



Lexmark XM5100 Serie



Lexmark XM5170



Schwarzweiß



Duplexdruck



Lösungen



Single-Pass-Duplexscanner



Sicherheit



Bis zu 66 S./Min.



17,8-cm- oder 25,9-cm-Touchscreen



Faxen



USB-Direktdruckanschluss

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 qualitativ hochwertiger 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 qualitativ hochwertigen Druck mit zuverlässiger Performance anzubieten, ist unser oberstes Ziel - von der Entwicklung über die Verpackung bis hin zum Versand. Zugleich helfen wir Ihnen, den Verbrauch an Tonerkassetten über die Nutzungsdauer des Druckers hinweg zu minimieren sowie Papier und Energie einzusparen.

Das Lexmark Druckkassetten-Rückführungsprogramm bietet verschiedene Möglichkeiten, leere Kassetten kostenlos an Lexmark oder seine Umweltpartner zurückzugeben. Die Verfügbarkeit und Einzelheiten des Programms sind von Land zu Land unterschiedlich.

Umweltschutz geht uns alle an

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

Wir sind Mitglied in folgenden Organisationen:

- ▶ AeA Europe
- ▶ Ecma International
- ▶ Electronics Industry Citizenship Coalition (EICC)
- ▶ DIGITALEUROPE
- ▶ European Information & Communications Technology Industry Association (EICTA)
- ▶ Information Technology Industry Council (ITI)
- ▶ Environmental Leadership Council

Vielseitigkeit

Multifunktionsgeräte der Lexmark XM5100 Serie zeichnen sich durch ihre Vielseitigkeit aus und steigern die Produktivität in Ihrem Unternehmen. Mit der geeigneten Gerätekonfiguration und den richtigen Produktivitätslösungen können Sie Arbeitsabläufe vereinfachen und sich voll und ganz auf Ihr Business konzentrieren.

- ▶ Verarbeitung auch der komplexesten Aufträge dank 800 MHz Dual-Core-Prozessorleistung und bis zu 3 GB Arbeitsspeicher
- ▶ Schnelles Arbeiten mit Druckgeschwindigkeiten von bis zu 66 Seiten/Min. und Ausdruck der ersten Seite in nur vier Sekunden
- ▶ Professionelle Druckausgabe auf einem System, das stets hohe Bildqualität auf unterschiedlichen Druckmaterialien liefert
- ▶ Sofort betriebsbereite Fixierstation für geringeren Stromverbrauch und schnelleren Druck der ersten Seite
- ▶ Das große, brillante Display eignet sich hervorragend für eine Druck- und Scanschau und bietet Optionen zur Vergrößerung und spiegelbildlichen Abbildung, um Anwender mit unterschiedlichen Fähigkeiten zu unterstützen.
- ▶ Mit der innovativen e-Task-Benutzeroberfläche von Lexmark ist es ein Kinderspiel, von vorinstallierten Lösungen zu profitieren, um spezifische Geschäftsanforderungen zu erfüllen.

Unternehmensproduktivität

Die Lexmark XM5100 Serie vereint herausragende Multifunktionalität und zeitsparende Anwendungen mit dem Ziel höherer Produktivität.

- ▶ Zeitsparende beidseitige Farbscans in einem Durchgang und schnelle Digitalisierung von Papierdokumenten
- ▶ Erweiterte Kopierfunktionen, z. B. Unterbrechen umfangreicher Druckaufträge für eine schnelle Kopie und Überprüfen des ersten Kopiensatzes vor Ausführung des kompletten Kopierauftrags
- ▶ Scannen an verschiedene Ziele, beispielsweise an das Netzwerk bzw. an E-Mail, FTP oder Fax
- ▶ Bei einem höheren Druckaufkommen kann die Zuführungskapazität mit zusätzlichen Optionen erweitert werden



Einfach und intuitiv

Die Lexmark XM5100 Serie ist auf einfache Bedienung ausgelegt, sodass Sie sich ganz Ihren Kunden widmen können, statt routinemäßige Wartungsaufgaben durchführen zu müssen.

- ▶ Der einfach zu bedienende Farb-Touchscreen (17,8 cm) ermöglicht eine intuitive Erledigung von Aufgaben durch akustisches Feedback.
- ▶ Druckvorschaufunktionen zur Auswahl von Dokumenten oder Einzelseiten in einem Dokument
- ▶ Umweltfreundliches Drucken mit Energieeffizienz-Einstellungen wie Energiespar-Taste und Ruhezustandsmodus
- ▶ Software zur Geräteverwaltung verfügbar

Der Turbo für Ihr Business

Unsere Lösungen sind auf Produktivität ausgelegt. Die Lexmark XM5100-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.

Effiziente Navigation

Der Lexmark Farb-Touchscreen ist das zentrale Bedienelement für Ihr Gerät. Über die anpassbare 17,8 oder 25,9 cm-Oberfläche können Sie vor dem Ausdruck eine Miniaturansicht der Dokumente anzeigen und Druckaufträge 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 Funktionen und Kurzwahlen.

Beispiele für vorinstallierte Lösungen* auf MFPs der XM5100 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

Vermeiden Sie Abfälle und ineffiziente Abläufe, die bei der Verwendung von Vordrucken entstehen. 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 leiten Sie den Scan an eine von 100 Zieladressen weiter.



Kundensupport

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



Device Quotas

Über Lexmark Device Quotas kann der Administrator Benutzerkontingente für Druck-, Kopier-, Scan- und Faxversandaufträge konfigurieren.

* Optionale Software verfügbar. Eventuell fallen Lizenzgebühren an.



Professionelle Druckqualität ist nur eine Seite der Medaille

Nutzen Sie unser Branchenwissen, um alle Geschäftsprozesse effizienter und produktiver zu gestalten und Ihr Geschäft voranzubringen. 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 gewünschten Format verfügbar machen. Informieren Sie sich bei Ihrem Lexmark Business Solutions-Händler über spezielle Branchenlösungen.* Die Lösungen werden vom Händler spezifisch angepasst.

Schutz vertraulicher Daten und Dokumente

Lexmark entwickelt Netzwerkgeräte nach höchsten Sicherheitsstandards, um den Schutz Ihrer Daten und Dokumente über den gesamten Workflow hinweg zu gewährleisten. Die breite Palette an Sicherheitsfunktionen deckt alle Aspekte der Geräteverwaltung, Geräteabsicherung und Gerätebedienung ab.

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

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

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

Lexmark hat seine Stärke und Führungsrolle im Bereich der Netzwerksicherheit bereits vielfach unter Beweis gestellt:

- ▶ Gründungsmitglied und Vorsitz in dem Ausschuss, der den IEEE 2600-Sicherheitsstandard für Kopiergeräte erarbeitet hat
- ▶ Erster Anbieter von Kopiergeräten, der einen ganzheitlichen Ansatz im Rahmen der „Common Criteria“-Evaluierung der National Information Assurance Partnership (NIAP) verfolgt



Intuitiver Farb-Touchscreen

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



Flexible Medienhandhabung

Drucken auf einer Vielzahl von Medien mit integriertem beidseitigen Druck. Erweiterbare Zuführungskapazität auf bis zu 3.300 Blatt für Umgebungen mit höherem Druckaufkommen.



Automatische Dokumentenzuführung mit Single-Pass-Funktion

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.

(Nur verfügbar für XM5170)



USB-Direktdruck

Der USB-Anschluss an der Frontseite ermöglicht Vorschau und Direktdruck und ist mit den meisten druckfähigen Bilddateiformaten kompatibel.



Lexmark Lösungen

Vermeiden Sie unnötige Ausdrücke und vereinfachen Sie Ihre Arbeitsprozesse durch auf dem Gerät vorinstallierte Anwendungslösungen. Für Ihre individuellen Workflow-Anforderungen sind zusätzliche Lexmark Lösungen erhältlich.



Lexmark Unison™ Toner

Innovative Tonertechnologie für konstant hohe Bildqualität – ganz ohne „Schütteln“.

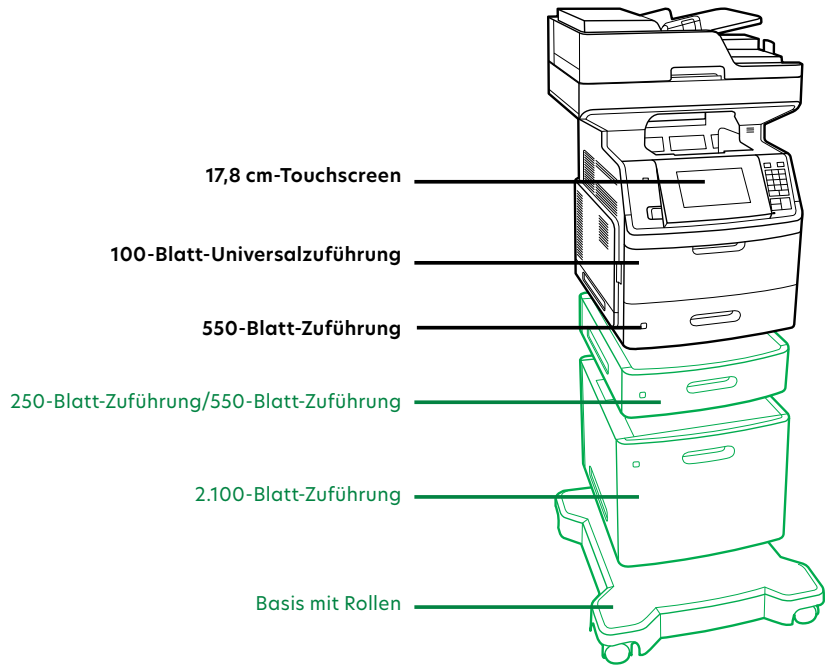


XM5163-Modell mit 550-Blatt-Zuführung, 2.100-Blatt-Zuführung und Basis mit Rollen

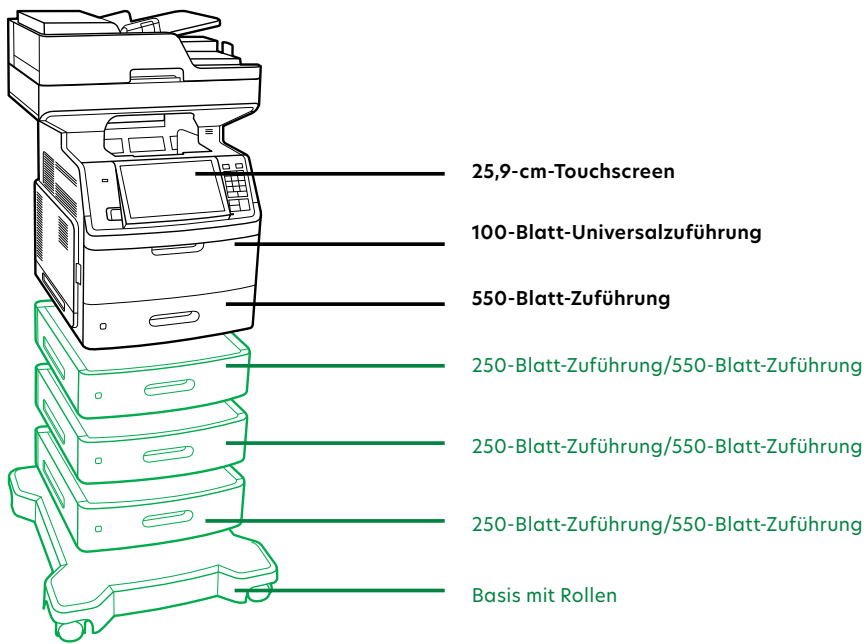


Umweltfreundliche Funktionen

Benutzerfreundliche Funktionen wie der Eco-Modus reduzieren den Papier- und Tonerverbrauch, während die Energiespar-Taste und der Ruhezustandsmodus umweltfreundliches und energiesparendes Drucken ermöglichen.



XM5163



XM5170

- Standard
- Optional

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



Produktspezifikationen	Lexmark XM5163	Lexmark XM5170
Drucken		
Display	Lexmark e-Task Farb-Touchscreen (17,8 cm)	Lexmark e-Task-Farb-Touchscreen (25 cm)
Druckgeschwindigkeit (DIN A4-): Bis zu ²	Schwarz: 60 Seiten/Minute	Schwarz: 66 Seiten/Minute
Zeit bis Druckbeginn	Schwarz: 4,4 Sekunden	Schwarz: 4 Sekunden
Druckauflösung	Schwarz: 1200 Image Quality, 1200 x 1200 dpi, 2400 Image Quality, 600 x 600 dpi	
Speicher / Prozessor	Standard: 512 MB / Maximal: 2.560 MB / Dual Core, 800 MHz	Standard: 1.024 MB / Maximal: 3.072 MB / Dual Core, 800 MHz
Festplatte	Optional verfügbar	
Empfohlenes monatliches Seitenvolumen ⁴	5.000 - 75.000 Seiten	5.000 - 100.000 Seiten
Maximales monatliches Druckvolumen (einmalige mtl. Spitzenauslastung): Bis zu ⁵	300.000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenauslastung)	350.000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenauslastung)
Kopieren		
Kopiergeschwindigkeit (DIN A4-): Bis zu ²	Schwarz: 60 Seiten/Minute	Schwarz: 66 Seiten/Minute
Zeit bis erste Kopie	Schwarz: 4,2 Sekunden	Schwarz: 4 Sekunden
Scannen		
Scanner-Typ / ADF-Scan	Flachbett-Scanner mit ADF / DADF (Single-Pass-Duplex)	
A4 Scan-Geschwindigkeit Duplex: Bis zu	Schwarz: 132 Seiten/Minute / Farbe: 132 Seiten/Minute	
A4 Scan-Geschwindigkeit: Bis zu	Schwarz: 66 Seiten/Minute / Farbe: 66 Seiten/Minute	
Faxen		
Modemgeschwindigkeit	ITU T.30, V.34 Half-Duplex, 33.6 Kbps	
Verbrauchsmaterialien		
Kapazität Tonerkassetten (Bis zu) ¹	Tonerkassette für 35.000 Seiten	
Geschätzte Kapazität der Belichtungseinheit: Bis zu ²	100.000 Seiten, basierend auf 3 A4-Seiten pro Druckjob und ca. 5% Seitendeckung	
Im Lieferumfang enthaltene Tonerkassetten	Starter-Rückgabe-Tonerkassette für 10.000 Seiten	Starter-Rückgabe-Tonerkassette für 25.000 Seiten
Papierhandhabung		
Papierhandhabung Standard	550-Blatt-Zuführung, 100-Blatt-Universalzuführung, 550-Blatt-Ablage, Integrierte Duplexeinheit	
Papierhandhabung optional	250-Blatt-Zuführung, 550-Blatt-Zuführung, 2.100-Blatt-Zuführung, Abschließbare 250-Blatt-Zuführung, Abschließbare 550-Blatt-Zuführung	
Kapazität der Papiereingabe: Bis zu	Standard: 650 Blatt / Maximal: 3.300 Blatt	
Kapazität der Papierablage: Bis zu	Standard: 550 Blatt / Maximal: 550 Blatt	
Unterstützte Medien	Karton, Zweikomponentenetiketten, Umschläge, Integrierte Etiketten, Papieretiketten, Normalpapier, Folien, Siehe Card Stock & Label Guide (Produktverzeichnis Karton und Etiketten).	
Unterstützte Medienformate	10 Umschlag, 7 3/4 Umschlag, 9 Umschlag, A4, A5, B5 Umschlag, C5 Umschlag, DL Umschlag, Executive, Folio, JIS-B5, Legal, Letter, Statement, Universal, Oficio, A6	
Allgemeine Angaben⁴		
Standard-Schnittstellen	1 interner Kartensteckplatz, USB 2.0 Hi-Speed Port (Typ B), Gigabit Ethernet (10/100/1000), Hi-Speed USB 2.0 Port an der Vorderseite (Typ A), 2 Hi-Speed USB 2.0 Port an der Geräterückseite (Typ A)	
Optionale Netzwerkanschlüsse / Optionale lokale Schnittstellen	Internal MarkNet N8350 802.11b/g/n WLAN / Internal RS-232C serial, Internal 1284-B Bidirectional Parallel	
Geräuschemission	Drucken: 58 dB(A) / Kopieren: 58 dB(A) / Scannen: 57 dB(A)	
Spezifizierte Betriebsumgebung	Temperatur: 16 bis 32 °C, Luftfeuchtigkeit: 8 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit, Höhe: 0 bis 2.896 Meter	
Abmessungen (H x B x T) / Gewicht	727 x 548 x 578 mm / 43,3 kg	

¹Durchschnittliche Seitenleistung bei einer Seitendeckung von ca. 5%. ²Die Druck- und Kopiergeschwindigkeiten wurden gemäß ISO/IEC 24734 bzw. ISO/IEC 24735 ermittelt. Weitere Informationen finden Sie unter www.lexmark.com/ISOspeeds. ³Die tatsächliche Reichweite kann aufgrund von Faktoren wie Anzahl der Seiten pro Druckjob, Geschwindigkeit des Druckwerks, Papierformat und Einzugsrichtung, Tonerdeckung, verwendete Papierzuführung, Anteil Schwarzdruck und Komplexität des zu druckenden Dokumentes abweichen. ⁴Drucker werden mit bestimmten Lizenzbedingungen verkauft. Weitere Informationen finden Sie unter www.lexmark.com/printerlicense. ⁵„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. ⁶„Empfohlenes monatliches Seitenvolumen“ 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. ⁷Durchschnittliche Seitenleistung. Ausgewiesener Wert gemäß ISO/IEC 19752.

Bei diesem Gerät handelt es sich gemäß den FCC-Vorschriften und den EN 55022/EN 55032 Emissionsnormen um ein Gerät der Klasse A. Dieses Gerät der Klasse A darf aufgrund möglicher Störungen des Rundfunk- und Fernsehempfangs nicht in Wohnbereichen verwendet werden.



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.