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

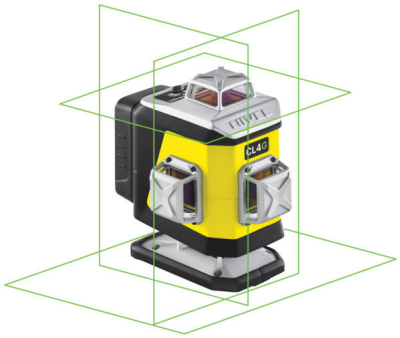
LASER KRZYŻOWY NIVEL SYSTEM CL4G BLUETOOTH+ TYCZKA

~~2,152.50 zł~~ **1,799.00 zł**

Zestaw **Nivel System** zawiera laser krzyżowy **CL4G** z zieloną wiązką, która jest bardzo dobrze widoczna i precyzyjna. Laser ma 4 płaszczyzny 360° (2 pionowe, 2 poziome), co czyni go wszechstronnym narzędziem zarówno do prac wewnętrznych, zewnętrznych, jak i przy skosach. W zestawie znajduje się również tyczka rozporowa **LP36**, która umożliwia montaż lasera w trudno dostępnych miejscach, stanowiąc świetną alternatywę dla statywu, szczególnie gdy potrzebne jest ustawienie lasera na większej wysokości.

SKU: ZESTAW NIVEL 60

GALERIA ZDJĘĆ



OPIS PRODUKTU

LASER KRZYŻOWY NIVEL SYSTEM CL4G ZIELONY BLUETOOTH + TYCZKA LP36

LASER KRZYŻOWY NIVEL SYSTEM CL4G Z ZIELONĄ WIĄZKĄ

• **Cztery płaszczyzny 360°**: Laser oferuje 2 płaszczyzny pionowe i 2 poziome, co zapewnia wszechstronne zastosowanie na placu budowy.
• **Zielona, dobrze widoczna wiązka**: Zapewnia wyraźną i cienką linię laserową, która gwarantuje wyjątkową precyzję – dokładność na poziomie 2,0 mm na każde 10 metrów.
• **Zastosowanie wewnątrz i na zewnątrz**: Idealny do prac w pomieszczeniach oraz na

zewnątrz, z możliwością pracy przy skosach.
• **Odporność na warunki środowiskowe**: Obudowa z oceną szczelności IP54 zapewnia ochronę przed kurzem i wilgocią, co czyni go trwałym narzędziem na budowie.
• **Zdalna obsługa przez Bluetooth**: Możliwość kontrolowania urządzenia za pomocą smartfona lub tabletu dzięki technologii Bluetooth, co zwiększa komfort użytkowania.
• **Daleki zasięg pracy**: Zasięg do 30 metrów (70 metrów z czujnikiem), co pozwala na efektywne działanie na dużych powierzchniach.
• **Wydajny akumulator Li-ion**: Akumulator Nivel zapewnia długotrwałe zasilanie, eliminując konieczność częstej wymiany baterii.
• **Wytrzymała konstrukcja**: Pancerne wykonanie sprawia, że laser jest odporny na uszkodzenia, gwarantując niezawodność nawet w trudnych warunkach.

W ZESTAWIE M.IN:

• Laser krzyżowy zielony CL4G
• **Tyczka rozporowa LP-36**
• Tarczka laserowa TR-G
• Tarczka podłogowa FTR-G (2 szt.)
• Winda laserowa LF-1 itd.

Laser krzyżowy Nivel System CL4G zielony (4 x 360°) to wszechstronne narzędzie przeznaczone do precyzyjnych prac wykończeniowych i ogólnobudowlanych. Wyposażony w cztery głowice laserowe, laser wyznacza linie odniesienia w czterech płaszczyznach – **dwie pionowe i dwie poziome**, każda **o zasięgu 360°**. Umożliwia to dokładne wyznaczanie kątów prostych, co jest niezwykle przydatne przy takich pracach jak układanie glazury czy montaż sufitów. **Zielona, cienka wiązka jest doskonale widoczna**, nawet w jasnych warunkach, zapewniając precyzję **pomiarów na poziomie 2,0 mm na 10 metrów**. Dzięki blokadzie kompensatora laser umożliwia pracę z liniami skośnymi, co zwiększa jego uniwersalność, szczególnie w konstrukcjach o niestandardowych kątach. Urządzenie jest odpowiednie zarówno do prac wewnętrznych, jak i zewnętrznych, a wbudowany gwint pozwala na stabilne zamocowanie go na statywie, adapterze lub półce laserowej. **Dodatkowym atutem jest wzmocniona obudowa, odporna na wstrząsy i uderzenia**, co zapewnia długowieczność i

bezpieczeństwo pracy nawet w trudnych warunkach budowlanych. **Technologia Bluetooth** umożliwia zdalną obsługę lasera za pomocą urządzeń mobilnych, co zwiększa komfort użytkowania i ułatwia pracę na większych obszarach. Laser CL4G to nowoczesne, niezawodne urządzenie, które zaspokoi potrzeby zarówno profesjonalistów, jak i wymagających amatorów.

Dokładność i niezawodność:

- Wysoce widoczna zielona wiązka (4x lepiej widoczna niż czerwona) umożliwia precyzyjną pracę w każdych warunkach z dokładnością ±2 mm/10 m.

Wszechstronność i wielozadaniowość:

- 4 płaszczyzny laserowe (360°), idealne do poziomowania podłóg i sufitów, z dolną wiązką na poziomie 19 mm.

Cyfrowe wskazania:

- Możliwość pracy z czujnikiem RD800 DIGITAL, pokazującym różnice wysokości w milimetrach.

Szybkie poziomowanie:

- Magnetyczna kompensacja drgań zapewnia stabilność nawet na niestabilnym podłożu.

Zasięg:

- Funkcja pulsacyjna dla pracy na zewnątrz z czujnikiem laserowym do 140 m.

Intuicyjna obsługa:

- Prosty panel sterowania i aplikacja mobilna (Bluetooth).

Adapter laserowy:

- Bezpieczne mocowanie w trudnych warunkach, możliwość precyzyjnej regulacji wysokości.

Wydajne zasilanie:

- Akumulator Li-ion (4000mAh) z możliwością ładowania podczas pracy.

Odporność i trwałość:

- Wzmocniona obudowa z metalowymi osłonami i gumowymi narożnikami, odporna na kurz i wodę (IP54), chroniąca przed uszkodzeniami.

Szybkie i bezproblemowe pomiary
Laser krzyżowy Nivel System CL4G automatycznie poziomuje się po uruchomieniu, dzięki czemu natychmiast jest gotowy do pracy. Zielona wiązka, która jest cztery razy bardziej

widoczna niż czerwona, pozwala na precyzyjną pracę nawet w mocno oświetlonych miejscach.

Wszechstronność w użyciu
Urządzenie umożliwia pracę zarówno z poziomymi, jak i pionowymi płaszczyznami, które mogą być wyświetlane jednocześnie, co sprawia, że laser świetnie sprawdza się przy różnorodnych zadaniach budowlanych.

Trwałość na placu budowy
Laser został skonstruowany z myślą o trudnych warunkach na budowie – jest odporny na wodę i pył zgodnie ze standardem IP54. Wzmocniona metalowymi elementami obudowa zapewnia dodatkową wytrzymałość i odporność na uszkodzenia.

Prosta i wygodna obsługa
Intuicyjny panel sterowania umożliwia szybkie dostosowanie ustawień lasera. Dodatkowo funkcja Bluetooth pozwala na zdalne sterowanie urządzeniem za pomocą smartfona lub tabletu. Kompaktowy design sprawia, że urządzenie jest łatwe do transportu i instalacji na budowie.

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.

DANE TECHNICZNE

- Wiązka laserowa**: laser zielony (515 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**

NIVEL SYSTEM LP-36 – SKRĘCANA TYCZKA ROZPOROWA:

• **Regulowana wysokość**: Tyczka rozporowa o wysokości do 3,6 m z 5-sekcyjną konstrukcją umożliwia precyzyjne dopasowanie do każdego rodzaju pomieszczeń.
• **Solidna konstrukcja**: Wykonana z aluminium, gwarantuje trwałość i stabilność podczas użytkowania.

- **Podziałka metryczna**: Ułatwia precyzyjne ustawienia zgodnie z wymaganiami projektu.
- **Szybki montaż**: Wyposażona w uchwyt szybkomocujący do łatwego zamocowania lasera.
- **Mobilność**: Kompaktowa po złożeniu, łatwa do transportu dzięki dołączonej torbie.

W DOSTAWIE

- **CL4G – laser krzyżowy**
- TR-G – tarczka laserowa
- FTR-G – tarczka podłogowa (2 szt)
- GL-G – okulary laserowe
- LF-1 – winda laserowa
- CL-BR – multi-adapter
- **LP-36-tyczka rozporowa**
- Aku CL – akumulator Li-ion
- CH-USB – ładowarka USB
- Kufer transportowy

Extention pole
LP-36
nivelsystem.com
NIVEL
SYSTEM
Measurement solutions
for construction
NIVEL
SYSTEM

SPRZĘT GOTOWY DO PRACY – KALIBRACJA I PEŁNE WYPOSAŻENIE

Każdy laser jest w pełni skalibrowany i gotowy do użytku od razu po zakupie. Zestaw zawiera certyfikat kalibracji, który potwierdza dokładność sprzętu, sprawdzonego na zaawansowanym systemie pomiarowym. Wraz z laserem otrzymasz oryginalne opakowanie, polską instrukcję obsługi oraz wytrzymałą walizkę transportową Nivel System, która zapewnia bezpieczne przechowywanie i łatwy transport.

NIVEL
SYSTEM
CAUTION
NIVEL
SYSTEM
Certificate of Calibration
Type of the instrument
Trade mark
Model
Serial number
Instrument
checked & calibrated
EC declaration of conformity

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 krzyżowych

	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	Zielony
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.