



> IMPRESSÃO > CÓPIA
> DIGITALIZAÇÃO

MULTIFUNCIONAL
MONOCROMÁTICO

ECOSYS M3145idn



ECONÔMICA ECOLÓGICA TECNOLOGIA ECOSYS

A ECOSYS M3145idn é um equipamento multifuncional A4 monocromático que oferece recursos avançados e um baixo custo total de propriedade (TCO). Projetada para facilitar sua utilização, contando com uma tela sensível ao toque (TSI) colorida de 7 polegadas e com recursos que incluem uma excepcional qualidade de impressão e uma alta capacidade de papel, capaz de comportar até 2.600 folhas. Este dispositivo é capaz de executar as soluções oferecidas pelos aplicativos de negócios HyPAS, desenvolvidos para atender as necessidades exclusivas de fluxos de trabalho, combinando-os com recursos de digitalização e mobilidade de impressão, tornando-se um item indispensável para a sua organização.

- > Velocidade de Impressão de até 47 páginas por minuto
- > Interface com tela de toque colorida (TSI) de 7 polegadas
- > Compatível com a tecnologia HyPAS para executar os aplicativos de negócios da KYOCERA
- > Capacidade padrão de papel para 600 folhas; expansível até 2.600 folhas
- > Compatível com KYOCERA Mobile Print™, Apple AirPrint®, Google Cloud Print™ e Mopria® Print Services
- > Compatível com o KYOCERA Fleet Services (KFS), um sistema de monitoramento baseado em nuvem, que otimiza o tempo de funcionamento do dispositivo e reduz custos
- > Compatível com o KYOCERA Net Manager (KNM), uma interface administrativa que permite gerenciar políticas de impressão de usuários (como e onde eles imprimem) e dispositivos de impressão

 **KYOCERA**
Document Solutions

TECNOLOGIA ECOSYS

Os equipamentos multifuncionais ECOSYS da KYOCERA fornecem soluções avançadas que permitem que as empresas obtenham um rápido retorno sobre o investimento, causando um mínimo impacto ambiental. Especificamente, o equipamento multifuncional ECOSYS M3145idn utiliza uma tecnologia de imagem que conta com o nosso cilindro de longa duração patenteado e com o nosso cartucho de toner individual. Isso elimina a necessidade de substituição do cilindro quando o toner acaba, reduzindo o custo por impressão e a quantidade de resíduos. Dessa forma, os equipamentos multifuncionais ECOSYS da KYOCERA reduzem seus custos operacionais.

ESPECIFICAÇÕES BÁSICAS

Configurações: Impressora multifuncional monocromática a laser - impressão/cópia/digitalização colorida
Páginas por minuto: Carta: 47 ppm; Ofício: 38 ppm, A4: 45 ppm
Velocidade da impressão duplex: Carta: 23 ppm; Ofício: 19 ppm
Visor: Painel de controle com tela de toque colorida (TSI) de 7" **Tempo de aquecimento:** Até 16 segundos
Primeira impressão: Cópia: 7 segundos ou menos / Impressão: Até 5,9 segundos
Resolução: 1200 x 1200 dpi, 600 x 600 dpi, 300 x 300 dpi;
Memória: Padrão/Máxima: 1 GB/3 GB
Dimensões/Peso: 47 cm (L) x 47 cm (P) x 57 cm (A)/23 kg
Ciclo de funcionamento mensal máximo: 150.000 páginas por mês

CONSUMO DE ENERGIA

Requisitos elétricos: 120V, 60Hz, 10A
Consumo elétrico típico (TEC): 120 V: 2.370 Wh/semana Máximo (incluindo opções): 120V: 1.218 W
Cópia/Impressão: 120 V: 735/676 W
Modo de espera: 120V: 51 W
Modo de suspensão: 120V: 0,5 W
Desligada: 120 V: 0,5 W

ESPECIFICAÇÕES DA IMPRESSORA

Processador padrão: ARM Cortex-A9 1.2GHz
PDLs/Emulações: PRESCRIBE, PCL6 (PCL-XL/PCL-5c), KPDL3 (compatível com AES, PDF Impressão Direta), XPS, OpenXPS (compatível com TIFF/JPEG Impressão Direta), IBM Proprinter, Line Print
Fontes: Contorno: 93 fontes (PCL 6/KPDL3), 8 fontes (Windows/Vista); Bitmap: 1 fonte, 79 fontes de contorno
Código de barras: Unidimensional: 45; Bidimensional: PDF417 1 Tipo
Windows: Windows 7/8/8.1/10/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016
SO Mac: Mac OS X v10.5 ou posterior
Interfaces: 10/100/1000BaseTX, 1 USB 2.0 de alta velocidade, 1 USB 2.0 host de alta velocidade, 1 slot de expansão; opcional: IB-36 LAN sem fio (alcance de aprox. 30 m e Wi-Fi Direct),
Impressão móvel: KYOCERA Mobile Print, KYOCERA Mobile Print for Students, KYOCERA My Panel, Apple AirPrint¹ e Wi-Fi Direct², Google Cloud Print³, Mopria⁴
Impressão em rede e protocolos compatíveis: TCP/IP, IPv4, IPv6, NetBEUI, FTP, LPR, Port9100, Apple Bonjour, IPP, WSD Scan/Print, DHCP, DNS, PNP USB, LDAP, SMTP, PDF Impressão Direta, PnP-X, (WS-Discovery para WSD Print Service)
Drivers: KX Driver, KX(XPS) Driver, PCL Mini Driver, KPDL Mini Driver, Network FAX Driver, TWAIN Driver, WIA Driver, MAC Driver, Linux Driver

As especificações e o design estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.
 Para saber sobre as últimas novidades em conectividade, acesse www.kyoceradocumentsolutions.com.br
 ECOSYS, HyPAS, Command Center RX, KYOCERA Mobile Print, KYOCERA Mobile Print for Students, KX Driver, MyPanel, Net Admin, Net Viewer, PinPoint Scan, PRESCRIBE e Teaching Assistant são marcas registradas das empresas KYOCERA.
 Mac OS e AirPrint são marcas registradas da Apple, Inc. Google Cloud Print é uma marca registrada da Google, Inc. Mopria é uma marca registrada da Mopria Alliance, Inc. SharePoint e Windows são marcas registradas da Microsoft, Inc.
 Todas as outras marcas registradas pertencem a seus respectivos proprietários.

KYOCERA Document Solutions America, Inc.
www.kyoceradocumentsolutions.com.br
 ©2018 KYOCERA Document Solutions Brazil.
 IC# 844D400666
 V091918

POTENCIALIZE SEUS EQUIPAMENTOS MULTIFUNCIONAIS ECOSYS COM APLICATIVOS DE NEGÓCIOS PERSONALIZADOS

-  **KYOCERA MOBILE PRINT:** Imprima arquivos, páginas da Internet e imagens de forma simples e prática utilizando seu smartphone ou tablet.
-  **PINPOINT SCAN 3:** Envie os trabalhos de digitalização do seu equipamento multifuncional para seu PC com mais velocidade, funções e versatilidade.
-  **SHAREPOINT CONNECTOR:** Melhorar a colaboração utilizando os equipamentos multifuncionais da Kyocera e seu Microsoft SharePoint Server existente.
-  **TEACHING ASSISTANT:** Simplifique a impressão, a correção e a análise de provas de múltipla escolha em formato de círculos e reduza o consumo de papel ao armazenar fichas de alunos em unidades USB ou no e-mail.

Utilidades: KYOCERA Net Impressão Direta, utilitário de gerenciamento de arquivos, KYOCERA Print Center, KYOCERA Net Admin, KYOCERA Net Viewer, registro de ID, configuração rápida, menu de manutenção, ferramenta de remoção, ferramenta de configuração de Wi-Fi, painel remoto, Command Center RX; compatível com KYOCERA Fleet Services (KFS)
Funções adicionais de impressão: Compatível com HyPAS³, EcoPrint, impressão confidencial, teste e retenção, cópia rápida e armazenamento de trabalhos³, impressão N-Up, configuração de prioridade de impressão, notificação de finalização de trabalho, configuração do nome do trabalho

ESPECIFICAÇÕES DE SEGURANÇA

Padrão: Autenticação local, autenticação de rede, IPsec, SNMPv3, IDAP sobre SSL, IPP sobre SSL/TLS, HTTPS, FTP sobre SSL/TLS, SMTP sobre SSL/TLS, POP3 sobre SSL/TLS, WSD aprimorado sobre SSL/TLS; opcional: Kit de segurança de dados (E)

ESPECIFICAÇÕES DE DIGITALIZAÇÃO

Tipo de digitalização: Digitalização colorida e em preto e branco
Resolução de digitalização: 600 dpi x 600 dpi, 400 dpi x 400 dpi, 300 dpi x 300 dpi, 200 dpi x 400 dpi, 200 dpi x 200 dpi, 200 dpi x 100 dpi
Funções de digitalização: USB, TWAIN, WIA, WSD, PC Send (SMB/FTP), e-mail, digitalização contínua, originais mistos
Formato dos arquivos: TIFF/PDF (MMR/JPEG), XPS, OpenXPS, PDF/A, PDF de alta compressão; opcional: PDF pesquisável e OOXML/OOXML (OCR)², pular página em branco
Velocidades de digitalização: Simples P&B/Cores: em 300 dpi - 62ipm/42ipm; em 600 dpi - 42ipm/21ipm
Duplex (RADF) P&B/Cores: em 300 dpi: 27ipm/18ipm; em 600 dpi - 18ipm/9ipm

ESPECIFICAÇÕES DE CÓPIA

Modo de imagem: Modos de texto, foto, texto e foto, mapa, texto claro/linha fina
Cópias contínuas: 1-999/Reinício automático para 1
Gerenciamento de trabalhos: Catálogo de endereços 200 registros, contabilização de trabalhos, 100 códigos de departamentos (senhas), 20 teclas de programação, 2 teclas de atalho
Ampliação/zoom: Auto zoom, tamanho real, 7 taxas pré-definidas de redução e 5 de ampliação, 25 - 400 em incrementos de 1%
Funções adicionais: Seleção automática de cores (ACS), zoom automático, duplex automático, digitalização contínua, pular página em branco

PROCESSADOR DE DOCUMENTOS

Tipo/Capacidade: Processador de documentos com reversão automática (RADF)/75 folhas
Originais suportados: A5/Meio Carta/A4 até ofício (14 cm x 22 cm - 22 cm x 36 cm)

Gramaturas suportadas: Simples/Duplex: 50 - 120 g/m²

ALIMENTAÇÃO DE PAPEL

Fontes de papel padrão: Bandeja única para 500 folhas, bandeja multiuso para 100 folhas
Padrão/máximo de fontes de papel: 2/6 Incluindo bandeja multiuso
Capacidade de papel padrão/máxima: 600 folhas/2.600 folhas
Tamanho do papel: Padrão e bandeja multiuso (MPT): A5/Meio carta, A4 até ofício (14 cm x 22 cm - 22 cm x 36 cm), personalizado; Bandeja multiuso (MPT): Envelope, banner
Gramatura: Bandejas padrão/opcional: 60 - 120 g/m²; bandeja multiuso (MPT): 60 - 220 g/m²
Capacidade da bandeja de impressão padrão (saída de papel): 250 folhas (face para baixo)
Materiais de entrada: Bandeja padrão/opcional: Papel comum, papel Bond, papel reciclado; bandeja multiuso (MPT): Papel comum, papel Bond, etiquetas, papel reciclado, papel timbrado, envelopes, papel transparente, papel de baixa densidade, papel de baixa/alta densidade, papel revestido, banner

OPÇÕES DE MANUSEIO DE PAPEL

PF-3110: Cassete de alimentação de papel (500 folhas x 4)
Tamanho do papel: A5/Meio Carta/A4 até ofício (14 cm x 22 cm - 22 cm x 36 cm), envelope, personalizado
Dimensões/Peso: 38 cm (L) x 41 cm (P) x 12 cm (A)/4 kg

OPÇÕES ADICIONAIS

Gerenciamento de impressão: ThinPrint (UG-33)
Segurança: Kit de autenticação de cartão (B); Kit de segurança de dados (E)
Cartão SD: SDHC de 16/32 GB
Disco rígido (HD): HD-6: 32 GB SSD/HD-7: 128 GB SSD
LAN sem fio: IB-36 (Wireless e Wi-Fi Direct)
NIC adicional: IB-50 Gigabit NIC
Memória opcional: Memória DIMM de 2 GB (DDR3)
Outros: Kit de extensão de digitalização (A), teclado USB (a ser fornecido pelo cliente)

SUPRIMENTOS

Toner: Toner Preto TK-3162 - durabilidade de 12.500 páginas*
 Acompanha toner inicial de 6.000 páginas*
 *de acordo com a norma ISO/IEC 19752 @5% de cobertura

¹ Requer IB-36 opcional
² Requer kit de extensão de digitalização opcional (A)
³ Requer cartão SD, HD-6 ou HD-7 opcionais

