



> IMPRESIÓN > COPIADO >  
ESCANEO > FAX

TASKalfa 4012i

SISTEMA MULTIFUNCIONAL LÁSER  
BLANCO Y NEGRO

# PRODUCTIVIDAD DE LOS GRUPOS DE TRABAJO... AL SIGUIENTE NIVEL Y MÁS ALLÁ



TASKalfa 4012i + DP-7110 + PF-810 + AK-740

De extraordinaria ergonomía, rendimiento superior y eficiencia máxima, el versátil equipo multifuncional Kyocera TASKalfa 4012i crea un nivel más alto. Equipado con tecnologías avanzadas de núcleo, el TASKalfa 4012i listo para red ofrece impresión blanco y negro, copiado y escaneo color de alta calidad. Cual maestro de múltiples tareas, el TASKalfa 4012i hace posible que los grupos de trabajo atareados completen sin inconvenientes ni demora trabajos complejos y del día a día. Incluso los empleados móviles se mantienen conectados con una variedad de funciones LAN inalámbrica y aplicaciones móviles. Completamente personalizable a sus necesidades de flujo de trabajo, agregue bandejas de papel, acabador profesional, fax de alta velocidad y aplicaciones de negocios KYOCERA para conectar y usar. Diseñado para cumplir lo prometido, el equipo TASKalfa 4012i ecológico y fácil de usar está listo para impulsar la productividad y disminuir los costos ahora mismo.

- > Impresión nítida en blanco y negro de hasta 40 páginas por minuto
- > Pantalla táctil personalizable a color de 9 pulgadas con pantalla de inicio tipo tableta
- > Sólida línea de aplicaciones de negocios para optimizar el flujo de trabajo de documentos
- > Opciones avanzadas de finalizado para impresión profesional, como el acabador externo de 3,000 hojas y opciones de buzón de múltiples compartimientos
- > Capacidad de papel escalable para impresiones de trabajos más extensos
- > Soporte de papel flexible y tamaños de papel de hasta 11 x 17 pulgadas
- > Estándar con interfaz de host USB para impresión y escaneo sobre la marcha
- > Escaneo a color eficiente de hasta 160 ipm
- > Conveniente impresión y escaneo inalámbricos
- > Compatible con Apple AirPrint®, Google Cloud Print™, Mopria® y KYOCERA Mobile Print™ para ofrecer conectividad en todo lugar y en todo momento
- > KYOCERA Fleet Services, un sistema de monitoreo seguro basado en la nube que optimiza el período en servicio del dispositivo y reduce los costos

# TASKalfa 4012i

## ESPECIFICACIONES BÁSICAS

**Configuración:** Sistema multifuncional láser blanco y negro – Impresión/ copiado/escaneo/opción de fax

**Páginas por minuto:** Carta: 40 ppm, legal: 21 ppm, doble carta: 21 ppm

**Tiempo de calentamiento:** 18 segundos o menos (encendido)

**Salida de la primera impresión:** Copiado: 3.6 segundos o menos; Impresión: 4.2 segundos o menos

**Pantalla:** Panel de control con pantalla táctil a color de 9 pulgadas

**Resolución/profundidad en bits:** 600 x 600 dpi; 1200 x 1200 dpi\* / 8 de profundidad en bits

**Memoria / disco duro:** 2 GB RAM / 8 GB SSD / 320 GB HDD estándar

**Dúplex:** Estándar dúplex sin apilar que admite de media carta a doble carta (5.5 x 8.5 pulgadas a 11 x 17 pulgadas), 60 a 160 g/m<sup>2</sup>

**Bandeja de salida de papel estándar:** Media carta, 11 x 17 pulgadas; 250 hojas

**Requisitos eléctricos:** 120 V, 60 Hz, 11.6 A; 220 a 240 V, 50/60 Hz, 6.3 A

**Consumo de electricidad típico (TEC):** 120 V: 1.98 kWh/semana; 220 V: 1.87 kWh/semana

**Dimensiones / peso:** 59 cm DE ANCHO x 70 cm de profundidad x 68 cm de altura/59 kg

**Ciclo de trabajo máximo:** 165,000 páginas por mes

## SUMINISTRO DE PAPEL

**Fuentes de papel estándar:** Bandejas dobles para 500 hojas, MPT (bandeja multipropósito) para 100 hojas; selección y conmutación automática

**Fuentes de papel opcionales:** Bandejas dobles para 500 hojas (PF 791), bandejas dobles para 1,500 hojas (PF 810)

**Capacidad de papel:** Estándar: 1,100 hojas; máximo: 4,100 hojas

**Tamaño de papel:** Bandejas 1, 2 y (PF-791): 5.5 x 8.5 pulgadas a 11 x 17 pulgadas;

(PF-810): 8.5 x 11 pulgadas; MPT (bandeja multipropósito): 5.5 x 8.5 pulgadas a 11 x 17 pulgadas (hojas múltiples)

**Densidad del papel:**

Bandejas: 60 – 163g/m<sup>2</sup>; MPT (bandeja multipropósito): 45 a 256 g/m<sup>2</sup>

**Tipos de papel:**

Bond, reciclado, transparencias, tarjetas, sobres

## ESPECIFICACIONES DE SEGURIDAD

**Estándar:** Autenticación local, autenticación de red (IPsec, HTTPS, LDAP sobre SSL, SNMPv3); impresión segura (IPP sobre SSL); escaneo a e-mail (POP3/SMTP sobre SSL); escaneo a FTP (FTP sobre SSL); escaneo a SMB/PC/USB; SSL

**Opción de:** Kit de seguridad de datos (E): Codificación de datos de red, modo de sobrescritura del disco duro, codificación de datos del disco duro

## ESPECIFICACIONES DE LA IMPRESORA

**Controlador estándar:** Freescale QorIQ P1024 (Dual Core) / 1.0GHz

**PDL/emulaciones:**

Estándar: PRESCRIBE, PCL6 (5e, XL), KPDL3 (PS3), XPS; opción de: UG-34 IBM ProPrinter, impresora de línea, LQ-850

**Resolución de impresión:** 600 x 600 dpi; 1200 x 1200 dpi / 8 de profundidad en bits

**Fuentes:** 136 KPDL3, 93 PCL6, 8 Windows Vista, 1 Bitmap

**Compatibilidad con SO Windows:** Windows XP/2003/Vista/2008/7/8/10/Server 2008 R2/Server 2012 R2

**Compatibilidad con SO Novell:** Novell NetWare 3.x/4.x/5.x/6.x

**Compatibilidad con SO Mac:** SO 10.x, habilitado para AirPrint

\*a velocidad reducida

**Compatibilidad con SO UNIX:** SO Sun 4.1.x; Solaris 2.x; AIX; HP-UX (LPR)

**Impresión móvil:** Apple AirPrint®, Google Cloud Print™, Mopria®, KYOCERA Mobile Print

**Interfaces:** Estándar: 10/100/1000BaseTX, USB 2.0 de alta velocidad, 4 interfaces de host USB, 2 ranuras de expansión, IEEE 802.11b/g/n, LAN inalámbrico (distancia de comunicación de 30 metros) Opcional: 10/100/1000BaseTX (IB-50 para tarjeta de red doble); opción de: IEEE 802.11b/g/n (IB-51 para interfaz LAN inalámbrico) (distancia de comunicación de 100 metros)

**Impresión en red y protocolos soportados:** TCP/IP, NetBEUI, FTP, LPR, IPv6, IPsec, SSL, WSD Print

**Drivers:** KX Driver, Minidriver, KX driver para XPS, Minidriver XPS, driver para fax en red, PPD para MAC

**Utilidades:** KYOCERA Net Admin, KYOCERA Net Viewer, PDF Direct Print, Command Center RX

## ESPECIFICACIONES DEL ESCÁNER

**Tipo de escaneo:** Escáner color y blanco y negro

**Resolución del escáner:** 600 dpi, 400 dpi, 300 dpi, 200 dpi, 200 x 100 dpi, 200 x 400 dpi

**Formatos de archivo:** TIFF (compresión MMR), PDF (compresión MMR), PDF (alta compresión), OpenXPS, XPS, JPEG

**Extensión PDF:** Opción de PDF disponible para hacer búsquedas (OCR, reconocimiento óptico de caracteres)

**Velocidades de escaneo:**

**DP-7120:** Simple faz: 48 ipm blanco y negro/48 ipm color (300 dpi); dúplex: 15 ipm blanco y negro/15 ipm color (300 dpi)

**DP-7100:** Simple faz: 80 ipm blanco y negro/80 ipm color (300 dpi); dúplex: 48 ipm blanco y negro / 48 ipm color (300 dpi)

**DP-7110:** Simple faz: 80 ipm blanco y negro/80 ipm color (300 dpi); dúplex: 160 ipm blanco y negro/160 ipm color (300 dpi)

**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

**Tamaño del original:**

Mediante procesador de documentos (DP): Media carta a doble carta (5.5 x 8.5 pulgadas a 11 x 17 pulgadas); vidrio: hasta 11 x 17 pulgadas

**Drivers:** TWAIN Driver, WIA Driver

## ESPECIFICACIONES DE COPIADO

**Resolución de copiado:** 600 x 600 dpi

**Modo de imagen:** Texto, foto, texto/foto, gráfico/mapa

**Copia continua:** 1-999/autorreiniciable a 1

**Otras funciones:** Inversión positivo/negativo, imagen espejo, copia rotada, borrado de bordes, copia dividida, compaginación electrónica, desplazamiento de margen, número de página, superposición de formularios, zoom XY, evitar que la tinta traspase la hoja, estampar texto, estampado Bates, saltar página en blanco

**Administración de trabajos:** 1,000 códigos de secciones departamentales, programas de trabajo, creación de trabajos, teclas de acceso directo, repetir copia

**Ampliación / zoom:** Tamaño completo, 4 índices preestablecidos de reducción y 4 de ampliación, zoom de 25-400 % en incrementos de 1 %

**Buzón de documentos:** Buzón personal, buzón de trabajos, buzón de memoria removible, buzón de fax (con opción de sistema de fax)

## PROCESADOR DE DOCUMENTOS<sup>1</sup>

**Tipo/capacidad:**

**DP-7120:** Procesador de documentos automático con reversión/50 hojas

**DP-7100:** Procesador de documentos automático con reversión/140 hojas

**DP-7110:** Procesador de documentos de doble escaneo/270 hojas

**Originales admitidos:** 5.5 x 8.5 pulgadas a 11 x 17 pulgadas

**Pesos admitidos (simple faz/dúplex):**

**DP-7120:** Simple faz: 45 – 160 g/m<sup>2</sup>;

dúplex: 50 – 120 g/m<sup>2</sup>

**DP-7100:** Simple faz: 35 – 160 g/m<sup>2</sup>; dúplex: 50 – 120 g/m<sup>2</sup>

**DP-7110:** Simple faz: 35 – 220 g/m<sup>2</sup>;

dúplex: 50 – 220 g/m<sup>2</sup>

## ESPECIFICACIONES DEL FAX (OPCIÓN)

**Tipo de fax:** Sistema de fax 12

**Compatibilidad/compresión de datos:** Fax G3 / MMR, MR, MH, JBIG

**Velocidad de transmisión/velocidad del módem:** Aproximadamente 3 segundos por página/33.6 Kbps

**Memoria del fax:** Estándar con 170 MB

**Driver:** Driver para fax en red

**Funciones del fax:** TX/RX dúplex, RX/TX confidencial, RX/TX en código F, Broadcasting, casillero de fax, fax doble

## OPCIONAL FINALIZADOR PARA 1,000 HOJAS DF-7120<sup>2,3</sup>

**Capacidad de apilamiento y engrapado:** Bandeja principal: 1,000 hojas/50 hojas (hasta 90g/m<sup>2</sup>)

**Tamaño de papel:** 5.5 x 8.5 pulgadas a 11 x 17 pulgadas

**Densidad del papel:** 60 – 256 g/m<sup>2</sup>

**Posición de engrapado en borde:** 3 posiciones: Superior izquierdo, inferior izquierdo, pliegue central

**Opción de perforado:** PH-7A unidad de perforado de 2 y 3 perforaciones, admite 8.5 x 11 pulgadas a 11 x 17 pulgadas, 45 – 256 g/m<sup>2</sup>

**Dimensiones del acabador:** 21.57 pulgadas de ancho x 24.35 pulgadas de largo x 41.34 pulgadas de alto

## OPCIONAL FINALIZADOR PARA 3,000 HOJAS DF-791<sup>3,4</sup>

**Capacidad de apilamiento y engrapado:** Bandeja principal: 3,000 hojas; bandeja inferior (B): 200 hojas; bandeja inferior (C): 50 hojas/65 hojas: 8.5 x 11 pulgadas; 30 hojas: 8.5 x 14 pulgadas, 11 x 17 pulgadas

**Tamaño de papel:** Bandeja principal: 8.5 x 11 pulgadas a 11 x 17 pulgadas; bandeja inferior (B): 5.5 x 8.5 pulgadas a 11 x 17 pulgadas

**Densidad del papel:** 60 – 256 g/m<sup>2</sup>

**Posición de engrapado en borde:** 3 posiciones: Superior izquierdo, inferior izquierdo, pliegue central

**Opción de perforado:** PH-7A unidad de perforado de 2 y 3 perforaciones, admite 8.5 x 11 pulgadas a 11 x 17 pulgadas, 45 – 256 g/m<sup>2</sup>

**Dimensiones del acabador:** 23.91 pulgadas de ancho x 26.32 pulgadas de largo x 37.45 pulgadas de alto

**Opción de buzón de múltiples compartimentos<sup>4</sup>:** MT-730(B) incluye 7 bandejas; admite 60 – 163 g/m<sup>2</sup>; capacidad de apilamiento por compartimento: 100 hojas: 5.5 x 8.5 pulgadas, 8.5 x 11 pulgadas; 50 hojas: 8.5 x 14 pulgadas 11 x 17 pulgadas

## OPCIONES ADICIONALES

**AK-740** (attachement kit), tarjeta de red **IB-50** gigabit (tarjeta de red doble), **LAN inalámbrica IB-51**, kit de autenticación de tarjeta (B), gabinete, soporte lector de tarjeta (E), soporte de teclado (B), Kit de seguridad de datos (E), kit de extensión de escaneo (A) para PDF disponible para hacer búsquedas/OCR (reconocimiento óptico de caracteres)

<sup>1</sup> Solo puede instalarse 1 procesador de documentos

<sup>2</sup> Solo puede instalarse 1 opción de impresión

<sup>3</sup> Requiere un kit de montaje para puente de acabador (AK-740)

<sup>4</sup> Requiere DF-791

## SOLO DE KYOCERA

KYOCERA Document Solutions es un líder global en la industria de tecnologías de imágenes digitales con una línea de soluciones para documentos premiada, que de forma constante establece las normas para obtener un alto rendimiento, calidad de imagen superior, aplicaciones de flujo de trabajo mejoradas, facilidad de uso y durabilidad.

¿Quiere dinamizar su flujo de trabajo de documentos? KYOCERA ofrece una línea importante de aplicaciones de negocios que se integra directamente y de forma segura con sus equipos multifuncionales e impresoras\*. Para obtener más información sobre las aplicaciones de negocios adecuadas para su actividad, visite la sección de Soluciones en nuestro sitio web.

\*La compatibilidad varía de acuerdo al modelo.

Las especificaciones y el diseño están sujetos a cambios sin aviso previo. Para leer las últimas novedades sobre conectividad, visite [www.kyoceradocumentsolutions.com.mx](http://www.kyoceradocumentsolutions.com.mx) mxTASKalfa, PRESCRIBE, Command Center RX, NetAdmin, KX Driver, NetViewer, y KYOCERA Mobile Print 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. Windows es una marca registrada 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# 855D400635  
v040418



**KYOCERA**  
Document Solutions

**MBK**<sup>®</sup>  
Mobarak  
Mobarak y Compañía  
Eugenia 813, Col. Del Valle, CDMX  
[mobarak.com.mx](http://mobarak.com.mx)  
Tel. 55 5669-2765