



## Lexmark MX431adn

Výkonnosť. Spoľahlivosť. Zabezpečenie.



# Lexmark MX431adn

Kompaktná a rýchla multifunkčná tlačiareň MX431adn s nízkou hmotnosťou podporuje tlač rýchlosťou 40 strán za minútu\* a automatické obojstranné skenovanie, kopírovanie, faxovanie a praktické ovládanie pomocou dotykovej obrazovky. Využívajte pripojenie prostredníctvom rozhrania USB alebo gigabitovej siete Ethernet a doplňte tlačiareň voliteľným zásobníkom papiera na 550 hárkov alebo dostupným tonerom Unison™ s veľmi vysokou kapacitou až 20 000 strán\*\*.

## Kompaktná čiernobiela všestrannosť

- ▶ Získajte čiernobiely výstup až 40 strán za minútu\*, s prvou stranou už za 5,9 sekundy.
- ▶ Digitalizujte dokumenty pomocou dvojitého automatického skenovania až do 92 obrázkov formátu A4 za minútu.
- ▶ Zvládnite svoje tlačové úlohy pomocou výkonu 1 GHz dvojjadrového procesora a 512 MB pamäte.
- ▶ Kompaktné rozmery – 339 mm (výška) x 411 mm (šírka) x 366 mm (hĺbka) – umožňujú, aby sa zariadenie zmestilo prakticky kamkoľvek.



## Pripojenie a ovládanie

- ▶ Pripojte sa prostredníctvom gigabitovej siete Ethernet a rozhrania USB.
- ▶ Ovládajte tlač, kopírovanie, faxovanie a automatické obojstranné skenovanie vďaka farebnej dotykovej obrazovke s uhlopriečkou 7,2 cm.
- ▶ Vstavané cloudové konektory vám pomáhajú ukladať a načítavať súbory z populárnych cloudových služieb Box, Dropbox, Google Disk a Microsoft OneDrive.

## Udržateľné výstupy, trvalá kvalita

- ▶ Toner s veľmi vysokou kapacitou Unison™, ktorý je k dispozícii, poskytuje výstup až 20 000 hárkov\*\*, vďaka čomu sa zvyšuje kapacita tlače a znižuje sa počet prerušení.
- ▶ Voliteľný zásobník papiera zvyšuje celkovú vstupnú kapacitu na 900 hárkov, vďaka čomu sa zvyšuje kapacita tlače a flexibilita médií.
- ▶ Ocelový rám a doživotná záruka na zobrazovacie súčasti znamenajú dlhú životnosť a minimálnu údržbu.

## Robustné, vstavané zabezpečenie

- ▶ Architektúra širokého spektra zabezpečenia od spoločnosti Lexmark pomáha ochrániť vaše informácie v dokumentoch, zariadeniach, v sieti, a aj na všetkých ostatných miestach.
- ▶ Rad integrovaných funkcií na ochranu zariadenia pred útokmi.
- ▶ Štandardná funkcia Dôverná tlač pomáha zaistiť zabezpečenie výstupu prostredníctvom jednoduchého kódu PIN.

## Šetrite papier, šetrite energiu

- ▶ Štandardom je obojstranná automatická tlač.
- ▶ Zabudované režimy úspory energie pomohli získať certifikácie produktov EPEAT® Silver a ENERGY STAR®.
- ▶ Program zberu kaziet Lexmark (LCCP) a Program zberu zariadení Lexmark (LECP) minimalizujú množstvo odpadu a prispievajú k recyklácii (dostupnosť sa líši v závislosti od krajiny).

\* Rýchlosti tlače a kopírovania boli merané podľa noriem ISO/IEC 24734 a ISO/IEC 24735 (ESAT). Ďalšie informácie nájdete na adrese: [www.lexmark.com/ISOspeeds](http://www.lexmark.com/ISOspeeds).

\*\* Priemerná nepretržitá výťažnosť v režime čiernobielej jednostrannej tlače (simplex) až do uvedeného počtu strán v súlade s normou ISO/IEC 19752. Skutočná výťažnosť sa bude značne líšiť v dôsledku mnohých faktorov. Ďalšie informácie nájdete na adrese [www.lexmark.com/yields](http://www.lexmark.com/yields).

# Lexmark MX431adn



1 Multifunkčné zariadenie s dotykovým displejom s uhlopriečkou 7,2 cm  
339 x 411 x 366 mm

2 Viacúčelový podávač na 100 hárkov  
Rozmerovo je súčasťou základného modelu

3 Zásobník na 250 hárkov  
Rozmerovo je súčasťou základného modelu

4 Zásobník na 550 hárkov  
107 x 370 x 378 mm

■ Štandardne  
■ Voliteľne

Podporuje jeden voliteľný zásobník na 550 hárkov.

Všetky rozmery sa uvádzajú vo formáte výška x šírka x hĺbka. Ďalšie informácie o podporovaných konfiguráciách nájdete v príručke pre tlačiareň, voliteľné zariadenie a kompatibilitu stojana na adrese [http://www.lexmark.com/publications/furniture\\_safety/](http://www.lexmark.com/publications/furniture_safety/)

## Technické údaje o produkte

## Lexmark MX431adn

Tlač	
Displej	2.8 inch (7.2 cm) LCD touch panel
Rýchlosť tlače	Až: Čiernobielo: 40 strán za minútu <sup>1</sup> (A4)
Čas vytlačenia prvej strany	Už za: Čiernobielo: 5.9 sekúnd
Rozlíšenie tlače	čiernobielej: 2400 IQ (2400 x 600 dpi), 600 x 600 dpi
Pamäť	Štandardná: 512 MB / Maximálna: 512 MB
Pevný Disk	Nie je k dispozícii
Odporúčaná mesačná záťaž	800 - 8000 strán <sup>2</sup>
Maximálna mesačná záťaž	Až: 80000 strán za mesiac <sup>3</sup>
Kopírovanie	
Rýchlosť kopírovania	Až: Čierna: 39 cpm <sup>1</sup> (A4)
Prvá kópia	už za: čiernobiela: 5.9 sekúnd
Skenovanie	
Typy skenerov / Skenovanie ADF	Plochý skener s ADF / DADF (jednosmerný duplex)
A4/Ltr Rýchlosť obojstranného skenovania	až do: čiernobielo: 92 / 96 strany za minútu / farebne: 40 / 42 strany za minútu
A4/Ltr Rýchlosť jednostranného skenovania	až do: čiernobielo: 46 / 48 strany za minútu / farebne: 20 / 21 strany za minútu
Kapacita vkladaneho papiera cez APD	Až: 50 strán
Faxovanie	
Rýchlosť modemu	ITU T.30, V.34 Half-Duplex, 33.6 Kbps
Spotrebný materiál <sup>4</sup>	
Výťažnosti kaziet pre tlačiarne	až: Kazeta s kapacitou 3.000 <sup>5</sup> strán / až: Kazeta s vysokou kapacitou 15.000 <sup>5</sup> strán / až: Čierna kazeta s veľmi vysokou kapacitou 20.000 <sup>5</sup> strán
Odhadovaná výťažnosť obrazovej jednotky	až: 40000 stránok, založené na tlači 3 priemerných A4 stránok vo formáte „letter“ v rámci 1 tlačovej úlohy pri 5% krytí <sup>6</sup>
Tlačové/kazety/y sú dodávané so zariadením	3,000 <sup>5</sup> -stranová čierna štartovacia tonerová kazeta návratového programu <sup>5</sup>
Manipulácia s papierom	
Štandardná manipulácia s papierom	Multifunkčný podávač na 100 hárkov, Integrovaný duplex, Výstupná priehradka na 150 hárkov, Integrovaný zásobník na 250 hárkov
Voliteľná manipulácia s papierom	Uzamykatelný zásobník na 550 hárkov, Zásobník na 550 hárkov
Vstupná kapacita papiera	až: Štandardné: 350 strán / Maximálne: 900 strán
Výstupná kapacita papiera	až: Štandardné: 150 strán / Maximálne: 150 strán
Podporované typy médií	Papierové štítky, Kartón, Obyčajný papier, Obálky, Refer to the Paper & Specialty Media 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, Letter, Statement, Formáty: Executive, Universal, Obálka DL ( 110mm x 220mm), Folio, Obálka 10 ( 105mm x 241mm)
Všeobecne <sup>7</sup>	
Štandardné porty	Gigabitový Ethernet (10/100/1000), USB kompatibilný so štandardným USB 2.0 (typ B)
Akustika/Hlučnosť	Operačná: 53 dBA (tlač) / 59 dBA (kopírovanie) / 58 dBA (skenovanie)
Špeciálne operačné prostredie	Vlhkosť: 8 až 80% relatívna vlhkosť / Teplota: 10 až 32°C / Nadmorská výška: 0 - 2.896 metrov
Záruka produktu	1-Year Return-to-Base Service
Rozmery / Váha	výška x šírka x hĺbka: 339 x 411 x 366 mm / 12.8 kg
Energy Star – typická spotreba elektriny	TEC: 0.47 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> "Odporúčaný mesačný 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 hodnota štandardnej výnosnosti stránky deklarovaná v súlade s normou ISO / IEC 19752. <sup>6</sup> Skutočná výťažnosť sa môže líšiť v závislosti od iných faktorov, ako je rýchlosť zariadenia, veľkosť papiera a orientácia podávania, pokrytie tonera, zdroj zásobníka, percento čiernej tlače a zložitosť tlačovej úlohy. <sup>7</sup> Tlačiarne sa predávajú za určitých podmienok licencie / dohody. Podrobnosti nájdete na stránke [www.lexmark.com/printerlicense](http://www.lexmark.com/printerlicense).

© 2020 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. Google Cloud Print je ochranná známka spoločnosti Google, LLC. 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/>).