

Estación Total Manual Serie WinCE®



Flexibilidad de software integrado

- GeoMax X-PAD
- GeoMax FieldGenius
- Carlson SurvCE



Plataforma Windows® CE

- Open WinCE completamente abierta
- Abierta a todos los desarrollos realizados por terceros
- Comunicación remota abierta



Funcionalidad absoluta

- Pantalla grande de 3,5" Q-VGA
- Amplia memoria de 2GB
- Medición sin prisma de hasta 500m

Serie Zoom40 - WinCE®

¡Úselo, almacénelo y procéselo a su manera! Cuando la flexibilidad es importante, la serie GeoMax Zoom40 es la mejor opción para usted.



La flexibilidad para ejecutar X-PAD, FieldGenius, Carlson SurvCe o cualquier otro software de campo localizado e integrado en el Zoom40, con su pantalla gráfica táctil en color de alta resolución. le permitirá trabajar de la forma que mejor se adapte a sus necesidades.

Junto con la capacidad de medir largas distancias con gran precisión, puede estar seguro de que: Zoom40 «trabaja cuando lo hace usted»

Zoom40 neXus5 Medición de distancias en el reflector y medición a 500 m sin prisma*

MEDICIONES ANGULARES

Precisión	2" (0,6 mgon), 5" (1,5 mgon)
Resolución de pantalla	0.1" / 0.1 mgon
Método	Absoluto, continuo o diametral
Compensación	Compensación de eje

MEDICIONES DE DISTANCIAS

Prisma	3.500 m / 2 mm + 2 ppm
Sin prisma	500m / 2 mm + 2 ppm
Tamaño de la marca	8 x 20 mm**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS

Peso	6,12 kg (incluidas batería y base nivelante)
Temp. de funcionamiento	-20 °C hasta 50 °C***
Tipo de protección	Polvo IP54 e impermeable

Distanciómetro (modo con prisma): Láser de clase 1 según las especificaciones de IEC 60825-1 resp. EN 60825-1; **Plomada láser:** Láser clase 2, según especificaciones IEC 60825-1 resp. EN 60825-1; **Distanciómetro (modo sin prisma neXus):** Láser clase 3, según especificaciones IEC 60825-1 resp. EN 60825-1

INTERFAZ

Teclado	Completamente alfanumérico, doble cara (opc.)
Pantalla	Pantalla de 3,5" Q-VGA, táctil y en color (320x240 píxeles), 10 líneas x 30 caracteres, iluminada con autocalentamiento
Tamaño de memoria	Interna; 2GB
Interfaz	USB
Memoria extraíble	Memoria USB
Bluetooth	Dispositivo de clase 2

SUMINISTRO ELÉCTRICO

Batería interna	Ion de litio extraíble
Tiempo de funcionamiento***	36 h (ángulo continuo), 10 h (medición continua de distancia cada 30 s)

PLOMADA

Tipo	Puntero láser, intensidad ajustable
Precisión	1.5 mm a 1.5 m de altura de instrumento

SISTEMA OPERATIVO

Microsoft®	Windows CE
------------	------------

* Condiciones óptimas para tarjeta Kodak Gris (90% de reflectividad)
 ** A 50 m de distancia
 *** a 25°C. La duración de la batería puede ser más corta en función de las condiciones.
 Todas las marcas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

01/18 867518 es

Copyright GeoMax AG.
 Las ilustraciones, descripciones y especificaciones técnicas no son vinculantes y están sujetas a posibles cambios.



Más información en:
geomax-positioning.com



SOCIO DE DISTRIBUCIÓN AUTORIZADO DE GEOMAX