

# TOSHIBA

## e-STUDIO™ 2520AC

- Hasta 25 PPM
- Diseño compacto
- Con varias funciones
- Opciones avanzadas de seguridad
- 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 PPM (LT en 120 V, A4 en 220 V)
<b>Salida de la primera copia</b>	A color: Menos de 9,5 segundos Monocromático: Menos de 7,1 segundos
<b>Tiempo de calentamiento</b>	Desde el encendido: Aprox. 21 segundos Desde el modo de suspensión y bajo consumo: Menos de 15 segundos 600 x 600 dpi
<b>Resolución de la copia</b>	99 mm (3,9 in) x 147 mm (5,8 in) a 279,4 mm (11 in) x 431,8 mm (17 in), sobre de Hasta 999 copias
<b>Alimentador bypass de la pila</b>	Estándar de 300 hojas/máx. 2900 hojas
<b>Copiado múltiple</b>	RADF de 100 hojas
<b>Capacidad de papel</b>	LD/A3 (LD en 120 V, A3 en 220 V)
<b>Alimentación original</b>	
<b>Máximo: Tamaño original</b>	
<b>Tamaños de alimentación de papel</b>	Cajón 1: 250 hojas estándar girada a LD Alimentador bypass de la pila: 100 hojas de 99 x 147,3 mm (3,9" x 5,8") a LD Opcional Unidad de alimentación de papel (PFU): 550 hojas estándar girada a LD Opcional Pedestal de alimentación de papel de 550 hojas estándar girada a LD Opcional Cajón de 550 hojas para pedestal de alimentación de papel estándar girada a LD 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 Estándar: 250 hojas-7,3 kg (16 lb) Bond-40,8 kg (90 lb) Index Alimentador bypass de la pila: 100 hojas-7,3 kg (16 lb) Bond-40,8 kg (90 lb) Index Opcional Pedestal de alimentación de papel de 550 hojas-7,3 (16 lb) Bond-40,8 kg (90 lb) Index Opcional Cajón de 550 hojas para PFP-7,3 kg (16 lb) Bond-40,8 kg (90 lb) Index Opcional Depósito de sobres para PFP-7,3 kg (16 lb) Bond-40,8 kg (90 lb) Index Opcional Tandem LCF de 2000 hojas (tipo pedestal): -7,7 kg a 40,8 kg (17lb a 90lb) Index Unidad dúplex automática estándar (7,3 kg (16 lb) Bond - 40,8 (90 lb) Index) 25 % a 400 % Máximo 84 mil por mes (Color: 100 %) Máximo: 84 mil por mes (Monocromático: 100 %) Aproximadamente 56,7 kg (125 lb) 660,4 mm (ancho) x 584,2 mm (profundidad) x 787,4 mm (alto) (26" x 23" x 31")
<b>Pesos del papel</b>	
<b>Dúplex</b>	
<b>Índice de reproducción</b>	
<b>Máx. de ciclo de trabajo</b>	
<b>Peso</b>	
<b>Dimensiones aprox.</b>	
<b>Rendimiento del tóner CMYK</b>	CMY: 38K, K: 39,8 mil al 5 %
<b>Fuente de alimentación</b>	120 V/220V, 50/60 Hz, 12 A
<b>Consumo de energía</b>	Máximo 1,5 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

## 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) IEEE802.11b/g/n opcional, LAN inalámbrica y Bluetooth opcional
<b>Dispositivo inalámbrico</b>	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



### 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-PPV1.0 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 RADF: Hasta 73 IPM (monocromático o 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 Estándar: A todo color, color automático, monocromático y escala de grises DOC/XLS/PPT/PDF 600 dpi, 400 dpi, 300 dpi, 200 dpi, 150 dpi y 100 dpi 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>Modos de escaneo</b>	
<b>OCR</b>	
<b>Resolución del escaneo</b>	
<b>Formatos de archivo</b>	
<b>Compresión de imagen</b>	

## ESPECIFICACIONES DE FACSIMIL

<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

## ACCESORIOS (OPCIONES)

<b>Opciones de alimentador de platina y de documentos</b>	e-BRIDGE Replicator	GB1550NODE
RADF	MR3033	GB1560NODE
Cubierta de platina	KA5005PC	GB1590NODE
<b>Opciones adicionales de papel</b>		GB1610NODE
Unidad de alimentación de papel	MY1051	GB2300NODE
Pedestal de alimentación de papel	KD1072	GB2310NODE
Módulo de cajón	MY1052	GB2320NODE
Opción de depósito de sobres	MY1053	Paquete de productividad en el lugar de trabajo
Alimentador de gran capacidad	KD1073LT	GB2330NODE
<b>Opciones de acabado</b>		GB2380NODE
Acabado interior de 50 hojas	MJ1048	e-BRIDGE Plus para Gmail
Acabado de punto de montura de 65 hojas	MJ1114	e-BRIDGE Plus para Google Workspace
Perforadora para MJ1048	MJ6011	GB2390NODE
Perforadora para MJ1113/MJ1114	MJ6107	Impresión de seguridad en papel
Paquete puente	KN5005	SSD de seguridad (512 GB)
Separador de trabajos	MJ5014	GE1280
<b>Opciones de conectividad y seguridad</b>		GE1260
Unidad de FAX/2 <sup>na</sup> línea para la unidad de FAX	GD1370N	FIPS HDD (320 GB)
LAN/Bluetooth inalámbrico	GN4030A3	e-BRIDGE Plus Voice Guidance
Clave de licencia de fax por IP	GS1100NODE	e-BRIDGE Global Print
Teclado Bluetooth	GR9001	<b>Opciones varias</b>
2 <sup>na</sup> Soporte NIC	GR1430	Soporte para lector de tarjetas
Puerto USB	GR1420	Bandeja de accesorios
Activador de metaescaneo	GS1010NODE	Panel con opción para 10 teclas
Activador de interfaz externa	GS1020	Soporte
Activador IPsec	GP1080NODE	Bandeja de trabajo
Activador de fuente Unicode	GS1007NODE	Bandeja manual
Activador de impresión para varias estaciones	GS1090NODE	Arnés para el controlador de monedas
Licencia por usuario		Brazo accesible
		KK2560

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)