

Link do produktu: <https://www.libron.net.pl/laser-krzyzowy-cl3d-statyw-p-12536.html>



LASER KRZYŻOWY CL3D + STATYW

Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	CL3D
Producent	Nível System

Opis produktu

Nível System CL3D to wielozadaniowy laser krzyżowy. Sprzęt wyznacza na ścianie spoziomowane linie odniesienia (poziome i pionowe), które wspierają wszelkie prace wykończeniowe, ogólnobudowlane. Laser posiada 3 głowice laserowe, dzięki czemu użytkownik ma możliwość pracy z trzema płaszczyznami laserowymi - w zakresie 360° każda. Jednoczesne wyświetlenie umożliwia określenie kąta prostego, które jest przydatne np. w pracach glazurniczych. Zablokowanie kompensatora sprawia, że instrument można pochylać i korzystać z linii skośnych. Wbudowane gwinty 1/4" oraz 5/8" umożliwiają pewne i stabilne mocowanie instrumentu na statywie, adapterze czy półce laserowej. Wzmocnione gumowe elementy obudowy lasera, chronią przed uszkodzeniami w skutek uderzeń i wstrząsów.

- **Dokładność i niezawodność** - wyraźna wiązaczzerwonego lasera gwarantuje komfortową pracę w każdych warunkach, sprzęt umożliwia pracę z dokładnością $\pm 1\text{mm}/5\text{m}$
- **precyzyjne wyświetlanie wiązki** - jasna, czerwona wiązka lasera oraz wysokiej jakości optyka generuje linie, które są bardzo dobrze widoczne
- **wszechstronność i wielozadaniowość** - 3 płaszczyzny laserowe (360°), kontrola prac budowlanych w 3D
- **szybkie poziomowanie** - innowacyjny, magnetyczny system kompensacji drgań zapewnia szybkie przygotowanie urządzenia do pracy, laser stabilnie wyznacza wiązkę, nawet na niestabilnej podstawie, a po zablokowaniu pozwala pracować z wiązkami skośnymi
- **intuicyjna obsługa** - jednoprzyciskowe sterowanie niwelatorem - włącz i mierz!
- **adapter laserowy** - bezpieczne mocowaniem nawet w trudnych warunkach na budowie, dodatkowo możliwość ustawienia na zadanej wysokości
- **odporny na uszkodzenia i trwały sprzęt** - gumowe elementy obudowy lasera, chronią go przed uszkodzeniami w skutek uderzeń i wstrząsów, sprzęt odporny na działanie kurzu i wody (IP54)
- **ŁATWE I SZYBKIE POMIARY**

Multilaser CL3D po włączeniu sam spoziomuje się i natychmiast gotowy jest do pracy. Generowana wiązka czerwonego laserowa 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. 3 płaszczyzny mogą być wyświetlane wszystkie razem.

- **NIEZAWODNY NA BUDOWIE**

Sprzęt jest odporny na działanie kurzu i wody (IP54), ponadto korpus lasera został wzmocniony, dzięki czemu jest wytrzymały i sprawdzi się w trudnych warunkach na budowie.

- **WYGODNA OBSŁUGA**

CL3D posiada intuicyjny panel sterowania. Zarządzanie funkcjami, w tym precyzyjne wpasowanie wiązki odbywa się szybko i skutecznie. Całość uzupełnia kompaktowa obudowa, dzięki czemu laser jest poręczny, łatwy w instalacji na budowie oraz przy transporcie

Dane techniczne

- Wiązka laserowa - czerwona , 635nm, klasa lasera II
- Generowane płaszczyzny - 1 x poziomo (360°), 2 x pionowo (360°)
- Dokładność - $\pm 1\text{mm}/5\text{m}$
- Zasięg pracy - 30m, 70m z czujnikiem
- Zakres samo-poziomoania - $\pm 3.5^\circ$
- Zakres temperatury pracy - -10°C - 50°C
- Mocowanie (śruba) - 1/4", 5/8"
- Klasa odporności - IP54
- Wymiary - 150 x 65 x 160 mm
- Waga - 0,8 kg

Zakres dostawy

- laser cI3d
- adapter CL-BR
- tyczka laserowa
- baterie
- akumulator Li-on
- zasobnik na baterie
- okulary laserowe
- kufer transportowy
- ładowarka
- statyw