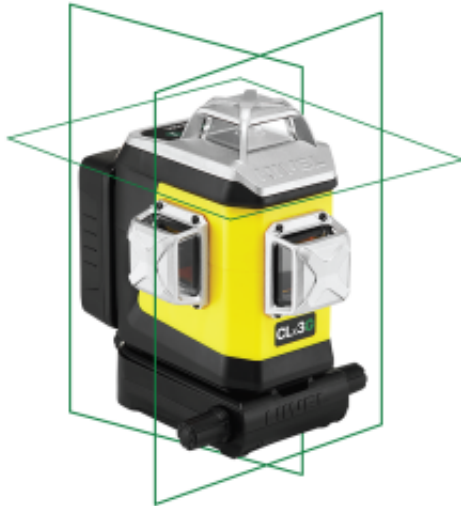


Link do produktu: <https://mmasz.pl/nivel-system-clx3g-laser-krzyzowy-zielony-3d-3x360-bluetooth-p-2989.html>



Nivel System CLx3G - laser krzyżowy zielony 3 × 360° 3D Bluetooth

Cena brutto	1 439,00 zł
Cena netto	1 169,92 zł
Cena poprzednia	1 709,70 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Kod producenta	CLx3G
Kod EAN	5908263352995

Opis produktu

Nivel System CLx3G - zielony laser krzyżowy 3D 3 × 360° z Bluetooth

Nivel System CLx3G to profesjonalny **laser krzyżowy 3D z zieloną wiązką 3 × 360°**, przeznaczony do precyzyjnych prac budowlanych, montażowych, instalacyjnych i wykończeniowych. Urządzenie generuje jedną pełną płaszczyznę poziomą oraz dwie pionowe, przecinające się pod kątem prostym. Umożliwia to jednocześnie wyznaczanie poziomów, pionów i kątów prostych bez konieczności częstego przestawiania lasera.

Zielona wiązka zapewnia **bardzo dobrą widoczność w jasnych pomieszczeniach**, dzięki czemu laser sprawdza się podczas układania płytek, montażu sufitów podwieszanych, poziomowania podłóg oraz wykonywania zabudów kartonowo-gipsowych i instalacji. Model CLx3G oferuje **dokładność ±2 mm/10 m**, automatyczne samopoziomowanie oraz możliwość pracy z pochylonymi płaszczyznami.

Standardowy zasięg pracy wynosi 30 m. Po zastosowaniu kompatybilnego czujnika może zostać zwiększony do **70 m**, co ułatwia wykonywanie pomiarów na większych powierzchniach oraz w warunkach, w których wiązka jest słabiej widoczna.

Wbudowany moduł **Bluetooth** pozwala zdalnie sterować funkcjami lasera za pomocą aplikacji mobilnej. Użytkownik może wygodnie włączać i wyłączać poszczególne płaszczyzny bez konieczności podchodzenia do urządzenia.

Laser jest zasilany wydajnym akumulatorem **Li-Ion 8000 mAh**, który zapewnia długi czas pracy. Złącze USB-C ułatwia ładowanie, natomiast obudowa o klasie odporności **IP54** chroni urządzenie przed pyłem i zachlapaniami.

W zestawie znajduje się również **multi-adapter CL-BR**, ułatwiający ustawienie oraz zamocowanie lasera w odpowiedniej pozycji. Urządzenie wraz z akcesoriami dostarczane jest w walizce transportowej.



PARAMETRY TECHNICZNE

- **Wiązka laserowa:** zielona (638 nm), klasa 2
- **Dokładność:** ±2,0 mm / 10 m

-
- **Zasięg pracy:** 30 m (do 70 m z czujnikiem)
 - **Bluetooth:** tak
 - **Pochylenie płaszczyzn:** tak
 - **Zakres samopoziomowania:** $\pm 3^\circ$
 - **Generowane płaszczyzny:** 1 x pozioma (360°), 2 x pionowe (360°)
 - **Mocowanie na statywie:** 1/4", 5/8"
 - **Zasilanie:** Li-ion 3,7 V (8000 mAh)
 - **Klasa odporności:** IP54
 - **Zakres temperatury pracy:** -10°C do $+50^\circ\text{C}$
 - **Wymiary:** 150 x 110 x 163 mm
 - **Waga:** 840 g



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- CLx3G – laser krzyżowy
- TR-R – tarczka laserowa
- CL-BR – multi-adapter laserowy
- Aku CL 8000 – akumulator Li-ion 8000 mAh
- CH-CL USB-C – ładowarka z kablem USB C-C
- Walizka transportowa
- Instrukcja obsługi



ZASTOSOWANIE

- ✓ Prace wykończeniowe, montażowe, instalacyjne
- ✓ Układanie płytek i glazury
- ✓ Montaż sufitów podwieszanych
- ✓ Poziomowanie podłóg, ścian i sufitów
- ✓ Wyznaczanie pionów, poziomów, skosów
- ✓ Precyzyjne prace budowlane i konstrukcyjne



NAJWAŻNIEJSZE ZALETY

- ✓ **Zielona wiązka lasera** – lepsza widoczność w jasnych warunkach
- ✓ **3 płaszczyzny 360°** – pełna kontrola w trzech osiach
- ✓ **Bluetooth i aplikacja mobilna** – wygodne sterowanie
- ✓ **Adapter centrujący** – precyzyjne ustawianie kierunku
- ✓ **Wysoka odporność** – szczelność IP54, wzmocniona obudowa
- ✓ **Zasilanie Li-ion** – długi czas pracy, ładowanie w trakcie użycia
- ✓ **Tryb pulsacyjny** – praca z czujnikiem laserowym do 70 m



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.
