

METRON 60 BTI

Laserafstandsmeter



 Geïntegreerde helling sensor



Exacte metingen, veelzijdige functies.

De METRON 60 BTI maakt exacte metingen tot 60 m mogelijk en biedt 10 veelzijdige meetfuncties, waaronder oppervlakte- en volumemeting en bovendien een praktische schilders functie. Indirecte metingen (Pythagoras) zijn ook mogelijk dankzij de geïntegreerde helling sensor. U kunt maximaal 30 meetwaarden direct in het apparaat opslaan. De meetresultaten kunt u gemakkelijk via Bluetooth overzetten naar de SOLA Measures-app op uw smartphone.

Bijzondere kenmerken

- Meetbereik van 0,05 tot 60 m
- 10 meetfuncties: lengtemeting, min/max-meting, continumeting, oppervlaktmeting, schilders functie, volumemeting, automatische afstandsmeting, indirecte meting 2-punts, indirecte meting 3-punts, optellen/afrekken
- Hellingsensor voor nivellerings en hoekberekeningen
- Meetwaardegeheugen (30 meetwaarden)
- Bluetooth-interface voor draadloos verzenden van meetwaarden naar de smartphone of tablet.
- 3-regelig verlicht display voor snelle aflezing onder alle lichtomstandigheden
- 1/4"-schroefdraad voor bevestiging op statief. Dit vergemakkelijkt het richten van meetpunten
- Uitklapbaar eindstuk voor metingen vanaf de buitenranden
- Soft grip en ergonomisch design
- Automatische uitschakeling
- Compact, licht en handig



Bij de schilders functie wordt automatisch het totale wandoppervlak van een ruimte berekend door de wandlengtes bij elkaar op te tellen en vervolgens te vermenigvuldigen met de hoogte van de ruimte.

De SOLA Measures-app documenteert en slaat metingen direct op locatie op. Gemeten waarden kunnen worden ingetekend op foto's en direct worden gedeeld.



Bestelinformatie METRON 60 BTI
(artikelnr. 71027201, EAN 9002719046165)

Leveringsomvang

- Laserafstandsmeter METRON 60 BTI
- USB-C-oplaadkabel
- Riemtasje
- Polsbandje
- Quick Start



Technische gegevens

Meetbereik	0,05 – 60 m*
Meettolerantie	±1,5 mm**
Maateenheden	m, in, ft, ft+in
Laserklasse	2
Type laser	635 nm, < 1 mW
Automatische uitschakeling laser	45 s
Automatische uitschakeling apparaat	180 s
Beschermklasse	IP54
Gebruiksduur	< 5000 metingen***
Voeding	3,7 V 850 mAh Li-ion
Bedrijfstemperatuur	0 tot +40 °C
Opslagtemperatuur	-20 tot +60 °C
Afmeting (h x b x d)	119 x 46 x 28 mm
Meetwaardegeheugen	1-30

* Afhankelijk van omgevingscondities op de werkplek.

** Meettolerantie geldt van 0,05 tot 10 m. Voor afstanden tussen 10 m en 60 m kan de maximumtolerantie met 0,1 mm/m verslechteren.

*** Gebruik bij kamertemperatuur.

Functies

- Lengtemeting
- Min/max-meting
- Continuummeting
- Oppervlaktemeting
- Schilders functie
- Volumemeting
- Automatische afstandsmeting
- Indirecte meting 2-punts
- Indirecte meting 3-punts
- Optellen/afrekken