

ソーラーパワーメータ

ミニポケットソーラーパワーメータ

品番 **TM-750**

価格 **¥20,000**

- ▶測定範囲 0~1,999W/m²
- ▶分解能 1W/m²・0.1W/m²
- ▶表示単位切替機能
- ▶データホールド機能



- 超小型・最軽量のソーラーパワーメータ
- 太陽光発電、太陽電池、研究所、農業学校の放射照度測定に
- 2つの表示単位 (W/m², Btu/ft²・h) の選択が可能
- ホールド機能付なのでデータ管理が簡単
- 超小型・最軽量のボディなのに本格派仕様
- シンプルに照度計としても役立ちます
- 狭い場所でも大変役立つ強い味方 ●手のひらサイズ
- 太陽光発電全般の測定 ●自動車の窓ガラスによる太陽光遮断の検査

仕様

| | |
|-----------|--|
| 測定方式 | 太陽放射照度計 |
| 測定範囲 | 0~1,999W/m ² (0~643Btu/ft ² ・h) |
| 表示分解能 | 1 (401~1999W/m ²) ・ 0.1 (0~400W/m ²) |
| サンプリングタイム | 約0.25秒/回 |
| 本体精度 | ±10W/m ² または±5% dgtの大きい方 |
| ディスプレイ | 3.5桁LCD液晶ディスプレイ |
| 機能 | 表示単位切替、データホールド |
| 電源 | 単4電池×2 |
| サイズ/質量 | 134L×48W×27Dmm / 約80g (電池含む) |
| 使用環境 | 0~50℃、0~80% RH |
| 標準付属品 | 単4電池×2、ソフトケース、取扱説明書、保証書 |

ソーラーパワーメータ

品番 **TM-206**

価格 **¥19,400**

- ▶測定範囲 0~2,000W/m²
- ▶分解能 0.1W/m²
- ▶表示単位切替機能
- ▶データホールド、Max.Min表示機能



- 太陽光発電、太陽電池、研究所、農業学校の放射照度測定に
- 2つの表示単位 (W/m², Btu/ft²・h) の選択が可能
- 分解能が0.1W/m² ●太陽光に関する様々な測定はおまかせ下さい
- 太陽光発電全般の測定 ●自動車の窓ガラスによる太陽光遮断の検査

仕様

| | |
|-----------|---|
| 測定方式 | 太陽放射照度計 |
| 測定範囲 | 0~2,000W/m ² (0~643Btu/ft ² ・h) |
| 分解能 | 0.1W/m ² (0.1Btu/ft ² ・h) |
| サンプリングタイム | 約0.25秒 4回/秒 |
| 本体精度 | ±10W/m ² または±5% rdgの大きい方 |
| ディスプレイ | 3.5桁液晶ディスプレイ |
| 機能 | 表示単位切替、データホールド、Max.Min表示 |
| 電源 | 006P (9V) 電池×1 電池寿命: 約100時間 |
| サイズ/質量 | 132L×56W×39Dmm / 約150g |
| 使用環境 | 0~50℃、0~80% RH |
| 標準付属品 | ソフトケース、006P (9V) 電池×1 |

データロガー付マルチソーラーパワーメータ

品番 **TM-208**

価格 **¥127,100**

- ▶放射照度 (W/m²)
- ▶UVA (W/cm²)
- ▶照度 (lx)
- ▶Max.Min.Ave値表示機能
- ▶オートパワーオフ機能
- ▶ローバッテリー表示機能



- 1台で可視光線照度・放射照度 (太陽光強度)・紫外線照度の測定が可能
- データロガー付なので本体に45,000点のデータを保存できます
- ゼロ調整機能付なので高精度な測定が可能です
- ホールド、Max.Min.Ave値表示機能付なのでデータ管理が簡単

仕様

| | 放射照度 | 紫外線照度 | 照度 |
|-----------|--|---|---|
| 測定範囲 | 40/400/2,000W/m ² 13/127/634Btu/ft ² ・h | 400/4,000μW/cm ² 20mW/cm ² | 40/400/4,000/40,000/400,000lx 40/400/4,000/40,000フットカンテラ |
| 表示分解能 | 0.01/0.1/1W/m ² 0.01/0.1/1Btu/ft ² ・h | 0.1/1μW/cm ² 0.01mW/cm ² | 0.01/0.1/1/10/100lx 0.01/0.1/1/10フットカンテラ |
| 測定波長 | 400~1,100nm | 320~390nm | 380~740nm |
| サンプリングタイム | 0.4秒 | | |
| 本体精度 | ±10W/m ² または±5% | ±4% F.S.+2dgt | ±3% (2856kの標準白熱電球) |
| メモリ | データロガー (45,000pts) サンプリング時間: 1秒~23時間59分59秒 | | |
| ディスプレイ | 3.75桁LCD液晶ディスプレイ | | |
| インタフェース | USB出力 | | |
| 電源 | 006P (9V) 電池×1 | | |
| プローブサイズ | 80H×55W×25Dmm | 49×28Hmm | 80H×55W×25Dmm |
| サイズ/質量 | 130H×56W×38Dmm / 約160g (電池含む) | | |
| 使用環境 | 0~50℃、80%RH以下 | | |
| 標準付属品 | 006P (9V) 電池×1、ケース、プローブ3本、USBケーブル、ソフト、取扱説明書、保証書 | | |