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



LASER KRZYŻOWY NIVEL SYSTEM CLX3G BLUETOOTH+ STATYW+ ŁATA+TYCZKA+CZUJNIK CLS300 FULL ZESTAW

2,999.00 zł

Zestaw Nivel System składający się z CLx3G zielonego lasera budowlanego, łaty teleskopowej aluminiowej LS-24 (2,4 m), tyczki Lp-36, statywu SJJM1EX o stabilnej wytrzymałej konstrukcji, wysięgników korbowych i antypoślizgowych nóżek, uniwersalnego czujnika CLS300 oferującego trzy tryby dokładności: 1mm, 2mm, 5mm. Dodatkowo bogaty zestaw akcesoriów, który ułatwi prace pomiarowe.

SKU: CLx3G + SJJ M1-EX +LS24+LP-36+ CLS300

GALERIA ZDJĘĆ









OPIS PRODUKTU

LASER KRZYŻOWY NIVEL SYSTEM CLX3G BLUETOOTH+ STATYW+ TYCZKA+ CZUJNIK CLS300 FULL ZESTAW

Laser krzyżowy Nivel System CLx3G to nowoczesne narzędzie, które umożliwia precyzyjne wyznaczanie idealnie poziomych i pionowych linii odniesienia. Dzięki niemu prace wykończeniowe i budowlane stają się znacznie łatwiejsze i bardziej precyzyjne.

Urządzenie wyposażono w trzy niezależne głowice laserowe, które generują trzy płaszczyzny o pełnym zakresie 360°. Użytkownik zyskuje możliwość jednoczesnej pracy na kilku płaszczyznach, co pozwala na szybkie wyznaczanie kątów prostych – nieocenione podczas prac montażowych, glazurniczych czy konstrukcyjnych.

Model CLx3G umożliwia także pracę z liniami skośnymi – wystarczy zablokować kompensator, by wygodnie pochylać urządzenie według własnych potrzeb. Laser można stabilnie zamocować na statywie, adapterze lub półce laserowej dzięki wbudowanemu gwintowi montażowemu. Solidna, wzmocniona konstrukcja obudowy skutecznie chroni urządzenie przed uszkodzeniami, uderzeniami i wstrząsami, co sprawia, że świetnie sprawdza się nawet w trudnych warunkach budowlanych.

W ZESTAWIE M.IN:

- Czujnik laserowy **CLS300**
- Tyczka laserowa **LP36**

• Łata laserowa **LS24**
• Statyw **SJJM1EX**
• Bogaty zestaw akcesoriów



CECHY:

• **Wyjątkowo widoczna zielona wiązka** – zapewnia doskonałą czytelność linii nawet w jasnych pomieszczeniach i umożliwia precyzyjny pomiar z dokładnością ±2 mm/10 m.
• **Pełna kontrola w trzech osiach (3D)** – trzy płaszczyzny 360° ułatwiają równoczesne poziomowanie i wyznaczanie kątów prostych, a dolna linia znajdująca się zaledwie 19 mm nad podłożem umożliwia precyzyjne układanie podłóg i posadzek.
• **Praca ze skosami** – dzięki funkcji blokady kompensatora laser umożliwia wygodne

wyznaczanie linii nachylonych.

- **Zasięg do 140 m** – funkcja pulsacyjna pozwala na precyzyjną pracę na dużych odległościach z użyciem czujnika laserowego.
- **Cyfrowy odczyt wysokości** – współpraca z czujnikiem RD800 DIGITAL umożliwia dokładny odczyt różnicy wysokości w milimetrach.
- **Szybkie i stabilne poziomowanie** – magnetyczny system kompensacji drgań zapewnia błyskawiczne przygotowanie urządzenia do pracy, nawet na niestabilnym podłożu.
- **Sterowanie Bluetooth** – intuicyjne zarządzanie laserem z poziomu smartfona dzięki dedykowanej aplikacji.
- **Praktyczny adapter laserowy w zestawie** – szybkie i pewne mocowanie urządzenia w dowolnej pozycji.
- **Długie działanie dzięki akumulatorowi Li-ion 8000 mAh** – możliwość ładowania w trakcie pracy zapewnia nieprzerwaną efektywność.
- **Wytrzymała konstrukcja klasy premium** – solidna obudowa z metalowymi osłonami głowic, odporna na uszkodzenia mechaniczne, pył i zachlapania (IP54)



PEŁNA KONTROLA Z APLIKACJI MOBILNEJ

Nivel System CLx3G oferuje pełną wygodę sterowania dzięki wbudowanemu modułowi Bluetooth. Wszystkimi funkcjami lasera można zarządzać z poziomu dedykowanej aplikacji mobilnej. To rozwiązanie umożliwia zdalne włączanie i wyłączanie wiązek, precyzyjne ustawianie linii, a także kontrolę parametrów pracy bez konieczności bezpośredniego kontaktu z urządzeniem. Dzięki temu obsługa lasera jest szybka, intuicyjna i jeszcze bardziej komfortowa – nawet w trudno dostępnych miejscach.

POBIERZ APLIKACJE NIVEL SYSTEM CL

Download on the App Store

GET IT ON Google Play



Łatwe i Błyskawiczne Pomiary

Po uruchomieniu laser CLx3G automatycznie się poziomuje i jest natychmiast gotowy do pracy. Jasna, zielona wiązka tworzy wyraźne linie referencyjne na ścianach i innych powierzchniach – zarówno w pionie, jak i w poziomie.

Wszechstronność na Najwyższym Poziomie

Laser umożliwia jednoczesne wyświetlanie aż trzech płaszczyzn 360° (dwie pionowe i jedna pozioma). Dzięki temu perfekcyjnie sprawdza się w pracach budowlanych, wykończeniowych, instalacyjnych czy glazurniczych.

Trwałość i Niezawodność na Budowie
Odporność na kurz i wodę (norma IP54) oraz wzmocniony metalowymi elementami korpus sprawiają, że laser świetnie radzi sobie nawet w najcięższych warunkach budowlanych. Dodatkowo, stabilność pracy można zwiększyć dzięki solidnym statywom.

Wygodna i Intuicyjna Obsługa
Panel sterowania jest prosty i przejrzysty, a wszystkie funkcje lasera dostępne są także z poziomu aplikacji mobilnej przez Bluetooth. Kompaktowa obudowa zapewnia wygodny transport i łatwy montaż.

Precyzyjne Ustawianie z Adapterem Centrującym
Specjalny adapter centrujący pozwala na dokładne ustawienie kierunku linii pionowej z możliwością mikroregulacji w zakresie ±5°. Magnetyczne mocowanie umożliwia szybkie zakładanie i zdejmowanie adaptera bez utraty precyzji.



ZASTOSOWANIA LASERA KRZYŻOWEGO CLX3G

Laser CLx3G to wszechstronne narzędzie, które znacząco ułatwia wiele rodzajów prac budowlanych i wykończeniowych. Dzięki swojej precyzji i zaawansowanym funkcjom znajduje zastosowanie w szerokim zakresie robót:

- **Precyzyjne poziomowanie podłóg i sufitów** – idealny do przygotowania powierzchni przed układaniem paneli, płytek czy wylewek samopoziomujących.

- **Montaż sufitów podwieszanych** – umożliwia dokładne wyznaczenie poziomu i pionu, co ułatwia montaż stelaży oraz płyt gipsowo-kartonowych.

• **Instalacje elektryczne i hydrauliczne** – niezastąpiony przy wyznaczaniu tras dla przewodów, rur i innych elementów instalacyjnych.

• **Układanie płytek i glazury** – zapewnia perfekcyjne wyrównanie płytek na ścianach i podłogach oraz precyzyjne zachowanie fug.

• **Prace stolarskie i montażowe** – wspomaga montaż mebli, okien, drzwi oraz zabudowy wnęk, gwarantując precyzyjne ustawienie elementów.

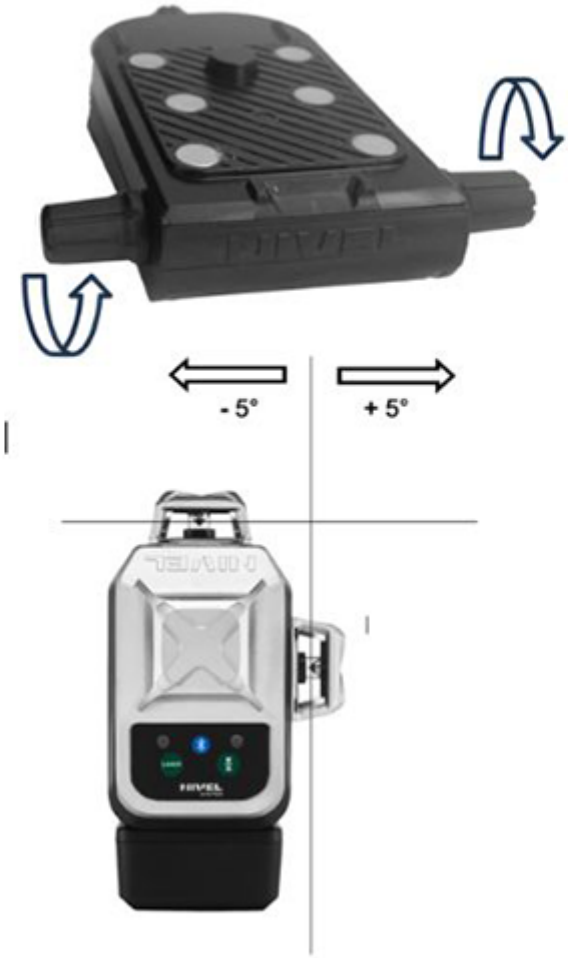
• **Roboty budowlane i konstrukcyjne** – umożliwia precyzyjne wyznaczanie pionów, poziomów i spadków przy wznoszeniu ścian oraz montażu konstrukcji stalowych.

Laser krzyżowy CLx3G to niezastąpione narzędzie tam, gdzie liczy się precyzja, trwałość i efektywność pracy.



Laser CLx3G został wyposażony w specjalny **adapter centrujący**, który umożliwia niezwykle precyzyjne ustawienie linii pionowej. Dzięki niemu można dokładnie wyznaczyć kierunek, tak aby punkt przecięcia płaszczyzn pionowych idealnie pokrywał się z założonym punktem odniesienia.

Regulacja odbywa się za pomocą wygodnych pokręteł, które pozwalają na precyzyjne ustawienie linii w zakresie ±5°. Co istotne, obrót adaptera w lewo lub prawo nie wpływa na pozycję punktu początkowego. Adapter mocowany jest magnetycznie, co umożliwia jego łatwe zakładanie i zdejmowanie w zależności od potrzeb.



DANE TECHNICZNE:

• Wiązka laserowa: laser zielony (515 nm), klasa 2
• Dokładność: ±2,0mm/10m
• Zasięg pracy: 30 m (70 m z czujnikiem)
• Bluetooth: Tak
• Pochylenie płaszczyzn: Tak
• Zakres samopoziomowania: ±3.0°
• Generowane płaszczyzny: 1 x poziomo (360°), 2 x pionowo (360°)
• Mocowanie na statywie: 1/4″, 5/8″
• Zasilanie: Li-ion 3,7V (8000mAh)
• Klasa odporności: IP54
• Zakres temperatury pracy: -10°C do +50°C

• Wymiary: 150 x 110 x 163 mm
• Waga: 840g



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.

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 Statyw NIVEL SYSTEM 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 Statyw NIVEL SYSTEM 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 Statyw NIVEL SYSTEM 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 LP-36- SKRĘCANA TYCZKA ROZPOROWA

Tyczka rozporowa, skręcana 3,6 m, przeznaczona do każdego rodzaju lasera:

- Solidna, aluminiowa konstrukcja, 5 sekcji ułatwia dopasowanie do wysokości każdego pomieszczenia
- Podziałka metryczna – łatwe dopasowanie do wymogów projektu w czasie pomiarów
- Uchwyt szybkomocujący dla umieszczania lasera na tyczce
- Łatwa w transporcie – po złożeniu w torbę transportową
- Tyczka rozporowa – 1szt
- Uchwyt/suwak do montażu lasera na tyczce – 1szt
- Torba transportowa – 1szt



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)



NIVEL SYSTEM LS-24

W pomiarach niwelacyjnych łaty stanowią element odczytowy, za pomocą którego ustalana

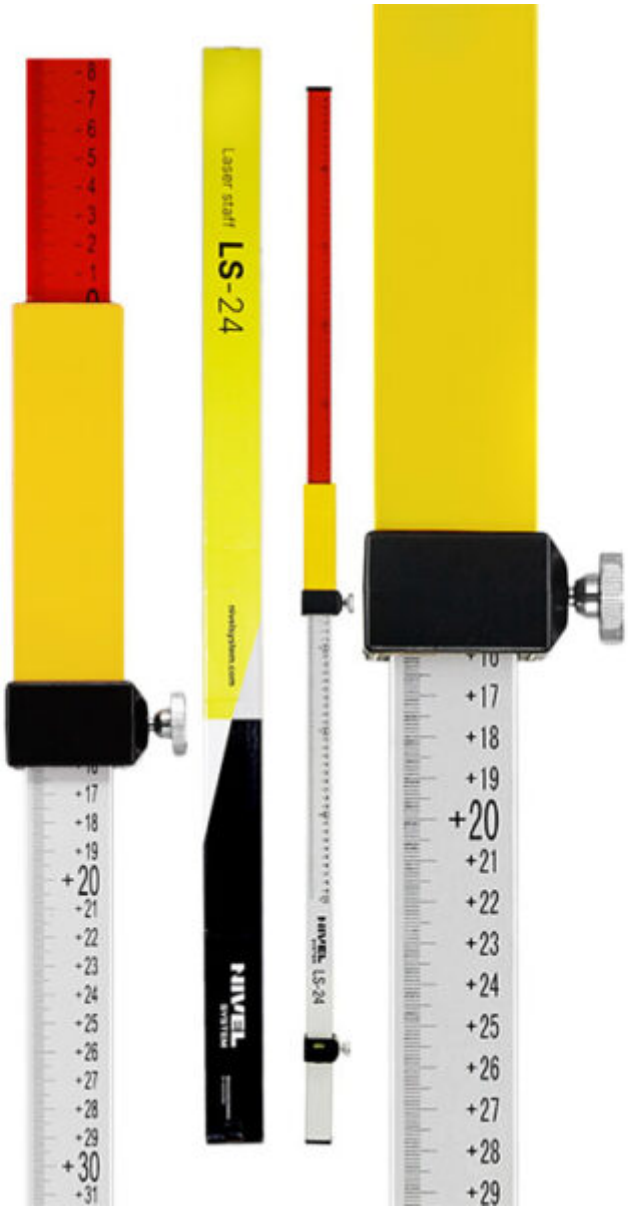
jest wysokość lub różnica wysokości pomiędzy punktami. Dokładność wykonania opisów na niej i solidność konstrukcji mają ogromny wpływ na końcową dokładność niwelowanych punktów. Z kolei wysoka jakość wykonania (połączenia mechaniczne, blokady teleskopowe) decydują o trwałości produktów i ich bezawaryjności. 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



W ZESTAWIE:

- **CLx3G** – laser krzyżowy
- **CLS300-** Czujnik laserowy
- **LP-36-** Tyczka rozporowa
- **SJJM1EX-** Statyw
- **LS24**- Łata laserowa
- **TR-R** – tarczka laserowa, konstrukcyjna
- **CL-BR** – multi-adapter laserowy
- **Aku CL 8000** – akumulator Li-ion 8000 mAh
- **CH-CL USB-C** – ładowarka z kablem (USB C-C)

- **walizka** transportowa
- **instrukcja** obsługi



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

MARKA

NIVEL SYSTEM