

Simac FttX + LAN OTDR

Voor het eenvoudig meten van demping en lengte in glasvezel netwerken. Het nameten van een klantaansluiting in FTTH, FTTO of LAN netwerken vraagt om een eenvoudig en goedkoop meetinstrument. Als een "traditionele" OTDR onrendabel lijkt kan de handheld Simac FttX / LAN OTDR uitkomst bieden. Dit instrument is ideaal als storings-zoeker of ter controle van het eigen uitgevoerde werk. De PC software maakt bovendien rapportage mogelijk.

Eigenschappen Simac FttX / LAN OTDR

- Lichtgewicht en handzaam in formaat (handheld)
- Eenvoudig in bediening
- Duidelijk kleurenscherm
- Geheugen geschikt voor opslag tot 1000 metingen
- Volautomatische meting mogelijk
- Optionele draagtas en koffer beschikbaar
- Accu tot 8 uur meten / 20 uur standby



De Simac FttX / LAN OTDR wordt standaard geleverd met

- 12 maanden garantie
- Rubberen holster voor maximale bescherming
- SC adapter
- USB/RS232 interface
- Gratis PC-software

Specificaties Singlemode uitvoeringen

Model	OTDR 2B
Golflengte [± 20 nm]	1310/1550
(Dynamisch) bereik [dB]	24/24
Event Deadzone [m]	5
Attenuation Deadzone [m]	30
Beeldscherm	Full Color LCD
Connector type	SC/PC (optioneel FC/PC)
Instelbereik [km]	0,3 / 1,3 / 2,5 / 5 / 10 20 / 40 / 80 / 120 /160 /240
Pulsbreedtes [ns]	5 / 10 / 12 / 30 / 100 / 275 300 / 1000 / 2500 / 10000 / 20000
Opslagcapaciteit	1000 metingen
Voeding	NiMH oplaadbare accu met AC adapter
Afstand nauwkeurigheid	$\pm (1\text{m} + 5 \times 10^{-5} \times \text{afstand} + \text{sample ruimte})$
Gebruik temperatuur [°C]	0 ~ 50
Opslag temperatuur [°C]	-20 ~70
Relatieve Luchtvochtigheid	0 ~ 95 % (zonder condens)
Gewicht [g]	1000
Afmetingen L x B x D [mm]	220 x 110 x 70