

# Lexmark M1140+, M1145 und M3150

**Beeindruckende Leistung** 



M1140+ und M1145





















Schwarz-

Sicherheit



# Warum Lexmark?

Lexmark gibt im Bereich Print-Innovation den Ton an. Unser Angebot umfasst nicht nur eine mehrfach ausgezeichnete Reihe intelligenter MFPs, sondern auch cloudfähige Software, die globalen Zugriff auf alle verwalteten Geräte und Schutz für alle verwalteten Dokumente bietet.

Unsere MPS-Lösungen (Managed Print Services)
bieten proaktive Verbrauchsmaterialverwaltung und
Serviceleistungen sowie Prozessoptimierung und Change
Management. Sie sind weltweit in den größten Unternehmen
im Einsatz und führen nachweislich zu besseren Umsatzund Ertragsleistungen.

Wir führen MPS in mehreren Schritten ein. Zunächst optimieren wir Ihre Ausgabeinfrastruktur und reduzieren gegebenenfalls die Anzahl der Geräte. Dann stellen wir sicher, dass die Geräte mit entsprechenden Kapazitäten an richtiger Stelle eingesetzt werden und bieten eine konsistente Benutzeroberfläche für Anwender mit umfassenden Funktionen zur Informationsverwaltung.

98 % unserer Kunden verlängern regelmäßig ihre Verträge mit Lexmark. Branchenanalysten zählen Lexmark zu den führenden Unternehmen in den Bereichen "Technologie" und "Globale Serviceleistung". Das einzigartige Zusammenspiel von eigener Technologie, Branchenkenntnissen und Kundennähe liefert individuelle Lösungen, die die Arbeitsabläufe in Ihrem Unternehmen revolutionieren.

# 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, 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

# Übersicht

# **Kompakte Powerpakete**

Die Modelle Lexmark M1140+, M1145 und M3150 vereinen Leistung und Geschwindigkeit in einem platzsparenden Design. Ausgelegt auf die Anforderungen geschäftiger Arbeitsumgebungen, liefern der M1140+, M1145 und M3150 hochwertige, professionelle Druckausgaben in kürzester Zeit.

- Verarbeitung auch der komplexesten Aufträge dank 800 MHz Dual-Core-Prozessorleistung und bis zu 2,5 GB Arbeitsspeicher
- Schnelles Arbeiten mit Druckgeschwindigkeiten von bis zu 47 Seiten pro Minute und Ausdruck der ersten Seite in nur 6,5 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

# Unternehmensproduktivität

Die Geräte Lexmark M1140+, M1145 und M3150 vereinen herausragende Leistung mit zeitsparenden Anwendungen\*, die die Effizienz steigern und Arbeitsabläufe vereinfachen.

- Mit diesen Systemen drucken Sie von App-f\u00e4higen mobilen Ger\u00e4ten genauso wie vom Desktop Ihres PCs\*
- Maximale Zuführungskapazität von 2.300 Blatt und modernste Papierhandhabung gewährleisten einen unterbrechungsfreien Betrieb bei zuverlässiger Leistung

### **Einfach und intuitiv**

Die Lexmark Modelle M1140+, M1145 und M3150 sind auf einfache Bedienung ausgelegt, sodass Sie sich ganz Ihren Kunden widmen können, statt routinemäßige Wartungsaufgaben durchführen zu müssen.

- Gut lesbares 6 cm-Farbdisplay oder intuitiver 10,9 cm-Farb-Touchscreen mit akustischer Rückmeldung zur einfachen Erledigung von Aufgaben
- Druckvorschau auf dem M3150 zum Auswählen von Dokumenten oder bestimmten Seiten innerhalb eines Dokuments - Sie drucken nur, was Sie benötigen
- Umweltfreundlicher Druck mit Energiespar-Einstellungen wie dem Ruhezustandsmodus, der den Stromverbrauch auf weniger als ein Watt senkt
- Software zur Geräteverwaltung verfügbar



# Der Turbo für Ihr Business

Unsere Lösungen sind auf Produktivität ausgelegt. Die Lexmark M3150-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 Farb-Touchscreen der Lexmark M3150 ist der zentrale Zugriffspunkt auf Ihrem Gerät. Über die anpassbare 10,9 cm-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 die Funktionen und Verknüpfungen.

# Beispiele für vorinstallierte Lösungen auf M3150-Geräten



# Formulare und Favoriten

E-Mail-Versand gescannter Dokumente – schneller und weniger fehleranfällig. Mit dieser Anwendung können Sie Lesezeichen für bildbasierte Formulare erstellen, die sich auf beliebigen Servern im Internet befinden, und die Bilder jederzeit auf Abruf drucken.



# **Energiespar-Einstellungen**

Nutzen Sie bis zu sechs verschiedene Geräteeinstellungen, um die Auswirkungen auf die Umwelt zu verringern: Eco-Modus, beidseitiger Druck, "Zeit bis Standby-Modus", "Zeit bis Stromsparmodus", Bildschirmhelligkeit und geräuscharmer Modus.



# Kundensupport

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

Zusätzliche Lexmark Lösungen können Sie über autorisierte Lexmark Business Solutions-Händler beziehen.

# Vertikale Lösungen

# Professionelle Druckqualität ist nur die eine Seite der Medaille

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 und Inhalte am richtigen Ort und zur richtigen Zeit im gewünschten Format verfügbar machen.

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

# Charge Bookmarks Held John USB

# Integrierte Lexmark Sicherheitsfunktionen für Netzwerke, Daten und Geräte

Der Schutz gedruckter Dokumente ist heute für Unternehmen jeder Größenordnung unverzichtbar. Die Sicherheitsfunktionen von Lexmark decken die Verwaltung, Absicherung und Bedienung der Geräte ab. Ein zuverlässiges mehrstufiges Sicherheitsmodell ist direkt integriert.

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

Geräteabsicherung: Umfasst die Filterung von TCP-Verbindungen und Ports, Festplattenverschlüsselung, Disk Wiping (nur beim M3150, wenn eine optionale Festplatte eingebaut ist) und digital signierte Firmware-Updates, die die Sicherheit der Netzwerkschnittstelle des Geräts erhöhen.

**Gerätebedienung:** Nutzt Benutzerauthentifizierung, 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 Kopierger\u00e4ten mit einem ganzheitlichen Ansatz im Rahmen der "Common Criteria"-Evaluierung der National Information Assurance Partnership (NIAP).

<sup>\*</sup> Optionale Software verfügbar. Es fallen Lizenzgebühren an.

# Hauptmerkmale



M3150 mit 10,9 cm-Farb-Touchscreen



M1140+ oder M1145 mit 6 cm-LCD-Bildschirm





# Farbdisplay und Touchscreen mit intuitiver Bedienung

Einfache Gerätebedienung durch intelligente und intuitive Navigation. Bei Berührung des Touchscreens ertönt eine akustische Rückmeldung.





# Flexible Medienhandhabung

Integrierter beidseitiger Druck auf zahlreichen Medien. Erweiterbare Zuführungskapazität auf bis zu 2.300 Blatt für Umgebungen mit höherem Druckaufkommen. 3.



# Lexmark Lösungen

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





# **USB-Direktdruck**

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





# Lexmark Unison™ Toner

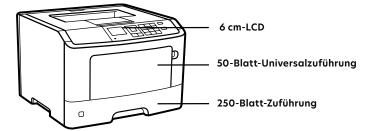
Diese innovative Tonertechnologie liefert konstant hohe Bildqualität mit einem "schüttelfreien" Drucksystem. 6.



# **Umweltfreundliche Funktionen**

Benutzerfreundliche Funktionen wie der Eco-Modus reduzieren den Papier- und Tonerverbrauch und die Energiespartaste und der Ruhezustandsmodus ermöglichen umweltfreundliches und energiesparendes Drucken.

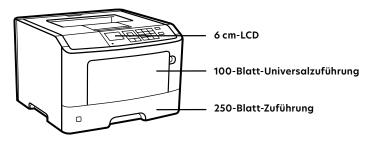
# M1140+





250-Blatt-Zuführung/ 550-Blatt-Zuführung

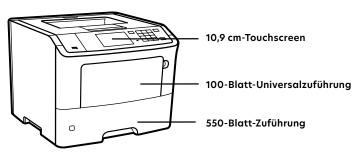
# M1145





250-Blatt-Zuführung/ 550-Blatt-Zuführung

# M3150





Verstellbare Druckerbasis



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



**Drehbarer Unterschrank** 







Produktspezifikationen	Lexmark M1140+	Lexmark M1145	Lexmark M3150
Drucken			
Display	6-cm-Farbdisplay		Lexmark e-Task Farb-Touchscreen (10,9 cm)
Druckgeschwindigkeit (DIN A4:): Bis zu²	Schwarz: 38 Seiten/Minute	Schwarz: 42 Seiten/Minute	Schwarz: 47 Seiten/Minute
Zeit bis Druckbeginn	Schwarz: 6,5 Sekunden		
Druckauflösung	Schwarz: 1200 Image Quality, 1200 x 1200 dpi, 2400 Image Quality		ity, 600 x 600 dpi
Speicher / Prozessor	Standard: 256 MB / Maximal: 256 MB / Dual Core, 800 MHz	Standard: 256 MB / Maximal: 1.280 MB / Dual Core, 800 MHz	Standard: 512 MB / Maximal: 2.560 MB / Dua Core, 800 MHz
Festplatte	Nicht verfügbar		Optional verfügbar
Empfohlenes monatliches Seitenvolumen <sup>6</sup>	750 - 7.200 Seiten	1500 - 14.000 Seiten	3000 - 16.000 Seiten
Maximales monatliches Druckvolumen (einmalige mtl. Spitzenauslastung): Bis zu <sup>5</sup>	100.000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenauslastung)	120.000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenauslastung)	175.000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenauslastung)
Verbrauchsmaterialien			
Kapazität Tonerkassetten (Bis zu)¹	Tonerkassette für 10.000 Seiten	Tonerkassette für 16.000 Seiten	
Geschätzte Kapazität der Belichtungseinheit: Bis zu³	60.000 Seiten, basierend auf 3 A4-Seiten pro Druckjob und ca. 5% Seitendeckung		
Im Lieferumfang enthaltene Tonerkassetten <sup>7</sup>	Starter-Rückgabe-Tonerkassette für 3.000 Seiten	Starter-Rückgabe-Tonerkassette für 6.000 Seiten	
Papierhandhabung			
Papierhandhabung Standard	Integrierte 250-Blatt-Zuführung, 50-Blatt- Universalzuführung, 150-Blatt-Ablage, Integrierte Duplexeinheit	Integrierte 250-Blatt-Zuführung, 100-Blatt- Universalzuführung, 150-Blatt-Ablage, Integrierte Duplexeinheit	550-Blatt-Zuführung, 100-Blatt- Universalzuführung, Integrierte Duplexeinheit 250-Blatt-Ablage
Papierhandhabung optional	250-Blatt-Zuführung, 550-Blatt-Zuführung, Abschließbare 550-Blatt-Zuführung		
Kapazität der Papiereingabe: Bis zu	Standard: 300 Blatt / Maximal: 850 Blatt	Standard: 350 Blatt / Maximal: 2.000 Blatt	Standard: 650 Blatt / Maximal: 2.300 Blatt
Kapazität der Papierablage: Bis zu	Standard: 150 Blatt / Maximal: 150 Blatt		Standard: 250 Blatt / Maximal: 250 Blatt
Unterstützte Medien	Karton, Umschläge, Papieretiketten, Normalpapier, Folien, siehe Card Stock & Label Guide (Produktverzeichnis Karton und Etiketten).		
Unterstützte Medienformate	10 Umschlag, 7 3/4 Umschlag, 9 Umschlag, A4, A5, DL Umschlag, Executive, Folio, JIS-B5, Legal, Letter, Statement, Universal, Oficio, A6		
Allgemeine Angaben <sup>4</sup>			
Standard-Schnittstellen	Centronics IEEE 1284 bidirektionale, parallele Schnittstelle, USB 2.0 Specification Hi- Speed Certified (Type B), Cigabit Ethernet (10/100/1000)	USB 2.0 Specification Hi-Speed Certified (Type B), Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Internal Card Slot, USB 2.0 Specification Hi-Speed Certified (Type B), Gigabit Etherne (10/100/1000), USB 2.0 Specification Hi- Speed Certified Port an der Vorderseite (Type A), Hi-Speed USB 2.0 Port an der Geräterückseite (Typ A)
Optionale Netzwerkanschlüsse / Optionale lokale Schnittstellen	MarkNet N8352 802.11b/g/n WLAN		MarkNet N8352 802.11b/g/n WLAN / Interne serielle Schnittstelle RS-232C, Interne bidirektionale, parallele Schnittstelle 1284-B
Geräuschemission	Drucken: 54 dB(A)	Drucken: 55 dB(A)	
Spezifizierte Betriebsumgebung	Temperatur: 16 bis 32°C, Luftfeuchtigkeit: 8 bis 80% relative Luftfeuchtigkeit, Höhe: 0 - 2.896 Meter		
Abmessungen (H x B x T) / Gewicht	263 x 399 x 382 mm / 14,2 kg	263 x 399 x 382 mm / 15,0 kg	306 x 399 x 396,5 mm / 16,2 kg

<sup>1</sup>Durchschnittliche Seitenleistung bei einer Seitendeckung von ca. 5%. <sup>2</sup>Die Druck- und Kopiergeschwindigkeiten wurden gemäß ISO/IEC 24734 bzw. ISO/IEC 24735 ermittelt. Weitere Informationen finden Sie unter www.lexmark.com/ISOspeeds. <sup>3</sup>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. <sup>4</sup>Drucker werden mit bestimmten Lizenzbedingungen verkauft. Weitere Informationen finden Sie unter www.lexmark.com/printerlicense. <sup>5</sup>Maximaldes 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. <sup>6</sup>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. <sup>7</sup>Durchschnittliche Seitenleistung. Ausgewiesener Wert gemäß ISO/IEC 19752.

© 2016 Lexmark und das Lexmark Logo sind in den USA und/oder anderen Ländern registrierte Marken von Lexmark International, Inc. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. ENERGY STAR® ist eine in den USA eingetragene Marke.

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



