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

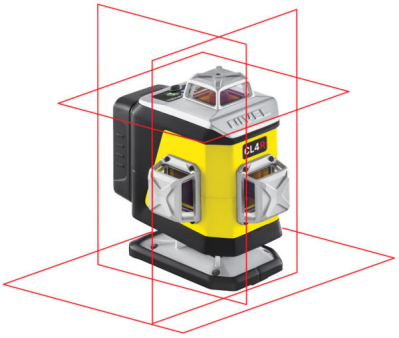
LASER KRZYŻOWY NIVEL SYSTEM CL4R BLUETOOTH+ TYCZKA

~~2,006.00 zł~~ 1,799.00 zł

CL4R to czerwony laser budowlany, który posiada 4 płaszczyzny 360° (2 x pion, 2 x poziom). Multilaser CL4R po włączeniu sam spoziomuje się i natychmiast gotowy jest do pracy. Generowana wiązka czerwonego lasera jest bardzo dobrze widzialna. Z laserem dostępna również tyczka rozporowa, która posiada szybkomocujący uchwyt do umieszczenia lasera. Tyczka ma aluminiową konstrukcję i 5 sekcji, które ułatwiają dopasowanie do wysokości każdego pomieszczenia. Oprócz tego wiele przydatnych akcesoriów do pomiarów.

SKU: CL4R set LP36

GALERIA ZDJĘĆ



OPIS PRODUKTU

NIVEL SYSTEM LASER KRZYŻOWY CL4R BLUETOOTH+ TYCZKA

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:

• **Tyczka rozporowa LP-36**
• **Bogaty zestaw akcesoriów**

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 głowice 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, t**akże skosy**
• bezpieczne użytkowanie na lata, pewna, sprawdzona konstrukcja (IP54)
• **Bluetooth**

ZALETY:

• **dokładność i niezawodność** – dobrze widzialna wiązka czerwonego lasera, sprzęt umożliwia pracę z dokładnością ±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 PRACE WYKONASZ SZYBKO, DOKŁADNIE I BEZ KOSZTOWNYCH POPRAWEK.

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

SPECYFIKACJA:

- Wiązka laserowa**: laser czerwony (638 nm), klasa 2**
- Dokładność: **±2,0mm/10m**
- Zasięg pracy: **30m (70m z czujnikiem)**
- Bluetooth: **Tak**
- Pochylenie płaszczyzn: **Tak**
- Zakres samopoziomowania: **±3.0°**
- 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**

- 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.**

Cross Line
CL4
Niwelatory laserowe, Lasery krzyżowe,
Maszyny budowlane
www.elmatsklep.pl
NIVEL
SYSTEM
Cross Line Laser
CL2R, CL2G, CL2B
Measurement
solutions
for construction

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

CERTYFIKAT

AUTORYZOWANY DYSTRYBUTOR

przyznany firmie

Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Usługowo-Handlowe ELMAT Sp. z o.o.

na okres 10.2025 - 10.2026

Andrej Jaroszewicz

Dyrektor Zarządzający

Rozwiązania pomiarowe
dla budownictwa

NIVEL SYSTEM

Porównanie laserów:

	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 płaszczyzny	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

Waga	3 kg
Wymiary	85 × 35 × 40 cm
Parametry wysyłki	indywidualna paczka
Kolor wiązki lasera	Czerwony
Zestaw - lasery krzyżowe	tyczka

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.