



XC8155

Multifunktionsgerät mit erstklassiger
Farbdruckqualität im A4-Format



Gestochen scharfe
Ausdrucke mit
Farben und
Finishing auf
höchstem Niveau



Lösungen zur
Optimierung des
Workflows und
der Flexibilität



Vertrauliche
Informationen
bleiben geschützt



Senken Sie Kosten -
auf umweltbewusste
Weise



Lexmark™

Erhalten Sie mehr Leistung und sparen Sie Geld



Der XC8155 bietet alle erforderlichen Funktionen auf höchstem Niveau, um Zeit zu sparen und produktiv zu sein, ohne die teuren Kosten eines Kopierers im A3-Format. Schnelle Druck- und Scangeschwindigkeiten, professionelle Farben und integrierte Software und Lösungen sprechen für den XC8155 als intelligente und kostengünstige Wahl.

- ▶ Kopierfunktionen in einem kostengünstigen, platzsparenden Gerät
- ▶ Druckgeschwindigkeit bis zu 52 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
- ▶ Breitgefächerte Palette an Finishing- Optionen

Kostengünstige Farbproduktion vor Ort

Die Produktivität bleibt hoch, selbst wenn Druckaufträge in Farbe schnell fertiggestellt werden. Durch die hohen, mit einem Kopierer vergleichbaren Druckgeschwindigkeiten von bis zu 52 Seiten/Min. sorgt der XC8155 für Bewegung.

Verringern Sie die Wartezeiten, da der XC8155 in der Lage ist, eine Farbseite in nur 6,5 Sekunden auszudrucken.

Sparen Sie Kosten und erledigen Sie komplexe Aufträge mit großen, hochauflösenden Fotos und Grafiken im Eiltempo. Die von Ihnen benötigte Verarbeitungsleistung ist direkt in die leistungsstarke standardmäßige Drucksteuerung integriert. Vergleichen Sie diese Leistungen mit teuren Drucksteuerungen von Drittanbietern.

Digitale Workflows und Papierdokumente halten Sie nicht länger auf. Der XC8155 ist mit einem schnelleren Scanner ausgestattet als die meisten A3-Kopierer der Leichtproduktion und vergleichbare A4-Geräte. Zusammen mit dem leistungsstarken Quad-Core-Prozessor und einer Scannerleistung von bis zu 114 Bildern pro Minute werden Ihre Informationen schnell erfasst und sowohl Ihnen als auch Ihren Netzwerkanwendungen bereitgestellt.

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 XC8155 unterstützt außerdem Google Cloud Print, Apple Airprint 1.5 und Mopria .

Besserer Zugriff für alle durch das schwenkbare e-Task-Bedienpanel, das es Benutzern jeder Größe erleichtert, die Benutzeroberfläche des Geräts einzusehen, durch Zuführungen und Papierführungen, die sich mühelos bewegen lassen, und durch einen Standardkopfhöreranschluss sowie Sprachunterstützung, die es auch Benutzern mit eingeschränktem Sehvermögen ermöglichen, das Gerät zu bedienen*.

Die solide Bauweise sorgt für Sicherheit, da der XC8155 dank seiner Stahlrahmenkonstruktion für die physischen Belastungen der herausforderndsten Produktionsbereiche, die ununterbrochenen Anforderungen von Büroumgebungen mit einem hohen Seitenumsatz und noch viel mehr bereit ist.

* Erfüllt die Richtlinien der US-amerikanischen Norm Section 508 und der europäischen Norm EN 301 549 für erweiterten barrierefreien Zugang. Erhältlich ab Mitte 2016



Gestochen scharfe Ausdrücke mit Farben und Finishing auf höchstem Niveau

Die Farben sind so genau und erschwinglich, dass alle Farbausdrucke „in-house“ erstellt werden können. Bilden Sie alle Ihre Markenfarben perfekt ab und profitieren Sie ohne externe 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.

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 (MFP). 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 XC8155 verhilft Ihnen zum Erfolg.

Weniger Handgriffe dank der hohen Zuführungskapazität, die mit der von digitalen A3-Kopiergeräten der Leichtproduktion vergleichbar ist. Mit einer Zuführungskapazität von bis zu 4.500 Blatt – mehr als jedes andere Gerät seiner Klasse – ist die Wahrscheinlichkeit, dass Ihnen das Papier ausgeht, eher gering. Wartezeiten und Eingriffe, um einen Druckauftrag abzuschließen, gehören daher der Vergangenheit an.

Der XC8155 verbessert durch seine Ausdauer Ihre Produktivität

- ▶ Tonerkassetten produzieren bis zu 25.000 Seiten.*
- ▶ Fotoleitereinheit hält für bis zu 175.000 Seiten.⁴
- ▶ Entwickler- und Wartungskomponenten halten bis zu 300.000 Seiten.⁵

Fortgeschrittene Scantechnologie

Verbinden Sie Ihre digitalen Systeme ganz einfach mit Ihren unstrukturierten Inhalten. Aufgrund der fortschrittlichen Scantechnologie des XC8155 erfolgt dies schnell und problemlos.

- ▶ Verbessern Sie mit der Integrationsoption Lexmark VirtualReScan (VRS) die Scanproduktivität und Erfassungskapazität, indem die Zeit reduziert wird, die eine manuelle Dokumentvorbereitung und die automatische Verbesserung der Qualität der gescannten Bilder mit sich bringen.**
- ▶ 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.



* Basierend auf einer Deckung von ca. 5 %. Die tatsächliche Ergiebigkeit kann aufgrund von Faktoren wie Seitendeckung, Bildtyp, Auftragsgröße, Druck-/Kopier-/Faxmodus und beidseitigem Druck variieren.
** Virtual ReScan-Integration mit Lexmark TotalAgility

Lösungen zur Optimierung des Workflows und der Flexibilität

Schließen Sie die Lücke zwischen Ihren Papierdokumenten und Softwaresystemen mit den voll konfigurierbaren gerätebasierten Apps, die auf dem Lexmark XC8155 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 erlaubt. 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.



Erkennen Sie die Möglichkeiten unserer intuitiven Oberfläche

Minimieren Sie den Trainingsbedarf dank der vertrauten modernen, Tablet-ähnlichen Bedienung der e-Task-Oberfläche auf einem hellen, 25 cm großen Farbtouchscreen. 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
- ▶ 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 weitere Apps können hinzugefügt werden.

XC8155



- 1. Intuitiver Farbtouchscreen mit neuer e-Task-Oberfläche**
Ein heller 25-cm-Bildschirm unterstützt die Bedienung mit bekannten Bewegungen wie Wischen und Berühren, sodass für die Benutzer nur ein minimales Training erforderlich ist.



Bis zu
114 Bilder/min

- 2. Fortschrittlicher Farbscanner mit automatischer Dokumentenzuführung mit Duplexfunktion (ADZ)** Sparen Sie Zeit, indem Sie beide Dokumentseiten in einem Schritt scannen und die zuverlässigen Farbscanner-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 der Professionelle Finisher 1950 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 mit hoher Kapazität.



- 6. 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.



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

- ▶ Schüttelfreie Unison.™-Tonerkassetten ermöglichen perfekte Druckqualität bis zur letzten Seite ohne Unterbrechungen



Vertrauliche Informationen bleiben geschützt

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

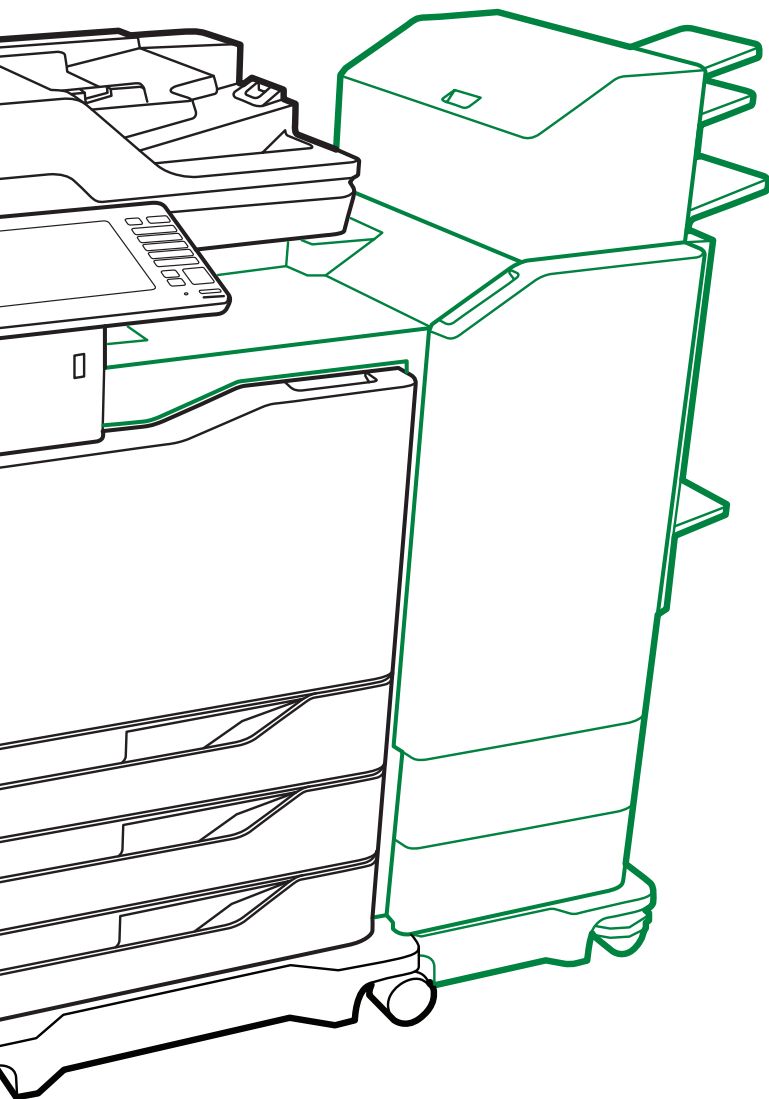
Schützen Sie Ihr Gerät in allen Bereichen mit einer Port- und Verbindungsfilterung, die den aktiven Zugriff begrenzt, und durch Verschlüsselung und das Löschen der optionalen Festplatte, damit die Daten vertraulicher Druckaufträge geschützt bleiben. Mit digitalen Signaturen für Firmware-Updates halten 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 MFPs und nicht auf der Festplatte gespeichert sind. Wird die Festplatte entfernt, ist es beinahe unmöglich, die Daten zu lesen.

Senken Sie Kosten - auf

Bestellinformationen

**Modell**

42K1435 Lexmark XC8155de
42K1485 Lexmark XC8155dte

Tonerkassette

24B6511 XC6152, XC8155 Tonerkassette Schwarz
24B6508 XC6152, XC8155 Tonerkassette Cyan
24B6509 XC6152, XC8155 Tonerkassette Magenta
24B6510 XC6152, XC8155 Tonerkassette Gelb
72K0DK0 Rückgabe-Entwicklereinheit Schwarz
72K0DC0 Rückgabe-Entwicklereinheit Cyan
72K0DM0 Rückgabe-Entwicklereinheit Magenta
72K0DY0 Rückgabe-Entwicklereinheit Gelb
72K0DV0 Rückgabe-Entwicklereinheit Farbe (CMY)
72K0P00 Fotoleiter - 1er-Pack
72K0Q00 Fotoleiter, 3er-Pack
25A0013 Heftklammerkassetten (3er-Pack)
72K0W00 Resttonerbehälter
72K0FK0 Rückgabe-Entwickler- und Fotoleitereinheit-Pack Schwarz
72K0FV0 Rückgabe-Entwicklereinheit- und Fotoleiter-Pack Farbe (CMY)

Papierhandhabung

21K0567 550-Blatt-Zuführung
21K0237 2.200-Blatt-Zuführung
42K2300 CX825/CX860 Hefter-Finisher
42K1268 Heft- und Loch-Finisher mit mehreren Positionen HV
42K1598 Heft- und Loch-Finisher mit mehreren Positionen (groß) HV

Speicheroptionen

57X9022 2 GB DDR3 SO-DIMM (x64)
57X9801 256 MB Benutzer-Flash

Festplatte

27X0400 320+ GB Festplattenlaufwerk

Zubehör

21K2501 Basis mit Rollen

Zubehör

57X7020 CX82x/86x Tastaturkit -(Englisch)

Firmware-Karten

21K0127 Formular- und Barcode-Karte, (FMBC) eMMC
21K0128 IPDS eMMC-Karte
21K0129 PRESCRIBE eMMC-Karte

DBCS-Schriftartenkarten

57X9810 Karte für traditionelle chinesische Schriftzeichen
57X9812 Karte für vereinfachte chinesische Schriftzeichen
57X9814 Karte für koreanische Schriftzeichen
57X9815 Karte für japanische Schriftzeichen

WLAN-Druckserver

27X0309 Lexmark MarkNet 8360 802.11b/g/n/a WLAN-Druckserver mit Bluetooth, NFC, Dual Band

Lokale Schnittstellenkarten

14F0100 RS-232C-Schnittstellenkarte (seriell)
14F0000 1284-B-Schnittstellenkarte (parallel)

Sicherheit

57X0085 Sicherheitsmodule von Lexmark

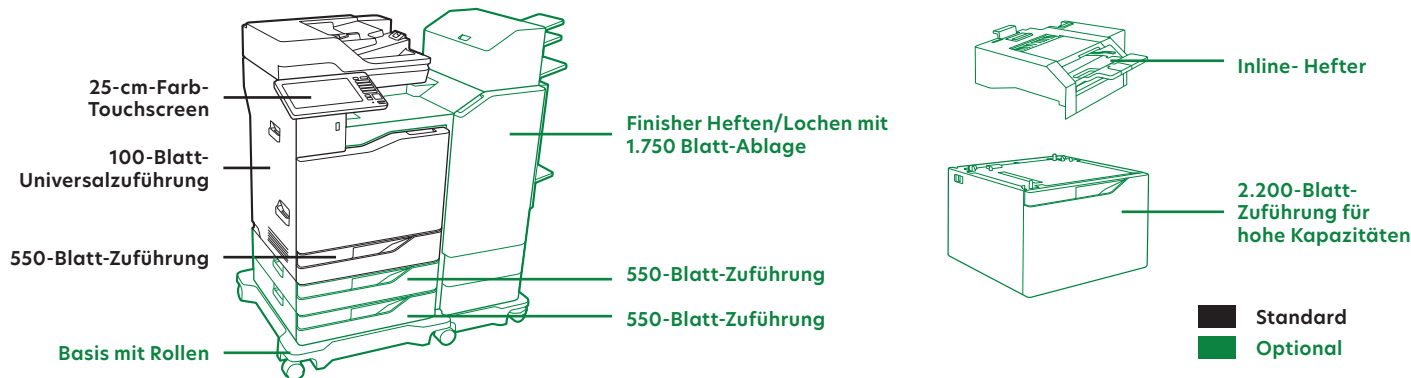
Kabel

1021231 Parallelkabel (3 m)
1021294 USB-2.0-Kabel (2 m)

Konnektivität/Zubehör

SPD0002 Überspannungsschutzvorrichtung HV

Lexmark XC8155



Produktspezifikationen	Lexmark XC8155de	Lexmark XC8155dte
Drucken		
Display	Lexmark e-Task Farb-Touchscreen (25 cm)	
Druckgeschwindigkeit (DIN A4:): Bis zu ³	Schwarz: 52 Seiten/Minute / Farbe: 52 Seiten/Minute	
Zeit bis Druckbeginn	Schwarz: 8 Sekunden / Farbe: 9 Sekunden	Schwarz: 6.5 Sekunden / Farbe: 6.5 Sekunden
Druckauflösung	Schwarz: 1.200 x 1.200 dpi, 4.800 CQ-Farbqualität / Farbe: 1.200 x 1.200 dpi, 4.800 CQ-Farbqualität	
Speicher	Standard: 2.048 MB / Maximal: 4.096 MB	
Festplatte	In Konfiguration enthalten	
Empfohlenes monatliches Seitenvolumen ⁷	3.000 - 30.000 Seiten	
Maximales monatliches Druckvolumen (einmalige mtl. Spitzenauslastung): Bis zu ⁵	250.000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenauslastung)	
Kopieren		
Kopiergeschwindigkeit (DIN A4:): Bis zu ³	Schwarz: 52 Seiten/Minute / Farbe: 52 Seiten/Minute	
Zeit bis erste Kopie	Schwarz: 6.5 Sekunden / Farbe: 7.0 Sekunden	
Scannen		
Scanner-Typ / ADF-Scan	Flachbett-Scanner mit automatischer Dokumentenzuführung (ADF) / DADF (automatischer Vorlageneinzug mit Duplexscan)	
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	
Faxen		
Modemgeschwindigkeit	ITU T.30, V.34 Half-Duplex, 33.6 Kbps	
Verbrauchsmaterialien²		
Kapazität für Tonerkassetten (bis zu) ¹	Kassette Schwarz für 25.000 Seiten, Kassetten Farbe für 20.000 Seiten	
Voraussichtliche Reichweite Fotoleiter: Bis zu ⁴	175.000 Seiten, basierend auf 3 A4-Seiten pro Druckjob und ca. 5% Seitendeckung	
Im Lieferumfang enthaltene Tonerkassetten ⁸	Tonerkassetten Farbe (CMY) für 17.000 Seiten, Rückgabe-Tonerkassette Schwarz für 25.000 Seiten	
Papierhandhabung		
Papierhandhabung standard	Integrierte 550-Blatt-Zuführung, 100-Blatt-Universalzuführung, Integrierte Duplexeinheit, 500-Blatt-Ablage	Integrierte 550-Blatt-Zuführung, 100-Blatt-Universalzuführung, Integrierte Duplexeinheit, 2 x 550-Blatt-Zuführung, 500-Blatt-Ablage
Papierhandhabung optional	550-Blatt-Zuführung, Finisher zum Heften und Lochen, In-line-Hefter, 2.200-Blatt-Zuführung	
Kapazität der Papiereingabe: Bis zu	Standard: 650 Blatt / Maximal: 4.500 Blatt	Standard: 1.750 Blatt / Maximal: 4.500 Blatt
Kapazität der Papierablage: Bis zu	Standard: 500 Blatt / Maximal: 1.950 Blatt	
Unterstützte Medien	Karton, zweibahnige Etiketten, Briefumschläge, Etiketten, Normalpapier, Polyester-Etiketten, Vinyl-Etiketten, 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), Banner-Papier	
Unterstützte Medienformate	Briefumschlag Nr. 10, Briefumschlag 7 3/4, Briefumschlag Nr. 9, DIN A4, DIN A5, Briefumschlag DIN B5, Briefumschlag DIN C4, Briefumschlag DIN C5, Briefumschlag DL, Karteikarte, Executive, Folio, JIS-B5, Legal, Letter, 4 x 6", Statement, Universal, Óficio, DIN A6	
Allgemeine Angaben⁶		
Standard-Schnittstellen	1 interner Kartensteckplatz, USB 2.0 Hi-Speed Port (Typ B), Gigabit Ethernet (10/100/1000), 2 Hi-Speed USB 2.0 Port an der Geräterückseite (Typ A), Two Front USB 2.0 Specification Hi-Speed Certified port (Type A)	
Optionale Netzwerkanschlüsse	Internal MarkNet N8360 802.11b/g/n WLAN, NFC	
Geräuschemission	Drucken: 56 dB(A) / Kopieren: 59 dB(A) / Scannen: 56 dB(A)	
Spezifizierte Betriebsumgebung	Luftfeuchtigkeit: 15 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit, Temperatur: 10 bis 32 °C, Höhe: 0 bis 2.896 meter	
Abmessungen (H x B x T) / Gewicht	813 x 559 x 588 mm / 83.2 kg	933 x 559 x 588 mm / 143 kg

¹Durchschnittliche seitenleistung bei einer Seitendeckung von ca. 5% pro Farbe. ²Das Produkt funktioniert nur mit Ersatzkassetten, die zur Verwendung in einer bestimmten geografischen Region konzipiert sind. Ausführliche Informationen finden Sie unter www.lexmark.com/regions. ³Die Druck- und Kopiergeschwindigkeit wurde gemäß ISO/IEC 24734 bzw. ISO/IEC 24735 ermittelt (ESAT). Weitere Informationen finden Sie unter: www.lexmark.com/ISOspeeds. ⁴Die tatsächliche Kapazität kann in Abhängigkeit von weiteren Faktoren wie Gerätegeschwindigkeit, Papierformat und -ausrichtung, Tonerdeckung, Zuführung, Anteil von Schwarzweißseiten und durchschnittlicher Komplexität von Druckaufträgen variieren. 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. ⁶Drucker werden mit bestimmten Lizenzbedingungen verkauft. Weitere Informationen finden Sie unter www.lexmark.com/printerlicense. ⁷„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. 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.