

ネットワークサーマルカメラ

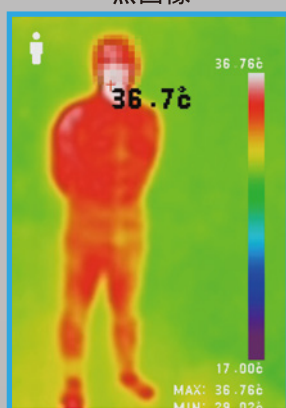
UND-590

160x120 FLIRセンサー使用
 1/2.9型 SONY IMX326 CMOS
 トリプルストリーミングサポート(熱画像、オーバーレイ、実画像)
 オーバーレイ映像1920x1080(FULL HD)解像度
 温度検知範囲 -10~400°C 分解能 0.05°C
 放射率を基準とした温度補正オフセット設定
 照明のない場所でも白色LEDで可視映像を提供
 IP67 強化プラスチックボディ



トリプルストリーミング(熱画像、実画像、オーバーレイ)

熱画像



オーバーレイ

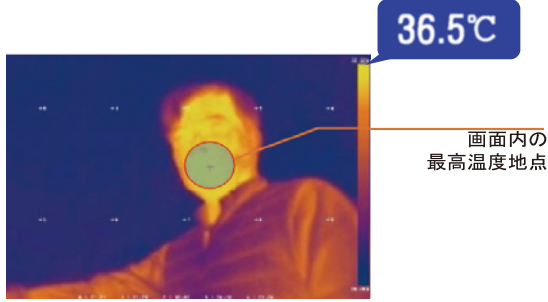


実画像



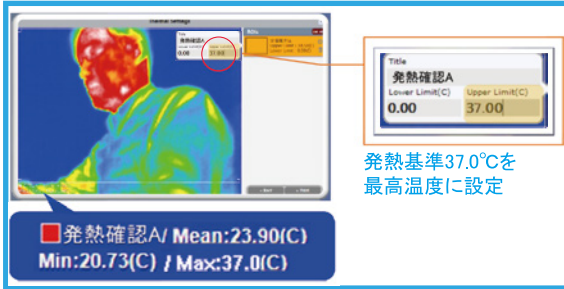
デュアルレンズを搭載し、熱画像と実画像のオーバーレイ映像を提供します。
 オーバーレイ映像で発熱確認だけでなく、発熱対象者の顔まで識別できます。

■ 温度補正(offset設定)



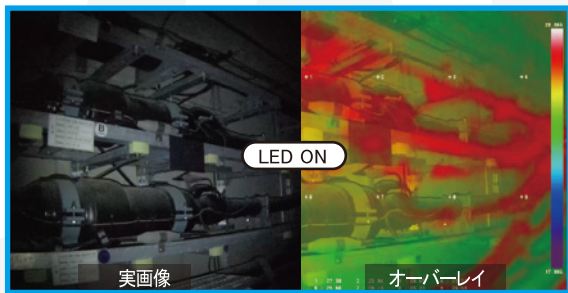
1mの距離で正常体温を持つ人の最高温度を測定した後、誤差だけ“カメラ補正因子設定”メニューでoffset値を設定できます。

■ 温度アラーム設定(T-VMS)



基準温度(最高/最低)範囲を外れると、アラームを出力してネットワークに送信します。

■ 白色LED搭載



照度がない環境でも可視画面を提供しています。

■ デュアルセンサー搭載



SONY IMX326センサーを搭載し、2592x1944の高画質映像を出力し、セキュリティカメラとしての基本画質に優れています。

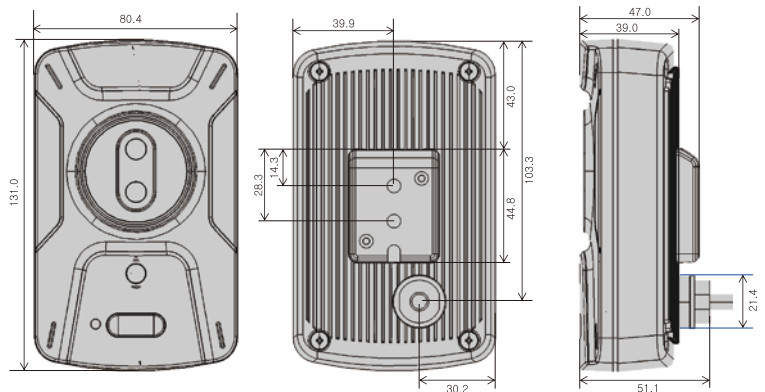
160x120解像度の高性能なFLIRサーマルセンサーで温度分解能0.05°Cの性能とともに高温測定モードに対応し、熱映像オーバーレイをサポートします。

■ 仕様

項目	UND-590
熱感知センサー	FLIR LWIR Sensor
IRセンサーフレームレート	<9Hz
IRセンサー解像度	160(H) x 120(V) 19200Pixel
波長帯域	LWIR 8 ~ 14 μm
画角	56° (H)
温度分解能(NETD)	<50mK (0.05°C)
検知温度範囲	Low Gain Mode : -10°C~140°C High Gain Mode : -10°C~400°C
モード	カラー、白黒、ノイズリダクション(カラー、白黒)
温度補正offset	対応
撮像素子	1/2.9型 SONY IMX326 CMOS
有効画素数	3095(H) x 2202(V) 6.82M
ビデオ出力解像度	実画像 : 2592x1944 / 2048x1536 / 1600x1200 オーバーレイ画像 : 1920x1080p 1280x720p, 1204x768p, 640x480p
最低照度	カラー: 0.1 lx (電子感度アップ、AGC MAX、F1.2) 白黒: 0.01 lx (電子感度アップ、AGC MAX、F1.2) 0lx(白色LED点灯時)
シャッタースピード	オート
ホワイトバランス	オート
その他	PoE対応
映像圧縮方式	H.264、MJPEG
伝送速度	5M 20fps 2M 30fps
ビットレート設定	VBR、CBR
レンズ部	焦点距離・F値 f=3.5mm F1.2
プロトコル	IPv4、TCP/IP、DHCP、RTP、RTSP、NTP、HTTP、UDP
ONVIF	Onvif Profile S
イベント通知	Notification Server
ネットワーク部	遠隔接続 Web、IP Installer、Client S/W
同時接続者	最大 8 ユーザー
ネットワーク	RJ-45 (10 / 100BASE-T)
搭載LED数	白色LED 1個
防水規格	IP67
アラーム	1出力 (ドライコンタクト、リレー出力)
動作周囲温度/湿度	0 ~ + 50°C 0 ~ 95%RH (非結露)
供給電源	PoE (IEEE802.3af 互換)、12V DC
消費電流	5W (LED点灯時)
質量	約400g
外形寸法	131 (H) X 80.4 (W) X 47 (D) mm

※上記の仕様は改良のため予告なく変更されることがあります。

■ 外形寸法



安全に関するご注意

ご使用の際には、取扱説明書をよくお読みの上、正しく設置してご使用ください。

UNIMO ユニモテクノロジー株式会社

東京 本社 〒101-0021 東京都千代田区外神田6丁目15番11号日東ビル4F
TEL:03-3837-6744 FAX:03-3837-6745

札幌 営業所 〒060-0041 北海道札幌市中央区大通東3-4-1 オフィス大通ビル701号
TEL:011-213-1442 FAX:011-213-1443

大阪 営業所 〒533-0033 大阪府大阪市東淀川区東中島1-5-7 新大阪コスモビル702号
TEL:06-6326-4344 FAX:06-6326-4345

福岡 営業所 〒812-0013 福岡県福岡市博多区博多駅東3-11-15文喜ビル201号
TEL:092-418-7006 FAX:092-418-7007
URL:http://www.unimo.co.jp