



LASER KRZYŻOWY NIVEL SYSTEM CL3R BLUETOOTH+ AKCESORIA

1,463.00 zł 1,349.00 zł

Nivel System CL3R to laser budowlany z czerwoną wiązką o 3 płaszczyznach 360° (2 x pion, 1 x poziom). Laser 3D to wszechstronne zastosowanie i pełna kontrola prac wewnątrz i na zewnątrz oraz przy skosach. Multilaser CL3R po włączeniu sam spoziomuje się i natychmiast gotowy jest do pracy. Generowana wiązka czerwonego lasera jest bardzo dobrze widzialna.

Urządzenie ma intuicyjny panel sterowania. Zarządzanie funkcjami, w tym precyzyjne wpasowanie wiązki, odbywa się szybko i skutecznie. Zestaw standardowy z laserem CL3R i wieloma przydatnymi akcesoriami do pracy przy pomiarach.

SKU: CL3R CZERWONY

GALERIA ZDJĘĆ





OPIS PRODUKTU



NIVEL SYSTEM LASER KRZYŻOWY CL3R BLUETOOTH (3 X 360°)

MULTILASER KRZYŻOWY CL3R CZERWONY

- Laser budowlany z czerwoną wiązką- 3 płaszczyzny 360° (2 x pion, 1 x poziom)
- Wyraźnie widzialna, cienka linia - precyzyjne pomiary (2,0mm/10m)
 - Precyzyjne pomiary bardzo dobrze widzialna, cienka linia lasera, milimetrowa dokładność
- Wszechstronne zastosowanie pełna kontrola prac w zakresie 360°,

wewnątrz i na zewnątrz, skosy

- **Daleki zasięg 30m (z czujnikiem 70m)**
- **Pewne użytkowanie na lata - solidna, sprawdzona konstrukcja (IP54)**
- **Intuicyjna obsługa z kontrolą z pokładu urządzeń mobilnych Bluetooth**
 - **Wydajne zasilanie uniwersalny akumulator Nivel Li-ion**
- **Sprawdzony, trwały sprzęt, pancerna, wzmocniona metalowym**

W ZESTAWIE BOGATY ZESTAW AKCESORIÓW!



Laser CL3R to wielofunkcyjny laser krzyżowy 3D. Sprzęt wskazuje na ścianie

idealnie spoziomowane linie odniesienia (**poziome i pionowe**), które wspierają wszelkie prace ogólnobudowlane. Laser posiada **trzy głowice laserowe**, dzięki czemu użytkownik ma możliwość pracy z **trzema płaszczyznami laserowymi – w zakresie 360° każda**. Jednoczesne wyświetlenie tych płaszczyzn pozwala na określanie kąta prostego. Ta opcja jest przydatna m.in. w pracach konstrukcyjnych i wykończeniowych. **Zablokowanie kompensatora sprawia, że instrument można pochylać i korzystać z linii skośnych**. Wbudowany gwint statywu umożliwia pewne i stabilne mocowanie lasera na statywie. Wzmocnione elementy obudowy lasera chronią przed uszkodzeniami wskutek uderzeń i wstrząsów.

CL3R

- czerwony laser budowlany – **3 płaszczyzny 360° (2 x pion, 1 x poziom)**
- dobrze widzialna, cienka wiązka – **precyzyjne pomiary (2,0mm/10m)**
- **uniwersalne zastosowanie** – prace wewnątrz i na zewnątrz, także skosy
- bezpieczne użytkowanie na lata, pewna, sprawdzona konstrukcja (IP54)
- **Bluetooth**



- **Dokładność i niezawodność** – dobrze widzialna wiązka czerwonego lasera, sprzęt umożliwia pracę z dokładnością ± 2 mm/10 m.
- **Wszechstronność i wielozadaniowość** – trzy płaszczyzny laserowe (360°), kontrola prac budowlanych w zakresie 3 osi (3D), dolna wiązka lasera już na poziomie 19mm umożliwia poziomowanie podłóg, układanie terakoty.
- **Cyfrowe wskazania** – możliwość pracy z czujnikiem cyfrowym RD800 DIGITAL, na którym różnica wysokości prezentowana jest w milimetrach.
- **Szybkie poziomowanie** – nowoczesny system magnetycznej kompensacji drgań zapewnia szybkie przygotowanie urządzenia do pracy, laser stabilnie wyznacza wiązkę, nawet na niestabilnej podstawie, a po zablokowaniu pozwala pracować ze skosami.
- **Jeszcze większy zasięg** – funkcja pulsacyjna pozwala pracować z czujnikiem

- laserowym na zewnątrz budynków w dużych odległościach (średnica pracy 140m).
- **Intuicyjna obsługa** – łatwy i szybki w użyciu panel sterowania wraz z aplikacją na urządzenia mobilne (Bluetooth).
 - **Adapter laserowy** – bezpieczne mocowanie nawet w trudnych warunkach na budowie, dodatkowo możliwość ustawienia na zadanej wysokości.
 - **Wydajne zasilanie** – akumulator Li-ion (4000mAh), możliwość ładowania w czasie pracy.
 - **Odporny na uszkodzenia, trwały sprzęt** – pancerna, wzmocniona metalowym korpusem obudowa, metalowe osłony głowic laserowych, gumowe narożniki amortyzują i chronią laser przed uszkodzeniami wskutek uderzeń i wstrząsów, sprzęt odporny na działanie kurzu i wody (IP54).



ŁATWE I SZYBKIE POMIARY

Multilaser CL3G po włączeniu poziomuje się i natychmiast jest gotowy do pracy. Generowana wiązka zielonego lasera jest 4-krotnie lepiej widzialna od wiązki czerwonej i umożliwia pracę nawet w nasłonecznionych pomieszczeniach.

SZEROKI ZAKRES ZASTOSOWAŃ

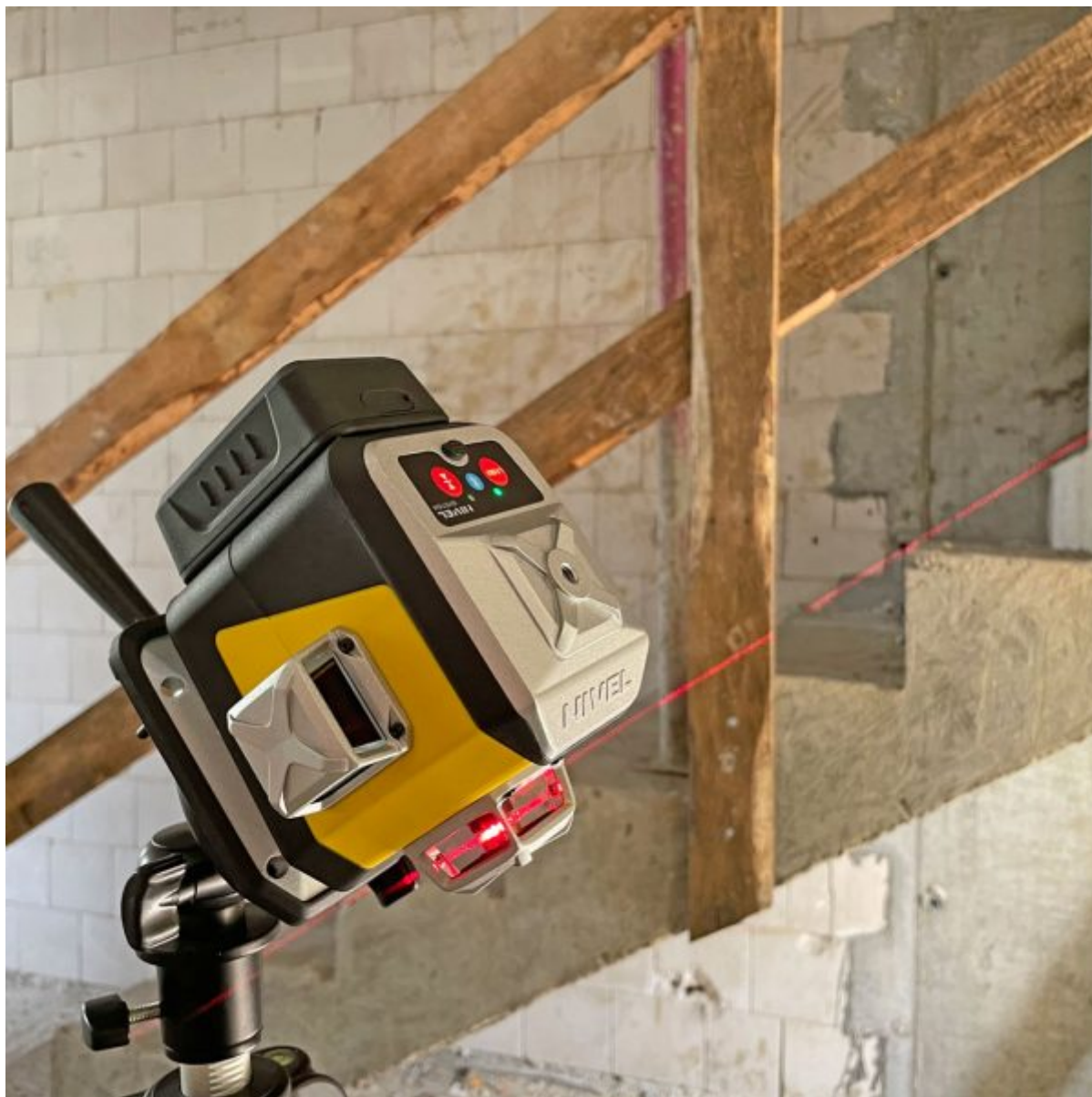
Sprzęt pozwala na pracę zarówno z wiązką poziomą, jak i pionową. Trzy płaszczyzny mogą być wyświetlane jednocześnie.

NIEZAWODNY W TERENIE

Sprzęt posiada odporność na działanie kurzu i wody (IP54). Ponadto obudowa lasera została wzmocniona elementami metalowymi, dzięki czemu jest wytrzymała i sprawdzi się w trudnych warunkach pracy.

KOMFORTOWA OBSŁUGA

CL3G posiada intuicyjny panel sterowania. Obsługa funkcji, w tym precyzyjne wpasowanie wiązki, odbywa się sprawnie i skutecznie. Dzięki modułowi Bluetooth użytkownik ma możliwość sterować funkcjami lasera za pomocą urządzeń mobilnych. Całości dopełnia kompaktowa obudowa, dzięki której laser jest poręczny, prosty w instalacji na budowie oraz łatwy w transporcie.



SPECYFIKACJA:

- Wiązka laserowa: **laser czerwony (638 nm), klasa 2**
 - Dokładność: **$\pm 2,0\text{mm}/10\text{m}$**
- Zasięg pracy: **30m (70m z czujnikiem)**
 - Bluetooth: **Tak**
 - Pochylenie płaszczyzn: **Tak**
 - Zakres samopoziomowania: **$\pm 3.0^\circ$**
- Generowane płaszczyzny: **1 x poziomo (360°), 2 x pionowo (360°)**
 - Mocowanie na statywie: **1/4", 5/8"**

- Zasilanie: **Li-ion 3,7V (4000mAh)**
 - Klasa odporności: **IP54**
- Zakres temperatury pracy: **-10°C do +50°C**
 - Wymiary: **148 x 90 x 133 mm**
 - Waga: **890g**



W DOSTAWIE:

- **CL3R** – laser krzyżowy **1szt.**
- **TR-G** – tarczka laserowa **1szt.**
- **FTR-G** – tarczka podłogowa **2 szt.**
- **GL-G** – okulary laserowe **1szt.**
- **FL-1** – winda laserowa **1szt.**
- **CL-BR** – multi-adapter **1szt.**
- **Aku CL** – akumulator Li-ion **1sz.**
- **CH-USB** – ładowarka USB **1szt.**
- **Kufer** transportowy



SPRZĘT JEST SKALIBROWANY

Każdy laser który sprzedajemy jest **gotowy do pracy i posiada certyfikat kalibracji** dołączony do zestawu. Sprzęt jest sprawdzony na zaawansowanym systemie pomiarowym jeszcze przed zapakowaniem do walizki. **Dodatkowo otrzymasz oryginalne opakowania, instrukcję obsługi w języku polskim, a także super wytrzymałą walizkę transportową Nivel System.**





CERTYFIKAT

AUTORYZOWANY DYSTRYBUTOR

przyznany firmie

Przedsiębiorstwo Produkcyjno- Usługowo-Handlowe ELMAT Sp. z o.o.

na okres 10.2025 - 10.2026

Andrzej Janowski
Dyrektor Zarządzający

Rozwiązania pomiarowe
dla budownictwa

NIVEL
SYSTEM

Porównanie laserów:

										
	CL3R	CL3G	CL3B	CL4R	CL4G	CL4B	CL4D-R	CL4D-B	CL4D-G	CL4D-P
Wiązka laserowa	laser czerwony (638 nm), klasa 2	laser zielony (515 nm), klasa 2	laser niebieski (505 nm), klasa 2	laser czerwony (638 nm), klasa 2	laser zielony (515 nm), klasa 2	laser niebieski (505 nm), klasa 2	laser czerwony (635 nm), klasa 2	laser niebieski (505 nm), klasa 2	laser zielony (515 nm), klasa 2	laser fioletowy (515 nm), klasa 2
Dokładność	±2,0mm/ 10m	±2,0mm/ 10m	±2,0mm/ 10m	±2,0mm/10m	±2,0mm/10m	±2,0mm/10m	± 1,0 mm/10 m	± 1,0 mm/10 m	± 1,0 mm/10 m	± 1,0 mm/10 m
Zasięg pracy	30 m (70 m z czujnikiem)	30 m (70 m z czujnikiem)	30 m (70 m z czujnikiem)	30 m (70 m z czujnikiem)	30 m (70 m z czujnikiem)	30 m (70 m z czujnikiem)	60 m (140 m z czujnikiem)	60 m (140 m z czujnikiem)	60 m (140 m z czujnikiem)	60 m (140 m z czujnikiem)
Pochylenie płaszczyzn	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Zakres samopoziomowania	±3,0°	±3,0°	±3,0°	±3,0°	±3,0°	±3,0°	±4°	±4°	±4°	±4°
Zasilanie	Li-ion 3,7V (4000mAh)	Li-ion 3,7V (4000mAh)	Li-ion 3,7V (4000mAh)	Li-ion 3,7V (4000mAh)	Li-ion 3,7V (4000mAh)	Li-ion 3,7V (4000mAh)	7,4V (Li-ion, 2600 mAh)	7,4V (Li-ion, 2600 mAh)	7,4V (Li-ion, 2600 mAh)	7,4V (Li-ion, 2600 mAh)
Generowanie płaszczyzn	1 x poziomo (360°), 2 x pionowo (360°)	1 x poziomo (360°), 2 x pionowo (360°)	1 x poziomo (360°), 2 x pionowo (360°)	2 x poziomo (360°), 2 x pionowo (360°)	2 x poziomo (360°), 2 x pionowo (360°)	2 x poziomo (360°), 2 x pionowo (360°)	2 x poziomo (360°), 2 x pionowo (360°)	2 x poziomo (360°), 2 x pionowo (360°)	2 x poziomo (360°), 2 x pionowo (360°)	2 x poziomo (360°), 2 x pionowo (360°)
Zakres temp. pracy	-10°C do +50°C	-10°C do +50°C	-10°C do +50°C	-10°C do +50°C	-10°C do +50°C	-10°C do +50°C	-10°C do +50°C	-10°C do +50°C	-10°C do +50°C	-10°C do +50°C
Klasa odporności	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54
Wymiary	148 x 90 x 133 mm	148 x 90 x 133 mm	148 x 90 x 133 mm	148 x 90 x 151 mm	148 x 90 x 151 mm	148 x 90 x 151 mm	125 x 75 x 140 mm	125 x 75 x 140 mm	125 x 75 x 140 mm	125 x 75 x 140 mm
Waga	890g	890g	890g	920g	920g	920g	900g	900g	900g	900g

DODATKOWE INFORMACJE

Waga	2 kg
Wymiary	50 × 20 × 40 cm
Parametry wysyłki	indywidualna paczka
Kolor wiązki lasera	Czerwony
Zestaw - lasery krzyżowe	podstawowy

MARKA

NIVEL SYSTEM

NIVEL SYSTEM

Nivel System to marka stawiająca na nowoczesne technologie, niezawodność i bezpieczeństwo. Innowacyjność produktów zawsze łączy ze sprawdzoną, wysoką jakością produktów. Dzięki temu jest jednym z liderów projektujących i tworzących urządzenia dla branży budowlanej. Szeroki asortyment urządzeń, takich jak [dalmierze laserowe](#), [lasery krzyżowe](#) i [niwelatory laserowe](#) sprawia, że każdy użytkownik może dobrać produkt, który najlepiej spełni jego oczekiwania. Producent posiada także tradycyjne rozwiązania umożliwiające pomiar tj. [poziomice](#) i pionowniki. Wśród urządzeń dostępnych w ofercie Nivel System dostępne są również przydatne taśmy i drogomierze. Co więcej, u producenta zaopatrzymy się w czujniki i systemy sterowania urządzeniami, ułatwiające i automatyzujące pracę z maszynami.

NIVEL
SYSTEM