



Lexmark CX921de

Llena de funciones estándar, la Lexmark CX921de de 35 ppm SRA3/12x18 puede soportar cargas de trabajo exigentes por medio de una potente combinación de funciones de impresión, fotocopiado, digitalización, envío y recepción de faxes y acabado opcional.

Número de Parte

32C0200

Tecnología de Impresión

Color Laser

Función

Copiado a Color, Envío de fax a color, Impresión en Color, Color Scanning, Escaneo a color en red

Tamaño del Grupo de Trabajo

Large Workgroup

Pantalla Táctil

Yes

Pantalla

Lexmark e-Task 10-inch (25 cm) class color touch screen

Velocidad de Impresión (Carta, Negro)

Hasta 35 ppm⁶

Velocidad de Impresión (Carta, Color)

Hasta 35 ppm⁶

Velocidad de Impresión (Carta, Negro) Duplex

Hasta 35 spm⁶

Velocidad de Impresión (A4, Negro)

Hasta 35 ppm⁶

Velocidad de Impresión (A4, Color)

Hasta 35 ppm⁶

Velocidad de Impresión (A4, Negro) Duplex

Hasta 35 spm⁶

Tiempo de salida de la primera página (Negro) tan rápido como

Tan solo 7 segundos

Tiempo de salida de la primera página (Color) tan rápido como

Tan solo 8.3 segundos

Impresión dúplex (2 caras)

Integrated Duplex

Resolución de Impresión, Negro

1200 x 1200 dpi, 2400 Image Quality

Resolución de Impresión, Color

1200 x 1200 dpi, 2400 Image Quality

Velocidad de Copiado (Carta, Negro)

Hasta 35 cpm⁶

Velocidad de Copiado (Carta, Color)

Hasta 35 cpm⁶

Velocidad de Copiado (A4, Negro)

Hasta 35 cpm⁶

Velocidad de Copiado (A4, Color)

Hasta 35 cpm⁶

Tiempo de salida de la primera copia (Negro) tan rápido como

Tan solo 6.6 segundos

Tiempo de salida de la primera copia (Color) tan rápido como

Tan solo 7.9 segundos

Rango de Reducción / Ampliación

25 - 400 %

A4 / Carta Simplex Velocidad de Digitalización (escaneado) (Negro)

Hasta 80 / 80 Lados por minuto

A4 / Carta Simplex Velocidad de Digitalización (escaneado) (Color)

Hasta 80 / 80 Lados por minuto

A4 / Carta Velocidad de Digitalización (escaneado) Dúplex (Negro)

Hasta 160 / 160 Lados por minuto

A4 / Carta Velocidad de Digitalización (escaneado) Dúplex (Color)

Hasta 160 / 160 Lados por minuto

Área de Digitalización (escaneado), máxima (en mm)

297 x 432 mm

Digitalización desde el Alimentador Automático de Documentos

DADF (single pass Duplex)

Tipo de Escaner

Flatbed scanner with ADF

Tecnología de Digitalización (escaneado) CCD

Resolución óptica de Digitalización (escaneado)

600 X 600 ppi

Formatos de Archivos de Digitalización (Enviar como)

JPEG, JPG, PDF, Secure PDF, TIFF, XPS, Archival PDF (A-1a, A-1b), Searchable PDF (optional OCR with 1GB RAM and hard disk required), Highly compressed PDF (1GB RAM and hard disk required)

Destinos de Digitalización

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

Velocidad del módem

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

Velocidad de Transmisión de Fax

< 3 seconds per page

Velocidad del Procesador

Quad Core 1.2 GHz

Memoria, Estándar

2048 MB

Memoria, Máxima

4096 MB

Disco Duro

Included in configuration

Sistemas Operativos Apple Soportados

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 con Citrix XenApp 6.0, 6.5

Sistemas Operativos Linux Soportados

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

Soporta los Sistemas Operativos 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

Sistemas Operativos Novell Soportados

Novell NetWare 6.5 Open Enterprise Server, Novell Open Enterprise Server on SuSE Linux Enterprise Server 10 SP4 (x86 and x64), Novell Open Enterprise Server on SuSE Linux Enterprise Server 11 SP4 (x86 and x64), Novell Open Enterprise Server on SuSE Linux Enterprise Server 12 SP1 (x86 and x64)

Sistemas Operativos UNIX Soportados

Sun Solaris x86 10, 11, IBM AIX 5.3, 6.1, 7.1, Sun Solaris SPARC 10, 11

Administración del papel estándar

Dúplex integrado, Bandeja de salida de 250 hojas, Alimentador multiuso de 150 hojas, 2 x Entrada de 500 hojas

Administración del papel opcional

Apilador de salida con grapado, Apilador de salida con grapado y perforado, Bandeja tándem de 2500 hojas, Bandeja de 3000 hojas, Terminador de folletos, 2 x Bandeja de 500 hojas

Capacidad de Entrada de Papel, Estándar

Hasta 1150 hojas bond de 20 lb o 75 g/m2

Capacidad de Entrada de Papel, Máxima

Hasta 6650 hojas bond de 20 lb o 75 g/m2

Capacidad de Salida de Papel, Estándar

Hasta 250 hojas bond de 20 lb o 75 g/m2

Capacidad de Salida de Papel, Máxima

Hasta 3500 hojas bond de 20 lb o 75 g/m2

Rango de peso del papel soportado - bandeja estándar (g/m2)

60 - 256 gsm

Rango de peso del papel soportado - Alimentador Multipropósito (g/m2)

60 - 256 gsm

A3 / 11 x 17

Sí

ADF

Alimentador automático de documentos para 100 hojas

Capacidad de Entrada de Papel para Copiadora/Fax/Escáner (ADF)

Hasta 100 hojas bond de 20 lb o 75 g/m2

Capacidad de Salida de Papel para Copiadora/Fax/Escáner (ADF)

Hasta 100 hojas bond de 20 lb o 75 g/m2

Opción de Acabado

Sí

Funciones para acabados

Intercalado, Engrapado, Perforadora, Doblado y engrapado de cuadernillos

Número de Entradas de Papel, Estándar

3

Número de Entradas de Papel, Máximo

6

Tipos de Papel Soportados

Card Stock, Envelopes, Etiquetas, Plain Paper, Refer to the Card Stock & Label Guide., Paper Banner

Tamaños de Papel Soportados

10 Envelope, 7 3/4 Envelope, 9 Envelope, A3, A4, A5, B5 Envelope, C5 Envelope, DL Envelope, Executive, Folio, JIS-B5, Legal, Letter, Statement, Universal, Super Tabloide (12 x18", 305 x 457 mm), Oficio, A6, SRA3

Puertos Estándar

One Internal Card Slot, USB 2.0 Specification Hi-Speed Certified (Type B), Gigabit Ethernet (10/100/1000), Two Rear USB 2.0 Specification Hi-Speed Certified ports (Type A), Dos puertos frontal USB 2.0 Certificado High-Speed (Tipo A)

Puertos Locales Opcionales

Serial RS-232C externo, Internal 1284-B Bidirectional Parallel

Puertos de Red Opcionales

MarkNet interno N8360 802.11b/g/n inalámbrico, NFC, MarkNet N8230 Fiber Ethernet Print Server

USB Directo

Yes

Red Ethernet

Yes

Inalámbrica

Inalámbrica Opcional

Protocolo de Soporte de Red

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

Métodos de Impresión de Red

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

Protocolos de gestión de red¹

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

Seguridad de Red

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

Area de Impresión (mm)

4,2, 3, 3, 3 mm a partir de los bordes superior, inferior, derecho e izquierdo (dentro)

Lenguajes de Impresión (Estándar)

Emulación PCL 5c, PCL 6 Emulation, Personal Printer Data Stream (PPDS), PostScript 3 Emulation, Direct Image, Microsoft XPS (XML Paper Specification), AirPrint™, PDF 1.7 emulation

Conjunto de Fuentes y Símbolos

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

Rendimiento de cartuchos (hasta)⁵

, 18,500-page Black Cartridge, 11,500-page Colour (CMY) Cartridges, 34,000-page Black High Yield Cartridge, 34,000-page Colour (CMY) High Yield Cartridges

Rendimiento estimado del fotoconductor

Hasta 100000 Black / 90000 (CMY) páginas, basado en 3 páginas de media por trabajo en tamaño A4/carta ~ 5% de cobertura⁴

Suministro(s) embarcado(s) con el equipo

6,000-page Colour (CMY) Toner Cartridges, 5,000-page Black Toner Cartridge

Cartuchos de repuesto:

El producto solo funciona con cartuchos diseñados para su región geográfica específica. Para obtener más detalles, consulte www.lexmark.com/regions

Tamaño con empaque (alto x ancho x profundo en mm)

1247 x 758 x 911 mm

Peso con empaque (kg)

133 kg

Tamaño (alto x ancho x profundo en mm)

921 x 615 x 697 mm

Peso

108.5 kg

Tamaño con bandejas extendidas (alto x ancho x profundo en mm)

1307 x 953 x 1246 mm

Nivel de ruido, inactiva

25 dBA

Nivel de ruido (Impresión), Operando

51 dBA

Nivel de Ruido en Impresión en modo Dúplex (dos caras), Operando

53 dBA

Nivel de ruido (Copia), Operando

55 dBA

Nivel de ruido (Digitalización), Operando

53 dBA

ENERGY STAR

Yes

Promedio de Consumo de Energía (Modo de Hibernación)

0.2 Watts

Promedio de Consumo de Energía (Modo de Suspensión)

2.9 Watts

Consumo Promedio de Energía (el Modo Listo)

220 Watts

Consumo Promedio de Energía (Modo de Impresión)

675 Watts

Consumo Promedio de Energía (Modo de Copiado)

700 Watts

Consumo Promedio de Energía (Modo de Escáner)

230 Watts

Consumo Eléctrico Típico según Energy Star (TEC)

2.3 kilowatt-hora por semana

Garantía del Producto

Un año de servicio en sitio

Certificaciones del producto

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)

Ciclo de Trabajo Mensual Máximo

Hasta 200000 Páginas al mes³

Volumen de Páginas Mensual Recomendado

4000 - 20000 Páginas²

Ambiente Operativo Específico

Altitud: 0 - 2500 metros, Humedad: 15% a 85% de humedad relativa, Temperatura: 10 a 30°C

Licencia/Términos del Acuerdo

Los equipos se comercializan sujetos a una licencia / términos del acuerdo. Para más información consulte www.lexmark.com/printerlicense.

País de Origen

China (PRC)

Código UNSPSC

43212110

Código Arancelario Armonizado

8443.31.0000

Developer Unit(s) Estimated Yield

Hasta 600000 páginas, basado en 3 páginas de media por trabajo en tamaño A4/carta ~ 5% de cobertura

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

²"Recommended Monthly Page Volume" is a range of pages that helps customers evaluate Lexmark's product offerings based on the average number of pages customers plan to print on the device each month. Lexmark recommends that the number of pages per month be within the stated range for optimum device performance, based on factors including: supplies replacement intervals, paper loading intervals, speed, and typical customer usage.

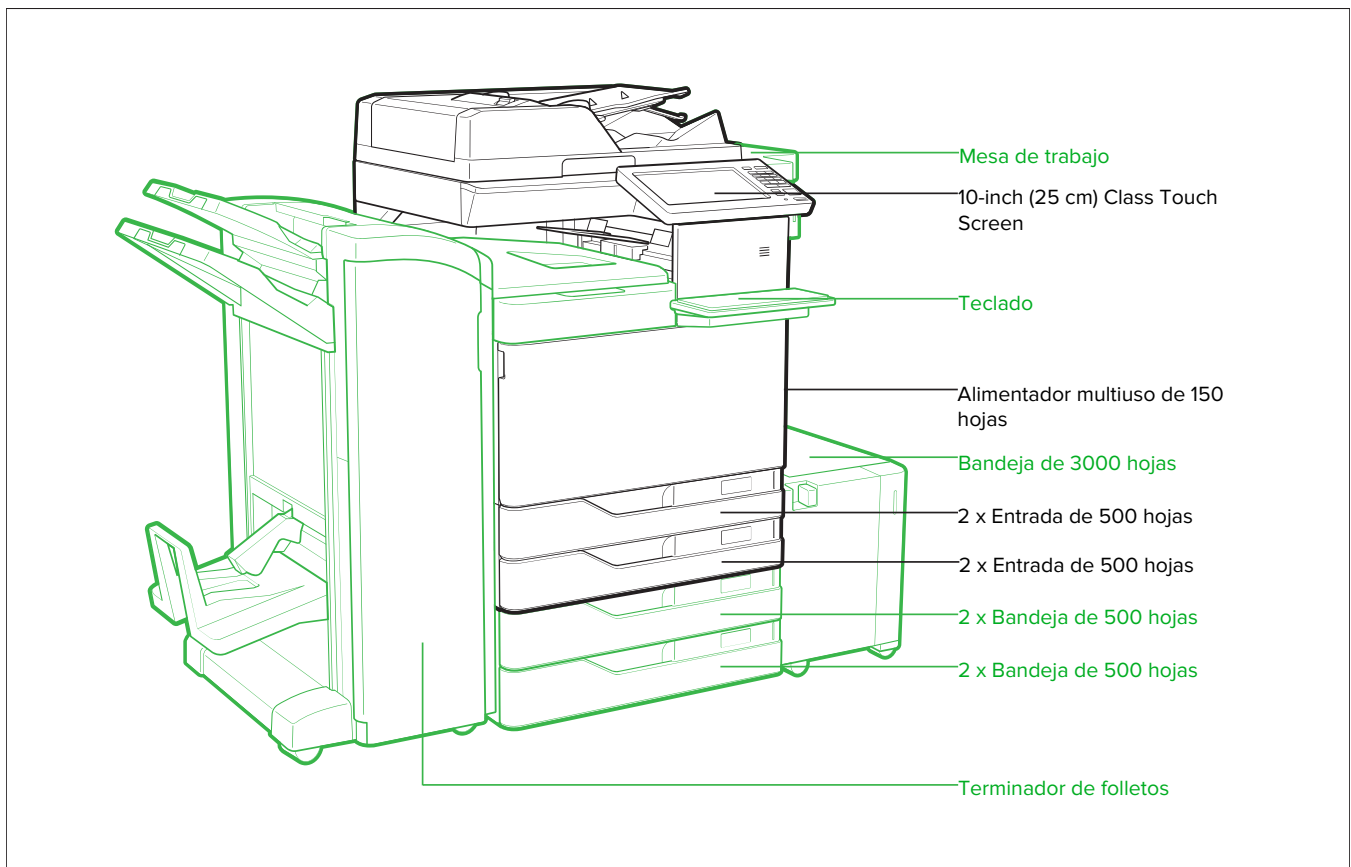
³"Maximum Monthly Duty Cycle" is defined as the maximum number of pages a device could deliver in a month using a multishift operation. This metric provides a comparison of robustness in relation to other Lexmark printers and MFPS.

⁴El rendimiento real se ve afectado por otros factores como la velocidad de impresión, el tamaño y orientación del papel, la cobertura de tóner, la bandeja de origen del papel, el porcentaje

de impresión sólo en negro y la complejidad promedio de los trabajos de impresión.

⁵ Rendimiento promedio continuo declarado para cartuchos negros o CMY compuestos: hasta esta cantidad de páginas estándar de conformidad con ISO/IEC 19798.

⁶ Print and copy speeds measured in accordance with ISO/IEC 24734 and ISO/IEC 24735 respectively (ESAT). For more information see: www.lexmark.com/ISOspeeds.



P/N **Cartuchos de tóner**

76C00C0	Cartucho de tóner cian para CS921, CS923, CX920, CX921, CX922, CX923 y CX924
76C00M0	Cartucho de tóner magenta para CS921, CS923, CX920, CX921, CX922, CX923 y CX924
76C00Y0	Cartucho de tóner amarillo para CS921, CS923, CX920, CX921, CX922, CX923 y CX924
76C00K0	Cartucho de tóner negro para CS921, CS923, CX920, CX921, CX922, CX923 y CX924
76C0HC0	Cartucho de tóner cian de alto rendimiento para CS923, CX921, CX922, CX923 y CX924
76C0HM0	Cartucho de tóner magenta de alto rendimiento para CS923, CX921, CX922, CX923 y CX924
76C0HY0	Cartucho de tóner amarillo de alto rendimiento para CS923, CX921, CX922, CX923 y CX924
86C0HK0	Cartucho de tóner negro de alto rendimiento para CX/92x
76C0PK0	Unidad de fotoconductor CMY para las series CS/X92x y C/XC 9200
76C0PV0	Unidad de fotoconductor CMY para las series CS/X92x y C/XC 9200

P/N **Cartuchos de tóner**

25A0013	Cartuchos de Grapas (3 por paquete)
54G0W00	Botella de tóner residual

P/N **Manejo del papel**

32C0050	2 bandejas en tándem para 500 hojas CS92x, CX92xde
32C0051	Bandeja en tándem para 2500 hojas (carta) CS92x, CX92xde
32C0052	Bandeja en tándem para 2500 hojas (A4) CS92x, CX92xde
26Z0089	Bandeja de 3000 hojas (A4)
26Z0083	Clasificador de folletos (3 perforaciones) MS911, MX91x
26Z0081	MS911, MX91x Grapadora y perforadora (3 perforaciones)
26Z0084	Grapadora en línea MS911, MX910, MX911
26Z0088	Bandeja para 3000 hojas (carta)
26Z0091	Bandeja de soporte para pancartas MS911, MX91x
26Z0082	Clasificador de folletos (4 perforaciones) MS911, MX91x
26Z0080	MS911, MX91x Grapadora y perforadora (4 perforaciones)

P/N **Mobiliario**

32C0053	Armario sobre base con ruedas
26Z0090	Estante de trabajo

P/N **Opciones de memoria**

27X0400	Disco duro de más de 500 GB
57X9020	2GB x32 DDR3 RAM
57X9016	Memoria DDR3-DRAM de 1024 MB x 32
57X9101	Tarjeta de memoria flash de 256 MB

P/N **Soluciones de aplicaciones**

40C9201	Tarjeta para IPDS
40C9200	Tarjeta para códigos de barras y formularios
40C9202	Tarjeta para emulación PRESCRIBE

P/N **Conectividad**

27X0309	Servidor de impresión inalámbrico MarkNet N8360 más NFC
27X0142	Servidor de impresión MarkNet™ N8230 Fiber Ethernet de Lexmark
57X7050	Kit de teclado en inglés
57X7051	Kit de teclado en francés
57X7053	Kit de teclado en alemán
57X7054	Kit de teclado en español
1021231	Cable paralelo (3m)
1021294	Cable USB (2m)
14F0100	Tarjeta interfaz serie RS-232C (t65x, X65x)
14F0000	Tarjeta paralelo 1284-B
27X0225	Servidor de impresión inalámbrico MarkNet N8350 802.11b/g/n

