

Karta produktu:

Miernik dystansu uniwersalny dalmierz laserowy 100m UNI-T LM100

UNI-T



Producent:	UNI-T
Symbol:	61.0172
Kod producenta:	MIE0314
Kod EAN:	5901436854265

Opis produktu

Miernik dystansu Uni-T LM100 pozwala na szybkie wyznaczenie długości do **100 m** z dokładnością **+/-2 mm**.

Wyraźny punkt laserowy znacznie usprawnia celowanie do obiektów w czasie pomiaru, a **duży czytelny** wyświetlacz ułatwia odczytywanie bieżących wyników i obliczeń. Dalmierz wyposażony został w opcję **zmiany jednostek na metry, cale i stopy**. Miernik umożliwia pomiary ciągły i pojedynczy, pozwala obliczać dystanse z **Twierdzenia Pitagorasa** oraz posiada funkcje dodawania i odejmowania. **LM100** to urządzenie, które oferuje jednak znacznie więcej. Wśród funkcji, na które warto zwrócić uwagę z pewnością należy wymienić także **pomiar powierzchni i objętości** czy elektroniczny **pomiar kąta 90°**.

Urządzenie:

- pomiary na dystansie do **100 metrów**
- mierzy długości z dokładnością +/- 2mm
- **wyznacza pole powierzchni, objętość**
- wynik pomiaru na dużym wyświetlaczu
- zdalny pomiar odległości (metoda pitagorasa)

W zestawie:

- UNI-T LM100
- baterie
- etui

Parametry techniczne:

- Zasięg: **100 m**
- Dokładność: **$\pm(2\text{mm}+5 \times 10^{-5} \times D)$**
- Rozmiar wyświetlacza: **2"**
- Typ wyświetlacza: **TN**
- Punkt odniesienia: **przód i tył urządzenia**
- Jednostki pomiaru: **m, ft, in, ft+in**
- Historia pomiarów: **20 wpisów**
- Automatyczne wyłączenie: **po 3 minutach bezczynności**
- Automatyczne wyłączenie lasera: **po 30 sekundach bezczynności**
- Klasa lasera: **2**

- Typ lasera: **630-670 nm, <1 mW**
- Typ baterii: **2x AAA**
- Temperatura działania: **0°C ~ +40°C (32°F ~ +104°F)**
- Temperatura przechowywania: **-20°C ~ 70°C (-4°F ~ 158°F)**
- Minimalna jednostka pomiarowa: **0,001 m**
- Jednostka pomiaru: **metry / stopy / cale**
- Baza pomiarowa: **przednia/tylna część obudowy miernika**
- Wymiary (mm): **122x52x29,5**

Funkcje:

- Pomiar pojedynczy
- Pomiar ciągły
- Pomiar powierzchni
- Pomiar objętości
- Pomiar wykorzystujący twierdzenie Pitagorasa (pośrednie/bezpośrednie)
- Dodawanie/odejmowanie
- Elektroniczny pomiar poziomu
- Elektroniczny pomiar pionu
- Elektroniczny pomiar kąta: $\pm 90,0^\circ$
- Zapisywanie pomiarów: 20 grup
- Automatyczne wyłączenie: po 3 min
- Automatycznie wyłączenie lasera: po 30 s
- Automatyczne wyłączenie podświetlenia: po 10 s
- Buzzer
- Wskaźnik naładowania baterii

Opis urządzenia:

1. Poziomica- służy do ustawienia urządzenia w pionie.
2. Przycisk dystansu- nacisnąć, aby przejść do trybu pojedynczego pomiaru. Nacisnąć i przytrzymać, aby wyłączyć miernik.
3. Przycisk +/- - nacisnąć, aby dodać. Nacisnąć i przytrzymać, aby odjąć.
4. Przycisk funkcyjny- nacisnąć, aby zmienić funkcje pomiaru.
5. Przycisk historii- nacisnąć, przewijać ostatnie pomiary. Nacisnąć i przytrzymać, aby zapisać pomiary.
6. Przycisk wyczyszczenia pomiarów- nacisnąć, aby usunąć zapisane pomiary. Nacisnąć i przytrzymać, aby wyłączyć miernik.
7. Przycisk zmiany punktu odniesienia- nacisnąć, aby zmienić punkt odniesienia. Nacisnąć i przytrzymać, aby zmienić jednostki pomiaru.
8. Przycisk wyciszenia- nacisnąć, aby włączyć lub wyłączyć wyciszenie głośnika.
9. Klapka baterii.

O producencie:

Firma **UNI-T** jest jednym ze światowych liderów produkujących przyrządy pomiarowe. Przy współpracy z ponad 600 partnerami strategicznymi ich produkty są eksportowane z powodzeniem do 90 krajów świata. **UNI-T** dostarcza instrumenty pomiarowe o wysokiej niezawodności i dokładności, spełniające wszystkie światowe standardy bezpieczeństwa. Produkty marki **UNI-T** są innowacyjne technologicznie, eleganckie wizualnie, a także cenowo spełniające oczekiwania rynku. Mierniki marki **UNI-T** są gwarancją spełnienia wysokich wymagań dotyczących pomiarów w układach przemysłowych i laboratoriach.

Specyfikacja

Data wprowadzenia do obrotu w UE (GPSR)

przed 13.12.2024