



Lexmark CX431adw

Produktivität. Zuverlässigkeit. Sicherheit.



Lexmark CX431adw

Das kompakte, leichte Lexmark CX431adw Multifunktionsgerät bietet Farbvielseitigkeit für kleine Arbeitsgruppen, die einfach zu implementieren und zu teilen ist. Er kombiniert Druckleistung mit bis zu 24 Seiten/min* mit automatischem Scannen von bis zu 90 Bildern pro Minute plus Kopieren und Faxen. Übernehmen Sie die Kontrolle mit einem 7,2-cm-Touchscreen und verbinden Sie sich über WLAN und vieles mehr.

Kompakte Farbvielfalt

- ▶ Druckausgabe und Kopien in satten Farben von bis zu 24 Seiten pro Minute* und automatisches beidseitiges Scannen mit bis zu 90 Bildern pro Minute.
- ▶ Bewältigen Sie auch hohe Aufkommen dank leistungsstarkem 1-GHz-Dual-Core-Prozessor und 1 GB Arbeitsspeicher.
- ▶ Mit seinen kompakten Abmessungen von 344,4 mm Höhe x 411,2 mm Breite x 394,1 mm Tiefe findet er nahezu überall bequem Platz.
- ▶ Das analoge Fax liefert zusätzliche Optionen für das Senden und Empfangen von Dokumenten.



Anschluss und Kontrolle

- ▶ Anschluss über Dual-band-WLAN, Gigabit Ethernet oder USB .
- ▶ Einfaches mobiles Drucken mit der App Lexmark Mobile Print, Google Cloud Print, Mopria® und AirPrint.
- ▶ Kontrollieren Sie die Geräteeinstellungen und überwachen Sie wichtige Systemfunktionen über den 7,2-cm-Farbtouchscreen.
- ▶ Dank integrierter Cloud-Anschlüsse können Sie sicher Scans speichern und Dateien aus den gängigen Clouddiensten Box, DropBox, Google Drive und Microsoft OneDrive abrufen.

Kontinuierliche Ausgabe, gleichbleibende Qualität

- ▶ Der original Ersatztoner von Unison™ bietet satte, leuchtende Farben in optional erhältlichen Kassetten mit extrahoher Kapazität für mehr Druckleistung und weniger Ausfallzeiten.
- ▶ Dank der einteiligen Kassette ist die Auswechslung einfacher und die Unterbrechungen sind kleiner.
- ▶ Mit optionalen Einzugsfächern lässt sich die Zuführungskapazität auf 751 Blatt erhöhen zur Unterstützung längerer Druckaufträge und für eine verbesserte Medienflexibilität.
- ▶ Ein Stahlrahmen und langlebige Imaging-Komponenten bedeuten lange Lebensdauer und minimale Wartung.

Zuverlässige, integrierte Sicherheitsfunktionen

- ▶ Die Rundum-Sicherheitsarchitektur von Lexmark sorgt für den sicheren Schutz Ihrer Informationen – auf dem Dokument, im Gerät, beim Senden über das Netzwerk und überall sonst.

Sparsam im Papier- und Energieverbrauch

- ▶ Automatischer zweiseitiger Druck ist die Standardeinstellung.
- ▶ Integrierte Energiesparmodi unterstützen die Bewertungen von EPEAT® Silver und Energy Star® Certified.
- ▶ Das Lexmark Druckkassetten-Rückführungsprogramm (LCCP) und das Lexmark Altgeräte-Rückgabeprogramm (LECP) minimieren Abfall und unterstützen das Recycling (die Verfügbarkeit variiert je nach Land).

* Die Druck- und Kopiergeschwindigkeiten wurden gemäß ISO/IEC 24734 bzw. ISO/IEC 24735 ermittelt. Weitere Informationen finden Sie unter www.lexmark.com/ISOspeeds.

** Angabe der durchschnittlichen kontinuierlichen Seitenleistung Schwarz bzw. kombinierte kontinuierliche Seitenleistung Farbe (CMY) für einseitigen Endlosdruck bis zu dieser Anzahl von Seiten, gemäß ISO/IEC 19798. Die tatsächliche Seitenleistung variiert in Abhängigkeit von zahlreichen Faktoren. Weitere Informationen finden Sie unter www.lexmark.com/yields.

Lexmark CX431adw



1 Multifunktionsgerät mit
7,2-cm-Touchscreen
344.4 x 411.2 x 394.1 mm

2 250-Blatt-Fach
Bestandteil des
Einstiegsmodells

3 250-Blatt-Fach
103.9 x 411.2 x 381.0 mm

4 250-Blatt-Fach
103.9 x 411.2 x 381.0 mm

■ Standard
■ Optional

Unterstützt bis zu zwei optionale 250-Blatt-Fächer.

Alle Maße werden als Höhe x Breite x Tiefe angezeigt. Weitere Informationen zu unterstützten Konfigurationen finden Sie im „Handbuch: Drucker, Option und Druckerstandkompatibilität“ unter http://www.lexmark.com/publications/furniture_safety/

Produktspezifikationen

Lexmark CX431adw

Drucken	
Display	2,8 Zoll LCD-Touchpanel
Druckgeschwindigkeit	Bis zu: Schwarz: 24.7 Seiten/Minute ¹ (DIN A4) / Farbe: 24.7 Seiten/Minute ¹ (DIN A4)
Zeit bis Druckbeginn	Schwarz: 10.8 Sekunden / Farbe: 11 Sekunden
Druckauflösung	Schwarz: 4800 CQ (2400 x 600 dpi) / Farbe: 4800 CQ (2400 x 600 dpi)
Memory / Speicher	Standard: 1 GB / Maximum: 1 GB / Standard: 1024 MB / Maximal: 1024 MB
Festplatte	Nicht verfügbar
Empfohlenes monatliches Seitenvolumen	750 - 5000 Seiten ²
Maximales monatliches Druckvolumen	Bis zu: einmalige mtl. Spitzenauslastung): 75000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenauslastung) ³
Kopieren	
Kopiergeschwindigkeit	Bis zu: Schwarz: 24.7 Seiten/Minute ¹ (DIN A4) / Farbe: 24.7 Seiten/Minute ¹ (DIN A4)
Zeit bis erste Kopie	Schwarz: 12.1 Sekunden / Farbe: 13.3 Sekunden
Scannen	
Scanner-Typ / ADF-Scan	Flachbettscanner mit ADF / DADF (Single-Pass-Duplex)
A4/Letter Scan-Geschwindigkeit Duplex	Bis zu: Schwarz: 90 / 96 Seiten/Minute / Farbe: 40 / 42 Seiten/Minute
A4/Letter Scan-Geschwindigkeit	Bis zu: Schwarz: 45 / 48 Seiten/Minute / Farbe: 20 / 21 Seiten/Minute
Kapazität der Papiereingabe	Bis zu: ADF: 50 Blatt
Faxen	
Modemgeschwindigkeit	Max is 33,600 bps, V.34 Half-Duplex Kbps
Verbrauchsmaterialien ⁴	
Kapazität Tonerkassetten	Bis zu: Tonerkartusche Farbe extra hohe Ausbeute 6.700 ⁵ Seiten / Bis zu: Tonerkassette Schwarz für 6.000 Seiten ⁵ / Bis zu: Tonerkassetten Schwarz und Farbe für 1.500 Seiten ⁵
Im Lieferumfang enthaltene Tonerkassetten	Rückgabe-Tonerkassette Schwarz für 1.500 Seiten ^{5,5} , Rückgabe-Tonerkassetten Farbe (CMY) für 1.500 Seiten ^{5,5}
Papierhandhabung	
Papierhandhabung Standard	100-Blatt-Ablage, Integriertes Duplex, Manuelle Einzelblattzuführung, Integrierte 250-Blatt-Zuführung
Papierhandhabung optional	250-Blatt-Fach
Kapazität der Papiereingabe	Bis zu: Standard: 250+1 Blatt / Maximal: 750+1 Blatt
Kapazität der Papierablage	Bis zu: Standard: 100 Blatt / Maximal: 100 Blatt
Unterstützte Medien	Hagaki-Karten, Papieretiketten, Kartenvorrat, Normales Papier, Umschläge, Glanzpapier, Refer to the 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, Universal, DL Umschlag, Folio, 10 Umschlag
Allgemeine Angaben ⁶	
Standard-Schnittstellen	Gigabit Ethernet (10/100/1000), 802.11ac Wireless, Hi-Speed USB-Port an der Vorderseite, kompatibel mit USB 2.0 (Typ A), USB 2.0 Spezifikation Hi-Speed zertifiziert (Typ B)
Geräuschemission	51/52 dB(A) (Drucken)
Spezifizierte Betriebsumgebung	Luftfeuchtigkeit: 8 bis 80% relative Luftfeuchtigkeit / Höhe: 0 bis 3.048 Meter / Temperatur: 10 bis 32 ° C (50 bis 90 ° F)
Serviceleistungen	1-Year Onsite Service
Abmessungen / Gewicht	H x B x T: 344.4 x 411.2 x 394.1 mm / 19.4 kg
ENERGY STAR Typical Electricity Consumption	TEC: 0.37 kW/h pro Woche

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

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

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 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. ⁵ Die durchschnittliche kontinuierliche Patronenausbeute ist die angegebene Anzahl von Standardseiten. Angegebener Ertragswert gemäß ISO / IEC 19798. ⁶ Drucker werden unter bestimmten Lizenz- / Vertragsbedingungen verkauft. Weitere Informationen finden Sie unter www.lexmark.com/printerlicense.

© 2020 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. Google Cloud Print ist eine Marke von Google, LLC. 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/>).