

Link do produktu: <https://www.uni-trend.pl/tester-swiatlowodow-miarnik-mocy-optycznej-ut-692d-70-do-10dbm-ingaas-uni-t-p-710.html>



Tester światłowodów miernik mocy optycznej UT-692D -70 do 10dBm InGaAs Uni-T

Cena brutto	120,00 zł
Cena netto	97,56 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	UT692D

Opis produktu

Tester światłowodów miernik mocy optycznej UT-692D -70 do 10dBm InGaAs Uni-T

Tester światłowodów Uni-T UT692D to profesjonalny miernik mocy optycznej, idealny do zastosowań w instalacjach światłowodowych. Urządzenie obsługuje zakres pomiarowy od -70 do +10 dBm oraz długości fal w przedziale od 800 do 1700 nm, dzięki czemu sprawdza się jako wszechstronne narzędzie zarówno dla instalatorów, jak i techników serwisowych. Detektor InGaAs zapewnia wysoką precyzję pomiarów z niepewnością wynoszącą $\pm 5\%$. Tester został skalibrowany do pomiarów dla ośmiu popularnych długości fali: 850, 980, 1300, 1310, 1490, 1550, 1625 oraz 1650 nm.

Uniwersalne złącze FC/SC/ST umożliwia wygodne korzystanie z różnych typów światłowodów. Wyświetlacz miernika oferuje odczyty w postaci liniowej (0,1%) oraz logarytmicznej (0,01 dBm), co ułatwia precyzyjne uzyskiwanie wyników. Zasilany jest trzema bateriami AA, zapewniając ponad 60 godzin pracy. Funkcja automatycznego wyłączenia po 10 minutach pozwala

oszczędzać energię. Odporność na upadki z wysokości do 2 metrów sprawia, że urządzenie jest doskonale do pracy w terenie, zapewniając trwałość i niezawodność.

Urządzenie to doskonale sprawdzi się zarówno w codziennych pracach serwisowych, jak i w zaawansowanych aplikacjach związanych z infrastrukturą telekomunikacyjną.

Dane techniczne:

- producent: Uni-T
- model: UT692D
- zakres pomiarowy (dbm): -70~+10
- zakres długości fali (nm): 800-1700
- złącze: uniwersalne złącze fc/sc/st (fc standardowe, sc i st opcjonalnie)
- typ detektora: InGaAs
- niepewność pomiaru: $\pm 5\%$
- skalibrowane długości fali (nm): 850, 980, 1300, 1310, 1490, 1550, 1625, 1650
- rozdzielczość wyświetlacza: liniowa: 0,1%, logarytmiczna: 0,01 dBm
- automatyczne wyłączenie po 10 minutach
- zasilanie: 3 baterie alkaliczne AA 1,5V
- wskaźnik niskiego poziomu baterii:

- wskazanie przy napięciu około 3,3V
- automatyczne wyłączenie przy napięciu około 3V

- czas pracy na baterii: ≥ 60 godzin
- odporność na upadki: do 2 metrów wysokości
- temperatura pracy: $0^{\circ}\text{C}\sim 40^{\circ}\text{C}$
- temperatura przechowywania: $-10^{\circ}\text{C}\sim 50^{\circ}\text{C}$
- wymiary: 189 mm x 87 mm x 45 mm
- waga netto: 286g
- zasilanie: 3 baterie 1,5V
- kolor produktu: czerwono-szary

Specyfikacje	UT692D	UT692G
Zakres pomiaru (dBm)	-70~+10	-50~+26
Zakres długości fali (nm)	800-1700	
Złącze	Uniwersalne złącze FC/SC/ST (FC standardowe, SC i ST jako opcje)	
Typ detektora	InGaAs	
Niepewność pomiaru	$\pm 5\%$	
Kalibrowane długości fali (nm)	850, 980, 1300, 1310, 1490, 1550, 1625, 1650	
Rozdzielczość wyświetlania	Liniowa: 0.1%, logarytmiczna: 0.01dBm	
Automatyczne wyłączenie (min)	10	
Zasilanie	3 baterie alkaliczne AA 1.5V	
Wskaźnik niskiego poziomu baterii	Ostrzeżenie o niskim poziomie baterii przy około 3.3V, automatyczne wyłączenie przy około 3V	
Czas pracy na baterii (h)	≥ 60	
Wysokość upadku (m)	2	
Temperatura pracy	$0^{\circ}\text{C}\sim 40^{\circ}\text{C}$	
Temperatura przechowywania	$-10^{\circ}\text{C}\sim 50^{\circ}\text{C}$	
Wymiary (mm)	189x87x45	
Waga netto (g)	286	
Certyfikacja	CE, IP65, RoHS	
Ogólne cechy		
Zasilanie	3 baterie 1.5V	
Kolor produktu	Czerwony i szary	
Waga netto produktu	286g	
Rozmiar produktu	189mm x 87mm x 45mm	

Materiały do pobrania:



UT-692D manual

Zastosowanie

Zestaw zawiera:

-
- 1x tester światłowodów UT-692D
 - 3x bateria AA
 - 1x instrukcja w języku angielskim
 - 1x etui