



Lexmark CX944adtse

Das Lexmark CX944adtse Großformat-Farbmultifunktionssystem bietet Sicherheit, Vielseitigkeit und Leistung für große Arbeitsgruppen mit einer Geschwindigkeit von bis zu 65 Seiten pro Minute*.

Artikelnummer

32D0470

Drucktechnologie

Farblaser

Funktion

Farbkopie, Farbfax, Farbdruck, Farbscan, Farbscannen im Netzwerk, Trusted Platform Module (TPM), Das Trusted Platform Module (TPM) ist in einigen Ländern nicht verfügbar.

Größe der Arbeitsgruppe

Große Arbeitsgruppe

Farb-Touchscreen

Ja

Display

Lexmark e-Task Farb-Touchscreen (25,6 cm)

Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Schwarz)

Bis zu 65 Seiten/Minute⁴

Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Farbe)

Bis zu 65 Seiten/Minute⁴

Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Schwarz) Duplex

Bis zu 65 Seiten/Minute⁴

Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Farbe) Duplex

Bis zu 65 Seiten/Minute⁴

Zeit bis Druckbeginn (Schwarz)

Nur 4.7 Sekunden

Zeit bis Druckbeginn (Farbe)

Nur 5.2 Sekunden

Duplex

Integriertes Duplex

Druckauflösung, Schwarz

1200 x 1200 dpi, 2400 Bildqualität

Druckauflösung, Farbe

1.200 x 1.200 dpi, 2.400 IQ-Bildqualität

Kopiergeschwindigkeit (DIN A4, Schwarz)

Bis zu 65 Seiten/Minute⁴

Kopiergeschwindigkeit (DIN A4, Farbe)

Bis zu 65 Seiten/Minute⁴

Kopiergeschwindigkeit (A4, Schwarz) Duplex

Bis zu 65 Seiten/Minute⁴

Kopiergeschwindigkeit (A4, Farbe) Duplex

Bis zu 65 Seiten/Minute⁴

Zeit bis erste Kopie (Schwarz)

Nur 6.6 Sekunden

Zeit bis erste Kopie (Farbe)

Nur 6.3 Sekunden

Zoombereich

25 - 400 %

A4/Letter Scan-Geschwindigkeit (Schwarz)

Bis zu 73.5/72 Seiten/Minute

A4/Letter Scan-Geschwindigkeit (Farbe)

Bis zu 73.5/72 Seiten/Minute

A4/Letter Scan-Geschwindigkeit Duplex (Schwarz)

Bis zu 146/144 Seiten/Minute

A4/Letter Scan-Geschwindigkeit Duplex (Farbe)

Bis zu 146/144 Seiten/Minute

Maximaler Scanbereich (mm)

297 x 432 mm

ADF-Scan

DADF (Single-Pass-Duplex)

Scanner-Typ

Flachbettscanner mit automatischem Dokumenteneinzug

Scanner-Auflösung interpoliert

Up to 600 x 600 dpi

Optische Scanner-Auflösung

Up to 600 dpi

Scan File Formate (Senden an)

JPEG, JPG, PDF, Sicheres PDF, TIFF, Archivierung PDF (A-1a, A-1b), Durchsuchbare PDF

Scan-Ziele

e-mail, FTP, USB-Stick, USB oder Netzwerk verbundener Computer

Modemgeschwindigkeit

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

Faxübertragungsgeschwindigkeit

<3 Sekunden pro Seite

Prozessor

Quad Core 1.2 GHz

Speicher, Standard

4096 MB

Speicher, Maximal

4096 MB

Festplatte

Intelligentes Speicherlaufwerk enthalten; Magnetische Festplatte optional

Unterstützte Apple-Betriebssysteme

Support is provided through AirPrint and AirScan only

Citrix MetaFrame

Microsoft Windows Server 2003 and 2003 X64 Edition with Citrix XenApp 5.0, Microsoft Windows Server 2008 and 2008 X64 Edition with Citrix XenApp 5.0, 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, Microsoft Windows Server 2008 R2 Datacenter Edition running Citrix XenApp 7.5, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16, Microsoft Windows Server 2008 R2 Enterprise Edition running Citrix XenApp 6.0, 6.5, Microsoft Windows Server 2008 R2 Standard Edition running Citrix XenApp 6.0, 6.5

Unterstützte Linux-Betriebssysteme

openSUSE Linux 42.3, Fedora 27, 28, 29, Ubuntu 16.04, 18.04 LTS, Debian GNU/Linux 8.11, openSUSE Linux 15, Debian 9.4, Debian GNU/Linux 9.5, Debian GNU/Linux 9.6, Red Hat Linux 7.5, 7.6

Unterstützte Microsoft-Windows-Betriebssysteme

Windows 2000, Windows NT (4.00/4.00 Server), Windows Me, Windows XP, Windows Server 2003, Windows 98 2nd Edition, Windows XP x64, Windows Server 2003 running Terminal Services, Windows Server 2000 mit Terminal Services, Windows Server 2003 x64, Windows Server 2003 x64 running Terminal Services, Windows Vista, Windows Vista x64, Windows Server 2008, Windows Server 2008 x64, Windows Server 2008 running Terminal Services, Windows Server 2008 x64 running Terminal Services, Windows 7, Windows 7 x64, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2008 R2 running Terminal Services, Windows 8, Windows 8 x64, Windows Server 2012, Windows 8.1, Windows 8.1 x64, Windows Server 2012 R2, Windows RT, Windows 10, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022, Windows 11

Unterstützte Novell-Betriebssysteme

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)

Papierhandhabung Standard

100-Blatt-Mehrweckzuführung, 400-Blatt-Ausgabe-Ablage, 2 x 520-Blatt-Fach mit Rollen, 2 x 520-Blatt-Fach

Papierhandhabung optional

Heften Punch Finisher, Inline-Hefter, Briefumschlag-Zuführung, 2000-Papierzuführung-Tandem-Fach mit Rollen, 2000 Papierzuführung, Doppelte Auffangablage, Arbeitstisch, Rollen-Höhenausgleichselement, Broschüren-Finisher für dreifach gefaltete/Z-gefaltete Broschüren, Hefter- Locher-Finisher für Broschüren

Kapazität der Papiereingabe, Standard
Bis zu 2180 Blatt

Kapazität der Papiereingabe, Maximal
Bis zu 4180 Blatt

Kapazität der Papierablage, Standard
Bis zu 400 Blatt

Kapazität der Papierablage, Maximal
Bis zu 2000 Blatt

Papiergewicht (Standard-Zuführung)
52 - 300 g/m²

Unterstützte Papiergewichte (Universal-Zuführung)
52 - 300 g/m²

A3

Ja

ADF

Automatische 130-Blatt-Dokumentenzuführung

Kapazität der Papiereingabe (ADF)
Bis zu 130 Blatt

Kapazität der Papierausgabe (ADF)
Bis zu 130 Blatt

Finishing-Optionen

Ja

Finishing-Optionen

Versetztes Ablegen, Heften, Lochen, Broschüren falten und stapeln

Anzahl der Papierzuführungen
5

Anzahl der Papierzuführungen (maximal)
6

Unterstützte Medien

Karton, Umschläge, Glanzpapier, Etiketten, Normales Papier, Weitere Informationen finden Sie im Paper & Specialty Media Guide

Unterstützte Medienformate

10 Umschlag, 7 3/4 Umschlag, 9 Umschlag, DIN A3, A4, A5, B5 Umschlag, C4 Umschlag, C5 Umschlag, DL Umschlag, DIN B5, Hagaki-Karte, Executive, Folio, JIS-B4, JIS-B5, Ledger, Legal, Letter, Statement, Oficio, A6, SRA3

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 2.0 Port an der Geräterückseite (Typ A)

Optionale lokale Schnittstellen
Interne RS-232C seriell

Optionale Netzwerkanschlüsse
MarkNet N8230 Glasfaser-Ethernet-Druckserver, Marknet N8372 WiFi Option

Front-USB-Anschluss
Ja

Ethernet Netzwerk
Ja

Netzwerkprotokoll-Unterstützung

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

Netzwerkdruckmethoden

Erweiterte IP (Port 9400), IPP 1.0, 1.1, 2.0 (Internet Printing Protocol), Microsoft Web Services WSD, Ziehen Sie Drucken

Netzwerk-Management-Protokolle

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

Netzwerksicherheit

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

Bedruckbarer Bereich

4.2 Millimeter vom oberen, unteren, rechten und linken Rand (Druckbereich innerhalb)

Druckersprachen (Standard)

PCL 6 Emulation, Persönlicher Druckerdatenstrom (PPDS), PostScript 3-Emulation, Direktes Bild, PDF 1.7 Emulation, PCL 5, PCLm

Schrift- und Symbolarten

158 skalierbare PostScript-Schriften, 39 skalierbare PPDS-Schriften, 5 Bitmap-Fonts (PPDS), Weitere Informationen finden Sie in der Technischen Referenz., 89 skalierbare PCL 5/6-Schriften, 2 PCL 5/6-Bitmap-Schriften

Kapazität Tonerkassetten (Bis zu)³

Tonerkartuschen Farbe 22.000 -Seite, , Tonerkartusche Schwarz 45.000 Seiten

Voraussichtliche Reichweite Fotoleiter Schwarz

Bis zu 165,000 Seiten, basierend auf 5 A4-Seiten pro Druckjob

Voraussichtliche Reichweite Fotoleiter CMY

Bis zu 165,000 Seiten, basierend auf 5 A4-Seiten pro Druckjob

Im Lieferumfang enthaltene

Tonerkassetten

Tonerkassette Schwarz für 18.500 Seiten, Starter-Tonerkassetten Farbe (CMY) für 11.500 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.

Abmessungen Verpackung (H x B x T)

1326 x 751 x 849 mm

Gewicht verpackt

156.6 kg

Abmessungen (H x B x T)

1141 x 620 x 754 mm

Gewicht

115.5 kg

Abmessungen ausgeklappt (mm - H x B x T)

1553 x 953 x 1246 mm

Geräuschemission im Stand-by-Modus

29 dB(A)

Geräuschemission (Drucken)

52 dB(A)

Geräuschemission beim Duplexdruck

52 dB(A)

Geräuschemission (Kopieren)

57 dB(A)

Geräuschemission (Scannen)

56 dB(A)

ENERGY STAR

Ja

Durchschnittlicher Stromverbrauch im Ruhemodus

0.1 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch im Energiesparmodus

1.2 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch im Modus "Bereit"

88 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Drucken

840 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Duplexdruck

770 Watt

ENERGY STAR Typical Electricity Consumption (TEC)

1 KW/h pro Woche

Garantie

1 Jahr OSR am nächsten Werktag

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, CECF, 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), Mopria Certified

Maximales monatliches Druckvolumen (einmalige mtl. Spitzenauslastung)

Bis zu 340 000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenausnutzung)²

Empfohlenes monatliches Seitenvolumen

7,000 - 50,000 Seiten¹

Spezifizierte Betriebsumgebung

Luftfeuchtigkeit: 8 bis 80% relative
Luftfeuchtigkeit, Höhe: 0 bis 2.500 Meter,
Temperatur: 10 bis 32 ° C (50 bis 90 ° F)

Herkunftsland

Nordamerika und TAA-konform – Mexiko, Rest der Welt - Vietnam

UNSPSC Code

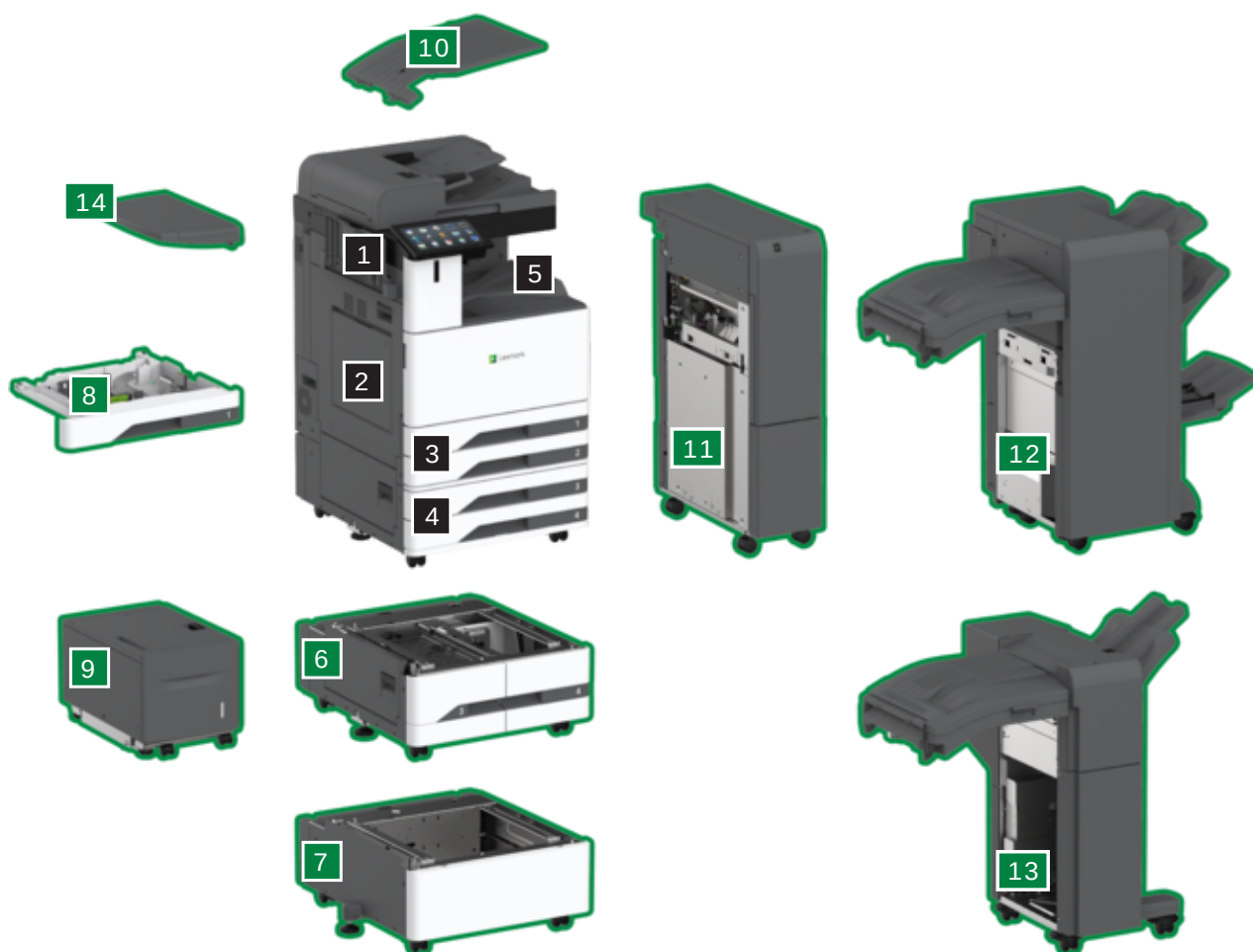
43212110

¹"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.

²"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.

³ Durchschnittlicher kontinuierlicher Schwarz- oder kontinuierlicher CMY-Tintenpatronen-Satz, der gemäß ISO / IEC 19798 bis zu dieser Anzahl von Standardseiten ausgegeben wurde.

⁴Druck- und Kopiergeschwindigkeiten gemessen nach ISO / IEC 24734 bzw. ISO / IEC 24735 (ESAT). Weitere Informationen finden Sie unter: www.lexmark.com/ISOspeeds.



Callout	Availability	Description
1	Standard	
10	Optional	Doppelte Auffangablage
11	Optional	Broschüren-Finisher für dreifach gefaltete/Z-gefaltete Broschüren
12	Optional	Hefter Locher-Finisher für Broschüren
13	Optional	Heften Punch Finisher
14	Optional	Arbeitstisch
2	Standard	100-Blatt-Mehrzweckzuführung
3	Standard	2 x 520-Blatt-Fach
4	Standard	2 x 520-Blatt-Fach mit Rollen
5	Standard	400-Blatt-Ausgabe-Ablage
6	Optional	2.000-Blatt-Tandem-Fach mit Rollen
7	Optional	Rollen-Höhenausgleichselement
8	Optional	Briefumschlag-Fach
9	Optional	2.000-Blatt-Fach

P/N	Tonerkassetten	P/N	Erweiterte Gewährleistung
83D0HCO	Lexmark CX942, 943, 944 Tonerkassette Cyan 22.000 Seiten	2373501	CX944 2-Jahre-Verlängerung Vor-Ort-Reparatur, Reaktionszeit am nächsten Arbeitstag
83D0HMO	Lexmark CX942, 943, 944 Tonerkassette Magenta 22.000 Seiten	2373502	CX944 3-Jahre-Verlängerung Vor-Ort-Reparatur, Reaktionszeit am nächsten Arbeitstag
83D0HYO	Lexmark CX942, 943, 944 Tonerkassette Gelb 22.000 Seiten	2373503	CX944 4-Jahre-Verlängerung Vor-Ort-Reparatur, Reaktionszeit am nächsten Arbeitstag
83D0HKO	Lexmark CX942, 943, 944 Tonerkassette Schwarz 45.000 Seiten	2373504	CX944 1 Jahr Nachgarantie Vor-Ort-Reparatur am nächsten Arbeitstag
73D0P00	Lexmark CS943, CX942, 943, 944, XC9445, 55, 65 Fotoleitereinheit Schwarz 165.000 Seiten	2373505	CX944 Pro Anruf Vor-Ort-Reparatur NBD-Garantie
73D0Q00	Lexmark CS943, CX942, 943, 944, XC9445, 55, 65 Fotoleitereinheit 165.000 Seiten, 3er-Pack	2373519	CX944 1 Jahr nur Teile
73D0W00	Lexmark CS943, CX942, 943, 944, XC9445, 55, 65 Resttonerbehälter 35.000 Seiten	2373520	CX944 2 Jahre nur Teile
		2373521	CX944 3 Jahre nur Teile
		2373522	CX944 4 Jahre nur Teile
		2373523	CX944 5 Jahre nur Teile
25A0013	Heftklammern (3 x 5K)	2373524	CX944 6 Jahre nur Teile
		2373525	CX944 1-Jahr-Verlängerung nur Teile
		2373526	CX944 2-Jahre-Verlängerung nur Teile
		2373527	CX944 3-Jahre-Verlängerung nur Teile
P/N	Papierhandhabung		
32D0811	2 x 520-Blatt-Fach mit Rollen	2373528	CX944 4-Jahre-Verlängerung nur Teile
32D0812	2.000-Blatt-Tandem-Fach mit Rollen	2373549	CX944 Vorbeugende Wartung pro Anruf mit Kit
32D0813	Briefumschlag-Fach		
32D0816	2.000-Blatt-Fach (Seitenwagen)		
32D0819	Doppelte Auffangablage		
32D0825	Hefter- (2/3) Locher-Finisher für Broschüren		
32D0826	Hefter- (2/4) Locher-Finisher für Broschüren		
32D0823	Hefter- (2/3) Locher-Finisher		
32D0824	Hefter- (2/4) Locher-Finisher		
32D0810	Rollen-Höhenausgleichselement		
32D0831	Broschüren-Finisher für dreifach gefaltete/Z-gefaltete Broschüren		
32D0815	Rollenkabinett		
P/N	Optionen		
32D0809	CX94x Arbeitstisch		
P/N	Speicheroptionen		
27X0400	500+ GB Festplatte		
P/N	Anwendungslösungen		
57X0300	Kontaktkartenleser		
57X0301	Kontaktloser Kartenleser		
82S1204	Barcode-Lizenz		
82S1203	IPS-Lizenz		
P/N	Konnektivität		
27X0142	Lexmark MarkNet™ N8230 Fiber Ethernet Druckserv		
27X6410	Lexmark MarkNet N8372 802.11 a/b/g/n/ac WLAN-Druckserv		
57X7040	English Keyboard Kit		
1021294	USB-Druckerkabel, 2 m		
14F0100	Serielle RS-232C-Schnittstellenkarte		
SPD0002	Überspannungsschutz, 220–240 V		
P/N	Erweiterte Gewährleistung		
2373494	CX944 1 Jahr Vor-Ort-Reparatur NBD-Garantie		
2373495	CX944 2 Jahre Vor-Ort-Reparatur NBD-Garantie		
2373496	CX944 3 Jahre Vor-Ort-Reparatur NBD-Garantie		
2373497	CX944 4 Jahre Vor-Ort-Reparatur NBD-Garantie		
2373498	CX944 5 Jahre Vor-Ort-Reparatur NBD-Garantie		
2373499	CX944 6 Jahre Vor-Ort-Reparatur NBD-Garantie		
2373500	CX944 1-Jahr-Verlängerung Vor-Ort-Reparatur, Reaktionszeit am nächsten Arbeitstag		