



Lexmark CX860de

Kolorowe urządzenie wielofunkcyjne formatu A4 serii CX860de Lexmarka umożliwia drukowanie z szybkością do 57 stron na minutę, jest łatwe w obsłudze i zapewnia profesjonalne odwzorowanie kolorów oraz konfigurowalne rozwiązania programowe z dostępnymi opcjami finiszerów.

Nr kat.

42K0080

Technologia druku

Kolorowa laserowa

Funkcja

Kopiowanie w kolorze, Faksowanie w kolorze, Drukowanie w kolorze, Skanowanie kolorowe, Skanowanie sieciowe w kolorze

Wielkość grupy roboczej

Duża grupa robocza

Ekran dotykowy

Yes

Wyświetlacz

Kolorowy ekran dotykowy Lexmark e-Task klasy 10"

Szybkość druku (A4, mono)

Maks. 57 str./min.⁶

Szybkość druku (A4, kolor)

Maks. 57 str./min.⁶

Szybkość druku dwustronnego (A4, mono)

Maks. 57 str./min.⁶

Czas wydruku pierwszej strony (mono)

Tylko 6.5 sek.

Czas wydruku pierwszej strony (kolor)

Tylko 6.5 sek.

Dupleks (druk dwustronny)

Zintegrowany dupleks

Rozdzielczość druku, mono

1200 x 1200 dpi, 4800 CQ (2400 x 600 dpi)

Rozdzielczość druku, kolor

1200 x 1200 dpi, 4800 CQ (2400 x 600 dpi)

Szybkość kopiowania (A4, mono)

Maks. 57 kopii/min.⁶

Szybkość kopiowania (A4, kolor)

Maks. 57 kopii/min.⁶

Czas kopiowania pierwszej strony (mono)

Tylko 6.0 sek.

Czas kopiowania pierwszej strony (kolor)

Tylko 7.0 sek.

Zakres zmniejszenia/powiększenia

25 - 400 %

Szybkość skanowania jednostronnego A4 (mono)

Maks. 57 / 60 str./min.

Szybkość skanowania jednostronnego A4 (kolor)

Maks. 57 / 60 str./min.

Szybkość skanowania dwustronnego A4 (mono)

Maks. 114 / 120 str./min.

Szybkość skanowania dwustronnego A4 (kolor)

Maks. 114 / 120 str./min.

Maksymalny obszar skanowania (mm)

216 x 355 mm

Skanowanie z podajnika automatycznego

DADF (single pass Duplex)

Rodzaj skanera

Flatbed scanner with ADF

Technologia skanowania

CCD

Rozdzielczość skanowania

1200 X 600 dpi

Formaty zeskanowanych plików (do wysłania)

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

Miejsca docelowe skanu

e-mail, FTP, USB Flash drive, USB or Network connected computer, Lexmark Document Solutions Suite (LDSS)

Szybkość modemu

ITU T.30, V.34 Half-Duplex, 33.6 Kb/s

Szybkość transmisji faksu

< 3 seconds per page

Szybkość procesora

Quad Core 1.6 GHz

Pamięć, standardowo

2048 MB

Pamięć, maksymalnie

4096 MB

Dysk twardy

Zawarty w konfiguracji

Obsługiwane systemy operacyjne 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

Obsługiwane systemy operacyjne 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

Obsługiwane systemy operacyjne 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

Obsługiwane systemy operacyjne 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

Obsługiwane systemy operacyjne UNIX

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

Standardowa obsługa papieru

Wejście na 550 arkuszy, Podajnik uniwersalny na 100 arkuszy, Zintegrowany dupleks, Odbiornik na 500 arkuszy

Opcje obsługi papieru

Taca na 550 arkuszy, Finisz z dziurkaczem, Wewnętrzny zszywacz, Taca na 2200 arkuszy

Standardowa pojemność podajników

Maks. 650 arkuszy

Maksymalna pojemność podajników

Maks. 4500 arkuszy

Standardowa pojemność odbiorników

Maks. 500 arkuszy

Maksymalna pojemność odbiorników

Maks. 1950 arkuszy

Obsługiwana gramatura nośników - podajnik standardowy

60 - 176 g/m²

Obsługiwana gramatura papieru - podajnik wielofunkcyjny

60 - 176 g/m²

Najwyższa gramatura kartonu

w zintegrowanej tacy (włókna w poprzek)

Okładka — 300 g/m², Karton — 300 g/m²,

Etykieta — 300 g/m²

Automatyczny podajnik dokumentów

Automatyczny podajnik dokumentów na 150 arkuszy

Pojemność podajnika dokumentów

Maks. 150 arkuszy

Pojemność odbiornika dla kopiowania/skanowania

Maks. 150 arkuszy

Opcja wykańczania dokumentów

Tak

Funkcje wykańczania dokumentów

Układanie z przesunięciem, Zszywanie, Dziurkowanie

Standardowa liczba podajników

2

Maksymalna liczba podajników

6

Obsługiwane rodzaje nośników

Karty, Podwójne etykiety Web, Koperty, Etykiety, Papier zwykły, Etykiety poliestrowe, Etykiety winylowe, Patrz Przewodnik po kartach i etykietach, Papier banerowy

Obsługiwane rozmiary nośników

Koperta 10, Koperta 7 3/4, Koperta 9, A4, A5, Koperta B5, Koperta C4, Koperta C5, Koperta DL, Karta indeksowa, Executive, Folio, JIS-B5, Legal, Letter, 4 x 6", Statement, Universal, Oficio, A6

Podstawa na kółkach

Opcjonalny

Interfejsy standardowe

Jedno wewnętrzne gniazdo kart, Port USB 2.0 Hi-Speed (typu B), Sieć Gigabit Ethernet (10/100/1000), 2 port USB 2.0 Hi-Speed (typu A) z tyłu, Dwa porty USB z przodu, zgodne ze specyfikacją USB 2.0 Hi-Speed (Typ A)

Opcjonalne porty sieciowe

Marknet N8370 WiFi Option

Bezpośredni port USB

Tak

Sieć Ethernet

Tak

Łączność bezprzewodowa

Opcja bezprzewodowa

Wspierane protokoły sieciowe

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

Sposoby druku sieciowego

LPR/LPD, Direct IP (Port 9100), Enhanced IP (Port 9400), Secure IP (Port 96xx), FTP, TFTP, ThinPrint .print integration, Telnet, IPP 1.0, 1.1, 2.0 (Internet Printing Protocol), Microsoft Web Services WSD, Pull Printing

Protokoły zarządzania siecią¹

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

Bezpieczeństwo sieci

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

Języki druku (standardowo)

Emulacja PCL 5c, PCL 6 Emulation, Personal Printer Data Stream (PPDS), PostScript 3 Emulation, Direct Image, AirPrint™, PDF 1.7 emulation

Czcionki i strony kodowe

3 of 9 scalable PCL 5e fonts in Narrow, Regular and Wide, 2 czcionek rastrowych PCL, 39 skalowalnych czcionek PPDS, 84 skalowalnych czcionek PCL, Skalowalne czcionki PCL 5e OCR-A, OCR-B, For more information, refer to the Technical Reference., 165 skalowalnych czcionek PostScript, 15 czcionek rastrowych PPDS

Wydajność kaset z tonerem (maks.)⁵

, Czarne i kolorowe kasety z tonerem (CMYK) o ultra wysokiej wydajności 55 000 stron, Kolorowe (CMY) kasety z tonerem o ekstra wysokiej wydajności 22 000 stron, Kaseeta z czarnym tonerem o ekstra wysokiej wydajności 33 000 stron, Kasety kolorowe (CMY) o wysokiej wydajności 17 000 stron, Czarne i kolorowe kasety z tonerem (CMYK) o wydajności 8000 stron

Przybliżona wydajność bębna

światłoczułego

Maks. 175000 stron, przy założeniu 3 strony A4 w zadaniu wydruku i pokryciu ok. 5%⁴

Tonery dostarczane z urządzeniem

Zwrotne kasety z tonerem czarnym na 8000 stron, Zwrotne kolorowe kasety z tonerem o wysokiej wydajności (CMY) na 17 000 stron

Tonery dostępne w handlu:

Produkt działa tylko z wymiennymi wkładami przeznaczonymi do użytku w określonym regionie geograficznym. Więcej informacji można znaleźć na stronie www.lexmark.com/regions.

Wymiary z opakowaniem (W x S x G) w mm

1114 x 700 x 760 mm

Waga z opakowaniem (kg)

96.36 kg

Wymiary (W x S x G) w mm

813 x 559 x 588 mm

Waga

83.2 kg

Poziom hałasu w trybie spoczynkowym

14 dBA

Poziom hałasu podczas pracy (Drukowanie)

56 dBA

Poziom hałasu w czasie druku dwustronnego

57 dBA

Poziom hałasu podczas pracy (kopiowanie)

59 dBA

Poziom hałasu podczas pracy (skanowanie)

55 dBA

Quiet Mode

52 dBA

Energy Star

Tak

Średni pobór mocy w trybie hibernacji

0.3 W

Średni pobór mocy w trybie uśpienia

1.46 W

Średni pobór mocy w trybie gotowości

125 W

Średni pobór mocy podczas drukowania

870 W

Średni pobór mocy przy druku dwustronnym

820 W

Średni pobór mocy podczas kopiowania

650 W

Średni pobór mocy podczas skanowania

115 W

Typowe zużycie energii wg Energy Star (TEC)

0.92 kWh/tydzień

Gwarancja

1-Year Onsite Service

Certyfikaty

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)

Maksymalny miesięczny cykl pracy

Maks. 350000 str./miesiąc³

Zalecany nakład miesięczny

5000 - 50000 stron²

Warunki otoczenia w czasie pracy

Wilgotność: wilgotność względna od 15 do 80%, Temperatura: od 10 do 32°C, Wysokość n.p.m.: 0 - 2896 m

Warunki licencyjne

Drukarki sprzedawane są z zastrzeżeniem określonych warunków licencji / umowy. Szczegółowe informacje można znaleźć na stronie www.lexmark.com/printerlicense.

Kraj pochodzenia

China (PRC)

Nr UNSPSC

43212110

Szacunkowa wydajność modułów wywoływacza

Maks. 300000 stron, przy założeniu 3 strony A4 w zadaniu wydruku i pokryciu ok. 5%

¹This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>)

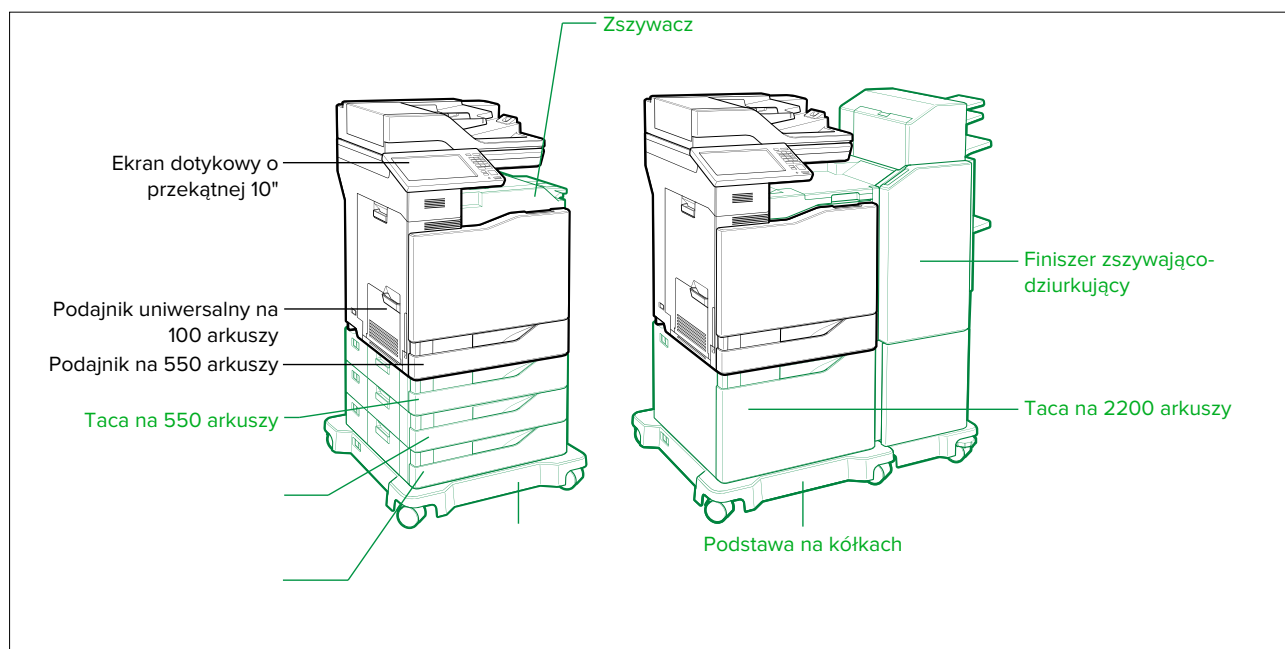
²"Zalecana miesięczna liczba stron" to zakres stron, które pomagają klientom ocenić ofertę produktów Lexmarka na podstawie średniej liczby stron, które klienci zamierzają drukować na urządzeniu co miesiąc. Firma Lexmark zaleca, aby liczba stron w miesiącu mieściła się w podanym zakresie, aby uzyskać optymalną wydajność urządzenia, w oparciu o takie czynniki, jak: częstotliwość wymiany materiałów eksploatacyjnych, interwały ładowania papieru, szybkość i typowe użytkowanie klienta.

³"Maksymalny miesięczny cykl pracy" jest zdefiniowany jako maksymalna liczba stron, które urządzenie może dostarczyć w ciągu miesiąca, korzystając z operacji multisygnału. Te dane zapewniają porównywanie niezawodności w stosunku do innych drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych Lexmarka.

⁴Rzeczywista wydajność może się różnić w zależności od innych czynników, takich jak prędkość urządzenia, rozmiar papieru i orientacja podawania, pokrycie tonerem, taca źródłowa, procent wydruków w czerni i średnia złożoność zadania drukowania.

⁵Średnia ciągła czarna lub ciągła kompozytowa kaseeta z oznaczeniem CMY zapewnia do tej liczby standardowych stron zgodnie z ISO / IEC 19798.

⁶Szybkości drukowania i kopiowania mierzone zgodnie z normami ISO / IEC 24734 i ISO / IEC 24735 (ESAT). Więcej informacji na stronie: www.lexmark.com/ISOspeeds.



Standardowo

Opcjonalnie

P/N	Kasety z tonerem	P/N	Kasety z tonerem	P/N	Kasety z tonerem
72K2XKE	CS820, CX82x, CX860 Kasetka z tonerem czarnym o bardzo wysokiej wydajności Corporate (33 tys.)	72K0F10	Zestaw wywołacza czarny z bębniem światłoczułym	82K2XCO	CX825, CX860 Zwrotna kasetka z tonerem cyjan o ekstra wysokiej wydajności
82K2HCE	CX82x, CX860 Kasetka z tonerem cyjan o wysokiej wydajności Corporate (17 tys.)	72K0FV0	Zwrotny zestaw wywołaczy kolor (CMY) z bębnami światłoczułymi	82K2XMO	CX825, CX860 Zwrotna kasetka z tonerem magenta o ekstra wysokiej wydajności
82K2HME	CX82x, CX860 Kasetka z tonerem magenta o wysokiej wydajności Corporate (17 tys.)	72K0F50	Zestaw wywołaczy kolor (CMY) z bębnami światłoczułymi	82K2XY0	CX825, CX860 Zwrotna kasetka z tonerem żółtym o ekstra wysokiej wydajności
82K2HYE	CX82x, CX860 Kasetka z tonerem żółtym o wysokiej wydajności Corporate (17 tys.)	25A0013	Magazynek ze zszywkami (3 opakowania)	82K2HCO	CX82x, CX860 Zwrotna kasetka z tonerem cyjan o wysokiej wydajności
82K2XCE	CX825, CX860 Kasetka z tonerem cyjan o bardzo wysokiej wydajności Corporate (22 tys.)	72K20K0	CS820, CX82x, CX860 Zwrotna kasetka z tonerem czarnym	82K2HMO	CX82x, CX860 Zwrotna kasetka z tonerem magenta o wysokiej wydajności
82K2XME	CX825, CX860 Kasetka z tonerem magenta o bardzo wysokiej wydajności Corporate (22 tys.)	72K20C0	CS820, CX82x, CX860 Zwrotna kasetka z tonerem cyjan	82K2HY0	CX82x, CX860 Zwrotna kasetka z tonerem żółtym o wysokiej wydajności
82K2XYE	CX825, CX860 Kasetka z tonerem żółtym o bardzo wysokiej wydajności Corporate (22 tys.)	72K20M0	CS820, CX82x, CX860 Zwrotna kasetka z tonerem magenta	72K20KE	CS820, CX82x, CX860 Kasetka z tonerem czarnym Corporate (8 tys.)
82K2UKE	CX860 Kasetka z tonerem czarnym o niezwykle wysokiej wydajności Corporate (55 tys.)	72K20Y0	CS820, CX82x, CX860 Zwrotna kasetka z tonerem żółtym	72K20CE	CS820, CX82x, CX860 Kasetka z tonerem cyjan Corporate (8 tys.)
82K2UCE	CX860 Kasetka z tonerem cyjan o niezwykle wysokiej wydajności Corporate (55 tys.)	72K0P00	Bęben światłoczuły 1 szt.	72K20ME	CS820, CX82x, CX860 Kasetka z tonerem magenta Corporate (8 tys.)
82K2UME	CX860 Kasetka z tonerem magenta o niezwykle wysokiej wydajności Corporate (55 tys.)	72K0Q00	Bęben światłoczuły zestaw 3 szt.	72K20YE	CS820, CX82x, CX860 Kasetka z tonerem żółtym Corporate (8 tys.)
82K2UYE	CX860 Kasetka z tonerem żółtym o niezwykle wysokiej wydajności Corporate (55 tys.)	72K0DK0	Zwrotny moduł wywołacza czarny		
72K0DC0	Zwrotny moduł wywołacza cyjan	72K0D10	Zespół wywołacza czarny	P/N	Obsługa papieru
72K0D20	Zespół wywołacza cyjan	72K0DVO	Zwrotny zestaw wywołaczy kolor (CMY)	42K1598	CX825, CX860 Wielopozycyjny finiszer zszywająco-dziurkujący (HV, wysoki)
72K0D30	Zespół wywołacza magenta	72K0D50	Zestaw wywołaczy kolor (CMY)	42K1268	CX825, CX860 Wielopozycyjny finiszer zszywająco-dziurkujący (S-HV)
72K0DM0	Zwrotny moduł wywołacza magenta	82K2UK0	CX860 Zwrotna kasetka z tonerem czarnym o ultra wysokiej wydajności	21K0787	Envelope Tray
72K0D40	Zespół wywołacza żółty	82K2UC0	CX860 Zwrotna kasetka z tonerem cyjan o ultra wysokiej wydajności	21K0567	Zasobnik na 550 arkuszy
72K0DY0	Zwrotny moduł wywołacza żółty	82K2UM0	CX860 Zwrotna kasetka z tonerem magenta o ultra wysokiej wydajności	21K0237	Zasobnik na 2200 arkuszy
72K0W00	Pojemnik na zużyty toner	82K2UY0	CX860 Zwrotna kasetka z tonerem żółtym o ultra wysokiej wydajności	42K2300	CX825, CX860 Zszywacz wewnętrzny
72K0FK0	Zwrotny zestaw wywołacza czarny z bębniem światłoczułym	82K0U10	CX860 Kasetka z tonerem czarnym o ultra wysokiej wydajności	P/N	Meble
		82K0U20	CX860 Kasetka z tonerem cyjan o ultra wysokiej wydajności	21K2501	Podstawa na kółkach
		82K0U30	CX860 Kasetka z tonerem magenta o ultra wysokiej wydajności		
		82K0U40	CX860 Kasetka z tonerem żółtym o ultra wysokiej wydajności		
		72K2XK0	CS820 Zwrotna kasetka z tonerem czarnym o ekstra wysokiej wydajności		

P/N	Rozszerzenia pamięci	P/N	Przedłużone gwarancje
27X0400	Dysk twardy o pojemności od 500 GB	2365808	CX860 3 Years renewal OnSite Service, Response Time Next Business Day
57X9022	Pamięć RAM DDR3 2 GB x64	2365809	CX860 4 Years renewal OnSite Service, Response Time Next Business Day
57X9801	Karta pamięci flash 256 MB	2365810	CX860, XC8160 2 Year Renewal Onsite Repair Next Business Day Fix
57X9814	Karta czcionek języka koreańskiego	2365811	CX860, XC8160 3 Year Renewal Onsite Repair Next Business Day Fix
57X9815	Karta czcionek języka japońskiego	2365812	CX860, XC8160 4 Year Renewal Onsite Repair Next Business Day Fix
57X9812	Karta czcionek języka chińskiego (uproszczonego)		
57X9810	Karta czcionek języka chińskiego (tradycyjnego)		
P/N	Karty rozszerzeń	P/N	Części wymieniane przez użytkownika
21K0127	Karta do obsługi formularzy i kodów kreskowych	41X0247	Grzałka utrwalająca, 220–240 V
21K0128	Karta do IPDS	41X0245	Moduł przenoszący
21K0129	Karta do emulacji PRESCRIBE	41X0154	Wałek przenoszący
57X0300	Urządzenie do uwierzytelniania stykowego	41X0993	Wałek pobierania nośników
57X0301	Bezstykowe urządzenie uwierzytelniające	41X0360	Wałek separatora automatycznego podajnika dokumentów
57X0085	Lexmark Secure Element	41X0358	Wałek pobierania nośników automatycznego podajnika dokumentów
57X0210	Elatec Reader Authentication Device	41X0359	Pas podający automatycznego podajnika dokumentów
P/N	Interfejsy	41X0931	Zestaw konserwacyjny ADF
57X7020	Zestaw angielskiej klawiatury	41X0929	Zestaw konserwacyjny grzałki utrwalającej, 220–240 V
27X0142	Serwer druku Lexmark MarkNet™ N8230 Fiber Ethernet		
27X6510	Bezprzewodowy serwer druku MarkNet N8370 802.11 a/b/g/n/ac		
1021294	Kabel USB (2 m)		
SPD0002	Ogranicznik przepięć		
P/N	Przedłużone gwarancje		
2360039	CX860 2 lat gwarancji (1+1), naprawa u klienta		
2360040	CX860 3 lat gwarancji (1+2), naprawa u klienta		
2360041	CX860 4 lat gwarancji (1+3), naprawa u klienta		
2360042	CX860 5 lat gwarancji (1+4), naprawa u klienta		
2360043	CX860 1 rok odnowy gwarancji, naprawa u klienta		
2360044	CX860 1 Year Post Wty OSR NBD Extended Warranty		
2368449	CX860, XC8160 6 Years Total (1+5) Next Business Day Fix		
2368449	CX860, XC8160 6 Years Total (1+5) Next Business Day Fix		
2368450	CX860, XC8160 7 Years Total (1+6) Next Business Day Fix		
2367404	CX860, XC8160 7 Years Total (1+6) Onsite Repair Next Business Day		
2367404	CX860, XC8160 7 Years Total (1+6) Onsite Repair Next Business Day		
2360046	CX860, XC8160 Upgrade Onsite Repair Next Business Day Fix		
2360046	CX860, XC8160 Upgrade Onsite Repair Next Business Day Fix		
2360047	CX860, XC8160 2 Years Total (1+1) Next Business Day Fix		
2360047	CX860, XC8160 2 Years Total (1+1) Next Business Day Fix		
2360048	CX860, XC8160 3 Years Total (1+2) Next Business Day Fix		
2360049	CX860, XC8160 4 Years Total (1+3) Next Business Day Fix		
2360050	CX860, XC8160 5 Years Total (1+4) Next Business Day Fix		
2360051	CX860, XC8160 1 Year Renewal Onsite Repair Next Business Day Fix		
2365806	CX860, XC8160 6 Years Total (1+5) Onsite Repair Next Business Day		
2365807	CX860 2 Years renewal OnSite Service, Response Time Next Business Day		