

Compacto, mas poderoso

A ECOSYS PA4500x é uma poderosa impressora incorporada com recursos de segurança de alto nível. A velocidade rápida de até 45 páginas por minuto contribui para o aumento da produtividade de grupos de trabalho menores. Graças aos componentes de longa duração e baixo consumo de energia, deixa uma pegada ambiental menor.

**ECOSYS PA4500x****Impressora monocromática A4****Até 45 páginas por minuto****Resolução 1200 x 1200 dpi**

Especificações

GERAL

Impressora laser monocromática KYOCERA ECOSYS

Painel de controlo: LCD 21 caracteres, 5 linhas

Tipo: Secretária

Velocidade de motor (páginas por minuto): Até 45 páginas A4 por minuto; 22,5 páginas A4 por minuto em duplex.

Resolução: 1,200 x 1,200 dpi

Volume de impressão recomendável: 20,000 páginas por mês.

Volume máximo de impressão: 150.000 por mês.

Vida máxima*: 900.000 páginas ou 5 anos

Tempo de aquecimento: Aproximadamente 16 segundos ou menos

Tempo para a 1ª página: Aproximadamente 5,3 segundos ou menos

Processador: ARM Cortex-A53 dual core 1.4GHz

Memória: Standard de 512 MB RAM; máximo de 2,5G RAM (opcional)

Interfaces Standard: USB 2.0 (Hi-Speed USB), 2 x USB

Host Interfaces, Gigabit Ethernet (10/100/1000Base),

opcional Wireless LAN, 2 eKUIO slots para servidor de

impressão opcional ou disco rígido SSD, slot para cartão

opcional SD/ SDHC

Accounting integrado: 100 códigos departamentais

Dimensões (L x P x A): Sem embalagem:

380 x 410 x 285 mm (sem saliências)

390 x 416 x 308 mm (com saliências)

Com embalagem: 549 x 494 x 420 mm

Peso: Aproximadamente 14,6 Kg (com toner inicial)

Com embalagem: 18,5 Kg

Alimentação eléctrica: AC 220 V ~ 240 V, 50/60 Hz

Consumo de energia:

Impressão: 605,5 Wh

Stand-by: 8,4 Wh

Repouso (Ecopower): 0,5 Wh

Ruído (nível de pressão de som ISO 7779/ISO 9296):

Impressão: 54 dB(A) LpA.

Modo silencioso: 30 dB (A) LpA

Certificações: GS/TUV/CE Esta impressora é fabricada de

acordo com a norma de qualidade ISO 9001 e as

orientações ambientais ISO 14001.

MANUSEAMENTO DE PAPEL

Todas as capacidades de papel mencionadas são

baseadas em espessura de papel de no máx. 0,11 mm.

Use papel recomendado pela KYOCERA em condições

ambientais normais.

Capacidade de alimentação: Tabuleiro Multi-funções

para 100 folhas, 60-220 g/m², A4, A5, B5 Letter, Legal,

Folio, Custom, (140 x 210 até 216 x 356 mm), Banner até

915 mm.

Tabuleiro universal: 500 folhas, 60-120 g/m², A4, A5, B5,

Letter, Legal, Custom, (140 x 210 mm - 216 x 356 mm).

Máximo de capacidade de alimentação com alimentadores

opcionais: 2600 folhas

Unidade de duplex: O duplex standard suporta 60 - 120 g/

m², A4, A5, B5, Letter, Legal, Custom (140 x 210 mm - 216

x 356 mm).

Capacidade de saída: 250 folhas com a face para baixo,

com sensor de "cheio".

FUNÇÕES DE IMPRESSÃO

Controlador de Linguagem: PRESCRIBE

Emulações: PCL6 (5e/XL), KPDL3 (PostScript 3 compatível,

PDF Direct Print, XPS Direct Print and Open XPS, PPML,

TIFF/JPEG Direct Print Support, URF, PWG Raster, PCLm,

IBM Proprinter, Line Printer, Epson LQ-850.

Sistemas operativos: Todos os sistemas operativos

Windows actuals, MAC OS X Version 10.9 or higher, Chrome

OS, Linux, bem como outros sistemas operativos mediante

requisito.

Fontes / Códigos de Barras: 93 escaláveis para (PCL6,

KPDL3), 4 fontes (Calibri), 4 fontes (Cambria), 1 fonte

Bitmap, 45 tipos de código de barras unidimensionais, 1

bidimensional (PDF417).

Características de impressão: PDF Direct Print, Internet

printing IPP 1.0, E-mail printing, WSD print, secure printing

IPP over TLS, Local and network authentication, Network

data encryption IPsec, HTTPS, LDAP over TLS, SNMPv3,

SMTP over TLS, POP over TLS, Encrypted PDF Direct Print,

Universal Print, Printing for Chrome OS.

Suporte para impressão móvel: KYOCERA Mobile Print

app for iOS and Android, AirPrint, Mopria, Wi-Fi Direct.

(opcional)

CONSUMÍVEIS

A capacidade do toner de acordo com a norma ISO/IEC

19752A

TK-3400 Toner Kit:

Toner Microfino para 12,500 páginas A4.

A capacidade do toner inicial é de 6,000 páginas A4.

OPCIONAIS

Alimentador PF-3110 alimentador de papel (máximo

de 4 unidades): Máximo 500 folhas, 60-120 g/m², A4,

A5, B5, Letter, Legal, Custom (92 x 162 mm a 216 x 356

mm).

PF-3100 alimentador de papel e PB-325 base de

impressora:

Máximo de 2.000, 60-220 g/m², A4, A5, B5, Letter,

Custom (76 x 148 a 216 x 305 mm). Não pode ser

utilizado em combinação com o PF-3110.

CB-360W-B: Mesa de madeira com capacidade de

armazenação, aprox. 380 x 411 x 508 mm (LxPxA)

CB-365W-B: Mesa de madeira com capacidade de

armazenação, aprox. 380 x 411 x 254 mm (LxPxA)

CA-3100 Unidade de rodas: para maior estabilidade.

Obrigatório ao instalar 4 alimentadores de papel

opcionais.

Expansões de Memória: MM-21(2GB)/MM-20(1GB),

DDR3-144pin DIMM

Dispositivos de armazenamento para fácil gestão

documental:

HD-17 SSD disco rígido: 64GB

HD-18 SSD disco rígido: 256GB

HD-19 SSD disco rígido: 512GB

SEGURANÇA

UG-33: ThinPrint support

UG-50: TPM (Trusted Platform Module)

Leitor de cartão USB IC + Kit de autenticação de

cartão(B) Suporte para várias chaves de autenticação

disponíveis. O suporte de leitor de Cartões é standard

Interfaces opcionais:

IB-32 B: IEEE1284 Parallel interface

IB-37: Wireless LAN (802.11b/g/n) with Wi-Fi Direct

IB-38: Wireless LAN (802.11b/g/n) with Wi-Fi Direct

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

BaseT

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

GARANTIA AIM

Consultar Acordo Integral de Manutenção

O QUE ESTÁ NA CAIXA:

Unidade principal, toner inicial pré-instalado, caixa de

resíduos de toner, documentos do utilizador, cabo de

alimentação.

*O dispositivo não foi projetado para atingir os

volumes especificados em operação contínua.

ECOSYS significa impressão ECOlogia, ECONomia e SISTema.

Com seus componentes de longa duração, os dispositivos ECOSYS são

projetados para maximizar a durabilidade e minimizar o custo total de

propriedade no que diz respeito à manutenção, administração e consumíveis.

O sistema *cartridge free*, permite que apenas o toner deva ser mudado

regularmente. A concepção modular, facilita a melhoria das funções de

fluxo de trabalho. Finalmente, o software integrado permite a total

compatibilidade entre as mais diversas redes. Os componentes de longa

duração da KYOCERA custam menos para você e para o meio ambiente.



NV-TECNOLOGIAS E SISTEMAS DE IMPRESSÃO, LDA

Rua 5 de Outubro de 1910, 8 - 2600-425 Alhandra.

Tel 21 950 31 76

www.nv.com.pt - comercial@nv.com.pt



A KYOCERA não garante que qualquer das especificações referidas estejam isentas de erros. Estas poderão ser alteradas sem pré-aviso. A informação está correcta à data do seu envio para impressão. Qualquer outra marca ou produto poderão ser marcas registadas dos seus legítimos detentores, do que aqui se toma conhecimento.



O seu Agente autorizado Kyocera: