



Lexmark CX961se

Mit dem neuen A3-Farb-Multifunktionsdrucker CX961se 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 35 Seiten pro Minute*. Navigieren Sie intuitiv über den 25 cm großen Farb-Touchscreen, und sparen Sie Zeit durch beidseitiges Scannen in einem Durchgang.

Artikelnummer

20L8210

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 35 Seiten/Minute⁴

Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Farbe)

Bis zu 35 Seiten/Minute⁴

Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Schwarz) Duplex

Bis zu 35 Seiten/Minute⁴

Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Farbe) Duplex

Bis zu 35 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 35 Seiten/Minute⁴

Kopiergeschwindigkeit (DIN A4, Farbe)

Bis zu 35 Seiten/Minute⁴

Kopiergeschwindigkeit (A4, Schwarz) Duplex

Bis zu 35 Seiten/Minute⁴

Kopiergeschwindigkeit (A4, Farbe) Duplex

Bis zu 35 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-Zuführung 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 3 A4-Seiten pro Druckjob und ca. 5% Seitendeckung

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)

46 dB(A)

Geräuschemission beim Duplexdruck

48 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"

72 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch beim

Drucken

580 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch beim

Duplexdruck

555 Watt

ENERGY STAR Typical Electricity

Consumption (TEC)

0.58 KW/h pro Woche

Garantie

1 Jahr OSR am nächsten Werktag

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 150 000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenausnutzung)²

Empfohlenes monatliches Seitenvolumen

7,000 - 50,000 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

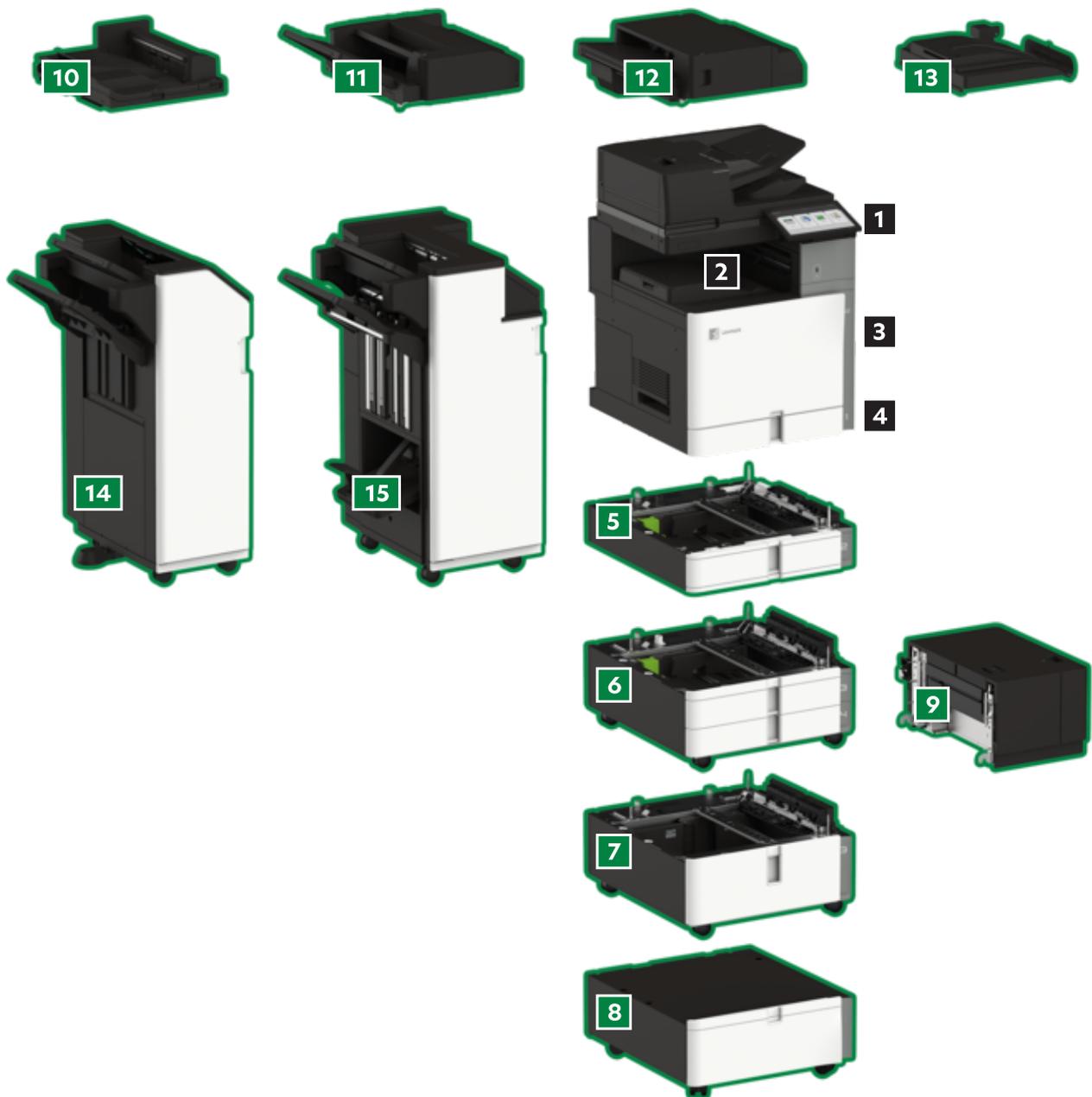
43212110

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 Durchschnitlicher 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

P/N	Tonerkassetten	P/N	Papierhandhabung	P/N	Erweiterte Gewährleistung
25A0013	Heftklammern (3 x 5K)	20L8813	1.250-Blatt Finisher (Hefter und 2/4 Lochung)	2382101	CX961 2 Jahre Verlängerung nur für Teile
77L0W00	Lexmark CS963, CX950, 951, 961, 962, 963, 833, XC9525, 9535, 9635, 9645, 9655, 8355 Abfallbehälter 170.000	20L8814	2.250 Blatt Finisher für Broschüren (Hefter und 2/3 Lochung)	2382102	CX961 3 Jahre Verlängerung nur für Teile
77L0ZK0	Lexmark MX953, CS963, CX950, 951, 961, 962, 963, 833, XC9525, 9535, 9635, 9645, 9655, 8355 Rückgabeprogramm-Bildverarbeitungseinheit Schwarz 225.000	20L8815	2.250-Blatt-Finisher für Broschüren (Hefter und 2/4 Lochung)	2382103	CX961 4 Jahre Verlängerung nur für Teile
77L0ZV0	Lexmark CS963, CX950, 951, 961, 962, 963, 833, XC9525, 9535, 9635, 9645, 9655, 8355 3-Farben-Rückgabeprogramm 250K BelichtungsKit	20L8816	Ablage für versetzte Ausgabe	2382067	CX961 1 Jahr Basisgarantie Vor-Ort-Reparatur Nächster-Arbeitstag-Garantie
77L0Z10	Lexmark MX953, CS963, CX950, 951, 961, 962, 963, 833, XC9525, 9535, 9635, 9645, 9655, 8355 Bildverarbeitungseinheit Schwarz 225.000	P/N	Optionen	2382124	CX961 Pro Anruf vorbeugende Wartung mit Kit
20L7500	Heftklammerkassetten (4er-Pack)	20L8806	Unterschrank		
77L0Z50	Lexmark CS963, CX950, 951, 961, 962, 963, 833, XC9525, 9535, 9635, 9645, 9655, 8355 3-Farb-BelichtungsKit 250.000	20L8807	Tastaturablage		
77L20C0	Lexmark CS963, CX950, 951, 961, 962, 963, 833 Rückgabeprogramm-Tonerkassette Cyan 12.000	P/N	Speicheroptionen		
77L20M0	Lexmark CS963, CX950, 951, 961, 962, 963, 833 Rückgabeprogramm-Tonerkassette Magenta 12.000	27X0420	500GB Hard Disk Drive (SATA)		
77L20Y0	Lexmark CS963, CX950, 951, 961, 962, 963, 833 Rückgabeprogramm-Tonerkassette Gelb 12.000	P/N	Anwendungslösungen		
77L20K0	Lexmark MX953, CS963, CX950, 951, 961, 962, 963, 833 Rückgabeprogramm-Tonerkassette Schwarz 15.000	57X0300	Kontaktkartenleser		
77L2HC0	Lexmark CS963, CX961, 962, 963 Rückgabeprogramm-Tonerkassette Cyan 46.900	57X0301	Kontaktloser Kartenleser		
77L2HM0	Lexmark CS963, CX961, 962, 963 Rückgabeprogramm-Tonerkassette Magenta 46.900	57X0210	Elatec Kartenleser		
77L2HY0	Lexmark CS963, CX961, 962, 963 Rückgabeprogramm-Tonerkassette 46.900	82S1204	Barcode-Lizenz		
77L2HK0	Lexmark MX953, CS963, CX961, 962, 963 Rückgabeprogramm-Tonerkassette Schwarz 47.700	82S1203	IPS-Lizenz		
77L0H20	Lexmark CS963, CX961, 962, 963, XC9635, 9645, 9655 Tonerkartusche Cyan 46.900	57X0235	Kontaktloser Kartenleser (Primäre Wahl)		
77L0H30	Lexmark CS963, CX961, 962, 963, XC9635, 9645, 9655 Tonerkassette Magenta 46.900	57X0225	Kontaktloses Lesegerät für den Schreibtisch		
77L0H40	Lexmark CS963, CX961, 962, 963, XC9635, 9645, 9655 Tonerkassette Gelb 46.900	P/N	Konnektivität		
77L0H10	Lexmark MX953, CS963, CX961, 962, 963, XC9635, 9645, 9655 Tonerkassette Schwarz 47.700	27X0142	Lexmark MarkNet™ N8230 Fiber Ethernet Druckserver		
P/N	Papierhandhabung	57X7040	English Keyboard Kit		
20L8800	550-Blatt-Fach	1021231	Paralleles DruckerKabel, bidirektional, 3 m		
20L8801	2 x 550-Blatt-Fach	1021294	USB-DruckerKabel, 2 m		
20L8802	2.000-Blatt-Doppelzuführung – A4	37X6146	Faxkartenoption		
20L8803	2000-Blatt-Doppelzuführung – Letter	14F0100	Serielle RS-232C-Schnittstellenkarte		
20L8804	1.500-Blatt Seitenfach mit hoher Kapazität	SPD0002	Überspannungsschutz, 220–240 V		
20L8810	Hefter-Finisher für 500 Blatt	P/N	Erweiterte Gewährleistung		
20L8817	Papiertransporteinheit	2382070	CX961 2 Jahre Vor-Ort-Reparatur Nächster-Arbeitstag-Garantie		
20L8811	Papiertransport für Faltoptionen	2382071	CX961 3 Jahre Vor-Ort-Reparatur Nächster-Arbeitstag-Garantie		
20L8812	1.250-Blatt Finisher (Hefter und 2/3 Lochung)	2382072	CX961 4 Jahre Vor-Ort-Reparatur Nächster-Arbeitstag-Garantie		
		2382073	CX961 5 Jahre Vor-Ort-Reparatur Nächster-Arbeitstag-Garantie		
		2382074	CX961 6 Jahre Vor-Ort-Reparatur Nächster-Arbeitstag-Garantie		
		2382075	CX961 1 Jahre Verlängerung Vor-Ort-Reparatur, Reaktionszeit am nächsten Arbeitstag		
		2382076	CX961 2 Jahre Verlängerung Vor-Ort-Reparatur, Reaktionszeit am nächsten Arbeitstag		
		2382077	CX961 3 Jahre Verlängerung Vor-Ort-Reparatur, Reaktionszeit am nächsten Arbeitstag		
		2382078	CX961 4 Jahre Verlängerung Vor-Ort-Reparatur, Reaktionszeit am nächsten Arbeitstag		
		2382079	CX961 1 Jahr Nachgarantie Vor-Ort-Reparatur am nächsten Arbeitstag		
		2382080	CX961 Pro Anruf Vor-Ort-Reparatur Nächster-Arbeitstag-Garantie		
		2382094	CX961 1 Jahre Garantieverlängerung nur für Teile		
		2382095	CX961 2 Jahre Garantieverlängerung nur für Teile		
		2382096	CX961 3 Jahre Garantieverlängerung nur für Teile		
		2382097	CX961 4 Jahre Garantieverlängerung nur für Teile		
		2382098	CX961 5 Jahre Garantieverlängerung nur für Teile		
		2382099	CX961 6 Jahre Garantieverlängerung nur für Teile		
		2382100	CX961 1 Jahre Verlängerung nur für Teile		