

1. [Meettoestellen](#)
2. [VIAVI](#)
3. [Netwerktesters](#)

MTS2000



Handheld modulaire OTDR tester zonder fibermodules

De **MTS-2000** is het nieuwste platform van de MTS serie met de meest recente innovatieve ergonomie, flexibiliteit en gebruikscomfort. Het is een licht, draagbaar, handig en modulaair platform ontworpen voor verschillende interventietypes op het terrein zoals installatie, verbinding, inbedrijfstelling en herstelling van optische vezels door technici. Met de sneltoetsen kan men vlot in verschillende bestanden werken en met de contextuele toetsen voor functiekeuzen biedt de MTS-2000 een intuïtieve en gebruiksvriendelijke grafische interface. Een beginnening zal snel en zonder enige gespecialiseerde opleiding dit instrument kunnen bedienen. De MTS-2000 wordt vooral gebruikt voor reflectometrische metingen dankzij verschillende types OTDR modules beschikbaar in mono- of multimode versie geoptimaliseerd voor korte of lange afstandstesten en testen op PON netwerken. Andere modules vervolledigen het assortiment: OLP-4057 voor vermogenmeting op PON netwerken, FiberComplete voor automatische metingen van insertieverlies (IL) en reflectie (ORL), OSA voor inbedrijfstelling en herstelling van CWDM netwerken.

- Toestel bestemd voor fysische metingen van optische vezels in bedrijfsnetwerken, FTTH toegangen en metronetwerken
- Verzekert installatie, verbinding en inbedrijfstelling van nieuwe vezelverbindingen
- Ontworpen voor elke vorm van interventie on site
- Certificatie van de metingen dankzij automatische resultatenanalyse en geïntegreerd genereren van PDF rapporten

Sterke punten

- Licht, handig en modulair platform
- Aanraakscherm 125mm
- Beschikbare modules, compatibel met MTS-4000 platform: OTDR/reflectometer, PON radiometer, FiberComplete (OTDR/IL/ORL) en CWDM spectrumanalyse
- Automatische connectoranalyse met de video-inspectieprobe P5000i
- Geïntegreerde radiometer, VFL en optische telefoon (in optie)
- Nieuwste generatie Lithium Polymeer (LiPo) batterij met 8 uur autonomie
- Verschillende connectie-interfaces: 1Gbit/s Ethernet, 3x USB 2.0, Bluetooth en WiFi
- Handenvrije draagtas standaard inbegrepen

Documentatie

 [Technische fiche](#)  [Datasheet \(EN\)](#) 
[Datenblatt](#)