

# SLT10

## Tachimetr

IP65



Wykonany w Szwecji



<b>Pomiar Kąta (Hz/v)</b>	
Zasada Pomiaru Kąta	Kodowanie Absolutne
Minimalny odczyt	1"
Dokładność	2"
<b>Pomiar Odległości (Tryb Pryzmatu)</b>	
Pojedynczy Pryzmat <sup>1</sup> (Ogólna/dobra atmosfera)	5000m/6000m
Dokładność (Dokładne/Szybkie/Śledzenie)	2mm+2ppm
Czas Pomiaru <sup>3</sup> (Powtarzanie/Śledzenie)	0.5s/0.3s
<b>Bezlustrowo</b>	
Zasięg <sup>2</sup> (Celem jest biała tarczka Kodak o współczynniku odbicia 90%)	1000m
Dokładność (Zmienna w zależności od stanu reflektora)	3mm+2ppm
Czas Pomiaru <sup>3</sup>	około. 1s
<b>Teleskop</b>	
Powiększenie	30x
Pole Widzenia	1°30'
Minimalna Odległość Ogniskowania	1.5m
Celownik	Podświetlony
<b>Czujnik Pochylenia</b>	
System	Dwuosiowy Cieczowy
Zakres Roboczy	±3'
Dokładność	1"
<b>Komunikacja</b>	
Wewnętrzna Pamięć	Około.80,000 Punktów/ Standardowa Pamięć USB
Interfejs	Standard RS232, USB
Komunikacja Bezprzewodowa	Bluetooth
Format Danych	ASCII
<b>Zasilanie</b>	
Napięcie/Pojemność	7.4v, 3000mAh
Czas Działania <sup>4</sup>	Optymalnie 36 godzin(Ciągły pomiar co 30 sekund 18 godzin (typowy)
Czas Pomiaru	Około . 30000 razy
<b>Reszta</b>	
Wyświetlacz	2.8 cala 240*320 pixeli kolorowy wyświetlacz
Klawiatura	Z 2 stron,podświetlana Alfanumeryczna silikonowa
<b>Pion</b>	
T <sub>vr</sub>	Punkt laserowy,4 poziomy jasności optyczny (opcjonalnie)
<b>Środowisko</b>	
Temperatura Pracy	-20°C~50°C
Temperatura Przechowywania	-40°C~70°C
Temperatura I Ciśnienie	Automatyczny sensor
Odporność Na Kurz I Wodę (IEC60529 Standard)	IP65

Legenda:

\*1. Dobre warunki: dobra widoczność około 20km, zachmurzone niebo bez piorunów.

\*2. W przypadku szarości Kodaka (90%) odległość pomiaru może się różnić w zależności od celu i warunków..

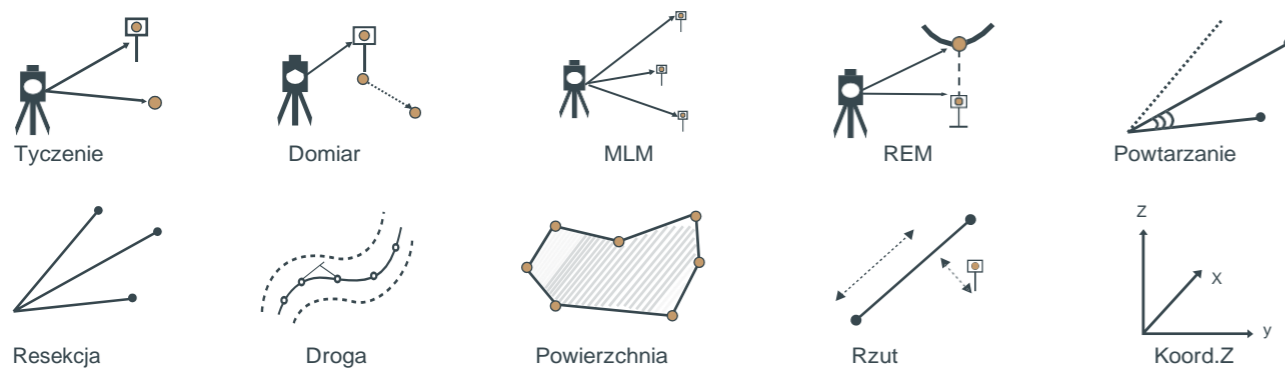
\*3. Czas pomiaru może się różnić w zależności od odległości i warunków pomiaru. Wstępny pomiar może zająć więcej czasu.

\*4. Żywotność baterii działa najlepiej przy 25 °C. Może być krótsza w niskiej temperaturze lub gdy bateria jest stara.

22A218

SLT10 cechuje się udoskonaleniem ekranu i sprzętu, co znacznie poprawia wrażenia z pomiarów. Nowe konfiguracje i inne wbudowane oprogramowanie przyczyniają się do wygodnej i precyzyjnej obsługi, zapewniając stabilność pomiarów. SLT10 może być szeroko stosowany w budownictwie, górnictwie, tunelach, kolei, autostradach i innych ciężkich pracach.

## Funkcje



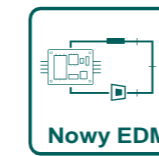
### • Oprogramowanie do Kalibracji

Wbudowane wielofunkcyjne oprogramowanie kalibracyjne znacznie poprawia wygodę konserwacji.

### • Kontrola TS

Kompleksowe oprogramowanie do diagnostyki usterek może pomóc w łatwym zlokalizowaniu usterek, co zagwarantuje rozwiązanie problemu na czas.

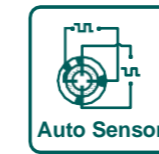
## Kluczowe Cechy



- Zasięg bezlusterkowy 1000m. Przyspieszony do 0.3s.



- 2.8-cala 240\*320 pixeli, wyraźnie widoczny w słońcu.



- Ustaw temperature, ciśnienie.
- Jednym kliknięciem .



- Bardziej wydajny i dokładny.



- Dwuosioowy Czujnik.
- Wysoka precyzja



- 3000mA o dużej-pojemności Li-ion bateria, Wyświetlacz LED, Typ-C ładowanie.
- Żywotność baterii powyżej 18h.



- USB kabel i U dysk.
- Format: (\*.csv), (\*.txt), (\*.dat), (\*.dxf), (\*.gt7), (\*. htf) etc.



- Obsługa połączenia SurvCE i Satsurv.

