



> IMPRESIÓN > COPIADO  
> ESCANEADO > FAX

## ECOSYS M8124cidn

SISTEMA MULTIFUNCIONAL  
COLOR



# ECONÓMICA ECOLÓGICA TECNOLOGÍA ECOSYS



La **ECOSYS M8124cidn** ofrece impresión a color y funcionalidad de alto nivel a las empresas que necesitan equipos multifuncionales de rendimiento superior, rentables y con poca superficie ocupada. Diseñada con la galardonada tecnología avanzada ECOSYS de Kyocera, ofrece velocidades de impresión de hasta 24 páginas por minuto y tamaños de papel flexibles de hasta 11" x 17" en un dispositivo confiable, duradero y ecológico. Las aplicaciones de negocios opcionales pueden mejorar aún más las capacidades de este equipo multifuncional, lo que permite que esté a la altura de sus necesidades únicas. Es un socio seguro y confiable para las empresas que se niegan a conformarse simplemente con lo común.

- > Hasta 24 páginas por minuto en color
- > Interfaz de pantalla táctil color de 4.3" fácil de usar
- > Compatible con HyPAS para Usar Aplicaciones de Negocios de Kyocera

- > Calidad de impresión excepcional de hasta 1200 x 1200 dpi\*
- > Capacidad de papel de hasta 1,600 hojas
- > Estándar con interfaz de host USB para escanear e imprimir sobre la marcha
- > Compatible con Apple AirPrint®, Google Cloud Print™, Mopria® y KYOCERA Mobile Print para ofrecer conectividad en todo lugar y en todo momento
- > Estándar con tecnología Near Field Communication (NFC) para Android y Wi-Fi Direct para proporcionar mayor practicidad a los dispositivos inteligentes
- > Fácil instalación y funcionamiento
- > Mínima necesidad de mantenimiento
- > KYOCERA Fleet Services, un sistema de monitoreo seguro basado en la nube que optimiza el período en servicio del dispositivo y reduce los costos

\*A velocidad reducida

## ESPECIFICACIONES BÁSICAS

**Configuración:** Equipo multifuncional blanco y negro A3, impresión/copia/escáner/opción de fax  
**Páginas por minuto:**  
 Blanco y negro y color - carta: 24 ppm; legal: 12 ppm, doble carta: 12 ppm  
**Tiempo de calentamiento:** 30 s  
**Salida de la primera impresión:**  
 Impresión: 7.5 s blanco y negro, 10.2 s color  
 Copia: 7.6 s blanco y negro, 9.8 s color  
**Pantalla:** Panel de control con pantalla táctil color de 4.3"  
**Resolución:** 600 x 600 dpi; 1200 x 1200 dpi<sup>1</sup>  
**Memoria (RAM):** Estándar con 1.5 GB, expandible a 3 GB  
**Disco duro:**  
 Opción de **HD-6** (32 GB SSD); opción de **HD-7** (128 GB SSD)  
**Dúplex:** Estándar con duplexor sin apilador, admite de media carta a doble carta, 16 lb - 32 lb Bond (60 - 120g/m<sup>2</sup>)  
**Bandeja de salida de papel estándar:** De media carta a legal/250 hojas  
**Requisitos eléctricos:** 120V, 60Hz, 7.2A; 220-240V: 50Hz, 3.5A  
**Consumo de electricidad típico (TEC):**  
 120V: 1.08 kWh/semana; 220-240V: 1.02 kWh/semana  
**Dimensiones:** 58.9 cm de ancho x 58.9 cm de profundidad x 75.1 cm de altura  
**Peso:** 76 kg  
**Ciclo de trabajo máximo:** 100,000 páginas por mes

## SUMINISTRO DE PAPEL

**Fuentes de papel estándar:** Bandeja de papel para 500 hojas, MPT (bandeja multipropósito) para 100 hojas  
**Fuentes de papel opcionales:** Bandejas dobles de 500 hojas (PF-471); bandeja de 500 hojas + gaveta (para papel) (PF-470)  
**Capacidad de papel:** Estándar: 600 hojas; máximo: 1,600 hojas  
**Tamaño de papel:**  
 Bandejas/MPT (bandeja multipropósito): 5.5" x 8.5" - 11" x 17" (de media carta a doble carta)  
**Densidad del papel:**  
 Bandejas/MPT (bandeja multipropósito): 16 lb Bond - 140 lb Index (60 - 253g/m<sup>2</sup>)  
**Tipos de papel:** Bandeja estándar/opcional: Papel común, reciclado, denso, fino; MPT (bandeja multipropósito): Papel común, reciclado, denso, fino, OHP y sobre

## ESPECIFICACIONES DE SEGURIDAD

**Estándar:** Autenticación local, autenticación de red, comunicación codificada (IPsec, HTTPS, protocolo LDAP (protocolo liviano de acceso a directorios) sobre SSL, SNMPv3)  
**Opción de:**  
 Kit de seguridad de datos (E): Modo de sobrescritura del disco duro, codificación de datos

## ESPECIFICACIONES DE LA IMPRESORA

**Controlador estándar:** ARM Cortex-A9 (Dual Core)/1.2GHz  
**PDL/emulaciones:** PRESCRIBE, PCL6 (PCL-XL/PCL-5c), KPDL3 (compatible con PostScript3), PDF, XPS, TIFF, JPEG  
**Resolución de impresión:** 600 x 600 dpi; 1200 x 1200 dpi<sup>1</sup>  
**Fuentes:** 93 PCL6/PS3, 8 Windows Vista, 1 Bitmap  
**Compatibilidad con SO:**  
 Windows: Windows Vista/7/8/8.1/10/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016  
 Mac OS: Mac OS X v10.5 o versión posterior  
**Impresión móvil:**  
 Apple AirPrint<sup>®</sup>, Google Cloud Print<sup>™</sup>, Mopria<sup>®</sup>, KYOCERA Mobile Print  
**Interfaces:** Estándar: 10/100/1000BaseTX, USB 2.0 de alta velocidad, 2 interfaces de host USB, 2 ranuras de expansión, IEEE 802.11b/g/n, LAN inalámbrico (distancia de comunicación de 30 metros)  
 Opcional: 10/100/1000BaseTX (IB-50 tarjeta de red dual), IEEE 802.11b/g/n (IB-51 interfaz LAN inalámbrico) (distancia de comunicación de 100 metros)  
**Impresión en red y protocolos soportados:** TCP/IP, FTP, LPR, NetBEUI, IPv4, IPv6, IPsec, SSL, HTTP, LPD, IPP, RawPort, LLTD, SNT, DHCP, SMTP, POP3, DNS, SNMPv1/v2, escaneo/impresión WSD  
**Drivers:** KX Driver, KX (XPS) Driver, PCL Mini Driver, KPDL Mini Driver, Driver de FAX en red, TWAIN Driver, WIA Driver, monitoreo de estado, NDPS Novell, perfil común, salida para PDF, marca de agua de seguridad, fax en red/USB  
**Utilitarios:** KYOCERA Net Direct Print, utilitario de administración de archivos, KYOCERA Net Admin, KYOCERA Net Viewer, instalación rápida, KYOCERA Net Manager (Pro), registro de identificación

## ESPECIFICACIONES DEL ESCÁNER

**Tipo de escaneo:** Escáner en blanco y negro y color  
**Resolución del escáner:** 600 dpi, 400 dpi, 300 dpi, 200 dpi, 200 x 100 dpi, 200 x 400 dpi  
**Formatos de archivo:**  
 TIFF, PDF, PDF (alta compresión), XPS, OpenXPS, JPEG  
**Velocidades de escaneo (blanco y negro/color a 300 dpi):**  
 Simple faz: 50 ipm; dúplex: 16 ipm  
**Conectividad/protocolos soportados:** 10/100/1000BaseTX, IEEE 802.11b/g/n, LAN inalámbrico y USB 2.0 de alta velocidad  
**Funciones de escaneo:** Escaneo a carpeta (SMB), escaneo a e-mail (SMTP y SMTP sobre SSL), escaneo a FTP (FTP sobre SSL), escaneo a USB, escaneo WSD, WIA Driver y escaneo TWAIN  
**Tamaño del original:** Mediante procesador de documentos (DP): Media carta a doble carta (5.5" x 8.5" - 11" x 17"); Vidrio: Hasta 11" x 17"  
**Drivers:** TWAIN Driver, WIA, WSD

## ESPECIFICACIONES DE COPIADO

**Resolución de copiado:** 600 x 600 dpi  
**Modo de imagen:** Texto, foto, texto/foto, diagrama/mapa  
**Copia continua:** De 1 a 999  
**Otras funciones:** Ampliación automática, selección automática de papel, inicio automático, cambio automático de bandeja, interrupción de copia, rotación de copia, borrado de bordes, copia dividida, compaginación electrónica, desplazamiento de margen, función para evitar que la tinta traspase la hoja, estampar texto, salto de página en blanco  
**Administración de trabajos:**  
 100 códigos de departamento, programas de trabajo y teclas de acceso directo  
**Ampliación:** Tamaño completo, 4 índices preestablecidos de reducción y 4 de ampliación, zoom de 25 a 400% en incrementos del 1%  
**Buzón de documentos:** Buzón de trabajos, casillero de memoria extraíble, casillero de fax (con opción de sistema de fax)

## PROCESADOR DE DOCUMENTOS (DP) ESTÁNDAR

**Tipo/capacidad:** Procesador de documentos automático con reversión/50 hojas  
**Originales admitidos:** 5.5" x 8.5" - 11" x 17"  
**Pesos admitidos:** Simple faz: 16 lb Bond - 90 lb Index (60 - 163g/m<sup>2</sup>); dúplex: 16 lb - 32 lb Bond (60 - 120g/m<sup>2</sup>)

## OPCIÓN DE ESPECIFICACIONES DEL FAX

**Tipo de fax:** Sistema de fax 13  
**Compatibilidad/compresión de datos:** Fax G3/MMR, MR, MH, JBIG  
**Velocidad de transmisión/velocidad del módem:**  
 Menos de 3 segundos por página/33.6 Kbps  
**Memoria del fax:** Estándar con 12 MB  
**Driver:** Driver de FAX en red  
**Funciones del fax:** FAX en red; transmisión y recepción dúplex, codificada y polling y difusión masiva

## OPCIONES ADICIONALES

**Capacidad para HyPAS:** Requiere opción de disco duro  
**HD-6** (32GB)  
**HD-7** (128GB)  
 Kit de autenticación de tarjetas (B)  
 Tarjeta de red de Gigabit (IB-50)  
 IEEE 802.11b/g/n (IB-51)  
 Thin Print (UG-33)  
 Kit de seguridad de datos (E)

## Nota:

<sup>1</sup>A velocidad reducida

## SOLO DE KYOCERA

KYOCERA Document Solutions es un líder mundial en la industria de la tecnología de imágenes digitales con una línea de soluciones para documentos galardonada que de forma constante marca la pauta en el sector para obtener un alto rendimiento, calidad de imagen superior, aplicaciones de flujo de trabajo mejoradas, facilidad de uso y durabilidad.

¿Quiere dinamizar su flujo de trabajo de documentos? Kyocera ofrece una línea importante de aplicaciones de negocios que se integra directamente y de forma segura con sus equipos multifuncionales e impresoras. Para obtener más información sobre las aplicaciones de negocios adecuadas para su actividad, visite la sección de Soluciones en nuestro sitio web.\*

\*La compatibilidad varía según el modelo.

Las especificaciones y el diseño están sujetos a cambios sin aviso previo.  
 Para leer las últimas novedades sobre conectividad, visite [usa.kyoceradocumentsolutions.com](http://usa.kyoceradocumentsolutions.com).  
 ECOSYS, PRESCRIBE, Command Center RX, Net Admin, KX Driver, Net Viewer y Mobile Print son marcas de registradas del grupo KYOCERA.  
 Mac OS y AirPrint son marcas registradas de Apple, Inc. Google Cloud Print es una marca registrada de Google, Inc. Mopria es una marca registrada de Mopria Alliance, Inc. Windows es una marca registrada de Microsoft, Inc.  
 Las demás marcas de fábrica son propiedad de sus respectivos titulares.

KYOCERA Document Solutions America, Inc.  
 Casa matriz: 225 Sand Road, Fairfield, NJ 07004-0008, EE. UU.  
 ©2017 KYOCERA Document Solutions America, Inc.  
 Todos los derechos reservados.  
 IC# 855D400631  
 v112817

