60000 Seiten, basierend auf 3 A4-Seiten pro Druckjob und ca. 5% Seitendeckung		
Im Lieferumfang enthaltene Tonerpatronen <sup>1</sup>	Rückgabe-Tonerpatrone für 2.500 Seiten		Starter-Rückgabe-Tonerpatrone für 3.000 Seiten
<b>Papierhandhabung</b>			
Papierhandhabung Standard	Integrierte 250-Blatt-Zuführung, 100-Blatt-Mehrzweckzuführung, 150-Blatt-Ablage, Integriertes Duplex		
Papierhandhabung optional	250-Blatt-Fach, 550-Blatt-Fach, Abschließbarer 550-Blatt-Behälter		
Kapazität der Papiereingabe: Bis zu	Standard: 350 Blatt / Maximal: 900 Blatt		
Kapazität der Papierablage: Bis zu	Standard: 150 Blatt / Maximal: 150 Blatt		
Unterstützte Medien	Kartenvorrat, Umschläge, Papieretiketten, Normales Papier, Transparente, Refer to the Paper & Specialty Media Guide		
Unterstützte Medienformate	10 Umschlag, 7 3/4 Umschlag, 9 Umschlag, A4, A5, DL Umschlag, Exekutive, Folio, JIS-B5, Legal, Brief, Erklärung, Universal, Oficio, A6		
<b>Allgemeine Angaben<sup>4</sup></b>			
Standard-Schnittstellen	USB 2.0 Spezifikation Hi-Speed zertifiziert (Typ B), Gigabit Ethernet (10/100/1000)	USB 2.0 Spezifikation Hi-Speed zertifiziert (Typ B), Gigabit Ethernet (10/100/1000), 802.11b/g/n WLAN	USB 2.0 Spezifikation Hi-Speed zertifiziert (Typ B), Gigabit Ethernet (10/100/1000), Front USB 2.0 Spezifikation Hi-Speed zertifizierter Port (Typ A)
Optionale Netzwerkanlüsse	N/A		Marknet N8372 WiFi Option
Geräuschemission	Drucken: 54 dB(A) / Kopieren: 54 dB(A) / Scannen: 55 dB(A)		Drucken: 55 dB(A) / Kopieren: 55 dB(A) / Scannen: 55 dB(A)
Spezifizierte Betriebsumgebung	Luftfeuchtigkeit: 8 bis 80% relative Luftfeuchtigkeit, Temperatur: 10 bis 32 ° C (50 bis 90 ° F), Höhe: 0 bis 5.000 Meter		
Garantie	1-Year Onsite Service, Next Business Day		
Abmessungen (H x B x T) / Gewicht	467 x 399 x 429.5 mm / 19.4 kg		

<sup>1</sup> Durchschnittlicher Standard-Seitenertragswert gemäß ISO / IEC 19752. <sup>2</sup>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. <sup>3</sup>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. <sup>4</sup>Drucker werden unter bestimmten Lizenz- / Vertragsbedingungen verkauft. Weitere Informationen finden Sie unter [www.lexmark.com/printerlicense](http://www.lexmark.com/printerlicense). <sup>5</sup>Der tatsächliche Ertrag kann abhängig von anderen Faktoren wie Gerätegeschwindigkeit, Papierformat und Ausrichtung des Einzugs, Tonerabdeckung, Papierfachquelle, prozentualer Schwarzdruck und der Komplexität des durchschnittlichen Druckauftrags variieren. <sup>6</sup>Druck- und Kopiergeschwindigkeiten gemessen nach ISO / IEC 24734 bzw. ISO / IEC 24735 (ESAT). Weitere Informationen finden Sie unter: [www.lexmark.com/ISOspeeds](http://www.lexmark.com/ISOspeeds). <sup>7</sup>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](http://www.lexmark.com/regions).