

PRITRON

非接触温度計(体表面温度検知器)
(本体+取付台+付属品一式)

PF-1500(S)

メーカー希望小売価格 ¥39,800(税別)

1.5M



リモート測定

±0.3



アラーム機能

高精度

簡単設置・操作



■ PF-1500本体



■ 取付台

非接触で長距離・高速測定 お求めやすい価格で新登場！

- 近づかなくても自動で高速検知
- 小さいお子様から大人まで
最大1.5m手前から非接触測定
- 簡単組み立てで即使用可能

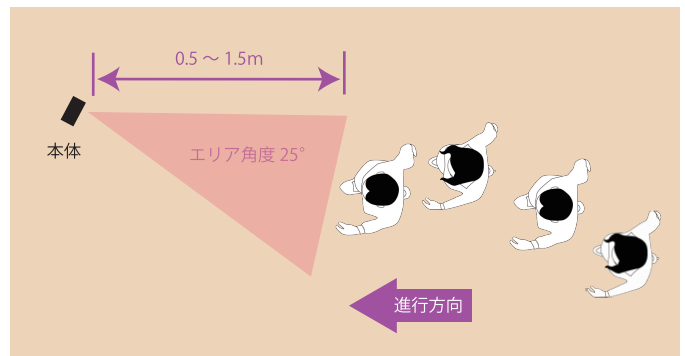
ウイルス予防対策品として最適な1台…
お店、オフィス、病院などの出入口に

主な機能

- ・ 工業用ドイツ製高精度サーマルセンサを搭載
エリア内の人物を赤外線センサがキャッチして測定
- ・ 0.5~1.5mまでの広範囲で人体の体表面温度を測定
- ・ 高精度な測定 (測定精度±0.3℃)
- ・ 高速検知 (測定速度 約0.5秒/人)
歩行者 (入室者) の連続測定が可能
- ・ 異常体表面温度 (37.3℃以上) で赤色数値表示 &
アラーム音でお知らせ (※数値は設定で変更できます)
- ・ 周囲環境温度5℃~35℃で使用可能
- ・ 伸縮性取付台で任意の高さ、角度の微調整が可能
※高さ調整範囲1200~1700cm
- ・ 簡単取付・簡単設置
- ・ 電源アダプター (DC5V 2A) 付属
※オプションにてリチウム電池にて使用可能
(18650型リチウムイオン電池×2:別売)

主な特徴

- 至近距離に近づかなくても離れた場所から非接触測定
従来型非接触温度計のように顔に近づけるなどの手間がかからないので
入場者、来客者をスピーディに測定することが可能です。



- 異常温度を赤色LED&アラームでお知らせ

正常の場合、緑色LED&数値の表示、異常の場合、赤色フラッシュLED&ブザー
でお知らせします。ブザー音量、設定温度は変更が可能です。

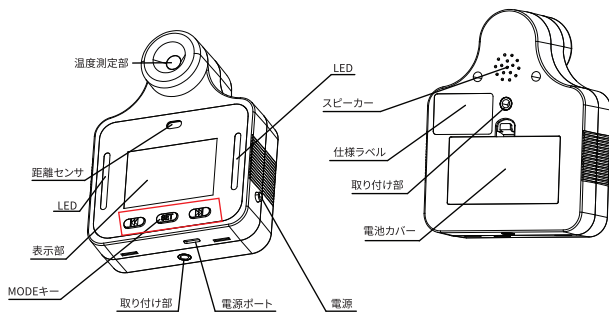


■ 正常時
緑色フラッシュLEDと数値表示



■ 異常時
フラッシュ赤色LEDとブザーでお知らせ

各部の名前



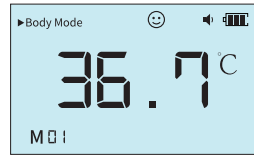
技術的仕様

1. 測定精度: ±0.3°C
2. アラームモード: 異常時自動アラーム、LED点滅 + 音声
3. 測定方法: 約0.5~1.5メートル内自動測定
4. 表示部: LCDディスプレイ
5. 伝送ポート: USBタイプCポート
6. 取り付け方法: 専用取付台による取付
7. 環境温度: 5°C~35°C
8. 測定温度: 15°C~42°C
9. 応答時間: 0.5秒
10. スタンバイ: 未測定で5秒以上経過するとスタンバイ状態になります
11. 入力電圧: DC 5V 2A (18650リチウム電池2本内蔵可)
12. 寸法: 139X109X52 mm
13. 重量: 180g (本体のみ: 取付台含まず)

ステータスの説明

1. スタンバイ:

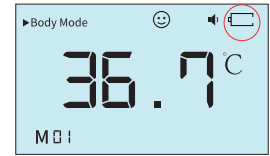
(図1) バックライトがオフになっている場合、温度値は表示されずそのままになります



(図 1)

2. 電力不足:

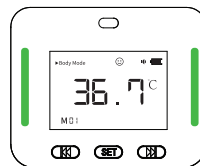
(図2) ディスプレイはバッテリーが空になっていることを示し、且つアイコンが点滅し、音声プロンプトが発します



(図 2)

3. 体表面温度正常時:

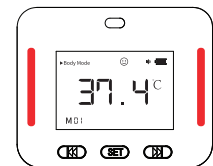
(図3) 表示部には温度値が表示され、両側のLEDは緑で点灯します



(図 3)

4. 体表面温度異常時:

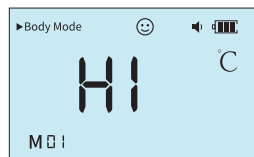
(図4) 表示部には温度値が表示され、両側のLEDは赤で点滅します



(図 4)

5. 測定範囲外:

オブジェクトモードでの測定結果が42度を超える場合、(図5)のようにHIが表示され、両側のLEDが赤で点灯し、音声プロンプトが発します。



(図 5)

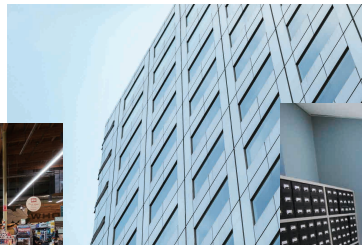
主な用途



●空港、多目的ホール



●店舗



●オフィス



●医療機関



●学校、教育施設



●工場、生産ライン

- 本カタログに掲載の商品は、改善のため仕様・外觀および価格を変更することがあります。
- 本カタログに掲載の商品は体表面の測温を目的とするもので、発生した事故・損害などを補償するものではありません。
- 体表面温度検知器は物体の表面温度を表示する装置です。
- 測定表示値は「表面温度」であり、体温計で測定される実際の体温とは異なります。又測定前後の環境、状態により変動します。
- 被写体のウイルス感染を判断する目的の機器ではありません。

安全に関するご注意

弊社の機器を正しくお使い頂くため、ご使用前に必ず「取扱説明書」「安全上の注意」を良くお読みの上、正しくお使い下さい。



株式会社 プライ・クリエイション

〒160-0022 東京都新宿区1丁目36-2 新宿第七葉山ビル3F
 TEL. 03-5369-6575 FAX. 03-5369-6600
 http://www.pri-creation.com E-mail: info@pri-creation.com

お求め、お問い合わせ