



Tlačiarne Lexmark zo série CX920



CX921de

Keď vám nestačí typická veľkosť papiera, priemerné rýchlosti tlače a normálne servisné intervaly, všestranné, viacformátové farebné multifunkčné zariadenia Lexmark podporujú náročné pracovné zaťaženie prostredníctvom spojenia tlače, kopírovania, skenovania a faxovania vrátane voliteľných konečných úprav. A to všetko v kombinácii s prednosťami do detailu premyslených produktov Lexmark a portfóliom integrovaných funkcií a služieb.

Pripravené na úspech

Vďaka širokej palete štandardných funkcií, schopnosti pracovať s rôznymi formátmi papiera a vďaka rôznym dostupným rýchlostiam a konfiguráciám sú tlačiarne Lexmark zo série CX920 ideálne pre stredne veľké až veľké pracovné skupiny, ktoré potrebujú flexibilné všestranné multifunkčné zariadenie. Vysoko účinný výstup vo formáte SRA3 a veľkoobjemová kapacita tiež dopĺňajú funkcie existujúcich zariadení formátu A4.



Až 65 str./min.



Riešenia



25 cm (10-palcová) dotyková obrazovka



SRA3



Obojstranný jednoprechodový automatický podávač dokumentov



Voliteľné konečné úpravy

Špičková rýchlosť a odolnosť

Kedy nejde v prvom rade o rýchlosť? Potrebujete ju pri tlači, skenovaní, kopírovaní alebo používaní aplikácií na zvýšenie produktivity. Tlačiarne zo série CX920 stavajú na rýchlosti, zatiaľ čo premyslená konštrukcia predlžuje životnosť a minimalizuje prerušenia, čím zaručuje nepretržitý chod.

Na rýchlosti záleží: Po vytlačení prvej strany už za 4,9 sekundy dokážu tlačiarne zo série CX920 dosiahnuť rýchlosť až 65 strán za minútu (A4)*, v závislosti od modelu.

Rýchle skenovanie: Všetky modely skenujú rýchlosťou až 160 strán za minútu s cieľom zaistiť mimoriadne vysokú rýchlosť snímania. Podpora zmiešaných originálov, obnova po zaseknutí na úrovni jednotlivých strán, štandardné optické rozpoznávanie znakov a možnosť „triediť a odoslať“ spĺňajú požiadavky na automatizované skenovanie najvyššou rýchlosťou.

Maximálny objem: Splňte si náročné požiadavky na výstup vďaka maximálnemu mesačnému pracovnému cyklu od 150 000 do 275 000 strán**, v závislosti od modelu.

Kapacita papiera: Maximálna vstupná kapacita nakonfigurovaná na vysoký objem 6 650 hárkov umožňuje zvládnuť aj to najväčšie pracovné zaťaženie, zatiaľ čo výstupnú kapacitu možno rozšíriť až na značných 3 500 hárkov.

*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.

**„Maximálny mesačný pracovný cyklus“ je definovaný ako maximálny počet strán, ktoré môže zariadenie vytlačiť za mesiac pri viaczmennej prevádzke. Táto hodnota poskytuje porovnanie robustnosti vo vzťahu k iným tlačiarňam a multifunkčným zariadeniam Lexmark.

Toner na dlhodobé používanie:

Náhradné kazety umožňujú vytlačiť až 34 000 čiernobielych alebo farebných strán*.

Dlhé servisné intervaly: Kapacita zapekacích jednotiek a jednotiek vývojky dosahuje až 720 000, respektíve 600 000 strán**, čo zaisťujú úžasnú prevádzkyschopnosť.

Inteligentné a dostupné

Bezproblémové a efektívne používanie multifunkčného zariadenia je podmienené rýchlou odozvou, intuitívnym používateľským rozhraním, aplikáciami na zvyšovanie produktivity a dobre navrhnutými funkciami na zjednodušenie ovládania. Tlačiarne zo série CX920 sa vyznačujú všetkými týmito vlastnosťami.

Energia pre vysoký výkon:

Používateľské rozhranie s výbornou odozvou a výnimočnou rýchlosťou zobrazovania využíva štvorjadrový procesor s frekvenciou od 1,2 GHz a 2 GB pamäte (rozšíriteľnej na 4 GB).

Žiarivé a jednoduché: Žiarivá 25-centimetrová (10-palcová) farebná dotyková obrazovka novej generácie s vlastným rozhraním e-Task od spoločnosti Lexmark vytvára používateľskú skúsenosť založenú na ikonách a textoch, vďaka ktorej je navigácia vždy intuitívna a prevedie vás jednotlivými krokmi požadovaného procesu. Praktický port USB sa nachádza priamo vpredu a slúži na jednoduchú tlač dokumentov a prenos súborov.

Riešenia a ďalšie funkcie: Rozšírite možnosti používania a zvýšte produktivitu pomocou integrovaných aplikačných riešení a prispôbte si zariadenie prostredníctvom voliteľných aplikácií prispôbených vašim konkrétnym potrebám alebo odvetviu. Pomocou dostupných súprav na vývoj softvéru môžete dokonca vytvárať vlastné aplikácie.

Pevný disk na zvýšenie výkonu:

Štandardný pevný disk tlačiarne zo série CX920 umožňuje využívanie funkcií na zvýšenie účinnosti, ako je napríklad ukladanie úloh do medzipamäte, spolu s vylepšujúcimi funkciami, ako sú napríklad zoradovanie kópií a celková odozva systému.

Zjednodušenie ovládania: K dispozícii sú integrovaná hlasová pomoc, štandardný konektor na slúchadlá, nakloniteľný ovládací panel a možnosť používať štandardné gestá „potiahnutím prstom“ aj voliteľnú klávesnicu s rozhraním USB. To všetko preto, aby doposiaľ najlepšie multifunkčné zariadenia Lexmark formátu SRA3 boli dostupné aj pre používateľov s rôznymi úrovňami postihnutia a zároveň vytvárali lepšiu používateľskú skúsenosť pre každého.

Optické rozpoznávanie znakov v štandardnej výbave a rozšírené možnosti smerovania

Každá tlačiareň Lexmark zo série CX920 obsahuje vstavaný softvér na optické rozpoznávanie znakov (OCR), ktorý dokáže zmeniť tlačené znaky na skenovanej strane na text s možnosťou vyhľadávania. Uložte súbor na USB kľúč, pošlite ho každému pomocou e-mailu alebo ho odošlite a zdieľajte v sieti na ďalšie spracovanie alebo integráciu so softvérom, ktorý dodávate a spravujete. Okrem základného optického rozpoznávania znakov voliteľný softvér AccuRead Automate od spoločnosti Lexmark umožňuje každej tlačiarne zo série CX920 digitalizovať, automaticky triediť a odosielať dokumenty a zároveň extrahovať kľúčové informácie týkajúce sa názvov súborov a indexovania. Nevyžaduje sa žiadny ďalší server, pretože softvér AccuRead Automate to vykoná priamo na zariadení, čím sa eliminujú chyby pri manuálnom zadávaní údajov a zrýchlia sa obchodné procesy.

*Priemerná deklarovaná kapacita čiernej alebo kombinovanej kazety CMY pri súvislej tlači štandardných strán podľa normy ISO/IEC 19798.

**Skutočná kapacita sa môže líšiť na základe iných faktorov, ako sú napríklad rýchlosť zariadenia, veľkosť papiera a orientácia pri vkladaní, pokrytie tonerom, zdroj zásobníka, percentuálny pomer čiernej tlače a priemerná zložitost tlačovej úlohy.



Vybavené na profesionálny výstup

Ukážte svoje farby, zvýraznite výstup konečnou úpravou a pripojte výkonné tlačiarne zo série CX920 do akéhokoľvek sieťového prostredia.

Profesionálne farby: Presne reprodukuje svoje najdôležitejšie farby a prezentuje svoje najodvážnejšie nápady pomocou širokej škály nástrojov na prácu s farbami, ktorá zahŕňa kalibráciu PANTONE®, integrované stránky so vzorkami farieb a funkciu Náhrada farieb Lexmark na jednoduché hľadanie zhody priamych farieb a farieb RGB.

Pokročilé konečné úpravy: Rozšírite možnosti tvorby dokumentov vo vlastnej réžii a oslovte nových zákazníkov pomocou voliteľných konečných úprav, ako sú napríklad zošívanie na viacerých pozíciách, dierovanie, brožúry, zošitá väzba a skladanie na tretiny.

Spojenie s vaším svetom: Porty gigabitovej siete Ethernet slúžia na zaistenie pripojenia k všetkým moderným sieťam, zatiaľ čo dva zadné vysokorýchlostné porty USB 2.0 sa dajú využiť ako rozhranie pre jednotlivé zariadenia. Voliteľné bezdrôtové a optické sieťové karty umožňujú ešte viac rozšíriť okruh oprávnených používateľov.

Výhody zariadení Lexmark

Tlačiarne zo série CX920 prinášajú rýchlosť, vysokú kapacitu a profesionálne podanie farieb vo väčšom formáte aj do tých najnáročnejších prostredí. A to všetko v kombinácii s prednosťami do detailu premyslených produktov Lexmark a naším portfóliom integrovaných funkcií a služieb.

Zabezpečenie: Komplexné zabezpečenie od spoločnosti Lexmark je súčasťou všetkých našich produktov. Vzniká tak nielen bezpečnejšie, ale aj produktívnejšie prostredie. Naše portfólio zabezpečenia zahŕňa zabezpečený prístup, zabezpečenie dokumentov a siete, zabezpečenú vzdialenú správu, zabezpečenie pevného disku a voliteľné funkcie, ako je napríklad zabezpečené uvoľnenie tlače. Spolu odzrkadľujú naše skúsenosti s prácou v niektorých z najviac regulovaných, kľúčových prostredí na svete.



Zabezpečenie a ďalšie funkcie

Pokročilé funkcie zabezpečenia:

Funkcie zabezpečenia tlačiarne Lexmark zo série CX920 zahŕňajú správu, posilnenie zabezpečenia a prevádzku zariadenia.

Správa zariadenia: Kombinácia správcovského prístupu a podpory hesiel a protokolov HTTPS, SNMPv3, IPsec a 802.1x umožňuje vzdialené monitorovanie, správu, autorizáciu a overovanie prístupu k sieti.

Posilnenie zabezpečenia zariadenia: Vstavané nástroje obsahujú filtrovanie portov a filtrovanie pripojenia TCP, ktoré regulujú aktívne pripojenia z rôznych zdrojov. Pomocou šifrovania a vymazania pevného disku sa chránia citlivé údaje tlačovej úlohy. Digitálne podpísané aktualizácie firmvéru môžu hakerom zabrániť v načítaní škodlivého softvéru do multifunkčného zariadenia.

Prevádzka zariadenia: Získate overovanie používateľov prostredníctvom kódu PIN, hesiel alebo čítačky osobných kariet, vyhľadávanie v adresári prostredníctvom protokolu LDAP cez SSL (Secure Socket Layer) na zabezpečené pripojenie medzi multifunkčným zariadením a sieťou, ako aj funkciu uzamknutia ovládacieho panela na ochranu nastavení zariadenia.

Ochrana pevného disku: Pevný disk je chránený 256-bitovým šifrovaním AES a šifrovacími kľúčmi uloženými v pamäti multifunkčného zariadenia, nie na pevnom disku. Údaje sú chránené aj vtedy, ak sa odstráni pevný disk. Táto úroveň ochrany sa aktivuje automaticky po zapnutí, takže používateľa a správcovia nemusia do ničoho zasahovať.

Tlačiarne zo série CX920 tiež po každej tlačovej úlohe automaticky vymažú súbory z pevného disku a táto funkcia sa nedá vypnúť. Postup vymazania pevného disku zariadenia a údajov v trvalej pamäti pri vyradovaní z prevádzky alebo zabezpečeného miesta je jednoduchý vďaka jednodukovému príkazu vymazania pri poruche pre oprávnených používateľov.

Dobré správy pre planétu zem

Energeticky úsporné režimy: Režim spánku odčerpáva menej než 3 W, takže medzi tlačovými úlohami ušetríte peniaze aj energiu. Keď sa zariadenie nepoužíva, prejde do režimu spánku a rýchlo sa aktivuje pri prichádzajúcich tlačových úlohách. Okrem toho sa dá manuálne zapnúť alebo vypnúť pomocou ovládacieho panela alebo automaticky na základe harmonogramu stanoveného používateľom. Snímače režimu s nízkou spotrebou energie zas aktivujú multifunkčné zariadenie, keď sa do automatického podávača dokumentov vloží papier alebo keď sa otvorí kryt skenera.

Úspora papiera a tonera: Štandardný obojstranný režim predvolene tlačí na obidve strany každého hárka bez spomalenia s cieľom dosiahnuť celkovú obojstrannú účinnosť pri menovitej rýchlosti tlače zariadenia. Pomocou jedinečnej funkcie ColourSaver možno navyše predvolene tlačiť obrázky v svetlejšom odtieni a ponechať zároveň text tmavý a čitateľný s cieľom ušetriť toner a peniaze.

Zariadenie obsahuje aj riešenie Úsporné kopírovanie, ktoré vám umožní tlačiť kópie naskenovaných položiek v predvolených nastaveniach, ako je napríklad obojstranná tlač, počet strán na hárak a počet kópií na hárak pre ešte väčšiu úsporu papiera.

Kompatibilita recyklovaného papiera:

Tlačiarne Lexmark zo série CX920 boli podrobené kompletným testom s rôznymi druhmi recyklovaného papiera s mierou recyklácie až do 100 %, aby ste mohli minimalizovať vplyv papiera, ktorý používate, na životné prostredie.

Environmentálne certifikáty: Tieto produkty Lexmark spĺňajú celosvetovo uznávané environmentálne normy*:

- ▶ ENERGY STAR®
- ▶ Modrý anjel
- ▶ EPEAT® Silver
- ▶ Sú v súlade so smernicou RoHS

Služby správy tlače (MPS) od spoločnosti Lexmark

Služby správy tlače od spoločnosti Lexmark (MPS) zlepšujú architektúru podnikovej tlače vďaka holistickému prístupu. Spoločnosť Lexmark prispôbuje zariadenia vašim podnikovým cieľom a dohliada na ich každodennú správu prostredníctvom proaktívnych a prediktívnych služieb s cieľom zabezpečiť maximálnu prevádzkyschopnosť. Zavedené kontrolované prostredie ponúka príležitosť na zjednotenie tlačových a digitálnych informácií pre zjednodušené procesy. Pre zákazníkov to znamená menej zariadení, menej strán, nižšie náklady a vyššiu produktivitu.

*ENERGY STAR V2.0 pre zobrazovacie zariadenia (smernica EÚ RoHS a časť 4.3.1.1 normy IEEE 1680.2-2).

1. Intuitívny farebný dotykový displej s novou generáciou rozhrania e-Task

Veľká 25 cm (10-palcová) farebná dotyková obrazovka s mimoriadne hladkým povrchom sa dá aktivovať takmer čímkol'vek vrátane pier, končekov prstov alebo nechtov bez tlaku alebo priameho kontaktu s pokožkou. Moderné rozhranie je používateľom dobre známe a minimalizuje potrebu školení.

2. Rýchly skener

Obojstranný automatický podávač dokumentov má kapacitu 100 strán a podporuje skenovanie rýchlosťou až 160 strán za minútu s cieľom zaisťiť mimoriadne vysokú rýchlosť snímania. Podpora zmiešaných originálov, obnova po zaseknutí na úrovni jednotlivých strán, štandardné optické rozpoznávanie znakov a možnosť „triediť a odoslať“ spĺňajú požiadavky na automatizované skenovanie najvyššou rýchlosťou.

3. Rozšíriteľný vstup

Tlačte na niekoľko druhov a veľkostí papiera a využite vstupnú kapacitu až 6 650 stránkov.

4. Voliteľné konečné úpravy

Rozšírte svoje možnosti o voliteľné konečné úpravy vrátane zošívania na viacerých miestach, dierovania, brožúry, zošitej väzby a skladania na tretiny. Zariadenie na konečnú úpravu zvyšuje výstupnú kapacitu na 3 500 stránkov.

5. Vysoká produkčná kapacita

Originálne tonerové kazety Lexmark umožňujú vytlačiť až 34 000 čiernobielych alebo farebných strán*, zatiaľ čo zapekacie jednotky s kapacitou až 720 000 strán a jednotky vývojkovej s kapacitou až 600 000 strán** zaručujú impozantnú prevádzkyschopnosť.

6. Softvérové riešenia

Rozšírte možnosti používania a zvýšte produktivitu pomocou integrovaných aplikačných riešení a prispôbte si zariadenie prostredníctvom voliteľných aplikácií prispôbených vašim konkrétnym potrebám alebo odvetviu. Pomocou dostupných súprav na vývoj softvéru môžete dokonca vytvárať vlastné aplikácie. Vďaka prispôsobivosti inteligentného multifunkčného zariadenia Lexmark zabezpečíte svoje investície so zreteľom na budúcnosť.

7. Priama tlač

Tlačte súbory balíka Microsoft Office, súbory PDF a iné dokumenty a typy obrázkov priamo z jednotiek flash alebo si vyberte tlač dokumentov zo sieťových serverov alebo diskov online.



Tlačiareň CX924dte s voliteľným príslušenstvom

*Priemerná deklarovaná kapacita čiernej alebo kombinovanej kazety CMY pri súvislej tlači štandardných strán podľa normy ISO/IEC 19798.

**Skutočná kapacita sa môže líšiť na základe iných faktorov, ako sú napríklad rýchlosť zariadenia, veľkosť papiera a orientácia pri vkladaní, pokrytie tonerom, zdroj zásobníka, percentuálny pomer čiernej tlače a priemerná zložitosť tlačovej úlohy.

Technické údaje o produkte	Lexmark CX921de	Lexmark CX922de
Tlač		
Displej	10-palcový (25 cm) farebný dotykový displej Lexmark e-Task	
Rýchlosť tlače: Až ²	Čiernobielo: 35 strán za minútu / Farebne: 35 strán za minútu	Čiernobielo: 45 strán za minútu / Farebne: 45 strán za minútu
Čas vytlačenia prvej strany: Už za	Čiernobielo: 6.8 sekúnd / Farebne: 6.8 sekúnd	Čiernobielo: 5.1 sekúnd / Farebne: 5.1 sekúnd
Rozlíšenie tlače	čiernobielej: 2400 Image Quality, 1200 x 1200 dpi / farebnej: 2400 Image Quality, 1200 x 1200 dpi	
Pamäť	Štandardná: 2048 MB / Maximálna: 4096 MB	
Pevný Disk	Súčasť konfigurácie	
Odporúčaná mesačná záťaž ⁷	4000 - 20000 strán	6000 - 50000 strán
Maximálna mesačná záťaž: Až ⁶	200000 strán za mesiac	225000 strán za mesiac
Kopírovanie		
Rýchlosť kopírovania: Až ²	Čierna: 35 cpm / Farebne: 35 cpm	Čierna: 45 cpm / Farebne: 45 cpm
Prvá kópia: už za	čiernobiela: 6.6 sekúnd / farebná: 7.9 sekúnd	čiernobiela: 4.9 sekúnd / farebná: 5.8 sekúnd
Skenovanie		
Typy skenerov / ADF Scan	Plochý skener s ADF / DADF (jednoprechodový duplex)	
A4/Ltr Rýchlosť obojstranného skenovania: až do	čiernobielo: 160 / 160 strany za minútu / farebne: 160 / 160 strany za minútu	
A4/Ltr Rýchlosť jednostranného skenovania: až do	čiernobielo: 80 / 80 strany za minútu / farebne: 80 / 80 strany za minútu	
Faxovanie		
Rýchlosť modemu	ITU T.30, V.34 Half-Duplex, 33.6 Kbps	
Spotrebný materiál³		
Výťažnosti kaziet pre tlačiarne ¹	až: 34,000-stranové farebné kazety (CMY) s vysokou výťažnosťou, 34,000-stranová čierna kazeta s vysokou výťažnosťou, 11,500-stranové farebné (CMY) kazety, 18,500-stranová čierna kazeta	
Odhadované množstvo výtlačkov fotovodiča: Až ⁴	100000 Black / 90000 (CMY) stránok, založené na tlači 3 priemerných A4 stránok vo formáte „letter“ v rámci 1 tlačovej úlohy pri 5% krytí	
Výťažnosť vývojovej jednotky: Až ⁴	600000 stránok, založené na tlači 3 priemerných A4 stránok vo formáte „letter“ v rámci 1 tlačovej úlohy pri 5% krytí	
Tlačová/é kazeta/y sú dodávané so zariadením ¹	5,000-stranová čierna tonerová kazeta, 6,000-stranové farebné (CMY) tonerové kazety	11,500-stranové farebné (CMY) tonerové kazety, 18,500-stranová čierna tonerová kazeta
Manipulácia s papierom		
Štandardná manipulácia s papierom	2 x Integrovaný zásobník na 500 hárkov, Multifunkčný podávač na 150 hárkov, Výstupná priehradka na 250 hárkov, Integrovaná obojstranná tlač	
Voliteľná manipulácia s papierom	2 x Zásobník na 500 hárkov, Dokončovač pre tvorbu brožúr, Zásobník na 3000 hárkov, Tandemový zásobník na 2500 hárkov, Dokončovač zošivačka s dierovačom, Dokončovač zošivačka	
Vstupná kapacita papiera: až	Štandardné: 1150 strán / Maximálne: 6650 strán	
Výstupná kapacita papiera: až	Štandardné: 250 strán / Maximálne: 3500 strán	
Podporované typmi médií	Nekonečný papier, Pozrite si príručku pre kartičky a štítky, Vinylové štítky, Obyčajný papier, Štítky, Obálky, Kartičky	
Podporované rozmery médií	SRA3, A6, Oficio, Super Tabloid (12" x 18" or 305mm x 457mm), Univerzálne, Oznámenie, Letter, Legal, JIS-B5, Fólia, Executive, DL Obálka, C5 Obálka, B5 Obálka, A5, A4, A3 (297mm x 420mm), 9 Obálka, 7 3/4 Obálka, 10 Obálka	
Všeobecne⁵		
Štandardné porty	Dva predný USB 2.0 vysokorýchlostný port (typ A), 2 zadné vysokorýchlostné USB porty kompatibilné s USB 2.0 (typ A), Gigabit Ethernet (10/100/1000), Vysokorýchlostný USB port kompatibilný s USB 2.0 (typ B), Jeden vnútorný slot na karty	
Voliteľné sieťové porty / Voliteľné lokálne porty	MarkNet N8230 Fiber Ethernet tlačový server, Interný bezdrôtový tlačový server MarkNet N8360 802.11b/g/n-NFC / Interná dvojsmerová paralelná súprava 1284-B, Externý RS-232C sériový	
Akustika/Hlučnosť: Operačná	tlače: 51 dBA / kopírovania: 55 dBA / skenovania: 53 dBA	tlače: 52 dBA / kopírovania: 56 dBA / skenovania: 53 dBA
Špeciálne operačné prostredie	Teplota: 10 až 30°C, Vlhkosť: 15 až 85% relatívna vlhkosť, Nadmorská výška: 0 - 2.500 metrov	
Záruka produktu	2-ročná Onsite záruka, nasledujúci pracovný deň	
Rozmery (mm - výška x šírka x hĺbka) / Váha	921 x 615 x 697 mm / 108.5 kg	

¹Priemerná deklarovaná kapacita čiernej alebo kombinovanej kazety CMY pri súvislej tlači štandardných strán podľa normy ISO/IEC 19798. ²Rýchlosti tlače a kopírovania boli merané podľa noriem ISO/IEC 24734 a ISO/IEC 24735 (ESAT). Ďalšie informácie nájdete na adrese: www.lexmark.com/ISOspeeds. ³Produkt funguje iba s náhradnými kazetami určenými na používanie v konkrétnom geografickom regióne. Ďalšie informácie nájdete na adrese www.lexmark.com/regions. ⁴Skutočná kapacita sa môže líšiť na základe iných faktorov, ako sú napríklad rýchlosť zariadenia, veľkosť papiera a orientácia pri vkladaní, pokrytie tonerom, zdroj zásobníka, percentuálny pomer čiernobielej tlače a priemerná zložitosť tlačovej úlohy. ⁵Tlačiarne sa predávajú za určitých licenčných/zmluvných podmienok. Podrobnosti sú uvedené na www.lexmark.com/printerlicense. ⁶Maximálny mesačný pracovný cyklus je definovaný ako maximálny počet strán, ktoré môže zariadenie odovzdať za mesiac. Táto hodnota poskytuje porovnanie robustnosti vo vzťahu k iným tlačiarňam a multifunkčným zariadeniam Lexmark. ⁷Odporúčaná mesačná záťaž je rozsah strán, ktorý pomáha zhodnotiť ponuky produktov Lexmark na základe priemerného množstva strán plánovaného pre tlač na zariadení každý mesiac. Spoločnosť Lexmark odporúča, aby bol počet strán za mesiac v rámci uvedeného rozsahu pre optimálny výkon zariadenia založený na faktoroch: intervaly výmeny spotrebného materiálu, intervaly vkladania papiera, rýchlosť a typické používanie zákazníka.

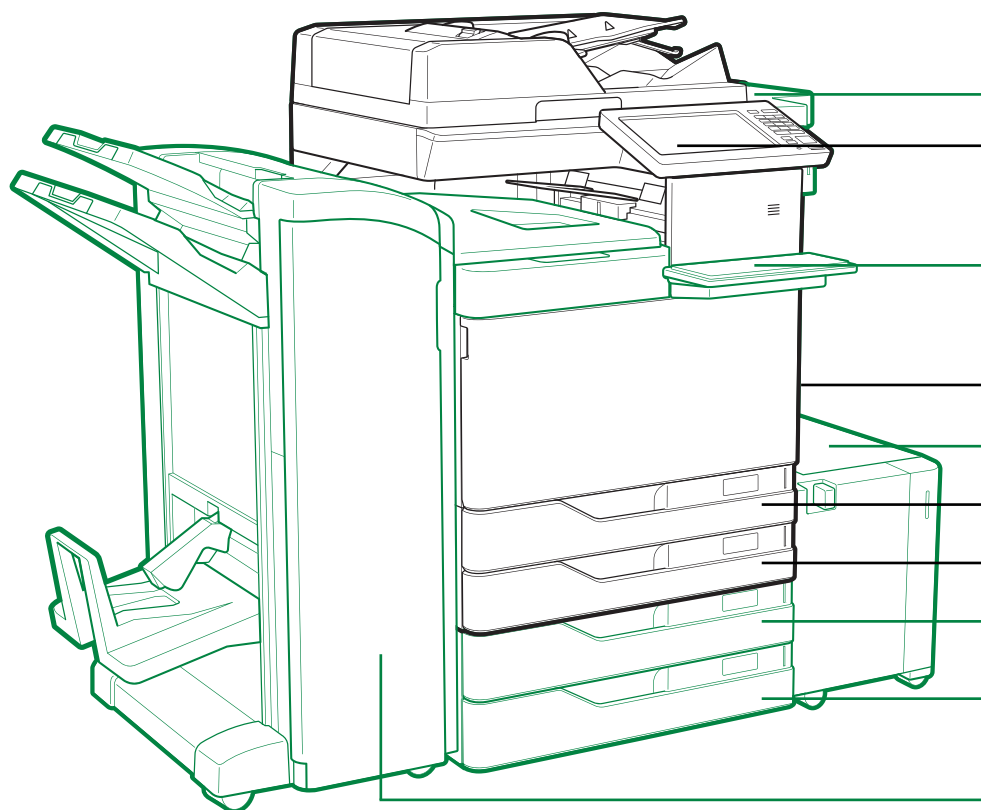
Podľa predpisov komisie FCC a emisných noriem EN 55022, EN 55032 je toto zariadenie zaradené do triedy A. Toto zariadenie nie je určené na používanie v obytných priestoroch ani domácnostiach, pretože môže spôsobovať rušenie rádiové komunikácie.

Funkcie tlačiarňí Lexmark zo série CX920

Technické údaje o produkte	Lexmark CX923dte	Lexmark CX923dxe	Lexmark CX924dte	Lexmark CX924dxe
Tlač				
Displej	10-palcový (25 cm) farebný dotykový displej Lexmark e-Task			
Rýchlosť tlače: Až ³	Čiernobielo: 55 strán za minútu / Farebne: 55 strán za minútu	Čiernobielo: 65 strán za minútu / Farebne: 65 strán za minútu	Čiernobielo: 65 strán za minútu / Farebne: 65 strán za minútu	Čiernobielo: 65 strán za minútu / Farebne: 65 strán za minútu
Čas vytlačenia prvej strany: Už za	Čiernobielo: 5 sekúnd / Farebne: 5 sekúnd	Čiernobielo: 4.9 sekúnd / Farebne: 4.9 sekúnd	Čiernobielo: 4.9 sekúnd / Farebne: 4.9 sekúnd	Čiernobielo: 4.9 sekúnd / Farebne: 4.9 sekúnd
Rozlíšenie tlače	čiernobielej: 1200 x 1200 dpi, 2400 Image Quality / farebnej: 1200 x 1200 dpi, 2400 Image Quality			
Pamäť	Štandardná: 2048 MB / Maximálna: 4096 MB			
Pevný Disk	Súčasť konfigurácie			
Odporúčaná mesačná záťaž ⁷	7000 - 50000 strán	8000 - 50000 strán	8000 - 50000 strán	8000 - 50000 strán
Maximálna mesačná záťaž: Až ⁵	250000 strán za mesiac	275000 strán za mesiac	275000 strán za mesiac	275000 strán za mesiac
Kopírovanie				
Rýchlosť kopírovania: Až ³	Čierna: 55 cpm / Farebne: 55 cpm	Čierna: 65 cpm / Farebne: 65 cpm	Čierna: 65 cpm / Farebne: 65 cpm	Čierna: 65 cpm / Farebne: 65 cpm
Prvá kópia: už za	čiernobiela: 4.9 sekúnd / farebná: 5.8 sekúnd	čiernobiela: 4.8 sekúnd / farebná: 5.5 sekúnd	čiernobiela: 4.8 sekúnd / farebná: 5.5 sekúnd	čiernobiela: 4.8 sekúnd / farebná: 5.5 sekúnd
Skenovanie				
Typy skenerov / ADF Scan	Plachý skener s ADF / DADF (jednoduchý duplex)			
A4/Ltr Rýchlosť obojstranného skenovania: až do	čiernobielo: 160 / 160 strany za minútu / farebne: 160 / 160 strany za minútu			
A4/Ltr Rýchlosť jednostranného skenovania: až do	čiernobielo: 80 / 80 strany za minútu / farebne: 80 / 80 strany za minútu			
Faxovanie				
Rýchlosť modemu	ITU T.30, V.34 Half-Duplex, 33.6 Kbps			
Spotrebný materiál²				
Výťažnosti kaziet pre tlačiarne ¹	až: 18,500-stranová čierna kazeta, 11,500-stranové farebné (CMY) kazety, 34,000-stranová čierna kazeta s vysokou výťažnosťou, 34,000-stranové farebné kazety (CMY) s vysokou výťažnosťou			
Odhadované množstvo výtlačkov fotovodiča: Až ⁴	100000 Black / 90000 (CMY) stránok, založené na tlači 3 priemerných A4 stránok vo formáte „letter“ v rámci 1 tlačovej úlohy pri 5% krytí			
Výťažnosť vývojovej jednotky: Až ⁴	600000 stránok, založené na tlači 3 priemerných A4 stránok vo formáte „letter“ v rámci 1 tlačovej úlohy pri 5% krytí			
Tlačová/é kazeta/y sú dodávané so zariadením ¹	18,500-stranová čierna tonerová kazeta, 11,500-stranové farebné (CMY) tonerové kazety			
Manipulácia s papierom				
Štandardná manipulácia s papierom	Integrovaná obojstranná tlač, Výstupná priehradka na 250 hárkov, Multifunkčný podávač na 150 hárkov, 2 x Integrovaný zásobník na 500 hárkov, 2 x Zásobník na 500 hárkov	Integrovaná obojstranná tlač, Výstupná priehradka na 250 hárkov, Multifunkčný podávač na 150 hárkov, 2 x Integrovaný zásobník na 500 hárkov, Tandemový zásobník na 2500 hárkov	Integrovaná obojstranná tlač, Výstupná priehradka na 250 hárkov, Multifunkčný podávač na 150 hárkov, 2 x Integrovaný zásobník na 500 hárkov, 2 x Zásobník na 500 hárkov	Integrovaná obojstranná tlač, Výstupná priehradka na 250 hárkov, Multifunkčný podávač na 150 hárkov, 2 x Integrovaný zásobník na 500 hárkov, Tandemový zásobník na 2500 hárkov
Voliteľná manipulácia s papierom	Dokončovač zošivačka, Dokončovač zošivačka s dierovačom, Zásobník na 3000 hárkov, Dokončovač pre tvorbu brožúr			
Vstupná kapacita papiera: až	Štandardné: 2150 strán / Maximálne: 5150 strán	Štandardné: 3650 strán / Maximálne: 6650 strán	Štandardné: 2150 strán / Maximálne: 5150 strán	Štandardné: 3650 strán / Maximálne: 6650 strán
Výstupná kapacita papiera: až	Štandardné: 250 strán / Maximálne: 3500 strán			
Podporované typmi médií	Kartičky, Obálky, Štítky, Obyčajný papier, Vinylové štítky, Pozrite si príručku pre kartičky a štítky., Nekonečný papier			
Podporované rozmery médií	10 Obálka, 7 3/4 Obálka, 9 Obálka, A3 (297mm x 420mm), A4, A5, B5 Obálka, C5 Obálka, DL Obálka, Executive, Fólia, JIS-B5, Legal, Letter, Oznámenie, Univerzálna, Super Tabloid (12" x 18" or 305mm x 457mm), Oficio, A6, SRA3			
Všeobecne⁶				
Štandardné porty	Jeden vnútorný slot na karty, Vysokorychlostný USB port kompatibilný s USB 2.0 (typ B), Gigabit Ethernet (10/100/1000), 2 zadné vysokorychlostné USB porty kompatibilné s USB 2.0 (typ A), Dva predné USB 2.0 vysokorychlostné porty (typ A)			
Voliteľné sieťové porty / Voliteľné lokálne porty	Interný bezdrôtový tlačový server MarkNet N8360 802.11b/g/n-NFC, MarkNet N8230 Fiber Ethernet tlačový server / Externý RS-232C sériový, Interná dvojsmerová paralelná súprava 1284-B			
Akustika/Hlučnosť: Operačná	tlače: 52 dBA / kopírovania: 56 dBA / skenovania: 53 dBA	tlače: 55 dBA / kopírovania: 57 dBA / skenovania: 53 dBA	tlače: 55 dBA / kopírovania: 57 dBA / skenovania: 53 dBA	tlače: 55 dBA / kopírovania: 57 dBA / skenovania: 53 dBA
Špeciálne operačné prostredie	Nadmorská výška: 0 - 2.500 metrov, Vlhkosť: 15 až 85% relatívna vlhkosť, Teplota: 10 až 30°C			
Záruka produktu	2-ročná Onsite záruka, nasledujúci pracovný deň			
Rozmery (mm - výška x šírka x hĺbka) / Váha	1225 x 615 x 697 mm / 134.5 kg			

¹Priemerná deklarovaná kapacita čiernej alebo kombinovanej kazety CMY pri súvislej tlači štandardných strán podľa normy ISO/IEC 19798. ²Produkt funguje iba s náhradnými kazetami určenými na používanie v konkrétnom geografickom regióne. Ďalšie informácie nájdete na adrese www.lexmark.com/regions. ³Rýchlosti tlače a kopírovania boli merané podľa noriem ISO/IEC 24734 a ISO/IEC 24735 (ESAT). Ďalšie informácie nájdete na adrese www.lexmark.com/ISOspeeds. ⁴Skutočná kapacita sa môže líšiť na základe iných faktorov, ako sú napríklad rýchlosť zariadenia, veľkosť papiera a orientácia pri vkladaní, pokrytie tonerom, zdroj zásobníka, percentuálny pomer čiernobielej tlače a priemerná zložitosť tlačovej úlohy. ⁵Maximálny mesačný pracovný cyklus je definovaný ako maximálny počet strán, ktoré môže zariadenie odovzdať za mesiac. Táto hodnota poskytuje porovnanie robustnosti vo vzťahu k iným tlačiarňam a multifunkčným zariadeniam Lexmark. ⁶Tlačiarne sa predávajú za určitých licenčných/zmluvných podmienok. Podrobnosti sú uvedené na www.lexmark.com/printerlicense. ⁷Odporúčaná mesačná záťaž je rozsah strán, ktorý pomáha zhodnotiť ponuky produktov Lexmark na základe priemerného množstva strán plánovaného pre tlač na zariadení každý mesiac. Spoločnosť Lexmark odporúča, aby bol počet strán za mesiac v rámci uvedeného rozsahu pre optimálny výkon zariadenia založený na faktoroch: intervaly výmeny spotrebného materiálu, intervaly vkladania papiera, rýchlosť a typické používanie zákazníka.

Podľa predpisov komisie FCC a emisných noriem EN 55022, EN 55032 je toto zariadenie zaradené do triedy A. Toto zariadenie nie je určené na používanie v obytných priestoroch ani domácnostiach, pretože môže spôsobovať rušenie rádiové komunikácie.



Pracovná plocha
25 cm (10-palcová) farebná
dotyková obrazovka

Klávesnica

Viacúčelový podávač na 150 hárkov

Zásobník na 3 000 hárkov

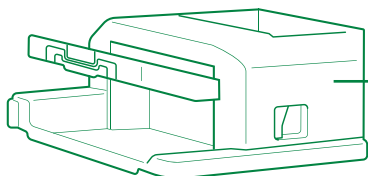
Vstupný zásobník na 500 hárkov

Vstupný zásobník na 500 hárkov

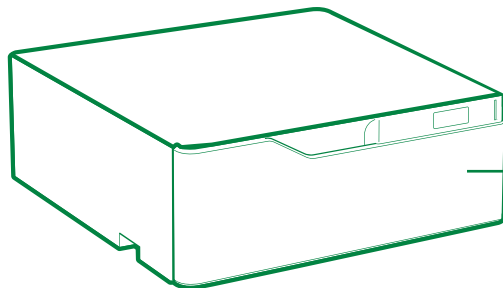
Zásobník na 500 hárkov
(Štandardne pri modeloch CX923dte a CX924dte)

Zásobník na 500 hárkov
(Štandardne pri modeloch CX923dte a CX924dte)

Zariadenie na konečnú úpravu do
brožúr alebo zošívачka s dierovačom



Zošívачka



Zásobník na 2 500 hárkov
(Štandardne pri modeloch CX923dxe a CX924dxe)

■ Štandardne
■ Voliteľne

© 2017 Lexmark a logo Lexmark sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti Lexmark International, Inc. zaregistrované v Spojených štátoch a ďalších krajinách. Všetky ostatné ochranné známky sú majetkom príslušných vlastníkov.

AirPrint® a logo AirPrint® sú ochranné známky spoločnosti Apple, Inc.

ENERGY STAR® je ochranná známka zaregistrovaná v USA.

EPEAT® je ochranná známka spoločnosti EPEAT, Inc. v Spojených štátoch a ďalších krajinách.

Google Cloud Print™ je ochranná známka spoločnosti Google, Inc.

MOPRIA®, logo Mopria™ a logá spoločnosti Mopria® Alliance sú registrované ochranné známky, servisné značky a certifikačné značky spoločnosti Mopria Alliance, Inc. v Spojených štátoch a ďalších krajinách.

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