

# Lexmark MS431dn - Drucker - s/w - Duplex - Laser

A4/Legal - 600 x 600 dpi - bis zu 42 Seiten/Min. - Kapazität: 350  
Blätter - USB - Gigabit LAN

Gruppe	Drucker
Hersteller	Lexmark
Hersteller Art. Nr.	29S0060
EAN/UPC	0734646695657



## Beschreibung

Mit einer Ausgabe von bis zu 40 Seiten pro Minute und einem leichten, kompakten Formfaktor bietet der Lexmark MS431dn eine schnelle, zuverlässige Leistung. Stellen Sie über USB oder Gigabit Ethernet eine Verbindung her und meistern Sie große Druckaufträge mit einem 1-GHz-Multi-Core-Prozessor, 256 MB Arbeitsspeicher und einer 100-Blatt-Universalzuführung. Optional erhältlicher Unison-Toner mit extra hoher Kapazität druckt bis zu 20.000 Seiten und das optionale 550-Blatt-Fach unterstützt größere Druckaufträge und verbessert die Medienflexibilität. Ein Stahlrahmen sorgt für Haltbarkeit und Langlebigkeit, während der standardmäßige beidseitige Druck Papier spart, die lebenslange Fixierstation die Wartung minimiert und das Rundum-Sicherheitspaket von Lexmark zum Schutz Ihres Netzwerks und ihrer proprietären Informationen beiträgt.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lexmark MS431dn - Drucker - s/w - Laser
Druckertyp	Arbeitsgruppendrucker - Laser - s/w
Gewicht	9.3 kg
Mediengrößenklasse	A4/Legal
Max. Mediengröße	Legal (216 x 356 mm), A4 (210 x 297 mm)
Druckgeschwindigkeit	Bis zu 42 Seiten/Min. - SW (ISO/IEC 24734) - ANSI A (Letter) (216 x 279 mm) Bis zu 17 Seiten/Min. - S/W-Duplex (ISO/IEC 24734) - ANSI A (Letter) (216 x 279 mm) Bis zu 40 Seiten/Min. - SW (ISO/IEC 24734) - A4 (210 x 297 mm) Bis zu 17 Seiten/Min. - S/W-Duplex (ISO/IEC 24734) - A4 (210 x 297 mm)
Max. Auflösung (S/W)	600 x 600 dpi
Bildverbesserungstechnologie	2400 IQ
Automatisch beidseitig	Ja
Schnittstelle	USB, Gigabit LAN
Prozessor	1 GHz
RAM Installiert (Max.)	256 MB (256 MB)
Druckersprache	PCL 5E, PCL 5C, PostScript 3, PCL 6, PDF 1.7
Barcodes	OCR-A, OCR-B
Medientyp	Briefumschläge, Etiketten, Normalpapier, Kartonpapier
Gesamte Medienkapazität	350 Blätter

Medienhandhabung	100-Blatt-Universalzuführung, 250-Blatt-Zuführung
Monatliche Kapazität (max.)	80000 Seiten
Empfohlenes monatliches Volumen	800 - 8000 Seiten
Netzwerk	Druckserver
Systemanforderungen	Microsoft Windows 2000 Server, Microsoft Windows Server 2008 R2, Microsoft Windows Server 2008, Microsoft Windows Server 2008 x64 Edition, Microsoft Windows 7 (32/64 bits), Microsoft Windows Server 2012, Windows 8 (32/64 Bit), Windows 8.1 (32/64 Bit), Windows 10, Microsoft Windows Server 2016, SuSE Linux Enterprise Server 12 SP3, Ubuntu 16.04, openSUSE 42.3, Microsoft Windows Server 2019, Linux Fedora 27, SUSE Linux Enterprise Server 15, openSUSE 15, Debian Linux 9.4, Debian GNU/Linux 8.11, Ubuntu 18.04 LTS, Red Hat Enterprise Linux WS 7.5, Linux Fedora 28, Linux Fedora 29, SuSE Linux Enterprise Server 12 SP4
Umweltschutzstandards	EPEAT Silver
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	36.8 cm x 36.3 cm x 22.2 cm

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Druckertyp	Arbeitsgruppendrucker - Laser - monochrom
<b>Drucker</b>	
Druckgeschwindigkeit	Bis zu 42 Seiten/Min. - SW (ISO/IEC 24734) - ANSI A (Letter) (216 x 279 mm) Bis zu 17 Seiten/Min. - S/W-Duplex (ISO/IEC 24734) - ANSI A (Letter) (216 x 279 mm) Bis zu 40 Seiten/Min. - SW (ISO/IEC 24734) - A4 (210 x 297 mm) Bis zu 17 Seiten/Min. - S/W-Duplex (ISO/IEC 24734) - A4 (210 x 297 mm)
Eingebaute Geräte	Status-LCD
Anschlussstechnik	Kabelgebunden
Schnittstelle	USB, Gigabit LAN
Max. Auflösung (S/W)	600 x 600 dpi
Bildverbesserungstechnologie	2400 IQ
Automatisch beidseitig	Ja
PostScript Unterstützung	Standard
Zeit bis zum ersten Ausdruck S/W	5.9 Sek.
Druckersprache	PCL 5E, PCL 5C, PostScript 3, PCL 6, PDF 1.7
Enthaltene Schriftarten	158 x skalierbare PostScript 2 x PCL (Bitmap) 89 x skalierbare PCL 39 x skalierbare PPDS 5 x PPDS (Bitmap)
Barcodes	OCR-A, OCR-B
Medienhandhabung	100-Blatt-Universalzuführung, 250-Blatt-Zuführung
<b>Prozessor</b>	
Prozessor	1 GHz
<b>RAM</b>	

RAM Installiert (Max.)	256 MB / 256 MB (Max)
<b>Medienhandhabung</b>	
Medientyp	Briefumschläge, Etiketten, Normalpapier, Kartonpapier
Mediengrößenklasse	A4/Legal
Max. Mediengröße	Legal (216 x 356 mm), A4 (210 x 297 mm)
Mediengrößen	ANSI A (Letter) (216 x 279 mm), Legal (216 x 356 mm), Executive (184 x 267 mm), A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), A6 (105 x 148 mm), Folio (216 x 330 mm), JIS B5 (182 x 257 mm), Statement (139.7 x 215.9 mm), Oficio (216 x 343 mm)
Größe der Briefumschläge	US No 10 (104.7 x 241.3 mm), International DL (110 x 220 mm), International C5 (162 x 229 mm), International B5 (176 x 250 mm), Monarch (98.4 x 190.5 mm), US No 9 (98.6 x 225.6 mm)
Mediengewicht (Pfund)	16 Pfund - 58 Pfund
Gesamte Medienkapazität	350 Blätter
Vorlageneinzug für Medien	Zufuhrfach: 1 x automatisch - 250 Blätter - (16 Pfund (Min.) - 32 lbs (Max)) Zufuhrfach: 1 x automatisch - 100 Blätter - (16 Pfund (Min.) - 58 Pfund (Max))
Max. Medienkapazität	900 Blätter
Ausgabefachkapazität	150 Blatt
<b>Kapazität</b>	
Monatliche Kapazität (max.)	80000 Seiten
Empfohlenes monatliches Volumen	800 - 8000 Seiten
<b>Netzwerk</b>	
Netzwerk	Druckserver
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 1, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, HTTPS, TFTP, IPP 1.0, IPP 1.1, IPP 2.0
Sicherheitsprotokolle & Merkmale	SSL, LEAP, TLS, 802.1x, TTLS, PEAP, MD5, EAP-MSCHAPv2
<b>Erweiterung/Konnektivität</b>	
Verbindungen	1 x USB - 4-poliger USB Typ B 1 x Gigabit-LAN - RJ-45
<b>Verschiedenes</b>	
Enthaltene Verbrauchsmaterialien	1 x Tonerkassette (Schwarz) - bis zu 3000 Seiten ISO/IEC 19752 1 x Bildeinheit - bis zu 40000 Seiten
Kennzeichnung	FCC Klasse B bescheinigt, UL, C-Tick, cUL, GS, NOM, ICES-003 Class B, CCC, DOC, SII, UL 60950-1, IEC 60950-1, EN 60950-1, BSMI Class B, KCC, IEC 60825-1, FDA, UL-AR, GOST-R, EN 60825-1, KC, CECP, CEL, ECMA-370, EFTA, TER, MET, ISO 532B, TED, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1, DE-UZ 205, EC 1275
<b>Stromversorgung</b>	
Stromversorgungsgerät	Stromversorgung
Leistungsaufnahme im Betrieb	550 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	5.5 Watt
Energierverschleiß Sleep	0.9 Watt

## Software / Systemanforderungen

Erforderliches Betriebssystem	Microsoft Windows 2000 Server, Microsoft Windows Server 2008 R2, Microsoft Windows Server 2008, Microsoft Windows Server 2008 x64 Edition, Microsoft Windows 7 (32/64 bits), Microsoft Windows Server 2012, Windows 8 (32/64 Bit), Windows 8.1 (32/64 Bit), Windows 10, Microsoft Windows Server 2016, SuSE Linux Enterprise Server 12 SP3, Ubuntu 16.04, openSUSE 42.3, Microsoft Windows Server 2019, Linux Fedora 27, SUSE Linux Enterprise Server 15, openSUSE 15, Debian Linux 9.4, Debian GNU/Linux 8.11, Ubuntu 18.04 LTS, Red Hat Enterprise Linux WS 7.5, Linux Fedora 28, Linux Fedora 29, SuSE Linux Enterprise Server 12 SP4
-------------------------------	--

## Umweltschutzstandards

EPEAT-kompatibel	EPEAT Silver
ENERGY STAR	Ja

## Herstellergarantie

Service und Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag
---------------------	---

## Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	32 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	8 - 80%
Schallemission (Standby)	14 dBA
Schallemission (Betrieb)	53 dBA

## Abmessungen und Gewicht

Breite	36.8 cm
Tiefe	36.3 cm
Höhe	22.2 cm
Gewicht	9.3 kg

## Abmessungen & Gewicht (Transport)

Breite (Versand)	41 cm
Tiefe (Versand)	42 cm
Höhe (Versand)	28 cm
Gewicht (Versand)	10.52 kg

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.