

# Um dispositivo com o qual pode contar

Opcionais flexíveis de manuseamento de papel de até 2.600 folhas e recursos de segurança modernos, combinados com componentes de longa duração, fornecem eficiência e confiabilidade excepcionais, tornando o ECOSYS PA5500x a escolha ideal para aumentar o desempenho geral de grupos de trabalho. Com uma velocidade de impressão de até 55 páginas por minuto e uma primeira impressão rápida, ela está sempre pronta para quando precisar.

**ECOSYS PA5500x****Impressora monocromática A4****Até 55 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 55 páginas A4 por minuto; 39,5 páginas A4 por minuto em duplex.  
**Resolução:** 1.200 x 1.200 dpi  
**Volume de impressão recomendável:** 27.500 páginas por mês.  
**Volume máximo de impressão:** 250.000 por mês.  
**Vida máxima:** 1.000.000 páginas ou 5 anos  
**Tempo de aquecimento:** Aproximadamente 25 segundos ou menos  
**Tempo para a 1ª página:** Aproximadamente 4,5 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 320 mm (sem saliências)  
390 x 416 x 343 mm (com saliências)  
Com embalagem: 549 x 494 x 438 mm  
**Peso:** Aproximadamente 16,1 Kg (com toner inicial)  
Com embalagem: 20 Kg  
**Alimentação eléctrica:** AC 220 V ~ 240 V, 50/60 Hz  
**Consumo de energia:**  
Impressão: 676,1 Wh  
Stand-by: 9 Wh  
Repouso (Ecopower): 0,5 Wh  
**Ruído (nível de pressão de som ISO 7779/ISO 9296):**  
Impressão: 56 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 DO 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/m<sup>2</sup>, 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/m<sup>2</sup>, 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/m<sup>2</sup>, A4, A5, B5, Letter, Legal, custom (140 x 210 mm - 216 x 356 mm).

**Capacidade de saída:** 500 folhas com a face para baixo, com sensor de "cheio" e 250 folhas com face para cima com o opcional PT-320

### FUNÇÕES DE IMPRESSÃO

**Controlador de Linguagem:** PRESCRIBE

**Emulações:** PCL6 (5e/XL), KPDL3 (PostScript 3 compatible), 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 actuais, MAC OS X Versão 10.9 ou superior, 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 códigos de barras unidimensionais, 1 código de barras 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 19752.

**TK-3430 Toner Kit:**

Toner Microfino para 25.000 páginas A4.

A capacidade do toner inicial é de 10.000 páginas

### OPCIONAIS

**Alimentador PF-3110 alimentador de papel (máximo de 4 unidades):** Máximo 500 folhas, 60-120 g/m<sup>2</sup>, A4, B5, A5, 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 folhas, 60-220 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, B5, Letter, Custom (76 x 148 a 216 x 305 mm). Não pode ser utilizado em combinação com PF-3110.

**CB-360W:** Mesa de madeira com capacidade de arrumação, aprox. 380 x 411 x 508 mm (LxPxA)

**CB-365W:** Mesa de madeira com capacidade de arrumação, 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

De acordo com as disposições legais

### 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.



KYOCERA DOCUMENT SOLUTIONS PORTUGAL, Lda  
Rua do Centro Cultural, nº 41, 1700-106 Lisboa.  
Tel 21 843 67 80, Fax 21 849 33 12  
www.kyoceradocumentsolutions.pt - informa@dpt.kyocera.com



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.

kyoceradocumentsolutions.pt

O seu Agente autorizado Kyocera: