



 Lexmark™

## MS320/MS420 Serien

Zuverlässigkeit. Sicherheit. Produktivität.



MS421dw mit optionaler Zuführung



## Lexmark MS320/MS420 Serien

Treffen Sie die perfekte Balance zwischen Leistung und Erschwinglichkeit für monochromes Drucken in kleinen Arbeitsgruppen mit standardmäßig beidseitigem Druck, erweiterten Sicherheitsfunktionen und langlebiger Konstruktion. Der Multi-Core-Prozessor der Lexmark MS320/MS420 Serien unterstützt die Ausgabe von bis zu 40 Seiten pro Minute\*, zudem sorgen die langlebigen Druckerkomponenten für verringerte Ausfallzeiten. Der Anschluss kann über Standard-USB oder Gigabit Ethernet sowie über das WLAN-Modul des MS421dw erfolgen.



### Mehr erledigen

- ▶ Bewältigen Sie auch hohe Druckaufkommen mit dem leistungsstarken 1-GHz-Dual-Core-Prozessor und 512 MB Arbeitsspeicher.
- ▶ Druckgeschwindigkeiten bis zu 40 Seiten pro Minute (MS421dn, MS421dw) bzw. 36 Seiten pro Minute (MS321dn).
- ▶ Über das zweizeilige LCD-Display können Sie das Gerät konfigurieren und bedienen sowie wichtige Systeminformationen überwachen.
- ▶ Verwenden Sie Medienformate von A6 bis Legal in der Papierzuführung sowie kleinere Medien und Briefumschläge in der 100-Blatt-Universalzuführung.

### Allzeit bereit

- ▶ Längere Betriebsdauer durch langlebige Fixierer- und Imaging-Komponenten.
- ▶ Unison™ Ersatz-Tonerkassetten mit Reichweiten von 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 eingebetteter Funktionen, wie zum Beispiel Vertrauliches Drucken und Audit-Protokollierung, wird das Gerät vor Angriffen geschützt.
- ▶ Die standardmäßig vorhandene Funktion für Vertrauliches Drucken (im MS421dn und MS421dw) sorgt per PIN für Sicherheit bei der Ausgabe.
- ▶ 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 gesenkten Energieverbrauch sowohl im Betrieb als auch im Energiesparmodus.
- ▶ Standardmäßiger beidseitiger Druck spart Papier.
- ▶ Der Einsatz von Recyclingkunststoffen in der Produktion schont natürliche Ressourcen.
- ▶ Die Geräte sind mit EPEAT® Silver bewertet und ENERGY STAR®-zertifiziert.
- ▶ Preisgekröntes Lexmark Druckkassetten-Rückführungsprogramm (LCCP) zur Wiederverwertung von Tonerkassetten.

\* Druck- und Kopiergeschwindigkeiten gemäß ISO/IEC 24734 bzw. ISO/IEC 24735 (ESAT) 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 Westeuropa.

# Lexmark MS320/MS420 Serien



- 1 MS320/MS420 Serien mit zweizeiligem Display  
10,2 x 15,7 x 14,7 Zoll  
260 x 399 x 374 mm
- 2 550-Blatt-Fach  
5 x 15,7 x 14,7 Zoll  
126 x 389 x 374 mm

oder



- 3 250-Blatt-Fach  
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 MS321dn	Lexmark MS421dn	Lexmark MS421dw
<b>Drucken</b>			
Display	Zweizeiliges Monochrom-OLED-Display (128 x 32 Pixel APA)		
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, 300 x 300 dpi, 600 x 600 dpi		
Speicher	Standard: 512 MB / Maximal: 512 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>Verbrauchsmaterialien<sup>7</sup></b>			
Kapazität Tonerkassetten (Bis zu) <sup>1</sup>	Tonerkartuschen 6.000 Seiten, Tonerkartusche mit hoher Ausbeute 15.000 Seiten	Tonerkartuschen 6.000 Seiten, Tonerkartusche mit hoher Ausbeute 15.000 Seiten, Tonerkartusche 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 Tonerkassetten <sup>1</sup>	Starter-Rückgabe-Tonerkassette für 2.000 Seiten	Starter-Rückgabe-Tonerkassette 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, Papiretiketten, Normales Papier, Transparente, Refer to the Paper & Specialty Media Guide		
Unterstützte Medienformate	10 Umschlag, 7 3/4 Umschlag, 9 Umschlag, A4, A5, B5 Umschlag, C5 Umschlag, DL Umschlag, Exekutive, Folio, JIS-B5, Legal, Brief, Erklärung, Universal, Oficio, A6	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	
Geräuschemission	Drucken: 54 dB(A)	Drucken: 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	Temperatur: 16 bis 32 ° C (60 bis 90 ° F), Luftfeuchtigkeit: 8 bis 80% relative Luftfeuchtigkeit, Höhe: 0 bis 5.000 Meter	
Garantie	1-Year Return-to-Base Service		
Abmessungen (H x B x T) / Gewicht	260 x 399 x 374 mm / 13.9 kg	260 x 399 x 374 mm / 14.0 kg	

Alle Informationen in dieser Broschüre können ohne Vorankündigung geändert werden. Lexmark übernimmt keine Haftung für Fehler oder Auslassungen.

<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).