



 Lexmark™

Serie MX820

Confiabilidad. Seguridad. Productividad.



MX824ade



Este es un dispositivo clase A, de acuerdo con los estándares de emisiones electromagnéticas internacionales (es decir, norma de FCC, EN 55022/EN 55032, etc.). Los productos de clase A están diseñados para su uso en entornos no domiciliarios o no domésticos. Usar un producto de clase A en entornos domiciliarios o domésticos puede causar interferencias en comunicaciones radiales y requerir medidas correctivas.

Serie MX820 de Lexmark

Con una capacidad de salida de hasta 70 ppm* en tamaño carta y 66 en tamaño A4, componentes de imagen duraderos, capacidad de tóner de alto rendimiento, una variedad de opciones de acabado y salida, y hasta 1200 hojas de entrada estándar, la serie MX820 es la impresora líder monocromática para grupos de trabajo dentro del grupo de Lexmark de productos multifuncionales. Una pantalla táctil de alto nivel de 10 pulgadas/25 cm con interfaz e-Task lo mantiene informado y en control, ya sea si se conecta a través de Ethernet, USB o móvil.



Complete más tareas

- ▶ Procesador potente de núcleo cuádruple de 1,2 GHz y hasta 6 GB de memoria que entrega una impresión de hasta 70 [66] ppm* y digitalización de hasta 150 [144] caras por minuto.
- ▶ Manejo de papel sólido que incluye alimentación confiable de una gran variedad de tipos de medios y tamaños, y hasta 1.200 hojas de entrada estándar (ampliable a 2.300).
- ▶ Disco duro estándar incluye OCR y capacidades de digitalización mejoradas.
- ▶ Se conecta a través de Ethernet, USB u opciones de impresión móvil simple.
- ▶ Opciones de acabado con grapas y perforaciones hace que luzca profesional y refinado.

Interactuar con facilidad

- ▶ Pantalla táctil a color de alto nivel e intuitiva de 10 pulgadas/25 cm que ofrece una interacción suave y tipo con aplicaciones de productividad y cómodamente personalizable.
- ▶ Acceso frontal al trayecto del papel y al botón de encendido lo que significa que virtualmente nunca tendrá que revisar la parte posterior del dispositivo.
- ▶ Funciones de capacidad de mantenimiento innovadoras, que comienzan con una sola compuerta de acceso a piezas y suministros, que le ayudan a resolver problemas rápidamente.

Preparado cuando usted lo esté

- ▶ Fusor y componentes de imagen duraderos que aumentan el tiempo de funcionamiento.
- ▶ Cartuchos de reemplazo de tóner Unison™ que imprimen hasta 55.000 páginas** de alta calidad.
- ▶ Estructura de acero y diseño duradero que sobresale en entornos exigentes y de alto uso.

Seguridad de espectro completo

- ▶ Arquitectura de seguridad de amplio espectro de Lexmark que le ayuda a mantener la información segura—en el documento, en el dispositivo y a través de la red.
- ▶ Keypoint Intelligence - Buyers Lab premió a Lexmark con un prestigioso premio BLI PaceSetter por la Seguridad de Imagen de Documentos***.



Fabricada pensando en el planeta Tierra

- ▶ Características de administración de energía que reducen el consumo de energía en modo de uso activo o de espera.
- ▶ Impresión a dos caras estándar que ahorra papel.
- ▶ El dispositivo cuenta con certificación EPEAT® Gold y ENERGY STAR® .
- ▶ Cartuchos reciclados mediante el galardonado Programa de Recolección de Cartuchos Lexmark (LCCP).

*La velocidad de impresión y fotocopiado están en conformidad con las normas ISO/IEC 24734 e ISO/IEC 24735 respectivamente (ESAT). Para obtener más detalles, consulte: www.lexmark.com/ISOspeeds.

**Rendimiento promedio en páginas estándar declarado en conformidad con la norma ISO/IEC 19752.

***El premio se basa en datos norteamericanos y de Europa occidental

Serie MX820 de Lexmark



- 1 Producto multifuncional con pantalla táctil a color e-Task de alto nivel de 10 pulgadas (25 cm)
45,3 x 27,0 x 27,3 pulgadas
1150,6 x 685,8 x 693,4 mm
- 2 Alimentador multipropósito para 100 hojas
Dimensiones incluidas como parte del modelo base
- 3 Bandeja para 550 hojas
Dimensiones incluidas como parte del modelo base
- 4 Bandeja para 550 hojas
Dimensiones incluidas como parte del modelo base

- 5 Bandeja para 550 hojas
4,3 x 22 x 20 pulgadas
110 x 559 x 508 mm
- 6 Base con ruedas
Dimensiones incluidas como parte del modelo base
- 7 Finalizador con engrapado y perforado
10,3 x 18,2 x 20,0 pulgadas
263 x 462 x 507 mm
- 8 Finalizador con engrapado
9,7 x 17,1 x 16,3 pulgadas
246 x 435 x 414 mm

- 9 Teclado
1 x 11 x 5,1 pulgadas
25 x 280 x 130 mm
- 10 Buzón de 4 ubicaciones
10,7 x 16,6 x 15,1 pulgadas
272 x 421 x 384 mm
- 11 Apilador
9,7 x 17,1 x 16,3 pulgadas
246 x 435 x 414 mm

- Estándar
- Opcional

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

Nota 2: Admite un finalizador con grapado y perforado opcional; O un finalizador con grapado opcional; O un buzón de 4 ubicaciones opcional; O un apilador opcional.

Nota 3: 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/

© 2018 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. AirPrint® y el logotipo de AirPrint® son marcas comerciales de Apple, Inc. ENERGY STAR® es una marca registrada en 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 Estados Unidos y en otros países. Todas las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios. 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/>).

Especificaciones de producto		Lexmark MX822ade	Lexmark MX826ade
Impresión			
Pantalla	Pantalla táctil en color e-Task de 10 pulgadas (25 cm) de Lexmark		
Velocidad de Impresión: Hasta ⁶	Negro: 55 ppm	Negro: 70 ppm	
Tiempo de salida de la primera página: tan rápido como	Negro: 4.5 segundos	Negro: 4.0 segundos	
Resolución de Impresión	Negro: Calidad de imagen 1200, 1200 x 1200 dpi, Calidad de imagen 2400, 300 x 300 dpi, 600 x 600 dpi		
Memoria	Estándar: 2048 MB / Máxima: 6144 MB		
Disco Duro	Incluido en la configuración		
Volumen de Páginas Mensual Recomendado ²	3000 - 50000 Páginas	5000 - 100000 Páginas	
Ciclo de Trabajo Mensual Máximo: Hasta ³	300000 Páginas al mes	350000 Páginas al mes	
Copia			
Velocidad de Copiado: Hasta ⁶	Negro: 55 cpm	Negro: 70 cpm	
Tiempo de salida de la primera copia: tan rápido como	Negro: 4.5 segundos	Negro: 4.0 segundos	
Digitalización			
Tipo de Escáner / Digitalización desde el Alimentador Automático de Documentos	Escáner plano con ADF / DADF (dúplex de un solo paso)		
A4 / Carta Velocidad de Digitalización: Hasta	Negro: 144 / 150 Lados por minuto / Color: 144 / 150 Lados por minuto		
A4 / Carta Simplex Velocidad de Digitalización: Hasta	Negro: 72 / 75 Lados por minuto / Color: 72 / 75 Lados por minuto		
Capacidad de Entrada de Papel para Copiadora/ Fax/Escáner: Hasta	ADF: 200 hojas bond de 20 lb o 75 g/m2		
Fax			
Velocidad del módem	Max is 33,600 bps, V.34 Half-Duplex Kbps		
Consumibles⁷			
Rendimiento de cartuchos ¹	hasta: Cartucho para 7.500 páginas, Cartucho de alto rendimiento para 15.000 páginas, Cartucho de rendimiento extra alto para 35.000 páginas, Cartucho de ultra alto rendimiento para 55.000 páginas		
Rendimiento Estimado de la Unidad de Imágenes Hasta	150000 páginas, basado en 3 páginas de media por trabajo en tamaño A4/carta ~ 5% de cobertura		
Suministro(s) embarcado(s) con el equipo ¹	Cartucho de tóner del programa de devolución de arranque de 11,000 páginas		
Gestión del papel			
Administración del papel estándar	Alimentador multipropósito de 100 hojas, Bandeja de salida de 550 hojas, Duplex integrado, 2 x Bandejas de 550 hojas	Entrada de 550 hojas, Alimentador multipropósito de 100 hojas, Bandeja de salida de 550 hojas, Duplex integrado, Bandeja de 550 hojas	
Administración del papel opcional	Bandeja de 550 hojas, Buzón de 4 bandejas, Apilador offset, Acabadora de grapas, Staple Punch Finisher, Bandeja de 2100 hojas (debe eliminar 1 bandeja de 550 hojas)		
Capacidad de Entrada de Papel: Hasta	Estándar: 1200 hojas bond de 20 lb o 75 g/m2 / Máxima: 3300 hojas bond de 20 lb o 75 g/m2		
Capacidad de Salida de Papel: Hasta	Estándar: 550 hojas bond de 20 lb o 75 g/m2 / Máxima: 1050 hojas bond de 20 lb o 75 g/m2		
Tipos de Papel Soportados	Cartulina, Etiquetas web dobles, Sobres, Etiquetas integradas, Etiquetas de papel, Papel normal, Transparencias, 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, Ejecutivo, Folio, JIS-B5, Legal, Carta, Declaración, Universal, Oficio, A6		
Información general⁴			
Puertos Estándar	One Internal Card Slot, 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), Dos puertos con certificación Hi-Speed con especificación USB 2.0 posterior (tipo A)		
Puertos de Red Opcionales / Puertos Locales Opcionales	Opción WiFi Marknet N8370, Servidor de impresión Ethernet de fibra MarkNet N8230, Opción WiFi Marknet N8372 / Internal RS-232C serial, Internal 1284-B Bidirectional Parallel		
Nivel de ruido: Operando	Impresión: 54 dBA / Copia: 58 dBA / Digitalización: 57 dBA	Impresión: 56 dBA / Copia: 59 dBA / Digitalización: 57 dBA	
Ambiente Operativo Específico	Humedad: 8% a 80% de humedad relativa, Temperatura: 10 a 32°C, Altitud: 0 - 2896 metros		
Garantía del Producto	Un año de servicio in situ, al siguiente día laborable		
Tamaño (alto x ancho x profundo en mm) / Peso	1150.6 x 685.8 x 693.4 mm / 67.0 kg		

Toda la información de este folleto está sujeta a modificación sin previo aviso. Lexmark no es responsable de ningún error ni omisión.

Este es un dispositivo clase A, de acuerdo con los estándares de emisiones electromagnéticas internacionales (es decir, norma de FCC, EN 55022/EN 55032, etc.). Los productos de clase A están diseñados para su uso en entornos no domiciliarios o no domésticos.

Usar un producto de clase A en entornos domiciliarios o domésticos puede causar interferencias en comunicaciones radiales y requerir medidas correctivas.

¹ Promedio del valor de rendimiento de página estándar declarado de acuerdo con ISO / IEC 19752. ²El "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. ³El "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. ⁴Las impresoras se venden sujetas a ciertas condiciones de licencia / acuerdo. Visita www.lexmark.com/printerlicense para más detalles. 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 cartuchos de reemplazo diseñados para su uso en una región geográfica específica. Visita www.lexmark.com/regions para más detalles.