

MEDIDOR DE DISTANCIA LASER RANGO 0.05-50M PRECISIÓN 2MM LT 635NM

SKU: 26450

MODELO: TMT55016

ESPECIFICACIONES

Rango de medición	0,05-50 m
Precisión de medición	±2,0 mm
Tipo de láser	635 nm, <1 mW, Clase 2
Función	Medición simple/continua/ indirecta/de área/volumen/ teorema de Pitágoras simple/ doble Pitágoras plus/área doble
Batería	2 pilas AAA de 1,5 V
Temperatura de funcionamiento	0 °C ~ +50 °C



Aplicación:

El medidor de distancia láser con rango 0.05-50m y precisión ± 2 mm es un instrumento de medición avanzado diseñado para trabajos de topografía, construcción y remodelación, su función principal es calcular distancias, áreas y volúmenes mediante un haz láser clase 2 (635nm) con tecnología de tiempo de vuelo, siendo esencial para arquitectos, ingenieros civiles, contratistas y agentes inmobiliarios que requieren mediciones rápidas y exactas en interiores, exteriores y espacios de difícil acceso donde las cintas métricas convencionales resultan imprácticas

Recomendaciones:

Al seleccionar este medidor láser debe verificarse la clase de seguridad del láser (clase 2 con potencia <1mW para uso sin protección ocular), funciones de cálculo (área/volumen/ Pitágoras/ triangulación), autonomía (baterías estándar o recargables con indicador de carga), interfaz de usuario (pantalla LCD retroiluminada con modo nocturno) y accesorios incluidos (trípode, funda protectora o target para exteriores), prefiera modelos con protección IP54 contra polvo/humedad, memoria interna para almacenar mediciones y software de transferencia de datos vía Bluetooth para integración con dispositivos móviles

Observaciones:

Existen modelos con mayor alcance (hasta 100 m), cámara integrada o modo de seguimiento continuo según la aplicación. La elección depende del entorno, frecuencia de uso y precisión requerida. Se recomienda calibrar periódicamente, limpiar la lente con paño de microfibras y evitar superficies reflectantes. Guardar en su estuche para proteger la electrónica.

Medida: 18x7.8x3.8 cm

Peso: 100 g

Marca

TOTAL

Empaque: Blíster doble

Accesorios

Sin accesorio