



Lexmark CX962se

Mit dem neuen A3-Farb-Multifunktionsdrucker CX962se 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 45 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 45 Seiten/Minute⁴

Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Farbe)

Bis zu 45 Seiten/Minute⁴

Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Schwarz) Duplex

Bis zu 45 Seiten/Minute⁴

Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Farbe) Duplex

Bis zu 45 Seiten/Minute⁴

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 45 Seiten/Minute⁴

Kopiergeschwindigkeit (DIN A4, Farbe)

Bis zu 45 Seiten/Minute⁴

Kopiergeschwindigkeit (A4, Schwarz) Duplex

Bis zu 45 Seiten/Minute⁴

Kopiergeschwindigkeit (A4, Farbe) Duplex

Bis zu 45 Seiten/Minute⁴

Zeit bis erste Kopie (Schwarz)

Nur 8.5 Sekunden

Zeit bis erste Kopie (Farbe)

Nur 9.5 Sekunden

Zoombereich

25 - 400 %

A4/Letter Scan-Geschwindigkeit (Schwarz)

Bis zu 120/120 Seiten/Minute

A4/Letter Scan-Geschwindigkeit (Farbe)

Bis zu 120/120 Seiten/Minute

A4/Letter Scan-Geschwindigkeit Duplex (Schwarz)

Bis zu 240/240 Seiten/Minute

A4/Letter Scan-Geschwindigkeit Duplex (Farbe)

Bis zu 240/240 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 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/m²

Unterstützte Papiergewichte (Universal-Zuführung)

60 - 300 g/m²

A3

Ja

ADF

Automatische 300-Blatt-Dokumentenzuführung

Kapazität der Papiereingabe (ADF)

Bis zu 300 Blatt

Kapazität der Papierausgabe (ADF)

Bis zu 300 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 & 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)³

, 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 Druckermodelle 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

Starter-Tonerkassetten Farbe (CMY) für 12.000 Seiten, Starter-Tonerkassette Schwarz für 15.000 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.

Abmessungen Verpackung (H x B x T)

1080 x 740 x 785 mm

Gewicht verpackt

110.5 kg

Abmessungen (H x B x T)

858 x 592 x 660 mm

Gewicht

90.1 kg

Geräuschemission im Stand-by-Modus

15 dB(A)

Geräuschemission (Drucken)

50 dB(A)

Geräuschemission beim Duplexdruck

51 dB(A)

Geräuschemission (Kopieren)

52 dB(A)

Geräuschemission (Scannen)

50 dB(A)

Quiet Mode

43 dB(A)

ENERGY STAR

Ja

Durchschnittlicher Stromverbrauch im

Ruhemodus

0.2 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch im

Energiesparmodus

1.2 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch im

Modus "Bereit"

67 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch beim

Drucken

695 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch beim

Duplexdruck

670 Watt

ENERGY STAR Typical Electricity Consumption (TEC)

0.69 KW/h pro Woche

Produkt-Zertifikate

ENERGY STAR, ICES-003 Class A, BSMI Class A, VCCI Class A, FCC Class A, NOM-032, UL, cUL, NOM, US FDA/CDRH, IEC 60825-1, CB Report, ISO-532B, CE (EU) DoC, EFTA (CE), KC / KCC Mark, RCM DoC, ErP - EcoDesign, CCC, UKCA DoC, Blue Angel / DE-UZ 219, CECP, CEL, ECMA-370, TED, SII, TER, UL-AR, GS Mark, ISO-9296, EPEAT Silver, Mopria Certified®

Maximales monatliches Druckvolumen (einmalige mtl. Spitzenauslastung)

Bis zu 200 000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenauslastung)²

Empfohlenes monatliches Seitenvolumen

7000 - 50000 Seiten¹

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

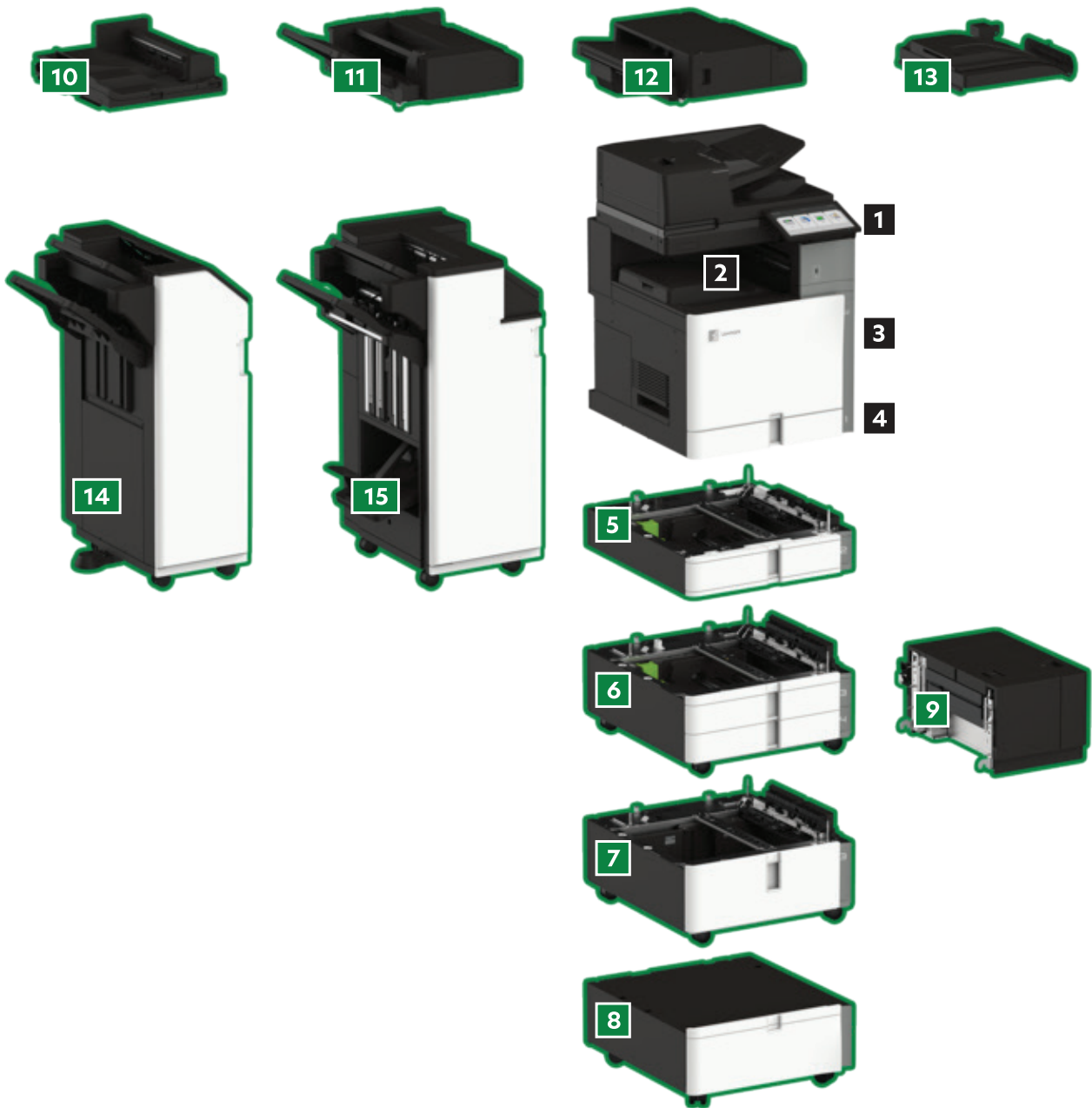
43212110

¹"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.

²"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.

³ Durchschnittlicher kontinuierlicher Schwarz- oder kontinuierlicher CMY-Tintenpatronen-Satz, der gemäß ISO / IEC 19798 bis zu dieser Anzahl von Standardseiten ausgegeben wurde.

⁴ Druck- und Kopiergeschwindigkeiten gemessen nach ISO / IEC 24734 bzw. ISO / IEC 24735 (ESAT). Weitere Informationen finden Sie unter: 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