

UNI-T®



UTi260K

サーマルイメージャー

- 2.8インチTFT画面
- 赤外線解像度：256×192
- フレームレート：25Hz
- 温度測定範囲：30℃~45℃
- 精度：±0.5℃
- 撮影機能とSDカード保存
- PCソフトウェア分析
- リアルタイム画像送信
- 可視カメラ（640×480）
- Type-C USBインターフェース
- 1/4インチ三脚取り付け穴



*高温アラーム

カスタマイズ式の高温超過アラームを37.3℃に設定することで、37.3℃以上を検出すると高温警報アラームがインジケータランプと共に画面に表示され、発熱者をすばやく効果的にスクリーニングできます。

医療施設、保険機関、介護関連、教育関連施設等における入室・入場スクリーニングに最適です。

* 当製品は医療機器ではありません。体表面温度は概算値です。より正確に体温を測定する場合は体温計をご使用ください。

付属品： USBケーブル（PCモニタリング用）、マイクロSDカード、PCセットアップ用ソフト（USB）、三脚

代理店：

販売元



株式会社シルクス

www.uni-trend.com



リアルタイムで画像を送信

USBモードをUSBカメラに設定し、USBケーブルをPCに接続してリアルタイムで画像を送信することで、PCソフトでモニタリングします。

三脚付き



| 仕様 | UTi260K |
|-------------|--|
| センサー | 非冷却焦点面 |
| 温度範囲 | 30°C~45°C |
| 分解能 | 0.1°C |
| 精度 | ±0.5°C (周囲温度25°C) |
| 最適測定距離 | 1 m |
| 温度測定反応時間 | 500ミリ秒以内(読み取りの95%) |
| サーモグラフィ解像度 | 49152 (256×192) |
| ピクセル寸法 | 12µm |
| カラーパレット | アイアンレッド、レインボー、グローホワイト、グローブラック、グローレッド、ラバ、高コントラストレインボー |
| 赤外線分光帯域幅 | 8~14µm |
| 視野(FOV) | 56°(H)×42°(V) |
| 瞬時視野角(IFOV) | 3.8 mrad |
| サーモグラフィ感度 | 50 mk未満 |
| フレームレート | 25 Hz未満 |
| 温度表示 | 中心温度表示および高温追跡(デフォルト) |
| 画像形式 | BMP |
| 画像モード | サーモグラフィカメラ、可視カメラ、画像合成 |
| 温度測定点 | 中心点以外に3つの温度測定点を追加可能 |
| 可視光画像 | ✓ |
| 可視光画像解像度 | 640×480 |
| 表示解像度 | 320×240 |
| 画像合成 | 0% (全可視カメラ)、25%、50%、75%、100% (全サーモグラフィカメラ) |
| PC解析ソフト(PC) | ✓ |
| リアルタイム画像送信 | ✓(PCソフト画像投影) |
| データ通信 | Type-C USB |
| 自動電源OFF | 選択可能(5分、10分、30分)、30分後に自動電源OFF(初期設定) |
| バッテリー持続時間 | 6時間以上 |
| 充電時間 | 5時間以内 |
| 充電電圧/電流 | 5 V/2 A |
| 画像保存 | 16G Micro SDカード |
| 一般特性 | |
| 電源 | Li-ion電池1本(3.7 V / 5000 mAh 26650) |
| 表示 | 2.8インチTFT LCD画面 |
| 製品色 | 赤 + グレー |
| 製品寸法 | 236 mm×75.5 mm×86 mm |
| 標準付属品 | マニュアル、Type-C USBケーブル、16 GB TFカード |
| 総重量(標準梱包) | 2.2 kg |