



# C6160

Farb-Laserdrucker für mittlere bis große Arbeitsgruppen



Gestochen scharfe Ausdrücke mit herausragenden Farben



Geschwindigkeit mit der von Ihnen benötigten Funktionalität und Zuverlässigkeit



Lösungen zur Optimierung des Workflows und der Flexibilität



Vertrauliche Daten bleiben geschützt



Senken Sie Kosten - auf umweltbewusste Weise

Dies ist ein Gerät der FCC-Klasse A. Es darf nicht in Wohnbereichen verwendet werden.



Lexmark™

# Erhalten Sie mehr Leistung und sparen Sie Geld



Sparen Sie Zeit mit der integrierten Software und den Lösungen des C6160. Bleiben Sie produktiv mit Druckgeschwindigkeiten, die Arbeitsabläufe schnell und fließend erledigen. Gestochen scharfe Ausdrücke mit herausragenden Farben.

- ▶ Brillante Farben in einem kostengünstigen, platzsparenden Gerät
- ▶ Druckgeschwindigkeit bis zu 57 Seiten pro Minute<sup>5</sup>
- ▶ Durch hochergiebige Tonerkapazität und „schüttelfreie“ Technologie werden Ihre Druckkosten reduziert
- ▶ Erweiterbare Zuführungen

## Geschwindigkeit mit der von Ihnen benötigten Funktionalität und Zuverlässigkeit

**Die Produktivität bleibt hoch**, wenn selbst Druckaufträge in Farbe schnell fertiggestellt werden. Durch die hohen, mit einem Kopierer vergleichbaren Druckgeschwindigkeiten von bis zu 57 Seiten/Min. sorgt der C6160 für Bewegung.

**Verringern Sie die Wartezeiten**, da der C6160 in der Lage ist, eine Farbseite in nur 7 Sekunden auszudrucken.

**Erledigen Sie komplexe Aufträge** mit großen, hochauflösenden Fotos und Grafiken im Eiltempo. Die von Ihnen benötigte Verarbeitungsleistung ist direkt in die leistungsstarke Drucksteuerung integriert.

**Arbeiten und drucken Sie überall** mit der Funktion Mobile Printing von iOS-, Android- und Windows Mobile-Geräten aus bzw. verwenden Sie für Smartphones und Tablets eine optionale WLAN-Verbindung und den Direktdruck mit NFC. Der C6160de unterstützt außerdem Google Cloud Print, Apple Airprint 1.5 und Mopria.

**Besseren Zugriff** für alle durch Zuführungen und Papierführungen, die sich mühelos bewegen lassen, und durch einen Standardkopfhöreranschluss sowie Sprachführung, die es auch Benutzern mit eingeschränktem Sehvermögen ermöglichen, das Gerät zu bedienen\*



## Gestochen scharfe Ausdrücke mit herausragenden Farben

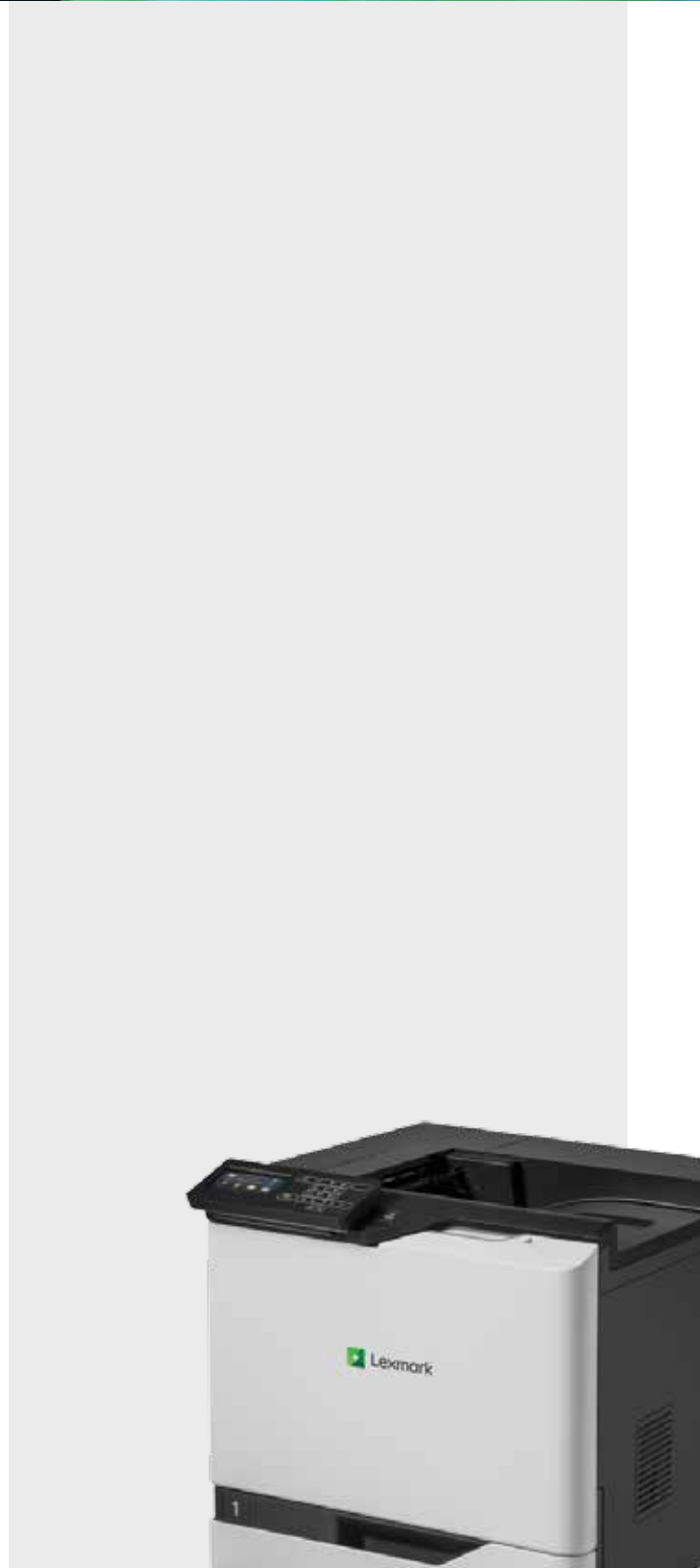
**Die Farben sind so genau und erschwinglich, dass Farbausdrücke „in-house“ erstellt werden können.** Bilden Sie alle Ihre Markenfarben perfekt ab und profitieren Sie ohne Zusatzkosten von einer exakten Farbausgabe. Lexmark Farbaustausch kombiniert den Austausch von Schmuckfarben und den RGB-Austausch für eine präzise Abstimmung schwieriger Farbtöne. Dank des PANTONE®-Farbabgleichs und eingebetteter Farbmusterseiten können Sie bereits beim Erstellen von Druckdokumenten die perfekte Farbe definieren. Die 4.800 dpi-Farbqualität von Lexmark ist auch bei maximaler Druckgeschwindigkeit extrem scharf.

**Eine erweiterte Medienunterstützung erhöht die Vielseitigkeit Ihres Farb-Laserdruckers.** Angefangen mit den dicksten, in Einzelblattausführung erhältlichen Medien mit einem Gewicht von 300–mg/m<sup>2</sup>, 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/m<sup>2</sup> - der C6160 verhilft Ihnen zum Erfolg.

**Weniger Probleme mit der hohen Zuführungskapazität** von maximal bis zu 4.500 Blatt. Die Wahrscheinlichkeit, dass Ihnen das Papier ausgeht, ist eher gering. Wartezeiten und Eingriffe, um einen Druckauftrag abzuschließen, gehören daher der Vergangenheit an.

**Der C6160 verbessert Ihre Produktivität - ohne Unterbrechungen**

- ▶ Tonerkassetten produzieren bis zu 20.000 Seiten<sup>1</sup>
- ▶ Fotoleitereinheit hält für bis zu 175.000 Seiten<sup>4</sup>
- ▶ Entwicklereinheit reicht für bis zu 300.000 Seiten<sup>6</sup>
- ▶ Schüttelfreie Unison™-Tonerkassetten ermöglichen perfekte Druckqualität bis zur letzten Seite ohne Unterbrechungen



# Lösungen zur Optimierung des Workflows und der Flexibilität

Schließen Sie die Lücke zwischen Ihren Papierdokumenten und Softwaresystemen mit den auf dem Lexmark C6160 verfügbaren voll konfigurierbaren gerätebasierten Apps. Durch die integrierten Produktivitätslösungen ist Ihre Investition zukunftssicher.

1

## Zu den mit dieser Serie ausgelieferten gerätebasierten Standard-Apps gehören\*:



### Google Drive

Die einfachste Methode, freigegebene Google Docs bei Bedarf zu drucken.



### Kundendienst

Ermöglicht das Senden von E-Mail-Warnungen an den Helpdesk oder Dienstleister zum Anfordern von Support. In die automatische E-Mail-Nachricht können auch relevante Daten über das Gerät aufgenommen werden.



### QR Code Generator

Erstellt einen Quick Response (QR) Code und zeigt ihn auf dem e-Task-Screen an. So lässt sich der Drucker auf dem Tablet oder Smartphone leichter finden.



### Formulare und Favoriten

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



## Erkennen Sie die Möglichkeiten unserer intuitiven Oberfläche

Minimieren Sie den Trainingsbedarf dank der vertrauten, modernen, Tablet-ähnlichen Funktionen der e-Task-Oberfläche auf einem hellen, 10,9 cm großen Farbtouchscreen. Mit Bewegungen wie Wischen und Berühren können Sie auf der Oberfläche navigieren, um auf komfortable Funktionen zuzugreifen. Dazu gehören:

- ▶ Vorschau des gesamten Druckauftrags
- ▶ Drucken von Microsoft Office-Dateien und anderen Dateitypen über USB oder mobile Geräte
- ▶ Anpassen von Kurzwahlen und Lesezeichen
- ▶ Sichern einer schnellen Rentabilität Ihrer Investition 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 zusätzliche Apps können hinzugefügt werden.

# C6160



- 1. Intuitiver Farbtouchscreen mit neuer e-Task-Oberfläche** Ein heller 10,9-cm-Screen unterstützt die bekannte Bedienung mit Bewegungen wie Wischen und Berühren, sodass für die Benutzer nur ein minimales Training erforderlich ist.



- 2. 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.



- 3. Unison™-Tonersystem mit langlebigen Verbrauchsmaterialien** Unison™ Toner liefert konstant eine überragende Bildqualität mit einer dauerhaften Systemzuverlässigkeit und einer einmaligen Nachhaltigkeit in einem innovativen schüttelfreien Design mit hoher Kapazität.



- 4. Inline-Hefter** Diese einzigartige Finishing-Option verleiht Ihrem Drucker zusätzliche Funktionalität.



- 5. Software-Lösungen** Kombinieren Sie gerätebasierte App-Funktionen 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.



- 6. Erweiterbare Zuführung und Ausgabe** Bedrucken Sie unterschiedliche Papiersorten und steigern Sie die Zuführungskapazität bis auf 4.500 Blatt.



## Vertrauliche Daten 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 zur Beschränkung des aktiven Zugangs und Verschlüsselung und Löschen der optionalen Festplatte zum Schutz sensibler Druckauftragsdaten. Mit digitalen Signaturen für Firmware-Updates halten Sie sich Hacker vom Leib.

**Authentifizierung entsprechend Ihren Protokollen** von Karten-Lesegeräten, PIN oder Kennwörtern. Nach der Authentifizierung der Benutzer ist die Verbindung zu Ihrem Netzwerk absolut sicher.

**Unterbinden Sie Datenverluste** auf der Standardfestplatte durch 256-Bit-AES-Verschlüsselung und Verschlüsselungsschlüssel, die im Speicher des Druckers 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 Energie** mit verschiedenen Stromsparmodi. Der Energiesparmodus verbraucht weniger als 3,5 Watt zwischen Aufträgen. Der Ruhemodus verbraucht weniger als 0,5 Watt während geplanter Ein-/Ausschaltzeiten.

**Sparen Sie Papier und Toner** durch die Nutzung umweltfreundlicher Standardoptionen und Grafiken, 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 Energiespar-Einstellungen.

**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.

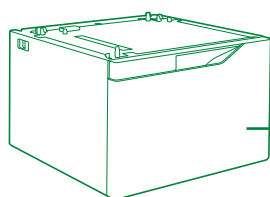
Die Produkte von Lexmark erfüllen international anerkannte Umweltstandards\*.

- ▶ Energy Star™
- ▶ Blauer Engel
- ▶ EPEAT™

Weitere Informationen zu den Nachhaltigkeitsinitiativen von Lexmark finden Sie unter [csr.lexmark.com](http://csr.lexmark.com)

\*Energy Star V2.0 für Bildgebungsgeräte (EU RoHS und Abschnitt 4.3.1.1 der IEEE 1680.2-2).

# Lexmark C6160



2.200-Blatt-Zuführung für hohe Kapazitäten

10,9-cm-Farbtouchscreen

100-Blatt-Universalzuführung

Inline- Hefter

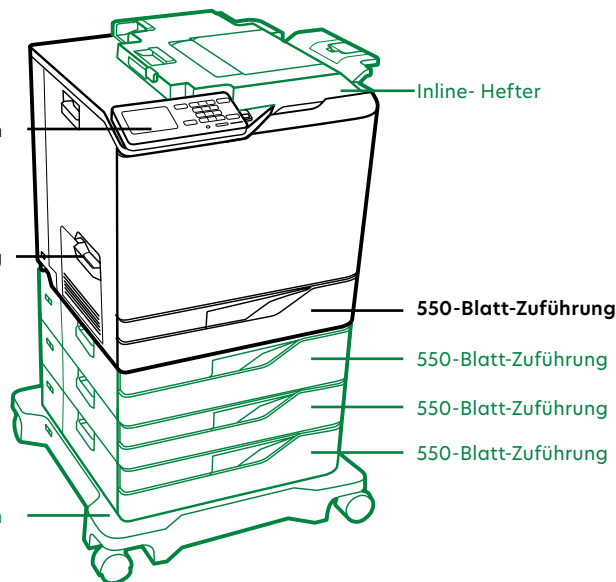
550-Blatt-Zuführung

550-Blatt-Zuführung

550-Blatt-Zuführung

550-Blatt-Zuführung

Basis mit Rollen



## Standard

## Optional

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

## Produktspezifikationen

## Lexmark C6160

### Drucken

Display	Lexmark e-Task Farb-Touchscreen (10,9 cm)
Druckgeschwindigkeit (DIN A4: ): Bis zu <sup>3</sup>	Schwarz: 57 Seiten/Minute / Farbe: 57 Seiten/Minute
Zeit bis Druckbeginn	Schwarz: 7 Sekunden / Farbe: 7 Sekunden
Druckauflösung	Schwarz: 4.800 CQ-Farbqualität, 1200 x 1200 dpi / Farbe: 4.800 CQ-Farbqualität, 1.200 x 1.200 dpi
Speicher	Standard: 1024 MB / Maximal: 3072 MB
Festplatte	Optional verfügbar
Empfohlenes monatliches Seitenvolumen <sup>7</sup>	2500 - 25000 Seiten
Maximales monatliches Druckvolumen (einmalige mtl. Spitzenauslastung): Bis zu <sup>5</sup>	200000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenauslastung)

### Verbrauchsmaterialien<sup>2</sup>

Kapazität für tonerkassetten (bis zu) <sup>1</sup>	Kassetten Farbe für 20.000 Seiten, Kassette Schwarz für 20.000 Seiten
Voraussichtliche Reichweite Fotoleiter: Bis zu <sup>4</sup>	175000 Seiten, basierend auf 3 A4-Seiten pro Druckjob und ca. 5% Seitendeckung
Developer Unit(s) Estimated Yield: Up to <sup>4</sup>	300000 Seiten, basierend auf 3 A4-Seiten pro Druckjob und ca. 5% Seitendeckung
Im Lieferumfang enthaltene Tonerkassetten <sup>8</sup>	Rückgabe-Tonerkassetten Schwarz und Farbe (CMYK) für 8.000 Seiten

### Papierhandhabung

Papierhandhabung standard	500-Blatt-Ablage, Integrierte Duplexeinheit, 100-Blatt-Universalzuführung, 550-Blatt-Zuführung
Papierhandhabung optional	2.200-Blatt-Zuführung, In-line-Hefter, 550-Blatt-Fach
Kapazität der Papiereingabe: Bis zu	Standard: 650 Blatt / Maximal: 4500 Blatt
Kapazität der Papierablage: Bis zu	Standard: 500 Blatt / Maximal: 500 Blatt
Unterstützte Medien	Banner-Papier, Siehe Card Stock & Label Guide (Produktverzeichnis Karton und Etiketten), Vinyl-Etiketten, Polyester-Etiketten, Normalpapier, Etiketten, Umschläge, Zweikomponentenetiketten, Karton
Unterstützte Medienformate	A6, Oficio, Universal, Statement, 4 x 6", Letter, Legal, JIS-B5, Folio, Executive, Karteikarte, DL Umschlag, C5 Umschlag, Briefumschlag DIN C4, B5 Umschlag, A5, A4, 9 Umschlag, 7 3/4 Umschlag, 10 Umschlag

### Allgemeine Angaben<sup>6</sup>

Standard-Schnittstellen	2 Hi-Speed USB 2.0 Port an der Geräterückseite (Typ A), Hi-Speed USB 2.0 Port an der Vorderseite (Typ A), Gigabit Ethernet (10/100/1000), USB 2.0 Hi-Speed Port (Typ B), 1 interner Kartensteckplatz
Optionale Netzwerkanschlüsse	Internal MarkNet N8360 802.11b/g/n WLAN, NFC
Geräuschemission	Drucken: 56 dB(A)
Spezifizierte Betriebsumgebung	Höhe: 0 bis 2.896 meter, Temperatur: 10 bis 32 °C, Luftfeuchtigkeit: 15 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit
Abmessungen (H x B x T) / Gewicht	535.9 x 558.8 x 522.4 mm / 62.3 kg

<sup>1</sup>Durchschnittliche seitenleistung bei einer Seitendeckung von ca. 5% pro Farbe. <sup>2</sup>Das Produkt funktioniert nur mit Austauschboxen, die zur Verwendung in einer bestimmten geografischen Region vorgesehen sind. Ausführliche Informationen finden Sie unter [www.lexmark.com/regions](http://www.lexmark.com/regions). <sup>3</sup>Die Druck- und Kopiergeschwindigkeiten wurden gemäß ISO/IEC 24734 bzw. ISO/IEC 24735 ermittelt. Weitere Informationen finden Sie unter [www.lexmark.com/ISOspeeds](http://www.lexmark.com/ISOspeeds). <sup>4</sup>Die tatsächliche Kapazität kann in Abhängigkeit von weiteren Faktoren wie Gerätegeschwindigkeit, Papierformat und -ausrichtung, Tonerdeckung, Zuführung, Anteil von Schwarzweißseiten und durchschnittlicher Komplexität von Druckaufträgen variieren. <sup>5</sup>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>Drucker werden mit bestimmten Lizenzbedingungen verkauft. Weitere Informationen finden Sie unter [www.lexmark.com/printerlicense](http://www.lexmark.com/printerlicense). <sup>7</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>8</sup>Durchschnittliche kontinuierliche Seitenleistung Schwarz bzw. kombinierte kontinuierliche Seitenleistung CMY bis zu dieser Anzahl Standardseiten, ausgewiesener Wert gemäß ISO/IEC 19798.

Bei diesem Gerät handelt es sich gemäß den FCC-Vorschriften und den internationalen Normen zu Emissionen EN 55022/EN 55032 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](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.