



# Lexmark CX825de

Il prodotto multifunzione A4 a colori Lexmark CX825de combina velocità di stampa fino a 52 pagine al minuto, semplicità d'uso, colori professionali e soluzioni software configurabili insieme a opzioni di finitura.

## Part Number

42K0050

## Tecnologia di stampa

Laser a colori

## Funzione

Copia a colori, Fax a colori, Stampa a colori, Scansione a colori, Scansione a colori via rete

## Dimensione gruppo di lavoro

Gruppo di lavoro medio grande

## Touch Screen

Sì

## Display

Touch screen a colori di classe Lexmark e-Task da 10 pollici (25 cm)

## Velocità di stampa (A4, nero)

Fino a 52 ppm<sup>6</sup>

## Velocità di stampa (A4, colore)

Fino a 52 ppm<sup>6</sup>

## Velocità di stampa (A4, nero) in fronte/retro

Fino a 52 fpm<sup>6</sup>

## Tempo di stampa 1° pagina (nero)

Fino a 6.5 secondi

## Tempo di stampa 1° pagina (colore)

Fino a 6.5 secondi

## Stampa Fronte-Retro (2 lati)

Duplex integrato

## Risoluzione di stampa, nero

1200 x 1200 dpi, 4800 Qualità del colore (2400 x 600 dpi)

## Risoluzione di stampa, colore

1200 x 1200 dpi, 4800 Qualità del colore (2400 x 600 dpi)

## Velocità di copia A4

Fino a 52 cpm<sup>6</sup>

## Velocità di copia (A4, Colori)

Fino a 52 cpm<sup>6</sup>

## Tempo copia prima pagina (Nero)

Fino a 6.5 secondi

## TTCF Tempo copia prima pagina Colore

Fino a 7.0 secondi

## Riduzione/Ingrandimento

25 - 400 %

## A4/Ltr Velocità di scansione (b/n)

Fino a 57 / 60 Facciate al minuto

## A4/Ltr Velocità di scansione (Colori)

Fino a 57 / 60 Facciate al minuto

## A4/Ltr Velocità di scansione Fronte/Retro (b/n)

Fino a 114 / 120 Facciate al minuto

## A4/Ltr Velocità di scansione Fronte/Retro (Colori)

Fino a 114 / 120 Facciate al minuto

## Area massima di scansione (mm)

216 x 355 mm

## Scansione da ADF

DADF (Single Pass Duplex)

## Tipologia scanner

Scanner piano con ADF

## Tecnologia di scansione

CCD

## Risoluzione ottica scansione

1200 X 600 dpi

## Formato file scansione (Invia come)

JPEG, JPG, PDF, Secure PDF, TIFF, Archival PDF (A-1a, A-1b), Highly compressed PDF (1GB RAM and hard disk required), PDF ricercabile

## Destinazioni scansione

e-mail, FTP, Chiavetta USB, Computer connesso alla rete o cavo USB, Lexmark Document Solutions Suite (LDSS)

## Velocità del modem

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

## Velocità di trasmissione fax

<3 secondi per pagina

## Velocità processore

Quad Core 1.6 GHz

## Memoria, standard

2048 MB

## Memoria, massima

4096 MB

## Hard Disk

Installato

## Sistemi operativi Apple supportati

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

## Citrix MetaFrame

Microsoft Windows Server 2008 e 2008 X64 Edition con Citrix XenApp 5.0, Microsoft Windows Server 2008 R2 con Citrix XenApp 6.0, 6.5, Microsoft Windows Server 2012 with Citrix XenApp 6.0, 6.5

## Sistemi operativi Linux supportati

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

## Sistemi operativi Microsoft Windows supportati

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

## Sistemi operativi Novell supportati

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

## Sistemi operativi Unix supportati

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

## Gestione carta inclusa

Ingresso da 550 fogli, Alimentatore multiuso da 100 fogli, Duplex integrato, Raccogliitore di uscita da 500 fogli

## Gestione carta opzionale

Vassoio da 550 fogli, Stazione di finitura pinzatura, Cucitrice in linea, Vassoio da 2200 fogli

## Capacità ingresso carta, standard

Fino a 650 fogli a 75 g/m<sup>2</sup>

## Capacità ingresso carta, max

Fino a 4500 fogli a 75 g/m<sup>2</sup>

## Capacità carta in uscita, standard

Fino a 500 fogli a 75 g/m<sup>2</sup>

## Capacità carta in uscita, max

Fino a 1950 fogli a 75 g/m<sup>2</sup>

## Pesi dei formati carta supportati - vassoio std (min-max)

60 - 176 g/m<sup>2</sup>

## Gamma peso carta supportato - Alimentatore multiuso (gsm)

60 - 176 g/m<sup>2</sup>

## Vassoio integrato, cartoncino, limite superiore (a grana corta)

Copertina - 300 gsm, Bristol per schede - 300 gsm, Cartellini - 300 gsm

## ADF

Caricatore automatico di documenti (ADF) da 150 fogli

## Capacità ingresso carta (ADF)

Fino a 150 fogli a 75 g/m<sup>2</sup>

## Capacità carta in uscita (ADF) Copia/Fax/Scan

Fino a 150 fogli a 75 g/m<sup>2</sup>

## Opzioni di finitura

Sì

## Funzioni di finitura

Offset, Pinzatura, Perforatura

## Numero standard ingressi carta

2

## Numero max ingressi carta

6

## Supporti di stampa

Cartoncino, Dual Web Labels, Buste, Etichette, Carta bianca, Etichette di poliestere, Etichette in vinile, Carta per striscioni, Refer to the Paper & Specialty Media Guide

**Formati carta supportati**

10 buste, 7 busta 3/4, 9 busta, A4, A5, Busta B5, C4-Busta, Busta C5, Busta DL, Index Biglietto, Esecutivo, Foglio, JIS-B5, legale, Lettera, 4 x 6", dichiarazione, universale, Ufficio, A6

**Base con ruote**

Opzionale

**Connettività standard**

Uno slot per scheda interna, Specifiche USB 2.0 Certificato Hi-Speed (Tipo B), Gigabit Ethernet (10/100/1000), Due porte posteriori Hi-Speed specifiche per specifica USB 2.0 (tipo A), Due porte USB frontale con specifiche Hi-Speed certificata (Tipo A)

**Connettività di rete opzionale**

Opzione WiFi MarkNet N8370

**Direct USB**

Sì

**Rete ethernet**

Sì

**Wireless**

Opzione wireless

**Supporto protocolli di rete**

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

**Metodi di stampa in rete**

LPR/LPD, IP diretto (porta 9100), IP avanzato (porta 9400), IP protetto (porta 96xx), FTP, TFTP, ThinPrint .print integration, Telnet, IPP 1.0, 1.1, 2.0 (Internet Printing Protocol), WSD dei servizi Web Microsoft, Pull Printing

**Gestione protocolli di rete<sup>1</sup>**

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

**Sicurezza di rete**

SNMPv3, Autenticazione 802.1x: MD5, MSCHAPv2, LEAP, PEAP, TLS, TTLS, IPsec

**Emulazioni**

Emulazione PCL 5c, Emulazione PCL 6, Personal Printer Data Stream (PPDS), Emulazione PostScript 3, Immagine diretta, AirPrint™, Emulazione PDF 1.7

**Font/Barcode standard**

3 di 9 font PCL 5e scalabili in Narrow, Regular e Wide, 2 font bitmap PCL, 39 font PPDS scalabili, 84 font PCL scalabili, Font PCL 5e scalabili OCR-A, OCR-B, Per ulteriori informazioni, consultare il riferimento tecnico., 165 font scalabili PostScript, 15 font bitmap PPDS

**Rese cartucce (fino a)<sup>5</sup>**

, Cartucce colore (CMY) ad altissima resa da 22.000 pagine, Cartuccia nero ad altissima resa da 33.000 pagine, Cartucce colore (CMY) ad alta resa da 17.000 pagine, Cartucce nero e colore (CMYK) da 8.000 pagine

**Fotoconduttore**

Fino a 175000 pagine, in base alla media di 3 pagine per job (formato Letter/A4) e ~ 5% di copertura<sup>4</sup>

**Cartuccia(e) in dotazione al prodotto**

Cartuccia Toner Nero Return Program da 8.000 pagine, Cartucce Toner Colore (CMY) Return Program da 17.000 pagine

**Le cartucce di ricambio:**

Il prodotto funziona solo con cartucce di ricambio progettate per l'uso in una specifica area geografica. Vedi [www.lexmark.com/regions](http://www.lexmark.com/regions) per maggiori dettagli.

**Dimensioni imballo (mm - A x L x P)**

1053 x 760 x 760 mm

**Peso dell'imballo (kg)**

96.36 Kg

**Dim. (mm A x L x P)**

813 x 559 x 588 mm

**Peso**

83.2 Kg

**Livello di rumorosità in attesa**

16 dBA

**Livello di rumore in funzione (Stampa)**

56 dBA

**Livello di rumorosità in stampa fronte/retro**

57 dBA

**Livello di rumore in funzione (copiatore)**

59 dBA

**Livello di rumore in funzione (Scansione)**

56 dBA

**Modalità Silenziosa**

52 dBA

**Energy Star**

Sì

**Consumo medio in modalità Hibernata**

0.3 Watt

**Consumo medio in modalità Sleep**

1.43 Watt

**Consumo Medio in modalità Pronta**

125 Watt

**Consumo medio durante la stampa**

825 Watt

**Consumo medio durante la stampa in fronte/retro**

775 Watt

**Consumo medio durante la copia**

650 Watt

**Consumo medio durante la scansione in Watt**

110 Watt

**Consumo Elettrico Tipico (TEC) Energy Star**

0.86 kilowatt-ora per settimana

**Garanzia prodotto**

1-Year Onsite Service

**Certificazioni di prodotto**

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), China Green Product (CGP)

**Carico di lavoro mensile max**

Fino a 250000 pagine per mese<sup>3</sup>

**Volume mensile di pagine raccomandato**

3000 - 30000 pagine<sup>2</sup>

**Specifiche ambiente operativo**

Umidità: da 15 a 80% di umidità relativa, Temperatura: da 10 a 32 ° C (da 50 a 90 ° F), Altitudine: 0 - 2896 metri (9.500 piedi)

**Termini Accordi/Licenza**

Le stampanti sono vendute soggette a determinate condizioni di licenza / contratto. Vedi [www.lexmark.com/printerlicense](http://www.lexmark.com/printerlicense) per i dettagli.

**Paese d'origine**

China (PRC)

**Codice UNSPSC**

43212110

**Resa stimata fotoconduttore**

Fino a 300000 pagine, in base alla media di 3 pagine per job (formato Letter/A4) e ~ 5% di copertura

<sup>1</sup> Questo prodotto include software sviluppato da OpenSSL Project per l'uso in OpenSSL Toolkit. ([Http://www.openssl.org/](http://www.openssl.org/))

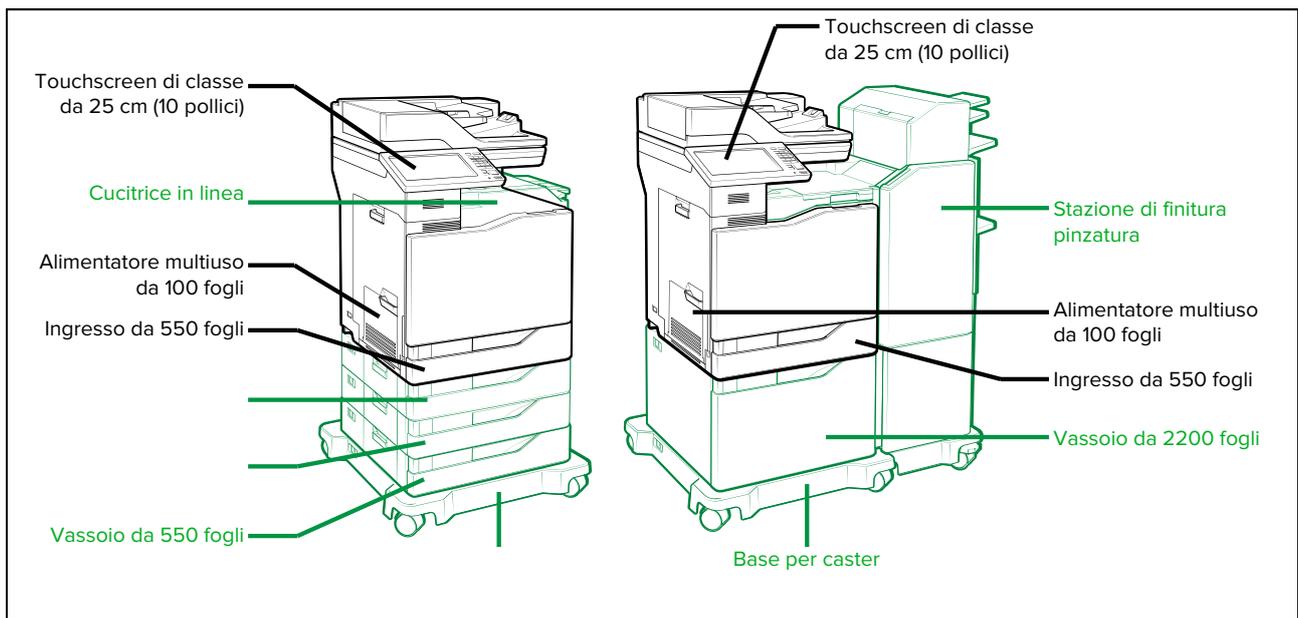
<sup>2</sup> "Volume di pagine mensile consigliato" è un intervallo di pagine che aiuta i clienti a valutare le offerte di prodotti Lexmark in base al numero medio di pagine che i clienti pianificano di stampare sul dispositivo ogni mese. Lexmark raccomanda che il numero di pagine al mese sia compreso nell'intervallo indicato per le prestazioni ottimali del dispositivo, in base a fattori quali: intervalli di sostituzione dei materiali di consumo, intervalli di caricamento della carta, velocità e utilizzo tipico del cliente.

<sup>3</sup> "Ciclo di servizio mensile massimo" è definito come il numero massimo di pagine che un dispositivo può fornire in un mese utilizzando un'operazione multishift. Questa metrica fornisce un confronto di robustezza in relazione ad altre stampanti Lexmark e MFP.

<sup>4</sup> La resa effettiva può variare in base ad altri fattori come la velocità del dispositivo, il formato della carta e l'orientamento di alimentazione, la copertura del toner, l'origine del vassoio, la percentuale di stampa solo nero e la complessità media del lavoro di stampa.

<sup>5</sup> Il rendimento medio medio o continuo CMY composito continuo delle cartucce è aumentato fino a questo numero di pagine standard in conformità con ISO / IEC 19798.

<sup>6</sup> Velocità di stampa e copia misurata rispettivamente in conformità alle normative ISO / IEC 24734 e ISO / IEC 24735 (ESAT). Per ulteriori informazioni consultare: [www.lexmark.com/ISOspeeds](http://www.lexmark.com/ISOspeeds).



- Standard
- Opzionale

P/N	Cartucce toner	P/N	Cartucce toner	P/N	Connettività
72K2XKE	Cartuccia di toner Lexmark CS/ CX820, CX825, 860 Nero Corporate 33K	72K0D10	Sviluppatore Lexmark 300K CS/ CX820, 827, CX825, 860, C6160, XC6152, 6153, 8155, 8160, 8163 Nero	27X0142	Server di stampa Lexmark MarkNet™ N8230 con connessione Ethernet su fibra ottica
82K2HCE	Cartuccia di toner Lexmark CX820, 825, 860 Ciano Corporate 17K	72K0DV0	Kit sviluppatore Return Program a colori (CMY)	27X6510	Server di stampa wireless MarkNet N8370 802.11 a/b/g/n/ac
82K2HME	Cartuccia di toner Lexmark CX820, 825, 860 Magenta Corporate 17K	72K0D50	Kit Sviluppatore PC Lexmark CS/ CX820, 827, CX825, 860, C6160, XC6152, 6153, 8155, 8160, 8163 3 colori 300K	1021294	Cavo USB (2 m)
82K2HYE	Cartuccia di toner Lexmark CX820, 825, 860 Giallo Corporate 17K	72K2XK0	Cartuccia di toner Lexmark CS/ CX820, CX825, 860 Nero Return Program 33K	14F0100	Scheda interfaccia seriale RS-232C
82K2XCE	Cartuccia di toner Lexmark CX825, 860 Ciano Corporate 22K	82K2XC0	Cartuccia di toner Lexmark CX825, 860 Ciano Return Program 22K	SPD0002	Dispositivo di protezione da sovratensione, 220-240 V
82K2XME	Cartuccia di toner Lexmark CX825, 860 Magenta Corporate 22K	82K2XM0	Cartuccia di toner Lexmark CX825, 860 Magenta Return Program 22K	<b>P/N</b>	<b>Garanzie estese</b>
82K2XYE	Cartuccia di toner Lexmark CX825, 860 Giallo Corporate 22K	82K2XY0	Cartuccia di toner Lexmark CX825, 860 Giallo Return Program 22K	2359998	CX825 2 (1+1) anni - Estensione di garanzia con servizio On-site
72K0DC0	Sviluppatore Lexmark CS/CX820, 827, CX825, 860, C6160, XC6152, 6153, 8155, 8160, 8163 Ciano Return Program 300K	72K0X10	Cartuccia di toner Lexmark CS/ CX820, CX825 Nero 33K	2359999	CX825 3 (1+2) anni - Estensione di garanzia con servizio On-site
72K0D20	Sviluppatore Lexmark CS/CX820, 827, CX825, 860, C6160, XC6152, 6153, 8155, 8160, 8163 Ciano 300K	82K0X20	Cartuccia di toner Lexmark CX825 Ciano 22K	2360000	CX825 4 (1+3) anni - Estensione di garanzia con servizio On-site
72K0D30	Sviluppatore Lexmark /CX820, 827, CX825, 860, C6160, XC6152, 6153, 8155, 8160, 8163 Magenta 300K	82K0X30	Cartuccia di toner Lexmark CX825 Magenta 22K	2360001	CX825 5 (1+4) anni - Estensione di garanzia con servizio On-site
72K0DM0	Unità sviluppatore Return Program magenta	82K0X40	Cartuccia di toner Lexmark CX825 Giallo 22K	2360002	CX825 1 anno - Rinnovo Garanzia On-site
72K0D40	Sviluppatore Lexmark CS/CX820, 827, CX825, 860, C6160, XC6152, 6153, 8155, 8160, 8163 Giallo 300K	82K2HCO	Cartuccia di toner Lexmark CX820, 825, 860 Ciano Return Program 17K	2360003	CX825 1 Year Post Wty OSR NBD Extended Warranty
72K0DY0	Unità sviluppatore Return Program giallo	82K2HMO	Cartuccia di toner Lexmark CX820, 825, 860 Magenta Return Program 17K	2368433	CX825, XC8155 6 Years Total (1+5) Next Business Day Fix
72K0W00	Contenitore per toner di scarto Lexmark CS/CX820, 827, CX825, 860, C6160, XC6152, 6153, 8155, 8160, 8163 115K	82K2HY0	Cartuccia di toner Lexmark CX820, 825, 860 Giallo Return Program 17K	2368434	CX825, XC8155 7 Years Total (1+6) Next Business Day Fix
72K0FK0	Sviluppatore Lexmark CS/CX820, 827, CX825, 860, C6160, XC6152, 6153, 8155, 8160, 8163 Nero Return Program 175K	72K20KE	Cartuccia di toner Lexmark CS/ CX820, CX825, 860 Nero Corporate 8K	2367401	CX825, XC8155 7 Years Total (1+6) Onsite Repair Next Business Day
72K0F10	Sviluppatore Lexmark 175K CS/ CX820, 827, CX825, 860, C6160, XC6152, 6153, 8155, 8160, 8163 Nero	72K20CE	Cartuccia di toner Lexmark CS/ CX820, CX825, 860 Ciano Corporate 8K	2360005	CX825, XC8155 Upgarde Onsite Repair Next Business Day Fix
72K0FV0	Confezione unità fotoconduttore e kit sviluppatore Return Program a colori (CMY)	72K20ME	Cartuccia di toner Lexmark CS/ CX820, CX825, 860 Magenta Corporate 8K	2360006	CX825, XC8155 NBD Fix -Total 24 Months (12+12)
72K0F50	Kit Sviluppatore PC Lexmark CS/ CX820, 827, CX825, 860, C6160, XC6152, 6153, 8155, 8160, 8163 3 colori 175K	72K20YE	Cartuccia di toner Lexmark CS/ CX820, CX825, 860 Giallo Corporate 8K	2360007	CX825, XC8155 NBD Fix -Total 36 Months (12+24)
25A0013	Punti Metallici C935, C950, T65x, X658dfe, X94x, W840, X85x, X95x, C792/X792 - 3 conf da 5k punti	<b>P/N</b>	<b>Gestione carta</b>	2360008	CX825, XC8155 NBD Fix -Total 48 Months (12+36)
72K20K0	Cartuccia di toner Lexmark CS/ CX820, CX825, 860 Nero Return Program 8K	21K0787	Envelope Tray	2360009	CX825, XC8155 NBD Fix -Total 60 Months (12+48)
72K20C0	Cartuccia di toner Lexmark CS/ CX820, CX825, 860 Ciano Return Program 8K	21K0567	Vassoio da 550 fogli	2360010	CX825, XC8155 1 Year Renewal Onsite Repair Next Business Day Fix
72K20M0	Cartuccia di toner Lexmark CS/ CX820, CX825, 860 Magenta Return Program 8K	21K0237	Vassoio da 2200 fogli	2365791	CX825, XC8155 6 Years Total (1+5) Onsite Repair Next Business Day
72K20Y0	Cartuccia di toner Lexmark CS/ CX820, CX825, 860 Giallo Return Program 8K	42K2300	CX825, CX860 Fascicolatore integrato con pinzatrice	2365792	CX825, XC8155 2 Years renewal OnSite Service, Response Time Next Business Day
72K0P00	Kit fotoconduttore Lexmark CS/ CX820, 827, CX825, 860, C6160, XC6152, 6153, 8155, 8160, 8163 confezione da 1175K	<b>P/N</b>	<b>Mobilitati</b>	2365793	CX825, XC8155 3 Years renewal OnSite Service, Response Time Next Business Day
72K0Q00	Kit fotoconduttore Lexmark CS/ CX820, 827, CX825, 860, C6160, XC6152, 6153, 8155, 8160, 8163 confezione da 3 175K	21K2501	Base con ruote	2365794	CX825, XC8155 4 Years renewal OnSite Service, Response Time Next Business Day
72K0DK0	Unità sviluppatore Return Program nero	<b>P/N</b>	<b>Opzioni di memoria</b>	2365795	CX825, XC8155 2 Year Renewal Onsite Repair Next Business Day Fix
		27X0400	Disco fisso da oltre 500 GB	2365796	CX825, XC8155 3 Year Renewal Onsite Repair Next Business Day Fix
		57X9022	2GB x64 DDR3 RAM	2365797	CX825, XC8155 4 Year Renewal Onsite Repair Next Business Day Fix
		57X9801	Scheda di memoria Flash da 256 MB	<b>P/N</b>	<b>Componenti sostituibili dall'utente</b>
		57X9814	Scheda caratteri coreani	41X0247	Fusore 220-240 V
		57X9815	Scheda caratteri giapponesi	41X0245	Modulo trasferimento
		57X9812	Scheda caratteri cinese semplificato	41X0154	Rullo di trasferimento
		57X9810	Scheda caratteri cinese tradizionale	41X0993	Rullo di prelievo supporti
		<b>P/N</b>	<b>Application Solutions</b>	41X0360	Rullo di separazione ADF
		21K0127	Scheda per moduli e codici a barre	41X0358	Rullo di prelievo supporto ADF
		21K0128	Scheda per IPDS	41X0359	Nastro di alimentazione ADF
		21K0129	Scheda per emulazione PRESCRIBE	41X0931	Kit di manutenzione ADF
		57X0300	Dispositivo di autenticazione a contatto	41X0929	Kit di manutenzione fusore, 220-240 V
		57X0301	Dispositivo di autenticazione senza contatto	<b>P/N</b>	<b>Assistenza per l'installazione</b>
		57X0085	Lexmark Secure Element	2355254	Servizio di installazione standard
		57X0210	Elatec Reader Authentication Device		
		<b>P/N</b>	<b>Connettività</b>		
		57X7020	Kit tastiera inglese		