



> IMPRESIÓN > COPIADO
> ESCANEADO

ECOSYS M3145idn

IMPRESORA MULTIFUNCIONAL
LÁSER BLANCO Y NEGRO



ECONÓMICA
ECOLÓGICA
TECNOLOGÍA
ECOSYS



El **ECOSYS M3145idn**, un equipo multifuncional blanco y negro A4 (hasta 8.5" x 14"), ofrece un rendimiento confiable, funciones avanzadas y bajo costo total de propiedad, y todo con poca superficie ocupada. Esta solución de impresión, copiado y escaneo color ideal para empresas, que ofrece velocidades de impresión de hasta 47 ppm, está diseñada para que sea fácil de usar, con una interfaz TSI (pantalla táctil) color de 7", excepcional calidad de impresión y gran capacidad de papel, de hasta 2,600 hojas. Es capaz de ejecutar soluciones de aplicaciones de negocios HyPAS diseñadas para adecuarse a sus flujos de trabajo particulares, y en combinación con impresión y escaneo seguros sobre la marcha, es una incorporación invaluable a su organización.

> Impresión nítida blanco y negro de oficina de hasta 47 páginas por minuto

- > Interfaz TSI (pantalla táctil) color de 7" personalizable
- > Compatible con HyPAS para usar aplicaciones de negocios de KYOCERA
- > Estándar con capacidad para 600 hojas; expandible a 2,600 hojas
- > Compatible con KYOCERA Mobile Print™, Apple AirPrint®, Google Cloud Print™ y Mopria® Print Services
- > Listo para KFS: KYOCERA Fleet Services, un sistema de monitoreo seguro basado en la nube que optimiza el período en servicio del dispositivo y reduce los costos
- > Listo para KNM: KYOCERA Net Manager, una interfaz para administrar las políticas de impresión para los usuarios (cómo y dónde imprimen) y los dispositivos de impresión



TECNOLOGÍA ECOSYS

Las impresoras multifuncionales Kyocera ECOSYS brindan soluciones de oficina avanzadas que permiten a los negocios alcanzar un retorno de inversión rápido, con mínimo impacto en el medio ambiente. Específicamente, el equipo ECOSYS M3145idn utiliza tecnologías de imagen que consisten en nuestro cilindro de larga duración y cartuchos de tóner separados. Esto elimina la necesidad de reemplazar el cilindro cuando se agota el tóner, lo cual reduce el costo por impresión y los desperdicios. Por eso, los excelentes equipos multifuncionales ECOSYS de Kyocera soportan las iniciativas de sostenibilidad de nuestros clientes y al mismo tiempo reducen los costos operativos.

ESPECIFICACIONES BÁSICAS

Configuración:

Impresora multifuncional láser: impresión/copiado/escaneo color

Páginas por minuto: Carta: 47 ppm; legal: 38 ppm, A4: 45 ppm

Velocidad de impresión dúplex: Carta: 23 ppm; legal: 19 ppm

Pantalla: Panel de control con pantalla LCD táctil (interface TSI) color de 7"

Tiempo de calentamiento: 16 segundos o menos (encendido)

Tiempo de salida de la primera impresión:

Copiado: 7 segundos o menos

Impresión: 5.9 segundos o menos

Resolución:

600 x 600 dpi, 300 x 300 dpi; resolución interpolada fina 1200 (1200 x 1200 dpi) y rápida 1200 (1800 x 600 dpi)

Memoria: Estándar / máx.: 1 GB / 3 GB

Dimensiones / peso: 47.5 cm de ancho x 47.6 cm de prof. x 57.5 cm de alto / 22.5 kg

Ciclo de trabajo máximo: 150,000 páginas por mes

Volúmen mensual Recomendado: 72,000 páginas por mes

CONSUMO DE ENERGÍA

Requisitos eléctricos: 120 V, 60 Hz, 10 A; 220-240 V, 50 Hz, 5.6 A

Consumo de electricidad típico (TEC):

120 V: 2,370 Wh/semana; 220-240 V: 2,370 Wh/semana

Máximo (con opciones): 120 V: 1,218 W; 220-240 V: 1,285 W

Copiado / impresión: 120 V: 735/676 W; 220-240 V: 652/630 W

Modo Listo: 120 V: 51 W; 220-240 V: 50 W

Modo Descanso: 120 V: 0.5 W; 220-240 V: 0.5 W

Apagado: 120 V: 0.5 W; 220-240 V: 0.8 W

Cumplimiento ambiental: Energy Star, RoHS y EPEAT

ESPECIFICACIONES DE LA IMPRESORA

Controlador estándar: ARM Cortex-A9 1,200 MHz

Lenguajes de impresión soportados: PRESCRIBE, PCL5, PCL6 (PCL-XL/PCL-5c), PS3, KPDL3 (soporte para PDF Direct Print, AES), XPS, OpenXPS (soporte para Direct Print TIF/TIFF/JPEG), IBM Proprinter, Line Print

Fuentes: Outline: 93 fuentes (PCL 6/KPDL3), 8 fuentes (Windows/Vista); Bitmap: 1 fuente, 79 fuentes Outline

Códigos de barras: Unidimensional: tipo 45; bidimensional: PDF417 tipo 1

Windows: Windows (32 y 64 bits) 7/8/8.1/10/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016 o posterior; Linux.

Mac OS: Requiere Mac OS X v10.5 o versión posterior

Interfaces: RJ-45, 10 BaseT/100 BaseTX/1000 BaseT, 1 USB 2.0 certificado de alta velocidad, 1 host USB 2.0 de alta velocidad, 1 ranura de expansión; opción de: LAN inalámbrica **IB-36** (rango de aprox. 30 metros y Wi-Fi Direct), **IB-51** (rango de aprox. 100 metros); tarjeta de red DUAL LAN **IB-50**

Impresión móvil: KYOCERA Mobile Print, KYOCERA Mobile Print for Students, KYOCERA My Panel, Apple AirPrint® y Wi-Fi Direct®, Google Cloud Print™, Mopria®

Impresión en red y protocolos soportados: TCP/IP, IPv4, IPv6, NetBEUI, FTP, LPR, Puerto9100, Apple Bonjour, IPP, escaneo/

Las especificaciones y el diseño están sujetos a cambios sin aviso previo.

Para leer las últimas novedades sobre conectividad, visite mx.kyoceradocumentsolutions.com

ECOSYS, HyPAS, Command Center RX, KYOCERA Mobile Print, KYOCERA Mobile Print for Students, KX Driver, MyPanel, Net Admin, Net Viewer, PinPoint Scan, PRESCRIBE y Teaching Assistant son marcas 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. SharePoint y Windows son marcas registradas de Microsoft, Inc.

Las demás marcas registradas son propiedad de sus respectivos titulares.

KYOCERA Document Solutions America, Inc.

Casa matriz: 225 Sand Road, Fairfield, NJ 07004-0008, EE. UU.

©2018 KYOCERA Document Solutions America, Inc.

N.º IC 844D400666

APROVECHE TODA LA CAPACIDAD DE SUS EQUIPOS MULTIFUNCIONALES ECOSYS CON APLICACIONES DE NEGOCIOS PERSONALIZADAS



KYOCERA MOBILE PRINT: Imprima archivos, páginas web e imágenes de forma simple y cómoda con su smartphone o tablet.



PINPOINT SCAN 3: escanee desde su equipo multifuncional a su PC con más velocidad, funciones y versatilidad.



SHAREPOINT CONNECTOR: Refuerce la colaboración con los equipos multifuncionales Kyocera y su Microsoft SharePoint Server actual.



TEACHING ASSISTANT: dinamice la impresión y el análisis de pruebas con círculos para marcar respuestas, y reduzca la salida de papel guardando los informes de los estudiantes en unidades USB o en e-mails.

impresión WSD, DHCP, DNS, PNP USB, protocolo LDAP, SMTP, PDF Direct Print, PnP-X (WS-Discovery para servicio de impresión WSD)

Drivers: KX Driver, KX(XPS) Driver, PCL Mini Driver, KPDL Mini Driver, Driver para FAX en Red, TWAIN Driver, WIA Driver, MAC Driver, Linux Driver

Utilitarios: KYOCERA Net Direct Print, File Management Utility, KYOCERA Print Center, KYOCERA Net Admin, KYOCERA Net Viewer, ID Register, Quick Setup, Maintenance Menu, Removal Tool, Wi-Fi Setup Tool, Remote Panel, Command Center RX; Listo para KYOCERA Fleet Services (KFS)

Otras funciones de impresión: Compatible con HyPAS®, EcoPrint, Impresión Privada, Prueba y Retención, Copia Rápida y Almacenamiento de Trabajos³, Impresión N-Arriba, Configuración de Prioridad de Impresión, Notificación de Trabajo Terminado, Configuración de Nombre de Trabajo

ESPECIFICACIONES DE SEGURIDAD

Estándar: Autenticación de Red y Local, IPsec, HTTPS, SNMPv3, IPP sobre SSL/TLS, HTTP sobre SSL/TLS, FTP sobre SSL/TLS, SMTP sobre SSL/TLS, POP3 sobre SSL/TLS, protocolo LDAP sobre SSL, WSD

Mejorado sobre SSL/TLS; opción de: Kit de Seguridad de Datos (E)

Seguridad de red inalámbrica: WEP 64/128, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)

ESPECIFICACIONES DEL ESCÁNER

Tipo de escaneo: Escáner color y blanco y negro

Resolución del escáner:

600 dpi x 600 dpi, 400 dpi x 400 dpi, 300 dpi x 300 dpi, 200 dpi x 400 dpi, 200 dpi x 200 dpi, 200 dpi x 100 dpi

Funciones de escaneo: USB, TWAIN, WIA, WSD, envío a PC (SMB/FTP), e-mail, escaneo continuo, originales mixtos

Profundidad de bits: Escala de grises 8 bits, color 24 bits

Formatos de archivo: TIFF/PDF (MMR/JPEG), XPS, OpenXPS, PDF/A, PDF de alta compresión; opción de: PDF y OOXML / OOXML(OCR)² disponibles para hacer búsquedas, omisión de página en blanco

Velocidades de escaneo:

Simple faz blanco y negro/color: a 300 dpi - 62 ipm/42 ipm; a 600 dpi - 42 ipm/21 ipm

Dúplex (RADF) blanco y negro/color: a 300 dpi: 27 ipm/18 ipm; a 600 dpi - 18 ipm/9 ipm

Volumen de digitalización diaria: 7,560 páginas

ESPECIFICACIONES DE COPIADO

Modo de imagen:

Modos Texto, Fotografía, Texto y Fotografía, Mapa, Texto Claro / Línea Fina

Copia continua: 1-999 / autorreinicio a 1

Administración de trabajos por medio de pin: Libreta de direcciones de 200 registros, conteo de trabajos, 100 códigos/pin de departamentos, 20 teclas de programa, 2 teclas de acceso directo

Ampliación / zoom: Zoom automático, tamaño completo, 7 índices preestablecidos de reducción y 5 de ampliación, zoom de 25 a 400 % en incrementos de 1 %

Otras funciones: Selección automática de color (ACS), zoom automático, dúplex automático, escaneo continuo, omisión de página en blanco

PROCESADOR DE DOCUMENTOS

Tipo / capacidad: Procesador de documentos automático con reversión estándar (RADF) / 75 hojas

Originales admitidos:

Media carta a legal (5.5" x 8.5" - 8.5" x 14")

Pesos admitidos:

Simple faz / dúplex: 50 - 120 g/m²

SUMINISTRO DE PAPEL

Fuentes de papel estándar:

Bandeja de papel simple para 500 hojas, bandeja multipropósito para 100 hojas

Fuentes de papel estándar / máximas:

2 / 6 incluida la bandeja multipropósito

Capacidad de papel estándar / máxima: 600 hojas / 2,600 hojas

Tamaño de papel:

Estándar y MPT (bandeja multipropósito): Media carta a legal (5.5" x 8.5" - 8.5" x 14"), personalizado; MPT: Sobre, banner

Densidad del papel:

Bandejas estándar / opcionales: 60 - 120 g/m²; MPT (bandeja multipropósito): 60 - 220 g/m²

Capacidad de la bandeja de salida de papel estándar: 250 hojas (cara hacia abajo)

Tipos de papel: Bandeja estándar / opcional: papel común, bond, reciclado; MPT (bandeja multipropósito): papel común, bond, etiquetas, reciclado, membretes, sobres, OHP, papel delgado/denso, recubierto, banner

OPCIONES DE MANEJO DEL PAPEL

PF-3110: Bandeja de alimentación de papel (500 hojas x 4)

Tamaño de papel: Media carta a legal (5.5" x 8.5" - 8.5" x 14"), sobre, personalizado

Dimensiones / peso: 38 cm de ancho x 41 cm de profundidad x 12 cm de altura / 4 kg

OPCIONES ADICIONALES

Administración de impresión: ThinPrint (UG-33)

Seguridad: Kit de Autenticación de Tarjetas (B); Kit de Seguridad de Datos (E)

Tarjeta SD: 16/32 GB

Disco duro: HD-6: SSD de 32 GB / HD-7: SSD de 128 GB

LAN inalámbrica: IB-36, IB-51 (IEEE 802.11b/g/n)

Otras tarjetas de red: Tarjeta de red IB-50 Gigabit

Opción de memoria: 2 GB de memoria DIMM (DDR3)

Otros: Kit de Extensión de Escaneo (A), llave USB (suministrado por el cliente)

CONSUMIBLES

Tóner inicial (negro): Rendimiento aproximado: negro: 6,000* páginas,

Tóner TK-3162K (negro): Rendimiento aproximado 12,500* páginas.

*Basado en ISO 19798

¹ Requiere la opción de **IB-36**

² Requiere la opción de **Kit de Extensión de Escaneo (A)**

³ Requiere la opción de tarjeta SD, **HD-6** o **HD-7**

