



Lexmark™

## Lexmark CS531dw

Výnimočný výkon, zabezpečenie a udržateľnosť



## Lexmark CS531dw

Výnimočný výkon a zabezpečený dizajn tlačiarne CS531dw zvyšuje jej produktivitu – je schopná vytlačiť až 33 strán za minútu\* na papieri formátu A4 a toner vydrží až na 15 800 čiernobielych\*\* a 8 800 farebných\*\* strán. Tento efektívny model je navrhnutý s ohľadom na dlhú životnosť s environmentálnymi certifikáciami a pokročilou správou napájania a má vysokú udržateľnosť. Rýchla tlač prvej strany, vynikajúca kvalita tlače a dotyková obrazovka s jednoduchou obsluhou.

### Integrované zabezpečenie

Odborné poznatky spoločnosti Lexmark pomáhajú zákazníkom chrániť ich údaje, ich zariadenie a sieť. Náš bezpečnostný ekosystém je navrhnutý tak, aby prekonával tie najzložitejšie problémy v oblasti údajov. Teraz sme navyše pridali čip Trusted Platform Module (TPM)\*\*\*, ktorý zahŕňa vstavané overenie, kontrolu integrity systému a kryptografické funkcie s cieľom vytvoriť jedinečný digitálny odtlačok systému. TPM spĺňa prísne normy v odvetví a štátne bezpečnostné normy USA vrátane štandardu Common Criteria and Federal Information Processing Standard (FIPS).

### Vlastná technológia

Vlastníme základnú technológiu v oblasti hardvéru, firmvéru, služieb a riešení, ktorá vytvára bezproblémové pripojenia určené na zníženie rizika nedostatkov v zabezpečení medzi dokumentom, zariadením a sieťou. Naše odborné poznatky sú prínosom pre našich zákazníkov.

### Udržateľnosť

S certifikáciami Energy Star®, Blue Angel, RoHS, EPEAT® Silver. Modely sú udržateľné v súčasnosti aj v budúcnosti. Spoločnosť Lexmark je lídrom v odvetví, pokiaľ ide o recykláciu materiálov. Jej produkty obsahujú minimálne 35 % recyklovaných plastov a neustále sa zameriava na ďalšie zlepšovanie. Tento rad je tiež navrhnutý s dôrazom na dlhodobú životnosť a tak, aby vytrval a znížil mieru odpadu.

### Inteligentný dizajn

Každý dotykový bod je navrhnutý tak, aby vydržal vysokú mieru používania a zároveň splnil štandardy zjednodušenia ovládania. Ocelové rámy podporujú zariadenie a zabezpečujú trvácnosť, čím zaisťujú konzistentný dlhodobý výkon. Produkty sú navrhnuté s ohľadom na dlhodobú životnosť s využitím dlhotrvácnych súčastí a dajú sa jednoducho opraviť pomocou niekoľkých kusov náradia.



### Možnosť spravovania

Tieto zariadenia podporujúce IoT možno spravovať na diaľku vrátane nastavenia, konfigurácie, správy spotrebného materiálu a diagnostiky. Funkcia bezdrôtového pripojenia poskytuje slobodu prístupu a vzdialené aktualizácie firmvéru uľahčujú inováciu na najnovšie aplikácie a funkcie zabezpečenia. Naša aplikácia na mobilnú tlač zjednodušuje sledovanie a správu tlačových úloh zo vzdialených umiestnení, a to všetko v rámci dotykového ovládania v telefóne.

### Nepretržitá profesionálna podpora produktov

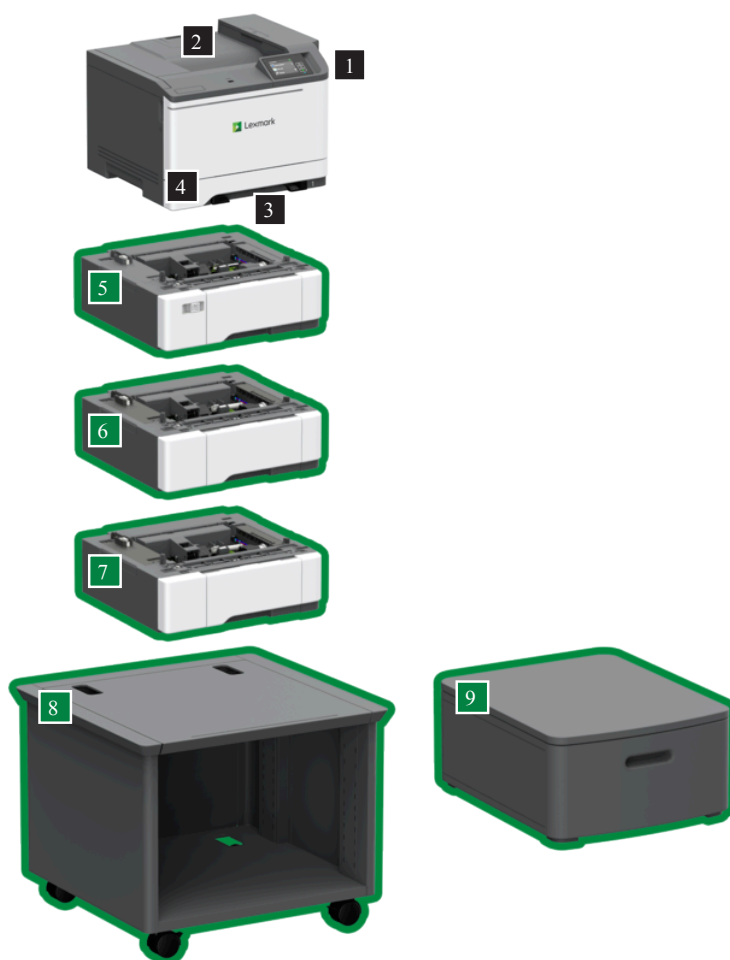
Naše zariadenia sa ľahko používajú a sú intuitívne – od jednoduchej inštalácie až po životnosť pri veľkom objeme stránok. Od inštruktážnych videí a videí podpory pre konkrétne produkty až po jednoduché farebne odlišené pokyny týkajúce sa úloh údržby, ako je napríklad výmena tonera. Vďaka tomu je používanie našich zariadení na svetovej úrovni. Svojim zákazníkom s riadenou tlačou ponúkame nadštandard v podobe prediktívnej analýzy na diagnostiku zariadení, ktorá zákazníkom pomáha rozpoznať možné problémy a predísť im.

\* Rýchlosť tlače meraná v súlade so štandardom ISO/IEC 24734 (ESAT). Ďalšie informácie nájdete na adrese: [www.lexmark.com/ISOspeeds](http://www.lexmark.com/ISOspeeds).

\*\* Priemerná nepretržitá výťažnosť v režime čiernobielej alebo kompozitnej farebnej (CMY) jednostrannej tlače (simplex) až do uvedeného počtu strán v súlade s normou ISO/IEC 19798. Skutočná výťažnosť sa bude značne líšiť v dôsledku mnohých faktorov. Ďalšie informácie nájdete na adrese [www.lexmark.com/yields](http://www.lexmark.com/yields). Ako príklad princípov obehového hospodárstva môže originálny spotrebný materiál Lexmark s tonerom Unison™ obsahovať komponenty získané z programu zberu kaziex Lexmark (LCCP).

\*\*\* Modul Trusted Platform Module (TPM) nie je v niektorých krajinách dostupný.

# Lexmark CS531dw



- 1 Tlačiareň s dotykovou obrazovkou s uhlopriečkou 7,2 cm  
318.30 x 455 x 422.50 mm
- 2 Výstupný zásobník na 170 hárkov  
Rozmerovo je súčasťou základného modelu
- 3 Viacúčelový podávač samostatných hárkov  
Rozmerovo je súčasťou základného modelu
- 4 Zásobník na 250 hárkov  
Rozmerovo je súčasťou základného modelu
- 5 Duo Tray with 100-Sheet MPF  
132.1 x 424.2 x 416.6 mm

- 6 550-Sheet Tray  
132.1 x 424.2 x 416.6 mm
- 7 550-Sheet Tray  
132.1 x 424.2 x 416.6 mm
- 8 Adjustable Stand  
521 x 653 x 625 mm
- 9 Swivel Cabinet  
263 x 476 x 600 mm

- Štandardne
- Voliteľne

<b>P/N</b> 50M0030	<b>Hardvér</b> Lexmark CS531dw
<b>P/N</b> 75M0H10	<b>Spotrebný materiál</b> Lexmark CS531, CX532 čierna tonerová kazeta, 15 800
75M0H20	Lexmark CS531, CX532 azúrová tonerová kazeta, 8 800
75M0H30	Lexmark CS531, CX532 purpurová tonerová kazeta, 8 800
75M0H40	Lexmark CS531, CX532 žltá tonerová kazeta, 8 800
75M0W00	Lexmark CS531, 632, 639, CX532, 635, C2335, XC2335 fľaša na odpadový toner, 30 000
75M0Z10	Lexmark CS531, 632, 639, CX532, 635 čierna tlačová súprava, 150 000
75M0Z50	Lexmark CS531, 632, 639, CX532, 635 tlačová súprava, 4-farebná, 150 000
75M0ZK0	Lexmark CS531, 632, 639, CX532, 635, C2335, XC2335 čierna tlačová súprava pre program vrátenia, 150 000
75M0ZV0	Lexmark CS531, 632, 639, CX532, 635, C2335, XC2335 tlačová súprava pre program vrátenia, 4-farebná, 150 000
75M20C0	Lexmark CS531, 632, CX532, 635 azúrová tonerová kazeta pre program vrátenia, 2 000
75M20K0	Lexmark CS531, 632, CX532, 635 čierna tonerová kazeta pre program vrátenia, 3 000
75M20M0	Lexmark CS531, 632, CX532, 635 purpurová tonerová kazeta pre program vrátenia, 2 000
75M20Y0	Lexmark CS531, 632, CX532, 635 žltá tonerová kazeta pre program vrátenia, 2 000
75M2HC0	Lexmark CS531, CX532 azúrová tonerová kazeta pre program vrátenia, 8 800
75M2HK0	Lexmark CS531, CX532 čierna tonerová kazeta pre program vrátenia, 15 800
75M2HM0	Lexmark CS531, CX532 purpurová tonerová kazeta pre program vrátenia, 8 800
75M2HY0	Lexmark CS531, CX532 – kazeta so žltým tonerom, program vrátenia
<b>P/N</b> 50M7550 50M7650	<b>Manipulácia s papierom</b> Zásobník na 550 hárkov Dvojitý zásobník na 650 hárkov
<b>P/N</b> 57X9528	<b>Memory Options</b> Jednotka Intelligent Storage Drive (ISD)
<b>P/N</b> 57X0300 57X0301	<b>Application Solutions</b> Kontaktné overovacie zariadenie Bezkontaktné overovacie zariadenie
82S1203 82S1204	Licencia IPDS Licencia čiarového kódu
<b>P/N</b> 1021294 SPD0002	<b>Pripojenie</b> USB kábel (2m) Zariadenie na ochranu proti prepätiu Surge Protective Device, 220 – 240 V
<b>P/N</b> 3073173 40C2300	<b>Furniture</b> Otočná skrinka Nastaviteľný stojan

## Technické údaje o produkte

## Lexmark CS531dw

Tlač	
Displej	2.8 inch (7.2 cm) Colour touch screen
Rýchlosť tlače	Až: Čiernobielo: 33 strán za minútu <sup>1</sup> (A4) / Farebne: 33 strán za minútu <sup>1</sup> (A4)
Čas vytlačenia prvej strany	Už za: Čiernobielo: 71 sekúnd / Farebne: 7.6 sekúnd
Rozlíšenie tlače	čiernobielej: 1200 x 1200 dpi, 4800 Color Quality / farebnej: 4800 Color Quality, 1200 x 1200 dpi
Pamäť	Štandardná: 1024 MB / Maximálna: 1024 MB
Pevný Disk	K dispozícii je inteligentná úložná jednotka ; K dispozícii je magnetický pevný disk
Odporúčaná mesačná záťaž	1,500 - 10,000 strán <sup>2</sup>
Maximálna mesačná záťaž	Až: 100,000 strán za mesiac <sup>3</sup>
Spotrebný materiál <sup>4</sup>	
Výťažnosti kaziet pre tlačiarne	až: 15,800 <sup>5</sup> -stranová čierna kazeta / až: 8,800 <sup>5</sup> -stranové farebné (CMY) kazety
Tlačová/é kazeta/y sú dodávané so zariadením	3,000 <sup>5</sup> -stranová čierna štartovacia tonerová kazeta návratového programu <sup>5</sup> , 2,000 <sup>5</sup> -stranová farebná návratového programu tonerová kazety (CMY) <sup>5</sup>
Manipulácia s papierom	
Štandardná manipulácia s papierom	170-Sheet Output Bin, Integrovaný duplex, Single sheet multipurpose feeder, 250-Sheet Tray
Voliteľná manipulácia s papierom	Zásobník na 650 listov, Zásobník na 550 hárkov
Vstupná kapacita papiera	až: Štandardné: 251 strán / Maximálne: 2001 strán
Výstupná kapacita papiera	až: Štandardné: 170 strán / Maximálne: 170 strán
Podporované typy médií	Vinylové štítky, Papierové štítky, Kartón, Obyčajný papier, Obálky, nájdete v príručke Card Stock & Label Guide
Podporované rozmery médií	A6, Oficio, Obálka 7 3/4 ( 98mm x 191mm), Obálka 9 ( 98mm x 225mm), JIS-B4 (182mm x 257mm), A4, Legal, A5, Hagaki Card (100mm x 148mm), Letter, Obálka B5 (176mm x 250mm), Statement, Obálka C5 (162mm x 229mm), Formáty: Executive, Universal, Obálka DL ( 110mm x 220mm), Folio, Obálka 10 ( 105mm x 241mm)
Všeobecne <sup>6</sup>	
Štandardné porty	Gigabitový Ethernet (10/100/1000), predný USB špecifikácie 2.0 vysokorychlostný certifikovaný port (typ A), Zadný USB 2.0 vysokorychlostný port (typ A), Internal MarkNet N8370 802.11b/g/n/a Wireless, NFC, USB špecifikácie 2.0 vysokorychlostný certifikovaný (typ B)
Akustika/Hlučnosť	Operačná: 51 dBA (tlač)
Špeciálne operačné prostredie	Altitude: 0 - 2900 Metres (9,500 Feet) / Vlhkosť: 15 až 80% relatívna vlhkosť / Temperature: 10 to 32.2°C (50 to 90°F)
Záruka produktu	1-Year Onsite Service, Next Business Day
Rozmery / Váha	výška x šírka x hĺbka): 318.30 x 455 x 422.50 mm / 20.55 kg
Energy Star – typická spotreba elektriny	TEC: 0.46 kilowatt-hours per week

Každú z informácií v tejto brožúre možno zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Spoločnosť Lexmark nie je zodpovedná za žiadne chyby ani opomenutia.

<sup>1</sup> Rýchlosti tlače a kopírovania merané v súlade s normami ISO / IEC 24734 a ISO / IEC 24735 (ESAT). Viac informácií nájdete na adrese: [www.lexmark.com/ISOspeeds](http://www.lexmark.com/ISOspeeds).

<sup>2</sup> "Odporúčaná mesačná objem stránok" je rozsah stránok, ktorý pomáha zákazníkom vyhodnocovať ponuky produktov spoločnosti Lexmark na základe priemerného počtu stránok, ktoré zákazníci plánujú tlačiť na zariadení každý mesiac. Spoločnosť Lexmark odporúča, aby sa počet strán za mesiac nachádzal v stanovenom rozmedzí pre optimálny výkon zariadenia založený na faktoroch vrátane: intervalov výmeny spotrebného materiálu, intervalov nakladania papiera, rýchlosti a typického použitia zákazníka.

<sup>3</sup> "Maximálny mesačný pracovný cyklus" je definovaný ako maximálny počet stránok, ktoré by zariadenie mohlo priniesť za mesiac pomocou operácie multishift. Táto metrika poskytuje porovnanie robustnosti vo vzťahu k iným tlačiarňam a multifunkčným zariadeniam Lexmark. <sup>4</sup> Produkt funguje len s náhradnými kazetami určenými na použitie v určitej geografickej oblasti. Ďalšie podrobnosti nájdete na adrese [www.lexmark.com/regions](http://www.lexmark.com/regions). <sup>5</sup> Priemerná nepretržitá čierna alebo kontinuálna zložená CMY deklarovaná kapacita kazety až do tohto počtu štandardných strán v súlade s ISO / IEC 19798. <sup>6</sup> Tlačiarne sa predávajú za určitých podmienok licencie / dohody. Podrobnosti nájdete na stránke [www.lexmark.com/printerlicense](http://www.lexmark.com/printerlicense).

© 2023 Lexmark. Všetky práva vyhradené.

Lexmark, logo Lexmark a označenie Unison sú ochranné známky spoločnosti Lexmark International, Inc. zaregistrované v Spojených štátoch alebo ďalších krajinách.

Apple a AirPrint sú ochranné známky spoločnosti Apple Inc. zaregistrované v USA a ďalších krajinách. MOPRIA®, logo Mopria® Logo™ a logá Mopria® Alliance sú registrované ochranné známky a servisné známky spoločnosti Mopria Alliance, Inc. v Spojených štátoch amerických a ďalších krajinách. Nepovolené použitie je prísne zakázané. ENERGY STAR a značka ENERGY STAR sú registrovanými ochrannými značkami, ktoré vlastní Agentúra ochrany životného prostredia USA. EPEAT® je ochranná známka spoločnosti Green Electronics Council v Spojených štátoch amerických a ďalších krajinách. Všetky ostatné ochranné známky sú majetkom príslušných vlastníkov.

Tento produkt obsahuje softvér vyvinutý v rámci projektu OpenSSL Project na používanie v nástroji Open SSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>).