



> IMPRESIÓN > COPIADO
> ESCANEADO A COLOR

TASKalfa 9600

SISTEMA MULTIFUNCIONAL DE
PRODUCCIÓN BLANCO Y NEGRO

DINAMIZAR, AUTOMATIZAR, GANANCIA ... CON IMPRESIÓN DE PRODUCCIÓN



TASKalfa 9600 + 1 módulo de alimentación de papel tamaño carta (RT5070) + Acabador engrapador tipo librito (SR5060).

El equipo TASKalfa 9600 es un sistema de producción blanco y negro. Su diseño, su alta productividad y su confiabilidad, es una propuesta de extraordinario valor. Sus intuitivos controles *in situ* basados en software se combinan con características excepcionales, tales como soportar una amplia variedad de medios, un controlador de alta velocidad integrado, suministros que puede cambiar el operador y un amplio rango de acabados profesionales en línea. Ofrece la capacidad de ayudar a reducir tiempos en sus procesos de impresión manteniendo una alta continuidad operativa.

- > Equipo multifuncional de producción B/N
- > Velocidad de impresión: 96 ppm
- > Impresión/copiado/escaneo a color
- > Estándar con procesador de documentos de doble escaneo de 220 hojas; velocidad de escaneo: Color 220 ipm
- > Resolución de impresión: 1200 x 4800 dpi

- > Gran suministro de papel máximo/estándar: 3,300 hojas / 12,650 hojas
- > Soporte de papel de gran alcance: Fino, grueso, texturado, recubierto y NCR de hasta 350 gsm
- > Manejo versátil de tipos de papel: Bandejas de gran capacidad asistidas por aire, bandejas de gran capacidad alimentadas por aspiración e intercalador de portadas
- > Opción avanzada de acabado: Engrapado de 100 hojas, producción de folletos, perforador de 2 y 3 agujeros, plegado múltiple, apilamiento de alta capacidad y más
- > Documento máximo con volúmenes de hasta 1,000,000 impresiones por mes

ESPECIFICACIONES BÁSICAS

Configuración: Sistema multifuncional de producción blanco y negro – Impresión/copiado/escaneo a color
 Páginas por minuto: Papel carta/legal: 96 ppm
 Tiempo de calentamiento: 360 segundos o menos (encendido)
 Salida de la primera impresión: Copiado/impresión: 6.3 segundos o menos
 Pantalla: Interfaz TSI (pantalla táctil) color de 10.4”
 Resolución: 1200 x 4800 dpi. Reducción/Ampliación 25% - 400%.
 Memoria/Disco Duro:
 2 GB de memoria RAM / 640 GB (320 GB x 2) de disco duro estándar
 Dúplex: Dúplex estándar / Salida del inversor admite media carta a 13” x 19.2” (tamaño de papel personalizado), 52.3 – 300 g/m²
 Requisitos eléctricos: 208-240 V, 50/60 Hz, 20 A (dedicado)
 Consumo de electricidad típico (TEC): 11.9 kWh/semana. Ahorro de energía (Energy Star). Sistema de autoapagado.
 Dimensiones: 114 cm de ancho x 90 cm de profundidad x 115 cm de alto
 Peso: 425 kg
 Volumen mensual máximo: 1,000,000 páginas por mes
 Ciclo de trabajo: 2,100,000 páginas

SUMINISTRO DE PAPEL

Fuentes de papel estándar: Doble 1, bandejas tándem de 1,100 hojas (bandeja 1), dos bandejas de 550 hojas (bandejas 2 y 3)
 Tamaño de bandeja 1: 8.5” x 11”
 Tamaño de papel de bandejas 2 y 3: 5.5” x 8.5” a 12 x 18”
 Densidad del papel de bandejas 1-3: 52 – 256 g/m²
 Capacidad de papel: Estándar: 3,300 hojas; máximo: 12,650 hojas
 Tipos de papel de entrada: Común, reciclado, color, membretado, preimpreso, previamente perforado, bond, tarjeta, OHP etiqueta, satinado, mate, sobre y NCR Engrapadora automática.

FUENTES DE PAPEL OPCIONALES

Unidad de bandeja de doble carta TK5010¹

Capacidad de papel: 1,000 hojas
 Tamaño de papel: hasta 11” x 17”
 Dimensiones: 50 cm de ancho x 53 cm de profundidad x 18 cm de alto
 Peso: 10 kg
Bandeja multipropósito BY5010
 Capacidad de papel: 550 hojas
 Tamaño de papel: 5.5” x 8.5” – 13” x 19.2”
 Densidad del papel: 52 – 216 g/m²
 Dimensiones: 69 cm de ancho x 56 cm de profundidad x 21 cm de alto
 Peso: 20 kg

Bandeja 2 de papel de gran tamaño multipropósito

Capacidad de papel: 500 hojas
 Tamaño de papel: 5.5” x 8.5” – 13” x 19.2”
 Tamaño personalizado: 3.94” x 5.5” – 13” x 27.5”
 Densidad del papel: 52 – 216 g/m²
 Dimensiones: 109 cm de ancho x 56 cm de profundidad x 21 cm de alto cuando se adhiere a la bandeja multipropósito BY5010
 Peso: 9 kg

Bandeja RT5070² de gran capacidad para carta (LCT)

Capacidad de papel: 5,000 hojas (bandejas 4 y 5: 1,100 hojas; bandeja 6: 2,800 hojas)
 Tamaño de papel: 5.5” x 8.5” – 8.5” x 11”
 Densidades del papel de bandejas 4 y 5: 52 – 216 g/m²
 Densidades del papel de bandeja 6: 52 – 163 g/m²
 Dimensiones: 54 cm de ancho x 73 cm de profundidad x 100 cm de alto
 Peso: 106 kg

Bandeja RT5080³ de gran capacidad para tabloide (LCT)

Capacidad de papel: 4,400 hojas (bandejas 4 y 6 o 6 y 8: 1,100 hojas; bandeja 5 o 7: 2,200 hojas)
 Tamaño de papel: 5.5” x 8.5” – 13” x 19.2”
 Densidad del papel de bandejas 4-6 o 6-8: 40 – 300 g/m²
 Dimensiones: 86 cm de ancho x 73 cm de profundidad x 100 cm de alto
 Peso: 185 kg

Bandeja RT5100⁴ de gran capacidad para alimentación por aspiración (LCT)

Capacidad de papel:
 4,400 hojas (bandejas 4 y 5 y/o 6 y 7: 2,200 hojas)
 Tamaño de papel: 5.5” x 8.5” – 13” x 19.2”
 Densidad del papel de bandejas 4 y 5 y/o 6 y 7: 40 – 350 g/m²
 Requisitos eléctricos: 100-127 V
 Consumo de energía: Menos de 860 W
 Dimensiones: 105 cm de ancho x 73 cm de profundidad x 100 cm de alto
 Peso: Menos de 220 kg

Puente BU5010⁵ de acabador para bandeja RT5100 de gran capacidad para alimentación por aspiración

Ancho del tamaño del papel: 3.94” - 13”
 Largo del tamaño del papel: 5.5” x 19.2”
 Densidad del papel: 40 – 350 g/m²
 Fuente de alimentación: De LCT RT5100
 Dimensiones: 33 cm de ancho x 73 cm de profundidad x 100 cm de alto
 Peso: Menos de 60 kg

ESPECIFICACIONES DE SEGURIDAD

Características de seguridad: Codificación de datos (libreta de direcciones, autenticación de contraseña, comunicación SSL, S/MIME, comunicación IPsec, disco duro), autenticación de usuario (Windows), protocolo LDAP, básico, código de usuario, 802.1x por cable), protocolo de red encendido/apagado, tipo de máscara para seguridad del datos, opción de unidad de seguridad de datos, filtrado de direcciones IP, copia no autorizada/control de impresión, configuración de restricciones, SMTP sobre SSL, impresión de información de seguridad obligatoria (estampado de seguridad de seguridad obligatorio)

Las especificaciones y el diseño están sujetos a cambios sin aviso previo.

Para leer las últimas novedades sobre conectividad, visite usa.kyoceradocumentsolutions.com.

TASKalfa es una marca registrada del grupo KYOCERA. Mac OS es una marca registrada de Apple,

Intel Windows es una marca registrada de Microsoft Corporation.

Intel y Celeron son marcas registradas de Intel Corporation.

Las demás marcas registradas son propiedad de sus respectivos titulares.

UTILITARIOS

XG-SD, Gloria-P, Gloria-A, Gloria-AP, Gloria-FS, Maple, Karachi, RIS, Forest, UZ-D1, Basil, UZ-A1, Lime, Birdie-D, Birdie-S, Ibis, MDS Tool V1.0, Mebius, eDC+1, Activador de cliente, punto final, calculadora verde, UZ-S1, Camelot, administrador de impresión de información

ESPECIFICACIONES DE LA IMPRESORA

Controlador estándar: Intel® Celeron® Processor P4505 / 1.86 Ghz
 PDL / emulaciones: Estándar: PCL6, PCL5e, PDF; opción de: Adobe PostScript 3, IPDS original
 Resolución de impresión: Hasta 1200 x 4800 dpi
 Fuentes: Estándar: PCL: 45 fuentes, 13 fuentes internacionales; opción de: PS3: 136 fuentes; IPDS: 108 fuentes
 Compatibilidad con SO: Windows: Vista/7/8.1/10/Server, 2008/2008 R2/2012/2012 R2; Unix: Sun Solaris, HP-UX, Servidor Abierto SCO; RedHat Linux; IBM AIX; Servidor de Presentación Citrix 4.5/Citrix XenApp 5.0; Mac OS X v.10.2 o posterior; SAP R/3; NDP5 Gateway; IBM iSeries/AS/400-uso de OS/400 Transformación de Impresión por Host
 Interfaces: Ethernet (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-TX); tipo A: USB 2.0 x 3; tipo B: Ranura para SD
 Opción de: IEEE1284/ECP
 Impresión en red y protocolos soportados: Estándar: TCP/IP (IPv4, IPv6); IPX/SPX
 Drivers: Estándar: PCL5e, PCL6 (XL), PDF, XPS, RGPL/GL2, PCL6 (XL) Driver Universal; opción de: Adobe PS3, Adobe P53 Driver Universal, IPDS

ESPECIFICACIONES DE COPIADO

Resolución de copiado: Hasta 1200 x 4800 dpi
 Características de copiado: Dúplex, pantalla simplificada, selección automática de papel, reducción/ampliación automática, inicio automático, conmutación automática de bandeja, densidad automática de imagen, códigos de usuario (1,000), programas de trabajo (25), compaginación/apilado electrónico, rotación de imagen, interrupción de copia, herramientas de usuario, preajustes de trabajo, copia de libros/series/combinada, hoja de cubierta/capítulo/deslizante, solapas, copia de muestra, estampado/numeración, numeración Bates, ajuste de cambio/borrado/margen, pantalla de inicio personalizable, importación/exportación de parámetros de preferencia, indicador ecológico, temporizador de encendido/apagado, ahorro de energía, temporizador semanal, respaldo de teclado USB externo, explorador MFP para monitor de imagen web, reserva de copia (8), A3/contador DLT, modo de lotes/originales mixtos

ESPECIFICACIONES DEL ESCÁNER

Tipo de escaneo: Escáner color y blanco y negro
 Resolución del escáner: Hasta 600 dpi (TWAIN: 1200 dpi)
 Formatos de archivo: Página individual: TIFF/JPEG/PDF/Alta compresión de archivos PDF; multipáginas: TIFF/PDF/Alta compresión de archivos PDF
 Velocidades de escaneo (blanco y negro o color a 200/300 dpi):
 Simple faz: 120 ipm banco y negro / color
 Dúplex: 220 ipm blanco y negro / color
 Conectividad/protocolos soportados:
 Ethernet (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-TX); tipo A: USB 2.0; tipo B: Ranura para tarjeta SD
 Funciones de escaneo: Escaneo a USB/SD, escáner WS, escaneo a e-mail/carpeta/SMB/FTP/URL/NCP/PDF/A/PDF firmado digitalmente/PDF disponible para hacer búsquedas, escaneo TWAIN, nomenclatura de archivo escaneado, soporte de protocolo LDAP; envío transmisión, administración distribuida de escaneo, vista previa antes de la transmisión, codificación de archivos PDF, envío de color, fotografía blanco y negro/FC, texto blanco y negro/FC, selección automática de color, densidad automática, detección de tamaño automático, rotación de imagen, tamaño combinado/SADF/modo de lote, reducción/ampliación, escaneo dividido, soporte de compresión JBIG2
 Tamaño del original: A través de vidrio DP & On: hasta 11” x 17”

ESPECIFICACIONES DEL SERVIDOR DE DOCUMENTOS

Máximo de documentos almacenados: 15,000
 Máximo de páginas por documento: 1,000
 Máximo de páginas almacenadas: 15,000
 Administración de archivos: Con contraseña, hasta 200 archivos personales

PROCESADOR DE DOCUMENTOS (DP) ESTÁNDAR

Tipo / capacidad:
 Procesador de documentos de doble escaneo (DSDP) / 220 hojas
 Originales admitidos: hasta 11” x 17”

OPCIÓN DE ACABADOR CON ENGRAPADO DE 3,000 HOJAS SR5050

Capacidad de apilamiento (bandeja de prueba): 250 hojas (8.5” x 11” o más pequeño); 50 hojas (8.5” x 14” o más grande)
 Capacidad de apilamiento (bandeja de desplazamiento): 3,000 hojas (8.5” x 11”); 1,500 hojas (8.5” x 14” – 11” x 17”); 1,000 hojas (12” x 18” – 13” x 19.2”)
 Tamaño de papel: 5.5” x 8.5” – 13” x 19.2”
 Densidad del papel de bandeja de prueba: 52 – 216 g/m²
 Densidad del papel de bandeja de desplazamiento: 40 – 350 g/m²
 Emparejador de salida de papel: Estándar
 Capacidad de engrapado: 2 - 100 hojas (8.5” x 11”); 2 - 50 hojas (8.5” x 14” – 11” x 17”)
 Posición de engrapado: Superior, inferior, 2 engrapados, inclinación superior
 Opción de perforadora: 2 o 3 perforaciones, admite 8.5” x 11” – 12” x 18”; 52 – 216 g/m²
 Dimensiones: 100 cm de ancho x 73 cm de profundidad x 113 cm de alto
 Peso: 112 kg

OPCIÓN DE ACABADOR DE FOLLETOS DE 2,500 HOJAS SR5060

Capacidad de apilamiento (bandeja de prueba): 250 hojas (8.5” x 11” o más pequeño); 50 hojas (8.5” x 14” o más grande)
 Capacidad de apilamiento (bandeja de desplazamiento): 2,500 hojas (8.5” x 11”); 1,500 hojas (8.5” x 14” – 11” x 17”); 1,000 hojas (12” x 18” – 13” x 19.2”)
 Tamaño de papel de bandeja de prueba: 5.5” x 8.5” – 13” x 19.2”
 Tamaño de papel de bandeja de desplazamiento: 5.5” x 5.5” – 13” x 19.2”

Densidad del papel de bandeja de prueba: 52 – 216 g/m²
 Densidad del papel de bandeja de desplazamiento: 40 – 350 g/m²
 Emparejador de salida de papel: Estándar
 Capacidad de engrapado: 2 - 100 hojas (8.5” x 11”); 2 - 50 hojas (8.5” x 14” – 11” x 17”)
 Posición de engrapado: Superior, inferior, 2 engrapados, inclinación superior
 Capacidad de engrapado tipo libro: 20 hojas (8.5” x 11” – 13” x 19.2”)
 Posición de engrapado tipo libro: Centro 2 Posición
 Opción de perforadora: 2 o 3 perforaciones, admite 8.5” x 11” – 12” x 18”; 52 – 216 g/m²
 Dimensiones: 100 cm de ancho x 73 cm de profundidad x 113 cm de alto
 Peso: 112 kg

OPCIÓN DE RECORTEADOR DE FOLLETOS TR5040

Tipo de recorte: Borde de un lado
 Capacidad de recorte: 1 - 20 hojas (2 - 40 páginas después del doblado)
 Tamaño de papel: Hasta 13” x 19.2”
 Capacidad de apilamiento: Hasta 60 juegos
 Apilamiento sin límites: Sí
 Dimensiones: 112 cm de ancho x 59 cm de profundidad x 55 cm de alto
 Peso: 75 kg

OPCIÓN DE APILADOR DE ALTA CAPACIDAD SK5030¹

Capacidad de papel: 5,000 hojas; bandeja de prueba: 250 Hojas
 Emparejador de salida de papel: Estándar
 Carrito rodante: estándar (opción de carritos adicionales disponibles)
 Consumo de energía: Menos de 120 W
 Suministro de energía: 120-127 V, 50/60 Hz, 2 A
 Dimensiones: 90 cm de ancho x 73 cm de profundidad x 101 cm de alto
 Peso (apilador): 120 kg
 Peso (carrito rodante): 15 kg

ACCESORIOS OPCIONALES

2 Intercalador de portadas originales CI5030

Tamaño de papel: 5.5” x 8.5” – 13” x 19.2”
 Densidad del papel: 64 – 216 g/m²
 Capacidad de apilamiento: 200 hojas x 2 bandejas
 Dimensiones: 54 cm de ancho x 73 cm de profundidad x 129 cm de alto
 Peso: 45 kg

Unidad de multiplegado FD5020

Tipo de plegado (modo de hoja simple): Doblado en Z, medio doblado/impresión interior, medio doblado/impresión exterior, carta con doblado interior/impresión interior, carta con doblado interior/impresión exterior, carta con doblado exterior, doble en paralelo/impresión interior, doble en paralelo/impresión exterior, portal de doblado/impresión interior, portal de doblado/impresión exterior
 Tipo de doblado (modo de hojas múltiples) Medio doblado/impresión interior, medio doblado/impresión exterior, carta con doblado interior/impresión interior, carta con doblado interior/impresión exterior, carta con doblado exterior

Tipo de papel (modo de hoja simple): 8.5” x 11” – 12” x 18” (doblado en Z); 8.5” x 11” – 13” x 19.2” (medio doblado); 8.5” x 11” (carta con doblado)
 Tamaño de papel (modo de hojas múltiples): 8.5” x 11” – 12” x 18” (doble doblado paralelo); 8.5” x 11” – 12” x 18” (portal de doblado); 8.5” x 11” – 13” x 19.2” (medio doblado); 8.5” x 11” (carta con doblado interior y carta con doblado exterior)
 Dimensiones: 47 cm de ancho x 73 cm de profundidad x 100 cm de alto
 Peso: 92 kg

Unidad Decurl DU5050

Función Decurl:
 Tres ajustes de presión por pasos (desde el panel de operaciones)
 Densidad del papel: 40 – 350 g/m²
 Dimensiones: 7 cm de ancho x 51 cm de profundidad x 18 cm de alto
 Peso: 5 kg

Controlador EFI Fiery EB-34

Plataforma EFI: FS200 Pro
 Configuración: Externa
 Memoria: 4 GB
 CPU: Procesador Intel G850 2.9 Ghz
 Interfaz de host Ethernet: 1000/100/10Base-T x 2
 Disco duro: 500 GB
 Sistema operativo:
 Windows 8.1 Professional para sistemas integrados x64
 Protocolo de red: TCP/IP (IPv4, IPv6), SMB
 Idiomas en los que se describe la impresora: Adobe PS3, PCL5e, PCL6
 Máxima resolución: 1200 dpi
 Fuentes: Adobe PS3 138, PCL 81
 Utilitarios del panel de operación estándar mediante TSI en MFP:
 Driver EFI, Command Workstation, herramientas web, carpetas calientes
 Utilitarios del panel de operación opcional mediante TSI en MFP: Fiery SeeQuence Imposé, Fiery SeeQuence Compose, Image Viewer for Black & White, EFI Fotómetro espectral (ES-2000), FACI Furniture, Kit HDD de Seguridad Externa

¹ Reemplazo de estándar doble de bandeja 1 tándem de 1,100 hojas.

² No se puede agregar con un RT5070.

³ Si se selecciona RT5070, puede ser la única fuente de papel opcional agregada, y solo se puede agregar una.

⁴ Solo se puede seleccionar un RT5080, pero debe funcionar en simultáneo con un RT5100.

⁵ Se pueden seleccionar hasta dos RT5100. Se puede seleccionar uno solo, se puede agregar uno con RT5080, o se pueden seleccionar dos.

⁶ Se requiere un BU5010 si se selecciona RT5080 y RT5100 o si se seleccionan dos RT5100.

⁷ El DU5050 es necesario. Se pueden seleccionar hasta dos, y se puede agregar el SR5050 o el SR5060. Si se selecciona FD5020, entonces solo se puede agregar un SK5030.