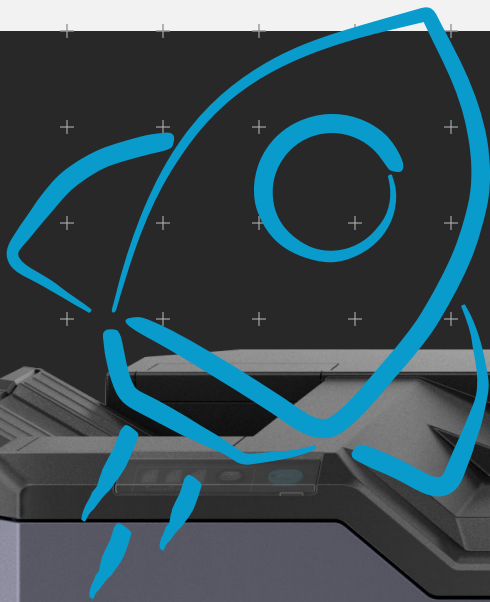


# La evolución de su lugar de trabajo

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 4004i**

**Hasta 40 páginas por minuto**

**Opciones de escaneo rápido**

**Pantalla táctil a color de 10.1"**

**Lista para Kyocera Net Manager**

**ESPECIFICACIONES BÁSICAS**

**Configuración:** Impresora multifunción láser B&N - Impresión/Escaneo/Copia/Fax opcional  
**Velocidad:** Carta: 40 ppm, Legal: 24 ppm, doble carta: 20 ppm (solo impresión)  
**Tiempo de calentamiento:** 17 segundos o menos (encendido)  
**Salida de la primera página:**  
 Copia: 4.5 segundos  
 Impresión: 5.1 segundos  
**Pantalla:** Panel de control con pantalla LCD táctil (interface TSI) 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 admitir media carta (5.5" x 8.5") a doble carta (12" x 18"), Bond de 60 - 256 g/m<sup>2</sup>  
**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: 0,49 kWh a la semana; 220 V: 0,31 kWh a la semana  
**Cumplimiento ambiental:** Energy Star, RoHS y EPEAT  
**Dimensiones:** 601.9 mm An. x 665.2 mm Pr. x 790.1 mm AL.  
**Peso:** 82.5 Kg  
**Ciclo de trabajo mensual máximo:** 175 000 páginas al mes  
**Volumen mensual recomendado:** 144,000 páginas por mes

**SUMINISTRO DE PAPEL**

**Capacidad de papel:** Estándar 1,150 hojas; máxima 7,150 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" 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 1,500 hojas - 8.5" x 11"  
**PF-7120** Opción de bandeja de gran capacidad de 3,000 hojas - 8.5" x 11"  
**Gramajes:**  
 Bandejas/MPT: Bond de 52 - 300 g/m<sup>2</sup>  
**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, preperforado, grueso, fino, alta calidad, transparencia (acetato), 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  
**Seguridad de Red Inalámbrica:** WEP 64/128, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK(AES)

**ESPECIFICACIONES DE IMPRESIÓN**

**Controlador estándar:** ARM Cortex-A53/1,6GHz  
**Lenguajes de impresión soportados:** PRESCRIBE, PCL5, PCL6 (PCL-XL/PCL-5e), KPDL3 (P53), 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: (32 y 64 bits), Windows 7/8.1/10/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019 o posterior; Mac OS X v10.0 o posterior;

Chrome OS; Linux.

**Impresión móvil:** Apple AirPrint®, Mopria®, KYOCERA Mobile Print, KYOCERA MyPanel  
**Interfaces:** Estándar: RJ-45, 1000BaseT/100BaseTx/10BaseT (IPv6, IPv4, IPsec), preparado para 802.3az, USB 3.0 certificado 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), 1000BaseT/100BaseTx/10BaseT (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 TWAIN, 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/JPG Compresión/PDF Alta compresión); Opcional: Kit de extensión del escáner PDF con opción de búsquedas; Archivo MS Office  
**Profundidad de bits:** Escala de grises 8 bits, Color 24 bits  
**Conectividad/Protocolos admitidos:**  
 1000BaseT/100BaseTx/10BaseT (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 TWAIN, Eliminación del color especificado, Borrado del borde, Vista previa  
**Tamaño original:** hasta 11" x 17"  
**Controladores:** TWAIN/WIA/Controlador DSM-SANE/Escaneado WSD  
**Volumen de digitalización diaria:** 14,400 páginas

**PROCESADOR DE DOCUMENTOS;**

**Originales admitidos:** 5.5" x 8.5" - 11" x 17"

**DP-7150:** Procesador de documentos automático reversible/140 hojas  
 Velocidad: Una cara: 80 ipm; Doble cara: 48 ipm (BN/Color)  
 Peso: Una cara: Bond de 35 - 160 g/m<sup>2</sup> Doble cara: 50 - 120 g/m<sup>2</sup>

**DP-7160:** Procesador de documentos de doble escaneado/320 hojas  
 Velocidad: Una cara: 137 ipm; Doble cara: 274 ipm (BN/Color)  
 Peso: Una cara: Bond de 135 - 220 g/m<sup>2</sup>, Doble cara: 150 - 220 g/m<sup>2</sup>

**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 135 - 220 g/m<sup>2</sup>, Doble cara: 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

**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 *en sitio*

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

### BANDEJA DE CAMBIO INTERIOR OPCIONAL DE 250 HOJAS JS-7100

**Capacidad de apilado:** 250 hojas  
**Tamaño del papel:** 8.5" x 11" - 11" x 17"  
**Gramaje:** Bond de 52 - 300 g/m<sup>2</sup>

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

**Capacidad de apilamiento/engrapado:** 500 hojas/50 hojas  
**Tamaño del papel:** 5.5" x 8.5" - 12" x 18"  
**Gramaje:** Bond de 52 a 300 g/m<sup>2</sup>  
**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 52 a 300 g/m<sup>2</sup>  
**Dimensiones:** 695 An. x 533 Pr. x 220.7 mm.

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

**Capacidad de apilamiento/engrapado:** Bandeja principal: 1000 hojas/50 hojas, bond hasta 90 g/m<sup>2</sup>  
**Tamaño del papel:** 5.5" x 8.5" - 12" x 18"  
**Gramaje:** Bond de 52 - 300 g/m<sup>2</sup>  
**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 45 a 300 g/m<sup>2</sup>  
**Dimensiones:** 548 An. x 618.7 Pr. x 1,050 mm Al.

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

**Capacidad de apilamiento/grapado:**  
 Bandeja principal (A): 4,000 hojas;  
 Bandeja secundaria (B): 200 hojas/65 hojas Bond hasta 90 g/m<sup>2</sup>  
**Tamaño del papel:** 5.5" x 8.5" - 12" x 18"  
**Gramaje:** Bond de 52 - 300 g/m<sup>2</sup>  
**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 45 a 300 g/m<sup>2</sup>  
**Dimensiones:** 591 mm An. x 517 mm Pr. x 1,005.3 mm 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 60 - 90 g/m<sup>2</sup>, 20 hojas; Bond de 91 - 105 g/m<sup>2</sup>, 13 hojas; Bond de más de 105 g/m<sup>2</sup>, 1 hoja  
**Plegado de folletos (sin grapas):** Bond de 60 - 90 g/m<sup>2</sup>, 5 hojas; Bond de 91 - 120 g/m<sup>2</sup>, 3 hojas; Bond de 121 g/m<sup>2</sup> - Cubierta de 256 g/m<sup>2</sup>, 1 hoja  
 El **tríptico** solo admite 8.5" x 11": Bond de 60 - 90 g/m<sup>2</sup>, 5 hojas; Bond de 91 - 120 g/m<sup>2</sup>, 3 hojas

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

7 bandejas; Compatible con: Bond de 160 - 163 g/m<sup>2</sup>;  
 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 80 g/m<sup>2</sup>)  
**Tamaño del papel:** 5.5" x 8.5" - 12" x 18"  
**Gramaje:** Bond de 52 - 300 g/m<sup>2</sup>  
**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 45 a 300 g/m<sup>2</sup>  
**Dimensiones:** 869.9 mm An. x 686.8 mm Pr. x 1,180.8 mm 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 52 - 90 g/m<sup>2</sup>, 20 hojas; Bond de 91 - 105 g/m<sup>2</sup> 13 hojas; Bond de más de 105 g/m<sup>2</sup>, 1 hoja

**Plegado de folletos (sin grapas):** Bond de 52 - 90 g/m<sup>2</sup>, 5 hojas; Bond de 91 - 105 g/m<sup>2</sup>, 3 hojas; Bond de 106 - 256 g/m<sup>2</sup>, 1 hoja  
 El **tríptico** solo admite 8.5" x 11": Bond de 52 - 90 g/m<sup>2</sup>, 5 hojas; Bond de 91 - 105 g/m<sup>2</sup> 3 hojas

### OPCIONES ADICIONALES

Kit de fijación de la unidad de puente AK-7100, 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

### CONSUMIBLES

**TK-6347K (negro):** Rendimientoaproximado de 40,000 páginas\*  
 \*Basado en ISO 19752

<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.mx](http://kyoceradocumentsolutions.mx) 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.; Windows es una marca comercial de Microsoft, Inc.; todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.



Distribuidor Kyocera Document Solutions

KYOCERA Document Solutions México, S.A. de C.V.  
 Arquimedes 130 Piso 4, Col. Polanco Chapultepec, Miguel Hidalgo,  
 11560 Ciudad de México  
 Tel 55 53832741  
[informacion@dmx.kyocera.com](mailto:informacion@dmx.kyocera.com)



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