



## MX720 Serie

Zuverlässigkeit. Sicherheit. Produktivität.



MX722ade



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 MX720 Serie

Mit der Lexmark MX720 Serie erhalten Sie eine Ausgabeleistung von bis zu 66 Seiten/Min.\*, wobei die Merkmale und Leistung dieser Multifunktionsprodukte selbst große Arbeitsgruppen zufriedenstellen. Dank der robusten Papierhandhabungstechnologie wird das Drucken zuverlässiger, langlebige Bildbelichtungskomponenten erhöhen die Geräteverfügbarkeit, während die Wartbarkeit durch die durchdachte Konstruktion vereinfacht wird. Modelle mit Festplatte verbessern die Scanleistung und vieles mehr.



## Mehr erledigen

- ▶ Ein leistungsstarker 1,2-GHz-Quad-Core-Prozessor und bis zu 6 GB Arbeitsspeicher ermöglichen den Druck von bis zu 66 Seiten/Min.\* und das Scannen von bis zu 144 Seiten pro Minute.
- ▶ Die zuverlässige Papierhandhabung umfasst den sicheren Einzug zahlreicher Medienarten und -größen sowie bis zu 3.300 Seiten Zuführungskapazität.
- ▶ Verfügbare Modelle mit Festplatte enthalten eine standardmäßige OCR-Funktion und erweiterte Scanfunktionen.
- ▶ Verbindung über Ethernet, USB oder Optionen für eine einfache mobile Druckerfahrung.

## Einfache Interaktion

- ▶ Der intuitive 17,8-cm-Farbtouchscreen bietet eine reibungslose, Tablet-ähnliche Interaktion mit anpassbarem Komfort und Apps für höhere Produktivität.
- ▶ Dank des vorderen Zugangs zu Papierpfad und Netzschalter ist ein Zugriff auf die Rückseite nur noch selten notwendig.
- ▶ Dank innovativer Funktionen zur einfachen Wartung, beginnend mit Zugriff auf Teile und Verbrauchsmaterialien über eine einzige Klappe, können Sie Probleme schnell beheben.

## Allzeit bereit

- ▶ Längere Betriebsdauer durch langlebige Fixierer- und Imaging-Komponenten.
- ▶ Unison™-Ersatz-Tonerpatronen mit Reichweiten von 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 reduzieren den Energieverbrauch sowohl im Betrieb als auch im Energiesparmodus.
- ▶ Standardmäßig beidseitiger Druck spart Papier.
- ▶ Die Geräte sind mit EPEAT® Gold bewertet und ENERGY-STAR® -zertifiziert.
- ▶ Mit Preisen ausgezeichnetes Lexmark Druckkassetten-Rückführungsprogramm (LCCP) zur Wiederverwertung von Tonerpatronen.

\* 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 MX720 Serie



- |   |  |  |
|---|--|--|
| <p>1 <b>MX721/ MX722 mit 17,8-cm-e-Task-Farb-Touchscreen</b><br/>739,1 x 558,8 x 578,4 mm</p> <p>2 <b>100-Blatt-Universalzuführung</b><br/>Bestandteil des Einstiegsmodells</p> <p>3 <b>550-Blatt-Fach</b><br/>Bestandteil des Einstiegsmodells</p> <p>4 <b>550-Blatt-Fach</b><br/>110 x 428 x 510 mm</p> | <p>5 <b>2.100-Blatt-Fach</b><br/>350 x 428 x 510 mm</p> <p>6 <b>Standbasis mit Rollen</b><br/>126 x 521 x 693 mm</p> <p>7 <b>250-Blatt-Fach</b><br/>80 x 428 x 510 mm</p> <p>8 <b>Abschließbares 550-Blatt-Fach</b><br/>110 x 428 x 510 mm</p> | <p>9 <b>Abschließbares 250-Blatt-Fach</b><br/>80 x 428 x 510 mm</p> <p>10 <b>Drehbarer Unterschrank</b><br/>263 x 476 x 600 mm</p> <p>11 <b>Verstellbarer Druckerstand</b><br/>584,2 x 596,9 x 596,9 mm</p> <p>12 <b>Ein Höhenausgleichselement bietet zusätzliche Höhe</b><br/>110 x 428 x 510 mm</p> |
|---|--|--|

Standard  
 Optional

Hinweis 1: Unterstützt bis zu 3 optionale 550-Blatt-Fächer ODER ein optionales 550-Blatt-Fach und ein optionales 2.100-Blatt-Fach. Installieren Sie für die maximale Zuführungskapazität ein optionales 550-Blatt-Fach 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: 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 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 MX721ade	Lexmark MX722ade	Lexmark MX722adhe
<b>Drucken</b>			
Display	Lexmark e-Task 7-Zoll (17,8 cm) Farb-Touchscreen		
Druckgeschwindigkeit (DIN A4: ) <sup>1</sup> : Bis zu <sup>6</sup>	Schwarz: 62 Seiten/Minute	Schwarz: 66 Seiten/Minute	
Zeit bis Druckbeginn	Schwarz: 4.2 Sekunden	Schwarz: 4.0 Sekunden	
Druckauflösung	Schwarz: 1200 Bildqualität, 1200 x 1200 dpi, 2400 Bildqualität, 300 x 300 dpi, 600 x 600 dpi		
Speicher	Standard: 2048 MB / Maximal: 6144 MB		
Festplatte	Option verfügbar		In Konfiguration enthalten
Empfohlenes monatliches Seitenvolumen <sup>2</sup>	5000 - 75000 Seiten	5000 - 100000 Seiten	
Maximales monatliches Druckvolumen (einmalige mtl. Spitzenauslastung): Bis zu <sup>3</sup>	300000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenauslastung)	350000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenauslastung)	
<b>Kopieren</b>			
Kopiergeschwindigkeit (DIN A4: ) <sup>1</sup> : Bis zu <sup>6</sup>	Schwarz: 61 Seiten/Minute	Schwarz: 66 Seiten/Minute	
Zeit bis erste Kopie	Schwarz: 4.2 Sekunden	Schwarz: 4.0 Sekunden	
<b>Scannen</b>			
Scanner-Typ / ADF-Scan	Flachbettscanner mit ADF / DADF (Single-Pass-Duplex)		
A4/Letter Scan-Geschwindigkeit Duplex: Bis zu	Schwarz: 144 / 150 Seiten/Minute / Farbe: 144 / 150 Seiten/Minute		
A4/Letter Scan-Geschwindigkeit: Bis zu	Schwarz: 72 / 75 Seiten/Minute / Farbe: 72 / 75 Seiten/Minute		
Kapazität der Papiereingabe: Bis zu	ADF: 200 Blatt		
<b>Faxen</b>			
Modemgeschwindigkeit	ITU T.30, V.34 Half-Duplex, 33.6 Kbps		Max is 33,600 bps, V.34 Half-Duplex Kbps
<b>Verbrauchsmaterialien<sup>7</sup></b>			
Kapazität Tonerkassetten (Bis zu) <sup>1</sup>	Tonerkartuschen 7.500 Seiten, Tonerkartusche extra hohe Ausbeute 35.000 Seiten, Tonerkartusche Schwarz Hohe Ausbeute 15.000 Seiten	Tonerkartuschen 7.500 Seiten, Tonerkartusche mit hoher Ausbeute 15.000 Seiten, Tonerkartusche extra hohe Ausbeute 35.000 Seiten, Tonerkartuschen ultrahohe Ausbeute 55.000 Seiten	
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-Blatt-Eingabe, 100-Blatt-Mehrzweckzuführung, 550-Blatt-Ausgabefach, Integriertes Duplex		
Papierhandhabung optional	250-Blatt-Fach, 550-Blatt-Fach, 2100-Blatt-Fach, Abschließbarer 250-Blatt-Fach, Abschließbarer 550-Blatt-Behälter		
Kapazität der Papiereingabe: Bis zu	Standard: 650 Blatt / Maximal: 3300 Blatt		
Kapazität der Papierablage: Bis zu	Standard: 550 Blatt / Maximal: 550 Blatt		
Unterstützte Medien	Kartenvorrat, Doppelte Web-Etiketten, Umschläge, Integrierte Etiketten, Papieretiketten, 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		
<b>Allgemeine Angaben<sup>4</sup></b>			
Standard-Schnittstellen	Ein interner Kartensteckplatz, 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), Hi-Speed USB 2.0 Port an der Geräterückseite (Typ A)		
Optionale Netzwerkanschlüsse / Optionale lokale Schnittstellen	Marknet N8370 WiFi Option, MarkNet N8230 Glasfaser-Ethernet-Druckserver, Marknet N8372 WiFi Option / Interne RS-232C seriell, Intern 1284-B Bidirektional Parallel		
Geräuschemission	Drucken: 57 dB(A) / Kopieren: 60 dB(A) / Scannen: 56 dB(A)		
Spezifizierte Betriebsumgebung	Luftfeuchtigkeit: 8 bis 80% relative Luftfeuchtigkeit, Temperatur: 10 bis 32 ° C (50 bis 90 ° F), Höhe: 0 - 2896 Meter (9.500 Fuß)		
Garantie	1 Jahr Vor-Ort-Service, am nächsten Arbeitstag		
Abmessungen (H x B x T) / Gewicht	739.1 x 558.8 x 578.4 mm / 44.1 kg		

Alle Informationen in dieser Broschüre können ohne Vorankündigung geändert werden. Lexmark übernimmt keine Haftung für Fehler oder Auslassungen. MX721 ebenso verfügbar mit standardmäßiger Festplatte.

<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).