



> IMPRESIÓN > COPIADO
> ESCANEADO > FAX

ECOSYS M3655idn

IMPRESORA MULTIFUNCIONAL
LÁSER BLANCO Y NEGRO



ECONÓMICA ECOLÓGICA TECNOLOGÍA ECOSYS



El multifuncional **ECOSYS M3655idn** fue creado para satisfacer las necesidades de un equipo multifuncional blanco y negro pequeño en tamaño pero grande en funciones. Con velocidades de hasta 57 ppm, ofrece un rendimiento impresionante, con capacidades totales de impresión, copia, escaneo color y fax, excepcional calidad de impresión, estándar con procesador de documentos de doble escaneo, alta capacidad de papel, y funciones accesibles desde una interfaz pantalla táctil color de 7" similar a una tablet. Las aplicaciones de negocios impulsan la productividad con impresiones, escaneos y soluciones móviles seguros diseñados para satisfacer sus flujos de trabajo únicos. Los insumos de alto rendimiento completan el panorama, para ofrecer un dispositivo de escritorio potente con el bajo costo total de propiedad que su negocio merece.

> Impresión nítida blanco y negro de oficina de hasta 57 páginas por minuto

- > Interfaz TSI (pantalla táctil) color de 7" personalizable
- > Compatible con HyPAS para usar aplicaciones de negocios de KYOCERA
- > Estándar con procesador de documentos de doble escaneo de 100 hojas
- > Estándar con capacidad para 600 hojas; expandible a 2,600 hojas
- > Compatible con KYOCERA Mobile Print™, Apple AirPrint® (requiere IB-36), 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

Los equipos multifuncionales Kyocera ECOSYS brindan soluciones de oficina avanzadas que permiten a las empresas lograr un rápido retorno de la inversión, con mínimo impacto en el medio ambiente. Específicamente, los equipos multifuncionales ECOSYS utilizan 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: Equipo multifuncional láser: Impresión / copiado / escaneo color / fax

Páginas por minuto: Carta: 57 ppm; legal: 46 ppm; A4: 55 ppm

Velocidad de impresión dúplex: Carta: 40 ppm; legal: 23 ppm

Pantalla: Panel de control con pantalla LCD táctil (Interfaz TS) a color de 7"

Tiempo de calentamiento: 25 segundos o menos (encendido)

Tiempo de salida de la primera impresión:

Copiado: 6 segundos o menos

Impresión: 4,9 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: 48 cm de ancho x 50 cm de prof. x 59 cm de alto / 24 kg

Ciclo de trabajo máximo: 250,000 páginas por mes

Volúmen mensual recomendado: 120,000 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: 3,200 Wh/semana; 220-240 V: 3,200 Wh/semana

Máximo (con opciones): 120 V: 1,232 Wh; 220-240 V: 1,307 Wh

Copiado / impresión: 120 V: 789/759 Wh; 220-240 V: 731/711 Wh

Modo Listo: 120 V: 56 W; 220-240 V: 54 W

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

Apagado: 120 V: 0.06 W; 220-240 V: 0.09 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, Open XPS (soporte para Direct Print TIF/JPEG), IBM Proprinter, Line Print

Fuentes: Resumen: 93 fuentes (PCL6/KPDL3), 8 fuentes (Windows/Vista); Bitmap: 1 fuente, 79 fuentes Outline

Códigos de barras: Unidimensional: tipo 45; bidimensional:

PDF417 tipo 1

Compatibilidad con SO Windows: Windows (32 y 64 bits) 7 y superiores, Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016 o posterior

Compatibilidad con Mac OS: Mac OS X v10.5 o versión posterior

Compatibilidad con SO Linux

Interfaces: Gigabit Ethernet RJ-45, 10Base T/100Base

TX/1000BaseT, 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 MyPanel, Apple AirPrint®, 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/

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 de 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 HyPAS², EcoPrint, Impresión Privada, Prueba y Retención, Copia Rápida y Almacenamiento de Trabajos², Impresión N-Arriba, Configuración de Prioridad de Impresión, Notificación de Trabajo Terminado, Configuración de Nombre de Trabajo

ESPECIFICACIONES DE SEGURIDAD

Estándar: Gestión de identidades, autenticación y/o búsqueda en la libreta de direcciones a través de LDAP, Control de impresión

con PIN**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/ OOXML/ OOXML(OCR)³

disponibles para hacer búsquedas

Velocidades de escaneo: Simple faz blanco y negro / color: a

300 dpi - 62 ipm/42 ipm; a 600 dpi - 42 ipm/21 ipm

ADF Dúplex (DSDP. Cama plana) blanco y negro / color: a 300 dpi:

112 ipm/68 ipm; a 600 dpi 68 ipm/34 ipm

Tamaño del original: Mín./máx.: vidrio/procesador de documentos:

Media carta a legal (5.5" x 8.5" - 8.5" x 14"); banner: procesador

de documentos hasta 36"

Volúmen de digitalización diaria: 7,560 páginas

ESPECIFICACIONES DE COPIADO

Modo de imagen:

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

Copia continua: 1-999 / autorreconfigurable a 1

Administración de trabajos por medio de pin: Libreta de

direcciones de 200 registros, conteo de trabajos, 100 códigos/pin

departamentales, 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, salto de página

en blanco

PROCESADOR DE DOCUMENTOS

Tipo / capacidad:

Estándar con procesador de documentos de doble escaneo (DSDP)

/ 100 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

ESPECIFICACIONES DEL FAX

Compatibilidad / Compresión de datos:

Fax ITU-T G3/MMR, MR, MH, JBIG

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



KYOCERA MOBILE PRINT: imprima archivos, páginas web e imágenes de manera 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.

Velocidad de transmisión / velocidad del módem: 33.6 kbps

Memoria del fax: 6 MB

Funciones del fax: Original de simple fax y dúplex, escaneo continuo, banner, recepción programada, ajuste de densidad, envío directo, polling, notificación de trabajo terminado, configuración de nombre de trabajo, originales mixtos (mismo ancho)

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:

Carta, Oficio, Legal, A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS) y MPT (bandeja

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

sobre, personalizado; solo bandeja multipropósito: Banner

Densidad del papel:

Bandejas estándar / opcionales: 60 - 120 g/m²; bandeja

multipropósito (MPT): 60 - 220 g/m²

Capacidad de la bandeja de salida de papel estándar: 500 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

MS-5100 B: Engranado manual

Bandeja de papel: PT-320 (cara hacia arriba 250 hojas)

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: 32 GB SSD / **HD-7:** 128 GB SSD

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

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

Opción de memoria: Memoria DIMM 2 GB (DDR3)

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

CONSUMIBLES

Tóner inicial (negro): Rendimiento aproximado 10,000* páginas

TK-3182K (negro): Rendimiento aproximado 21,000* páginas

*Basado en ISO 19752

¹ Requiere la opción de disco duro **IB-36**

² Requiere la opción de tarjeta **SD, HD-6 o HD-7**

³ Requiere la opción de Kit de Extensión de Escaneo (A)

*** Se requiere herramienta compatible de Gestión. Se requiere Impresión privada.

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.

IC# 855D400654

v032318

