

Modelo		DM-100
Medición de ángulo (Hz, V)		
Método de medición	Absoluto de codificación	
Mínimo de lectura	1 "	
Precisión	2"	
La medición de la distancia		
Solo Prisma	4000 m	
Tres prismas	6000 m	
Lámina reflectante	800 m	
Precisión	2mm + 2ppm	
Medición del tiempo (Fino/seguimiento)	0,8 s/0 4s; 0,8/0,3 s	
La medición de la distancia		
Sin reflector rango de	400 a 1000	
Rango sin reflectores (cálculo por tarjeta gris Kodak lado blanco con 90% reflectante).	400m/ 600m/ 800m/ 1000m	
Precisión	3mm + 2ppm	
Tiempo de medición	1,5 s	
Telescopio		
Aumento de	30X	
Campo de visión	1°30 & prime;	
Distancia mínima de enfoque	1,5 m	
Retícula	Iluminado	
Compensador de		
Sistema de	De doble eje	
Rango de trabajo	± 3 & prime;	
Ajuste de precisión	1 & Prime;	
Comunicación		
Interfaz	RS232 estándar, tarjeta SD, unidad USB, mini usb	
Bluetooth	SI	
Interior de la memoria de datos	Aproximadamente 20.000 puntos	
Formato de los datos	ASCII	
Operación		
Sistema de operación	Sistema de funcionamiento en tiempo Real	
Pantalla	Pantalla en blanco y negro retro iluminada de alta resolución contraste ajustable/ gráficos escala de grises: 192 x 96 pixels	
Teclado	Teclado de cristal retro iluminado alfanumérico de 2 lados	
Plomada láser		
Tipo de	Punto láser, 4 niveles de brillo ajustables	
Centrado precisión	Altura del instrumento 1mm a 1,5 m	

Fuente de alimentación	
Tipo de batería	Batería recargable de Li-ion
Voltaje/capacidad de la	ZBA-400: 7,4 V/3000 mAh
Tiempo de funcionamiento con ZBA-400	Óptimo 16 horas/12 horas (típico)
Medición de veces	Aproximadamente 12000 veces
Peso	
Peso (incluido Batería y Tribrach)	Aproximadamente 5,5 kg
Medio ambiente	
Temperatura de funcionamiento	-20 °C ~ 50 °C
Temperatura de almacenamiento	-40 °C ~ 70 °C
Polvo y a prueba de agua (IEC60529)	IP55



Contenido del paquete	
Peso	
detalles del empaque	Estación total 1set Tribrach 1 piezas Unidad flash OTG 1 piezas Batería de litio 2pcs Cargador de batería 1pcs Paño de cubierta de lluvia 1 piezas Cable de datos RS232 1 piezas Kit de herramientas 1 piezas Cepillo 1 piezas Anillo objetivo objetivo 1 piezas (Software de transferencia de datos + manual de usuario en el interior)



Tipo de Leica OS

El funcionamiento es muy similar al funcionamiento de Leica, tanto en los teclados como en el software.

Lo cual es muy bienvenido por los usuarios y distribuidores de Leica TS.



Descripción del producto

factores que selecciona MD-101

- 1 **Software fácil de usar, funciones topográficas enriquecidas**
SO estilo Leica, muy bienvenido por los usuarios antiguos de Leica TS
Ricas funciones topográficas como topografía, replanteo, resección, área / volumen, carretera, línea de referencia / arco
- 2 **Diseño de trayectoria óptica avanzada El**
nuevo diseño de 5 ejes aísla completamente la señal de emisión y recepción. Reducir la diafonía óptica. La precisión de la medición de la distancia ha mejorado mucho.
- 3 **Medición**
ultrarrápida Modo fino 0,8 s, modo de seguimiento 0,3 s.
- 4 **Pantalla en blanco y negro**
retro iluminada de alta resolución contraste ajustable/ gráficos escala de grises: 192 x 96 pixels
- 5 **Sensor TP inteligente**
Configurado con un **sensor de** temperatura-presión, una tecla para obtener las condiciones atmosféricas.
- 6 **Compensación**
de doble **eje Compensador** de doble **eje** avanzado configurado para la eliminación automática de errores y compensación de precisión automática. Pantalla de burbuja electrónica gráfica vívida.
- 7 **Puntero láser y plomada**
láser Con función de puntero láser, es más fácil apuntar a los objetos o puede servir para orientación.
Plomada láser directa en el punto de referencia, facilita la configuración del punto de estación.
- 8 **Funciones de calibración inteligente**
Mediante el software integrado, el IE y el cero del compensador pueden calibrarse.
- 9 **Ricas opciones de almacenamiento**
Con tarjeta SD, pendrive USB, interfaz USB, que satisfacen diversas necesidades de transferencia de datos
- 10 **Bluetooth**
configurado con bluetooth que permite la transferencia inalámbrica de datos y el manual de soporte

Aplicación de producto:

Las estaciones totales de GFEONIN son ampliamente utilizadas en los siguientes campos, y son bien recibidas por los topógrafos y usuarios de todo el mundo.

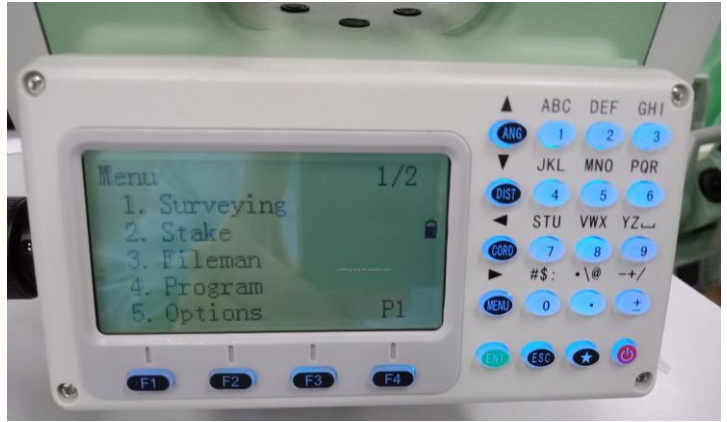
Agrimensura de tierras, ingeniería Civil, Topográfica, Ingeniería de túneles, ingeniería de agua

Lenguaje de operación 2 Languages

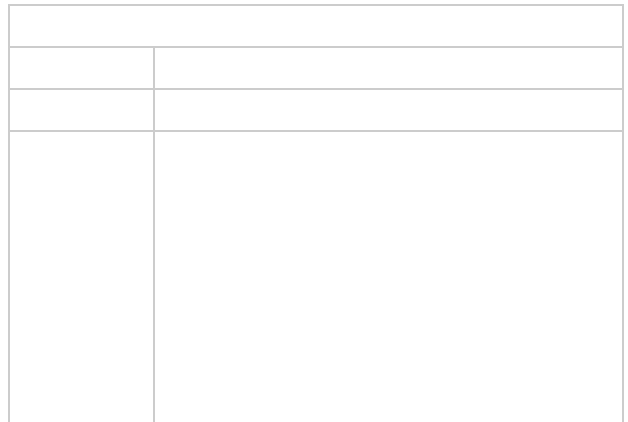
idiomas:

1. Inglés

2. Español



Vz: 278° 12' 23"	Mini Angle
HR: 159° 54' 05"	[1. 1"]
N : m	2. 5"
E : m	3. 10"
Z : m	
Save Meas Mode 1/3	Exit Enter



Count [2]	BSS
Ht: 240° 40' 00"	NBS: 100.000 m
Hm: 120° 20' 00"	EBS: 200.213 m
HR: 120° 18' 00"	ZBS: 1.123 m
Oset Exit Rel.	B.S Clear List Enter

Result	Roadway-Calc
N: -0.749 m	HR: 68° 48' 31"
E: -2.026 m	HD: 354.456
Z: 1.000 m	
Next P Save Exit	Dist Coord.

Comunicación variable:

Bluetooth, RS 232, USB, tarjeta SD (con extensión de hasta 32 GB)



Caja:

Compacta, fuerte y versátil