



ST-7000

TOSHIBA

ST-7000

Especificaciones

Modelo	Modelo Básico ST-7000-WM-1C	Modelos Estandar ST-7000-WM-2E ST-7000-WM-P
CPU	Celeron 1.2 GHz	2E: Celeron 2.0 GHz P: Celeron 2.8 GHz
Memoria	128 MB, 2 slots (MAX 2 GB)	256 MB, 2 slots (MAX 2 GB)
	PC2100 DDR SDRAM sin ECC	PC2100/PC2700 DDR SDRAM con ECC
Interfaces	RS-232C x 2, alimentados alimentación opcional en RS-232C x 2	RS-232C x 2, alimentados RS232C x 3, opción alimentación en RS232C x 1
	USB alimentación opcional (12V x 3 y 24V x 1 ó 24V x 1)	USB Alimentado 12V x 3, 24V x 1
	USB x 1 Ver. 2.0 (frontal)	USB x 2 Ver. 2.0 (frontal y posterior)
	VGA x 1	
	Paralelo x 1	
	Cajón x 2	
	Teclado PS/2	Teclado PS/2 y Ratón PS/2
	LAN (10BASE-T/100BASE-TX)	
	Salida Sonido / Micrófono (opción)	Salida Sonido / Micrófono
Slots	PCI x 2	
FDD	Opción (externa)	
HDD	Opción (3.5" x 2)	
CD-R/RW	Opción (kit soporte)	
Interface Dig. de Monitor	Opción (LVDS)	Opción (DVI-D / LVDS)
Salida AC	Sí	
Aliment. para Impres.	+24V Out	
UPS	No	Opción
Dimensiones	315 (An) x 466 (F) x 112,5 (Al) mm	
Peso	9,5 kg (sin opciones)	
SO soportados	Windows 2000, Windows XP, DOS V6.22, Certified Linux	

Bajo Coste de Propiedad

TOSHIBA TEC y las nuevas características del ST-7000 permiten reducir el coste total de propiedad (TCO). Los comerciantes pueden utilizar y proteger su inversión en periféricos TPV existentes y con los USBs alimentados disponibles, tener una plataforma de hardware que prevee y cubre las necesidades que pueden producirse en el futuro. El sistema está diseñado para una fácil instalación, requiriendo nada más que una única toma de alimentación. Los nuevos puertos USB alimentados hacen fácil conectar o reemplazar periféricos TPV y los módulos deslizantes hacia fuera (SOM) están diseñados para minimizar tiempos, reducir el coste total de mantenimiento y mejorar la productividad del checkout.



▲ Conectividad Avanzada

TOSHIBA

TOSHIBA TEC EUROPE RETAIL INFORMATION SYSTEMS

Alemania
Europark Fichtenhain B15
DE - 47807 KREFELD
T. +49 (0)2151 838 01
F. +49 (0)2151 838 480
info@toshibatec-eu.de

Austria
Handelskai 388/Top 621
Donau Business Center
AT - 1020 WIEN
T. +49 (0)2151 838 01
F. +49 (0)2151 838 480
info@toshibatec-eu.de

Belgica & Headquarters
Rue de la Célidee, 33 - Celideestraat 33
BE - 1080 BRUXELLES/BRUSSEL
T. +32 (0)2 410 21 00
F. +32 (0)2 410 68 69
F. HQ: +32 (0)2 410 79 87
info@toshibatec-eu.be

España
C/Doctor Esquerdo 207
ES - 28007 MADRID
T. +34 91 502 15 90
F. +34 91 501 81 00
retail@toshibatec-eu.es

Francia
23/25 Avenue Jeanne d'Arc
FR - 94117 ARCUEIL Cedex
T. +33 (0)1 58 07 20 00
F. +33 (0)1 58 07 20 01
info@toshibatec-eu.fr

Irlanda
Unit 7, Crumlin Business Centre
Stannaway drive
IE - DUBLIN 12
T. +353 (0)1 465 22 20
F. +353 (0)1 465 22 29
info@toshibatec-eu.ie

Portugal
Taguspark - Parque de Ciência
e Tecnologia
Nucleo Central - Sala 268
PT - 2780-920 OEIRAS (Lisboa)
T. +351 21 422 20 64
F. +351 21 424 02 11
comercial@toshibatec-eu.pt

Reino Unido
Campus 300, Spring Way
Maylands Avenue, Hemel Hempstead
GB - HERTFORDSHIRE, HP2 7GG
T. +44 (0)870 890 7200
F. +44 (0)870 890 7350
marketing@toshibatec-eu.co.uk

GROUP Companies

**TOSHIBA TEC NETHERLANDS
RETAIL INFORMATION SYSTEMS B.V.**
Postbus 2510, NL - 3800 GB AMERSFOORT
Softwareweg 3, NL - 3821 BN AMERSFOORT
T. +31 (0)33 453 81 00
F. +31 (0)33 455 44 11
info@toshibatec-eu.nl

TEC Polska Sp. z o.o.
ul. Marynarska 21
PL - 02-674 WARSZAWA
T. +48 (0)22 640 48 58
F. +48 (0)22 640 48 53
info@tec.pl

3365/S/11-05 - www.fhd.be



www.toshibatec-eu.com

TOSHIBA TEC Europe tiene una reputación bien establecida como fabricante líder de sistemas TPV de calidad e innovación; resultando productos que proporcionan funcionalidad, fiabilidad y miniaturización, conceptos críticos para empresas retail y restauración.

Liderando el camino de la calidad y la innovación

Su distribuidor TOSHIBA TEC:

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



ST-7000

Periféricos

Compacto, Robusto y Totalmente Integrado

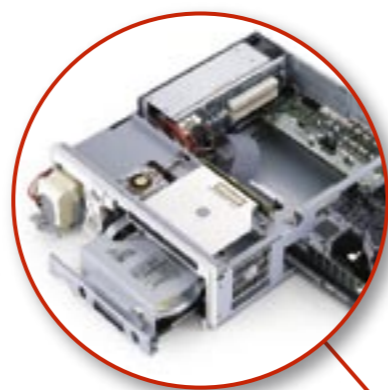
El ST-7000 integra la potencia y la última conectividad en un espacio muy reducido para optimizar el espacio de venta.

Su diseño robusto y versátil hace que el TPV ST-7000 sea la mejor elección para los comerciantes.



Flexibilidad de elección del Sistema Operativo

- El ST-7000 es compatible con los sistemas operativos MS-DOS y Windows actuales, y con software heredado, facilitando que puedan correr a mayores velocidades.
- Además, el ST-7000 también soporta Linux Red Hat, con los controladores de dispositivos apropiados.
- Basado en la arquitectura de PC, el ST-7000 puede correr tanto aplicaciones estándar como software específico desarrollado por proveedores de software con soluciones específicas para un mercado.
- Como miembro del Comité OLE POS, TOSHIBA TEC promueve continuamente la estandarización de controladores de dispositivos periféricos para el mercado retail. Esta estandarización proporciona versatilidad y comodidad para los desarrolladores de software, permitiendo flexibilidad para usar periféricos de



- Monitor y visor
- Teclado
- Cajón
- Impresora

Solución TPV para los entornos Retail más exigentes

diferentes fabricantes en un mismo sistema.

Fácil Mantenimiento

Para facilitar el mantenimiento, el disco duro, el SAI interno (opcional en el modelo estándar) y la placa madre son accesibles mediante módulos deslizantes hacia fuera (SOM). El nuevo concepto SOM permite sustituir los componen-

tes importantes con rapidez y sencillez localmente. La sustitución del disco duro via panel frontal se realiza en sólo unos segundos para reducir al mínimo los tiempos y optimizar la productividad del checkout. Es posible la fácil conexión y desconexión de dispositivos periféricos, mediante interfaces externos localizados en la parte posterior de la máquina.

Seguridad y Fiabilidad

- Ofrece fiabilidad adicional gracias al diseño de 'liberación de calor' que permite el flujo de aire y el control de este por la CPU.
- El panel frontal del ST-7000 trae una cerradura para evitar los accesos no autorizados al CD opcional o al botón de encendido.

- Para la seguridad de los datos TOSHIBA TEC ofrece una SAI interno opcional en el modelo estándar.

Velocidad y Rendimiento

El versátil ST-7000 está disponible con procesadores embebidos Intel Celeron™ de 1.2 GHz ó 2.0 GHz (Escalable hasta Pentium 4 - 2.8 GHz) y un bus PCI de

32-bit. De esta manera, se acelera el tiempo de respuesta, mientras su memoria de alta capacidad de hasta 2 GB reduce la paginación - dos características que ayudan a eliminar los cuellos de botella del sistema.

Conectividad Avanzada

El ST-7000 está diseñado con lo último en conectividad* para administrar los periféricos TPV existentes y futuros. Hasta 4 puertos USB 2.0 alimentados (3 x 12V and 1 x 24V) permiten conectar los periféricos de forma rápida y fácil con un solo cable. Un máximo de 6 puertos serie (4 alimentados), paralelo, VGA, DVI-D, LVDS, 24V y entrada/salida de 220V AC para periféricos y monitores. Esta excepcional conectividad se consigue gracias a una nueva fuente de alimentación industrial que permite funcionar el TPV y todos los periféricos desde una única toma de tensión.



▲ Monitor



▲ Monitor



▲ Visor



▲ Visor



▲ Cajón



▲ Cajón



▲ Impresora



▲ Impresora



▲ Teclado

* Verifique la tabla de especificaciones para una configuración exacta.