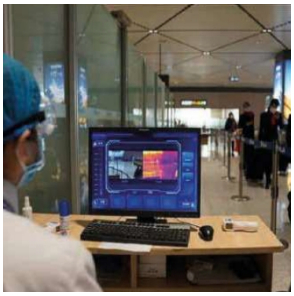
Termoscanner CPE Italia



Telecamere Termoscanner per la misurazione della temperatura corporea

Tecnologia per fronteggiare l'emergenza Coronavirus

Ci troviamo ad affrontare un'emergenza senza precedenti che sta cambiando radicalmente le nostre vite. Ma in tempo di COVID-19, la tecnologia può aiutarci ad affrontare i problemi e ripartire.
La nostra divisione elettronica di Capua (CE) è partner tecnologico di alcuni dei più grandi produttori mondiali di telecamere per la misurazione termica della temperatura corporea (Termoscanner).
Grazie a questo - e alla nostra esperienza pluriennale - possiamo fornire varie soluzioni per la misurazione della temperatura con telecamere termoscanner, seguendo il cliente nei vari passi, dalla progettazione alla messa in opera di questi prodotti

.

Uno dei sintomi più comuni della COVID-19, la malattia causata dal coronavirus, è l'aumento della temperatura corporea.

Se installata correttamente, questa tecnologia consente di ottenere una misurazione precisa (disponibili prodotti con accuratezza fino a +/- 0.1° C). Inoltre, queste telecamere sono in grado di analizzare contemporaneamente fino a 30 volti presenti nel campo visivo di misurazione dello strumento.

Precisa ed istantanea misurazione della temperatura

La telecamera termoscanner, in configurazione autonoma o affiancata ad un'unità esterna, consente di misurare in tempo reale e con estrema precisione la temperatura di chi sta entrando in un locale. La misurazione avviene ad una distanza di sicurezza che permette di salvaguardare il personale addetto allo screening. Lo strumento, in caso di presenza di persone febbricitanti, emette avviso sonoro e visivo.
Installando questi sistemi in modo corretto, sarà possibile rispettare la privacy delle persone e consentire il regolare svolgimento delle attività, in base alle indicazioni fornite dal DPCM.

Campi di applicazione delle telecamere termoscanner:

Aeroporti - Stazioni - Ospedali – Supermercati - Centri commerciali - Grandi aziende - Uffici - Farmacie - Studi Medici - Tabaccai

Falcon 3

Termoscanner

Termoscanner Portatile Professionale

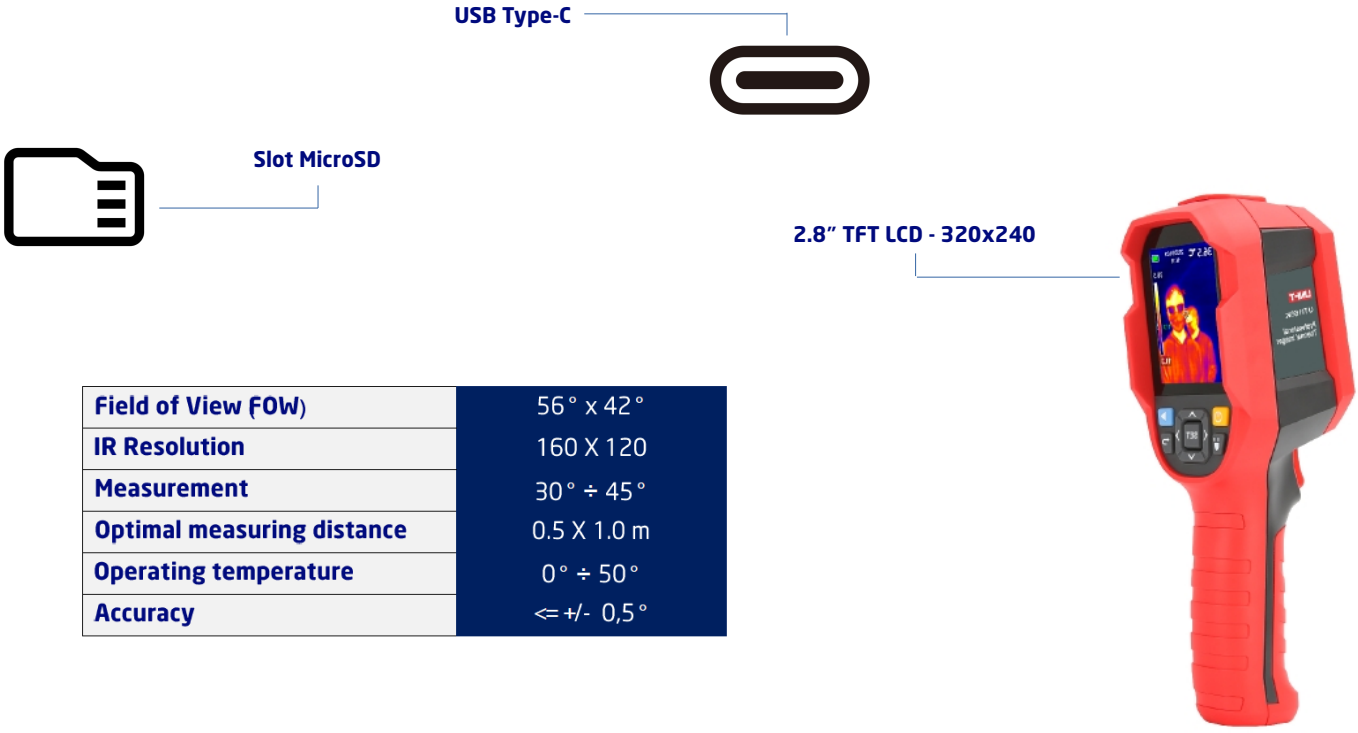
Se vuoi saperne di più e avere informazioni per la tua attività non esitare a contattarci. Saremo lieti di fornirti preventivi personalizzati e dettagliati.

APPLICAZIONE

Il falcon 3 è adatto ad ambienti dove il passaggio è obbligato o è realizzabile un percorso obbligato che limita il passaggio ad un'unica persona nell'area di screening.

Il dispositivo permette, con una spesa molto ridotta, di rendere sicuri i piccoli esercizi commerciali o l'ingresso a piccoli eventi come spettacoli all'aperto, mostre itineranti piccoli eventi sportivi e musicali. Il dispositivo è portatile, facilmente installabile ed ha una batteria con autonomia di 8 ore.

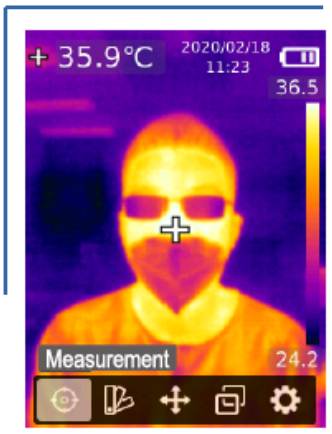
CARATTERISTICHE



Field of View FOW)	56° x 42°
IR Resolution	160 X 120
Measurement	30° ÷ 45°
Optimal measuring distance	0.5 X 1.0 m
Operating temperature	0° ÷ 50°
Accuracy	<= +/- 0,5°

Meno di 0,5 secondi per il rilevamento della temperatura!

Rileva la temperatura corporea e la visualizza sullo schermo indicando con un allarme visivo e sonoro quando la temperatura supera il limite che abbiamo impostato.



- Batteria 3.7V/5000mAh Li-ion
- Voltaggio/Corrente Carica 5V/2A
- Durata della batteria fino ad 8h
- Trasmissione Real-Time tramite software su PC
- Cattura delle immagini