

## KIT SN-T5G PANTHER



Kit termoscanner Body Temp Detection 320x250 lettura 15 persone + blackbody + staffe

Valutazione: Nessuna valutazione

### Prezzo

[Fai una domanda su questo prodotto](#)

### Descrizione

Telecamera termica bi-spectral Body Temp Detection (rilevamento della temperatura corporea) IP H264/265/MJPEG, risoluzione termica D1/30fps, vision 1080p/30fps, risoluzione 320x240, sensore Uncooled IRFPA, sensibilità termica 40mK, ottica da 8mm, possibili visualizzazioni: bianco/nero, effetto incandescente, effetto arcobaleno ed effetto ruggine. IP66, alimentazione 12Vdc/POE.

La telecamera **SN-T5G** è un prodotto unico, realizzato da Sunell per **la protezione della comunità da malattie, epidemie** e quanto possa essere divulgato attraverso persone non in perfette condizioni di salute.

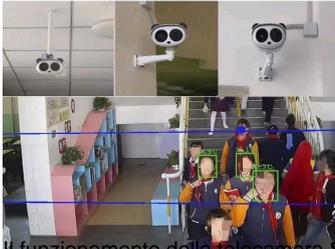
La "**PAANTHER**", così nominata per le orecchie che la contraddistinguono, creata perché, entrando anche in **un contesto delicato** come quello di asili e scuole dell'infanzia, bisognasse in qualche modo **non essere invasivi** e preservare la **tranquillità** dei bambini, è in grado di rilevare il volto di 15 persone ogni fotogramma (30ms) grazie all'ottica standard con rilevamento facciale e, utilizzando la seconda telecamera termica, rilevarne la temperatura della fronte e trasformarla nella temperatura corporea con una **precisione assoluta (tolleranza pari a 0,1°C)**.

In questo modo il sistema è in grado di identificare la o le persone che non sono in perfetto **stato di salute** e di segnalarle localmente o remotamente attraverso le varie possibilità offerte dal sistema, localmente o attraverso interfaccia web, Sunview o app.

Se esiste poi un database (esempio in asili, scuole, case di cura, enti, etc.) il sistema è in grado anche di dare le indicazioni di confronto e riconoscimento facciale e associare all'immagine della persona anche i dati ed effettuare eventuali interventi particolari sulle persone segnalate.

Particolarmente utilizzato in contesti quali **aeroporti, stazioni, frontiere, asili, scuole e case di cura** è l'unico strumento attualmente in grado

di offrire **una tutela per la salute della comunità** da contagi e malattie provenienti da altri paesi.



Il funzionamento della telecamera **SN-T5G** è differente da quello delle tradizionali telecamere termiche, proprio perché dedicato a un tipo di attività specifica, quella del **rilevamento della presenza e identificazione di persone malate**.

Identificando il volto delle persone, legge la temperatura della fronte e, attraverso un algoritmo matematico, la trasforma nella **corretta temperatura corporea**.

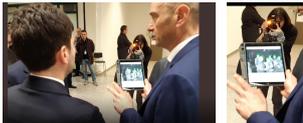
Grazie a un dispositivo posizionato in ambiente che determina un riferimento di temperatura costante per la telecamera, si ottiene una **precisione nel rilevamento di 0,1°C**, indispensabile per la misurazione della corretta temperatura corporea.

Nel momento in cui la temperatura della persona supera la soglia prefissata, la identifica, ne memorizza il volto e lo presenta automaticamente agli operatori con i parametri rilevati e, se presente in un database, effettua azioni preimpostate quali ad esempio avvio di processi di segnalazione, blocchi di varchi, etc.

Sono facilmente identificabili e comprensibili i vantaggi rispetto ad un controllo tradizionale :

- 15 misurazioni in 30ms invece che in 15 minuti con termometro tradizionale
- misurazione automatica intelligente e contemporanea di 15 persone invece di una persona alla volta
- rilevamento continuo e dinamico invece che programmato e differito

#### **SUNELL SN-T5G PER LA PROTEZIONE DEGLI AEROPORTI, STAZIONI, PORTI, OSPEDALI, ASILI**



Sunell SN-T5G PANTHER è **l'unico prodotto** in grado di soddisfare la richiesta di sicurezza e prevenzione per l'identificazione di persone che si trovino in uno stato di salute compromesso.

Una **tradizionale telecamera** di rilevamento termico **non ha una precisione sufficiente** nella determinazione della temperatura, **non opera sul rilevamento frontale** con la trasformazione della temperatura letta in corretta temperatura corporea e **non pone in evidenza la persona identificata** rendendo indispensabile il continuo e costante intervento di supervisione e interpretazione dell'operatore.

Già utilizzata nelle strutture pubbliche in Cina, in Russia e negli Stati Uniti è di recente introduzione in Italia, ma si sta rendendo fondamentale per il controllo di aree a rischio e supervisione di ambienti con la presenza di persone di fascia debole (bambini e anziani).



**Sunell SN-T5G Panther rileva, identifica, segnala, previene, protegge.**

Gestita in rete attraverso Sunview permette un controllo su territorio nazionale attraverso un database comune offrendo una copertura totale.

**Scarica la PRESENTAZIONE**



**Download the BROCHURE**



**Scarica brochure completa sulle telecamere termiche**



**Download the PRESENTATION**



**Scarica la SCHEDA TECNICA**



**Scarica il MANUALE**



**SUGGERIMENTI INSTALLATIVI SN-T5 PANDA**

**INSTALLAZIONE SN-T5 PANDA CON STAFFA A SOFFITTO**

**INSTALLAZIONE SN-T5 PANDA CON STAFFA A MURO**

**INSTALLAZIONE SN-T5 PANDA CON TREPPIEDI**

**INSTALLAZIONE SN-TH01 CON STAFFA A SOFFITTO**

**Termiche: KIT SN-T5G PANTHER**

---

**INSTALLAZIONE SN-TH01 BLACKBODY CON STAFFA A MURO**

**INSTALLAZIONE SN-TH01 BLACKBODY CON TREPPIEDI**