



Lexmark CX923dxe

La entrada de papel de 3500 hojas mejora la impresora multifunción y multiformato de 55 ppm, que ya ofrece impresión en SRA3 (30.48 x 45.72 cm), copia, escaneado, fax y acabado opcional.

Referencia

32C0233

Tecnología de impresión

Láser color

Función

Copia en color, Fax en color, Impresión en color, Digitalización en color, Digitalización en red en color

Tamaño del grupo de trabajo

Grupo de trabajo grande

Pantalla táctil

Sí

Pantalla

Pantalla táctil color Lexmark e-Task de 10 pulgadas (25 cm)

Velocidad de impresión (A4, Negro)

Hasta 55 ppm⁶

Velocidad de impresión (A4, Color)

Hasta 55 ppm⁶

Velocidad de impresión (A4, Negro) Dúplex

Hasta 55 cpm (caras por minuto)⁶

Tiempo de impresión de la primera página (Negro)

En solo 5,2 segundos

Tiempo de impresión de la primera página (Color)

En solo 6,1 segundos

Impresión dúplex (2 caras)

Dúplex integrado

Resolución de impresión, Negro

1200 x 1200 ppp, 2400 Image Quality

Resolución de impresión, Color

1200 x 1200 ppp, 2400 Image Quality

Velocidad de copia (A4, Negro)

Hasta 55 cpm⁶

Velocidad de copia (A4, Color)

Hasta 55 cpm⁶

Tiempo de copia de la primera página (Negro)

En solo 4,9 segundos

Tiempo de copia de la primera página (Color)

En solo 5,8 segundos

Rango de reducción/aumento

25 - 400 %

A4/carta Velocidad de digitalización simplex (Negro)

Hasta 80 / 80 Caras por minuto

A4/carta Velocidad de digitalización simplex (Color)

Hasta 80 / 80 Caras por minuto

A4/carta Velocidad de digitalización dúplex (Negro)

Hasta 160 / 160 Caras por minuto

A4/carta Velocidad de digitalización dúplex (Color)

Hasta 160 / 160 Caras por minuto

Área de digitalización, Máxima (mm)

297 x 432 mm

Digitalización desde ADF

DADF (dúplex en una sola pasada)

Tipo de escáner

Escáner de superficie plana con alimentador de documentos

Tecnología de digitalización

CCD

Resolución de digitalización óptica

600 x 600 ppp

Formatos de archivos de digitalización (al enviar)

JPEG, JPG, PDF, Secure PDF, TIFF, PDF para archivado (A-1a, A-1b), Highly compressed PDF (necesita 1GB de RAM y disco duro), Searchable PDF

Destinos de digitalización

correo electrónico, FTP, unidad USB Flash, USB o un ordenador conectado en red, Lexmark Document Solutions Suite (LDSS)

Velocidad del módem

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

Velocidad de transmisión de Fax

< 3 segundos por página

Velocidad del procesador

Quad Core 1.2 GHz

Memoria, Estándar

2048 MB

Memoria, Máxima

4096 MB

Disco duro

Incluido en la configuración

Sistemas operativos de Apple soportados

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

Citrix MetaFrame

Microsoft Windows Server 2008 y 2008 X64 Edition con Citrix XenApp 5.0, Microsoft Windows Server 2008 R2 con 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

Sistemas operativos Microsoft Windows soportados

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 en SuSE Linux Enterprise Server 10 SP4 (x86 and x64), Novell Open Enterprise Server en SuSE Linux Enterprise Server 11 SP4 (x86 and x64), Novell Open Enterprise Server en 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

Manejo de papel incluido

Dúplex integrado, Bandeja de salida de 250 hojas, Alimentador multipropósito de 150 hojas, 2 bandejas de 500 hojas, Bandeja Tándem de 2.500 hojas

Manejo de papel opcional

Finalizador con grapado, Finalizador con grapado y perforado, Bandeja de 3.000 hojas, Finalizador con acabado profesional

Capacidad de entrada de papel estándar

Hasta 3.650 hojas de 75 g/m²

Capacidad de entrada de papel máxima

Hasta 6.650 hojas de 75 g/m²

Capacidad de salida de papel estándar

Hasta 250 hojas de 75 g/m²

Capacidad de salida de papel máxima

Hasta 3.500 hojas de 75 g/m²

Gramaje soportado - Bandeja estándar (g/m²)

60 - 256 g/m²

Gramajes soportados - Alimentador multipropósito (g/m²)

60 - 300 g/m²

A3

Sí

Alimentador automático de documentos (ADF)

Alimentador automático de documentos de 100 hojas

Capacidad de entrada de papel (ADF) para Copia/Fax/Digitalización

Hasta 100 hojas de 75 g/m²

Bandeja de salida de originales (ADF) de Copia/Fax/Digitalización

Hasta 100 hojas de 75 g/m²

Opción de acabado

Sí

Funciones de acabado

Clasificador, Grapadora, Perforador, Doblado en librito y grapado central

Número de entradas de papel, estándar
4

Número de entradas de papel, máximo
5

Tipos de papel soportados

Cartulina, Sobres, Etiquetas, Papel normal, Papel Banner, Consulte la Guía de papel y materiales especiales

Tamaños de papel soportados

Sobre 10, Sobre 7 3/4, Sobre 9, A3, A4, A5, Sobre B5, Sobre C5, Sobre DL, Ejecutivo, Folio, JIS-B5, Legal, Carta, Media carta, Universal, Super tabloide (12 x 18"), Oficio, A6, SRA3

Base con ruedas
Opcional

Puertos estándar

Una ranura interna para tarjetas, USB 2.0 Hi-Speed certificado (Tipo B), Gigabit Ethernet (10/100/1000), 2 puertos traseros USB 2.0 Hi-Speed certificados (Tipo A), 2 puertos frontales USB Hi-Speed certificados con la especificación USB 2.0 (Tipo A)

Puertos locales opcionales

Serie RS-232C externo, Paralelo bidireccional 1284-B interno

Puertos de red opcionales

MarkNet N8360 802.11b/g/n inalámbrico interno, NFC, Servidor de impresión MarkNet N8230 Fiber Ethernet

USB Directo

Sí

Red Ethernet

Sí

Inalámbrica

Opción Inalámbrica

Soporte de protocolo de red

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

Métodos de impresión en red

LPR/LPD, Direct IP (Puerto 9100), Enhanced IP (Puerto 9400), Secure IP (Puerto 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 (AutoIP), DHCP, ICMP, DNS, Bonjour, DDNS, mDNS, ARP, NTP, Telnet, Finger,

Seguridad de red

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

Área imprimible (sistema métrico)

4,2, 3, 3, 3 mm del borde superior, inferior, derecho e izquierdo (a)

Lenguajes de impresora (estándar)

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

Fuentes y sets de símbolos

3 de 9 fuentes escalables PCL 5e en Narrow, Regular y Wide, 2 fuentes bitmap PCL, 39 fuentes escalables PPDS, 84 fuentes escalables PCL, Fuentes OCR-A, OCR-B y escalable PCL 5e, Para más información, consulte la Referencia Técnica, 165 fuentes escalables PostScript, 15 fuentes bitmap PPDS

Rendimiento de los cartuchos hasta⁵

, Cartucho negro para 18.500 páginas, Cartuchos color (CMY) para 11.500 páginas, Cartucho negro Alto Rendimiento para 34.000 páginas, Cartuchos color (CMY) Alto Rendimiento para 34.000 páginas

Rendimiento estimado del fotoconductor

Hasta 100.000 Negro / 90.000 (CMY) páginas, basado en 3 páginas de media por trabajo en tamaño A4/carta ~ 5% de cobertura⁴

Cartucho(s) de dotación

Cartucho tóner negro 18.500 páginas, Cartuchos tóner color (CMY) 11.500 páginas

Cartuchos de reposición

El producto funciona solo con los cartuchos de reposición diseñados para su uso en una región geográfica específica. Consulte www.lexmark.com/regions para obtener más información.

Tamaño embalado (mm - Al x An x Pr)

1505 x 758 x 911 mm

Peso embalado (kg)

168 kg

Tamaño (mm - Al x An x Pr)

1225 x 615 x 792 mm

Peso

134,5 kg

Tamaño con bandejas extendidas (mm - Al x An x Pr)

1553 x 953 x 1246 mm

Nivel de ruido, Inactivo

29 dBA

Nivel de ruido funcionando (impresión)

52 dBA

Nivel de ruido imprimiendo en dúplex

54 dBA

Nivel de ruido funcionando (copia)

56 dBA

Nivel de ruido funcionando (escáner)

53 dBA

Modo silencioso

50 dBA

Energy Star

No

Consumo medio en modo hibernación

0,2 Vatios

Consumo medio en modo ahorro

2,9 Vatios

Consumo medio en modo Lista

230 Vatios

Consumo medio imprimiendo

1075 Vatios

Consumo medio imprimiendo en dúplex

1075 Vatios

Consumo medio copiando

1100 Vatios

Consumo medio digitalizando

250 Vatios

Energy Star Typical Electricity Consumption (TEC)

4,6 kilovatios-hora por semana

Garantía comercial

1 año Onsite Service

Certificaciones de producto

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, Blue Angel (Blauer Engel), China Green Product (CGP)

Ciclo de explotación mensual máximo

Hasta 250.000 páginas por mes³

Volumen de páginas/mes recomendado

7.000 - 50.000 páginas²

Entorno operativo específico

Altitud: 0 - 2.500 metros, Humedad: 15 al 85% de humedad relativa, Temperatura: 10 a 30°C

Términos de licencia/acuerdo

Las impresoras se venden sujetas a ciertas condiciones de acuerdo o licencia. Para obtener más información, consulte www.lexmark.com/printerlicense

País de origen

China (PRC)

Código UNSPSC

43212110

Rendimiento estimado del Revelador

Hasta 600.000 páginas, basado en 3 páginas de media por trabajo en tamaño A4/carta ~ 5% de cobertura

¹Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para utilizarse con el OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>)

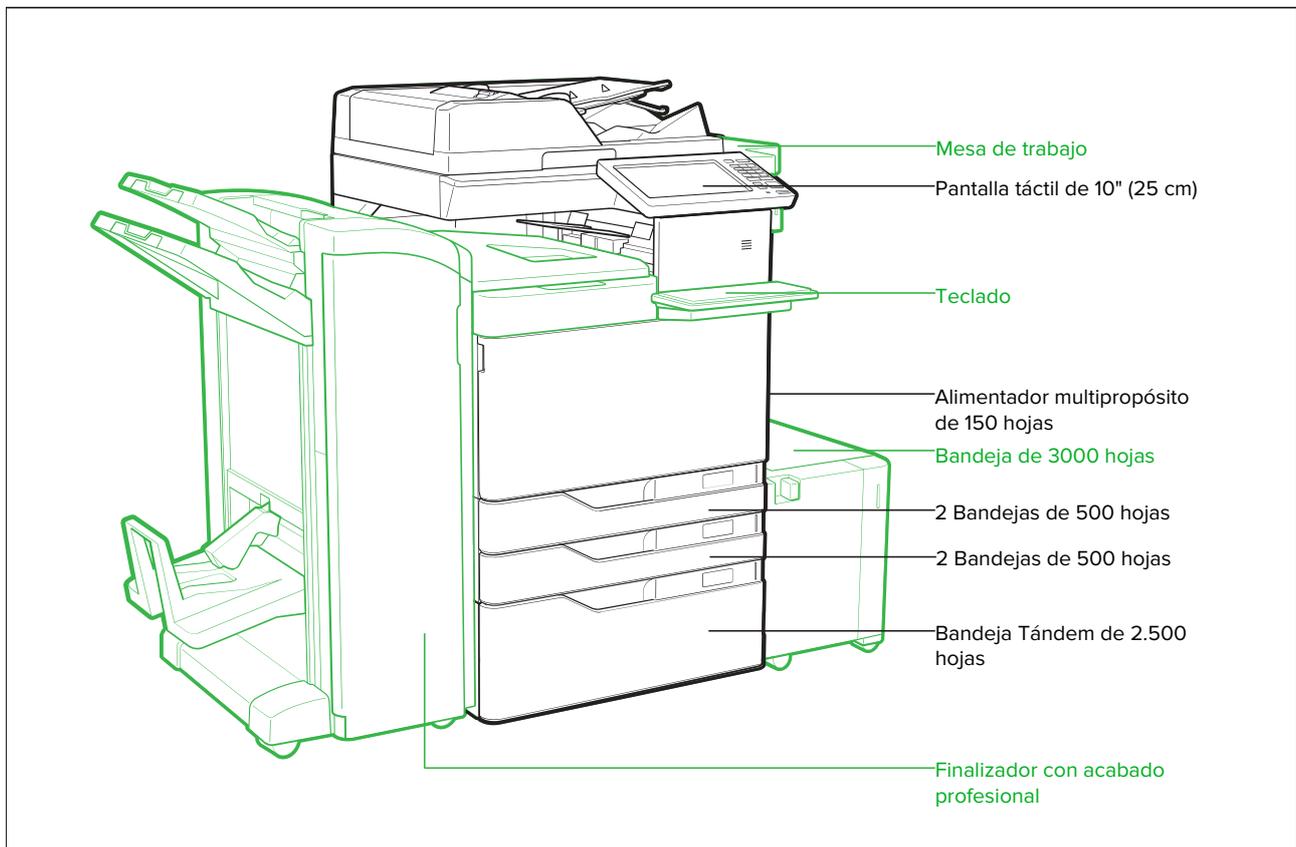
²"Volumen de páginas mensual recomendado" es el número de páginas que permitirá a los clientes evaluar la oferta de productos Lexmark, según el promedio de páginas que vayan a imprimir en el dispositivo cada mes. Lexmark recomienda que se mantenga el número de páginas impresas por mes dentro del límite recomendado, para garantizar un óptimo funcionamiento del dispositivo de acuerdo con los factores: intervalos de sustitución de consumibles, de carga de papel, velocidad y uso habitual.

³"Ciclo de explotación mensual máximo" se entiende como el número máximo de páginas que un dispositivo es capaz de producir en un mes. Este indicador permite comparar la solidez con otros dispositivos multifunción (MFP) y otras impresoras de Lexmark.

⁴El rendimiento real puede variar en función de otros factores como la velocidad del dispositivo, el tamaño del papel y la orientación de la alimentación, la cobertura del tóner, la bandeja de origen, el porcentaje de impresión solo en negro y la complejidad media de los trabajos de impresión.

⁵Valor declarado de rendimiento medio en negro continuo o en color compuesto (CMY) continuo hasta este número de páginas según la norma ISO/IEC 19798.

⁶Velocidad de impresión y copia medidas de acuerdo con ISO/IEC 24734 e ISO/IEC 24735 respectivamente (ESAT). Para obtener más información, consulte: www.lexmark.com/ISOspeeds.



P/N	Cartuchos de tóner	P/N	Cartuchos de tóner	P/N	Soluciones de aplicación
76C00C0	Cartucho de tóner cian de 11 500 páginas para Lexmark CS/CX921, 923; CX922, 924	54G0W00	Contenedor de residuos de 90 000 páginas para Lexmark MS/MX911; MX910, 912	40C9202	Tarjeta para emulación PRESCRIBE
76C00M0	Cartucho de tóner magenta de 11 500 páginas para Lexmark CS/CX921, 923; CX922, 924			57X0300	Dispositivo de autenticación por contacto
76C00Y0	Cartucho de tóner amarillo de 11 500 páginas para Lexmark CS/CX921, 923; CX922, 924	P/N	Manejo del papel	57X0301	Dispositivo de autenticación de proximidad
76C00K0	Cartucho de tóner negro de 18 500 páginas para Lexmark CS/CX921, 923; CX922, 924	26Z0089	CS/CX92x, MS/MX91x Bandeja de 3000 hojas	57X0085	Lexmark Secure Element
76C0HC0	Cartucho de tóner cian de 34 000 páginas para Lexmark CS/CX923, CX921, 922, 924	26Z0084	CS92x, CX921, CX922, CX923, MS911, MX910, MX911 Grapadora Inline	57X0210	Elatec Reader Authentication Device
76C0HM0	Cartucho de tóner magenta de 34 000 páginas para Lexmark CS/CX923; CX921, 922, 924	26Z0091	CS/CX92x, MS/MX91x Bandeja de papel Banner	P/N	Conectividad
76C0HY0	Cartucho de tóner amarillo de 35 000 páginas para Lexmark CS/CX923, CX921, 922, 924	26Z0082	CS/CX92x, MS/MX91x Finalizador profesional de folletos (4 orificios)	27X0142	Servidor de impresión Lexmark MarkNet™ N8230 Fiber Ethernet
86C0HK0	Cartucho de tóner negro de 34 000 páginas para Lexmark CX921, 922, 923, 924	26Z0080	CS/CX92x, MS/MX91x Finalizador con grapado y perforado (4 orificios)	27X6510	MarkNet N8370 802.11 a/b/g/n/ac servidor de impresión inalámbrico
76C0PK0	Fotoconductor de 100 000 páginas, paquete de 1 para Lexmark CS/CX921, 923; CX922, 924; C9235; XC9235, 9245, 9255, 9265	P/N	Mueble	1021231	Cable paralelo bidireccional (3 metros)
76C0PV0	Fotoconductor de 90 000 páginas, CMY, paquete de 1 para Lexmark CS/CX921, 923; CX922, 924; C9235; XC9235, 9245, 9255, 9265	32C0053	CS92x, CX92x de Mueble con ruedas	1021294	Cable USB (2 metros)
25A0013	Grapas (3 cajías)	26Z0090	CX92x, MX91x Mesa de trabajo	14F0100	Tarjeta de interfaz serie RS-232C
		P/N	Opciones de memoria	14F0000	Tarjeta de interfaz paralelo 1284-B
		27X0400	Disco duro de 500 GB o superior	SPD0002	Dispositivo protector de sobretensión, 220-240 V
		57X9020	DDR3 RAM de 2 GB (x32)	P/N	Extensiones de garantía
		57X9812	Tarjeta de fuentes para chino simplificado	2361705	CX923 2-Years Total Onsite Service, Next Business Day
		57X9810	Tarjeta de fuentes para chino tradicional	2361706	CX923 3-Years Total Onsite Service, Next Business Day
		57X9101	Tarjeta de memoria flash de 256 MB	2361707	CX923 4-Years Total Onsite Service, Next Business Day
		P/N	Soluciones de aplicación	2361708	CX923 5-Years Total Onsite Service, Next Business Day
		40C9201	Tarjeta para IPDS	2361709	CX923 1-Year Onsite Service Renewal, Next Business Day
		40C9200	Tarjeta de formularios y códigos de barras	2361710	CX923 1-Year Post Wty Onsite Repair NBD Warranty

P/N	Extensiones de garantía
2361711	CX923 Per Call 1-Time Onsite Repair NBD Warranty
2368819	CX923 7 Years Total (1+6) Next Business Day Fix
2361714	CX923 2 Years Total (1+1) Onsite Repair Next Business Day Fix
2361715	CX923 3 Years Total (1+2) Onsite Repair Next Business Day Fix
2361716	CX923 4 Years Total (1+3) Onsite Repair Next Business Day Fix
2361717	CX923 5 Years Total (1+4) Onsite Repair Next Business Day Fix
2361718	CX923 1 Year Renew Onsite Repair Next Business Day Fix
2361734	CX923 Per Call Preventive Maintenance w/ Kit w/o Developers
2365914	CX923 6 Years Total (1+5) Onsite Repair Next Business Day
2365915	CX923 2 Years renewal OnSite Service, Response Time Next Business Day
2365916	CX923 3 Years renewal OnSite Service, Response Time Next Business Day
2365917	CX923 4 Years renewal OnSite Service, Response Time Next Business Day
2365918	CX923 2 Year Renewal Onsite Repair Next Business Day Fix
2365919	CX923 3 Year Renewal Onsite Repair Next Business Day Fix
2365920	CX923 4 Year Renewal Onsite Repair Next Business Day Fix

P/N	Piezas reemplazables por el usuario
------------	--

41X1505	Fuser
---------	-------

P/N	Piezas
------------	---------------

41X1598	Black Developer unit
41X1594	CMY Developer unit Maintenance Kit
41X1977	Multipurpose Feeder Maintenance Kit
41X2090	Image Transfer Kit
41X1592	ADF Maintenance Kit