



Lexmark MS531dw

Con un rendimiento excepcional y un diseño seguro, la MS531dw proporciona una productividad mejorada hasta de 46/44 páginas por minuto* en papel carta/A4 y un rendimiento de tóner de hasta 28 400 páginas**. Inicio de impresión rápido, calidad de impresión superior y pantalla táctil fácil de usar.

Número de Parte

38S0305

Tecnología de Impresión

láser monocromático

Función

Impresión, Trusted Platform Module (TPM), El módulo de plataforma segura (TPM) no está disponible en algunos países.

Tamaño del Grupo de Trabajo

Grupo de Trabajo Mediano

Pantalla Táctil

Sí

Pantalla

2.8 inch (7.2 cm) Color touch screen

Velocidad de Impresión (Carta, Negro)

Hasta 46 ppm⁴

Velocidad de Impresión (Carta, Negro) Duplex

Hasta 23 spm⁴

Velocidad de Impresión (A4, Negro)

Hasta 44 ppm⁴

Velocidad de Impresión (A4, Negro) Duplex

Hasta 23 spm⁴

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

Tan solo 6 segundos

Impresión dúplex (2 caras)

Dúplex integrado

Resolución de Impresión, Negro

Calidad de imagen 1200, 1200 x 1200 dpi

Velocidad del Procesador

Dual Core, 1 GHz

Memoria, Estándar

512 MB

Memoria, Máxima

512 MB

Disco Duro

Intelligent Storage Drive disponible

Sistemas Operativos Apple Soportados

Support is provided through AirPrint and AirScan only

Citrix MetaFrame

Microsoft Windows 2000 Server running Terminal Services with Citrix Presentation Server 3.0, 4.0, Microsoft Windows Server 2003 running Terminal Services with Citrix Presentation Server 3.0, 4.0, 4.5, Microsoft Windows Server 2003 x64 running Terminal Services with Citrix Presentation Server 4.0 x64, 4.5 x64, Microsoft Windows Server 2003 and 2003 X64 Edition with Citrix XenApp 5.0, Microsoft Windows Server 2008 and 2008 X64 Edition with Citrix XenApp 5.0, Microsoft Windows 2000 Server running Terminal Services with Citrix MetaFrame Presentation Server 4.0, 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, Microsoft Windows Server 2008 R2 Datacenter Edition running Citrix XenApp 7.5, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16, Microsoft Windows Server 2008 R2 Enterprise Edition running Citrix XenApp 6.0, 6.5, Microsoft Windows Server 2008 R2 Standard Edition running Citrix XenApp 6.0, 6.5

Sistemas Operativos Linux Soportados

Debian 9.4, Ubuntu 18.04 LTS, Ubuntu 20.04, Debian 10, Fedora 32, Fedora 33, SUSE Linux Enterprise Server 12 SP5, SUSE Linux Enterprise Server 15 SP2, Red Hat Linux 7.9, Red Hat Linux 8.3, OpenSUSE 15.1, OpenSUSE 15.2

Soporta los Sistemas Operativos Microsoft Windows

Windows 2000, Windows NT (4.00/4.00 Server), Windows Me, Windows XP, Windows Server 2003, Windows 98 2nd Edition, Windows XP x64, Windows Server 2003 running Terminal Services, Windows 2000 Server ejecutando Terminal Services, Windows Server 2003 x64, Windows Server 2003 x64 running Terminal Services, Windows Vista x64, Windows Server 2008, Windows Server 2008 x64, Windows Server 2008 running Terminal Services, Windows Server 2008 x64 running Terminal Services, Windows 7, Windows 7 x64, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2008 R2 running Terminal Services, 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 compatible con TCP/IP

Administración del papel estándar

Entrada de 250 hojas, Alimentador multipropósito de 100 hojas, Bandeja de salida de 150 hojas

Administración del papel opcional

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

Capacidad de Entrada de Papel, Estándar

Hasta 350 hojas bond de 20 lb o 75 g/m²

Capacidad de Entrada de Papel, Máxima

Hasta 2000 hojas bond de 20 lb o 75 g/m²

Capacidad de Salida de Papel, Estándar

Hasta 150 hojas bond de 20 lb o 75 g/m²

Capacidad de Salida de Papel, Máxima

Hasta 150 hojas bond de 20 lb o 75 g/m²

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

60 - 120 gsm

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

60 - 216 gsm

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, Refer to the Paper & Specialty Media Guide

Tamaños de Papel Soportados

10 sobre, Sobre 7 3/4, 9 sobre, A4, A5, Sobre B5, Sobre C5, Sobre DL, Tarjeta Hagaki, Ejecutivo, Folio, JIS-B5, Legal, Carta, Declaración, Oficio, A6

Puertos Estándar

Especificación USB 2.0 Certificación de alta velocidad (tipo B), Gigabit Ethernet (10/100/1000), Front USB 2.0 Specification Hi-Speed Certified port (Type A), 802.11b/g/n/ac + BLE

Puertos Locales Opcionales

Internal RS-232C serial, Internal 1284-B Bidirectional Parallel

Puertos de Red Opcionales

Servidor de impresión Ethernet de fibra MarkNet N8230

Red Ethernet

Sí

Inalámbrica

Sí

Red Inalámbrica

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

Protocolo de Soporte de Red

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

Métodos de Impresión de Red

FTP, Telnet, IPP 1.0, 1.1, 2.0 (Protocolo de impresión de Internet), WSD de servicios web de Microsoft, 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, Certificate Management, SSL Cipher Configuration, TCP/UDP Port Access Control, Security Port Lockdown, TCP Restricted Server List, IPSEC Support (IPv4/IPv6)

Área de Impresión (mm)

4.2 mm a partir de los bordes superior, inferior, derecho e izquierdo (dentro)

Lenguajes de Impresión (Estándar)

Emulación PCL 6, Flujo de datos de la impresora personal (PPDS), Emulación PostScript 3, Imagen Directa, PDF 1.7 emulación, PCL 5, PCLm

Conjunto de Fuentes y Símbolos

39 fuentes PPDS escalables, 5 fuentes de mapa de bits PPDS, 2 PCL 5/6 bitmap fonts, 163 scalable PostScript fonts, 94 scalable PCL 5/6 fonts

Rendimiento de cartuchos (hasta)³

, Cartucho negro para 28.400 páginas

Rendimiento Estimado de la Unidad de Imágenes Hasta

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

Suministro(s) embarcado(s) con el equipo

Cartucho de tóner del programa de devolución de arranque de 5.000 páginas

Cartuchos de repuesto:

El producto funciona solo con cartuchos de reemplazo diseñados para su uso en una región geográfica específica. Visita www.lexmark.com/regions para más detalles.

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

376 x 470 x 430 mm

Peso con empaque (kg)

15.3 kg

Tamaño (alto x ancho x profundo en mm)

263.1 x 399 x 389.4 mm

Peso

13.5 kg

Nivel de ruido, inactiva

14 dBA

Nivel de ruido (Impresión), Operando

55 dBA

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

55 dBA

ENERGY STAR

Sí

Promedio de Consumo de Energía (Modo de Hibernación)

0.1 Watts

Promedio de Consumo de Energía (Modo de Suspensión)

0.9 Watts

Consumo Promedio de Energía (el Modo Listo)

6.8 Watts

Consumo Promedio de Energía (Modo de Impresión)

644 Watts

Consumo Eléctrico Típico según Energy Star (TEC)

0.54 kilowatt-hora por semana

Garantía del Producto

1 año de servicio in situ, al siguiente día laborable

Certificaciones del 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

Ciclo de Trabajo Mensual Máximo

Hasta 120,000 Páginas al mes²

Volumen de Páginas Mensual Recomendado

2,000 - 15,000 Páginas¹

Ambiente Operativo Específico

Humedad: 15% a 80% de humedad relativa, Temperatura: 10 a 32°C, Altitud: 0 - 2896 metros

Licencia/Términos del Acuerdo

Las impresoras se venden sujetas a ciertas condiciones de licencia / acuerdo. Visita www.lexmark.com/printerlicense para más detalles.

País de Origen

North America & TAA Compliant - Mexico, Rest of World - PRC

Código UNSPSC

43212105

Código Arancelario Armonizado

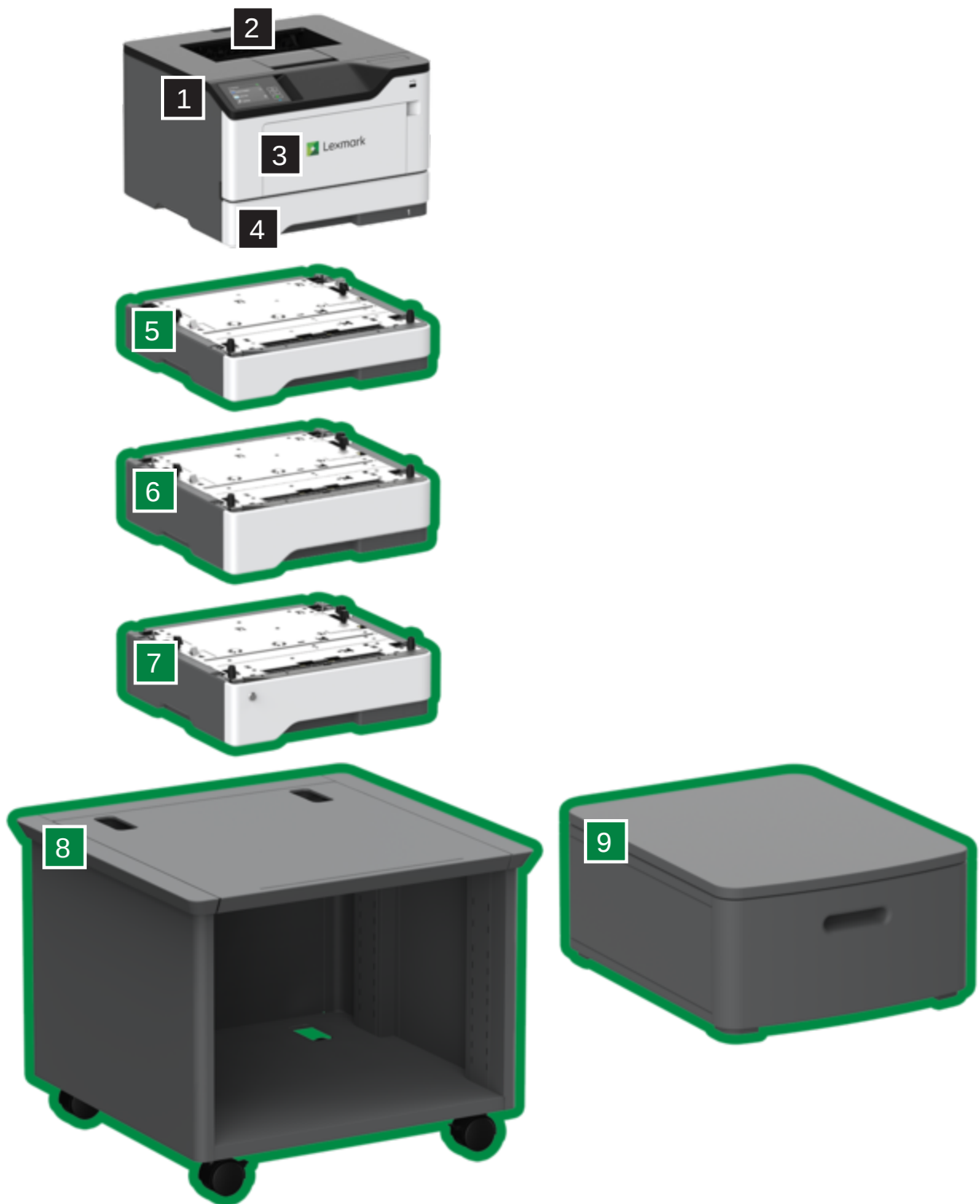
8443.32.1010

¹El "Volumen de página mensual recomendado" es un rango de páginas que ayuda a los clientes a evaluar las ofertas de productos de Lexmark en función del número promedio de páginas que los clientes planean imprimir en el dispositivo cada mes. Lexmark recomienda que el número de páginas por mes esté dentro del rango establecido para un rendimiento óptimo del dispositivo, en función de factores que incluyen: intervalos de reemplazo de suministros, intervalos de carga de papel, velocidad y uso típico del cliente.

²El "Ciclo de trabajo mensual máximo" se define como la cantidad máxima de páginas que un dispositivo puede entregar en un mes utilizando una operación de múltiples escalas. Esta métrica proporciona una comparación de robustez en relación con otras impresoras y MFP de Lexmark.

³ Promedio del valor de rendimiento de página estándar declarado de acuerdo con 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	2.8-inch (7.2 cm) Touch screen
2	Estándar	150-Sheet Output Bin
3	Estándar	Alimentador multiuso de 100 hojas
4	Estándar	Entrada de 250 hojas
5	Opcional	Bandeja para 250 hojas
6	Opcional	550-Sheet Tray
7	Opcional	Bandeja bloqueable para 550 hojas
8	Opcional	Mesa ajustable
9	Opcional	Gabinete giratorio

P/N	Cartuchos de tóner
66S0HA0	Lexmark MS531, MX532 28.4K Toner Cartridge
66S4000	Lexmark MS531, 631, 632, MX532, 632 Return Program 5K Toner Cartridge
66S4H00	Lexmark MS531, MX532 Return Program 28.4K Toner Cartridge
66S0Z00	Lexmark MS531, 631, 632, 639, MX532, 632, M/XM3350 Return Program 75K Imaging Unit
66S0ZA0	Lexmark MS531, 631, 632, 639, MX532, 632 75K Imaging Unit

P/N	Manejo del papel
38S2910	Bandeja de 250 hojas
38S3110	Bandeja para 550 hojas
38S3130	Bandeja de 550 hojas con cerradura

P/N	Mobiliario
3073173	Gabinete giratorio
35S8502	Mesa ajustable

P/N	Opciones de memoria
57X9528	Unidad de almacenamiento inteligente (ISD)

P/N	Soluciones de aplicaciones
82S1204	Bar Code License
82S1203	IPDS License

P/N	Conectividad
27X0912	Lexmark MarkNet™ N8230 Fiber Ethernet Print Server
57X7040	Kit de teclado en inglés
1021231	Parallel (10') Cable
1021294	USB (2 Meter) Cable
1021294	USB (2 Meter) Cable
27X0901	Tarjeta de interfaz paralela para puertos 1284-B
27X0900	RS-232C Tarjeta de interfaz serie
SPD0001	Surge Protective Device, 110-120V