



**LASER KRZYŻOWY NIVEL SYSTEM  
CL4R BLUETOOTH+ STATYW+  
TYCZKA+ ŁATA + CZUJNIK DIGITAL  
RD800**

**3,751.00 zł 3,249.00 zł**

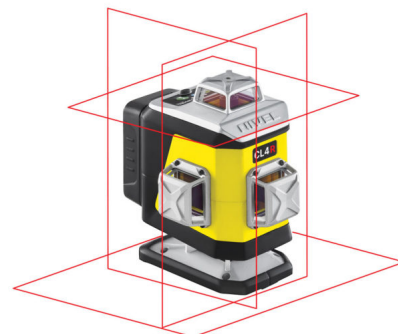
**Wszechstronny laser krzyżowy CL4R z czerwoną wiązką z bogatym wyposażeniem. Szybkie poziomowanie - nowoczesny system magnetycznej kompensacji drgań zapewnia szybkie przygotowanie urządzenia do pracy, laser stabilnie wyznacza wiązkę, nawet na niestabilnej podstawie, a po zablokowaniu pozwala pracować ze skosami. Funkcja pulsacyjna pozwala pracować z czujnikiem laserowym na zewnątrz budynków w dużych odległościach (średnica pracy 140m). Niezbędnym do realizacji prac pomiarowych w 90% jest statyw.**

**Idealnie współgra z laserem i czujnikiem. W pakiecie również tyczka rozporowa z podziałką metryczną, którą łatwo można dopasować do wymogów projektu w czasie pomiarów oraz łata stanowiąca element odczytowy, za pomocą którego ustalana jest wysokość lub różnica wysokości pomiędzy punktami.**

---

**SKU: CL4R set SJJM1EX RD800 LS24 LP36**

## GALERIA ZDJĘĆ



## OPIS PRODUKTU



**NIVEL SYSTEM LASER KRZYŻOWY CL4R BLUETOOTH+ STATYW+ TYCZKA+ CZUJNIK DIGITAL RD800**

## MULTILASER KRZYŻOWY CL4R CZERWONY

- Czerwony laser budowlany –**CL4R, 4 płaszczyzny 360° (2 x pion, 2 x poziom).**
- **Precyzyjne pomiary**, bardzo dobrze widzialna, cienka linia lasera, **milimetrowa dokładność**
- Wszechstronne zastosowanie pełna kontrola prac **w zakresie 360°**, wewnątrz i na zewnątrz, skosy.
  - **Daleki zasięg 30m (z czujnikiem 70m).**
  - **Intuicyjna obsługa** z kontrolą z pokładu urządzeń mobilnych **Bluetooth.**
- **Bezpieczne użytkowanie na lata, pewna, sprawdzona konstrukcja (IP54).**
  - Wydajne zasilanie **uniwersalny akumulator Nivel Li-ion.**
- Sprawdzony, **trwały sprzęt pancerna, wzmocniona metalowym korpusem obudowa.**

### W ZESTAWIE M.IN.:

- Statyw **SJJM1EX**
- Czujnik digital **RD800**
  - Tyczka **LP-36**
  - Łata laserowa **LS-24**
- **Bogaty zestaw akcesoriów**



## NIVEL SYSTEM CL4R CZERWONY MULTI LASER KRZYŻOWY (4 X 360°), BLUETOOTH NOWOŚĆ!

Nivel System CL4R to wielozadaniowy laser krzyżowy 4D. Sprzęt wyznacza na ścianie **idealnie spoziomowane linie odniesienia (poziome i pionowe)**, które wspierają wszelkie prace wykończeniowe i ogólnobudowlane. Laser posiada **4 główce laserowe, dzięki czemu użytkownik ma możliwość pracy z czterema płaszczyznami laserowymi - w zakresie 360° każda**. Jednoczesne wyświetlenie tych płaszczyzn umożliwia określanie kąta prostego. Ta opcja jest przydatna m.in. w pracach konstrukcyjnych i wykończeniowych (np. glazurniczych). **Zablokowanie kompensatora sprawia, że instrument można pochylać i korzystać z linii skośnych**. Wbudowany gwint statywu umożliwia pewne i stabilne mocowanie instrumentu na statywie, adapterze czy



półce laserowej. **Wzmocnione elementy obudowy lasera chronią przed uszkodzeniami wskutek uderzeń i wstrząsów.**

### **MULTILASER KRZYŻOWY CL4R**

- czerwony laser budowlany – **4 płaszczyzny 360° (2 x pion, 2 x poziom)**
- **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**



### **ZALETY:**

- **dokładność i niezawodność** – dobrze widzialna wiązka czerwonego lasera, sprzęt umożliwia pracę z dokładnością  $\pm 2$  mm/10 m
- **wszechstronność i wielozadaniowość** – 4 płaszczyzny laserowe (360°), kontrola prac budowlanych w zakresie 4 osi (4D), dolna wiązka lasera już na poziomie 19mm umożliwia poziomowanie podłóg, układanie terakoty. Dodatkowa górna wiązka pozioma – to jeszcze więcej możliwości (np. przy pracach z karton-gipsem, sufity podwieszane).
- **cyfrowe wskazania** – możliwość pracy z czujnikiem cyfrowym RD800 DIGITAL, na którym różnica wysokości prezentowana jest w milimetrach
- **szybkie poziomowanie** – nowoczesny system magnetycznej kompensacji drgań zapewnia szybkie przygotowanie urządzenia do pracy, laser stabilnie wyznacza wiązkę, nawet na niestabilnej podstawie, a po zablokowaniu pozwala pracować ze skosami
- **jeszcze większy zasięg** – funkcja pulsacyjna pozwala pracować z czujnikiem laserowym na zewnątrz budynków w dużych odległościach (średnica pracy 140m)
- **intuicyjna obsługa** – łatwy i szybki w użyciu panel sterowania wraz z aplikacją na urządzenia mobilne (Bluetooth)
- **adapter laserowy** – bezpieczne mocowanie nawet w trudnych warunkach na budowie, dodatkowo możliwość ustawienia na zadanej wysokości
- **wydajne zasilanie** – akumulator Li-ion (4000mAh), możliwość ładowania w czasie pracy
- **odporny na uszkodzenia, trwały sprzęt** – pancerna, wzmocniona metalowym korpusem obudowa, metalowe osłony głowic laserowych, gumowe narożniki amortyzują i chronią laser przed uszkodzeniami wskutek uderzeń i wstrząsów, sprzęt odporny na działanie kurzu i wody (IP54).



### **ŁATWE I SZYBKIE POMIARY**

Multilaser CL4R po włączeniu sam spoziomuje się i natychmiast gotowy jest do pracy. Generowana wiązka czerwonego lasera jest bardzo dobrze widzialna, wyświetlona na ścianie tworzy linię referencyjną dla prac poziomych lub pionowych.

### **UNIWERSALNE ZASTOSOWANIE**

Sprzęt umożliwia pracę zarówno z wiązką poziomą, jak i pionową. 4 płaszczyzny mogą być wyświetlane wszystkie razem.

### **NIEZAWODNY NA BUDOWIE**

Sprzęt jest odporny na działanie kurzu i wody (IP54). Ponadto korpus lasera został

wzmocniony elementami metalowymi, dzięki czemu jest wytrzymały i sprawdzi się w trudnych warunkach na budowie.

### WYGODNA OBSŁUGA

**CL4R** posiada intuicyjny panel sterowania. Zarządzanie funkcjami, w tym precyzyjne wpasowanie wiązki, odbywa się szybko i skutecznie. Dzięki zastosowanemu modułowi Bluetooth użytkownik może sterować funkcjami lasera z pokładu urządzeń mobilnych.

Całość uzupełnia kompaktowa obudowa, dzięki czemu laser jest poręczny, łatwy w instalacji na budowie oraz przy transporcie.





**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 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



### **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-wyłączanie: po 30 min.**
    - **Zasilanie: 1 x AA**
  - **Temperatura pracy: -20°C - 50°C**
    - **Wymiary: 135 x 69 x 25 mm**
    - **Waga: 0,19 kg**



### 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**



## **NIVEL SYSTEM LP-36**

### **SKRĘCANA TYCZKA ROZPOROWA**

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

- 
- The image displays the Nivel System LP-36 extension pole kit. It includes a black carrying bag, a yellow carrying case with the text "Extention pole LP-36" and "nivelsystem.com", a yellow extension pole with black joints, and a black leveling head with a yellow bubble level. The pole is shown in its extended state, reaching a height of 36 feet. The background is white.

## **SPECYFIKACJA:**

- Wiązka laserowa: **laser czerwony (638 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: **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:**

- CL4R - **laser krzyżowy**
- RD800 - **czujnik laserowy**
- SJJ M1-EX- **statyw aluminiowy**
  - LS-24- **łata laserowa**
  - LP-36- **tyczka rozporowa**
  - TR-R - **tarczka laserowa**
- FTR-R - **tarczka podłogowa (2 szt.)**



- GL-R – **okulary laserowe**
- LF-1 – **winda laserowa**
- CL-BR – **multi-adapter**
- Aku CL – **akumulator Li-ion**
- CH-USB – **ładowarka USB**
- **Kufer transportowy**



### → 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.**





## 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

|                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                         | 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

|                                 |                                               |
|---------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Waga</b>                     | 6 kg                                          |
| <b>Wymiary</b>                  | 120 × 35 × 40 cm                              |
| <b>Parametry wysyłki</b>        | podpaczka                                     |
| <b>Kolor wiązki lasera</b>      | <a href="#">Czerwony</a>                      |
| <b>Zestaw - lasery krzyżowe</b> | <a href="#">statyw, tyczka, łąta, czujnik</a> |

## 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