

MaxTester - Deluxe Optical Power Meter

Das einzige Power Meter im Tablet-Design:
Einfach zu bedienen und ideal, wenn Protokolle erstellt werden müssen!



Entwickelt für den Feld-Einsatz

- Robust gestaltet
- 7 Zoll Touchscreen für komfortable Bedienung
- Besonders intuitive Benutzeroberfläche (GUI)
- Der Akku reicht für einen langen Arbeitstag
- 2GB Speicher für mehr als 20 000 OPM Messungen

Eingebaute Workflow Effizienz

- Automatische Wellenlängen Erkennung und Wellenlängen Umschaltung (toggle)⁴
- Pass/Fail Grenzwerte für klare Pass-/Fail-Anzeigen, am Gerät einstellbar und importierbar

Instrument View

Measurements

Identifiers	Wavelength (nm)	Measurement (dBm)
Cable_Fiber10	1490	-17.92
Cable_Fiber11	1490	-18.57
Cable_Fiber12	1490	-19.46
Cable_Fiber13	1490	-19.36
Cable_Fiber14	1490	-25.87
Cable_Fiber15	1490	-18.41
Cable_Fiber16	1490	-18.51
Cable_Fiber17	1490	-18.78
Cable_Fiber18	1490	-29.92

Wavelength (nm)	Average (dBm)
1490	-19.62

Rename...

Delete

Clear All

PH-MAX-2X-VFL

Store

Main Menu

Files

Identification...

Test Configuration...

User Preferences...

References...

Ready | Test Confo: Default | Next: Cable_Fiber19

1

2

3

Optische Eigenschaften¹

- Misst dBm, db, Watt
- 7 kalibrierte Wellenlängen², Singlemode & Multimode
- High Power Messungen bis zu +27dBm
- Best in class Genauigkeit³
- Große Bandbreite von Steckern, speziell oder universell

- On-board PDF Report Erstellung für Einzel- oder Batch-Messungen
- Ton Erkennung zur Faseridentifizierung⁵
- Erkennung aktiver Fasern

Power Meter Report			Pass
General Information			
File Name	OPM-Messungen-Default	Customer	BEST TEST
Test Date	08/08/2019	Company	EXFO
Test Time	15:15:15	Operator	TERMINAL
Cable ID	MAX-2X		
Comments	ALL OK		
Locations			
Location	Location A	Location B	
Order	OPM-Messungen-Default		
Model	PLA-MAX-2X-VIEL		
Serial number	1234567		
OPM Results			
File ID	Wavelength (nm)	Measurement (dBm)	
GROUP	1490	-18.77	
GROUP	1490	-20.00	
GROUP	1490	-20.76	
GROUP	1490	-20.76	
OPM Statistics			
Wavelength (nm)	Average (dBm)		
1490	-20.44		
OPM Pass/Fail Thresholds			
Wavelength (nm)	Absolute Power (dBm)		
	Min.	Max.	
1490	-20.00	-20.00	

Gemeinsamer Workflow und Zusammenarbeit

- Nutzen Sie TestFlow für EXFOs Cloud Services und Job Management
- Fortgeschrittene und kundenspezifische Berichterstellung mit FastReporter 3

¹ Alle Spezifikationen finden Sie auf dem MAX-FIP Datenblatt: [hier klicken](#)

² 850nm, 1300nm, 1310nm, 1490nm, 1550nm, 1625nm & 1650nm

³ Ungenauigkeit: +/-5%

⁴ Mit Exfo Lichtquellen (FLS-600)

⁵ 270Hz, 330Hz, 1KHz, 2KHz



Specifications and descriptions are subject to change without prior notice.

überreicht durch:



Opternus GmbH Optische Spleiss- & Messtechnik

Bahnhofstr. 5
D-22941 Bargteheide

Tel. +49(0)4532-20 44-0
Fax +49(0)4532-20 44-25

E-Mail: info@opternus.de - www.opternus.de

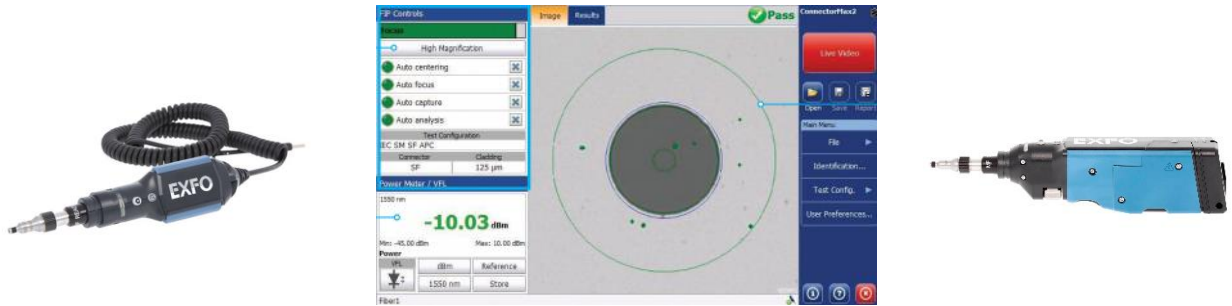
Büro Süd:

Katharinenstr. 57
D-73728 Esslingen

Tel. +49(0)711-3 10 59 99-0
Fax +49(0)711-3 10 59 99-99

Optional mit vollautomatischem LWL-Mikroskop

- Inspektion und Leistungspegelmessung in Kombination mit Berichterstellung vom Feld aus.



Optional Erkennung aktiver Fasern

- Ändern Sie einfach Ihr Power Meter in einen manuellen Live Fiber Detektor

Optional Rotlicht Fehlerfinder (VFL)

- Finden Sie ganz leicht Brüche & Knicke oder folgen Sie einer Faser und prüfen Sie die Durchgängigkeit

Bestellinformationen

MAX-FIP-P2X-XX: MaxTester mit Optischem Power Meter

MAX-FIP-VP2X-XX: MaxTester mit Optischem Power Meter & VFL

MAX-FIP-P2X-XX-FIP-430B-XX: MaxTester mit Optischem Power Meter und automatischer USB FIP

MAX-FIP-VP2X-XX-RF-FIP-435B-XX: MaxTester mit Optischem Power Meter, VFL und automatischer FIP mit USB und WIFI

Zubehör

FOA-01: Live Fiber & Tone Detection Adapter

GP-1008: VFL Adapter (2,5 mm auf 1,25 mm)

GP-2177: Gerätehülle

GP-2179: Schutzhülle



EXFO

Specifications and descriptions are subject to change without prior notice.

überreicht durch:

Opternus

Opternus GmbH Optische Spleiss- & Messtechnik

Bahnhofstr. 5
D-22941 Bargteheide

Tel. +49(0)4532-20 44-0
Fax +49(0)4532-20 44-25

E-Mail: info@opternus.de - www.opternus.de

Büro Süd:

Katharinenstr. 57
D-73728 Esslingen

Tel. +49(0)711-3 10 59 99-0
Fax +49(0)711-3 10 59 99-99