



Lexmark CS431dw

Umožněte každé malé pracovní skupině barevný tisk s kompaktní a lehkou tiskárnou Lexmark CS431dw, připravenou k bezdrátovému připojení a sdílení s výstupem až 24ppm*.

Díl

40N9420

Technologie tisku

Barevný laser

Velikost pracovní skupiny

Malá - střední pracovní skupina

Dotykový displej

Ano

Displej

2.8 palcový dotykový LCD panel

Rychlost tisku (A4, černobíle)

Až 24.7 str./min.⁵

Rychlost tisku (A4, barevně)

Až 24.7 str./min.⁵

Rychlost tisku (A4, černobíle, oboustranně)

Až 13 str./min.⁵

Rychlost tisku (A4, barevně, oboustranně)

Až 13 str./min.⁵

Čas první stránky (černobíle)

Až 10.9 sekund

Čas první stránky (barevně)

Až 11 sekund

Duplexní (oboustranný) tisk

Integrovaný duplex

Rozlišení tisku, černobílého

4800 CQ (2400 x 600 dpi)

Rozlišení tisku, barevného

4800 CQ (2400 x 600 dpi)

Rychlost procesor

Dual Core, 1.0 GHz

Paměť, standardně

512 MB

Paměť, maximálně

512 MB

Pevný disk

Není k dispozici

Podporované operační systémy Apple

Podpora je poskytována pouze prostřednictvím AirPrint a AirScan

Citrix MetaFrame

Microsoft Windows Server 2012 R2 Datacenter Edition running Citrix XenApp 7.5, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16, Microsoft Windows Server 2012 Datacenter Edition running Citrix XenApp 7.5, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16, Microsoft Windows Server 2012 Foundation running Citrix XenApp 6.0, 6.5, Microsoft Windows Server 2012 Essentials running Citrix XenApp 6.0, 6.5, Microsoft Windows Server 2012 Standard running Citrix XenApp 6.0, 6.5

Podporované operační systémy Linux

Ubuntu 20.04, Debian 10, SUSE Linux Enterprise Server 12 SP5, OpenSUSE 15.2, Debian 11, Ubuntu 22.04, Fedora 36, Fedora 37, SUSE Linux Enterprise Server 15 SP4, OpenSUSE 15.4, Red Hat Linux 8.7, Red Hat Linux 9.1

Podporované operační systémy Microsoft Windows

Windows 7, Windows 7 x64, Windows 8, Windows 8 x64, Windows Server 2012, Windows 8.1, Windows Server 2012 R2, Windows 10, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022, Windows 11

Podporované operační systémy Novell

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)

Manipulace s papírem zahrnuta

Zásobník na 250 listů, Integrovaný duplex, Manuální podavač na jednotlivé listy, Výstupní přihrádka na 100 listů

Manipulace s papírem volitelně

Zásobník na 250 listů

Kapacita vstupu papíru, standardně

Až 250+1 stránek

Kapacita vstupu papíru, maximálně

Až 750+1 stránek

Kapacita výstupu papíru, standardně

Až 100 stránek

Kapacita výstupu papíru, maximálně

Až 100 stránek

Podporovaný rozsah gramáže papíru - standardní zásobník

60 - 162 g/m²

Možnost dokončování

Ne

Počet vstupů papíru, standardně

2

Počet vstupů papíru, maximálně

4

Podporované typy médií

Karty, Obálky, Lesklý papír, Papírové štítky, Obvyčejný papír, Další informace naleznete v příručce Paper & Specialty Media Guide

Podporované rozměry médií

Obálka 10, Obálka 7 3/4, Obálka 9, A4, A5, Obálka B5, Obálka C5, Obálka DL, Karta Hagaki, Executive, Fólie, JIS-B5, Legal, Letter, Statement, Univerzální, Oficio, A6

Standardní porty

Vysokorychlostní USB 2.0 s certifikací (typ B), Ethernet 10/100/1000 BaseTX (RJ-45), 802.11ac Wireless

Přímé USB

Ne

Síť Ethernet

Ano

Bezdrátová

Ano

Podpora síťových protokolů

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

Metody síťového tisku

LPR/LPD, Přímá IP (port 9100), Vylepšená IP (port 9400), FTP, TFTP, IPP 1.0, 1.1, 2.0 (Internetový tiskový protokol), Microsoft Web Services WSD

Protokoly pro síťový management¹

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

Síťové zabezpečení

SSL přístupný vestavěný Web Server (HTTPS), SNMPv3, Správa přístupu na port TCP/IP, 802.1x Authentication: MD5, MSCHAPv2, LEAP, PEAP, TLS, TTLS, IPSec, Správa certifikátů, IPSec (pouze transportní vrstva)

Oblast tisku

4.2 mm od všech okrajů (včetně)

Jazyk tiskárny (standardně)

Emulace PCL 5c, Emulace PCL 5e, Emulace PCL 6, Emulace PostScript 3, Přímý obraz, Emulace PDF 1.7, PCLm

Fonty a znakové sady

2 bitmapová písma PCL, OCR-A, OCR-B škálovatelné fonty PCL 5e, Další informace naleznete v Technické příručce., 91 škálovatelných PostScript fontů, 89 škálovatelných PCL fontů, Code 3 of 9 barcode fonts

Počty vytištěných stránek u kazet pro tiskárny (až)⁴

Černá a barevné (CMYK) kazety na 1 500 stran, Černá extra vysokokapacitní kazeta na 6 000 stran, Extra vysokokapacitní barevné (CMY) kazety na 6 700 stran

Tisková náplně dodávány s produktem

Barevné (CMY) tonerové kazety na 1 500 stran, zařazené do vratného programu, Černá tonerová kazeta na 1 500 stran, zařazená do vratného programu

Náhradní kazety:

Produkt funguje pouze s náhradními kazetami určenými pro použití v určité zeměpisné oblasti. Další informace naleznete na adrese www.lexmark.com/regions.

Rozměry balení (V x D x Š)

519 x 332 x 556 mm

Hmotnost balení

19.1 kg

Rozměry (V x D x Š)

243.7 x 411.2 x 394.1 mm

Hmotnost

16.1 kg

Hlučnost, nečinná

14 dB

Hlučnost v činnosti (Tisk)

51/53 dB

Hlučnost při oboustranném tisku, pracovní režim

50/53 dB

Tichý režim

46 dB

ENERGY STAR

Ano

Průměrná spotřeba v režimu hibernace

watts

Průměrná spotřeba v režimu spánku

1.2 watts

Průměrná spotřeba energie v režimu**Připravena**

17.0 watts

Průměrná spotřeba energie při tisku

400 watts

Průměrná spotřeba energie při oboustranném tisku

275 watts

Obvyklá spotřeba energie podle standardu Energy Star

0.36 kilowatthodin za týden

Záruční doba produktu

1-Year Onsite Service

Certifikace produktu

ENERGY STAR, ICES-003 Class B, BSMI Class B, US FDA, UL 60950-1, FCC Class B, cUL CAN/CSA-C22.2 60950-1, 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, EN 55024, UL), EFTA (CE), KCC, CCC, CECP, CEL, C-tick DoC, UL-AR, KC mark, UL GS mark, UCRF, EC 1275, DE-UZ 219, CNS-13438/14336, Wi-Fi CERTIFIED, China Green Product (CGP), Mopria Certified

Maximální měsíční funkční cyklus

Až 75000 stránek za měsíc³

Doporučený měsíční objem tisku

750 - 5000 stránek²

Předepsané provozní podmínky

Vlhkost: 8 až 80% relativní vlhkosti,
Nadmořská výška: 0 - 3048 metrů, Teplota: 10 až 32°C

Licenční/smluvní podmínky

Tiskárny jsou prodávány v souladu s licenčními a smluvními podmínkami. Více podrobností naleznete na webové stránce www.lexmark.com/SmartSolutions/license.

Země původu

Čína (ČLR)

Klasifikace UNSPSC

43.21.21.05

¹ Tento produkt obsahuje software vyvinutý v rámci projektu OpenSSL pro použití v OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>)

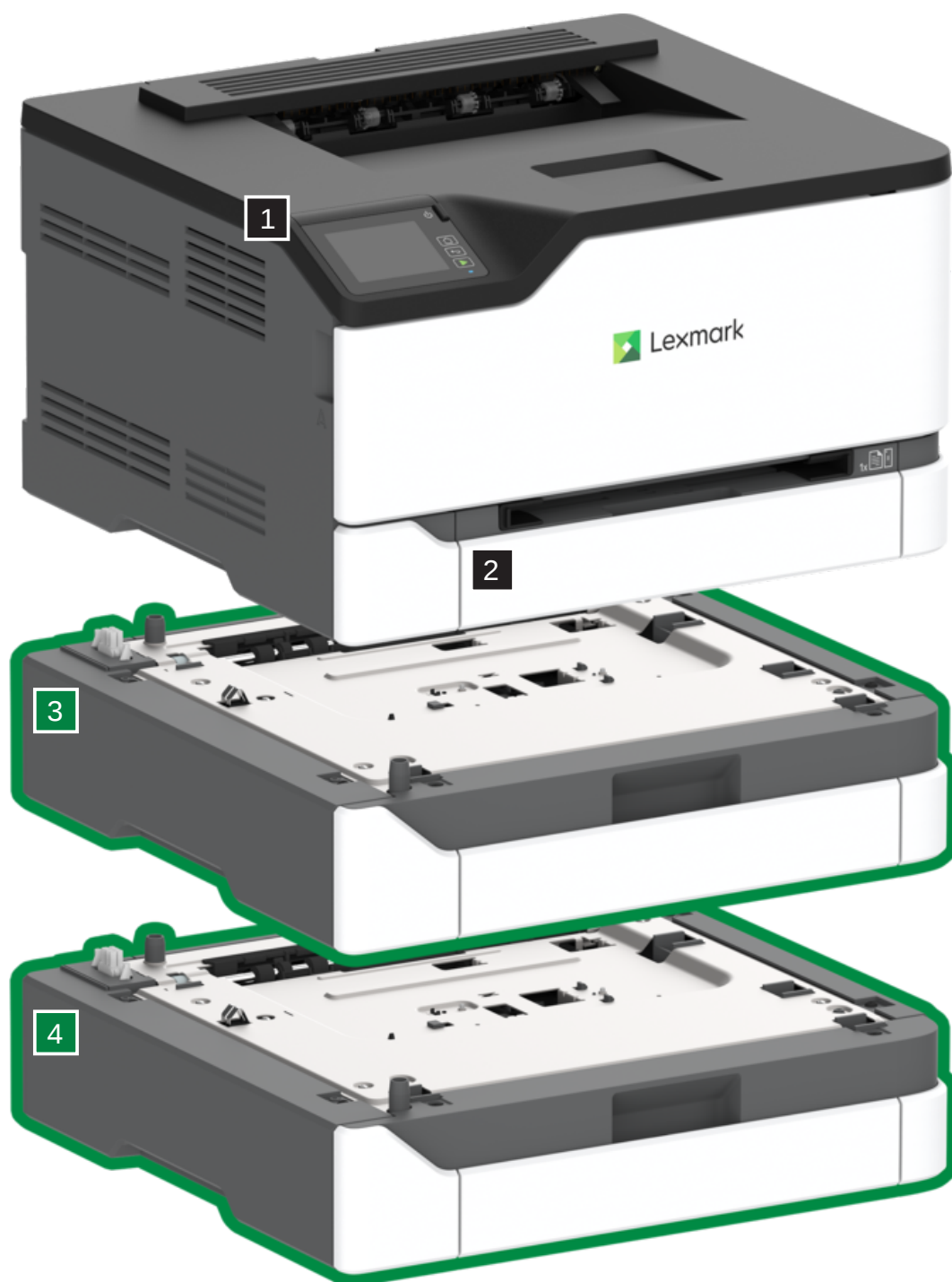
² "Doporučený měsíční objem tisku" je řada stránek, které pomáhají zákazníkům vyhodnocovat nabídky produktů Lexmark na základě průměrného počtu stránek, které zákazníci plánují tisknout na zařízení každý měsíc. Společnost Lexmark doporučuje, aby byl počet stránek za měsíc v uvedeném rozsahu pro optimální výkon zařízení, a to na základě faktorů, jako jsou intervaly výměny spotřebního

materiálu, intervaly vkládání papíru, rychlost a typické použití zákazníků.

³ "Maximální měsíční pracovní cyklus" je definován jako maximální počet stránek, které může zařízení za měsíc přinést pomocí operace multishift. Tato metrika poskytuje srovnání robustnosti ve vztahu k ostatním tiskárnám a multifunkčním zařízením Lexmark.

⁴ Průměrná nepřetržitá černá nebo kontinuální kompozitní CMY udává výtěžnost kazety až do tohoto počtu standardních stránek v souladu s normou ISO / IEC 19798.

⁵ Rychlost tisku a kopírování měřená podle ISO / IEC 24734 a ISO / IEC 24735 (ESAT). Další informace naleznete na adrese: www.lexmark.com/ISOspeeds.



Callout	Availability	Description
1	Standardní	7,2cm (2,8palcový) dotykový LCD panel
2	Standardní	Vstup na 250 listů
3	Volitelná	Zásobník na 250 listů
4	Volitelná	

P/N	Tonerové kazety
20N0W00	Lexmark CS/CX331, 431, C/MC3224, 3326, 3426 nádoba na odpad, 15000
20N20C0	Lexmark CS/CX331, 431 azurová tisková kazeta z vratného programu, 1500
20N20M0	Lexmark CS/CX331, 431 purpurová tisková kazeta z vratného programu, 1500
20N20Y0	Lexmark CS/CX331, 431 žlutá tisková kazeta z vratného programu, 1500
20N20K0	Lexmark CS/CX331, 431 černá tisková kazeta z vratného programu, 1500
20N2XC0	Lexmark CS/CX431 azurová tisková kazeta z vratného programu, 6700
20N2XM0	Lexmark CS/CX431 purpurová tisková kazeta z vratného programu, 6700
20N2XY0	Lexmark CS/CX431 žlutá tisková kazeta z vratného programu, 6700
20N2XK0	Lexmark CS/CX431 černá tisková kazeta z vratného programu, 6000
20N0X20	Lexmark CS/CX431 azurová tisková kazeta, 6700
20N0X30	Lexmark CS/CX431 purpurová tisková kazeta, 6700
20N0X40	Lexmark CS/CX431 žlutá tisková kazeta, 6700
20N0X10	Lexmark CS/CX431 černá tisková kazeta, 6000

P/N	Manipulace s papírem
40N4250	Zásobník na 250 listů

P/N	Nábytek
40C2300	Nastavitelný stojan

P/N	Možnosti připojení
1021294	USB (2 Meter) Cable