

LASER KRZYŻOWY NIVEL SYSTEM CL5G ZIELONY BLUETOOTH +STATYW+ ŁATA+ CZUJNIK CLS300+TYCZKA

~~4,398.00 zł~~ **3,835.00 zł**

Laser krzyżowy CL5G z zieloną wiązką 515 nm to nowoczesne i precyzyjne narzędzie pomiarowe z 4 płaszczyznami laserowymi (2xV, 2xH). Wyposażony w elektroniczny kompensator, zapewnia dokładność 1,5 mm/10 m. Odporny na warunki pracy (IP54) i obsługiwany przez Bluetooth. Zestaw ze statywem aluminiowym, łatą, czujnikiem CLS300 i tyczką.

SKU: CL5G set SJJ-M1 EX LS24 CLS300 LP36

GALERIA ZDJĘĆ









OPIS PRODUKTU

LASER KRZYŻOWY NIVEL SYSTEM CL5G BLUETOOTH ZESTAW ZE STATYWEM SJJ-M1 EX, ŁATĄ, CZUJNIKIEM CLS300 I TYCZKĄ, FULL ZESTAW

LASER KRZYŻOWY NIVEL SYSTEM CL5G Z ZIELONĄ WIĄZKĄ

NOWOŚĆ!

• **Zielona wiązka lasera 515 nm** – lepsza widoczność w porównaniu do lasera czerwonego.
• **4 płaszczyzny laserowe (2x pionowe, 2x poziome)** – wszechstronne zastosowanie w budownictwie i wykończeniówce.
• **Wysoka precyzja pomiarów** – dokładność rzędu **1,5 mm/10 m** zapewnia profesjonalne wyniki.
• **Elektroniczny kompensator** – eliminuje drgania terenu, zwiększając stabilność pomiarów.
• **Funkcja manualnego spadku** – możliwość elektronicznego pochylenia płaszczyzn w **2 osiach**.
• **Odporność na warunki pracy (IP54)** – zabezpieczenie przed kurzem i wilgocią.
• **Łączność Bluetooth** – wygodna obsługa i integracja z innymi urządzeniami.
• **Solidna i sprawdzona konstrukcja** – gwarancja niezawodności i długowieczności sprzętu.
• **Spadki manualne** – elektroniczne pochylanie płaszczyzn w dwóch osiach, pozwala na ustawienie odpowiedniego kąta nachylenia.

• **Wysoka precyzja pomiarów ±1,5 mm/10 m** – gwarantuje dokładność niezbędną w profesjonalnych pracach montażowych i budowlanych.
• **Elektroniczny kompensator** – eliminuje wpływ drgań i nierówności terenu, zapewniając stabilność pomiarów.
• **Poziomowanie od 20 mm** – możliwość pracy od samej podłogi.
• **Adapter i winda laserowa** – bezpieczne mocowanie nawet w trudnych warunkach na budowie, dodatkowo możliwość ustawienia na zadanej wysokości, winda laserowa umożliwia precyzyjne dostosowanie dolnej wiązki lasera.
• **Gwint 1/4”** – kompatybilność ze statywami i uchwytami.
• **Wszechstronne zastosowanie** – sprawdzi się przy montażu ścian, sufitów, płytek, konstrukcji szkieletowych oraz wielu innych pracach wymagających precyzji.

W ZESTAWIE M.IN:

• **CL5G** – laser krzyżowy – 1szt.
• **SJJ-M1 EX** -statyw aluminiowy- 1szt.
• **LS-24**- łata laserowa- 1szt.
• **CLS300** -czujnik digital-1szt.
• **LP-36**- tyczka rozporowa-1szt.
• **TR-W** – tarczka laserowa – 1szt.
• **FTR** – tarczki podłogowe – 2szt.
• **CL-BR** – multi-adapter – 1szt.
• **Aku CL 8000** – akumulator Li-ion (8000mAh) – 1 szt.



NIVEL SYSTEM CL5G – PROFESJONALNY LASER KRZYŻOWY

Nivel System CL5G to nowoczesny, wielozadaniowy laser krzyżowy z **zieloną wiązką laserową o długości fali 515 nm**, zapewniającą doskonałą widoczność w każdych warunkach. To **pierwszy model tej marki z funkcją elektronicznego pochylania płaszczyzn w dwóch osiach**, umożliwiający pracę ze spadkami, podobnie jak lasery rotacyjne.

Urządzenie generuje **4 linie laserowe (2 pionowe, 2 poziome)**, każda w zakresie **360°**, co czyni je niezastąpionym narzędziem w budownictwie i wykończeniówce. **Precyzja pomiarów na poziomie ±1,5 mm/10 m** gwarantuje najwyższą jakość i dokładność pracy.

Elektroniczny kompensator zapewnia szybkie i stabilne poziomowanie oraz redukcję drgań,

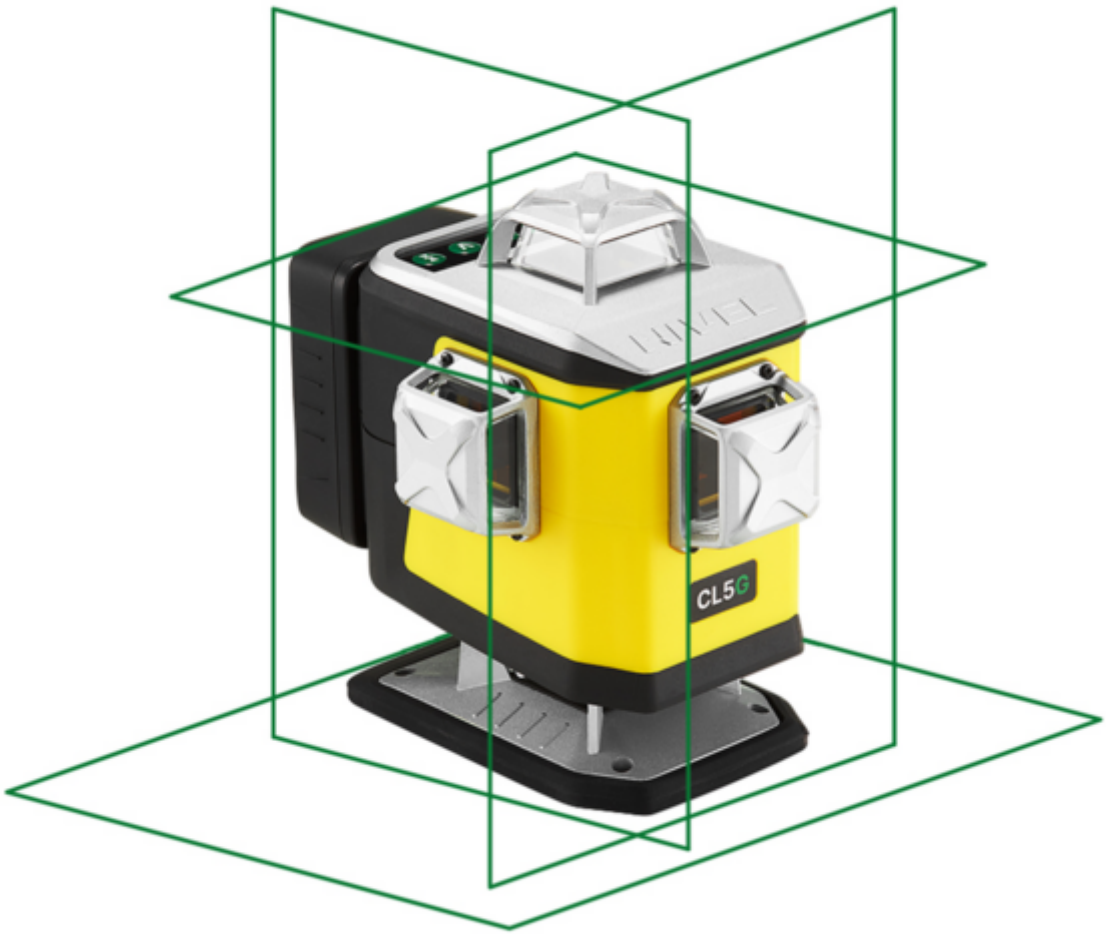
eliminując tzw. wahnięcia wiązki. Funkcja blokady kompensatora umożliwia korzystanie z linii skośnych, co przydaje się np. przy układaniu schodów czy dachów.

Laser wyposażono w **odporność klasy IP54**, co zabezpiecza go przed kurzem i wilgocią. Solidna konstrukcja z metalowymi korpusami i gumowymi ochraniaczami chroni przed uszkodzeniami mechanicznymi, a filtr antyrefleksyjny zapobiega powstawaniu poświat laserowych. **Minimalna wysokość wyświetlania linii – 20 mm** – pozwala na precyzyjne układanie płytek i montaż cokołów.

Dzięki wbudowanemu gwintowi 1/4” CL5G można zamocować na statywie, adapterze lub półce laserowej. Dodatkowym atutem jest **obsługa przez Bluetooth**, co ułatwia sterowanie i dostosowanie parametrów pracy.



• **Dokładność i niezawodność** – precyzyjna wiązka zielonego lasera (515 nm) zapewnia **wysoką widoczność i dokładność ±1,5 mm/10 m**.
• **Spadki manualne** – możliwość **pochylenia płaszczyzn w dwóch osiach** (±4%), jak w laserach rotacyjnych.
• **Jeszcze większy zasięg** – tryb pulsacyjny pozwala **pracować z czujnikiem laserowym** na dużych odległościach, także na zewnątrz.
• **Precyzyjne wyświetlanie wiązki** – wysokiej jakości optyka i jasna, zielona wiązka gwarantują **wyraźne linie odniesienia**.
• **Wszechstronność i wielozadaniowość** – **4 płaszczyzny laserowe 360°** (2x pionowe, 2x poziome) pozwalają na szeroki zakres zastosowań.
• **Szybkie i skuteczne poziomowanie** – **elektroniczny kompensator** eliminuje drgania i stabilizuje wiązkę nawet na niestabilnych powierzchniach.
• **Intuicyjna obsługa** – prosty i szybki w użyciu **panel sterowania** dla wygodnej pracy.
• **Adapter i winda laserowa** – stabilne i bezpieczne mocowanie nawet w trudnych warunkach, możliwość **precyzyjnego ustawienia dolnej wiązki**.
• **Ekonomiczne zasilanie** – pojemny **akumulator litowo-jonowy 8000 mAh** zapewnia długą pracę bez przerw.
• **Wytrzymała konstrukcja** – odporność na uderzenia i wstrząsy dzięki **gumowym osłonom**, **stopień ochrony IP54** (kurz i wilgoć).



Nivel System CL5 to seria nowoczesnych laserów krzyżowych, które wyróżniają się wysoką precyzją oraz zaawansowanymi funkcjami. Wyposażone w elektroniczny kompensator, zapewniają jeden z najbardziej skutecznych systemów tłumienia drgań na budowie, co przekłada się na stabilność i dokładność pomiarów. Jest to pierwsza seria laserów krzyżowych Nivel System, która umożliwia elektroniczne pochylanie płaszczyzn w dwóch osiach, co pozwala na pracę ze spadkami – podobnie jak w przypadku laserów rotacyjnych. Dodatkowym atutem jest wyjątkowo wydajny akumulator o pojemności 8000 mAh, który gwarantuje długą i nieprzerwaną pracę w trudnych warunkach budowlanych.

ŁATWE I SZYBKIE POMIARY, KOMUNIKACJA BLUETOOTH

Multilaser CL5G to zaawansowane narzędzie pomiarowe, które po włączeniu **automatycznie**

się poziomuje i jest natychmiast gotowe do pracy. Dzięki **zielonej wiązce lasera**, linie odniesienia są doskonale widoczne na ścianach, co znacząco ułatwia wykonywanie precyzyjnych pomiarów zarówno w pionie, jak i w poziomie.

Urządzenie zostało wyposażone w **bezprzewodową komunikację Bluetooth**, co umożliwia sterowanie funkcjami lasera na odległość. W tym celu producent opracował **dedykowaną aplikację Nivel CL**, dostępną na **iOS i Android**, którą można pobrać z App Store oraz Google Play. Dzięki niej obsługa lasera jest jeszcze wygodniejsza, a użytkownik zyskuje większą kontrolę nad jego ustawieniami.

UNIWERSALNE ZASTOSOWANIE

Nivel System CL5G to wszechstronne narzędzie, które sprawdzi się w wielu zastosowaniach budowlanych i wykończeniowych. Umożliwia pracę zarówno z **wiązką poziomą, jak i pionową**, zapewniając precyzyjne wyznaczanie linii referencyjnych. Dzięki **czterem płaszczyznom laserowym**, użytkownik może korzystać z nich **osobno lub jednocześnie**, dostosowując ustawienia do aktualnych potrzeb. Dodatkowo, sprzęt pozwala na **pochylanie płaszczyzn w dwóch osiach**, co zwiększa jego funkcjonalność i umożliwia wykonywanie skomplikowanych pomiarów, np. przy pracach związanych ze spadkami.

NIEZAWODNY NA BUDOWIE

Nivel System CL5G to solidne i trwałe narzędzie, które sprawdzi się nawet w trudnych warunkach pracy. Dzięki **stopniowi ochrony IP54** laser jest odporny na działanie kurzu i wilgoci, co zapewnia jego długą żywotność. Dodatkowo **wzmocnione gumowe narożniki korpusu** chronią urządzenie przed uszkodzeniami mechanicznymi, zwiększając jego odporność na uderzenia i wstrząsy.

Nowa wersja lasera CL5G została wzbogacona o **osprzęt wspierający prace wykończeniowe**, szczególnie przy **układaniu płytek podłogowych**. W zestawie znalazły się **specjalne podłogowe tarczki laserowe**, które można umieszczać bezpośrednio na powierzchni – na płytkach, terakocie czy betonie. Dzięki precyzyjnej podziałce tarczki umożliwiają kontrolę poziomu lub wykrycie odchyłek od linii laserowej, eliminując konieczność użycia dodatkowych narzędzi, takich jak poziomica. To znacznie przyspiesza i ułatwia wykonywanie prac montażowych i wykończeniowych.

WYGODNA OBSŁUGA

Nivel System CL5G został zaprojektowany z myślą o wygodzie i efektywności pracy. **Intuicyjny panel sterowania** pozwala na szybkie i precyzyjne zarządzanie funkcjami lasera, w tym dokładne dopasowanie wiązki do aktualnych potrzeb użytkownika. Obsługa jest prosta i nie wymaga skomplikowanej konfiguracji, co znacząco przyspiesza wykonywanie

pomiarów.

Dzięki kompaktowej i ergonomicznej obudowie laser jest **poręczny i łatwy w montażu**, co sprawia, że doskonale sprawdza się zarówno na dużych placach budowy, jak i w pracach wykończeniowych. Mała waga i solidna konstrukcja ułatwiają transport i przechowywanie urządzenia.

Dodatkową zaletą jest **możliwość ładowania akumulatora podczas użytkowania**. Dzięki temu laser może pracować **bez przerw**, co jest szczególnie istotne w intensywnych projektach wymagających długiego czasu działania sprzętu.

ZASTOSOWANIE:

- **Prace wykończeniowe** – precyzyjne wyznaczanie pionów, poziomów i skosów
- **Układanie glazury i terakoty** – dokładne poziomowanie płytek
- **Prace z karton-gipsem** – montaż ścian i sufitów podwieszanych
- **Prace konstrukcyjne** – ustawianie konstrukcji drewnianych, stalowych i betonowych
- **Prace murarskie** – fundamenty, ścianki działowe, schody, wylewki, szalowanie
- **Prace instalacyjne** – wyznaczanie linii przewodów, przenoszenie punktów
- **Prace stolarskie** – montaż mebli i zabudów na wymiar
- **Równanie terenu** – niwelacja powierzchni i przygotowanie podłoża



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.**



DANE TECHNICZNE:

- Wiązka laserowa: laser zielony (515 nm), klasa 2
- Dokładność: ± 1,5 mm/10 m
- Zasięg pracy: 30 m (70 m z czujnikiem)
- Pochylenie płaszczyzn: ±4° (X, Y)
- Zakres samopoziomowania: ±4°
- Generowane płaszczyzny: 2 x poziomo (360°), 2 x pionowo (360°)
- Mocowanie na statywie: 1/4″, 5/8”
- Zasilanie: 3,7V (Li-ion, 8000 mAh)
- Klasa odporności: IP54
- Zakres temperatury pracy: -10°C do +50°C

• Wymiary: 165 x 100 x 158 mm
• Waga: 1,08 kg



WYBIERAJĄC PRODUKTY NIVEL SYSTEM MASZ PEWNOŚĆ, ŻE BĘDZIESZ UŻYWAĆ SPRZĘTU 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.

Statyw Nivel System SJJ-M1 EX

Aluminiowy statyw do pracy w każdych warunkach.

Zabezpieczenie na zaciski daje wysoką stabilność pracy, a poręczny pokrowiec zapewnia komfortowy transport.

Cechy SJJ-M1 EX:

- Statyw aluminiowy (lekki) do laserów budowlanych
- Z wysięgnikiem (1,8m)
- Wysokość min: ok. 0,62m
- Wysokość max: ok. 1,82 m
- Odporny na warunki atmosferyczne

Zalety SJJ-M1 EX:

- Głowica statywu z libelką i łatwym montażem lasera (w zestawie adapter 1/4” – 5/8”)
- Mocne zatrzaski
- Stabilne, aluminiowe nogi

Skład zestawu SJJ-M1 EX:

- Statyw NIVEL SYSTEM SJJ-M1 EX
- Głowica statywu z libelką
- Adapter do montażu lasera 1/4” – 5/8”
- Oryginalny pokrowiec



NIVEL SYSTEM LS-24

W pomiarach niwelacyjnych łaty stanowią element odczytowy, za pomocą którego ustalana jest wysokość lub różnica wysokości pomiędzy punktami. Dokładność wykonania opisów na niej i solidność konstrukcji mają ogromny wpływ na końcową dokładność niwelowanych punktów. Z kolei wysoka jakość wykonania (połączenia mechaniczne, blokady teleskopowe) decydują o trwałości produktów i ich bezawaryjności. W ofercie znajduje się pełny wachlarz łat niwelacyjnych – od precyzyjnych łat inwarowych do niwelacji precyzyjnej przez tradycyjne łaty drewniane, aluminiowe teleskopowe do specjalnych łat laserowych z podziałem milimetrowym.

- **do różnych zadań** – łaty inwarowe do niwelacji precyzyjnej, łaty drewniane do dokładnej niwelacji punktów osnowy, łaty aluminiowe i fiberglassowe z opisem typu „E”

z jednej strony i podziałką milimetrową z drugiej do szybkiej niwelacji na budowach, łaty specjalne do współpracy z niwelatorami laserowymi, długości od 2,4 m do 7 m – do wyboru, do koloru!

- **zawsze w pionie** – łaty przystosowane do libelli pudełkowych
- **wygoda działania** – teleskopowe łaty aluminiowe szybko się składają/rozkładają i z łatwością mieszczą się w bagażniku samochodu osobowego
- **odporne na warunki atmosferyczne** – zarówno łaty drewniane, jak i aluminiowe są odporne na wodę, wilgoć i wysokie temperatury, w każdych warunkach zapewniają wysoką precyzję pomiarów
- **ochrona przed uszkodzeniami i zabrudzeniami** – łaty sprzedawane są przeważnie w pokrowcach ochronnych.

Łata laserowa LS-24

Poręczna, wytrzymała łata do niwelacji laserowej z precyzyjną, milimetrową podziałką i łatwym odczytem odchylenia od poziomu. Dostępna z praktycznym suwakiem dla uchwytu czujnika laserowego.

Oferowana długość: 2,4 m



ODBIORNIK LASEROWY CLS-300 DIGITAL

Nowoczesny, precyzyjny odbiornik wiązki laserowej do laserów krzyżowych z wiązką czerwoną, zieloną, niebieską i fioletową. Idealny do budownictwa, geodezji oraz prac instalacyjnych i wykończeniowych.

GŁÓWNE CECHY:

- Szeroka strefa detekcji – 70 mm (szybkie wychwytywanie linii)
- Trzy poziomy dokładności: 1 mm / 2 mm / 5 mm
- Cyfrowe wskazania różnicy wysokości w milimetrach (mm)
- Podwójne wyświetlacze – duży LCD z przodu + drugi ekran z tyłu + widoczny wyświetlacz LED
- Regulowany sygnał dźwiękowy – dostosowanie głośności do warunków pracy

• Automatyczne wyłączanie po 10 minutach bezczynności
• Solidna konstrukcja z klasą odporności IP54 (odporny na wodę i kurz)
• W zestawie uchwyt do montażu na łacie laserowej

KOMPATYBILNOŚĆ:

• Współpracuje z laserami krzyżowymi o częstotliwości pulsowania 10 kHz (modele od 2022 roku)
• Nie współpracuje z laserami o częstotliwości 5 kHz (starsze modele do końca 2022)



OPIS TYCZKI ROZPOROWEJ NIVEL SYSTEM LP-36

• Stabilna i wytrzymała konstrukcja
• Możliwość dostosowania wysokości do wymogów pomieszczenia

• Precyzyjna i komfortowa praca dzięki możliwości dostosowania położenia lasera na całej długości tyczki
• Tyczka pasuje do wszystkich rodzajów laserów, zarówno lekkich laserów krzyżowych ze śrubą 1/4" jak i większych z 5/8"
• Łatwy transport, montaż i demontaż tyczki
• W zestawie specjalny mechanizm do precyzyjnego wpasowywania wiązki laserowej
• **Długość całkowita: 3,6 m**



W DOSTAWIE:

• **CL5G** – laser krzyżowy – 1szt.
• **SJJ-M1 EX-** statyw aluminiowy -1szt.
• **LS-24**- łata laserowa - 1szt.

- **CLS300**- czujnik digital -1szt.
- **LP-36-** tyczka rozporowa-1szt.
- **TR-W** – tarczka laserowa – 1szt.
- **FTR** – tarczki podłogowe – 2szt.
- **CL-BR** – multi-adapter – 1szt.
- **LF-1** – adapter laserowy – 1szt.
- **Aku CL 8000** – akumulator Li-ion (8000mAh) – 1 szt.
- **CH-CL USB-C** – ładowarka z kablem
- **Kufer** transportowy – 1szt.
- **Instrukcja obsługi** – 1 szt.

UWAGA! W ZESTAWIE ZNAJDUJE SIĘ TYLKO 1 SZT. AKUMULATORA AKU CL 8000 (8000MAH).


NIVEL
SYSTEM
CL5G
NIVEL
LS-24



Rozwiązania pomiarowe
dla budownictwa

NIVEL SYSTEM

DODATKOWE INFORMACJE

Waga	3 kg
Wymiary	120 × 35 × 40 cm
Kolor wiązki lasera	Zielony
Zestaw - lasery krzyżowe	statyw, tyczka, łata, czujnik
Parametry wysyłki	podpaczka

MARKA

NIVEL SYSTEM