

Link do produktu: <https://www.uni-trend.pl/wizualny-lokalizator-do-wykrywania-i-lokalizacji-uszkodzen-swiatlowodow-ut691-10-uni-t-p-708.html>



Wizualny lokalizator do wykrywania i lokalizacji uszkodzeń światłowodów UT691-10 Uni-T

Cena brutto	145,00 zł
Cena netto	117,89 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	UT691-10

Opis produktu

Wizualny lokalizator do wykrywania i lokalizacji uszkodzeń światłowodów UT691-10 Uni-T

UT691-10 marki Uni-T to narzędzie odpowiedzialne do wykrywania i lokalizacji problemów w światłowodach. Urządzenie wyposażone jest w czerwony laser o mocy ≥ 10 mW, który pozwala na skuteczne lokalizowanie uszkodzeń na długości do 8-10 km. Dzięki uniwersalnemu złączu FC 2,5 mm, lokalizator jest kompatybilny z różnorodnymi światłowodami, co czyni go niezwykle wszechstronnym narzędziem diagnostycznym. Posiada tryby pracy lasera – ciągły i pulsacyjny, umożliwiając dostosowanie działania urządzenia do specyficznych potrzeb pomiarowych.

Jest zasilany przez akumulator litowo-polimerowy o pojemności 1050mAh i zapewnia długi czas pracy wynoszący ponad 7 godzin na jednym ładowaniu. Cztery niebieskie diody LED informują o poziomie naładowania baterii, a automatyczne wyłączenie po 15 minutach oszczędza energię, gdy urządzenie nie jest używane. Lokalizator został zaprojektowany z myślą o wytrzymałości – posiada stopień ochrony IP54, który chroni go przed kurzem i wodą, a także wytrzymuje upadki z wysokości do 1 metra.

Urządzenie posiada kompaktowe wymiary (130 mm x 38 mm x 27 mm) oraz niską wagę (62 g). Dzięki zaawansowanej konstrukcji i możliwości ładowania przez port DC 5V, lokalizator UT691-01 idealnie sprawdza się zarówno w codziennej pracy serwisowej, jak i w sytuacjach wymagających szybkiej interwencji!

Dane techniczne:

- producent: Uni-T
- model: **UT691-10**
- moc lasera: $\geq 10\text{mW}$
- zakres długości światłowodów: **8~10 km**
- długość fali światła czerwonego: $650\pm 10\text{ nm}$
- adapter światłowodowy: uniwersalne złącze FC 2,5 mm
- rodzaj baterii: akumulator litowo-polimerowy 3,7V
- czas pracy baterii: >7 godzin
- wskaźnik stanu baterii: 4 niebieskie diody LED (nie w trybie latarki)
- wskaźnik zielony: informuje o automatycznym wyłączeniu (dioda LED miga białym światłem 3 razy)

- tryby lasera: tryb ciągły/tryb pulsacyjny
- napięcie i prąd ładowania: DC 5V,
- automatyczne wyłączanie (APO): 15 minut (regulowane manualnie)
- symbol ostrzegawczy: tak
- ostrzeżenie: tak
- test wytrzymałości przycisków: >5000 wciśnień
- wytrzymuje upadek z wysokości 1 m
- stopień ochrony: IP54
- zasilanie: **akumulator 1050mAh**
- kolor: czerwono-szary
- waga: 62 g
- wymiary produktu: 130 mm x 38 mm x 27 mm

Specyfikacje	UT691-01	UT691-10
Wyjściowa moc lasera	≥1mW	≥10mW
Zakres długości światłowodu	2~3km	8~10km
Długość fali światła czerwonego	650±10nm	
Adapter światłowodowy	Złącze ogólne FC 2,5mm	
Typ baterii	3.7V 1050mAh polimerowy akumulator litowy	
Czas pracy baterii	□12h	□7h
Wskaźnik stanu baterii	Stan baterii pokazywany przez 4 niebieskie diody LED (bez funkcji latarki)	
Zielony wskaźnik	Wskazuje automatyczne wyłączenie - dioda miga białym światłem 3 razy	
Tryb lasera	Tryb ciągły/tryb impulsowy	
Napięcie i prąd ładowania	DC 5V,	
APO	Automatyczne wyłączenie po 15 min (regulowane ręcznie)	
Symbol ostrzegawczy	√	
Ostrzeżenie	√	
Test przycisku	□5000 razy	
Test upadku	1m	
Ogólna charakterystyka		
Zasilanie	1050mAh akumulator ładowalny	
Kolor produktu	Czerwony i szary	
Waga netto produktu	62g	
Wymiary produktu	130mm x 38mm x 27mm	

Materiały do pobrania:  **UT691-10 manual**

Zastosowanie

Zestaw zawiera:

- 1x lokalizator UT691-10
- 1x instrukcja w angielskim
- 1x kabel USB-A - micro USB