



XC8160

Verblüffende Farben.
Funktionsstark. Geeignet
für Arbeitsgruppen.



Kostengünstige
Farbproduktion
vor Ort



Produktions-
beschleunigende
Geschwindigkeit,
Funktionalität und
Zuverlässigkeit



Lösungen zur
Optimierung des
Workflows und der
Flexibilität



Vertrauliche
Informationen bleiben
geschützt



Senken Sie Kosten -
auf umweltbewusste
Weise

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.



Lexmark™

Erhalten Sie mehr Leistung und sparen Sie Geld



Globale Studien zeigen, dass beinahe 98 % des verkauften Papiers das Format A4 hat. Sieht die Situation in Ihrem Büro ähnlich aus? Wenn Sie nur gelegentlich überdimensioniertes A3-Papier verwenden, könnten Sie mit einem kostengünstigen, platzsparenden und voll ausgestatteten Lexmark XC8160 Farblaser-MFP tausende Euro sparen.

- ▶ Kopierfunktion in einem anwendungsfreundlichen, kostengünstigen, platzsparenden Gerät
- ▶ Druckgeschwindigkeit bis zu 57 Seiten pro Minute³ und Scangeschwindigkeit bis zu 114 Seiten pro Minute (Duplex)
- ▶ Durch hochergiebige Tonerkapazität und „schüttelfreie“ Technologie Zeitersparnis im Hinblick auf das Austauschen von Verbrauchsmaterialien
- ▶ Umfangreiche Finishing-Funktionen
- ▶ Niedrigste Kosten pro Seite gegenüber jedem anderen Lexmark A4-Farbgerät

Kostengünstige Farbproduktion vor Ort

Vermeiden Sie die Verzögerungen, Versandgebühren und Kosten, die mit einer Auslagerung Ihres Produktionsdrucks verbunden sind. Erhalten Sie vor Ort Farbqualität auf Produktionsniveau. Die Druckqualität und Geschwindigkeit des XC8160 bieten eine kompromisslose Alternative zu kostenintensiven Druckereien.

Die Farben sind so genau und erschwinglich, dass alle Aufträge im In-House-Druck abgewickelt werden können.

Bilden Sie alle Ihre Markenfarben perfekt ab und profitieren Sie ohne Zusatzkosten von einer exakten Farbausgabe. Lexmark Farbaustausch kombiniert den Austausch von Schmuckfarben und den RGB-Austausch für eine präzise Abstimmung schwieriger Farbtöne. Dank des PANTONE®-Farbabgleichs und eingebetteter Farbmusterseiten können Sie bereits während der Erstellung von Druckdokumenten die perfekte Farbe definieren. Die 4.800 dpi-Farbqualität von Lexmark ist auch bei maximaler Druckgeschwindigkeit extrem scharf.

Führen Sie komplexe Druckaufträge ganz einfach aus

dank des leistungsstarken 1,6-GHz-Quad-Core-Prozessors und bis zu 2 GB Speicher. Die integrierte Drucksteuerung von Lexmark liefert Ihnen die Leistung, die Sie für die Verarbeitung der komplexesten Designs benötigen, ohne dass Sie für die Drucksteuerung auf teure Add-Ons von Dritten zugreifen müssen.

Erhalten Sie das perfekte Finish

mit Konfigurationsoptionen, die Ihnen die Wahl zwischen einem kompakten Inline-Hefter und einem Finisher mit Hefter und Locher mit mehreren Positionen lassen.

Eine erweiterte Medienunterstützung erhöht die Vielseitigkeit Ihres Multifunktionsgeräts (MFPs).

Angefangen mit den dicksten, in Einzelblattausführung erhältlichen Medien mit einem Gewicht von 300 g/m², die häufig für Beschilderungen oder Broschüren-Deckblätter verwendet werden, über Vinyl, Etiketten, Kartons, Umschläge, Banner bis hin zu hauchdünnem Papier mit gerade einmal 70 g/m² – der XC8160 verhilft Ihnen zum Erfolg.

Verbessern Sie Ihre Produktivität mit dem XC8160, der immer weiterläuft

- ▶ Tonerkassetten produzieren bis zu 50.000 Seiten¹
- ▶ Hohe Zuführungskapazität von bis zu 4.500 Blatt
- ▶ Fotoleitereinheit hält bis zu 175.000 Seiten³
- ▶ Entwickler und Fixierstation für bis zu 300.000 Seiten⁵
- ▶ Schüttelfreie Unison™ Toner Kassetten ermöglichen perfekte Druckqualität bis zur letzten Seite ohne Unterbrechungen



Leistungssteigernde Geschwindigkeit und Intelligenz

Die Produktivität bleibt hoch, wenn Druckaufträge in Farbe schnell fertiggestellt werden. Mit Druckgeschwindigkeiten von bis zu 57 S./Min ist der XC8160 so schnell wie viele A3-Geräte.

Verringern Sie die Wartezeiten, da der XC8160 in der Lage ist, eine Farbseite in nur 6,5 Sekunden auszudrucken.

Digitale Workflows und Papierdokumente halten Sie nicht länger auf. Der XC8160 verfügt über einen schnelleren Scanner als die meisten A3-Kopierer der Leichtproduktion. Das Zusammenspiel des leistungsstarken Quad-Core-Prozessors und der Scannerleistung von bis zu 114 Bildern pro Minute sorgt dafür, dass Ihre Informationen schnell erfasst und sowohl Ihnen als auch Ihren Netzwerkanwendungen bereitgestellt werden.

Arbeiten und drucken Sie überall mithilfe der Funktion Mobile Printing von iOS-, Android- und Microsoft-Mobilgeräten aus bzw. verwenden Sie für Smartphones und Tablets eine optionale WLAN-Verbindung und den Direktdruck mit NFC. Der XC8160 unterstützt außerdem Google Cloud Print, Apple Airprint 1.5 und Mopria.

Profitieren Sie von einem besseren Zugriff für alle durch das schwenkbare e-Task-Bedienpanel, das es Benutzern jeder Größe vereinfacht, die Benutzeroberfläche des Geräts einzusehen; durch Zuführungen und Papierführungen, die sich mühelos bewegen lassen; und durch einen Standardkopfhöreranschluss sowie Talkback-Funktionen, die es auch Benutzern mit eingeschränktem Sehvermögen ermöglichen, das Gerät zu bedienen*.

Die solide Bauweise sorgt für Sicherheit, da der XC8160 dank seiner Stahlrahmenkonstruktion für die physischen Belastungen der herausforderndsten Produktionsbereiche, die kontinuierlich hohen Ansprüche von Büroumgebungen mit einem großen Seitenumsatz und noch viel mehr bereit ist.

Fortgeschrittene Scan-Technologie

Verbinden Sie Ihre digitalen Systeme ganz einfach mit Ihren unstrukturierten Inhalten. Aufgrund der fortschrittlichen Scantechnologie des XC8160 erfolgt dies schnell und problemlos.

- ▶ Entfernen Sie automatisch leere Seiten durch eine Funktion, die leere Seiten erkennt und entfernt.**
- ▶ Scannen Sie einen Stapel unterschiedlich großer Ausgangsdokumente bei maximaler Geschwindigkeit.
- ▶ Halten Sie die Dinge am Laufen und die Dateigrößen klein. Die Farberkennung scannt in Schwarzweiß, wenn keine Farben erkannt werden können.
- ▶ Reduzieren Sie die Dateigrößen, aber erhalten Sie mithilfe der MRC-Komprimierung (Mixed Raster Content) die Genauigkeit der Informationen.
- ▶ Erzielen Sie gestochen scharfe Bilder mit hoher Auflösung durch CCD-Sensoren (Charged Coupled Device) und ein fünfteiliges optisches Glasobjektiv.
- ▶ Verlieren Sie weniger Zeit durch den Neustart von Druckaufträgen. Die Fortsetzung nach Papierstau auf Seitenebene sorgt dafür, dass Auftrag wieder aufgenommen wird.



* Erfüllt die Richtlinien der US-amerikanischen Norm Section 508 und der europäischen Norm EN 301 549 für erweiterten barrierefreien Zugang.

** Optionales Feature. Erhältlich mit der Scan Centre Premium App

Lösungen zur Optimierung des Workflows

Schließen Sie die Lücke zwischen Ihren Papierdokumenten und Softwaresystemen mit den voll konfigurierbaren gerätebasierten Apps, die auf dem Lexmark XC8160 erhältlich sind. Durch die integrierten Produktivitätslösungen ist Ihre Investition zukunftssicher.

Zu den gerätebasierten Standard-Apps, die mit dieser Serie ausgeliefert werden, gehören*:



AccuRead OCR

Die integrierte AccuRead OCR-Funktionalität liefert Ihrem Unternehmen auf Anhieb durchsuchbare Dateien und bearbeitbare Inhalte – schneller als es die manuelle Dateneingabe jemals erlauben würde. Bei anderen Anbietern müssen Sie diese wichtige Funktion zusätzlich bezahlen.



Scan Center

Mit einer App können gescannte Dokumente gleichzeitig an mehrere Ziele versendet sowie eine optionale Empfangsbestätigung eingestellt werden.



Formulare und Favoriten

Schneller Zugriff auf häufig verwendete Formulare und Dokumente und Geldersparnis, da keine vorgedruckten Formulare mehr benötigt werden.



Ausweiskopie

Erfasst beide Seiten einer Kenn- oder Kreditkarte, druckt sie auf einem Blatt Papier und speichert sie in einem Netzwerkordner.



Adressbuch

Ermöglicht die Verwaltung der intern auf dem Gerät gespeicherten Benutzerdaten, Kontakte und Scanziele über den e-Task Touchscreen oder den Embedded Web Server.



Google Drive

Upload von Dokumenten in Ihren Google Drive-Account zur gemeinsamen Bearbeitung mit Kollegen.

Entdecken Sie die Möglichkeiten dank unserer intuitiven Oberfläche

Minimieren Sie den Trainingsbedarf dank der vertrauten, tablet-ähnlichen Bedienung der modernen e-Task-Oberfläche auf einem hellen, 25 cm großen Farb-Touchscreen. Mit Bewegungen wie Wischen und Berühren können Sie auf der Oberfläche navigieren, um auf hilfreiche Funktionen zuzugreifen. Dazu gehören:

- ▶ Vorschau des gesamten Druckauftrags
- ▶ Drucken von Microsoft Office-Dateien und anderen Dateitypen über USB oder mobile Geräte
- ▶ Anpassbare Verknüpfungen und Lesezeichen
- ▶ Sicherung einer schnellen Rendite durch echte Integration
- ▶ Zugriff auf das Unternehmensadressbuch zur schnellen Weiterleitung von Dokumenten
- ▶ Benutzerverfolgung, -zuordnung und -berechtigungen für die Kosten- und Druckverwaltung

* Zusätzliche gerätebasierte Apps werden möglicherweise mit dem Gerät geliefert und weitere Apps können hinzugefügt werden.

XC8160



1. Intuitiver Farb-Touchscreen mit e-Task-Oberfläche der nächsten Generation

Der helle 25-cm-Farb-Touchscreen unterstützt die bekannte Bedienung mit Gesten wie Wischen und Berühren, so dass nur ein minimaler Trainingsbedarf für die Benutzer besteht.



Bis zu
114 Bilder/min

2. Fortschrittlicher Scanner mit automatischer Dokumentenzuführung mit Duplexfunktion (ADF)

Sparen Sie Zeit, indem Sie beide Dokumentenseiten in einem Schritt scannen und die zuverlässigen Farbscan-Funktionen sowie die Zuführungskapazität von bis zu 150 Seiten nutzen.



3. Direkter Druck

Microsoft Office-Dateien und andere Dokument- und Dateitypen können direkt von Flash-Laufwerken gedruckt werden. Sie können vor dem Drucken sogar eine Vorschau der Druckaufträge auf dem e-Task-Screen anzeigen.



4. Finishing-Optionen

Wählen Sie unter mehreren Finishing-Optionen, darunter ein kompakter Hefter-Finisher, ein Locher-Finisher mit mehreren Positionen und ein Hefter- und Locher-Finisher, um die Produktivität noch weiter zu steigern.



5. Unison™-Tonersystem mit langlebigen Verbrauchsmaterialien

Unison™-Toner liefert konstant eine überragende Bildqualität mit dauerhafter Systemzuverlässigkeit und einmaliger Nachhaltigkeit in einem innovativen, schüttelfreien Design.



6. Software-Lösungen

Kombinieren Sie eSF-Lösungen mit den zusätzlich erworbenen Lexmark Tools zur Flottenverwaltung und Ihrer bestehenden Software und technischen Infrastruktur zum Lexmark Smart MFP-Ecosystem. Die damit verbundene Anpassbarkeit sorgt dafür, dass Ihre Investition in die Lexmark Farblasertechnologie eine zukunftssichere Anlage ist.



7. Erweiterbare Zuführung

Bedrucken Sie unterschiedliche Papiersorten und steigern Sie die Zuführungskapazität bis auf 4.500 Blatt.

Vertrauliche Informationen bleiben geschützt

Autorisieren und authentifizieren Sie mithilfe von Remoteüberwachung und -verwaltung, wer und was auf das Netzwerk zugreifen darf.

Schützen Sie Ihr Gerät in allen Bereichen mit Port- und Verbindungsfilterung, um den aktiven Zugriff zu beschränken und nutzen Sie die Möglichkeit zu Verschlüsselung und Löschung der optionalen Festplatte, um vertrauliche Druckauftragsdaten zu sichern. Mit digitalen Signaturen für Firmware-Updates können Sie Hacker abwehren.

Wählen Sie eine Authentifizierung, die für die Protokolle geeignet ist, seien es Karten-Lesegeräte, PINs oder Kennwörter. Nach der Authentifizierung der Benutzer ist die Verbindung zu Ihrem Netzwerk absolut sicher. Schlägt die Benutzerauthentifizierung fehl, schaltet sich das e-Task-Bedienfeld aus, um Ihre Geräteeinstellungen zu schützen.

Verhindern Sie Datenverluste auf der Standardfestplatte durch 256-Bit-AES-Verschlüsselung und Verschlüsselungsschlüssel, die im Speicher des MFPs und nicht auf der Festplatte gespeichert sind. Wird die Festplatte entfernt, ist es beinahe unmöglich, die Daten zu lesen.

Senken Sie Kosten - auf umweltbewusste Weise

Sparen Sie Strom, ohne dass Sie Geschwindigkeitseinbußen erleiden - dank der verschiedenen Stromsparmodi. Der Energiesparmodus verbraucht weniger als 3,5 Watt zwischen Aufträgen. Der Ruhemodus verbraucht während geplanter Ein-/Ausschaltzeiten nur 0,5 Watt. Der Umgebungssensor aktiviert Ihren MFP, sobald Sie sich nähern oder Papier auf den Scanner legen, so dass er sofort einsatzbereit ist.

Sparen Sie ganz einfach Papier und Toner durch die Nutzung umweltfreundlicher Standardoptionen, wie zum Beispiel dem beidseitigen Drucken; der ColourSaver-Funktion, die Bilder in einem helleren Farbton druckt, während der Text dunkel und lesbar bleibt; und der Eco Copy Lösung.

Intelligenter Toner spart Energie und mehr. Lexmark Unison™ Toner haftet bei einer niedrigeren Temperatur und hilft so, Energie zu sparen. Mit dem kostenlosen und praktischen Druckkassetten-Rückführungsprogramm von Lexmark (LCCP) können Sie die leeren Kassetten für ein nachhaltiges Recycling an unsere Recyclingcenter zurücksenden.



Nachhaltigkeit mit Lexmark

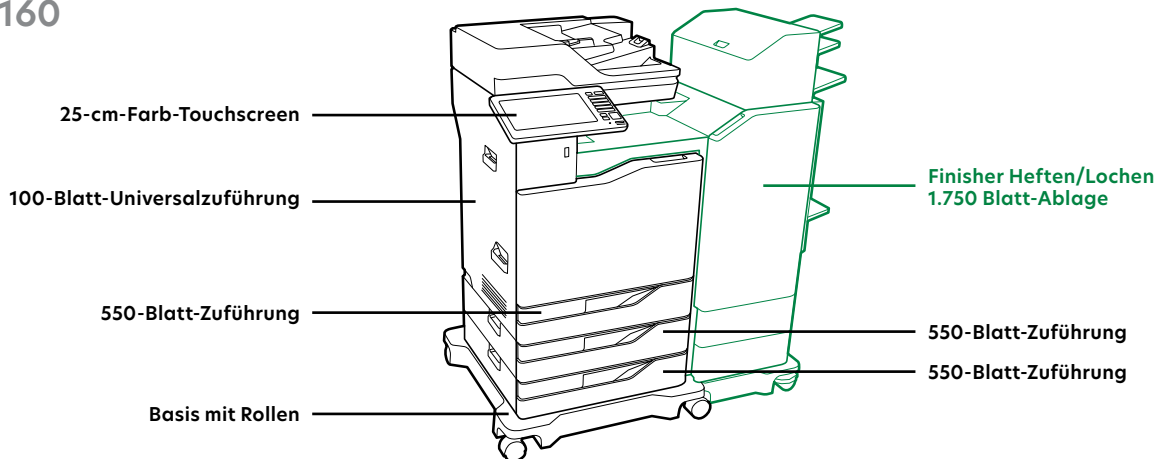
Für Lexmark ist die Verpflichtung zum Umweltschutz nicht nur ein Marketing-Slogan, sondern einer unserer wichtigsten Werte, dem wir mit Taten und Ergebnissen Nachdruck verleihen. Wir sind zukunftsorientiert, innovativ und streben danach, den nach uns kommenden Generationen einen gesunden Planeten zu hinterlassen. Unsere Kunden und Partner profitieren von unserer Leidenschaft, unserer führenden Technologie, einem tiefgründigen Verständnis der branchenspezifischen Geschäftsprozesse und unserem unermüdlichen Streben danach, sowohl ihre als auch unsere Effizienz zu erhöhen.

Die Produkte von Lexmark erfüllen international anerkannte Umweltstandards.*

- ▶ ENERGY STAR®
- ▶ Blauer Engel
- ▶ EPEAT™

Weitere Informationen zu den Nachhaltigkeitsinitiativen von Lexmark finden Sie unter csr.lexmark.com

*Energy Star für Bildgebungsgeräte (EU RoHS und Abschnitt 4.3.1.1 der IEEE 1680.2-2)



Produktspezifikationen	Lexmark XC8160dte
Drucken	
Display	Lexmark e-Task Farb-Touchscreen (25 cm)
Druckgeschwindigkeit (DIN A4:): Bis zu ⁶	Schwarz: 57 Seiten/Minute / Farbe: 57 Seiten/Minute
Zeit bis Druckbeginn	Schwarz: 6.5 Sekunden / Farbe: 6.5 Sekunden
Druckauflösung	Schwarz: 1200 x 1200 dpi, 4.800 CQ-Farbqualität / Farbe: 1.200 x 1.200 dpi, 4.800 CQ-Farbqualität
Speicher	Standard: 2048 MB / Maximal: 4096 MB
Festplatte	In Konfiguration enthalten
Empfohlenes monatliches Seitenvolumen ²	5000 - 50000 Seiten
Maximales monatliches Druckvolumen (einmalige mtl. Spitzenauslastung): Bis zu ³	350000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenauslastung)
Kopieren	
Kopiergeschwindigkeit (DIN A4:): Bis zu ⁴	Schwarz: 57 Seiten/Minute / Farbe: 57 Seiten/Minute
Zeit bis erste Kopie	Schwarz: 6.0 Sekunden / Farbe: 7.0 Sekunden
Scannen	
Scanner-Typ / ADF-Scan	Flachbettscanner mit ADF / DADF (Single-Pass-Duplex)
A4/Letter Scan-Geschwindigkeit Duplex: Bis zu	Schwarz: 114 / 120 Seiten/Minute / Farbe: 114 / 120 Seiten/Minute
A4/Letter Scan-Geschwindigkeit: Bis zu	Schwarz: 57 / 60 Seiten/Minute / Farbe: 57 / 60 Seiten/Minute
Kapazität der Papiereingabe: Bis zu	ADF: 150 Blatt
Faxen	
Modemgeschwindigkeit	ITU T.30, V.34 Half-Duplex, 33.6 Kbps
Verbrauchsmaterialien⁷	
Kapazität Tonerkassetten (Bis zu) ¹	Tonerkartuschen schwarz und Farbe ultrahohe 50.000 Seiten
Voraussichtliche Reichweite Fotoleiter: Bis zu ⁵	175000 Seiten, basierend auf 3 A4-Seiten pro Druckjob und ca. 5% Seitendeckung
Im Lieferumfang enthaltene Tonerkassetten ⁸	Rückgabe-Tonerkassetten Farbe (CMY) für 17.000 Seiten, Rückgabe-Tonerkassette Schwarz für 50.000 Seiten
Papierhandhabung	
Papierhandhabung Standard	550-Blatt-Eingabe, 100-Blatt-Mehrzweckzuführung, Integriertes Duplex, 2 x 550-Blatt-Zuführung, 500-Blatt-Ablage
Papierhandhabung optional	550-Blatt-Fach, Heften Punch Finisher, Inline-Hefter, 2.200-Blatt-Zuführung
Kapazität der Papiereingabe: Bis zu	Standard: 1750 Blatt / Maximal: 4500 Blatt
Kapazität der Papierablage: Bis zu	Standard: 500 Blatt / Maximal: 1950 Blatt
Unterstützte Medien	Kartenvorrat, Doppelte Web-Etiketten, Umschläge, Etiketten, Normales Papier, Polyester-Etiketten, Vinyl-Etiketten, Weitere Informationen finden Sie im Card Stock & Label Guide., Banner-Papier
Unterstützte Medienformate	10 Umschlag, 7 3/4 Umschlag, 9 Umschlag, A4, A5, B5 Umschlag, Briefumschlag DIN C4, C5 Umschlag, DL Umschlag, Index Card, Exekutive, Folio, JIS-B5, Legal, Brief, 10 x 15 cm, Erklärung, Universal, Oficio, A6
Allgemeine Angaben⁴	
Standard-Schnittstellen	Ein interner Kartensteckplatz, USB 2.0 Spezifikation Hi-Speed zertifiziert (Typ B), Gigabit Ethernet (10/100/1000), Zwei Hi-Speed-zertifizierte USB 2.0-Anschlüsse hinten (Typ A), 2 Hi-Speed USB 2.0 Port an der Vorderseite (Typ A)
Optionale Netzwerkanschlüsse	Internal MarkNet N8360 802.11b/g/n WLAN, NFC
Geräuschemission	Drucken: 56 dB(A) / Kopieren: 59 dB(A) / Scannen: 55 dB(A)
Spezifizierte Betriebsumgebung	Luftfeuchtigkeit: 15 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit, Temperatur: 10 bis 32 ° C (50 bis 90 ° F), Höhe: 0 - 2896 Meter (9.500 Fuß)
Abmessungen (H x B x T) / Gewicht	1162 x 559 x 588 mm / 131.3 kg

¹Durchschnittliche Seitenleistung bei einer Seitendeckung von ca. 5% pro Farbe. ²Empfohlenes monatliches Seitenvolumen² 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. ³Maximaler monatlicher Arbeitszyklus³ 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. ⁴Drucker werden unter bestimmten Lizenz- / Vertragsbedingungen verkauft. Weitere Informationen finden Sie unter www.lexmark.com/printerlicense. ⁵Der 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. ⁶Druck- und Kopiergeschwindigkeiten gemessen nach ISO / IEC 24734 bzw. ISO / IEC 24735 (ESAT). Weitere Informationen finden Sie unter: www.lexmark.com/ISOspeeds. ⁷Das 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. ⁸Schwarz - durchschnittliche Reichweite bei einer Deckung von ca. 5%. Zyan, Magenta und Gelb - durchschnittliche kombinierte kontinuierliche Seitenleistung CMY bis zu dieser Anzahl Standardseiten, ausgewiesener Wert gemäß ISO/IEC 19798.

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.



www.lexmark.com

© 2020 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.® ist eine in den USA eingetragene Marke.