

# OPM200

Das OPM200 ist der ideale Begleiter für den LWL-Installateur oder IT-Administrator, der LWL-Anlagen auf ihren Ausgangspegel 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
<b>Integrierte sichtbare Laserlichtquelle (VFL)</b>	
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
<b>RJ45-Kupferkabeltest</b>	
Twisted-Pair Kabeltest	Prüfung auf Durchgängigkeit, Kurzschluss, Vertauschung mittels 8 LEDs
Maximallänge	300 m
Anschluss	RJ45 (Hauptgerät und Remote)
<b>Sonstiges</b>	
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

