

DC77

学校に最適！ 正確に素早く測定！

型番：8-700-0402

参考価格：¥850,000 (税別)

※ 設置、設定、サポート費用は別途承ります。

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	自動補正 5分
オフライン 可	基準光源 設置不要 (本体組込)	顔登録数 10,000人	外部ディスプレイ 表示可能		

参考動画は
こちらから！

Point 1 人体用の高精度サーモグラフィーカメラ！

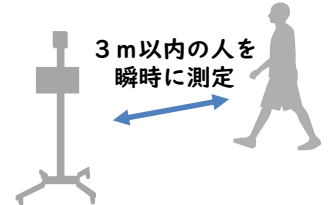
- 人の体表温度測定に特化した、**誤差±0.3℃**という高精度のサーモグラフィーカメラです。
- 体表温度の測定に **時間と手間をかけない**ための工夫が随所に施されています！

Point 2 独自AI技術で顔を切り取り判別！

- 独自のAI技術により、**人の顔を検出**し、顔表面の平均温度を計算します。
- 標準で **10,000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。

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)Point 3 学校に最適
ウォークスルーで測定可能！

- 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アラートと通知でお知らせします。



Point 4 シンプルで分かりやすいコントロールパネル！

大きくて見やすい
15.6インチモニター！！

その日の測定の回数を表示

判別した顔のスナップショットで
測定履歴を表示リアルタイムの
サーモグラフィー画面リアルタイムモニターで
一人ひとりの顔表面温度を表示

温度異常を検知すると、色と音でお知らせします。

168.7cm

スタンド標準付属

63.4cm

65.3cm



Point 5

環境に合わせた自動補正！ さらに、基準光源不要！

・ 設置環境に合わせて自動補正

起動後約5分で他の光源などの設置環境に合わせた補正を自動で行い、あらゆる場所で正確な測定が可能です。

・ 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）組込

サーモグラフィーカメラで必須とされていた基準光源を本体内部に搭載することで、煩わしい調整・設置作業が不要となり、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。

Point 6

ユーザビリティの高いインターフェース

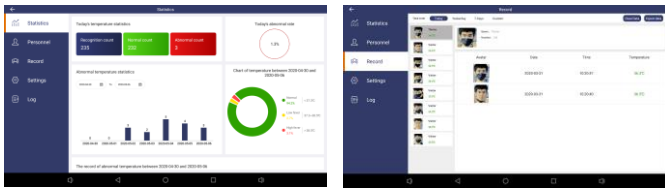
・ 豊富なインターフェイス

標準で外部ディスプレイ、USB、TF Card、WiFiインターフェイスを完備しています。
例えば、HDMIケーブルを繋ぐだけで大型ディスプレイにそのままスマートモニターと同じ画面を表示可能です。



・ 統計情報等閲覧可能なコントロールパネル

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用意しました。



・ 顔登録はコントロールパネルからの他、USBメモリによる一括登録も可能

顔登録は標準で10,000人まで可能。スマートモニターの操作での登録の他、USBメモリやネットワーク経由での登録も可能です。

従来のサーモグラフィーカメラ



従来のサーモグラフィーカメラは基準光源を設置し、対象者と同時に撮影することで温度の校正を行っています。

DC77の場合



DC77は基準光源を本体内部に組み込んでいるため、別途基準光源を設置する必要がありません。

AI顔認証 サーモグラフィーカメラ

型式	DC77
型番	8-700-0402
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。
測定範囲	32 ~ 42°C
精度	±0.3°C
使用環境	10 ~ 45°C
測定距離	3m以内
測定時間	1秒以内
表示方式	液晶モニター 15.6インチ
警告機能	設定温度を超えるとアラート及び通知
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	認識モード：体温検知、顔認証 (マスク姿含む) マルチモード：10人以上同時体温検知 プライバシー設定：体温検知のみ、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
その他特長	顔認証人数：10,000人 / 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・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用意。 ブラックボディ組込、自動校正

仕様

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 大阪府中央区和泉町 2-2-2 ☎ 06(6920)2480

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

福岡 〒810-0041 福岡府中央区大名 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。