



Lexmark MX931dse

Das großformatige Schwarzweiß-Multifunktionssystem Lexmark MX931dse bietet Sicherheit, Vielseitigkeit und Leistung für große Arbeitsgruppen mit einer Geschwindigkeit von bis zu 35 Seiten pro Minute*.

Artikelnummer

32D0070

Drucktechnologie

Monochrome Laser

Funktion

Farbscan, Kopieren, Faxen, Scannen im Netzwerk, Drucken, 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, Schwarz) Duplex

Bis zu 35 Seiten/Minute⁴

Zeit bis Druckbeginn (Schwarz)

Nur 4.5 Sekunden

Duplex

Integriertes Duplex

Druckauflösung, Schwarz

1200 Bildqualität, 1200 x 1200 dpi, 600 x 600 dpi

Kopiergeschwindigkeit (DIN A4, Schwarz)

Bis zu 35 Seiten/Minute⁴

Kopiergeschwindigkeit (A4, Schwarz) Duplex

Bis zu 35 Seiten/Minute⁴

Zeit bis erste Kopie (Schwarz)

Nur 6.4 Sekunden

Zoombereich

25 - 400 %

A4/Letter Scan-Geschwindigkeit (Schwarz)

Bis zu 60/60 Seiten/Minute

A4/Letter Scan-Geschwindigkeit (Farbe)

Bis zu 60/60 Seiten/Minute

A4/Letter Scan-Geschwindigkeit Duplex (Schwarz)

Bis zu 29/29 Seiten/Minute

A4/Letter Scan-Geschwindigkeit Duplex (Farbe)

Bis zu 29/29 Seiten/Minute

Maximaler Scanbereich (mm)

297 x 432 mm

ADF-Scan

RADF (automatischer Vorlageneinzug mit Wendeautomatik)

Scanner-Typ

Flatbed scanner with automatic document feeder

Optische Scanner-Auflösung

600 x 600 dpi

Scan File Formate (Senden an)

JPEG, JPG, PDF, Sicheres PDF, TIFF, XPS, Archivierung PDF (A-1a, A-1b), Durchsuchbare PDF

Scan-Ziele

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

Modemgeschwindigkeit

ITU T.30, V.34 Half-Duplex, 33.6 Kbps

Faxübertragungsgeschwindigkeit

<3 Sekunden pro Seite

Prozessor

Quad Core, 1.2 GHz

Speicher, Standard

4096 MB

Speicher, Maximal

4096 MB

Festplatte

Intelligent Storage Drive included; Magnetic Hard Disk available

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 RT, 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-Mehrzweckzuführung, 520-Sheet Tray, 400-Sheet Output Bin

Papierhandhabung optional

Heften Punch Finisher, Inline-Hefter, 520-Sheet Tray, 520-Sheet Tray/Caster Cabinet, 3 x 520-Sheet Tray/Caster, Envelope Tray, 2000-Sheet Tray, Dual Catch Bin, 2520-Sheet Tandem Tray/Caster, Work table

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 - 256 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

Kartenvorrat, Umschläge, Glanzpapier, Etiketten, Normales Papier, Refer to the Paper & Specialty Media Guide

Unterstützte Medienformate

10 Umschlag, 7 3/4 Umschlag, 9 Umschlag, DIN A3, A4, A5, B5 Umschlag, Briefumschlag DIN C4, C5 Umschlag, DL Umschlag, Hagaki-Karte, Exekutive, Folio, JIS-B4, JIS-B5, Ledger, Legal, Brief, Erklärung, Oficio, A6

Standard-Schnittstellen

USB 2.0 Spezifikation Hi-Speed zertifiziert (Typ B), Gigabit Ethernet (10/100/1000), 802.11b/g/n WLAN, 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, 39 skalierbare PPDS-Schriften..., Weitere Informationen finden Sie in der Technischen Referenz., 89 scalable PCL 5/6 fonts, 2 PCL 5/6 bitmap fonts

Kapazität Tonerkassetten (Bis zu)³

, 37,000-page Black Cartridge

Geschätzte Kapazität der Belichtungseinheit

Bis zu 81,500 Seiten, basierend auf 3 A4-Seiten pro Druckjob und ca. 5% Seitendeckung

Im Lieferumfang enthaltene**Tonerkassetten**

Tonerkassette Schwarz für 18.500 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

71.5 kg

Abmessungen (H x B x T)

767.9 x 590 x 699.3 mm

Gewicht

53 kg

Geräuschemission im Stand-by-Modus

15 dB(A)

Geräuschemission (Drucken)

51 dB(A)

Geräuschemission beim Duplexdruck

51 dB(A)

Geräuschemission (Kopieren)

56 dB(A)

Geräuschemission (Scannen)

55 dB(A)

ENERGY STAR

Ja

Durchschnittlicher Stromverbrauch im Ruhemodus

0.2 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch im Energiesparmodus

1.1 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch im Modus "Bereit"

87 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Drucken

455 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Duplexdruck

438 Watt

ENERGY STAR Typical Electricity Consumption (TEC)

0.52 KW/h pro Woche

Garantie

1-Year Onsite Repair, Next Business Day

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)

Maximales monatliches Druckvolumen (einmalige mtl. Spitzenauslastung)

Bis zu 150 000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenauslastung)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

North America & TAA Compliant - Mexico,
Rest of World - Vietnam

UNSPSC Code

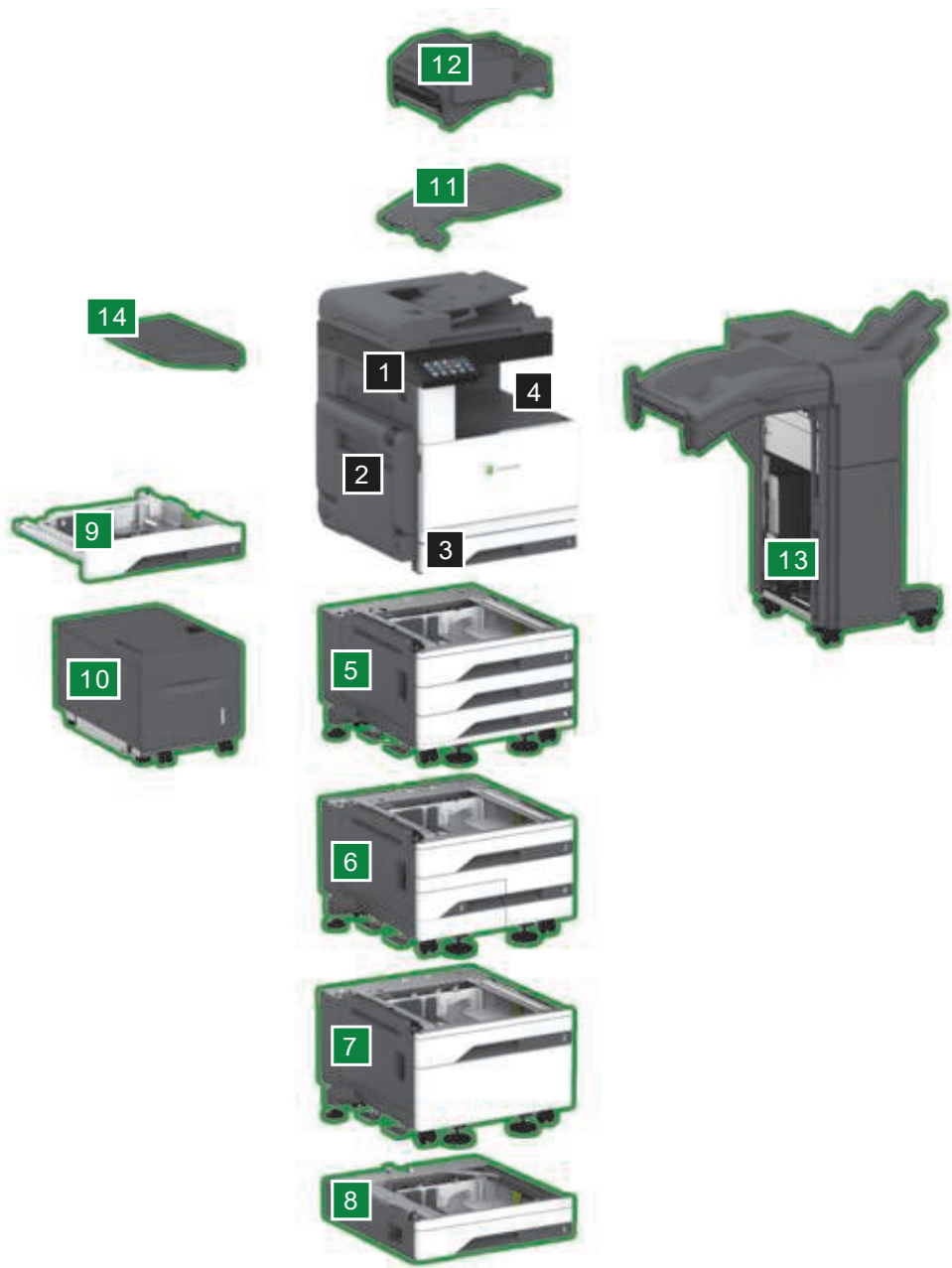
43212110

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 Standard-Seitenertragswert gemäß ISO / IEC 19752.

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	
10	Optional	
11	Optional	
12	Optional	
13	Optional	
14	Optional	
2	Standard	
3	Standard	
4	Standard	
5	Optional	
6	Optional	
7	Optional	
8	Optional	
9	Optional	

P/N Tonerkassetten

63D0Z00 Lexmark MX931 Belichtungseinheit
Schwarz 81.500 Seiten

63D0H00 Lexmark MX931 Tonerkassette
Schwarz 37.000 Seiten

P/N Optionen

32D0808 CX93x/MX93x Arbeitstisch

P/N Speicheroptionen

27X0400 500+ GB Festplatte

P/N Anwendungslösungen

57X0300 Kontaktkartenleser

57X0301 Kontaktloser Kartenleser

82S1204 Bar Code License

82S1203 IPDS License

P/N Konnektivität

27X6410 Lexmark MarkNet N8372 802.11 a/b/
g/n/ac WLAN-Druckserver

37X6350 Analog Fax Card

1021294 USB-Druckerkabel, 2 m

SPD0002 Überspannungsschutzvorrichtung,
220–240 V

MSC Computer Vertriebs-Gesellschaft mbH
Lötsch 39
41334 Nettetal
Deutschland
Telefon: +49 2153 95200
Email: info@msc-computer.de
URL: www.msc-computer.de

