

Supremaサーマルカメラ FaceStation 2で温度チェック



温度測定機能が追加されたSupremaのFaceStation 2*で発熱の疑いがある人を検知することが可能です。

- Supremaサーマルカメラは体表面温度測定し、高度なサーモグラフィテクノロジーを使用することで顔の皮膚温度を測定します。
- FaceStation 2は、GUIを通じて閾値より高い温度が検出された場合にアラートを出力します。
- SupremaサーマルカメラはUSBインタフェースを介して接続できるため、新規はもちろん後付けの設置であっても迅速かつ簡単に導入可能です。

*Supremaサーマルカメラは、カメラ、ブラケット、USBケーブル、ネジで構成されています。FaceStation 2とは別途購入する必要があります。

免責事項: Suprema製品はいかなる病状の診断にも使用されていません。Supremaサーマルカメラは閾値を超えた皮膚温度のある人を識別できます。事前に設定された数値より高いということが、COVID-19またはその他の疾患の診断を判断できるものではありません。皮膚の温度が上昇している人が特定の疾患を示しているかどうかを判断できるのは、資格を持つ医療専門家だけです。

Supremaサーマルカメラ FaceStation 2で温度チェック

特徴



セキュリティと安全性の強化

- ・顔認識と皮膚温度測定のみ組み合わせ
- ・オーディオおよびビジュアルアラート
- ・皮膚温度測定のみ設定可能
- ・オプションで、温度データをイベントログとして保存できます。



正確な温度測定

- ・サーモグラフィーを使用した高速で正確な測定
フレームあたり19,200ピクセルのカメラ
- ・温度を測定するために基準となるブラックボディが必要としません



簡単な導入

- ・USBを介したFaceStation 2との簡単な接続
- ・専用ブラケットを通じて新規および既存現場でも簡単設置



便利な人間工学に基づいたデザイン

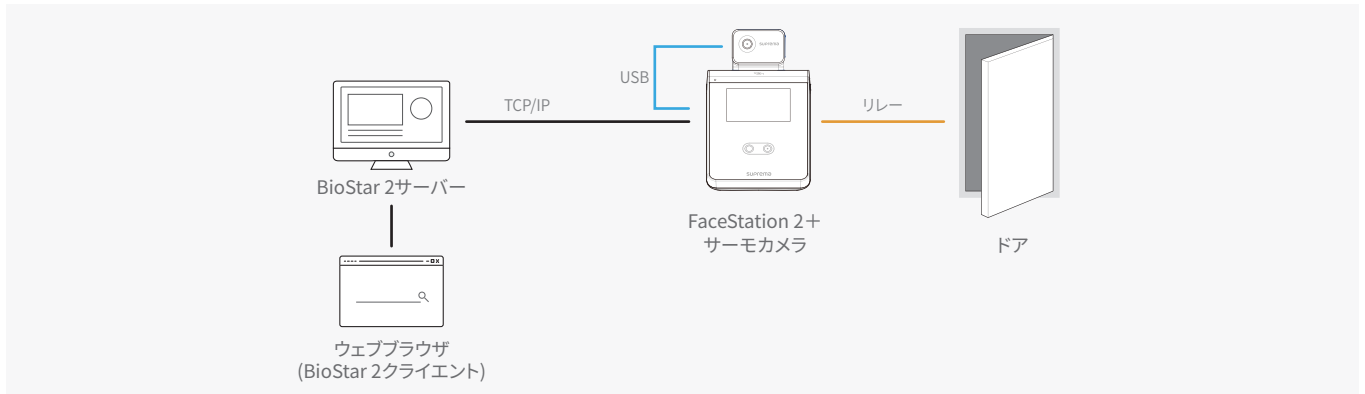
- ・顔認識のために145 cm~210 cmの高さ範囲をサポート
温度測定の場合、40 cm~80 cmの距離
- ・通知用の直感的なGUI
- ・温度は摂氏と華氏の両方で表示できます

仕様

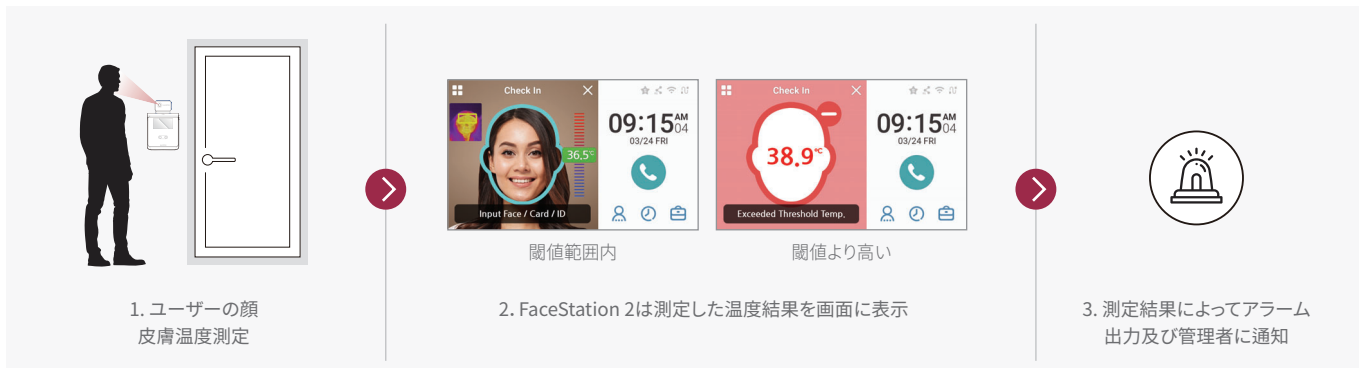
型番	TCM10-FS2
最大解像度	120 × 160
NETD (ノイズ相当温度差)	≤ 50 mK (@25°C, F# = 1.0)
画角	37.2° × 50°(H × V)
温度測定範囲	30°C~45°C (86°F~113°F)
温度精度*	≤±0.5°C (0.9°F)* / ±0.3°C (0.5°F)**
温度測定距離	調整可能, 40 cm~80 cm (15.7"~31.5")
インタフェース	USB
動作温度	0°C~50°C (32°F~122°F)
寸法 (W × H × D)	カメラ: 77 mm × 46 mm × 22.2 mm (3.03" × 1.81" × 0.87") カメラ+ブラケット: 139.84 mm × 163.8 mm × 22.8 mm (5.51" × 6.45" × 0.90")
構成品	カメラ本体、ブラケット、USBケーブル、ねじ6個、 (FaceStation 2本体は含まれません)
ファームウェア	v1.3.2 または v1.4.0 以上
BioStar 2バージョン	v.2.8.2.902 または v.2.8.6 以上

* ±0.5°Cの精度で本デバイスを使用するためには
・推奨周囲温度(10°C~35°Cまたは50°F~95°F)
・電源を入れてから90分以上降使用(自己校正用)
**KOLAS (韓国研究所認定制度) 認定

システム構成



動作例



シュプリマ株式会社

Eメール sales_jp@supremainc.com www.supremainc.com



Supremaのグローバルブランチオフィスの詳細については、QRコードをスキャン、または、以下のWebページにアクセスしてください。
<https://www.supremainc.com/en/about/contact-us.asp>