



## KYOCERA ECOSYS MA4500ix Laser A4 1200 x 1200 DPI 45 ppm

KYOCERA ECOSYS MA4500ix, Laser, Impresión en blanco y negro, 1200 x 1200 DPI, A4, Impresión directa, Negro, Blanco

SKU: MA4500IX

### Información Técnica

Marca: **KYOCERA**

Tecnología de impresión: **Laser**

Impresión: **Impresión en blanco y negro**

Impresión a doble cara: **Si**

Resolución máxima: **1200 x 1200 DPI**

Velocidad de impresión (negro, calidad normal, A4/US Carta): **45 ppm**

Copiado a doble cara: **Si**

Copiando: **Copias en blanco y negro**

Resolución máxima de copia: **600 x 600 DPI**

Escaneado dúplex: **Si**

Escaneando: **Escaneo a color**

Resolución óptica de escáner: **600 x 600 DPI**

Tipo de escaneado: **Escáner de base plana y ADF**

Enviando por fax: **No**

Ciclo de trabajo (máximo): **150000 páginas por mes**

Funciones de doble cara: **Copiar, Imprimir, Escanear**

Número de cartuchos de impresión: **1**

Colores de impresión: **Negro**

Número total de bandejas de entrada: **2**

Capacidad total de entrada: **600 hojas**

Capacidad total de salida: **250 hojas**

Tamaño máximo de papel ISO A-series: **A4**

Tipos de medios de la bandeja de papel: **Anuncio, Etiquetas, Membrete, Papel normal, Pre-impreso, Papel grueso, Papel más grueso, Papel fino**

Tamaño de ISO serie A (A0...A9): **A4, A5, A6**

Impresión directa: **Si**

Wifi: **No**

Ethernet: **Si**

Memoria interna (MB): **1500 MB**

Color del producto: **Negro, Blanco**

Posicionamiento de mercado: **Negocios**

Pantalla incorporada: **Si**

## Aspectos destacados

### ECOSYS, haz de tu oficina un lugar más eficiente

Todas las soluciones de Kyocera son desarrolladas teniendo en cuenta el respeto por el medio ambiente, sin embargo, la gama ECOSYS lleva esta consideración a otro nivel

### Soluciones de impresión para mejorar tu negocio

Con un dispositivo KYOCERA, imprimir puede ser rápido, barato y eficaz.

### Impresora A4 para todas las necesidades

Impresoras esenciales gracias a su alta calidad y eficiencia.

### ECOSYS: La solución sostenible

La tecnología ECOSYS, exclusiva de KYOCERA, proporciona impresoras ecológicas de larga duración a un precio muy económico.

## Especificaciones

Velocidad de impresión
Modo de impresión duplex: <b>Auto</b>
Tecnología de impresión: <b>Laser</b>
Impresión: <b>Impresión en blanco y negro</b>
Impresión a doble cara: <b>Si</b>
Resolución máxima: <b>1200 x 1200 DPI</b>
Velocidad de impresión (negro, calidad normal, A4/US Carta): <b>45 ppm</b>
Velocidad de impresión a doble cara (negro, calidad normal, A4/US Carta): <b>22.5 ppm</b>
Tiempo de calentamiento: <b>23 s</b>
Tiempo hasta primera página (negro, normal): <b>5.3 s</b>
Función de impresión N-en-1: <b>Si</b>
Impresión N-up: <b>2, 4, 6, 8, 9, 16, 25</b>
Impresión de marca de agua: <b>Si</b>
Impresión económica: <b>Si</b>
Impresión segura: <b>Si</b>
Función de impresión de portada: <b>Si</b>
Función de impresión de póster: <b>Si</b>
Copiado
Copiado a doble cara: <b>Si</b>
Modo de copia a doble cara: <b>Auto</b>
Copiando: <b>Copias en blanco y negro</b>
Resolución máxima de copia: <b>600 x 600 DPI</b>
Tamaño máximo de la copia: <b>A4</b>
Velocidad de copiado (calidad normal, negro, A4): <b>45 cpm</b>
Tiempo hasta primera copia (negro, normal): <b>6 s</b>
Máximo número de copias: <b>999 copias</b>
Escalado en la impresora: <b>25 - 400%</b>
Función de copia N-en-1: <b>Si</b>
Función de copia N-en-1 (N=): <b>2, 4</b>

Función de programación de copias: **Si**

Función de copia de DNI: **Si**

Función de ajuste del fondo: **Si**

### Exploración

Escaneado dúplex: **Si**

Modo de escaneo a dos caras: **Auto**

Escaneando: **Escaneo a color**

Resolución óptica de escáner: **600 x 600 DPI**

Resolución de escaneado óptico (negro): **600 x 600 ppi**

Resolución de escaneado óptico (color): **300 x 300 ppi**

Resolución de escaneo óptico (ADF): **600 x 600 DPI**

Resolución máxima de escaneado: **600 x 600 DPI**

Área máxima de escaneo: **210 x 297 mm**

Tipo de escaneado: **Escáner de base plana y ADF**

Tecnología de escaneado: **CIS/CCD**

Escanear a: **Correo electrónico, FTP, Archivo, Imagen, PC, Imprimir, SMB, TWAIN, USB, WIA**

Velocidad de escaneo (color): **40 ppm**

Velocidad de escaneo (negro): **60 ppm**

Velocidad de escaneo dúplex (color): **17 ppm**

Velocidad de escaneo dúplex (negro): **26 ppm**

Formatos de imagen soportados: **JPEG, TIFF**

Formatos de texto soportados: **PDF, XPS**

Niveles en escala de gris: **256**

Controladores de escaneado: **TWAIN, WIA**

### Fax

Enviando por fax: **No**

### Características

Ciclo de trabajo recomendado: **3000 - 15000 páginas por mes**

Ciclo de trabajo (máximo): **150000 páginas por mes**

Funciones de doble cara: **Copiar, Imprimir, Escanear**

Remitente digital: **Si**

Número de cartuchos de impresión: **1**

Colores de impresión: **Negro**

Idiomas de la descripción de la página: **PCL 5e, PCL 6, PCL XL, PDF 1.4**

Fuentes de la impresora: **Código de barras, Bitmap, PCL**

Multitareas todo-en-uno: **Si**

País de origen: **Vietnam**

Cartuchos de repuesto: **TK-3300**

### Capacidad de entrada y salida

Número total de bandejas de entrada: **2**

Capacidad total de entrada: **600 hojas**

Capacidad total de salida: **250 hojas**

Capacidad de entrada de la bandeja de papel 1: **500 hojas**

Bandeja multiusos: **Si**

Capacidad de entrada de bandeja multiuso: **100 hojas**

Alimentador automático de documentos (ADF): **Si**

Capacidad del alimentador automático de documentos: **75 hojas**

Número máximo de bandejas de entrada: **6**

Capacidad de entrada máxima: **2600 hojas**

Capacidad de salida máxima: **250 hojas**

### Dirección de papel

Tamaño máximo de papel ISO A-series: **A4**

Tamaño máximo de impresión: **216 x 356 mm**

Tipos de medios de la bandeja de papel: **Anuncio, Etiquetas, Membrete, Papel normal, Pre-impreso, Papel grueso, Papel más grueso, Papel fino**

Tamaño de ISO serie A (A0...A9): **A4, A5, A6**

Tamaño de ISO serie B (B0...B9): **B5, B6**

Tamaños de papel de impresión No-ISO: **Folio, Legal, Carta**

Ancho de formato personalizado: **140 - 216 mm**

Longitud de formato personalizado: **210 - 356 mm**

Peso de medios de la bandeja de papel: **60 - 120 g/m²**

Peso de bandeja multiuso: **60 - 220 g/m²**

### Puertos e Interfaces

Impresión directa: **Si**

Puerto USB: **Si**

Puertos USB 2.0: **1**

Conectividad opcional: **Ethernet, LAN inalámbrica**

### Red

Wifi: **No**

Ethernet: **Si**

Tecnología de cableado: **10/100/1000Base-T(X)**

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: **10,100,1000 Mbit/s**

Tecnología de impresión móvil: **Apple AirPrint, Kyocera Mobile Print, Mopria Print Service**

### Desempeño

Memoria interna máxima (MB): **3500 MB**

Ranuras de memoria: **1**

Memoria interna (MB): **1500 MB**

Tarjetas de memoria compatibles: **SD, SDHC**

Procesador incorporado: **Si**

Familia de procesador: **ARM Cortex-A5**

Frecuencia del procesador: **1400 MHz**

Núcleos del procesador: **2**

Nivel de presión sonora (imprimiendo): **54 Db**

Nivel de presión sonora (imprimiendo a dos caras): **54 Db**

Nivel de presión sonora (copiando): **54 Db**

Nivel de presión sonora (en espera): **30 Db**

### Diseño

Color del producto: **Negro, Blanco**

Posicionamiento de mercado: **Negocios**

Pantalla incorporada: **Si**

Pantalla: **LCD**

Diagonal de la pantalla: **17.8 cm (7")**

Tipo de control: **Tocar**

Pantalla a color: **Si**

### Control de energía

Consumo de energía (máx.): **1234 W**

Consumo de energía (imprimiendo): **592 W**

Consumo de energía (copiando): **600 W**

Consumo de energía (listo): **57.2 W**

Consumo de energía (inactivo): **35 W**

Consumo energético (en suspensión): **0.5 W**

Consumo de energía (apagado): **0.1 W**

Consumo Eléctrico tipo Energy Star (TEC): **0.62 kWh/week**

Voltaje de entrada AC: **220 - 240 V**

Frecuencia de entrada AC: **50/60 Hz**

### Requisitos del sistema

Sistemas operativos Windows soportados: **Si**

Sistemas operativos Mac soportados: **Mac OS X 10.9 Mavericks, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 12.0 Monterey, Mac OS X 13.0 Ventura**

Sistemas operativos Linux soportados: **Si**

### Condiciones ambientales

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **15 - 80%**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-20 - 40 °C**

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **10 - 32.5 °C**

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **10 - 90%**

Altitud de funcionamiento: **0 - 3500 m**

### Sustentabilidad

Cumplimiento de la sostenibilidad: **Si**

Certificados de sustentabilidad: **Blue Angel, EPEAT Gold, Turkish Environment Label**

### Peso y dimensiones

Ancho: **475 mm**

Profundidad: **476 mm**

Altura: **575 mm**

Peso: **23 kg**

### Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **607 mm**

Largo del paquete: **570 mm**

Alto del paquete: **695 mm**

Peso del paquete: **30 kg**

### Contenido del empaque

Cartucho (s) incluido: **Si**

Capacidad de cartucho incluido (negro): **6000 páginas**

Unidad de imágenes incluida: **Si**

Cables incluidos: **Corriente alterna**

### Detalles técnicos

Certificados de cumplimiento: **REACH, RoHS, WEEE**

Link: <https://mcaishop.mx/producto/670336/kyocera-ecosys-ma4500ix-laser-a4-1200-x-1200-dpi-45-ppm>