



Rückseite



### Anritsu OTDR MT9083A2 Access Master

Das OTDR MT9083A2 wurde speziell im Hinblick auf geringe Totzonen bei kürzester Messzeit und hoher Auflösung konzipiert. Darüber hinaus besticht das Gerät aufgrund des User Interface durch seine einfache Bedienung. Durch die hohe Dynamik von bis zu 46 dB kann das Gerät auch für sehr lange Strecken eingesetzt werden. Durch die Anritsu Entwicklung „Enhanced Range - ER“ werden außerdem extrem kurze Messzeiten selbst bei sehr langen Strecken möglich (Bsp.: Aussagekräftige Messkurve nach nur 10 Sek. Messzeit bei 50 km Messstrecke und 100 ns Pulsbreite). Der PON-Modus, speziell für FttX Netzwerke ermöglicht eine „best of class“-Ereignisaufösung in splitterbasierenden PON-Netzwerken. So ist der Anritsu OTDR MT9083A2 in der Lage, aussagekräftige Messungen selbst von 1 x 128 PON-Splitterstrecken zu ermitteln.

**Anritsu**

powered by

**B T S**

Technische Änderungen, Fehler und Irrtümer vorbehalten.

BT D04/2017



#### Leistungsmerkmale

- Single- und Multimode OTDR mit Quad-Optik 850/1300/1310/1550 nm (29/28/39/37.5 dB)
- Integrierter Power Meter 1310/1550/1625/1650 nm (-50 to -5 dBm)
- Integrierte Laserquelle 850/1300/1310/1550 nm (-5 dBm ±1.5 dBm) über OTDR Port
- Einsatzbereit in weniger als 15 Sekunden
- Akkubetrieb für einen ganzen Arbeitstag
- Einfache Bedienung durch spezielle Messmodi
- Durch die hohe Auflösung und Dynamik für Kurz- und Langstrecken geeignet
- Automatische Ereignisanalyse für Stecker, Spleiße und Macrobending
- Der robuste Aufbau ermöglicht die Nutzung unter widrigen Umgebungsbedingungen
- Optionale IP-Testfunktionalität mit Throughput, Frame Loss und Point-to-Point Connectivity



#### Lieferumfang und Verpackung

- OTDR 85/13/13/15
- Akku
- Netzteil / Ladegerät
- 2 x Adapter nach Wahl: ST, SC, FC, LC oder DIN
- Handbuch in Englisch
- Verpackt im Karton



Vor- und Nachlaufaser im Kapitel **BTS®fiberline**

finden Sie auf Seite 249.

Bezeichnung	Artikelnummer	VE	Einheit
Anritsu OTDR MT9083A2 Access Master	MT9083A2-063	1	Stück
ST-Adapter	MT9083A-AD-ST	1	Stück
SC-Adapter	MT9083A-AD-SC	1	Stück
FC-Adapter	MT9083A-AD-FC	1	Stück
LC-Adapter	MT9083A-AD-LC	1	Stück
DIN-Adapter	MT9083A-AD-DIN	1	Stück
Protector Option	MT9083A2-PO	1	Stück
Softtasche	MT9083A2-ST	1	Stück
Networks PC-Auswertesoftware Version 3.x	BT-LW-AS-01	1	Stück