



**LASER KRZYŻOWY NIVEL SYSTEM
CL3B+ STATYW SJJM1EX+ ŁATA+
CZUJNIK DIGITAL RD800**

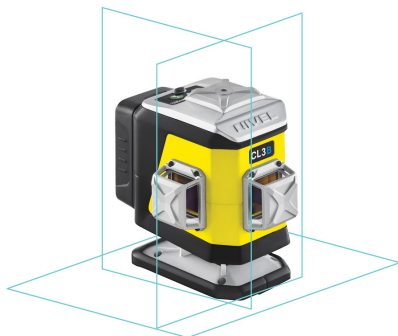
3,505.50 zł

Nivel System CL3B to wielozadaniowy laser krzyżowy 3D. Sprzęt wyznacza na ścianie idealnie spoziomowane linie odniesienia (poziome i pionowe), które wspierają wszelkie prace wykończeniowe i ogólnobudowlane. Laser posiada trzy główce laserowe, dzięki czemu użytkownik ma możliwość pracy z trzema płaszczyznami laserowymi - w zakresie 360° każda. W zestawie ze statywem SJJ1, łatą LS24 240cm i czujnikiem digital RD800.

SKU: CL3B set SJJM1EX LS24 RD800

GALERIA ZDJEĆ





OPIS PRODUKTU



**LASER KRZYŻOWY NIVEL SYSTEM CL3B NIEBIESKI BLUETOOTH+ STATYW SJM1EX
+ CZUJNIK DIGITAL RD800+ ŁATA LS24**

MULTILASER KRZYŻOWY CL3B NIEBIESKI

- Laser budowlany z niebieską wiązką - 3 płaszczyzny 360° (2 x pion, 1 x poziom)
- Wszechstronne zastosowanie pełna kontrola prac w zakresie 360°, wewnątrz i na zewnątrz, skosy.
 - Daleki zasięg, 30m (z czujnikiem 70m).
- Intuicyjna obsługa z kontrolą z **położu urządzeń mobilnych Bluetooth**.
 - **Wydajne zasilanie**- uniwersalny akumulator Nivel Li-ion.
- **Sprawdzony, trwały sprzęt** i pancerna, wzmocniona **metalowym korpusem obudowa**.
- **Pewne użytkowanie na lata** - **solidna, sprawdzona konstrukcja (IP54)**.

W ZESTAWIE M.IN:

- Czujnik digital **RD800**
- Łata laserowa **LS24**
- Statyw **SJJ-M1 EX**
- Winda laserowa **FL-1**
- Akumulator **Li-ion**
- Kufer transportowy



Nível System CL3B jest wielozadaniowym **laserem krzyżowym 3D**. Wyznacza on na ścianie idealne linie odniesienia (**poziome i pionowe**), które wspierają szeroki zakres prac wykończeniowych i ogólnobudowlanych. Laser wyposażony jest w trzy główce laserowe, dzięki temu użytkownik może pracować z trzema płaszczyznami

laserowymi –**w zakresie 360°**.

Jednoczesne wyświetlanie płaszczyzn pozwala wyznaczać kąt prosty. Jest to niezbędne m.in. w robotach konstrukcyjnych i wykończeniowych (np. glazurniczych). Wyłączenie kompensatora sprawia, że instrument może być pochylany do prac z liniami skośnymi. Wbudowane mocowanie gwintowe pozwala na pewne i stabilne mocowanie instrumentu na statywie, adapterze oraz płócie laserowej. Wzmocniona obudowa lasera chroni przed uszkodzeniami wskutek uderzeń i wstrząsów.

CL3B

- Niebieski laser budowlany – **3 pełne płaszczyzny 360° (2 pionowe, 1 pozioma)**.
- Świetnie widzialna, precyzyjna wiązka – dokładne pomiary **(2,0mm/10m)**.
- Wszechstronne zastosowanie – do prac wewnątrz i na zewnątrz, także skosy
- **Niezawodność użytkowanie na lata** – sprawdzona i wytrzymała konstrukcja (IP54).
- **Bluetooth**



- **Niezawodność i precyzja** - dokładnie widzialna niebieska wiązka lasera zapewnia komfortową pracę w każdych warunkach (wiązka jest klarowna i nie jest prześwietlona, nie męczy wzroku), sprzęt umożliwia uzyskanie dokładności ± 2 mm/10 m.
- **Wielozadaniowość i uniwersalność** - 3 płaszczyzny laserowe (360°), kontrola prac konstrukcyjnych w zakresie trzech osi (3D), dolna wiązka lasera na poziomie 19mm umożliwia pracę przy poziomowaniu podłóg, układaniu terakoty.
- **Cyfrowy pomiar** - możliwość pracy z czujnikiem RD800 DIGITAL, z wysokością prezentowaną w milimetrach.
- **Błyskawiczne poziomowanie** - nowoczesny system magnetycznego wygaszania drgań zapewnia szybką gotowość lasera do pracy, nawet na niestabilnej podstawie laser wyznacza stabilną wiązkę, a po zablokowaniu kompensatora pozwala

pracować ze skosami.

- **Powiększony zasięg** – tryb pulsacyjny pozwala pracować z czujnikiem laserowym na zewnątrz budynków w dużych odległościach (średnica pracy nawet 140m).
- **Prosta obsługa** – czytelny i szybki w użyciu panel sterowania i aplikacja na urządzenia mobilne (Bluetooth).
- **Adapter laserowy** – stabilne mocowanie również w trudnych warunkach pracy, z dodatkową możliwością ustawienia na zadanej wysokości.
- **Optymalne zasilanie** – akumulator Li-ion (4000mAh) posiadający możliwość ładowania w trakcie pracy.
- **Odporność na uszkodzenia** – obudowa specjalnie wzmocniona metalowym korpusem, metalowe osłony do wszystkich głowic laserowych, gumowane ochroniacze amortyzują i zabezpieczają laser przed uszkodzeniami w wyniku uderzeń i wstrząsów, sprzęt jest chroniony także przed działaniem kurzu i wody (IP54).



ŁATWE I SZYBKIE POMIARY

Multilaser CL3B po włączeniu poziomuje się i natychmiast jest gotowy do pracy. Generowana wiązka zielonego lasera jest 4-krotnie lepiej widzialna od wiązki czerwonej i umożliwia pracę nawet w nasłonecznionych pomieszczeniach.

SZEROKI ZAKRES ZASTOSOWAŃ

Sprzęt pozwala na pracę zarówno z wiązką poziomą, jak i pionową. Trzy płaszczyzny mogą być wyświetlane jednocześnie.

NIEZAWODNY W TERENIE

Sprzęt posiada odporność na działanie kurzu i wody (IP54). Ponadto obudowa lasera została wzmocniona elementami metalowymi, dzięki czemu jest wytrzymała i sprawdzi się w trudnych warunkach pracy.

KOMFORTOWA OBSŁUGA

CL3B posiada intuicyjny panel sterowania. Obsługa funkcji, w tym precyzyjne wpasowanie wiązki, odbywa się sprawnie i skutecznie. Dzięki modułowi Bluetooth użytkownik ma możliwość sterować funkcjami lasera za pomocą urządzeń mobilnych. Całości dopełnia kompaktowa obudowa, dzięki której laser jest poręczny, prosty w instalacji na budowie oraz łatwy w transporcie.



SPECYFIKACJA:

- Wiązka laserowa: **laser niebieski (505 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: **1 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 133 mm**
 - Waga: **890g**



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 PRACĘ 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



RD800 DIGITAL

- **Solidna konstrukcja.**
 - Cyfrowe wskazania różnic wysokości.
- **Uniwersalne zastosowanie** dla laserów obrotowych i krzyżowych z wiązką: czerwoną, zieloną, niebieską.
- **Szeroki zakres odbioru wiązki lasera** za pośrednictwem 60 mm wstęgi detektora.
- **Wysoka dokładność pracy dostosowywana w zależności od potrzeb** ($\pm 0,5\text{mm}$, $\pm 1\text{mm}$, $\pm 2\text{mm}$, $\pm 5\text{mm}$, $\pm 10\text{mm}$).
- Jeszcze lepsza kontrola wykonanej pracy – **czujnik przelicza i wyświetla konkretne wartości różnicy poziomu w milimetrach [mm].**
 - **Możliwość zmiany jednostki pracy** (mm, cm, cal).

- **wszystko w zasięgu wzroku** – duży, **czytelny wyświetlacz LCD** (drugi wyświetlacz z tyłu czujnika), dodatkowy wyświetlacz LED do odczytu z dalszych odległości (np. przy odczycie z kabiny maszyny).
- **sygnały dźwiękowe różnic wysokości** (różne poziomy głośności).
- **Automatyczne wyłączenie po 30 min braku reakcji.**
- Solidne mocowanie na łacie laserowej za pomocą uchwytu (dostarczany z czujnikiem).
- **Wysoka odporność na działania wody i kurzu**, potwierdzone klasą IP67.
 - **Zakres odbioru: 60mm**
 - **Kąt odbioru: $\pm 45^\circ$**
- **Spectrum fali odbioru: 450nm - 800nm (wiązka: czerwona, zielona, niebieska)**
 - **Tryby dokładności pracy: 0,5 / 1.0 / 2.0 / 5.0 / 10.0 mm**
 - **Klasa odporności: IP67**
 - **Auto-wyłączenie: po 30 min.**
 - **Zasilanie: 1 x AA**
- **Temperatura pracy: -20°C - 50°C**
 - **Wymiary: 135 x 69 x 25 mm**
 - **Waga: 0,19 kg**



ŁATA LASEROWA 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 fibreglassowe z opisem

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

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

Łata laserowa LS-24

Poręczna, wytrzymała łąta 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



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.**



W DOSTAWIE:

- **Laser krzyżowy CL3B**
- **Tarczka laserowa TR-G**
- **Tarczka podłogowa FTR-B (2 szt.)**
 - **Okulary laserowe GL-G**
 - **Winda laserowa LF-1**
- **Statyw aluminiowy SJJ-M1 EX**
- **Czujnik laserowy RD800**
- **Łata laserowa LS24**

- Multi adapter **CL-BR**
- Akumulator **Li-ion**
- Ładowarka USB **CH-USB**
- **Kufer transportowy**





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

DODATKOWE INFORMACJE

Waga	6 kg
Wymiary	120 × 35 × 40 cm
Parametry wysyłki	podpaczka
Kolor wiązki lasera	Niebieski
Zestaw - lasery krzyżowe	statyw, czujnik, łąta

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.

