

ポケットタイプ
温度計
THERMO METER

TH3
標準価格 ¥26,500



温度範囲	-50.0°C~200.0°C
温度分解能	0.1°C
精度	±(0.5%rdg+0.5)°C
精度保証温度範囲	23°C±7°C 80%RH以下(結露のないこと)
使用温湿度範囲	5°C~40°C 80%RH以下(結露のないこと)
保存温湿度範囲	0°C~50°C 80%RH以下(結露のないこと)
サンプルレート	約2回/秒
表示	最大表示 ±3999
	オーバー表示 最上位桁の「4」が点滅
電池消費表示	表示
	電池消費表示
温度センサー	白金薄膜測温抵抗体(0°Cにて100.0Ω)
	シールタイプ型 Pt100Ω φ2×64 JIS B級
センサー応答速度	約7秒間(測温度90%までの時間)
	MIN/MAXホールド機能
機能	REL(相対値測定)機能
	データホールド機能
使用電源	オートパワーセーブ機能(操作終了30分後)
	SR-44×2
消費電力	連続使用約24時間(オートパワーセーブ解除時)
消費電力	約18mW(TYP)
本体寸法・重量	117(H)×76(W)×18(D)mm、約120g
付属品	取扱説明書 1

ポケットタイプ
レーザーパワーメータ
LASER POWER METER

LP1
標準価格 ¥19,800



受光素子	Siフォトダイオード(受光径φ9mm)
測定波長範囲	400nm~1100nm
直読校正波長	633nm(He-Neレーザー)標準タイプ
表示	その他の波長の場合は代表の補正係数を用いて換算
	数値部:3999カウントデジタル表示
サンプルレート	バーグラフ部:42セグメント表示
	数値部:約2回/秒
測定レンジ	バーグラフ部:約20回/秒
	40μWレンジ(0.01μW~39.99μW)
測定精度	400μWレンジ(0.1μW~399.9μW)
	4mWレンジ(0.001mW~3.999mW)
機能	40mWレンジ(0.01mW~39.99mW)
	±5%(4mWレンジ:校正波長633nm、1mWにて)
電源	23°C±2°Cにおいて
	MINホールド機能、MAXホールド機能、
消費電力	オートパワーセーブ機能(操作終了30分後)
	SR-44またはLR-44 ボタン電池x2
消費電力	約6mW
使用温湿度範囲	温度0°C~40°C湿度80%RH以下 結露のないこと
保存温湿度範囲	温度-10°C~50°C湿度80%RH以下結露のないこと
本体寸法・重量	117(H)×76(W)×18(D)mm、約120g
光センサーロープ	84(H)×16(W)×10(D)mm
付属品	取扱説明書 1

ポケットタイプ
照度計
ILLUMINANCE METER

LX2
標準価格 ¥21,000



受光素子	比視感度近似Siフォトダイオード
表示	数値部:3999カウントデジタル表示
	バーグラフ部:42セグメント表示
サンプルレート	数値部:約2回/秒
	バーグラフ部:約20回/秒
測定レンジ	400lxレンジ(0.1lx~399.9lx)
	4000lxレンジ(1lx~3999lx)
測定精度	40klxレンジ(0.01klx~39.99klx)
	400klxレンジ(0.1klx~399.9klx)
温度特性	±(7%rdg+1dgt) 3000 lx以下
	±(10.5%rdg+1dgt) 3000 lx超
相対分光感度特性	(JIS規格一般形A級相当、証明取引外製品)
	23°C±2°Cにおいて
機能	±5%(23°C基準、0~40°Cにおいて)
	標準比視感度に近似
電源	データホールド機能
	オートパワーセーブ機能(操作終了30分後)
消費電力	SR-44またはLR-44 ボタン電池x2
消費電力	約10mW
使用温湿度範囲	温度0°C~40°C湿度80%RH以下 結露のないこと
保存温湿度範囲	温度-10°C~50°C湿度80%RH以下結露のないこと
本体寸法・重量	117(H)×76(W)×18(D)mm、約120g
照度センサーロープ	84(H)×16(W)×10(D)mm
付属品	取扱説明書 1

記載された製品の仕様や外観は改良等の理由により予告なしに変更することがありますのでご了承ください。

●製品に対するお問い合わせは
製造元 三和M.I.テクノス株式会社
TEL. 042-578-1411(代) / FAX. 042-578-1414
e-mail:info@sanwa-mi-technos.co.jp

本社 TEL. 03-3253-4871(代) FAX. 03-3251-7022
大阪営業所 TEL. 06-6631-7361(代) FAX. 06-6644-3249
http://www.sanwa-meter.co.jp
e-mail:infotokyo@sanwa-meter.co.jp

sanwa
三和電気計器株式会社

本社 〒101-0021 東京都千代田区外神田2-4-4 電波ビル
大阪営業所 〒556-0003 大阪市浪速区恵比寿西2-7-2

もひけん
mobiken Series
THERMO METER
TH3



SIZE:177(H)×76(W)×18(D)mm 約120g

3年保証

ご購入時より3年間保証を実施しています。
万一この期間に弊社の責任で故障の場合
無償で修理致します。

sanwa

ポケットタイプ
温度計
THERMO METER

TH3

手帳サイズで 高精度・高分解能の温度計。 センサは別体・直結一体両用型。



〔実物サイズ〕

気体、液体、土壌、柔らかい物体（リング）などの测温点の温度測定に適しています。空調機、室内、食品関係、料理、農業、園芸等の幅広い分野の温度測定管理に最適な温度計です。

- 高精度で分解能も0.1℃と上位機種並に優れています。
- 測定に便利なデータホールド、MAX/MINホールド機能、相対値機能付。
- 本体と分離した测温センサ部使用により、测温部から離れた測定が可能です。
- 测温センサホルダにスベリ止めを付けていますので、安心して測定できます。
- ポケットサイズながらワイドな測定範囲（-50.0℃~200.0℃）です。
- 無駄な電池消費を防ぐオートパワーセーブ機能付。（操作終了30分後）

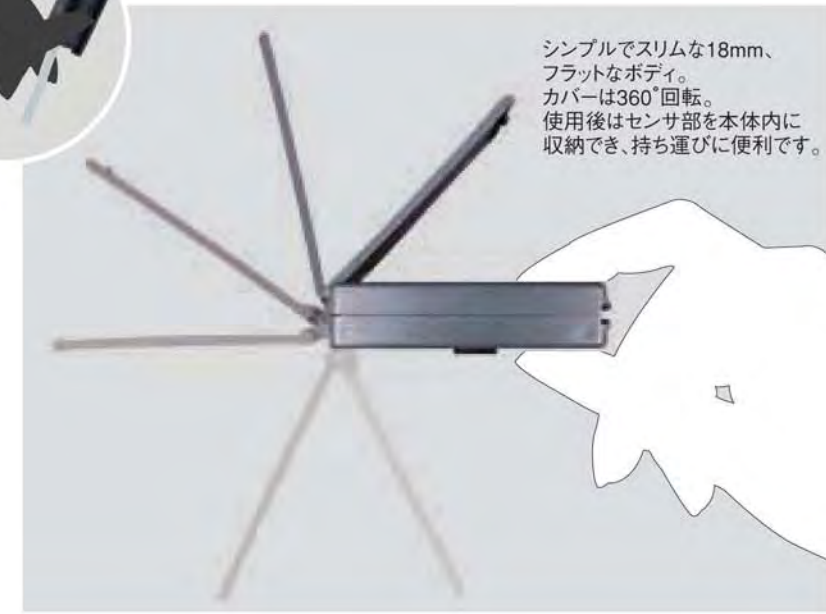
mobiken Series

ポケットサイズながら高精度、広範囲測定を実現しました。使用後はセンサ部を本器内に収納できる、携帯に便利なスマートな計測器 mobiken シリーズ。



本体左上部の固定位置に
センサプローブを差し込んで測定。

センサホルダに
スベリ止め仕様で安心測定



シンプルでスリムな18mm、
フラットなボディ。
カバーは360°回転。
使用後はセンサ部を本体内に
収納でき、持ち運びに便利です。



ポケットタイプ
レーザーパワーメータ
LASER POWER METER
LP1

光パワー最大40mWまで測定可能なポケットサイズのレーザーパワーメータ。レーザー機器の光レベルチェック・メンテナンスに最適。本器（標準タイプ）はHe-Neレーザーの633nmを校正波長としており可視レーザーポインタやDVDプレーヤーの光ピックアップなど可視レーザー域の光パワーを直読測定できます。またCDプレーヤ、MDプレーヤ、レーザープリンタなど校正波長以外の場合でも分光感度特性表（代表値）を目安にして換算することが可能です。又、直読校正波長をご指定くだされば1台から対応が可能です。

- 直読校正波長 オーダーメイド（波長指定範囲:400nm~1100nm）
標準タイプ（校正波長:633nm） 型名/LP1
波長オーダー（校正波長:ご指定） 型名/LP1-（ご指定波長）
（例）780nm 型名/LP1-780
- ワイドな光パワー測定範囲:0.01μW~39.99mW
- 受光センサにはシリコンフォトダイオード（受光径φ9mm）を使用。
- 受光センサプローブを本体に収納可能。
- ビーム光測定に便利な最小値/最大値ホールド機能付。
- 無駄な電池消費を防ぐオートパワーセーブ機能付。（操作終了30分後）



ポケットタイプ
照度計
ILLUMINANCE METER
LX2

簡単な操作方法で日常生活環境での明るさのチェックからオフィス、工場内の照度保守管理や農業林業などの照度管理まで幅広く手軽に測定できる照度計です。

- 本体と分離した小型スティック形受光部（受光径φ9mm）使用により狭い場所や微小面積の照度測定が可能です。
- 3999カウント、バーグラフ表示付。
- 照度センサに、CIE（国際照明委員会）の比視感度に近似した分光感度を持つシリコンフォトダイオードを使用して照度計としての精度の向上をはかっています。
- 測定範囲0.1lx~399.9klx（399900lx）、データホールド機能付。
- 無駄な電池消費を防ぐオートパワーセーブ機能付。（操作終了30分後）