

# ECOSYS MA2100cwfxf:

## el regreso de un clásico

La nueva ECOSYS MA2100cwfxf pone al día su popular diseño. Esta A4 compacta y fiable depura la tecnología ECOSYS de Kyocera para satisfacer las necesidades tanto de la oficina como de los puestos remotos.



**ECOSYS MA2100cwfxf**

**Hasta 22 ppm**

**Mobile Print y escáner**

**Modo EcoPrint y silencioso**

**Conexión con Wi-Fi Direct**

**ESPECIFICACIONES BÁSICAS**

**Configuración:** Impresora multifunción a color - impresión/escaneo/copia/fax  
**Páginas por minuto:** Negro - Carta: 22 ppm, legal: 18 ppm, A4: 21 ppm  
 Color - Carta: 22 ppm, legal: 18 ppm, A4: 21 ppm  
**Tiempo de calentamiento:** 32 segundos o menos (al encender), 12 segundos o menos desde el modo en suspensión  
**Salida de la primera página:**  
 Copia: 10 segundos o menos en negro, 12 segundos o menos en color  
 Impresión: 11 segundos o menos en negro, 12,5 segundos o menos en color<sup>1</sup>  
**Pantalla:** Pantalla LCD de 5 líneas en panel de control con teclado  
**Resolución:** 600×600 ppp, 9600 ppp (equivalente)×600 ppp, 1200×1200 ppp<sup>1</sup>  
**Memoria:** Estándar de 512 MB, ampliable a 1,5 GB  
**Doble cara:** Estándar a doble cara sin apilar admite media carta a legal (5,5"×8,5" - 8,5"×14"). Bond de 16 - 32 libras (60 - 120 gsm)  
**Dimensiones:** 16,4" An.×16,9" P.×19,5" Al.  
**Peso:** 57,3 libras  
**Ciclo de trabajo mensual máximo:** 65 000 páginas al mes

**CONSUMO ENERGÉTICO**

**Requisitos eléctricos:** 120 V, 60 Hz, 8,6 A; 220-240 V, 50/60 Hz, 4,5 A  
**Consumo eléctrico normal (TEC):** 120 V: 811,7 Wh/semana; 220-240 V: 730 Wh/semana  
**Máximo (incl. opciones):** 120 V: 1007 W; 220-240 V: 1066 W  
**Copia/impresión:** 120 V: 345 W; 220-240 V: 345 W  
**Modo listo:** 120 V: 41 W; 220-240 V: 41 W  
**Modo en suspensión:** 120 V: 1 W; 220-240 V: 1 W  
**Apagado:** 120 V: 0,2 W; 220-240 V: 0,2 W

**SUMINISTRO DE PAPEL**

**Fuentes de papel estándar:** Cajón individual para 250 hojas, bandeja multiuso para 50 hojas  
**Fuentes de papel est./máx.:**  
 2/3 incluyendo la bandeja multiuso  
**Capacidad de papel est./máx.:** 300 hojas/550 hojas  
**Tamaño del papel:** Cajones estándar/opcionales: 5,5"×8,5" - 8,5"×14" (media carta a legal)  
**Gramaje:** Cajones estándar/opcionales: Bond de 16 libras - Index de 90 libras (60-163 gsm); Bandeja multiuso; Bond de 16 libras - Index de 120 libras (60 - 220 gsm)  
**Materiales de entrada:** Cajón estándar/opcional: Papel normal, papel bond, papel reciclado; Bandeja multiuso: etiquetas, OHP, sobres, papel estucado  
**Capacidad de la bandeja de salida estándar:** 150 hojas

**ESPECIFICACIONES DE LA IMPRESIÓN**

**Controlador estándar:** Cortex-A9/800 MHz  
**Lenguajes PDL/Emulaciones:** PRESCRIBE, PCL6 (PCL5c/PCL-XL), KPDLL3 compatible con AES, PDF Direct Print, XPS/OpenXPS Direct Print  
**Compatibilidad con Windows:** Windows 8.1/10/11/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019  
**Compatibilidad con Mac OS:** Apple Macintosh OS×10.9 o superior  
**Interfaces:** Estándar: 10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T, USB 2.0 de alta velocidad, 1 host USB, LAN inalámbrica conforme al estándar IEEE 802.11b/g/n, Wi-Fi Direct  
**Sistema operativo Linux**  
**Impresión móvil:** Apple AirPrint®, KYOCERA Mobile Print, Mopria®  
**Impresión en red y protocolos admitidos:** TCP/IP, IPv4, IPv6, NetBEUI, FTP, LPR, IPP, WSD Print/Scan, DHCP, DNS, Apple Bonjour, LDAP, SNMP v2/3, HTTP, SMTP, POP3, PDF Direct Print (a través de las funciones de KYOCERA NET Direct Print)  
**Controladores:** Controlador KX, controlador KX para XPS, minicontrolador PCL, minicontrolador KPDL, controlador de fax en red, controlador TWAIN, controlador WIA, controlador MAC, controlador Linux  
**Utilidades:** KYOCERA Net Direct Print, función Gestión de archivos, KYOCERA Mobile Print, KYOCERA Print Center, KYOCERA Device Manager, KYOCERA Net Viewer, Registro de identificación, Herramienta de configuración de la red wifi, Asistente para trabajo en remoto, KYOCERA Quick Scan, Monitor de estado  
**Funciones de impresión adicionales:** EcoPrint, Copia rápida<sup>2</sup> y Almacenamiento de trabajos<sup>3</sup>; Impresión privada<sup>3</sup> y Revisar y retener<sup>3</sup>

**ESPECIFICACIONES DEL ESCANEADO**

**Tipo de escaneado:** Escáner a color y en blanco y negro  
**Resolución de escaneado:** 300×600 ppp, 300 ppp, 600 ppp  
**Funciones de escaneado:** A carpeta (SMB), a correo, a FTP, a FTP sobre SSL, a WSD, a USB, escaneado TWAIN/WIA  
**Formatos de archivo:** TIFF, PDF, PDF de alta compresión, XPS, OpenXPS, JPEG, PDF cifrado, PDA/A-1  
**Velocidades de escaneado a través del ADF:**  
 Mono: una cara a 300 ppp - 30 ipm, a 600 ppp - 18 ipm Color: una cara a 300 ppp - 23 ipm, a 600 ppp - 6 ipm  
**Tamaño original:** A través del procesador de documentos: Media carta a legal (5,5"×8,5" - 8,5"×14"); Cristal: hasta 8,5"×11"

**ESPECIFICACIONES DE LA COPIA**

**Modo de imagen:** Texto, foto, texto y foto, gráfico/mapa, modo de documento impreso  
**Copia continua:** 1-999/Restablecimiento automático a 1  
**Gestión de trabajos:** Registro de trabajos, 20 códigos de departamento, teclas de acceso directo  
**Ampliación/Zoom:** Tamaño completo, 7 porcentajes prefijados de reducción/5 porcentajes prefijados de ampliación, 25% - 400% (en incrementos de 1%)  
**Funciones de copia adicionales:** Zoom automático

**ESPECIFICACIONES DE SEGURIDAD**

**Estándar:** Autenticación local, Autenticación de red, IPsec, SNMPv3, LDAP sobre SSL, IEEE 8021x, IPP sobre SSL/TLS, HTTPS, FTP sobre SSL/TLS, SMTP sobre SSL/TLS, POP3 sobre SSL/TLS, WSD mejorado sobre SSL/TLS, TLS 1.2, SMBv3, SHA-2 384  
**Opcional:** Kit de autenticación de tarjetas (B)

**PROCESADOR DE DOCUMENTOS**

**Tipo/capacidad:** Alimentador automático de documentos (ADF) estándar/50 hojas  
**Originales admitidos:** Media carta a legal (5,5"×8,5" - 8,5"×14")  
**Gramajes admitidos:** Una cara: bond de 13 - 42 libras (50 - 160 gsm); doble cara: bond de 13 - 32 libras (50 - 120 gsm)

**ESPECIFICACIONES DEL FAX**

**Compatibilidad/Compresión de los datos:** Fax ITU-T G3/MMR, MR, MH, JBIG  
**Velocidad de transmisión/Velocidad del módem:** 3 segundos o menos / 33,6 Kbps  
**Memoria del fax:** 3,5 MB  
**Funciones del fax:** Envío a una cara/recepción a doble cara, marcación con un toque (22 números, registro máximo de 22 destinos con 11 teclas físicas de números y la tecla de mayúsculas), marcación rápida (100 números), emisión secuencial (100 números), ajuste de la densidad, calidad de imagen del original, escaneo continuo, envío con temporizador, informes de fax

**OPCIÓN DE MANEJO DEL PAPEL**

**PF-5110:** Cajón del alimentador de papel para 250 hojas  
**Tamaño/peso del papel:** 5,5"×8,5" - 8,5"×14" (Media carta a legal)/Bond de 16 libras - Index de 90 libras (60 - 163 gsm)  
**Dimensiones:** 8 libras  
**Peso:** 16,5"×19"×6"

**OPCIONES ADICIONALES**

**Memoria:** Memoria DIMM de 512 MB, Memoria DIMM de 1 GB  
**Tarjeta SD:** 16/32 GB  
**Seguridad:** Kit de autenticación de tarjetas (B)  
**Gestión de la impresión:** ThinPrint (UG-33)

**Nota:**

<sup>1</sup> A velocidad reducida  
<sup>2</sup> Requiere tarjeta SD opcional  
<sup>3</sup> Requiere memoria o tarjeta SD opcional

Las especificaciones y el diseño pueden sufrir cambios sin previo aviso. Si desea conocer las novedades sobre conectividad, visite [kyoceradocumentsolutions.us](http://kyoceradocumentsolutions.us). ECOSYS, PRESCRIBE, Kyocera Net Manager, Kyocera Net Viewer, Kyocera Device Manager, PDF Direct Print, Command Center RX y KX Driver son marcas comerciales de The Kyocera Companies. Mac OS y AirPrint son marcas comerciales de Apple, Inc.; Mopria es una marca comercial de Mopria Alliance, Inc.; Windows es una marca comercial de Microsoft, Inc.; todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.



Kyocera Document Solutions Partner

KYOCERA Document Solutions America  
 225 Sand Road, PO Box 40008  
 Fairfield, Nueva Jersey 07004-0008, EE. UU.  
 Tel. 973-808-8444



[kyoceradocumentsolutions.us](http://kyoceradocumentsolutions.us)