



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-Toner-kassetten 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

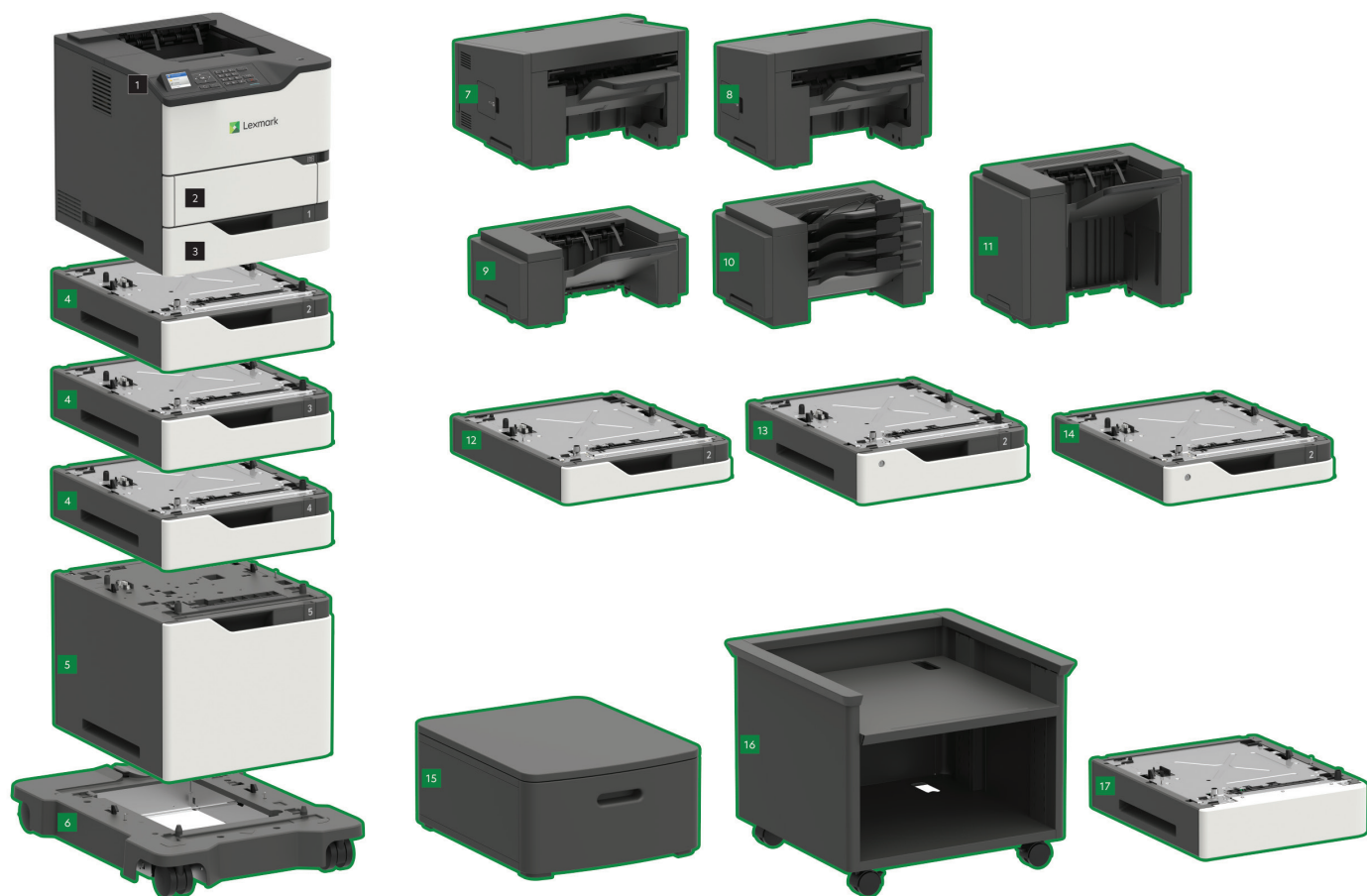
- ▶ Energiemanagement-Funktionen sorgen für gesenkten Energieverbrauch sowohl im Betrieb als auch im Energiesparmodus.
- ▶ Standardmäßig beidseitiger Druck bei einigen Modellen spart Papier.
- ▶ Alle Modelle mit beidseitigem Druck sind mit EPEAT-zertifiziert.®Silber bewertet und ENERGY-STAR®
- ▶ Mit 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.

** 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



- 1 MS821/ MS823/ MS825 mit 6-cm-Farbdisplay
445 x 428 x 510 mm
- 2 100-Blatt-Universalzuführung
Bestandteil des Einstiegsmodells
- 3 550-Blatt-Fach
Bestandteil des Einstiegsmodells
- 4 550-Blatt-Fach
110 x 428 x 510 mm
- 5 2.100-Blatt-Fach
350 x 428 x 510 mm
- 6 Standbasis mit Rollen
126 x 521 x 693 mm

- 7 Hefter- und Locher-Finisher
263 x 462 x 507 mm
- 8 Hefter-Finisher
246 x 435 x 414 mm
- 9 Ausgabeerweiterung
165 x 421 x 380 mm
- 10 4-Fächer-Mailbox
272 x 421 x 384 mm
- 11 Ausgabeerweiterung mit hoher Kapazität
310 x 421 x 335 mm
- 12 250-Blatt-Fach
80 x 428 x 510 mm

- 13 Abschließbares 550-Blatt-Fach
110 x 428 x 510 mm
- 14 Abschließbares 250-Blatt-Fach
80 x 428 x 510 mm
- 15 Drehbarer Unterschrank
263 x 476 x 600 mm
- 16 Verstellbarer Druckerstand
584,2 x 596,9 x 596,9 mm
- 17 Höhenausgleichselement für zusätzliche Höhe 110 x 428 x 510 mm

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 Ausgabeerweiterungen und 4-Fächer-Mailboxen; ODER Hefter-Finisher mit 4-Fächer-Mailbox; ODER Hefter-Finisher mit Ausgabeerweiterung; ODER Ausgabeerweiterung 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 Ausgabeerweiterung 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/

© 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
Drucken				
Display	2.4-inch (60 mm) Color LCD display			
Druckgeschwindigkeit (DIN A4:): Bis zu ⁶	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 verfügbar			
Empfohlenes monatliches Seitenvolumen ²	3000 - 50000 Seiten	5000 - 75000 Seiten		5000 - 100000 Seiten
Maximales monatliches Druckvolumen (einmalige mtl. Spitzenauslastung): Bis zu ³	250000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenauslastung)	300000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenauslastung)		350000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenauslastung)
Verbrauchsmaterialien ⁷				
Kapazität Tonerkassetten (Bis zu) ¹	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 ¹	Starter Tonerkartusche mit 11.000 Seiten			
Papierhandhabung				
Papierhandhabung Standard	550-Sheet Input, 100-Sheet Multipurpose Feeder, 550-Sheet Output Bin, Integrated Duplex			
Papierhandhabung optional	250-Blatt-Fach, 550-Blatt-Fach, 2100-Blatt-Fach, Abschließbarer 250-Blatt-Fach, Abschließbarer 550-Blatt-Behälter, 4-Fach-Postfach, Hefter Finisher, Heften Punch Finisher, Expander mit hoher Kapazität, Ausgabeerweiterung		550-Blatt-Fach, 2100-Blatt-Fach, Abschließbarer 550-Blatt-Behälter, 4-Fach-Postfach, Hefter Finisher, Heften Punch Finisher, Expander mit hoher Kapazität, Ausgabeerweiterung	
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			
Allgemeine Angaben ⁴				
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.

¹ Durchschnittlicher Standard-Seitenertragswert gemäß ISO / IEC 19752. ²Empfohlenes 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. ³Maximaler 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. ⁴Drucker werden unter bestimmten Lizenz- / Vertragsbedingungen verkauft. Weitere Informationen finden Sie unter www.lexmark.com/printerlicense. ⁵Der 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. ⁶Druck- und Kopiergeschwindigkeiten gemessen nach ISO / IEC 24734 bzw. ISO / IEC 24735 (ESAT). Weitere Informationen finden Sie unter: www.lexmark.com/ISOspeeds. ⁷Das 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.