



Lexmark MS823dn

La impresora Lexmark MS823dn imprime la primera página en tan solo 4,2 segundos, con una velocidad de hasta 61 páginas por minuto* e impresión a doble cara.

Referencia

50G0220

Tecnología de impresión

Láser monocromo

Tamaño del grupo de trabajo

Grupo de trabajo grande

Pantalla táctil

No

Pantalla

Pantalla LCD color 2,4 pulgadas (6 cm)

Velocidad de impresión (A4, Negro)

Hasta 61 ppm⁶

Velocidad de impresión (A4, Negro) Dúplex

Hasta 37 cpm (caras por minuto)⁶

Tiempo de impresión de la primera página (Negro)

En solo 4,2 segundos

Impresión dúplex (2 caras)

Dúplex integrado

Resolución de impresión, Negro

1200 Image Quality, 1200 x 1200 ppp, 2400 Image Quality, 300 x 300 ppp, 600 x 600 ppp

Velocidad del procesador

Dual Core, 1.0 GHz

Memoria, Estándar

512 MB

Memoria, Máxima

4608 MB

Disco duro

Opción disponible

Sistemas operativos de Apple soportados

El soporte se proporciona únicamente a través de AirPrint y AirScan

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

Sistemas operativos Linux soportados

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

Sistemas operativos Microsoft Windows soportados

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

Sistemas operativos Novell soportados

Novell NetWare 6.5 Open Enterprise Server 3, 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)

Manejo de papel incluido

Entrada de 550 hojas, Alimentador multiuso de 100 hojas, Bandeja de salida de 550 hojas, Dúplex integrado

Manejo de papel opcional

Bandeja de 250 hojas, Bandeja de 550 hojas, Bandeja de 2100 hojas, Bandeja bloqueable de 250 hojas, Bandeja bloqueable de 550 hojas, Buzón de 4 bandejas, Finalizador con grapado, Finalizador con grapado y perforado, Dispositivo de salida de alta capacidad, Dispositivo de salida

Capacidad de entrada de papel estándar

Hasta 650 hojas de 75 g/m²

Capacidad de entrada de papel máxima

Hasta 4400 hojas de 75 g/m²

Capacidad de salida de papel estándar

Hasta 550 hojas de 75 g/m²

Capacidad de salida de papel máxima

Hasta 2550 hojas de 75 g/m²

Gramaje soportado - Bandeja estándar (g/m²)

60 - 176 g/m²

Límite máximo para cartulina en bandeja integrada (fibra corta)

Cubierta - 176 g/m², Index Bristol - 199 g/m², Etiqueta - 203 g/m²

Opción de acabado

Sí

Número de entradas de papel, estándar

2

Número de entradas de papel, máximo

6

Tipos de papel soportados

Cartulina, Etiquetas de doble hoja, Sobres, Etiquetas integradas, Etiquetas de papel, Papel normal, Transparencias, Consulte la Guía de papel y materiales especiales

Tamaños de papel soportados

Sobre 10, Sobre 7 3/4, Sobre 9, A4, A5, Sobre B5, Sobre C5, Sobre DL, Ejecutivo, Folio, JIS-B5, Legal, Carta, Media carta, Universal, Oficio, A6

Base con ruedas

Opcional

Puertos estándar

Una ranura interna para tarjetas, USB 2.0 Hi-Speed certificado (Tipo B), Gigabit Ethernet (10/100/1000), Puerto frontal USB 2.0 Hi-Speed certificado (Tipo A)

Puertos locales opcionales

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

Puertos de red opcionales

Opción Marknet N8370 WiFi, Servidor de impresión MarkNet N8230 Fiber Ethernet

USB Directo

Sí

Red Ethernet

Sí

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), FTP, TFTP, ThinPrint .print integration, Telnet, IPP 1.0, 1.1, 2.0 (Internet Printing Protocol)

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

Lenguajes de impresora (estándar)

Emulación PCL 5e, 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, 158 fuentes escalables PostScript, 2 fuentes bitmap PCL, 39 fuentes escalables PPDS, 5 fuentes bitmap PPDS, 84 fuentes escalables PCL, Fuentes OCR-A, OCR-B y escalable PCL 5e, Para más información, consulte la Referencia Técnica

Rendimiento de los cartuchos hasta⁵

Cartucho para 7.500 páginas, Cartucho Alto Rendimiento para 15.000 páginas, Cartucho Extra Alto Rendimiento para 35.000 páginas, Cartucho Ultra Alto Rendimiento para 55.000 páginas

Rendimiento estimado de la unidad de imagen

Hasta 150.000 páginas, basado en 5 páginas de tamaño carta/A4 promedio por trabajo de impresión y ~ 5 % de cobertura para las series de impresoras CS/CX96x, CX83x, CX95x y MX95x, o basado en 3 páginas de tamaño carta/A4 promedio por trabajo de impresión y ~ 5 % de cobertura para todas las demás impresoras⁴

Cartucho(s) de dotación

Cartucho tóner de dotación Retornable 11.000 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)

565 x 550 x 650 mm

Peso embalado (kg)

27,43 kg

Tamaño (mm - Al x An x Pr)

445 x 428 x 510 mm

Peso

25,4 kg

Nivel de ruido, Inactivo

14 dBA

Nivel de ruido funcionando (impresión)

58 dBA

Nivel de ruido imprimiendo en dúplex

57 dBA

Modo silencioso

54 dBA

Energy Star

Sí

Consumo medio en modo hibernación

0,2 Vatios

Consumo medio en modo ahorro

1,6 Vatios

Consumo medio en modo Lista

34 Vatios

Consumo medio imprimiendo

800 Vatios

Consumo medio imprimiendo en dúplex

570 Vatios

Energy Star Typical Electricity Consumption (TEC)

2,8 kilovatios-hora por semana

Garantía comercial

1 año Onsite Service, respuesta al siguiente día laborable

Certificaciones de producto

ENERGY STAR, Blue Angel RAL-UZ 205, ICES-003 Class A, BSMI Class A, VCCI Class A, US FDA, UL 60950-1, FCC Class A, cUL CAN/CSA-C22.2 60950-1, NOM, CB EN/IEC 60950-1, CB EN/IEC 60825-1, CE DoC (EN 62301 Class A, EN 62311, CE EN/IEC 60950-1, CE EN/IEC 60825-1, EN 61000-3, EN 55022 Class A, EuP, EN 55024, UL), EFTA (CE), KCC, CCC, CECP, CEL, C-tick DoC, UL-AR, KC mark, UL GS mark, EC 1275, MET-I, ISO 532B, ECMA-370, TED, GOST-R, SIL, TER, China Green Product (CGP)

Ciclo de explotación mensual máximo

Hasta 300.000 páginas por mes³

Volumen de páginas/mes recomendado

5.000 - 75.000 páginas²

Entorno operativo específico

Humedad: 8 al 80% de humedad relativa, Temperatura: 10 a 32°C, Altitud: 0 - 2.896 metros

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

43212105

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 páginas estándar según la norma ISO/IEC 19752.

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.



Callout	Availability	Description
1	Estándar	Pantalla LCD de 2,4" (6 cm)
10	Opcional	Buzón de 4 bandejas
11	Opcional	Bandeja de salida de alta capacidad
12	Opcional	Bandeja de 250 hojas
13	Opcional	bandeja bloqueable de 550 hojas
14	Opcional	Bandeja bloqueable de 250 hojas
15	Opcional	Mueble con plataforma giratoria
16	Opcional	Mueble ajustable
17	Opcional	Separador
18	Opcional	
19	Opcional	
2	Estándar	Alimentador multiuso de 100 hojas
3	Estándar	Bandeja de 550 hojas
4	Opcional	Bandeja de 250 hojas / Bandeja de 550 hojas
5	Opcional	Bandeja de 2.100 hojas
6	Opcional	Base con ruedas
7	Opcional	Finalizador con grapado y perforado
8	Opcional	Finalizador con grapado

P/N	Cartuchos de tóner	P/N	Soluciones de aplicación
58D0UA0	Cartucho de tóner de 55 000 páginas para Lexmark MS823, 825; MX822; MS/MX725, 826	40C9202	Tarjeta para emulación PRESCRIBE
58D2000	Cartucho de tóner retornable de 7500 páginas para Lexmark MS821, 823, 825; MS/MX725, 822, 826	P/N	Conectividad
58D2H00	Cartucho de tóner retornable de 15 000 páginas para Lexmark MS821, 823, 825; MS/MX725, 822, 826	27X0142	Servidor de impresión Lexmark MarkNet™ N8230 Fiber Ethernet
58D2X00	Cartucho de tóner retornable de 35 000 páginas para Lexmark MS823, 825; MX822; MS/MX725, 826	27X6410	MarkNet N8372 802.11 a/b/g/n/ac servidor de impresión inalámbrico
58D2U00	Cartucho de tóner retornable de 55 000 páginas para Lexmark MS823, 825; MX822; MS/MX725, 826	27X6510	MarkNet N8370 802.11 a/b/g/n/ac servidor de impresión inalámbrico
58D0Z00	Unidad de imágenes retornable de 150 000 páginas para Lexmark MS/MX725, 822, 826, MS821, 823, 825, B2865, MB2770, M5255, 5270, XM5355, 5370, 7355, 7365, 7370	1021231	Cable paralelo bidireccional (3 metros)
58D0ZA0	Unidad de imágenes de 150 000 páginas para Lexmark MS/MX725, 822, 826; MS821, 823, 825; B2865; MB2770; M5255, 5270; XM5355, 5370, 7355, 7365, 7370	1021294	Cable USB (2 metros)
58D2H0E	Cartucho de tóner corporativo de 15 000 páginas para Lexmark MS821, 823, 825; MS/MX725, 822, 826	14F0100	Tarjeta de interfaz serie RS-232C
58D2X0E	Cartucho de tóner corporativo de 35 000 páginas para Lexmark MS823, 825; MX822; MS/MX725, 826	14F0000	Tarjeta de interfaz paralelo 1284-B
58D2U0E	Cartucho de tóner corporativo de 55 000 páginas para Lexmark MS823, 825; MX822; MS/MX725, 826	SPD0002	Dispositivo protector de sobretensión, 220-240 V
58D0Z0E	Unidad corporativa de imágenes de 150 000 páginas para Lexmark MS/MX725, 822, 826, MS821, 823, 825, B2865, MB2770, M5255, 5270, XM5355, 5370, 7355, 7365, 7370	P/N	Extensiones de garantía
25A0013	Grapas (3 cajas)	2363373	MS823 Total 2 años (1+1) de reparación in situ
P/N	Manejo del papel	2363374	MS823 Total 3 años (1+2) de reparación in situ
50G0800	Bandeja de 250 hojas	2363375	MS823 Total 4 años (1+3) de reparación in situ
50G0801	250-Sheet Tray	2363376	MS823 Total 5 años (1+4) de reparación in situ
50G0820	Bandeja de 250 hojas con bloqueo	2363377	MS823 Renovación 1 año de reparación in situ
50G0802	Bandeja de 550 hojas	2363378	MS823 Postgarantía 1 año de reparación in situ SDL
50G0803	550-Sheet Tray Insert	2363379	MS823 Garantía de reparación in situ SDL por llamada 1 vez
50G0822	Bandeja de 550 hojas con bloqueo	2363380	MS823 Upgrade to Onsite Service NBD Fix
50G0804	Bandeja de 2100 hojas	2363381	MS823 1-Year Onsite Service NBD Fix
50G0849	Finalizador con grapado y perforado	2363382	MS823 2-Year Onsite Service NBD Fix
50G0850	Finalizador con grapado	2363383	MS823 3-Year Onsite Service NBD Fix
50G0851	Dispositivo de salida	2363384	MS823 4-Year Onsite Service NBD Fix
50G0852	Buzón de 4 bandejas	2363385	MS823 1-Year Renewal Onsite Service NBD Fix
50G0853	Dispositivo de salida de alta capacidad	2364863	MS823 6-Years Total (1+5) Onsite Service
50G0854	Separador de 11 cm (4,3 pulg.)	2367152	MS823 7-Years Total (1+6) Onsite Service
P/N	Mueble	2369102	MS823 5-Year Onsite Service NBD Fix
40C2300	Mueble ajustable	2369103	MS823 6-Year Onsite Service NBD Fix
50G0855	Base con ruedas	2363401	MS823 Per Call Prev Maint. w/ Kit
3073173	Mueble giratorio	2364864	MS823 2-Year Onsite Service Renewal
P/N	Opciones de memoria	2364865	MS823 3-Year Onsite Service Renewal
57X9801	Tarjeta de memoria flash de 256 MB	2364866	MS823 4-Year Onsite Service Renewal
57X9814	Tarjeta de fuentes para coreano	2364867	MS823 2-Year Renewal Onsite Service NBD Fix
57X9815	Tarjeta de fuentes para japonés	2364868	MS823 3-Year Renewal Onsite Service NBD Fix
57X9812	Tarjeta de fuentes para chino simplificado	2364869	MS823 4-Year Renewal Onsite Service NBD Fix
57X9810	Tarjeta de fuentes para chino tradicional	P/N	Piezas reemplazables por el usuario
27X0500	Disco duro de 500+ GB (USB) para MS622	41X0358	Rodillo de carga de papel del ADF
57X0204	4GBx32 DDR3-DRAM		
P/N	Soluciones de aplicación		
40C9201	Tarjeta para IPDS		
40C9200	Tarjeta de formularios y códigos de barras		