

**TOSHIBA**

**e-STUDIO™ 2525AC/3025AC/3525AC/4525AC**

- Alta velocidad: hasta 25, 30, 35 y 45 PPM
- Diseño compacto
- Características de seguridad avanzadas
- Soluciones listas
- Ecológicamente responsable



## ESPECIFICACIONES PRINCIPALES

<b>Sistema de copiado</b>	Fotografía electrostática indirecta/OPC/Impresión láser/Fusión bordillo térmico
<b>Pantalla</b>	Pantalla basculante táctil WSVGA a color de 26 cm (10,1 in)
<b>Velocidad de copiado</b>	25/30/35/45 PPM (LT en 120 V; A4 en 220 V)
<b>Salida de la primera copia</b>	A color: Menos de 7,8/7,8/7,8/5,7 segundos Monocromático: Menos de 5,9/5,9/5,9/4,4 segundos
<b>Tiempo de calentamiento</b>	Desde el encendido: Aprox. 20 segundos Desde el modo de suspensión y bajo consumo: Menos de 12 segundos
<b>Resolución de la copia</b>	600 x 600 dpi
<b>Alimentador bypass de la pila</b>	99 mm (3,9 in) x 147 mm (5,8 in) x 30,48 mm (1,2 in) x 45,72 mm (1,8 in), 30,48 mm (1,2 in) x 119,38 mm (4,7 in) pancarta, sobre
<b>Copiado múltiple</b>	Hasta 999 copias
<b>Capacidad de papel</b>	Estándar 1200 hojas/máx. 5200 hojas
<b>Alimentación original</b>	DSDf de 300 hojas o DSDf con detección de alimentación doble o RADF de 100 hojas
<b>Máximo: Tamaño original</b>	LD/A3 (LD en 120 V, A3 en 220 V)
<b>Tamaños de alimentación de papel</b>	Cajón 1: 550 hojas estándar girada a LD Cajón 2: 550 hojas STR a 304,8 x 457,2 mm (12" x 18") Alimentador bypass de la pila: 100 hojas 99 mm (3,9 in) x 147 mm (5,8 in) x 30,48 mm (1,2 in) x 45,72 mm (1,8 in), 30,48 mm (1,2 in) x 119,38 mm (4,7 in) Pancarta Opcional Pedestal de alimentación de papel de 550 hojas estándar girada a 304,8 x 457,2 mm (12" x 18") Opcional Cajón de 550 hojas para pedestal de alimentación de papel estándar girada a 304,8 x 457,2 mm (12" x 18") Opcional Depósito de sobres para pedestal de alimentación de papel aprox. 60 sobres/550 hojas estándar girada a LG Opcional Tandem LCF de 2000 hojas (tipo pedestal) solo LT Opcional LCF externo de 2000 hojas solo LT
<b>Pesos del papel</b>	Estándar: 550 hojas x 0,9 a 7,3 kg (2 a 16 lb) Bond-49,9 kg (110 lb) cartulina Alimentador bypass de la pila: 100 hojas x 6,4 kg (14 lb) Bond-49,9 kg (110 lb) cartulina Opcional Pedestal de alimentación de papel de 550 hojas-7,3 kg (16 lb) Bond-49,9 kg (110 lb) cartulina Opcional Bandeja de 550 hojas para PFP-7,3 kg (16 lb) Bond-49,9 kg (110 lb) cartulina Opcional Depósito de sobres para PFP-7,3 kg (16 lb) Bond-63,5 kg (140 lb) Index Opcional Tandem LCF de 2000 hojas (tipo pedestal): -7,7 kg a 12,7 kg (17 lb a 28 lb) Bond Opcional LCF externo de 2000 hojas LT 7,3 kg (16 lb) Bond-49,9 kg (110 lb) cartulina Unidad dúplex automática estándar (7,3 kg (16 lb) Bond - 63,5 kg (140 lb) Index)
<b>Dúplex</b>	25 % a 400 %
<b>Índice de reproducción</b>	Máximo 75/90/105/105 mil por mes (Color: 100 %)
<b>Máx. de ciclo de trabajo</b>	Máximo: 150/180/210/210 mil por mes (Monocromático: 100 %)
<b>Peso</b>	Aproximadamente 77 kg/78 kg (169 lb/172 lb)
<b>Dimensiones aproximadas</b>	584,2 mm (ancho) x 640 mm (profundidad) x 787,4 mm (alto) (23" x 25,2" x 31")
<b>Rendimiento del tóner CMYK</b>	CMY: 38K, K: 39,8 mil al 5 %
<b>Fuente de alimentación</b>	e-STUDIO 2525AC/3025AC: solamente en 120 V, 50/60 Hz, 12 A e-STUDIO 3525AC/4525AC: 120 V/ 220 V, 50/60 Hz, 12 A
<b>Consumo de energía</b>	Máximo 1,8 kW (120 V)
<b>Tipo de enchufe</b>	NEMA 5-15
<b>Memoria</b>	4 GB
<b>Unidad de disco duro</b>	Unidad de estado sólido (Solid State Drive, SSD) de 128 GB

### Características de seguridad

Autenticación de usuario, módulo de plataforma de confianza, función de codificación de datos a bordo, SCEP, desactivación, presentación electrónica (e-Filing), desactivación de copia, sobrescritura de disco, filtrado de dirección IP (10 conjuntos), filtrado de direcciones MAC (10 conjuntos), control de servicio de red, control de puerto de red, firma de paquetes SMB, SSL/TLS (HTTP, IPP, LDAP, SMTP, POP, FTP, DPWS y SYSLOG), IPsec (IKEv1 y IKEv2), cambio de modo de seguridad, certificación CC (ISO/IEC15408)\* con HCD-PP V1.0 e IEEE802.1X (alámbrico/inalámbrico), firma digital para utilidades del cliente, política de contraseñas, bloqueo mediante contraseña, vencimiento de la contraseña, prueba automática, control de acceso a tareas, control de acceso al registro para el registro de tareas, sellos de seguridad, control de acceso basado en funciones, PDF seguro, firma digital para actualización del firmware, función de verificación de integridad, registro de imágenes, autenticación de tarjetas y autenticación biométrica.  
\*Cumplimiento con HCD-PP V1.0 en modo de alta seguridad.  
ENERGY STAR® (V3.1), EPEAT Gold, Proposición 65 de California  
WHQL (Windows® 8, 8.1, 10, 11, 2012, 2012 R2, 2016/19/22), Novell®, Citrix®, SAP, AirPrint®, Mopria®, Certificación IRAM 220V Internacional y WEEE

### Normas ambientales Certificaciones

## ESPECIFICACIONES DE ESCaneo

<b>Velocidad de escaneo</b>	Escaneo DSDf: Hasta 240 IPM doble, 120 IPM simple (monocromático o color) Escaneo RADF: Hasta 73 IPM (monocromático o de color)
<b>Peso de escaneo</b>	DSDf Simplex o Dúplex: 4,2 a 49,8 kg (9,3 a 110 lb) bond Escaneo RADF: 4,2 a 18,9 kg (9,3 a 41,8 lb) bond, Dúplex: 6 a 18,9 kg (13,3 a 41,8 lb) bond
<b>Modos de escaneo</b>	Estándar: A todo color, color automático, monocromático y escala de grises
<b>OCR</b>	DOC/XLS/PPT/PDF
<b>Resolución del escaneo</b>	600 dpi, 400 dpi, 300 dpi, 200 dpi, 150 dpi y 100 dpi
<b>Formatos de archivo</b>	Monocromáticos: TIFF de página única/varias páginas, PDF de página única/varias páginas, PDF/A, PDF con capacidad de búsqueda, XPS de página única/varias páginas, DOCX, XLSX, PPTX, en color/escala de grises: JPEG, TIFF de página única/varias páginas, PDF de página única/varias páginas, PDF/A, Slim PDF, PDF con capacidad de búsqueda, XPS de página única/varias páginas, DOCX, XLSX y PPTX A color/escala de grises: JPEG (alta, mediana y baja)
<b>Compresión de imagen</b>	

## ESPECIFICACIONES DE FACsÍMIL

<b>Compatibilidad</b>	Super G3
<b>Compresión de datos</b>	MH/MR/MMR/JBIG
<b>Velocidad de transmisión</b>	Aproximadamente 3 segundos por página
<b>Velocidad del módem de fax</b>	Hasta 33,6 Kbps
<b>Transmisión de memoria</b>	100 trabajos (con HDD) y 2000 destinos como máximo 400 destinos/trabajos

## ESPECIFICACIONES PARA LA PRESENTACIÓN ELECTRÓNICA (e-FILING)

<b>Método de operación</b>	Panel de control con pantalla táctil a color o PC cliente
<b>Número de cajas</b>	1 caja pública y 200 cajas para usuarios privados
<b>Capacidad de las cajas</b>	100 carpetas por caja, 400 documentos por carpeta/caja y 200 páginas por documento

## ESPECIFICACIONES DE IMPRESIÓN DE e-BRIDGE NEXT

<b>PDL</b>	PCL5e, PCL5c, PCL6 (PCL XL), PS3, PDF, XPS y JPEG
<b>Resolución de impresión</b>	600 x 600 dpi, 1200 x 1200 dpi o 3600 (equivalencia) x 1200 dpi (B y N/con suavizado) (solo PS3)
<b>Sistemas operativos</b>	Windows® 8.1, 10, 11, Windows Server® 2012/R2, Windows Server® 2016/19/22, Macintosh® (macOS X 10.10-15, 12), Unix® y Linux®
<b>Protocolos de red</b>	TCP/IP (IPv4, IPv6), NetBIOS sobre TCP/IP, IPX/SPX® para entornos Novell®, EtherTalk para entornos Macintosh
<b>Protocolos de impresión</b>	SMB V1-3, LPR/LPD, IPP V1.2 con autenticación (TLS 1.2/1.3), AppleTalk® PAP o EtherTalk, Puerto 9100 (bidireccional), NetWare P-SERVER LPD con iPrint, Bluetooth (HCRP/BIP/OPP/FTP), WS Print y FTP
<b>Controladores de la impresora</b>	Windows® 8.1 (32 bits y 64 bits), Windows Server® 2012/R2 (64 bits), Windows Server® 2016/19/22, Windows® 10 y 11 (64 bits), macOS X 10.12-15, 11 y 12
<b>Interfaz</b>	RJ-45 Ethernet (10/100/1000 Base T), USB 2.0 (de alta velocidad)
<b>Dispositivo inalámbrico</b>	IEEE802.11b/g/n opcional, LAN inalámbrica y Bluetooth opcional AirPrint®, Mopria®, e-BRIDGE y Capture Application para iOS y Android (disponible a través de la App Store de Apple® o Google Play)
<b>Administración de dispositivos</b>	TopAccess
<b>Control de cuenta</b>	Autenticación de usuario que soporta hasta 10.000 usuarios o 1000 departamentos (en el dispositivo), nombre de inicio de sesión/contraseña (a través del dominio Windows®) o nombre de inicio de sesión/contraseña (a través de un servidor LDAP) para copia, impresión, escaneo, envío de fax, generación de listas y función de usuario
<b>Características de accesibilidad</b>	Panel frontal inclinable, programas de trabajo, agarre universal para bandejas de papel, desactivación del tiempo de espera de la pantalla, alarmas audibles, asistencia de voz opcional

## ACCESORIOS (OPCIONES)

<b>Opciones de alimentador de platina y de documentos</b>			
DSDf	MR4010	Activador IPsec	GP1080NODE
DSDf con detección de alimentación doble	MR4020	Activador de fuente Unicode	GS1007NODE
RADF	MR3033	Activador de impresión para varias estaciones	
Cubierta de platina	KA5005PC	Licencia por usuario	GS1090NODE
<b>Opciones adicionales de papel</b>		e-BRIDGE Plus para OneDrive	GB2300NODE
Pedestal de alimentación de papel	KD1072	e-BRIDGE Plus para SharePoint	GB2310NODE
Módulo de cajón	MY1052	e-BRIDGE Plus para Exchange	GB2320NODE
Opción de depósito de sobres	MY1053	Paquete de productividad en el lugar de trabajo	GB2330NODE
Alimentador de gran capacidad	KD1073LT	e-BRIDGE Plus para Gmail	GB2380NODE
Alimentador externo de gran capacidad	MP2002	e-BRIDGE Plus para Google Workspace	GB2390NODE
<b>Opciones de acabado</b>			
Acabado interior de 50 hojas	MJ1048	Impresión de seguridad en papel	GP1190NODE
Encuadradora de grapas de 65 hojas	MJ1113	SSD de seguridad (512 GB)	GE1280
Acabado de punto de montura de 65 hojas	MJ1114	FIPS HDD (320 GB)	GE1260
Perforadora para MJ1048	MJ6011	e-BRIDGE Plus Voice Guidance	GB2540NODE
Perforadora para MJ1113/MJ1114	MJ6107	e-BRIDGE Global Print	GB2520NODE
Paquete puente	KN5005	<b>Opciones varias</b>	
Separador de trabajos	MJ5015	Soporte para lector de tarjetas	GR1320
<b>Opciones de conectividad y seguridad</b>		Bandeja de accesorios	GR1330
Unidad de FAX/2 <sup>na</sup> línea para la unidad de FAX	GD1370N	Panel con opción para 10 teclas	GR1340
LAN/Bluetooth inalámbrico	GN4030A3	Soporte	STAND5015
Clave de licencia de fax por IP	GS1100NODE	Bandeja de trabajo	KK5005
Teclado Bluetooth	GR9001	Bandeja manual	KK5008
2 <sup>do</sup> Soporte NIC	GR1430	Arnés para el controlador de monedas	QQ1280
Puerto USB	GR1420	Brazo accesible	KK2560
Activador de metaescaneo	GS1010NODE		



Los diseños y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso. Las especificaciones pueden variar según las condiciones de uso o la utilización ambiental. Para obtener los mejores resultados y un rendimiento confiable, utilice siempre insumos fabricados o diseñados por Toshiba. Es posible que no todas las opciones ni todos los accesorios estén disponibles al momento del lanzamiento del producto. Comuníquese con un Distribuidor Toshiba Autorizado local para conocer la disponibilidad. Los rendimientos del tóner se calculan en función de una cobertura del 5 %, en páginas de tamaño carta. El soporte para el controlador y la función de conectividad varía según el sistema operativo del cliente/de la red. Es posible que los nombres de productos sean marcas comerciales de sus compañías respectivas. AirPrint® y el logotipo AirPrint® son marcas comerciales de Apple Inc. Este es un producto láser Clase 1 que cumple con IEC60825-1. Todos los nombres de compañía o producto son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de los fabricantes respectivos en sus mercados o países.

**Oficina corporativa**  
 25530 Commercentre Drive, Lake Forest, CA 92630  
 Tel: 949-462-6000

Sitio web [business.toshiba.com](http://business.toshiba.com)