tel: 502 722 366
e-mail: sklep@elmat.lublin.pl




# LASER KRZYŻOWY ZIELONY NIVEL SYSTEM CL4G LCD+ AKCESORIA

~~2,078.70 zł~~ **1,698.00 zł**

Profesjonalny laser krzyżowy 4D Nivel System CL4G LCD z zieloną wiązką 515 nm. Cztery płaszczyzny 360° (2 poziome + 2 pionowe), dokładność ±2 mm/10 m, Bluetooth, dolna wiązka od 19 mm. Idealny do glazury, G-K, sufitów podwieszanych i prac budowlanych wewnątrz oraz na zewnątrz. IP54, akumulator 8000 mAh.

---

**SKU:** CL4G LCD

## GALERIA ZDJĘĆ











## OPIS PRODUKTU




## LASER KRZYŻOWY NIVEL SYSTEM CL4G LCD – PRECYZYJNY LASER 4D Z ZIELONĄ WIĄZKĄ

## NOWOŚĆ, WYŚWIETLACZ LCD!

---

### LASER KRZYŻOWY NIVEL SYSTEM CL4G LCD

- **4 płaszczyzny laserowe 360°** – 2 poziome + 2 pionowe
- Jednoczesne wyświetlanie wszystkich płaszczyzn – łatwe wyznaczanie kąta prostego
- **Zielona wiązka 515 nm** – 4-krotnie lepiej widoczna niż czerwona
- Dokładność **±2,0 mm / 10 m**
- Dolna wiązka pozioma już od **19 mm** – idealna do posadzek i terakoty
- Górna wiązka pozioma – wygodna przy sufitach podwieszanych i G-K
- Możliwość pracy ze skosami (zablokowany kompensator)
- **Bluetooth** + aplikacja mobilna – zdalne sterowanie

- Czytelny wyświetlacz LCD
- Funkcja pulsacyjna – praca z czujnikiem na zewnątrz
- Współpraca z czujnikami cyfrowymi (odczyt różnicy wysokości w mm)
- Szybkie elektroniczne samopoziomowanie
- Odporność na kurz i wodę **IP54**
- Wzmocniona metalowa obudowa + gumowe narożniki
- Akumulator Li-ion **8000 mAh** z możliwością ładowania w trakcie pracy
- Gwinty 1/4″ i 5/8″ – kompatybilność ze statywami i tyczkami
- Zakres temperatur pracy od -10°C do +50°C
- Kompaktowe wymiary i niska waga – łatwy transport i montaż




Nivel System CL4G LCD to nowoczesny, wielozadaniowy laser krzyżowy 4D przeznaczony do

profesjonalnych prac budowlanych, wykończeniowych i glazurniczych. Urządzenie generuje cztery niezależne płaszczyzny laserowe w zakresie 360° – dwie poziome i dwie pionowe. Dzięki temu jednym urządzeniem wyznaczysz kąty proste, poziomy i piony na całej powierzchni pomieszczenia lub placu budowy.

Zielona wiązka o długości fali **515 nm** jest nawet 4-krotnie lepiej widoczna niż klasyczna czerwona. Cienka, ostra linia laserowa gwarantuje wysoką precyzję pomiarów nawet w jasno oświetlonych pomieszczeniach. Dolna wiązka pozioma znajduje się już na wysokości **19 mm** od podłoża, co czyni laser idealnym narzędziem do układania terakoty, gresu i poziomowania posadzek. Górna wiązka pozioma ułatwia montaż sufitów podwieszanych oraz konstrukcji z płyt gipsowo-kartonowych.

Laser CL4G LCD wyposażono w elektroniczny system magnetycznej kompensacji drgań. Urządzenie szybko się poziomuje i stabilnie utrzymuje linię nawet na niestabilnym podłożu. Po zablokowaniu kompensatora możliwa jest praca ze skosami – dachami, schodami czy pochylniami.

Czytelny wyświetlacz LCD informuje o stanie naładowania akumulatora i aktualnym trybie pracy. Dzięki wbudowanemu modułowi **Bluetooth** możesz sterować laserem z poziomu aplikacji mobilnej – włączać i wyłączać poszczególne płaszczyzny bez podchodzenia do urządzenia. Funkcja pulsacyjna pozwala na pracę z czujnikiem laserowym na zewnątrz, zwiększając zasięg nawet do 70 m (średnica pracy do 140 m).

Solidna, wzmocniona metalowymi elementami obudowa oraz klasa szczelności **IP54** chronią laser przed pyłem, kurzem i zachlapaniem wodą. Gumowe narożniki amortyzują uderzenia, a metalowe osłony głowic laserowych zwiększają odporność na uszkodzenia mechaniczne. Urządzenie zasilane jest wydajnym akumulatorem Li-ion 8000 mAh z możliwością ładowania w trakcie pracy.




• **Dokładność i niezawodność** – bardzo dobrze widoczna zielona wiązka (4-krotnie lepiej widzialna niż czerwona) gwarantuje komfortową pracę w każdych warunkach. Dokładność ±2 mm/10 m.

• **Wszechstronność i wielozadaniowość** – 4 płaszczyzny laserowe 360° (2 poziome + 2 pionowe). Dolna wiązka już od 19 mm umożliwia precyzyjne poziomowanie podłóg i układanie terakoty. Górna wiązka pozioma idealna do prac z karton-gipsem i sufitami podwieszanymi.

• **Cyfrowe wskazania** – możliwość współpracy z czujnikiem cyfrowym, który wyświetla różnicę wysokości bezpośrednio w milimetrach.

• **Szybkie poziomowanie** – nowoczesny system magnetycznej kompensacji drgań zapewnia błyskawiczne przygotowanie do pracy. Laser stabilnie utrzymuje wiązkę nawet na niestabilnym podłożu. Po zablokowaniu kompensatora możliwa jest praca ze skosami.

- **Duży zasięg** – funkcja pulsacyjna pozwala pracować z czujnikiem laserowym na zewnątrz w dużych odległościach (średnica pracy do 140 m).

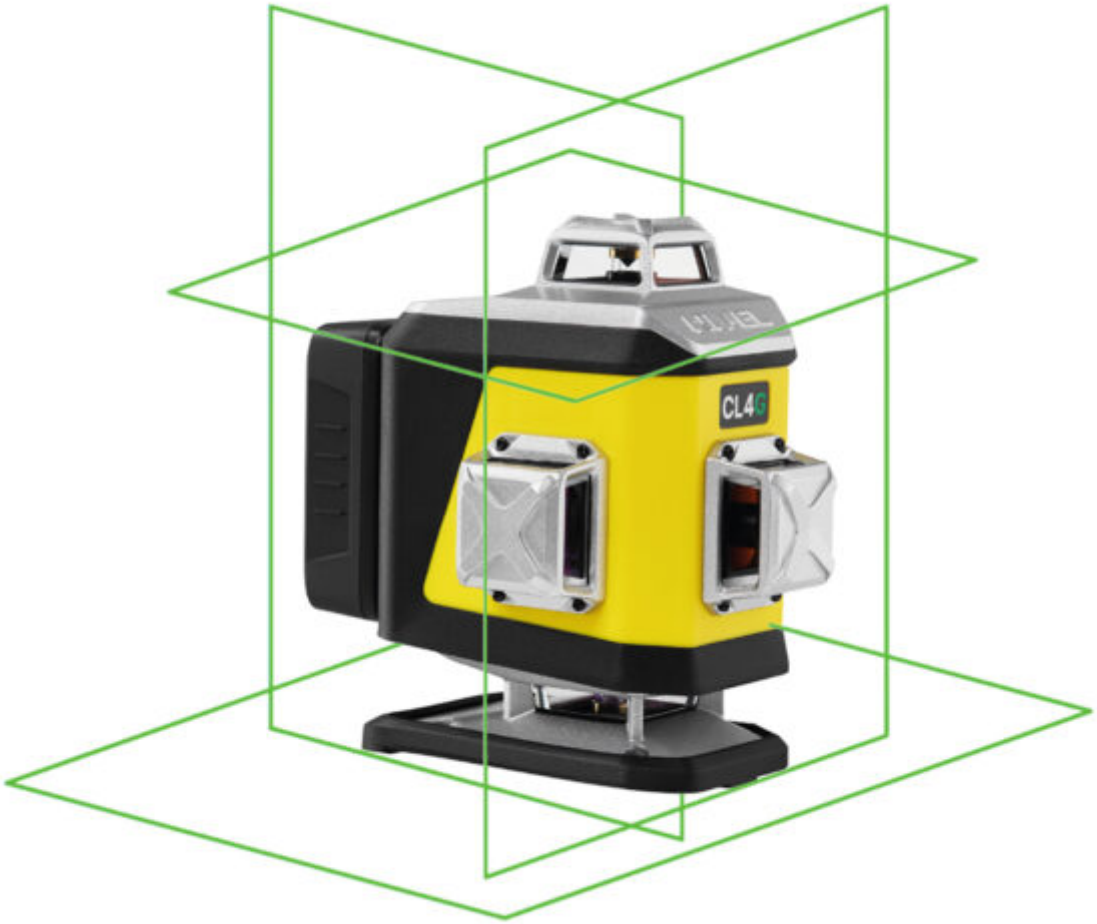
- **Intuicyjna obsługa** – czytelny panel sterowania z wyświetlaczem LCD oraz aplikacja mobilna przez Bluetooth.
- **Uniwersalne mocowanie** – adapter laserowy umożliwia bezpieczne i stabilne mocowanie nawet w trudnych warunkach na budowie, z możliwością precyzyjnego ustawienia wysokości.
- **Wydajne zasilanie** – akumulator Li-ion 8000 mAh z możliwością ładowania w trakcie pracy.
- **Odporność i trwałość** – pancerna, wzmocniona metalowym korpusem obudowa, metalowe osłony głowic laserowych oraz gumowe narożniki chronią urządzenie przed uderzeniami i wstrząsami. Klasa szczelności IP54 – odporność na kurz i wodę.

**Łatwe i szybkie pomiary** Po włączeniu laser CL4G LCD automatycznie się poziomuje i jest natychmiast gotowy do pracy. Zielona wiązka jest 4-krotnie lepiej widoczna niż czerwona, co pozwala komfortowo pracować nawet w jasno oświetlonych i nasłonecznionych pomieszczeniach.

**Uniwersalne zastosowanie** Urządzenie generuje zarówno poziome, jak i pionowe płaszczyzny laserowe. Wszystkie cztery płaszczyzny 360° mogą być wyświetlane jednocześnie, co znacznie ułatwia wyznaczanie kątów prostych i precyzyjne pomiary.

**Niezawodny na budowie** Laser posiada klasę szczelności IP54 – jest odporny na kurz i zachlapania wodą. Wzmocniony metalowymi elementami korpus oraz gumowe narożniki chronią urządzenie przed uderzeniami i wstrząsami, dzięki czemu sprawdzi się w wymagających warunkach budowlanych.

**Wygodna obsługa** CL4G LCD wyposażono w intuicyjny panel sterowania z czytelnym wyświetlaczem LCD. Zarządzanie funkcjami, w tym precyzyjne wpasowanie wiązki, jest szybkie i proste. Dzięki modułowi Bluetooth możesz sterować laserem z poziomu aplikacji mobilnej. Kompaktowa i lekka obudowa ułatwia transport oraz montaż na budowie.




## ZASTOSOWANIE LASERA KRZYŻOWEGO CL4G LCD:

- układanie płytek ceramicznych, gresu i terakoty
- montaż ścianek działowych i zabudów z płyt G-K
- sufity podwieszane i konstrukcje karton-gipsowe
- poziomowanie podłóg, wylewek i jastrychów
- montaż stolarki drzwiowej i okiennej
- prace na skosach (dachy, schody, poddasza)
- wyznaczanie tras instalacji elektrycznych, hydraulicznych i wentylacyjnych
- prace zewnętrzne z czujnikiem laserowym (fundamenty, tarasy, ogrodzenia, kostka brukowa)




**WYBIERAJĄC PRODUKTY NIVEL SYSTEM MASZ PEWNOŚĆ, ŻE BĘDZIESZ UŻYWAĆ SPRZĘT O WYSOKIEJ JAKOŚCI STWORZONY NA PODSTAWIE 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.**

## DANE TECHNICZNE:

- **Wiązka laserowa:** zielony 515 nm
- **Dokładność:** ±2,0 mm / 10 m
- **Zasięg pracy:** 30 m (70 m z czujnikiem)
- **Bluetooth:** Tak
- **Pochylenie płaszczyzn:** Tak
- **Zakres samopoziomowania:** ±3,0°
- **Generowane płaszczyzny:** 2 × poziomo (360°), 2 × pionowo (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°C
- **Wymiary:** 148 × 90 × 151 mm
- **Waga:** 0,92 kg




## W DOSTAWIE:

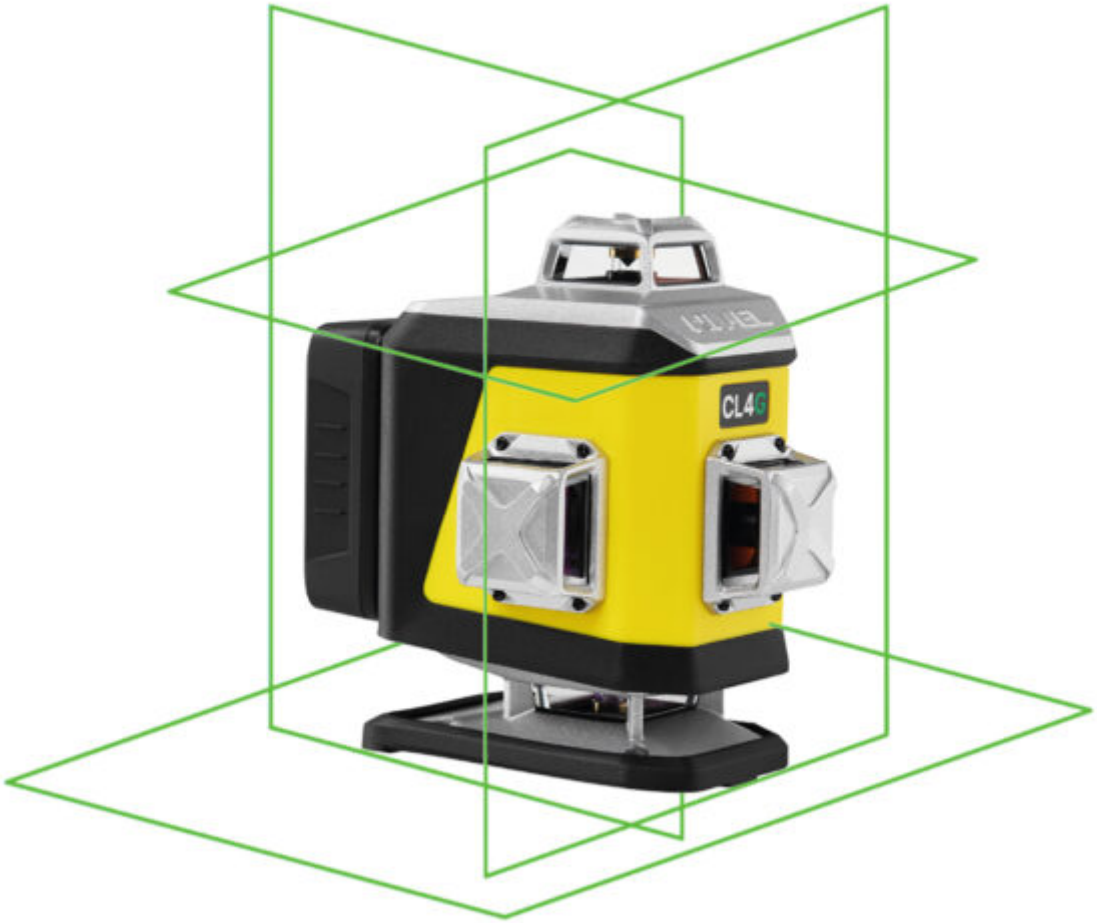
- CL4G – laser krzyżowy z wiązką zieloną
- TR-W – tarczka laserowa
- FTR – tarczka podłogowa (2 szt.)
- LF-1 – winda laserowa
- CL-BR – multi-adapter
- Aku CL – akumulator Li-ion
- CH-USB – ładowarka USB
- Kufer transportowy




## SPRZĘT GOTOWY DO PRACY – KALIBRACJA I PEŁNE WYPOSAŻENIE

Każdy laser oferowany przez nas jest w pełni **skalibrowany i gotowy do użycia**. Do każdego zestawu dołączamy **certyfikat kalibracji**, który potwierdza, że sprzęt został

sprawdzony na zaawansowanym systemie pomiarowym przed zapakowaniem. W zestawie znajduje się również oryginalne opakowanie, instrukcja obsługi w języku polskim oraz niezwykle wytrzymała walizka transportowa Nivel System, która zapewnia bezpieczne przechowywanie i transport urządzenia.



CERTYFIKAT

# AUTORYZOWANY DYSTRYBUTOR

przyznany firmie

## PPUH ELMAT Sp. z o.o.

na okres 06.2026 - 06.2027

Andrej Jaroszewicz

*Dyrektor Zarządzający*

**Rozwiązania pomiarowe**
dla budownictwa

NIVEL SYSTEM

## DODATKOWE INFORMACJE

| | |
|---|---|
| **Waga** | 1 kg |
| **Wymiary** | 50 × 20 × 40 cm |
| **Parametry wysyłki** | indywidualna paczka |
| **Zestaw - lasery krzyżowe** | podstawowy |
| **Kolor wiązki lasera** | Zielony |

## MARKA

# NIVEL SYSTEM