



> IMPRESSÃO > CÓPIA  
> DIGITALIZAÇÃO > FAX

MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICO

# ECOSYS M3655idn



ECONÔMICA. ECOLÓGICA. TECNOLOGIA ECOSYS.

A ECOSYS M3655idn é uma solução completa para otimização de fluxos de trabalho de documentos e para realização de todos os seus principais objetivos. Oferecendo velocidade de até 57 ppm, combina um desempenho impressionante, atendendo a todas as necessidades de impressão, cópia, digitalização colorida e fax com uma qualidade de impressão excepcional, processador de documentos de digitalização dupla passagem única, alta capacidade de impressão e funções e funcionalidades acessáveis por meio da interface da tela de toque — semelhante a um tablet — de 7 polegadas. Os aplicativos de negócios impulsionam a produtividade com impressão e digitalização seguras, além de soluções projetadas para se adequar aos seus fluxos de trabalhos específicos, proporcionando à sua empresa a vantagem de um baixo custo total de propriedade.

- > Rápida velocidade de impressão de até 57 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
- > Processador de documentos de digitalização dupla padrão para 100 originais - passagem única
- > Capacidade padrão para 600 folhas; expansível para até 2.600 folhas
- > Compatível com KYOCERA Mobile Print™, Apple AirPrint® (requer IB-36), Google Cloud Print™ e serviços de impressão Mopria®
- > 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

## TECNOLOGIA ECOSYS

O objetivo da KYOCERA é fabricar produtos da mais alta qualidade com baixo Custo Total de Propriedade (TCO) e minimizar o impacto ambiental. Os equipamentos multifuncionais ECOSYS utilizam uma tecnologia de imagem que conta com o nosso cilindro de longa duração patentado e com os nossos cartuchos de toner individuais. 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 incomparáveis equipamentos multifuncionais ECOSYS da KYOCERA sustentam as iniciativas de sustentabilidade de nossos clientes enquanto reduzem seus custos operacionais.

### ESPECIFICAÇÕES BÁSICAS

**Configurações:** Impressora multifuncional laser - Impressão/Cópia/Digitalização/Fax  
**Páginas por minuto:** Carta: 57 ppm; Ofício: 46 ppm; A4: 55 ppm  
**Velocidade da impressão duplex:** Carta: 40 ppm; Ofício: 23 ppm  
**Visor:** Painel com tela de toque colorida (TS) de 7 polegadas  
**Tempo de aquecimento:** Até 25 segundos (energia ligada)  
**Primeira impressão:** Cópia: Até 6 segundos | Impressão: Até 4,9 segundos  
**Resolução:** 600 x 600 dpi, 300 x 300 dpi; 1.200 x 1.200 dpi e resolução interpolada de 1.800 x 600 dpi  
**Memória:** Padrão/Máxima: 1 GB / 3 GB  
**Dimensões/Peso:** 48 cm (L) x 50 cm (P) x 59 cm (A)/24 kg  
**Ciclo de funcionamento mensal máximo:** 250.000 páginas por mês

### CONSUMO DE ENERGIA

**Requisitos elétricos:** 120V, 60Hz, 10A;  
**Consumo elétrico típico (TEC):** 120 V: 3.200 Wh/semana;  
**Máximo (incluindo opções):** 120 V: 1.232 W;  
**Cópia/Impressão:** 120 V: 789/759 W;  
**Modo de espera:** 120V: 56 W;  
**Modo de suspensão:** 120 V: 0,5 W;  
**Desligada:** 120 V: 0,06 W.

### ESPECIFICAÇÕES DA IMPRESSORA

**Processador padrão:** ARM Cortex-A9 1.200MHz  
**PDLs/Emulações:** PRESCRIBE, PCL6 (PCL-XL/PCL-5c), KPDLL3 (PS3, compatível com AES, PDF Impressão Direta), XPS, OpenXPS (compatível com TIFF/JPEG Impressão Direta), IBM Proprinter, Line Print  
**Fontes:** Contorno: 93 fontes (PCL6/KPDLL3), 8 fontes (Windows/Vista); Bitmap: 1 fonte, 79 fontes de contorno  
**Código de barras:** Unidimensional: 45; Bidimensional: PDF417 1  
**Compatibilidade com o S.O. Windows:** Windows 7/8/8.1/10/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016  
**Compatibilidade com o S.O. 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), IB-50 Dual LAN NIC  
**Impressão móvel:** KYOCERA Mobile Print<sup>1</sup>, KYOCERA Mobile Print<sup>1</sup> for Students, KYOCERA MyPanel, Apple AirPrint<sup>2</sup>, Wi-Fi Direct<sup>3</sup>, Google Cloud Print<sup>3</sup>, Mopria<sup>3</sup>  
**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, KPDLL Mini Driver, Network FAX Driver, TWAIN Driver, WIA Driver, MAC Driver, Linux Driver  
**Utilitários:** 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 HyPAS<sup>2</sup>, EcoPrint, impressão confidencial, teste e retenção, cópia rápida e armazenamento de trabalhos<sup>2</sup>, 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)<sup>3</sup>  
**Velocidades de digitalização:** Simplex BW/Color: @300 dpi - 62ipm/42ipm; @600 dpi - 42ipm/21ipm  
**Duplex (DSDP) P&B/Cores:** @300 dpi: 112ipm/68ipm; @600 dpi 68ipm/34ipm  
**Tamanho original:** Mín./Máx.: Vidro/DP: A6/A5/Meio carta/A4/ Carta até ofício (14 cm x 22 cm – 22 cm x 36 cm); Banner: DP até 91 cm

### 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, 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 de digitalização dupla - passagem única (DSDP) / 100 folhas  
**Originais suportados:** A5/Meio carta/A4/Carta até ofício (14 cm x 22 cm – 22 cm x 36 cm)  
**Gramaturas suportadas:** Simples/Duplex: 50 – 120 g/m<sup>2</sup>

### ESPECIFICAÇÕES DE FAX

**Compatibilidade/Compressão de dados:** ITU-T G3 Fax/MMR,

## 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:** Melhore 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.

MR, MH, JBIG

**Velocidade de transmissão/do modem:** 33.6kbps

**Memória do fax:** 6 MB

**Recursos do fax:** Original simples e duplex, digitalização contínua, banner, recepção programada, ajuste de densidade, envio direto, *polling*, notificação de fim de trabalho, definição do nome do trabalho, originais mistos (mesma largura)

### ALIMENTAÇÃO DE PAPEL

**Fontes de papel padrão:** Bandeja única para 500 folhas, bandeja multiuso para 100 folhas  
**Fontes de papel padrão/máximas:** 2/6 incluindo bandejas  
**Capacidade de papel padrão/máxima:** 600 folhas/2.600 folhas  
**Tamanho do papel:** Padrão e bandeja multiuso (MPT): A5 até ofício (14 cm x 22 cm – 22 cm x 36 cm), envelope, personalizado; Exclusivo para bandeja multiuso (MPT): Banner  
**Gramatura:** Bandejas padrão/opcional: 60 – 120 g/m<sup>2</sup>; bandeja multiuso (MPT): 60 – 220 g/m<sup>2</sup>  
**Capacidade da bandeja de impressão padrão:** 500 folhas (face para baixo)  
**Materiais de entrada:** Bandeja padrão/Opcional: Papel comum, papel Bond, papel reciclado; bandeja multiuso; 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 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

**MS-5100 B:** Grampeador manual  
**Bandeja de papel:** PT-320 (250 folhas face para cima)  
**Gerenciamento de impressão:** ThinPrint (UG-33)  
**Segurança:** Kit de autenticação de cartão (B); Kit de segurança de dados (E)  
**Cartão SD:** 16/32 GB  
**Disco rígido (HD):** HD-6: 32 GB SSD/HD-7: 128 GB SSD  
**LAN sem fio:** IB-36, IB-51 (IEEE 802.11b/g/n)  
**Memória opcional:** Memória DIMM de 2 GB (DDR3)  
**Outros:** Kit de extensão de digitalização (A) - PDF Pesquisável, teclado USB (a ser fornecido pelo cliente)

### SUPRIMENTOS

**Toner Preto:** TK-3182 para 21.000 páginas\* - Acompanha toner para até 10.000 páginas\*  
**Kit Manutenção:** MK-3302 - 500.000 páginas.

\*Com 5% de área de cobertura de acordo com a norma ISO/IEC 19752

<sup>1</sup> Requer IB-36 opcional

<sup>2</sup> Requer um cartão SD, HD-6 ou HD-7 opcionais

<sup>3</sup> Requer kit de extensão de digitalização opcional (A)

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](http://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 do 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 Brazil.  
[www.kyoceradocumentsolutions.com.br](http://www.kyoceradocumentsolutions.com.br)  
 ©2018 KYOCERA Document Solutions Brazil.  
 IC N° 855D400654  
 v070418

 **KYOCERA**  
 Document Solutions

