

Link do produktu: <https://mmasz.pl/nivel-system-cl2r-laser-krzyzowy-czerwony-2x360-bluetooth-p-248.html>



Nivel System CL2R - laser krzyżowy czerwony 2 × 360° Bluetooth

Cena brutto	1 049,00 zł
Cena netto	852,85 zł
Cena poprzednia	1 217,70 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	CL2R
Kod EAN	5908263350427

Opis produktu

Nivel System CL2R - czerwony laser krzyżowy 2 × 360° z Bluetooth

Nivel System CL2R to profesjonalny **laser krzyżowy z czerwoną wiązką 2 × 360°**, generujący jedną płaszczyznę poziomą i jedną pionową. Takie rozwiązanie umożliwia jednocześnie wyznaczanie poziomu i pionu, dzięki czemu urządzenie doskonale sprawdza się podczas prac montażowych, instalacyjnych, remontowych i wykończeniowych.

Laser zapewnia **dokładność ± 2 mm/10 m**, automatyczne samopoziomowanie oraz funkcję pochylenia płaszczyzn. Standardowy zasięg pracy wynosi 30 m, a po zastosowaniu kompatybilnego czujnika może zostać zwiększony do **70 m**.

Wbudowany moduł **Bluetooth** pozwala zdalnie sterować funkcjami urządzenia za pomocą aplikacji mobilnej. Obudowa o klasie odporności **IP54** chroni laser przed pyłem i zachlapaniami, umożliwiając bezpieczną pracę w wymagających warunkach budowlanych.

Kompaktowa konstrukcja, zasilanie akumulatorowe oraz kompletny zestaw akcesoriów sprawiają, że Nivel System CL2R jest gotowy do pracy od razu po rozpakowaniu.



PARAMETRY TECHNICZNE

- **Wiązka laserowa:** czerwona (638 nm), klasa 2
- **Dokładność:** $\pm 2,0$ mm / 10 m
- **Zasięg pracy:** 30 m (do 70 m z czujnikiem)
- **Bluetooth:** tak
- **Pochylenie płaszczyzny:** tak
- **Zakres samopoziomowania:** $\pm 3^\circ$
- **Generowane płaszczyzny:** 1 x pozioma (360°), 1 x pionowa (360°)
- **Mocowania na statywie:** 1/4" i 5/8"
- **Zasilanie:** akumulator Li-Ion 3,7 V (4000 mAh)
- **Klasa odporności:** IP54
- **Zakres temperatury pracy:** -10°C do +50°C
- **Wymiary:** 130 × 90 × 133 mm

-
- **Waga:** 860 g



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- CL2R – laser krzyżowy
- TR-R – tarcza laserowa
- FTR-R – tarczka podłogowa (2 szt.)
- GL-R – okulary laserowe
- LF-1 – winda laserowa
- CL-BR – multi-adapter
- Aku CL – akumulator Li-Ion
- CH-USB – ładowarka USB
- Kuferek transportowy



ZASTOSOWANIE

- Prace wykończeniowe i montażowe w budownictwie
- Montaż sufitów podwieszanych, ścian GK, mebli, szafek, balustrad
- Układanie płytek, paneli, listew przypodłogowych
- Pomiary wysokości, kontrola pionów i poziomów
- Instalacje elektryczne i sanitarne
- Prace na większych powierzchniach (z czujnikiem)



NAJWAŻNIEJSZE ZALETY

- ✓ **Dwie płaszczyzny 360°** – laser generuje poziom i pion, zapewniając pełne pokrycie robocze.
- ✓ **Dokładność ± 2 mm / 10 m** – idealna do precyzyjnych prac wykończeniowych.
- ✓ **Funkcja Bluetooth** – umożliwia sterowanie funkcjami lasera z poziomu smartfona.
- ✓ **Odporność IP54** – ochrona przed kurzem i wilgocią na budowie.
- ✓ **Gotowy do pracy** – pełen zestaw akcesoriów w poręcznej walizce.
- ✓ **Kompatybilny z czujnikiem i statywem** – możliwość rozszerzenia zestawu.



GWARANCJA - SERWIS - KONTAKT

Jeśli masz jakiegokolwiek **pytania** lub potrzebujesz **dodatkowych informacji**, jesteśmy do Twojej dyspozycji.

Zarejestruj urządzenie na stronie producenta aby za darmo przedłużyć gwarancję z **12** do **24** miesięcy.

WYBIERZ DOGODNE OPCJE FINANSOWANIA

Oferujemy **dogodne opcje finansowania**. Możliwość [leasingu poprzez Credit Agricole](#) oraz zakupy na [raty przez Przelewy24](#). Wybierz najlepszą formę płatności dla siebie i ciesz się komfortem zakupów.
