



Das dargestellte Modell verfügt über zusätzliche Optionen.

Ausgelegt auf höchste Leistung.



Schwarzweiß



25,9-cm-Touchscreen



Lösungen



Sicherheit



ADF mit
Single-Pass-
Duplexfunktion



Duplexdruck



Bis zu 66
S./min



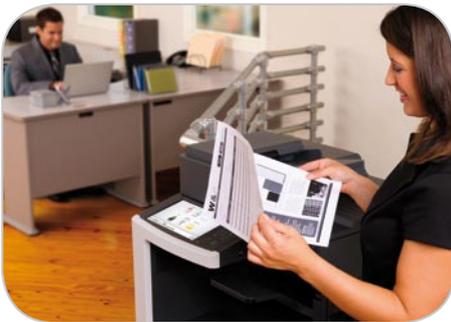
Fax



Finishing-
Funktion



Lexmark XM7100 Serie



Warum Lexmark?

Lexmark wurde 1991 als Ausgliederung von IBM in Lexington, Kentucky, gegründet und hat sich auf die Entwicklung maßgeschneiderter Lösungen für individuelle Unternehmensanforderungen spezialisiert. Mit einer breiten Angebotspalette hochqualitativer Produkte, Lösungen und Dienstleistungen unterstützt Lexmark Sie dabei, Ihre Produktivität und Effizienz zu steigern sowie Mitarbeiter zu Bestleistungen zu motivieren.



Umweltfreundlich

Verantwortungsbewusster und umweltfreundlicher Druck bringt Vorteile für Ihr Unternehmen und schont Ihr Budget. Innovative Produkte und Lösungen für hochqualitativen Druck und zuverlässige Leistung anzubieten, sind von der Entwicklung über die Verpackung bis hin zum Versand das oberste Ziel. Dabei helfen wir Ihnen auch, die Anzahl der Kassetten zu reduzieren, die Sie während der Nutzungsdauer des Druckers verbrauchen, und den Papier- und Energieverbrauch zu senken.

Das Lexmark Druckkassetten-Rückführungsprogramm bietet verschiedene Möglichkeiten, leere Kassetten kostenlos an Lexmark oder seine Umweltpartner zurückzugeben. Die Verfügbarkeit und weitere Einzelheiten zum Programm richten sich nach dem jeweiligen Land.

Umweltschutz geht uns alle an

Durch die Zusammenarbeit mit Branchengruppen trägt Lexmark zur Entwicklung von Standards und Richtlinien für nachhaltige Umweltpraktiken bei.

Wir sind Mitglied von

AeA Europe
Ecma International
Electronics Industry Citizenship Coalition (EICC)
DIGITALEUROPE
Information Technology Industry Council (ITI) Environmental Leadership Council





Lexmark XM7100 Serie Übersicht



Höchste Leistung. Die Lexmark XM7100 Serie bietet ultimative Multifunktionsleistungen. Umfassende Konfigurationsoptionen und Produktivitätslösungen bringen alles mit, um die Effizienz in Ihrem Unternehmen zu steigern. Höherer Nutzen und mehr Flexibilität im platzsparenden Design.

- Erledigung der komplexesten Aufträge mit dem leistungsstarken 800-MHz-Dual-Core Prozessor und bis zu 3 GB Arbeitsspeicher
- Schnelles Drucken und Kopieren mit Geschwindigkeiten bis zu 66 Seiten pro Minute und Ausdruck der ersten Seite in nur 4 Sekunden
- Professionelle Ausdrücke auf einem System, das auf unterschiedlichen Druckmaterialien beständige Druckqualität liefert
- Sofort betriebsbereite Fixierstation für geringeren Stromverbrauch und schnelleren Druck der ersten Seite



Unternehmensproduktivität. Die Lexmark XM7100 Serie vereint herausragende Multifunktionalität und zeitsparende Anwendungen mit dem Ziel höherer Produktivität.

- Zeitsparende beidseitige Farbscans in einem Durchgang und schnelle Digitalisierung von Hardcopy-Dokumenten
- Erweiterte Kopierfunktionen ermöglichen die Unterbrechung umfangreicher Druckaufträge für eine schnelle Kopie oder die Überprüfung des ersten Satzes an Kopien, bevor der Kopierauftrag vollständig ausgeführt wird
- Scannen an verschiedene Ziele, beispielsweise an das Netzwerk bzw. an E-Mail, FTP oder Fax
- Zahlreiche Ausgabeoptionen und Finishing-Funktionen, zum Beispiel eine vom Benutzer einstellbare 4-Fächer-Mailbox, Ablage für versetzte Ausgabe oder Hefter-Finisher



Einfach und intuitiv. Die Lexmark XM7100 Serie ist auf einfache Bedienung ausgelegt, sodass Sie sich ganz auf Ihre Kunden statt auf die routinemäßige Wartung konzentrieren können.

- Sehr großer, einfach zu bedienender Farb-Touchscreen (25,9 cm) zur intuitiven Erledigung von Aufgaben mit taktilem und akustischem Feedback
- Druck- und Scannervorschau-Funktionen zum Auswählen von Dokumenten oder bestimmten Seiten innerhalb eines Dokuments
- Umweltfreundlicher Druck mit Energiespar-Einstellungen wie dem Ruhe- oder Ruhezustandsmodus
- Software zur Verwaltung des Gerätebestands



Der Turbo für Ihr Business

Unsere Lösungen sind auf Produktivität ausgelegt. Die Lexmark XM7100-Plattform ermöglicht direkt auf dem Gerät oder Server – lokal oder in der Cloud – die Interaktion mit Geschäftsanwendungen. Vermeiden Sie unnötige Druckaufträge und vereinfachen Sie Ihre Arbeitsprozesse mit Lexmark Lösungen.

Lexmark XM7100 Serie Lösungen

Reibungslose Navigation. Der Lexmark Farb-Touchscreen ist der zentrale Zugriffspunkt auf Ihrem Gerät. Über die sehr große, anpassbare Oberfläche können Sie vor dem Ausdruck eine Miniaturansicht der Dokumente anzeigen und Druckeinstellungen direkt am Gerät ändern. Außerdem können einzelne Seiten eines Dokuments direkt auf dem Touchscreen angezeigt und zum Drucken ausgewählt werden. Dank der benutzerfreundlichen, intuitiven Navigation haben Sie schnellen Zugriff auf alle Funktionen und Kurzbefehle.



Beispiele für vorinstallierte Lösungen auf Multifunktionslösungen der XM7100 Serie:



Multi Send

Sie können ein Dokument erfassen, gleichzeitig an mehrere Ziele versenden und bei Bedarf drucken und kopieren. Dokumente können an E-Mail-Adressen, Netzwerkordner oder FTP-Sites weitergeleitet werden.



Formulare und Favoriten

Vermeidet Fehldrucke und ineffiziente Abläufe bei der Verwendung von Vordrucken. Speichern Sie häufig gedruckte Formulare, Marketingmaterialien oder andere Dokumente online und drucken Sie sie nach Bedarf aus.



Scan-to-Network (Basic)

Scannen Sie ein Papierdokument und legen Sie den Scan in einem der 30 vordefinierten oder öffentlich freigegebenen Netzwerkordner ab.



Kundensupport

Diese Anwendung bietet Ihnen eine einfache Möglichkeit, Informationen über Ihr Gerät an den autorisierten Händler oder internen Helpdesk zu senden.



Gerätekontingente

Über Lexmark Gerätekontingente kann der Administrator Benutzerkontingente für Druck-, Scan-, Kopier- und ausgehende Faxaufträge konfigurieren.

Zusätzliche Lexmark Lösungen können Sie über autorisierte Lexmark BSD-Händler beziehen.



Lexmark XM7100 Serie Vertikale Lösungen



Professionelle Druckqualität ist erst die halbe Miete

Unser Branchenwissen ermöglicht Ihnen effizientes und produktives Arbeiten in allen Unternehmensbereichen und bringt Ihr Geschäft voran. Die Technologielösungen von Lexmark sind genau auf Ihre Geschäftsumgebung zugeschnitten und greifen dort, wo geschäftliche Interaktionen und Entscheidungen stattfinden.

Steigern Sie die Produktivität Ihrer Mitarbeiter mit Workflow-Lösungen, die Arbeitsprozesse optimieren, unternehmenswichtige Informationen bereitstellen und Inhalte am richtigen Ort und zur richtigen Zeit im passenden Format verfügbar machen.

Informieren Sie sich bei Ihrem Lexmark BSD-Händler über vertikale Lösungen*. Die Lösungen werden von Ihrem Händler angepasst.

*Optionale Software verfügbar. Lizenzgebühren können anfallen.



Sicherheit für vertrauliche Daten und Dokumente

Lexmark entwickelt seine Netzwerkgeräte nach höchsten Sicherheitsstandards, um während des gesamten Workflows den Schutz Ihrer Daten und Dokumente zu gewährleisten. Die breitgefächerten Sicherheitsmerkmale decken die Verwaltung, Absicherung und Bedienung der Geräte ab.

Geräteverwaltung. Die Tools umfassen Administratorzugriff und Kennwörter, HTTPS, SNMPv3, IP-Sicherheit (IPSec) und 802.1x-Support für die Remote-Überwachung und -Verwaltung der Geräte.

Geräteabsicherung. Umfasst die Filterung von TCP-Verbindungen und Anschlüssen, Festplattenverschlüsselung, Disk Wiping und digital signierte Firmware-Updates, die die Sicherheit der Netzwerkschnittstelle des Geräts erweitern.

Gerätebedienung. Weniger Sicherheitsrisiken durch Authentifizierungs- und Autorisierungsfunktionen, Adressbuchsuche (LDAP über SSL) und Gerätesperrung zum Schutz der Benutzerdaten.

Im Bereich der Netzwerksicherheit hat Lexmark seine Stärke und Führungsrolle unter Beweis gestellt:

- Durch die Mitgliedschaft und den Vorsitz in dem Ausschuss, der den IEEE 2600-Sicherheitsstandard für Hardcopy-Geräte entwickelt hat.
- Wir sind der erste Anbieter von Hardcopy-Geräten, der bei der „Common Criteria“-Evaluierung der National Information Assurance Partnership (NIAP) einen ganzheitlichen Ansatz verfolgt.

Lexmark XM7100 Serie Hauptmerkmale

Funktionen zur Optimierung von Arbeitsabläufen



XM7100 mit Hefter-Finisher



1) 25,9-cm-Farb-Touchscreen

Einfache Gerätebedienung durch intelligente und intuitive Navigation. Touchscreen-Bedienung mit akustischer und taktiler Rückmeldung



2) Flexible Ausgabeoptionen

Wählen Sie unter mehreren Ausgabeoptionen, darunter die 4-Fächer-Mailbox, eine Ablage für versetzte Ausgabe und ein Hefter-Finisher.



3) Automatische Dokumentenzuführung mit Single-Pass-Duplexfunktion

Sparen Sie Zeit durch zuverlässige beidseitige Farbscans in einem Durchgang und vermeiden Sie Papierstaus mit dem Ultraschallsensor, der erkennt, wenn mehrere Seiten gleichzeitig eingezogen werden.



4) USB-Direktdruck

Der frontseitige USB-Anschluss ermöglicht die direkte Vorschau und bietet Unterstützung für die meisten druckbaren Bilddateiformate.



5) Lexmark Lösungen

Vermeiden Sie unnötige Ausdrücke und vereinfachen Sie Ihre Arbeitsprozesse durch vorinstallierte Anwendungslösungen. Für Ihre individuellen Workflow-Anforderungen stehen zusätzliche Lexmark Lösungen bereit.



6) Lexmark Unison™-Toner

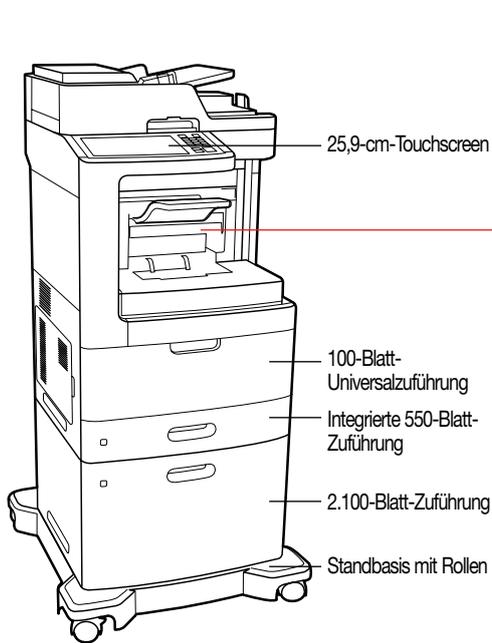
Diese innovative Tonertechnologie liefert konstant hohe Druckqualität in einem innovativen „schüttelfreien“ Drucksystem.



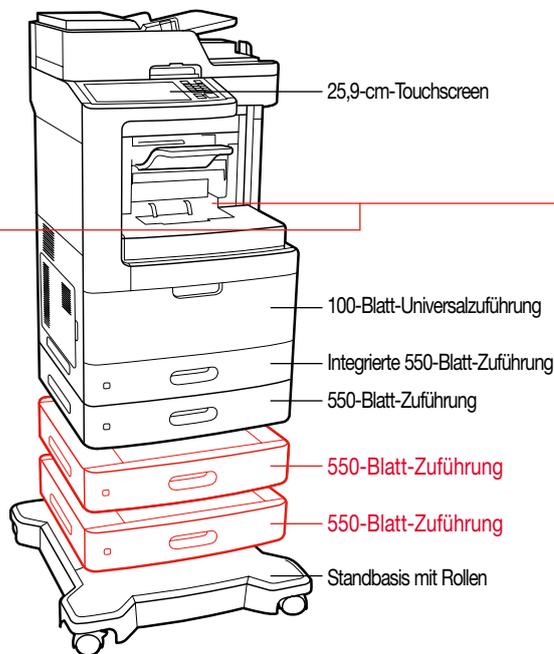
7) Umweltfreundliche Funktionen

Benutzerfreundliche Funktionen wie der Eco-Modus reduzieren den Papier- und Tonerverbrauch und der Ruhe- sowie der Ruhezustandsmodus unterstützen den umweltfreundlichen, energiesparenden Druck.

Lexmark XM7100 Serie Bestellinformationen

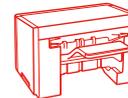


Abgebildetes Modell:
XM7155x, XM7163x oder XM7170x mit Hefter-Finisher



Abgebildetes Modell:
XM7155, XM7163 oder XM7170 mit Hefter-Finisher

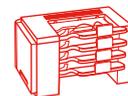
Eine der folgenden Ausgabeoptionen ist erforderlich, um die Konfiguration abzuschließen



Finisher und versetzte Ablage



Finisher zum Heften und versetzte Ablage



Mailbox mit 4 Ablagen

- Standard
- Optional

XM7100 Serie

Artikelnr.	Modell
24T8462	Lexmark XM7155
24T8463	Lexmark XM7163
24T8464	Lexmark XM7170
24T8386	Lexmark XM7155x
24T8387	Lexmark XM7163x
24T8388	Lexmark XM7170x
Artikelnr.	Druckkassetten
24B6020	XM7155, XM7163, XM7170 Tonerkassette
24B6025	M/XM51xx, XM71xx Belichtungseinheit
25A0013	C935, C950, T65x, X65x, X94x, W840, X85x, X95x Heftklammern (3 x 5K)
Artikelnr.	Papieroptionen
24T7300	550-Blatt-Zuführung
24T7350	2.100-Blatt-Zuführung
40G0850	500-Blatt-Finisher (Heften, versetzte Ablage)
40G0852	Mailbox mit 4 Ablagen
24T8999	500-Blatt-Finisher (versetzte Ablage)
Artikelnr.	Speicheroptionen
57X9016	1 GB DDR3-DRAM
57X9012	2 GB DDR3-DRAM
57X9101	256 MB-Flash-Speicherkarte
57X9115	Karte für japanische Schriftzeichen

57X9114	Karte für koreanische Schriftzeichen
57X9112	Karte für vereinfachte chinesische Schriftzeichen
57X9110	Karte für traditionelle chinesische Schriftzeichen
Artikelnr.	Drucklösungen
24T7352	MX71x, MX81x Karte für IPDS
24T7351	MX71x, MX81x Formular- und Barcode-Karte
24T7353	MX71x, MX81x Karte für PRESCRIBE-Emulation
Artikelnr.	Connectivity
1021294	USB-Druckerkabel, 2 m
27X0225	MarkNet N8350 802.11b/g/n WLAN-Druckserver
14F0000	Parallele 1284-B-Schnittstellenkarte
1021231	Paralleles Druckerkabel, bidirektional, 3 m
14F0100	Serielle RS-232C-Schnittstellenkarte
Artikelnr.	Austauschbare Teile
40X8421	Rückgabe-Fixierer-Wartungskit, 220-240 V Typ 01 A4
40X7706	Rollen-Wartungskit
40X8431	ADZ-Wartungskit
40X7744	Rückgabe-Fixierstation, 220-240 V Typ 01 A4
40X8426	Fixierer-Wartungskit, 220-240V, Type 06, A4
40X8017	Fixierstation, 220-240V, Type 06, A4

Lexmark XM7100 Serie Produktspezifikationen



Produktspezifikationen	Lexmark XM7155	Lexmark XM7163	Lexmark XM7170
Drucken			
Display	Lexmark e-Task Farb-Touchscreen (25,9 cm)		
Druckgeschwindigkeit: Bis zu ⁴	Schwarz: 52 Seiten/Minute	Schwarz: 60 Seiten/Minute	Schwarz: 66 Seiten/Minute
Zeit bis Druckbeginn	Schwarz: 4,8 Sekunden	Schwarz: 4,4 Sekunden	Schwarz: 4,0 Sekunden
Druckauflösung	Schwarz: 600 x 600 dpi, 1.200 IQ-Bildqualität, 1.200 x 1.200 dpi, 2.400 IQ-Bildqualität		
Speicher/Prozessor	Standard: 1.024 MB / Maximum: 3.072 MB / Prozessor: Dual Core, 800 MHz		
Festplatte	In Konfiguration enthalten		
Empfohlenes monatliches Seitenvolumen ²	5.000 - 35.000 Seiten		
Maximales monatliches Druckvolumen (einmalige mtl. Spitzenauslastung): Bis zu ³	300.000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenauslastung)		
Kopieren			
Kopiergeschwindigkeit: Bis zu ⁴	Schwarz: 52 Seiten/Minute	Schwarz: 60 Seiten/Minute	Schwarz: 66 Seiten/Minute
Zeit bis erste Kopie	Schwarz: 4,5 Sekunden	Schwarz: 4,2 Sekunden	Schwarz: 4 Sekunden
Zoombereich	25 - 400%		
Scannen			
Scan-Geschwindigkeit Duplex: Bis zu	DIN A4, S/W: 70 Seiten/Minute - DIN A4, Farbe: 66 Seiten/Minute		
Scan-Geschwindigkeit: Bis zu	DIN A4, S/W: 67 Seiten/Minute - DIN A4, Farbe: 67 Seiten/Minute		
Scanner-Typ / ADF-Scan	Flachbett-Scanner mit automatischer Dokumentenzuführung (ADF) / DADF (automatischer Vorlageneinzug mit Duplexscan) / 150 Blatt		
Optische Scanner-Auflösung	600 x 600 dpi (S/W), 300 x 300 dpi (Farbe)		
Faxen			
Modemgeschwindigkeit	ITU T.30, V.34 Half-Duplex, 33,6 Kbps		
Verbrauchsmaterialien			
Seitenleistung der Verbrauchsmaterialien ¹	Tonerkassette für 35.000 Seiten		
Im Lieferumfang enthaltene Tonerpatronen ⁵	Starter-Rückgabe-Tonerpatronen für 25.000 Seiten		
Geschätzte Kapazität der Belichtungseinheit: Bis zu	100.000 Seiten, basierend auf 3 A4-Seiten pro Druckjob und ca. 5% Seitendeckung		
Papieroptionen			
Papierhandhabung (Standard)	550-Blatt-Zuführung, 550-Blatt-Ablage, Integrierte 550-Blatt-Zuführung, 100-Blatt-Universalzuführung, Integrierte Duplexeinheit		
Papierhandhabung (optional)	Finisher zum Heften, Ablage für versetzte Ausgabe, Mailbox mit 4 Ablagen, 550-Blatt-Zuführung		
Kapazität der Papierzuführung: Bis zu	Standard: 1.200 Blatt / Maximum: 2.300 Blatt		
Kapazität der Papierablage: Bis zu	Standard: 1.050 Blatt / Maximum: 1.050 Blatt		
Unterstützte Medien	detaillierte Informationen zur Auswahl der richtigen Druckmaterialien finden Sie für Ihren Drucker im Card Stock und Label Guide unter www.lexmark.com -> Handbücher (nur Englisch), Transparentfolien, Papieretiketten, Briefumschläge, Karton, zweibahnige Etiketten, integrierte Etiketten, Normalpapier		
Unterstützte Medienformate	DIN A6, Briefumschlag Nr. 10, Briefumschlag 7 3/4, Briefumschlag Nr. 9, DIN A4, DIN A5, Briefumschlag DIN B5, Briefumschlag DIN C5, Briefumschlag DL, Executive, Folio, JIS-B5, Legal, Letter, Oficio, Statement, Universal		
Allgemeine Produktangaben			
Standard-Schnittstellen	Hi-Speed USB 2.0 Port an der Geräterückseite (Typ A), USB 2.0 Hi-Speed Port (Typ B), Hi-Speed USB 2.0 Port an der Vorderseite (Typ A), Gigabit Ethernet (10/100/1000), 1 interner Kartensteckplatz		
Optionale Netzwerkanschlüsse / Optionale lokale Schnittstellen	Internal MarkNet N8350 802.11b/g/n WLAN / Interne bidirektionale, parallele 1284-B-Schnittstelle, Interne serielle RS-232C-Schnittstelle		
Geräuschpegel im Betrieb	Drucken : 55 dB(A) / Kopieren : 55 dB(A) / Scannen : 57 dB(A)	Drucken : 55 dB(A) / Kopieren : 56 dB(A) / Scannen : 57 dB(A)	Drucken : 56 dB(A) / Kopieren : 56 dB(A) / Scannen : 57 dB(A)
ENERGY STAR	Ja		
Spezifizierte Betriebsumgebung	Höhe: 0 bis 2.896 Meter, Temperatur: 16 bis 32 °C, Luftfeuchtigkeit: 8 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit		
Abmessungen (H x B x T) / Gewicht	1133 x 663 x 734 mm / 80,6 kg		

¹ Druckleistung bei einer Seitendeckung von ca. 5%. ² «Empfohlenes monatliches Druckvolumen» ist ein Bereich von Seiten, der die Kunden dabei unterstützt, Lexmark Produktangebote auf der Basis der durchschnittlichen Anzahl von Seiten zu beurteilen, die sie mit dem Gerät jeden Monat drucken möchten. Lexmark empfiehlt eine Anzahl gedruckter Seiten pro Monat innerhalb des angegebenen Bereichs für eine optimale Geräteleistung, auf der Basis von Faktoren wie: Intervalle für den Austausch der Druckkassetten bzw. der Tintenpatronen, Intervalle für das Einlegen von Papier, Geschwindigkeit und typische Nutzung durch den Kunden. ³ «Maximales monatliches Druckvolumen» wird als die maximale Anzahl Seiten definiert, die ein Gerät innerhalb eines Monats ausgeben kann. Dieser Wert ermöglicht es, die Robustheit des Geräts mit anderen Lexmark Druckern und Multifunktionsgeräten zu vergleichen. ⁴ Die Druck- und Kopiergeschwindigkeiten wurden gemäß ISO/IEC 24734 ermittelt. Anfänglich zu Testzwecken gedruckte Dokumente sind ausgeschlossen. Weitere Informationen finden Sie unter www.lexmark.com/ISOspeeds. ⁵ Durchschnittliche Seitenleistung. Ausgewiesener Wert gemäß ISO/IEC 19752.



Unison ist eine Marke der Lexmark International, Inc. Alle anderen Markenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer. Sämtliche Informationen in diesem Dokument können ohne Vorankündigung geändert werden. Alle Rechte und Irrtümer vorbehalten. ENERGY STAR® ist eine in den Vereinigten Staaten von Amerika eingetragene Marke. Lexmark und Lexmark mit dem Diamantsymbol sind in den Vereinigten Staaten von Amerika und/oder anderen Ländern eingetragene Marken von Lexmark International, Inc.