



# Lexmark CX950se

Mit dem neuen A3-Farb-Multifunktionsdrucker CX950se erhalten Sie eine beruhigende Vielseitigkeit, eine außergewöhnliche Nachhaltigkeit und eine überraschende Einfachheit bei solch hochentwickelter Technologie. Steigern Sie Ihre Produktivität mit brillanten Ausdrucken – bis zu 25 Seiten pro Minute\*. Navigieren Sie intuitiv über den 25 cm großen Farb-Touchscreen, und sparen Sie Zeit durch beidseitiges Scannen in einem Durchgang.

## Drucktechnologie

Farblaser

## Funktion

Farbkopie, Farbdruck, Farbscan, Trusted Platform Module (TPM), Das Trusted Platform Module (TPM) ist in einigen Ländern nicht verfügbar.

## Größe der Arbeitsgruppe

Große Arbeitsgruppe

## Farb-Touchscreen

Ja

## Display

Lexmark e-Task Farb-Touchscreen (25,6 cm)

## Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Schwarz)

Bis zu 25 Seiten/Minute<sup>4</sup>

## Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Farbe)

Bis zu 25 Seiten/Minute<sup>4</sup>

## Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Schwarz) Duplex

Bis zu 25 Seiten/Minute<sup>4</sup>

## Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Farbe) Duplex

Bis zu 25 Seiten/Minute<sup>4</sup>

## Zeit bis Druckbeginn (Schwarz)

Nur 7.1 Sekunden

## Zeit bis Druckbeginn (Farbe)

Nur 8.2 Sekunden

## Duplex

Integriertes Duplex

## Druckauflösung, Schwarz

1200 x 1200 dpi, 4800 Color Quality

## Druckauflösung, Farbe

1.200 x 1.200 dpi, 4800 Color Quality

## Kopiergeschwindigkeit (DIN A4, Schwarz)

Bis zu 25 Seiten/Minute<sup>4</sup>

## Kopiergeschwindigkeit (DIN A4, Farbe)

Bis zu 25 Seiten/Minute<sup>4</sup>

## Kopiergeschwindigkeit (A4, Schwarz) Duplex

Bis zu 25 Seiten/Minute<sup>4</sup>

## Kopiergeschwindigkeit (A4, Farbe) Duplex

Bis zu 25 Seiten/Minute<sup>4</sup>

## Zeit bis erste Kopie (Schwarz)

Nur 9 Sekunden

## Zeit bis erste Kopie (Farbe)

Nur 10.1 Sekunden

## Zoombereich

25 - 400 %

## A4/Letter Scan-Geschwindigkeit (Schwarz)

Bis zu 100/100 Seiten/Minute

## A4/Letter Scan-Geschwindigkeit (Farbe)

Bis zu 100/100 Seiten/Minute

## A4/Letter Scan-Geschwindigkeit Duplex (Schwarz)

Bis zu 200/200 Seiten/Minute

## A4/Letter Scan-Geschwindigkeit Duplex (Farbe)

Bis zu 200/200 Seiten/Minute

## Maximaler Scanbereich (mm)

297 x 432 mm

## ADF-Scan

DADF (Single-Pass-Duplex)

## Scanner-Typ

Flachbettscanner mit automatischem Dokumenteneinzug

## Scanner-Auflösung interpoliert

Up to 600 X 600 dpi

## Optische Scanner-Auflösung

Up to 600 dpi

## Scan File Formate (Senden an)

JPEG, JPG, PDF, Sicheres PDF, TIFF, Archivierung PDF (A-1a, A-1b), Durchsuchbare PDF, TXT, RTF, DOCX

## Scan-Ziele

e-mail, FTP, USB-Stick, USB oder Netzwerk verbundener Computer

## Prozessor

Quad Core, 1.2 GHz

## Memory, Standard

4 GB

## Memory, Maximum

4 GB

## Festplatte

Intelligentes Speicherlaufwerk enthalten; Magnetische Festplatte optional

## Unterstützte Apple-Betriebssysteme

Support is provided through AirPrint and AirScan only

## Citrix MetaFrame

Microsoft Windows Server 2012 R2 Datacenter Edition running Citrix XenApp 7.5, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16, Microsoft Windows Server 2012 Datacenter Edition running Citrix XenApp 7.5, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16, Microsoft Windows Server 2012 Foundation running Citrix XenApp 6.0, 6.5, Microsoft Windows Server 2012 Essentials running Citrix XenApp 6.0, 6.5, Microsoft Windows Server 2012 Standard running Citrix XenApp 6.0, 6.5

## Unterstützte Linux-Betriebssysteme

Ubuntu 20.04, Debian 10, SUSE Linux Enterprise Server 12 SP5, OpenSUSE 15.2, Debian 11, Ubuntu 22.04, Fedora Server 36, Fedora 37, SUSE Linux Enterprise Server 15 SP4, OpenSUSE 15.4, Red Hat Linux 8.7, Red Hat Linux 9.1

## Unterstützte Microsoft-Windows-Betriebssysteme

Windows 7, Windows 7 x64, Windows 8, Windows 8 x64, Windows Server 2012, Windows 8.1, Windows Server 2012 R2, Windows 10, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022, Windows 11

## Unterstützte Novell-Betriebssysteme

Novell NetWare 6.5 Open Enterprise Server, Novell Open Enterprise Server 2 (SP3) on SuSE Linux Enterprise Server 10 SP4 (x86 and x64) 3, Novell Open Enterprise Server 11 (SP3) on SuSE Linux Enterprise Server 11 SP4 (x86 and x64), Novell Open Enterprise Server 11 (SP3) on SuSE Linux Enterprise Server 12 SP1 (x86 and x64), Novell Open Enterprise Server 15 (SP1) on SuSE Linux Enterprise Server 11 SP4 (x86 and x64)

## Andere unterstützte Betriebssysteme

Virtually any platform supporting TCP/IP

## Papierhandhabung Standard

550-Blatt-Zuführung, 150-Blatt-Universalzuführung, 500-Blatt-Ablage

## Papierhandhabung optional

550-Blatt-Fach, Ablage für versetzte Ausgabe, Hefter-Finisher für 500 Blatt, 2 x 550-Blatt-Fach, 2.000-Blatt-Tandem-Zuführung, Unterschrank, 1.500-Blatt Seitenfach mit hoher Kapazität, Papiertransporteinheit, Papiertransport für Faltoptionen, 1.250-Blatt-Finisher (Hefter und Lochung), 2.250 Blatt Finisher für Broschüren (Hefter und Lochung)

## Kapazität der Papiereingabe, Standard

Bis zu 700 Blatt

## Kapazität der Papiereingabe, Maximal

Bis zu 4750 Blatt

## Kapazität der Papierablage, Standard

Bis zu 500 Blatt

## Kapazität der Papierablage, Maximal

Bis zu 2650 Blatt

## Papiergewicht (Standard-Zuführung)

60 - 300 g/m<sup>2</sup>

## Unterstützte Papiergewichte (Universal-Zuführung)

60 - 300 g/m<sup>2</sup>

## A3

Ja

## ADF

Automatischer 200-Blatt-Vorlageneinzug

**Kapazität der Papiereingabe (ADF)**

Bis zu 200 Blatt

**Kapazität der Papierausgabe (ADF)**

Bis zu 200 Blatt

**Finishing-Optionen**

Ja

**Finishing-Optionen**

Versetztes Ablegen, Heften, Lochen

**Anzahl der Papierzuführungen**

2

**Anzahl der Papierzuführungen (maximal)**

6

**Unterstützte Medien**

Karton, Umschläge, Glanzpapier, Etiketten, Normales Papier, Vinyl-Etiketten, Weitere Informationen finden Sie im Paper &amp; Specialty Media Guide

**Unterstützte Medienformate**

10 Umschlag, 7 3/4 Umschlag, 9 Umschlag, DIN A3, A4, A5, B5 Umschlag, C4 Umschlag, C5 Umschlag, DL Umschlag, Hagaki-Karte, Executive, Folio, JIS-B4, JIS-B5, Ledger, Legal, Letter, Statement, Oficio, A6, SRA3, 304.8 x 483 mm

**Standard-Schnittstellen**

USB 2.0 Spezifikation Hi-Speed zertifiziert (Typ B), Gigabit Ethernet (10/100/1000), Front USB 2.0 Spezifikation Hi-Speed zertifizierter Port (Typ A), WiFi 802.11a/b/g/n/ac + Apple iBeacon

**Optionale lokale Schnittstellen**

Interne RS-232C seriell, Intern 1284-B Bidirektional Parallel

**Optionale Netzwerkanschlüsse**

MarkNet N8230 Glasfaser-Ethernet-Druckserver

**Front-USB-Anschluss**

Ja

**Ethernet Netzwerk**

Ja

**WLAN**

Ja

**WLAN Netzwerk**

WPA2™ - Personal, WPA™ und WPA2™ - Personal, 802.1x Authentication: MD5, MSCHAPv2, LEAP, PEAP, TLS, TTLS

**Netzwerkprotokoll-Unterstützung**

TCP, UDP, IPSEC w/ IPv4, IPSEC w/ IPv6, ICMP, IGMP, IPv4, IPv6

**Netzwerkdruckmethoden**

Direkte IP (Port 9100), Erweiterte IP (Port 9400), FTP, IPP 1.0, 1.1, 2.0 (Internet Printing Protocol), Microsoft Web Services WSD, Ziehen Sie Drucken, Thin Print, LPR

**Netzwerk-Management-Protokolle**

WINS, APIPA (AutoIP), DHCP, DNS, DDNS, mDNS, ARP, BOOTP

**Netzwerksicherheit**

SNMPv3, 802.1x-Authentifizierung: MD5, MSCHAPv2, LEAP, PEAP, TLS, TTLS, Certificate Management, SSL Cipher Configuration, TCP/UDP Port Access Control, Security Port Lockdown, TCP Restricted Server List, IPSEC Support (IPv4/IPv6)

**Bedruckbarer Bereich**

4 Millimeter vom oberen, unteren, rechten und linken Rand (Druckbereich innerhalb)

**Druckersprachen (Standard)**

PCL 6 Emulation, Persönlicher Druckerdatenstrom (PPDS), PostScript 3-Emulation, Direktes Bild, PDF 1.7 Emulation, PCLm, PCL 5 Emulation

**Schrift- und Symbolarten**

39 skalierbare PPDS-Schriften, 5 Bitmap-Fonts (PPDS), 2 PCL 5/6-Bitmap-Schriften, 163 skalierbare PostScript-Fonts, 94 skalierbare PCL 5/6-Schriften

**Kapazität Tonerkassetten (Bis zu)<sup>3</sup>**

, Tonerkartuschen Farbe 46.900 -Seiten, Tonerkartusche Schwarz 47.700 Seiten

**Geschätzte Kapazität der Belichtungseinheit**

Bis zu 225.000 (Schwarz) und 250.000 (Farbe) Seiten, basierend auf 5 durchschnittlichen Seiten im Letter-/A4-Format pro Druckauftrag und ~ 5 % Deckung für die Druckerserien CS/CX96x, CX83x, CX95x und MX95x oder basierend auf 3 durchschnittlichen Seiten im Letter-/A4-Format pro Druckauftrag und ~ 5 % Deckung für alle anderen Drucker

**Im Lieferumfang enthaltene Tonerkassetten**

Tonerkassetten Schwarz und Farbe (CMYK) für 5.000 Seiten

**Ersatzkassetten:**Das 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](http://www.lexmark.com/regions).**Abmessungen Verpackung (H x B x T)**

1080 x 740 x 785 mm

**Gewicht verpackt**

102.5 kg

**Abmessungen (H x B x T)**

809 x 592 x 660 mm

**Gewicht**

81.9 kg

**Geräuschemission im Stand-by-Modus**

14 dB(A)

**Geräuschemission (Drucken)**

44 dB(A)

**Geräuschemission beim Duplexdruck**

45 dB(A)

**Geräuschemission (Kopieren)**

46 dB(A)

**Geräuschemission (Scannen)**

42 dB(A)

**Quiet Mode**

TBD dB(A)

**ENERGY STAR**

Ja

**Durchschnittlicher Stromverbrauch im Ruhemodus**

0.2 Watt

**Durchschnittlicher Stromverbrauch im Energiesparmodus**

0.9 Watt

**Durchschnittlicher Stromverbrauch im Modus "Bereit"**

59 Watt

**Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Drucken**

448 Watt

**Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Duplexdruck**

442 Watt

**ENERGY STAR Typical Electricity Consumption (TEC)**

0.41 KW/h pro Woche

**Produkt-Zertifikate**

ENERGY STAR, ICES-003 Class A, BSMI Class A, VCCI Class A, FCC Class A, UL, cUL, FDA/CDRH, IEC 60825-1, CB Certified, ISO-532B, CE (EU) DoC, RCM DoC, UKCA DoC, Blue Angel DE-UZ 219, UL-AR, GS Mark, ISO-9296, Mopria Certified®, EPEAT Gold

**Maximales monatliches Druckvolumen (einmalige mtl. Spitzenauslastung)**Bis zu 100 000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenauslastung)<sup>2</sup>**Empfohlenes monatliches Seitenvolumen**4000 - 20000 Seiten<sup>1</sup>**Spezifizierte Betriebsumgebung**

Luftfeuchtigkeit: 15 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit, Höhe: 0 - 2896 Meter (9.500 Fuß), Temperatur: 10 bis 32.2 ° C (50 bis 90 ° F)

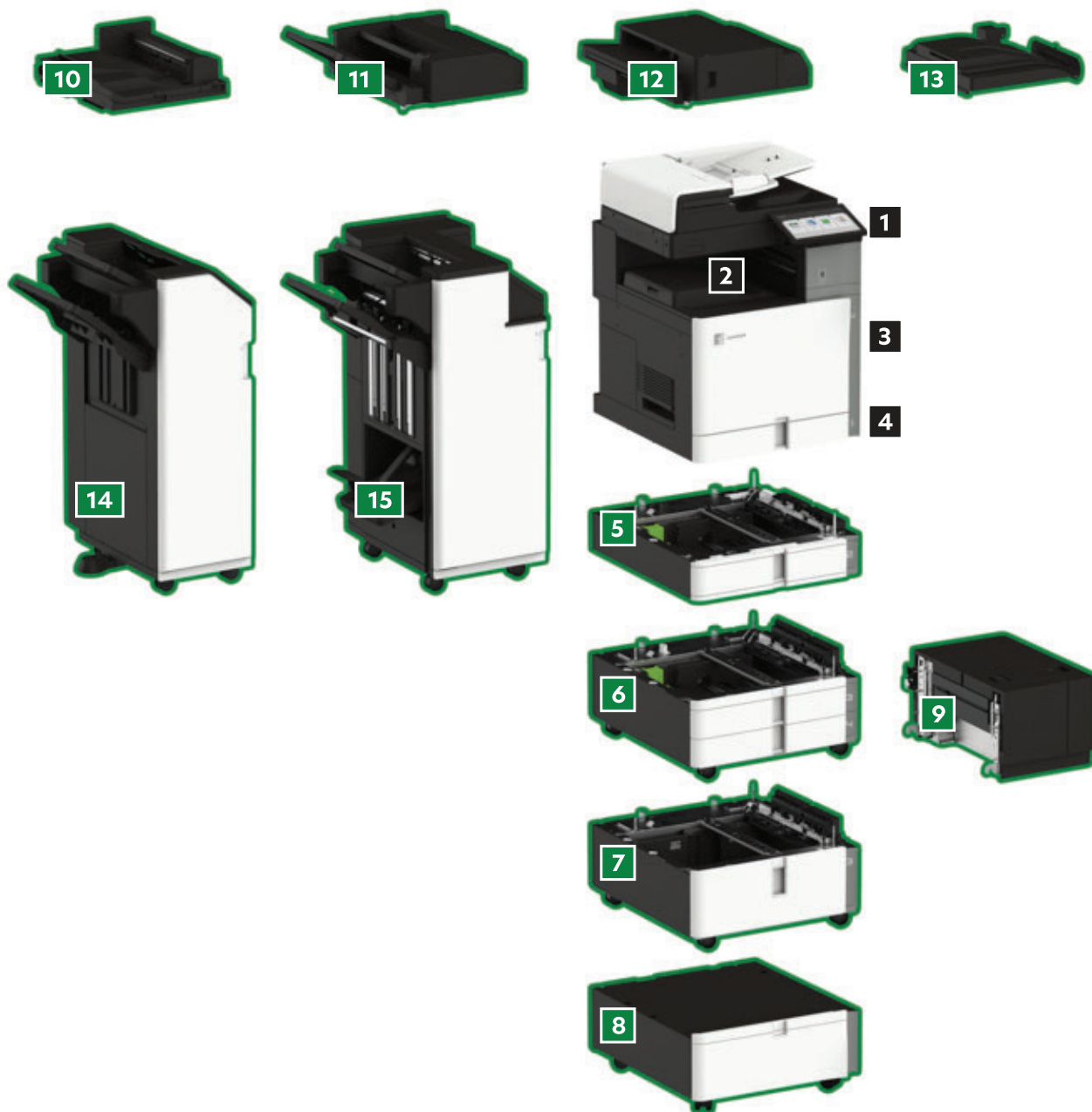
**Herkunftsland**

Nordamerika und TAA-konform – Mexiko, Rest der Welt - PRC

**UNSPSC Code**

43212110

<sup>1</sup>"Empfohlenes monatliches Seitenvolumen" 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.<sup>2</sup>"Maximaler monatlicher Arbeitszyklus" 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.<sup>3</sup> Durchschnittlicher kontinuierlicher Schwarz- oder kontinuierlicher CMY-Tintenpatronen-Satz, der gemäß ISO / IEC 19798 bis zu dieser Anzahl von Standardseiten ausgegeben wurde.<sup>4</sup> Druck- und Kopiergeschwindigkeiten gemessen nach ISO / IEC 24734 bzw. ISO / IEC 24735 (ESAT). Weitere Informationen finden Sie unter: [www.lexmark.com/ISOspeeds](http://www.lexmark.com/ISOspeeds).



Callout	Availability	Description
1	Standard	25,6-cm-Touchscreen
10	Optional	Papiertransporteinheit
11	Optional	Papiertransport für Faltoptionen
12	Optional	Hefter-Finisher für 500 Blatt
13	Optional	Finisher und versetzte Ablage
14	Optional	1.250-Blatt-Finisher (Hefter und Lochung)
15	Optional	2.250-Blatt-Finisher für Broschüren (Hefter und Lochung)
2	Standard	500-Blatt-Ablage
3	Standard	150-Blatt-Universalzuführung
4	Standard	550-Blatt-Zuführung
5	Optional	
6	Optional	2 x 550-Blatt-Fach
7	Optional	2.000-Blatt-Tandem-Zuführung
8	Optional	Unterschrank
9	Optional	1.500-Blatt-Zuführung mit hoher Kapazität