



Lexmark CX860dtfe

Barevná multifunkční tiskárna A4 pro pracovní skupiny
Lexmark CX860dtfe kombinuje rychlost tisku až 57 stránek za minutu, snadné použití, profesionální barvy a standardní vstupní kapacitu až 1750 stránek plus inline sešívačku.

Díl

42K0082

Technologie tisku

Barevný laser

Funkce

Barevné kopírování, Barevné faxování, Barevný tisk, Barevné skenování, Barevné síťové skenování

Velikost pracovní skupiny

Velká pracovní skupina

Dotykový displej

Ano

Displej

Lexmark e-Task 10" (25 cm) barevný dotykový displej

Rychlost tisku (A4, černobíle)

Až 57 str./min.⁶

Rychlost tisku (A4, barevně)

Až 57 str./min.⁶

Rychlost tisku (A4, černobíle, oboustranně)

Až 57 str./min.⁶

Čas první stránky (černobíle)

Až 6.5 sekund

Čas první stránky (barevně)

Až 6.5 sekund

Duplexní (oboustranný) tisk

Integrovaný duplex

Rozlišení tisku, černobílého

1200 x 1200 dpi, Barevná kvalita 4800 (2400 x 600 dpi)

Rozlišení tisku, barevného

1200 x 1200 dpi, Barevná kvalita 4800 (2400 x 600 dpi)

Rychlost kopírování (A4, černobíle)

Až 57 kopií/min.⁶

Rychlost kopírování (A4, barevně)

Až 57 kopií/min.⁶

Čas první kopie (Černobíle)

Až 6.0 sekund

Vytisknutí první kopie (Barevně) za

Až 7.0 sekund

Rozsah zmenšení / zvětšení

25 - 400 %

A4/Ltr Rychlost skenování (černobíle)

Až 57 / 60 stran za minutu

A4/Ltr Rychlost skenování (barevně)

Až 57 / 60 stran za minutu

A4/Ltr Rychlost skenování (černobíle) oboustranně

Až 114 / 120 stran za minutu

A4/Ltr Rychlost skenování (barevně) oboustranně

Až 114 / 120 stran za minutu

Skenovací plocha, maximálně (mm)

216 x 355 mm

Skenování s automatickým podavačem dokumentů

DADF (jednopřechodový duplex)

Typ skeneru

Plochý skener s ADF

Technologie skenování

CCD

Rozlišení skenování

1200 X 600 dpi

Formáty naskenovaného souboru (Odeslat jako)

JPEG, JPG, PDF, Zabezpečení PDF, TIFF, Archivační dokument PDF (A-1a, A-1b), Vysoce komprimovaný PDF (vyžaduje 1 GB RAM a pevný disk), Prohledávací PDF

Cíle skenování

e-mail, FTP, USB flash disk, USB nebo počítač připojený k síti, Sada řešení dokumentů Lexmark (LDSS)

Rychlost modemu

ITU T.30, V.34 Half-Duplex, 33.6 kb/s

Rychlost přenosu faxů

<3 sekundy na stránku

Rychlost procesor

Quad Core 1.6 GHz

Paměť, standardně

2048 MB

Paměť, maximálně

4096 MB

Pevný disk

Součástí konfigurace

Podporované operační systémy Apple

Apple OS X (10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10, 10.11)

Citrix MetaFrame

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

Podporované operační systémy Linux

Debian GNU/Linux 7.0, 8.0, Fedora 21, 22, Linpus Linux Lite Desktop 2.1, Linux Mint 13 LTS, 17 LTS, 17.1 LTS, 17.2 LTS, Linux Mint 2 Debian, PCLinuxOS 2014.12, Red Hat Enterprise Linux WS 4, 5, 6, 7, SUSE Linux Enterprise Desktop 10, 11, 12, SUSE Linux Enterprise Server 10, 11, 12, Ubuntu 12.04 LTS, 14.04 LTS, 15.04, openSUSE 13.1, 13.2, openSUSE Tumbleweed

Podporované operační systémy Microsoft Windows

Windows XP, Windows XP x64, Windows Vista, Windows Vista x64, Windows Server 2008, Windows Server 2008 x64, Windows 7, Windows 7 x64, Windows Server 2008 R2, Windows 8, Windows 8 x64, Windows Server 2012, Windows 8.1, Windows 8.1 x64, Windows Server 2012 R2, Windows RT, Windows RT 8.1, Windows 10

Podporované operační systémy Novell

Novell NetWare 6.5 Open Enterprise Server, Novell Open Enterprise Server 2 on SUSE Linux Enterprise Server 10 SP4, Novell Open Enterprise Server 11 on SUSE Linux Enterprise Server 11

Podporované operační systémy UNIX

Sun Solaris x86 10, 11, Sun Solaris SPARC 10, 11, IBM AIX 6.1, 7.1

Manipulace s papírem zahrnuta

Vstupní zásobník na 550 listů, Univerzální podavač na 100 listů, Integrovaný duplex, 2x zásobník na 550 listů, Výstupní přihrádka na 500 listů, Inline sešívačka

Manipulace s papírem volitelně

Zásobník na 550 listů, Zásobník na 2200 listů

Kapacita vstupu papíru, standardně

Až 1750 stránek

Kapacita vstupu papíru, maximálně

Až 4500 stránek

Kapacita výstupu papíru, standardně

Až 300 stránek

Kapacita výstupu papíru, maximálně

Až 300 stránek

Podporovaný rozsah gramáže papíru - standardní zásobník

60 - 176 g/m²

Podporovaný rozsah gramáže papíru - multifunkční zásobník

60 - 176 g/m²

Integrovaný horní zásobník na tvrdý papír, limit (s krátkými žilkami)

Obálka - 300 g/m², Kartotéční lístky - 300 g/m², Štítek - 300 g/m²

ADF

Automatický podavač dokumentů na 150 listů

Kapacita vstupu papíru (APL)

Až 150 stránek

Kapacita výstupu papíru (APL)

Až 150 stránek

Možnost dokončování

Standardně

Dokončovací funkce

Sortování, Sešívání

Počet vstupů papíru, standardně

4

Počet vstupů papíru, maximálně

6

Podporované typy médií

Karty, Oboustranné štítky, Obálky, Štítky, Obyčejný papír, Polyesterové štítky, Vinylové štítky, Další informace naleznete v příručce Card Stock & Label Guide

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, Fólie, JIS-B5, Legal, Letter, 4 x 6", Statement, Univerzální, Oficio, A6

Základna na kolečkách

Je součástí dodávky

Standardní porty

Jeden slot pro interní kartu, Vysokorychlostní USB 2.0 s certifikací (typ B), Gigabitový Ethernet (10/100/1 000), Dva zadní vysokorychlostní USB porty kompatibilní se specifikací USB 2.0 (typ A), Dva přední vysokorychlostní porty s certifikací USB 2.0 (typ A)

Volitelné síťové porty

Možnost WiFi Marknet N8370

Přímé USB

Ano

Síť Ethernet

Ano

Bezdrátová

Bezdrátové příslušenství

Podpora síťových protokolů

TCP/IP IPv4, TCP/IP IPv6, TCP, UDP

Metody síťového tisku

LPR/LPD, Přímá IP (port 9100), Vylepšená IP (port 9400), Zabezpečená IP (port 96xx), FTP, TFTP, Integrace ThinPrint .print, Telnet, IPP 1.0, 1.1, 2.0 (Internetový tiskový protokol), Microsoft Web Services WSD, Vytisknutí tisku

Protokoly pro síťový management¹

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

Síťové zabezpečení

SNMPv3, 802.1x Authentication: MD5, MSCHAPv2, LEAP, PEAP, TLS, TTLS, IPSec

Jazyk tiskárny (standardně)

Emulace PCL 5c, Emulace PCL 6, Datový tok osobních tiskáren (PPDS), Emulace PostScript 3, Přímý obraz, AirPrint™, Emulace PDF 1.7

Fonty a znakové sady

3 z 9 škálovatelných písem PCL 5e v úzkém, pravidelném a širokém rozložení, 2 bitmapové písma PCL, 39 škálovatelných PPDS písem, 84 škálovatelných PCL fontů, OCR-A, OCR-B škálovatelné fonty PCL 5e, Další informace naleznete v Technické příručce., 165 škálovatelných PostScript fontů, 15 PPDS bitmapových fontů

Počty vytisknutých stránek u kazet pro tiskárny (až)⁵

, Ultra vysokokapacitní černá a barevné (CMYK) kazety na 55 000 stran, Extra vysokokapacitní barevné (CMY) kazety na 22 000 stran, Černá extra vysokokapacitní kazeta na 33 000 stran, Vysokokapacitní barevné (CMY) kazety na 17 000 stran, Černá a barevné (CMYK) kazety na 8 000 stran

Odhadovaná výtěžnost fotoválce až

Až 175000 stran při tisku 3 běžných stran/A4 na jednu tiskovou úlohu a při 5%pokrytí⁴

Tisková náplně dodávány s produktem

Černá tonerová kazeta na 8 000 stran, zařazená do vratného programu, Barevné tonerové kazety (CMY) na 17 000 stran, zařazené 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)

1380 x 762 x 830 mm

Hmotnost balení

149.68 kg

Rozměry (V x D x Š)

1162 x 656 x 588 mm

Hmotnost

135.7 kg

Hlučnost, nečinná

14 dB

Hlučnost v činnosti (Tisk)

56 dB

Hlučnost při oboustranném tisku, pracovní režim

57 dB

Hlučnost v činnosti (Kopírování)

59 dB

Hlučnost v činnosti (Skenování)

55 dB

Tichý režim

52 dB

ENERGY STAR

Ano

Průměrná spotřeba v režimu hibernace

0.3 watts

Průměrná spotřeba v režimu spánku

1.46 watts

Průměrná spotřeba energie v režimu

Připravena

125 watts

Průměrná spotřeba energie při tisku

870 watts

Průměrná spotřeba energie při oboustranném tisku

820 watts

Průměrná spotřeba energie při kopírování

650 watts

Průměrná spotřeba energie při skenování

115 watts

Obvyklá spotřeba energie podle standardu

Energy Star

0.92 kilowatthodin za týden

Záruční doba produktu

2 roky Onsite Service

Certifikace 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 logo, CCC, C-tick DoC, EuP, CECP, CEL, EC 1275/2008, ECMA-370, TED, SII, TER, SABS, UL-AR, GS Mark, Green Dot, ISO-9296, COC, CCD-035 EcoLogo, Green Mark, EPEAT, Blue Angel (Blauer Engel)

Maximální měsíční funkční cyklus

Až 350000 stránek za měsíc³

Doporučený měsíční objem tisku

5000 - 50000 stránek²

Předepsané provozní podmínky

Vlhkost: 15 - 80% relativní vlhkosti, Teplota: 10 až 32°C, Nadmořská výška: 0 - 2896 metrů

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

43212110

Odhadovaná výtěžnost developeru

Až 300000 stran při tisku 3 běžných stran/A4 na jednu tiskovou úlohu a při 5%pokrytí

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

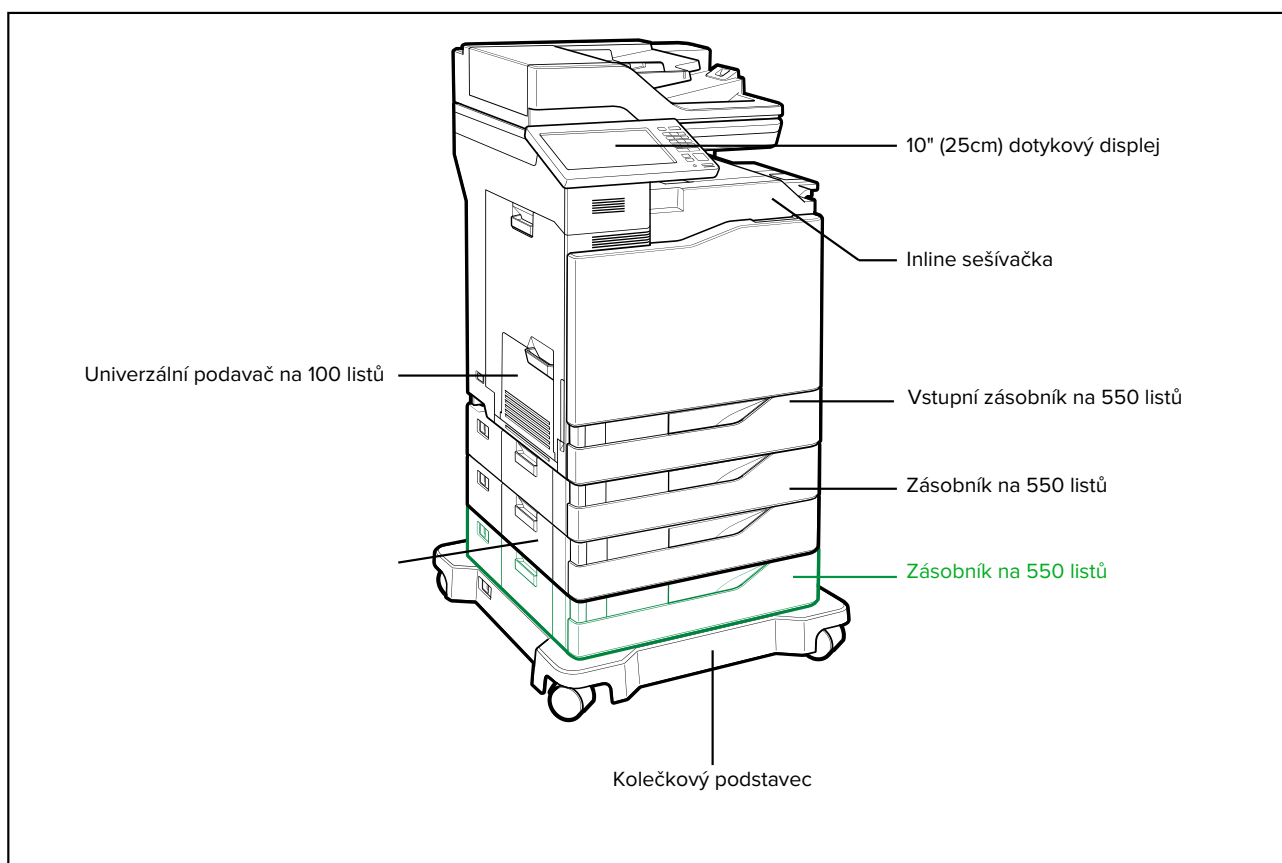
² "Doporučený měsíční objem tisku" je řada stránek, které pomáhají zákazníkům vyhodnocovat nabídky produktů Lexmark na základě průměrného počtu stránek, které zákazníci plánují tisknout na zařízení každý měsíc. Společnost Lexmark doporučuje, aby byl počet stránek za měsíc v uvedeném rozsahu pro optimální 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 Skutečná výtěžnost může být ovlivněna několika různými faktory, jakými jsou rychlost zařízení, velikost papíru a orientace při podávání, pokrytí tonerem, zdrojový zásobník, procento tisku pouze čenou a náročnost tiskové úlohy.

⁵ Průměrná nepřetržitá černá nebo kontinuální kompozitní CMY udává výtěžnost kazety až do tohoto počtu standardních stránek v souladu s normou ISO / IEC 19798.

⁶ Rychlost tisku a kopírování měřená podle ISO / IEC 24734 a ISO / IEC 24735 (ESAT). Další informace naleznete na adrese: www.lexmark.com/ISOspeeds.



P/N	Tonerové kazety	P/N	Tonerové kazety	P/N	Tonerové kazety
72K2XKE	Lexmark CS/CX820, CX825, 860 černá podniková tonerová kazeta, 33000	72K0DM0	Purpurový vratný zobrazovací válec	72K0P00	Lexmark CS/CX820, 827, CX825, 860, C6160, XC6152, 6153, 8155, 8160, 8163 balení po 1 ks, sada fotoválců, 175000
82K2HCE	Lexmark CX820, 825, 860 azurová podniková tonerová kazeta, 17000	72K0D40	Lexmark CS/CX820, 827, CX825, 860, C6160, XC6152, 6153, 8155, 8160, 8163 fotoválec, žlutý, 300000	72K0Q00	Lexmark CS/CX820, 827, CX825, 860, C6160, XC6152, 6153, 8155, 8160, 8163 3balení, sada fotoválců, 175000
82K2HME	Lexmark CX820, 825, 860 purpurová podniková tonerová kazeta, 17000	72K0DY0	Žlutý vratný zobrazovací válec	72K0DK0	Černý vratný zobrazovací válec
82K2HYE	Lexmark CX820, 825, 860 žlutá podniková tonerová kazeta, 17000	72K0W00	Lexmark CS/CX820, 827, CX825, 860, C6160, XC6152, 6153, 8155, 8160, 8163 nádoba na odpad, 115000	72K0D10	Lexmark CS/CX820, 827, CX825, 860, C6160, XC6152, 6153, 8155, 8160, 8163 černá vývojová jednotka, 300000
82K2XCE	Lexmark CX825, 860 azurová podniková tonerová kazeta, 22000	72K0FK0	Lexmark CS/CX820, 827, CX825, 860, C6160, XC6152, 6153, 8155, 8160, 8163 fotoválec z vratného programu, černý, 175000	72K0DV0	Sada barevných (CMY) vratných fotoválců
82K2XME	Lexmark CX825, 860 purpurová podniková tonerová kazeta, 22000	72K0F10	Lexmark CS/CX820, 827, CX825, 860, C6160, XC6152, 6153, 8155, 8160, 8163 černá vývojová jednotka, 175000	72K0D50	Lexmark CS/CX820, 827, CX825, 860, C6160, XC6152, 6153, 8155, 8160, 8163 3barevná PC sada fotoválců, 300000
82K2XYE	Lexmark CX825, 860 žlutá podniková tonerová kazeta, 22000	72K0FV0	Sada vratných barevných (CMY) obrazových válců a fotoválců	82K2UK0	Lexmark CX860 černá tonerová kazeta z vratného programu, 55000
82K2UKE	Lexmark CX860 černá podniková tonerová kazeta, 55000	72K0F50	Lexmark CS/CX820, 827, CX825, 860, C6160, XC6152, 6153, 8155, 8160, 8163 3barevná PC sada fotoválců, 175000	82K2UC0	Lexmark CX860 azurová tonerová kazeta z vratného programu, 55000
82K2UCE	Lexmark CX860 azurová podniková tonerová kazeta, 55000	25A0013	Staple Cartridges (3 pack)	82K2UM0	Lexmark CX860 purpurová tonerová kazeta z vratného programu, 55000
82K2UME	Lexmark CX860 purpurová podniková tonerová kazeta, 55000	72K20K0	Lexmark CS/CX820, CX825, 860 černá tonerová kazeta z vratného programu, 8000	82K2UY0	Lexmark CX860 žlutá tonerová kazeta z vratného programu, 55000
82K2UYE	Lexmark CX860 žlutá podniková tonerová kazeta, 55000	72K20C0	Lexmark CS/CX820, CX825, 860 azurová tonerová kazeta z vratného programu, 8000	82K0U10	Lexmark CX860 černá tonerová kazeta, 55000
72K0DC0	Lexmark CS/CX820, 827, CX825, 860, C6160, XC6152, 6153, 8155, 8160, 8163 fotoválec z vratného programu, azurový, 300000	72K20M0	Lexmark CS/CX820, CX825, 860 purpurová tonerová kazeta z vratného programu, 8000	82K0U20	Lexmark CX860 azurová tonerová kazeta, 55000
72K0D20	Lexmark CS/CX820, 827, CX825, 860, C6160, XC6152, 6153, 8155, 8160, 8163 fotoválec, azurový, 300000	72K20Y0	Lexmark CS/CX820, CX825, 860 žlutá tonerová kazeta z vratného programu, 8000	82K0U30	Lexmark CX860 purpurová tonerová kazeta, 55000
72K0D30	Lexmark CS/CX820, 827, CX825, 860, C6160, XC6152, 6153, 8155, 8160, 8163 fotoválec, purpurový, 300000			82K0U40	Lexmark CX860 žlutá tonerová kazeta, 55000

P/N	Tonerové kazety	P/N	Prodloužené záruky
72K2XK0	Lexmark CS/CX820, CX825, 860 černá tonerová kazeta z vratného programu, 33000	2365809	CX860 4 Years renewal OnSite Service, Response Time Next Business Day
82K2XC0	Lexmark CX825, 860 azurová tonerová kazeta z vratného programu, 22000	P/N	Díly, které může vyměnit uživatel
82K2XM0	Lexmark CX825, 860 purpurová tonerová kazeta z vratného programu, 22000	41X0247	Zapékač, 220-240 V
82K2XY0	Lexmark CX825, 860 žlutá tonerová kazeta z vratného programu, 22000	41X0245	Přenosový modul
82K2HC0	Lexmark CX820, 825, 860 azurová tonerová kazeta z vratného programu, 17000	41X0154	Přenosový válec
82K2HM0	Lexmark CX820, 825, 860 purpurová tonerová kazeta z vratného programu, 17000	41X0993	Válec na zavádění médií
82K2HY0	Lexmark CX820, 825, 860 žlutá tonerová kazeta z vratného programu, 17000	41X0360	Oddělovací válec podavače ADF
72K20KE	Lexmark CS/CX820, CX825, 860 černá podniková tonerová kazeta, 8000	41X0358	Válec na zavádění médií podavače ADF
72K20CE	Lexmark CS/CX820, CX825, 860 azurová podniková tonerová kazeta, 8000	41X0359	Podávací pás pro podavač ADF
72K20ME	Lexmark CS/CX820, CX825, 860 purpurová podniková tonerová kazeta, 8000	41X0931	Sada pro údržbu podavače ADF
72K20YE	Lexmark CS/CX820, CX825, 860 žlutá podniková tonerová kazeta, 8000	41X0929	Sada náhradního zapékače, 220-240 V
P/N	Manipulace s papírem		
21K0787	Envelope Tray		
21K0567	Zásobník na 550 listů		
21K0237	Zásobník na 2200 listů		
P/N	Volitelné paměti		
27X0400	500+ GB pevný disk		
57X9022	2GB x64 DDR3 RAM		
57X9801	256MB Paměťová karta flash		
57X9814	Karta s korejskými písmi		
57X9815	Karta s japonskými písmi		
57X9812	Karta písem zjednodušené čínštiny		
57X9810	Karta písem tradiční čínštiny		
P/N	Aplikační řešení		
21K0127	Karta Formuláře a čárový kód		
21K0128	Karta pro IPDS		
21K0129	Karta pro emulaci PRESCRIBE		
57X0300	Kontaktní ověřovací zařízení		
57X0301	Bezkontaktní ověřovací zařízení		
57X0085	Bezpečnostní prvek Lexmark		
57X0210	Elatec Reader Authentication Device		
P/N	Možnosti připojení		
57X7020	Anglická klávesnice		
27X6510	Bezdrátový tiskový server MarkNet N8370 802.11 a/b/g/n/ac		
1021294	USB (2 Meter) Cable		
SPD0002	Ochrana proti přepětí, 220-240V		
P/N	Prodloužené záruky		
2360039	CX860 1leté servis u zákazníka		
2360040	CX860 2letý servis u zákazníka		
2360041	CX860 3letý servis u zákazníka		
2360042	CX860 4letý servis u zákazníka		
2360043	CX860 1leté prodloužení servisu u zákazníka		
2365806	CX860, XC8160 6 Years Total (1+5) Onsite Repair Next Business Day		
2365807	CX860 2 Years renewal OnSite Service, Response Time Next Business Day		
2365808	CX860 3 Years renewal OnSite Service, Response Time Next Business Day		