## レーザーパワーメータ Laser Power Meter

# **LP10**

メーカー希望小売価格 ¥22,000(税込¥24,200)

0.01µW~40.39mWまで測定可能 もどり光を抑える拡散シートを採用

- 直読波長633nm(He-Neレーザー)
- 分光感度特性表の換算で633nm以外の波長も測定可(目安値)
- 直読波長の指定も可能(400nm~1100nmの範囲内)※有料
- 小型受光センサーは本体に収納可、分離可(0.5m)
- ■バーグラフ表示あり
- MAX/MINホールド機能
- オートパワーオフ機能(約15分)

#### 

受光素子	Siフォトダイオード		
測定波長範囲	400nm~1100nm		
直読波長	633nm(He-Neレーザー)		
	他の波長測定時は補正係数を用いて換算(目安値)		
表示	数値部:4039カウント		
	バーグラフ:41セグメント		
サンプルレート	数值部:約3回/秒		
	バーグラフ:約30回/秒		
オーバー表示	数値部に「OL」を表示		
電池消耗警告	バッテリーマークが点灯		
使用環境条件	高度2000m以下·環境汚染度II		
動作温度/湿度	0°C ~ 40°Cで80%RH以下,結露のないこと		
保存温度/湿度	-10°C~50°C,80%RH以下,結露のないこと		
電源	LR44(ボタン電池)1.5V×2		
消費電力	代表值8mW		
オートパワーセーブ	最終操作から約15分後		
EMC指令	IEC61326 (EMC)		
RoHS指令	EN50581 (RoHS)		
本体寸法/質量	本体:H117×W76×D18mm/約120g		
光センサー	H84×W16×D10mm/受光径9mm		
コード長	約0.5m		

### sanwa



#### ☑ 付属品 ☑

光センサー(本体直付け) ボディカバー(換算表貼付) 取扱説明書

### ☑ 測定仕様 ☑

ファンクション	レンジ	確度	備考	
レーザーパワー	40.00 μW	±5%	4mWレンジ,633nm,1mWにて	
	$400.0 \mu W$			
	4.000 mW			
	40.00 mW			

※測定対象光は直流光(CW光)。変調光は正確に測定できません。 ※確度保証温湿度範囲:23±2℃,80%RH以下(結露のないこと)

### 三和電気計器株式会社

https://www.sanwa-meter.co.jp/japan/

販売店の皆様へ ご注文・修理・校正のご用命は各営業拠点へ連絡ください。

**0120-51-3930** 

本社・東京営業所 東京都千代田区外神田2-4-4電波ビル TEL:03-3253-4871 FAX:03-3251-7022

9:30~12:0013:00~17:00 (土日祝日を除く)

大阪営業所 大阪府大阪市浪速区恵美須西2-7-2 TEL:06-6631-7361 FAX:06-6644-3249

ご購入の際は販売代理店へ…

●本カタログの記載内容は2022 年4月1日現在のものです。●本カタログ記載の仕様、価格は断りなく改正・改定することがあります。●写真は印刷の為製品の色と異なる場合があります。