



> PRINT > COPY > SCAN > FAX

**ECOSYS M3145dn and
ECOSYS M3645dn**

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

- > Até 45 páginas por minuto A4
- > Componentes de longa duração para maior fiabilidade
- > Desenho compacto com todas as funcionalidades
- > Impressão duplex, cópia, digitalização e fax (apenas na M3645dn) standard
- > Até 6 entradas de papel para diferentes suportes de impressão
- > Baixo consumo energético (TEC) e modo de “ruído reduzido”
- > Suporte de impressão móvel
- > Custo de impressão muito baixo para o seu segmento



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. O software de sistema integrado permite a total integração em rede.

GERAL

Tecnologia: KYOCERA ECOSYS, Laser
 Painel de controlo: Display LCD com 5 linhas, 21 caracteres, autofalante para notificação de tarefas (4 em 1)
 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. 16 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. 22,3 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 0,1 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
 Impressão de impressão móvel: Aplicação KYOCERA mobile print para iOS e Android, Kyocera MyPanel, Airprint, Mopria, Wi-Fi direct (opcão), 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 encrypted, PDF alta compressão
 Método de compressão: MMR/JPEG
 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 M3645d n)

Compatibilidade: Super G3
 Velocidade de modem: Máx. 33,6 kbps
 Velocidade de transmissão: Menos de 3 segundos (JBIG)
 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)
 Superfin: 8 dot/mm x 15.4 line/mm (200 x 400 dpi)
 Ultrafin: 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 (m. áx. 915mm)
 Método de compressão: JBIG, 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-3160: Toner microfino preto para 12.500 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

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 M3645dn)
 *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 BaseTX/1,000 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 desenvolver, 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.



EQUIOFFICE



TELF. 253 257 362 | 223 163 967
 WEB: www.equioffice.net
 E-mail: comercial@equioffice.net

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

O seu Revendedor Autorizado Kyocera:

KYOCERA
 Document Solutions