



MS431dw

Productividad. Confiabilidad. Seguridad.



# MS431dw

Liviana, compacta y rápida, la MX431dw permite la impresión de hasta 42/40 páginas por minuto\* (carta/A4) además de conectividad inalámbrica. El tóner Unison™ de extra alto rendimiento disponible ofrece hasta 20 000 páginas de salida\*\*, mientras que una bandeja para 550 hojas opcional permite ejecutar tareas de impresión más prolongadas. Un procesador de núcleos múltiples de 1 GHz hace posible ejecutar trabajos de gran volumen y la seguridad de amplio espectro de Lexmark le ayuda a proteger información confidencial.

## Impresión rápida y compacta

- ▶ Obtenga una salida monocromática a una velocidad de hasta 42/40 páginas por minuto\* (Carta/A4) con una velocidad de impresión de solo 5,9 segundos.
- ▶ Enfrente la carga de trabajo de impresión con la potencia de un procesador de doble núcleo de 1 GHz y 512 MB de memoria.
- ▶ Las dimensiones compactas de 8,7 pulg. de alto x 14,5 pulg. de ancho x 14,3 pulg. de profundidad (222 mm de alto x 368 mm de ancho x 363 mm de profundidad) ayudan a que quepa casi en cualquier lugar.

## Conexión y control

- ▶ Conéctese vía Ethernet, USB y wifi.
- ▶ Simplifique la impresión móvil mediante el uso de la aplicación Mobile Print de Lexmark, así como las tecnologías Google Cloud Print, Mopria® y AirPrint .
- ▶ La pantalla de dos líneas le permite configurar, interactuar y monitorear la información vital del sistema.

## Producción sostenida, calidad duradera

- ▶ El tóner adicional de alto rendimiento de Unison™ disponible ofrece hasta 20 000 páginas\*\* de salida para lograr un mayor tiempo de impresión y un menor tiempo de inactividad.

- ▶ Las bandejas de entrada opcionales aumentan la capacidad total de entrada a 900 páginas para lograr ciclos de impresión más largos y una mejor flexibilidad en los medios.
- ▶ El marco de acero y los componentes de imagen de por vida permiten una larga duración y un mantenimiento mínimo.

## Seguridad integrada y sólida

- ▶ La arquitectura de seguridad de amplio espectro de Lexmark le ayuda a mantener la información segura en el documento, el dispositivo, en la red y en cualquier lugar.
- ▶ Una variedad de características integradas aumentan la protección del dispositivo contra ataques.
- ▶ Característica de impresión confidencial estándar ayuda a garantizar la seguridad de salida a través de PIN simple.

## Ahorre papel, ahorre energía

- ▶ La impresión automática a doble cara es estándar.
- ▶ Los modos de ahorro de energía integrados ayudan a ser compatibles con las certificaciones EPEAT® y ENERGY STAR®.
- ▶ El Programa de recolección de cartuchos Lexmark (LCCP) y el Programa de recolección de equipos Lexmark (LECP) minimizan los desechos y favorecen el reciclaje (la disponibilidad varía según el país).

\* Velocidades de impresión medidas en conformidad con la norma ISO/IEC 24734 (ESAT). Para obtener más información, consulte: [www.la.lexmark.com/ISOspeeds](http://www.la.lexmark.com/ISOspeeds)

\*\* Rendimiento promedio en modo continuo declarado en modo de una cara (simple) hasta este número de páginas en conformidad con la norma ISO/IEC 19752. El rendimiento real variará de manera considerable según varios factores. Visite [www.la.lexmark.com/yields](http://www.la.lexmark.com/yields) para obtener más información.

# MS431dw



1 **Impresora con pantalla de 2 líneas**  
222 x 368 x 363 mm  
8.7 x 14.5 x 14.3 in.

2 **Alimentador multiuso para 100 hojas**  
Dimensiones incluidas como parte del modelo base

3 **Bandeja de 250 hojas**  
Dimensiones incluidas como parte del modelo base

4 **Bandeja de 550 hojas**  
107 x 370 x 378 mm  
4.2 x 14.6 x 14.9 in.

 Estándar  
 Opcional

Admite una bandeja de 550 hojas opcional.

Todas las medidas se muestran como alto x ancho x profundidad. Para obtener más información sobre las configuraciones admitidas, consulte la Guía de compatibilidad para soporte, opciones e impresión en [http://www.lexmark.com/publications/furniture\\_safety/](http://www.lexmark.com/publications/furniture_safety/)

| Especificaciones del producto                       |  | Lexmark MS431dw |
|---|--|-----------------|
| Impresión   |  |                 |
| Pantalla  | Pantalla LCD monocromática de dos líneas con todos los puntos direccionales (APA)  |                 |
| Velocidad de Impresión                              | Hasta: Negro: 42 ppm <sup>1</sup> (Carta)  |                 |
| Tiempo de salida de la primera página               | tan rápido como: Negro: 5.9 segundos   |                 |
| Resolución de Impresión                             | Negro: Calidad de imagen 2400, 600 x 600 dpi   |                 |
| Memoria   | Estándar: 256 MB / Máxima: 256 MB  |                 |
| Disco Duro  | No disponible  |                 |
| Volumen de Páginas Mensual Recomendado              | 800 - 8000 Páginas <sup>2</sup>  |                 |
| Ciclo de Trabajo Mensual Máximo                     | Hasta: 80000 Páginas al mes <sup>3</sup>   |                 |
| Consumibles <sup>4</sup>                            |  |                 |
| Rendimiento de cartuchos                            | hasta: Cartucho para 3.000 <sup>5</sup> páginas / hasta: Cartucho de alto rendimiento para 15.000 <sup>5</sup> páginas / hasta: Cartucho de rendimiento extra alto para 20.000 <sup>5</sup> páginas en negro |                 |
| Rendimiento Estimado de la Unidad de Imágenes Hasta | 40000 páginas, basado en 3 páginas de media por trabajo en tamaño A4/carta ~ 5% de cobertura <sup>6</sup>  |                 |
| Suministro(s) embarcado(s) con el equipo            | Cartucho de tóner de inicio del Programa de Retorno de 3000 páginas  |                 |
| Manejo del papel                                    |  |                 |
| Administración del papel estándar                   | Alimentador multipropósito de 100 hojas, Duplex integrado, Bandeja de salida de 150 hojas, Entrada de 250 hojas  |                 |
| Administración del papel opcional                   | Bandeja de 550 hojas   |                 |
| Capacidad de Entrada de Papel                       | Hasta: Estándar: 350 hojas bond de 20 lb o 75 g/m2 / Máxima: 900 hojas bond de 20 lb o 75 g/m2   |                 |
| Capacidad de Salida de Papel                        | Hasta: Estándar: 150 hojas bond de 20 lb o 75 g/m2 / Máxima: 150 hojas bond de 20 lb o 75 g/m2   |                 |
| Tipos de Papel Soportados                           | Etiquetas de papel, Cartulina, Papel normal, Sobres, Refer to the Paper & Specialty Media Guide  |                 |
| Tamaños de Papel Soportados                         | A6, Oficio, Sobre 7 3/4, 9 sobre, JIS-B5, A4, Legal, A5, Carta, Sobre B5, Declaración, Sobre C5, Ejecutivo, Universal, Sobre DL, Folio, 10 sobre   |                 |
| Información general <sup>7</sup>                    |  |                 |
| Puertos Estándar                                    | Compatible con USB con USB 2.0 Specification (Tipo B), Ethernet 10/100BaseTX (RJ-45)   |                 |
| Nivel de ruido                                      | Operando: 53 dBA (Impresión)   |                 |
| Ambiente Operativo Específico                       | Humedad: 8% a 80% de humedad relativa / Temperatura: 10 a 32°C / Altitud: 0 - 2896 metros  |                 |
| Tamaño / Peso                                       | alto x ancho x profundo en ): 222 x 368 x 363 mm / 9.3 kg  |                 |
| Consumo Eléctrico Típico según Energy Star          | TEC: 0.47 kilowatt-hora por semana   |                 |

Toda la información está sujeta a cambios sin previo aviso. Lexmark no es responsable de errores u omisiones.

<sup>1</sup> 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](http://www.lexmark.com/ISOspeeds). <sup>2</sup> 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. <sup>3</sup> 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. <sup>4</sup> El producto funciona solo con cartuchos de reemplazo diseñados para su uso en una región geográfica específica. Visita [www.lexmark.com/regions](http://www.lexmark.com/regions) para más detalles. <sup>5</sup> Promedio del valor de rendimiento de página estándar declarado de acuerdo con ISO / IEC 19752. <sup>6</sup> El rendimiento real puede variar en función de otros factores, como la velocidad del dispositivo, el tamaño del papel y la orientación de alimentación, la cobertura del tóner, la bandeja de origen del papel, el porcentaje de impresión solo en negro y la complejidad media de los trabajos de impresión. <sup>7</sup> Las impresoras se venden sujetas a ciertas condiciones de licencia / acuerdo. Visita [www.lexmark.com/printerlicense](http://www.lexmark.com/printerlicense) para más detalles.

© 2020 Lexmark. Todos los derechos reservados.

Lexmark, el logotipo de Lexmark y Unison son marcas comerciales de Lexmark International, Inc., registradas en Estados Unidos y/o en otros países.

Apple y AirPrint son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en EE. UU. y en otros países. Google Cloud Print es una marca comercial de Google, LLC. Mopria®, el logotipo de Mopria® y los logotipos de Mopria® Alliance son marcas comerciales registradas y marcas de servicio de Mopria Alliance, Inc., en Estados Unidos y en otros países. Se prohíbe estrictamente el uso no autorizado. ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas registradas propiedad de la Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos. EPEAT® es una marca registrada de Green Electronics Council en Estados Unidos y otros países. Todas las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

Este producto incluye software desarrollado por el proyecto OpenSSL para su uso con el kit de herramientas Open SSL(<http://www.openssl.org/>).



[la.lexmark.com](http://la.lexmark.com)