



P R O F E S S I O N A L T O O L S



Tamo etäisyysmittari DM1

Tamo Distance Meter DM1

Koodi/ Code 110086

• Digitaalinen laseretäisyysmittari on erittäin tarkka, nopea ja helppokäyttöinen mittaustilaite. Se mittaa etäisyyksiä 0,1 – 60 m • Digitaalinen laseretäisyysmittari on tarkoitettu: etäisyyksien, pituuksien, korkeuksien ja välimatkojen mittaamiseen • Vaikeisiin olosuhteisiin: Pythagoraan teoreema mahdollistaa epäsuoran mittauksen pinta-alojen ja tilavuuksien laskemiseen • Automaattinen sammutustoiminto kytkee paristojen säästämiseksi laitteen pois päältä, kun se on ollut 5 minuuttia käyttämättä • LCD-näyttö. Suurelta LCD-näytöltä, jossa on valkea taustavalo, on helppo lukea suurin numeroin esitetyt mittaustulokset myös pimeässä.

• The digital laser distance meter is a highly accurate measuring tool for fast, easy operation. Measure distances from 0.1 to 60m • The digital laser distance meter is intended for: Measuring distance, lengths, heights, and clearances • Difficult-to-measure situations: the Pythagorean Theorem mode allows indirect measurement Calculating areas and volumes • The automatic power-off function turns the tool off after 5 minutes of inactivity for increased battery life. • LCD display-LCD display-Large LCD screen with white back lighting helps makes it easy to read the large-numeral measuring data clearly, even in dark conditions.

Tekniset tiedot

| | |
|--|---|
| Käyttösuositus | Sisätiloissa |
| Mittausalue (tyypillinen) | 0,15 – 60 m |
| Mittaustarkkuus (tyypillinen) | ±2 mm |
| Pienin esitettävä yksikkö | 1 mm |
| Laserluokka | II |
| Lasertyyppi | $\lambda = 635 \text{ nm}$ $P < 1 \text{ mW}$ |
| Automaattinen sammutus: | -laser: 20 sekuntia -mittalaite: 5 minuuttia |
| Pariston arvioitu käyttöikä (käytettäessä AAA-alkaliparistoa) | Jopa 5000 yksittäistä mittausta |
| Paristot | 3 x 1,5 V AAA-paristo |
| Optimaalinen käyttölämpötila | -10 – 40 °C |
| Varastointilämpötila | -20 – 60 °C |
| Datan automaattinen tallennus | Autom. 20 sarjan datan tallennus |

*Tärkeää: Epäsuotuisissa olosuhteissa kuten kirkkaassa auringonvalossa tai mitattaessa huonosti heijastavia tai erittäin karkeita pintoja laitteen mittausalue ja tarkkuus ovat alhaisemmat. Suorita mittaus käyttäen heijastinta (ei sisälly toimitukseen).

Technical Specifications

| | |
|---|--|
| Recommended Use | Indoors |
| Measuring range (typically) | 0.15-60m |
| Measuring accuracy (typically) | ±2mm |
| Smallest unit displayed | 1mm |
| Laser class | II |
| Laser type | $\lambda = 635 \text{ nm}$ $P < 1 \text{ mW}$ |
| Automatic switch off: | -laser: 20 seconds -measuring tool: 5 minutes |
| Estimated battery life(use alkaline AAA battery) | Up to 5000 single measurements |
| Battery | 3 x 1.5V"AAA"battery |
| Optimum operating temperature | -10 to 40 °C |
| Storage temperature | -20 to 60 °C |
| Data automatic storage | automatic storage 20 series data |

* Important: Under unfavorable conditions, such as in bright sunlight or when measuring to poorly reflecting or very rough surfaces, the tool's measuring range and accuracy will be reduced, please take measurements with the reflector (not included).