



Lexmark CX725dthe

Tlačiareň Lexmark CX725dthe ponúka tlačový výkon vhodný pre pracovné skupiny, pokročilé skenovanie, pevný disk s optickým rozpoznávaním znakov a rozšírenou funkčnosťou, ako aj podporu pre až 2 300 strán na vstupe.

PN

40C9556

Technológia tlače

Farebná laserová

Funkcie

Farebné kopírovanie, Farebné faxovanie, Farebná Tlač, Farebné skenovanie, Farebné Sieťové skenovanie

Veľkosť pracovnej skupiny

Stredne-veľká pracovná skupina

Dotyková obrazovka

Áno

Displej

Lexmark e-Tesk 7 palcová (17,8 cm) farebná dotyková obrazovka

Rýchlosť tlače (A4, Čiernobiely)

Maximálne 47 strán za minútu⁶

Rýchlosť tlače (A4, Farebné)

Maximálne 47 strán za minútu⁶

Rýchlosť tlače (A4, Čiernobiely) Duplex

Maximálne 38 spm⁶

Čas vytlačenia prvej strany (Čiernobiely) Už za

Najkratší 5.1 sekúnd

Čas vytlačenia prvej strany (Farebné) Už za

Najkratší 5.7 sekúnd

Duplexná (obojsmerná) tlač

Integrovaný duplex

Rozlíšenie tlače, čiernobielej

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

Rozlíšenie tlače, farebnej

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

Rýchlosť kopírovania (A4, Čierna)

Maximálne 47 cpm⁶

Rýchlosť kopírovania (A4, Farebné)

Maximálne 47 cpm⁶

Prvá kópia (čiernobiela) už za

Najkratší 6.5 sekúnd

Prvá kópia (farebná) už za

Najkratší 7.0 sekúnd

Zmenšenie/Zväčšenie

25 - 400 %

A4/Ltr Rýchlosť jednostranného skenovania (čiernobiely)

Maximálne 56 / 60 strany za minútu

A4/Ltr Rýchlosť jednostranného skenovania (farebné)

Maximálne 56 / 60 strany za minútu

A4/Ltr Rýchlosť obojsmerného skenovania (čiernobiely)

Maximálne 26 / 28 strany za minútu

A4/Ltr Rýchlosť obojsmerného skenovania (farebné)

Maximálne 26 / 28 strany za minútu

Maximálna plocha skenovania (mm)

216 x 355 mm

Skenovanie ADF

RADF (obojsmerný Duplex)

Typy skenerov

Plochý skener s ADF

Technológie skenovania

CCD

Rozlíšenie skenovania

300 X 300 ppi (farebné), 600 x 600 pixelov (čierna), 600 X 600 ppi (colour) Digitalization using TWAIN drivers

Formáty súborov pri skenovaní (odoslať ako)

JPEG, JPG, PDF, Zabezpečte PDF, TIFF, Archív PDF (A-1a, A-1b), Prehľadateľné PDF (voliteľné OCR s 1 GB RAM a pevným diskom), Vysoko komprimovaný PDF (vyžaduje sa 1 GB RAM a pevný disk)

Miesta uloženia pri skenovaní

e-mail, FTP, USB flash disk, USB alebo počítač pripojený k sieti, Lexmark Document Solutions Suite (LDSS)

Rýchlosť modemu

ITU T.30, V.34 Half-Duplex, 33.6 Kbps

Rýchlosť prenosu faxov

<3 sekundy na stránku

Rýchlosť Procesor

Quad Core 1.2 GHz

Pamäť, Štandardná

2048 MB

Pamäť, Maximálna

4096 MB

Pevný Disk

Súčasť konfigurácie

Podporované operačné 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 operačnými systémami 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 operačnými systémami

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 operačné 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 operačnými systémami UNIX

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

Štandardná manipulácia s papierom

Integrovaný zásobník na 550 hárkov, Multifunkčný podávač na 100 hárkov, Integrovaný duplex, Zásobník na 550 hárkov, Výstupná priehradka na 300 hárkov

Voliteľná manipulácia s papierom

Zásobník na 550 hárkov

Vstupná kapacita papiera, Štandardné

Maximálne 1200 strán

Vstupná kapacita papiera, Maximálne

Maximálne 2300 strán

Výstupná kapacita papiera, Štandardné

Maximálne 300 strán

Výstupná kapacita papiera, Maximálne

Maximálne 300 strán

Podporovaný rozsah hmotnosti papiera – štandardný zásobník (g/m²)

60 - 218 gsm

Paper Weight Range Supported - Multipurpose Feeder (gsm)

60 - 218 gsm

Integrovaný zásobník na kartičky – horný limit (s dlhým vláknom)

Kartotekový kartón – 199 g/m², Štítok – 163 g/m², Titulka – 176 g/m²

Integrovaný zásobník na kartičky – horný limit (s krátkym vláknom)

Kartotekový kartón – 199 g/m², Titulka – 216 g/m², Štítok – 203 g/m²

Automatický podávač dokumentov (APD)

Automatický podávač dokumentov na 50 hárkov

Kapacita vkladanej papiera cez APD

Maximálne 50 strán

Kapacita vychádzajúceho papiera cez APD

Maximálne 50 strán

Možnosti dokončovania

žiadny

Počet vstupov papiera, Štandardné

3

Počet vstupov papiera, maximálna
5

Podporované typmi médií

Kartón, Obálky, Papierové štítky, Obyčajný papier, Vinylové štítky, Nekonečný papier, 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), A4, A5, Obálka B5 (176mm x 250mm), Obálka C5 (162mm x 229mm), Obálka DL (110mm x 220mm), Formáty: Executive, Folio, JIS-B4 (182mm x 257mm), Legal, Letter, Statement, Universal, Oficio, A6

Podstavec na kolieskach

Nie

Štandardné porty

Jeden interný slot pre karty, USB špecifikácie 2.0 vysokorýchlostný certifikovaný (typ B), Gigabitový Ethernet (10/100/1000), predný USB špecifikácie 2.0 vysokorýchlostný certifikovaný port (typ A), Zadný vysokorýchlostný USB port kompatibilný s USB 2.0 (typ A)

Voliteľné sieťové porty

Interný bezdrôtový tlačový server MarkNet N8360 802.11b/g/n-NFC

Priame pripojenie k portu USB

Áno

Sieť Ethernet

Áno

Bezdrôtové pripojenie

Možnosť bezdrôtového pripojenia

Podporia sieťových protokolov

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

Metódy sieťovej tlače

LPR/LPD, Priama IP (port 9100), Rozšírená IP (port 9400), Secure IP (Port 96xx), FTP, TFTP, Telnet, IPP 1.0, 1.1, 2.0 (Internet Printing Protocol), Microsoft Web Services WSD, Vytiahnite tlač

Sieťové riadiace protokoly¹

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

Sieťová bezpečnosť

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

Tlačové jazyky (štandardné)

Emulácia PCL 5c, Emulácia PCL 6, Osobný dátový tok tlačiarne (PPDS), Emulácia PostScript 3, Priamy obrázok, AirPrint™, PDF 1.7 emulácia

Fonty a znakové sady

3 z 9 škálovateľných typov písma PCL 5e v Úzke, Pravidelné a Široké, 2 bitmapové písma PCL, 39 škálovateľných PPDS písom, 84 škálovateľných typov písma PCL, OCR-A, OCR-B škálovateľné písma PCL 5e, Ďalšie informácie nájdete v technickej referencii., 165 škálovateľných PostScript fontov, 15 PPDS bitmapových fontov

Výťažnosti kaziet pre tlačiarne (až)⁵

, Čierne a farebné (CMYK) kazety s kapacitou 3.000 strán, Čierne a farebné (CMYK) kazety s kapacitou 7.000 strán, Čierna kazeta s vysokou kapacitou 25.000 strán, Farebné (CMY) kazety s vysokou kapacitou 16.000 strán

Odhadovaná výťažnosť obrazovej jednotky

Maximálne 150000 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 tlačiarne⁴

Tlačová/é kazeta/y sú dodávané so zariadením

7000-stranové čierna a farebné tonerové kazety návratového programu

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)

1171 x 700 x 735 mm

Váha balenia (kg)

74.4 kg

Rozmery (mm - výška x šírka x hĺbka)

767 x 505 x 533 mm

Váha

51.7 kg

Akustika/Hlučnosť (v nečinnom móde)

16 dBA

Akustika/Hlučnosť (tlače), Operačná

53 dBA

Operačná úroveň hlučnosti duplexnej tlače

55 dBA

Akustika/Hlučnosť (kopírovania), Operačná

56 dBA

Akustika/Hlučnosť (skenovania), Operačná

53 dBA

Tichý režim

48 dBA

ENERGY STAR

Áno

Priemerný príkon v režime hibernácie

0.2 watts

Priemerný príkon v režime spánku

1.67 watts

Priemerný príkon v pohotovostnom režime

100 watts

Priemerný príkon pri tlači

700 watts

Priemerný príkon pri obojstrannej tlači

600 watts

Priemerný príkon pri kopírovaní

460 watts

Priemerný príkon pri skenovaní

85 watts

Energy Star – typická spotreba elektriny (TEC)

0.76 kilowatt-hours per week

Záruka produktu

2-Year Onsite Service

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 logo, CCC, C-tick DoC, EuP, CEC, 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, China Green Product (CGP)

Maximálna mesačná záťaž

Maximálne 150000 strán za mesiac³

Odporúčaná mesačná záťaž

2000 - 20000 strán²

Špeciálne operačné prostredie

Vlhkosť: 8 až 80% relatívna vlhkosť, Teplota: 10 až 32°C, Nadmorská výška: 0 - 2.896 metrov

Licenčné / zmluvné podmienky

Tlačiarne sa predávajú za určitých podmienok licencie / dohody. Podrobnosti nájdete na stránke www.lexmark.com/printerlicense.

Krajina pôvodu

China (PRC)

Klasifikácia UNSPSC

43212110

¹ Tento produkt obsahuje softvér vyvinutý projektom OpenSSL pre použitie v OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>)

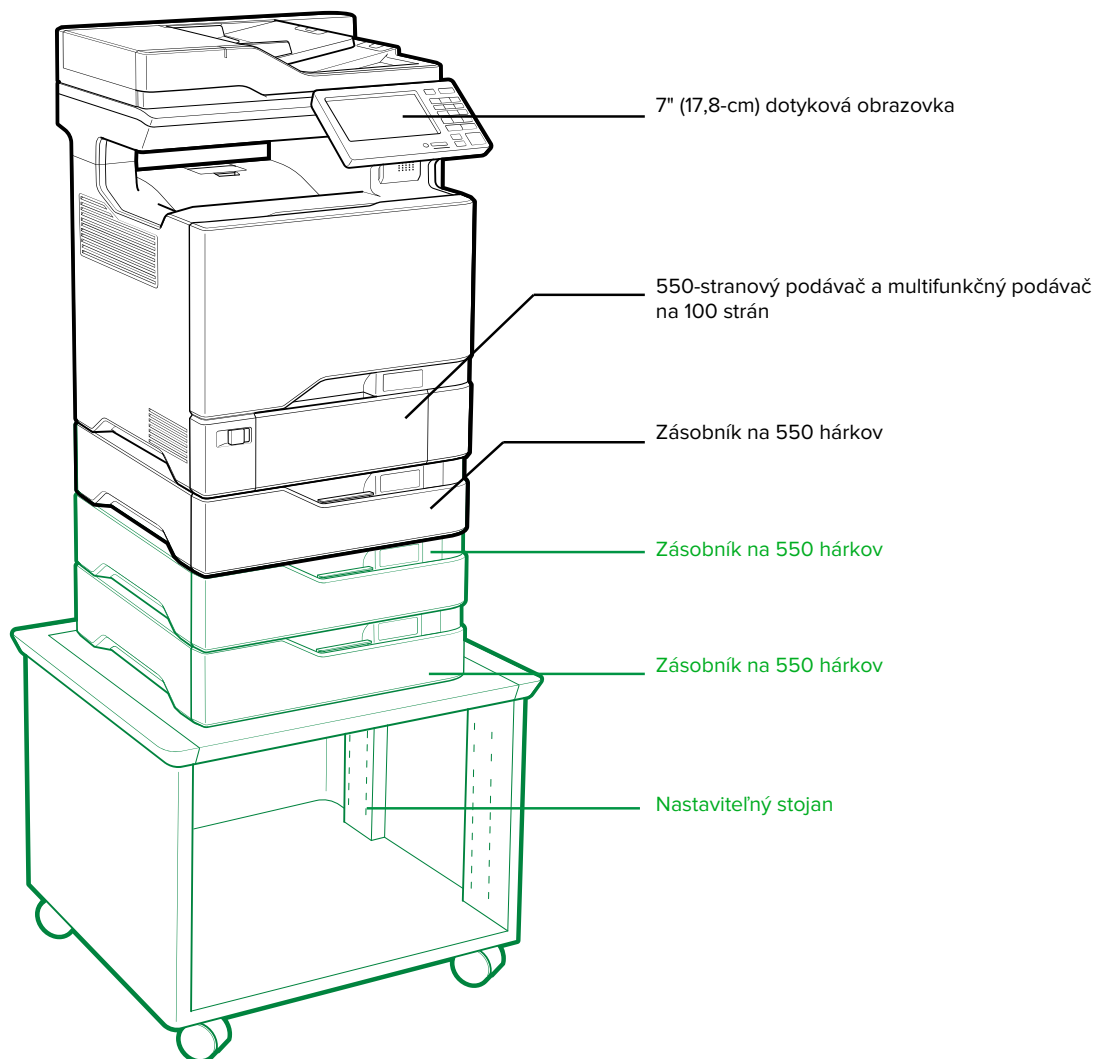
² "Odporúčaný mesačný objem stránok" je rozsah stránok, ktorý pomáha zákazníkom vyhodnocovať ponuky produktov spoločnosti Lexmark na základe priemerného počtu stránok, ktoré zákazníci plánujú tlačiť na zariadení každý mesiac. Spoločnosť Lexmark odporúča, aby sa počet strán za mesiac nachádzal v stanovenom rozmedzí pre optimálny výkon zariadenia založený na faktoroch vrátane: intervalov výmeny spotrebného materiálu, intervalov nakladania papiera, rýchlosti a typického použitia zákazníka.

³ "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.

⁴ Skutočná výťažnosť sa môže líšiť v závislosti od iných faktorov, ako je rýchlosť zariadenia, veľkosť papiera a orientácia podávania, pokrytie tonera, zdroj zásobníka, percento čiernej tlače a zložitosť tlačovej úlohy.

⁵ Priemerná nepretržitá čierna alebo kontinuálna zložená CMY deklarovaná kapacita kazety až do tohto počtu štandardných strán v súlade s ISO / IEC 19798.

⁶ 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.



Štandardné

Voliteľné

P/N	Tonerové kazety	P/N	Tonerové kazety	P/N	Tonerové kazety
74C20C0	CS720, CS725, CX725 Kazeta s azúrovým tonerom, program vrátenia	84C2HK0	CX725 Kazeta s čiernym tonerom s vysokou kapacitou, program vrátenia	74C0ZV0	CS720, CS725, CX725 Farebná (CMY) tlačová súprava, program vrátenia
74C20M0	CS720, CS725, CX725 Kazeta s purpurovým tonerom, program vrátenia	84C2HC0	CX725 Kazeta s azúrovým tonerom s vysokou kapacitou, program vrátenia	74C0Z50	CS720, CS725, CX725 Farebná (CMY) tlačová súprava
74C20Y0	CS720, CS725, CX725 Kazeta so žltým tonerom, program vrátenia	84C2HM0	CX725 Kazeta s purpurovým tonerom s vysokou kapacitou, program vrátenia	74C20KE	CS720, CS725, CX725 Podniková kazeta s čiernym tonerom (3 tis.)
74C20K0	CS720, CS725, CX725 Kazeta s čiernym tonerom, program vrátenia	84C2HY0	CX725 Kazeta so žltým tonerom s vysokou kapacitou, program vrátenia	74C20CE	CS720, CS725, CX725 Podniková kazeta s azúrovým tonerom (3 tis.)
74C2SC0	CS720, CS725, CX725 Kazeta s azúrovým tonerom so štandardnou kapacitou, program vrátenia	84C0H10	CX725 Kazeta s čiernym tonerom s vysokou kapacitou	74C20ME	CS720, CS725, CX725 Podniková kazeta s purpurovým tonerom (3 tis.)
74C2SM0	CS720, CS725, CX725 Kazeta s purpurovým tonerom so štandardnou kapacitou, program vrátenia	84C0H20	CX725 Kazeta s azúrovým tonerom s vysokou kapacitou	74C20YE	CS720, CS725, CX725 Podniková kazeta so žltým tonerom (3 tis.)
74C2SY0	CS720, CS725, CX725 Kazeta so žltým tonerom so štandardnou kapacitou, program vrátenia	84C0H30	CX725 Kazeta s purpurovým tonerom s vysokou kapacitou	74C2SKE	CS720, CS725, CX725 Podniková kazeta s čiernym tonerom so štandardnou kapacitou (7 tis.)
74C2SK0	CS720, CS725, CX725 Kazeta s čiernym tonerom so štandardnou kapacitou, program vrátenia	84C0H40	CX725 Kazeta so žltým tonerom s vysokou kapacitou	74C2SCE	CS720, CS725, CX725 Podniková kazeta s azúrovým tonerom so štandardnou kapacitou (7 tis.)
		74C0Z10	CS720, CS725, CX725 Čierna tlačová jednotka	74C2SME	CS720, CS725, CX725 Podniková kazeta s purpurovým tonerom so štandardnou kapacitou (7 tis.)
		74C0ZK0	CS720, CS725, CX725 Čierna tlačová jednotka, program vrátenia		

P/N	Tonerové kazety	P/N	Súčasti, ktoré môže vymeniť používateľ
74C2SYE	CS720, CS725, CX725 Podniková kazeta so žltým tonerom so štandardnou kapacitou (7 tis.)	41X0917	Separačný valec automatického podávača dokumentov
84C2HKE	CX725 Podniková kazeta s čiernym tonerom s vysokou kapacitou (25 tis.)	41X0556	Súprava na údržbu zapekacej jednotky, 220 – 240 V, typ 01
84C2HCE	CX725 Podniková kazeta s azúrovým tonerom s vysokou kapacitou (16 tis.)	41X0253	Zapekacia jednotka, 220 – 240 V, typ 01
84C2HME	CX725 Podniková kazeta s purpurovým tonerom s vysokou kapacitou (16 tis.)	41X0374	Mechanizmus oddeľovacej svorky
84C2HYE	CX725 Podniková kazeta so žltým tonerom s vysokou kapacitou (16 tis.)	P/N	Servisné súčasti
74C0W00	Nádoba na odpadový toner	40X9929	Tlačová prenosová jednotka
		40X8736	Natáhovací valec automatického podávača dokumentov
P/N	Manipulácia s papierom		
40C2100	Zásobník na 550 hárkov		
P/N	Nábytok		
40C2300	Nastaviteľný stojan		
P/N	Pamäť		
57X9020	2 GB x32 DDR3 RAM		
57X9801	Karta s pamäťou flash s kapacitou 256 MB		
57X9814	Karta so súpravou kórejských znakov		
57X9815	Karta so súpravou japonských znakov		
57X9812	Karta so súpravou znakov zjednodušenej čínštiny		
57X9810	Karta so súpravou znakov tradičnej čínštiny		
P/N	Aplikačné riešenia		
40C9201	Karta pre jazyk IPDS		
40C9200	Karta pre formuláre a čiarové kódy		
40C9202	Karta na emuláciu jazyka PRESCRIBE		
57X0300	Kontaktné overovacie zariadenie		
57X0301	Bezkontaktné overovacie zariadenie		
57X0210	Elatec Reader Authentication Device		
P/N	Pripojiteľnosť		
27X0802	Tlačový server Lexmark MarkNet™ N8230 Fiber Ethernet CS72X, CX72x		
27X0823	MarkNet N8370 Wireless for CS720, CS725, CX725		
1021294	USB kábel (2m)		
SPD0002	Zariadenie na ochranu proti prepätiu Surge Protective Device, 220 – 240 V		
P/N	Rozšírená záruka		
2360162	CX725 1-ročné servis u zákazníka		
2360163	CX725 2-ročný servis u zákazníka		
2360164	CX725 3-ročný servis u zákazníka		
2360165	CX725 4-ročný servis u zákazníka		
2360166	CX725 1-ročné predĺženie servisu u zákazníka		
2367386	CX725, XC4140, XC4150 7 Years Total (1+6) Onsite Repair Next Business Day		
2360866	CX725 3 Year Upgrade from Initial to Next Business Day extended Guarantee		
2365689	CX725, XC4140, XC4150 6 Years Total (1+5) Onsite Repair Next Business Day		
2365690	CX725, XC4140, XC4150 2 Years renewal OnSite Service, Response Time Next Business Day		
2365691	CX725, XC4140, XC4150 3 Years renewal OnSite Service, Response Time Next Business Day		
2365692	CX725, XC4140, XC4150 4 Years renewal OnSite Service, Response Time Next Business Day		