



## LASER KRZYŻOWY NIVEL SYSTEM CL4G BLUETOOTH+ STATYW

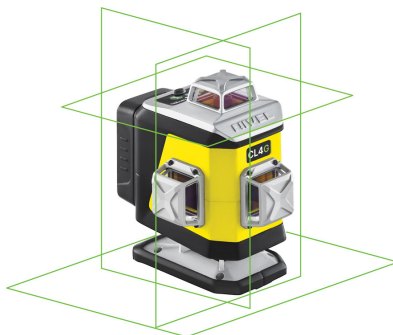
~~2,152.50 zł~~ **1,799.00 zł**

Zestaw **Nivel System CL4G** obejmuje laser krzyżowy z zieloną wiązką, oferujący cztery płaszczyzny 360°, co umożliwia precyzyjne wyznaczanie poziomych i pionowych linii odniesienia. Jest idealny do prac wykończeniowych i budowlanych, wspomagając dokładne wyrównywanie powierzchni. W skład zestawu wchodzi także **aluminiowy statyw SJJ-M1 EX**, który dzięki 5-sekcyjnej regulacji ułatwia dopasowanie wysokości do każdego pomieszczenia, zapewniając stabilność i wygodę pracy na placu budowy.

---

**SKU: ZESTAW NIVEL 61**

## GALERIA ZDJĘĆ





- **Cztery płaszczyzny 360°:** Dwie pionowe i dwie poziome linie laserowe, umożliwiające pełen zakres pomiarów na różnych powierzchniach.
  - **Zielona wiązka laserowa:** 4-krotnie lepiej widoczna niż czerwona, gwarantuje wyraźną widoczność nawet w jasnych warunkach.
  - **Dokładność pomiarów:** Zapewnia precyzję na poziomie  $\pm 2,0$  mm/10 m.
- **Uniwersalne zastosowanie:** Nadaje się do prac wewnętrznych, zewnętrznych oraz na skosach.
  - **Odporność na warunki środowiskowe (IP54):** Ochrona przed pyłem i wodą, zwiększająca trwałość urządzenia.
  - **Zdalne sterowanie Bluetooth:** Obsługa lasera za pomocą urządzeń mobilnych.
    - **Zasięg pracy:** Do 30 m bez czujnika, do 70 m z użyciem czujnika.
  - **Akumulator Li-ion:** Wysoka wydajność i możliwość ładowania w trakcie pracy.

- **Wytrzymała konstrukcja:** Wzmocnione metalowe elementy i gumowe osłony zapewniają odporność na uderzenia i wstrząsy.

### **W zestawie m.in:**

- **Laser krzyżowy zielony CL4G**
  - **Statyw SJJ-M1 EX**
    - Tarczka laserowa TR-G
- Tarczka podłogowa FTR-G (2 szt.)
- Winda laserowa LF-1 itd.



Laser krzyżowy **CL4G** to wszechstronne narzędzie 4D, które wyznacza precyzyjne linie odniesienia – poziome i pionowe – wspierając prace wykończeniowe oraz budowlane. Posiada 4 głowice laserowe, które umożliwiają pracę z czterema płaszczyznami laserowymi w zakresie 360°, co pozwala na określenie kąta prostego – idealne rozwiązanie przy pracach konstrukcyjnych, takich jak glazurnictwo. Funkcja blokady kompensatora pozwala na używanie linii skośnych. Wzmocniona obudowa oraz możliwość mocowania na statywie zapewniają stabilność i trwałość w trudnych warunkach budowlanych.

- Zielony laser budowlany – **4 płaszczyzny 360° (2 x pion, 2 x poziom).**
- **Bardzo 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:**

- Zielona wiązka lasera, 4-krotnie lepiej widoczna niż czerwona, zapewnia precyzyjne pomiary z dokładnością  $\pm 2$  mm/10 m, umożliwiając komfortową pracę w różnych warunkach.

### **Wszechstronność:**

- Cztery płaszczyzny laserowe (360°) pozwalają na kontrolę prac budowlanych w zakresie 4D, a dolna wiązka na poziomie 19 mm ułatwia poziomowanie podłóg i układanie terakoty. Dodatkowa górna wiązka ułatwia prace z karton-gipsem i sufitami podwieszanymi.

### **Cyfrowe wskazania:**

- Możliwość pracy z czujnikiem RD800 DIGITAL prezentującym różnice wysokości w milimetrach.

### **Szybkie poziomowanie:**

- System magnetycznej kompensacji drgań szybko stabilizuje wiązkę, umożliwiając pracę na niestabilnym podłożu, a po zablokowaniu kompensatora – pracę ze skosami.

### **Zasięg:**

- Funkcja pulsacyjna pozwala na pracę z czujnikiem laserowym w odległości do 140 m na zewnątrz.

### **Intuicyjna obsługa:**

- Prosty w obsłudze panel sterowania z funkcją Bluetooth do zdalnego zarządzania z urządzeń mobilnych.

### **Adapter laserowy:**

- Zapewnia bezpieczne i stabilne mocowanie, nawet w trudnych warunkach budowlanych, z możliwością precyzyjnej regulacji wysokości.

### **Wydajne zasilanie:**

- Akumulator Li-ion 4000 mAh, z możliwością ładowania podczas pracy, gwarantuje długi czas działania.

### **Trwała konstrukcja:**

- Pancerna obudowa z metalowymi osłonami głowic i gumowymi narożnikami chroni przed uszkodzeniami, a klasa szczelności IP54 zapewnia odporność na kurz i wodę.

### **Łatwe i szybkie pomiary:**

Laser **CL4G** po włączeniu automatycznie poziomuje się, dzięki czemu jest natychmiast gotowy do pracy. Zielona wiązka lasera, 4-krotnie lepiej widoczna niż czerwona, pozwala na precyzyjne pomiary nawet w nasłonecznionych pomieszczeniach, co znacznie zwiększa efektywność pracy.

### **Uniwersalne zastosowanie:**

Urządzenie obsługuje jednocześnie poziome i pionowe płaszczyzny laserowe, co zapewnia wszechstronność w zastosowaniach budowlanych i wykończeniowych, umożliwiając wyświetlanie wszystkich płaszczyzn jednocześnie.

### **Niezawodność na budowie:**

Dzięki klasie ochrony IP54 laser jest odporny na kurz i wodę, a jego solidna konstrukcja wzbogacona metalowymi elementami zapewnia wytrzymałość nawet w trudnych warunkach budowlanych.

### **Wygodna obsługa:**

Intuicyjny panel sterowania pozwala na szybkie i precyzyjne ustawienie wiązki lasera. Dzięki wbudowanemu modułowi Bluetooth użytkownik może zdalnie sterować funkcjami lasera za pomocą urządzeń mobilnych, co zwiększa komfort pracy. Kompaktowa obudowa sprawia, że urządzenie jest łatwe w instalacji i transporcie, co czyni je idealnym wyborem na każdą budowę.



**WYBIERAJĄC PRODUKTY NIVEL SYSTEM MASZ PEWNOŚĆ, ŻE BĘDZIESZ  
UŻYWAĆ SPRZĘT O WYSOKIEJ JAKOŚCI STWORZONY NA PODSTAWIE  
NIEZAWODNEJ TECHNOLOGII POMIAROWEJ. PRODUKTY CECHUJE WYSOKA**

**FUNKCJONALNOŚĆ ODPOWIADAJĄCA NAJNOWSZYM TRENDOM NA RYNKU URZĄDZEŃ POMIAROWYCH. Z NIVEL SYSTEM MASZ GWARANCJĘ POPRAWNOŚCI POMIARÓW. DZIĘKI TEMU PRACĘ WYKONASZ SZYBKO, DOKŁADNIE I BEZ KOSZTOWNYCH POPRAWEK.**

### **STATYW NIVEL SYSTEM SJJ-M1 EX**

#### **Cechy:**

- **Materiał:** Lekki, aluminiowy statyw do laserów budowlanych.
- **Regulowana wysokość:** Min. 0,62 m, maks. 1,82 m (z wysięgnikiem).
  - **Stabilność:** Mocne zatrzaski i solidne aluminiowe nogi.
- **Odporność:** Odporny na warunki atmosferyczne, odpowiedni do pracy na zewnątrz.

#### **Zalety:**

- **Głowica z libellą:** Ułatwia poziomowanie lasera.
- **Adapter:** Uniwersalny montaż lasera (adapter 1/4" – 5/8" w zestawie).
  - **Łatwy transport:** Oryginalny pokrowiec w zestawie.

#### **Skład zestawu:**

- Statyw SJJ-M1 EX.
- Głowica z libellą.
- Adapter 1/4" – 5/8".
- Pokrowiec transportowy.



### DANE TECHNICZNE

- Wiązka laserowa: **laser zielony (515 nm), klasa 2**
  - Dokładność:  **$\pm 2,0$  mm/10 m**
- Zasięg pracy: 30 m (**70 m z czujnikiem**)
  - Bluetooth: **Tak**
  - Pochylenie płaszczyzn: **Tak**
- Zakres samopoziomowania:  **$\pm 3.0^\circ$**

- Generowane płaszczyzny: **2 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 151 mm**
  - Waga: **920g**



## W DOSTAWIE

- **CL4G - laser krzyżowy**
  - TR-G - tarczka laserowa
- FTR-G - tarczka podłogowa (2 szt)
  - GL-G - okulary laserowe
  - LF-1 - winda laserowa
  - CL-BR - multi-adapter
- **SJM1-EX- statyw aluminiowy**
  - Aku CL - akumulator Li-ion
  - CH-USB - ładowarka USB
    - Kufer transportowy



### **Sprzęt gotowy do pracy - kalibracja i pełne wyposażenie**

Każdy laser jest w pełni skalibrowany i gotowy do użytku od razu po zakupie. Zestaw zawiera certyfikat kalibracji, który potwierdza dokładność sprzętu, sprawdzonego na zaawansowanym systemie pomiarowym. Wraz z laserem otrzymasz oryginalne opakowanie, polską instrukcję obsługi oraz wytrzymałą walizkę transportową Nivel System, która zapewnia bezpieczne

przechowywanie i łatwy transport.





## 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 krzyżowych

|                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                         | 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

|                                 |                         |
|---------------------------------|-------------------------|
| <b>Waga</b>                     | 4 kg                    |
| <b>Wymiary</b>                  | 85 × 35 × 40 cm         |
| <b>Parametry wysyłki</b>        | indywidualna paczka     |
| <b>Kolor wiązki lasera</b>      | <a href="#">Zielony</a> |
| <b>Zestaw - lasery krzyżowe</b> | <a href="#">statyw</a>  |

## 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