



Lexmark MS531dw

Con un rendimiento excepcional y un diseño seguro, la MS531dw proporciona una productividad mejorada, hasta 44 páginas por minuto* y un rendimiento de tóner de hasta 28 400 páginas**. Inicio de impresión rápido, calidad de impresión superior y pantalla táctil fácil de usar.

Referencia

38S0310

Tecnología de impresión

Láser monocromo

Función

Impresión, Trusted Platform Module (TPM), El Módulo de la plataforma de confianza (TPM) no está disponible en algunos países.

Tamaño del grupo de trabajo

Grupo de trabajo mediano

Pantalla táctil

Sí

Pantalla

Pantalla táctil a color de 2,8 pulgadas (7,2 cm)

Velocidad de impresión (A4, Negro)

Hasta 44 ppm⁴

Velocidad de impresión (A4, Negro) Dúplex

Hasta 23 cpm (caras por minuto)⁴

Tiempo de impresión de la primera página (Negro)

En solo 6 segundos

Impresión dúplex (2 caras)

Dúplex integrado

Resolución de impresión, Negro

1200 Image Quality, 1200 x 1200 ppp

Velocidad del procesador

Dual Core, 1 GHz

Memoria, Estándar

512 MB

Memoria, Máxima

512 MB

Disco duro

Unidad de almacenamiento inteligente (opcional)

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, 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)

Otros sistemas operativos soportados

Prácticamente cualquier plataforma que soporte TCP/IP

Manejo de papel incluido

Bandeja de entrada de 250 hojas, Alimentador multiuso de 100 hojas, Bandeja de salida de 150 hojas, Dúplex integrado

Manejo de papel opcional

Bandeja de 250 hojas, Bandeja de 550 hojas, Bandeja bloqueable de 550 hojas

Capacidad de entrada de papel estándar

Hasta 350 hojas de 75 g/m²

Capacidad de entrada de papel máxima

Hasta 2000 hojas de 75 g/m²

Capacidad de salida de papel estándar

Hasta 150 hojas de 75 g/m²

Capacidad de salida de papel máxima

Hasta 150 hojas de 75 g/m²

Gramaje soportado - Bandeja estándar (g/m²)

60 - 120 g/m²

Gramajes soportados - Alimentador multipropósito (g/m²)

60 - 220 g/m²

Número de entradas de papel, estándar

2

Número de entradas de papel, máximo

5

Tipos de papel soportados

Cartulina, Sobres, Etiquetas de papel, Papel normal, 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, Tarjeta Hagaki, Ejecutivo, Folio, JIS-B5, Legal, Carta, Media carta, Oficio, A6

Puertos estándar

USB 2.0 Hi-Speed certificado (Tipo B), Gigabit Ethernet (10/100/1000), Puerto frontal USB 2.0 Hi-Speed certificado (Tipo A), 802.11a/b/g/n/ac + Apple iBeacon

Puertos locales opcionales

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

Puertos de red opcionales

Servidor de impresión MarkNet N8230 Fiber Ethernet

Red Ethernet

Sí

Inalámbrica

Sí

Red inalámbrica

WPA2™ - Personal, WEP Encryption (64- y 128-bit key), Autenticación 802.1x: MD5, MSCHAPv2, LEAP, PEAP, TLS, TTLS

Soporte de protocolo de red

TCP, UDP, IPSEC w/ IPv4, IPSEC w/ IPv6, ICMP, IGMP, IPv4, IPv6

Métodos de impresión en red

FTP, Telnet, IPP 1.0, 1.1, 2.0 (Internet Printing Protocol), Microsoft Web Services WSD, Pull Printing, Thin Print

Protocolos de gestión de red

WINS, APIPA (AutoIP), DHCP, DNS, DDNS, mDNS, ARP, BOOTP

Seguridad de red

SNMPv3, 802.1x Authentication: MD5, MSCHAPv2, LEAP, PEAP, TLS, TTLS, Gestión de certificados, SSL Cipher Configuration, TCP/UDP Port Access Control, Security Port Lockdown, TCP Restricted Server List, IPSEC Support (IPv4/IPv6)

Área imprimible (sistema métrico)

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

Lenguajes de impresora (estándar)

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

Fuentes y sets de símbolos

39 fuentes escalables PPDS, 5 fuentes bitmap PPDS, 2 fuentes bitmap PCL 5/6, 163 fuentes escalables PostScript, 94 fuentes escalables PCL 5/6

Rendimiento de los cartuchos hasta³

, Cartucho negro para 28.400 páginas

Rendimiento estimado de la unidad de imagen

Hasta 75,000 páginas, basado en 3 páginas de media por trabajo en tamaño A4/carta ~ 5% de cobertura

Cartucho(s) de dotación

Cartucho tóner de dotación Retornable 5.000 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)

376 x 470 x 430 mm

Peso embalado (kg)

15.3 kg

Tamaño (mm - Al x An x Pr)

263.1 x 399 x 389.4 mm

Peso

13.5 kg

Nivel de ruido, Inactivo

14 dBA

Nivel de ruido funcionando (impresión)

55 dBA

Nivel de ruido imprimiendo en dúplex

55 dBA

Modo silencioso

52 dBA

Energy Star

Sí

Consumo medio en modo hibernación

0.1 Vatios

Consumo medio en modo ahorro

0.9 Vatios

Consumo medio en modo Lista

6.8 Vatios

Consumo medio imprimiendo

644 Vatios

Consumo medio imprimiendo en dúplex

397 Vatios

Energy Star Typical Electricity Consumption (TEC)

0.54 kilovatios-hora por semana

Garantía comercial

1 año Onsite Service, respuesta al siguiente día laborable

Certificaciones de producto

ENERGY STAR, ICES-003 Class B, BSMI Class B, VCCI Class B, US FDA, UL 60950-1, FCC Class B, cUL CAN/CSA-C22.2 60950-1, NOM, CB EN/IEC 60950-1, CB EN/IEC 60825-1, CE DoC (EN 62368-1 Class B, EN 62311, CE EN/IEC 60950-1, CE EN/IEC 60825-1, EN 61000-3, EN 55022 Class B, EuP, EN 55032 Class B, UL), EFTA (CE), KCC, CCC, CECP, CEL, A-tick DoC, UL-AR, KC mark, UL GS mark, EC 1275, ISO 532B, ECMA-370, TED, SII, TER, Mopria Certified, Blue Angel / DE-UZ 219

Ciclo de explotación mensual máximo

Hasta 120,000 páginas por mes²

Volumen de páginas/mes recomendado

2,000 - 15,000 páginas¹

Entorno operativo específico

Humedad: 15 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

Cumple con Norteamérica y TAA - México, Resto del mundo - República Popular China

Código UNSPSC

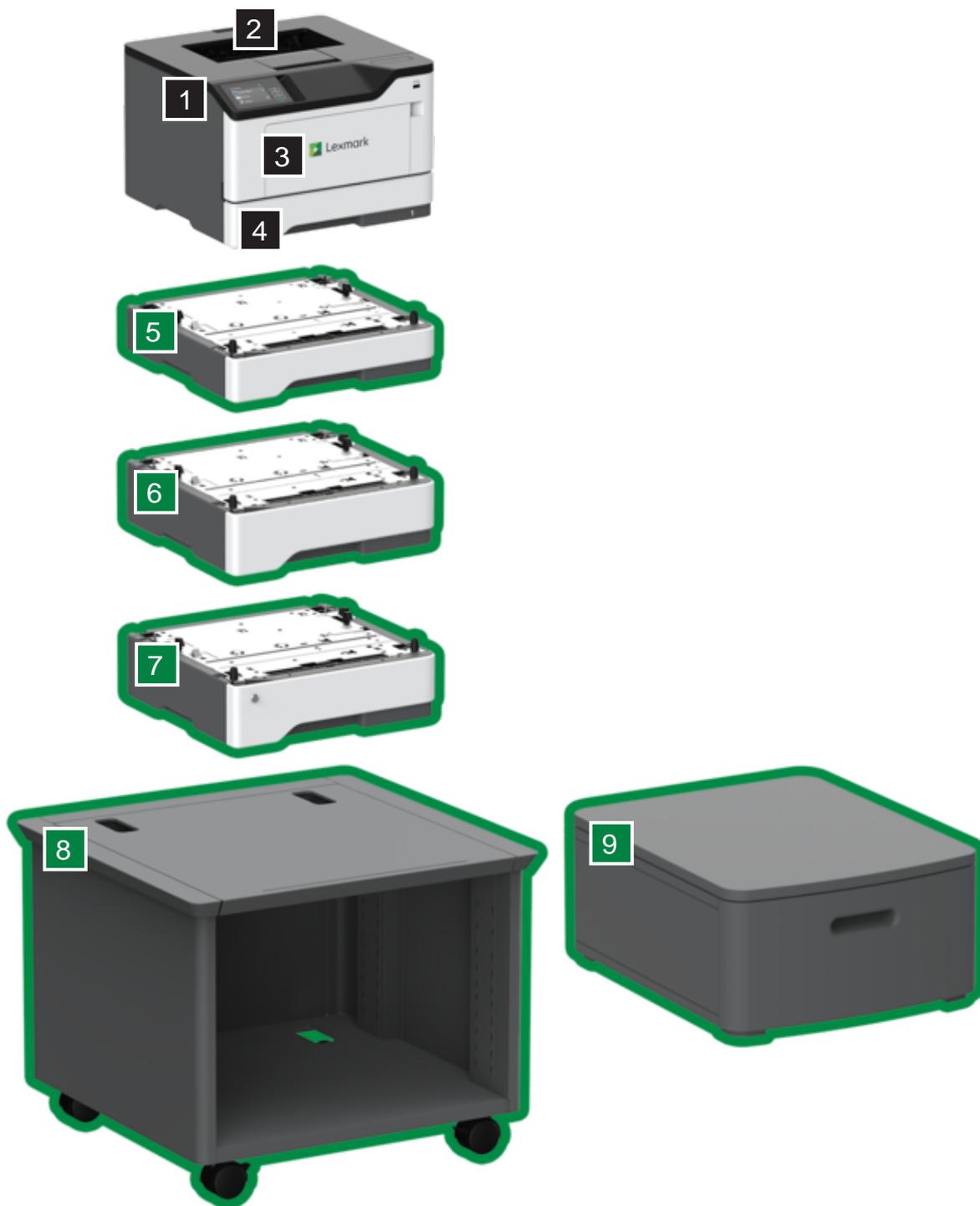
43212105

¹"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.

²"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.

³Valor declarado de rendimiento medio en páginas estándar según la norma ISO/IEC 19752.

⁴Velocidad 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 táctil de 7,2 cm (2,8 pulgadas)
2	Estándar	Bandeja de salida de 150 hojas
3	Estándar	Alimentador multipropósito de 100 hojas
4	Estándar	Entrada de 250 hojas
5	Opcional	Bandeja de 250 hojas
6	Opcional	550-Sheet Tray
7	Opcional	bandeja bloqueable de 550 hojas
8	Opcional	Mueble ajustable
9	Opcional	Mueble con plataforma giratoria

P/N	Cartuchos de tóner	P/N	Extensiones de garantía
66SOHA0	Cartucho de tóner de 28 400 páginas para Lexmark MS531, MX532	2374741	tiempo de respuesta al siguiente día laborable MS531 Postgarantía de 1 año de reparación in situ al siguiente día laborable
66S2000	Programa de devolución de cartuchos de tóner de 5000 páginas para Lexmark MS531, 631, 632, MX532, 632	2374742	MS531 Garantía de reparación in situ SDL por llamada
66S2H00	Programa de devolución para cartuchos de tóner de 28 400 páginas para Lexmark MS631, 632, MX632	2374766	MS531 1 año de garantía extendida solo piezas
66SOZ00	Programa de devolución para la unidad de imagen de 75 000 páginas para Lexmark MS531, 631, 632, 639, MX532, 632, M/XM3350	2374767	MS531 2 años de garantía extendida solo piezas
66SOZA0	Unidad de imagen de 75 000 páginas para Lexmark MS531, 631, 632, 639, MX532, 632	2374768	MS531 3 años de garantía extendida solo piezas
		2374769	MS531 4 años de garantía extendida solo piezas
		2374770	MS531 5 años de garantía extendida solo piezas
		2374771	MS531 6 años de garantía extendida solo piezas
P/N	Manejo del papel	2374772	MS531 Renovación solo de piezas durante 1 año
38S2910	Bandeja de 250 hojas	2374773	MS531 Renovación solo de piezas durante 2 años
38S3110	Bandeja de 550 hojas	2374774	MS531 Renovación solo de piezas durante 3 años
38S3130	Bandeja de 550 hojas con bloqueo	2374775	MS531 Renovación solo de piezas durante 4 años
P/N	Mueble	2374786	MS531 Mantenimiento preventivo por llamada con kit
3073173	Mueble giratorio		
35S8502	Mueble ajustable		
P/N	Opciones de memoria		
57X9528	Unidad de almacenamiento inteligente (ISD)		
P/N	Soluciones de aplicación		
82S1204	Licencia de código de barras		
82S1203	Licencia IPDS		
P/N	Conectividad		
27X0912	Lexmark MarkNet™ N8230 Fiber Ethernet Print Server		
1021231	Cable paralelo bidireccional (3 metros)		
1021294	Cable USB (2 metros)		
27X0901	Tarjeta de interfaz paralelo 1284-B		
27X0900	Tarjeta de interfaz serie RS-232C		
SPD0002	Dispositivo protector de sobretensión, 220-240 V		
P/N	Extensiones de garantía		
2374728	MS531 Garantía básica de 1 año de reparación in situ al siguiente día laborable		
2374731	MS531 Garantía 1 año de reparación in situ SDL		
2374732	MS531 Garantía 2 años de reparación in situ SDL		
2374733	MS531 Garantía 3 años de reparación in situ SDL		
2374734	MS531 Garantía 4 años de reparación in situ SDL		
2374735	MS531 Garantía 5 años de reparación in situ SDL		
2374736	MS531 Garantía 6 años de reparación in situ SDL		
2374737	MS531 Renovación 1 año de asistencia in situ de reparación, tiempo de respuesta al siguiente día laborable		
2374738	MS531 Renovación 2 años de asistencia in situ de reparación, tiempo de respuesta al siguiente día laborable		
2374739	MS531 Renovación 3 años de asistencia in situ de reparación, tiempo de respuesta al siguiente día laborable		
2374740	MS531 Renovación 4 años de asistencia in situ de reparación,		