

Soluciones avanzadas con un coste de funcionamiento excepcionalmente bajo

ECOSYS MA4500ix y ECOSYS MA4500ifx son A4 compactas y potentes, y su fiabilidad es garantía de una calidad excepcional desde la primera impresión hasta la última. Equipadas con unas capacidades de seguridad extraordinarias y funciones de bajo consumo de energía, estas impresoras multifunción son perfectas para espacios de trabajo pequeños y medianos.



ECOSYS MA4500ix & MA4500ifx

MFP A4 monocromo

Hasta 45 páginas por minuto en A4

Plataforma de soluciones HyPAS™

Especificaciones

GENERAL

KYOCERA ECOSYS multifunción láser monocromo, plataforma de soluciones.

Panel de control: pantalla táctil a color de 7" con ángulo de giro y altavoz para notificación de trabajos.

Velocidad: Hasta 45 ppm en A4.

Tipo: Escritorio.

Velocidad a doble cara: 22,5 ppm en A4;

Resolución: 1200 × 1200 ppp (impresión); 600 × 600 ppp (escáner/copia).

Volumen de impresión recomendado: 20.000 páginas/mes.

Volumen máximo de impresión: 150.000 páginas/mes.

Volumen máximo de escaneo: 1.800 páginas/mes.

Vida útil: 900.000 páginas o 5 años.

Tiempo de calentamiento: Aprox. 23 segundos o menos.

Tiempo de primera impresión: Aprox. 5,3 seg. o menos.

Tiempo de primera copia: Aprox. 6 seg o menos (DP); Aprox. 7 o menos (Cristal).

CPU: ARM Cortex-A53 Dual core 1.4GHz.

Memoria: estándar 1.5GB; Max. 3.5GB (opcional).

Standard interfaces: USB 2.0 (Hi-Speed), 1 × USB Host Interfaces estándar: USB 2.0 (Hi-Speed USB), 2 × ranuras USB, Ethernet (10/100/1000BaseT), WiFi opcional (IEEE 802.11b/g/n), ranura para servidor de impresión interno opcional o disco duro SSD opcional, ranura para tarjeta opcional SD.

Contabilidad integrada: 100 códigos departamentales.

Dimensiones (An x P x Al): 475 × 476 × 575 mm.

Peso: Aprox. 23 kg con toner inicial incluido.

Alimentación: AC 220 ~ 240 V, 50/60 Hz.

Consumo de energía:

ECOSYS MA4500ix:

Imprimiendo: 591,9 W.

Copiando: 599,4 W.

Preparado: 57,2 W.

Bajo consumo: 35 W.

Reposo: 0,5 W.

ECOSYS MA4500ifx:

Imprimiendo: 563,8 W.

Copiando: 626,3 W.

Preparado: 56,3 W.

Bajo consumo: 36,3 W.

Reposo: 0,5 W.

Ruido (nivel de presión acústica: ISO 7779/ISO 9296):

Copiando/Imprimiendo: 54 dB (A).

En espera: 30 dB (A).

Certificados: TÜV/GS, CE.

Esta unidad se fabrica de acuerdo con la norma de Calidad ISO9001 y la Medioambiental ISO 14001.

MANEJO DE PAPEL

Todas las **añ** as de capacidad de papel indicadas se han realizado sobre un papel de 0,11 mm de grosor. Utilice el papel recomendado por KYOCERA en condiciones normales de uso.

Capacidad de entrada: bypass de 100 hojas: 60 - 220g/m², A4, A5, A6, Letter, Legal, personalizado (70 × 140 - 216 × 356mm), papel banner hasta 915 mm.

Depósito universal de papel de 500: 60 - 120g/m² A4, A5, A6, Letter, Legal, personalizado (140 × 210 - 216 × 356 mm).

Alimentador de documentos a doble cara reversible: 75 originales, 50-120 g/m², A4, A5, A6, B5, Carta, Legal, personalizado (105 × 148 - 216 × 356 mm).

Capacidad de salida: máx. 250 hojas.

FUNCIONES DE IMPRESIÓN

Lenguaje de control: PRESCRIBE.

Emulaciones: PCL6 (5e/XL), PostScript 3 (KPDLL), impresión directa de PDF, XPS, TIFF/IPEG, PPML, URF, PWG Raster, PCLm, IBM Proprinter, Line Printer, Epson LQ-850.

Sistemas operativos: todos los sistemas operativos actuales de Windows, Mac OS X Versión 10.9 o superior, Chrome OS, Linux, así como otros sistemas operativos previa petición.

Fuentes/códigos de barras: 93 fuentes escalables (PCL6, KPDL3), 4 fuentes (Calibri), 4 fuentes (Cambria), 1 fuente Bitmap, 45 tipos de códigos de barras unidimensionales, 1 tipo de código de barras bidimensional (PDF417).

Características de impresión: impresión directa de PDF, impresión IPP1.0, E-mail, WSD, impresión segura IPP vía TLS, autenticación Local and de red, encriptación IPsec, HTTPS, LDAP vía TLS, SNMPv3, SMTP vía TLS, POP vía TLS, Impresión directa de PDF encriptado, Universal Print, Chrome OS.

Impresión móvil: KYOCERA Mobile Print app para iOS y Android, AirPrint, Mopria, Wi-Fi Direct opcional.

FUNCIONES DE COPIA

Tamaño máximo del original: A4/Legal.

Copiado continuo: 1-999.

Zoom: 25-400% en incrementos del 1%.

Porcentaje de ampliación/reducción: 7R/5E.

Ajuste de imagen: texto + foto, foto, texto, mapa, documento impreso.

Funciones de copia: clasificación electrónica, copia de DNI, 2en1, 4en1, cambio de depósito automático, eliminación de páginas en blanco, auto-recorte en DP.

FUNCIONES DE ESCÁNER

Funcionalidad: envío a e-mail, a FTP, a SMB, a USB, a buzón, TWAIN (red), WSD, WIA, Chrome OS, AirPrint y Mopria.

Velocidad de escaneo simple: 60 ipm (300 dpi, A4, B/N); 40 ipm (300 dpi, A4 color).

Velocidad de escaneo duplex: 26 ipm (300dpi, A4, B/N); 17 ipm (300 dpi, A4, color).

Resolución de escaneo: 600, 400, 300, 200 ppp (256 escala de grises).

Tamaño máximo de escaneo: A4, Legal, Banner (máx. 915mm).

Tipo de original: texto, foto, texto + foto, texto fino, optimizado para OCR.

Formato de archivo: TIFF/IPEG, XPS, Open XPS, PDF, PDF/A, PDF/A-1a/b, PDF/A-2a/b/u, PDF de alta compresión, PDF encriptado.

Método de compresión: MMR/IPEG.

Funciones de escáner: escaneo de banner, escaneo a color, libreta de direcciones integrada, compatibilidad con directorio activo, transferencia de datos encriptados, envío múltiple (e-mail, fax, carpeta SMB/FTP, impresión) de una vez, eliminación de página en blanco.

FUNCIONES DE FAX (ECOSYS MA4500IFX)

Compatibilidad: Super G3.

Velocidad de módem: máx. 33,6 kbps.

Velocidad de escaneo: 2 segundos o menos.

Libreta de direcciones: 200 números.

Densidad de escaneo: Normal: 200 × 100 ppp.

Fino: 200 × 200 ppp.

Superfino: 200 × 400 ppp.

Ultrafino: 400 × 400 ppp.

Medio tono: 256 escala de grises.

Tamaño máximo del original: A4/ Legal, Banner (máx 915mm).

Método de compresión: JBIG, MMR, MR, MH.

Memoria de recepción: 256 hojas o más.

Funciones: fax de red, transmisión y recepción de faxes en dúplex, transmisión y recepción encriptadas, sondeo transmisión y recepción, difusión.

CONSUMIBLES

Capacidad del tóner según ISO/IEC 19752.

Tóner TK-3300: tóner negro para 14.500 páginas A4.

La capacidad del tóner inicial negro es de 6.000 páginas A4.

OPCIONES

PF-3110 Depósito de papel (máx 4 unidades): 500 hojas, 50-120 g/m², A4, A5, B5, Carta, Legal, personalizado (92 × 162 - 216 × 356 mm).

CB-360W-B: mesa alta de madera con almacenamiento.

38 × 41 × 51cm (An x P x Al).

CB-365W-B: mesa baja de madera con almacenamiento.

38 × 41 × 25cm (An x P x Al).

Base con ruedas CA-3100: para una mayor estabilidad. Requerido al instalar 4 bandejas de papel opcionales.

Ampliaciones de memoria: MM-2(2GB) / MM-20(1GB),

DDR3-144pin DIMM.

Dispositivos de almacenamiento:

HD-17 SSD: 64GB.

HD-18 SSD: 256GB.

HD-19 SSD: 512GB.

Scan Extension Kit (A): escaneo a PDF texto (OCR embebido) o MS Office (docx, xlsx, pptx).

*Requiere HD o tarjeta SD.

SEGURIDAD

Data Security Estándar.

UG-33: Compatibilidad ThinPrint.

UG-50: TPM (Módulo de Plataforma de confianza).

Lector de tarjetas USB IC + kit de autenticación de tarjetas(B): compatible con numerosas tarjetas de autenticación.

Interfaz opcional:

IB-37: Wireless LAN (802.11b/g/n, 2.4-GHz and 5-GHz) con Wi-Fi Direct.

IB-50: Gigabit-Ethernet 10 BaseT/100 BaseTX/1,000 BaseT.

IB-51: Wireless LAN (802.11b/g/n).

GARANTÍA

Garantía de 1 año de serie. Kyocera garantiza los tambores y reveladores durante 3 años o un máximo de 300.000 páginas (lo que antes suceda), siempre que la impresora sea utilizada de acuerdo a las instrucciones de servicio, limpieza y mantenimiento.

KYOCERA LIFE

Extensiones de garantía de hasta 5 años disponibles para productos y opciones.

CONTENIDO:

Unidad principal, tóner inicial preinstalado, bote de tóner residual, información de usuario, cable de alimentación.

¹ El dispositivo no está diseñado para trabajar con los volúmenes especificados de forma continuada. Los volúmenes máximos se relacionan con el uso de la unidad de impresión o escaneo e incluyen su uso para las funciones de impresión, copia y escaneo. Nota: En este contexto, una página copiada corresponde a una página escaneada e impresa.

ECOSYS significa ECOlogía, ECOnomía y SISTema. Con sus componentes de larga duración, los dispositivos ECOSYS están diseñados para maximizar la durabilidad y minimizar el coste total de propiedad en relación con el mantenimiento, administración y consumibles. El sistema de cartucho independiente significa que tan sólo hay que cambiar el tóner con regularidad. El concepto de diseño modular permite añadir funciones de mejora del flujo de trabajo según sea necesario. El software integrado proporciona compatibilidad en los sistemas de red a largo plazo. Los componentes de larga duración de KYOCERA te cuestan menos a ti y al medio ambiente.

HyPAS®



KYOCERA Document Solutions Partner

FEB2023ECOSYSMA4500ix&ECOSYSMA4500ifx/VERI.0

KYOCERA Document Solutions S.A.

Edificio KYOCERA - C/Manacor, 2 - 28290 Las Rozas - Madrid

Tel + (34) 91 631 8392 - Fax + (34) 91 631 82 19

Delegación de Cataluña

Avinguda Diagonal 188 - 08018 Barcelona

Tel + (34) 93 595 12 50



kyoceradocumentsolutions.es

* Kyocera Document Solutions no garantiza que ninguna especificación mencionada esté libre de errores.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. La información es correcta en el momento de la impresión.

Todas las demás marcas y nombres de productos pueden ser marcas registradas o marcas comerciales de sus respectivos propietarios y se reconocen a continuación.