

NIVEL SYSTEM

NOWY SPOSÓB POMIARU

CZY TWÓJ OBECNY GNSS TO POTRAFI?

NIVEL SYSTEM POINT 6

Precyzja tam,
gdzie inni nie sięgają.

Mierz punkty,
do których nie możesz
dotrzeć tyczką.

CELUJ LASEREM

bez przykładania tyczki

POCHYL DO 90°

tyczka bez pionowania

PRECYZYJNY POMIAR

w ułamku sekundy

nivelsystem.com



ILE Z TYCH SYTUACJI ROZPOZNAJESZ W SWOJEJ PRACY?



NAROŻNIK BUDYNKU

Nie masz możliwości spionowania tyczki przy narożniku? Dzięki IMU możesz robić pomiar z tyczką pochyloną do 90°.



GŁĘBOKIE WYKOPY

Pomierz trudno dostępne punkty bez zbędnego wysiłku. Wykonaj pomiar z góry.



RUCHLIWA DROGA

Wykonuj dokładne pomiary infrastruktury drogowej prosto z bezpiecznego pobocza, bez ryzykownego wchodzenia w ruch uliczny.



ELEWACJE/ŚCIANY

Potrzebujesz współrzędnych punktu na budynku? Wyceluj laserem i zapisz wynik.



INFRASTRUKTURA

Zablokowany dostęp to już nie problem. Mierz swobodnie pomimo barier.



PRZESZKODY

Przeszkoda nie oznacza już, że musisz wzywać kogoś z tachimetrem.

Tradycyjny GNSS

Musisz postawić tyczkę dokładnie na punkcie
Ustawienie tyczki w pionie uniemożliwia pomiar
Pomiar wymaga wejścia na drogę
Trudny punkt wymaga użycia tachimetru

Nivel System Point 6

Celujesz w punkt laserem z odległości
Używasz ekstremalnego wychylenia tyczki
Pozostajesz w bezpiecznym i wygodnym miejscu
Mierzysz wszystko tym samym odbiornikiem GNSS

NIVEL

SYSTEM

ZOBACZ POINT 6 W AKCJI



UMÓW BEZPŁATNĄ PREZENTACJĘ

Masz punkt, którego Twój obecny GNSS nie potrafi zmierzyć?
Sprawdź, czy Point 6 da radę. Umów się na bezpłatną prezentację.

nivelsystem.com

PROFESJONALNE ROZWIĄZANIA POMIAROWE

NIVEL SYSTEM

Twój lokalny dystrybutor

TECHNOLOGIA, KTÓRA TO UMOŻLIWIA

BEZKONTAKTOWY POMIAR LASEREM

Wbudowany zielony laser klasy 3R pozwala na pomiar punktów z odległości. Zapewnia dokładność do 2 cm z odległości 10 m.

IMU NOWEJ GENERACJI (0-90°)

System inercyjny pozwala na precyzyjny pomiar z mocno pochyloną tyczką.

TYCZENIE CAD Z ROZSZERZONĄ RZECZYWISTOŚCIĄ (AR)

Szybkie i intuicyjne tyczenie bezpośrednio na obrazie rzeczywistym ze zintegrowanej kamery.

POTĘŻNY ZASIĘG GNSS

1408 kanałów, z pełną obsługą GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou i PPP.

PEŁNA ŁĄCZNOŚĆ W TERENIE

Wbudowany modem 4G LTE, Wi-Fi, Bluetooth 5.2 oraz wewnętrzny radiomodem UHF (LoRa) do pracy baza-rover na dystansie 15-20 km.

GOTOWY NA EKSTREMALNE WARUNKI

Posiada normę szczelności IP68, wytrzymuje swobodny upadek z 1,8 m na beton. Wbudowana bateria litowo-jonowa wystarcza nawet na 20 godzin pracy w trybie RTK rover.



PRECYZJA TAM, GDZIE INNI NIE SIĘGAJĄ

nivelsystem.com