

AI顔認証

# サーモグラフィーカメラ スクールセット

UCHIDA

☆☆☆  
UCHIDA  
推奨品

型番：8-700-0402S 参考価格：¥850,000（税込価格 ¥935,000）

※ 設置、設定、サポート費用は別途承ります。

## 起動後、約5分で測定！朝の時間を節約できます。

誤差 ±0.3℃	測定範囲 3 m	顔認識 可	複数人同時 可	マスク装着 可	自動校正 5分	オフライン 可	基準光源 設置不要 (本体組込)	顔登録数 50,000人	外部ディスプレイ 表示可能
-------------	-------------	----------	------------	------------	------------	------------	------------------------	-----------------	------------------

### Point 1 起動後約5分で自動校正！

- ディスプレイを起動すると自動的に校正を開始し、約5分で設置環境に合わせた補正を行います。校正中でも測定は可能です。

### Point 2 校正時間カウントダウン機能！

- 校正中はディスプレイにカウントダウンが表示され、校正完了までの時間が分かります。

温度測定が校正中です。しばらくお待ちください。  
残り時間5分00秒



ディスプレイ

### Point 3 ブラックボディ（基準光源）本体組み込み！

- サーモグラフィーカメラで高精度を出すために必須とされていた基準光源を本体内に搭載し、基準光源の別途設置作業が不要です。

従来のサーモグラフィーカメラ



DC77の場合



### Point 4 警告温度設定機能！

- 警告を行う温度を36.5℃～38.0℃で変更できます。

### Point 5 PC不要！ディスプレイ・スタンド標準装備！

- カメラ・ディスプレイ・スタンドが標準装備されており、別途、PCや三脚を用意する必要はありません。
- オフラインで使用が可能のため、電源を入れるだけで利用を開始でき、別途PCやサーバの用意は不要です。
- ユーザー登録や履歴の確認もディスプレイをタッチして操作できます。



スタンド標準付属

168.7cm

63.4cm

65.3cm

## Point 6 高いユーザビリティのスマートモニター

製品紹介  
ムービーは  
こちらから▶



### リアルタイムモニター

可視画像のリアルタイムモニターです。測定した一人ひとりの体温を表示します。体温異常者は色を変えて表示されます。



### 測定統計

その日の検温の回数（異常数・正常数・総数）を表示します。

### 測定履歴

顔のスナップショットと共に測定履歴が記録されます。測定温度の高い人はオレンジで表示されます。

### サーモグラフィー画面

サーモグラフィーで撮影している画像をリアルタイムで表示します。熱源がどこにあるのかが一目でわかります。

大きくて見やすい  
15.6インチモニター!!

## Point 7 優れたAI技術による顔認証

- 人の顔を検出し、**顔表面の平均温度**を計算します。
- 標準で**50,000人の顔を登録**しておくことが可能です。
- マスクを着けたまま**でも顔を判別します。（顔のマスク以外の部分の平均温度を測定します。）
- 複数人**が同時にカメラに映っても大丈夫。それぞれを同時に測定します。
- 測定範囲は3m。リアルタイムで温度が表示されるため、**ウォークスルーで測定**が可能です。
- 設定した温度よりも高い温度が測定された場合は**音声と色**でお知らせします。

マスクしたままでも  
顔を判別!



複数人 同時検知  
可能!(約12人)



3m以内の人を  
瞬時に測定



## Point 8 短時間自動校正と本体に組み込まれたブラックボディ

- 設置環境に合わせて自動校正**  
起動後約5分間で自動的に環境に合わせた校正を行い、正確な測定が可能となります。
- 短時間で利用可能**  
電源を入れるだけの簡単設置。他にPCやサーバは不要です。オンラインでもオフラインでも利用可能です。
- ブラックボディ（基準光源）組み込み**  
従来のサーモグラフィーカメラは精度を上げるためにブラックボディを別途設置が必要がありました。当サーモグラフィーカメラでは、ブラックボディが本体に組み込まれており、別途設置・調整が不要で、直ちに測定が可能です。
- 精度と安定性に優れた最先端チップ**を利用  
カメラ内部の処理に最先端チップを採用し、長時間にわたり、ブレのない高い精度と安定性を発揮します。



AI顔認証サーモグラフィーカメラ スクールセット 仕様

※ 当サーモグラフィーカメラは医療機器ではありません。体温測定・診断目的には医療機器をお使いください。

測定範囲：32～42℃ / 精度：±0.3℃ / 使用環境：10～45℃ / 測定距離：3m以内 / 測定時間：1秒以内 / 温度校正：自動校正（起動後5分、カウントダウン機能） / 表示方式：液晶タッチパネルモニター 15.6インチ / 警告機能：設定温度を超えると音声と色で通知 / 稼働方式：AC100V / 顔認証：オフライン（端末側処理） / 記録：内蔵メモリ、外部出力可 / 稼働モード：体温検知、顔認証（マスク姿含む）、マルチ顔認証（10人以上同時体表面温度検知可能）、プライバシー設定（体表面温度測定のみ、顔写真を記録しない） / 構成：カメラユニット、スマートモニター、専用スタンド、各種ケーブル・マニュアル / 付属品：導線誘導標、視線誘導標、かんたん使い方動画DVD

その他特長

顔登録人数：50,000人（USBによる一括登録可能） / 言語：日本語、英語、中国語等様々な言語に対応 / スマートモニターをタッチするだけで、統計情報や、認証者一覧、ログ、各種設定などが感覚的に行えるコントロールパネルを実装。ブラックボディ（基準光源）組み込み。自動校正5分。

ご用命は信頼ある……

いい「学校・教育・授業」づくりを支援いたします。 <http://school.uchida.co.jp/>

**内田洋行**

教育機器事業部 / 地域事業部

東京 〒135-0016 東京都江東区東陽 2-3-25 ☎ 03(5634)6280

大阪 〒540-8520 大阪市中央区和泉町 2-2-2 ☎ 06(6920)2480

札幌 〒060-0031 札幌市中央区北1条東4丁目1-1 ☎ 011(214)8630

福岡 〒810-0041 福岡市中央区大名 2-9-27 ☎ 092(735)6240



\*当カタログ掲載内容（仕様、価格等）は諸般の事情により予告なく変更される場合があります。予めご了承ください。