



## LASER KRZYŻOWY NIVEL SYSTEM CL4G BLUETOOTH+ TYCZKA

~~2,152.50 zł~~ **1,799.00 zł**

Zestaw **Nivel System** zawiera laser krzyżowy **CL4G** z zieloną wiązką, która jest bardzo dobrze widoczna i precyzyjna. Laser ma 4 płaszczyzny 360° (2 pionowe, 2 poziome), co czyni go wszechstronnym narzędziem zarówno do prac wewnętrznych, zewnętrznych, jak i przy skosach. W zestawie znajduje się również tyczka rozporowa **LP36**, która umożliwia montaż lasera w trudno dostępnych miejscach, stanowiąc świetną alternatywę dla statywu, szczególnie gdy potrzebne jest ustawienie lasera na większej wysokości.

---

**SKU:** ZESTAW NIVEL 60

## GALERIA ZDJĘĆ





## OPIS PRODUKTU



## LASER KRZYŻOWY NIVEL SYSTEM CL4G ZIELONY BLUETOOTH + TYCZKA LP36

### LASER KRZYŻOWY NIVEL SYSTEM CL4G Z ZIELONĄ WIĄZKĄ

- **Cztery płaszczyzny 360°:** Laser oferuje 2 płaszczyzny pionowe i 2 poziome, co zapewnia wszechstronne zastosowanie na placu budowy.
- **Zielona, dobrze widoczna wiązka:** Zapewnia wyraźną i cienką linię laserową, która gwarantuje wyjątkową precyzję – dokładność na poziomie 2,0 mm na każde 10 metrów.
- **Zastosowanie wewnątrz i na zewnątrz:** Idealny do prac w pomieszczeniach oraz na

zewnątrz, z możliwością pracy przy skosach.

- **Odporność na warunki środowiskowe:** Obudowa z oceną szczelności IP54 zapewnia ochronę przed kurzem i wilgocią, co czyni go trwałym narzędziem na budowie.
- **Zdalna obsługa przez Bluetooth:** Możliwość kontrolowania urządzenia za pomocą smartfona lub tabletu dzięki technologii Bluetooth, co zwiększa komfort użytkowania.
- **Daleki zasięg pracy:** Zasięg do 30 metrów (70 metrów z czujnikiem), co pozwala na efektywne działanie na dużych powierzchniach.
- **Wydajny akumulator Li-ion:** Akumulator Nivel zapewnia długotrwałe zasilanie, eliminując konieczność częstej wymiany baterii.
- **Wytrzymała konstrukcja:** Pancerne wykonanie sprawia, że laser jest odporny na uszkodzenia, gwarantując niezawodność nawet w trudnych warunkach.

#### W ZESTAWIE M.IN:

- Laser krzyżowy zielony CL4G
- [Tyczka rozporowa LP-36](#)
  - Tarczka laserowa TR-G
- Tarczka podłogowa FTR-G (2 szt.)
  - Winda laserowa LF-1 itd.



Strona: 4

bezpieczeństwo pracy nawet w trudnych warunkach budowlanych. **Technologia Bluetooth** umożliwia zdalną obsługę lasera za pomocą urządzeń mobilnych, co zwiększa komfort użytkowania i ułatwia pracę na większych obszarach. Laser CL4G to nowoczesne, niezawodne urządzenie, które zaspokoi potrzeby zarówno profesjonalistów, jak i wymagających amatorów.



#### **Dokładność i niezawodność:**

- Wysoce widoczna zielona wiązka (4x lepiej widoczna niż czerwona) umożliwia precyzyjną pracę w każdych warunkach z dokładnością  $\pm 2 \text{ mm}/10 \text{ m}$ .

#### **Wszechstronność i wielozadaniowość:**

- 4 płaszczyzny laserowe (360°), idealne do poziomowania podłóg i sufitów, z dolną wiązką na poziomie 19 mm.

#### **Cyfrowe wskazania:**

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

#### **Szybkie poziomowanie:**

- Magnetyczna kompensacja drgań zapewnia stabilność nawet na niestabilnym podłożu.

#### **Zasięg:**

- Funkcja pulsacyjna dla pracy na zewnątrz z czujnikiem laserowym do 140 m.

#### **Intuicyjna obsługa:**

- Prosty panel sterowania i aplikacja mobilna (Bluetooth).

#### **Adapter laserowy:**

- Bezpieczne mocowanie w trudnych warunkach, możliwość precyzyjnej regulacji wysokości.

#### **Wydajne zasilanie:**

- Akumulator Li-ion (4000mAh) z możliwością ładowania podczas pracy.

#### **Odporność i trwałość:**

- Wzmocniona obudowa z metalowymi osłonami i gumowymi narożnikami, odporna na kurz i wodę (IP54), chroniąca przed uszkodzeniami.

#### **Szybkie i bezproblemowe pomiary**

Laser krzyżowy Nivel System CL4G automatycznie poziomuje się po uruchomieniu, dzięki czemu natychmiast jest gotowy do pracy. Zielona wiązka, która jest cztery razy bardziej

widoczna niż czerwona, pozwala na precyzyjną pracę nawet w mocno oświetlonych miejscach.

### **Wszechstronność w użyciu**

Urządzenie umożliwia pracę zarówno z poziomymi, jak i pionowymi płaszczyznami, które mogą być wyświetlane jednocześnie, co sprawia, że laser świetnie sprawdza się przy różnorodnych zadaniach budowlanych.

### **Trwałość na placu budowy**

Laser został skonstruowany z myślą o trudnych warunkach na budowie – jest odporny na wodę i pył zgodnie ze standardem IP54. Wzmocniona metalowymi elementami obudowa zapewnia dodatkową wytrzymałość i odporność na uszkodzenia.

### **Prosta i wygodna obsługa**

Intuicyjny panel sterowania umożliwia szybkie dostosowanie ustawień lasera. Dodatkowo funkcja Bluetooth pozwala na zdalne sterowanie urządzeniem za pomocą smartfona lub tabletu. Kompaktowy design sprawia, że urządzenie jest łatwe do transportu i instalacji na budowie.



**WYBIERAJĄC PRODUKTY NIVEL SYSTEM MASZ PEWNOŚĆ, ŻE BĘDZIESZ UŻYWAĆ SPRZĘT O WYSOKIEJ JAKOŚCI STWORZONY W OPARCIU O NIEZAWODNĄ TECHNOLOGIĘ POMIAROWĄ. PRODUKTY CECHUJE WYSOKA FUNKCJONALNOŚĆ ODPOWIADAJĄCA NAJNOWSZYM TRENDOM NA RYNKU URZĄDZEŃ POMIAROWYCH. Z NIVEL SYSTEM MASZ GWARANCJĘ POPRAWNOŚCI POMIARÓW. DZIĘKI TEMU PRACE WYKONASZ SZYBKO, DOKŁADNIE I BEZ KOSZTOWNYCH POPRAWEK.**

ADD IMAGE TO  
YOUR ELEMENT!

### DANE TECHNICZNE

- Wiązka laserowa: **laser zielony (515 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: **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**



### **NIVEL SYSTEM LP-36 - SKRĘCANA TYCZKA ROZPOROWA:**

- **Regulowana wysokość:** Tyczka rozporowa o wysokości do 3,6 m z 5-sekcyjną konstrukcją umożliwia precyzyjne dopasowanie do każdego rodzaju pomieszczeń.
- **Solidna konstrukcja:** Wykonana z aluminium, gwarantuje trwałość i stabilność podczas użytkowania.

- **Podziałka metryczna:** Ułatwia precyzyjne ustawienia zgodnie z wymaganiami projektu.
- **Szybki montaż:** Wyposażona w uchwyt szybkomocujący do łatwego zamocowania lasera.
- **Mobilność:** Kompaktowa po złożeniu, łatwa do transportu dzięki dołączonej torbie.

## 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
- **LP-36-tyczka rozporowa**
  - 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>                     | 3 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="#">tyczka</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