

DistanceMaster Plus 100 m



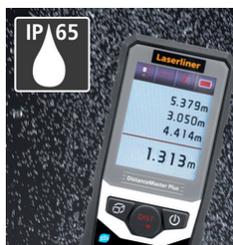
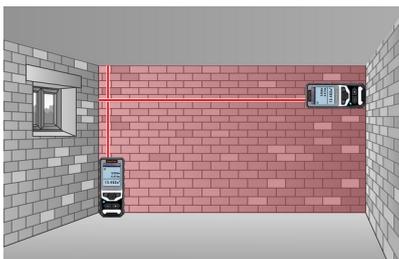
Universeller Laser-Entfernungsmesser mit Pythagoras-Winkelfunktion und Digital Connection

Dieser universell einsetzbare Laser-Entfernungsmesser bietet einen großen Messbereich von 100 Metern und ist ideal zum schnellen Messen, Addieren und Subtrahieren von Längen, Flächen und Volumen. Mit der Pythagoras-Winkelfunktion lassen sich indirekte Höhen- und Streckenermittlung durchführen, perfekt für Messungen an unzugänglichen Orten. Die Dauermessfunktion erleichtert die Arbeit in Situationen, in denen kontinuierliche Entfernungsmessungen erforderlich sind, beispielsweise weil sich das Ziel während des Messvorgangs bewegt. Per digitaler Libelle kann der Entfernungsmesser exakt horizontal ausgerichtet und perfekt für den Messvorgang vorbereitet werden. Zur optimalen Projekt-Dokumentation steht der Messwertspeicher mit maximal 50 Einträgen zur Verfügung, auf den sich die Messdaten via Digital Connection-Schnittstelle übertragen lassen.

- Einfaches Messen, Addieren und Subtrahieren von Längen, Flächen und Volumen
- Indirekte Höhenermittlung an schwer erreichbaren Messorten mit Pythagoras-Winkelfunktion (1 + 2 + 3)

TECHNISCHE DATEN

Genauigkeit (typisch)*	± 1,5 mm
Messbereich (innen)**	0,1 m - 100 m
Laserwellenlänge	635 nm
Laserklasse	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014/ A11:2021 / EN 50689-1:2021)
Speicher	50 Speicherplätze
Einheiten	m / ft / inch / _' _"
Stromversorgung	Li-Ion Akkupack 3.7V / 0,7Ah
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)	54 mm x 126 mm x 27 mm
Gewicht	142 g (inkl. Akkupack)
	** bei max. 5.000 Lux



LIEFERUMFANG

