

# ST-A10



4796 www.tdcb.be

## Beneficios para el usuario

Como fabricante líder TOSHIBA TEC diseña, desarrolla y fabrica una amplia gama de productos terminales punto de venta para satisfacer las necesidades de tecnología punta. Terminales punto de venta que requiere el mercado, cada día más implicado en la protección y cuidado del medioambiente.

- ✚ Cómodo mantenimiento gracias a componentes fácilmente removibles (clickability).
- ✚ Huella ultra-reducida. En un pequeño espacio, todas las funcionalidades de un gran equipo.
- ✚ Ergonomía. Diseño estudiado para la mejor operativa del cliente.
- ✚ Alta fiabilidad, gracias a la reputación de la calidad de TOSHIBA TEC
- ✚ Marco ultra delgado para una mejor visualización de la aplicación.
- ✚ Consumo de energía 5 veces más bajo.
- ✚ Protegido contra salpicaduras de líquido, polvo u otras sustancias existentes en un entorno de trabajo.
- ✚ uDOC 4 GB Flash Disk, sustituto del disco duro para alojar el OS, aplicaciones e información del negocio.
- ✚ Premio al Mejor Diseño 2007 (Japón)

ST-A10	Modelo 15"	Modelo 12"
<b>CPU</b>	VIA C7	
<b>Memoria</b>	512 MB 2 slots (2 GB max.); DDR-2 PC533/4200	
<b>Pantalla</b>	15" TFT Touch (1024 x 768)	12,1" TFT (800 x 600)
<b>Visor de cliente</b>	2 líneas x 20 caracteres	
<b>Disco duro</b>	3,5" HDD SATA (40 GB) 7200 rpm	
<b>Opcional</b>	Lector de tarjetas (MSR); iButton; visor de cliente estático, giratorio o remoto; tapa y cable para adaptador wireless (USB); uDOC Flash Disk (max. 4 GB)	
<b>Interfaces</b>	2 x COM D-Sub9 (macho); 2 x COM D-Sub9 (hembra) alimentados 6 x USB (2.0); 1 x USB (24 V) alimentados 1 x PS/2 para ratón & 1 x PS/2 para teclado 2 x 24 V cajón porta monedas 1 x 15 pin VGA hembra LAN 10/100-BaseT Ethernet (RJ-45) con LED	
<b>Audio</b>	Line-out / Mic-in	
<b>AC Inlet</b>	Entrada de alimentación	
<b>Fuente de alimentación</b>	95 W / 105 W internal switching	
<b>Peso</b>	11,5 kg	10,5 kg
<b>Dimensiones</b>	366 (An) x 251 (F) x 359 (Al) mm	306 (An) x 247 (F) x 337 (Al) mm

# ST-A10



## TOSHIBA

TOSHIBA TEC EUROPE RETAIL INFORMATION SYSTEMS  
www.toshibatec-eu.com

HQ Tel. +32 (0)2 410 21 00  
info@toshibatec-eu.com  
www.toshibatec-eu.com

BE Tel. +32 (0)2 410 21 00  
retail@toshibatec-eu.be  
www.toshibatec-eu.be

DE Tel. +49 (0)2 15 18 38 01  
marketing@toshibatec-eu.de  
www.toshibatec-eu.de

FR Tel. +33 (0)1 58 07 20 00  
info@toshibatec-eu.fr  
www.toshibatec-eu.fr

IE Tel. +353 (0)1 465 22 20  
info@toshibatec-eu.ie  
www.toshibatec-eu.co.uk

AT Tel. +49 (0)2 15 18 38 01  
marketing@toshibatec-eu.de  
www.toshibatec-eu.de

PT Tel. +351 (0)214 222 064  
comercial@toshibatec-eu.pt  
www.toshibatec-eu.pt

ES Tel. +34 (0)91 502 15 90  
marketing@toshibatec-eu.es  
www.toshibatec-eu.es

UK Tel. +44 (0)870 890 7200  
marketing@toshibatec-eu.co.uk  
www.toshibatec-eu.co.uk

### Compañías del GRUPO

TOSHIBA TEC Netherlands Retail  
Information Systems b.v.  
Tel. +31 (0)33 453 81 00  
info@toshibatec-eu.nl  
www.toshibatec-eu.nl

TEC Polska Sp. z o.o.  
Tel. +48 (0)22 501 67 70  
info@toshibatec-eu.pl  
www.toshibatec-eu.pl

Todos los nombres de empresa y/o producto con marcas comerciales y/o marcas registradas de sus respectivos propietarios. Todas las características y especificaciones dadas en este folleto están sujetas a posibles cambios sin previo aviso.

TOSHIBA TEC ha desarrollado el TPV Táctil ST-A10, premiado como Mejor Diseño por la JIDPO (Japan Industrial Design Promotion Organization), basándose en los portátiles Toshiba, de calidad mundial. El ST-A10 combina máxima conectividad y manejo de cables simplificado con una huella ultra-reducida, alta calidad y precio asequible.



**TOSHIBA**  
Leading Innovation >>>



# ST-A10

## Aplicaciones

-  Hoteles, Bares, Restaurantes
-  Panaderías
-  Kioskos
-  Estaciones de servicio
-  Química, Farmacia
-  Textil, Zapatería...

La cara orientada al cliente mejor diseñada para el negocio.

# Perfección en el diseño

El premiado ST-A10 posee una huella ultra-reducida que engloba un amplio abanico de funcionalidades, ofreciendo el más bajo rango de mantenimiento con componentes fáciles de instalar. Su diseño inteligente asegura rapidez en la atención al cliente.



Sólo coloque el dispositivo en su lugar. Listo.



Combine ST-A10 con la impresora de doble cara TRST-A15 para ahorrar hasta un 45% en rollos de papel.

# TOSHIBA

Leading Innovation >>>

## Principios Básicos

Aportando máxima conectividad y manejo de cables simplificado con una huella ultra-reducida, el TPV Táctil ST-A10 es una de las mayores proezas del TOSHIBA TEC Design Centre, bajo la dirección de Takuro Masuda, que hereda claves de nuestros portátiles Toshiba de prestigio mundial.

## Diseño

El estilo del ST-A10, con su elegante diseño, es visualmente atractivo tanto para el operador como, en mayor medida, para el cliente. De cara al cliente, la parte trasera del ST-A10, da al producto el perfil más atractivo del mercado.

## Fiabilidad

El TPV Táctil ST-A10 resiste altas temperaturas, humedad y picos de tensión, ofreciendo una vida útil duradera.

Nuestro equipo de ingenieros también optó por un chasis metálico para lograr el mayor ratio de desempeño/consumo de energía. Al mismo tiempo, el chasis metálico es la primera línea de defensa al refrigerar el TPV Táctil ST-A10. El aire se recoge a través de varias entradas y se dirigen a un solo ventilador que enfría el ST-A10, eliminando el uso de ventiladores en la placa principal.

## Proceso de refrigeración

El procesador VIA C7 basado en la tecnología VIA TwinTurbo™ permite al procesador cambiar de modo ahorro de energía a máxima velocidad en un sólo ciclo de reloj, obteniendo un desempeño constante y sin interrupciones.

## 'Nuevo árbol en el barrio'

Los productos TOSHIBA TEC minimizan el consumo de carbono a través de todo el ciclo de vida del producto – empezando en las facilidades de fabricación, a través de una larga y productiva vida en sus operaciones de mercado y últimamente en procesos controlados de reciclaje. El TPV Táctil ST-A10 es su 'Nuevo árbol en el barrio'.

El TPV Táctil ST-A10 cumple fielmente las directivas RoHS y WEEE

## Pantalla POS

La pantalla de bordes ultra delgados produce un efecto "marco" maximizando el tamaño de la pantalla creando un efecto visual óptimo para el usuario.

## Drivers

Incluye drivers para Microsoft Windows y Linux que aseguran compatibilidad con aplicaciones estándar en el mercado y para una fácil integración con sistemas antiguos.

## 'Clickability' un avance para usted

Fortalezca su equipo técnico facilitando el acceso al reemplazo de componentes, incluyendo disco duro, memoria y fuente de alimentación. El TPV táctil ST-A10 ha sido diseñado con un único sistema 'click-in' de liberación en su cubierta externa y sus componentes. Este avance práctico del ST-A10 minimiza el tiempo muerto en las operaciones y reduce las vistas técnicas.

## Opciones

Lector de tarjetas (MSR); iButton; visor de cliente estático, giratorio y remoto, o pantalla inclinable; tapa y cable para adaptador wireless (USB); uDOC Flash Disk (max. 4 GB). Periféricos consistentes con el sistema.

El TPV Táctil ST-A10 está diseñado para trabajar con las impresoras TRST-A10 y A15 para obtener una impresión térmica rápida, silenciosa, y a dos colores.