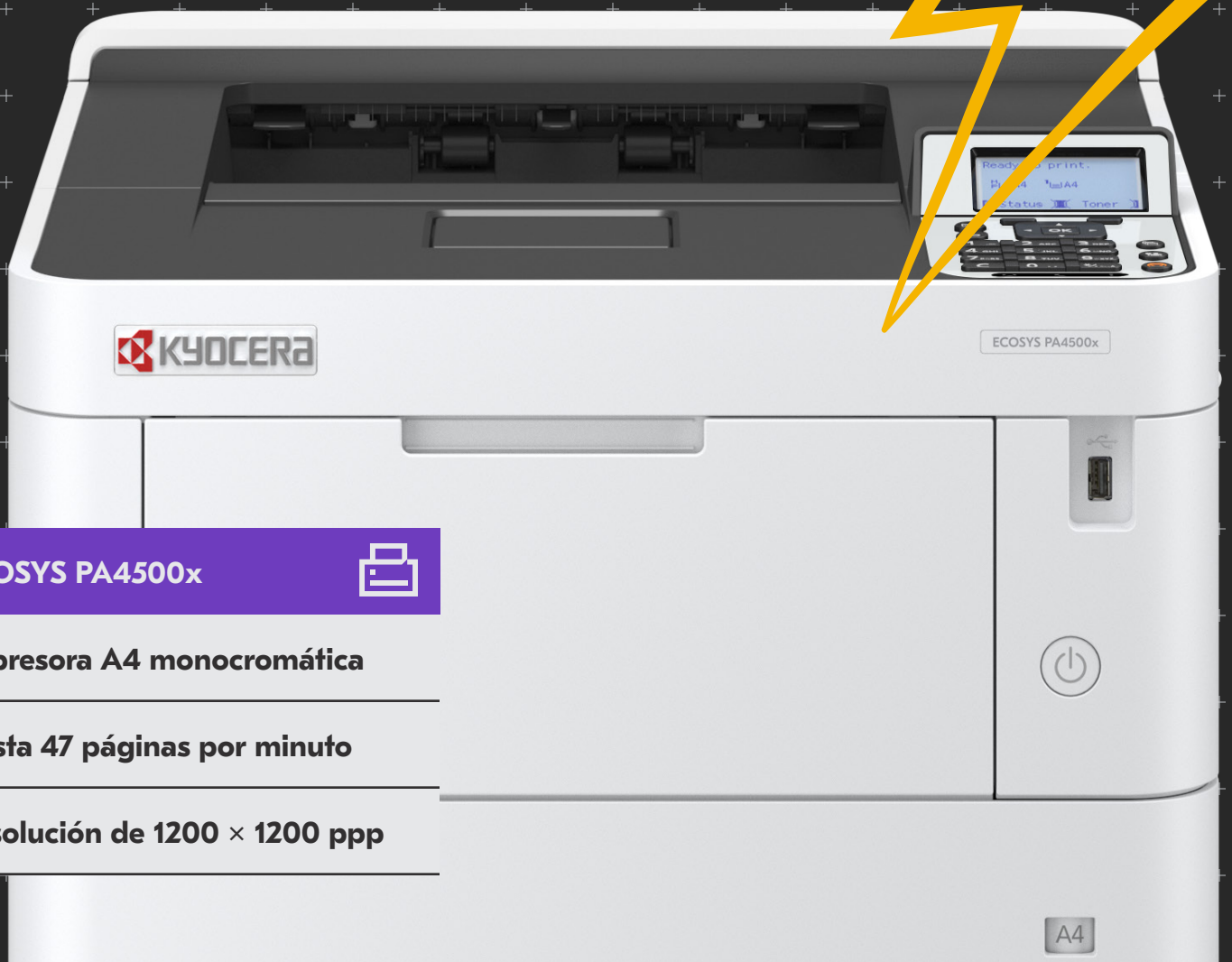


Compacta pero potente

ECOSYS PA4500x es una potente impresora con firmware de seguridad K-Level incorporado. Mediante la combinación de la memoria del disco duro opcional y el firmware de seguridad K-Level, podemos integrar niveles mejorados de protección en los dispositivos Kyocera. Su excelente velocidad de impresión de 47 páginas por minuto ayuda a mejorar la productividad de grupos de trabajo pequeños. Gracias a su fiabilidad, su empresa contará con impresiones perfectas en todo momento.



ECOSYS PA4500x



Impresora A4 monocromática

Hasta 47 páginas por minuto

Resolución de 1200 × 1200 ppp

ESPECIFICACIONES BÁSICAS

Configuración: Impresora monocromática
Páginas por minuto: Carta: 47, Legal: 38, statementR: 23
Velocidad de impresión a doble cara: Carta: 23,5, Legal: 19
Pantalla: Pantalla LCD de cinco líneas con teclas físicas y retroiluminación LED blanca
Tiempo de calentamiento: 16 segundos o menos (al encender), 15 segundos o menos (desde el modo en suspensión)
Salida de la primera página: 5,3 segundos o menos
Resolución: 600 x 600 ppp, 300 x 300 ppp; Fine1200 (1200 x 1200 ppp) y Fast1200 (1800 x 600 ppp) Resolución interpolada
Memoria: Est.: 512 MB Máx.: 2,5 GB
Doble cara: Estándar a doble cara sin apilar admite de statement a legal (5,5 x 8,5 pulgadas - 8,5 x 14 pulgadas), bond de 16 libras Index de 67 libras (60-120 gsm)
Dimensiones/Peso: 15,35 pulgadas A x 16,38 pulgadas P x 12,13 pulgadas A / 32,19 libras
Ciclo de trabajo mensual máximo: 150 000 páginas al mes

CONSUMO ENERGÉTICO

Requisitos eléctricos: 120V: 60 Hz, 10 A; 220-240 V, 50/60 Hz, 5,6 A
Consumo eléctrico típico (TEC): 120V: 0,62 kWh/semana; 220-240 V: 0,59 kWh/semana
Cumple con la norma Energy Star®
Máximo (incl. Opciones): 120V: 1165 W; 220-240 V: 1234 W
Impresión: 120V: 620,2 W; 220-240 V: 605,5 W
Modo listo: 120V: 8,3 W; 220-240 V: 8,4 W
Modo en suspensión: 120V: 0,5 W; 220-240 V: 0,5 W
Apagado: 120V: 0,1 W; 220-240 V: 0,1 W

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA IMPRESORA

Controlador estándar: ARM Cortex-A53 de doble núcleo de 1,4 GHz
Lenguajes de descripción de páginas (PDL)/Emulaciones: PRESCRIBE, PCL6 (PCL XL/PCL 5c), KPDL3 (compatible con PostScript3), AES, PDF Direct Print, XPS/Open XPS (TIFF/JPEG Direct Print)
Fuentes: Fuentes vectoriales 93 (PCL 6/KPDL3), 4 fuentes (Calibri), 4 fuentes (Cambria), Bitmap (1 fuente/79 fuentes vectoriales procesadas)
Códigos de barras: Unidimensional: tipo 45; bidimensional: Tipo 1 PDF417i
Compatibilidad con Windows: Windows 8.1, Windows 10 (32/64/arm64), Windows 11 (32/64/arm64), Windows Server 2012/R2, 2016, 2019.

Compatibilidad con MAC OS: Mac OS X 10.5 o superior
Compatibilidad con Linux: Versión de distribución de Linux: Debian 11, Ubuntu 20.04, RHEL 8, CentOS Linux 8, Fedora 34, 35, OpenSUSE 15.3
Interfaz: 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T(TCP/IP,NetBEUI), 1 USB 2.0 y 2 USB 2.0 Host (USB de alta velocidad), 1 ranura de expansión; IB-37/38/51 opcional.
Impresión en red y protocolos admitidos: TCP/IP, FTP, LPR, Port9100, NetBEUI, Apple Bonjour, IPP/1.0 (compatible con algunas funciones de 1.1), IPP/2.0, WSD Print, POP3
Impresión móvil: KYOCERA Mobile Print, KYOCERA MyPanel, Apple AirPrint®, Mopria® y Wi-Fi Direct®
Controladores: Controlador KX, minicontrolador PCL, minicontrolador KPDL, controlador WIA, controlador MAC, controlador Linux
Utilidades: KYOCERA Direct Print, KYOCERA Mobile Print, KYOCERA MyPanel, KYOCERA Print Center, KYOCERA Net Viewer, KYOCERA Device Manager, Quick Network Setup y Maintenance Menu. Entre las utilidades de KFS se encuentran: KFS Mobile (Android/iOS), NetGateway, herramienta de recopilación de datos, herramienta de diagnóstico para registro de dispositivos
Funciones de impresión adicionales: EcoPrint, impresión N-Up, impresión privada, prueba y retención; copia rápida¹ y almacenamiento de trabajos¹
Gestión de trabajos: Contabilización de trabajos, 100 códigos de departamentos

ESPECIFICACIONES DE SEGURIDAD

Autenticación local y de red, comunicación de encriptación (IPsec, HTTPS, LDAP a través de TLS, SNMPv3, SIEM/Syslog, SMTP a través de TLS, POP a través de TLS), conjunto de chips TPM opcional (Trusted Platform Module), certificados SCEP, OCSP/CRL (CRL: memoria opcional) ECD,SA, arranque seguro, comprobaciones de integridad durante el tiempo de ejecución, compatible con FIPS 140-3 (SSD opcional), criterios comunes (ISO/IEC-15408/EAL2 con SSD)

SUMINISTRO DE PAPEL

Fuentes de papel estándar: Un cajón para 500 hojas, una bandeja multifunción para 100 hojas
Fuentes de papel est./máx.: 2/6 con la bandeja multifunción incluida
 Capacidad de papel est./máx.: 600 hojas/2600 hojas

Tamaño del papel: De statement a legal (5,5 pulgadas x 8,5 pulgadas, 8,5 pulgadas x 14 pulgadas), personalizada, solo en MPT: sobre, cartel
Gramaje: Cajón estándar: bond de 16 libras - Index de 67 libras (60-120 gsm); MTP: bond de 16 libras - Index de 120 libras (60-220 gsm)
Capacidad de la bandeja de salida estándar: 250 hojas boca abajo
Materiales de entrada: Estándar: Papel normal, papel bond, papel reciclado, statementR, personalizado; MPT: Papel común, papel bond, etiquetas, sobres, papel con membrete, preimpreso, cartulina, papel fino, papel grueso, carteles

OPCIONES DE MANEJO DEL PAPEL

Alimentador de papel PF-310
Capacidad de papel: 500 hojas x 4 (80 gsm)
Tamaño del papel: De statement a legal (5,5 pulgadas x 11 pulgadas-8,5 pulgadas x 14 pulgadas), bond de 16-32 libras, sobres, personalizado
Dimensiones/Peso: 14,9 pulgadas A x 16,1 pulgadas P x 4,8 pulgadas A / 8,4 libras

CASSETTE DE GRAN CAPACIDAD PF-3100

Capacidad de papel: 2000 hojas (75 gsm)
Tamaño del papel: De statement a carta (5,5 pulgadas x 8,5 pulgadas-8,5 pulgadas x 11 pulgadas) sobres; personalizado
Dimensiones/Peso: 13,6 pulgadas A x 16,6 pulgadas P x 14,6 pulgadas A / 16,5 libras

OPCIONES ADICIONALES

Gestión de la impresión ThinPrint (UG-33)
Seguridad: sobrescritura/cifrado de datos estándar con SSD
Tarjeta SD: 16, 32 GB
SSD: HD-17: SSD 64 GB/HD-18: SSD 256 GB/HD-19: SSD 512 GB
LAN inalámbrica: IB-37, IB-38 y IB-51 (no admite HyPAS ni KFS)
NIC adicional: NIC Gigabit IB-50
Interfaz opcional: IB-32B (interfaz paralela)
Kit de montaje: PB-325 (unidad base para PF-3100)
Memoria opcional: SD-144-1GB (DDR3), SD-144-2GB (DDR3)
Opcional: Soporte ajustable

Nota:
¹Necesita una tarjeta SD opcional, HD-17, HD-18 o HD-19
²Necesita una base PB-325
³Necesita una interfaz IB-37 o IB-38

Las especificaciones y el diseño pueden sufrir cambios sin previo aviso. Si desea conocer las novedades sobre conectividad, visite kyoceradocumentsolutions.us. ECOSYS, PRESCRIBE, Kyocera Net Manager, Kyocera Net Viewer, Kyocera Device Manager, PDF Direct Print, Command Center RX y KX Driver son marcas comerciales de The Kyocera Companies. Mac OS y AirPrint son marcas comerciales de Apple, Inc.; Mopria es una marca comercial de Mopria Alliance, Inc.; Windows es una marca comercial de Microsoft, Inc.; todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.



Kyocera Document Solutions Partner

KYOCERA Document Solutions America
 225 Sand Road, PO Box 40008
 Fairfield, Nueva Jersey 07004-0008, EE. UU.
 Tel.: 973-808-8444



kyoceradocumentsolutions.us