

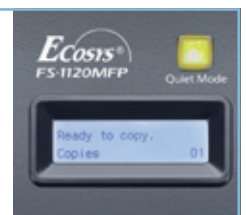
## DE FÁCIL UTILIZAÇÃO

### Multifuncional para uso doméstico ou pequenos locais de trabalho

Um alimentador de 40 folhas e a funcionalidade de fax, tornam este FS-1320MFP num equipamento adequado para pequenos escritórios. Este multifuncional imprime a uma cadência de 20 ppm e vem com um display LCD para uma fácil operação. Componentes de longa duração e capacidades de toner para 1.600 páginas, mantêm os custos para si e para o ambiente no mínimo.

- Até 20 páginas por minuto em A4
- Funções de cópia, impressão, fax e scanner standard
- Alimentador de originais para 40 folhas
- LCD de duas linhas para uma fácil operação
- Desenho compacto permite poupar espaço
- Elevada fiabilidade graças a componentes de longa duração
- Toner de grande capacidade de tiragem
- Baixo custo de impressão

Tecla "Modo silêncio" permite optar por elevado desempenho ou baixo nível de ruído.



As teclas de programa podem guardar as definições preferidas de cópia, scan de fax de até 3 utilizadores.



# FS-1320MFP

MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICO A4



ECOSYS significa Ecologia, Economia e Impressão de Sistema. Os componentes de longa duração utilizados nesta impressora foram concebidos para assegurar a máxima longevidade e o mínimo custo de impressão.

O impacto ambiental negativo é substancialmente reduzido, sendo que graças à sua tecnologia "cartridge-free", o único consumível a substituir é o toner.

As impressoras Kyocera custar-lhe-ão a si e ao meio ambiente, menos.

## Geral

### Tecnologia

Kyocera Mita Ecosys, Laser

### Painel de controlo

Écran LED de duas linhas

### Velocidade de motor

Até 20 páginas por minuto A4

### Resolução

Qualidade de 1200 dpi (1.800 x 600 impressão), 600 x 600 dpi (scanner/cópia)

### Tiragem mensal máxima

20.000 páginas por mês

### Tempo de aquecimento

28 segundos ou menos

### Tempo de impressão 1ª página

8,5 segundos ou menos

### Tempo para a 1ª cópia

Aproximadamente 14 segundos

### CPU

ARM 390 MHz

### Memória

64MB standard

### Interface standard

USB 2.0 (Hi-speed)

### Dimensões (Largura x Profundidade x Altura)

390 x 361 x 362 mm

### Peso

Aproximadamente 9,7 Kg

### Alimentação eléctrica

AC 220 ~ 240 V, 50/60 Hz

### Consumo de energia

Cópia/Impressão : 307 W / 303 W

Stand-by : 7 W

Sleep : 3 W

### Ruído (ISO 7779/ISO 9296)

Cópia / impressão : modo Quiet 49 dB(A)

Cópia / Impressão : 50 dB (A)

Stand-by : 28 dB (A)

### Certificações

TÜV/GS, CE

## Manuseamento de papel

Toda a capacidade de alimentação que é mencionada baseia-se na utilização de papel de espessura máxima de 0,11 mm. Por favor, utilize sempre papel recomendado pela KYOCERA dentro de condições ambientais normais.

### Capacidade de alimentação

250 folhas em tabuleiro universal, 60-220 g/m<sup>2</sup>, A4, B5, A5, A6, B6, Letter, Legal, Custom(70 x 148 – 216 x 356 mm).

### Vidro de exposição

Até 216 x 297 mm

### Alimentador de originais

40 folhas, 216 x 356 mm

### Capacidade de saída

100 folhas com a face voltada para baixo

## Funções de impressão

### Emulações

Host-Based

### Sistemas operativos

Windows XP/Vista/7/8/Server 2003/Server 2008/Server 2008 R2 and Mac OS X

### Características

Print Box

## Funções de cópia

### Dimensão máxima dos originais

A4 / legal

### Cópia continua

1-99

### Zoom

25 – 400% em passos de 1%

### Rádios de ampliação pré-definidos 4

reduções / 4 ampliações

### Ajustes de imagem

Texto + foto, texto, foto

### Características

Scan-once-print-many, separação electrónica, 2 e 1, 4 em 1, cópia de cartão de identificação, programa, controlo de densidade de cópia

## Funções do scanner a cores

### Funcionalidade TWAIN

(USB), WIA scan

### Velocidade de digitalização

18 ipm (300dpi, A4, preto), 6 ipm (300dpi, A4, cor)

### Resolução de digitalização

600, 400, 300, 200 dpi (256 escalas de cinzento por cor)

### Dimensão máxima de digitalização

A4, legal

### Tipos de ficheiro

BMP, TIFF, JPG, PDF, PNG

### Método de compressão

MMR

### Características

Digitalização a cores, função de programação de digitalização

## Funções de Fax

### Compatibilidade

ITU-T super G3

### Velocidade do modem

Máximo 33,6 kbps

### Velocidade de transmissão

Menos de 4 segundos

### Velocidade de digitalização

3 segundos

### Marcação com um toque

3 números

### Livro de endereços

100 entradas

### Densidade de digitalização

Normal : 8 pontos/mm x 3,85 linhas/mm

Fino : 8 pontos/mm x 7,7 linhas/mm

Superfino : 8 pontos/mm x 15,4 linhas/mm

### Dimensão máxima do original

A4, legal

### Método de compressão

MMR, MR, MH

### Recepção de memória

Sim

### Características

Difusão, recepção de memória

## Consumíveis

### TK-1115

Toner microfino para 1.600 páginas A4, de acordo com ISO/IEC 19752

### Toner inicial

A capacidade do toner inicial é de 700 páginas, de acordo com ISO/IEC 19752

## Garantia\*

1 ano de garantia geral standard em regime de "carry-in". A garantia de tambor, developer e fusor, cessa com a utilização de toner não original Kyocera.

\*Estão excluídos da garantia riscos, sulcos ou outras irregularidades na superfície do tambor, por serem sempre causados por elementos estranhos ao normal processo de impressão. Estão ainda excluídas instalação, configuração ou limpezas. A garantia geral apenas cobre a substituição de peças danificadas por utilização normal e de acordo com as recomendações da Kyocera, do equipamento.



O seu Revendedor Autorizado KYOCERA:

# MICRODATA®

Rua Dr. Rodrigues Lapa 21 1- E

2830 - 114 \*Baixa da Banheira

Tel: 212 04 33 64

Tlm: 936 300 627

e-mail: geral@microdata.pt



A KYOCERA não garante que todas as especificações mencionadas estejam isentas de erro. Estas estão sujeitas a alterações sem pré-aviso. A informação está correcta à data da sua impressão. Todas as outras marcas ou nomes de produtos podem ser marcas registadas dos seus respectivos detentores, do que se toma aqui conhecimento.

 **KYOCERA**  
Document Solutions