

TOSHIBA

e-STUDIO4508LP

- O primeiro sistema multifuncional monocromático do mundo com função de apagamento de impressão
- Graças à exclusiva tecnologia de impressão Hybrid, um único dispositivo é capaz de gerar impressões em preto e branco e impressões reutilizáveis que economizam papel
- Equipado com recursos inovadores para os fluxos de trabalho de documentação de hoje
- Projetado para empresas que desejam combinar sustentabilidade, economia e eficiência



Especificações principais

Sistema de cópia	Método de transferência fotográfica eletrostática indireta/OPC/Impressão a laser/Fusão por rolo aquecido
Tela	Tela de toque WVGA em cores de 9 polegadas inclinável
Velocidade de cópia	45 ppm (carta)
Velocidade com tinta azul apagável	35 ppm
Velocidade de apagamento	8,5 ppm
Saída da primeira cópia	3,6 s
Tempo de aquecimento	Aprox. 20 segundos
Resolução de cópia	2.400 x 1.200 dpi (com recurso de suavização)
Bypass de alimentação de empilhamento	3,9 x 5,8 pol. a tabloide, envelope
Múltiplas cópias	Até 999 cópias
Capacidade do papel	Padrão: 1.200 folhas/máx. 3.200 folhas
Alimentação de originais	DSDF para 300 folhas ou RADF para 100 folhas opcionais
Velocidade e gramaturas de digitalização	Digitalização a partir do DSDF: até 240 ipm em dupplex, 120 ipm em simplex (monocromática ou em cores); simplex: bond de 9,3–110 lb; duplex: bond de 9,3–110 lb. Digitalização a partir do RADF: até 73 ipm (monocromática ou em cores); simplex: bond de 9,3–41,8 lb; duplex: bond de 9,3–41,8 lb.
Tamanho máximo do original	Tabloide
Tamanhos do papel alimentado	Gaveta 1: 550 folhas de meio-carta a tabloide Gaveta 2: 550 folhas de meio-carta a tabloide Bypass de alimentação de empilhamento: 100 folhas de 3,9 x 5,8 pol. a tabloide Pedestal de alimentação de papel (PPF) opcional para 550 folhas de meio-carta a tabloide Gaveta opcional para 550 folhas para PPF de meio-carta a tabloide Cassete opcional para envelopes para PPF - cerca de 60 envelopes/550 folhas de meio-carta a ofício LCF tandem opcional para 2.000 folhas (tipo pedestal) somente carta Padrão: 550 folhas x 2: bond de 16 lb a índice de 140 lb Bypass de alimentação de empilhamento: 100 folhas: bond de 14 lb–índice de 140 lb PPF opcional para 550 folhas: bond de 16 lb–índice de 140 lb Gaveta opcional para 550 folhas para PPF: bond de 16 lb–índice de 140 lb Cassete opcional para envelopes para PPF: bond de 16 lb–índice de 140 lb LCF tandem opcional para 2.000 folhas (tipo pedestal): bond de 17–28 lb Unidade duplexadora automática padrão (bond de 16 lb–índice de 140 lb)
Gramaturas de papel	100 folhas: bond de 14 lb–índice de 140 lb PPF opcional para 550 folhas: bond de 16 lb–índice de 140 lb Gaveta opcional para 550 folhas para PPF: bond de 16 lb–índice de 140 lb Cassete opcional para envelopes para PPF: bond de 16 lb–índice de 140 lb LCF tandem opcional para 2.000 folhas (tipo pedestal): bond de 17–28 lb Unidade duplexadora automática padrão (bond de 16 lb–índice de 140 lb)
Dúplex	
Taxa de reprodução	25% a 400%
Ciclo de trabalho máximo	210 mil por mês
Peso	Aprox. 58 kg
Dimensões aproximadas	58 cm (L) x 58 cm (P) x 79 cm (A)
Rendimento do toner	38.400 (preto) 21.500 (azul apagável)
Fonte de alimentação	120 volts, 50/60 Hz, 15 A
Consumo de energia	Máximo de 1,5 kW (120 V)
CPU	Intel Atom™ de 1,33 GHz (Dual-Core)
Memória	4 GB
Disco rígido	Unidade de autcriptografia de 320 GB validada para FIPS 140-2

Especificações de impressão do e-BRIDGE Next

PDL	PCL 5e, PCL 5c, PCL 6 (PCL XL), PS3, PDF, XPS, JPEG
Velocidade de impressão em preto	45 páginas por minuto (carta)
Velocidade com tinta azul apagável	35 ppm
Resolução de impressão	600 x 600 dpi (1 bit) ou 2.400 x 600 dpi (com recurso de suavização), 1.200 x 1.200 dpi (2 bits) ou 3.600 x 1.200 dpi (com recurso de suavização) apenas para PS3
Sistemas operacionais	Windows® Vista; Windows Server® 2008/R2; Windows® 7, 8, 8.1, 10; Windows Server® 2012/R2; Macintosh® (Mac OS X 10.4, 10.5, 10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10, 10.11); UNIX®; Linux®
Protocolos de rede	TCP/IP (IPv4, IPv6), NetBIOS over TCP/IP, IPX/SPX® para ambientes
Protocolos de impressão	Novell®, EtherTalk® para ambientes Macintosh
Drivers de impressão	SMB, LPR/LPD, IPP (versão 1.1) com autenticação, AppleTalk PAP ou EtherTalk™, Port 9100 (bidirecional), NetWare P-SERVER LPD com iPrint, WS Print, FTP
Interface	Windows® Vista SP2 (32 bits, 64 bits), Windows Server® 2008 SP2 (32 bits, 64 bits), Windows Server® 2008 R2 SP1 (64 bits), Windows® 7 SP1 (32 bits, 64 bits), Windows® 8/8.1 (32 bits, 64 bits), Windows Server® 2012/R2 (64 bits), Windows® 10 (32 bits, 64 bits), Mac OS® X 10.6.8, 10.7.4, 10.8, 10.9, 10.10
Dispositivo sem fio	RJ-45 Ethernet (10/100/1000 Base-T), USB 2.0 (de alta velocidade), 802.11b/g/n opcional, rede sem fio, <i>Bluetooth</i> opcional
Administração de dispositivos	AirPrint®, Mopria®, aplicativo e-BRIDGE Print & Capture para iOS e Android (disponível na Apple App Store ou no Google Play) TopAccess, eFMS 6.2 (e-BRIDGE Fleet Management Software)



Os desenhos e as especificações estão sujeitos a alterações sem notificação prévia. Para obter melhores resultados e desempenho confiável, use sempre produtos fabricados ou recomendados pela Toshiba. Nem todas as opções e acessórios estão disponíveis no momento do lançamento do produto. Entre em contato com um distribuidor autorizado local da Toshiba para obter informações de disponibilidade. As capacidades do toner são estimativas baseadas na cobertura de 5% de uma página tamanho carta. O suporte a drivers e recursos de conectividade varia de acordo com o sistema operacional cliente/de rede. Os nomes de produtos podem ser marcas comerciais de suas respectivas empresas. Este é um produto laser de Classe 1 em conformidade com IEC60825-1.

Controle de contas	Até 10.000 usuários ou 1.000 departamentos; suporte a autenticação de usuários (no dispositivo), nome/senha de login (via domínio Windows ou via servidor LDAP) para função de cópia, impressão, digitalização, fax, lista e usuário
Recursos de acessibilidade	Painel frontal inclinável, programas de trabalho, garra universal para bandejas de papel, desativação do tempo limite da tela e bipes de alerta audíveis
Recursos de segurança	Autenticação de usuários, função de embaralhamento de dados integrada, SCEP, desativar arquivamento eletrônico, desativar cópias, sobregravação de disco, filtragem de endereços IP (10 conjuntos), filtragem de endereços MAC (10 conjuntos), controle dos serviços de rede, assinatura de pacotes SMB, SSL (HTTP, IPP, LDAP, SMTP, POP, FTP, DPWS), IPsec (IKEv1, IKEv2), alteração em modo de segurança, certificação CC (ISO/IEC15408 EAL3+), IEEE2600.1, IEEE802.1X, assinatura digital para utilitários clientes, política de senhas, bloqueio por senha, expiração de senha, autoteste, controle do acesso a trabalhos, controle do acesso a logs de trabalhos, selo de segurança * Em conformidade com IEEE2600.1 em modo de alta segurança.
Padrões ambientais	ENERGY STAR (V2.0), EPEAT Gold, marca Blue Angel (RAL UZ-171, MFD), ECP canadense, Californian Proposition 65, Nordic Swan, RoHS
Certificação	WHQL (Windows 7, 8, 8.1, 10, 2008 R2, 2012, 2012 R2), Novell, Citrix, SAP

Especificações de digitalização

Velocidade de digitalização	Digitalização a partir do DSDF: até 240 ipm em dupplex, 120 ipm em simplex (monocromática ou em cores) Digitalização a partir do RADF: até 73 ipm (monocromática ou em cores)
Modos de digitalização	Padrão: quatro cores, cor automática, monocromática, escala de cinza
Resolução de digitalização	600 dpi, 400 dpi, 300 dpi, 200 dpi, 150 dpi, 100 dpi
Formatos de arquivo	Monocromática: TIFF de uma ou mais páginas, PDF de uma ou mais páginas, PDF pesquisável (opc.), XPS de uma ou mais páginas, DOCX (opc.), XLSX (opc.), PPTX (opc.); Em cores/escala de cinza: JPEG, TIFF de uma ou mais páginas, PDF de uma ou mais páginas, PDF reduzido, PDF pesquisável (opc.), XPS de uma ou mais páginas, DOCX (opc.), XLSX (opc.), PPTX (opc.)
Compressão de imagens	Em cores/escala de cinza: JPEG (alta, média, baixa)

Especificações de fax

Compatibilidade	Super G3
Compactação de dados	MH/MR/MMR/JBIG
Velocidade de transmissão	Aprox. 3 segundos por página
Velocidade do modem do fax	Até 33,6 Kbps
Transmissão da memória	100 trabalhos (com HD), 2.000 destinos, máx. de 400 destinos/trabalho
Velocidade de digitalização	0,7 segundo por página, máximo de 73 ipm

Especificações de arquivamento eletrônico

Método de operação	Painel de controle com tela de toque em cores ou PC cliente
Número de caixas	1 caixa pública e 200 caixas particulares de usuários
Capacidade das caixas	100 pastas por caixa, 400 documentos por pasta/caixa, 200 páginas por documento

Acessórios (opcionais)

Opções de vidro e alimentador de documentos	Painel de dez teclas opcional	GR1260
DSDF	MR4000	GR1290
RADF	MR3031	GS1010
Tampa do vidro	KA5005PC	GP1080
Opções adicionais de papel	Habilitador de IPsec	GS1007
Pedestal de alimentação de papel (PPF)	KD1058	Habilitador de fonte Unicode
Módulo de gaveta	MY1048	Habilitador de OCR integrado
Cassete opcional para envelopes	MY1049	Licença única
Alimentador de alta capacidade	KD1059LT	Cinco licenças
Opções de finalização		Habilitador de impressão em várias estações
Finalizador interno	MJ1042	Licença única
Finalizador grameador para 50 folhas	MJ1109	Cinco licenças
Finalizador para lombada canoa	MJ1110	Digitalização avançada (Re-Rite)
Unidade perfuradora para MJ1042	MJ6011	Conector SharePoint
Unidade perfuradora para MJ1109/MJ1110	MJ6105	Conector Exchange
Kit de interface	KN5005	Conector Google Docs
Separador de trabalhos	MJ5015	GB1540
Opções de conectividade/segurança		Outros opcionais
Unidade de FAX/segunda linha para unidade de FAX	GD1370	Base
Rede sem fio/ <i>Bluetooth</i>	GN4020	Braço de acesso
Teclado <i>Bluetooth</i>	GR9000	Bandeja de trabalho
Bandeja acessória	GR1250	Kit de correias para controlador de moedas
		STAND5005
		KK2550
		KK5005
		GQ1280