

Leica iCON CC50

Controlador de campo versátil para la dureza de la obra



icon
intelligent construction

Leica iCON CC50 es el controlador perfecto para cualquier trabajo de obra.

El GPS interno, la brújula electrónica, el altímetro y la cámara auto-focus, han sido integrados de manera inteligente para desarrollar una solución todo en uno. Proporciona una alta compatibilidad y una conectividad flexible para diferentes aplicaciones de construcción. La memoria interna de 8GB asegura el proceso y almacenamiento de los datos. El Leica iCON CC50 ofrece una batería de larga duración, hasta 10 horas, para proporcionar un día completo de uso. La pantalla VGA de alta resolución, visible a la luz del día, muestra imágenes, mapas y datos con gran nitidez.

- A la vanguardia de la tecnología.
- Muy robusto, construido para su uso en condiciones duras.
- Diferentes posibilidades de comunicación (Bluetooth, WLAN, RS232) para uso con diferentes sensores en diferentes aplicaciones.
- Opción de Bluetooth de largo alcance.
- Trabajo de alta productividad con las aplicaciones de software Leica iCON build y Leica iCON site.



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

Leica iCON CC50

Controlador de campo de mano ligero.

icon
intelligent CONstruction



Especificaciones

Sistema Operativo	Genuine Windows Mobile 6.1 Classic
Procesador	Marvell PXA310 806MHZ
Pantalla	3,5" TFT LCD VGA (480 x 640) Transflectiva, visible a la luz del día Pantalla táctil por presión
Almacenamiento y memoria	128MB MDDR 256MB NAND flash y 8GB iNAND
Teclado	Alfanumérico
Interface de entrada/salida	Puerto serie (9-pin; D-sub) x 1, Conector manual por Software con interface FlexiConn UART, USB OTG (cliente 2.0 y host 1.1; 5-pin; tipo Mini AB) x1, Micrófono x 1, Altavoz x 1, entrada DC jack x 1, conector de cuna (4-pin) x 1
Interface de Comunicación	WLAN 802.11 b/g, Bluetooth® (v2.0+EDR clase 2), GPS (con antena interna), Bluetooth® de largo alcance opcional
Software	Microsoft Internet Explorer Mobile® Microsoft Office Mobile Application Microsoft Office Mobile® Microsoft® Windows Media® Player 10 Mobile Microsoft ActiveSync 4.5 para sincronización de datos
Alimentación	Adaptador AC (50W, 100-240VAC; 50/60Hz), Batería inteligente Li-Ion (5600mAh), (hasta 10 horas de uso)*

Especificaciones

Dimensiones (L x A x A) y Peso	8,9 x 3 x 17,8 cm (3,5" x 1,18" x 7,01") 530 g (18,69 oz) **
Dispositivos Integrados	GPS: SIRFstarIII, Cámara auto focus con flash, brújula, altímetro
Especificaciones Sensor GPS	Chipset: SIRFstarIII, Receptor tipo: L1 (C/A), Canales: 20 canales de seguimiento, Rango de actualización: 1 Hz, Precisión Horizontal: I) Autónomo: 5m, II) DGPS: 1-3 m, Tiempo de arranque en frío: 45 seg. promedio, Tiempo de arranque en caliente: 30 seg. promedio, Tiempo de arranque encendido: 1 seg promedio, Readquisición: 0,1 seg.
Resistencia	Certificados MILD-STD-810G y IP67, cubierta de plástico resistente a la manipulación, resistente a las vibraciones, resistente a las caídas (26 caídas desde 1,2 m / 1000 ciclos desde 0,5 m)
Especificaciones Medioambientales	Temperatura: Funcionamiento: -30° a 60° C / -22° F a 140° F, Almacenamiento: -40° a 70° C / -40° F a 158° F, Humedad: -95% de humedad relativa, sin condensación
Entrada de datos Alfanumérica	Teclado en pantalla para introducción (SIP), Reconocimiento y transcripción de escritura, teclado alfanumérico, Nuance XT9 SIP.
Certificación	CE, FCC, UL/TUV
Accesorios suministrados	Adaptador AC, Adaptador Host-USB, Cable USB, Protector de pantalla, Guía rápida de inicio, Batería, Puntero con cuerda de sujeción.

* El funcionamiento de la batería podría variar según las aplicaciones de software, configuraciones inalámbricas, configuración de gestión de energía, accesorios integrados y condiciones medioambientales. La vida de la batería y los ciclos de carga varían con el uso y la configuración.

** El peso varía según configuraciones y accesorios opcionales.



Leica iCON CC60/61
Robusta tableta PC portátil con funcionalidad y conectividad completas.



Leica iCON gps 60
Equipo GPS integrado, multiconfigurable para tareas de posicionamiento multiuso.



Leica iCON robot 50
Funcionamiento por un solo operario, ahorra tiempo y aumenta la productividad realizando labores de replanteo y comprobaciones as-built.



Leica Builder
Intuitiva, potente y escalable gama de estaciones totales para las rutinas de construcción en la obra.

Swiss Technology
by Leica Geosystems

TQM
ISO 9001 / ISO 14001

Total Quality Management - nuestro compromiso con la satisfacción total de los clientes.

Ilustraciones, descripciones y datos técnicos no son vinculantes. Todos los derechos reservados. Impreso en Suiza - Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Suiza, 2012. 793592es - III.12 - galledia

Leica Geosystems AG
Heerbrugg, Suiza
www.leica-geosystems.com

La marca Bluetooth® y su logotipo son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de tales marcas por Leica Geosystems AG se realiza bajo licencia. Windows y Windows CE son marcas registradas de Microsoft Corporation. Otras marcas y nombres comerciales lo son de sus respectivos propietarios.

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems