

# TOSHIBA

## **e-STUDIO™ 2525ac**

- Alta velocidade – Até 25 PPM
- Design compacto
- Recursos avançados de segurança
- Soluções prontas
- Amigável ao meio ambiente



## ESPECIFICAÇÕES PRINCIPAIS

<b>Sistema de cópia</b>	Cilindro de fusão de impressão/aquecimento/OPC/Laser fotográfico eletrostático indireto
<b>Tela</b>	Tela inclinada sensível ao toque WSVGA colorida de 10,1"
<b>Velocidade de cópia</b>	25 PPM (LT)
<b>Primeira cópia</b>	Colorida: Menos de 7,8 segundos Monocromática: Menos de 5,9 segundos
<b>Tempo de aquecimento</b>	Ao ligar: Aprox. 20 segundos Modo suspensão e baixa potência: Menos de 12 segundos
<b>Resolução de cópia</b>	600 x 600 dpi
<b>Bypass de alimentação de stack</b>	3,9" x 5,8" a 12" x 18", 12" x 47" Banner, Envelope
<b>Cópias múltiplas</b>	até 999 cópias
<b>Capacidade de papel</b>	Padrão 1.200 folhas/máx. de 5.200 folhas
<b>Alimentação original</b>	DSDF 300 folhas, DSDF com detecção de alimentação dupla ou RADF 100 folhas
<b>Máx. Tamanho original</b>	LD/A3
<b>Tamanhos dos alimentadores de papel</b>	Gaveta 1: 550 folhas-STR até LD Gaveta 2: 550 folhas-STR até 12" x 18" Bypass de alimentação de stack: 100 folhas – 3,9" x 5,8" até 12" x 18", 12" x 47" Banner Opcional Pedestal de alimentação de papel de 550 folhas-STR até 12" x 18" Opcional Gaveta de 550 folhas para PFP-STR até 12" x 18" Gaveta Cassete de envelope para PFP – Aprox. 60 envelopes/550 folhas-STR para LG Opcional LCF duplo de 2.000 folhas (tipo pedestal) – somente carta Gaveta LCF externo de 2.000 folhas – somente carta Padrão: 550 folhas x elo 2 a 7,25 kg (2- 16 lb) – tampa 49,8 kg (110 lb) Bypass de alimentação de stack: 100 folhas – elo 6,35 kg (14 lb) – tampa 49,8 kg (110 lb) Opcional Pedestal de alimentação de papel de 550 folhas – elo 7,25 kg (16 lb) – tampa 49,8 kg (110 lb) Opcional Gaveta de 550 folhas para PFP – elo 7,25 kg (16 lb) – tampa 49,8 kg (110 lb) Opcional Cassete de envelope para PFP – elo 7,25 kg (16 lb) – indicador 63,5 kg (140 lb) Opcional LCF duplo de 2.000 folhas (tipo pedestal) – elo 7,7 kg (17 lb) a 12,7 kg (28 lb) Opcional LCF Externo de 2.000 folhas – carta elo 7,25 kg (16 lb) – tampa 49,8 kg (110 lb) Unidade duplex automática padrão (elo 7,25 kg (16 lb) – indicador 63,5 kg (140 lb) 25% a 400% Máx. Mês 75K (colorido: 100%) Máx. Mês 150K (Monocromática: 100%) Aprox. 76,6 kg (169 lb) 23" (L) x 25,2" (P) x 31" (A) CMY: 38K, K: 39,8K @ 5% 120 Volts, 50/60 Hz, 12 Amps Máximo 1,8kW (120V) NEMA 5-15 4GB 128GB unidade de estado sólido (SSD)
<b>Duplex</b>	Unidade duplex automática padrão (elo 7,25 kg (16 lb) – indicador 63,5 kg (140 lb)
<b>Taxa de reprodução</b>	25% a 400%
<b>Ciclo máx. de trabalho</b>	Máx. Mês 75K (colorido: 100%) Máx. Mês 150K (Monocromática: 100%) Aprox. 76,6 kg (169 lb)
<b>Peso</b>	23" (L) x 25,2" (P) x 31" (A)
<b>Aprox. Dimensões</b>	CMY: 38K, K: 39,8K @ 5%
<b>Rendimento de toner CMYK</b>	120 Volts, 50/60 Hz, 12 Amps
<b>Fonte de alimentação</b>	Máximo 1,8kW (120V)
<b>Consumo de energia</b>	NEMA 5-15
<b>Tipo de plugue</b>	4GB
<b>Memória</b>	128GB unidade de estado sólido (SSD)
<b>Unidade de disco rígido</b>	

## ESPECIFICAÇÕES DE IMPRESSÃO e-BRIDGE NEXT

<b>PDL</b>	PCL5e, PCL5c, PCL6 (PCL XL), PS3, PDF, XPS, JPEG
<b>Resolução de impressão</b>	600 x 600 dpi, 1.200 x 1.200 dpi ou 3.600 (equivalência) x 1.200 dpi (BW/com suavização) (somente PS3)
<b>Sistemas operacionais</b>	Windows® 8.1, 10, 11, Windows Server® 2012/R2, Windows Server® 2016/19/22, Macintosh® (macOS X 10.10-15, 12), Unix®, Linux®
<b>Protocolos de rede</b>	TCP/IP (IPv4, IPv6), NetBIOS em TCP/IP, IPX/SPX® para ambientes Novell®, EtherTalk para ambientes Macintosh
<b>Protocolos de impressão</b>	SMB V1-3, LPR/LPD, IPP V1.2 com autenticação (TLS 1.2/1.3), AppleTalk® PAP ou EtherTalk, Porta 9100 (bidirecional), NetWare P-SERVER LPD com iPrint, Bluetooth (HCRP/BIP/OPP/FTP), WS Print, FTP
<b>Drivers de impressão</b>	Windows® 8.1 (32-bit, 64-bit), Windows Server® 2012/R2 (64-bit), Windows Server® 2016/19/22, Windows® 10, 11 (64-bit), macOS X 10.12-15, 11, 12
<b>Interface</b>	RJ-45 Ethernet (10/100/1000 Base-T), USB 2.0 (alta velocidade) IEEE802.11b/g/n opcional, LAN sem fio, Bluetooth opcional
<b>Dispositivo sem fio</b>	AirPrint®, Mopria®, impressão e-BRIDGE e aplicativo de captura no iOS e Android (disponível pela App Store da Apple® e pela App Store ou Google Play)
<b>Gerenciamento de dispositivos</b>	TopAccess
<b>Controle de contas</b>	Até 10.000 usuários ou 1.000 departamentos, suporte a autenticação de usuários (no dispositivo), login com nome/senha (por domínio Windows®) ou login com nome/senha (por servidor LDAP) para cópia, impressão, digitalizadora, fax, lista e função de usuário
<b>Recursos de acessibilidade</b>	Painel frontal inclinado, programas de trabalho, pinça universal para bandejas de papel, tempo limite para desligamento de tela, bipes sonoros, assistente de voz opcional

## Recursos de segurança

Autenticação de usuário, Módulos de plataforma confiáveis, Função de embaralhamento de dados integrada, SCEP, desativação, e-Filing, desativação de cópia, substituição de disco, filtragem de endereço IP (10 conjuntos), filtragem de endereço MAC (10 conjuntos), controle de serviço de rede, controle de porta de rede, assinatura de pacote SMB, SSL/TLS (HTTP, IPP, LDAP SMTP, POP, FTP, DPWS, SYSLOG), IPsec (IKEv1, IKEv2), alteração de modo de segurança, Certificação CC (ISO/IEC15408)\* com HCD-PP v1.0, IEEE802.1X (com fio/sem fio), assinatura digital para utilitários do cliente, política de senhas, bloqueio por senha, vencimento de senha, autoteste, controle de acesso a trabalhos, controle de acesso ao registro para registro de trabalhos, carimbo de segurança, controle de acesso baseado em função, proteção de PDF, assinatura digital para atualização de firmware, função de verificação de integridade, registro de imagem, autenticação de cartão, autenticação biométrica \*Em conformidade com HCD-PPv1.0 no modo de alta segurança  
ENERGY STAR® (V3.1), EPEAT Gold, Californian Proposition 65  
WHQL (Windows® 8, 8.1, 10, 11, 2012, 2012 R2, 2016/19/22), Novell®, Citrix®, SAP, AirPrint® e Mopria®

Padrões ambientais  
Certificações

## ESPECIFICAÇÕES DE DIGITALIZAÇÃO

<b>Velocidade de digitalização</b>	Digitalização DSDF: Até 240 IPM duplex, 120 IPM simplex (monocromática ou colorida) Digitalização RADF: Até 73 IPM (monocromático ou colorida) DSDF Simplex ou Duplex: elo 9,3 a 49,8 kg (9,3 a 110 lb) bond Digitalização RADF: elo 9,3 a 18,9 kg (9,3 a 41,8 lb) bond, Duplex: elo 13,3 a 18,9 kg (13,3 a 41,8 lb) bond Padrão: Full color, cor automática, monocromática, escala de cinza DOC/XLS/PPT/PDF 600 dpi, 400 dpi, 300 dpi, 200 dpi, 150 dpi, 100 dpi Monocromático: TIFF – uma/várias páginas, PDF – uma/várias páginas, PDF/A, PDF pesquisável, XPS – uma página/várias páginas, DOCX, XLSX, PPTX colorido/escala de cinza: JPEG, TIFF – uma/várias páginas, PDF – uma/várias páginas, PDF/A, PDF reduzido, PDF pesquisável, XPS – uma página/várias páginas, DOCX, XLSX, PPTX colorido/escala de cinza: JPEG (alta, média, baixa)
<b>Pesos de digitalização</b>	
<b>Modos de digitalização</b>	
<b>OCR</b>	
<b>Resolução de digitalização</b>	
<b>Formatos de arquivo</b>	
<b>Compressão de imagem</b>	

## ESPECIFICAÇÕES DE FAX

<b>Compatibilidade</b>	Super G3
<b>Compressão de dados</b>	MH/MR/MMR/JBIG
<b>Velocidade da transmissão</b>	Aprox. três segundos por página
<b>Velocidade do modem de fax</b>	até 33,6 Kbps
<b>Transmissão de memória</b>	100 trabalhos (com HDD), 2.000 destinos máx. 400 destinos/trabalhos

## ESPECIFICAÇÕES DE e-FILING

<b>Método de operação</b>	Painel de controle com tela colorida sensível ao toque ou PC cliente
<b>Número de caixas</b>	1 caixa pública, 200 caixas de usuários particulares
<b>Capacidade de caixas</b>	100 pastas por caixa, 400 documentos por pasta/caixa, 200 páginas por documento

## ACESSÓRIOS (OPÇÕES)

<b>Opções de alimentador de documentos e placas</b>		Habilitador de IPsec	GP1080NODE
DSDF	MR4010	Habilitador de fonte Unicode	GP1007NODE
DSDF com detecção de alimentação dupla	MR4020	Habilitador de impressão em várias estações	
RADF	MR3033	Licença por assento	GS1090NODE
Tampa da placa	KA5005PC	e-BRIDGE Plus para OneDrive	GB2300NODE
<b>Opções adicionais de papel</b>		e-BRIDGE Plus para SharePoint	GB2310NODE
Pedestal de alimentação de papel	KD1072	e-BRIDGE Plus para Exchange	GB2320NODE
Módulo de gaveta	MY1052	Pacote de produtividade no local de trabalho	GB2330NODE
Opção de cassete de envelope	MY1053	e-BRIDGE Plus para Gmail	GB2380NODE
Alimentador de grande capacidade	KD1073LT	e-BRIDGE Plus para Google Workspace	GB2390NODE
Alimentador externo de grande capacidade	MP2002	Impressão de segurança de cópia impressa	GP1190NODE
<b>Opções de acabamento</b>		SSD de segurança (512GB)	GE1280
Finalizador interno de 50 folhas	MJ1048	FIPS HDD (320GB)	GE1260
Finalizador/grampeador de 65 folhas	MJ1113	e-BRIDGE Plus Voice Guidance	GB2540NODE
Finalizador de encadernação de 65 folhas	MJ1114	Impressão global e-BRIDGE	GB2550NODE
Perfurador para MJ1048	MJ6011	<b>Opções diversas</b>	
Perfurador para MJ1113/MJ1114	MJ6107	Suporte para leitor de cartão	GR1320
Bridge Kit	KN5005	Bandeja de acessórios	GR1330
Separador de trabalho	MJ5015	Painel com opção de 10 teclas	GR1340
<b>Opções de conectividade/segurança</b>		Suporte	STAND5015
Unidade de FAX/2ª linha para Unidade de FAX	GD1370N	Bandeja de trabalho	KK5005
LAN sem fio/Bluetooth	GN4030A3	Manual Pocket	KK5008
Chave de licença de fax por IP	GS1100NODE	Cabo para controlador de moeda	GQ1280
Teclado Bluetooth	GR9001	Braço acessível	KK2560
2º suporte NIC	GR1430		
Hub USB	GR1420		
Habilitador de metadigitalização	GS1010NODE		



Os designs e especificações estão sujeitos a alteração sem aviso prévio. As especificações podem variar de acordo com as condições de uso e/ou uso ambiental. Para obter melhores resultados e desempenho confiável, sempre use suprimentos fabricados ou desenvolvidos pela Toshiba. É possível que nem todas as opções e acessórios estejam disponíveis no momento do lançamento. Entre em contato com um revendedor Toshiba autorizado para consultar a disponibilidade. O rendimento do toner é estimado com base na cobertura de 5% de uma página tamanho carta. O suporte de recurso de driver e de conectividade varia de acordo com o sistema operacional do cliente/rede. Os nomes dos produtos podem ser marcas registradas de suas respectivas empresas. AirPrint® e o logo AirPrint® são marcas registradas da Apple Inc. Esse é um produto a laser de Classe 1 em conformidade com a IEC60825-1. Todos os nomes de empresas e/ou produtos são marcas registradas de seus respectivos fabricantes em seus mercados e/ou países.

## Oficina corporativa

25530 Commercentre Drive, Lake Forest, CA 92630

Tel: 949-462-6000

Site web business.toshiba.com