



**TECNOLOGÍA ECOSYS**

El objetivo de KYOCERA es fabricar productos superiores con un bajo Costo Total de Propiedad (TCO) y minimizar el impacto sobre el medio ambiente. Las impresoras ECOSYS incorporan un cilindro patentado de larga duración que está separado del contenedor de tóner, lo que elimina la necesidad de reemplazar el cilindro cuando se agota el tóner – y reduce los desperdicios. Las impresoras ECOSYS brindan una solución de impresión que incorpora consumibles de larga duración y uno de los costos más bajos por impresión. Los costos operativos de las impresoras a cartucho tradicionales pueden exceder fácilmente el precio de compra original durante la vida útil del producto.

**ESPECIFICACIONES BÁSICAS**

**Configuración:** Impresora Multifuncional Blanco y Negro: Impresión / Escaneo Color / Copia / Fax  
**Páginas por Minuto:** Carta: 62 ppm; Legal: 50 ppm; A4: 60 ppm  
**Tiempo de Calentamiento:** 25 segundos o menos a partir del encendido principal  
**Salida de la Primera Impresión:** Copiado: 8 Segundos o menos; Impresión: 8 segundos o menos  
**Pantalla:** Panel de Control con Pantalla Táctil Color de 7"  
**Niveles de Bits / Resolución:** Resolución interpolada multi-bit 600 x 600 dpi, 1,800 x 600  
**Memoria:** Estándar con 1 GB, Expandible a 2 GB  
**Disco Duro:** Opción de HD-6 (32 GB SSD); Opción de HD-7 (128 GB SSD)  
**Dúplex:** Estándar con Duplexor sin Apilador que Admite de Media Carta a Legal (5.5" x 8.5" - 8.5" x 14"), 60-120 g/m<sup>2</sup>  
**Bandeja de Salida de Papel Estándar:** Media Carta - Legal; 500 Hojas  
**Dimensiones/Peso:** 47 cm An. x 45 cm Pr. x 59 cm AL / 23kg.  
**Ciclo de Trabajo Mensual Máximo:** 275,000 Páginas por Mes

**CONSUMO DE ENERGÍA**

**Requisitos Eléctricos:** 120V, 60Hz, 10.4A; 220-240V, 50/60Hz, 5.2A  
**Máximo (con opciones):** 120V: 1,355 W; 220-240V: 1,436 W  
**Impresión:** 120V: 927 W; 220-240V: 803.4 W  
**Modo Listo:** 120V: 66.1 W; 220-240V: 70.8 W  
**Modo Descanso:** 120V: 2.6 W; 220-240V: 2.4 W  
**Apagado de Alimentación Eléctrica:** 120V: 0.5 W; 220-240V: 0.5 W

**SUMINISTRO DE PAPEL**

**Fuentes de Papel Estándar:** Bandeja de Papel Simple para 500 Hojas, Bandeja Multipropósito para 100 Hojas  
**Fuentes de Papel Opcionales:** Pueden agregarse hasta cuatro (4) bandejas opcionales de 500 Hojas (PF-320)  
**Capacidad de Papel:** Estándar: 600 Hojas; Máximo: 2,600 Hojas  
**Tamaño de Papel:** Bandejas: 5.5" x 8.5" - 8.5" x 14" (Media Carta a Legal);  
 MPT (bandeja multipropósito): 2.8" x 5.8" - 8.5" x 14"  
**Densidad del Papel:** Estándar con Bandeja: 60-120 g/m<sup>2</sup>; MPT (bandeja multipropósito): 60-220 g/m<sup>2</sup>  
**Tipos de Papel:** Estándar con Bandeja: Papel Común, Bond, Reciclado; Opción de bandejas: Papel Común, Bond, Reciclado; Sobres; MPT (bandeja multipropósito): Papel de Tarjetas, Transparencias, Etiquetas, Sobres

**ESPECIFICACIONES DE SEGURIDAD**

**Estándar:** Autenticación local, autenticación de red, IPsec, SNMPv3, IEEE802.1x, IPP sobre SSL/TLS, HTTP sobre SSL/TLS, FTP sobre SSL/TLS, SMTP sobre SSL/TLS, POP3 sobre SSL/TLS, Enhanced WSD sobre SSL/TLS, LDAP sobre SSL/TLS  
**Opción de:** Kit de Seguridad de datos (E), Modo de sobrescritura de disco duro, Codificación de Datos y disco duro

Las especificaciones y el diseño están sujetos a cambios sin aviso previo. Para leer las últimas novedades sobre conectividad, visite [www.kyoceradocumentsolutions.com/us](http://www.kyoceradocumentsolutions.com/us). ECOSYS, PinPoint Scan, DMS Link, HomePOINT y AccuSender son marcas registradas del grupo KYOCERA. Mac y AirPrint son marcas registradas de Apple, Inc. Todas las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos titulares.

KYOCERA Document Solutions America, Inc.  
 Casa Matriz: 225 Sand Road, Fairfield, NJ 07004-0008, EE.UU.  
 ©2014 KYOCERA Document Solutions America, Inc.  
 IC# 855D400410

**APROVECHE LA CAPACIDAD DE SU EQUIPO MULTIFUNCIONAL ECOSYS CON APLICACIONES DE NEGOCIOS PERSONALIZADAS**

- PINPOINT SCAN:** Escanee desde su equipo multifuncional a su PC con más velocidad, funciones y versatilidad.
- DMS LINK:** Simplifique el flujo de trabajo de los documentos con tecnologías de imágenes, distribución, recuperación y archivo a largo plazo.
- KYOCERA HOMEPOINT:** Navegue con seguridad por las carpetas de documentos desde cualquier equipo multifuncional KYOCERA equipado para red.
- ACCUSENDER:** Una manera simple y segura de enviar grandes documentos escaneados a múltiples destinos por e-mail desde los equipos multifuncionales de KYOCERA seleccionados.

**ESPECIFICACIONES DE LA IMPRESORA**

**Controlador Estándar:** PowerPC 4655 / 667MHz  
**PDF / Emulaciones:** PRESCRIBE, PCL6 (PCL5e/PCLXL), KPDL3 (PS3), XPS  
**Fuentes:** 93 Fuentes Escalables para PCL/Postscript, 136 Fuentes para KPDL3(PS3), 8 Fuentes para Windows Vista, 1 Fuente para Bitmap  
**Compatibilidad con SO Windows:** Windows XP/Vista/7/8/8.1/ Server 2003/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/ Server 2012 R2  
**Compatibilidad con SO Mac:** Mac OS 10.5 y superior, Habilitado para AirPrint  
**Interfaces:** Estándar: 10/100/1000BaseTX, USB 2.0 de alta velocidad, 2 Interfaces de Host USB, 1 Ranura de Expansión; Opción de: 10/100/1000BaseTX (IB-50 para Tarjeta de Red Dual); IEEE 802.11 b/g/n (IB-51 para Interfaz de LAN Inalámbrica) opcional  
**Impresión en Red y Protocolos Admitidos:** TCP/IP, IPv4, IPv6; HTTP, LPD, FTP, IPP, RawPort, LLTD, SNTP, DHCP, SMTP, POP3, DNS, SNMPv1/v2, WSD  
**Drivers:** KX Driver, Mini Driver, KX Driver para XPS, Driver para Fax en Red, PPD para MAC/Linux  
**Utilitarios:** KYOCERA Net Admin, KYOCERA Net Viewer, KYOCERA Net Direct Print, Command Center RX  
**Buzón de Documentos:** Buzón de Trabajos para Impresión Privada basada en Memoria RAM, Prueba y Retención, Almacenamiento de Trabajos\*, Copia Rápida\*, Memoria Extraíble para Impresión desde / Escaneo a USB  
**Extensión PDF:** PDF de Alta Compresión, PDF/A, PDF Codificado

**ESPECIFICACIONES DEL ESCÁNER**

**Tipo de Escaneo:** Escáner Color y Blanco y Negro  
**Resolución del Escáner:** 600dpi, 400dpi, 300dpi, 200dpi, 200x400dpi, 200x100dpi  
**Formatos de Archivo:** Blanco y Negro: TIFF, XPS, PDF; Color: TIFF, JPEG, XPS, PDF  
**Velocidades de Escaneo:** Monocromático/a: 300 dpi - 62 ipm Simple faz; 27 ipm Dúplex; 600 dpi - 42 ipm Simple faz; 18 ipm Dúplex; Color: 300 dpi - 42 ipm Simple faz; 18 ipm Dúplex; 600 dpi - 21 ipm Simple faz; 9 ipm Dúplex  
**Conectividad / Protocolos Soportados:** 10/100/1000BaseTX, TCP/IP; USB 2.0 de Alta Velocidad  
**Funciones de Escaneo:** Escaneo a Carpeta (SMB), Escaneo a E-mail, Escaneo a FTP, Escaneo a FTP sobre SSL, Escaneo a USB, Escaneo WSD y Escaneo TWAIN/WIA  
**Tamaño del Original:** Mediante Procesador de Documentos: Media Carta a Legal (5.5" x 8.5" - 8.5" x 14"); Vidrio: hasta 8.5" x 14"  
**Drivers:** Driver TWAIN, Driver WIA

**ESPECIFICACIONES DE COPIADO**

**Modo de Imagen:** Texto, Foto, Texto/Foto, Gráfico/Mapeo  
**Copia Continua:** 1-999 / Autorreinicialable a 1  
**Otras Funciones:** Ampliación Automática, Selección Automática de Papel, Inicio Automático, Cambio Automático de Bandejas, Copia Prioritaria, Programas de Trabajo

**Administración de Trabajos:** 100 Códigos de Departamento, Programas de Trabajo, Teclas de Acceso Directo  
**Ampliación/Zoom:** Tamaño Completo, 7 Índices Preestablecidos de Reducción y 5 de Ampliación, Zoom del 25 al 400% en incrementos de 1%

**PROCESADOR DE DOCUMENTOS (DP)**

**Tipo / Capacidad:** Procesador de Documentos Automático con Reversión, Estándar / 75 Hojas  
**Originales Admitidos:** 5.5" x 8.5" - 8.5" x 14"  
**Acceptable Weights:** Simple faz: 50-120 g/m<sup>2</sup>, Dúplex 50-120 g/m<sup>2</sup>

**ESPECIFICACIONES DEL FAX**

**Compatibilidad / Compresión de Datos:** Grupo ITU-T 3 / MH, MR, MMR, JBIG  
**Velocidad de Transmisión / Velocidad del Módem:** 3 Segundos o menos por página / 33.6 kbps  
**Memoria del Fax:** 3.5 MB  
**Driver:** Driver para Fax en Red  
**Funciones del Fax:** Recepción / Transmisión Dúplex, Marcado "A Un Toque" (One Touch) (100 números), Conmutación FAX/TEL, Broadcast Secuencial (hasta 100 personas), Marcado Rápido (200 números), Informes por Fax

**OPCIONES DE MANEJO DEL PAPEL**

Pueden instalarse hasta cuatro (4) Bandejas de Hojas PF-320

**ALIMENTADOR DE PAPEL PF-320**

**Capacidad de Papel:** 500 Hojas  
**Peso / Tamaño de papel:** Carta, Legal, A4, A5, B5 / 60-120 g/m<sup>2</sup>  
**Dimensiones/Peso:** 38 cm An. x 41 cm Pr. x 12 cm AL / 4 kg (380 x 410 x 121 mm / 4.0 kg)

**BANDEJA DE CARGA SUPERIOR PT-320**

**Capacidad de Papel:** 250 Hojas  
**Peso / Tamaño de papel:** 8.5" x 11", 8.5" x 14" / Oficio2, A4, A5, B5, A6, Folio  
**Dimensiones/Peso:** 25 cm A x 33 cm Pr. x 7 cm AL / 0.29 kg

**OPCIONES ADICIONALES**

**Memoria:** 1 GB mediante 144 pines DDR3-SDRAM DIMM  
**Disco duro:** HD-6: 32 GB SSD; HD-7: 128 GB SSD  
**Tarjeta de memoria SD:** Tarjeta SDHC: 32G: 32 GB SD\*\*;  
 Tarjeta SDHC: 16G: 16 GB SD\*\*  
**LAN Inalámbrico:** IB-51: IEEE 802.11 b/g/n  
**Otras Tarjetas de Red:** Tarjeta de Red IB-50 Gigabit  
**Seguridad:** Kit de Seguridad de Datos (E), Kit de Autenticación de Tarjetas (B)

\*Opción de disco duro o Tarjeta SD necesaria para el almacenamiento de trabajos y Copia Rápida  
 \*\*Opción de Tarjeta SD necesaria para Aplicaciones de Negocios HyPAS

