

Sistema TPV a un precio asequible y con la potencia, la flexibilidad y la fiabilidad que ofrece siempre IBM



IBM SurePOS 300



Características

- *Unidad de sistema compacto, que ocupa poco espacio*
- *Diseño distribuido y de plataforma abierta, que permite mayor elección de software y periféricos*
- *Configuración "thin-client" o "thick-client", según las prestaciones que usted requiera*
- *Diseño resistente, que prolonga el ciclo de vida del equipo y protege su inversión*

Calidad a un precio asequible

El terminal punto de venta IBM SurePOS™ 300 suministra la potencia y los recursos que el sector del comercio general espera encontrar en un fabricante como IBM. Y todo ello a un precio asequible. Este sistema, dotado de una excelente relación calidad/precio, cuenta con un excelente rendimiento, un diseño flexible y un alto nivel de fiabilidad. No sólo ejecuta el software para TPVs de hoy, sino también las aplicaciones que surgen continuamente en el mercado destinadas a fidelización de clientes, e-commerce, gestión centralizada y un sinnúmero de iniciativas en el ámbito del negocio electrónico. SurePOS 300 también cuenta con la ventaja de ser el producto de menor tamaño dentro de la oferta de Soluciones para el Comercio de IBM, adaptándose a cualquier entorno con restricciones de espacio.

Extraordinaria versatilidad

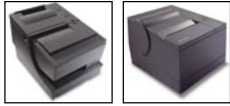
SurePOS 300 se puede configurar como un entorno "thick client" o como una estación de trabajo "thin-client", según le interese a usted que el grueso de las aplicaciones y datos residan y se ejecuten en el cliente o en el servidor, respectivamente. Esta versatilidad permite procesar tanto las aplicaciones de logística, que funcionan en trastienda, como las de punto de servicio, de cara a los consumidores, es decir, que se podrá usar prácticamente en cualquier lugar de la tienda. Las prestaciones de vídeo y de audio rentabilizan las aplicaciones multimedia o de formación basada en ordenador. Además, podrá elegir entre una amplia gama de periféricos del mismo fabricante diseñados para funcionar en conjunto.

Diseño resistente y fiable específico para el sector del comercio general

SurePOS 300, basado en la tecnología TPV de IBM altamente probada en el mercado, ha sido diseñado teniendo en cuenta las condiciones ambientales del sector del comercio minorista. Tanto la carcasa como los componentes internos parten de un criterio de resistencia a la exposición a humos, polvo, grasa, derrame de líquidos y cargas electroestáticas. Esto garantiza una continuidad y agilidad del servicio, y un largo ciclo de vida útil para los equipos.



Una opción acertada para un negocio rentable



Opción de Impresoras térmicas SureMark™, rápidas y silenciosas

Conectividad Ethernet 10/100 que agiliza el acceso a Internet y las comunicaciones internas

4 puertos USB

Plataforma "thin-client" (memoria flash compacta, o sin dispositivos de almacenamiento), centrada en el servidor; o "thick-client" (disco duro), centrada en el cliente

2 puertos estándar y 2 puertos RS-232 con alimentación

Ocupa poco volumen, dando amplitud del espacio de mostrador

La Solución IBM SurePoint™ es una pantalla a color completa (con opción táctil). El visor para clientes es opcional y muestra información de precios, promociones...

Teclado CANPOS (Compact Alphanumeric POS) cuenta con 32 teclas programables y un teclado numérico por separado (opcional)



Protección segura de la inversión

SurePOS 300 tiene un ciclo de vida muy largo en cuanto a ventas y servicio, lo que asegura una excelente disponibilidad de piezas de repuesto y actualizaciones. La plataforma basada en los estándares del mercado le permite utilizar durante mucho tiempo el software instalado, manteniéndose la configuración invariable de 18 a 24 meses. Podrá, pues, instalar una infraestructura consistente a lo largo de toda la empresa, beneficiarse de una gestión centralizada e incluso incorporar nuevas prestaciones sin necesidad de cambiar los periféricos.

Amplia oferta de software

SurePOS 300 cuenta con una arquitectura de plataforma abierta y compatibilidad con distintos sistemas operativos. Gracias a ello se amplía la elección entre una variedad de aplicaciones para TPVs StoreProven™ de los Business Partners de IBM. Estas aplicaciones han sido probadas para que funcionen con SurePOS 300. Busque el emblema StoreProven que indica que es el software idóneo para su negocio.

El socio perfecto para el comercio general

Cuando usted trabaja con IBM o con un Business Partner de IBM autorizado, puede tener la seguridad de contar con todo lo que necesita. IBM conoce bien el sector del comercio general y entiende el modo en que la tecnología de TPV difiere de la de un PC convencional. Nuestros técnicos pueden desplazarse in situ a su tienda y dar soporte técnico, algo que tanto IBM como sus Business Partners llevan aportando al sector del comercio general desde hace 30 años.

NUEVO	Modelo 320	Solución de valor añadido
		• Sin dispositivo de almacenamiento
NUEVO	Modelo 32C	Solución Thin-client
		• 128 MB ¹ de memoria flash compacta
NUEVO	Modelo 32H	Solución Thick-client
		• 40 GB ¹ de disco duro

Breve descripción de IBM SurePOS 300

Hardware	Modelos 310/31C/31H	Modelos 320/32C/32H
Procesador ²	<ul style="list-style-type: none">VIA C3® 866MHz	<ul style="list-style-type: none">VIA C3 1.2 GHz
Memoria vídeo	<ul style="list-style-type: none">4 MB UMA (se pueden definir 8 MB UMA)	<ul style="list-style-type: none">4 MB UMA (se pueden definir 8 MB UMA)
Memoria ³	<ul style="list-style-type: none">128MB (ampliable a 512 MB)	<ul style="list-style-type: none">256MB (ampliable a 512 MB)
Puertos	<ul style="list-style-type: none">Pantalla (SVGA), RS-232 (2) con alimentación, RS-232 (2), USB (4), paralelo, teclado PS/2, Ratón de PC, Ethernet, auriculares, micrófono	<ul style="list-style-type: none">Pantalla (SVGA), RS-232 (2) con alimentación, RS-232 (4), USB (4), teclado PS/2, Ratón de PC, Ethernet, auriculares, micrófono, cajón de dinero
Ranuras	<ul style="list-style-type: none">Ranura adaptador PCI tamaño medio	<ul style="list-style-type: none">Ranura adaptador PCI tamaño medio
Dimensiones (AlxAxProf)	<ul style="list-style-type: none">300mm x 216mm x 90mm	<ul style="list-style-type: none">300mm x 216mm x 90mm
Peso	<ul style="list-style-type: none">3,6 kg	<ul style="list-style-type: none">3,6 kg
Consumo de energía	<ul style="list-style-type: none">35 W en modo normal, 100 W máximo	<ul style="list-style-type: none">35 W en modo normal, 100 W máximo

Periféricos opcionales

Pantallas	<ul style="list-style-type: none">IBM SurePoint SolutionPantalla distribuida de gráficos de caracteres	<ul style="list-style-type: none">IBM SurePoint SolutionPantalla distribuida de gráficos de caracteres
Impresoras	<ul style="list-style-type: none">IBM SureMarkImpresoras fiscales (solicite la información al representante local de IBM)⁴	<ul style="list-style-type: none">IBM SureMarkImpresoras fiscales (solicite la información al representante local de IBM)⁴
Teclados	<ul style="list-style-type: none">Teclado CANPOSTeclado CANPOS con MSRTeclado Access (sólo EMEA)	<ul style="list-style-type: none">Teclado CANPOSTeclado CANPOS con MSRTeclado Access (sólo EMEA)
Cajones de dinero ⁵	<ul style="list-style-type: none">CompactoTamaño grande	<ul style="list-style-type: none">CompactoTamaño grande

Software

Sistemas operativos soportados ⁶	<ul style="list-style-type: none">Microsoft® Windows® XPMicrosoft Windows XP Embedded⁷Microsoft Windows 2000Linux Red Hat 7.1DOS 2000	<ul style="list-style-type: none">Microsoft Windows XPMicrosoft Windows XP Embedded⁷Microsoft Windows 2000Linux Red Hat 7.3DOS 2000
Drivers soportados	<ul style="list-style-type: none">OPOS 1.5.0JavaPOS™ 1.5.1	<ul style="list-style-type: none">OPOS 1.7.0JavaPOS™ 1.7.0
Herramientas de gestión	<ul style="list-style-type: none">IBM Director 3.1	<ul style="list-style-type: none">IBM Director 3.2 o superior

Estándares del mercado

Gestión de sistemas ⁸	<ul style="list-style-type: none">Wired for Management (WfM) 1.1SMBIOS 2.3Preboot Execution Environment (PXE) 2.0Wake on LAN® (WOL)	<ul style="list-style-type: none">Wired for Management (WfM) 1.1SMBIOS 2.3Preboot Execution Environment (PXE) 2.0Wake on LAN (WOL)
Gestión de alimentación ⁸	<ul style="list-style-type: none">Advanced Power Management (APM) 1.2Advanced Configuration and Power Interface (ACPI) 1.0	<ul style="list-style-type: none">Advanced Power Management (APM) 1.2Advanced Configuration and Power Interface (ACPI) 1.0

Breve descripción de IBM SurePOS 300 (cont.)



Servicios

Garantía limitada ⁹	• Un año
Vigencia del servicio	• Un máximo de siete años tras la retirada del mercado
Soporte técnico ¹⁰	• Soporte telefónico 24x7 (durante el periodo de garantía puede que varíen los tiempos de respuesta; puede que queden excluidos algunos días festivos) y ayuda basada en la Web • Servicio disponible en los locales de la empresa y en almacén

© Copyright IBM Corporation 2003

IBM España
Santa Hortensia, 26-28
28002 Madrid

Printed in the United States of America
09-03

Todos los derechos reservados

Las referencias a productos o servicios IBM recogidas en la presente publicación no implican que IBM tenga intención de comercializarlas en todos los países en los que opera. Queda expresamente prohibido copiar o descargar las imágenes contenidas en el presente documento sin el consentimiento previo por escrito de IBM.

IBM seguirá mejorando los productos a medida que surjan nuevas tecnologías. Por lo tanto, IBM se reserva el derecho a modificar sin previo aviso las especificaciones y otra información relativa a los productos. Póngase en contacto con su representante o distribuidor autorizado de IBM si desea obtener información sobre opciones y configuraciones estándar específicas.

IBM no asumirá responsabilidad alguna por el uso de la información contenida en el presente documento. Ningún dato del mismo se considerará una licencia o indemnización expresa o implícita según los derechos de propiedad intelectual de IBM o de terceros. No se derivará del presente documento garantía de ningún tipo, incluidas sin limitación las garantías implícitas de comercialización o adaptación a fines concretos.

© El logotipo de e-business, IBM, el logotipo de IBM, SureMark, SurePoint, SurePOS y Wake on LAN son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de International Business Machines Corporation en los Estados Unidos y en los demás países.

™ Java es una marca comercial de Sun Microsystems, Inc. en los Estados Unidos y en los demás países.

© Microsoft, Windows y Windows NT son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation, en los Estados Unidos y en los demás países.

© VIA C3 es una marca comercial registrada de VIA Technologies.

Todos los demás nombres de compañías, productos y servicios son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios.

♻️ Impreso en EE.UU. en papel reciclado que contiene 10% de fibra recuperada después de su consumo.

- ¹ MB/GB equivale a un millón/mil millones/ un billón de bytes que corresponde a la capacidad de almacenamiento; puede que la disponibilidad real sea menor.
- ² MHz/GHz sólo mide la velocidad del reloj interno del microprocesador; son muchos los factores que influyen en el rendimiento de la aplicación.
- ³ La memoria soporta tanto el sistema como el vídeo. La memoria accesible del sistema será la memoria instalada menos la memoria definida para el vídeo.
- ⁴ Disponible sólo en algunos países. Consulte con el representante local de IBM.
- ⁵ El cajón de dinero se conecta con la impresora IBM SureMark, que se adquiere por separado.

- ⁶ Microsoft Windows NT 4.0 estará disponible sólo mediante solicitud especial del cliente.
- ⁷ IBM suministrará el soporte para hardware para aquellos clientes que creen imágenes únicas con Windows XP Embedded. Los problemas que se generen con XP Embedded habrá que recrearlos bajo Windows XP Professional.
- ⁸ No está disponible la opción de alimentación por batería.
- ⁹ Si desea una copia de los términos y condiciones de la Declaración de Garantía Limitada de IBM, póngase en contacto con el representante local o el distribuidor autorizado de IBM.
- ¹⁰ Depende del país.

Para más información

Si desea información adicional acerca de IBM y otras soluciones de TPVs de IBM, póngase en contacto con el representante local de IBM o visite nuestra página Web en: **ibm.com/industries/retail/store** o **www.pc.ibm.com/store/** (en español).

En la portada y en la página 2 se muestra un IBM SurePOS 300, con pantalla opcional de 12" SurePoint; una impresora opcional SureMark (modelo TF6, única estación); y un teclado opcional CANPOS.