

# 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>	RAFDF de 100 hojas
<b>Capacidad de papel</b>	LD/A3 (LD en 120 V, A3 en 220 V)
<b>Alimentación original</b>	Cajón 1: 250 hojas estándar girada a LD
<b>Máximo: Tamaño original</b>	Alimentador bypass de la pila: 100 hojas de 99 x 147,3 mm (3,9" x 5,8") a LD
<b>Tamaños de alimentación de papel</b>	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>	CMY: 38K, K: 39,8 mil al 5 % 120 V/220V, 50/60 Hz, 12 A Máximo 1,5 kW (120 V) NEMA 5-15 4 GB Unidad de estado sólido (Solid State Drive, SSD) de 128 GB
<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>	
<b>Fuente de alimentación</b>	
<b>Consumo de energía</b>	
<b>Tipo de enchufe</b>	
<b>Memoria</b>	
<b>Unidad de disco duro</b>	

## 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 RAFDF: 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 RAFDF: 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
RAFDF	MR3033	GB1560NODE
Cubierto de platina	KA5005PC	GB1590NODE
<b>Opciones adicionales de papel</b>	e-BRIDGE Job Separator	GB1610NODE
Unidad de alimentación de papel	e-BRIDGE Job Build	GB2300NODE
Pedestal de alimentación de papel	e-BRIDGE Plus para OneDrive	GB2310NODE
Módulo de cajón	e-BRIDGE Plus para Exchange	GB2320NODE
Opción de depósito de sobres	Paquete de productividad en el lugar de trabajo	GB2330NODE
Alimentador de gran capacidad	e-BRIDGE Plus para Gmail	GB2380NODE
<b>Opciones de acabado</b>	e-BRIDGE Plus para Google Workspace	GB2390NODE
Acabado interior de 50 hojas	MJ1048	GB1190NODE
Acabado de punto de montura de 65 hojas	MJ1114	SSD de seguridad (512 GB)
Perforadora para MJ1048	MJ6011	GE1280
Perforadora para MJ1113/MJ1114	MJ6107	GE1260
Paquete puente	KN5005	GB2540NODE
Separador de trabajos	MJ5014	GB2550NODE
<b>Opciones de conectividad y seguridad</b>	e-BRIDGE Plus Voice Guidance	
Unidad de FAX/2 <sup>na</sup> línea para la unidad de FAX	GD1370N	e-BRIDGE Global Print
LAN/Bluetooth inalámbrico	GN4030A3	<b>Opciones varias</b>
Clave de licencia de fax por IP	GS1100NODE	Soporte para lector de tarjetas
Teclado Bluetooth	GR9001	GR1320
2 <sup>na</sup> Soporte NIC	GR1430	Bandeja de accesorios
Puerto USB	GR1420	Panel con opción para 10 teclas
Activador de metaescaneo	GS1010NODE	Soporte
Activador de interfaz externa	GS1020	STAND5015
Activador IPSec	GP1080NODE	Bandeja de trabajo
Activador de fuente Unicidade	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)