



## Lexmark MX910 Serie

Die hohe Ausgabekapazität, langlebigen Komponenten, zuverlässigen Sicherheitsfunktionen und erweiterten Finishing-Optionen machen die Lexmark MX910 Serie zum ultimativen SRA3-fähigen Multifunktionsprodukt von Lexmark.

### Erweiterte Funktionen und Ausgabeformatoptionen

Die MX910 Serie, eine komplette Produktlinie von monochromen Multifunktionslösungen in SRA3 von Lexmark, bringt Ihrem Unternehmen Tempo, Konnektivität, Sicherheit, nachhaltiges Design, eine benutzerfreundliche Oberfläche und erweiterte Finishing-Optionen - vervollständigt durch die hervorragende Benutzenerfahrung, die vielfältigen Service-Optionen und die umfangreiche Lösungsbibliothek von Lexmark. –

### Top-Leistung, weniger Ausfallzeiten

**Schneller Druck:** Die MX910 Serie benötigt nur wenige Sekunden für den Druck der ersten Seite und druckt danach je nach Modell bis zu 45-65 Seiten pro Minute. Der schnelle Druckmechanismus mit leistungsstarker, 800 MHz-Dual-Core-Prozessor und bis zu 3 GB Arbeitsspeicher bietet Gewähr für eine zügige Ausgabe und zufriedene Benutzer.

**Spitzenklasse bei der Papierzuführung:** Die Serie beginnt mit einer Zuführungskapazität von 1.000 Seiten über die zwei 500-Blatt-Standardfächer und bietet in der Universalzuführung Platz für weitere 150 Blätter. Mithilfe zusätzlicher Fächer und



Bis zu 65 S./Min.



Lösungen



25-cm-Touchscreen



SRA3 12 x 18



Single-Pass-Duplex-ADF



Finishing-Funktion

Einzüge erreicht die Serie eine unglaubliche Zuführungskapazität von 6.650 Seiten. Die Fächer sind mit LED-Anzeigen versehen, die auf einen Blick zeigen, wenn das Papier zur Neige geht oder aufgebraucht ist.

**Hohe Ausgabekapazität:** Mit ihrer maximalen monatlichen Leistung von 300.000 Seiten wird die MX910 Serie anspruchsvollsten Anforderungen an die Ausgabe von Standard- und SRA3-Druckaufträgen gerecht.

**Schnelles Scannen:** Dank der automatischen Dokumentzuführung mit Duplexfunktion, die eine Verarbeitung von bis zu 140 Bildern pro Minute ermöglicht, können Ihre Mitarbeiter gedruckte Originaldokumente schneller digitalisieren und gewinnen mehr Zeit für wichtigere Dinge.

**Langlebige Komponenten:** Die Nennlebensdauer der Fotoleitereinheit beträgt bis zu 125.000 Seiten<sup>4</sup>; die Fixierstation kann bis zu 720.000 Seiten<sup>4</sup> erreichen. Wenn Sie während der Nutzungsdauer eines Produkts weniger Komponenten austauschen müssen, sparen Sie nicht nur Ressourcen, sondern profitieren auch von einem geringeren Wartungsbedarf und längerer unterbrechungsfreier Produktivität.

### Sofort verbunden und einsatzbereit

**Konnektivität:** Über den Gigabit Ethernet-Anschluss ist die MX910 Serie im Handumdrehen mit Standardnetzwerken verbunden; für die Verbindung zu separaten Ausgabevorrichtungen sind mehrere USB 2.0- und optionale parallele Anschlüsse vorhanden. Die optionale WLAN-Konnektivität (802.11n) ermöglicht eine flexible Platzierung des Druckers in Reichweite von WLAN-Netzwerken.

**Protokolle:** Die Serie unterstützt fast alle Druckprotokolle und gewährleistet so die nahtlose Ausgabe von jedem Gerät oder jeder Anwendung mit Druckfunktion.

**Mobile Printing:** Drucker sind große Geräte, die sich an einem festen Standort befinden. Ganz im Gegensatz zu Ihren Benutzern! Doch kein Problem dank Lexmark Mobile Print – Benutzer können an jedem Ort über ihr mobiles Gerät\* ebenso wie vom traditionellen Desktop-Computer aus drucken.

\* Weitere Informationen zu mobilen Lösungen von Lexmark finden Sie unter [lexmark.com/mobile](http://lexmark.com/mobile)



### Umfassende Sicherheit

**Print Release:** Über einen optionalen Kartenleser kann die MX910 Serie die Identität von Benutzern identifizieren, bevor sie von ihnen gesendete Druckaufträge freigibt, oder ihnen eine Auswahl von Dokumenten zum Drucken bei Bedarf anbieten.

**Remote-Verwaltung:** Bei aktiver Netzwerkverbindung können Sie von jedem Browser aus die Geräteeinstellungen kontrollieren, z. B. die Sicherheitseinstellungen, Standardeinstellungen, Verbrauchsmaterialwarnungen und vieles mehr.

**Netzwerksicherheit:** Umfassende Netzwerksicherheitsfunktionen und -protokolle auf Unternehmensniveau (darunter SNMPv3 und IPSEC) sorgen für den Schutz Ihres Geräts, Ihrer Daten und Ihres Netzwerks.

**Sichere Speicherung:** Die standardmäßig verschlüsselte Festplatte bietet erweiterte Funktionen wie automatisches Löschen von Festplatten und manuelle Bereinigung bei Außerbetriebnahme, um sicherzustellen, dass vertrauliche Daten nicht in falsche Hände geraten.

### Nachhaltiges Design

**Energieeinsparungsmodi:** Bei Nichtgebrauch wechseln die Modelle der MX910 Serie in einen Energiesparmodus, in dem sie weniger als vier Watt Leistung verbrauchen. Dies entspricht gerade einmal der Leistung eines üblichen Nachtlichts.

**Duplexdruck:** Der integrierte doppelseitige Druck, eine vom Benutzer auswählbare Option, spart Papier, ohne die Geschwindigkeit zu beeinträchtigen. Beide Blattseiten (Druckbilder) werden gleichzeitig in einem Tempo bis zur Nenngeschwindigkeit des Geräts ausgedruckt.

**Zertifizierungen:** Die EPEAT Silver- und 2014+ Energy Star-Zertifizierungen bestätigen die Energieeffizienz der Serie.

### Tor zu höherer Produktivität

Der schwenkbare 25-cm-Farb-Touchscreen der MX910 Serie liefert Informationen über den Gerätestatus und zeigt Fehlermeldungen an. Darüber hinaus werden die Benutzer visuell durch Aufgaben wie Beseitigen von Papierstaus geleitet.

Das große, brillante Display eignet sich hervorragend für eine Druck- und Scanvorschau und bietet Optionen zur Vergrößerung und spiegelbildlichen Abbildung, um Anwender mit unterschiedlichen Fähigkeiten zu unterstützen.

Die innovative e-Task-Benutzeroberfläche von Lexmark ermöglicht eine mühelose Nutzung vorinstallierter Lösungen, zum Beispiel:

**Formulare und Favoriten:** Vereinfachen und optimieren Sie Ihre Arbeitsabläufe durch direkten Zugriff auf benötigte Onlineformulare auf jedem Lexmark Drucker oder Multifunktionsgerät (MFP).

**Mehrfachversand:** Sie brauchen ein Papierdokument nur einmal zu scannen und können dann die digitale Bilddatei an mehrere Ziele zugleich weiterleiten.

**Meine Verknüpfungen:** Sparen Sie Zeit und steigern Sie die Effizienz, indem Sie Kurzwahlen für die häufigsten Kopier-, Fax- und E-Mail-Aufgaben erstellen.

**Ausweiskopie:** Scannen Sie beide Seiten von Karten im Briefaschenformat und drucken Sie sie auf eine Seite, senden Sie die gescannte Datei per E-Mail oder speichern Sie sie in einem freigegebenen Netzwerkordner.

**Scannen an Netzwerk (Standardanwendung):** Erfassen Sie Dokumente als Bilder und leiten Sie die Scans an einen der 30 vordefinierten persönlichen oder öffentlichen Netzwerkordner weiter.



### Beispiele für weitere verfügbare Lösungen\*:

**Lexmark Druckmanagement:** Verbessern Sie die Effizienz Ihrer Ausgabeumgebung durch Vermeidung unnötiger Druckaufträge und gewinnen Sie wertvolle Erkenntnisse über die Nutzung Ihrer Infrastruktur.

**Lexmark Smart Card Authentication:** Eine umfangreiche Reihe von Apps sorgt für sichere Smartcard-Authentifizierung auf Druckern und bildnerzeugenden Geräten von Lexmark.

### Erweiterte Finishing-Optionen

**Einfaches Finishing:** Der optionale Hefter-Finisher ermöglicht das Heften von bis zu 50 Blatt mit einer Heftposition sowie Lagenversatz beim Druckauftrag, ohne die Stellfläche des Multifunktionsgeräts zu vergrößern (nicht kompatibel mit MX912).

**Hefter- und Locher-Finisher:** Optionale Finisher-Standmodelle unterstützen den Lagenversatz, das Heften an mehreren Positionen sowie das Lochen in gängigen Konfigurationen. Die Finisher-Standmodelle heften und lochen höchst effizient in einem Tempo, das mit der maximalen Druckgeschwindigkeit des Geräts Schritt hält.

**Broschüren-Finishing:** Mit der automatisierten Falzfunktionalität im optionalen Finisher können Sie dreifach gefaltete Flyer oder Broschüren mit Sattelheftung erstellen und zudem sämtliche Optionen des Hefter- und Locher-Finishers nutzen.

### Die Lexmark Benutzererfahrung

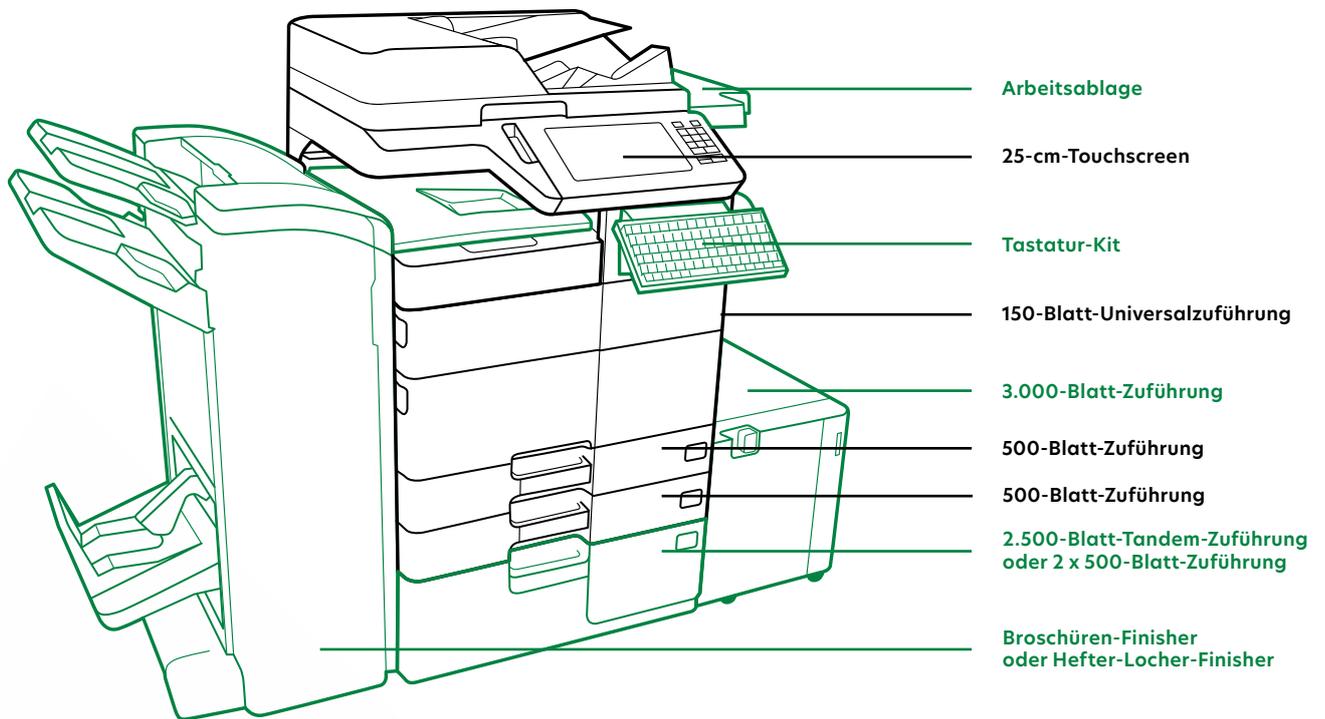
Ihre Benutzer werden die konsistente Benutzeroberfläche der Lexmark Geräte zu schätzen wissen. Zudem ist jedes Lexmark Gerät in die Lexmark Managed Print Services (MPS) und das globale Service-Netzwerk von Lexmark eingebunden - Gewähr für maximale Geräteverfügbarkeit und sorgenfreien Service für die MX910 Serie.

\* Es können zusätzliche Kosten anfallen. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Lexmark Kundenbetreuer.

Produktspezifikationen	Lexmark MX910dx	Lexmark MX911de	Lexmark MX912de
<b>Drucken</b>			
Display	Lexmark e-Task Farb-Touchscreen (25 cm)		
Druckgeschwindigkeit (DIN A4: ): Bis zu <sup>5</sup>	Schwarz: 45 Seiten/Minute	Schwarz: 55 Seiten/Minute	Schwarz: 65 Seiten/Minute
Zeit bis Druckbeginn	Schwarz: < 5.6 Sekunden	Schwarz: < 5.5 Sekunden	Schwarz: < 5.2 Sekunden
Druckauflösung	Schwarz: 1200 Bildqualität, 1200 x 1200 dpi, 2400 Bildqualität, 600 x 600 dpi		
Speicher / Prozessor	Standard: 1.024 MB / Maximal: 3.072 MB / Dual Core, 800 MHz		
Festplatte	In Konfiguration enthalten		
Empfohlenes monatliches Seitenvolumen <sup>2</sup>	15.000 - 50.000 Seiten		
Maximales monatliches Druckvolumen (einmalige mtl. Spitzenauslastung): Bis zu <sup>3</sup>	200.000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenauslastung)	300.000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenauslastung)	
<b>Kopieren</b>			
Kopiergeschwindigkeit (DIN A4: ): Bis zu <sup>5</sup>	Schwarz: 45 Seiten/Minute	Schwarz: 55 Seiten/Minute	Schwarz: 65 Seiten/Minute
Zeit bis erste Kopie	Schwarz: 5.8 Sekunden		Schwarz: 5.6 Sekunden
<b>Scannen</b>			
Scanner-Typ / ADF-Scan	Flachbettscanner mit ADF / DADF (Single-Pass-Duplex)		
A4/Letter Scan-Geschwindigkeit Duplex: Bis zu	Schwarz: 140 Seiten/Minute / Farbe: 140 Seiten/Minute		
A4/Letter Scan-Geschwindigkeit: Bis zu	Schwarz: 80 Seiten/Minute / Farbe: 80 Seiten/Minute		
Kapazität der Papiereingabe: Bis zu	ADF: 100 Blatt		
<b>Faxen</b>			
Modemgeschwindigkeit	ITU T.30, V.34 Half-Duplex, 33.6 Kbps		
<b>Verbrauchsmaterialien</b>			
Kapazität Tonerpatronen (Bis zu) <sup>1</sup>	Tonerpatronen hohe Ausbeute 32.500 Seiten		
Voraussichtliche Reichweite Fotoleiter: Bis zu <sup>4</sup>	125.000 Seiten, basierend auf 3 A4-Seiten pro Druckjob und ca. 5% Seitendeckung		
Im Lieferumfang enthaltene Tonerpatronen <sup>1</sup>	Starter-Tonerpatrone für 21.000 Seiten		
<b>Papierhandhabung</b>			
Papierhandhabung Standard	250-Blatt-Ablage, 150-Blatt-Universalzuführung, Integrierte 2 x 500-Blatt-Zuführung, 2.500-Blatt-Tandem-Zuführung	250-Blatt-Ablage, 150-Blatt-Universalzuführung, Integrierte 2 x 500-Blatt-Zuführung	
Papierhandhabung optional	Heften Punch Finisher, Inline-Hefter, 3.000-Blatt-Zuführung, Booklet-Finisher	Heften Punch Finisher, Inline-Hefter, 2.500-Blatt-Tandem-Zuführung, 3.000-Blatt-Zuführung, Booklet-Finisher, 2 x 500-Blatt-Zuführung	Heften Punch Finisher, 2.500-Blatt-Tandem-Zuführung, 3.000-Blatt-Zuführung, Booklet-Finisher, 2 x 500-Blatt-Zuführung
Kapazität der Papiereingabe: Bis zu	Standard: 3.650 Blatt / Maximal: 6.650 Blatt	Standard: 1.150 Blatt / Maximal: 6.650 Blatt	
Kapazität der Papierablage: Bis zu	Standard: 250 Blatt / Maximal: 3.500 Blatt		
Unterstützte Medien	Kartenvorrat, Umschläge, Etiketten, Normales Papier, Transparente, Weitere Informationen finden Sie im Card Stock & Label Guide.		
Unterstützte Medienformate	10 Umschlag, 7 3/4 Umschlag, 9 Umschlag, DIN A3, A4, A5, B5 Umschlag, C5 Umschlag, DL Umschlag, Exekutive, Folio, JIS-B4, JIS-B5, Ledger, Legal, Brief, Erklärung, Universal, Super-Tabloid (305 x 457 mm), Oficio, A6, SRA3		
<b>Allgemeine Angaben</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), Zwei Hi-Speed-zertifizierte USB 2.0-Anschlüsse hinten (Typ A)		
Optionale Netzwerkanschlüsse / Optionale lokale Schnittstellen	Interne MarkNet N8350 802.11b / g / n Wireless / Interne RS-232C seriell, Intern 1284-B Bidirektional Parallel		
Geräuschemission	Drucken: 52 dB(A) / Kopieren: 53 dB(A) / Scannen: 57 dB(A)	Drucken: 53 dB(A) / Kopieren: 54 dB(A) / Scannen: 56 dB(A)	Drucken: 55 dB(A) / Kopieren: 55 dB(A) / Scannen: 56 dB(A)
Spezifizierte Betriebsumgebung	Höhe: 0 bis 2.500 Meter, Luftfeuchtigkeit: 15 bis 85 % relative Luftfeuchtigkeit, Temperatur: 10 bis 30 °C		
Garantie	1 Jahr On-Site-Repair-Garantie		
Abmessungen (H x B x T) / Gewicht	1152 x 615 x 697 mm / 120 kg	909 x 615 x 697 mm / 95 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> "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>5</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).

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.



■ Standard

■ Optional

Die Zeichnungen zeigen den Standard-  
Aufbau, der je nach Modell unterschiedlich  
sein kann.



[www.lexmark.com](http://www.lexmark.com)

© 2015. Lexmark und das Lexmark Logo sind in den USA und/oder anderen Ländern registrierte Marken von Lexmark International, Inc. Alle anderen Marken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

ENERGY STAR® ist eine in den USA eingetragene Marke.

AirPrint und das AirPrint-Logo sind Marken von Apple Inc.