



Lexmark MS822de

Der Lexmark MS822de kombiniert eine Ausgabe der ersten Seite in nur 4,5 Sekunden und eine beeindruckende Ausgabegeschwindigkeit mit einem 10,9-cm-Touchscreen, der Apps zur Steigerung der Produktivität bietet.

Artikelnummer

50G0130

Drucktechnologie

Einfarbiger Laser

Größe der Arbeitsgruppe

Große Arbeitsgruppe

Farb-Touchscreen

Ja

Display

Lexmark e-Task Farb-Touchscreen (10,9 cm)

Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Schwarz)

Bis zu 52 Seiten/Minute⁶

Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Schwarz) Duplex

Bis zu 32 Seiten/Minute⁶

Zeit bis Druckbeginn (Schwarz)

Nur 4.5 Sekunden

Duplex

Integriertes Duplex

Druckauflösung, Schwarz

1200 Bildqualität, 1200 x 1200 dpi, 2400 Bildqualität, 300 x 300 dpi, 600 x 600 dpi

Prozessor

Dual Core, 1000 MHz

Speicher, Standard

1024 MB

Speicher, Maximal

5120 MB

Festplatte

Option verfügbar

Unterstützte Apple-Betriebssysteme

Apple OS X (10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10, 10.11, 10.12, 10.13)

Citrix MetaFrame

Microsoft Windows 2000 Server running Terminal Services with Citrix MetaFrame XP Presentation Server or Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0., Microsoft Windows 2000 Server running Terminal Services with Citrix Presentation Server 4.0, Microsoft Windows 2000 Server running Terminal Services with Citrix Presentation Server 3.0, 4.0, Microsoft Windows Server 2012 with Citrix XenApp 6.0, 6.5

Unterstützte Linux-Betriebssysteme

Debian GNU/Linux 7.0, 8.0, SUSE Linux Enterprise Server 10, 11, 12, openSUSE Linux 13.2, Ubuntu 16.04 LTS, Fedora 23, 24, Red Hat Enterprise Linux WS 6, 7, openSUSE Linux 42.3

Unterstützte Microsoft-Windows-Betriebssysteme

Windows 7, Windows 7 x64, Windows 8, Windows 8 x64, Windows 8.1, Windows 8.1 x64, Windows 10

Unterstützte Novell-Betriebssysteme

Novell NetWare 6.5 Open Enterprise Server, Novell NetWare 5.1(SP 6+), 6.0(SP 3+) with Novell Distributed Print Services (NDPS), Novell Open Enterprise Server on SUSE Linux Enterprise Server, Novell Open Enterprise Server 2 on SUSE Linux Enterprise Server 10 SP4, Novell Open Enterprise Server 11 on SUSE Linux Enterprise Server 11, Novell Open Enterprise Server 2 SP2 on SUSE Linux Enterprise Server 10 SP3 3

Unterstützte Unix-Betriebssysteme

Sun Solaris x86 10, 11, Sun Solaris SPARC 10, 11, IBM AIX 6.1, 7.1

Papierhandhabung Standard

550-Blatt-Eingabe, 100-Blatt-Mehrzweckzuführung, 550-Blatt-Ausgabefach, Integriertes Duplex

Papierhandhabung optional

250-Blatt-Fach, 550-Blatt-Fach, 2100-Blatt-Fach, Abschließbarer 250-Blatt-Fach, Abschließbarer 550-Blatt-Behälter, 4-Fach-Postfach, Hefter Finisher, Heften Punch Finisher, Expander mit hoher Kapazität, Ausgabbeerweiterung

Kapazität der Papiereingabe, Standard

Bis zu 650 Blatt

Kapazität der Papiereingabe, Maximal

Bis zu 4400 Blatt

Kapazität der Papierablage, Standard

Bis zu 550 Blatt

Kapazität der Papierablage, Maximal

Bis zu 2550 Blatt

Papiergewicht (Standard-Zuführung)

60 - 176 g/m²

Kartongewicht-Obergrenze im integrierten Fach (horizontale Faserrichtung)

Deckblätter – 176 g/m², Indexkarton – 199 g/m², Etiketten – 203 g/m²

Finishing-Optionen

Ja

Anzahl der Papierzuführungen

2

Anzahl der Papierzuführungen (maximal)

6

Unterstützte Medien

Kartenvorrat, Doppelte Web-Etiketten, Umschläge, Integrierte Etiketten, Papieretiketten, Normales Papier, Transparente, Weitere Informationen finden Sie in der Anleitung für Papier und Spezialdruckmedien

Unterstützte Medienformate

10 Umschlag, 7 3/4 Umschlag, 9 Umschlag, A4, A5, B5 Umschlag, C5 Umschlag, DL Umschlag, Exekutive, Folio, JIS-B5, Legal, Brief, Erklärung, Universal, Oficio, A6

Standbasis mit Rollen

Wahlweise

Standard-Schnittstellen

Ein interner Kartensteckplatz, 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 lokale Schnittstellen

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

Optionale Netzwerkanschlüsse

Marknet N8370 WiFi Option, MarkNet N8230 Glasfaser-Ethernet-Druckserver

Front-USB-Anschluss

Ja

Ethernet Netzwerk

Ja

Netzwerkprotokoll-Unterstützung

TCP/IP IPv4, AppleTalk™, TCP/IP IPv6, TCP, UDP

Netzwerkdruckmethoden

LPR/LPD, Direkte IP (Port 9100), Erweiterte IP (Port 9400), FTP, TFTP, ThinPrint .print-Integration, Telnet, IPP 1.0, 1.1, 2.0 (Internet Printing Protocol)

Netzwerk-Management-Protokolle¹

HTTP, HTTPs (SSL/TLS), SNMPv1, SNMPv2c, SNMPv3, WINS, IGMP, BOOTP, RARP, APIPA (AutoIP), DHCP, ICMP, DNS, Bonjour, DDNS, mDNS, ARP, NTP, Telnet, Finger,

Netzwerksicherheit

SNMPv3, 802.1x-Authentifizierung: MD5, MSCHAPv2, LEAP, PEAP, TLS, TTLS, IPSec

Bedruckbarer Bereich

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

Druckersprachen (Standard)

PCL 5e Emulation, PCL 6 Emulation, Persönlicher Druckerdatenstrom (PPDS), PostScript 3-Emulation, Direktes Bild, Microsoft XPS (XML-Papierspezifikation), AirPrint™, PDF 1.7 Emulation

Schrift- und Symbolarten

3 von 9 skalierbaren PCL 5e-Schriften in Narrow, Regular und Wide, 158 skalierbare PostScript-Schriften, 2 PCL-Bitmap-Schriften, 39 skalierbare PPDS-Schriften, 39 skalierbare PPDS-Schriften..., 84 skalierbare PCL-Schriften, OCR-A, OCR-B skalierbare PCL 5e-Schriften, Weitere Informationen finden Sie in der Technischen Referenz.

Kapazität Tonerkassetten (Bis zu)⁵

Tonerkartuschen 7.500 Seiten, Tonerkartusche mit hoher Ausbeute 15.000 Seiten ,

Geschätzte Kapazität der Belichtungseinheit

Bis zu 150000 Seiten, basierend auf 3 A4-Seiten pro Druckjob und ca. 5% Seitendeckung⁴

Im Lieferumfang enthaltene

Tonerkassetten

Starter Tonerkartusche mit 11.000 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)

565 x 550 x 650 mm

Gewicht verpackt

30.6 kg

Abmessungen (H x B x T)

441 x 428 x 510 mm

Gewicht

25.6 kg

Geräuschemission im Stand-by-Modus

14 dB(A)

Geräuschemission (Drucken)

57 dB(A)

Geräuschemission beim Duplexdruck

56 dB(A)

Quiet Mode

54 dB(A)

ENERGY STAR

Ja

Durchschnittlicher Stromverbrauch im Ruhemodus

0.2 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch im Energiesparmodus

1.4 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch im Modus "Bereit"

39 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Drucken

670 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Duplexdruck

485 Watt

ENERGY STAR Typical Electricity Consumption (TEC)

2.1 KW/h pro Woche

Garantie

1 Jahr Vor-Ort-Service, am nächsten Arbeitstag

Produkt-Zertifikate

ENERGY STAR, Blue Angel RAL-UZ-171, ICES-003 Class A, BSMI Class A, VCCI Class A, US FDA, UL 60950-1, FCC Class A, cUL CAN/CSA-C22.2 60950-1, NOM, CB EN/IEC 60950-1, CB EN/IEC 60825-1, CE DoC (EN 62301 Class A, EN 62311, CE EN/IEC 60950-1, CE EN/IEC 60825-1, EN 61000-3, EN 55022 Class A, EuP, EN 55024, UL), EFTA (CE), KCC, CCC, CECP, CEL, C-tick DoC, UL-AR, KC mark, UL GS mark, EC 1275, MET-I, ISO 532B, ECMA-370, TED, GOST-R, SII, TER

Maximales monatliches Druckvolumen (einmalige mtl. Spitzenauslastung)

Bis zu 250000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenauslastung)³

Empfohlenes monatliches Seitenvolumen

3000 - 50000 Seiten²

Spezifizierte Betriebsumgebung

Luftfeuchtigkeit: 8 bis 80% relative

Luftfeuchtigkeit, Temperatur: 10 bis 32 ° C (50 bis 90 ° F), Höhe: 0 - 2896 Meter (9.500 Fuß)

Lizenzbedingungen

Drucker werden unter bestimmten

Lizenz- / Vertragsbedingungen verkauft.

Weitere Informationen finden Sie unter

www.lexmark.com/printerlicense.

Herkunftsland

China (PRC)

UNSPSC Code

43.21.21.05

¹ Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL-Projekt zur Verwendung im OpenSSL-Toolkit entwickelt wurde. (<http://www.openssl.org>)

² "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.

³ "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.

⁴ Der tatsächliche Ertrag kann abhängig von anderen Faktoren wie Gerätegeschwindigkeit, Papierformat und Ausrichtung des Einzugs, Tonerabdeckung, Papierfachquelle, prozentualer Schwarzdruck und der Komplexität des durchschnittlichen Druckauftrags variieren.

⁵ Durchschnittlicher Standard-Seitenertragswert gemäß ISO / IEC 19752.

⁶ Druck- und Kopiergeschwindigkeiten gemessen nach ISO / IEC 24734 bzw. ISO / IEC 24735 (ESAT). Weitere Informationen finden Sie unter: www.lexmark.com/ISOspeeds.

P/N	Tonerkassetten	P/N	Erweiterte Gewährleistung
58D0HA0	Lexmark 58D0HA0 Tonerkassette Schwarz mit hoher Kapazität	2363322	MS822 Insgesamt 5 Jahre (1+4) Vor-Ort-Service
58D2000	Lexmark 58D2000 Rückgabe-Tonerkassette Schwarz	2363323	MS822 1 Jahr Anschlussgarantie Vor-Ort-Service
58D2H00	Lexmark 58D2H00 Rückgabe-Tonerkassette Schwarz mit hoher Kapazität	2363319P	PMS822 Insgesamt 2 Jahre (1+1) Vor-Ort-Service
58D0Z00	Lexmark 58D0Z00 Black Return Programme Imaging Unit	2363320P	PMS822 Insgesamt 3 Jahre (1+2) Vor-Ort-Service
58D0ZA0	Lexmark 58D0ZA0 Black Imaging Unit	2363321P	PMS822 Insgesamt 4 Jahre (1+3) Vor-Ort-Service
58D2H0E	Lrkassette Schwarz mit hoher Kapazität Lexmark 58D2H0E Corporate-Tone	2363322P	PMS822 Insgesamt 5 Jahre (1+4) Vor-Ort-Service
58D0Z0E	Lexmark 58D0Z0E Corporate Imaging Unit	2363323P	PMS822 1 Jahr Anschlussgarantie Vor-Ort-Service
25A0013	Heftklammern (3 x 5K)	P/N	Vom Benutzer austauschbare Teile
		41X0358	ADZ-Medieneinzugsrolle

P/N	Papierhandhabung
50G0800	250-Sheet Tray
50G0801	250-Sheet Tray Insert
50G0820	250-Sheet Lockable Tray
50G0802	550-Sheet Tray
50G0803	550-Sheet Tray Insert
50G0822	550-Sheet Lockable Tray
50G0804	2,100-Sheet Tray
50G0849	Staple, Hole Punch Finisher
50G0850	Staple Finisher
50G0851	Output Expander
50G0852	4-Bin Mailbox
50G0853	High Capacity Output Expander
50G0854	4.3 in. (11 cm) Spacer

P/N	Optionen
40C2300	Verstellbarer Druckerstand
50G0855	Caster Base
3073173	Drehbarer Unterschrank

P/N	Speicheroptionen
57X9801	256 MB Flash-Speicherkarte
57X9814	Karte für koreanische Schriftzeichen
57X9815	Karte für japanische Schriftzeichen
57X9812	Karte für vereinfachte chinesische Schriftzeichen
57X9810	Karte für traditionelle chinesische Schriftzeichen
27X0500	500+ GB Hard Disk
57X0204	4GBx32 DDR3-DRAM

P/N	Anwendungslösungen
40C9201	Karte für IPDS
40C9200	Formular- und Barcode-Karte
40C9202	Karte für PRESCRIBE-Emulation
57X0300	Kontaktkartenleser
57X0301	Kontaktloser Kartenleser
57X0185	Lexmark Secure Element

P/N	Konnektivität
27X0142	Lexmark MarkNet™ N8230 Fiber Ethernet Druckserver
27X6410	Lexmark MarkNet N8372 802.11 a/b/g/n/ac WLAN-Druckserver
27X6510	MarkNet N8370 802.11 a/b/g/n/ac WLAN-Druckserver
1021231	Paralleles Druckerkabel, bidirektional, 3 m
1021294	USB-Druckerkabel, 2 m
14F0100	Serielle RS-232C-Schnittstellenkarte
14F0000	Parallele 1284-B-Schnittstellenkarte

P/N	Erweiterte Gewährleistung
2363319	MS822 Insgesamt 2 Jahre (1+1) Vor-Ort-Service
2363320	MS822 Insgesamt 3 Jahre (1+2) Vor-Ort-Service
2363321	MS822 Insgesamt 4 Jahre (1+3) Vor-Ort-Service