

SOKKIA

CREADO PARA ADAPTARSE
A SU MUNDO.

SHC6400

Controladora de campo



Su controladora de campo para el día a día

Lleve la velocidad de procesamiento de la oficina directamente al lugar de trabajo. Manténgase conectado, productivo y con todo bajo control con la controladora de campo SHC6400.

Como sucede con todas nuestras soluciones, puede personalizar la SHC6400 para que cumpla con sus necesidades y crear sus propios flujos de trabajo.

- Pantalla de 7 pulgadas legible bajo la luz del sol
- Procesador Intel® N200 de 3,7 GHz
- Certificación MIL-STD-810H e IP68
- Sistema operativo Windows® 11 Pro
- Cámara trasera de 13 MP, cámara delantera de 5 MP
- Módulo móvil integrado 4G LTE

Pantalla brillante y nítida

La amplia pantalla de 7 pulgadas está diseñada específicamente para tener visibilidad bajo la luz directa del sol. Proporciona una imagen nítida y fácil de leer con una interfaz táctil de respuesta inmediata.

Preparada para los elementos

Certificada con un Grado de Protección IP68, la unidad está protegida contra el polvo y el agua durante un máximo de dos horas, a un metro de profundidad. La SHC6400 ha recibido la certificación independiente de MIL-STD-810H y puede operar en temperaturas de entre -20 °C a 50 °C.



Manténgase conectado

La comunicación mediante Bluetooth® y Wi-Fi es estándar en la SHC6400 y son opciones ideales para conectar y operar cualquier receptor Sokkia GNSS o estación total óptica a una distancia de 500 metros. Además, si usa el Wi-Fi local o la conexión integrada vía móvil, puede subir lo hecho ese día antes de irse de la obra reduciendo los viajes de vuelta a la oficina.



Potencia en movimiento

La unidad se ha construido para operar con velocidad gracias a un procesador Intel® N200 3.7 GHz que acciona con facilidad cualquier software Sokkia u otras opciones de software y puede trabajar con grandes archivos de diseño.



Apunte y dispere

Dos cámaras digitales integradas ofrecen un rápido ajuste con autofocus, incluido flash LED según sea necesario, para capturar imágenes informativas del lugar de trabajo. Todas las fotos se asocian fácilmente y se pueden compartir al instante con cualquier medición de campo, al tiempo que se usa un software de recopilación de datos.



Teclado externo - Accesorio opcional

Este teclado está diseñado para instalarse sobre la marcha y se conecta rápidamente a la SHC6400. No se requieren herramientas. El teclado QWERTY completo tiene respuesta táctil y teclas en relieve. Puede mejorar el rendimiento en clima frío cuando los operadores usan guantes.

SHC6400

Controladora de campo

Recarga rápida

Después de todo un día de trabajo, la recarga de la SHC6400 solo lleva de cuatro a seis horas. Las baterías internas ofrecen un excelente rendimiento incluso en condiciones extremas de temperatura.



Conéctese

El módem móvil interno puede enviar y recibir datos hacia y desde la nube, lo que facilita la comunicación con el personal de campo.

Especificaciones

| Hardware | |
|------------------------------------|---|
| CPU | Intel® N200 3,7 GHz |
| Almacenamiento interno | 1SSD de 28 GB o SSD de 256 GB |
| Almacenamiento de tarjeta Micro SD | Sí |
| SO | Windows® 11 Pro |
| Memoria | RAM LPDDR5 de 16 GB |
| Pantalla | Pantalla táctil LCD de 7" XGA amplio a 1280 x 800 Brillo: 800 nit |
| Cámara | Posterior: 13 megapíxeles con autofocus y flash Delantera: 5 megapíxeles |
| GNSS interno | Quectel LC79H |
| Puertos | USB-A USB-C |
| Dimensiones (largo x ancho x alto) | 21,5 x 13,7 x 3,5 cm (8,46 x 5,39 x 1,39 pulg.) |
| Peso | 680 g (1,5 lb) sin batería intercambiable |
| Conectividad inalámbrica | |
| Bluetooth® | Bluetooth® Class 1.5 o Bluetooth® con rango extendido |
| Wi-Fi | 802.11 a/b/g/n/ac/ax, FIPS 140-2 |
| Móvil | GSM global 4G LTE |
| Datos ambientales | |
| Protección contra la entrada | Certificación IP68 de protección contra polvo y agua |
| Temperatura de funcionamiento | De -20 °C a 50 °C (de -4 °F a 122 °F) |
| Vibración | MIL-STD-810H |
| Test de caída | Caídas de 1,2 m (4 pies) a hormigón |
| Autonomía | Hasta 15 h |

Componentes estándar del kit

- Controladora de campo SHC6400
- Correa de mano
- Lápiz óptico capacitivo de punta pequeña
- Batería interna
- Batería extraíble
- Guías de inicio rápido
- Kit de enchufes internacionales
- Cubierta antipolvo del puerto de conectores
- Cargador de batería

El nombre de marca Bluetooth® y los logotipos son marcas comerciales registradas, propiedad de Bluetooth SIG, Inc., y cualquier uso de dichas marcas por parte de Sokkia se hace con licencia. Las demás marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

SOKKIA

sokkia.com

Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.
©2025 Topcon Corporation.
Todos los derechos reservados.
SOK-1054 Rev A 02/25

Su distribuidor local autorizado es: