



## COSMO-Therm

**X-Therm** è l'opzione per la lettura della temperatura corporea disponibile per i terminali **COSMO-Touch** e **COSMO-trε**, anche già installati presso il cliente.

La lettura viene eseguita sul lato interno del polso ed avviene in automatico dopo la timbratura e senza premere o toccare tasti.

La temperatura misurata viene visualizzata sul display del terminale ed evidenziata in **verde** o **rosso** a seconda del valore di soglia impostato (tipico 37,5°C); inoltre, appositi segnali acustici e visivi segnalano eventuali letture di temperatura oltre soglia.



**L'UNICO PRODOTTO  
IN ITALIA!**



## Specifiche

## COSMO-Therm

Opzione disponibile e compatibile con tutti i terminali modello COSMO anche già installati

Installazione come "penisola" sotto il terminale (alternativa alla penisola del lettore di impronte digitali e non compatibile con i COSMO con lettore di codici a barre)

Sensore di lettura della temperatura orientato verso il basso: agevola la lettura del polso, evita il deposito della polvere, non è disturbato dalle luci e riflessi ambientali

Sensore di prossimità che attiva la lettura ad una distanza tra 5 e 10 centimetri, quindi senza contatto, è consigliata la misurazione della temperatura del polso

Misura della temperatura molto veloce, inferiore a 1/2 secondo

Termometro a raggi infrarossi con una gamma di lettura da 0 a 50°

Range lettura della temperatura del corpo 35 ≈ 42 °C

Precisione della misura: ± 0,2 °C

Ambiente indoor - Temperatura ambiente: 10 °C ≈ 40 °C (consigliato 15 °C ≈ 35 °C)

Temperatura di allarme configurabile da 37,0 a 38,0 – tipica 37,5°C

Segnalazioni acustiche e ottiche aggiuntive della penisola con accensione LED (verde o rosso) con luce proiettata verso la parete e con buzzer aggiuntivo con volume alto (oltre quello del COSMO)

Visualizzazione sul display del COSMO della temperatura misurata.

Possibile accettazione della timbratura solo a temperatura sottosoglia (da setup COSMO)

Possibile invio della temperatura misurata nel record di timbratura (da setup COSMO)

### **X-Therm NON è un dispositivo medico/sanitario:**

X-Therm è un mezzo per scansionare in modo automatico e veloce le persone in transito, riservando ulteriori controlli, secondo le normative in vigore, solo a chi verrà eventualmente segnalato il superamento della soglia di temperatura corporea impostata.



OGNI PRESENZA CONTA

[www.trexom.it](http://www.trexom.it)

[info@trexom.it](mailto:info@trexom.it)

Trexom S.r.l. si riserva il diritto di apportare modifiche e/o migliorie al prodotto senza alcun preavviso e, pertanto, immagini e testi riportati nel presente pieghevole non sono vincolanti ai fini del prodotto stesso.