

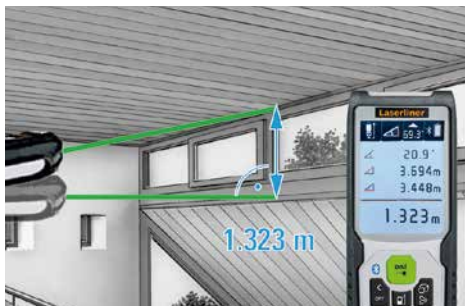
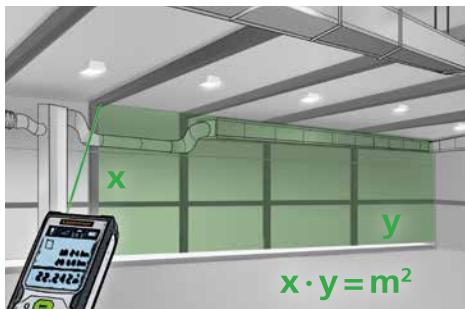
# Laserliner

## LaserRange-Master Gi7 Pro



### Distanciómetro láser con tecnología láser verde y interfaz de Bluetooth

Rev19W10



- **Tecnología de láser verde**
- Con la **tecnología DLD** se obtiene un punto láser verde muy brillante.
- **Medición exacta con láser:** de este modo, se puede determinar la medición exactamente
- La **función de superficies y de volumen** permite detectar volúmenes. Así se puede calcular rápidamente p. ej. la cantidad necesaria de material
- **Suma y resta** de longitudes, superficies y volumen
- **Medición continua para mín./máx.**
- **Nivel de burbuja digital**
- **Calibración del sensor de inclinación (Tilt)**
- **Sensor de inclinación de 360°** para determinar la distancia horizontal y vertical
- **Interfaz de Bluetooth** para la transmisión de las mediciones
- Memoria de valores de medición con 50 entradas
- **2 niveles de medición conmutables** a delante y detrás
- **Pantalla LC en color**, de 4 líneas, con iluminación
- **Sólida carcasa ergonómica con goma de protección**

#### DATOS TÉCNICOS

<b>PRECISIÓN</b> ± 2 mm (típica)**
<b>GAMA DE MEDICIÓN</b> max. 70 m****
<b>ALCANCE MÍNIMO</b> 0,05 m
<b>LÁSER</b> clase 2 < 1mW
<b>LONGITUD DE ONDA DEL LÁSER</b> 515 nm
<b>FUNCIONES</b> Distancias, superficies, volumen, medición permanente, función de ángulos 1 + 2 + 3****, nivel de burbuja digital y calibración del sensor de inclinación (Tilt), suma / resta de longitudes, superficies, volumen
<b>UNIDADES</b> (conmutable) m / inch / ft
<b>APAGADO AUTOMÁTICO</b> láser 30 seg. / aparato 3 min.
<b>DATOS DE SERVICIO DEL MÓDULO RADIOELÉCTRICO</b> Interfaz de Bluetooth LE 4.x; Banda de frecuencias: banda ISM 2400-2483.5 MHz, 40 canales; Potencia de emisión: máx. 10 mW; Anchura de banda: 2 MHz; Velocidad binaria: 1 Mbit/s; modulación: GFSK / FHSS
<b>ALIMENTACIÓN</b> 2 x 1,5V LR6 (AA)
<b>CONDICIONES DE TRABAJO</b> -10°C ... 40°C, humedad del aire máx. 20 ... 85% r.h., no condensante, altitud de trabajo máx. 2000 m sobre el nivel del mar (nivel normal cero)
<b>CONDICIONES DE ALMACÉN</b> -20°C ... 70°C, humedad del aire máx. 80% r.h.
<b>DIMENSIONES</b> (An x Al x P) 50 mm x 122 mm x 27 mm
<b>PESO</b> 140 g (pilas incluida)

\* Aprox. 6 veces más brillante que un láser rojo típico con 630 - 660 nm  
 \*\* Véase precisiones específicas por sectores en el manual de instrucciones.  
 \*\*\* Con un máximo de 5000 lux  
 \*\*\*\* En combinación con sensor de inclinación de 360°



Indicación LCD luminosa    Con varias opciones    Función de resta



**LaserRange-Master Gi7 Pro** con funda de transporte + Pilas

**Tamaño del embalaje** (An x Al x P)  
90 mm x 295 mm x 55 mm

ARTÍCULO	Nº ARTÍCULO	CÓDIGO EAN	UE
LaserRange-Master Gi7 Pro	080.837A	4 021563 706426	5

