



Lexmark MX431adn

A kompakt Lexmark MX431adn akár 40 oldal/perces* nyomtatást, kétoldalas automatikus lapolvasást, másolást, faxolást és az érintőkijelző kényelmét biztosítja.

Cikkszám

29S0210

Nyomtatási technológia

Monokróm lézer

Funkció

Színes szkennelés, Másolás, faxolás, Hálózati szkennelés, Nyomtatás

Munkacsoport mérete

Kis munkacsoport

Érintőkijelzős kijelző

Igen

Kijelző

2.8 inch (7.2 cm) LCD touch panel

Nyomtatási sebesség (A4, fekete)

Akár 40 lap/perc⁶

Nyomtatási sebesség (A4, fekete) kétoldalas

Akár 18 oldal/perc⁶

Első oldal kinyomtatási ideje (fekete)

mindössze 5.9 másodperc

Duplex (kétoldalas) nyomtatás

Integrált duplex

Nyomtatás felbontása, fekete

2400 képpminőség, 600 x 600 dpi

Másolási sebesség (A4, fekete)

Akár 39 másolat/perc⁶

Másolási sebesség (A4, fekete) kétoldalas

Akár 18 oldal/perc⁶

Első másolatig (fekete) eltelt idő kevesebb mint

mindössze 5.9 másodperc

Kicsinyítési / Nagyítási tartomány

25 - 400 %

A4/Letter Szkennelési sebesség (fekete)

Akár 46 / 48 oldal/perc

A4/Letter Szkennelési sebesség (színes)

Akár 20 / 21 oldal/perc

A4/Letter Kétoldalas szkennelési sebesség (fekete)

Akár 92 / 96 oldal/perc

A4/Letter Kétoldalas szkennelési sebesség (színes)

Akár 40 / 42 oldal/perc

Szkennelési terület, max. (mm)

215.9 x 355.6 mm

ADF szkennelés

DADF (egyszeri duplex)

Szkennertípus

Lapos szkennert az ADF segítségével

Szkennelési technológia

CIS

Szkennelés felbontása

akár 600 X 600 ppi (szín)

Beolvasási fájlformátumok (Küldés módja)

JPEG, JPG, PDF, TIFF

Beolvasási célhelyek

e-mail, FTP, USB vagy Hálózati csatlakoztatott számítógép

Modem sebesség

ITU T.30, V.34 Half-Duplex, 33.6 Kbps

Fax átviteli sebesség

<3 másodperc oldalanként

Processzor sebesség

Dual Core, 1.0 GHz

Memória, alapmodell

512 MB

Memória, maximális

512 MB

Merevlemez

Nem elérhető

Támogatott Apple operációs rendszerek

Support is provided through AirPrint and AirScan only

Citrix MetaFrame

Microsoft Windows 2000 Server running Terminal Services with Citrix MetaFrame XP Presentation Server or Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0., Microsoft Windows Server 2008 and 2008 X64 Edition with Citrix XenApp 5.0, Microsoft Windows Server 2008 R2 with Citrix XenApp 6.0, 6.5, Microsoft Windows Server 2012 with Citrix XenApp 6.0, 6.5, Microsoft Windows 2000 Server running Terminal Services with Citrix MetaFrame Presentation Server 4.0

Támogatott Linux operációs rendszerek

openSUSE Linux 42.3, Fedora 27, 28, 29, Ubuntu 16.04, 18.04 LTS, Red Hat Enterprise Linux WS 6.10, 7.5, 7.6, Debian 9.4, 9.5, 9.6, Debian GNU/Linux 8.11, openSUSE Linux 15, SUSE Linux Enterprise Server 12 SP3, SUSE Linux Enterprise Server 12 SP4, SUSE Linux Enterprise Server 15

Támogatott Microsoft Windows operációs rendszerek

Windows 7, Windows 7 x64, Windows 8, Windows 8 x64, Windows 8.1, Windows 8.1 x64, Windows 10

Támogatott Novell operációs rendszerek

Novell NetWare 6.5 Open Enterprise Server, Novell Open Enterprise Server 2 (SP3) on SuSE Linux Enterprise Server 10 SP4 (x86 and x64) 3, Novell Open Enterprise Server 11 (SP3) on SuSE Linux Enterprise Server 11 SP4 (x86 and x64), Novell Open Enterprise Server 11 (SP3) on SuSE Linux Enterprise Server 12 SP1 (x86 and x64), Novell Open Enterprise Server 15 (SP1) on SuSE Linux Enterprise Server 11 SP4 (x86 and x64)

Papír kezelés alapkiépítés

250 lapos bemenet, 100 lapos többcélú lapadagoló, 150 lapos kimeneti tároló, Integrált duplex

Opció papír kezelése

550 lapos tálca

Bemeneti lapkapacitás, alapkiépítés

Akár 350 75 g/m²-es lapok

Bemeneti lapkapacitás, maximális

Akár 900 75 g/m²-es lapok

Kimeneti lapkapacitás, alapkiépítés

Akár 150 75 g/m²-es lapok

Kimeneti lapkapacitás, maximális

Akár 150 75 g/m²-es lapok

Támogatott papír súly - normál tálca (g/m²)

60 - 120 g/m²

Támogatott papír súly - többcélú adagoló tálca (g/m²)

60 - 217 g/m²

ADF

50 lapos automatikus lapadagoló

Másoló/fax/szkennert (ADF) bemeneti papír kapacitás

Akár 50 75 g/m²-es lapok

Másolás / faxolás / szkennert (ADF) papír kimeneti kapacitás

Akár 50 75 g/m²-es lapok

Dokumentum kezelési opció

Nem

Papírbemenet

2

Maximális papírbemenet

3

Támogatott média típusok

Kártya készlet, borítékok, Papírcímkék, Közösíges papír, Refer to the Paper & Specialty Media Guide

Támogatott média méretek

10 boríték, 7 3/4 boríték, 9 boríték, A4, A5, DL boríték, Végrehajtó, ívlap, JIS-B5, Jogi, Levél, Nyilatkozat, Egyetemes, Oficio, A6

Szabványos portok

USB 2.0 specifikációval kompatibilis (B típus), Gigabit Ethernet (10/100/1000)

Közzvetlen USB-csatlakozás

Igen

Ethernet hálózat

Igen

Vezeték nélküli

Wireless Option

Hálózati protokoll támogatás

TCP/IP IPv4, TCP/IP IPv6, TCP, UDP, IPSEC w/ IPv4, IPSEC w/ IPv6, ICMP, IGMP, 802.1x

Hálózati nyomtatási módok

LPR/LPD, Továbbfejlesztett IP (Port 9400), FTP, TFTP, IPP 1.0, 1.1, 2.0 (Internet Printing Protocol), Microsoft Web Services WSD

Hálózatkezelési protokollok¹

HTTP, HTTPS (SSL/TLS), SNMPv1, SNMPv2c, SNMPv3, WINS, IGMP, BOOTP, RARP, DHCP, ICMP, DNS, SMTP, DDNS, mDNS, ARP, NTP, Telnet, Finger,

Hálózatbiztonság

SNMPv3, 802.1x hitelesítés: MD5, MSCHAPv2, LEAP, PEAP, TLS, TTLS

Nyomtatható terület (metrikus)

5.0 a felső, alsó, jobb és bal szélétől ... mm-en belül

Lapleíró nyelvek (szabványos)

PCL 5c emuláció, PCL 5e emuláció, PCL 6 emuláció, Személyes nyomtatók adatfolyama (PPDS), PostScript 3 emuláció, Közvetlen kép, PDF 1.7 emuláció

Vonalkód betűtípusok

Három 9 skálázható PCL 5e betűtípust tartalmaz Narrow, Regular and Wide, 158 skálázható PostScript betűtípus, 2 PCL bittérképes betűtípus, 39 skálázható PPDS betűtípus, 5 PPDS bittérképes betűtípus, További információt a Műszaki hivatkozásokban talál., 89 scalable PCL fonts

Kazetta nyomtatható oldalainak száma (akár)⁵

3 000 oldalas kapacitású festékkazetta, 15 000 oldalas nagy hozamú patron, 20 000 oldalas extra nagy kapacitású fekete festékkazetta,

Képkalkáló egység becsült kapacitása

Akár 40000 oldal, nyomtatási feladatonként átlag 3 letter/A4 oldallal és 5% fedettséggel számolva⁴

A termékkel szállított festék(ek)

3000 oldalas fekete indító visszatérő program festékkazetta

Cserekkazettákkal:

A termék csak olyan helyettesítő patronokkal működik, amelyeket egy adott földrajzi régióban való használatra terveztek. További részletek: www.lexmark.com/regions.

Csomagolt méret (mm - magasság x szélesség x mélység)

385 x 420 x 465 mm

Csomagolt súly (kg)

14.7 kg

Méret (mm - magasság x szélesség x mélység)

339 x 411 x 366 mm

Súly

12.8 kg

Zajszint nyugalmi állapot

14 dBA

Zajszint (nyomtatás) működés közben

53 dBA

Zajszint, kétoldalas nyomtatási módban, működés közben

50 dBA

Zajszint (másolás) működés közben

59 dBA

Zajszint (szkennelés) működés közben

58 dBA

Csendes üzemmód

48 dBA

Energy Star

Igen

Átlagos teljesítmény hibernált módban

0.1 watt

Átlagos teljesítmény alvó módban

0.9 watt

Átlagos tápfelvétel készenléti módban

watt

Átlagos energiafogyasztás nyomtatás közben

580 watt

Átlagos teljesítményfelvétel kétoldalas nyomtatáskor

330 watt

Átlagos energiafogyasztás másolás közben

watt

Átlagos energiafogyasztás szkennelés közben

watt

Energy Star tipikus elektromos fogyasztás (TEC)

0.47 kilowattóra hetente

Garancia

1-Year Return-to-Base Service

Termék tanúsítványok

ENERGY STAR, ICES-003 Class B, BSMI Class B, US FDA, UL 60950-1, FCC Class B, cUL CAN/CSA-C22.2 60950-1, NOM, CB EN/IEC 60950-1, CB EN/IEC 60825-1, CE DoC (EN 62301 Class B, EN 62311, CE EN/IEC 60950-1, CE EN/IEC 60825-1, EN 61000-3, EN 55022 Class B, EuP, EN 55024, UL), EFTA (CE), KCC, CCC, CECP, CEL, C-tick DoC, UL-AR, KC mark, UL GS mark, EC 1275, MET-I, ISO 532B, ECMA-370, TED, GOST-R, SII, TER, DE-UZ 205, China Green Product (CGP)

Maximális havi terhelhetőség

Akár 80000 lap/hónap³

Javasolt havi terhelés

800 - 8000 lap²

Különleges működési környezet

Relatív páratartalom: 8 - 80%, Hőmérséklet: 10 - 32 °C, Magasság: 0 - 2896 méter

Licenz/megállapodás feltételek

A nyomtatókat bizonyos licenc / szerződés feltételei mellett adják el. További részletek: www.lexmark.com/printerlicense.

Származási ország

China (PRC)

UNSPSC kód

43212110

¹ Ez a termék tartalmazza az OpenSSL Project által kifejlesztett szoftvert az OpenSSL Toolkit használatához. (<http://www.openssl.org/>)

² Az "Ajánlott havi lapmennyiség" olyan oldalak köre, amelyek segítenek az ügyfeleknek értékelni a Lexmark termékek ajánlatát azon hónapok átlagos száma alapján, amelyeket az ügyfelek havonta szándékoznak nyomtatni az eszközön. A Lexmark azt javasolja, hogy a havi oldalszám az optimális készülék teljesítményének a megadott tartományon belül legyen, olyan tényezőkön alapulva, mint például: kellek cserélési intervallumai, papírtérhelési időközök, sebesség és tipikus felhasználói használat.

³ A "Maximális havi teljesítményciklus" az a maximális számú oldal, amelyet egy készülék egy hónapon belül több művelet használatával képes kiszolgálni. Ez a mutató összehasonlíthatja a többi Lexmark nyomtatóval és MFP-vel szembeni robusztusságot.

⁴ A tényleges hozam más tényezők, például a készülék sebessége, a papírméret és a papíradagolási orientáció, a festéktakarékosság, a tálcáforrás, a csak fekete-fehér nyomtatás aránya és az átlagos nyomtatási feladat összetettsége alapján változhat.

⁵ Átlagos szabványos oldalkapacitására deklarált érték az ISO / IEC 19752.

⁶ Az ISO / IEC 24734 és az ISO / IEC 24735 szabvány (ESAT) szerint mért nyomtatási és másolási sebesség. További információ: www.lexmark.com/ISOspeeds.



Callout	Availability	Description
1	Normál	2.8 inch (7.2 cm) LCD touch panel
2	Normál	100 lapos többcélú adagoló
3	Normál	250 lapos bemenet
4	Külön megvásárolható	550 lapos tálca

P/N	Festékpatronok
55B2000	Lexmark 55B2000 visszavételi programban részt vevő festékkazetta
55B2H00	Lexmark 55B2H00 nagy kapacitású, a visszavételi programban részt vevő festékkazetta
55B0ZA0	Lexmark 55B0ZA0 fényvezető egység
55B0XA0	Lexmark 55B0XA0 különlegesen nagy kapacitású festékkazetta
55B2X00	Lexmark 55B2X00 különlegesen nagy kapacitású, a visszavételi programban részt vevő festékkazetta
55B200E	Lexmark 55B200E nagy kapacitású festékkazetta
55B2H0E	Lexmark 55B2H0E nagy kapacitású fekete festékkazetta
55B2X0E	Lexmark 55B2X0E különlegesen nagy kapacitású fekete festékkazetta

P/N	Papírkezelés
29S0600	550 lapos tálca

P/N	Bútor
3073173	Elforgatható szekrény
35S8502	Állítható állvány

P/N	Kapcsolat
27X6410	Lexmark MarkNet N8372 802.11 a/b/g/n/ac vezeték nélküli nyomtatókiszolgáló
1021294	USB kábel (2 méteres)

P/N	Bővített jótállás
2372076	MX431 Upgrade to Onsite Service
2372077	MX431 2-Years Total (1+1) Onsite Service
2372078	MX431 3-Years Total (1+2) Onsite Service
2372079	MX431 4-Years Total (1+3) Onsite Service
2372080	MX431 5-Years Total (1+4) Onsite Service
2372081	MX431 6-Years Total (1+5) Onsite Service
2372082	MX431 7-Years Total (1+6) Onsite Service
2372083	MX431 1-Year Onsite Service Renewal
2372084	MX431 2-Year Onsite Service Renewal
2372085	MX431 3-Year Onsite Service Renewal
2372086	MX431 4-Year Onsite Service Renewal
2372088	MX431 1-Year Post Wty OSR NBD Ext Warranty