

# Lexmark CX431adw, Laser, Farbdruck, 600 x 600 DPI, A4, Direkter Druck, Schwarz, Weiß

Schwarz

Gruppe	Multifunktionsgeräte
Hersteller	Lexmark
Hersteller Art. Nr.	40N9471
EAN/UPC	0734646714396



## Beschreibung

Lexmark CX431adw. Drucktechnologie: Laser, Drucken: Farbdruck, Maximale Auflösung: 600 x 600 DPI, Druckgeschwindigkeit (Farbe, normale Qualität, A4/US Letter): 24,7 Seiten pro Minute. Kopieren: Farbkopieren. Scannen: Farbscan, Optische Scan-Auflösung: 600 x 600 DPI. Maximale Papiergröße der ISO A-Serie: A4. WLAN. Direkter Druck. Produktfarbe: Schwarz, Weiß

## Hauptmerkmale

### Allgemein

Drucktechnologie	Laser
Drucken	Farbdruck
Maximale Auflösung	600 x 600 DPI
Druckgeschwindigkeit (Farbe, normale Qualität, A4/US Letter)	24,7 Seiten pro Minute
Kopieren	Farbkopieren
Scannen	Farbscan
Optische Scan-Auflösung	600 x 600 DPI
Maximale Papiergröße der ISO A-Serie	A4
WLAN	Ja
Direkter Druck	Ja
Produktfarbe	Black, White

## Ausführliche Details

### Druckgeschwindigkeit

Drucktechnologie	Laser
Drucken	Farbdruck
Doppeldruck	Ja
Duplex Druckmodi	Auto

Maximale Auflösung	600 x 600 DPI
Druckfarbauflösung	600 x 600 DPI
Druckauflösung schwarz	600 x 600 DPI
Druckgeschwindigkeit (Schwarz, normale Qualität, A4/US Letter)	24,7 Seiten pro Minute
Druckgeschwindigkeit (Farbe, normale Qualität, A4/US Letter)	24,7 Seiten pro Minute
Druckgeschwindigkeit Duplex (A4/US Letter)	13 Seiten pro Minute
Duplex print speed (color, normal quality, A4/US Letter)	13 Seiten pro Minute
Zeitdauer erste Seite (schwarz, normal)	10,8 s
Zeitdauer erste Seite (Farbe, normal)	11 s
<b>Kopieren</b>	
Kopieren	Farbkopieren
Duplex-Kopiermodus	Auto
Kopiergeschwindigkeit (schwarz, normale Qualität, A4)	24,7 Kopien pro Minute
Kopiergeschwindigkeit (normale Qualität, farbe, A4)	24,7 Kopien pro Minute
Zoombereich	25 - 400 %
<b>Scannen</b>	
Scannen	Farbscan
Duplex-Scan	Ja
Duplex-Scan-Modus	Auto
Optische Scan-Auflösung	600 x 600 DPI
Optische Scanauflösung (schwarz)	600 x 600 ppi
Optische Scanauflösung (Farbe)	600 x 600 ppi
Maximaler Scanbereich	216 x 356 mm
Scanner-Typ	Flachbett- & ADF-Scanner
Scantechnologie	CIS
Scannen zu	E-mail, FTP, HTTP, USB
Scangeschwindigkeit (Farbe)	21 Seiten pro Minute
Scangeschwindigkeit (schwarz)	48 Seiten pro Minute
Duplex Scangeschwindigkeit (Farbe)	42 Seiten pro Minute
Duplex scangeschwindigkeit (black)	96 Seiten pro Minute

Unterstützte Bildformate	JPEG,JPG,TIFF
Unterstützte Dokumentenformate	PDF
<b>Papierhandhabung</b>	
Maximale Papiergröße der ISO A-Serie	A4
Arten Papierfachmedien	Card stock, Envelopes, Glossy paper, Labels, Plain paper
ISO-A-Formate (A0...A9)	A4,A5,A6
Nicht-ISO Druckmedienformate	Executive, Folio, Hagaki card, Legal, Oficio, Statement
Umschlaggrößen	7 3/4,9,10,B5,C5,DL
Gewicht Papierfachmedien	60 - 176 g/m <sup>2</sup>
<b>Ein- und Ausgangskapazität</b>	
Gesamtzahl der Einschubfächer	1
Gesamte Einschubkapazität	250 Blätter
Gesamte Ausgabekapazität	100 Blätter
Automatischer Dokumenteneinzug (ADF)	Ja
Eingabekapazität des automatischen Vorlagenwechslers	50 Blätter
Maximale Anzahl der Einschubfächer	2
Kapazität der Papiereingabe (maximal)	750 Blätter
Max. Ausgabekapazität	100 Blätter
<b>Netzwerk</b>	
WLAN	Ja
Eingebauter Ethernet-Anschluss	Ja
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
WLAN-Standards	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	IPSec, LEAP, MD5, MSCHAPv2, PEAP, SNMPv3, TLS, TTLS
Unterstützte Netzprotokolle (IPv4)	TCP/IP, TCP, UDP
Unterstützte Netzprotokolle (IPv6)	TCP/IP, TCP, UDP
Management-Protokolle	DHCP, APIPA (AutoIP), BOOTP, RARP, mDNS, IGMP, WINS, DDNS, SNMPv3, SNMPv1, SNMPv2c, NTP, ICMP, HTTP, DNS, ARP, HTTPs (SSL/TLS), Finger
<b>Leistungen</b>	
RAM-Speicher	1024 MB
RAM-Speicher maximal	1024 MB

Integrierter Kartenleser	Nein
Eingebauter Prozessor	Ja
Prozessortaktfrequenz	1000 MHz
Anzahl Prozessorkerne	2
<b>Design</b>	
Produktfarbe	Black, White
Marktpositionierung	Zuhause & Büro
Eingebaute Anzeige	Ja
Bildschirmdiagonale	7,11 cm
Steuerung	Berührung
<b>Merkmale</b>	
Maximale Auslastung	75000 Seiten pro Monat
Arbeitszyklus (empfohlen)	750 - 5000 Seiten pro Monat
Seitenbeschreibungssprachen	PCL 5,PCL 6,PCLm,PostScript 3
Drucker-Schriftarten	PCL,PostScript,Scalable
Ursprungsland	China
<b>Fax</b>	
Faxübertragungsgeschwindigkeit	3 Sekunde/Seite
Modemgeschwindigkeit	33,6 Kbit/s
<b>Systemanforderung</b>	
Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10,Windows 7,Windows 8,Windows 8.1
Unterstützte Linux-Betriebssysteme	Fedora 27,Ubuntu 16.04,Ubuntu 18.04 LTS,openSUSE 42.3
Unterstützte Server-Betriebssysteme	SUSE Linux Enterprise Server 10,SUSE Linux Enterprise Server 11,SUSE Linux Enterprise Server 12,Windows Server 2003,Windows Server 2003 x64,Windows Server 2008,Windows Server 2008 R2,Windows Server 2008 x64,Windows Server 2012
<b>Leistung</b>	
Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Drucken	400 W
Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Kopieren	395 W
Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Scannen	21 W
Energieverbrauch (bereit)	17,5 W
Stromverbrauch (Sleep-Modus)	1,3 W
Typ Mobiles Gerät	0,37 kWh/Woche
<b>Lieferumfang</b>	
Patrone(n) enthalten	Ja

Einschließlich Patronenkapazität (schwarz) 1500 Seiten

Einschließlich Patronenkapazität (CMY) 1500 Seiten

**Anschlüsse und Schnittstellen**

Direkter Druck Ja

USB Port Ja

USB-Anschlussstyp USB Type-A / USB Type-B

Anzahl USB 2.0 Anschlüsse 2

**Gewicht und Abmessungen**

Breite 411,2 mm

Tiefe 394,1 mm

Höhe 344,4 mm

Gewicht 19,4 kg

**Betriebsbedingungen**

Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb 8 - 80 %

Temperaturbereich in Betrieb 10 - 32 °C

Höhe bei Betrieb 0 - 3048 m

**Nachhaltigkeit**

Nachhaltigkeitszertifikate ENERGY STAR

**Verpackungsdaten**

Verpackungsbreite 440 mm

Verpackungstiefe 556 mm

Verpackungshöhe 519 mm

Paketgewicht 22,7 kg

**Zertifikate**

Zertifizierung ICES-003 B, BSMI B, US FDA, UL 60950-1, FCC B, cUL CAN/CSA-C22.2 60950-1, CB EN/IEC 60950-1, CB EN/IEC 60825-1, CE DoC (EN 62301 B, EN 62311, CE EN/IEC 60950-1, CE EN/IEC 60825-1, EN 61000-3, EN 55022 B, EN 55024, UL), EFTA (CE), KCC, CCC, CECP, CEL, C-tick DoC, UL-AR, KC, UL GS, UCRF, EC 1275, DE-UZ 205, CNS-13438/14336, Wi-Fi, CGP