

## Wideomikroskop FIM8, sonda + wyświetlacz 4.5" (SC/PC-F, 2.5 PC-M, LC/PC-F, 1.25 PC-M)

1001381-FIM8



### OPIS

Przenośny wideomikroskop FIM8 jest wygodnym, wysokiej klasy urządzeniem służącym do kontroli złączy światłowodowych. Składa się z poręcznej sondy oraz jasnego i funkcjonalnego 4.5 calowego wyświetlacza. Umożliwia nie tylko bezpośrednią inspekcję złączy w patchcordach ale także, dzięki odpowiedniej końcówce sondy umieszczonej w adapterze, sprawdzenie czoła ferruli złącza umieszczonego w przełącznicy czy urządzeniu aktywnym lub pomiarowym.

Mikroskop zapewnia łatwość obsługi, szybkość i dokładność kontroli. Zastosowane elementy optyczne zapewniają użytkownikowi długą i bezawaryjną pracę oraz wysoką jakość oglądanego złącza. Dużą zaletą mikroskopu są jego niewielkie rozmiary. Wbudowana bateria Li-ion zapewnia długi czas pracy ( $\geq 5h$ ).

### Zastosowanie:

- Kontrolowanie powierzchni czołowej włókna w patchcordach lub w pigtailach umieszczonych w adapterach oraz wszelkiego typu urządzeniach wykorzystujących złącza światłowodowe
- Kontrolowanie powierzchni czołowych złączy różnego typu - PC/APC, MPO/MTRJ itp.
- Kontrolowanie złączy w sieciach światłowodowych, w trudno dostępnych miejscach bez konieczności demontażu sprzętu czy wyposażenia światłowodowego

### Najważniejsze cechy:

- Szybka nawigacja; uzyskanie obrazu w czasie do 3 sekund
- Wyśrodkowanie obrazu >98%
- Powiększenie 200x/400x, rozdzielczość <math><1 \mu m</math>
- Możliwość tworzenia dokumentacji z prac inspekcyjnych (zdjęcia, filmy)
- Możliwość podłączenia sondy do komputera PC, reflektometru, telefonu z systemem Android
- Dostępność ponad 30 rodzajów końcówek sondy umożliwia sprawdzanie różnych złączy, także złączy kątowych o utrudnionym dostępie
- Końcówki sondy są łatwo wymienne

**Zestaw zawiera:** wyświetlacz 4.5"; sonda inspekcyjna z powiększeniem 200x/400x; **końcówki sondy SC-PC-F, FC-PC-F, LC-PC-F, 2.5-M**; bateria Li-ion 3400 mAh oraz ładowarka do baterii; przewód USB; etui do przenoszenia urządzenia.

Jako opcja dostępne są także między innymi końcówki sondy do złączy SC/APC, ST, FC/PC, MTRJ, MPO, SMA, E2000.

### CENY I DOSTĘPNOŚĆ

Kod towaru	Nazwa	Jedn.
1001381-FIM8	Wideomikroskop FIM8, sonda + wyświetlacz 4.5" (SC/PC-F, 2.5 PC-M, LC/PC-F, 1.25 PC-M)	szt.