



Lore

## DALMIERZE LASEROWE BLUETOOTH Nivel System Seria HDM

Dalnierze laserowe **HDM-50, HDM-70, HDM-90, HDM-120**

- szybkie i precyzyjne pomiary
- pomiary powierzchni i objętości oraz funkcja „malarza”
- pomiary pośrednie - funkcja Pitagorasa
- duży, podświetlany wyświetlacz
- transmisja danych: bluetooth, USB
- ekonomiczne zasilanie



# Dalmierze laserowe Nivel System seria HDM

- **szybkie, precyzyjne pomiary** – wydajny i szybki procesor zapewnia wysoką dokładność i bogatą funkcjonalność
- **duże możliwości pomiarowe** – oprogramowanie pozwala mierzyć odległości i na ich podstawie wykonywać szereg obliczeń takich jak dodawanie, odejmowanie, obliczanie pola powierzchni oraz objętości, praktyczna funkcja „malarza”
- **możliwość zapisu danych i przesłania do komputera** – wszystkie pomiary możemy zapisać w pamięci urządzenia i przesłać do komputera
- **bezprowadowy przesył danych teren-biuro** - dzięki darmowej aplikacji (na urządzenia Apple) możemy zapisać zebrane w terenie dane i szybko wysłać je mailem do biura, co znacznie przyspieszy dalszą pracę
- **tworzenie planów przestrzeni** - mamy możliwość tworzenia planów przestrzeni, na które nanoszone są pomiary z dalmierza. Stworzony plan w łatwy sposób możemy wysłać mailem po wyeksportowaniu go do formatu PDF
- **czytelne informacje** – duży, jasny ekran z podświetleniem
- **mierzenie w miejscach niedostępnych** – rozbudowane funkcje Pitagorasa pozwalają realizować pośrednie pomiary wysokości lub szerokości. Inklinometr działający w dwóch osiach wspiera prace w terenie
- **dotatkowe funkcje** – tyczenie, pomiar ciągły/funkcja min. - max., opóźnienie wykonania pomiaru, funkcja kalibracji
- **praca od krawędzi** – pomiary możemy wykonywać od czoła lub podstawy dalmierza oraz stopki (do pomiaru w narożnikach)
- **łatwe w użyciu** – wystarczy jedno naciśnięcie przycisku by dokonać pomiaru. Klawisze skrótów przyspieszają dostęp do najczęściej używanych funkcji.
- **małe i poręczne** – dalmierze mieszczą się w kieszeni, a poręczna obudowa zapewnia pewny uchwyt.
- **bezpieczne użytkowanie na lata** – wytrzymałe na ciężkie warunki na budowie, objęte pełną ochroną gwarancyjną i pogwarancyjną autoryzowanego serwisu Nivel System

## W ZESTAWIE

- dalmierz laserowy
- etui
- pasek na rękę
- dysk z oprogramowaniem
- komplet akumulatorów
- instrukcja obsługi
- pudełko kartonowe
- przewód USB



## APLIKACJA - tworzenie planów/przesyłanie danych



## DANE TECHNICZNE

| Modele - HDM-50, HDM-70, HDM-90, HDM-120  |                         |               |               |                 |
|---|-------------------------|---------------|---------------|-----------------|
| Dopuszczalna odległość                    | 50 m (HDM-50)           | 70 m (HDM-70) | 90 m (HDM-90) | 120 m (HDM-120) |
| Dokładność pomiaru                        | ±2,0 mm                 |               |               |                 |
| Laser                                     | klasa II, <1 mW, 635 nm |               |               |                 |
| Pomiar ciągły                             | tak                     |               |               |                 |
| Powierzchnia, objętość                    | tak                     |               |               |                 |
| Funkcja malarza                           | tak                     |               |               |                 |
| Funkcja Pitagorasa                        | tak                     |               |               |                 |
| Suma, różnica                             | tak                     |               |               |                 |
| Wartość minimalna i maksymalna            | tak                     |               |               |                 |
| Tyczenie                                  | tak                     |               |               |                 |
| Opóźnienie wywołania pomiaru              | tak                     |               |               |                 |
| Funkcja kalibracji                        | tak                     |               |               |                 |
| Zakres pochylenia                         | ±90°                    |               |               |                 |
| Libelka                                   | tak, elektroniczna      |               |               |                 |
| Podświetlenie ekranu                      | tak                     |               |               |                 |
| Pamięć pomiarów                           | 100                     |               |               |                 |
| Transmisja danych                         | Bluetooth, USB          |               |               |                 |
| Automatyczne wyłączenie lasera/urządzenia | tak                     |               |               |                 |
| Zakres temperatury pracy                  | 0~+40°C                 |               |               |                 |
| Stopka (pomiary w narożniku)              | tak                     |               |               |                 |
| Zasilanie                                 | Ni-MH 3x1,2 V 800 mAh   |               |               |                 |
| Wymiary                                   | 130 x 57 x 30 mm        |               |               |                 |
| Waga                                      | 310 g                   |               |               |                 |



www.nivelsystem.com

Dystrybutor Nivel System

