

## PRONTO-250

250 Wまでのポータブルレーザーパワーメーター。



## プロダクトファミリーの主な特長

この製品は廃止されました。新製品については、このページを確認してください。

## ポケットサイズ

このミッドパワーからハイパワーのハンドヘルドプローブはコンパクトなため、ポケットに収まります！

## 使いやすい

タッチスクリーンカラーLCDによる、使いやすいユーザーインターフェースです。ボタンをタッチするだけで測定を行うことができます！

## ユーザー設定可能

アプリケーションに適合させるように、波長、明るさ、画面の向きを設定できます

## データロギング

内部メモリにデータを保存して、USB接続を介してPCに転送します。

## ローパワーからハイパワー

低ノイズレベルと高損傷閾値のため、プロントは、1Wから250Wまでのパワーを測定できます

## PRONTO-250は完全に較正された状態で出荷されます:

すべての波長は248nm~2.5μmの範囲で較正 (YAG)、10.6μmで実較正 (CO<sub>2</sub>)。PRONTO-250-PLUSは広範囲にわたる較正に加え、エネルギー測定も較正されています。

## ハンズフリー操作

平らな面に置か、光学スタンドで安全に使用するためのケーシングに組み込んだ2つのネジ穴のいずれかを使用します。

## 互換性のあるスタンド

[STAND-S-233](#)

## 仕様

<b>測定性能</b>	
最大平均出力	250 W
最小平均出力	0.5 W
ノイズ等価出力	10 mW
スペクトル領域 <sup>1</sup>	0.193 - 20 μm
出力較正不確か率	±3 %
露光時間	5 s
1. 較正済みスペクトル域については、ユーザーマニュアルを参照してください。	
<b>連続出力モード</b>	
応答時間	5 s
<b>損傷閾値</b>	
最大平均出力密度 <sup>1</sup>	45 kW/cm <sup>2</sup>
最大許容ケーシング温度	65 °C
1. 1064 nmで、10 W CW。May vary with wavelength and average power.	
<b>コントローラおよびGUI仕様</b>	
バッテリータイプ	充電式リチウムイオン電池
バッテリー寿命	17時間または4,200回測定
ディスプレイ解像度	1 mW
ディスプレイサイズ	28.0 x 35.0 mm (128 x 160ピクセル)
ディスプレイタイプ	カラータッチスクリーン
バックライト	調整可

インターネットアップグレード方式	USB
データ保存	50,000 pts
バッテリー充電方式	USB
<b>物理的特徴</b>	
開口直径	19 mm
吸収材	H9
寸法	59.0W x 181.4L x 17.0D
重量	0.21 kg
取付け穴	2 x 8-32
<b>注文情報</b>	
PRONTO-250	202917

仕様は予告なく変更される場合があります。仕様の全容については、ユーザーマニュアルを参照してください。

**本製品にご興味をお持ちですか？**

見積をリクエスト

[gentec-eo.com/ja/contact-us](https://gentec-eo.com/ja/contact-us)で最寄りのセールス担当者をお探してください