

# レーザーパワーメータ Laser Power Meter

## LP10

sanwa®

0.01 $\mu$ W~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)



### 一般仕様

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	数値部: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℃~40℃で80%RH以下、結露のないこと
保存温度/湿度	-10℃~50℃,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	代表値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

### 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 $\mu$ W	±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/>

カスタマーサポート

フリーダイヤル

0120-51-3930

受付時間

9:30~12:00 13:00~17:00 (土日祝日を除く)

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。

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

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...

**国華電機株式会社**  
KOKKA ELECTRIC CO.,LTD.

本社	TEL:06-6353-5551
京都営業所	TEL:075-671-0141
滋賀営業所	TEL:077-566-6040
奈良営業所	TEL:0742-33-6040
兵庫営業所	TEL:078-452-3332
姫路営業所	TEL:079-271-4488
姫路中央営業所	TEL:079-284-1005
川崎営業所	TEL:044-222-1212

メールでのお問い合わせ: [webinfo@kokka-e.co.jp](mailto:webinfo@kokka-e.co.jp)

●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。●写真は印刷の複製品の色と異なる場合があります。