

TASKalfa



> PRINT > COPY > SCAN > FAX

TASKalfa 4501i

MULTIFUNCIONAL A3 B/N

# UN EFICIENTE TODO TERRENO PARA TU OFICINA.



La nueva TASKalfa 4501i es altamente flexible, productiva y fiable. Un todo terreno para tu oficina. Acceda a todas las funcionalidades (copia, impresion, escaneado y fax) desde una amplia pantalla táctil de fácil manejo. Puedes escoger entre una amplia gama de opciones de finalizado y manejo de papel que convierten esta multifuncional en el gestor documental ideal para tu oficina.

- > Hasta 45 páginas por minuto A4 en B/N
- > 2 GB RAM, capacidad de almacenamiento de 160 GB HDD
- > Impresión estándar de red y escáner a color
- > Funciones de fax ampliables a fax de red, internet fax y fax dual
- > Opcionalmente se puede escanear a PDF texto (OCR)
- > Opciones de manejo de papel individuales que incluyen modo librillo y plegado triple
- > Funciones de seguridad integral con lector opcional de tarjetas de contacto
- > Componentes de larga duración que proporcionan una fiabilidad y eficiencia hasta ahora nunca vista

#### GENERAL

**Tecnología:** Kyocera láser monocromo, plataforma de soluciones HyPAS  
**Velocidad:** Hasta 45/22 ppm en A4/A3  
**Resolución:** 600 x 600 ppp, tecnología Multi-bit para calidad 9.600 x 600 ppp  
**Tiempo de calentamiento:** Aprox. 23 segundos o menos  
**Tiempo de primera página:** Aprox. 3,8 segundos o menos  
**Procesador:** Freescale QorIQ P1022 (Dual Core) 800MHz  
**Memoria:** 2 GB RAM + 160 GB HDD  
**Interfaces estándar:**  
 USB 2.0 (Hi-Speed), ranura USB 2.0, Fast Ethernet 10Base-T/100BaseTX/1000BaseT, ranura para servidor de impresión opcional, ranura para tarjeta CompactFlash® opcional, ranura para tarjeta de fax opcional  
**Dimensiones (An x P x Al):** Unidad principal 668 x 767 x 747 mm  
**Peso:** Unidad principal: Aprox. 82 kg  
**Fuente de alimentación:** AC 220 V – 240 V, 50/60 Hz  
**Consumo de energía:**  
 Imprimiendo: 780 W  
**Certificación:** GS, TÜV, CE  
 Este equipo ha sido fabricado de acuerdo a la norma de calidad ISO 9001 y las pautas medioambientales ISO 14001. Compatibilidad RoHS

#### MANEJO DE PAPEL

Todas las capacidades de papel mencionadas están basadas en papel con grosor máx. de 0,11 mm. Por favor utilice papel recomendado por Kyocera en condiciones medioambientales normales.  
**Capacidad de papel:**  
 Bypass de 150 hojas, 60–300 g/m<sup>2</sup>, (banner 136-163 g/m<sup>2</sup>) A6R-A-3+ (304,8 x 457,2 mm), papel con separadores (136-256 g/m<sup>2</sup>), banner máx. 304,8 x 1.219,2 mm; depósito de papel universal 2 x 500 hojas, 60–220 g/m<sup>2</sup>, 60–256 g/m<sup>2</sup>, A5R-A3+ (304,8 x 457,2 mm)  
 Capacidad máx. con opciones: 7.150 hojas  
**Dúplex:** Dúplex de serie, A5R-A3+ (304,8 x 457,2 mm), desde depósito: 60–220 g/m<sup>2</sup>, 60–256 g/m<sup>2</sup> desde depósito papel opcional: 60–256 g/m<sup>2</sup>  
**Capacidad de salida:** 250 hojas cara abajo, máx. capacidad de salida 4.300 hojas

#### FUNCIONES DE IMPRESORA

**Lenguaje de control:** PRESCRIBE IIC  
**Emulaciones:** PCL6 (PCL5c / PCL-XL), KPDL 3 (compatible con PostScript 3), impresión directa de XPS y PDF  
**Sistemas operativos:** Todos los sistemas operativos actuales de Windows, Mac OS X versiones 10.4 o superior, UNIX LINUX, así como otros sistemas operativos bajo petición  
**Fuentes / Códigos de barras:** 93 fuentes escalables (PCL), 8 fuentes Windows Vista, 136 fuentes KPDL3, 1 fuente bitmap, 45 tipos de códigos de barras de una dimensión y 1 código de barras de 2 dimensiones (PDF-417)  
**Funciones de impresora:** Impresión directa de PDF encriptados, impresión IPP, impresión de e-mail, impresión WSD, impresión segura vía SSL, PIsac, SNMPv3, copia rápida, revisar y retener, impresión privada, almacenamiento de documentos y funcionalidad de gestión de trabajos

#### FUNCIONES DE COPIADORA

**Tamaño máx. del original:** A3  
**Copiado continuo:** 1–999  
**Zoom:** 25–400% en incrementos del 1%  
**Porcentaje de ampliación/reducción:** 5R / 5E  
**Funciones digitales:** Escanea una-copia varias, clasificación electrónica, modo 2en1 y 4en1, repetición de imagen, numeración de página, modo cubierta, modo librito, interrupción de copia, superposición de formularios  
**Modo exposición:** Automático, manual: 7 ó 13 pasos  
**Ajuste de imagen:** Texto, texto + foto, foto, mapa

#### FUNCIONES DE ESCANER COLOR

**Funcionalidad:** Escaneo a e-mail, FTP, SMB, USB, buzón, TWAIN de red, escaneo a WSD  
**Velocidad (A-4, 300 ppp, con DP-772):** 160 ipm en B/N y 80 ipm en color  
**Resolución:** 600 ppp, 400 ppp, 300 ppp, 200 ppp, 200 x 100 ppp, 200 x 400 ppp, (256 escala de grises)  
**Tamaño máximo:** A3  
**Reconocimiento del original:** Texto, foto, texto + foto, OCR  
**Protocolo de red:** TCP/IP  
**Formato de imagen:** PDF (alta compresión / encriptación, PDF/A), JPEG, XPS, TIFF

#### FUNCIONES DE FAX (opcional)

**Compatibilidad:** ITU-T Super G3  
**Velocidad del modem:** Máx. 33,6 kbps  
**Velocidad de transmisión:** Máx. 3 segundos (JBIG)  
**Densidad de escaneo**  
 Normal: 200 x 100 ppp  
 Fina: 200 x 200 ppp  
 Superfina: 200 x 400 ppp  
 Ultrafina: 400 x 400 ppp  
**Tamaño máximo del original:** A3  
**Método de compresión:** JBIG, MMR, MR, MH  
**Memoria:** Estándar 12 MB, máx. 128 MB  
**Funciones de fax:** Internet fax opcional, fax de red, rotar transmisión, rotar recepción, recepción de fax en dúplex, recepción en memoria, buzón, diagnóstico remoto, escáner dual con segunda tarjeta de fax

#### CONSUMIBLES

Coberturas medias de tóner en A4 al 6% de cobertura  
**Tóner TK-6305K:** Tóner negro para 35.000 páginas  
**Bote de tóner residual WT-860:** 100.000 páginas al 6% de cobertura  
**Grapas:**  
**SH-10** para DF-770, BF-730  
**SH-12** para DF-790

#### OPCIONES

**Fax System (W) B**  
**Kit de internet Fax (A)**  
**Kit de Extensión de Escáner (A):** escáner a PDF texto (OCR embebido)

#### Manejo de papel

**DP-770 (B) Alimentador de documentos (doble cara recirculante):** 100 hojas 45–160 g/m<sup>2</sup>, A5R–A3, folio  
**DP-772 Alimentador de documentos (doble cara de una sola pasada):** 175 hojas; 35–220 g/m<sup>2</sup> (una cara), 50–220 g/m<sup>2</sup> (dúplex); A5R–A3, folio

**PF-730 (B) Depósito de papel:** 2 x 500 hojas, 60–256 g/m<sup>2</sup>, A5R–A3+ (304,8 x 457,2 mm), folio  
**PF-740 (B) Depósito de papel A4:** 2 x 1.500 hojas, 60–256 g/m<sup>2</sup>, A4, B5, letter  
**PF-770 Depósito de papel lateral A4:** 3.000 hojas, 60–300 g/m<sup>2</sup>, A4, B5  
**DT-730 (B):** Bandeja de documentos  
**DF-790 (C) Finalizador de documentos + AK-731**  
 Bandeja principal: máx. 4.000 hojas A4 (3.000 hojas con BF-730); máx. 60–300 g/m<sup>2</sup>; máx. B5R–A3+ (304,8 x 457,2 mm) Bandeja secundaria: 200 hojas A4; 60–300 g/m<sup>2</sup>; A6R–A3. Bandeja secundaria (superior): 100 hojas; 60–300 g/m<sup>2</sup>; A6R–A4 Grapado de hasta 65 hojas A4 o 30 hojas A3 en 3 posiciones, B5–A3+ (304,8 x 457,2 mm)  
**DF-770 (D) Finalizador de documentos + AK-731**  
 Bandeja principal: 1.000 hojas A4, 60–300 g/m<sup>2</sup>, B5E–A3, 3 posiciones de grapado de hasta 50 hojas A4 o 30 hojas A3. Bandeja secundaria: 100 hojas A4, 60–300 g/m<sup>2</sup>, A4–A6R  
**PH-7C / PH-7D Perforador para DF-790 (C)/DF-770 (D):** 2/4 agujeros, 60–300 g/m<sup>2</sup>, A5R–A3  
**MT-730 (B) Buzón departamental para DF-790 (C):** 7 bandejas x 100 hojas A4, 50 hojas A3/B4, 60–163 g/m<sup>2</sup>  
**BF-730 Plegador en V y en C para DF-790 (C)**  
 Máx. 64 páginas (16 hojas) plegado en V y grapado 60–256 g/m<sup>2</sup>, A3, B4, A4R, cubierta 60–220 g/m<sup>2</sup> (una cara), plegado en C: 60–120 g/m<sup>2</sup>, plegado en C múltiple: 5 hojas (60–90 g/m<sup>2</sup>), 3 hojas (91–120 g/m<sup>2</sup>)  
**JS-730 Separador de trabajos:** Separador de trabajos interno de 30 hojas, 60–256 g/m<sup>2</sup>, A5R–A3  
**JS-731 Separador de trabajos:** Separador de trabajos externo de 70 hojas, 60–256 g/m<sup>2</sup>, A5R–A3  
**Banner Guide (A):** Bandeja de alimentación banner

#### Memoria de Fax

**MM-16-128:** Memoria de imagen (128 MB)

#### Seguridad

**Data Security Kit (E):** ISO 15408 (Common Criteria) con seguridad nivel EAL3  
 Printed Document Guard Kit (A)

#### Otros

**Lector de tarjetas USB IC**  
**UG-33:** Compatibilidad ThinPrint  
**UG-34:** Emulación (IBM Proprinter/EPSON LQ-850/Diablo 630)

#### Interfaz opcional

**IB-50:** Gigabit Ethernet 10BaseT/100BaseTX/1000BaseT  
**IB-51:** Tarjeta WiFi

#### Tapa pantalla (E)

**CB-5500:** Mesa de soporte con ruedas



Kyocera Document Solutions España, S.A., Edificio Kyocera, Calle Manacor, 2, 28290 Las Rozas, Madrid, España.  
 Teléfono de información comercial: 902 99 88 22, Fax: 91 631 83 19  
[www.kyoceradocumentsolutions.es](http://www.kyoceradocumentsolutions.es), [info@des.kyocera.com](mailto:info@des.kyocera.com)

\* Kyocera no garantiza que alguna especificación mencionada esté libre de error. Todos los nombres de marcas y productos son marcas registradas o marcas comerciales de sus respectivos fabricantes. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.