

# La evolución de su lugar de trabajo

Estas incorporaciones monocromáticas a Kyocera Evolution Series están pensadas para minimizar sus gastos y maximizar su eficiencia. Las funciones de seguridad reguladas y actualizadas, la gran velocidad de impresión y escaneo y la experiencia de usuario mejorada permiten optimizar los flujos de trabajo y la productividad. Súmese hoy mismo a la Evolución y disfrute de soluciones de última generación para su negocio.



**TASKalfa 5004i**



**Hasta 50 páginas por minuto**

**Opciones de escaneo rápido**

**Pantalla táctil a color de 10,1"**

**Kyocera Net Manager Ready**

**ESPECIFICACIONES BÁSICAS****Configuración:** Impresora multifunción BN -

Impresión/Escaneo/Copia/Fax opcional

**Velocidad:** Carta: 50 ppm, Legal: 30 ppm, doble carta: 25 ppm (solo impresión)**Tiempo de calentamiento:** 17 segundos o menos (encendido)**Salida de la primera página:**

Copia: 3,7 segundos

Impresión: 4,3 segundos

**Pantalla:** Panel de control con pantalla táctil a color de 10,1"**Memoria/Unidad de disco duro:** 4GB RAM/32GB SSD/

Disco duro estándar de 320 GB, Disco duro de 1TB (opcional)

**Doble cara:** Estándar a doble cara sin apilar admite media carta (5,5" x 8,5") a doble carta (12" x 18"), Bond de 16 libras - Index de 142 libras (60 - 256 gsm)**Bandeja de salida estándar:** Media carta: 12" x 18"/500 hojas; hasta carteles de 12" x 48" (una sola hoja)**Requisitos eléctricos:** 120V, 60Hz, 12A; 220-240V, 50/60Hz, 7,2A**Consumo eléctrico normal (TEC):** 120 V: 0,63 kWh a la semana; 220 V: 0,60 kWh a la semana**Dimensiones:** 23,7" An. x 26,1" Pr. x 31,1" Al.**Peso:** 182 libras**Ciclo de trabajo mensual máximo:** 225 000 páginas al mes**SUMINISTRO DE PAPEL****Capacidad de papel:** Estándar 1150 hojas; máxima 7150 hojas**Fuentes de papel estándar:** Bandejas dobles de 500 hojas, MPT de 150 hojas, selección/cambio automático**Tamaño de papel estándar:**

Bandeja 1 - 5,5" x 8,5" - 8,5" x 14" (media carta - legal)

Bandeja 2 - 5,5" x 8,5" - 12" x 18", tamaño personalizado

MPT: 5,5" x 8,5" - 12" x 18" (varias hojas); hasta carteles de 12" x 48" (una sola hoja)

**Fuentes de papel opcionales:****PF-7140** Opción de bandejas dobles de 500 hojas - 5,5" x 8,5" - 12" x 18"**PF-7150** Opción de bandejas dobles de 1500 hojas - 8,5" x 11"**PF-7120** Opción de bandeja de gran capacidad de 3000 hojas - 8,5" x 11"**Gramaje:**

Bandejas/MPT: Bond de 14 libras - Index de 166 libras (52 - 300 gsm)

**Materiales de entrada:** Cajón estándar/opcional: Normal, bond, reciclado, preimpreso, pergamino, color, perforado, grueso, fino, alta calidad, membrete, sobre, personalizado; MPT: Normal, bond, reciclado, preimpreso, pergamino, color, perforado, grueso, fino, alta calidad, transparencia (OHP), estucado, ficha de índice, etiqueta, membrete, sobre, personalizado**ESPECIFICACIONES DE SEGURIDAD**

Autenticación local, Autenticación de la red, Comunicación de encriptación (IPsec, HTTPS, TLS 1.3, LDAPS, SMTP/POP/FTPS por TLS, SNMPv3), conjunto de chips TPM (Módulo de plataforma segura), S/MIME, SCEP (emisión/renovación de certificados automáticos), OCSP/CRL (validación de certificados), Secure Boot (verificación de autenticidad del firmware), Comprobación de integridad en tiempo de ejecución, Kit de seguridad de datos 10 para mejora de la comunicación IPsec (compatible con FIPS140-2), Sobrescritura del disco duro y de la memoria (7x) Modo y cifrado de datos del disco duro (256 bit), Criterios comunes (ISO/IEC-15408/EAL2), IEEE 2600.2

**ESPECIFICACIONES DE IMPRESIÓN****Controlador estándar:** ARM Cortex-A53/1,6GHz**Lenguajes PDL/Emulaciones:** PRESCRIBE, PCL6 (PCL-XL/PCL-5e), KPDL3 (PS3), XPS, OPEN XPS, PDF; Opcional (UG 34): IBM

ProPrinter, impresora lineal, LQ-850

**Resolución de impresión:** Hasta 4800 x 1200 ppp**Fuentes:** KPDL3, PCL6, Bitmap**Compatibilidad con sistemas operativos:** Windows: 8.1/10/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019; Mac OS X v10.0 o posterior; Chrome OS**Impresión móvil:** Apple AirPrint®, Mopria®, KYOCERA Mobile Print, KYOCERA MyPanel**Interfaces:** Estándar: 1000 Base-T/100-Base-Tx/10BASE-T (IPv6, IPv4, IPsec), preparado para 802.3az, USB 3.0 de alta velocidad, 4 interfaces de host USB 2.0, 2 ranuras de expansión, IEEE 802.11b/g/n LAN inalámbrica (compatible con distancias de hasta 98,5 pies); Opcional: IEEE 802.11a/b/g/n/ac (IB-37 para 2,4/5GHz), 10/100/1000BaseTX (IB-50 para Dual NIC); IEEE 802.11b/g/n (IB-51 para interfaz LAN inalámbrica (compatible con distancias de hasta 328,1 pies))**Impresión de red y protocolos admitidos:** HTTPS, FTPS, SNMP v1/v2c/v3, Raw Port (Puerto 9100) TCP/IP, IPv4, IPv6, DHCP LPR, DNS, WSD Escáner/Impresora**Controladores:** Controlador KX, minicontrolador PCL, minicontrolador KPDL, controlador de fax en red, controlador TWIN, controlador WIA, monitor de estado, perfil común, salida a PDF, marca de agua de seguridad, superresolución, optimizador de color, controlador MAC, controlador Chrome Print, controlador Linux, controlador KX con impresión distribuida, Controlador de la bandeja de entrada de Windows, controlador SANE**Uso general:** KYOCERA Net Viewer, KYOCERA Device Manager, Configuración rápida, KX PRESCRIBE Macro Generator, Registro de identificación, Servicio de gestión de software, Estudio de actualización, Creador de paquetes web, Herramienta de extracción, Herramienta de configuración de Wi-Fi, PDF Direct Print, Command Center RX; Kyocera Net Manager (opcional)**ESPECIFICACIÓN DE ESCANEADO****Tipo de escaneado:** Escáner a color y b/n**Resolución de escaneado:** 600/400/300/200 ppp, 200 x 100 ppp, 200 x 400 ppp**Formatos de archivo:** TIFF, JPEG, XPS, OpenXPS, PDF/A-2.0 (MMR/JPB Compresión/PDF Alta compresión); Opcional: Kit de extensión del escáner PDF con opción de búsquedas; Archivo MS Office**Conectividad/Protocolos admitidos:** 10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T (IPv6, IPv4, IPsec) TCP/IP, USB 3.0 de alta velocidad**Funciones de escaneado:** De escáner a carpeta (SMBv3), De escáner a correo electrónico, De escáner a FTPS por TLS, De escáner a USB, Firmas digitales para PDF, Escaneado WSD, Escaneado DSM/SANE, Escaneado TWIN, Eliminación del color especificado, Borrado del borde, Vista previa**Tamaño original:** hasta 11" x 17"**Controladores:** TWIN/WIA/Controlador DSM-SANE/ Escaneado WSD**PROCESADOR DE DOCUMENTOS<sup>2</sup>****Originales admitidos:** 5,5" x 8,5" - 11" x 17"**DP-7150:** Procesador de documentos automático con inversión/140 hojas

Velocidad: Una cara: 80 ipm; Doble cara: 48 ipm (BN/Color)

Peso: Una cara: Bond de 13 libras - Index de 90 libras (35 - 160 gsm) Doble cara: 16 libras - Bond de 32 libras (50 - 120 gsm)

**DP-7160 (con detección de alimentación múltiple):**

Procesador de documentos de doble escaneado/320 hojas

Velocidad: Una cara: 137 ipm; Doble cara: 274 ipm (BN/Color)

Peso: Una cara: Bond de 13 libras - Index de 120 libras (35 - 220 gsm) Doble cara: 16 libras - Índice de 120 libras (50 - 220 gsm)

**DP-7170 (con detección de alimentación múltiple y de grapas):**

Procesador de documentos de doble escaneado/320 hojas

Velocidad: Una cara: 137 ipm; Doble cara: 274 ipm (BN/Color)

Peso: Una cara: Bond de 13 libras - Index de 120 libras (35 - 220 gsm) Doble cara: 16 libras - Índice de 120 libras (50 - 220 gsm)

**ESPECIFICACIONES DE COPIA****Resolución de copia:** 600 x 600 ppp**Modo de imagen:** texto, foto, texto/foto, gráfico/mapa**Copia continua:** 1 - 9999**Características adicionales:** Ampliación automática, Selección automática de papel, Combinar copia, Imagen espejo, Girar copia, Borrado de bordes, Dividir copia, Desplazamiento de márgenes, Número de página, Superposición de formularios, Omisión de página en blanco, Eliminación de color especificado, Prueba de copia, Vista previa Copia de tarjeta de identificación **Gestión de trabajos:** 1000 códigos de usuario, gestión de trabajos, teclas de acceso rápido, repetición de copias **Ampliación/Zoom:** Tamaño completo, 4 porcentajes prefijados de reducción/ampliación (25 - 400 % en incrementos de 1 %) **Buzón de documentos:** Buzón personalizado/de trabajos/de memoria USB, Buzón de fax (opcional)**ESPECIFICACIONES DE FAX OPCIONAL****Tipo de fax:** Sistema de fax 12 (opcional)**Tipo/Compresión de datos:** G3 Fax/MMR, MR, MH, JBIG**Velocidad de transmisión/velocidad del módem:** Menos de 3 segundos/33,6 Kbps**Memoria de fax:** Estándar 170 MB**Controlador:** Controlador de fax en red**Funciones de fax:** Fax en red, Transmisión y recepción de doble cara, Transmisión y recepción encriptada, Transmisión y recepción de sondeos, Difusión, Integración en el servidor de fax, Bandeja de alimentación de papel dedicada al fax, Reenvío de faxes a correo electrónico o archivo Reenvío de faxes a correo electrónico o archivo**SOLUCIONES Y SERVICIOS****Gestión remota**

Servicios para la flota de Kyocera Una solución de monitorización basada en la nube que ofrece visibilidad de su flota en tiempo real. Optimice el tiempo de funcionamiento de los dispositivos y reciba una notificación cuando deba reponer los suministros. Agilice la facturación con una perfecta integración de aplicaciones de terceros que le permitirá centrarse únicamente en su negocio.

**Software de impresión**Control de costos y seguridad  
En la nube y móvil  
Gestión de la impresora**Servicios de contenidos**Escaneado y conexión  
Automatización inteligente de procesos  
Gestión de contenidos empresariales**Soluciones de TI**Soluciones tecnológicas  
Incluidas soluciones para la nube y centros de datos  
Infraestructura de red  
Soluciones de ciberseguridad  
Soluciones de colaboración**Servicios de consultoría**Incluido Chequeo de la salud informática  
CIO como servicio  
Cumplimiento de la normativa sanitaria  
Planificación de copias de seguridad y recuperación**Servicios profesionales**Incluido Diseño y arquitectura  
Implementación de proyectos  
Gestión de proyectos**Servicios gestionados**Incluido Servicios de asistencia técnica  
Servicios de retención y apoyo *in situ*

## Opciones de salida y acabado<sup>3</sup>

### BANDEJA DE CAMBIO INTERIOR OPCIONAL DE 250 HOJAS JS-7110

**Capacidad de apilado:** 250 hojas  
**Tamaño del papel:** 8,5" x 11" - 11" x 17"  
**Gramaje:** Bond de 14 libras - Index de 166 libras (52 - 300 gsm)

### TERMINADOR INTERNO OPCIONAL DE 500 HOJAS DF-7100<sup>4</sup>

**Capacidad de apilamiento/grapado:** 500 hojas/50 hojas  
**Tamaño del papel:** 5,5" x 8,5" - 12" x 18"  
**Gramaje:** Bond de 14 libras - Index de 166 libras (52 - 300 gsm)  
**Posición de grapado en el borde:** 3 posiciones: Parte delantera: 1 grapa, Borde: 1 grapa, Cara: 2 grapas  
**Perforación opcional: PH-7100** Unidad de perforación de 2/3 orificios, Compatible con 5,5" x 8,5" - 12" x 18"; Bond de 14 libras - Index de 166 libras  
**Dimensiones:** 19,4" An. x 21" Pr. x 6,9" Al.

### FINALIZADOR OPCIONAL DE 1000 HOJAS DF-7120<sup>4</sup>

**Capacidad de apilamiento/grapado:** Bandeja principal: 1000 hojas/50 hojas (bond hasta 24 libras [90 gsm])  
**Tamaño del papel:** 5,5" x 8,5" - 12" x 18"  
**Gramaje:** Bond de 14 libras - Index de 166 libras (52 - 300 gsm)  
**Posición de grapado en el borde:** 3 posiciones: Parte superior izquierda, parte inferior izquierda, centro  
**Perforación opcional: PH-7A** Unidad de perforación de 2/3 orificios, Compatible con 5,5" x 8,5" - 12" x 18"; Bond de 14 libras - Index de 166 libras  
**Dimensiones:** 21,6" An. x 24,4" Pr. x 41,3" Al.

### FINALIZADOR OPCIONAL DE 4000 HOJAS DF-7140<sup>4</sup>

**Capacidad de apilamiento/grapado:** Bandeja principal (A): 4000 hojas; Bandeja secundaria (B): 200 hojas/65 hojas (Bond de 24 libras [90 gsm])  
**Tamaño del papel:** 5,5" x 8,5" - 12" x 18"  
**Gramaje:** Bond de 14 libras - Index de 166 libras (52 - 300 gsm)  
**Posición de grapado en el borde:** 3 posiciones: Parte superior izquierda, parte inferior izquierda, centro  
**Perforación opcional: PH-7A** Unidad de perforación de 2/3 orificios, Compatible con 5,5" x 8,5" - 12" x 18"; Bond de 14 libras - Index de 166 libras **Dimensiones:** 29" An. x 26" Pr. x 42" Al.

### Unidad opcional de plegado de folletos/trípticos BF-730: (DF-7140)

Admite **plegado de folletos** 8,5" x 11", 8,5" x 14", 11" x 17"  
**Plegado de folletos (con grapas):** Bond de 16 - 24 libras (60 - 90 gsm) 20 hojas; Bond de 25 - 28 libras (91 - 105 gsm) 13 hojas; Bond de más de 28 libras (más de 105 gsm) 1 hoja  
**Plegado de folletos (sin grapas):** Bond de 16 - 24 libras (60 - 90 gsm) 5 hojas; Bond de 25 libras - Index de 72 libras (91 - 120 gsm) 3 hojas; Bond de 32 libras - Cubierta de 110 libras (121 - 256 gsm) 1 hoja  
**El tríptico solo admite** 8,5" x 11": Bond de 16 libras - 24 libras (60 - 90 gsm) 5 hojas; Bond de 25 libras - Index de 72 libras (91 - 120 gsm) 3 hojas

### Buzón departamental múltiple opcional MT-730(B): (DF-7140)

7 bandejas; Compatible con: Bond de 16 libras - Index de 90 libras (60 - 163 gsm);  
 Capacidad por contenedor: 100 hojas: 5,5" x 8,5", 8,5" x 11"; 50 hojas: 8,5" x 14", 11" x 17"

### FINALIZADOR OPCIONAL DE 4000 HOJAS DF-7150<sup>4</sup>

**Capacidad de apilamiento/grapado:** Bandeja principal (A): 4000 hojas; bandeja secundaria (B): 200 hojas/100 hojas (Bond de hasta 20 libras [80 gsm])  
**Tamaño del papel:** 5,5" x 8,5" - 12" x 18"  
**Gramaje:** Bond de 14 libras - Index de 166 libras (52 - 300 gsm)  
**Posición de grapado en el borde:** 3 posiciones: Parte superior izquierda, parte inferior izquierda, centro  
**Perforación opcional: PH-7A** Unidad de perforación de 2/3 orificios, Compatible con 5,5" x 8,5" - 12" x 18"; Bond de 14 libras - Index de 166 libras  
**Dimensiones:** 29" An. x 26" Pr. x 42" Al.

### Unidad opcional de plegado de folletos/trípticos BF-9100: (DF-7150)

Admite **plegado de folletos** 8,5" x 11", 8,5" x 14", 11" x 17"  
**Plegado de folletos (con grapas):** Bond de 14 - 24 libras (52 - 90 gsm) 20 hojas; Bond de 25 - 28 libras (91 - 105 gsm) 13 hojas; Bond de más de 28 libras (más de 105 gsm) 1 hoja  
**Plegado de folletos (sin grapas):** Bond de 14 - 24 libras (52 - 90 gsm) 5 hojas; Bond de 24 libras - Index de 28 libras (91 - 105 gsm) 3 hojas; Bond de 28 libras - Index de 140 libras (106 - 256 gsm) 1 hoja  
**El tríptico solo admite** 8,5" x 11": Bond de 14 - 24 libras (52 - 90 gsm) 5 hojas; Bond de 25 libras - Index de 28 libras (91 - 105 gsm) 3 hojas

### OPCIONES ADICIONALES

Kit de fijación de la unidad de puente AK-7110, Separador de trabajos JS-7100, Disco duro de gran capacidad HD-16 (1TB), Guía para carteles 10, Kit de fax de Internet (A), Kit de autenticación de tarjetas (B), Kit de seguridad de datos 10. NIC dual (IB-50), LAN inalámbrica de largo alcance NIC (IB-51), Opción de impresión fina (UG-33), Opción de emulación de impresora (UG-34), DT-730(B) Bandeja de documentos, Kit de extensión del escáner (A) para PDF con opción de búsquedas; Archivo MS Office, Soporte de teclado 10, Teclado numérico (NK-7130), Soporte de gabinete

<sup>1</sup> Requiere PF-7140

<sup>2</sup> Solo se puede instalar un procesador de documentos

<sup>3</sup> Solo se puede instalar una opción de salida

<sup>4</sup> Requiere el kit de fijación de la unidad de puente (AK-7110)

Las especificaciones y el diseño pueden sufrir cambios sin previo aviso. Si desea conocer las novedades sobre conectividad, visite [kyoceradocumentsolutions.us](http://kyoceradocumentsolutions.us). TASKalfa, 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)