

## 株式会社ネオトロン

〒152-0002 東京都目黒区目黒本町 5-19-2 E-mail:sales@neotron.co.jp

NEOTRON CO., LTD.

5-19-2, MEGURO HONCHO MEGUROKU, TOKYO 152-0002 JAPAN



# RP 450、PR455 & RP460 ポケット 光パワー メータ

### 特長:

- ♦ 850,1310,1490,1550nm
- ◇ RP450-基準点設定機能(ゼロ調整)
- ◇ RP455-基準点設定機能(ゼロ調整)、1000 測定 データ/波長の保存
- ◇ RP460-基準点設定機能(ゼロ調整)、1000 測定 データの保存、ダウンロード可能(USB 機能)
- ◇ 2kHz トーン信号検出 ◇ 全てのコネクタに対応可能
- ◇ NIST 準拠 ◇SM,MM に対して対応可能
- ◇ 低価格、長時間のバッテリ寿命対応製品
- ◇ 使いかって抜群の丈夫な小型のポケットサイズ





### 概要:

RP455,RP456 並びに RP460 光パワーメータは 850nm, 1310nm, 1490nm 並びに 1550nm の光ファイバーネット ワークの光パワーを測定します。光ネットワーク上のパワーを dBm 並びに損失 dB を測定します。RP450 はゼロレファレンス 設定によって直接即座に損失を測定します。RP455 はセットレファレンスと各波長ごとに 1000 測定データの保存が可能です。RP460 は上記の仕様プラス、USB を介してパソコンとの連動が可能となりデータのやり取りが可能です。RP455 と 460 は フィールドでの測定結果を再検討するのにスクロール機能を持っております。

RP455,RP456 並びに RP460 光パワーメータは 2 k Hz のトーン信号を検出し、即座にファイバーの確認が可能です。 またパッチパネル又は壁の出力端から出力をチェックする事が可能です。ファイバー端は 2.5mm のユニバーサルアダプターなので多くのアダプタで直接測定が可能です。 CR2 のバッテリーは 1000 回以上の使用が充分に可能で、電気容量が少なくなるとディスプレー上に要バッテリー交換の表示がされますので安心してご利用頂けます。

#### 共涌仕様:

	RP450-02	RP450-03	RP450-04
	RP455-02,RP460-02	RP455-03, RP460-03	RP455-04, RP460-04
測定レンジ(dBm)	+3 ~ -60	+3 ~ -70	+23 ∼ -45
ディテクタタイプ	Ge	InGaAs	フィルタ化 InGaAs
波 長(nm)	850~1625		
分解能(dB)	0,01		
絶対精度(dB)	±0.25		
光インターフェース	2.5mm ユニバーサルアダプタ(1.25mm 又はねじ止めアダプタの対応可能)		
トーン信号検知(kHz)	2kHz 入力信号		
電源 ON	押しボタン ON、自動 ON 解除		
データ保存容量	各波長に対して 1000 記録データ保存(RP455、RP460)		
データ伝送	ミニ USB ポート(1000 ポイント/波長)(RP460)		
サイズ(cm)/重量(g)	15,5x2,38x1,90 cm / 8,5g		

## ご注文情報

部品番号	内 容
RP450-02, RP450-03, RP450-04	パッドのキャリーケース、2.5mm ユニバーサルコネクタアダプタ、CR2 バッテリ、
RP455-02, RP455-03, RP455-04	ミニ USB 対 USB ケーブル(RP 460 のみ) & 取り扱い説明書
RP460-02, RP460-03, RP460-04	



株式会社 ネオトロン http://www.neotron.co.jp 〒152-0002 東京都目黒区目黒本町 5-19-2 E-mail:sales@neotron.co.jp



