



Multilasery krzyżowe 3x360° **CLx3R / CLx3G / CLx3B**



Precyzyjne pomiary

bardzo dobrze widzialna, cienka linia lasera,
milimetrowa dokładność
precyzyjne ustawianie kierunku - adapter centrujący

Wszechstronne zastosowanie

pełna kontrola prac w zakresie 360°,
wewnątrz i na zewnątrz, skosy

Daleki zasięg

30m (z czujnikiem 70m)

Intuicyjna obsługa

sterowanie z pokładu urządzeń mobilnych
Bluetooth

Wydajne zasilanie

uniwersalny akumulator Nivel Li-ion

Sprawdzony, trwały sprzęt

pancerna, wzmocniona metalowym
korpusem obudowa



Rozwiązania pomiarowe
dla budownictwa

NIVEL
SYSTEM

Multilasery krzyżowe 3x360°

Najlepszy przyjaciel na budowie

Serię tworzą **3 modele z wiązką czerwoną (CLx3R), zieloną (CLx3G) i niebieską (CLx3B)**. Do dyspozycji mamy 3 pełne płaszczyzny laserowe, jedna w poziomie - **górna głowica lasera** oraz dwie pionowe – wszystkie w zakresie 360°.

Nowością w serii CLx3 jest zastosowanie specjalnego **adaptera centrującego**, który umożliwia szybkie, a jednocześnie precyzyjne ustawienie kierunku wyznaczanych linii lasera. Aby to zrobić, wystarczy ustawić punkt przecięć płaszczyzn pionowych lasera nad punktem linii kierunku i pokręć adaptera ustawić kierunek wiązki tak, aby linia padała na założony cel. Pomimo zmiany kierunku, punkt przecięć wiązek nie zmienia się, co w przypadku laserów wielopłaszczyznowych 360° było do tej pory dużym problemem, utrudniało wyznaczanie kierunku.

Zasilanie odbywa się z pokładu najmocniejszego naszego **akumulatora litowo-jonowego o pojemności 8000mAh**, który szybko naładujemy za pośrednictwem ładowarki USB-C. Całość uzupełnia **szczelna i wytrzymała obudowa**, gdzie wszystkie głowice laserowe zabezpieczone zostały metalowymi korpusami.

	CLx3R	CLx3G	CLx3B
Laser widzialny	czerwony 638 nm	zielony 515 nm	niebieski 505 nm
Dokładność	±2,0 mm / 10 m		
Wyświetlane płaszczyzny	2 pionowo 360°, 1 poziomo 360°		
Zakres pracy	30 m (70 m z czujnikiem)		
Bluetooth	TAK		
Samopoziomowanie	±3,0°		
Klasa odporności	IP54		
Zasilanie	Li-ion 3,7 V (8000 mAh)		
Zakres temp. pracy	-10° do +50°C		
Mocowanie	1/4", 5/8"		
Wymiar	150 x 110 x 163 mm		
Waga	0,84 kg		

Wyposażenie

Laser krzyżowy	Adapter centrujący
Tarczka laserowa	Multi-adapter
Kufer transportowy	Akumulator Li-ion
Ładowarka USB	Instrukcja obsługi

Twój lokalny dystrybutor

Łatwe i szybkie pomiary

Po włączeniu LASER sam spoziumuje się i natychmiast gotowy jest do pracy. Do dyspozycji mamy modele z wiązką czerwoną, zieloną i niebieską. Wiązka niebieskiego lasera jest 4 razy lepiej widzialna od wiązki czerwonej i nieznacznie cieńsza w porównaniu z wiązką zieloną.

Uniwersalne zastosowanie

Umożliwia pracę zarówno z wiązką poziomą, jak i pionową. Płaszczyzny mogą być wyświetlane wszystkie razem.

Niezawodny na budowie

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

Intuicyjny panel sterowania. Zarządzanie funkcjami, w tym precyzyjne wpasowanie wiązki (adapter centrujący), odbywa się szybko i skutecznie.

