

高感度体温検知カメラ

IXTS-160D/IXTS-384D



COVID-19などのウイルス拡散の水際対策に、アイ・ビー・エス・ジャパンのご提供する「高感度体温検知カメラ・アラームシステム」をご検討ください。赤外線サーマルカメラとCMOSカメラを用いることにより人体の体温を検知し、付属のアラーム機能ソフトと組み合わせることで非接触による正確な体温感知を可能にしました。AI機能により、お湯や金属など、顔と人体以外の温度は検知しません。

ネットワークに直接接続できるため、システムとして遠隔監視システムを構築するといった使用方法も可能です。また、IP54保護等級に準拠しているため、耐環境性にも優れています。ポストコロナ予防対策にもご検討いただけます。

【オフィスエントランスでの使用例】



この他、ショッピングモールゲート、空港、駅、病院、学校、工場など、必要な場所で設置いただけます。

製品の特徴



AI スマート検知

- ・人体のみ検知
- ・人体以外は非検知



温度測定範囲

- ・ 0～60℃



業界最低誤差率

- ・ ±0.3℃※
- ※温度補正ユニット使用時。
通常の場合は誤差 ±0.4℃



鮮明な画像

- ・ 160x120 または
384x288



複数人検知および スマートアラーム システム



Dual カメラ

- ・ 赤外線 (サーマル)
CMOS カメラ

製品仕様

モデル名		IXTS-160D	IXTS-384D
熱画像カメラ	熱画像解像度	160×120	384×288
	熱感度	≤50mk@25℃	
	フレームレート	50Hz	
	波長	8～14μm	
	温度測定範囲 / 精度	温度測定範囲 :0℃～60℃ / 精度 :±0.3℃* ※温度補正ユニット使用時。通常の場合は誤差 ±0.4℃	
	レンズ	5.5mm 固定型熱画像レンズ	15mm 固定型熱画像レンズ
	画角	水平 27.8° 垂直 20.9°	水平 24.6° 垂直 18.6°
	温度表示	高温および低温の全体温度、ポイント温度、ライン温度、多角型温度、測定対象温度（顔および皮膚体温のみ）、複数の人体温度と追跡（顔と皮膚のみ）、温度警報範囲の設定、サンプル温度検知周期の設定、温度グラフの提供	
	色	白熱、ブラックヒート、ベンガラ色、虹色など	
一般カメラ	解像度・ピクセル	500万画素 2592(H)×1944(V)	
	センサー	1/2.8" Sony IMX335 Low light CMOS sensor	
	レンズ	2.8-12mm AF Motorized Lens	
	メインストリーミングビデオ	30fps@5MP(2592x1944)、30fps@4MP/3MP、30fps@1080P/720P	
	サブストリーミングビデオ	30fp@D1/VGA(640x480)/360P/QVGAs	
	最低照度	0.01Lux	
ネットワーク	データインターフェース	RJ-45 10/100Mbps	
	ビデオ処理	H.264/MJPEG	
	イメージ出力	メインストリーミング :1280×720/ サブストリーミング :640×360、352×288	
	ネットワークプロトコル	TCP/IP、HTTP、DHCP、DNS、RTP、RTSP、NTP、ONVIF (Coaxia、Flexia プロトコル選択可能 - オプション)	
	対応機能	WEB、OSD、リアルタイムビデオ伝送、バッグランド保存・再生、JPG イメージキャプチャー、ビデオ録画温度ストリーミング録画、同じクライアントの遠隔コントロールプログラム、SDK(JAVA パッケージ) の提供	
メカニカル / 環境	重さ・サイズ	重さ : 約 2.6Kg/ 外観寸法 :290mm×150mm×80mm (L×W×H)	
	電源	DC12V	
	保護等級	IP54	
	動作温度・湿度	温度 -20℃～50℃, 湿度<90%	
保証	保証期間	2年	

■ カタログ・資料請求・お問い合わせは info@ibsjapan.co.jp までお問い合わせください。

IBS Japan
アイ・ビー・エス・ジャパン株式会社

<https://www.ibsjapan.co.jp/>

E-mail : info@ibsjapan.co.jp

営業時間（土日・祝日を除く）9:00～17:30

■ 厚木センター

〒243-0432 神奈川県海老名市中央2-9-50 海老名プライムタワー12F
TEL 046-234-9200 FAX 046-234-7861

■ 東京システムセンター

〒151-0053 東京都渋谷区代々木2-4-9 NMF新宿南口ビル2F
TEL 03-5308-1177 FAX 03-5308-1188

■ 大阪営業所

〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原1-2-6 新大阪橋本ビル4F
TEL 06-7176-9191 FAX 06-7176-9192

IBS-202005-INTERCOAX

※ このカタログに掲載されているイラスト・画像についての著作権はMoxalに帰属します。
※ 記事内容(日本語翻訳分)についての著作権はアイ・ビー・エス・ジャパン株式会社に帰属します。
※ 記載の製品仕様、ホームページ等のアクセス先等は、予告なく変更することがあります。

© 2020 IBS Japan Co., LTD.