



Lexmark MB2236adw

Der kompakte, leistungsstarke und preisgünstige Lexmark MB2236adw Multifunktionsdrucker ermöglicht eine Ausgabe von bis zu 34 Seiten pro Minute* in Schwarzweiß und bietet zudem WLAN, zweiseitiges Drucken, Scannen und Faxen.

Artikelnummer

18M0410

Drucktechnologie

Monochrome Laser

Funktion

Farbscan, Kopieren, Faxen, Scannen im Netzwerk, Drucken

Größe der Arbeitsgruppe

Kleine bis mittelgroße Arbeitsgruppe

Farb-Touchscreen

Nein

Display

Zweizeiliges Schwarzweiß-LCD-Display (APA, All Points Addressable)

Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Schwarz)

Bis zu 34 Seiten/Minute⁶

Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Schwarz) Duplex

Bis zu 17 Seiten/Minute⁶

Zeit bis Druckbeginn (Schwarz)

Nur 8 Sekunden

Duplex

Integriertes Duplex

Druckauflösung, Schwarz

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

Kopiergeschwindigkeit (DIN A4, Schwarz)

Bis zu 34 Seiten/Minute⁶

Kopiergeschwindigkeit (A4, Schwarz) Duplex

Bis zu 17 Seiten/Minute⁶

Zeit bis erste Kopie (Schwarz)

Nur 8.5 Sekunden

Zoombereich

25 - 400 %

A4/Letter Scan-Geschwindigkeit (Schwarz)

Bis zu 23 / 25 Seiten/Minute

A4/Letter Scan-Geschwindigkeit (Farbe)

Bis zu 7 / 8 Seiten/Minute

Maximaler Scanbereich (mm)

215.9 x 355.6 mm

ADF-Scan

Simplex

Scanner-Typ

Flachbettscanner mit ADF

Scannertechnologie

CIS

Optische Scanner-Auflösung

bis zu 600 X 600 ppi (Farbe)

Scan File Formate (Senden an)

JPEG, JPG, PDF, TIFF

Scan-Ziele

e-mail, FTP, USB oder Netzwerk verbundener Computer

Modemgeschwindigkeit

Max ist 33,600 bps, V.34 Half-Duplex Kbps

Faxübertragungsgeschwindigkeit

<3 Sekunden pro Seite

Prozessor

1 GHz, Dual Core MHz

Speicher, Standard

512 MB

Speicher, Maximal

512 MB

Festplatte

Nicht verfügbar

Unterstützte Apple-Betriebssysteme

Support is provided through AirPrint and AirScan only

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

SUSE Linux Enterprise Server 10, 11, 12, openSUSE Linux 42.3, Fedora 27, 28, Ubuntu 16.04, 18.04 LTS, Red Hat Enterprise Linux WS 7.5, Debian 9.4, Debian GNU/Linux 8.11, openSUSE Linux 15

Unterstützte Microsoft-Windows-Betriebssysteme

Windows 7, Windows 7 x64, Windows 8, Windows 8 x64, Windows 8.1, Windows 8.1 x64, Windows 10, Windows Server 2016

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

Integrierte 250-Blatt-Zuführung, 150-Blatt-Ablage, Integriertes Duplex, Manuelle Einzelblattzuführung

Kapazität der Papiereingabe, Standard

Bis zu 251 Blatt

Kapazität der Papiereingabe, Maximal

Bis zu 251 Blatt

Kapazität der Papierablage, Standard

Bis zu 150 Blatt

Kapazität der Papierablage, Maximal

Bis zu 150 Blatt

Papiergewicht (Standard-Zuführung)

60 - 105 g/m²

ADF

Automatische 50-Blatt-Dokumentenzuführung

Kapazität der Papiereingabe (ADF)

Bis zu 50 Blatt

Kapazität der Papierausgabe (ADF)

Bis zu 50 Blatt

Anzahl der Papierzuführungen

2

Anzahl der Papierzuführungen (maximal)

2

Unterstützte Medien

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

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

Standard-Schnittstellen

Ethernet 10/100BaseTX (RJ-45), USB 2.0 Spezifikation Hi-Speed zertifiziert (Typ B), 802.11b/g/n WLAN

Front-USB-Anschluss

Nein

Ethernet Netzwerk

Ja

WLAN

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, Telnet, IPP 1.0, 1.1, 2.0 (Internet Printing Protocol), Microsoft Web Services WSD, Ziehen Sie Drucken

Netzwerk-Management-Protokolle¹

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

Netzwerksicherheit

SNMPv3

Bedruckbarer Bereich

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

Druckersprachen (Standard)

PCL 5e Emulation, PCL 6 Emulation

Schrift- und Symbolarten

3 von 9 skalierbaren PCL 5e-Schriften in Narrow, Regular und Wide, 2 PCL-Bitmap-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

, Tonerkartusche mit hoher Kapazität 3.000 Seiten, Tonerkassette für 6.000 Seiten, Tonerkassette für 1.200 Seiten

Geschätzte Kapazität der Belichtungseinheit

Bis zu 12000 Seiten, basierend auf 3 A4-Seiten pro Druckjob und ca. 5% Seitendeckung⁴

Im Lieferumfang enthaltene Tonerkassetten

Starter-Rückgabe-Tonerkassette Schwarz für 700 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)

464 x 434 x 550 mm

Gewicht verpackt

14.02 kg

Abmessungen (H x B x T)

352 x 415 x 360 mm

Gewicht

10 kg

Geräuschemission im Stand-by-Modus

14 dB(A)

Geräuschemission (Drucken)

52 dB(A)

Geräuschemission beim Duplexdruck

50 dB(A)

Geräuschemission (Kopieren)

55 dB(A)

Geräuschemission (Scannen)

52 dB(A)

Quiet Mode

48 dB(A)

ENERGY STAR

Ja

Durchschnittlicher Stromverbrauch im Energiesparmodus

1.2 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch im Modus "Bereit"

5.5 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Drucken

460 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Duplexdruck

325 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Kopieren

460 Watt

ENERGY STAR Typical Electricity Consumption (TEC)

1.6 KW/h pro Woche

Garantie

1 Jahr Vorab-Austausch am nächsten Arbeitstag

Produkt-Zertifikate

ENERGY STAR, ICES-003 Class B, US FDA/CDRH, UL 60950-1, FCC Class B, cUL CAN/CSA-C22.2 60950-1, CB EN/IEC 60950-1, CB EN/IEC 60825-1, CE DoC (EN 62311, EN 61000-3, EN 55024, EN 55032, UL), EFTA (CE), UL-AR, KC mark, ISO 532B, ECMA-370, Customs Union EAC, TER

Maximales monatliches Druckvolumen (einmalige mtl. Spitzenauslastung)

Bis zu 30000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenauslastung)³

Empfohlenes monatliches Seitenvolumen

250 - 2500 Seiten²

Spezifizierte Betriebsumgebung

Luftfeuchtigkeit: 15 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

43212110

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
B220XA0	Lexmark B220XA0 Tonerkassette Schwarz mit extra hoher Kapazität
B222000	Lexmark B222000 Rückgabe- Tonerkassette Schwarz
B222H00	Lexmark B222H00 Rückgabe- Tonerkassette Schwarz mit hoher Kapazität
B222X00	Lexmark B222X00 Rückgabe- Tonerkassette Schwarz mit extrahoher Kapazität
B220Z00	Lexmark B220Z00 Imaging-Einheit Schwarz

P/N	Erweiterte Gewährleistung
2367514	MB2236 1 Jahr Vor-Ort-Service
2367514P	MB2236 1 Jahr Vor-Ort-Service
2367515	MB2236 Insgesamt 3 Jahre (1+2) Vor- Ort-Service
2367515P	MB2236 Insgesamt 3 Jahre (1+2) Vor- Ort-Service
2367516	MB2236 Insgesamt 4 Jahre (1+3) Vor- Ort-Service
2367516P	MB2236 Insgesamt 4 Jahre (1+3) Vor- Ort-Service
2367517	MB2236 Insgesamt 5 Jahre (1+4) Vor- Ort-Service
2367517P	MB2236 Insgesamt 5 Jahre (1+4) Vor- Ort-Service
2367518	MB2236 1 Jahr Anschlussgarantie Vor-Ort-Service
2367518P	MB2236 1 Jahr Anschlussgarantie Vor-Ort-Service
2367519	MB2236 2 Jahre Anschlussgarantie OSR
2367519P	MB2236 2 Jahre Anschlussgarantie OSR
2367520	MB2236 1 Jahr Nachgarantie, OSR NDB, Erweiterte Garantie
2367521	MB2236 OSR NDB (Per Call), Einmaliger Vor-Ort-Service (Per Call) am nächsten Werktag
2367495	MB2236 1 Jahr Garantie Austauschservice 3-5 Tage
2367495P	MB2236 1 Jahr Garantie Austauschservice 3-5 Tage
2367496	MB2236 2 Jahre Garantie Austauschservice 3-5 Tage
2367496P	MB2236 2 Jahre Basisgarantie – Anfängliche Garantie Austauschservice 3-5 Tage
2367497	MB2236 3 Jahre Garantie Austauschservice 3-5 Tage
2367497P	MB2236 3 Jahre Garantie Austauschservice 3-5 Tage
2367498	MB2236 4 Jahre Garantie Austauschservice 3-5 Tage
2367498P	MB2236 4 Jahre Garantie Austauschservice 3-5 Tage
2367499	MB2236 1 Jahr Anschlussgarantie - Anfängliche Garantie Austauschservice 3-5 Tage
2367499P	MB2236 1 Jahr Anschlussgarantie - Anfängliche Garantie Austauschservice 3-5 Tage
2367500	MB2236 2 Jahre Anschlussgarantie - Anfängliche Garantie Austauschservice 3-5 Tage
2367500P	MB2236 2 Jahre Anschlussgarantie - Anfängliche Garantie Austauschservice 3-5 Tage
2367501	MB2236 1 Jahr Nachgarantie – Anfängliche Garantie Austauschservice 3-5 Tage
2367502	MB2236 Per Call – Anfängliche Garantie Austauschservice 3-5 Tage