Laserliner

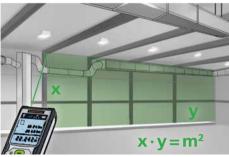
LaserRange-Master Gi7 Pro





Laser-Entfernungsmesser mit grüner Lasertechnologie und Bluetooth-Schnittstelle







- Grüne Lasertechnologie
- Durch die **DLD-Technologie** ergibt sich ein extrem heller, grüner Laserpunkt.
- Punktgenaues Messen mit Laserlicht zur exakten Ermittlung von Längen
- Die Flächen- und Volumenfunktion erlaubt das Erfassen von Raumgrößen z.B. zur Kalkulation von Materialmengen
- Addition und Subtraktion von Längen, Flächen und Volumen
- Min/max-Dauermessfunktion
- **Digitale Libelle** zur Ausrichtung des Messgerätes
- Kalibrierung des Tilt-Sensors
- 360° Neigungssensor zur Bestimmung der horizontalen und vertikalen Distanz
- Bluetooth-Schnittstelle zur Übertragung der Messdaten
- Messwertspeicher mit 50 Einträgen
- 2 Messebenen umschaltbar: vorne und hinten
- Beleuchtetes 4-zeiliges Farb-LC-Display
- Stabiles, ergonomisches Gehäuse mit Schutzgummierung

TECHNISCHE DATEN

GENAUIGKEIT ± 2 mm (typisch)**

MESSBEREICH max. 70 m***

MINIMALE REICHWEITE 0,05 m

LASER Klasse 2 < 1mW

LASERWELLENLÄNGE 515 nm

FUNKTIONEN

Distanzen, Flächen, Volumen, Dauermessung, Winkelfunktion 1 + 2 + 3****, digitale Libelle und Kalibrierung des Tilt-Sensors, Addition / Subtraktion von Längen, Flächen, Volumen

EINHEITEN (umschaltbar)

m / inch / ft

AUTOMATISCHE ABSCHALTUNG

30 Sek. Laser / 3 Min. Gerät

BETRIEBSDATEN FUNKMODUL

Schnittstelle Bluetooth LE 4.x Frequenzband: ISM Rand 2400-2483 5 MHz 40 Kanäle; Sendeleistung: max. 10 mW; Bandbreite: 2 MHz; Bitrate: 1 Mbit/s; Modulation: GFSK / FHSS

STROMVERSORGUNG

2 x 1,5V LR6 (AA)

ARBEITSBEDINGUNGEN -10°C ... 40°C, Luftfeuchtigkeit max. 20 ... 85% rH, nicht kondensierend, Arbeitshöhe max. 2000 m über NN (Normalnull)

LAGERBEDINGUNGEN -20°C ... 70°C,

Luftfeuchtigkeit max. 80% rH

ABMESSUNGEN (B x H x T)

50 mm x 122 mm x 27 mm

GEWICHT 140 g (inkl. Batterien)

- Ca. 6-mal heller als ein typischer, roter Laser mit 630 660 nm
- Bereichsspezifische Genauigkeiten siehe Bedienungsanleitung.
- *** Bei max. 5000 Lux
- **** In Verbindung mit 360° Neigungssensor





ARTIKEL	ARTIKEL-NR	EAN-CODE	VE
LaserRange-Master Gi7 Pro	080.837A	4 021563 706426	5



















LaserRange-Master Gi7 Pro inklusive Transporttasche

+ Batterien Verpackungsgr"oße~(B~x~H~x~T)90 mm x 295 mm x 55 mm