



# Lexmark CS725dte

Schneller drucken, höhere Arbeitsbelastung und größere Wartungsintervalle in Kombination mit niedrigeren Kosten pro Seite bei dem stabilen, benutzerfreundlichen und funktionsreichen Lexmark CS725de.

## Artikelnummer

40C9037

## Drucktechnologie

Farblaser

## Funktion

Farbdruck

## Größe der Arbeitsgruppe

Mittelgroße bis große Arbeitsgruppe

## Farb-Touchscreen

Ja

## Display

Lexmark e-Task Farb-Touchscreen (10,9 cm)

## Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Schwarz)

Bis zu 47 Seiten/Minute<sup>6</sup>

## Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Farbe)

Bis zu 47 Seiten/Minute<sup>6</sup>

## Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Schwarz) Duplex

Bis zu 38 Seiten/Minute<sup>6</sup>

## Zeit bis Druckbeginn (Schwarz)

Nur 5.4 Sekunden

## Zeit bis Druckbeginn (Farbe)

Nur 5.7 Sekunden

## Duplex

Integriertes Duplex

## Druckauflösung, Schwarz

1200 x 1200 dpi, 4.800 CQ-Farbqualität

## Druckauflösung, Farbe

1.200 x 1.200 dpi, 4.800 CQ-Farbqualität

## Prozessor

Quad Core 1.2 GHz

## Speicher, Standard

1024 MB

## Speicher, Maximal

3072 MB

## Festplatte

Option verfügbar

## Unterstützte Apple-Betriebssysteme

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

## Unterstützte Linux-Betriebssysteme

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

## Unterstützte Microsoft-Windows-Betriebssysteme

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

## Unterstützte Novell-Betriebssysteme

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

## Unterstützte Unix-Betriebssysteme

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

## Papierhandhabung Standard

550-Blatt-Eingabe, 100-Blatt-Mehrzweckzuführung, Integriertes Duplex, 550-Blatt-Zuführung, 300-Blatt-Ablage

## Papierhandhabung optional

550-Blatt-Fach

## Kapazität der Papiereingabe, Standard

Bis zu 1200 Blatt

## Kapazität der Papiereingabe, Maximal

Bis zu 2300 Blatt

## Kapazität der Papierablage, Standard

Bis zu 300 Blatt

## Kapazität der Papierablage, Maximal

Bis zu 300 Blatt

## Papiergewicht (Standard-Zuführung)

60 - 218 g/m<sup>2</sup>

## Unterstützte Papiergewichte (Universal-Zuführung)

60 - 218 g/m<sup>2</sup>

## Kartongewicht-Obergrenze im integrierten Fach (vertikale Faserrichtung)

Indexkarton – 199 g/m<sup>2</sup>, Etiketten – 163 g/m<sup>2</sup>, Deckblätter – 176 g/m<sup>2</sup>

## Kartongewicht-Obergrenze im integrierten Fach (horizontale Faserrichtung)

Indexkarton – 199 g/m<sup>2</sup>, Deckblätter – 216 g/m<sup>2</sup>, Etiketten – 203 g/m<sup>2</sup>

## Finishing-Optionen

Nein

## Anzahl der Papierzuführungen

3

## Anzahl der Papierzuführungen (maximal)

5

## Unterstützte Medien

Karton, Umschläge, Papieretiketten, Normales Papier, Vinyl-Etiketten, Banner-Papier, Weitere Informationen finden Sie im Paper & Specialty Media Guide

## Unterstützte Medienformate

10 Umschlag, 7 3/4 Umschlag, 9 Umschlag, A4, A5, B5 Umschlag, C5 Umschlag, DL Umschlag, Executive, Folio, JIS-B5, Legal, Letter, Statement, Universal, Oficio, A6

## Standbasis mit Rollen

Nein

## Standard-Schnittstellen

Ein interner Kartensteckplatz, USB 2.0 Spezifikation Hi-Speed zertifiziert (Typ B), Gigabit Ethernet (10/100/1000), Front USB 2.0 Spezifikation Hi-Speed zertifizierter Port (Typ A), Hi-Speed USB-Port an der Geräterückseite, kompatibel mit USB 2.0 (Typ A)

## Optionale Netzwerkanschlüsse

Internal MarkNet N8360 802.11b/g/n WLAN, NFC

## Front-USB-Anschluss

Ja

## Ethernet Netzwerk

Ja

## WLAN

WLAN Option

## Netzwerkprotokoll-Unterstützung

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

## Netzwerkdruckmethoden

LPR/LPD, Direkte IP (Port 9100), Erweiterte IP (Port 9400), Sichere IP (Port 96xx), FTP, TFTP, ThinPrint .print-Integration, Telnet, IPP 1.0, 1.1, 2.0 (Internet Printing Protocol), Microsoft Web Services WSD, Ziehen Sie Drucken

## Netzwerk-Management-Protokolle<sup>1</sup>

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

## Netzwerksicherheit

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

## Druckersprachen (Standard)

PCL5c Emulation, PCL 6 Emulation, Persönlicher Druckerdatenstrom (PPDS), PostScript 3-Emulation, Direktes Bild, AirPrint™, PDF 1.7 Emulation

## Schrift- und Symbolarten

3 von 9 skalierbaren PCL 5e-Schriften in Narrow, Regular und Wide, 2 PCL-Bitmap-Schriften, 39 skalierbare PPDS-Schriften, 84 skalierbare PCL-Schriften, OCR-A, OCR-B skalierbare PCL 5e-Schriften, Weitere Informationen finden Sie in der Technischen Referenz., 165 skalierbare PostScript-Fonts, 15 Bitmap-Fonts (PPDS)

## Kapazität Tonerkassetten (Bis zu)<sup>5</sup>

, Tonerkartuschen Schwarz und Farbe 3.000 Seiten, Tonerkartuschen schwarz und Farbe 7.000 Seiten, Tonerkassetten Farbe für 12.000 Seiten, Tonerkassette Schwarz für 20.000 Seiten

**Geschätzte Kapazität der Belichtungseinheit**

Bis zu 150000 Seiten, basierend auf 5 durchschnittlichen Seiten im Letter-/A4-Format pro Druckauftrag und ~ 5 % Deckung für die Druckermodelle CS/CX96x, CX83x, CX95x und MX95x oder basierend auf 3 durchschnittlichen Seiten im Letter-/A4-Format pro Druckauftrag und ~ 5 % Deckung für alle anderen Drucker<sup>4</sup>

**Im Lieferumfang enthaltene Tonerkassetten**

Rückgabe-Tonerkassetten Schwarz und Farbe (CMYK) für 7.000 Seiten

**Ersatzkassetten:**

Das Produkt funktioniert nur mit Ersatzpatronen, die für den Einsatz in einer bestimmten geografischen Region bestimmt sind. Weitere Informationen finden Sie unter [www.lexmark.com/regions](http://www.lexmark.com/regions).

**Abmessungen Verpackung (H x B x T)**

894 x 650 x 750 mm

**Gewicht verpackt**

51.3 kg

**Abmessungen (H x B x T)**

536 x 475 x 499 mm

**Gewicht**

43 kg

**Geräuschemission im Stand-by-Modus**

15 dB(A)

**Geräuschemission (Drucken)**

53 dB(A)

**Geräuschemission beim Duplexdruck**

55 dB(A)

**Quiet Mode**

47 dB(A)

**ENERGY STAR**

Ja

**Durchschnittlicher Stromverbrauch im Ruhemodus**

0.3 Watt

**Durchschnittlicher Stromverbrauch im Energiesparmodus**

2.23 Watt

**Durchschnittlicher Stromverbrauch im Modus "Bereit"**

80 Watt

**Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Drucken**

680 Watt

**Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Duplexdruck**

570 Watt

**ENERGY STAR Typical Electricity Consumption (TEC)**

0.86 KW/h pro Woche

**Garantie**

1-Year Onsite Service

**Produkt-Zertifikate**

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, China Green Product (CGP)

**Maximales monatliches Druckvolumen (einmalige mtl. Spitzenauslastung)**

Bis zu 150000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenausnutzung)<sup>3</sup>

**Empfohlenes monatliches Seitenvolumen**  
2000 - 20000 Seiten<sup>2</sup>**Spezifizierte Betriebsumgebung**

Luftfeuchtigkeit: 15 bis 80 % relative

Luftfeuchtigkeit, Temperatur: 10 bis 32 ° C (50 bis 90 ° F), Höhe: 0 - 2896 Meter (9.500 Fuß)

**Lizenzbedingungen**

Drucker werden unter bestimmten

Lizenz- / Vertragsbedingungen verkauft.

Weitere Informationen finden Sie unter

[www.lexmark.com/printerlicense](http://www.lexmark.com/printerlicense).

**Herkunftsland**

China (PRC)

**UNSPSC Code**

43212110

<sup>1</sup> Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL-Projekt zur Verwendung im OpenSSL-Toolkit entwickelt wurde. (<http://www.openssl.org/>)

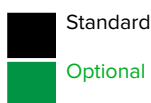
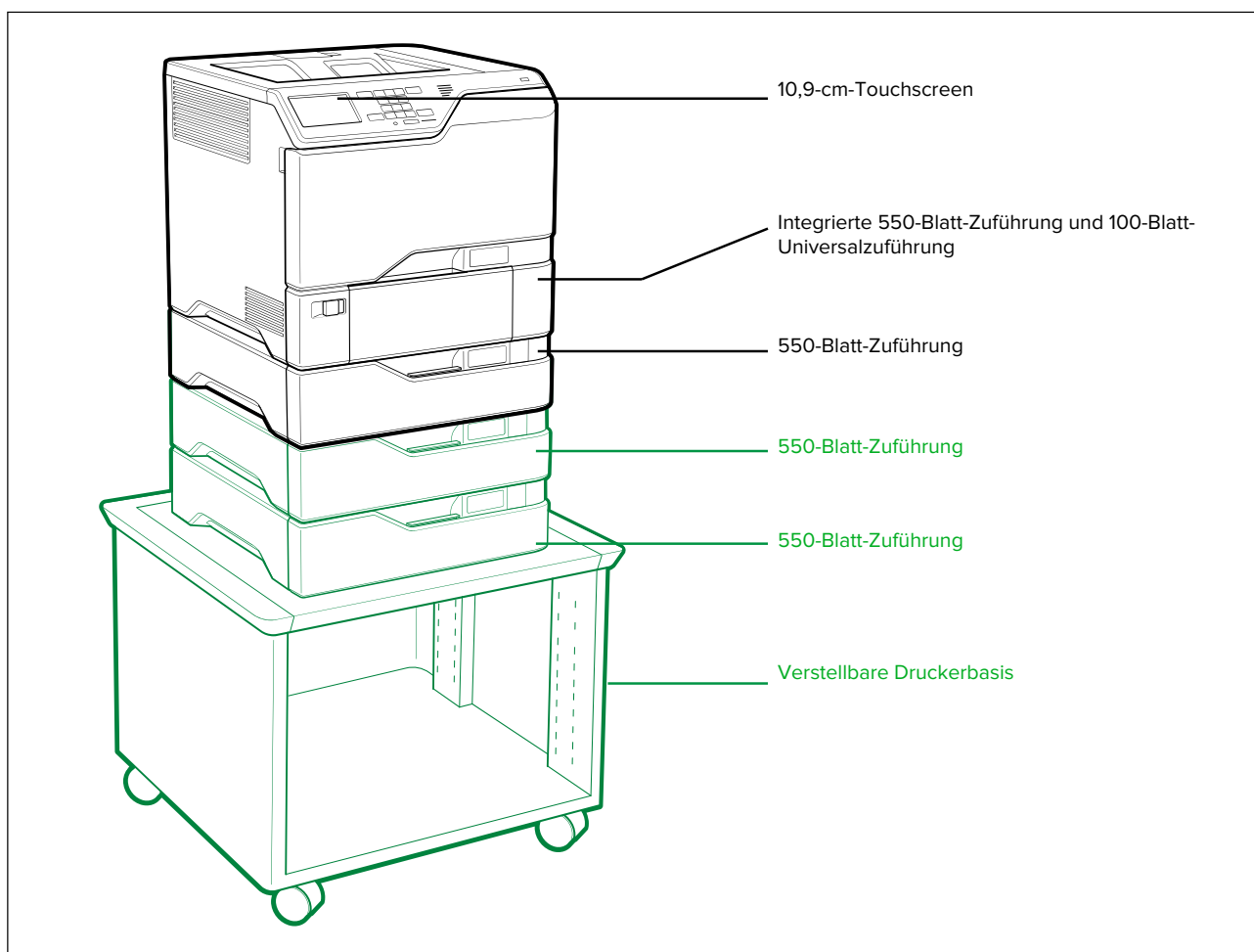
<sup>2</sup> "Empfohlenes monatliches Seitenvolumen" ist eine Reihe von Seiten, auf denen Kunden Lexmarks Produktangebote basierend auf der durchschnittlichen Anzahl von Seiten, die Kunden pro Monat auf dem Gerät drucken möchten, bewerten können. Lexmark empfiehlt, dass die Anzahl der Seiten pro Monat innerhalb des angegebenen Bereichs liegt, um eine optimale Geräteleistung zu gewährleisten, und zwar auf der Grundlage von Faktoren wie: Verbrauchsmaterial-Austauschintervalle, Papierladeintervalle, Geschwindigkeit und typische Kundennutzung.

<sup>3</sup> "Maximaler monatlicher Arbeitszyklus" ist definiert als die maximale Anzahl von Seiten, die ein Gerät in einem Monat mit einem Mehrschichtbetrieb liefern kann. Diese Metrik bietet einen Vergleich der Robustheit in Bezug auf andere Lexmark Drucker und MFPs.

<sup>4</sup> Der tatsächliche Ertrag kann abhängig von anderen Faktoren wie Gerätegeschwindigkeit, Papierformat und Ausrichtung des Einzugs, Tonerabdeckung, Papierfachquelle, prozentualer Schwarzdruck und der Komplexität des durchschnittlichen Druckauftrags variieren.

<sup>5</sup> Durchschnittlicher kontinuierlicher Schwarz- oder kontinuierlicher CMY-Tintenpatronen-Satz, der gemäß ISO / IEC 19798 bis zu dieser Anzahl von Standardseiten ausgegeben wurde.

<sup>6</sup> Druck- und Kopiergeschwindigkeiten gemessen nach ISO / IEC 24734 bzw. ISO / IEC 24735 (ESAT). Weitere Informationen finden Sie unter: [www.lexmark.com/ISOspeeds](http://www.lexmark.com/ISOspeeds).



P/N	Tonerkassetten	P/N	Tonerkassetten	P/N	Tonerkassetten
74C20C0	Lexmark CS720, CS/CX725 Rückgabe-Druckkassette Cyan 3.000 Seiten	74C2HY0	Lexmark CS725 Rückgabe-Druckkassette Gelb 12.000 Seiten	74C20KE	Lexmark CS720, CS/CX725 Corporate-Druckkassette Schwarz 3.000 Seiten
74C20M0	Lexmark CS720, CS/CX725 Rückgabe-Druckkassette Magenta 3.000 Seiten	74C2HK0	Lexmark CS720, CS725 Rückgabe-Druckkassette Schwarz 20.000 Seiten	74C20CE	Lexmark CS720, CS/CX725 Corporate-Druckkassette Cyan 3.000 Seiten
74C20Y0	Lexmark CS720, CS/CX725 Rückgabe-Druckkassette Gelb 3.000 Seiten	74C0H10	Lexmark CS720, CS725 Druckkassette Schwarz 20.000 Seiten	74C20ME	Lexmark CS720, CS/CX725 Corporate-Druckkassette Magenta 3.000 Seiten
74C20K0	Lexmark CS720, CS/CX725 Rückgabe-Druckkassette Schwarz 3.000 Seiten	74C0H20	Lexmark CS725 Druckkassette Cyan 12.000 Seiten	74C20YE	Lexmark CS720, CS/CX725 Corporate-Druckkassette Gelb 3.000 Seiten
74C2SC0	Lexmark CS720, CS/CX725 Rückgabe-Druckkassette Cyan 7.000 Seiten	74C0H30	Lexmark CS725 Druckkassette Magenta 12.000 Seiten	74C2SKE	Lexmark CS720, CS/CX725 Corporate-Druckkassette Schwarz 7.000 Seiten
74C2SM0	Lexmark CS720, CS/CX725 Rückgabe-Druckkassette Magenta 7.000 Seiten	74C0H40	Lexmark CS725 Druckkassette Gelb 12.000 Seiten	74C2SCE	Lexmark CS720, CS/CX725 Corporate-Druckkassette Cyan 7.000 Seiten
74C2SY0	Lexmark CS720, CS/CX725 Rückgabe-Druckkassette Gelb 7.000 Seiten	74C0Z10	Lexmark CS720, 728, CS/CX725, 727, C4150, XC4140, 4150 Belichtungseinheit Schwarz 150.000 Seiten	74C2SME	Lexmark CS720, CS/CX725 Corporate-Druckkassette Magenta 7.000 Seiten
74C2SK0	Lexmark CS720, CS/CX725 Rückgabe-Druckkassette Schwarz 7.000 Seiten	74C0ZK0	Lexmark CS720, 728, CS/CX725, 727, C4150, XC4140, 4150 Rückgabe-Belichtungseinheit Schwarz 150.000 Seiten	74C2SYE	Lexmark CS720, CS/CX725 Corporate-Druckkassette Gelb 7.000 Seiten
74C2HC0	Lexmark CS725 Rückgabe-Druckkassette Cyan 12.000 Seiten	74C0ZV0	Lexmark CS720, 728, CS/CX725, 727, C4150, XC4140, 4150 Rückgabe-Belichtungs-kits 3 Farben 150.000 Seiten	74C2HKE	Lexmark CS/CX725 Corporate-Druckkassette Schwarz 20.000 Seiten
74C2HM0	Lexmark CS725 Rückgabe-Druckkassette Magenta 12.000 Seiten	74C0Z50	Lexmark CS720, 728, CS/CX725, 727, C4150, XC4140, 4150 Belichtungs-kits 3 Farben 150.000 Seiten	74C2HCE	Lexmark CS/CX725 Corporate-Druckkassette Cyan 12.000 Seiten

<b>P/N</b>	<b>Tonerkassetten</b>	<b>P/N</b>	<b>Erweiterte Gewährleistung</b>
74C2HME	Lexmark CS/CX725 Corporate-Druckkassette Magenta 12.000 Seiten	2365069	CS725, C4150 3 Year Renewal Onsite Repair Next Business Day Fix
74C2HYE	Lexmark CS/CX725 Corporate-Druckkassette Gelb 12.000 Seiten	2365070	CS725, C4150 4 Year Renewal Onsite Repair Next Business Day Fix
74C0W00	Lexmark CS720, 728, CS/CX725, 727, C4150, XC4140, 4150 Resttonerbehälter 90.000 Seiten	<b>P/N</b>	<b>Vom Benutzer austauschbare Teile</b>
<b>P/N</b>	<b>Papierhandhabung</b>	41X0556	Fixierer-Wartungsskit, 220-240 V, Typ 01
40C2100	550-Blatt-Fach	41X0253	Fixierstation, 220-240 V, Typ 01
<b>P/N</b>	<b>Optionen</b>	41X0374	Trennrolleneinheit
40C2300	Verstellbarer Druckerstand	<b>P/N</b>	<b>Montagedienst</b>
<b>P/N</b>	<b>Speicheroptionen</b>	2355254	Standard-Installationsservices
27X0400	500+ GB Festplatte	<b>P/N</b>	<b>Ersatzteile</b>
57X9020	2 GB x32 DDR3 RAM	40X9929	Bildübertragungseinheit
57X9801	256 MB Flash-Speicherkarte		
57X9814	Karte für koreanische Schriftzeichen		
57X9815	Karte für japanische Schriftzeichen		
57X9812	Karte für vereinfachte chinesische Schriftzeichen		
57X9810	Karte für traditionelle chinesische Schriftzeichen		
<b>P/N</b>	<b>Anwendungslösungen</b>		
40C9201	Karte für IPDS		
40C9200	Formular- und Barcode-Karte		
40C9202	Karte für PRESCRIBE-Emulation		
57X0300	Kontaktkartenleser		
57X0301	Kontaktloser Kartenleser		
57X0085	Lexmark Secure Element		
57X0210	Elatec Kartenleser		
<b>P/N</b>	<b>Konnektivität</b>		
27X0802	CS72X, CX72x Lexmark MarkNet™ N8230 Fiber Ethernet Druckserver		
27X0823	MarkNet N8370 WLAN für CS720, CS725, CX725		
1021294	USB-Druckerkabel, 2 m		
SPD0002	Überspannungsschutz, 220–240 V		
<b>P/N</b>	<b>Erweiterte Gewährleistung</b>		
2368369	CS725,C4150 6 Years Total (1+5) Next Business Day Fix		
2368370	CS725,C4150 7 Years Total (1+6) Next Business Day Fix		
2367199	CS725,C4150 7 Years Total (1+6) Onsite Repair Next Business Day		
2360128	CS725, C4150 Upgrade Onsite Repair Next Business Day Fix		
2360129	CS725, C4150 2 Years Total (1+1) Next Business Day Fix		
2360130	CS725, C4150 3 Years Total (1+2) Next Business Day Fix		
2360131	CS725, C4150 4 Years Total (1+3) Next Business Day Fix		
2360132	CS725, C4150 5 Years Total (1+4) Next Business Day Fix		
2360133	CS725, C4150 1 Year Renewal Onsite Repair Next Business Day Fix		
2360860	CS725 3 Year Upgrade from Initial to Next Business Day extended Guarantee		
2365064	CS725,C4150 6 Years Total (1+5) Onsite Repair Next Business Day		
2365065	CS725,C4150 2 Years renewal OnSite Service, Response Time Next Business Day		
2365066	CS725,C4150 3 Years renewal OnSite Service, Response Time Next Business Day		
2365067	CS725,C4150 4 Years renewal OnSite Service, Response Time Next Business Day		
2365068	CS725, C4150 2 Year Renewal Onsite Repair Next Business Day Fix		