



 Lexmark™

## MS820 Serie

Zuverlässigkeit. Sicherheit. Produktivität.



MS823dn



ENERGY-STAR-Modelle®-Zertifizierung gilt nur für dn

Dies ist ein Gerät der Klasse A gemäß den internationalen Normen zu elektromagnetischen Emissionen (z. B. FCC-Vorschriften, EN 55022/ EN 55032 etc.). Ein Klasse-A-Gerät ist für den gewerblichen/nicht-häuslichen Gebrauch vorgesehen. Der Einsatz von Klasse-A-Geräten kann in nicht-gewerblichen/häuslichen Bereichen zu möglichen Störungen des Funk- und Fernsehempfangs führen, wobei Maßnahmen zur Behebung durchzuführen sind.

# Lexmark MS820 Serie

Erfüllen Sie die Anforderungen großer Arbeitsgruppen bezüglich Leistung, Zuverlässigkeit und Sicherheit mit der Lexmark MS820 Serie. Die neue Serie druckt bis zu 66 Seiten pro Minute\* und liefert die Ausgabe der ersten Seite in nur 4 Sekunden. Robuste Papierhandhabung, Ersatztonerkassetten mit extrem hoher Kapazität\*\* sowie flexible Zuführungs- und Ausgabeoptionen sorgen für unterbrechungsfreie Produktivität.



## Mehr erledigen

- ▶ Ein leistungsstarker 1-GHz-Dual-Core-Prozessor und bis zu 4,5 GB Arbeitsspeicher ermöglichen das Drucken von bis zu 66 Seiten pro Minute.\*
- ▶ Die zuverlässige Papierhandhabung umfasst den sicheren Einzug zahlreicher Medienarten und -größen, eine Standard-Zuführungskapazität von 4.400 Seiten und optionale Finishing-Optionen.
- ▶ Verbindung über Ethernet, USB oder Optionen für eine einfache mobile Druckerfahrung.

## Einfache Interaktion

- ▶ Über das 6-cm-LCD-Farbdisplay können Sie das Gerät konfigurieren und bedienen sowie wichtige Systeminformationen überwachen.
- ▶ Dank des Zugangs zum Papierpfad und des Netzschalters auf der Vorderseite ist ein Zugriff auf die Rückseite nur noch selten notwendig, was die Platzierung in oder auf Schränken ermöglicht.
- ▶ Dank innovativer Funktionen zur einfachen Wartung, beginnend mit dem Zugriff auf Teile und Verbrauchsmaterialien über eine einzige Klappe, können Sie Probleme schnell beheben.

## Allzeit einsatzbereit

- ▶ Längere Betriebsdauer durch langlebige Fixierer- und Imaging-Komponenten.
- ▶ Unison™-Ersatz-Tonerkassetten mit Reichweiten bis zu 55.000 Druckseiten \*\* in hoher Qualität (siehe Spezifikationen pro Modell).
- ▶ Stahlrahmen und robuste Konstruktion für starke Beanspruchung und raue Umgebungen.

## Rundum-Sicherheitspaket

- ▶ Die Rundum-Sicherheitsarchitektur von Lexmark sorgt für den Schutz Ihrer Informationen – auf dem Dokument, im Gerät und beim Senden über das Netzwerk.
- ▶ Keypoint Intelligence – Buyers Lab hat Lexmark mit dem renommierten PaceSetter BLI Award für Document Imaging Security ausgezeichnet\*\*\*.



## Umweltschutz an erster Stelle

- ▶ Energiemanagement-Funktionen sorgen für gesenkten Energieverbrauch sowohl im Betrieb als auch im Energiesparmodus.
- ▶ Standardmäßig beidseitiger Druck bei einigen Modellen spart Papier.
- ▶ Alle Modelle mit beidseitigem Druck sind mit EPEAT-zertifiziert.®Silber bewertet und ENERGY-STAR®
- ▶ Mit Preisen ausgezeichnetes 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 Seitenleistung gemäß ISO/IEC 19752. Druckkassetten mit extrahoher Kapazität sind nicht für alle Modelle verfügbar.

\*\*\* Auszeichnung basiert auf Daten aus Westeuropa.

# Lexmark MS820 Serie



- |  |   |   |
|--|---|---|
| <p>1 MS821/ MS823/ MS825 mit 6-cm-Farbdisplay<br/>445 x 428 x 510 mm</p> <p>2 100-Blatt-Universalzuführung<br/>Bestandteil des Einstiegsmodells</p> <p>3 550-Blatt-Fach<br/>Bestandteil des Einstiegsmodells</p> <p>4 550-Blatt-Fach<br/>110 x 428 x 510 mm</p> <p>5 2.100-Blatt-Fach<br/>350 x 428 x 510 mm</p> <p>6 Standbasis mit Rollen<br/>126 x 521 x 693 mm</p> | <p>7 Hefter- und Locher-Finisher<br/>263 x 462 x 507 mm</p> <p>8 Hefter-Finisher<br/>246 x 435 x 414 mm</p> <p>9 Ausgabbeerweiterung<br/>165 x 421 x 380 mm</p> <p>10 4-Fächer-Mailbox<br/>272 x 421 x 384 mm</p> <p>11 Ausgabbeerweiterung mit hoher Kapazität<br/>310 x 421 x 335 mm</p> <p>12 250-Blatt-Fach<br/>80 x 428 x 510 mm</p> | <p>13 Abschließbares 550-Blatt-Fach<br/>110 x 428 x 510 mm</p> <p>14 Abschließbares 250-Blatt-Fach<br/>80 x 428 x 510 mm</p> <p>15 Drehbarer Unterschrank<br/>263 x 476 x 600 mm</p> <p>16 Verstellbarer Druckerstand<br/>584,2 x 596,9 x 596,9 mm</p> <p>17 Höhenausgleichselement für zusätzliche Höhe 110 x 428 x 510 mm</p> |
|--|---|---|

Standard  
 Optional

Hinweis 1: Unterstützt bis zu 4 optionale Fächer. Installieren Sie für maximale Zuführungskapazität 3 optionale 550-Blatt-Fächer und ein optionales 2.100-Blatt-Fach. Wird ein 2.100-Blatt-Fach installiert, muss es das untere Fach sein. Außerdem ist eine Standbasis mit Rollen erforderlich.

Hinweis 2: Unterstützt zahlreiche Ausgabekonfigurationen, einschließlich: Eine beliebige Kombination von bis zu drei Ausgabbeerweiterungen und 4-Fächer-Mailboxen; ODER Hefter-Finisher mit 4-Fächer-Mailbox; ODER Hefter-Finisher mit Ausgabbeerweiterung; ODER Ausgabbeerweiterung mit hoher Kapazität; ODER Hefter- und Locher-Finisher; ODER eine einzelne Ausgabeoption. Wird der optionale Hefter installiert, muss er sich immer oben befinden. Wird die optionale Ausgabbeerweiterung mit hoher Kapazität installiert, muss sie sich immer unten befinden.

Hinweis 3: Alle Maße werden als Höhe x Breite x Tiefe angezeigt. Weitere Informationen zu unterstützten Konfigurationen finden Sie im Handbuch zu Drucker-, Optionen- und Druckerstandkompatibilität unter [http://www.lexmark.com/publications/furniture\\_safety/](http://www.lexmark.com/publications/furniture_safety/)

© 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. 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 das 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 MS821dn	Lexmark MS823dn	Lexmark MS825dn
<b>Drucken</b>			
Display	2.4-inch (60 mm) Color LCD display		
Druckgeschwindigkeit (DIN A4: ): Bis zu <sup>6</sup>	Schwarz: 52 Seiten/Minute	Schwarz: 61 Seiten/Minute	Schwarz: 66 Seiten/Minute
Zeit bis Druckbeginn	Schwarz: 4.5 Sekunden	Schwarz: 4.2 Sekunden	Schwarz: 4.0 Sekunden
Druckauflösung	Schwarz: 1200 Image Quality, 1200 x 1200 dpi, 2400 Image Quality, 300 x 300 dpi, 600 x 600 dpi		Schwarz: 1200 Image Quality, 1200 x 1200 dpi, 300 x 300 dpi, 600 x 600 dpi, 2.400 Enhanced Mode
Speicher / Prozessor	Standard: 512 MB / Maximal: 4608 MB / Dual Core, 1000 MHz		
Festplatte	Option available		
Empfohlenes monatliches Seitenvolumen <sup>2</sup>	3000 - 50000 Seiten	5000 - 75000 Seiten	5000 - 100000 Seiten
Maximales monatliches Druckvolumen (einmalige mtl. Spitzenauslastung): Bis zu <sup>3</sup>	250000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenauslastung)	300000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenauslastung)	350000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenauslastung)
<b>Verbrauchsmaterialien<sup>7</sup></b>			
Kapazität Tonerkassetten (Bis zu) <sup>1</sup>	7.500 -Seitenkartusche, 15.000 -page Schwarz High Yield Cartridge	7.500 -Seitenkartusche, 15.000-Seiten-Hochleistungskartusche, 35.000 -Seite Extra High Yield Cartridge, 55.000 -Seite Ultra High Yield Cartridge	
Geschätzte Kapazität der Belichtungseinheit: Bis zu	150000 Seiten, basierend auf 3 A4-Seiten pro Druckjob und ca. 5% Seitendeckung		
Im Lieferumfang enthaltene Tonerkassetten <sup>1</sup>	Starter Tonerkartusche mit 11.000 Seiten		
<b>Papierhandhabung</b>			
Papierhandhabung Standard	550-Sheet Input, 100-Sheet Multipurpose Feeder, 550-Sheet Output Bin, Integrated Duplex		
Papierhandhabung optional	250-Sheet Tray, 550-Sheet Tray, 2100-Blatt-Fach, Abschließbarer 250-Blatt-Fach, 550-Sheet Lockable Tray, 4-Fach-Postfach, Hefter Finisher, Heften Punch Finisher, Expander mit hoher Kapazität, Ausgabenerweiterung		550-Sheet Tray, 2100-Blatt-Fach, 550-Sheet Lockable Tray, 4-Fach-Postfach, Hefter Finisher, Heften Punch Finisher, Expander mit hoher Kapazität, Ausgabenerweiterung
Kapazität der Papiereingabe: Bis zu	Standard: 650 Blatt / Maximal: 4400 Blatt		
Kapazität der Papierablage: Bis zu	Standard: 550 Blatt / Maximal: 2550 Blatt		
Unterstützte Medien	Card Stock, Dual Web Labels, Envelopes, Integrated Labels, Paper Labels, Plain Paper, Transparencies, Refer to the Card Stock & Label Guide.		
Unterstützte Medienformate	10 Envelope, 7 3/4 Envelope, 9 Envelope, A4, A5, B5 Envelope, C5 Envelope, DL Envelope, Executive, Folio, JIS-B5, Legal, Letter, Statement, Universal, Oficio, A6		
<b>Allgemeine Angaben<sup>4</sup></b>			
Standard-Schnittstellen	One Internal Card Slot, USB 2.0 Specification Hi-Speed Certified (Type B), Gigabit Ethernet (10/100/1000), Front USB 2.0 Specification Hi-Speed Certified port (Type A)		
Optionale Netzwerkanschlüsse / Optionale lokale Schnittstellen	Marknet N8370 WiFi Option, MarkNet N8230 Fiber Ethernet Print Server / Internal RS-232C serial, Internal 1284-B Bidirectional Parallel		
Geräuschemission	Drucken: 57 dB(A)	Drucken: 58 dB(A)	
Spezifizierte Betriebsumgebung	Humidity: 8 to 80% Relative Humidity, Temperature: 10 to 32°C (50 to 90°F), Altitude: 0 - 2896 Meters (9,500 Feet)		
Garantie	1-Year Onsite Repair, Next Business Day		
Abmessungen (H x B x T) / Gewicht	445 x 428 x 510 mm / 25.4 kg		

Alle Informationen in dieser Broschüre können ohne Vorankündigung geändert werden. Lexmark übernimmt keine Haftung für Fehler oder Auslassungen. Einige Modelle eventuell ohne Duplex verfügbar.

**Dies ist ein Gerät der Klasse A gemäß den internationalen Normen zu elektromagnetischen Emissionen (z. B. FCC-Vorschriften, EN 55022/EN 55032 etc.). Ein Klasse-A-Gerät ist für den gewerblichen/nicht-häuslichen Gebrauch vorgesehen. Der Einsatz von Klasse-A-Geräten kann in nicht-gewerblichen/häuslichen Bereichen zu möglichen Störungen des Funk- und Fernsehempfangs führen, wobei Maßnahmen zur Behebung durchzuführen sind.**

<sup>1</sup>Average standard page yield value declared in accordance with ISO/IEC 19752. <sup>2</sup>"Recommended Monthly Page Volume" is a range of pages that helps customers evaluate Lexmark's product offerings based on the average number of pages customers plan to print on the device each month. Lexmark recommends that the number of pages per month be within the stated range for optimum device performance, based on factors including: supplies replacement intervals, paper loading intervals, speed, and typical customer usage. <sup>3</sup>"Maximum Monthly Duty Cycle" is defined as the maximum number of pages a device could deliver in a month using a multishift operation. This metric provides a comparison of robustness in relation to other Lexmark printers and MFPs. <sup>4</sup>Printers are sold subject to certain license/agreement conditions. See [www.lexmark.com/printerlicense](http://www.lexmark.com/printerlicense) for details. <sup>5</sup>Actual Yield may vary based on other factors such as device speed, paper size and feed orientation, toner coverage, tray source, percentage of black-only printing and average print job complexity. <sup>6</sup>Print and copy speeds measured in accordance with ISO/IEC 24734 and ISO/IEC 24735 respectively (ESAT). For more information see: [www.lexmark.com/ISOspeeds](http://www.lexmark.com/ISOspeeds). <sup>7</sup>Product functions only with replacement cartridges designed for use in a specific geographical region. See [www.lexmark.com/regions](http://www.lexmark.com/regions) for more details.