

# ECOSYS MA2100cfx: Um clássico, redefinido!

Com o novo ECOSYS MA2100cfx, transformamos um dispositivo legado extremamente popular, tornando-o perfeito para a nova era do trabalho. Esta multifuncional A4 compacta e altamente confiável combina o melhor da tecnologia ECOSYS da Kyocera com inovação moderna para atender às necessidades dos espaços de trabalho mais exigentes, seja no escritório ou em locais remotos.



**ECOSYS MA2100cfx**



**Até 22 páginas por minuto**

**Processador de 800MHz**

**Opções de modo EcoPrint e Silencioso**

**Memória de até 1.5GB**

**ESPECIFICAÇÕES BÁSICAS**

**Configuração:** Impressora Multifuncional Colorida – Impressão / Digitalização / Cópia / Fax  
**Páginas por minuto:** Preto: Carta: 22 ppm, Ofício: 18 ppm, A4: 21 ppm  
**Cor – Carta:** 22 ppm, Ofício: 18 ppm, A4: 21 ppm  
**Tempo de aquecimento:** 32 segundos ou menos (ligado), 12 segundos ou menos;  
**Saída da primeira página: Cópia:** 10 segundos ou menos em preto, 12 segundos ou menos em cores;  
**Impressão:** 11 segundos ou menos em preto, 12,5 segundos ou menos em cores;  
**Exibição:** Tela LCD de 5 linhas com painel de controle com teclas;  
**Resolução:** 600 x 600 dpi, equivalente a 9600 dpi x 600 dpi, 1200 x 1200 dpi;  
**Memória:** padrão 512 MB, expansível para 1,5 GB  
**Duplex:** 13,9cm x 21,5cm – 21,5cm x 35,5cm, 60 – 120g/m<sup>2</sup>  
**Dimensões:** 41,6cm L x 42,9cm C x 49,5cm A  
**Peso:** 26Kg  
**Ciclo de trabalho mensal máximo:** 65.000 páginas por mês

**CONSUMO DE ENERGIA**

**Requisitos elétricos:** 120V, 60Hz, 8,6A;  
**Consumo Típico de Eletricidade (TEC):** 120V: 811,7 Wh / semana;  
**Máximo (incluindo opcionais):** 120V: 1.007 W;  
**Cópia/Impressão:** 120V: 345 W;  
**Modo Pronto:** 120V: 41 W;  
**Modo de suspensão:** 120V: 1 W;  
**Desligado:** 120V: 0,2 W;

**FORNECIMENTO DE PAPEL**

**Fontes de papel padrão:** bandeja multifuncional de 50 folhas  
**Fontes padrão/máximas de papel:** 2/3 incluindo bandeja multifuncional  
**Capacidade padrão/máxima de papel:** 300 folhas / 550 folhas  
**Tamanho do papel: Padrão / Opcional / Gavetas:** 13,9cm x 21,5cm – 21,5cm x 35,5cm  
**Gramatura do papel:** Padrão / Gavetas opc.: 60 – 163g/m<sup>2</sup>;  
 MPT: 60 – 220g/m<sup>2</sup>  
**Materiais de Entrada:** Gaveta Padrão / Opcional: Papel Comum, Papel Reciclado; MPT: Etiquetas, Envelopes, Papel Revestido  
**Capacidade da bandeja de saída padrão:** 150 folhas

**ESPECIFICAÇÕES DE IMPRESSÃO**

**Controlador padrão:** Cortex-A9 / 800MHz  
**PDLs / Emulações:** PRESCRIBE, PCL6 (PCL5c/PCL-XL), KPDL3 suportando AES, PDF Direct Print, XPS/OpenXPS Direct

**Compatibilidade do SO Windows:** Windows 8.1/10/11 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 / Server 2019  
**Compatibilidade com Mac OS:** Apple Macintosh OS X 10.9 ou superior  
**Interfaces:** Padrão: 10 BASE-T/100 BASE-TX/ 1000 BASE-T, USB 2.0 de alta velocidade, 1 host USB.  
**Impressão em rede e protocolos suportados:** TCP/IP, IPv4, IPv6, NetBEUI, FTP, LPR, IPP, WSD Print/Scan, DHCP, DNS,  
**Drivers:** KX Driver, KX Driver for XPS, PCL Mini Driver, KPDL Mini Driver, Network Fax Driver, TWAIN Driver, WIA Driver, MAC Driver, Linux Driver  
**Utilitários:** File Management Utility, KYOCERA Print Center, KYOCERA Device Manager, KYOCERA Net Viewer, ID Register, Remote Work Assistant, KYOCERA Quick Scan, Status Monitor  
**Recursos de impressão adicionais:** EcoPrint; Cópia Rápida, Armazenamento de Trabalho<sup>2</sup>; Impressão privada<sup>3</sup>

**ESPECIFICAÇÕES DE DIGITALIZAÇÃO**

**Tipo de digitalização:** Scanner colorido e preto e branco  
**Resolução de digitalização:** 300 x 600 dpi, 300 dpi, 600 dpi  
**Funções de digitalização:** Digitalizar para pasta (SMB), Digitalizar para e-mail, Digitalizar para FTP, Digitalizar para FTP sobre SSL, Digitalizar WSD, Digitalizar para USB, Digitalizar TWAIN/WIA  
**Formatos de arquivo:** TIFF, PDF, PDF de alta compactação, XPS, OpenXPS, JPEG, PDF criptografado, PDA/A-1  
**Velocidades de digitalização através do ADF:**  
 Mono: Simplex @300 dpi – 30 ipm, @600 dpi – 18 ipm Cor: Simplex @300 dpi – 23 ipm, @600 dpi – 6 ipm  
**Tamanho Original:** Através do Alimentador de Documentos: 13,9cm x 21,5cm – 21,5cm x 35,5cm; Vidro: Até 21,5cm x 27,9cm

**ESPECIFICAÇÕES DE CÓPIA**

**Modo de imagem:** texto, foto, texto e foto, gráfico/mapa, modo de documento impresso  
**Cópia Contínua:** 1-999 / Redefinição Automática para 1  
**Gerenciamento de Trabalho:** Contabilidade de Trabalho, 20 Códigos de Departamento, Teclas de Atalho  
**Ampliação/Zoom:** Tamanho real, proporções predefinidas 25% até 400% (em incrementos de 1%)  
**Recursos de cópia adicionais:** Zoom automático

**ESPECIFICAÇÕES DE SEGURANÇA**

**Padrão:** Autenticação local, autenticação de rede, IPsec, SNMPv3, LDAP sobre SSL, IEEE 802.1x, IPP sobre SSL/TLS, HTTPS, FTP sobre SSL/TLS, SMTP sobre SSL/TLS, POP3 sobre SSL/TLS, WSD aprimorado sobre SSL/TLS, TLS 1.2, SMBv3, SHA-2 384  
**Opcional:** Kit de autenticação de cartão (B)

**ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS**

**Tipo / Capacidade:** Alimentador Automático de Documentos Padrão (ADF) / 50 Folhas  
**Originais aceitáveis:** 13,9cm x 21,5cm – 21,5cm x 35,5cm  
**Pesos aceitáveis:** 50 – 160g/m<sup>2</sup>, Duplex: 50 – 120g/m<sup>2</sup>

**ESPECIFICAÇÕES DE FAX**

**Compatibilidade / Compressão de Dados:** ITU-T G3 Fax / MMR, MR, MH, JBIG  
**Velocidade de transmissão/velocidade do modem:** 3 segundos ou menos/33,6 Kbps  
**Memória de fax:** 3,5 MB  
**Funções de fax:** Transmissão Simplex / Recepção Duplex, Discagem de Um Toque (22 números, máximo de 22 destinos podem ser registrados com tecla física de 11 números e tecla Shift), Discagem Rápida (100 números), Transmissão Sequencial (100 números), Ajuste de Densidade, Qualidade da Imagem Original, Digitalização Contínua, Envio Temporizado, Relatórios de fax

**OPÇÃO DE MANUSEIO DE PAPEL**

**PF-5110:** Gaveta de alimentação de papel de 250 folhas  
 Tamanho / gramatura do papel: 13,9cm x 21,5cm – 21,5cm x 35,5cm – 60 – 163g/m<sup>2</sup>  
**Dimensões:** 41,9cm L x 48,2cm C x 15,2cm A  
**Peso:** 3,6Kg

**OPÇÕES ADICIONAIS**

**Memória:** 512 MB de memória DIMM, 1 GB de memória DIMM  
**Cartão SD:** 16 / 32 GB  
**Segurança:** Kit de autenticação de cartão (B)  
**Gerenciamento de impressão:** ThinPrint (UG-33)

Observação:

<sup>1</sup> Em velocidade reduzida

<sup>2</sup> Requer cartão SD opcional

<sup>3</sup> Requer memória opcional ou cartão SD

As especificações e design estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. Para obter as últimas informações sobre conectividade, visite [kyoceradocumentsolutions.com.br](http://kyoceradocumentsolutions.com.br). ECOSYS, PRESCRIBE, Kyocera Net Manager, Kyocera Net Viewer, Kyocera Device Manager, PDF Direct Print, Command Center RX e KX Driver são marcas comerciais da The Kyocera Companies. Mac OS é uma marca comercial da Apple, Inc. Windows é uma marca comercial da Microsoft, Inc. Todas as outras marcas comerciais são propriedade de seus respectivos proprietários.



KYOCERA Document Solutions Brazil  
 Alameda Mamoré, 503 - SL 41 a 43  
 Alphaville - Barueri - SP  
 CEP: 06454-040  
 Telefone.: + 55 11 2424-5353

