



■ rozwiązania pomiarowe

GWARANCJA



3 LATA NA
INSTRUMENT



5 LAT NA
SERWOMOTORY

JAKOŚCI

10Hz



TACHIMETR JEDNOOSOBOWY SERIA GT



Nowa seria
tachimetrów one-man
TOPCON GT-600, GT-1200

- **częstotliwość pomiaru 10Hz**
 - **30% lżejszy i mniejszy**
 - superszybkie serwomotory
Ultrasonic Direct Drive motors
 - zaawansowana technologia
 - wyszukiwania lustra UltraTrac
 - 3-letnia gwarancja na instrument
 - 5-letnia gwarancja na serwomotory
- dwa modele: ekonomiczny i superwydajny

 **TOPCON**

Przetestuj najszybszy i najdokładniejszy system serwomotorów

Tachimetr GT wyposażony został w nowy super szybki i dokładny układ serwomotorów Ultrasonic Direct Drive motors oraz zaawansowaną technologię wyszukiwania lustra UltraTrac. Dzięki nim wyszukiwanie lustra trwa bardzo krótko, a połączenie jest niezwykle stabilne.

Dwie wersje: GT-600 i GT-1200 spełnią oczekiwania najbardziej wymagających klientów.

CHARAKTERYSTYKA URZĄDZENIA

Wbudowany modem GSM/GPRS

- Ciągłe połączenie z internetem w terenie
- Wymiana danych teren-biuro poprzez oprogramowanie MAGNET® Enterprise

Wysokokontrastowy wyświetlacz

- Duży i czytelny wyświetlacz ułatwiający pracę
- Funkcjonalna klawiatura z podświetleniem
- Intuicyjny system Windows i oprogramowanie MAGNET

Elastyczne możliwości rozbudowy

- Możliwość pracy z GNSS jako hybryda - Hybrid Positioning™
- Model ekonomiczny GT-600
- Model wysokowydajny GT-1200

Najwyższa jakość

- 3-letnia gwarancja na instrument
- 5-letnia gwarancja na serwomotory
- Produkcja „Made in Japan”
- Pełne wsparcie techniczne



Dane techniczne GT

Parametry techniczne	GT-600	GT-1200
Zdolność rozdzielcza	2,5"	
Powiększenie	30x	
Dokładność kąтова		
Dokładność: 1"	—	GT-1201
Dokładność: 2"	GT-602	GT-1202
Dokładność: 3"	GT-603	GT-1203
Dokładność: 5"	GT-605	—
Kompensacja		
Kompensator	Cieczowy 2-osiowy	
Zakres	±6'	
Dalmierz		
Zasięg na pryzmat	4500 m	5000 m
Dokładność na pryzmat	2 mm + 2 ppm	1 mm + 2 ppm
Zasięg bez pryzmatu	800 m	1000 m
Dokładność bez pryzmatu	2 mm + 2 ppm	
Czas pomiaru	Precyzyjny: 0,9 sec; Szybki: 0,6 sec; Śledzenie: 0,4 sec	
Komunikacja		
LongLink™	Bluetooth dalekiego zasięgu	
USB 2.0	Host + Slave	
RS-232C	Port komunikacyjny RS-232	
Inne parametry		
Wyświetlacz	Kolorowy, dotykowy, wysokokontrastowy, 4,3", TFT	
Klawiatura	24 podświetlane przyciski	
Czas pracy	ok. 8 h na zestawie baterii	
Wodoszczelność	IP65	
Łączność bezprzewodowa	Bluetooth® klasa 1	
Temperatura pracy	od -20°C do 50°C	
Szybkość serwomotorów	120° / s	180° / s

Szybki i dokładny dalmierz 1000 m bezlusterowo oraz 5000 m na pryzmat (GT-1200)

Wbudowany modem GSM/GPRS

Zaawansowany system odczytu kąta

Wysoka wodoszczelność IP65

Wysokokontrastowy wyświetlacz 4,3"

Zintegrowany moduł Bluetooth® oraz komunikacja dalekiego zasięgu LongLink™

System serwomotorów Direct Drive - nawet 180° / sekundę

Zaawansowany system wyszukiwania lustra UltraTrac

Uniwersalna podświetlana klawiatura



■ www.tpi.com.pl ■ **rozwiązania pomiarowe**

■ **00-716 Warszawa**
ul. Bartycka 22
tel. (22) 632 91 40

warszawa@tpi.com.pl

■ **80-766 Gdańsk**
ul. St. Hebanowskiego 72e
tel. (58) 320 83 23

gdansk@tpi.com.pl

■ **51-162 Wrocław**
al. T. Boya-Zeleńskiego 69e
tel. (71) 325 25 15

wroclaw@tpi.com.pl

■ **60-577 Poznań**
ul. J.H. Dąbrowskiego 136
tel. (61) 665 81 71

poznan@tpi.com.pl

■ **30-703 Kraków**
ul. J. Dekerta 18
tel. (12) 411 01 48

krakow@tpi.com.pl