

Laser-Entfernungsmesser mit Bluetooth

Artikel vom 7. Oktober 2021

Mess-, Steuer-, Prüfgeräte

Der neue Laser-Entfernungsmesser »Metron 60 BT« von [Sola](#) misst Entfernungen bis zu 60 m bei einer Genauigkeit von $\pm 1,5$ mm (laut Hersteller gilt diese Genauigkeit 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). Das Gerät eignet sich für vielseitige Anwendungen im Innen- und Außenbereich.



Mit der kostenlosen App lassen sich Fotos oder Baupläne direkt bemaßen sowie Messergebnisse speichern, verwalten und teilen (Bild: Sola).

Der Entfernungsmesser »Metron 60 BT« verfügt über neun Messfunktionen, darunter die Basisfunktionen Längenmessung, Flächenmessung, Volumenmessung und Dauermessung. Darüber hinaus können indirekte, nicht zugängliche Distanzen maßgenau über zwei und drei Längenmessungen ermittelt (Pythagoras) sowie Minimum- und Maximum-Messungen durchgeführt werden. Auch Addition und Subtraktion von Messwerten sind möglich. Im integrierten Messwertspeicher lassen

sich die letzten 30 Messwerte jederzeit abrufen.

Datenübertragung auf App

Praktische Merkmale erweitern die Funktionen des Entfernungsmessers. So gewährleistet das Display mit Hintergrundbeleuchtung eine gute Ablesbarkeit bei jedem Lichtverhältnis. Dank des 1/4"-Gewindes an der Rückseite lässt sich das Gerät auf einem Stativ befestigen. Dies ist vor allem dann notwendig, wenn Messpunkte exakt angepeilt werden müssen. Das Endstück kann im Winkel von 90° ausgeklappt werden und dient als Anschlaghilfe bei Messungen ab Außenkanten. Der integrierte Akku (Li-Ion) ermöglicht eine lange Betriebsdauer und kann via USB-Kabel aufgeladen werden. Mit der integrierten Bluetooth-Schnittstelle wird die kabellose Übertragung von Messwerten auf die Smartphone-App »Sola Measures« ermöglicht. Mit der kostenlosen Software können Messungen direkt vor Ort dokumentiert oder Messdaten schnell geteilt werden. Auch Fotos oder Baupläne lassen sich direkt bemaßen sowie Messergebnisse speichern und verwalten. Die App ist für Android und iOS geeignet und kann in den jeweiligen Stores heruntergeladen werden.



Sola-Messwerkzeuge GmbH & Co KG
Infos zum Unternehmen

Sola-Messwerkzeuge GmbH & Co KG
Unteres Tobel 25
A-6840 GÖTZIS

0043 5523 53380-0

sola@sola.at

www.sola.at
