

ORDENADORES DE BOLSILLO

Productividad portátil para gente en movimiento

Symbol Technologies ha aumentado las cotas de eficacia, funcionalidad y productividad con un nuevo dispositivo, con sistema operativo Palm (Palm Powered™) de bolsillo: el SPT 1550. Equipado con las más avanzadas funciones y tecnología de procesamiento, el SPT 1550 es una potente herramienta de productividad que ofrece a los usuarios una captura y gestión de datos más rápida y sencilla que nunca.

Funciones superiores y máximas prestaciones

El SPT 1550 es compatible 100% con los sistemas y el software Palm OS® y ofrece a los profesionales itinerantes importantes ventajas en la captura de datos y acceso rápido a la información y potencia informática. El SPT 1550 incorpora un scan engine integrado que garantiza una captura de datos rápida, eficaz y precisa. Se trata del dispositivo más pequeño, ligero y brillante que ofrece el mercado actual y permite al SPT 1550 ofrecer unas prestaciones inigualables en la lectura de códigos de barras.

El SPT 1550 cuenta con 8 MB de RAM y 4 MB de ROM para cubrir sus necesidades de almacenamiento de aplicaciones o datos; además, gracias al procesador de 33 MHz los programas pueden ejecutarse a la máxima velocidad, de acuerdo con las exigencias del negocio. La interfaz gráfica táctil, los botones de control y la pantalla retroiluminada de 160 x 160 píxeles convierten al SPT 1550 en una herramienta de uso sencillo, tanto en exteriores como en espacios poco iluminados. Las dos pilas de tipo AAA ofrecen horas de alimentación, que pueden incrementarse con la opción de kit de batería recargable de NiMH. El SPT 1550 admite cunas de una o varias ranuras, lo que asegura comunicaciones flexibles con el host en la mayoría de entornos de red y usuarios.

Ventajas del punto de actividad

El diseño del SPT 1550 ofrece comodidad de utilización tanto en la oficina como fuera de ella. Su sencillez de manejo y funcionalidad lo hacen apto para un gran número de sectores de actividad.

El personal comercial puede introducir informaciones sobre clientes, registrar artículos de catálogos de códigos de barras y comprobar listas de precios, con lo que ganarán tiempo para vender y ahorrarán horas de papeleo. La función de lectura láser del SPT 1550 permite aumentar la eficacia en la oficina y canalizar procesos como el pedido de suministros. Los profesionales del sector sanitario pueden beneficiarse de la movilidad que ofrece el SPT 1550 y emplearlo para verificación de pacientes, administración de fármacos en cama y muchas otras aplicaciones características de hospital.

Los profesores y profesionales docentes pueden utilizar el dispositivo para consultar y actualizar registros de estudiantes, incluidos la asistencia diaria y las calificaciones. La simplicidad



Características	Ventajas
Ergonomía superior y Utilización en el diseño de bolsillo	punto de actividad, cómoda y ligera
Procesador DragonBall VZ	33 MHz de potencia de procesamiento de alta velocidad para información estándar o personalizada
Plataforma Palm OS®	Versátil y sencilla, 100% compatible con aplicaciones Palm OS estándar, prácticos iconos
Scan engine en miniatura integrado	Captura y gestión de datos por código de barras fácil y sencilla
8 MB RAM / 4 MB Flash ROM	Satisface las exigencias de uso y los requisitos de memoria
Pantalla retroiluminada mejorada con digitalizador	Mejor visibilidad en condiciones de poca iluminación
Interfaz gráfica de usuario lápiz óptico	Utilización "pinchar y mostrar" con intuitiva; varios y prácticos métodos de entrada de datos; capacidad de captura de firmas
Tecnología de escritura Graffiti®	Reconocimiento de caracteres de un trazo que permite una rápida entrada manual de datos
Sincronización de datos con host o red en una sola pulsación	Garantiza el acceso a datos actualizados en el SPT 1550 y el sistema host
Puerto IrDA	Información compartida a través de infrarrojos entre terminales SPT y otros dispositivos Palm OS
Soporte para cunas de una o varias ranuras	Comunicación con host flexible para la mayoría de entornos de red y usuarios

de la interfaz de usuario permite a los consumidores aprovechar las funciones de lectura del SPT 1550. En lugar de escribir la lista de la compra, se pueden ir registrando artículos a medida que se agotan para crear una lista de compra electrónica, que puede utilizarse en la siguiente visita al súper o actualizarse a través de la línea telefónica, en la tienda o en una página web de comercio electrónico.

Aplicaciones adaptadas a su negocio

Cualquier empresa puede personalizar el SPT1550 para potenciar la productividad de los profesionales itinerantes. El dispositivo se basa en la plataforma Palm, con lo que los programadores pueden crear soluciones mediante las conocidas herramientas de desarrollo Palm OS®.

El kit de desarrollo de software (SDK) Palm OS incluye las interfaces de programación de aplicaciones (API) de Symbol para el control del dispositivo de lectura y la manipulación de las entradas de datos, así como versiones de prueba de algunos de los entornos de desarrollo Palm más conocidos. Un creciente número de empresas de software admite la familia de productos SPT y ofrece herramientas de conectividad con redes y bases de datos.

Si desea obtener más información sobre el SPT 1550 o cualquiera de nuestras innovaciones en soluciones empresariales, consulte los datos en el listado que indicamos a continuación o visite la página web www.symbol.com

Especificaciones principales del SPT 1550

Características físicas	
Tamaño:	17 x 81 x 140 mm (alto/ancho/largo)
Peso:	154 gr. sin pilas; 170,8 gr. con pilas
Teclado:	Físico: 5 teclas (igual que Palm); Virtual: Alfanumérico emergente
Fuente de luz:	Diodo láser visible a 650 nm
Clase de láser:	CDRH Clase II, CEI 825 Clase 2
Contraste de impresión mínimo:	25% de reflectancia absoluta de oscuridad/luz a 650 nm
Tipo de interfaz:	Serie RS-232; comunicación IrDA
Alimentación:	2 pilas alcalinas de tipo AAA o paquete recargable Symbol de NiMH
Características de rendimiento	
Procesador:	Motorola DragonBall VZ, 33 MHz
Memoria:	RAM: 8 MB—SDRAM ROM: 4 MB
Sistema operativo:	Palm OS®
Herramientas de desarrollo:	AppForge, CodeWarrior, SatelliteForms, PenRight!
Pantalla:	Tipo: Pantalla táctil de cristal líquido; retroiluminada; 5,8 x 5,8 cm; Resolución: 160 x 160 píxeles
Capacidad de decodificación:	UPC/EAN/JAN, código 128, código 39, código 93, entrelazado 2 de 5, discreto 2 de 5, Codabar, MSI Plessey
Rango:	Máximo: código 39 a 55 mils: 60 cm; Mínimo: 100% UPC: 5 cm; código 39 a 55 mils: 24 cm
Entorno de utilización	
Temperatura de funcionamiento:	De 10° a 32°C
Luz ambiental:	Artificial: 4.844 lux; Solar: 107.640 lux
Accesorios	
Cunas:	En serie de ranura sencilla, módem de ranura sencilla, en serie de 4 ranuras, Ethernet de 4 ranuras
Módem ajustable:	Envío de información a host a través de línea telefónica
Soporte para vehículo:	Ofrece sencillez de acceso, almacenamiento y consulta del SPT 1550
Kit de batería recargable:	Batería especial de NiMH que garantiza horas de utilización continua. Recarga completa en menos de 3 horas.
Funda de goma:	Mejora la durabilidad del SPT 1550
Normativa	
Seguridad eléctrica:	Homologado por UL1950, CSA C22.2 N° 950, EN60950/CEI950
Seguridad de láser:	CDRH Clase II, CEI Clase 1 o 2
EMI/RFI:	FCC Parte 15 Clase B, ICES-003 Clase B, Directiva EMC de la Unión Europea

Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso. Todos los nombres de producto y empresas son marcas comerciales, marcas de servicio o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios.



Para obtener información específica sobre los sistemas, productos o servicios en el país y su disponibilidad, póngase en contacto con la oficina de Symbol Technologies o con el socio de negocios local.

Sede corporativa
Symbol Technologies, Inc.
One Symbol Plaza, Holtsville, NY 11742-1300
TEL: 1-800-722-6234/1-631-738-2400
FAX: 1-631-738-5990

Para Europa, Oriente Medio y África
Symbol Technologies
EMEA Division
Symbol Place, Winnersh Triangle
Berkshire, England RG41 5TP
TEL: 44-118-9457000
FAX: 44-118-9457500

Para la zona del Asia Pacífico
Symbol Technologies Asia, Inc.
(Singapore Branch)
Asia Pacific Division
230 Victoria Street #04-05
Bugis Junction Office Tower
Singapore 188024
TEL: 65-337-6588
FAX: 65-337-6488

Para Norteamérica, Sudamérica y Canadá
Symbol Technologies
The Americas
One Symbol Plaza
Holtsville, NY 11742-1300
TEL: 1-800-722-6234/1-631-738-2400
FAX: 1-631-738-5990

Página web de Symbol en Internet
Consulte la lista completa de filiales y socios de negocios de Symbol en todo el mundo en:
<http://www.symbol.com>
Correo electrónico: webmaster@symbol.com



SPT1550-ES 03/02

N° ref. SPT1550 - ES Impreso en EE.UU. 03/02 ©2002 Symbol Technologies, Inc. Symbol es una sociedad inscrita en los registros de ISO 9001 e ISO 9002 UKAS, RVC y RAB, de acuerdo con la definición del ámbito de aplicación.

