

METRON 60 BTI

Laser-Entfernungsmesser



Integrierter
Neigungs-
sensor



Präzise Messungen, vielseitige Funktionen.

Der METRON 60 BTI ermöglicht präzise Messungen bis 60 m und bietet 10 vielseitige Messfunktionen – darunter Flächen- und Volumenmessung sowie eine praktische Malerfunktion. Indirekte Messungen (Pythagoras) sind dank integriertem Neigungssensor ebenfalls möglich. Bis zu 30 Messwerte können direkt im Gerät gespeichert werden. Über Bluetooth lassen sich die Messergebnisse bequem in die SOLA Measures App auf das Smartphone übertragen.

Highlights

- Messbereich 0,05 bis 60 m
- 10 Messfunktionen: Längenmessung, Min./Max. Messung, Dauermessung, Flächenmessung, Malerfunktion, Volumenmessung, automatische Distanzmessung, indirekte Messung 2 Punkt, indirekte Messung 3 Punkt, Addition/Subtraktion
- Neigungssensor für Nivellierungen und Winkelmessungen
- Messwertspeicher (30 Messwerte)
- Bluetooth-Schnittstelle zum kabellosen Übertragen von Messwerten auf das Smartphone

- 3-zeilig beleuchtetes Display für schnelles Ablesen bei jedem Lichtverhältnis
- 1/4"-Gewinde zur Befestigung auf Stativ erleichtert Anpeilen von Messpunkten
- Ausklappbares Endstück für Messungen ab Außenkanten
- Softgrip und ergonomisches Design
- Abschalt-Automatik
- Kompakt, leicht, handlich



Bei der Malerfunktion wird die gesamte Wandfläche eines Raumes automatisch berechnet, indem die Wandlängen addiert und anschließend mit der Raumhöhe multipliziert werden.

Die SOLA Measures App dokumentiert und speichert Messungen direkt vor Ort. Messwerte können auf Fotos eingezeichnet und direkt geteilt werden.



Bestellinformation METRON 60 BTI
(Art.-Nr. 71027201, EAN 9002719046165)

Lieferumfang

- Laser-Entfernungsmesser METRON 60 BTI
- USB-C Ladekabel
- Gürteltasche
- Handschlaufe
- Quick Start



Technische Daten

Messbereich	0,05 bis 60 m*
Messtoleranz	±1,5 mm**
Maßeinheiten	m, in, ft, ft+in
Laserklasse	2
Lasertyp	635 nm, < 1 mW
Selbstabschaltung Laser	45 s
Selbstabschaltung Gerät	180 s
Schutzart	IP54
Betriebsdauer	< 5000 Messungen***
Stromversorgung	3,7 V 850 mAh Li-Ion
Betriebstemperatur	0 bis +40 °C
Lagertemperatur	-20 bis +60 °C
Maße (H x B x T)	119 x 46 x 28 mm
Messwertspeicher	1-30

* Je nach Umgebungsbedingungen am Arbeitsplatz.

** Messtoleranz gilt von 0,05 bis 10 m. Bei Distanzen zwischen 10 m und 60 m kann sich die maximale Toleranz um 0,1 mm/m verschlechtern.

*** Anwendung bei Raumtemperatur.

Funktionen

- Längenmessung
- Min/Max-Messung
- Dauermessung
- Flächenmessung
- Malerfunktion
- Volumenmessung
- Automatische Distanzmessung
- Indirekte Messung 2 Punkt
- Indirekte Messung 3 Punkt
- Addition/Subtraktion