



DS-2TD1217B-6/PA

非接触サーモグラフィー ドーム型カメラ

■ 主な特長

- ・ 非接触で表面温度分布を測定することで安全に計測可能です
- ・ 最大同時20名を1秒で測定することで発熱の疑いのある人を効率的に検知します
- ・ AI搭載で顔を検知し測定することで誤報を減らします

■ 技術仕様

イメージセンサー	Vanadium Oxide Uncooled Focal Plane Arrays
解像度	光学解像度:2688 × 1520、サーモグラフィー解像度:160 × 120
測定波長	8～14 μ m
レンズ	6.2 mm/F=1.1
瞬間視野角	2.74 mrad
測定視野角	25.0° × 18.7°
測定距離	1～3m ※カメラ設置高1.5～1.8mを推奨
最小焦点距離	0.6 m
測定人数	20人
画像機能	光学映像+サーモグラフィー映像
検出精度	±0.5℃ (30～45℃)
赤外線照射距離	15m
電源	PoE (802.3af)、DC12V (± 20%)
消費電力	6W (DV12V時)、6.5 W (PoE時)
消費電流	0.5A (DC12V時)
動作可能周囲温度	10～35度、湿度:95%以下 ※屋内、無風環境での使用
外形寸法	138.3×138.3×123.1mm
重量	940g