



## Lexmark CX820 Series



CX820de

Tiskárna Lexmark CX820 se vyznačuje výkonným tiskem a skenováním na úrovni pracovních skupin plus profesionální kvalitou barev, což ji činí nejen nejrychlejší barevnou laserovou multifunkční tiskárnou formátu A4 v dané třídě\*, ale nejvyšší poskytnutou hodnotou z hlediska funkcí, spotřebního materiálu a služeb.

### Rychlost přinášející produktivitu

**Nejvyšší rychlost v dané třídě:** CX820 je nejrychlejší multifunkční tiskárna formátu A4 ve své třídě\* s rychlostí tisku až 50 stránek za minutu<sup>3</sup> a maximálním měsíčním objemem tisku 200 000 stránek<sup>5</sup>. Dokonce i velké barevné tiskové úlohy dokončí rychle, čímž pomůže zvýšit produktivitu práce.

**Specialista na rychlý výstup:** CX820 vytiskne jednobarevnou stránku již za 7 sekund. Ve skutečnosti často vytiskne krátké úlohy ještě dříve, než uživatel vstane ze židle, a minimalizuje dobu čekání, když je tisk inicializován z dotykového displeje.

**Výkonný tisk:** Díky 1,3GHz čtyřjádrovému procesoru a 2 GB standardní paměti je model CX820 vybaven výkonnou tiskovou řídicí jednotkou, která zvládne komplexní, mnohastránkové barevné úlohy s fotografiemi a grafikou ve vysokém rozlišení. Její exkluzivní výkonný grafický čip skutečně zvýší produktivitu.



Barevná



Řešení



Až 50 str./min



17,8cm (7")



Doplňek pro dokončování



**Rychlé skenování:** Umožňuje rychle převést informace na papíře do digitální podoby nebo síťových aplikací. CX820 skenuje rychlostí až 114 stránek za minutu v režimu oboustranného skenování a až 57 stránek za minutu v režimu jednoduchého skenování. Používá technologii oboustranného skenování při jednom průchodu a současně skenuje obě strany listu. Tato rychlost v kombinaci s výkonným procesorem zajišťuje, že informace jsou k dispozici když je uživatel potřebují, takže probíhající procesy se nezpomalí ani nepřerouší.

**Pokročilá technologie skenování:** Díky pokročilé technologii skenování od Lexmarku model CX820 nabízí:

- ▶ Automatické odstranění šikmého vložení při plné rychlosti, které vyrovná skenované dokumenty. Tím se eliminuje nutnost ručního vyrovnání souborů s naskenovanými dokumenty a šetří se čas.
- ▶ Skenování smíšených originálních dokumentů při plné rychlosti, které umožňuje naskenovat stoh originálních dokumentů různých formátů bez snížení rychlosti skenování.

- ▶ Odstranění zaseknutého papíru na úrovni stránky, které umožní rychle pokračovat v kopírování nebo skenování, když dojde k zaseknutí nebo špatnému zavedení papíru.
- ▶ Standardně je používána technologie komprese souboru naskenovaného dokumentu MRC (Mixed Raster Content), které zmenšuje velikosti souborů naskenovaných dokumentů přibližně o 50 % bez snížení kvality obrazu.

Tato pokročilá technologie skenování podporuje přesné zachycení dat pomocí integrovaného softwaru AccuRead Optical Character Recognition (OCR).

Volitelný software Perceptive Capture přidává ještě další funkce umožňující extrahování naskenovaných informací, jejich uspořádání a sdílení obsahu s uživateli, podnikovými systémy a procesy, které je nejvíce potřebují, a tím přispívá k odstranění chaosu.

A integrační doplněk Lexmark VirtualReScan (VRS) zvyšuje produktivitu skenování a efektivitu zachycování zkrácením doby ruční přípravy dokumentu a automatickým zlepšením kvality naskenovaných dokumentů\*\*.

\*Třída je definována jako barevné laserové multifunkční tiskárny formátu A4 v cenové relaci 3,000 až 4,000 euro v listopadu 2015. Srovnání bylo provedeno na základě webových ceníků výrobců a publikovaných rychlostí tisku dle organizace Buyers Laboratory (BLI) v listopadu 2015.

\*\*Integrace VirtualReScan prostřednictvím TotalAgility

## Řešení pro řešení obchodních problémů

Specializovaná prostředí Embedded Solutions Framework (eSF) a Cloud Solutions Framework (cSF)\* společnosti Lexmark umožňují tiskárně CX820 načítat a spouštět softwarová řešení přizpůsobená vašim specifickým potřebám nebo oboru činnosti.

Zařízení Lexmark s podporou cSF dokáže spouštět webové aplikace připravené pro zařízení dostupné prostřednictvím cloudu nebo podnikového serveru. Aplikace eSF jsou vytvářeny společností Lexmark, jejími partnery a zákazníky, a načítají se přímo do zařízení.

CX820 Series se rovněž dokáže integrovat s Kofax TotalAgility® od Lexmarku, první a jedinou jednotnou platformou na trhu určenou pro vývoj a nasazení aplikací pro inteligentní procesy. TotalAgility poskytuje základní propojení mezi systémy pro zachycování a systémy zaznamenávání, a umožní vytvořit inteligentnější interakce bohaté na informace mezi vámi a vašimi zákazníky. TotalAgility výrazně transformuje důležité First Mile™ interakce bohaté na informace s vašimi zákazníky.

Podobné vlastnosti řešení se kombinují s nástroji pro správu skupin zařízení Lexmark a stávajícím podnikovým softwarem a technickou infrastrukturou, aby vytvořily ekosystém chytrých multifunkčních tiskáren Lexmark. Možnosti přizpůsobení v budoucnu pak zhodnocují vaši investici do barevných laserových technologií Lexmark.

## Včetně řešení eSF



**AccuRead OCR:** Skenování plus optické rozpoznávání znaků promění papírové dokumenty v soubory PDF s možností prohledávání nebo na formát Rich Text Format, takže dostanete dokumenty ze šanonů do databáze s možností vyhledávání. Eliminuje zpracování OCR po skenování pomocí softwaru v počítači nebo na serveru tím, že se data zpracují přímo v zařízení.



**Středisko skenování:** Umožňuje naskenovat papírový dokument pouze jednou a současně rozeslat soubor s digitálním obrazem na více míst: e-mailové adresy, do síťových složek, na FTP servery, do faxů, archivů elektronických dokumentů nebo jiných zabezpečených umístění v síti a volitelně potvrdit doručení.



**Formuláře a oblíbené položky:** Eliminuje plýtvání papírem a nepřesnosti spojené s předtištěnými formuláři a dalšími dokumenty díky tomu, že formuláře jsou uloženy a vybírány ze sítě nebo z aplikací pro správu obsahu přímo pomocí dotykového displeje modelu CX820. Pomocí řešení Formuláře a oblíbené položky je možné tisknout přímo ze zařízení dokumenty Microsoft®Office, a také soubory formátu PDF, XPS, JPG, PRN, TIFF a jiných, což je užitečné, když jste na cestách nebo nemůžete tisknout z obvyklého kancelářského počítače.



**Kopírování karet:** Ušetřete čas a úsilí při kopírování identifikačních karet, licenčních a pojišťovacích karet pomocí automatického skenování, zvětšení a tisku obou stran oboustranné karty na jednu stranu listu papíru.

## Profesionální barvy

**Přesné barvy:** CX820 poskytuje kalibraci PANTONE® a vložené stránky s ukázkami barev, aby vám pomohla dosáhnout dokonalých barev ve stádiu návrhu. Technologie Náhrada barev Lexmark kombinuje náhradu přímých barev a náhradu RGB, aby dosáhla přesné shody důležitých barev - například barev, které obsahují firemní loga. Barvy jsou tak přesné, že můžete vše realizovat interně.

**Mimořádná ostrost:** CX820 poskytuje mimořádnou ostrost 4800 Colour Quality (4800 CQ) od Lexmarku při výchozí rychlosti tisku 50 stránek za minutu.

**Nejlepší skenování v dané třídě:** Skener modelu CX820 dosahuje optického rozlišení 1200 dpi\*\* a umožňuje výstižné, přesné skenování. Využívá vysoce kvalitní snímače CCD (Charged Coupled Device) a sofistikované pětidílné optické skleněné čočky umožňující zachycovat detaily s velmi vysokým rozlišením s rozšířeným barevným prostorem.

Vysoká hloubka ostrosti a velmi malé zkreslení (udržované i při rychlosti 114 stránek za minutu) pomáhají naskenovat výrazně barevné dokumenty a zachovat jak přesnost barev, tak přesnost informací, čímž se zajistí, aby byla libovolná data v naskenovaném dokumentu přesunuta do aplikací pracovních postupů bez chyb.

\*Dostupné v létě 2016

\*\*Skenování s rozlišením 1200 dpi vyžaduje ovladač TWAIN



## Pokročilá manipulace s médii

### Vysoká vstupní kapacita:

Nejsofistikovanější možnosti manipulace s médii ze všech laserových multifunkčních tiskáren formátu A4 znamenají maximální vstupní kapacitu až 4500 listů. Vyšší vstupní kapacita snižuje pravděpodobnost že dojde papír a pozastaví tiskové úlohy, dokud někdo papír nedoplní.

**Sešívání podnikové úrovně:** Řada tiskáren CX820 nabízí konfiguraci, která zahrnuje kompaktní inline sešivačku. Automatické sešívání šetří čas při výrobě vázaných dokumentů eliminováním nutnosti separovat a ručně sešít skupiny stránek.

**Volby médií:** CX820 podporuje široký rozsah gramáží médií od 300 gsm často používaných pro cedule a obálky knih po tenký papír gramáže 70 gsm. Také je možné používat vinyl, štítky, tvrdý papír, obálky a nekonečný papír bez toho, abyste se starali o tloušťku média.

### Flexibilní skenování pomocí ADF:

Automatický podavač dokumentů dokáže skenovat těžká média gramáže až 120 gsm i velmi lehká a tenká média gramáže až 52 gsm. Umožňuje skenovat malé formáty rozměru kartotéčních lístků 7,6x12,7 cm (3x5") a dlouhé až 63,5 cm (25"), a rovněž průklepový papír a média potištěná jehličkovými tiskárnami s vodicími otvory. Podavač ADF dokáže dokonce podávat a skenovat přeložené a potrhané dokumenty.

## Toner a komponenty s dlouhou životností

### Toner pro dlouhodobé využití:

Vysokokapacitní náhradní tonerové kazety umožní vytisknout až 33 000 stránek černobíle a až 17 000 stránek barevně<sup>1</sup> takže se sníží počet výměn kazet a v prostředích s vysokým objemem tisku se dosáhne vysokého výkonu.

### Komponenty s dlouhou životností:

Neustálé měnění komponent vytváří zbytečný odpad a emise uhlíku a vede ke snížení produktivity, protože multifunkční tiskárna se zastaví a tiskové úlohy se zdrží. Komponenty tiskárny CX820 s dlouhou životností minimalizují prostoje díky komponentám, které vydrží až 300 000 stránek.<sup>4</sup>

### Kvalita obsažená v Unison: Unison™

Toner je výsledkem vyspělé tonerové technologie, která je dostatečně výkonná, aby poskytovala konzistentně vynikající kvalitu tisku, živé barvy a precizní detaily, plus dlouhodobou spolehlivost systému a obdivuhodně přispívala k udržitelnému rozvoji. Dokumenty vytištěné pomocí toneru Unison vypadají skvěle od první do poslední stránky díky jedinečnému složení toneru. I když již v kazetě není mnoho toneru, nedochází k blednutí a není potřeba kazetu protřepávat, a také nebudete plýtvat peníze na náhradní kazetu, pokud ta stávající stále obsahuje toner.

Díky jedinečné vlastnosti toneru Unison snižující tření se zvyšuje přenos toneru a zlepšuje se jeho schopnost efektivně se přenášet na stránku. Toner Unison snižuje interní opotřebení komponent s dlouhou životností a chrání tiskový systém. Tím je zajištěna dlouhodobá spolehlivost a ve výsledku se šetří čas, peníze i životní prostředí.

Toner Unison je unikátně vyladěn pro tiskový systém modelu CX820 a poskytuje optimální výkon.

## Ekosystém chytrých multifunkčních tiskáren

Pojte papírový a digitální svět – nestructurované a strukturované informace – pomocí zařízení a spojení, která posunou vaši firmu dopředu.

V ekosystému fungují věci v souladu tak, aby zajistily efektivní procesy. I ve firemním prostředí tvoří lidé, technologie a informace ekosystém, ve kterém existují informace ve strukturovaných i nestructurovaných formách. A středem ekosystému je chytrá multifunkční tiskárna, spojovací bod mezi digitálními a tištěnými informacemi.

Ekosystém chytrých multifunkčních tiskáren Lexmark přináší potřebný hardware, software, nástroje a služby, které posunou vaši firmu dopředu.



### Zabezpečení a další vlastnosti

**Rozšířené funkce zabezpečení:** Funkce zabezpečení modelu Lexmark CX820 zahrnují správu zařízení, posílení zabezpečení zařízení a provoz zařízení.

**Správa zařízení:** Kombinace přístupu pro správu a hesel, podpory protokolů HTTPS, SMNPv3, IPsec a 802.1x umožňuje vzdálené monitorování, správu, autorizaci a ověření přístupu prostřednictvím sítě.

**Posílení zabezpečení zařízení:** Integrované nástroje zahrnují filtrování portů a filtrování připojení TCP, což omezuje, jaká připojení jsou aktivní a z jakých zdrojů. Šifrování a mazání pevného disku chrání na něm citlivá data tiskových úloh. Digitálně podepsané aktualizace firmwaru mohou zabránit hackerům uložit do multifunkční tiskárny škodlivý software.

**Provoz zařízení:** Ověření uživatele prostřednictvím PIN kódu, hesel nebo čtečky průkazů, vyhledávání v adresáři prostřednictvím LDAP přes SSL (Secure Socket Layer) pro zajištění zabezpečeného připojení mezi multifunkční tiskárnou a sítí a uzamknutí ovládacího panelu zařízení chrání nastavení zařízení.

**Ochrana pevného disku:** Pevný disk je chráněn pomocí 256bitového šifrování AES a šifrovací klíče jsou uloženy v paměti multifunkční tiskárny, nikoli na pevném disku. Data jsou chráněna i při vyjmutí pevného disku. Tato úroveň ochrany je automaticky nastavena při zapnutí – uživatelé ani správci nemusí nic dělat.

Tiskárna CX820 rovněž provádí automatické mazání pevného disku na úrovni souborů po každé tiskové úloze, které nelze vypnout. A proces mazání pevného disku zařízení a dat trvalé paměti při odebrání z používání nebo z bezpečného umístění je jednoduchý: autorizovaní uživatelé ho provedou v jednom kroku, pomocí příkazu mazání „out of service“.

### Snadné používání

**17,8cm (7") barevný dotykový displej:** Jasný dotykový displej je vybaven mimořádně hladkým povrchem a lze ho aktivovat téměř čímkoli včetně per, špiček prstů nebo nehtů bez tlaku či přímého kontaktu s kůží. A podpora gest jako je potažení při otevírání panelů a menu činí ovládání snadným a intuitivním. Zvuková zpětná vazba obrazovky poskytuje uživateli potvrzení akcí a samostatná číselná klávesnice s 10 tlačítky zlepšuje usnadnění a zvyšuje uživatelský komfort.

**Intuitivní rozhraní:** Rozhraní e-Task s moderními možnostmi podobnými tabletům jsou uživatelům důvěrně známé a minimalizují nároky na proškolení. Obrazovkové funkce jako je náhled tisku a přizpůsobení úlohy umožní uživatelům vybrat konkrétní stránky dokumentu a změnit v zařízení nastavení tiskové úlohy, například sešívání nebo oboustranný tisk.

**Bezdrátový a mobilní tisk:** Správa tisku Lexmark byla prvním řešením správy tisku na podnikové úrovni certifikovaným pro AirPrint®. Mobilní tisk Lexmark zahrnuje podporu tisku za zařízení iOS, Android a Microsoft® Windows Mobile, s volitelnou možností přímého připojení pomocí bezdrátové sítě a NFC z chytrých telefonů a tabletů. Tiskárna CX820 je certifikována pro standard Mopria® a Google Cloud Print™ Ready.

**Usnadnění:** Tiskárna CX820 zahrnuje rozšířené funkce dle Sekce 508\* a evropské normy EN 301 549 pro uživatele s různými typy postižení. Funkce jako je ovládací panel, který lze naklonit do téměř horizontální i téměř vertikální polohy, zásobníky papíru, které lze zavřít silou menší než pět liber, standardní konektor sluchátek a standardní hlasová zpětná vazba zajišťují vyšší uživatelský komfort pro všechny zákazníky.

### Udržitelný rozvoj dle společnosti Lexmark

Pro společnost Lexmark není ochrana životního prostředí jen marketingový slogan – jde o základní hodnotu podpořenou skutečnými akcemi a výsledky. Myslíme dopředu, jsme inovativní a chceme udržet naši planetu zdravou pro příští generace. Naším zákazníkům a partnerům přinášíme toto zaujetí, naše špičkové technologie a hluboké porozumění obchodních procesů specifických pro jednotlivé obory, abychom trvale zvyšovali jejich efektivitu stejně jako naši vlastní.

Další informace o iniciativách společnosti Lexmark v oblasti udržitelného rozvoje naleznete na [csr.lexmark.com](http://csr.lexmark.com).

\*Dostupné v létě 2016



**Přímý tisk:** Přímě tiskne soubory Microsoft Office, PDF a další typy dokumentů a obrázků z flash disků, síťových serverů nebo online jednotek.

**Automatické rozpoznání formátu:** Plochý skener tiskárny CX820 zahrnuje funkci automatického rozpoznání formátu, která umožňuje skeneru detekovat rozměry originálních dokumentů a automaticky upravit oblast skenování. Tím je zajištěno rychlejší skenování a menší velikost souborů.

**Detekce špatného zavádění:** Tiskárna CX820 také zahrnuje ultrazvukovou detekci špatného zavádění, která zajišťuje, že dokumenty budou naskenovány přesně a spolehlivě, aby je bylo možné archivovat nebo integrovat do digitálního pracovního postupu. Pokud automatický podavač dokumentů (ADF) nedopatřením zavede dva listy současně, multifunkční tiskárna to pozná a pozastaví skenování, dokud uživatel listy neoddělí.

## Vyrobeno pro planetu Zemi

**Zdokonalený toner:** Exkluzivní toner Unison od Lexmarku mění úsporu energie v realitu, spotřebovává méně energie než předchozí tonery Lexmark, protože tiskne při nižší teplotě. A prostřednictvím programu LCCP (Lexmark Cartridge Collection Program) nabízí společnost Lexmark bezplatný a snadný způsob vracení prázdných kazet pro účely recyklace nebo opakovaného použití v rámci udržitelného rozvoje.

**Úsporné režimy:** Režim spánku spotřebovává méně než 3,5 W, čímž se šetří peníze a energie mezi tiskovými úlohami. Když se zařízení nepoužívá, přejde do režimu spánku a probudí se při příchozích tiskových úlohách. Kromě toho ho lze zapnout nebo vypnout z ovládacího panelu nebo pomocí uživatelského plánu. A snímače s nízkou spotřebou probudí multifunkční tiskárnu při umístění papíru do podavače ADF nebo při otevření víka skeneru.

**Úspora papíru a toneru:** Standardní oboustranný tisk tiskne ve výchozím nastavení na obě strany papíru. Navíc unikátní funkce Efekt dobarvení tiskne ve výchozím nastavení obrázky ve světlejším odstínu, zatímco text ponechá tmavý a čitelný, čímž šetří toner a peníze.

A integrované řešení Úsporné kopírování umožňuje tisknout kopie naskenovaných dokumentů pomocí předdefinovaných nastavení, která dále šetří papír, jako je například oboustranný tisk, více stran na jeden list a více kopií na jeden list.

## Kompatibilita s recyklovaným papírem:

Aby vám bylo umožněno co nejvíce šetřit životní prostředí, byla tiskárna Lexmark CX820 Series kompletně testována s řadou recyklovaných papírů, až po 100% recyklované.

## Certifikace ochrany životního prostředí:

Produkty Lexmark splňují podmínky celosvětově uznávaných standardů ochrany životního prostředí\*.

- ▶ ENERGY STAR®
- ▶ Kompatibilní s Blue Angel, podána žádost o certifikaci
- ▶ EPEAT® Gold

## Spravované tiskové služby Lexmark (MPS)

Spravované tiskové služby Lexmark zlepšují podnikovou tiskovou architekturu komplexním přístupem k zákazníkovi. Společnost Lexmark přizpůsobuje zařízení firemní misi a zajišťuje jejich každodenní správu pomocí aktivních a prediktivních služeb, aby zajistila optimální využití. Po implementaci se spravované prostředí stává prostředkem pro sjednocení tištěných a digitálních informací umožňujícím zjednodušení procesů. Mezi výhody pro zákazníky patří méně zařízení, menší počet tištěných stránek, nižší náklady a zvýšení produktivity práce.

\*Energy Star V2.0 pro zobrazovací zařízení (EU RoHS a Sekce 4.3.1.1 normy IEEE 1680.2-2)



**1. Intuitivní barevný dotykový displej s rozhraním e-Task příští generace**

Velký, 17,8cm (7"), barevný dotykový displej je vybaven mimořádně hladkým povrchem a lze ho aktivovat téměř čímkoli včetně per, špiček prstů nebo nehtů bez tlaku či přímého kontaktu s kůží. Moderní rozhraní je uživatelům důvěrně známé a minimalizuje nároky na proškolení.

**2. Pokročilý skener s oboustranným automatickým podavačem dokumentů (DADF)**

Ušetřete čas oboustranným barevným skenováním dokumentu v jednom průchodu a pomocí vstupní kapacity až 150 listů.

**3. Rozšiřitelný vstup**

Možnost tisku na různé typy papíru a rozšíření vstupní kapacity až na 4500 listů.

**4. Volitelná sešivačka**

Volitelná, kompaktní, inline sešivačka šetří čas při výrobě vázaných dokumentů.

**5. Tiskový systém Unison Toner se spotřebním materiálem s dlouhou životností**

Toner Unison poskytuje konzistentně vynikající kvalitu tisku a dlouhodobou spolehlivost systému a obdivuhodně přispívá k udržitelnému rozvoji pomocí inovativního systému bez protřepávání. Vysokokapacitní náhradní tonerové kazety umožní vytisknout až 33 000 stránek černobíle a až 17 000 stránek barevně.<sup>1</sup>

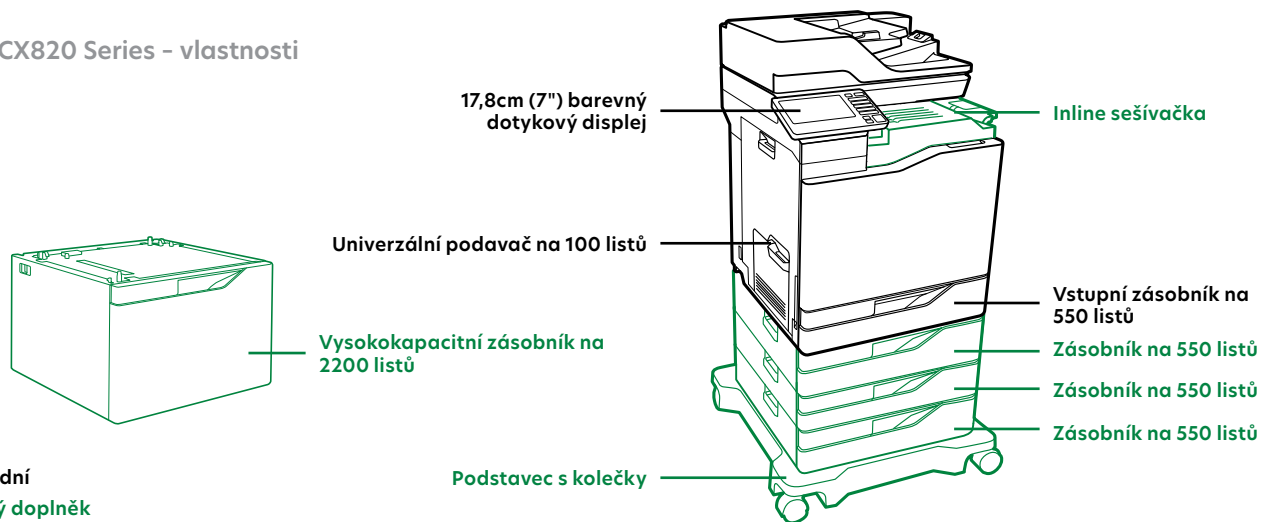
**6. Softwarová řešení**

Vlastnosti eSF se kombinují s nástroji pro správu skupin zařízení Lexmark, aplikacemi TotalAgility a stávajícím podnikovým softwarem a technickou infrastrukturou, aby vytvořily ekosystém chytrých multifunkčních tiskáren Lexmark. Možnosti přizpůsobení v budoucnu pak zhodnocují vaši investici do barevných laserových technologií Lexmark.

**7. Přímý tisk**

Tiskne soubory Microsoft Office files, PDF a další typy dokumentů a obrázků z flash disků, nebo můžete vybrat a vytisknout dokumenty ze síťových serverů nebo online jednotek.





Specifikace produktu	Lexmark CX820de	Lexmark CX820dtfe
<b>Tisk</b>		
Displej	Lexmark e-Task 7 palcová (17,8 cm) barevná dotyková obrazovka	
Rychlost tisku: Až <sup>3</sup>	černobíle: 50 str./min. / barevně: 50 str./min.	
Čas první stránky	černobíle: 7 sekund / barevně: 7 sekund	
Rozlišení tisku	černobílého: 1200 x 1200 dpi, Barevná kvalita 4800 (2400 x 600 dpi) / barevného: 1200 x 1200 dpi, Barevná kvalita 4800 (2400 x 600 dpi)	
Paměť	standardně: 2048 MB / maximálně: 4096 MB	
Pevný disk	Zahrnuto v nastavení	
Doporučený měsíční objem tisku <sup>7</sup>	2500 - 25000 stránek	
Maximální měsíční funkční cyklus <sup>5</sup>	200000 stránek za měsíc	
<b>Kopírování</b>		
Rychlost kopírování: Až <sup>3</sup>	černobíle: 50 kopií/min. / barevně: 50 kopií/min.	
Čas první kopie / Vytisknutí první kopie: za	Černobíle: 6.5 sekund / Barevně: 7.5 sekund	
<b>Skenování</b>		
Typ skeneru / Skenování s automatickým podavačem dokumentů	Plochý skener s automatickým podavačem listů / DADF (jednopřechodový oboustranný tisk)	
A4/Ltr Rychlost skenování: oboustranně: Až	černobíle: 114 / 120 stran za minutu / barevně: 114 / 120 stran za minutu	
A4/Ltr Rychlost skenování: Až	černobíle: 57 / 60 stran za minutu / barevně: 57 / 60 stran za minutu	
<b>Faxování</b>		
Rychlost modemu	ITU T.30, V.34 Half-Duplex, 33.6 kb/s	
<b>Spotřební materiál<sup>2</sup></b>		
Počty vytisknutých stránek u kazet pro tiskárny <sup>1</sup>	až: Černá extra vysokokapacitní kazeta na 33 000 stran, Vysokokapacitní barevné (CMYK) kazety na 17 000 stran, Černá a barevné (CMYK) kazety na 8 000 stran	
Odhadovaná výtěžnost fotoválce až: <sup>4</sup>	175000 stran při tisku 3 běžných stran/A4 na jednu tiskovou úlohu a při 5% pokrytí	
Tisková náplně dodávány s produktem <sup>1</sup>	Černá a barevné (CMYK) tonerové kazety na 8 000 stran, zařazené do vratného programu	
<b>Manipulace s papírem</b>		
Manipulace s papírem zahrnuta	Integrovaný zásobník na 550 listů, Univerzální podavač na 100 listů, Integrovaný duplex, Výstupní přihrádka na 300 listů	Integrovaný zásobník na 550 listů, Univerzální podavač na 100 listů, Integrovaný duplex, 2x zásobník na 550 listů, Inline sešivačka, Výstupní přihrádka na 300 listů
Manipulace s papírem volitelně	Zásobník na 550 listů, Inline sešivačka, Zásobník na 2200 listů	Zásobník na 550 listů, Zásobník na 2200 listů
Kapacita vstupu papíru: Až	standardně: 650 stránek / maximálně: 4500 stránek	standardně: 1750 stránek / maximálně: 4500 stránek
Kapacita výstupu papíru: Až	standardně: 300 stránek / maximálně: 300 stránek	
Podporované typy médií	Karty, Štítky s dvojitou mřížkou, Obálky, Štítky, Obyčejný papír, Polyesterové štítky, Vinylové štítky, Nekonečný papír	
Podporované rozměry médií	Obálka 10, Obálka 7 3/4, Obálka 9, A4, A5, Obálka B5, Obálka C4, Obálka C5, Obálka DL, Registrační karta (3 x 5 palce), Executive, Folio, JIS-B5, Legal s volitelným Legal zásobníkem, Letter, 4 x 6", Statement, Universal, Oficio, A6	
<b>Obecné<sup>6</sup></b>		
Standardní porty	Jeden slot pro interní kartu, Certifikováno pro vysokorychlostní (Hi-Speed) USB 2.0 standard (Typ B), Gigabit Ethernet (10/100/1000), 2 Zadní porty s certifikací USB 2.0 Hi-Speed (typ A), Two Front USB 2.0 Specification Hi-Speed Certified port (Type A)	
Volitelné síťové porty	Interní bezdrátový MarkNet N8360 802.11b/g/n, NFC	
Hlučnost v činnosti	Tisk: 55 dB / Kopírování: 58 dB / Skenování: 55 dB	
Předepsané provozní podmínky	Vlhkost: 15 - 80% relativní vlhkosti, Teplota: 10 až 32°C, Nadmořská výška: 0 - 2896 metrů	
Záruční doba produktu	2 roky Onsite Service	
Rozměry (V x D x Š) / Hmotnost	763 x 559 x 588 mm / 82.3 kg	1137.4 x 649 x 588 mm / 146.5 kg

<sup>1</sup>Průměrná deklarovaná výtěžnost kazety při plynulém černobílém nebo plynulém kompozitním barevném (CMY) tisku až do tohoto počtu standardních stran v souladu s normou ISO/IEC 19798.  
<sup>2</sup>Produkt funguje pouze s náhradními kazetami určenými pro použití ve specifické zeměpisné oblasti. Další podrobnosti naleznete na [www.lexmark.com/regions](http://www.lexmark.com/regions).  
<sup>3</sup>Rychlost tisku a kopírování byla měřena podle ISO/IEC 24734 a případně podle ISO/IEC 24735 (ESAT). Další informace naleznete na: [www.lexmark.com/ISOspeeds](http://www.lexmark.com/ISOspeeds).  
<sup>4</sup>Skutečný počet vytisknutých stránek se může lišit na základě dalších faktorů, jako je rychlost zařízení, formát papíru a orientace jeho podávání, spotřeba toneru, zásobník, procento CB tisku a průměrná složitost tiskové úlohy.  
<sup>5</sup>Maximální měsíční funkční cyklus" je definováno jako maximální počet stran, který by zařízení mohlo vytisknout za měsíc. Tento parametr umožňuje porovnání robustnosti vzhledem k ostatním tiskárnám a multifunkčním zařízením Lexmark.  
<sup>6</sup>Tiskárny jsou prodávány v souladu s určitými licenčními/smluvními podmínkami. Více informací naleznete na [www.lexmark.com/printerlicense](http://www.lexmark.com/printerlicense).  
<sup>7</sup>Doporučený měsíční objem tisku" je rozsah stran, který zákazníkům pomáhá vyhodnocovat nabídky výrobků Lexmark na základě průměrného počtu stran, který plánují na zařízení každý měsíc tisknout. Společnost Lexmark pro optimální výkon zařízení doporučuje, aby byl počet stran za měsíc v uvedeném rozsahu, a to na základě faktorů, mezi které patří intervaly výměny spotřebních materiálů, intervaly zakládání papíru, rychlost a typické užívání zákazníkem.

© 2015 Lexmark a logo Lexmark jsou ochranné známky společnosti Lexmark International, Inc., registrované ve Spojených státech nebo dalších zemích. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem příslušných vlastníků.

Unison™ je registrovaná ochranná známka ve Spojených státech.

AirPrint a logo AirPrint jsou ochranné známky společnosti Apple Inc.

ENERGY STAR® je registrovaná ochranná známka ve Spojených státech.

EPEAT® je ochranná známka společnosti EPEAT, Inc. v USA a dalších zemích.

Google Cloud Print™ je ochranná známka společnosti Google Inc.

Mopria®, logo Mopria® a logo Mopria® Alliance logo jsou registrované ochranné známky a značky služeb společnosti Mopria Alliance, Inc. v USA a dalších zemích. Neoprávněné použití je přísně zakázáno.

Upozornění: "Tento produkt zahrnuje software vyvinutý projektem OpenSSL Project pro použití v sadě nástrojů OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>)."



lexmark.com

