



**LASER KRZYŻOWY
ZMOTORYZOWANY NIVEL SYSTEM
CLx3G MOTOR Z ZIELONĄ WIĄZKĄ
3X360°+STATYW**

2,498.50 zł 2,099.00 zł

Profesjonalny laser budowlany 3D z trzema płaszczyznami 360°, zmotoryzowaną windą i adapterem centrującym. Precyzja ± 2 mm/10 m, zasięg do 70 m z czujnikiem, sterowanie Bluetooth oraz wytrzymała obudowa IP54.

Idealny do prac wykończeniowych, glazurniczych, montażu sufitów podwieszanych i instalacji. W zestawie ze statywem SJJM1EX.

SKU: CLx3G MOTOR set SJJM1EX

GALERIA ZDJĘĆ





OPIS PRODUKTU



ZMOTORYZOWANY MULTILASER KRZYŻOWY 3X360° CLX3G MOTOR - Z ZIELONĄ WIĄZKĄ. W ZESTAWIE ZE STATYWEM SJJM1EX.

NOWOŚĆ!

Wielozadaniowy laser budowlany 3D z zieloną wiązką laserową i zmotoryzowanym systemem precyzyjnego ustawiania linii. Generuje trzy płaszczyzny 360° (1 pozioma + 2 pionowe), co czyni go doskonałym narzędziem do większości prac wykończeniowych i ogólnobudowlanych.

Nivel System CLX3G MOTOR to zaawansowany laser krzyżowy 3D wyposażony w zmotoryzowaną windę oraz zmotoryzowany adapter centrujący. Dzięki temu możesz precyzyjnie ustawiać kierunek i wysokość wiązki zarówno bezpośrednio z lasera, jak i zdalnie za pomocą aplikacji mobilnej przez Bluetooth.

Laser posiada trzy główce, dzięki czemu jednocześnie wyświetla trzy pełne płaszczyzny 360°. Idealnie sprawdza się przy wyznaczaniu kątów prostych, poziomowaniu powierzchni oraz przy pracach wymagających precyzyjnego pionu i poziomu. Możliwość pracy ze skosami (po zablokowaniu kompensatora) oraz bardzo dobra widoczność czerwonej wiązki sprawiają, że CLX3G MOTOR jest wszechstronnym narzędziem na każdej budowie.

W ZESTAWIE M.IN:

- **CLx3G MOTOR** – laser krzyżowy
- **TR-W** – tarczka laserowa, konstrukcyjna
- **MOTOR-lift** – zmotoryzowana winda laserowa
- **SJJM1EX** – statyw



CECHY:

- **Zielona, cienka i dobrze widoczna wiązka** – precyzja pomiarów $\pm 2,0$ mm/10 m
- **Zmotoryzowana winda + zmotoryzowany adapter centrujący** – precyzyjne mechaniczne ustawianie wysokości i kierunku linii (również zdalnie przez Bluetooth)
 - **Trzy płaszczyzny 360°** – pełna kontrola prac w trzech osiach jednocześnie
- **Praca ze skosami** – możliwość pochylania lasera po zablokowaniu kompensatora
- **Bluetooth** – sterowanie aplikacją mobilną + funkcja automatycznego wyszukiwania wiązki w czujniku
- **Duży zasięg** – do 30 m bez czujnika, do 70 m z czujnikiem (średnica pracy aż 140 m)
 - **Precyzyjne ustawianie kierunku** – adapter centrujący pozwala na dokładne pozycjonowanie linii pionowych w zakresie $\pm 5^\circ$
- **Intuicyjna obsługa** – szybkie i precyzyjne ustawianie wiązek bezpośrednio z lasera lub zdalnie z aplikacji mobilnej
- **Wydajne zasilanie** – uniwersalny akumulator Li-ion 8000 mAh z możliwością ładowania w trakcie pracy
- **Wytrzymała, pancerna obudowa** – wzmocniona metalowym korpusem, gumowe narożniki amortyzujące, odporność na pył i wodę (IP54)



PEŁNA KONTROLA Z APLIKACJI MOBILNEJ

Nível 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**ŁATWE I SZYBKIE POMIARY**

Po włączeniu laser samopoziomuje się w kilka sekund i jest natychmiast gotowy do pracy. Generowana **zielona wiązka** jest bardzo dobrze widoczna w pomieszczeniach – na ścianie tworzy wyraźną, precyzyjną linię odniesienia, która znacznie przyspiesza prace poziomowania i wyznaczania pionów.

UNIWERSALNE ZASTOSOWANIE

CLX3G MOTOR umożliwia pracę z wiązką poziomą oraz dwiema wiązkami pionowymi. Wszystkie trzy płaszczyzny 360° mogą być włączone jednocześnie, co daje pełną kontrolę nad przestrzenią w trzech osiach i pozwala na szybkie wyznaczanie kątów prostych.

NIEZAWODNY NA BUDOWIE

Laser został zaprojektowany do ciężkich warunków budowlanych. Klasa szczelności **IP54** chroni go przed kurzem i zachlapaniem wodą, a wzmocniona obudowa z metalowymi elementami zwiększa odporność na uderzenia i upadki. Dzięki temu sprzęt niezawodnie sprawdzi się nawet na największych budowach.

WYGODNA OBSŁUGA

Intuicyjny panel sterowania oraz **zmotoryzowana winda laserowa** pozwalają na szybkie i precyzyjne przesuwanie linii w pionie (góra/dół). Mechaniczny system obrotu umożliwia dokładne ustawianie kierunku linii w poziomie. Wszystkie funkcje możesz obsługiwać również zdalnie za pomocą aplikacji mobilnej przez Bluetooth. Dodatkowo laser współpracuje z funkcją automatycznego wyszukiwania czujnika (CLS-310), który sam ustawia wiązkę dokładnie w środku detektora.

ZMOTORYZOWANY ADAPTER CENTRUJĄCY

Wbudowany zmotoryzowany adapter centrujący pozwala na bardzo precyzyjne ustawienie kierunku linii pionowej w zakresie $\pm 5^\circ$. Dzięki niemu możesz idealnie wpasować linię w pożądany punkt bez utraty punktu zerowego – obrót lasera nie zmienia pozycji punktu przecięcia płaszczyzn pionowych.

ZASTOSOWANIA LASERA KRZYŻOWEGO CLX3G MOTOR

Nivel System CLX3G MOTOR to wszechstronne narzędzie, które doskonale sprawdza się na każdej budowie i podczas prac wykończeniowych:

- **Precyzyjne niwelowanie podłóg i sufitów** – idealny do poziomowania powierzchni przed układaniem wylewek samopoziomujących, paneli podłogowych oraz płytek ceramicznych.
- **Montaż sufitów podwieszanych** – umożliwia dokładne wyznaczanie poziomu i pionu, co znacznie ułatwia montaż profili nośnych i płyt gipsowo-kartonowych.
- **Instalacje elektryczne i hydrauliczne** – pomaga w precyzyjnym wyznaczaniu linii montażowych dla przewodów, rur, puszek i innych elementów instalacyjnych.
- **Układanie płytek i glazury** – zapewnia idealne wyrównanie fug oraz zachowanie

kątów prostych przy układaniu płytek na ścianach i podłogach.

- **Prace stolarskie i montażowe** – nieoceniony przy montażu mebli, zabudów wnękowych, schodów, okien oraz drzwi.
- **Prace budowlane i konstrukcyjne** – świetnie sprawdza się przy budowie ścian działowych, montażu konstrukcji stalowych oraz wyznaczaniu spadków i pionów.

Dzięki możliwości wyświetlania trzech płaszczyzn 360° jednocześnie, laser CLX3G MOTOR znacznie przyspiesza pracę i podnosi precyzję wykonanych pomiarów na każdym etapie realizacji inwestycji.

Dbaj o precyzję pomiarów Regularna kalibracja sprzętu pomiarowego jest kluczowa dla zachowania najwyższej dokładności i bezpieczeństwa pracy. Zalecamy serwis i kalibrację lasera co 12 miesięcy.



Laser CLx3G MOTOR 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 $\pm 5^\circ$. 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:** zielona (638 nm), klasa 2
 - **Dokładność:** $\pm 2,0$ mm / 10 m
- **Zasięg pracy:** 30 m (do 70 m z czujnikiem laserowym)
- **Bluetooth:** Tak (sterowanie aplikacją mobilną)

- **Pochylenie płaszczyzn:** Tak (praca na skosach)
 - **Zakres samopoziomowania:** $\pm 3,0^\circ$
- **Generowane płaszczyzny:** 1 × pozioma 360°, 2 × pionowe 360°
 - **Mocowanie na statywie:** 1/4" i 5/8"
- **Zasilanie:** akumulator Li-ion 3,7 V / 8000 mAh
 - **Klasa odporności:** IP54
- **Zakres temperatury pracy:** -10°C do +50°C
 - **Wymiary:** 160 × 98,5 × 174 mm
 - **Waga:** 1,1 kg



STATYW NIVEL SYSTEM SJJ-M1 EX

Cechy:

- **Materiał:** Lekki, aluminiowy statyw do laserów budowlanych.
- **Regulowana wysokość:** Min. 0,62 m, maks. 1,82 m (z wysięgnikiem).
- **Stabilność:** Mocne zatrzaski i solidne aluminiowe nogi.
- **Odporność:** Odporny na warunki atmosferyczne, odpowiedni do pracy na zewnątrz.

Zalety:

- **Głowica z libellą:** Ułatwia poziomowanie lasera.
- **Adapter:** Uniwersalny montaż lasera (adapter 1/4" – 5/8" w zestawie).
- **Łatwy transport:** Oryginalny pokrowiec w zestawie.

Skład zestawu:

- Statyw SJJ-M1 EX.
- Głowica z libellą.
- Adapter 1/4" – 5/8".
- Pokrowiec transportowy.



ZMOTORYZOWANE MULTILASERY KRZYŻOWE 3X360° - NAJLEPSZY PRZYJACIEL NA BUDOWIE

Nivel System CLX3R MOTOR (czerwona wiązka) / **CLX3G MOTOR** (zielona wiązka) / **CLX3B MOTOR** (niebieska wiązka) / **CLX3V MOTOR** (zielona wiązka) to nowoczesne, zmotoryzowane lasery krzyżowe 3D o bardzo szerokim zakresie zastosowań.

Sprzęt wyznacza na ścianie idealnie geometryczne linie odniesienia – poziome i pionowe – które znacząco ułatwiają i przyspieszają wszystkie prace wykończeniowe oraz budowlane.

Trzy główce laserowe umożliwiają jednoczesną pracę z **trzema płaszczyznami 360°**. Dzięki temu możesz w łatwy sposób wyznaczać kąty proste w pomieszczeniu, co jest

szczególnie przydatne przy pracach glazurniczych, montażu sufitów podwieszanych, zabudowach g-k czy pracach konstrukcyjnych.

Praca z zablokowanym kompensatorem pozwala na swobodne pochylanie lasera i korzystanie z linii skośnych pod dowolnym kątem. Wbudowany gwint mocowania (1/4" i 5/8") gwarantuje pewne i stabilne zamocowanie instrumentu na statywie, adapterze lub płcie laserowej.

Wzmocniona, wytrzymała obudowa z metalowymi elementami skutecznie chroni laser przed uderzeniami i wstrząsami, dzięki czemu sprzęt niezawodnie sprawdza się nawet w najtrudniejszych warunkach na budowie.

W ZESTAWIE:

- **CLX3G MOTOR** – laser krzyżowy 3D z zieloną wiązką
 - **TR-W** – tarczka laserowa konstrukcyjna
- **MOTOR-lift** – zmotoryzowana winda laserowa
 - **SJM1EX**-statyw
- **Aku CL 8000** – akumulator Li-ion 8000 mAh
- **CH-CL USB-C** – ładowarka z kablem USB-C
- **Walizka transportowa** – wytrzymała, twarda walizka ochronna
 - **Instrukcja obsługi**



CERTYFIKAT

AUTORYZOWANY DYSTRYBUTOR

przyznany firmie

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

na okres 10.2025 - 10.2026

Andrzej Janaszewicz
Dyrektor Zarządzający

Rozwiązania pomiarowe
dla budownictwa

NIVEL
SYSTEM

Porównanie laserów krzyżowych

DODATKOWE INFORMACJE

Waga	3 kg
Wymiary	120 × 35 × 60 cm
Parametry wysyłki	indywidualna paczka
Kolor wiązki lasera	Zielony
Zestaw - lasery krzyżowe	statyw

MARKA

NIVEL SYSTEM

NIVEL
SYSTEM