



■ rozwiązania pomiarowe



## TACHIMETR ELEKTRONICZNY GM-50



Wydajny tachimetr do pracy  
w trudnych warunkach

- szybki, dokładny dalmierz
- pomiar bezlusterkowy 500 m
- pełna wodoszczelność IP66
- temperatura pracy -20° do 60°C
- funkcjonalne oprogramowanie
- czytelny wyświetlacz LCD

 **TOPCON**

# Tachimetr GM-50

Tachimetry Topcon z serii GM-50 to instrumenty stworzone do precyzyjnych prac pomiarowych w geodezji i budownictwie. Dzięki wodoszczelnej, obudowie sprawdzają się w każdych warunkach pogodowych. Wyposażone w dwuosiowy kompensator, gwarantuje precyzyjne pomiary nawet na niestabilnym terenie, np. na budowie. Wbudowany laserowy wskaźnik zapewnia szybkie i dokładne celowanie.

Seria GM-50 pozwala na długi czas pracy. Przyjazne oprogramowanie Topcon umożliwia przechowywanie 50 000 punktów.



Bardzo mocny, zaawansowany dalmierz z zasięgiem lustrowym na 4000 m i bezlustrowym na 500 m.



Wyświetlacz LCD z regulacją kontrastu. Alfnumeryczna, wygodna klawiatura z podświetleniem.



Solidny korpus odporny na kurz i wodę oznaczona wysoką klasą szczelności IP66. Duży zakres temperatury pracy od -20°C to 60°.



USB 2.0 umożliwia transfer danych.

## Dane techniczne GM-50

Pomiar kątów	GM-52	GM-55
Dokładność kątowa	2"/6 <sup>cc</sup>	5"/15 <sup>cc</sup>
Min. odczyt	1"/2 <sup>cc</sup> / 5"/10 <sup>cc</sup>	
<b>Luneta</b>		
Powiększenie	30x	
<b>Kompensacja</b>		
Kompensator	Dwuosiowy	
Zakres	±6'	
<b>Dalmierz</b>		
Zasięg na pryzmat	4000 m	
Dokładność na pryzmat	1,5 mm + 2 ppm	
Zasięg bez pryzmatu	500 m	
Dokładność bez pryzmatu	2 mm + 2 ppm	
Czas pomiaru	Precyzyjny: 0,9 sec; Szybki: 0,6 sec; Śledzenie: 0,4 sec	
<b>Pozostałe parametry</b>		
Komunikacja	Port szeregowy RS-232, USB, Bluetooth	
Wyświetlacz	LCD, podświetlenie, regulacja kontrastu	
Klawiatura	Alfanumeryczna; 28 podświetlanych przycisków	
Ekran	Dwustronny	Jednostronny
Czas pracy	14 h (w trybie ekonomicznym)	
Bateria wymienna	Li-Ion	
System	Topcon	
Pamięć	50000 pkt	
Temperatura pracy	-20°C to 60° C	
Wodoodporność	IP66	



■ [www.tpi.com.pl](http://www.tpi.com.pl) ■ rozwiązania pomiarowe

00-716 Warszawa  
ul. Bartycka 22  
tel. (22) 632 91 40  
faks (22) 862 43 09  
[warszawa@tpi.com.pl](mailto:warszawa@tpi.com.pl)

80-874 Gdańsk  
ul. St. Hebanowskiego 72 e  
tel./faks (58) 320 83 23  
[gdansk@tpi.com.pl](mailto:gdansk@tpi.com.pl)

51-162 Wrocław  
al. T. Boya-Zeleńskiego 69 e  
tel./faks (71) 325 25 15  
[wroclaw@tpi.com.pl](mailto:wroclaw@tpi.com.pl)

60-577 Poznań  
ul. J.H. Dąbrowskiego 136  
tel./faks (61) 665 81 71  
[poznan@tpi.com.pl](mailto:poznan@tpi.com.pl)

30-703 Kraków  
ul. J. Dekerta 18  
tel./faks (12) 411 01 48  
[krakow@tpi.com.pl](mailto:krakow@tpi.com.pl)