



Lexmark CX431adw

La versatilidad de color para grupos de trabajo pequeños es fácil de implementar y compartir con el multifuncional compacto, liviano Lexmark CX431adw, que ofrece una producción de hasta 26 [24] ppm*.

Número de Parte

40N9370

Tecnología de Impresión

láser de color

Función

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

Tamaño del Grupo de Trabajo

Grupo de Trabajo de Pequeño a Mediano

Pantalla Táctil

Sí

Pantalla

2.8 inch (7.2 cm) LCD touch panel

Velocidad de Impresión (Carta, Negro)

Hasta 26 ppm⁴

Velocidad de Impresión (Carta, Color)

Hasta 26 ppm⁴

Velocidad de Impresión (Carta, Negro) Duplex

Hasta 13 spm⁴

Velocidad de Impresión (Carta, Color) Duplex

Hasta 13 spm⁴

Velocidad de Impresión (A4, Negro)

Hasta 24.7 ppm⁴

Velocidad de Impresión (A4, Color)

Hasta 24.7 ppm⁴

Velocidad de Impresión (A4, Negro) Duplex

Hasta 13 spm⁴

Velocidad de Impresión (A4, Color) Duplex

Hasta 13 spm⁴

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

Tan solo 10.8 segundos

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

Tan solo 11 segundos

Impresión dúplex (2 caras)

Dúplex integrado

Resolución de Impresión, Negro

4800 CQ (2400 x 600 dpi)

Resolución de Impresión, Color

4800 CQ (2400 x 600 dpi)

Velocidad de Copiado (Carta, Negro)

Hasta 26 cpm⁴

Velocidad de Copiado (Carta, Color)

Hasta 26 cpm⁴

Velocidad de Copiado (Carta, Negro) Duplex

Hasta 26 spm⁴

Velocidad de Copiado (Carta, Color) Duplex

Hasta 26 spm⁴

Velocidad de Copiado (A4, Negro)

Hasta 24.7 cpm⁴

Velocidad de Copiado (A4, Color)

Hasta 24.7 cpm⁴

Velocidad de Copiado (A4, Negro) Duplex

Hasta 24.7 spm⁴

Velocidad de Copiado (A4, Color) Duplex

Hasta 24.7 spm⁴

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

Tan solo 12.1 segundos

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

Tan solo 13.3 segundos

Rango de Reducción / Ampliación

25 - 400 %

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

Hasta 45 / 48 Lados por minuto

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

Hasta 20 / 21 Lados por minuto

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

Hasta 90 / 96 Lados por minuto

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

Hasta 40 / 42 Lados por minuto

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

216 x 356 mm

Digitalización desde el Alimentador Automático de Documentos

DADF (dúplex de un solo paso)

Tipo de Escaner

Escáner plano con ADF

Tecnología de Digitalización (escaneado)

CIS

Resolución óptica de Digitalización (escaneado)

600 X 600 ppi (negro), up to 600 X 600 ppi (color)

Formatos de Archivos de Digitalización (Enviar como)

JPEG, JPG, PDF, TIFF

Destinos de Digitalización

e-mail, FTP, Memoria USB, USB o computadora conectada a la red

Velocidad del módem

Max is 33,600 bps, V.34 Half-Duplex Kbps

Velocidad de Transmisión de Fax

<3 segundos por página

Velocidad del Procesador

Dual Core, 1.0 GHz

Memory, Standard

1 GB

Memory, Maximum

1 GB

Disco Duro

No disponible

Sistemas Operativos Apple Soportados

Support is provided through AirPrint and AirScan only

Citrix MetaFrame

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 Server 2008 R2 with Citrix XenApp 6.0, 6.5, Microsoft Windows Server 2012 with Citrix XenApp 6.0, 6.5

Sistemas Operativos Linux Soportados

SUSE Linux Enterprise Server 10, 11, 12, openSUSE Linux 42.3, Fedora 27, 28, 29, Ubuntu 16.04, 18.04 LTS, Red Hat Enterprise Linux WS 6.10, 7.5, 7.6, Debian 9.4, 9.5, 9.6, Debian GNU/Linux 8.11, openSUSE Linux 15

Soporta los Sistemas Operativos Microsoft Windows

Windows 7, Windows 7 x64, Windows 8, Windows 8 x64, Windows 8.1, Windows 8.1 x64, Windows 10

Sistemas Operativos Novell Soportados

Novell NetWare 6.5 Open Enterprise Server, Novell Open Enterprise Server 2 on SUSE Linux Enterprise Server 10 SP4, 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)

Administración del papel estándar

Entrada de 250 hojas, Duplex integrado, Alimentación manual de una sola hoja, 100-Sheet Output Bin

Administración del papel opcional

Bandeja de 250 hojas

Capacidad de Entrada de Papel, Estándar

Hasta 250+1 hojas bond de 20 lb o 75 g/m²

Capacidad de Entrada de Papel, Máxima

Hasta 750+1 hojas bond de 20 lb o 75 g/m²

Capacidad de Salida de Papel, Estándar

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

Capacidad de Salida de Papel, Máxima

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

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

60 - 176 gsm

ADF

Alimentador automático de documentos para 50 hojas

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

Hasta 50 hojas bond de 20 lb o 75 g/m²

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

Hasta 50 hojas bond de 20 lb o 75 g/m²

Opción de Acabado

No

Número de Entradas de Papel, Estándar

2

Número de Entradas de Papel, Máximo

2

Tipos de Papel Soportados

Cartulina, Sobres, Papel satinado, Etiquetas de papel, Papel normal, Tarjetas Hagaki, 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, Universal, Oficio, A6

Puertos Estándar

Especificación USB 2.0 Certificación de alta velocidad (tipo B), Gigabit Ethernet (10/100/1000), Puerto frontal compatible con USB 2.0 Specification de alta velocidad ("High-Speed") (Tipo A), 802.11ac Wireless

USB Directo

Sí

Red Ethernet

Sí

Inalámbrica

Si

Protocolo de Soporte de Red

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

Métodos de Impresión de Red

IP mejorado (Puerto 9400), FTP, TFTP, IPP 1.0, 1.1, 2.0 (Protocolo de impresión de Internet), WSD de servicios web de Microsoft

Protocolos de gestión de red¹

HTTP, HTTPs (SSL/TLS), SNMPv1, SNMPv2c, SNMPv3, WINS, IGMP, BOOTP, RARP, APIPA (AutoIP), DHCP, ICMP, DNS, DDNS, mDNS, ARP, NTP, Finger,

Seguridad de Red

SNMPv3, Control de acceso al puerto TCP/IP, 802.1x Authentication: MD5, MSCHAPv2, LEAP, PEAP, TLS, TTLS, IPSec

Area de Impresión (mm)

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

Lenguajes de Impresión (Estándar)

Emulación PCL 6, Emulación PostScript 3, PCL 5, PCLm

Conjunto de Fuentes y Símbolos

3 de 9 fuentes escalables PCL 5e en estrecha, regular y amplia, 2 fuentes de mapa de bits PCL, OCR-A, OCR-B, fuentes PCL 5e escalables, Para obtener más información, consulte la Referencia técnica., 91 fuentes PostScript escalables, 89 scalable PCL fonts

Rendimiento de cartuchos (hasta)

Cartuchos para 1.500 páginas en negro y color (CMYK), Cartucho de rendimiento extra alto para 6.000 páginas en negro, El rendimiento medio continuo del cartucho se establece como el número de páginas estándar que se enumeran. Valor de rendimiento declarado de acuerdo con ISO / IEC 19798., 6,700-page Color (CMY) Extra High Yield Cartridges

Suministro(s) embarcado(s) con el equipo

Cartuchos Color (CMY) del programa de retorno de 1500 páginas, Cartucho negro del programa de retorno de 1500 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)

519 x 440 x 556 mm

Peso con empaque (kg)

22.7 kg

Tamaño (alto x ancho x profundo en mm)

344.4 x 411.2 x 394.1 mm

Peso

19.4 kg

Nivel de ruido, inactiva

14 dBA

Nivel de ruido (Impresión), Operando

51/52 dBA

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

50/52 dBA

Nivel de ruido (Copia), Operando

dBA

Nivel de ruido (Digitalización), Operando

dBA

ENERGY STAR

Sí

Promedio de Consumo de Energía (Modo de Hibernación)

Watts

Promedio de Consumo de Energía (Modo de Suspensión)

1.3 Watts

Consumo Promedio de Energía (el Modo Listo)

17.5 Watts

Consumo Promedio de Energía (Modo de Impresión)

400 Watts

Consumo Promedio de Energía (Modo de Copiado)

395 Watts

Consumo Promedio de Energía (Modo de Escáner)

21 Watts

Consumo Eléctrico Típico según Energy Star (TEC)

0.37 kilowatt-hora por semana

Garantía del Producto**Certificaciones del producto**

ENERGY STAR, ICES-003 Class B, BSMI Class B, US FDA, UL 60950-1, FCC Class B, cUL CAN/ CSA-C22.2 60950-1, CB EN/IEC 60950-1, CB EN/IEC 60825-1, CE DoC (EN 62301 Class B, EN 62311, CE EN/IEC 60950-1, CE EN/IEC 60825-1, EN 61000-3, EN 55022 Class B, EN 55024, UL), EFTA (CE), KCC, CCC, CECP, CEL, C-tick DoC, UL-AR, KC mark, UL GS mark, UCRF, EC 1275, DE-UZ 205, CNS-13438/14336, Wi-Fi CERTIFIED?, China Green Product (CGP)

Ciclo de Trabajo Mensual Máximo

Hasta 75000 Páginas al mes³

Volumen de Páginas Mensual Recomendado

750 - 5000 Páginas²

Ambiente Operativo Específico

Humedad: 8% a 80% de humedad relativa, Altitud: 0 - 3048 metros, Temperatura: 10 a 32°C

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

China (PRC)

Código UNSPSC

43212110

Código Arancelario Armonizado

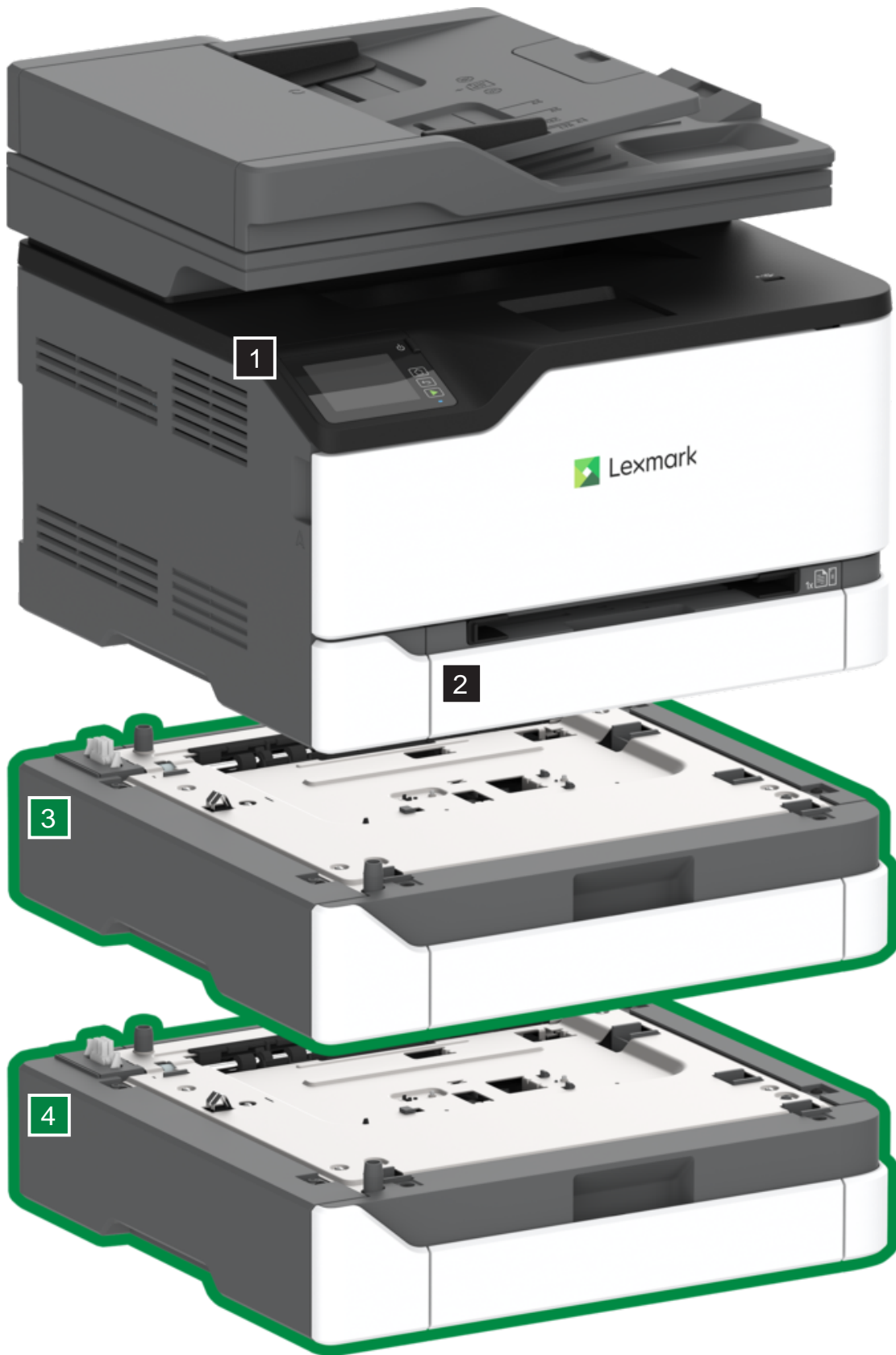
8443.31.0000

¹ Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>)

² El "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.

³ El "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.

⁴ Velocidad 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) LCD touch panel
2	Estándar	Bandeja para 250 hojas
3	Opcional	Optional 250 Sheet tray
4	Opcional	

P/N	Cartuchos de tóner
20NOW00	Botella de toner residual Lexmark 20NOW00
20N40C0	Cartucho de impresión cian del programa de devolución Lexmark 20N40C0
20N40M0	Cartucho de impresión magenta del programa de retorno Lexmark 20N40M0
20N40Y0	Cartucho de impresión amarillo del programa de retorno para Lexmark 20N40Y0
20N40K0	Cartucho de impresión negro del programa de retorno Lexmark 20N40K0
20N4XC0	Cartucho de impresión color cian de rendimiento extra alto del programa de devolución para Lexmark 20N4XC0
20N4XM0	Cartucho de impresión color magenta de rendimiento extra alto del programa de devolución para Lexmark 20N4XM0
20N4XY0	Cartucho de impresión color amarillo de rendimiento extra alto del programa de devolución para Lexmark 20N4XY0
20N4XK0	Cartucho de impresión color negro de rendimiento extra alto del programa de devolución para Lexmark 20N4XK0
20NOX20	Cartucho de impresión color cian de rendimiento extra alto para Lexmark 20NOX20
20NOX30	Cartucho de impresión color magenta de rendimiento extra alto para Lexmark 20NOX30
20NOX40	Cartucho de impresión color amarillo de rendimiento extra alto para Lexmark 20NOX40
20NOX10	Cartucho de impresión color negro de rendimiento extra alto para Lexmark 20NOX10

P/N	Manejo del papel
40N4250	Bandeja de 250 hojas

P/N	Mobiliario
40C2300	Soporte ajustable

P/N	Conectividad
1021294	USB (2 Meter) Cable
1021294	USB (2 Meter) Cable

P/N	Garantías extendidas
2371567	CX431 1 año de renovación del servicio al siguiente día hábil
2371568	CX431 2 años de renovación del servicio al siguiente día hábil
2371569	CX431 3 años de renovación del servicio al siguiente día hábil
2371570	CX431 4 años de renovación del servicio al siguiente día hábil
2371572	CX431 1 año de post-garantía de reparación a domicilio al siguiente día hábil
2371561	CX431 2 años en total (1+1) de servicio técnico a domicilio
2371562	CX431 3 años en total (1+2) de servicio técnico a domicilio
2371563	CX431 4 años en total (1+3) de servicio técnico a domicilio
2371564	CX431 5 años en total (1+4) de servicio técnico a domicilio

P/N	Garantías extendidas
2371565	CX431 6 años en total (1+5) de servicio técnico a domicilio
2371566	CX431 7 años en total (1+6) de servicio técnico a domicilio