



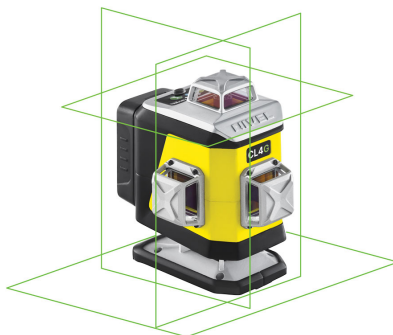
LASER KRZYŻOWY NIVEL SYSTEM CL4G BLUETOOTH+ STATYW

~~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 $\pm 2 \text{ mm}/10 \text{ m}$, 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 PRACE 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

Waga	4 kg
Wymiary	85 × 35 × 40 cm
Parametry wysyłki	indywidualna paczka
Kolor wiązki lasera	Zielony
Zestaw - lasery krzyżowe	statyw

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