

OPM200

Das OPM200 ist der ideale Begleiter für den LWL-Installateur oder IT-Administrator, der LWL-Anlagen auf ihren Eingangspegel testen möchte. Dämpfungstests auf passiver LWL-Verkabelung können zusammen mit einer Lichtquelle wie den OLS-Geräten durchgeführt werden.

Praktisch ist die integrierte, sichtbare Laserlichtquelle mit der Faserbrüche oder defekte Steckverbinder wirksam überprüft werden können.



4 in 1 Funktion

Das Gerät verfügt über einen integrierten LWL-Pegelmesser mit Speicherfunktion, eine sichtbare Laserlichtquelle, eine RJ45-Kupferkabeltestfunktion und eine Taschenlampe.

Ausdauernd

Mit einem Speicherplatz für bis zu 60 Messergebnissen bietet das OPM viel Platz und durch den integrierten Akku lange Laufzeiten.

Perfekt in jeder Umgebung

Das Pocket Power Meter ist klein und robust und passt so in jede Hosentasche. Die LCD-Hintergrundbeleuchtung und die integrierte Taschenlampe machen das Arbeiten in dunklen Umgebungen zum Kinderspiel.



Features

4 IN 1 FUNKTION | HANDLICH UND ROBUST | LWL UND KUPFER | SPEICHERFUNKTION
BESTES PREIS-LEISTUNGSVERHÄLTNIS



OPM200

Technische Daten	Pocket Power Meter OPM200
Unterstützte Wellenlängen	850 / 980 / 1270 / 1300 / 1310 / 1490 / 1550 / 1577 / 1625 nm
Unterstützte Glasfasertypen	Singlemode und Multimode Glasfasern
Optischer Anschluss	2,5 mm Universalbuchse (ST/FC/SC/E2000) 1,25 mm (LC) per Adapterkabel
Unterstützte Schliffart	UPC (geradschliff) und APC (schrägschliff)
Messbereich	-70 bis +6 dBm
Sensortyp	InGaAs
Auflösung	0,01 dB
Messgenauigkeit	± 5%
Signalerkennung	270 Hz, 1 kHz, 2 kHz
Speicherplätze	60 (Ringspeicher)
Akku	Li-Ion Akku 700 mAh, Laden mittels USB-C Port
Display	Hintergrundbeleuchtet, LCD
Auto-Off	10 min
Taschenlampe	Weißer LED
Integrierte sichtbare Laserlichtquelle (VFL)	
Modus	Kontinuierlich und blinkend (langsam/schnell)
Wellenlänge	650 nm ± 20 nm
Ausgangsleistung	< 1 mW (Laserklasse 2)
Anschluss	2,5 mm Universalbuchse (ST/FC/SC/E2000) 1,25 mm (LC) per Adapterkabel
RJ45-Kupferkabeltest	
Twisted-Pair Kabeltest	Prüfung auf Durchgängigkeit, Kurzschluss, Vertauschung mittels 8 LEDs
Maximallänge	300 m
Anschluss	RJ45 (Hauptgerät und Remote)
Sonstiges	
Maße (L x B x H)	115 x 68 x 28 mm
Gewicht	135 g
Betriebstemperatur	-20 bis +70°C
Lagertemperatur	-10 bis +50°C
Lieferumfang	1 OPM200 Optischer Pegelmesser 1 USB-A auf USB-C Ladekabel 1 Trageschleife 1 Kurzanleitung
Bestell-Nr.	NP-FIBER-OPM200

