

PRONTO-10K

10000 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

ハイパワーなPRONTOシリーズは生産を終了したFLASHシリーズの後継機種です。PRONTOモデルは同等のレーザー測定機能を提供しますが、データロギング、より多くのキャリブレーションポイント、USB接続でのデータ転送やバッテリー充電を可能にする、新しく改良されたエレクトロニクスを搭載しています。

広いパワー領域

非常に低いノイズレベル=ひとつのデバイスだけで広いパワー領域

待たずに測定

5秒間での測定により、冷却時間を短縮 (PRONTO-3Kモデルを除く全モデル)

簡単なオペレーション

カラータッチスクリーンディスプレイ

大型アパーチャ

大型ビームに対応する55mmアパーチャ

頑丈さ

- 全メタルボディ
- 高損傷閾値

高度な機能

データ・ログとデータを PC に転送します。

互換性のあるスタンド

[STAND-S-443](#)

仕様

測定性能

最大平均出力	10000 W
最小平均出力	30 W
ノイズ等価出力	30 W
スペクトル領域 ¹	0.193 - 20 μm
出力校正不確か率	$\pm 5\%$
露光時間	5 s

1. 校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。

損傷閾値

最大平均出力密度 ¹	7 kW/cm ²
最大許容ケーシング温度	75 °C

1. 1064 nmで、6000 W CW。May vary with wavelength and average power.

コントローラおよびGUI仕様

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	4桁
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

物理的特徴	
開口直径	55 mm
吸収材	H
寸法	88W x 88L x 46D mm
重量	2.15 kg
取付け穴	1 x 8-32, 2 x 1/4-20
注文情報	
PRONTO-10K	203470

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。

**PHOTO
TECHNICA** www.phototechnica.co.jp
フォトテクニカ株式会社
〒336-0017 埼玉県さいたま市南区南浦和 2-18-2
TEL:048-871-0067 FAX:048-871-0068
e-mail:voc@phototechnica.co.jp