

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) 40klxレンジ(0.01klx~39.99klx) 400klxレンジ(0.1klx~399.9klx) ±(7%rdg+1dgt) 3000 lx以下
測定精度	±(10.5%rdg+1dgt) 3000 lx超 (JIS規格一般形A級相当、証明取引外製品) 23℃±2℃において
温度特性	±5% (23℃基準、0~40℃において)
相対分光感度特性	標準比視感度に近似
機能	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)
電源	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℃~40℃湿度80%RH以下 結露のないこと
保存温湿度範囲	温度-10℃~50℃湿度80%RH以下 結露のないこと
本体寸法・重量	117(H) x 76(W) x 18(D) mm, 約120g
照度センサプローブ	84(H) x 16(W) x 10(D) mm
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) その他の波長の場合は代表の補正係数を用いて換算
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	40μWレンジ(0.01μW~39.99μW) 400μWレンジ(0.1μW~399.9μW) 4mWレンジ(0.001mW~3.999mW) 40mWレンジ(0.01mW~39.99mW)
測定精度	±5% (4mWレンジ:校正波長633nm、1mWにて) 23℃±2℃において
機能	MINホールド機能、MAXホールド機能、 オートパワーセーブ機能(操作終了30分後)
電源	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℃~40℃湿度80%RH以下 結露のないこと
保存温湿度範囲	温度-10℃~50℃湿度80%RH以下 結露のないこと
本体寸法・重量	117(H) x 76(W) x 18(D) mm, 約120g
光センサプローブ	84(H) x 16(W) x 10(D) mm
付属品	取扱説明書 1

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℃~200.0℃
温度分解能	0.1℃
精度	±(0.5%rdg+0.5)℃
精度保証温湿度範囲	23℃±7℃ 80%RH以下(結露のないこと)
使用温湿度範囲	5℃~40℃ 80%RH以下(結露のないこと)
保存温湿度範囲	0℃~50℃ 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 <b>B</b> 表示
温度センサ	白金薄膜測温抵抗体(0℃にて100.0Ω) シールパイプ型 Pt100Ω φ2×64 JIS B級
センサ応答速度	約7秒間(測温度90%までの時間)
機能	MIN/MAXホールド機能 REL(相対値測定)機能 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)
使用電源	SR-44x2 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) x 76(W) x 18(D) mm, 約120g
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  
ILLUMINANCE METER  
LX2



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  
**照度計**  
ILLUMINANCE METER  
**LX2**

ポケットに入る照度計。  
簡単操作で  
素早く照度チェック。  
センサは別体・直結一体両用型。



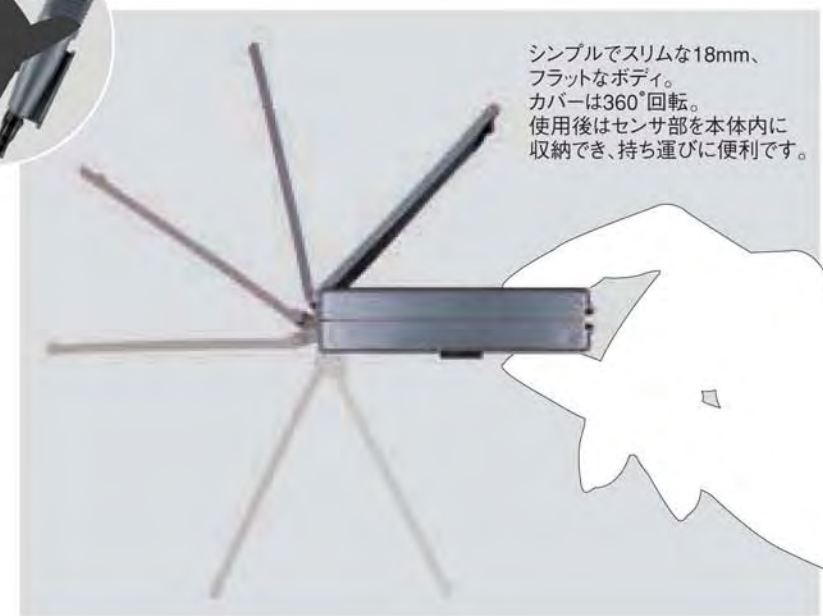
【実物サイズ】

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。
- 測定範囲0.1lx～399.9klx（399900lx）、データホールド機能付。
- 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。
- 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）



センサホルダにスベリ止め仕様で安心測定



もひけん Series  
**mobiken**  
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 もひけん シリーズ。



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プレーヤー、MDプレーヤー、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  
**温度計**  
THERMO METER  
**TH3**

気体、液体、土壌、柔らかい物体（リンゴ）などの測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。
- 本体と分離した測温センサ部使用により、測温部から離れての測定が可能です。
- 測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）