SOKKIA

SHC250

Recopilador de datos

Recopilador de datos súper rápido

Resistente – Compacto – Fácil de usar

- Windows Mobile® 6.5
- CPU de 806 MHz
- SDRAM de 256 MB
- Memoria flash de 1 GB
- Pantalla color VGA de 3,7”
- *Bluetooth*® inalámbrico
- LAN inalámbrica
- Protección IP66 contra el polvo y el agua

Incorporando un CPU de súper alta velocidad y el software Spectrum Survey Field, el SHC250 acelera exponencialmente las tareas de medición y recopilación de datos.

Alto desempeño

La combinación del procesador de alta velocidad de 806 MHz y la memoria principal de 256 MB acelera de manera espectacular todos los cálculos y recopilaciones de datos.

Avanzada interfaz de usuario

Al incorporar el sistema operativo Windows Mobile 6.5 y una pantalla táctil legible bajo la luz del sol, el SHC250 proporciona una interfaz extremadamente fácil de usar.

Conectividad múltiple

La variedad de capacidades de comunicación y conexión maximiza el rendimiento del trabajo.

- Puertos USB Tipo A y Tipo mini-B para establecer comunicación con computadoras.
- LAN inalámbrica interna.
- Módulo Bluetooth integrado para la conexión inalámbrica con dispositivos externos.
- El módem Bluetooth de gran alcance opcional RS-1B y el radio de espectro expandido RS-1 se conectan en la parte trasera del SHC250.

Spectrum Survey Field

Software de recopilación de datos rápido, potente y fácil de usar

El Spectrum Survey Field brinda un manejo intuitivo, fácil de navegar, que minimiza el proceso de aprendizaje.

- Maximiza la productividad en todos los tipos de mediciones, disposiciones de construcción y tareas de recopilación de datos.
- Controla a los receptores GPS/GNSS y a las estaciones totales convencionales y robóticas de Sokkia.
- Maneja con facilidad múltiples instrumentos de medición utilizando archivos de configuración individual almacenados para cada uno por separado.
- Mejor administración y capacidad de intercambio de datos en numerosos formatos de archivo.

Especificaciones

Sistema	
Sistema operativo	Windows Mobile® 6.5
Procesador	Marvel PXA320 de 806 MHz
Memoria principal	SDRAM de 256 MB
Interfaz del usuario	
Pantalla	TFT color VGA de 3,7" (640 x 480) Pantalla táctil legible bajo la luz del sol
Teclado	6 teclas y 1 tecla de dirección
Comunicación y almacenamiento de datos	
Memoria flash	1 GB
Puerto	USB Tipo A USB Tipo mini-B
Ranura para tarjetas	CF Tipo I/II SD/SDHC
Conexión inalámbrica*	Bluetooth Clase 2 LAN inalámbrica IEEE 802.11 b/g
Tecnologías inalámbricas opcionales*	RS-1B: módem Bluetooth de gran alcance Clase 1 RS-1: radio de espectro expandido
Ambiental	
Protección contra polvo y agua	IP66 (IEC 60529:2001)
Temperatura de funcionamiento	-20 a +50°C (-4 a +122ºF)
Fuente de alimentación	
Batería	Batería recargable de Li-ion BT-66Q
Tiempo de funcionamiento	10 horas
Física	
Tamaño	107 mm (ancho) x 196 mm (alto) x 61 mm (diámetro) (4,2" [ancho] x 7,7" [alto] x 2,4" [diámetro])
Peso con batería	700 g (1,54 libras)

* La disponibilidad y aprobación de uso de las tecnologías inalámbricas varían según el país. Consulte en la oficina local de Sokkia o con un representante con antelación.

Configuración estándar del SHC250

- Recopilador de datos SHC250
- Batería desmontable BT-66Q
- Adaptador AD-11A AC
- Cable de interfaz F-25
- Correa para la mano
- Lapicero Stylus
- Lámina protectora para el panel táctil
- Manual del operador (CD-ROM)

Accesorios opcionales

- Radio de espectro expandido RS-1
- Módem Bluetooth de gran alcance RS-1B
- Correa para el cuello
- Estuche

Los nombres de los productos mencionados en este folleto son marcas registradas pertenecientes a sus respectivos propietarios.
La marca y los logotipos de *Bluetooth*® son marcas registradas de Bluetooth SIG, Inc.
Los colores de los productos en este folleto pueden variar ligeramente con respecto a los productos reales debido a las limitaciones del proceso de impresión.
Los diseños y las especificaciones quedan sujetos a cambio sin previo aviso.

www.sokkia.co.jp
75-1, HASUNUMA-CHO, ITABASHI-KU, TOKIO, 174-8580 JAPÓN

© 2010 TOPCON CORPORATION. Reservados todos los derechos. SOKKIA es una marca registrada de SOKKIA TOPCON CO., LTD.

2010 03-1 P-62-1 GE