

Misuratore di potenza per segnali fibra ottica UNI-T UT692D

Prezzo: 45.08 €

Tasse: 9.92 €

Prezzo totale (con tasse): 55.00 €



UNI-T®

Strumento di misurazione ottica appositamente progettato per valutare la potenza ottica nelle reti di comunicazione a fibra ottica. Con la sua capacità di misurare con estrema precisione in milliwatt e decibel-milliwatt, questo dispositivo rappresenta una soluzione affidabile per il monitoraggio e il controllo accurato della potenza del segnale ottico. La sua funzione di auto-calibrazione permette agli utilizzatori di personalizzare le impostazioni di calibrazione per adattarle alle proprie esigenze, garantendo risultati sempre precisi e ottimali. La visualizzazione simultanea delle misurazioni in milliwatt e decibel-milliwatt semplifica notevolmente l'interpretazione dei dati. Inoltre, questo strumento supporta ben otto diverse lunghezze d'onda, memorizza le lunghezze d'onda e le potenze di riferimento, e offre un'interfaccia intuitiva per un'operazione senza sforzo. Con la sua conformità agli standard di compatibilità elettromagnetica, questo strumento è la scelta ideale per garantire prestazioni ottiche affidabili e misurazioni precise. [caption id="attachment_103866" align="aligncenter" width="450"]



Fornito con comoda custodia per il trasporto[/caption]

Caratteristiche principali

- **Grado di resistenza IP65:** il dispositivo è protetto dalla polvere e dall'acqua, il che lo rende adatto per l'uso in ambienti difficili.
- **Auto spegnimento:** il dispositivo si spegne automaticamente dopo un periodo di inattività per risparmiare le batterie.
- **Indicazione batteria scarica:** ti avvisa quando la batteria è scarica e ha bisogno di essere sostituita.
- **Retroilluminazione on/off:** possibilità di attivare o disattivare la retroilluminazione dello schermo a tua discrezione.
- **Funzione torcia:** questa funzione consente di utilizzare l'apparecchio come una torcia o una fonte di luce ausiliaria.
- **Funzione di auto-calibrazione:** l'utente può personalizzare le impostazioni di calibrazione dell'unità in modo da ottenere risultati più precisi o allineati con uno standard particolare.
- **Visualizzazione simultanea di mW lineari e dBm non lineari:** possibilità di visualizzare la potenza ottica in milliwatt lineari e decibel-milliwatt non lineari.
- **Funzione di memorizzazione della lunghezza d'onda:** possibilità di memorizzare le lunghezze d'onda utilizzate.
- **Funzione di memorizzazione della potenza di riferimento:** memorizzazione delle le potenze di riferimento.
- **Otto lunghezze d'onda calibrate predefinite (850, 980, 1300, 1310, 1490, 1550, 1625 e 1650 nm):** copre una vasta gamma di lunghezze d'onda utilizzate nelle comunicazioni ottiche.
- **Conforme agli standard EN61326-1:2013 e EN61326-2-2: 2013:** questo strumento rispetta gli standard di compatibilità elettromagnetica.

Applicazioni

Utilizzato nella costruzione e manutenzione di cavi ottici, nella valutazione delle prestazioni dei dispositivi ottici, nelle comunicazioni a fibra ottica, ecc.



- **Alimentazione:** 3 batterie da 1,5 V tipo AA (incluse).
- **Indicazione di batterie scariche:** l'indicazione di batterie scariche avviene a circa 3,5 V, con spegnimento automatico a circa 3,3 V.
- **Funzione di autospegnimento:** il dispositivo si spegne automaticamente dopo 10 minuti di inattività.
- **Dimensioni:** 189mmx87mmx45mm.
- **Resistenza alla caduta:** 2 metri.
- **Temperatura di lavoro:** 0°C ~ 40°C.
- **Temperatura di stoccaggio:** -10°C ~ 50°C.
- **Umidità relativa in ambiente di utilizzo:** 20~75%.
- **Umidità relativa in ambiente di stoccaggio:** 10~90%.
- **Peso:** circa 300 grammi.

Contenuto della confezione

- **UT692D x1**
- **Batterie stilo tipo AA da 1.5V x3**
- **Custodia per il trasporto in tessuto plastificato x1**
- **Manuale d'uso in inglese x1**