



Qoltec Precyzyjny cyfrowy dalmierz laserowy z elektroniczną poziomnicą | podświetlany LCD | 50m

Kod produktu: 50688

Precyzyjny miernik laserowy z funkcjami pomiaru odległości, powierzchni, objętości, max/min oraz pomiar pitagorejski. Wbudowana elektroniczna poziomnica pozwala na szybkie i dokładne sprawdzanie nachylenia w stopniach.

Wybór jednostek pomiaru : m, ft, in. oraz jednostek powierzchni : m², ft², in².

Przechowuje do 99 grup pomiarów.

Klasa lasera : 2, <1mW

niezastąpione urządzenie przy budowach i remontach



Ułatwia pomiary w każdych warunkach

Laserowy miernik odległości to nowoczesne i niezawodne narzędzie, które ułatwia pomiary w każdych warunkach. Dzięki zastosowaniu technologii laserowej urządzenie działa szybko, dokładnie i eliminuje ryzyko błędów przy ręcznych pomiarach. Niewielka waga i kompaktowe rozmiary sprawiają, że zawsze możesz mieć go pod ręką – w kieszeni, torbie czy skrzynce narzędziowej.

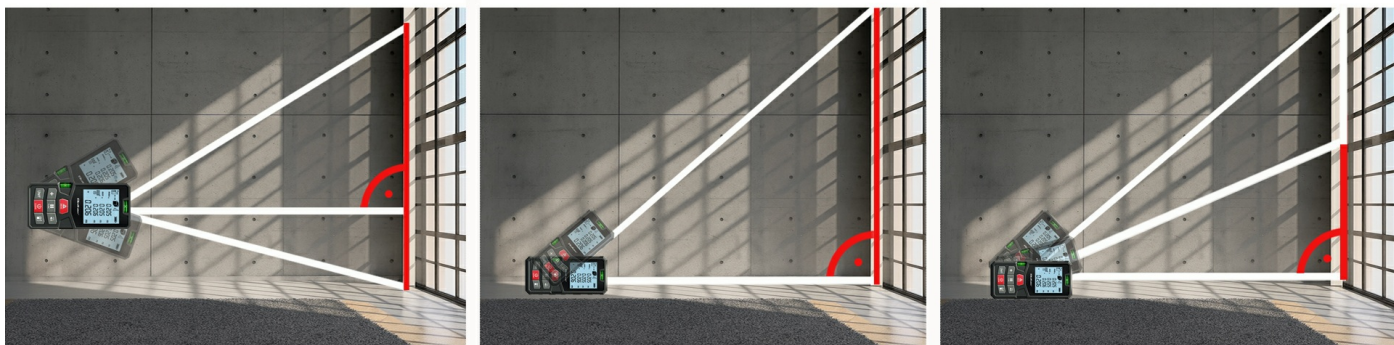
PROFESJONALNA PRECYZJA ZAMKNIĘTA W KOMPAKTOWYM URZĄDZENIU



Elektroniczna poziomica – precyzyjne pomiary kątów

- Bezproblemowe mierzenie w trudno dostępnych miejscach
- Prosta obsługa jednym przyciskiem
- Wbudowana elektroniczna poziomica pozwala na szybkie i dokładne sprawdzanie nachylenia w stopniach.
- Automatyczne wyłączenie oszczędzające energię po 180s
- Duża żywotność baterii – do 5000 pomiarów
- Dokładność pomiaru: 2mm
- Szeroki zakres pomiarowy : 0.05m-50m
- Duży podświetlany wyświetlacz LCD ułatwiający odczyt parametrów,
- Solidna obudowa z trwałego materiału ABS, dzięki czemu jest odporny na uszkodzenia mechaniczne oraz intensywne użytkowanie.

OD PROSTEGO POMIARU DO ZAAWANSOWANYCH OBLICZEŃ



Funkcje pomiarowe - Odległość, powierzchnia, wysokość

- **Pojedynczy pomiar odległości** – standardowy pomiar długości między dwoma punktami, wynik pojawia się natychmiast na wyświetlaczu.
- **Pomiar ciągły** – urządzenie wykonuje serię pomiarów w czasie rzeczywistym, umożliwiając szybkie sprawdzanie odległości w ruchu oraz wyznaczanie wartości minimalnych i maksymalnych.
- **Pomiar powierzchni** – obliczanie pola powierzchni na podstawie dwóch wymiarów (długość szerokość).
- **Pomiar pitagorejski 1** – obliczanie wysokości obiektu na podstawie pomiaru dwóch boków trójkąta prostokątnego.
- **Pomiar pitagorejski 2** – wyznaczanie odległości pośredniej przy użyciu trzech pomiarów (dwa boki i przekątna).
- **Pomiar pitagorejski 3** – zaawansowana wersja umożliwiająca obliczanie wysokości, gdy pomiar bezpośredni nie jest możliwy, np. przy fasadach budynków.

PRAKTYCZNE NARZĘDZIE DLA FACHOWCÓW I MAJSTERKOWICZÓW



Przykłady zastosowania laserowego miernika odległości ■ **Remonty i wykończenia wnętrz** - sprawdzisz wymiary pomieszczeń, aby dobrać odpowiednią ilość farby, paneli czy płytek

- **Budownictwo i konstrukcje** - zmierzysz wysokości i odległości nawet w trudno dostępnych miejscach, np. przy sufitach czy schodach
- **Architektura wnętrz** - obliczysz powierzchnię i kubaturę, aby zaplanować rozstaw mebli, oświetlenia czy klimatyzacji,
- **Magazyny i logistyka** - szybkie obliczenia objętości pomogą w optymalnym wykorzystaniu przestrzeni,
- **Prace instalacyjne** - sprawdzi się przy montażu drzwi, okien, balustrad czy instalacji elektrycznych i wodnych.

PRACUJ W ODPOWIEDNICH WARUNKACH



Jak prawidłowo korzystać z urządzenia by uzyskać wiarygodny wynik ?

Stabilna pozycja – dla większej dokładności trzymaj miernik nieruchomo, najlepiej opierając go o ścianę lub stabilny punkt. **Unikaj silnego światła** – w bardzo jasnych pomieszczeniach lub na zewnątrz w pełnym słońcu laser może być mniej widoczny. **Celuj w powierzchnie matowe** – błyszczące i przezroczyste materiały (np. szkło, lustro) mogą odbijać promień. **Używaj pamięci pomiarów** – zapisuj kolejne wyniki, aby później odczytać wszystkie dane bez konieczności ponownego mierzenia. **Przechowuj w suchym miejscu** – aby przedłużyć żywotność miernika, unikaj przechowywania w wilgoci i ekstremalnych temperaturach.

ZAUFANIE POTWIERDZONE GWARANCJĄ

Gwarancja Jakości

Zależy Ci na wysokiej jakości kupowanego produktu? Nasze rozwiązania spełnią Twoje oczekiwania. Produkt objęty jest **24 miesięczną gwarancją** obowiązującą od dnia zakupu.

DANE TECHNICZNE

Producent	Qoltec
Typ	Laser 620-690nm
Zakres pomiaru	0.05m-50m ; Różne jednostki pomiaru: m, ft, in, ft+in (dla długości) oraz m , ft , in (dla powierzchni)
Czas pracy	Automatyczne wyłączenie lasera po 30s/ automatyczne wyłączenie urządzenia po 180s
Rozdzielczość	0 um ~ 999 um (1um)
Maksymalna prędkość pomiaru	2 odczyty na sekundę
Dokładność pomiaru	2mm
Wbudowana bateria	Nie
Wyświetlacz	LCD
Stopień ochrony	IP54
Zastosowanie	Pomiar odległości w mieszkaniach, domach i biurach Wyznaczanie powierzchni pomieszczeń przy remontach i aranżacjach wnętrz Obliczanie kubatury magazynów, hal czy garaży Pomiary wysokości elementów konstrukcyjnych przy użyciu funkcji Pitagorasa Kontrola wymiarów podczas budowy ogrodzeń, tarasów czy instalacji
Informacje dodatkowe	Szybki i precyzyjny pomiar odległości Przechowywanie danych do 99 grup Czas pojedynczego pomiaru : 0.25s Do zasilania potrzebne 3 baterie wymienne AAA 1.5V Do 5 000 pomiarów na jednym komplecie baterii AAA (3 1.5 V)
Pozostałe parametry	
Kolor	Czarny, czerwony
Materiał	ABS
Temperatura pracy	0°C ~ +40°C
Wymiary (G/D x Sz x W)	114 x 50 x 20 mm
Opakowanie	Pudełko
Zawartość opakowania	1 x Laserowy miernik odległości 1 x Instrukcja obsługi 1 x Karta gwarancji 1 x Sznurek do zawieszenia
Głębokość / Długość opakowania [mm]	136
Szerokość opakowania [mm]	85
Wysokość opakowania [mm]	53
Waga netto [kg]	0.100
Waga brutto [kg]	0.160
Certyfikat	CE
Gwarancja	24 miesiące
Kod EAN	5901878506883