



> PRINT > COPY > SCAN > FAX

ECOSYS M3145idn
ECOSYS M3645idn

MULTIFUNCIONAL
MONOCROMÁTICO PARA
FORMATOS A4

CONCEBIDOS PARA GRUPOS DE TRABALHO ACTIVOS



Estes multifuncionais foram concebidos para grupos de trabalhos activos, com elevada exigência ao nível da produtividade. Oferecem uma velocidade de impressão de 45 páginas por minuto. A sua função de compressão de ficheiros integrada, permite digitalizar e enviar electronicamente ficheiros de grandes dimensões. Graças ao conhecido sistema ECOSYS® da Kyocera, estes equipamentos não só permitem atingir custos de exploração muito baixos, como também reduzem substancialmente a o impacto ambiental negativo. A gestão documental pode ser facilmente ser optimizada graças ao painel táctil personalizável e à plataforma de soluções aberta HyPAS™.

- > Até 45 páginas por minuto A4
- > Componentes de longa duração para maior fiabilidade
- > Desenho compacto, todas as funcionalidades
- > Impressão duplex, cópia, digitalização e fax* standard (apenas na M3645idn)
- > Baixo custo de exploração
- > Painel táctil a cores de 7 polegadas
- > Baixo consumo energético
- > Plataforma HyPAS para fácil personalização
- > Suporte de impressão móvel
- > PDF pesquisável e Scan para MS Office com Scan Extension Kit opcional



ECOSYS representa Ecologia, Economia e impressão de Sistema. Incorporando componentes de longa durabilidade, os equipamentos de tecnologia ECOSYS são concebidos para maximizar a resistência e minimizar os custos de exploração e manutenção. Apenas o toner deverá ser substituído pelo utilizador. O desenho modular permite que sejam acrescentados diversos dispositivos para incremento de produtividade.

GERAL

Tecnologia: KYOCERA ECOSYS, Laser

Painel de controlo: Painel táctil de 7 polegadas, a cores, autocalante para notificação de tarefas (4 em 1), mecanismo basculante

Tipo: Mesa

Velocidade: Até 45 páginas por minuto em A4

Velocidade em duplex: 22,5 páginas por minuto em A4

Resolução: 1.200 x 1.200 dpi (impressão), 600 x 600 dpi, (digitalização/cópia)

Tempo de aquecimento: Aprox. 21 segundos ou menos

Tempo para a primeira impressão: Aprox. 5,9 segundos ou menos

Tempo para a primeira cópia: Aprox. 7 segundos ou menos (DP), Aprox. 7 segundos ou menos (Vidro)

CPU: ARM Cortex-A9 Dual core 1.2GHz + ARM Cortex-M3 100MHz

Memória: Standard 1GB, Max. 3GB + 128GB SSD

Interface standard: USB 2.0 (Hi-Speed), 2 x USB Host

Interface, Gigabit Ethernet (10BaseT/100BaseTX/1000BaseT, IPv6, IPv4, IPsec), Wi-Fi opcional (IEEE 802.11b/g/n), 1 eKUIO para print server opcional interno, slot para cartão opcional SD Card

Contabilização integrada: 100 códigos departamentais

Dimensões (largura x profundidade x altura):

475 x 476 x 575 mm

Peso: Aprox. 22,5 kg

Alimentação eléctrica: AC 220 ~ 240 V, 50/60 Hz **Consumo de energia**

Impressão: 630 W

Cópia: 652 W

Low power mode: 29 W

Modo Ready: 50 W

Sleep-mode: 0,5 W

Ruído (ISO 7779 / ISO 9296)

Impressão/Cópia: 54 dB (A)

Stand-by: 30 dB (A)

Standards de segurança: TÜV/GS, CE

Este equipamento é fabricado de acordo com a norma de qualidade ISO 9001 e ambiental ISO 14001.

MANUSEAMENTO DE PAPEL

Todas as capacidades de papel referidas são baseadas numa espessura máxima de 0,11 mm. Por favor, utilize sempre papel recomendado pela Kyocera em condições ambientais normais.

Capacidade de entrada:

Alimentador Multi-propósito: 100 folhas, 60–220g/m², A4, A5, A6, B5, B6, Letter, Legal, Folio, Custom (70 x 148 to 216 x 356 mm). Cassete universal: 500 folhas, 60–120 g/m², A4, A5, A6, B5, B6, Letter, Legal, Folio, Custom (140 x 148 to 216 x 356 mm). Capacidade máxima de alimentação de papel, incluindo opcionais: 2.600 folhas

Unidade duplex: Impressão frente e verso standard, 60–120 g/m², A4, A5, B5, Letter, Legal

Processador inversor de documentos: standard, 75 folhas, 50–120 g/m², A4, A5, A6, B5, Letter, Legal, Custom (105 x 148 to 216 x 356 mm)

Capacidade de saída: Máx. 250 folhas com a face para baixo e sensor de papel

FUNÇÕES DE IMPRESSÃO

Controlador de linguagem: PRESCRIBE II c

Emulações: PCL6 (5c/XL), KPDL3 (PostScript 3 compatível), PDF Direct Print, XPS Direct Print, AES support, TIFF/JPEG Direct Print Support, Open XPS, Line Printer, IBM Proprinter X24E, Epson LQ-850

Sistemas operativos: Todos os sistemas operativos Windows, MAC OS .X versão 10,8 ou mais recente, Unix, Linux bem como outros sistemas operativos mediante pedido

Fontes/Códigos de Barras: 93 fontes outline (PCL6, HP compatíveis) + 8 fontes (Windows Vista), 101 (KPDL3), 1 fonte Bitmap, 45 códigos de barras e 1 código de barras bi-dimensional (PDF-417)

Características de impressão: PDF Direct Print, impressão IPP, impressão de e-mail, impressão WSD, impressão segura via SSL, IPsec, HTTPS, SNMPv3

Suporte de impressão móvel: Aplicação KYOCERA mobile print para iOS e Android, Kyocera MyPanel, Airprint, Mopria, Wi-Fi directo (opção), Google cloud printing.

FUNÇÃO DE CÓPIA

Dimensão máxima do original: A4/Legal

Cópia em contínuo: 1–999

Zoom: 25–400% em passos de 1%

Ratios de ampliação pré-definidos: 7 Reduções / 5 Ampliações

Ajustes de imagem: Texto + Foto, Foto, Texto, Gráfico/Mapa, Documentos impressos

Características digitais: Separação electrónica, 2 em 1, 4 em 1, cópia de cartão de identificação, mudança automática de cassete, salto de página em branco.

FUNÇÕES DE DIGITALIZAÇÃO

Funcionalidade: Scan-to-Email, Scan-to-FTP, Scan-to-SMB, Scan to USB Host, Local/Network TWAIN, WIA, WSD scan

Velocidade de digitalização: 60 ipm (300 dpi, A4, a preto), 40 ipm (300 dpi, A4 a cor), 26 ipm (300 dpi, A4, a preto (Duplex)), 17 ipm (300 dpi, A4 colour) (Duplex)

Resolução de digitalização: 600, 400, 300, 200 dpi, 256 escalas de cinzento

Dimensão máxima de digitalização: A4, Legal, Banner paper (max 915mm)

Reconhecimento automático: Texto, foto, texto + foto, light text, optimizado para OCR

Tipos de ficheiros: TIFF/JPEG, XPS, Open XPS, PDF, PDF/A, PDF/A-1a/b, PDF/A-2a/b/u, PDF encriptado, PDF alta compressão, ficheiros MS Office e PDF pesquisável (opcional Scan Extension Kit(A) é requerido)

Método de compressão: MMR/IPEG

Características de digitalização: Digitalização de banner, digitalização a cores, livro de endereços integrado, suporte de Active Directory, transferência de dados encriptada, múltiplos envios (e-mail, fax, SMB/FTP folder, print) de uma vez, salto de página em branco.

FUNÇÕES DE FAX (apenas na M3645idn)

Compatibilidade: Super G3

Velocidade de modem: Máx. 33,6 kbps

Velocidade de transmissão: Menos de 3 segundos (JBI)

Velocidade de digitalização: 2 segundos ou menos **Livro de endereços:** 200 entradas

Dimensão máxima do original:

Normal: 8 dot/mm x 3.85 line/mm (200 x 100 dpi)

Fino: 8 dot/mm x 7,7 line/mm (200 x 200 dpi)

Superfino: 8 dot/mm x 15,4 line/mm (200 x 400 dpi)

Ultrafino: 16 dot/mm x 15,4 line/mm (400 x 400 dpi)

Meios tons: 256 escalas de cinzentos

Dimensão máxima do original: A4/Legal, Banner (máx. 915mm)

Método de compressão: JBI, MMR, MR, MH

Memória de recepção: 256 folhas ou mais

Funcionalidades de fax: Fax de rede, recepção e transmissão duplex, transmissão e recepção encriptada, transmissão e recepção "polling", difusão

CONSUMÍVEIS

Toner Kit TK-3060: Toner microfino preto para 14.500 páginas A4, de acordo com a norma ISO/IEC 19798

A capacidade do toner inicial fornecido com o equipamento, é de 6.000 páginas, de acordo com a norma ISO/IEC 19798

OPCIONAIS

Scan Extension Kit (A): Digitalização para PDF pesquisável (embedded OCR) ou para MS Office (docx, xlsx, pptx) *necessário HD-6, HD-7 ou SD card

Manuseamento de papel

PF-3110 alimentador de papel (máx 4 unidades): 500 folhas, 60–220 g/m², A4, A5, B5, Letter, Legal, Custom (92 x 162 mm to 216 x 356 mm)

Armazenamento

HD-6 SSD: 32 GB para fácil gestão documental

HD-7 SSD: 128 GB para fácil gestão documental

Segurança

Data Security Kit (E): De acordo com segurança de nível EAL2 (ISO 15408) (só na M3645idn)

*É necessário HD-6, HD-7 ou SD-card

Expansão de Memória: DDR3, MD3-1024 1GB, MDDR3-2G 2GB

UG-33: Suporte ThinPrint

USB IC Card Reader + Card Authentication Kit (B): Suporta várias chaves de autenticação disponíveis

IC Card Reader Holder 10: Para integrar o USB IC Card

Interfaces opcionais

IB-36: Direct Wi-Fi Interface & WLAN Interface

IB-50: Gigabit-Ethernet board 10 BaseT/100 BaseT

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

CB-360W, mesa/armário alta: Com rodas, capacidade de armazenamento. Aprox. 38 cm x 41 cm x 51 cm (W x D x H)

CB365W, mesa/armário baixa: com rodas, capacidade de armazenamento. Aprox. 38 cm x 41 cm x 25 cm (W x D x H)

GARANTIA

Os equipamentos constantes deste catálogo, dispõem de uma garantia geral de um ano. A Kyocera oferece uma garantia adicional de 3 anos ou 300.000 páginas para tambor e developer, o que for primeiro atingido, desde que os equipamentos sejam utilizados e limpos de acordo com as instruções do fabricante e apenas utilizem consumíveis originais Kyocera. Riscos, sulcos ou outras quaisquer irregularidades na superfície dos tambores, não estarão em caso algum, abrangidas por qualquer garantia, dado serem danos resultantes a factores externos ao normal processo de impressão.



CARMELO & ALDEAGAS
MATERIAL DE ESCRITÓRIO, LDA.

www.carmelodaldeagas.pt

O seu Revendedor Autorizado Kyocera:

KYOCERA Document Solutions Inc. – 2-28, 1-Chome – Tamatsukuri
Chuo-Ku – Osaka 540-8585 – Japan – www.kyoceradocumentsolutions.com

A Kyocera não garante que as especificações deste catálogo sejam isentas de erro, podendo estas mudar sem aviso prévio. A informação está correcta no momento da sua impressão. A quem possa interessar, todas as marcas ou referências constantes deste catálogo, poderão ser registadas pelos seus respectivos detentores, do que aqui se dá e se toma conhecimento

KYOCERA
Document Solutions