**TERMOMETRO PORTATILE IR GA-TP19 e SISTEMA PORTATILE AUTOMATICO DI RILEVAMENTO TEMPERATURA CORPOREA E RICONOSCIMENTO FACCIALE GA-2021**.

## Con riferimento alla Vostra gradita richiesta inviamo migliore offerta per la fornitura di quanto segue.

**TERMOMETRO PORTATILE INFRAROSSI GA-TP19**

**IDEALE PER UN PRIMO RAPIDO CONTROLLO**

|  |  |
| --- | --- |
| RANGE TEMPERATURA IR | 32.0 – 42.0 °C |
| DISTANZA DI MISURA | 5 – 15 CM |
| **TOLLERANZA IR** | **+/- 0.2 °C** |
| CONDIZIONI DI IMPIEGO | 0 – 50 °C |
| DISPLAY | LCD B/N |
| ALLARME SONORO | SI |
| UMIDITA’ | <95%(no condensa) |



|  |  |
| --- | --- |
| Q.tà | Codice MEPA |
| 2 | GA-TP19-2 |
| 3 | GA-TP19-3 |
| 5 | GA-TP19-5 |

****

**G. A. EUROPA AZZARONI s.r.l..**

**Via del Litografo, 1 40138 Bologna**

**Tel. 051534951 - C.F./P. IVA 04005550373**

**info@gaeuropa-azzaroni.it**

[**www.gaeuropa-azzaroni.it**](http://www.gaeuropa-azzaroni.it)

**pec: segreteriagaeuropaazzaroni@legalmail.it**

# SISTEMA AUTOMATICO DI RILEVAMENTO TEMPERATURA CORPOREA E RICONOSCIMENTO FACCIALE GA-2021



Il sistema è progettato per automatizzare le operazioni di rilevamento della temperatura corporea abbinato al riconoscimento facciale, garantendo un efficace e continua azione di prevenzione/controllo.

Basato sulla tecnologia di imaging termico a infrarossi e basato su algoritmi di deep learning, ha una velocità di riconoscimento rapida, un'elevata precisione e una rapida acquisizione delle informazioni sul viso.

Il sistema è particolarmente indicato per il controllo degli Utenti all’ingresso di Scuole, Uffici

Pubblici, Ospedali, Aziende, Grande distribuzione, etc.

Principali vantaggi del prodotto

1. Maggiore velocità e precisione nella misurazione rispetto ad una tradizionale pistola di misurazione della temperatura;
2. Contemporanea misurazione automatica della temperatura facciale e scansione facciale. Non necessita di personale dedicato con notevole risparmio di manodopera;
3. Rilevazione con precisione delle persone in movimento;
4. Registrazione automaticamente delle informazioni personali, possibilità di controllare le registrazioni delle persone rilevate;
5. Adotta algoritmo di apprendimento, supporta 30.000 volti, riconoscimento alla velocità di 200 ms, per ottenere il rapido transito degli utenti;
6. Disponibilità di piattaforma per l’archiviazione in tempo reale. I dati possono essere salvati continuamente anche se la rete è spenta.

Caratteristiche tecniche

* Fotocamera: fotocamere 2 MPX
* Sistema operativo: Linux
* Display: 7 pollici IPS hd 1024 \* 600.300 CD / m2
* Interfaccia hardware: RS485, RS232, RJ45, uscita relè
* In caso di buio: luce ad infrarossi e luce bianca
* Tensione nominale: ingresso CC 12V
* Dimensioni dello schermo: 219 x 111 x 21,5 mm
* Dimensioni complessive: 320 x 111 mm
* Distanza di misurazione della temperatura: 0,5-1 mt. Ottimale 0,75 mt.
* Distanza di riconoscimento facciale: 0,5-2,2 mt
* **Errore di temperatura: temperatura ± 0,3 ℃**
* Capacità archiviazione immagini: 30.000
* Precisione di identificazione: 99,5%
* Velocità di riconoscimento: ca. 200ms
* Temperatura di funzionamento: -20 ℃ -60 ℃
* Umidità di funzionamento: 10% -90% senza condensa

|  |  |
| --- | --- |
| Descrizione | Codice MEPA |
| Sistema automatico di rilevamento temperatura corporea e riconoscimento facciale GA-2021 | GA-2021 |
| Cavalletto treppiede di supporto | GA-2021C |
| Base di appoggio (per banco, mensola, ecc.) | GA-2021B |

****

**G. A. EUROPA AZZARONI s.r.l..**

**Via del Litografo, 1 40138 Bologna**

**Tel. 051534951 - C.F./P. IVA 04005550373**

**info@gaeuropa-azzaroni.it**

[**www.gaeuropa-azzaroni.it**](http://www.gaeuropa-azzaroni.it)

**pec: segreteriagaeuropaazzaroni@legalmail.it**