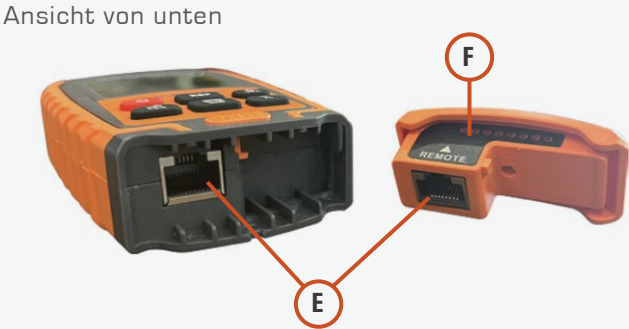
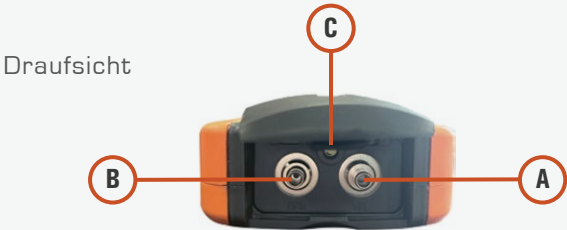


SCHNITTSTELLEN



	Zweck	Art
A	Rote Laserlichtquelle (VFL)	2,5 mm Universal Push and Pull
B	Optischer Pegelmesser (OPM)	2,5 mm Universal Push and Pull
C	LED Taschenlampe	Weißer LED
D	Aufladen	USB Typ C
E	Kabeltest-Anschluss	RJ45
F	Prüfsequenz für Kabel	Rote LEDs

STROMVERSORGUNG

Das Gerät kann mit jedem standardkonformen USB-C-Ladegerät geladen werden.
Ladespannung: DC 5V
Ladestrom: max. 1 Ampere

SICHERHEITSHINWEISE

- ! Warnung**
- Schließen Sie den RJ45-Anschluss **NICHT** an stromführende Kabel an! Das Gerät könnte beschädigt werden!
 - Stecken Sie **KEINEN** APC-Stecker in den VFL-Port! Das Gerät könnte beschädigt werden!
 - Stecken Sie **KEINEN** RJ11/12-Stecker in die RJ45-Buchse! Das Gerät könnte beschädigt werden!
 - Öffnen Sie **NICHT** das Gehäuse und beschädigen Sie **NICHT** den Li-Ionen-Akku! Eine Wartung darf nur von autorisiertem Personal durchgeführt werden.
 - Schließen Sie den OPM-Port **NICHT** an eine Laserquelle mit einer Ausgangsleistung von mehr als +6 dBm an! Das Gerät könnte beschädigt werden!

- ! Laser-Sicherheit**
- Hierbei handelt es sich um ein Produkt der Laserklasse 2. Starren Sie nicht in den Strahl. Lassen Sie die Abdeckung immer am VFL-Anschluss, wenn Sie ihn nicht verwenden.
 - Es wird empfohlen, bei der Arbeit mit faseroptischen Systemen eine Laserschutzbrille zu verwenden.



RECYCLING

Entsorgen Sie Gerät und Zubehör nicht im Hausmüll. Die Gegenstände müssen gemäß den örtlichen Vorschriften ordnungsgemäß entsorgt werden.



INSTANDHALTUNG

- Halten Sie Ihr Gerät sauber.**
- Halten Sie die optischen Anschlüsse frei von Staub und Schmutz. Schon kleine Staubpartikel an den Endflächen von Steckern oder in den Prüfadaptern können die Genauigkeit der Messung negativ beeinflussen.
 - Wischen Sie das Gerät nur mit einem feuchten Tuch ab. Verwenden Sie keine aggressiven Reiniger oder Lösungsmittel für das Gehäuse und das Display.
 - Reinigen Sie die optischen Teile nur mit geeignetem faseroptischem Reinigungsmaterial.
 - Der OPM-Port muss **NICHT** gewartet oder gereinigt werden. Berühren Sie nicht den Fotosensor und führen Sie keine Reinigungsstäbchen oder Klickreiniger ein.
 - Der VFL-Anschluss enthält eine 2,5 mm UPC-Ferrule. Reinigen Sie ihn mit geeigneten, fusselfreien Glasfaser-Reinigungsstäbchen oder Klickreinigern.

- Setzen Sie die Staubschutzkappe auf.**
- Decken Sie die optischen Anschlüsse mit der Staubschutzkappe ab, wenn sie nicht verwendet werden. So werden Kontamination und Messfehler vermieden.

LIEFERUMFANG

Artikel	Menge
OPM200 Hauptgerät	1
Fernbedienung (in die Unterseite des Hauptgeräts)	1
Trageschleufe	1
USB-A auf USB-C-Kabel	1
Kurzanleitung	1

NetPeppers GmbH
Carl-Benz-Str. 5 · 82266 Inning
Tel.: +49-89-219097300 · E-Mail: mail@netpeppers.com

www.netpeppers.com

Pocket Power Meter

NetPeppers
OPM200



Kurzanleitung

ÜBERBLICK

Pocket Power Meter

NetPeppers OPM200



TECHNISCHE DATEN

OPM-Messbereich	-70 to +6 dBm
Auflösung	0.01 dB
Messgenauigkeit	± 5%
VFL Wellenlänge	650 nm ± 20 nm
VFL Ausgangsleistung	< 1 mW (Laserklasse 2)
Max. unterstützte Länge RJ45-Test	300 m

TASTEN-LAYOUT

Taste	Symbol	Kurz drücken	Lang drücken
①		Schalten Sie die Auto-Off-Funktion um	Ein- und Ausschalten
②		Zeigt den gespeicherten Referenzwert an	Stellt die aktuelle Absolutleistung als Referenzwert ein
③		Schaltet die Hintergrundbeleuchtung ein oder aus Im VFL-Modus zweimal drücken, um zu langsamem Blinken zu wechseln Im VFL-Modus dreimal drücken, um zu schnellem Blinken zu wechseln	VFL ein- und ausschalten
④		LED-Taschenlampe ein- und ausschalten	
⑤		Umschaltung zwischen absoluter Leistung (dBm) und Dämpfung (dB)	Umschaltung zwischen OPM- und RJ45-Test
⑥		Wellenlängen wechseln	Speichert aktuellen Wert
⑦			Kräftig drücken, um RJ45-Modul zu entriegeln
② + ⑤	 	Nach Aufruf des internen Speichers: Drücken Sie kurz die REF-Taste (2), um den nächsten Speicherslot anzuzeigen Drücken Sie kurz die mW-Taste (5), um den letzten Speicherslot anzuzeigen	Drücken Sie lange die Tasten 2 + 5 gleichzeitig, um den internen Speicher aufzurufen. Es können bis zu 60 Ergebnisse gespeichert werden.