



Lexmark CX860 Series



Lexmark CX860dte

Con una velocidad de impresión de hasta 57 páginas por minuto³, un tóner de gran capacidad, un ciclo de trabajo mensual máximo de hasta 350 000 páginas y el coste por página más bajo de todos los dispositivos color A4 de Lexmark, el destacado MFP A4 con funcionalidad completa ofrece unas prestaciones comparables a las de las fotocopiadoras digitales de producción ligera que se venden a precios mucho más elevados. Si realmente no tiene necesidad de imprimir en papel A3, piense en el MFP A4 que rinde como un dispositivo A3.

Velocidad y productividad

La más veloz de su clase: La CX860 es la impresora multifunción en formato A4 más rápida de su clase*, pues imprime a una velocidad de hasta 57 ppm y tiene un ciclo de trabajo mensual máximo de 350 000 páginas⁵ (volumen de páginas mensual recomendado: de 5000 a 50 000 páginas⁷). 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 CX860 puede imprimir una página en color en solo 6.5 segundos. Es más, a menudo imprime los trabajos pequeños antes de que el propio usuario se levante de la silla y minimiza la espera cuando la impresión se realiza desde el dispositivo.

Impresión potente: El procesador de cuatro núcleos a 1,6 GHz y su memoria estándar de 2 GB dotan al MFP CX860 de un potente controlador de impresión para producir trabajos a color con grandes fotografías de alta resolución y gráficos multipágina. Las



Color



Soluciones



Hasta 57 ppm



Pantalla táctil de 25 cm



Opción de acabado



fotocopiadoras A3 digitales de producción ligera suelen requerir controladores de impresión de terceros para lograr una potencia de procesamiento similar. Su chip para gráficos de alto rendimiento proporciona una productividad real.

Digitalización veloz. Capture la información en papel rápidamente e intégrala en su flujo de trabajo digital o en las aplicaciones de la red. La CX860 incluye un escáner más rápido que el de las fotocopiadoras A3 digitales de producción ligera, ya que digitaliza hasta 114 caras por minuto en modo de doble cara y hasta 57 páginas³ por minuto en modo de una cara. Además, se sirve de la tecnología de digitalización a doble cara de 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 necesiten para evitar que su trabajo se vea interrumpido o ralentizado.

Tecnología de digitalización avanzada.

La avanzada tecnología de digitalización de Lexmark dota a la CX860 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 ante atascos de papel 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 de reconocimiento óptico de caracteres AccuRead OCR incluido. 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**. El software opcional Perceptive Capture añade incluso más funcionalidad, pues permite extraer información digitalizada, organizarla y facilitársela a las personas, los sistemas

* La clase se determina de acuerdo con las impresoras multifunción láser color A4 con precios superiores a 7000 € 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 afirma Buyers Laboratory (BLI) a fecha de noviembre de 2015.
** Integración de VirtualReScan mediante TotalAgility.

empresariales y los procesos que más la necesitan; en definitiva, pone orden al caos.

Soluciones para resolver problemas empresariales

Las soluciones Embedded Solutions Framework (eSF) y Cloud Solutions Framework (cSF)* de Lexmark permiten al multifunción CX860 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 CX860 puede integrarse con la solución Kofax TotalAgility® de Lexmark, 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 con capacidad de búsqueda o con formato de texto enriquecido (RTF) para sacar los documentos del archivador e incluirlos en una base de datos. Elimine el procesamiento por OCR posterior a la digitalización, con un software de PC o de servidor que le permite procesar 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, faxes, archivos de documentos electrónicos u otras ubicaciones de red seguras. Tras ello recibirá confirmación de entrega si lo desea.



Formularios y favoritos. Olvídense del derroche y de las imprecisiones asociados a los formularios preimpresos y a otros documentos localizándolos y seleccionándolos desde ubicaciones de almacenamiento en red o aplicaciones de gestión de contenido directamente en la pantalla táctil de la CX860. 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.

Color profesional

Calidad profesional sin recurrir a terceros, en la propia empresa. La calidad de impresión y la velocidad de la CX860 ofrecen una alternativa sin compromisos a los elevados costes de las imprentas y a las fotocopadoras A3 de precios más altos y que requieren dispositivos de procesamiento de documentos de terceros.

Color preciso: La CX860 ofrece calibración de color 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 los de los logotipos corporativos. Los colores son tan precisos que puede hacer todo lo que desee dentro de su propia empresa.

Calidad extraalta: La CX860 ofrece calidad de color ultranítida Lexmark 4800 Color Quality (4800 CQ), a la velocidad de impresión predeterminada de 57 ppm.

La mejor digitalización de su clase. El escáner de la CX860 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

* Disponible en el verano de 2016

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

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: La CX860 ofrece una funcionalidad avanzada de gestión del papel que nada tiene que envidiar a las de las fotocopiadoras digitales A3 de producción ligera. Además, dispone de una capacidad de entrada máxima de hasta 4500 hojas; más que cualquiera de su clase*. 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 CX860 es la única impresora multifunción láser color A4 con opciones de configuración como una compacta grapadora en línea y un finalizador con perforado y grapado en varias posiciones. El grapado automático ahorra tiempo a la hora de imprimir documentos, ya que se elimina la necesidad de separar y grapar manualmente conjuntos de páginas, al tiempo que los documentos perforados se quedan listos para archivarlos en las carpetas.

Selección de papel. La CX860 admite una amplia variedad de gramaje que va desde los 300 gr/m², típicos de cartelería y cubiertas de libros, hasta el papel de seda de 70 gr/m². También puede usar vinilos, etiquetas, cartulinas, sobres y pancartas sin preocuparse por el grosor del soporte.

Digitalización flexible con ADF. El alimentador de documentos automático permite digitalizar papeles pesados de hasta 120 gr/m² y papeles ligeros de hasta 52 gr/m². Digitalice documentos tan

pequeños como las fichas de 7,6 x 12,7 cm y con una longitud de hasta 63,5 cm, así como papel carbón y papel de impresoras matriciales con perforaciones laterales. El ADF alimenta y digitaliza incluso documentos doblados y rasgados.

Componentes y tóner de larga duración

Tóner para un largo camino. Los cartuchos de tóner de repuesto de rendimiento ultraalto imprimen hasta 55 000 páginas en negro y 55 000 en color¹, 2,5 veces más que la impresora A4 más similar de la competencia y un 40 % más que muchas de las fotocopiadoras A3 de entornos de producción^{**}. Dado que el tóner se agota con menos frecuencia, la potencia de la impresión no cesa incluso en los entornos de uso intensivo.

Componentes de larga duración.

Sustituir componentes constantemente conlleva desechos y emisiones de carbono innecesarios, además de menoscabar la productividad por las paradas de la impresora multifunción y la retención de los trabajos de impresión. Las piezas de larga duración de la CX860 minimizan las interrupciones gracias a unos componentes de imagen que resisten hasta 300 000 páginas⁴, 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 CX860 para ofrecer unas prestaciones óptimas.

Ecosistema de MFP inteligentes

Conecte la información (estructurada y sin estructurar) en papel y medios digitales 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 punto de conexión 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 superiores a 7000 € 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 afirma Buyers Laboratory (BLI) a fecha de noviembre de 2015.

** Según la información facilitada por Buyers Laboratory (BLI) a fecha de septiembre de 2015.

Seguridad y mucho más

Funciones de seguridad avanzadas. Las funciones de seguridad de la Lexmark CX860 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 confidencial de los trabajos de impresión. Las actualizaciones de firmware con firma digital impiden que los piratas informáticos carguen software peligroso en el multifunción.

Funcionamiento de los dispositivos. Los usuarios tienen que autenticarse mediante un PIN, contraseñas, lectores de distintivos 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 usuario 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 CX860, 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. Los usuarios conocen las funcionalidades, similares a las de las tabletas, de la interfaz e-Task, por lo que se reduce la necesidad de recibir formación. Las funciones de la pantalla, como la vista previa de la 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 CX860 es una impresora con certificación Mopria® y compatible con Google Cloud Print™.

Accesibilidad: La CX860 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 para 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 de usuario 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 dispositivos en línea.

Sensor de tamaño automático. El escáner de superficie de la CX860 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 CX860 también incluye la detección ultrasónica de alimentación múltiple, 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 se detiene 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 porque se imprime a una temperatura más baja. Además, con su programa de recogida de cartuchos LCCP (Lexmark Cartridge Collection Program), Lexmark 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 baja energía 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 la pone en marcha.

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 única ColorSaver, por sistema 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, como doble cara y cierto número de páginas por hoja o copias por hoja para ahorrar aún más papel.

Compatibilidad con papel reciclado.

Con el fin de garantizarle que reduce al mínimo el impacto del papel usado, la Lexmark CX860 Series se ha probado por completo con una amplia variedad de papel reciclado, incluso con papel totalmente reciclado.

Certificaciones medioambientales.

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

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

Una alternativa asequible

	Lexmark CX860	Fotocopiadora A3 de producción ligera habitual
Imprime y copia a una velocidad de hasta 57 ppm	•	•
Digitaliza hasta 114 imágenes por minuto (dúplex)	•	•
Acabado con grapado y perforado	•	•
Compatibilidad con papel de hasta 300 gr/m ²	•	•
Capacidad de tóner para hasta 55 000 páginas (en todos los colores)	•	
Reemplazo de colores directos (CMY y RGB) sin coste adicional	•	
Calentamiento en menos de 25 segundos	•	
Ciclo de trabajo mensual máximo de hasta 350 000 páginas	•	
Ocupa menos de 0,33 m ²	•	
Consumo de energía máximo inferior a 1000 W	•	
Fax incluido	•	
Hardware a precios asequibles	•	
Grapado a un precio asequible	•	
Imprime en papel A3		•

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.

* Estándar ENERGY STAR V2.0 para equipos de procesamiento de imágenes (normativa europea en materia de RUSP y Sección 4.3.1.1 de la norma 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 innovador que elimina la necesidad de agitar el cartucho. Los cartuchos de tóner de reposición de rendimiento ultraalto imprimen hasta 55 000 páginas en negro y en color.¹

6. Soluciones de software

Combine las prestaciones de las soluciones eSF con las herramientas de gestión de flotas de Lexmark, las aplicaciones TotalAgility y la infraestructura técnica y el software empresarial de los que ya dispone para dar vida al ecosistema de MFP inteligentes de Lexmark. Su capacidad de adaptación le demostrará que la inversión realizada en tecnología láser en color de Lexmark ha merecido la pena.

7. Impresión directa

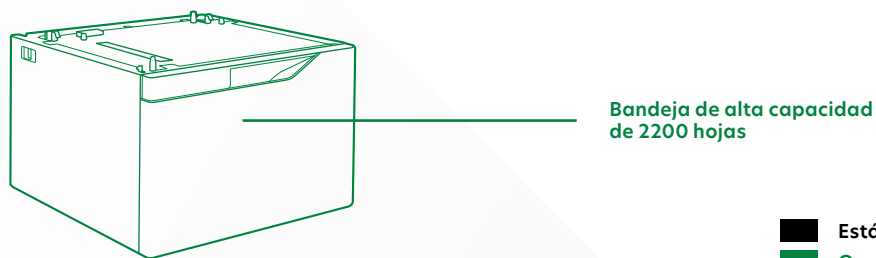
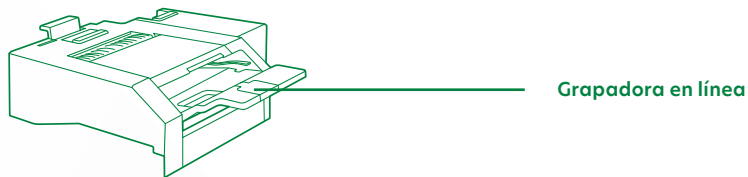
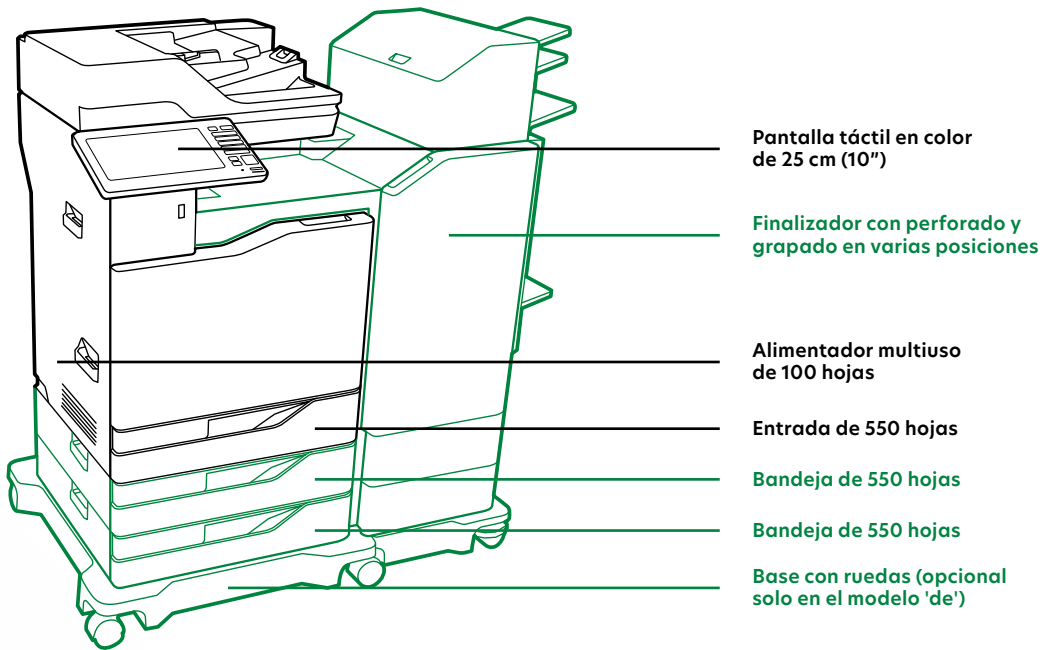
Imprima archivos de Microsoft Office, PDF y otros tipos de imágenes y documentos desde unidades flash, o seleccione e imprima documentos desde servidores de red o unidades en línea.



Especificaciones del producto	Lexmark CX860de	Lexmark CX860dte	Lexmark CX860dtfe
Impresión			
Pantalla	Pantalla táctil color Lexmark e-Task de 10 pulgadas (25 cm)		
Velocidad de impresión: Hasta ²	Negro: 57 ppm / Color: 57 ppm		
Tiempo de impresión de la primera página	Negro: 6,5 segundos / Color: 6,5 segundos		
Resolución de impresión	Negro: 4800 CQ (2400 x 600 ppp), 1200 x 1200 ppp / Color: 4800 CQ (2400 x 600 ppp), 1200 x 1200 ppp		
Memoria	Estándar: 2048 MB / Máxima: 4096 MB		
Disco duro	Incluido en la configuración		
Volumen de páginas/mes recomendado ⁷	5000 - 50000 páginas		
Ciclo de explotación mensual máximo: Hasta ⁶	350.000 páginas por mes		
Copia			
Velocidad de copia: Hasta ³	Negro: 57 cpm / Color: 57 cpm		
Tiempo de copia de la primera página	Negro: 6,0 segundos / Color: 7,0 segundos		
Digitalización			
Tipo de escáner / Digitalización desde ADF	Escáner de superficie plana con ADF / DADF (dúplex de 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		
Capacidad de entrada de papel: para Copia/Fax/ Digitalización: Hasta	ADF: 150 hojas de 75 gr/m ²		
Fax			
Velocidad del módem	ITU T.30, V.34 Half-Duplex, 33.6 Kbps		
Consumibles²			
Rendimiento de los cartuchos hasta ¹	Cartuchos negro y color (CMYK) para 8.000 páginas, Cartuchos color (CMY) Alto Rendimiento para 17.000 páginas, Cartucho negro Extra Alto Rendimiento para 33.000 páginas, Cartuchos color (CMY) Extra Alto Rendimiento para 22.000 páginas, Cartuchos negro y color (CMYK) Ultra Alto Rendimiento para 55.000 páginas		
Rendimiento estimado del fotoconductor: Hasta ⁵	175.000 páginas, basado en 3 páginas de media por trabajo en tamaño A4/carta ~ 5% de cobertura		
Rendimiento estimado del Revelador: Hasta ⁵	300.000 páginas, basado en 3 páginas de media por trabajo en tamaño A4/carta ~ 5% de cobertura		
Cartucho(s) de dotación ¹	Cartuchos tóner color (CMYK) Alto Rendimiento Retornable 17.000 páginas, Cartucho tóner negro Retornable 8.000 páginas		
Gestión del papel			
Manejo de papel incluido	Dúplex integrado, Entrada de 550 hojas, Bandeja de salida de 500 hojas, Alimentador multipropósito de 100 hojas	Dúplex integrado, Entrada de 550 hojas, Bandeja de salida de 500 hojas, 2 bandejas de 550 hojas, Alimentador multipropósito de 100 hojas	Grapadora Inline, Entrada de 550 hojas, Bandeja de salida de 500 hojas, 2 bandejas de 550 hojas, Alimentador multipropósito de 100 hojas, Dúplex integrado
Manejo de papel opcional	Bandeja de 2200 hojas, Grapadora Inline, Finalizador con grapado y perforado, Bandeja de 550 hojas		Bandeja de 550 hojas, Bandeja de 2200 hojas
Capacidad de entrada de papel estándar: Hasta / Capacidad de entrada de papel máxima: Hasta	650 hojas de 75 gr/m ² / 4500 hojas de 75 gr/m ²	1750 hojas de 75 gr/m ² / 4500 hojas de 75 gr/m ²	
Capacidad de salida de papel estándar: Hasta / Capacidad de salida de papel máxima: Hasta	500 hojas de 75 gr/m ² / 1950 hojas de 75 gr/m ²		300 hojas de 75 gr/m ² / 300 hojas de 75 gr/m ²
Tipos de papel soportados	Papel Banner, Consulte la Guía de tarjetas y etiquetas, Etiquetas de vinilo, Etiquetas de poliéster, Papel normal, Etiquetas, Sobres, Etiquetas de doble hoja, Cartulina	Etiquetas de vinilo, Consulte la Guía de tarjetas y etiquetas, Etiquetas de poliéster, Papel normal, Etiquetas, Sobres, Etiquetas de doble hoja, Cartulina	
Tamaños de papel soportados	A6, Oficio, Universal, Media carta, 4 x 6", Carta, Legal, JIS-B5, Folio, Ejecutivo, Ficha, Sobre DL, Sobre C5, Sobre C4, Sobre B5, A5, A4, Sobre 9, Sobre 7 3/4, Sobre 10		
Información general⁴			
Puertos estándar	USB Hi-Speed certificado con especificación USB 2.0 (Tipo B), 2 puertos traseros USB Hi-Speed certificados con la especificación USB 2.0 (Tipo A), 2 puertos frontales USB Hi-Speed certificados con la especificación USB 2.0 (Tipo A), Una ranura interna para tarjetas, Gigabit Ethernet (10/100/1000)		
Puertos de red opcionales	MarkNet N8360 802.11b/g/n inalámbrica interna, NFC		
Nivel de ruido funcionando	impresión: 56 dBA / copia: 59 dBA / escáner: 55 dBA		
Entorno operativo específico	Altitud: 0 - 2.896 metros, Temperatura: 10 a 32°C, Humedad: 15 al 80% de humedad relativa		

¹Rendimiento medio de cartucho declarado para negro continuo o color (CMY) compuesto continuo hasta este número de páginas estándar según la norma ISO/IEC 19798. ²El 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. ³Velocidad 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. ⁴Las impresoras se venden sujetas a ciertas condiciones de acuerdo o licencia. Para obtener más información, consulte www.lexmark.com/printerlicense. ⁵El 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. ⁶"Ciclo de trabajo mensual máximo" es el número máximo de páginas que un dispositivo puede procesar al mes con un funcionamiento en varios turnos. Este parámetro proporciona una comparación entre la potencia del producto y la de otras impresoras e impresoras multifunción de Lexmark. ⁷El volumen de páginas mensual recomendado⁷ indica el rango de páginas con el fin de ayudar a los clientes a evaluar las ofertas de productos de Lexmark en función del número medio de páginas que calculan imprimir en el dispositivo cada mes. Lexmark recomienda que el número de páginas por mes entre dentro del rango establecido para el rendimiento óptimo del dispositivo, de acuerdo con factores que incluyen: intervalos de sustitución de consumibles, intervalos de carga de papel, velocidad y uso típico del cliente.

Este dispositivo es de clase A conforme a las normativas de la Comisión Federal de Comunicaciones (FFC) y a las normativas de emisiones EN 55022/EN 55032. Este dispositivo no está destinado para un uso en entornos residenciales o domésticos, debido a su potencial de interferencia con comunicaciones por radio.



■ Estándar
■ Opcional

La imagen gráfica presenta la configuración estándar, que puede variar según el modelo.

© 2016 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 en EE. UU.

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

ENERGY STAR® es una marca registrada en 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/>)."