



Lexmark CX963se

With the new CX963se colour A3 multifunction printer, you get reassuring versatility, exceptional sustainability and surprising simplicity from such sophisticated technology. Boost your productivity with vivid prints – up to 55 pages per minute*. Intuitively navigate the 25 cm colour touchscreen, and save time with single-pass two-sided scanning.

PN
20L8310

Technológia tlače
Farebná laserová

Funkcie
Farebné kopírovanie, Farebná Tlač, Farebné skenovanie, Trusted Platform Module (TPM), Modul Trusted Platform Module (TPM) nie je v niektorých krajinách dostupný.

Veľkosť pracovnej skupiny
Veľká pracovná skupina

Dotyková obrazovka
Áno

Displej
10,1-palcový (25,6 cm) farebný dotykový displej Lexmark e-Task

Rýchlosť tlače (A4, Čiernobielo)
Maximálne 55 strán za minútu⁴

Rýchlosť tlače (A4, Farebne)
Maximálne 55 strán za minútu⁴

Rýchlosť tlače (A4, Čiernobielo) Duplex
Maximálne 55 spm⁴

Rýchlosť tlače (A4, Farebne) Duplex
Maximálne 55 spm⁴

Čas vytlačenia prvej strany (Čiernobielo) Už za
Najkratší 7.1 sekúnd

Čas vytlačenia prvej strany (Farebne) Už za
Najkratší 8.2 sekúnd

Duplexná (obojsstranná) tlač
Integrovaný duplex

Rozlíšenie tlače, čiernobielej
1200 x 1200 dpi, 4800 Color Quality

Rozlíšenie tlače, farebnej
1200 x 1200 dpi, 4800 Color Quality

Rýchlosť kopírovania (A4, Čierna)
Maximálne 55 cpm⁴

Rýchlosť kopírovania (A4, Farebne)
Maximálne 55 cpm⁴

Rýchlosť kopírovania (A4, Čierna) Obojsstranne
Maximálne 55 spm⁴

Rýchlosť kopírovania (A4, Farebne) Obojsstranne
Maximálne 55 spm⁴

Prvá kópia (čiernobiela) už za
Najkratší 8.5 sekúnd

Prvá kópia (farebná) už za
Najkratší 9.5 sekúnd

Zmenšenie/Zväčšenie
25 - 400 %

A4/Ltr Rýchlosť jednostranného skenovania (čiernobielo)
Maximálne 120/120 strany za minútu

A4/Ltr Rýchlosť jednostranného skenovania (farebne)
Maximálne 120/120 strany za minútu

A4/Ltr Rýchlosť obojsstranného skenovania (čiernobielo)
Maximálne 240/240 strany za minútu

A4/Ltr Rýchlosť obojsstranného skenovania (farebne)
Maximálne 240/240 strany za minútu

Maximálna plocha skenovania (mm)
297 x 432 mm

Skenovanie ADF
DADF (jednosmerný duplex)

Typy skenerov
Flatbed scanner with automatic document feeder

Rozlíšenie skenovania, rozšírené
Up to 600 X 600 dpi

Optické rozlíšenie skenera
Up to 600 dpi

Formáty súborov pri skenovaní (odoslať ako)
JPEG, JPG, PDF, Zabezpečte PDF, TIFF, Archív PDF (A-1a, A-1b), Prehľadateľný PDF, TXT, RTF, DOCX

Miesta uloženia pri skenovaní
e-mail, FTP, USB flash disk, USB alebo počítač pripojený k sieti

Rýchlosť Procesor
Quad Core, 1.2 GHz

Memory, Standard
4 GB

Memory, Maximum
4 GB

Pevný Disk
Vrátane inteligentnej úložnej jednotky ; Voliteľné magnetický pevný disk

Podporované operačné systémy Apple
Support is provided through AirPrint and AirScan only

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 operačnými systémami 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 operačnými systémami 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 operačné 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)

Ďalšie podporované operačné systémy
Virtually any platform supporting TCP/IP

Štandardná manipulácia s papierom
Zásobník na 550 hárkov, Multifunkčný podávač na 150 hárkov, Výstupná priehradka na 500 hárkov

Voliteľná manipulácia s papierom
Zásobník na 550 hárkov, Ofsetový stohovač, 500-Sheet Staple Offset Finisher, 2 x 550-Sheet Tray, 2000-Sheet Tandem Tray, Cabinet, 1,500-Sheet High-Capacity Tray, Paper Transport Unit, Folding Paper Transport Unit, 1,250-Sheet Staple Hole Punch Finisher, 2,250-Sheet Booklet Staple Hole Punch Finisher

Vstupná kapacita papiera, Štandardné
Maximálne 700 strán

Vstupná kapacita papiera, Maximálne
Maximálne 4750 strán

Výstupná kapacita papiera, Štandardné
Maximálne 500 strán

Výstupná kapacita papiera, Maximálne
Maximálne 2650 strán

Podporovaný rozsah hmotnosti papiera – štandardný zásobník (g/m2)
60 - 300 gsm

Paper Weight Range Supported - Multipurpose Feeder (gsm)
60 - 300 gsm

A3
Yes

Automatický podáváč dokumentov (APD)

300-Sheet Automatic Document Feeder

Kapacita vkladaneho papiera cez APD

Maximálne 300 strán

Kapacita vychádzajúceho papiera cez APD

Maximálne 300 strán

Možnosti dokončovania

Áno

Dokončovacie funkcie

Triedenie, Zošívanie, Dierkovanie

Počet vstupov papiera, Štandardné

2

Počet vstupov papiera, maximálna

6

Podporované typmi médií

Kartón, Obálky, Glossy papier, Štítky, Obyčajný papier, Vinylové štítky, Refer to the Paper & Specialty Media Guide

Podporované rozmery médií

Obálka 10 (105mm x 241mm), Obálka 7 3/4 (98mm x 191mm), Obálka 9 (98mm x 225mm), A3 (297mm x 420mm), A4, A5, Obálka B5 (176mm x 250mm), Obálka C4 (229mm x 324mm), Obálka C5 (162mm x 229mm), Obálka DL (110mm x 220mm), Hagaki Card (100mm x 148mm), Formáty: Executive, Folio, JIS-B4 (257mm x 364mm), JIS-B4 (182mm x 257mm), Ledger (279mm x 432mm), Legal, Letter, Statement, Oficio, A6, SRA3, 304.8 x 483 mm

Štandardné porty

USB špecifikácie 2.0 vysokorýchlostný certifikovaný (typ B), Gigabitový Ethernet (10/100/1000), predný USB špecifikácie 2.0 vysokorýchlostný certifikovaný port (typ A), 802.11a/b/g/n/ac + Apple iBeacon

Voliteľné lokálne porty

Interný RS-232C sériový, Interný 1284-B obojsmerný paralelný

Voliteľné sieťové porty

MarkNet N8230 Fiber Ethernet tlačový server

Priame pripojenie k portu USB

Áno

Sieť Ethernet

Áno

Bezdrôtové pripojenie

Áno

Bezdrôtová sieť

WPA2™ - Personal, WPA™ a WPA2™ - Osobné, 802.1x Authentication: MD5, MSCHAPv2, LEAP, PEAP, TLS, TTLS

Podporia sieťových protokolov

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

Metódy sieťovej tlače

Priama IP (port 9100), Rozšírená IP (port 9400), FTP, IPP 1.0, 1.1, 2.0 (Internet Printing Protocol), Microsoft Web Services WSD, Vytiahnite tlač, Thin Print, LPR

Sieťové riadiace protokoly

WINS, APIPA (AutoIP), DHCP, DNS, DDNS, mDNS, ARP, BOOTP

Sieťová bezpečnosť

SNMPv3, 802.1x Authentication: MD5, MSCHAPv2, LEAP, PEAP, TLS, TTLS, Správa certifikátov, SSL Cipher Configuration, TCP/UDP Port Access Control, Security Port Lockdown, TCP Restricted Server List, IPSEC Support (IPv4/IPv6)

Oblasť tlače (mm)

4 mm of the top, bottom, right and left edges (within)

Tlačové jazyky (štandardné)

Emulácia PCL 6, Osobný dátový tok tlačiarne (PPDS), Emulácia PostScript 3, Priamy obrázok, PDF 1.7 emulácia, PCLm, PCL 5 Emulation

Fonty a znakové sady

39 škálovateľných PPDS písme, 5 bitmapové písmo PPDS, 2 bitmapové písma PCL 5/6, 163 škálovateľných PostScriptových písme, 94 škálovateľných typov písma PCL 5/6

Výťažnosti kaziet pre tlačiarne (až)³

, 46,900-stranové farebné (CMY) kazety, 47,700-stranová čierna kazeta

Odhadovaná výťažnosť obrazovej jednotky

Maximálne 225,000 (black) and 250,000 (colour) strán na základe 5 strán priemernej veľkosti Letter/A4 na tlačovú úlohu a ~ 5 % pokrytia pre série tlačiarň CS/CX96x, CX83x, CX95x a MX95x alebo na základe 3 strán priemernej veľkosti Letter/A4 na tlačovú úlohu a ~ 5 % pokrytia pre všetky ostatné tlačiarne

Tlačová/é kazeta/y sú dodávané so zariadením

12.000-stranová farebná štartovacia tonerová kazeta (CMY), 15,000-page Black Toner Cartridge

Náhradnými kazetami:

Produkt funguje len s náhradnými kazetami určenými na použitie v určitej geografickej oblasti. Ďalšie podrobnosti nájdete na adrese www.lexmark.com/regions.

Rozmery balenia (mm - výška x šírka x hĺbka)

1080 x 740 x 785 mm

Váha balenia (kg)

110.5 kg

Rozmery (mm - výška x šírka x hĺbka)

858 x 592 x 660 mm

Váha

90.1 kg

Akustika/Hlučnosť (v nečinnom móde)

15 dBA

Akustika/Hlučnosť (tlače), Operačná

51 dBA

Operačná úroveň hlučnosti duplexnej tlače

53 dBA

Akustika/Hlučnosť (kopírovania), Operačná

52 dBA

Akustika/Hlučnosť (skenovania), Operačná

50 dBA

Tichý režim

43 dBA

ENERGY STAR

Áno

Priemerný príkon v režime hibernácie

0.2 watts

Priemerný príkon v režime spánku

1.2 watts

Priemerný príkon v pohotovostnom režime

67 watts

Priemerný príkon pri tlači

812 watts

Priemerný príkon pri obojstrannej tlači

780 watts

Energy Star – typická spotreba elektriny (TEC)

0.82 kilowatt-hours per week

Záruka produktu

1-Year Onsite Repair, Next Business Day

Certifikácie produktu

ENERGY STAR, ICES-003 Class A, BSMI Class A, VCCI Class A, FCC Class A, NOM-032, UL, cUL, NOM, US FDA/CDRH, IEC 60825-1, CB Report, ISO-532B, CE (EU) DoC, EFTA (CE), KC / KCC Mark, RCM DoC, ErP - EcoDesign, CCC, UKCA DoC, Blue Angel / DE-UZ 219, CECF, CEL, ECMA-370, TED, SIL, TER, UL-AR, GS Mark, ISO-9296, EPEAT Silver, Mopria Certified®

Maximálna mesačná záťaž

Maximálne 270 000 strán za mesiac²

Odporúčaná mesačná záťaž

7000 - 50000 strán¹

Špeciálne operačné prostredie

Vlhkosť: 15 až 80% relatívna vlhkosť, Nadmorská výška: 0 - 2.896 metrov, Temperature: 10 to 32.2°C (50 to 90°F)

Krajina pôvodu

North America & TAA Compliant - Mexico, Rest of World - PRC

Klasifikácia UNSPSC

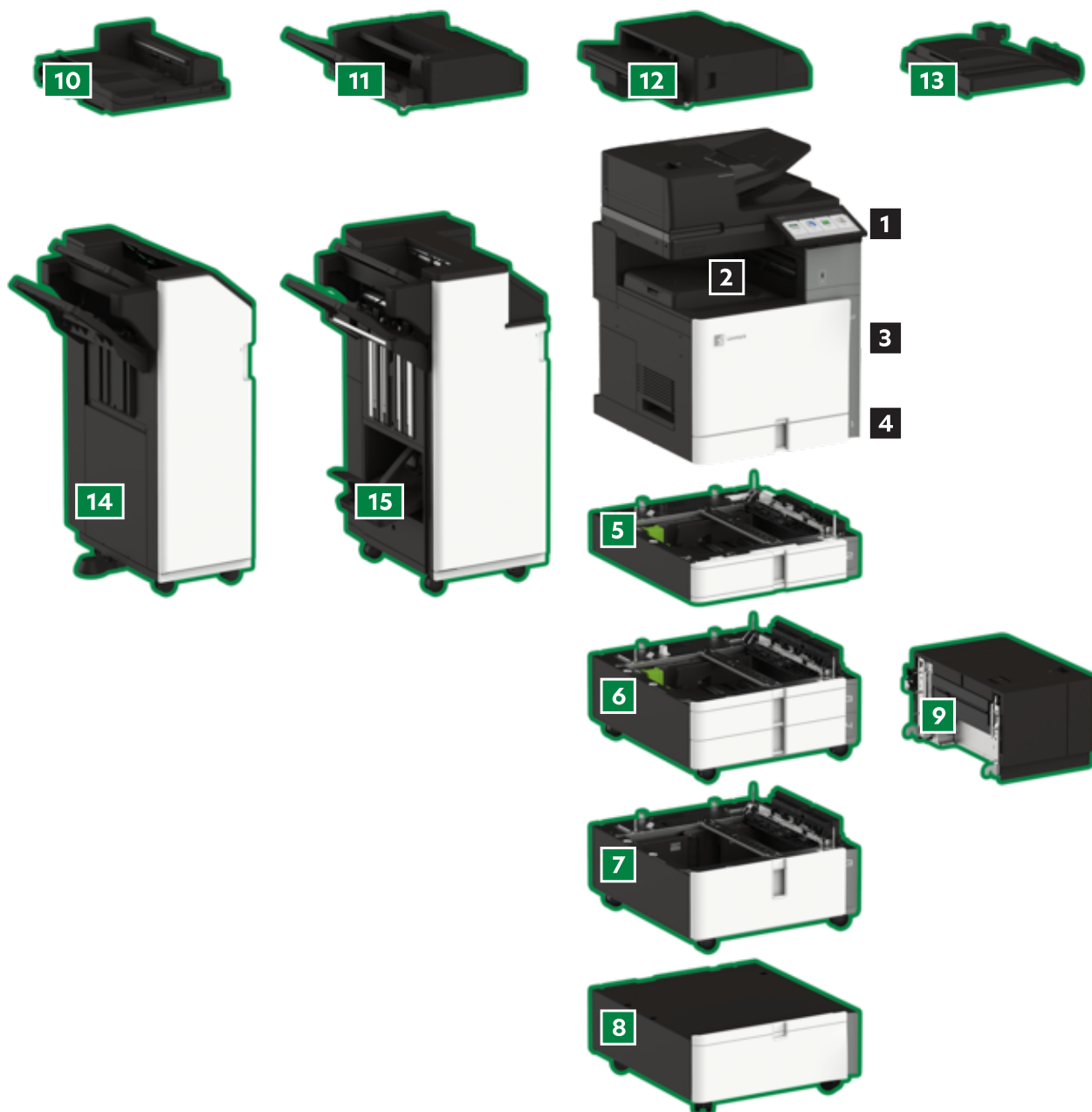
43212110

¹"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 faktorech vrátane: intervalov výmeny spotrebného materiálu, intervalov nakladania papiera, rýchlosti a typického použitia zákazníka.

²"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.

³ Priemerná nepretržitá čierna alebo kontinuálna zložená CMY deklarovaná kapacita kazety až do tohto počtu štandardných strán v súlade s ISO / IEC 19798.

⁴ 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.



Callout	Availability	Description
1	Štandardné	Farebná dotyková obrazovka s uhlopriečkou 25,6 cm (10,1 palca)
10	Voliteľné	Paper Transport Unit
11	Voliteľné	Folding Paper Transport Unit
12	Voliteľné	500-Sheet Staple Finisher
13	Voliteľné	Ofsetový stohovač
14	Voliteľné	1,250-Sheet Staple Hole Punch Finisher
15	Voliteľné	2,250-Sheet Booklet Staple Hole Punch Finisher
2	Štandardné	Výstupná zásuvka na 500 hárkov
3	Štandardné	Multifunkčný podávač na 150 hárkov
4	Štandardné	Zásobník na 550 hárkov
5	Voliteľné	
6	Voliteľné	2 x 550-Sheet Tray
7	Voliteľné	2000 stranový tandemový zásobník
8	Voliteľné	Cabinet
9	Voliteľné	1,500-Sheet High-Capacity Tray

P/N	Tonerové kazety	P/N	Manipulácia s papierom	P/N	Rozšírená záruka
25A0013	Kazeta so zošívacími nábojmi (3 balenie)	20L8815	2250-Sheet Booklet Staple 2/4 Hole Punch Finisher	2382320	CX963 1-Year Renewal Parts Only
77LOW00	Lexmark CS963, CX950, 951, 961, 962, 963, 833, XC9525, 9535, 9635, 9645, 9655, 8355 170K Waste Container	20L8816	Offset Stacker	2382321	CX963 2-Year Renewal Parts Only
77LOZK0	Lexmark MX953, CS963, CX950, 951, 961, 962, 963, 833, XC9525, 9535, 9635, 9645, 9655, 8355 Black Return Programme 225K Imaging Unit	20L8841	2/3 Hole Punch Kit for 500-Sheet Staple Finisher	2382322	CX963 3-Year Renewal Parts Only
77LOZV0	Lexmark CS963, CX950, 951, 961, 962, 963, 833, XC9525, 9535, 9635, 9645, 9655, 8355 3-Colour Return Programme 250K Imaging Kit	20L8842	2/4 Hole Punch Kit for 500-Sheet Staple Finisher	2382323	CX963 4-Year Renewal Parts Only
77LOZ10	Lexmark MX953, CS963, CX950, 951, 961, 962, 963, 833, XC9525, 9535, 9635, 9645, 9655, 8355 Black 225K Imaging Unit	20L8809	500-Sheet Staple Finisher 2025	2382287	CX963 1-Year Base Warranty Onsite Repair NBD Warranty
20L7500	Staple Cartridges (4-pack)	20L8825	1,250-Sheet Staple Finisher		
77LOZ50	Lexmark CS963, CX950, 951, 961, 962, 963, 833, XC9525, 9535, 9635, 9645, 9655, 8355 3-Colour 250K Imaging Kit	20L8808	Special media tray		
77L20C0	Lexmark CS963, CX950, 951, 961, 962, 963, 833 Cyan Return Programme 12K Toner Cartridge	P/N	Nábytok		
77L20M0	Lexmark CS963, CX950, 951, 961, 962, 963, 833 Magenta Return Programme 12K Toner Cartridge	20L8806	Cabinet		
77L20Y0	Lexmark CS963, CX950, 951, 961, 962, 963, 833 Yellow Return Programme 12K Toner Cartridge	20L8807	Keyboard Shelf		
77L20K0	Lexmark MX953, CS963, CX950, 951, 961, 962, 963, 833 Black Return Programme 15K Toner Cartridge	P/N	Pamäť		
77L2HC0	Lexmark CS963, CX961, 962, 963 Cyan Return Programme 46.9K Toner Cartridge	27X0420	500GB Hard Disk Drive (SATA)		
77L2HM0	Lexmark CS963, CX961, 962, 963 Magenta Return Programme 46.9K Toner Cartridge	57X0070	Pridavný vyberateľný pevný disk		
77L2HY0	Lexmark CS963, CX961, 962, 963 Yellow Return Programme 46.9K Toner Cartridge	P/N	Aplikačné riešenia		
77L2HK0	Lexmark MX953, CS963, CX961, 962, 963 Black Return Programme 47.7K Toner Cartridge	57X0300	Kontaktné overovacie zariadenie		
77LOH20	Lexmark CS963, CX961, 962, 963, XC9635, 9645, 9655 Cyan 46.9K Toner Cartridge	57X0301	Bezkontaktné overovacie zariadenie		
77LOH30	Lexmark CS963, CX961, 962, 963, XC9635, 9645, 9655 Magenta 46.9K Toner Cartridge	57X0210	Elatec Reader Authentication Device		
77LOH40	Lexmark CS963, CX961, 962, 963, XC9635, 9645, 9655 Yellow 46.9K Toner Cartridge	82S1204	Licencia čiarového kódu		
77LOH10	Lexmark MX953, CS963, CX961, 962, 963, XC9635, 9645, 9655 Black 47.7K Toner Cartridge	82S1203	Licencia IPDS		
P/N	Manipulácia s papierom	57X0235	Bezkontaktné overovacie zariadenie (Primárna voľba)		
20L8800	550-Sheet Tray	57X0225	Stolná bezkontaktná čítačka		
20L8801	2 x 550-Sheet Tray	P/N	Pripojiteľnosť		
20L8802	2,000-Sheet Tandem Tray – A4	27X0142	Tlačový server Lexmark MarkNet™ N8230 Fiber Ethernet		
20L8803	2,000-Sheet Tandem Tray – Letter	57X7040	English Keyboard Kit		
20L8804	1,500-Sheet High-Capacity Tray	1021231	Paralelný (10') kábel		
20L8810	500-Sheet Staple Finisher	1021294	USB kábel (2m)		
20L8817	Paper Transport Unit	37X6146	Fax Card Option		
20L8811	Folding Paper Transport Unit	14F0100	Karta sériového rozhrania RS-232C		
20L8812	1250-Sheet Staple 2/3 Hole Punch Finisher	SPD0002	Zariadenie na ochranu proti prepätiu Surge Protective Device, 220 – 240 V		
20L8813	1250-Sheet Staple 2/4 Hole Punch Finisher	P/N	Rozšírená záruka		
20L8814	2250-Sheet Booklet Staple 2/3 Hole Punch Finisher	2382290	CX963 2-Year Onsite Repair NBD Warranty		
		2382291	CX963 3-Year Onsite Repair NBD Warranty		
		2382292	CX963 4-Year Onsite Repair NBD Warranty		
		2382293	CX963 5-Year Onsite Repair NBD Warranty		
		2382294	CX963 6-Year Onsite Repair NBD Warranty		
		2382295	CX963 1-Year Renewal Onsite Repair, Response Time Next Business Day		
		2382296	CX963 2-Year Renewal Onsite Repair, Response Time Next Business Day		
		2382297	CX963 3-Year Renewal Onsite Repair, Response Time Next Business Day		
		2382298	CX963 4-Year Renewal Onsite Repair, Response Time Next Business Day		
		2382299	CX963 1-Year Post Warranty Onsite Repair Next Business Day		
		2382314	CX963 1-Year Parts Only Extended Warranty		
		2382315	CX963 2-Year Parts Only Extended Warranty		
		2382316	CX963 3-Year Parts Only Extended Warranty		
		2382317	CX963 4-Year Parts Only Extended Warranty		
		2382318	CX963 5-Year Parts Only Extended Warranty		
		2382319	CX963 6-Year Parts Only Extended Warranty		