



Lexmark CS963e

Mit dem neuen A3-Farb-Multifunktionsdrucker CS963e erhalten Sie eine beruhigende Vielseitigkeit, eine außergewöhnliche Nachhaltigkeit und eine überraschende Einfachheit bei solch hochentwickelter Technologie. Steigern Sie Ihre Produktivität mit brillanten Ausdrucken - bis zu 55 Seiten pro Minute*. Navigieren Sie intuitiv über den 10,9 cm großen Farb-Touchscreen, und sparen Sie Geld, indem Sie auf externe Druckereien verzichten.

Artikelnummer

20L8060

Drucktechnologie

Farblaser

Funktion

Drucken, 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 (10,9 cm)

Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Schwarz)

Bis zu 55 Seiten/Minute⁴

Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Farbe)

Bis zu 55 Seiten/Minute⁴

Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Schwarz) Duplex

Bis zu 55 Seiten/Minute⁴

Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Farbe) Duplex

Bis zu 55 Seiten/Minute⁴

Zeit bis Druckbeginn (Schwarz)

Nur 7 Sekunden

Zeit bis Druckbeginn (Farbe)

Nur 8.1 Sekunden

Duplex

Integriertes Duplex

Druckauflösung, Schwarz

1200 x 1200 dpi, 4800 Color Quality

Druckauflösung, Farbe

1.200 x 1.200 dpi, 4800 Color Quality

Prozessor

Quad Core, 1.2 GHz

Memory, Standard

4 GB

Memory, Maximum

4 GB

Festplatte

Intelligentes Speicherlaufwerk optional; Magnetische Festplatte optional

Unterstützte Apple-Betriebssysteme

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

Unterstützte Linux-Betriebssysteme

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

Unterstützte Microsoft-Windows-Betriebssysteme

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

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)

Andere unterstützte Betriebssysteme

Virtually any platform supporting TCP/IP

Papierhandhabung Standard

550-Blatt-Zuführung, 150-Blatt-Universalzuführung, 500-Blatt-Ablage

Papierhandhabung optional

550-Blatt-Fach, Ablage für versetzte Ausgabe, Hefter-Finisher für 500 Blatt, 2 x 550-Blatt-Fach, 2.000-Blatt-Tandem-Zuführung, Unterschrank, 1.500-Blatt-Zuführung mit hoher Kapazität, Papiertransporteinheit, Papiertransport für Faltoptionen, 1.250-Blatt-Finisher (Hefter und Lochung), 2.250-Blatt-Finisher für Broschüren (Hefter und Lochung)

Kapazität der Papiereingabe, Standard

Bis zu 700 Blatt

Kapazität der Papiereingabe, Maximal

Bis zu 4750 Blatt

Kapazität der Papierablage, Standard

Bis zu 500 Blatt

Kapazität der Papierablage, Maximal

Bis zu 2650 Blatt

Papiergewicht (Standard-Zuführung)

60 - 300 g/m²

Unterstützte Papiergewichte (Universal-Zuführung)

60 - 300 g/m²

A3

Ja

Finishing-Optionen

Ja

Finishing-Optionen

Versetztes Ablegen, Heften, Lochen, Broschüren falten und stapeln

Anzahl der Papierzuführungen

2

Anzahl der Papierzuführungen (maximal)

6

Unterstützte Medien

Karton, Umschläge, Glanzpapier, Etiketten, Normales Papier, Vinyl-Etiketten, 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, Hagaki-Karte, Executive, Folio, JIS-B4, JIS-B5, Ledger, Legal, Letter, Statement, Oficio, A6, SRA3, 304.8 x 483 mm

Standard-Schnittstellen

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), WiFi 802.11a/b/g/n/ac + Apple iBeacon

Optionale lokale Schnittstellen

Interne RS-232C seriell, Intern 1284-B Bidirektional Parallel

Optionale Netzwerkanschlüsse

MarkNet N8230 Glasfaser-Ethernet-Druckserver

Front-USB-Anschluss

Ja

Ethernet Netzwerk

Ja

WLAN

Ja

WLAN Netzwerk

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

Netzwerkprotokoll-Unterstützung

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

Netzwerkdruckmethoden

Direkte IP (Port 9100), Erweiterte IP (Port 9400), FTP, IPP 1.0, 1.1, 2.0 (Internet Printing Protocol), Microsoft Web Services WSD, Ziehen Sie Drucken, Thin Print, LPR

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 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, PCLm, PCL 5 Emulation

Schrift- und Symbolarten

39 skalierbare PPDS-Schriften, 5 Bitmap-Fonts (PPDS), 2 PCL 5/6-Bitmap-Schriften, 163 skalierbare PostScript-Fonts, 94 skalierbare PCL 5/6-Schriften

Kapazität Tonerkassetten (Bis zu)³

, Tonerkartuschen Farbe 46.900 -Seiten, Tonerkartusche Schwarz 47.700 Seiten

Geschätzte Kapazität der

Belichtungseinheit

Bis zu 225.000 (Schwarz) und 250.000 (Farbe) Seiten, basierend auf 3 A4-Seiten pro Druckjob und ca. 5% Seitendeckung

Im Lieferumfang enthaltene

Tonerkassetten

Starter-Tonerkassetten Farbe (CMY) für 12.000 Seiten, Starter-Tonerkassette Schwarz für 15.000 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.

Abmessungen Verpackung (H x B x T)

850 x 740 x 785 mm

Gewicht verpackt

84.0 kg

Abmessungen (H x B x T)

643 x 592 x 660 mm

Gewicht

66.3 kg

Geräuschemission im Stand-by-Modus

14 dB(A)

Geräuschemission (Drucken)

52 dB(A)

Geräuschemission beim Duplexdruck

55 dB(A)

Quiet Mode

45 dB(A)

ENERGY STAR

Ja

Durchschnittlicher Stromverbrauch im Ruhemodus

0.2 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch im Energiesparmodus

1.1 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch im

Modus "Bereit"

45.5 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Drucken

811 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Duplexdruck

776 Watt

ENERGY STAR Typical Electricity

Consumption (TEC)

0.8 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 / KCC Mark, RCM DoC, ErP - EcoDesign, CCC, UKCA DoC, Blue Angel / DE-UZ 219, CECF, CEL, ECMA-370, TED, SII, TER, UL-AR, GS Mark, ISO-9296, EPEAT Silver, Mopria Certified®

Maximales monatliches Druckvolumen (einmalige mtl. Spitzenauslastung)

Bis zu 270 000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenausnutzung)²

Empfohlenes monatliches Seitenvolumen

7,000 - 50,000 Seiten¹

Spezifizierte Betriebsumgebung

Luftfeuchtigkeit: 15 bis 80 % relative

Luftfeuchtigkeit, Höhe: 0 - 2896 Meter (9.500 Fuß), Temperatur: 10 bis 32.2 ° C (50 bis 90 ° F)

Herkunftsland

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

UNSPSC Code

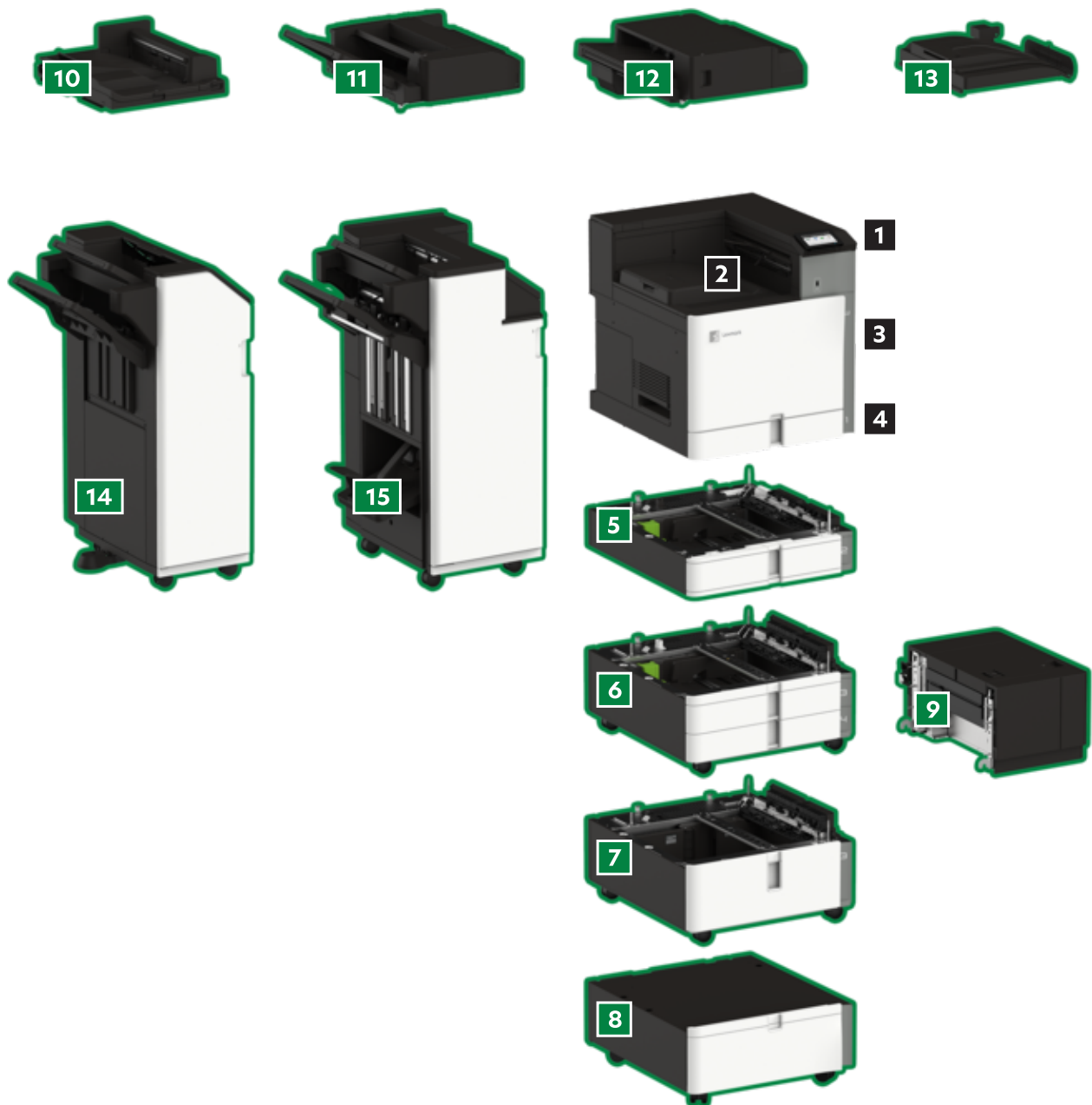
43.21.21.05

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.

⁴ Druck- 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	10,9-cm-Touchscreen
10	Optional	Papiertransporteinheit
11	Optional	Papiertransport für Faltoptionen
12	Optional	Hefter-Finisher für 500 Blatt
13	Optional	Finisher und versetzte Ablage
14	Optional	1.250-Blatt-Finisher (Hefter und Lochung)
15	Optional	2.250-Blatt-Finisher für Broschüren (Hefter und Lochung)
2	Standard	500-Blatt-Ablage
3	Standard	150-Blatt-Universalzuführung
4	Standard	550-Blatt-Zuführung
5	Optional	
6	Optional	2 x 550-Blatt-Fach
7	Optional	2.000-Blatt-Tandem-Zuführung
8	Optional	Unterschrank
9	Optional	1.500-Blatt-Zuführung mit hoher Kapazität

P/N	Tonerkassetten	P/N	Papierhandhabung	P/N	Erweiterte Gewährleistung
25A0013	Heftklammern (3 x 5K)	20L8813	1.250-Blatt Finisher (Hefter und 2/4 Lochung)	2381988	CS963 5 Jahre Garantieverlängerung nur für Teile
77LOW00	Lexmark CS963, CX950, 951, 961, 962, 963, 833, XC9525, 9535, 9635, 9645, 9655, 8355 Abfallbehälter 170.000	20L8814	2.250 Blatt Finisher für Broschüren (Hefter und 2/3 Lochung)	2381989	CS963 6 Jahre Garantieverlängerung nur für Teile
77LOZKO	Lexmark MX953, CS963, CX950, 951, 961, 962, 963, 833, XC9525, 9535, 9635, 9645, 9655, 8355 Rückgabeprogramm-Bildverarbeitungseinheit Schwarz 225.000	20L8815	2.250-Blatt-Finisher für Broschüren (Hefter und 2/4 Lochung)	2381990	CS963 1 Jahr Verlängerung nur Teile
77LOZVO	Lexmark CS963, CX950, 951, 961, 962, 963, 833, XC9525, 9535, 9635, 9645, 9655, 8355 3-Farben-Rückgabeprogramm 250K Belichtungskit	20L8816	Ablage für versetzte Ausgabe	2381991	CS963 2 Jahre Verlängerung nur Teile
77LOZIO	Lexmark MX953, CS963, CX950, 951, 961, 962, 963, 833, XC9525, 9535, 9635, 9645, 9655, 8355 Bildverarbeitungseinheit Schwarz 225.000	P/N	Optionen	2381992	CS963 3 Jahre Verlängerung nur Teile
20L7500	Heftklammerkassetten (4er-Pack)	20L8806	Unterschrank	2381993	CS963 4 Jahre Verlängerung nur Teile
77LOZ50	Lexmark CS963, CX950, 951, 961, 962, 963, 833, XC9525, 9535, 9635, 9645, 9655, 8355 3-Farb-Belichtungskit 250.000	P/N	Speicheroptionen	2381957	CS963 1 Jahr Basisgarantie Vor-Ort-Reparaturgarantie am nächsten Arbeitstag
77L20CO	Lexmark CS963, CX950, 951, 961, 962, 963, 833 Rückgabeprogramm-Tonerkassette Cyan 12.000	57X9528	Intelligentes Speicherlaufwerk (ISD)	2382014	CS963 Pro Anruf vorbeugende Wartung mit Kit
77L20MO	Lexmark CS963, CX950, 951, 961, 962, 963, 833 Rückgabeprogramm-Tonerkassette Magenta 12.000	27X0420	500GB Hard Disk Drive (SATA)		
77L20YO	Lexmark CS963, CX950, 951, 961, 962, 963, 833 Rückgabeprogramm-Tonerkassette Gelb 12.000	P/N	Anwendungslösungen		
77L20KO	Lexmark MX953, CS963, CX950, 951, 961, 962, 963, 833 Rückgabeprogramm-Tonerkassette Schwarz 15.000	57X0300	Kontaktkartenleser		
77L2HCO	Lexmark CS963, CX961, 962, 963 Rückgabeprogramm-Tonerkassette Cyan 46.900	57X0301	Kontaktloser Kartenleser		
77L2HMO	Lexmark CS963, CX961, 962, 963 Rückgabeprogramm-Tonerkassette Magenta 46.900	57X0210	Elatec Kartenleser		
77L2HYO	Lexmark CS963, CX961, 962, 963 Rückgabeprogramm-Tonerkassette 46.900	82S1204	Barcode-Lizenz		
77L2HKO	Lexmark MX953, CS963, CX961, 962, 963 Rückgabeprogramm-Tonerkassette Schwarz 47.700	82S1203	IPS-Lizenz		
77LOH20	Lexmark CS963, CX961, 962, 963, XC9635, 9645, 9655 Tonerkartusche Cyan 46.900	57X0235	Kontaktloser Kartenleser (Primäre Wahl)		
77LOH30	Lexmark CS963, CX961, 962, 963, XC9635, 9645, 9655 Tonerkassette Magenta 46.900	57X0225	Kontaktloses Lesegerät für den Schreibtisch		
77LOH40	Lexmark CS963, CX961, 962, 963, XC9635, 9645, 9655 Tonerkassette Gelb 46.900	P/N	Konnektivität		
77LOH10	Lexmark MX953, CS963, CX961, 962, 963, XC9635, 9645, 9655 Tonerkassette Schwarz 47.700	27X0142	Lexmark MarkNet™ N8230 Fiber Ethernet Druckserver		
P/N	Papierhandhabung	57X7040	English Keyboard Kit		
20L8800	550-Blatt-Fach	1021231	Paralleles Druckerkabel, bidirektional, 3 m		
20L8801	2 x 550-Blatt-Fach	1021294	USB-Druckerkabel, 2 m		
20L8802	2.000-Blatt-Doppelzuführung – A4	14F0100	Serielle RS-232C-Schnittstellenkarte		
20L8803	2000-Blatt-Doppelzuführung – Letter	SPD0002	Überspannungsschutz, 220–240 V		
20L8804	1.500-Blatt Seitenfach mit hoher Kapazität	P/N	Erweiterte Gewährleistung		
20L8810	Hefter-Finisher für 500 Blatt	2381960	CS963 2 Jahre Vor-Ort-Reparaturgarantie am nächsten Arbeitstag		
20L8817	Papiertransporteinheit	2381961	CS963 3 Jahre Vor-Ort-Reparaturgarantie am nächsten Arbeitstag		
20L8811	Papiertransport für Faltoptionen	2381962	CS963 4 Jahre Vor-Ort-Reparaturgarantie am nächsten Arbeitstag		
20L8812	1.250-Blatt Finisher (Hefter und 2/3 Lochung)	2381963	CS963 5 Jahre Vor-Ort-Reparaturgarantie am nächsten Arbeitstag		
		2381964	CS963 6 Jahre Vor-Ort-Reparaturgarantie am nächsten Arbeitstag		
		2381965	CS963 1 Jahr Verlängerung Vor-Ort-Reparatur, Reaktionszeit am nächsten Arbeitstag		
		2381966	CS963 2 Jahre Verlängerung Vor-Ort-Reparatur, Reaktionszeit bis zum nächsten Arbeitstag		
		2381967	CS963 3 Jahre Verlängerung Vor-Ort-Reparatur, Reaktionszeit bis zum nächsten Arbeitstag		
		2381968	CS963 4 Jahre Verlängerung Vor-Ort-Reparatur, Reaktionszeit am nächsten Arbeitstag		
		2381969	CS963 1 Jahr Nachgarantie, Vor-Ort-Reparatur am nächsten Arbeitstag, Erweiterte Garantie		
		2381970	CS963 Pro Anruf Vor-Ort-Reparaturgarantie am nächsten Arbeitstag		
		2381984	CS963 1 Jahr Garantieverlängerung nur für Teile		
		2381985	CS963 2 Jahre Garantieverlängerung nur für Teile		
		2381986	CS963 3 Jahre Garantieverlängerung nur für Teile		
		2381987	CS963 4 Jahre Garantieverlängerung nur für Teile		