

LaserRange-Master Gi8 Pro

Robuster, strahlwassergeschützter Laser-Entfernungsmesser mit grüner Lasertechnologie, Winkelfunktion, großem Display und Digital Connection-Schnittstelle



Der präzise Laser-Entfernungsmesser eignet sich zum Messen, Addieren und Subtrahieren von Längen, Flächen und Volumen. Mittels Winkelfunktion kann eine indirekte Höhen- und Streckenermittlung durchgeführt werden, optimal für Messungen an unzugänglichen Orten. Die grüne Lasertechnologie bietet eine hohe Sichtbarkeit. Zum exakten horizontalen Ausrichten des Messgerätes steht eine digitale Libelle zur Verfügung. Über die Digital Connection-Schnittstelle können die Messdaten effektiv übertragen und auf dem Messwertspeicher mit maximal 50 Einträgen ordentlich dokumentiert werden. Dank dem ergonomisch designten Gehäuse liegt der Entfernungsmesser gut in der Hand.

- Einfaches Messen, Addieren und Subtrahieren von Längen, Flächen und Volumen
- Gute Sichtbarkeit durch grüne Lasertechnologie
- Automatische Addition von Wandflächen mit gleicher Höhe, ideal für Malerarbeiten
- Indirekte Höhenermittlung an schwer erreichbaren Messorten mit Winkelfunktion (1 + 2 + 3)
- Ideal zum Erfassen von Raumgrößen und Kalkulation von Materialmengen
- Großer Messbereich von 80 m
- Bestimmung horizontaler und vertikaler Distanz mit 360°-Neigungssensor
- Exakte Ausrichtung des Messgerätes durch digitale Libelle

TECHNISCHE DATEN	
Genauigkeit (typisch)*	± 2 mm
Messbereich (innen)**	0,05 m - 80 m
Genauigkeit Winkelmessung	0,1°
Messbereich Winkelmessung	± 90°
Laserwellenlänge	515 nm
Laserklasse	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014/A11:2021 / EN 50689:2021)
Speicher	50 Speicherplätze
Einheiten	m
Stromversorgung	Li-Ion Akkupack 3,7V / 1,0Ah
Arbeitsbedingungen	-10°C ... 40°C, Luftfeuchtigkeit max. 20 ... 85% rH, nicht kondensierend, Arbeitshöhe max. 2000 m über NN (Normalnull)
Abmessungen (B x H x T)	57 mm x 132 mm x 28 mm
Gewicht	154 g (inkl. Akkupack)
	** bei max. 5.000 Lux



LIEFERUMFANG



Artikelnr. 080.848A GTIN (EAN) 4021563732173 VE 5