

MEDIDOR DE DISTANCIAS LASER

Introducción:

El Medidor de distancias laser es un producto láser de clase II,

¡ ES IMPORTANTE NO MIRAR DIRECTAMENTE AL RAYO LASER EN NINGÚN MOMENTO NI CIRCUNSTANCIA ¡

El Medidor de distancias determina la distancia al objeto a través de señales electrónicas de forma rápida y eficaz, y visualizar el resultado en la pantalla LCD. El dispositivo con chip incorporado tiene la función simple, área y volumen, y puede ser utilizado en la medición de distancias, áreas y volúmenes, y es una herramienta ideal para la industria de la construcción y decoración (por ejemplo, administrador de fincas, tapicería, diseñador, etc).

Dispone de todas las ventajas de ser un equipo portátil, junto con una rápida medición y un manejo fácil y seguro.



El error de medición es como máximo de 2 mm en mediciones de hasta 10 metros.

En mediciones de distancias mayores se puede calcular el error utilizando la siguiente formula:




Error máximo = 2 mm + (0,05 *(D-10)) siendo D la distancia en metros mayor de 10 metros

La luz solar, superficies reflectantes o rugosas, o el uso en temperaturas extremas pueden afectar la precisión de las medidas

Funciona con dos baterías de 1,5 V tipo AAA

Antes de utilizarlo consultar em manual de funcionamiento incluido con el equipo

El Medidor se apagará automáticamente tras 3 minutos de inactividad (el láser se apagará automáticamente tras 30 segundos de inactividad)

Funciones	Iconos del botón
Encendido	
Funciones	
Limpiar / Apagar	

Funciones básicas

Medición Simple	✓
Medición Continua	✓
Área / Volumen	✓
Ajuste Unidad	✓
Sonido Unidad	✓
Limpieza de Datos	✓
Mensaje de Error	✓
Indicador Batería	✓
Apagado Auto Laser	30 s
Apagado Auto Aparato	180 s

Datos Técnicos

Rango de Medida	<input type="checkbox"/> 0.05m ~ 40m <input type="checkbox"/> 0.05m ~ 60m <input type="checkbox"/> 0.05m ~ 80m <input type="checkbox"/> 0.05m ~ 100m
Precisión	± 2.0mm
Unidad de Medida	m, ft, in
Unidad de Área	m ² , ft ²
Tipo de Láser	620-690nm
Clase de Láser	II (<1 mW)
Tiempo de Medición	0.25s
Temperatura	0 ~ +40°C
Temperatura de almacenaje	-20 ~ +65°C
Baterías	AAA (Alcalina), 2X1.5V
Ciclos por Baterías	>5000
Peso	85g
Medida (LxAxAL)	100.0X40.0X24.0mm