



Lexmark CX931dse

Der Lexmark CX931dse Großformat-Farbmultifunktionsdrucker bietet Sicherheit, Benutzerfreundlichkeit und Zuverlässigkeit für große Arbeitsgruppen mit einer Geschwindigkeit von bis zu 35 Seiten pro Minute*.

Artikelnummer

32D0220

Drucktechnologie

Farblaser

Funktion

Farbkopie, Farbdruck, Farbscan, Farbscannen im Netzwerk, 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 7-Zoll (17,8 cm) Farb-Touchscreen

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 7.2 Sekunden

Zeit bis Druckbeginn (Farbe)

Nur 6.2 Sekunden

Duplex

Integriertes Duplex

Druckauflösung, Schwarz

1200 x 1200 dpi, 2400 Bildqualität

Druckauflösung, Farbe

1.200 x 1.200 dpi, 2.400 IQ-Bildqualität

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 9.1 Sekunden

Zeit bis erste Kopie (Farbe)

Nur 8 Sekunden

Zoombereich

25 - 400 %

A4/Letter Scan-Geschwindigkeit (Schwarz)

Bis zu 55/55 Seiten/Minute

A4/Letter Scan-Geschwindigkeit (Farbe)

Bis zu 55/55 Seiten/Minute

A4/Letter Scan-Geschwindigkeit Duplex (Schwarz)

Bis zu 27.5/27.5 Seiten/Minute

A4/Letter Scan-Geschwindigkeit Duplex (Farbe)

Bis zu 27.5/27.5 Seiten/Minute

Maximaler Scanbereich (mm)

297 x 432 mm

ADF-Scan

RADF (automatischer Vorlageneinzug mit Wendautomatik)

Scanner-Typ

Flachbettschanner 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

Scan-Ziele

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

Prozessor

Quad Core 1.2 GHz

Speicher, Standard

4096 MB

Speicher, Maximal

4096 MB

Festplatte

Intelligentes Speicherlaufwerk enthalten; Magnetische Festplatte optional

Unterstützte Apple-Betriebssysteme

Support is provided through AirPrint and AirScan only

Citrix MetaFrame

Microsoft Windows Server 2003 and 2003 X64 Edition with Citrix XenApp 5.0, Microsoft Windows Server 2008 and 2008 X64 Edition with Citrix XenApp 5.0, 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, Microsoft Windows Server 2008 R2 Datacenter Edition running Citrix XenApp 7.5, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16, Microsoft Windows Server 2008 R2 Enterprise Edition running Citrix XenApp 6.0, 6.5, Microsoft Windows Server 2008 R2 Standard Edition running Citrix XenApp 6.0, 6.5

Unterstützte Linux-Betriebssysteme

openSUSE Linux 42.3, Fedora 27, 28, 29, Ubuntu 16.04, 18.04 LTS, Debian GNU/Linux 8.11, openSUSE Linux 15, Debian 9.4, Debian GNU/Linux 9.5, Debian GNU/Linux 9.6, Red Hat Linux 7.5, 7.6

Unterstützte Microsoft-Windows-Betriebssysteme

Windows 2000, Windows NT (4.00/4.00 Server), Windows Me, Windows XP, Windows Server 2003, Windows 98 2nd Edition, Windows XP x64, Windows Server 2003 running Terminal Services, Windows Server 2000 mit Terminal Services, Windows Server 2003 x64, Windows Server 2003 x64 running Terminal Services, Windows Vista, Windows Vista x64, Windows Server 2008, Windows Server 2008 x64, Windows Server 2008 running Terminal Services, Windows Server 2008 x64 running Terminal Services, Windows 7, Windows 7 x64, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2008 R2 running Terminal Services, Windows 8, Windows 8 x64, Windows Server 2012, Windows 8.1, Windows 8.1 x64, Windows Server 2012 R2, Windows 10, 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)

Papierhandhabung Standard

100-Blatt-Mehrweckzuführung, 520-Blatt-Fach, 400-Blatt-Ausgabe-Ablage

Papierhandhabung optional

Heften Punch Finisher, Inline-Hefter, 520 Papierzuführung, 520 Papierzuführung mit Rollenablage, 3 x 520 Papierzuführung mit Rollen, Briefumschlag-Zuführung, 2000 Papierzuführung, Doppelte Auffangablage, 2.520-Papierzuführung-Tandem-Fach mit Rollen, Arbeitstisch

Kapazität der Papiereingabe, Standard

Bis zu 620 Blatt

Kapazität der Papiereingabe, Maximal

Bis zu 5140 Blatt

Kapazität der Papierablage, Standard

Bis zu 400 Blatt

Kapazität der Papierablage, Maximal

Bis zu 2000 Blatt

Papiergewicht (Standard-Zuführung)

60 - 256 g/m²

Unterstützte Papiergewichte (Universal-Zuführung)

60 - 216 g/m²

A3

Ja

ADF

Automatische 110-Blatt-Dokumentenzuführung

Kapazität der Papiereingabe (ADF)

Bis zu 110 Blatt

Kapazität der Papierausgabe (ADF)

Bis zu 110 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, 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

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), Hi-Speed USB 2.0 Port an der Geräterückseite (Typ A)

Optionale Netzwerkanschlüsse

Marknet N8372 WiFi Option

Front-USB-Anschluss

Ja

Ethernet Netzwerk

Ja

Netzwerkprotokoll-Unterstützung

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

Netzwerkdruckmethoden

Erweiterte IP (Port 9400), IPP 1.0, 1.1, 2.0 (Internet Printing Protocol), Microsoft Web Services WSD, Ziehen Sie Drucken

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

4.2 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, PCL 5, PCLm

Schrift- und Symbolarten

158 skalierbare PostScript-Schriften, 39 skalierbare PPDS-Schriften, 5 Bitmap-Fonts (PPDS), Weitere Informationen finden Sie in der Technischen Referenz., 89 skalierbare PCL 5/6-Schriften, 2 PCL 5/6-Bitmap-Schriften

Kapazität Tonerkassetten (Bis zu)³

, Tonerkartusche Schwarz 28.000 Seiten, Tonerkartuschen Farbe 16.500 Seiten

Voraussichtliche Reichweite Fotoleiter Schwarz

Bis zu 87,000 Seiten, basierend auf 5 A4-Seiten pro Druckjob

Voraussichtliche Reichweite Fotoleiter CMY

Bis zu 87,000 Seiten, basierend auf 5 A4-Seiten pro Druckjob

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.

Abmessungen Verpackung (H x B x T)

1009 x 764 x 811 mm

Gewicht verpackt

81.7 kg

Abmessungen (H x B x T)

767.9 x 590 x 699.3 mm

Gewicht

63.2 kg

Geräuschemission im Stand-by-Modus

15 dB(A)

Geräuschemission (Drucken)

50 dB(A)

Geräuschemission beim Duplexdruck

50 dB(A)

Geräuschemission (Kopieren)

55 dB(A)

Geräuschemission (Scannen)

55 dB(A)

ENERGY STAR

Ja

Durchschnittlicher Stromverbrauch im Ruhemodus

0.1 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch im Energiesparmodus

1.2 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch im Modus "Bereit"

93 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Drucken

477 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Duplexdruck

475 Watt

ENERGY STAR Typical Electricity

Consumption (TEC)

0.53 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 logo, CCC, C-tick DoC, EuP, CECP, CEL, EC 1275/2008, ECMA-370, TED, SII, TER, SABS, UL-AR, GS Mark, Green Dot, ISO-9296, COC, CCD-035 EcoLogo, Green Mark, EPEAT, China Green Product (CGP), Mopria Certified

Maximales monatliches Druckvolumen (einmalige mtl. Spitzenauslastung)

Bis zu 150 000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenausnutzung)²

Empfohlenes monatliches Seitenvolumen

4,000 - 20,000 Seiten¹

Spezifizierte Betriebsumgebung

Luftfeuchtigkeit: 8 bis 80% relative

Luftfeuchtigkeit, Höhe: 0 bis 2.500 Meter,

Temperatur: 10 bis 32 ° C (50 bis 90 ° F)

Herkunftsland

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

UNSPSC Code

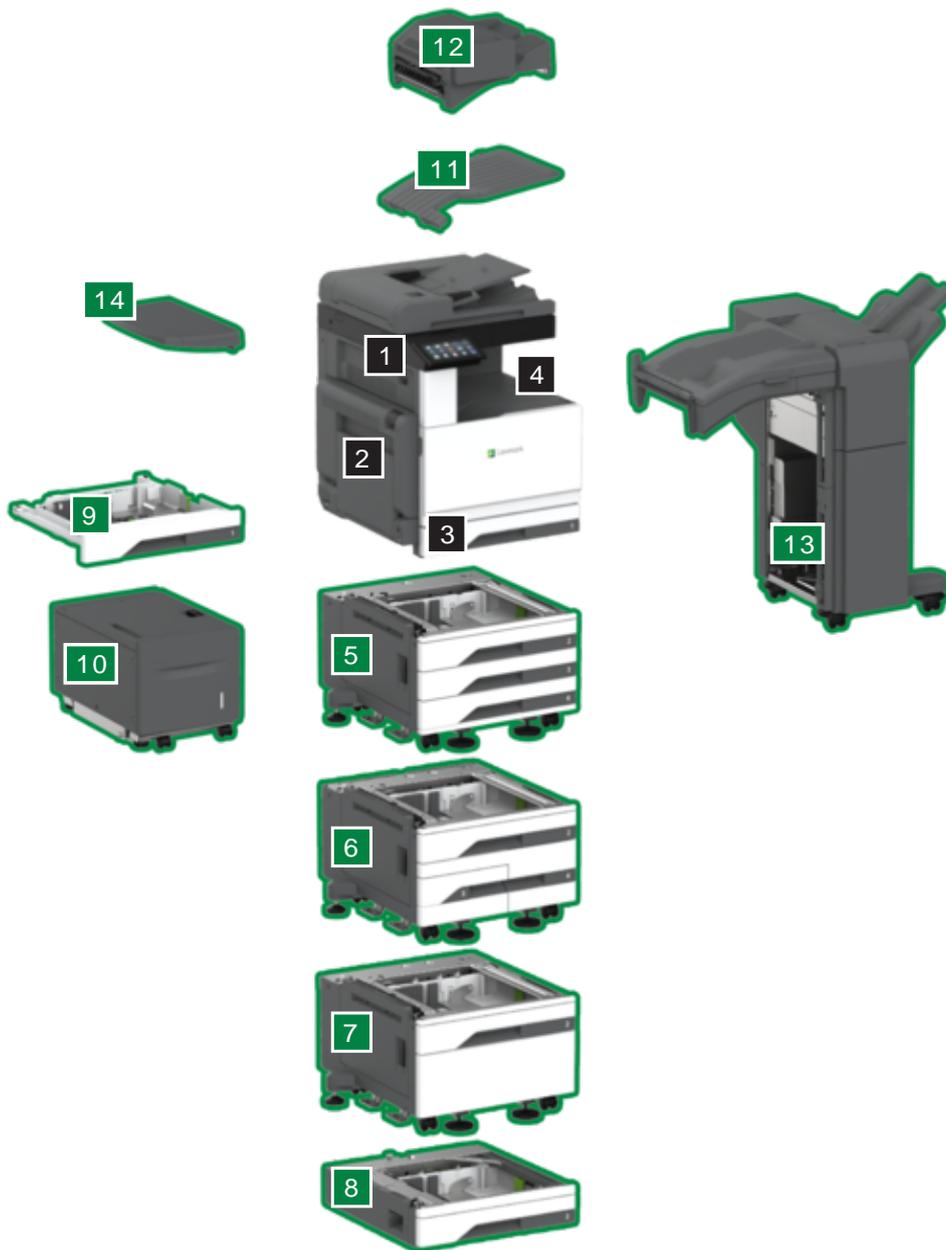
43212110

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	7-Zoll (17.8 cm) Touchscreen
10	Optional	2.000-Blatt-Fach
11	Optional	Doppelte Auffangablage
12	Optional	Inline-Hefter
13	Optional	Heften Punch Finisher
14	Optional	Arbeits Tisch
2	Standard	100-Blatt-Mehrzweckzuführung
3	Standard	
4	Standard	400-Blatt-Ausgabe-Ablage
5	Optional	3 x 520-Blatt-Fach mit Rollen
6	Optional	2.520-Blatt-Tandem-Fach mit Rollen
7	Optional	520-Blatt-Fach mit Rollenkabinett
8	Optional	520-Blatt-Fach
9	Optional	Briefumschlag-Fach

P/N	Tonerkassetten	P/N	Erweiterte Gewährleistung
85D00C0	Lexmark CX930, 931 Tonerkassette Cyan 5.000 Seiten	2373329	CX931 4 Jahre Verlängerung Vor-Ort-Reparatur, Reaktionszeit am nächsten Arbeitstag
85D00M0	Lexmark CX930, 931 Tonerkassette Magenta 5.000 Seiten	2373330	CX931 1 Jahr Nachgarantie Vor-Ort-Reparatur am nächsten Arbeitstag erweiterte Garantie
85D00Y0	Lexmark CX930, 931 Tonerkassette Gelb 5.000 Seiten		
85D00K0	Lexmark CX930, 931 Tonerkassette Schwarz 5.000 Seiten	2373331	CX931 Pro Anruf Vor-Ort-Reparatur am nächsten Arbeitstag Garantie
85D0HC0	Lexmark CX930, 931 Tonerkassette Cyan 16.500 Seiten	2373347	CX931 3 Jahre Garantieverlängerung nur für Teile
85D0HM0	Lexmark CX930, 931 Tonerkassette Magenta 16.500 Seiten	2373348	CX931 4 Jahre Garantieverlängerung nur für Teile
85D0HY0	Lexmark CX930, 931 Tonerkassette Gelb 16.500 Seiten	2373349	CX931 5 Jahre Garantieverlängerung nur für Teile
85D0HK0	Lexmark CX930, 931 Tonerkassette Schwarz 28.000 Seiten	2373350	CX931 6 Jahre Garantieverlängerung nur für Teile
85D0P00	Lexmark CX930, 931, XC9325, 9335 Fotoleitereinheit Schwarz 87.000 Seiten	2373351 2373352	CX931 1 Jahr Verlängerung nur Teile CX931 2 Jahre Verlängerung nur Teile
85D0Q00	Lexmark CX930, 931, XC9325, 9335 Fotoleitereinheit 87.000 Seiten, 3er-Pack	2373353 2373354	CX931 3 Jahre Verlängerung nur Teile CX931 4 Jahre Verlängerung nur Teile
85D0W00	Lexmark CX930, 931, XC9325, 9335 Resttonerbehälter 40.000 Seiten	2373375	CX931 Pro Anruf vorbeugende Wartung mit Kit
25A0013	Hefklammern (3 x 5K)		

P/N	Papierhandhabung
32D0800	520-Blatt-Fach
32D0801	520-Blatt-Fach mit Rollenabinett
32D0802	3 x 520-Blatt-Fach mit Rollen
32D0803	2.520-Blatt-Tandem-Fach mit Rollen
32D0804	Briefumschlag-Fach
32D0816	2.000-Blatt-Fach (Seitenwagen)
32D0818	Doppelte Auffangablage
32D0820	Inline-Hefter-Finisher
32D0821	Hefter- (2/3) Locher-Finisher
32D0822	Hefter- (2/4) Locher-Finisher

P/N	Optionen
32D0808	CX93x/MX93x Arbeitstisch

P/N	Speicheroptionen
27X0400	500+ GB Festplatte

P/N	Anwendungslösungen
57X0300	Kontaktkartenleser
57X0301	Kontaktloser Kartenleser
82S1204	Barcode-Lizenz
82S1203	IPS-Lizenz

P/N	Konnektivität
27X6410	Lexmark MarkNet N8372 802.11 a/b/g/n/ac WLAN-Druckserver
57X7040	English Keyboard Kit
37X6350	Analog Fax Card
1021294	USB-Druckerkabel, 2 m
SPD0002	Überspannungsschutz, 220–240 V

P/N	Erweiterte Gewährleistung
2373320	CX931 1 Jahr Vor-Ort-Reparatur am nächsten Arbeitstag Garantie
2373321	CX931 2 Jahre Vor-Ort-Reparatur am nächsten Arbeitstag Garantie
2373322	CX931 3 Jahre Vor-Ort-Reparatur am nächsten Arbeitstag Garantie
2373323	CX931 4 Jahre Vor-Ort-Reparatur am nächsten Arbeitstag Garantie
2373324	CX931 5 Jahre Vor-Ort-Reparatur am nächsten Arbeitstag Garantie
2373325	CX931 6 Jahre Vor-Ort-Reparatur am nächsten Arbeitstag Garantie
2373327	CX931 2 Jahre Verlängerung Vor-Ort-Reparatur, Reaktionszeit am nächsten Arbeitstag
2373328	CX931 3 Jahre Verlängerung Vor-Ort-Reparatur, Reaktionszeit am nächsten Arbeitstag