

# TOSHIBA

**e-STUDIO339CS**

**e-STUDIO409CS**

**e-STUDIO409CP**

## Equipos de impresión en color

- Rendimiento mejorado de hasta 40 páginas por minuto
- Últimas funciones de seguridad, incluido el Módulo Trusted Platform (TPM)
- Bajo consumo de energía para una mayor sostenibilidad y rentabilidad



**TOGETHER  
INFORMATION**

## Fiables, productivos y seguros: Los modelos e-STUDIO A4 más avanzados

Potentes sistemas de impresión para grupos de trabajo medianos, los nuevos e-STUDIO339cs, e-STUDIO409cs y e-STUDIO409cp ofrecen un rendimiento mejorado para impulsar la eficiencia en el día a día de su negocio. Con funciones como la impresión móvil, los dispositivos satisfacen las necesidades de los estilos de trabajo actuales a la vez que garantizan un alto nivel de seguridad de los datos.

### Eficiencia para los entornos de trabajo modernos

Si su oficina es como la mayoría, las capacidades de impresión multifunción rápidas y sin problemas, impresión, escaneado, copia y fax, son esenciales para mantener la eficacia de los flujos de trabajo diarios. Las actualizaciones de los tres modelos se basan en sistemas probados en la práctica y diseñados para grupos de trabajo medianos, ahora con un nuevo aspecto y una productividad mejorada de entre 33 y 40 páginas por minuto (ppm) y otras funciones que satisfacen las necesidades y los deseos de los profesionales de la oficina de hoy en día. Al mismo tiempo, ofrecen una excelente relación calidad-precio.

Con su diseño compacto y moderno en tonos blanco y negro mate, los nuevos equipos de impresión encajan a la perfección en la decoración de cualquier oficina. Pero no se deje engañar por su aspecto: también están repletos de potentes funciones de rendimiento y tecnologías de vanguardia. Los tres están equipados con grandes paneles táctiles en color de hasta 17,8 cm (7 pulgadas) para un acceso intuitivo a todas las funciones, que pueden personalizarse adicionalmente.

Los tres sistemas de impresión son compatibles con los estándares de impresión móvil más extendidos del mercado (Mopria, AirPrint), por lo que los usuarios pueden imprimir fácilmente y sin problemas desde sus dispositivos móviles, sin necesidad de instalar los controladores de cada impresora. Usted y su personal pueden supervisar y gestionar fácilmente los trabajos de impresión en la oficina en casa o sobre la marcha, todo a través del smartphone.

Mediante la instalación de aplicaciones opcionales, nuestros sistemas preparados para la nube pueden conectarse a los principales servicios en la nube, para que los usuarios puedan imprimir desde o escanear a, por ejemplo, Microsoft Sharepoint.

### Tiempo es dinero

Los usuarios se beneficiarán de las numerosas funciones de ahorro de tiempo que incorporan los nuevos modelos, que le permitirán aumentar su productividad. Entre ellas se incluye una funcionalidad especial que ayuda a evitar retrasos: si sus tóneres de color se agotan y no puede sustituirlos, una tecnología de vanguardia permite que sus trabajos de impresión en color continúen en monocromo, sin interrupciones. Basta con retirar manualmente la alerta de “tóner vacío” de la interfaz de usuario para activar la impresión monocromo. Los dispositivos producirán hasta 2.000 páginas una vez agotado el tóner de color, lo que en la mayoría de los casos da tiempo suficiente para pedir tóner nuevo.

El e-STUDIO339cs y el e-STUDIO409cs incorporan de serie un alimentador de documentos de doble escaneado (DSDf) para que pueda escanear documentos a doble cara a gran velocidad. Los dispositivos escanean el original por ambas caras simultáneamente, por lo que el proceso no sólo es rápido y fiable, sino que también cuida los documentos delicados.

Incluye de serie una bandeja de 250 hojas, con tres bandejas opcionales para aumentar la capacidad de papel, tres bandejas de 550 hojas o dos de 550 hojas cada una y una bandeja de 650 hojas. Otras opciones incluyen una práctica grapadora montada en la carcasa del dispositivo (no integrada en la bandeja de impresión), que permite grapar las páginas en el acto y ahorrar tiempo.



## Seguridad para dominar las amenazas actuales

Junto a la eficiencia y la flexibilidad, la seguridad de los datos es una prioridad absoluta. Los sistemas de impresión Toshiba están diseñados para superar los complejos y cambiantes retos que plantean los datos y evitar el acceso no autorizado al dispositivo, con funciones como la recién incorporada tecnología Módulo Trusted Platform (TPM). Este componente almacena la clave de cifrado en un hardware específico independiente del que se utiliza para almacenar los datos.

Además, mejora la capacidad de los sistemas para proteger las claves criptográficas generadas por el dispositivo mediante métodos más complejos de producción de los números aleatorios utilizados para crear las claves. La solución TPM incluye comprobaciones de integridad del sistema y capacidades criptográficas para crear una huella digital única del sistema.

El TPM no sólo proporciona tranquilidad al garantizar un nivel extraordinariamente alto de seguridad de los datos dentro de su organización, sino que también le permite cumplir los estrictos requisitos de muchas empresas y organismos gubernamentales. En la mayoría de los casos, el componente satisface las normas de certificación de la criptografía de su dispositivo.

## Calidad de impresión impecable

Como cabría esperar de los sistemas Toshiba, los nuevos modelos están diseñados para reproducir imágenes y texto en color o monocromo con una claridad sorprendente hasta el más mínimo detalle, incluso líneas finas y puntos diminutos. En el modo de impresión en color, estos nuevos sistemas de impresión ofrecen copias en papel A4 de una calidad muy similar a las producidas por impresoras profesionales que utilizan métodos como el offset.



## Ecológicos y eficientes en el uso de los recursos

Para que su organización pueda reducir aún más su huella ecológica y cumplir las exigencias medioambientales, sociales y de la administración, hemos dotado a los sistemas de impresión de propiedades ecológicas y de bajas emisiones de CO<sub>2</sub>. Los tres modelos funcionan con bajo consumo de energía, lo que reduce las emisiones y ahorra dinero. La impresión a doble cara es estándar, lo que permite ahorrar papel. El tóner eficiente y de larga duración también está integrado, así como el modo de ahorro de energía automático. La serie cumple plenamente las últimas normas sobre emisiones.

Además, nuestros dispositivos están diseñados para ofrecer un rendimiento fiable y constante a largo plazo, así como escalabilidad y compatibilidad. Todos los componentes de hardware están diseñados para soportar un uso intensivo y se pueden mantener con unas pocas herramientas.

Los marcos de acero de las carcasas proporcionan estabilidad y durabilidad para un servicio constante. Una vida útil lo más larga posible significa menos residuos electrónicos y una mejor relación coste-beneficio.

### Beneficios que hablan por sí mismos

Facilidad de uso, eficiencia y seguridad, las ventajas se suman para hacer de nuestra nueva serie e-STUDIO una opción atractiva para oficinas y grupos de trabajo de tamaño medio que buscan una solución rentable y a largo plazo que produzca documentos A4 en color y monocromo con una calidad impecable. Tanto si eliges el modelo e-STUDIO339cs, con un rendimiento de hasta 33 ppm, como el e-STUDIO409cs o el e-STUDIO409cp, ambos con un rendimiento de 40 ppm, podrás disfrutar de una productividad y comodidad excepcionales durante muchos años.



# Configuración



# Especificaciones

	e-STUDIO339cs	e-STUDIO409cs	e-STUDIO409cp
<b>General</b>			
<b>Velocidad impresión</b>	33 ppm	40 ppm	
<b>Velocidad copia</b>	33 ppm	39.5 ppm	—
<b>Tiempo calentamiento</b>	~ 11,5 segundos monocromo/ 11,8 segundos color (desde el modo de reposo)	~ 8,2 segundos monocromo/ 11,0 segundos color (desde el modo de reposo)	~ 11,1 segundos monocromo/ 11,3 segundos color (desde el modo de reposo)
<b>Tamaño y gramaje del papel</b>			
Cassette	A6-A4/custom, 60-216 g/m <sup>2</sup>		
Bypass	76x127 mm - 215x355mm, 60-216 g/m <sup>2</sup>		
<b>Capacidad papel</b>			
Cassette	1 x 250 hojas		
Bypass	1 hoja		
Máx.	2.001 hojas		
<b>Bandeja de salida</b>	200 hojas	170 hojas	
<b>Dúplex automático</b>	A4/custom, 60-105 g/m <sup>2</sup>		
<b>Panel de control</b>	Pantalla color táctil de 10,9 cm (4,3") (inclinable)	Pantalla color táctil de 17,8 cm (7") (inclinable)	Pantalla color táctil de 10,9 cm (4,3")
<b>Memoria</b>			
Estándar/Máx.	2 GB / 2 GB, opcional 128 GB Dispositivo de Almacenamiento Inteligente (ISD)	2 GB / 2 GB, 128 GB Dispositivo de Almacenamiento Inteligente (ISD)	1 GB / 1 GB, opcional 128 GB Dispositivo de Almacenamiento Inteligente (ISD)
<b>Interfaz</b>	10Base-T/100Base-TX/1000Base-T (incl. IPv6), USB 2.0 de alta velocidad, WLAN (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac)		
<b>Dimensiones y peso</b>			
An. x Pr. x Al.	~ 476 x 479 x 492 mm	~ 423 x 455 x 319 mm	
Peso	~ 27,1 kg	~ 20,6 kg	
<b>Consumibles iniciales</b>	Kit de inicio con tóner y unidad de imagen		
<b>Impresión</b>			
<b>Resolución</b>	Máx.: 1.200 x 1.200 dpi		
<b>Tiempo primera impresión</b>	~ 7,2/7,5 segundos (monocromo/color)	~ 6,3 segundos (monocromo/color)	~ 6,5/6,7 segundos (monocromo/color)
<b>Compatibilidad PDL</b>	PCL 6/PCL 5/PostScript 3 and PDF v1.7 emulation, PPDS Migration tool		
<b>Sistemas Operativos soportados</b>	Windows 11/10/8.1/8, Windows Server 2022/2019/2016, Windows Server 2012/2012 R2, Windows Server 2008/2008 R2, Linux, Novell, Citrix, SAP		
<b>Impresión móvil</b>	AirPrint, Mopria Print Service		
<b>Funciones de impresión</b>	Universal Print Driver, Impresión desde USB, Impresión desde SharePoint <sup>1)</sup> , Múltiples páginas en una, Impresión de sobres		



	e-STUDIO339cs	e-STUDIO409cs	e-STUDIO409cP
<b>Escáner</b>			
<b>Resolución</b>			
Color	Máx.: 600 x 600 dpi		—
Monocromo (Mono)	Máx.: 600 x 600 dpi		—
<b>Velocidad de escaneado</b>			
Simplex color/Mono	34/49 ppm (300 x 600 dpi)	40/49 ppm (300 x 600 dpi)	—
Duplex color/Mono	68/98 ppm (300 x 600 dpi)	80/98 ppm (300 x 600 dpi)	—
<b>Alimentador de documentos</b> Simplex/Duplex	100 hojas, A6-A4/custom, 52-120 g/m <sup>2</sup>		—
<b>Formatos de archivo</b>	TIFF, JBIG, JPEG, BMP, PDF, PDF buscable, RTF		—
<b>Funciones de escaneado</b>	Escaneado a E-Mail, Escaneado a USB, Escaneado a FTP, Escaneado a ordenador conectado a red/USB, Escaneado a carpeta de red de Windows (requiere la instalación de una aplicación de escaneado a carpeta) Escaneado a Sharepoint <sup>1)</sup> , Vista previa de escaneado <sup>4)</sup> , Escaneado e-STUDIO, TWAIN		—
<b>Copia</b>			
<b>Resolución</b>	Máx.: 600 x 600 dpi		—
<b>Tiempo primera copia</b>	~7,5/7,9 segundos (Monocromo/Color)	~ 8,6/8,7 segundos (Monocromo/Color)	—
<b>Zoom</b>	25 - 400%		—
<b>Modos de copia</b>	Texto, Texto/Foto, Foto, Gráficos		—
<b>Funciones de copia</b>	Múltiples páginas por hoja, Cambio de márgenes, Copia DNI		—
<b>Fax</b>			
<b>Comunicación</b>	Super G3		—
<b>Velocidad de transmisión</b>	~ 3 segundos por página		—
<b>Compresión</b>	JBIG, JBIG2, MMR, MR, MH, JPEG		—
<b>Funciones de Fax</b>	Color fax, marcación rápida (500 destinatarios), marcación en grupo, fax en red		—
<b>Enrutamiento fax</b>	A Fax, E-Mail, FTP		—
<b>Sistema y Seguridad</b>			
<b>Características del sistema</b>	Modos de ahorro de energía, ajuste automático de saturación / oscuridad del tóner, interfaz remoto		
<b>Funciones del sistema</b>	Impresión privada, Filtro de direcciones IP / Puertos, Soporte de protocolos SNMPv3, SSL e Ipvsec, Autenticación 802.1x, Bloqueo panel del operador, Borrado de memoria no volátil, Cifrado del Dispositivo de Almacenamiento Inteligente (ISD) <sup>2)</sup> o del disco duro <sup>1)</sup> , Borrado automático del disco duro <sup>1)</sup> , Borrado fuera de servicio para ISD <sup>2)</sup> y HDD opcional (Borrado de disco al final de su vida útil), Módulo Trusted Platform (TPM)		
<b>Accesorios</b>			
Cajón Duo 650 hojas (1x cassette: 550 hojas de capacidad: A6-A4, 60-176 g/m <sup>2</sup> ; 1x bypass: 100 hojas de capacidad: A6+A4, 60-176 g/m <sup>2</sup> ), Cajón 550 hojas de capacidad: A6-A4, 60-176g/m <sup>2</sup> , Soporte ajustable, Mesa giratoria, 500GB+ USB Hard Disk Drive (Backpack), Dispositivo de Almacenamiento Inteligente (ISD) – Bulk Storage + User Flash(2GB) <sup>2)</sup> , Práctica grapadora <sup>3)</sup>			

<sup>1)</sup> Opcional<sup>2)</sup> Opcional Dispositivo de Almacenamiento Inteligente (ISD) para e-STUDIO339cs y e-STUDIO409cP<sup>3)</sup> Opcional para e-STUDIO339cs y e-STUDIO409cs<sup>4)</sup> Sólo cuando el disco duro está instalado

## Sobre Toshiba Tec

Toshiba Tec Spain Imaging Systems forma parte de Toshiba Tec Corporation, proveedor líder de soluciones tecnológicas que operan en múltiples industrias que varían desde entornos de oficina, industria, logística, retail y educación.

Con sede central en Japón y más de 70 filiales en todo el mundo, Toshiba Tec Corporation ayuda a las organizaciones a transformar la manera en la que crean, registran, comparten, gestionan y muestran la información.

## Toshiba Tec Spain Imaging Systems

Edificio Toshiba - c/Deyanira, 57  
28022 Madrid - España

## Página Web

[www.toshibaprinting.es](http://www.toshibaprinting.es)

**Reinpe**

 *Guanyant temps !!!*

REINPE BAIX LLOBREGAT, S.L.  
Tel. 93 773 51 51  
[sat@reinpe.cat](mailto:sat@reinpe.cat)  
[www.reinpe.cat](http://www.reinpe.cat)

**Together Information es la visión que Toshiba tiene de cómo la gente y las organizaciones van a crear, grabar, registrar y compartir sus ideas y datos.**

**Para Toshiba, las organizaciones de mayor éxito son las que comunican información de manera más eficaz. Together Information pretende transmitir al mercado y a sus clientes que dispone de una oferta integrada de soluciones específicas para sus negocios y, al mismo tiempo, dejar claro su compromiso con el cliente, con su futuro y el del planeta.**

