



 Lexmark™

Serie MX820

Fiabilidad. Seguridad. Productividad.



MX822ade



Este dispositivo es de clase A conforme a las normas internacionales de emisiones electromagnéticas (esto es, las normas de la FCC, la EN 55022/EN 55032, etc.). Los productos de clase A se comercializan para el uso en entornos no residenciales o no domésticos. El uso de un producto de clase A en entornos residenciales o domésticos puede causar interferencias con las comunicaciones por radio y requerir medidas de corrección.

Serie Lexmark MX820

Con una impresión de hasta 66 ppm*, componentes de imagen de larga duración, cartuchos de tóner de Ultra Alto Rendimiento, una serie de opciones de finalizadores y dispositivos de salida, así como hasta 1200 hojas de entrada estándar, la serie MX820 es líder entre los productos multifunción monocromo de Lexmark para grupos de trabajo grandes. Una pantalla táctil de 25 cm con interfaz e-Task le mantiene informado y con todo bajo control, tanto si se conecta mediante Ethernet como por USB o conexión móvil.



Aumente su productividad

- ▶ Un potente procesador quad-core a 1,2 GHz y hasta 6GB de memoria impulsan la impresión a 66 ppm* y la digitalización hasta 144 caras por minuto.
- ▶ Un manejo del papel eficaz incluye alimentación fiable de una amplia variedad de tipos y tamaños de papel y hasta 1200 hojas de entrada estándar.
- ▶ El disco duro de serie incluye OCR y funciones de digitalización mejoradas.
- ▶ Conexión a través de Ethernet, USB o de opciones sencillas para impresión móvil.
- ▶ Las opciones de acabado con grapado y perforado dan un toque elegante y profesional.

Interactúe con facilidad

- ▶ La intuitiva pantalla táctil a color de 25 cm ofrece una interacción sencilla similar a una tableta con aplicaciones de productividad personalizables.
- ▶ El acceso a la ruta del papel y el botón de encendido frontales significan que prácticamente nunca tendrá que acceder a la parte posterior del dispositivo.
- ▶ Funciones de mantenimiento innovadoras, empezando por una puerta única de acceso a las piezas y consumibles, le ayudan a resolver los problemas rápidamente.

Lista cuando usted lo esté

- ▶ El fusor y los componentes de imagen de larga duración amplían el tiempo de actividad.
- ▶ Los cartuchos de tóner de reposición Unison™ permiten imprimir hasta 55 000 páginas** de alta calidad.
- ▶ El bastidor de acero y el diseño duradero resisten un uso intensivo y entornos adversos.

Seguridad de espectro completo

- ▶ La arquitectura de seguridad de espectro completo de Lexmark le ayuda a mantener la información a salvo: en el documento, en el dispositivo y por la red.
- ▶ Keypoint Intelligence - Buyers Lab otorgó a Lexmark un prestigioso galardón BLI PaceSetter por Document Imaging Security*** (seguridad en la digitalización de documentos).



Diseñada para el planeta

- ▶ Las funciones de administración de energía reducen el consumo eléctrico tanto en uso activo como en modo de suspensión.
- ▶ La impresión a doble cara de serie ahorra papel.
- ▶ El dispositivo cuenta con los certificados EPEAT®Gold y ENERGY STAR®.
- ▶ Los cartuchos se reciclan mediante el galardonado programa de recogida de cartuchos Lexmark (LCCP).

* Velocidades de impresión y copia medidas de acuerdo con ISO/IEC 24734 e ISO/IEC 24735 (ESAT) respectivamente. Para obtener más información, visite: www.lexmark.com/ISOspeeds.

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

***Premio basado en datos de Europa occidental

Serie Lexmark MX820



- 1 MX82x ade con pantalla táctil color e-Task de 25 cm
1150,6 x 685,8 x 693,4 mm
- 2 Alimentador multiuso de 100 hojas
Dimensiones incluidas como parte del modelo base
- 3 Bandeja de 550 hojas
Dimensiones incluidas como parte del modelo base
- 4 Bandeja de 550 hojas
Dimensiones incluidas como parte del modelo base

- 5 Bandeja de 550 hojas
110 x 559 x 508 mm
- 6 Base con ruedas
Dimensiones incluidas como parte del modelo base
- 7 Finalizador con grapado y perforado
263 x 462 x 507 mm
- 8 Finalizador con grapado
246 x 435 x 414 mm

- 9 Buzón de 4 bandejas
272 x 421 x 384 mm
- 10 Salida con apilado
246 x 435 x 414 mm

Estándar
 Opcional

Nota 1: Admite hasta 2 bandejas opcionales de 550 hojas.

Nota 2: Es compatible con un finalizador con grapado y perforado opcional; O un finalizador con grapado opcional; O un buzón de 4 bandejas opcional; O una bandeja de salida con apilado opcional.

Nota 3: Todas las mediciones se muestran como altura x anchura x profundidad. Para obtener más información sobre las configuraciones compatibles, consulte la Guía de compatibilidad de impresoras, opciones y soportes en http://www.lexmark.com/publications/furniture_safety/

© 2018 Lexmark. Todos los derechos reservados.

Lexmark, el logotipo de Lexmark y Unison son marcas comerciales de Lexmark International, Inc., registradas en EE. UU. y en otros países. AirPrint® y el logotipo de AirPrint® son marcas comerciales de Apple, Inc. ENERGY STAR® es una marca registrada en los EE. UU. Google Cloud Print™ es una marca comercial de Google, Inc. MOPRIA®, el logotipo de Mopria™ y los logotipos de Mopria® Alliance son marcas comerciales, marcas de servicio y marcas de certificación de Mopria Alliance, Inc. en EE. UU. y en otros países. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para utilizarse en el kit de herramientas Open SSL (<http://www.openssl.org/>).

Especificaciones del producto		Lexmark MX822ade	Lexmark MX826ade
Impresión			
Pantalla	Pantalla táctil color Lexmark e-Task de 10 pulgadas (25 cm)		
Velocidad de impresión: Hasta ⁴	Negro: 52 ppm	Negro: 66 ppm	
Tiempo de impresión de la primera página	Negro: 4,2 segundos	Negro: 4,5 segundos	
Resolución de impresión	Negro: 1200 Image Quality, 1200 x 1200 ppp, 2400 Image Quality, 300 x 300 ppp, 600 x 600 ppp		
Memoria / Procesador	Estándar: 2048 MB / Máxima: 6144 MB / Quad Core, 1200 MHz		
Disco duro	Incluido en la configuración		
Volumen de páginas/mes recomendado ²	3.000 - 50.000 páginas	5.000 - 100.000 páginas	
Ciclo de explotación mensual máximo: Hasta ³	300.000 páginas por mes	350.000 páginas por mes	
Copia			
Velocidad de copia: Hasta ⁶	Negro: 52 cpm	Negro: 4,0 segundos	
Tiempo de copia de la primera página	Negro: 4,5 segundos	Negro: 4,0 segundos	
Digitalización			
Tipo de escáner / Digitalización desde ADF	Escáner de superficie plana con alimentador de documentos / DADF (dúplex en una sola pasada)		
A4/carta Velocidad de digitalización dúplex: Hasta	Negro: 144 / 150 Caras por minuto / Color: 144 / 150 Caras por minuto		
A4/carta Velocidad de digitalización simplex: Hasta	Negro: 72 / 75 Caras por minuto / Color: 72 / 75 Caras por minuto		
Capacidad de entrada de papel: para Copia/ Fax/Digitalización: Hasta	ADF: 200 hojas de 75 g/m ²		
Fax			
Velocidad del módem	Máximo 33,6 kbps, V.34 Half-Duplex Kbps		
Consumibles⁷			
Rendimiento de los cartuchos hasta ¹	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 3 páginas de media por trabajo en tamaño A4/carta ~ 5% de cobertura		
Cartucho(s) de dotación ¹	Cartucho tóner de dotación Retornable 11.000 páginas		
Gestión del papel			
Manejo de papel incluido	Alimentador multiuso de 100 hojas, Bandeja de salida de 550 hojas, Dúplex integrado, 2 bandejas de 550 hojas	Entrada de 550 hojas, Alimentador multiuso de 100 hojas, Bandeja de salida de 550 hojas, Dúplex integrado, Bandeja de 550 hojas	
Manejo de papel opcional	Bandeja de 550 hojas, Buzón de 4 bandejas, Salida con apilado, Finalizador con grapado, Finalizador con grapado y perforado, 2100-Sheet Tray (must remove 1 550-Sheet Tray)		
Capacidad de entrada de papel estándar: Hasta / Capacidad de entrada de papel máxima: Hasta	1200 hojas de 75 g/m ² / 2300 hojas de 75 g/m ²		
Capacidad de salida de papel estándar: Hasta / Capacidad de salida de papel máxima: Hasta	550 hojas de 75 g/m ² / 1050 hojas de 75 g/m ²		
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		
Información general⁴			
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), 2 puertos traseros USB 2.0 Hi-Speed certificados (Tipo A)		
Puertos de red opcionales / Puertos locales opcionales	Opción Marknet N8370 WiFi, Servidor de impresión MarkNet N8230 Fiber Ethernet, Opción Marknet N8372 WiFi / Serie RS-232C interno, Paralelo bidireccional 1284-B interno		
Nivel de ruido funcionando	impresión: 54 dBA / copia: 58 dBA / escáner: 57 dBA	impresión: 56 dBA / copia: 59 dBA / escáner: 57 dBA	
Entorno operativo específico	Humedad: 8 al 80% de humedad relativa, Temperatura: 10 a 32°C, Altitud: 0 - 2.896 metros		
Garantía comercial	1 año Onsite Service, respuesta al siguiente día laborable		
Tamaño (mm - Al x An x Pr) / Peso	1150,6 x 685,8 x 693,4 mm / 67,0 kg		

Toda la información contenida en este folleto es susceptible de cambios sin previo aviso. Lexmark no es responsable de errores u omisiones.

Este dispositivo es de clase A conforme a las normas internacionales de emisiones electromagnéticas (esto es, las normas de la FCC, la EN 55022/EN 55032, etc.). Los productos de clase A se comercializan para el uso en entornos no residenciales o no domésticos. El uso de un producto de clase A en entornos residenciales o domésticos puede causar interferencias con las comunicaciones por radio y requerir medidas de corrección.

¹Valor declarado de rendimiento medio en páginas estándar según la norma ISO/IEC 19752. 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. ⁴Las impresoras se venden sujetas a ciertas condiciones de acuerdo o licencia. Para obtener más información, consulte www.lexmark.com/printerlicense ⁵El 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. 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. ⁷El 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.