

Link do produktu: <https://mmasz.pl/nivel-system-cl2r-laser-czerwony-2x360-statyw-czujnik-p-249.html>



Nivel System CL2R + statyw SJJ-M1 EX + czujnik CLS-5 - laser krzyżowy czerwony 2 × 360° Bluetooth

Cena brutto	1 479,00 zł
Cena netto	1 202,44 zł
Cena poprzednia	1 709,70 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Kod producenta	CL2R set SJJM1EX CLS5
Kod EAN	5908263352810

Opis produktu

Nivel System CL2R ze statywem i czujnikiem - czerwony laser krzyżowy 2 × 360°

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

Urządzenie zapewnia **dokładność ±2 mm/10 m**, automatyczne samopoziomowanie oraz funkcję pracy z pochylonymi płaszczyznami. Standardowy zasięg wynosi 30 m, natomiast dzięki dołączonemu **czujnikowi laserowemu CLS-5** może zostać zwiększony do **70 m**. Pozwala to na wygodną pracę na większych powierzchniach oraz w miejscach, w których wiązka jest słabiej widoczna.

Wbudowany moduł **Bluetooth** umożliwia zdalne sterowanie funkcjami lasera za pomocą aplikacji mobilnej. Obudowa o klasie odporności **IP54** chroni urządzenie przed pyłem i zachlapaniami, dzięki czemu model CL2R jest przystosowany do pracy w wymagających warunkach budowlanych.

W zestawie znajduje się również **aluminiowy statyw SJJ-M1 EX**, który zapewnia stabilne ustawienie lasera na odpowiedniej wysokości. Połączenie lasera, statywu i czujnika tworzy kompletny zestaw do wykonywania precyzyjnych pomiarów wewnątrz pomieszczeń i na większych przestrzeniach.



PARAMETRY TECHNICZNE

- **Wiązka laserowa:** czerwona (638 nm), klasa 2
- **Dokładność:** ±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 $+50^\circ\text{C}$
 - **Wymiary:** 130 × 90 × 133 mm
 - **Waga:** 860 g (laser), 3820g (zestaw)



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- CL2R – laser krzyżowy
- TR-R – tarcza laserowa
- FTR-R – tarcza 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
- **SJJ-M1 EX - statyw aluminiowy**
- **CLS-5 - czujnik laserowy**



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 $\pm 2 \text{ mm} / 10 \text{ m}$** – 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.
