

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/miernik-swiatlowodowy-mocy-optycznej-ut-693d-p-23772.html>

UNI-T



## Miernik światłowodowy mocy optycznej UT-693D

Cena brutto	<b>324,72 zł</b>
Cena netto	<b>264,00 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>26234</b>
Producent	<b>Brak</b>

### Opis produktu

Multimetr optyczny UT693D jest przeznaczony do budowy i konserwacji tras kabli optycznych, do produkcji, montażu, eksploatacji i konserwacji systemów transmisji optycznej, do oceny sprzętu optycznego w technice optycznej, laboratoriach, zakładach produkcyjnych. Ręczny tester energii optycznej UT693D służy do pomiaru absolutnej energii optycznej lub względnej utraty energii optycznej na długości przewodu światłowodowego. Są zaprojektowane tak, aby wytrzymać upadek z 2 m i są odporne na kurz / wodę IP65 do użytku na zewnątrz. Dodatkowo posiada podświetlany wyświetlacz, automatyczne wyłączenie po 10 minutach bezczynności. W przeciwieństwie do podobnych testerów UT693D potrafi wykryć uszkodzenia światłowodów na odległość od 8 do 10 km.

zestaw zawiera:

- profesjonalny tester elektrostatyczny: bezkontaktowy miernik jak
- pomiar mocy optycznej wiązki w długościach fal w zakresie od 800 do 1700 nm
- zakres pomiaru mocy: -70 do + 10dBm
- pomiar liniowy w mW i nieliniowy w dBm
- podświetlany wyświetlacz
- zasilanie bateryjne 3 x 1,5V  
czas pracy powyżej 60 godzin
- - typ czujka: InGaAs
- pomiary na zadanych i skalibrowanych długościach fal: 850, 980, 1300, 1310, 1490, 1550, 1625, 1650 ( nm)

- złącze wejściowe: złącze uniwersalne FC / SC / ST (w standardzie FC)
- błąd pomiaru:  $\pm 5\%$
- rozdzielczość wyświetlacza: liniowa: 0,1%; logarytmiczny: 0,01 dBm
- pomiar deflokacji włókna sygnałem: 10mW (650 nm  $\pm$  10 nm)
- mierzalna długość światłowodu: około 8 ~ 10 km
- modulacja wiązki: impulsowa / ciągła bez modulacji
- złącze wyjściowe: FC / SC / ST
- automatyczne wyłączenie po: 10 min
- sygnalizacja niskiego poziomu baterii: przy 3,3V
- automatyczne wyłączenie: gdy napięcie spadnie do 3V
- waga: 300 g
- wymiary: 189 x 87 x 45 mm

specyfikacja UT693D		opis
miernik mocy optycznej	zakres długości fali	800nm~1700nm
	skalibrowana długość fali	850nm, 980nm, 1300nm, 1310nm, 1490nm, 1550nm, 1625nm, 1650nm
	zakres pomiaru	UT693D: -70~10dBm

	niepewność	±5%
	rozdzielczość wyświetlacza	liniowa: 0,1% logarytmiczna: 0,01dBm
	złącze	FC/SC/ST
	typ detektora	InGaAs
wizualny lokalizator uszkodzeń	długość fali	650nm±10nm
	moc	10 mW (mierzalna długość światłowodu: ok. 8 ~ 10 km)
	tryb	ciągły / impulsowy
	złącze	FC/SC/ST
pozostałe funkcje:		
Low battery indication	wskaźnik rozładowanych baterii zasilających	
Auto power off	automatyczny wyłącznik - funkcja oszczędzania baterii	
IP rating	Norma szczelności IP65	
Drop test	odporny na upadek z wysokości do 2 metrów	
ogólna charakterystyka:		
zasilanie	bateryjne 1,5V R03 x 3szt.	
wyświetlacz	Rozmiar: 63mm x 40mm	
kolor obudowy	czerwony z szarym	
waga	300g	
wymiary	189mm x 87mm x 45mm	



---

wyposażenie	baterie, pokrowiec (etui)
opakowanie	oryginalne opakowanie kartonowe z nadrukowaną kolorową grafiką