



 Lexmark™

## Lexmark MS531dw

Außergewöhnliche Leistung, sicher und nachhaltig



**Unison**  
TONER

# Lexmark MS531dw

Mit außergewöhnlicher Leistung und sicherem Design sorgt der MS531dw für mehr Produktivität, bis zu 44 Seiten pro Minute\* auf A4-Papier und eine Tonerleistung von bis zu 28.400 Seiten\*\*. Kurze Zeit bis zum ersten Druck, hervorragende Druckqualität und benutzerfreundlicher Touchscreen.

## Sicher durch Design

Lexmark Know-how hilft Kunden, ihre Daten, ihre Geräte und ihr Netzwerk zu schützen. Unser Sicherheits-Ökosystem wurde entwickelt, um auch die komplexesten Datenherausforderungen zu meistern. Und jetzt haben wir das Trusted Platform Module (TPM)\*\*\* hinzugefügt, das eine On-Board-Authentifizierung, Systemintegritätsprüfungen und kryptografische Funktionen zur Erstellung eines eindeutigen digitalen System-Fingerabdrucks umfasst. TPM erfüllt strenge Sicherheitsstandards der Industrie und der US-Regierung, einschließlich Common Criteria und Federal Information Processing Standard (FIPS).

## Proprietäre Technologie

Wir besitzen die Kerntechnologie für Hardware, Firmware, Dienste und Lösungen und schaffen nahtlose Verbindungen, die das Risiko von Sicherheitslücken zwischen Ihrem Dokument, Ihrem Gerät und Ihrem Netzwerk verringern. Unser Know-how ist der Vorteil unserer Kunden.

## Nachhaltigkeit

Mit Zertifizierungen für Energy Star®, Blauer Engel, RoHS, EPEAT® Silver. Die Modelle sind nachhaltig für heute und darüber hinaus. Lexmark ist mit Produkten, die zu mindestens 39 % aus PCR-Material bestehen, branchenweit führend bei recycelten Inhalten und konzentriert sich kontinuierlich auf Verbesserungen. Diese Serie ist ebenfalls auf Langlebigkeit ausgelegt und wurde entwickelt, um lange zu halten und Abfall zu vermeiden.

## Intelligentes Design

Jeder Berührungspunkt ist so konzipiert, dass er einer hohen Nutzung standhält und gleichzeitig den Standards für Barrierefreiheit entspricht. Stahlrahmen stützen das Gerät und sorgen für Langlebigkeit, um eine gleichbleibende langfristige

Leistung zu gewährleisten. Die Produkte sind auf eine lange Lebensdauer mit langlebigen Komponenten ausgelegt und lassen sich mit wenigen Werkzeugen leicht warten.



## Administrierbarkeit

Diese IoT-fähigen Geräte können aus der Ferne verwaltet werden, einschließlich Einrichtung, Konfiguration, Verbrauchsmaterialverwaltung und Diagnose. Die WLAN-Funktion ermöglicht einen freien Zugang und Firmware-Updates aus der Ferne erleichtern die Aktualisierung auf die neuesten Anwendungen und Sicherheitsfunktionen. Unsere App für Mobile Printing erleichtert die Überwachung und Verwaltung Ihrer Druckaufträge von entfernten Standorten aus – und das alles per Fingertipp auf Ihrem Telefon.

## Laufende professionelle Produktunterstützung

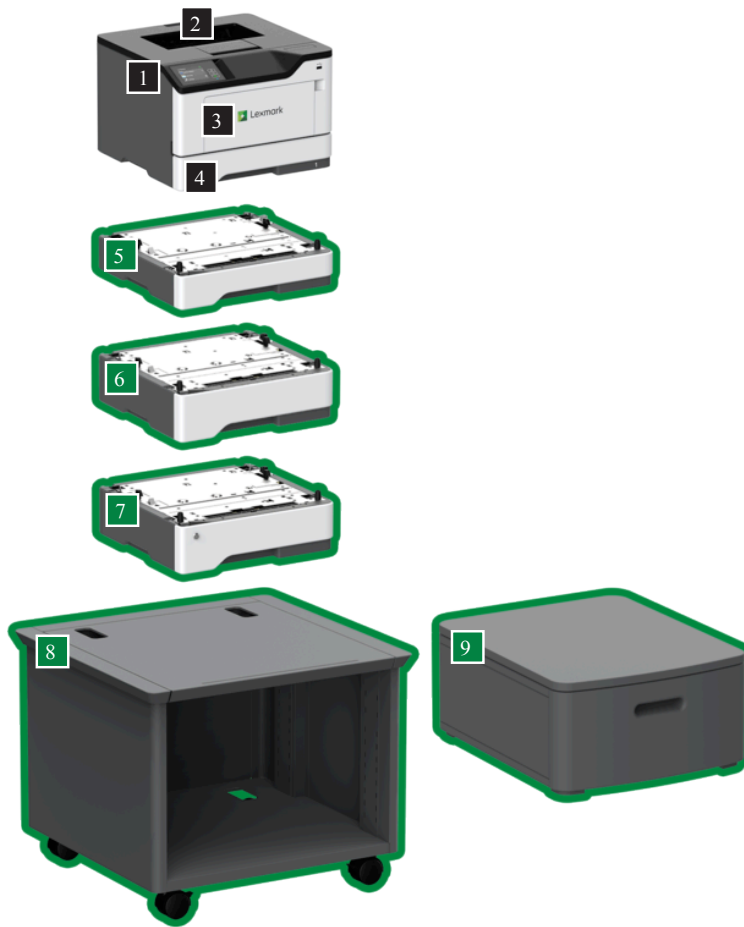
Von der einfachen Installation bis hin zu einem lebenslangen hohen Seitenaufkommen – Sie werden feststellen, dass unsere Geräte einfach und intuitiv zu bedienen sind. Von Anleitungen und Support-Videos zu den Produkten bis hin zu einfachen, farbcodierten Anleitungen für Wartungsaufgaben, wie z. B. den Tonerwechsel, machen Sie unser Geräteerlebnis zur Weltklasse. Für unsere Managed-Print-Kunden gehen wir noch einen Schritt weiter und bieten prädiktive Analytik für die Flottendiagnose an, die Lexmark helfen kann, potenzielle Probleme zu erkennen und zu vermeiden, bevor sie auftreten.

\* Druckgeschwindigkeiten wurden gemäß ISO/IEC 24734 ermittelt (ESAT) ermittelt. Weitere Informationen finden Sie unter [www.lexmark.com/ISOspeeds](http://www.lexmark.com/ISOspeeds).

\*\* Angabe der durchschnittlichen Kapazität für den einseitigen Endlosdruck in Schwarzweiß bis zu dieser Anzahl von Seiten, gemäß ISO/IEC 19752. Die tatsächliche Kapazität variiert in Abhängigkeit von zahlreichen Faktoren. Weitere Informationen finden Sie unter [www.lexmark.com/yields](http://www.lexmark.com/yields). Nach den Grundsätzen der Kreislaufwirtschaft können Original Verbrauchsmaterialien von Lexmark mit Unison™-Toner recycelte Komponenten aus dem Lexmark Druckkassetten-Rückführungsprogramm (LCCP) enthalten.

\*\*\* Das Trusted Platform Module (TPM) ist in einigen Ländern nicht verfügbar.

# Lexmark MS531dw



- 1 **Drucker mit 7,2-cm-Farbtouchscreen**  
263.1 x 399 x 389.4 mm
- 2 **150-Blatt-Ausgabefach**  
Bestandteil des Einstiegsmodells
- 3 **100-Blatt-Universalzuführung**  
Bestandteil des Einstiegsmodells
- 4 **250-Blatt-Fach**  
Bestandteil des Einstiegsmodells
- 5 **250-Blatt-Fach**  
78.1 x 389 x 373.7 mm
- 6 **550-Sheet Tray**  
108.2 x 389 x 373.7 mm

- 7 **550-Sheet Lockable Tray**  
108.2 x 389 x 373.7 mm
- 8 **Adjustable Stand**  
584 x 597 x 597 mm
- 9 **Swivel Cabinet**  
263 x 476 x 600 mm



**Teilenr.** **Hardware**  
38S0310 Lexmark MS531dw

**Teilenr.** **Verbrauchsmaterialien**  
66S0HA0 Lexmark MS531, MX532 28.400 Tonerkassette  
66S0Z00 Lexmark MS531, 631, 632, 639, MX532, 632, M/XM3350 Rückgabe-Programm 75.000 Belichtungseinheit  
66S0ZA0 Lexmark MS531, 631, 632, 639, MX532, 632 75.000 Belichtungseinheit  
66S2000 Lexmark MS531, 631, 632, MX532, 632 Rückgabe-Programm 5.000 Tonerkassette  
66S2H00 Lexmark MS531, MX532 Rückgabe-Programm 28.400 Tonerkassette

**Teilenr.** **Papierhandhabung**  
38S2910 250-Blatt-Fach  
38S3110 550-Blatt-Fach  
38S3130 Abschließbares 550-Blatt-Fach

**Teilenr.** **Speicheroptionen**  
57X9528 Intelligentes Speicherlaufwerk (ISD)

**Teilenr.** **Anwendungslösungen**  
82S1203 IPS-Lizenz  
82S1204 Barcode-Lizenz

**Teilenr.** **Konnektivität**  
1021231 Paralleles Drucker-kabel, bidirektional, 3 m  
1021294 USB-Drucker-kabel, 2 m  
27X0900 RS-232C-Schnittstellenkarte (seriell)  
27X0901 1284-B-Schnittstellenkarte (parallel)  
27X0912 Lexmark MarkNet™ N8230 Fiber Ethernet Print Server  
57X7040 English Keyboard Kit  
SPD0002 Überspannungsschutz, 220–240 V

**Teilenr.** **Möbel**  
3073173 Schwenkbarer Unterschrank  
35S8502 Verstellbarer Druckerstand

## Produktspezifikationen

## Lexmark MS531dw

Drucken	
Display	2.8 inch (7.2 cm) Colour touch screen
Druckgeschwindigkeit	Bis zu: Schwarz: 44 Seiten/Minute <sup>1</sup> (DIN A4)
Zeit bis Druckbeginn	Schwarz: 6 Sekunden
Druckauflösung	Schwarz: 1200 x 1200 dpi, 1200 Bildqualität
Speicher	Standard: 512 MB / Maximal: 512 MB
Festplatte	Intelligentes Speicherlaufwerk verfügbar
Empfohlenes monatliches Seitenvolumen	2,000 - 15,000 Seiten <sup>2</sup>
Maximales monatliches Druckvolumen	Bis zu: einmalige mtl. Spitzenauslastung): 120,000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenausnutzung) <sup>3</sup>
Verbrauchsmaterialien <sup>4</sup>	
Kapazität Tonerkassetten	Bis zu: Tonerkartusche Schwarz 28.400 Seiten
Geschätzte Kapazität der Belichtungseinheit	Bis zu: 75,000 Seiten, basierend auf 3 A4-Seiten pro Druckjob und ca. 5% Seitendeckung
Im Lieferumfang enthaltene Tonerkassetten	Starter-Rückgabe-Tonerkassette für 5.000 Seiten <sup>5</sup>
Papierhandhabung	
Papierhandhabung Standard	100-Blatt-Mehrzweckzuführung, Integriertes Duplex, 150-Blatt-Ablage, Integrierte 250-Blatt-Zuführung
Papierhandhabung optional	Abschließbarer 550-Blatt-Behälter, 250-Blatt-Fach, 550-Blatt-Fach
Kapazität der Papiereingabe	Bis zu: Standard: 350 Blatt / Maximal: 2000 Blatt
Kapazität der Papierablage	Bis zu: Standard: 150 Blatt / Maximal: 150 Blatt
Unterstützte Medien	Papieretiketten, Kartenvorrat, Normales Papier, Umschläge, Weitere Informationen finden Sie im Paper & Specialty Media Guide
Unterstützte Medienformate	A6, Oficio, 7 3/4 Umschlag, 9 Umschlag, JIS-B5, A4, Legal, A5, Hagaki-Karte, Brief, B5 Umschlag, Erklärung, C5 Umschlag, Exekutive, DL Umschlag, Folio, 10 Umschlag
Allgemeine Angaben <sup>6</sup>	
Standard-Schnittstellen	Gigabit Ethernet (10/100/1000), Front USB 2.0 Spezifikation Hi-Speed zertifizierter Port (Typ A), USB 2.0 Spezifikation Hi-Speed zertifiziert (Typ B), 802.11b/g/n/ac + BLE
Optionale Netzwerkanschlüsse / Optionale lokale Schnittstellen	MarkNet N8230 Glasfaser-Ethernet-Druckserver / Intern 1284-B Bidirektional Parallel, Interne RS-232C seriell
Geräuschemission	55 dB(A) (Drucken)
Spezifizierte Betriebsumgebung	Temperatur: 10 bis 32 ° C (50 bis 90 ° F) / Höhe: 0 - 2896 Meter (9500 Fuß) / Luftfeuchtigkeit: 15 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit
Garantie	1 Jahr OSR am nächsten Werktag
Abmessungen / Gewicht	H x B x T: 263.1 x 399 x 389.4 mm / 13.5 kg
ENERGY STAR Typical Electricity Consumption	TEC: 0.54 KW/h pro Woche

Alle angegebenen Informationen können ohne Vorankündigung geändert werden. Lexmark übernimmt keine Haftung für Fehler oder Auslassungen.

<sup>1</sup> Druck- und Kopiergeschwindigkeiten gemessen nach ISO / IEC 24734 bzw. ISO / IEC 24735 (ESAT). Weitere Informationen finden Sie unter: [www.lexmark.com/ISOspeeds](http://www.lexmark.com/ISOspeeds).

<sup>2</sup> "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. <sup>3</sup> "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. <sup>4</sup> 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](http://www.lexmark.com/regions). <sup>5</sup> Durchschnittlicher Standard-Seitenertragswert gemäß ISO / IEC 19752. <sup>6</sup> Drucker werden unter bestimmten Lizenz- / Vertragsbedingungen verkauft. Weitere Informationen finden Sie unter [www.lexmark.com/printerlicense](http://www.lexmark.com/printerlicense).

© 2023 Lexmark. Alle Rechte vorbehalten.

Lexmark, das Lexmark Logo und Unison sind in den USA und/oder anderen Ländern registrierte Marken von Lexmark International, Inc.

Apple und AirPrint sind Marken von Apple, Inc., die in den USA und anderen Ländern eingetragen sind. MOPRIA®, das Mopria®-Logo™ und die Mopria® Alliance-Logos sind in den USA und anderen Ländern eingetragene Marken und Dienstleistungszeichen von Mopria Alliance, Inc. Die unbefugte Verwendung ist strengstens untersagt. ENERGY STAR und die ENERGY STAR Marke sind eingetragene Marken der US-Umweltschutzbehörde. EPEAT® ist eine Marke des Green Electronics Council in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

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