



# AI顔認識・体表面温度測定 サーマルカメラシステム販売

Cima Screening eye system

株式会社シーマ

# 高性能サーマルカメラ

参考価格

¥669,000- (税別)

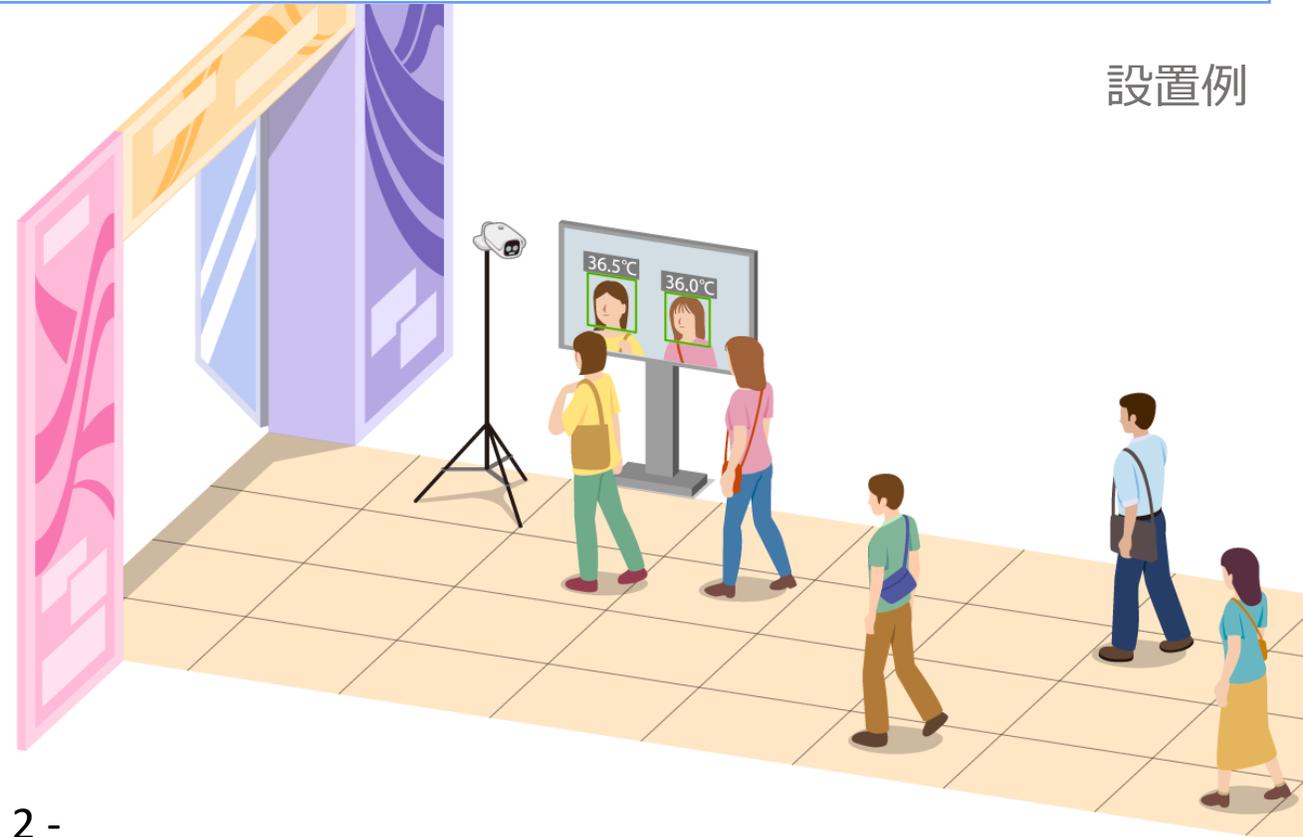
- ※お渡し価格につきましてはお気軽にお問い合わせください。
- ※操作用PCはお客様にてご準備いただくか、当社手配を選択ください。
- ※操作用PCを当社手配時は別途お見積り致します。
- ※その他別途費用項目〈機器設置/調整/撤去費/運送等〉
- ※表面温度分布を測定する機器です。体温計等の医療機器ではありません。



## 〈セット内容〉

- ・サーマルカメラ
- ・三脚
- ・4ポートPOEハブ
- ・接続用LANケーブル(5m)×2本
- ・モニター確認用HDMIケーブル(3m)×1本

設置例



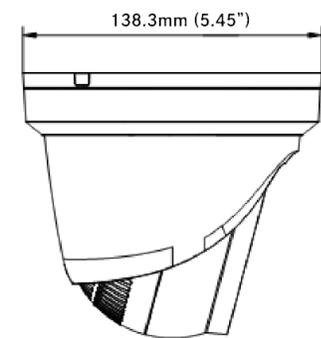
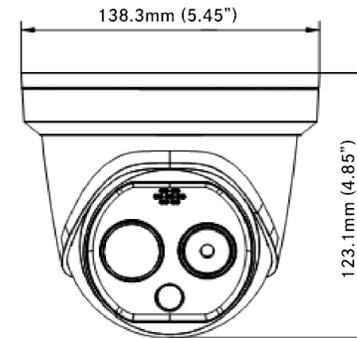
# 高機能サーマルカメラ

## 仕様

|               |                      |  |
|---------------|----------------------|--|
| サーマル<br>モジュール | イメージセンサー             | 酸化バナジウム非冷却焦点面アレイ   |
|               | 最大解像度                | 160 × 120 (出力画像の解像度は320 × 240)   |
|               | ピクセル間隔               | 17 μm  |
|               | 応答波帯                 | 8 μm ~ 14 μm   |
|               | NETD                 | 40 mK (25° C)未満, F# = 1.1  |
|               | レンズ (焦点距離)           | 3.1 mm   |
|               | IFOV                 | 5.48 mrad  |
|               | 視野                   | 50° × 37.2° (H × V)  |
|               | 最低焦点距離               | 0.2 m  |
|               | 絞り                   | F1.1   |
| 光学<br>モジュール   | 最大解像度                | 2688 × 1520  |
|               | イメージセンサー             | 1/2.7" プログレッシブスキャン CMOS  |
|               | 最低照度                 | カラー: 0.0089 Lux @ (F1.6, AGC ON), 白黒: 0.0018 Lux @ (F1.6, AGC ON)  |
|               | シャッター速度              | 1s ~ 1/100,000s  |
|               | レンズ (焦点距離)           | 4 mm   |
|               | 視野                   | 84° × 44.8° (H × V)  |
|               | WDR                  | 120 dB   |
| デイ & ナイト      | 自動IRカットフィルター         |  |
| スマート機能        | 温度測定                 | 3つの温度測定ルールタイプ、21のルール (10ポイント、10エリア、1ライン)   |
|               | 測定温度範囲               | 30° C ~ +45° C   |
|               | 測定精度                 | ± 0.5° C   |
| 赤外線           | IR 距離                | 最大 15 m  |
|               | IRの強度と角度             | 自動調整   |
| ネットワーク        | ビデオ圧縮                | H.265/H.264/MJPEG  |
|               | オーディオ圧縮              | G.711u/G.711a/G.722.1/MP2L2/G.726/PCM  |
|               | プロトコル                | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP,  |
|               | 同時ライブビュー<br>ユーザー/ホスト | PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour<br>最大 20   |
|               | セキュリティ対策             | 最大 32 ユーザー, 3 レベル: 管理者, オペレーター, ユーザー<br>ユーザー認証 (IDおよびPW)、MACアドレスバインディング、HTTPS暗号化、<br>IEEE 802.1xアクセス制御、IPアドレスフィルタリング |

## 高機能サーマルカメラ

|    |       |   |
|----|-------|---|
| 全般 | 電源    | 12 VDC ± 20%, 2コア端子台<br>PoE (802.3af, クラス 3)  |
|    | 消費電力  | 12 VDC ± 20%: 0.5 A, 最大 6 W<br>PoE (802.3af, クラス 3): 42.5 V ~ 57 V, 0.14 A ~ 0.22 A, 最大 6.5 W |
|    | 動作環境  | 10° C ~ 35° C (屋内および無風環境でのみ使用)<br>95% 以下  |
|    | 保護レベル | IP66 標準, TVS 6000V 雷保護, サージ保護, 電圧過渡保護   |
|    | 寸法    | 138.3 mm × 138.3 mm × 123.1 mm (5.45" × 5.45" × 4.85")  |
|    | 重量    | 940 g (2.07 lb)   |



# ご相談窓口

**商品の販売以外に、レンタルも行っております。  
ご相談やお見積りなど、まずはお気軽にお問い合わせ下さい。**

## ご相談窓口

|      |                    |                    |
|------|--------------------|--------------------|
| 大阪本社 | TEL : 06-6310-4101 | FAX : 06-6310-4110 |
| 東京支店 | TEL : 03-6661-4101 | FAX : 03-6661-4108 |
| 京都支店 | TEL : 075-723-0430 | FAX : 075-723-0431 |
| 広島支店 | TEL : 082-246-7762 | FAX : 082-243-2281 |
| 九州支店 | TEL : 092-409-4120 | FAX : 092-409-4128 |

お問い合わせフォームは[こちら](#)

※AVC機器・LED表示機のシステム販売、設計、施工、保守も対応しております。