



## Lexmark CX825 Series



Lexmark CX825dtte



Color



Soluciones



Hasta 52 ppm



Pantalla táctil de 25 cm (10")



Opción de acabado



El finalizador opcional de nivel profesional añade el grapado en varias posiciones y el perforado a una impresora multifunción color con velocidad propia de entornos de producción de hasta 52 páginas por minuto<sup>3</sup>, con soluciones de software preinstaladas y un tóner de rendimiento extraalto.

### Velocidad y productividad

**La más veloz de su clase:** La CX825 es la impresora multifunción en formato A4 más rápida de su clase\*, pues imprime a una velocidad de hasta 52 ppm<sup>3</sup> y tiene un ciclo de trabajo mensual máximo de 250 000 páginas<sup>5</sup>. Incluso los grandes trabajos de impresión en color se finalizan con rapidez, lo que se traduce en usuarios más productivos.

### Especialista en impresiones superrápidas:

El MFP CX825 puede imprimir una página en color en solo 6.5 segundos. De hecho, es capaz de imprimir trabajos pequeños incluso antes de que el usuario se levante de su silla y minimiza el tiempo de espera cuando la impresión se realiza desde la pantalla táctil.

**Impresión potente:** El procesador de cuatro núcleos a 1,6 GHz y su memoria estándar de 2 GB dotan al MFP CX825 de un potente controlador de impresión para gestionar complejos trabajos en color con grandes fotografías de alta resolución y gráficos multipágina. Su chip para gráficos de alto rendimiento proporciona una productividad real.

**Digitalización veloz.** Capture la información en papel rápidamente e intégreala en su flujo de trabajo digital o en las aplicaciones de la red. La CX825 digitaliza hasta 114 caras por minuto en modo de doble cara y hasta 57 páginas por minuto en modo de una cara. Además, se sirve de la tecnología de digitalización a doble cara en una sola pasada para digitalizar las dos caras de una página a la vez. Su velocidad, unida al potente procesador, garantiza que la información se encuentre disponible cuando los usuarios la necesitan para evitar que los trabajos se vean interrumpidos o ralentizados.

### Tecnología de digitalización avanzada.

La avanzada tecnología de digitalización de Lexmark dota a la CX825 de las siguientes características:

- ▶ Enderezamiento automático a toda velocidad para evitar torceduras en las imágenes digitalizadas. Olvídense de tener que enderezar manualmente los archivos de imagen y ahorre tiempo.
- ▶ Digitalización a toda velocidad de originales combinados para digitalizar un gran número de documentos de distintos tamaños sin bajar el ritmo.

- ▶ Recuperación de atascos por página, para reanudar rápidamente cualquier trabajo de copia o digitalización parado por atascos o errores de alimentación.
- ▶ Tecnología de compresión de archivos de imagen MRC (Mixed Raster Content) estándar, que reduce el tamaño de los archivos digitalizados aproximadamente a la mitad sin que las imágenes pierdan calidad.

Esta tecnología de digitalización avanzada permite capturar datos con gran precisión mediante el software incluido de reconocimiento óptico de caracteres AccuRead OCR.

El software opcional Perceptive Capture añade incluso más funcionalidad, pues permite extraer información digitalizada, organizarla y facilitársela a las personas, los sistemas empresariales y los procesos que más la necesitan; en definitiva, pone orden al caos.

Asimismo, gracias a la posibilidad de integrar Lexmark VirtualReScan (VRS), aumenta la productividad de los trabajos de digitalización y se logra la eficiencia al reducir el tiempo necesario para preparar documentos manualmente y mejorar automáticamente la calidad de las imágenes digitalizadas.\*\*

\* La clase se determina de acuerdo con las impresoras multifunción láser color A4 con precios que oscilan entre los 3000 € y los 6000 € a fecha de noviembre de 2015. La comparación se basa en los precios que constan en los sitios web de los fabricantes y las especificaciones de velocidad publicadas tal y como informa Buyers Laboratory (BLI) a fecha de noviembre de 2015.

\*\* Integración de VirtualReScan mediante la solución Lexmark TotalAgility.

## Soluciones para resolver problemas empresariales

Las soluciones Embedded Solutions Framework (eSF) y Cloud Solutions Framework (cSF)\* de Lexmark permiten al dispositivo CX825 cargar y ejecutar soluciones de software adaptadas a las sus necesidades específicas o a las de su sector.

Los dispositivos Lexmark con cSF pueden ejecutar aplicaciones web diseñadas para el dispositivo accediendo a ellas por la nube o por un servidor local. Las aplicaciones eSF las desarrollan Lexmark, sus socios y clientes y pueden cargarse directamente en el dispositivo.

Además, la serie CX825 puede integrarse con la solución Kofax TotalAgility®, la primera y única plataforma unificada del mercado para desarrollar e implementar aplicaciones de procesos inteligentes. TotalAgility facilita la conexión fundamental que debe existir entre los sistemas de interacción y los de registro, por lo que dota de mayor inteligencia a las interacciones con los clientes para las que se requiere una gran cantidad de información. TotalAgility también transforma considerablemente las comunicaciones iniciales con los clientes para las que se precisa multitud de datos y que son de vital importancia para el negocio, características del software First Mile™.

Todas estas prestaciones se conjugan con las herramientas de gestión de flotas de Lexmark y la infraestructura técnica y el software empresarial de los que ya dispone para dar vida al ecosistema de MFP inteligentes de Lexmark. Su adaptabilidad asegura la rentabilidad de su inversión en la tecnología de Lexmark en el futuro.

## Soluciones eSF incluidas

**AccuRead OCR.** La digitalización y el reconocimiento óptico de caracteres convierten los documentos en papel en archivos PDF que permiten búsquedas o con formato de texto enriquecido (RTF) para sacar los documentos del archivador e incluirlos en una base de datos con capacidad de búsqueda. Elimine el procesamiento por OCR posterior a la digitalización, con un software de sobremesa o de servidor, procesando los datos directamente en el dispositivo.

**Centro de digitalización.** Digitalice un documento en papel una vez y envíe el archivo de la imagen digital a varios destinos de manera simultánea: direcciones de correo electrónico, carpetas de red, sitios FTP, máquinas de fax, archivos de documentos electrónicos u otras ubicaciones de red seguras. Y podrá recibir una confirmación de entrega si lo desea.

**Formularios y favoritos:** Acabe con el derroche y la inexactitud asociados a los formularios preimpresos y otros documentos. Busque y seleccione impresos desde ubicaciones de almacenamiento en red o aplicaciones de gestión de contenido directamente desde la pantalla táctil del dispositivo CX825. Gracias a la solución de formularios y favoritos, podrá imprimir documentos de Microsoft® Office directamente desde el dispositivo\*, así como PDF, XPS, JPG, PRN, TIFF y otros formatos de archivo. Esta posibilidad resulta muy útil cuando se encuentra de viaje y no dispone del habitual equipo de oficina con el que imprimir.

**Card Copy:** Ahorre tiempo y esfuerzo al copiar tarjetas de identificación, seguros y permisos mediante la digitalización, ampliación e impresión automáticas de las dos caras de una tarjeta en una única cara de una hoja de papel.



AccuRead OCR



Centro de digitalización



Formularios y Favoritos



Card Copy

\*Disponible en el verano de 2016

### Color profesional

**Color preciso:** La CX825 ofrece calibración PANTONE® e incluye páginas de muestra en color que le ayudan a conseguir colores perfectos durante la fase de diseño. La tecnología de reemplazo de color Lexmark combina la sustitución de colores directos con la sustitución RGB para alcanzar una correspondencia precisa de los colores más importantes como, por ejemplo, los que se encuentran en logos corporativos. Los colores son tan precisos que puede imprimir todo lo que desee dentro de su propia empresa.

**Calidad extraalta:** La CX825 ofrece la calidad de color ultranítida Lexmark 4800 Color Quality (4800 CQ), a la velocidad de impresión predeterminada de 52 ppm.

**La mejor digitalización de su clase.\*** El escáner de la CX825 puede alcanzar una resolución óptica de 1200 ppp\*\* para lograr unas digitalizaciones precisas y nítidas. Sus sensores CCD (Charged Coupled Device) de alta calidad y su sofisticada lente óptica de cristal de cinco piezas le permiten reproducir detalles de gran resolución con una paleta de colores más amplia.

El campo de enfoque profundo y la distorsión mínima (que se mantienen incluso a 114 caras por minuto) hacen que las digitalizaciones de documentos con colores importantes mantengan la precisión del color y de la información, lo que garantiza que todos los datos del documento digitalizado se transfieran a las aplicaciones de su flujo de trabajo sin ningún error.

### Gestión de papel avanzada

**Gran capacidad de entrada:** Cuando se habla de la gestión de papel más avanzada de todas las impresoras multifunción láser A4, se habla de una capacidad de entrada máxima de hasta 4500 hojas. La mayor capacidad de entrada reduce la posibilidad de que el papel se agote y haya que detener los trabajos de impresión hasta que alguien lo recargue.

**Lo fundamental del negocio.** La CX825 es la única impresora multifunción láser color A4 con opciones de configuración como una grapadora en línea y un finalizador con perforado y grapado en varias posiciones. El grapado automático ahorra tiempo a la hora de producir documentos encuadernados, ya que se elimina la necesidad de separar y grapar manualmente conjuntos de páginas, al tiempo que los documentos perforados se quedan listos para las carpetas.

**Selección de papel.** La CX825 admite una amplia variedad de gramajes que van desde los 300 gr/m<sup>2</sup>, típicos de cartelería y cubiertas de libros, hasta el papel fino de 70 gr/m<sup>2</sup>. También puede usar vinilos, etiquetas, cartulinas, sobres y pancartas sin preocuparse por el grosor del papel.

**Digitalización flexible con ADF.** El alimentador de documentos automático permite digitalizar papeles pesados de hasta 120 gr/m<sup>2</sup> y ligeros de hasta 52 gr/m<sup>2</sup>. Digitalice documentos tan pequeños como las fichas de 7,6 x 12,7 cm (3" x 5") y con una longitud de hasta 63,5 cm (25"), así como papel carbón y papel de impresoras matriciales con perforaciones laterales. El ADF alimenta y digitaliza incluso documentos doblados y rasgados.

### Ecosistema de MFP inteligentes

Conecte la información (estructurada y sin estructurar) en papel y en formato digital con dispositivos y conexiones que hacen que su empresa avance.

En un ecosistema, todo funciona de forma coordinada para garantizar la eficacia de los procesos. En el entorno empresarial, las personas, la tecnología y la información también conforman un ecosistema en el que la información existe en formas estructuradas y sin estructurar. En el centro de todo este ecosistema se sitúa la impresora multifunción inteligente, el nexo entre la información digital y la impresa.

El ecosistema de impresoras multifunción inteligentes de Lexmark aúna el hardware, el software, las herramientas y los servicios que impulsan su negocio.

\* La clase se determina de acuerdo con las impresoras multifunción láser color A4 con precios que oscilan entre los 4000 € y los 6000 € a fecha de noviembre de 2015. La comparación se basa en los precios que constan en los sitios web de los fabricantes y las especificaciones de velocidad publicadas tal y como reporta Buyers Laboratory (BLI) a fecha de noviembre de 2015.

\*\* Para una digitalización de 1200 ppp, se requiere el controlador TWAIN.

## Tóner y componentes de larga duración

**Tóner para un largo camino.** Los cartuchos de tóner de reposición de rendimiento extraalto producen hasta 33 000 páginas en negro y 22 000 en color<sup>1</sup>, lo que hace que el tóner se agote con menos frecuencia y permitiendo que la impresión no cese, incluso en los entornos de uso intensivo.

### Componentes de larga duración.

Sustituir componentes constantemente conlleva desechos y emisiones de carbono innecesarias, además de menoscabar la productividad por las paradas del MFP y la retención de los trabajos de impresión. Las piezas de larga duración de la CX825 minimizan las interrupciones gracias a unos componentes de imagen que resisten hasta 300 000 páginas<sup>2</sup>, dependiendo de su uso.

**Calidad Unison.** El tóner Unison™ es el resultado de una avanzada tecnología de tóner que ofrece la potencia necesaria para disfrutar en todo momento de una increíble calidad de imagen con detalles precisos y colores vivos e intensos, además de la fiabilidad del sistema de larga duración y una excelente sostenibilidad. Gracias al diseño único de su fórmula, los documentos impresos con el tóner Unison presentan un aspecto excelente de la primera a la última página. Incluso cuando el nivel de tóner es bajo, no se produce decoloración y no es necesario agitar el cartucho, por lo que no derrochará dinero sustituyendo cartuchos que todavía contienen tóner.

Las características de baja fricción únicas del tóner Unison aumentan el flujo de tóner y refuerzan su eficacia de transferencia a la página. El tóner Unison reduce el desgaste interno de componentes de larga duración y protege el sistema de impresión. Así, se disfruta de fiabilidad a largo plazo y, en última instancia, se ahorra tiempo y dinero y se preserva el medio ambiente.

El tóner Unison se ha adaptado de forma única al sistema de impresión de la CX825 para ofrecer unas prestaciones óptimas.

## Seguridad y mucho más

**Funciones de seguridad avanzadas.** Las funciones de seguridad de la Lexmark CX825 abarcan la gestión, la protección y el funcionamiento de los dispositivos.

**Gestión de los dispositivos.** Al combinar el acceso administrativo, las contraseñas y la compatibilidad con los protocolos HTTPS, SMNPv3, IPsec y 802.1x, puede controlar, gestionar, autorizar y autenticar de forma remota a los usuarios que acceden a la red.

**Protección de los dispositivos.** Entre las herramientas integradas se incluyen el filtrado de puertos y de conexiones TCP para restringir qué conexiones se encuentran activas y cuál es su origen. Mediante el cifrado y la limpieza del disco duro, se protege la información de los trabajos de impresión confidenciales. Las actualizaciones de firmware con firma digital impiden que los piratas informáticos carguen software peligroso en el multifunción.

**Funcionamiento del dispositivo.** Los usuarios tienen que autenticarse mediante un PIN, contraseñas, lectores de tarjetas de identificación o mediante la búsqueda en libretas de direcciones por LDAP sobre SSL (Secure Socket Layer), para que la conexión entre la impresora multifunción y la red sea segura. Además, el panel del operador del dispositivo se bloquea para proteger su configuración.

**Protección del disco duro.** El disco duro se protege mediante el cifrado AES de 256 bits y claves de cifrado almacenadas en la memoria de la impresora multifunción y no en el propio disco duro. Los datos quedan protegidos incluso cuando se extrae el disco duro. Este nivel de protección se activa automáticamente al encender el dispositivo: los usuarios y el administrador no tienen que ocuparse de nada. La CX825, además, borra del disco duro los archivos automáticamente tras cada trabajo de impresión; este comportamiento no se puede desactivar. Limpiar el disco duro y los datos de la memoria permanente de un dispositivo al quitarlo del servicio o de una ubicación segura es muy fácil; los usuarios autorizados solo tienen que ejecutar un sencillo comando de limpieza "fuera de servicio".

## Hágalo fácil

### **Pantalla táctil color de 25 cm (10").**

La brillante pantalla táctil tiene una superficie ultrasensible que se puede activar con la yema de los dedos, las uñas y prácticamente cualquier utensilio, como un bolígrafo, sin necesidad de contacto directo con la piel ni de ejercer presión. Dado que reconoce gestos como deslizar el dedo para acceder a los paneles y menús, su manejo es fácil e intuitivo. Las respuestas sonoras de la pantalla ofrecen confianza al usuario, al tiempo que el teclado numérico independiente de diez teclas mejora la accesibilidad y la comodidad.

**Interfaz intuitiva.** La interfaz e-Task con prestaciones similares a las de las tabletas es familiar para los usuarios, por lo que se reduce la necesidad de recibir formación. Las funciones de la pantalla, como la vista previa de impresión y la personalización posterior del trabajo permiten a los usuarios seleccionar páginas concretas de un documento y cambiar la configuración del trabajo de impresión en el propio dispositivo, para por ejemplo graparlo o imprimirlo a doble cara.

**Impresión móvil e inalámbrica.** Lexmark Print Management fue la primera solución de gestión de la impresión empresarial en contar con el certificado AirPrint®. Las funciones de impresión móvil de Lexmark permiten imprimir con iOS, Android y Microsoft® Windows Mobile, y ofrecen conectividad directa NFC e inalámbrica opcional en smartphones y tabletas. La CX825 es una impresora con certificación Mopria® y compatible con Google Cloud Print™.

**Accesibilidad:** La CX825 incluye funciones de accesibilidad avanzadas que cumplen con la normativa estadounidense Section 508\* y el estándar europeo EN 301 549, para adaptarse a los usuarios con distintas discapacidades. Las prestaciones como un panel de usuario que se inclina desde la posición casi horizontal hasta quedar prácticamente vertical, las bandejas de papel que se cierran sin apenas hacer fuerza, la toma estándar para auriculares y una función de respuesta hablada estándar ofrecen una mejor experiencia a todos los clientes.

**Impresión directa.** Imprima archivos de Microsoft Office, PDF y otros tipos de imágenes y documentos directamente desde unidades flash, servidores de red o unidades en línea.

**Sensor de tamaño automático.** El escáner de superficie de la CX825 incluye sensores de tamaño automático que permiten al escáner detectar las dimensiones de los originales y ajustar automáticamente el área de digitalización. De esta forma, se digitalizan archivos más pequeños y a mayor velocidad.

**Detección de alimentación múltiple:** La CX825 también incluye la detección ultrasónica de alimentación de múltiples hojas, que le garantiza que los documentos se digitalizan de forma precisa y fiable para que pueda archivarlos o integrarlos en su flujo de trabajo digital. Si el ADF, por error, alimenta dos hojas a la vez, la impresora multifunción detecta el problema y detiene la digitalización hasta que el usuario las separe.



## Lexmark Managed Print Services (MPS)

Los servicios de gestión de la impresión Lexmark Managed Print Services (MPS) ofrecen un enfoque holístico para mejorar la arquitectura de impresión de la empresa. Lexmark alinea los dispositivos con los objetivos de la empresa y se ocupa de su gestión diaria con un servicio proactivo y predictivo que garantiza un funcionamiento óptimo. Una vez establecidos, el entorno gestionado se convierte en un canal que unifica la información digital y la impresión para gozar de procesos ágiles. Los clientes se benefician de las ventajas de lidiar con menos dispositivos, menos páginas, costes más reducidos y mayor productividad de los gestores de la información.

\*Disponible en el verano de 2016

## Diseñada para el planeta

**Tóner avanzado.** El tóner Unison exclusivo de Lexmark hace realidad el ahorro energético, ya que se usa menos energía que con los tóneres anteriores de Lexmark al imprimir a una temperatura más baja. Además, con su programa de recogida de cartuchos LCCP (Lexmark Cartridge Collection Program), Lexmark le ofrece una forma gratuita y sencilla de devolver los cartuchos vacíos para reciclarlos o volver a fabricarlos de manera sostenible.

**Modos de ahorro de energía.** Con el modo Suspensión, cuyo consumo es inferior a 3,5 W, se ahorra dinero y energía entre trabajos de impresión. El dispositivo pasa a este modo cuando no se está usando y se activa cuando recibe trabajos de impresión. Asimismo, se enciende y se apaga mediante el panel de control o según la programación que haya establecido el usuario. Los sensores del modo de bajo consumo activan la impresora multifunción cuando se coloca papel en el ADF o se abre la tapa del escáner, y su sensor de proximidad detecta a los usuarios que se acercan y también pone en marcha el MFP.

**Ahorro de papel y tóner.** Mediante la impresión a doble cara estándar, se imprime en ambas caras del papel de manera predeterminada. Además, con su función exclusiva ColourSaver, las imágenes se imprimen en tonos más claros y el texto, oscuro y legible, con el consiguiente ahorro de tóner y dinero.

La solución Eco-Copy incorporada le permite imprimir copias de documentos digitalizados con la configuración predefinida, tales como doble cara y varias páginas en una hoja en impresiones y en las copias, para ahorrar aún más papel.

**Compatibilidad con papel reciclado.** Con el fin de garantizarle que respeta el medio ambiente, la Lexmark CX825 Series se ha probado exhaustivamente con una amplia variedad de papeles reciclados, incluso con papel reciclado al 100%.

**Certificaciones medioambientales.** Los productos de Lexmark obedecen los estándares medioambientales reconocidos mundialmente\*:

- ▶ ENERGY STAR®
- ▶ Blue Angel
- ▶ EPEAT® Gold

## Sostenibilidad de Lexmark

Para Lexmark, el respeto por el medio ambiente no es un simple eslogan, sino un valor fundamental que se respalda con acciones y resultados reales. Pensamos en el futuro y en la innovación y nos mueve la idea de mantener un planeta saludable para las generaciones venideras. A nuestros clientes y socios les transmitimos esta pasión y les brindamos nuestra tecnología líder y nuestra gran experiencia en procesos empresariales específicos del sector con el propósito de mejorar continuamente tanto su eficiencia como la nuestra.

Para obtener más información sobre las iniciativas de sostenibilidad de Lexmark, visite [csr.lexmark.com](http://csr.lexmark.com).

\*Energy Star V2.0 para equipos de procesamiento de imágenes (RoHS de la Unión Europea y sección 4.3.1.1 de la IEEE 1680.2-2)

**1. Intuitiva pantalla táctil color con la interfaz e-Task de última generación**

La gran pantalla táctil color de 25 cm (10") tiene una superficie ultrasensible que se puede activar con la yema de los dedos, las uñas y prácticamente cualquier utensilio, como un bolígrafo, sin necesidad de contacto directo con la piel ni de ejercer presión. Esta moderna interfaz es familiar para los usuarios, por lo que se reduce la necesidad de recibir formación.

**2. Escáner avanzado con alimentador automático de documentos a doble cara (DADF)**

Ahorre tiempo digitalizando las dos caras del documento de una pasada con las sólidas funciones de digitalización en color y una capacidad de entrada de hasta 150 páginas.

**3. Entrada de papel ampliable**

Imprima en diversos tipos de papel y aumente la capacidad de entrada hasta las 4500 hojas.

**4. Opciones de acabado**

Elija entre las opciones de acabado como la grapadora compacta o el finalizador con perforado y grapado en varias posiciones para aumentar la productividad.

**5. Sistema de impresión con tóner Unison con consumibles de larga duración**

El tóner Unison permite disfrutar en todo momento de una increíble calidad de imagen, además de la fiabilidad duradera del sistema y una excelente sostenibilidad en un diseño que elimina la necesidad de agitar el cartucho. Los cartuchos de tóner de reposición de rendimiento extraalto producen hasta 33 000 páginas en negro y 22 000 en color.<sup>1</sup>

**6. Soluciones de software**

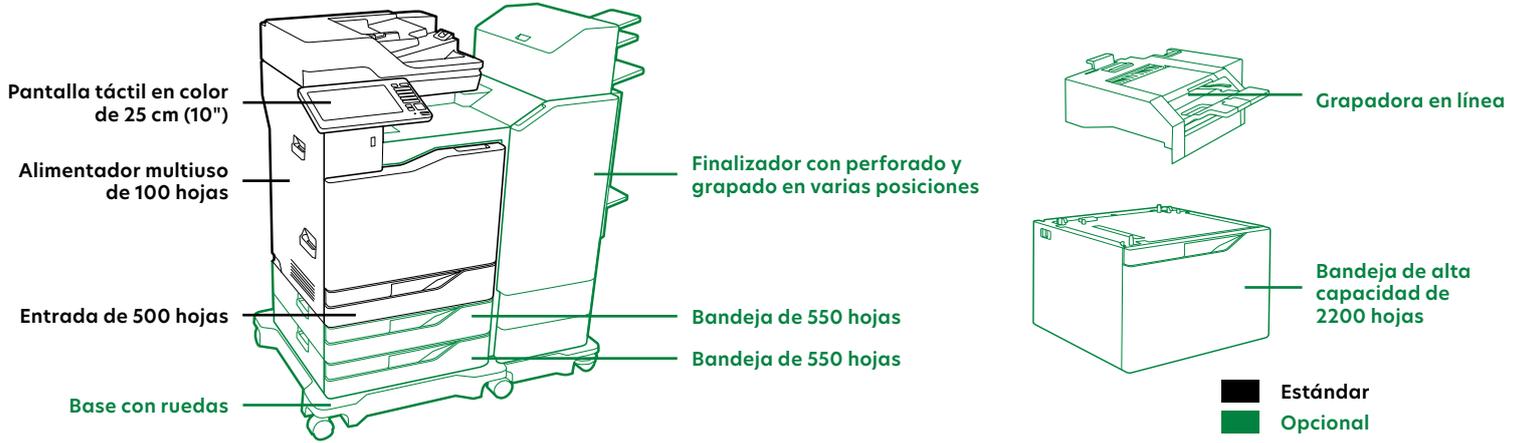
Combine las prestaciones de las soluciones eSF con las herramientas de gestión de flotas de Lexmark, las aplicaciones TotalAgility® de Lexmark y la infraestructura técnica y el software empresarial de los que ya dispone para dar vida al ecosistema de impresoras multifunción inteligentes de Lexmark. Su adaptabilidad asegura la rentabilidad de su inversión en la tecnología láser en color de Lexmark en el futuro.

**7. Impresión directa**

Imprima archivos de Microsoft Office, PDF y otros tipos de imágenes y documentos desde unidades flash, o seleccione e imprima documentos desde servidores de red o unidades en línea.



## Características de la Lexmark CX825 Series



Especificaciones del producto	Lexmark CX825de	Lexmark CX825dte	Lexmark CX825dtfe
<b>Impresión</b>			
Pantalla	Pantalla táctil color Lexmark e-Task de 10 pulgadas (25 cm)		
Velocidad de impresión: Hasta <sup>3</sup>	Negro: 52 ppm / Color: 52 ppm		
Tiempo de impresión de la primera página	Negro: 6,5 segundos / color: 6,5 segundos		
Resolución de impresión	Negro: 1200 x 1200 ppp, 4800 CQ (2400 x 600 ppp) / Color: 1200 x 1200 ppp, 4800 CQ (2400 x 600 ppp)		
Memoria	Estándar: 2048 MB / Máxima: 4096 MB		
Disco duro	Incluido en la configuración		
Volumen de páginas/mes recomendado <sup>7</sup>	3000 - 30000 páginas		
Ciclo de explotación mensual máximo: Hasta <sup>5</sup>	250.000 páginas por mes		
<b>Copia</b>			
Velocidad de copia: Hasta <sup>3</sup>	Negro: 52 cpm / Color: 52 cpm		
Tiempo de copia de la primera página	Negro: 6,5 segundos / Color: 7,0 segundos		
<b>Digitalización</b>			
Tipo de escáner / Digitalización desde ADF	Escáner de superficie plana con Alimentador de Documentos / DADF (dúplex en una pasada)		
A4/carta Velocidad de digitalización dúplex: Hasta	Negro: 114 / 120 Caras por minuto / Color: 114 / 120 Caras por minuto		
A4/carta Velocidad de digitalización simplex: Hasta	Negro: 57 / 60 Caras por minuto / Color: 57 / 60 Caras por minuto		
<b>Fax</b>			
Velocidad del módem	ITU T.30, V.34 Half-Duplex, 33.6 Kbps		
<b>Consumibles<sup>2</sup></b>			
Rendimiento de los cartuchos hasta <sup>1</sup>	Cartuchos color (CMY) Extra Alto Rendimiento para 22.000 páginas, Cartucho negro Extra Alto Rendimiento para 33.000 páginas, Cartuchos color (CMY) Alto Rendimiento para 17.000 páginas, Cartuchos negro y color (CMYK) para 8.000 páginas		
Rendimiento estimado del fotoconductor: Hasta <sup>4</sup>	175.000 páginas, basado en 3 páginas de media por trabajo en tamaño A4/carta ~ 5% de cobertura		
Cartucho(s) de dotación <sup>1</sup>	Cartucho tóner negro Retornable 8.000 páginas, Cartuchos tóner color (CMYK) Alto Rendimiento Retornable 17.000 páginas		
<b>Gestión del papel</b>			
Manejo de papel incluido	Bandeja de 550 hojas, Alimentador multipropósito de 100 hojas, Dúplex integrado, Bandeja de salida de 500 hojas	Bandeja de 550 hojas, Alimentador multipropósito de 100 hojas, Dúplex integrado, 2 bandejas de 550 hojas, Bandeja de salida de 500 hojas	Bandeja de 550 hojas, Alimentador multipropósito de 100 hojas, Dúplex integrado, 2 bandejas de 550 hojas, Bandeja de salida de 500 hojas, Grapadora Inline
Manejo de papel opcional	Bandeja de 550 hojas, Finalizador con grapado y perforado, Grapadora Inline, Bandeja de 2200 hojas		Bandeja de 550 hojas, Bandeja de 2200 hojas
Capacidad de entrada de papel: Hasta	Estándar: 650 hojas de 75 gr/m <sup>2</sup> / Máxima: 4500 hojas de 75 gr/m <sup>2</sup>	Estándar: 1750 hojas de 75 gr/m <sup>2</sup> / Máxima: 4500 hojas de 75 gr/m <sup>2</sup>	
Capacidad de salida de papel: Hasta	Estándar: 500 hojas de 75 gr/m <sup>2</sup> / Máxima: 1950 hojas de 75 gr/m <sup>2</sup>		Estándar: 300 hojas de 75 gr/m <sup>2</sup> / Máxima: 300 hojas de 75 gr/m <sup>2</sup>
Tipos de papel soportados	Cartulina, Etiquetas de doble hoja, Sobres, Etiquetas, Papel normal, Etiquetas de poliéster, Etiquetas de vinilo, Papel Banner		
Tamaños de papel soportados	Sobre 10, Sobre 7 3/4, Sobre 9, A4, A5, Sobre B5, Sobre C4, Sobre C5, Sobre DL, Ficha, Ejecutivo, Folio, JIS-B5, Legal, Carta, 4 x 6", Media carta, Universal, Oficio, A6		
<b>Información general<sup>6</sup></b>			
Puertos estándar	Una ranura interna para tarjetas, USB 2.0 certificado con la especificación Hi-Speed (Tipo B), Gigabit Ethernet (10/100/1000), 2 puertos traseros Hi-Speed certificados para especificación USB 2.0 (Tipo A), 2 puertos frontales Hi-Speed certificados para especificación USB 2.0 (Tipo A)		
Puertos de red opcionales	MarkNet N8360 802.11b/g/n inalámbrica interna, NFC		
Nivel de ruido funcionando	impresión: 56 dBA / copia: 59 dBA / escáner: 56 dBA		
Entorno operativo específico	Humedad: 15 al 80% de humedad relativa, Temperatura: 10 a 32°C, Altitud: 0 - 2.896 metros		
Garantía comercial	1 año Onsite Service		
Tamaño (mm - Al x An x Pr) / Peso	813 x 559 x 588 mm / 83,2 kg	933 x 559 x 588 mm / 143 kg	1162 x 656 x 588 mm / 147,5 kg

<sup>1</sup>Rendimiento medio de cartucho declarado para negro continuo o color (CMY) compuesto continuo hasta este número de páginas estándar según la norma ISO/IEC 19798. <sup>2</sup>El producto funciona solo con los cartuchos de reposición diseñados para su uso en una región geográfica específica. Consulte [www.lexmark.com/regions](http://www.lexmark.com/regions) para obtener más información. <sup>3</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>4</sup>El rendimiento real del fotoconductor se ve afectado por otros factores como la velocidad de impresión, el tamaño y la orientación del papel, la cobertura de tóner, la bandeja de origen del papel, el porcentaje de impresión sólo en negro y la complejidad media de los trabajos. <sup>5</sup>"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. <sup>6</sup>Las impresoras se venden sujetas a ciertas condiciones de acuerdo o licencia. Para obtener más información, consulte [www.lexmark.com/printerlicense](http://www.lexmark.com/printerlicense). <sup>7</sup>"Volumen de páginas/mes 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 suministros, de carga de papel, velocidad y uso habitual.

© 2015 Lexmark y el logotipo de Lexmark son marcas comerciales de Lexmark International, Inc., registradas en EE. UU. o en otros países. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

Unison™ es una marca registrada de EE. UU.

AirPrint y el logotipo de AirPrint son marcas comerciales de Apple Inc.

ENERGY STAR® es una marca comercial de EE. UU.

EPEAT® es una marca comercial de EPEA en Estados Unidos y otros países.

Google Cloud Print™ es una marca comercial de Google Inc.

Mopria®, el logotipo de Mopria® y el logotipo de Mopria® Alliance son marcas registradas y marcas de servicio propiedad de Mopria Alliance, Inc. en Estados Unidos y en otros países. Esta totalmente prohibido hacer uso de ellos sin autorización.

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



lexmark.es

