

MAUNT

M10000668

**OTDR TB-720, SM, 1310/1550nm (32/30dB), SC/PC, OPM/OLS/VFL,
Maunt**



Beschreibung

Handgehaltenes OTDR mit Touchscreen zum Auffinden und Messen von Ereignissen, Dämpfungen und Entfernungen in Singlemode-Glasfaserverbindungen. Neben der OTDR-Funktion sind eine optische Lichtquelle, ein optischer Leistungsmesser und ein visueller Fehlerfinder im selben Gerät integriert. Die Tastatur ist hintergrundbeleuchtet.

Marke

Maunt



Technische Spezifikationen

Wellenlänge	1310/1550 nm
Dynamikbereich	32/30 dB
Entfernungseinstellung	Max. 150 km
Pulsbreite	5 ns bis 20 µs
Ereignistotzone	1 m
Dämpfungstotzone	6 m
OLS-Wellenlängen	1310/1550 nm (über OTDR-Anschluss)
OPM-Messbereich	-50 bis +26 dBm
OPM-Wellenlängen	850/980/1270/1300/1310/1490/1550/1577/1625/1650 nm
VFL-Leistung	10 mW

Funktionen & Schnittstellen

Display	Touchscreen
Anschluss OTDR/OLS	SC/UPC oder SC/APC, wechselbarer Adapter
Anschluss OPM	2,5-mm-Universalanschluss
Anschluss VFL	2,5-mm-Universalanschluss
PC-Schnittstelle	USB-C (Strom und Daten)
Externe Schnittstellen	RJ45-Anschluss
Beleuchtung	LED-Leuchte
Messfunktionen	Entfernungsmessung, Dämpfungsmessung, Sequenztest, OLA SE, Screenshot

Stromversorgung

Batteriespannung	3,7 V
Batteriekapazität	5000 mAh

Speicher & Daten

Speicherung im internen Speicher
Speicherung auf TF-Karte (optional)

Physikalische Spezifikationen

Abmessungen (L x B x H)	160 x 85 x 38 mm
Gewicht	Ca. 430 g

Umgebungsspezifikationen

Betriebstemperatur	0°C bis +50°C
Lagertemperatur	-20°C bis +70°C
Relative Luftfeuchtigkeit	<90 %



Klassifizierungs-codes und Normen

Prüfzeichen/Zertifizierung CE