

非接触で最大20人まで 体表面温度測定可能

※表面温度分布を測定する機器です。体温計等の医療機器ではありません。

赤外線
照射距離
15m

ドームタイプ



サーマルカメラ

非接触サーモグラフィーカメラ

ドームタイプ/ガンタイプ共通 単体販売価格

一括
支払

1台 **¥780,000-** (税別)

6年
リース

1台 月額 **¥12,700-** (税別)



赤外線
照射距離
40m

ガンタイプ

非接触で
安全に検知



測定距離 1~3m

アラートで
体温異常を通知



誤差±0.5℃
高精度



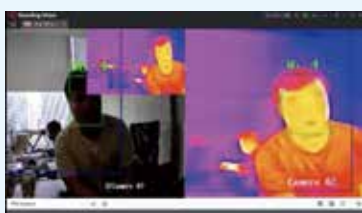
測定温度範囲
30~45℃

最大20人
同時測定



誤差±0.5℃の高精度検知 自動アラートで一定基準を超えた対象者を特定可能

AI(人工知能)により、誤差は±0.5℃と高い精度での体表面温度の測定ができます。また、あらかじめ設定した以上の温度を検知した場合には、対象者に接触する事なく瞬時に画像アラートと音声アラートで即座に通知します。



最大20人までOK!スピーディかつ非接触で 体表面温度測定の労力を大幅カット

多数の人の往来がある場所でもスピーディかつ非接触で検査を実施でき、体表面の温度測定を効率的に行えます。一定基準以上の体表面温度を超えた対象者を別室に誘導し、体温計による検査を行います。



サーマルカメラ設置場所例

公共施設や病院、学校、オフィス、スーパーマーケットなど一度に多くの人が集まり利用する場所や施設など様々。シチュエーションに応じて使い分けができる2つのタイプのサーマルカメラをご紹介します。

病院



スーパーマーケット



空港



公共施設



イベント



倉庫



オフィスビル



学校



繋ぐだけで設置も簡単

サーマルカメラとパソコン(Windows PC)をLANケーブルとACアダプターを繋ぐだけで設置。PoEハブによる給電も可能です。



LANケーブル

ACアダプター
[PoEケーブルでの
給電も可能]



感染予防対策カメラ レンタル

非接触で最大20人まで 体表面温度測定可能

※表面温度分布を測定する機器です。体温計等の医療機器ではありません。

サーマルカメラ レンタル

レンタル内容

サーマルカメラ、カメラスタンド、
POEHUB5ポートLANケーブル、
ノートPC

※別途、搬入設置費もしくは
送料がかかります。

赤外線
照射距離
15m

ドームタイプ

カメラスタンド

ノートPC

PoEHUB

ガンタイプ

赤外線
照射距離
40m

1週間レンタル ¥54,230- (税別)

1ヶ月レンタル ¥84,480- (税別)

リース販売価格 月額 ¥15,000- (税別)

6年リース(ノートPCは除く)

非接触で
安全に検知



測定距離 1~3m

アラートで
体温異常を通知



誤差±0.5℃
高精度



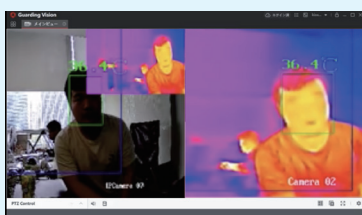
測定温度範囲
30~45℃

最大20人
同時測定



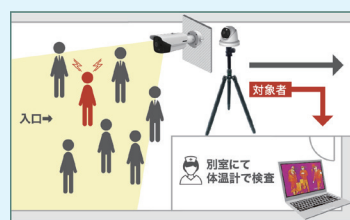
誤差±0.5℃の高精度検知
自動アラートで一定基準を超えた対象者を特定可能

AI(人工知能)により、誤差は
±0.5℃と高い精度での体表
面温度の測定ができます。ま
た、あらかじめ設定した以
上の温度を検知した場合は、
対象者に接触する事なく瞬時
に画像アラートと音声アラ
ートで即座に通知します。



最大20人までOK!スピーディかつ非接触で
体表面温度測定の労力を大幅カット

多数の人の往来がある場所
でもスピーディかつ非接触で
検査を実施でき、体表面の温
度測定を効率的に行えます。
一定基準以上の体表面温度を
超えた対象者を別室に誘導し、
体温計による検査を行います。



サーマルカメラ設置場所例

公共施設や病院、学校、オフィス、
スーパーマーケットなど一度に多く
の人が集まり利用する場所や施設
など様々。シチュエーションに応じ
て使い分けができる2つのタイプの
サーマルカメラをご紹介します。

病院



スーパーマーケット



空港



公共施設



イベント



倉庫



オフィスビル



学校



繋ぐだけで設置も簡単

サーマルカメラとパソコン(Windows PC)をLANケーブルと
ACアダプターを繋ぐだけで設置。PoEハブによる給電も可能です。



LANケーブル

ACアダプター
[PoEケーブルでの
給電も可能]



カメラの仕様について

非接触サーモグラフィー ドームタイプ カメラ

PCS-1217



非接触サーモグラフィー ガンタイプ カメラ

PCS-2617



- 特長 1** 非接触で表面温度分布を測定することで安全に計測可能です
- 特長 2** 最大同時20名を1秒で測定することで発熱の疑いのある人を効率的に検知します
- 特長 3** AI搭載で顔を検知し測定することで誤報を減らします

Vanadium Oxide Uncooled Focal Plane Arrays	イメージセンサー	Vanadium Oxide Uncooled Focal Plane Arrays
160 × 120	解像度	160 × 120
8 ~ 14μm	測定波長	8 ~ 14μm
6.2 mm/F=1.1	レンズ	6.2 mm/F=1.1
2.74 mrad	瞬間視野角	2.74 mrad
25.0° × 18.7°	測定視野角	25.0° × 18.7°
1~3m ※カメラ設置高1.5~1.8mを推奨	測定距離	1~3m ※カメラ設置高1.5~1.8mを推奨
0.6 m	最小焦点距離	0.6 m
20人	測定人数	20人
光学映像+サーモグラフィー映像	画像機能	光学映像+サーモグラフィー映像
±0.5℃(30~45℃)	検出精度	±0.5℃(30~45℃)
15m	赤外線照射距離	40m
PoE (802.3af)、DC12V(± 20%)	電源	PoE (802.3af)、DC12V(± 20%)
6W(DV12V時)、6.5 W(PoE時)	消費電力	7.5W(DV12V時)、8W(PoE時)
0.5A(DC12V時)	消費電流	0.65A(DC12V時)
10~35度、湿度:95%以下 ※屋内、無風環境での使用	動作可能周囲温度	10~35度、湿度:95%以下 ※屋内、無風環境での使用
138.3×138.3×123.1mm	外形寸法	358.3×113.5×115.2mm
940g	重量	1760g

単体販売価格 非接触サーモグラフィーカメラ ドームタイプ/ガンタイプ共通

一括
支払

1台

¥780,000- (税別)

6年
リース

1台

月額

¥12,700- (税別)

製品の詳細は、営業担当までお問合せください。

PCS 株式会社 ピーシーエス

06-6913-1100

〒538-0035 大阪市鶴見区
浜5丁目6-31 三和ビル202号