

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/wizualny-lokalizator-do-wykrywania-i-lokalizacji-uszkodzen-swiatlowodow-ut691-20-uni-t-p-12323.html>



Wizualny lokalizator do wykrywania i lokalizacji uszkodzeń światłowodów UT691-20 Uni-T

| | |
|------------------|-------------------|
| Cena brutto | 189,00 zł |
| Cena netto | 153,66 zł |
| Czas wysyłki | 24 godziny |
| Numer katalogowy | UT691-20 |
| Producent | Uni-t |

Opis produktu

Wizualny lokalizator do wykrywania i lokalizacji uszkodzeń światłowodów UT691-20 Uni-T

UT691-20 marki Uni-T to narzędzie odpowiedzialne do wykrywania i lokalizacji problemów w światłowodach. Urządzenie wyposażone jest w czerwony laser o mocy ≥ 20 mW, który pozwala na skuteczne lokalizowanie uszkodzeń na długości do 12-15 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 5,5 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: **UT691-20**
- moc lasera: $\geq 20\text{mW}$
- zakres długości światłowodu: **12~15 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: >5,5 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 wyłączenie (APO): 15 minut (regulowane manualnie)
- symbol ostrzegawczy: tak

- ostrzeżenie: tak
- test wytrzymałości przycisków: >5000 wciśnień
- wytrzymałe 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 | UT691-20 |
|---------------------------------|--|----------|----------|
| Wyjściowa moc lasera | ≥1mW | ≥10mW | ≥20mW |
| Zakres długości światłowodów | 2~3km | 8~10km | 12~15km |
| 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 | □5,5h |
| 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:  **UT691-20 manual**

Zastosowanie



- Zestaw zawiera:**
- 1x lokalizator UT691-20
 - 1x instrukcja w angielskim
 - 1x kabel USB-A - micro USB

