

MULTILASERY KRZYŻOWE 360° CL3D, CL3D-G



- **30% więcej mocy** - mocniejsze światło lasera (635 nm)
- **jeszcze większy zasięg** - 30 m (70 m z czujnikiem)
- **intuicyjna obsługa** - panel dotykowy
- **odporny na uszkodzenia** - nowa, wzmocniona obudowa (IP54)
- **bogate wyposażenie standardowe** - m.in. akumulatory Li-ion, multi-adapter laserowy)



www.nivelsystem.com

Rozwiązania pomiarowe
dla budownictwa

Nivel System CL3D, CL3D-G Krzyżowe multilasery budowlane

NAJLEPSZY PRZYJACIEL NA BUDOWIE

CL3D (z wiązką czerwoną) oraz **CL3D-G** (z wiązką zieloną) to wielozadaniowe lasery krzyżowe. Sprzęt wyznacza na ścianie idealnie spoziomowane linie odniesienia (poziome i pionowe), które wspierają wszelkie prace wykończeniowe, konstrukcyjne. Lasery posiadają głowice laserowe umieszczone na zewnątrz obudowy, dzięki czemu użytkownik ma możliwość pracy z płaszczyznami laserowymi - w zakresie 360°.



DOKŁADNOŚĆ I NIEZAWODNOŚĆ

wyraźna wiązka lasera (czerwona - **CL3D** i zielona - **CL3D-G**) gwarantuje komfortową pracę w każdych warunkach, sprzęt umożliwia pracę z dokładnością $\pm 1 \text{ mm}/5 \text{ m}$.

PRECYZYJNE WYŚWIETLANIE WIĄZKI

Wysokiej jakości optyka generuje linie, które są bardzo dobrze widoczne. Wiązka czerwona (635 nm) - daje 30% mocniejsze światło.

WSZECHSTRONNOŚĆ I WIELOZADANIOWOŚĆ

Płaszczyzny laserowe (360°), kontrola prac budowlanych w 3D.

JESZCZE WIĘKSZY ZASIĘG

Funkcja pulsacyjna pozwala pracować z czujnikiem laserowym na zewnątrz budynków w dużych odległościach.

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

Szybki w użyciu panel dotykowy

ODPORNY NA USZKODZANIA,

Trwały sprzęt odporny na działanie kurzu i wody. Gumowe elementy obudowy laserów, chronią przed uszkodzeniami w skutek uderzeń i wstrząsów.

BOGATE WYPOSAŻENIE

W zestawie m.in.: adapter laserowy **CL-BR**, akumulatorki **Li-ion**, tarczka laserowa, okulary laserowe

Nivel System CL3D, CL3D-G

Model	CL3D	CL3D-G
Laser (widzialny)	czerwony (635 nm), klasa lasera 2	zielony (520 nm), klasa lasera 2
Dokładność	$\pm 1 \text{ mm}/5 \text{ m}$	
Wyświetlane płaszczyzny	2 pionowo (360°), 1 poziomo (360°)	
Zakres pracy	30 m (70 m z czujnikiem)	
Zakres samopoziomowania	$\pm 3,5^\circ$	
Klasa odporności	IP54	
Zasilanie	Li-ion (7,4 V, 2 600 mAh), 6 V (4 x AA)	
Zakres temperatur pracy	-10°C do $+50^\circ\text{C}$	
Mocowanie	1/4", 5/8"	
Wymiary	150 x 65 x 160 mm	
Waga	0,7 kg	

W ZESTAWIE:

- CL3D, CL3D-G
- Laser 3D
- Tarczka laserowa
- Okulary laserowe
- Adapter laserowy CL-BR
- Zasobnik na baterie
- Komplet baterii
- Akumulatorki Li-ion
- Ładowarka
- Kufer transportowy



Twój lokalny dystrybutor.



Rozwiązania pomiarowe
dla budownictwa

www.nivelsystem.com