

COMINCIANDO AD UTILIZZARE TEMPINSPECT USB

Il Tempinspect USB e' composto da 4 elementi principali

1. Un bottone multi-funzionale
2. Indicatori LED (LED rosso e verde)
3. Connettore USB (sotto il coperchio)
4. Adesivo con istruzioni e codice a barre



Usare il Tempinspect USB in 6 passi, come illustrato in questa guida:

1. Configurare la **Gamma di Temperatura** desiderata
2. Configurare **Tempi di Campionamento della temperatura**
3. Avviare il **Tempinspect USB** data logger
4. Posizionare il **Tempinspect USB con i prodotti** che si desidera monitorare
5. Alla fine della spedizione terminare l'operazione di registrazione **Tempinspect USB**
6. Collega **Tempinspect USB** ad un computer per visualizzare rapporti PDF/CSV

La configurazione avviene tramite il bottone multi-funzionale. Passi 1, 2 e 3 possono essere configurati rapidamente attraverso il **Software di Configurazione Tempinspect**, disponibile per il download – www.coldchainvision.com/software/



CONFIGURANDO LA GAMMA DI TEMPERATURA

Per selezionare una Gamma di Temperatura nella lista in basso, premere il bottone multi-funzionale, come segue:

Gamma	Bottone multi-funzionale	Conferma
2°C to 8°C	2 click, poi premi per 5 secondi	2 lampi rossi
-1°C to -10°C	3 click, poi premi per 5 secondi	3 lampi rossi
-2°C to -8°C	4 click, poi premi per 5 secondi	4 lampi rossi
2°C to 25°C	5 click, poi premi per 5 secondi	5 lampi rossi
15°C to 25°C	6 click, poi premi per 5 secondi	6 lampi rossi
15°C to 30°C	7 click, poi premi per 5 secondi	7 lampi rossi
-30°C to -15°C	8 click, poi premi per 5 secondi	8 lampi rossi



CONFIGURARE TEMPI DI CAMPIONAMENTO

PER SCEGLIERE **TEMPI DI CAMPIONAMENTO**, premere il bottone multifunzionale come sotto indicato**:

Intervalli	Bottone Multi-funzionale	Conferma
1 minuto	2 click	2 lampi verdi
5 minuti	3 click	3 lampi verdi
10 minuti	4 click	4 lampi verdi
15 minuti	5 click	5 lampi verdi
30 minuti	6 click	6 lampi verdi
1 ora	7 click	7 lampi verdi
2 ore	8 click	8 lampi verdi
3 ore	9 click	9 lampi verdi
4 ore	10 click	10 lampi verdi

Per predefinitone, **La partenza ritardata** (intervallo dall'avviamento alla prima misurazione e' impostata a 10 minuti**.

La **Gamma Di Temperatura, **Partenza Ritardata**, e altri parametri possono essere configurati tramite il Software di Configurazione Tempinspect. Vedere retro della Guida.



CONTROLLO DI STATO

Durante l'operazione, il dispositivo puo essere in 3 stati differenti. Clicca il **bottone multi-funzionale una volta per verificare**:

Lampi LED	Stato Attuale
1 verde 1 rosso	Stato Inattivo: Il dispositivo puo essere configurato via bottone multifunzionale o via Software di Configurazione Tempinspect
4 verdi	Registrando* : il dispositivo sta registrando
2 rossi 2 verdi	Stato Finale* : il dispositivo ha terminato le registrazioni. Collegare il dispositivo al computer per generare rapporti PDF/CSV.

***Dopo avere mostrato i lampi LED di stato, il dispositivo mostrera immediatamente gli Alarmi Visivi** (vedere retro della Guida).



AVVIARE/TERMINARE (FINE) REGISTRAZIONE

Quando in Stato Inattivo, **Avvia** il dispositivo per dare il via al modo **Registrazioni**. Poi, **Fermare** il dispositivo, per entrare in stato **Terminato**. Per Avviare/Fermare il dispositivo, premere il bottone **multifunzionale** come mostrato sotto:

Bottone Multi-funzionale (AVVIA/FINE)	Conferma
Premere per 5 secondi, rilasciare, e rapidamente premere di nuovo per 5 secondi	16 lampi LED alternati verde/rosso
12 click (comando alternativo)	



RESETTAGGIO DEL DISPOSITIVO, PRIMA DI UN RIUTILIZZO PER UNA NUOVA SPEDIZIONE

Solo per mod. Multi-Usò: Per cancellare tutti i dati dalla memoria del dispositivo e ritornare in **Stato Inattivo**, eseguire :

Bottone Multi-funzionale (RESET)	Conferma
9 click, rilascio, e premere rapidamente di nuovo per 5 secondi	Led rosso+verde si accendono per 5 secondi, seguiti da 4 lampi verdi

GUIDA RAPIDA

Input	Azione	Conferma
	Stato: INATTIVO Stato: REGISTRANDO Stato: TERMINATO	
	AVVIO/FINE	
<i>Comando alternativo</i>	AVVIO/FINE	
	1 min	
	5 min	
	10 min	
	15 min (Predefinito)	
	30 min	
	1 ora	
	2 ore	
	3 ore	
	4 ore	
	2°C a 8°C (Predefinito)	
	-1°C a -10°C	
	-2°C a -8°C	
	2°C a 25°C	
	15°C a 25°C	
	15°C a 30°C	
	-15°C a -30°C	
	Resettaggio (solo per Modelli multi uso)	
<i>Collegato a porta USB</i>	Opzione blocco bottone multi-funzionale sul dispositivo	
	Dispositivo protetto da password	

● ALLARME VISIVO

Per sapere rapidamente se il dispositivo e' stato esposto a temperature fuori dalla Gamma di Temperatura configurata, clicca il bottone multi-funzionale una volta, durante lo stato di Registrazione o stato Terminato.

Il dispositivo inizialmente mostrera il suo stato (vedere sezione controllo di stato), in seguito se mostra lampeggi rossi, sono allarmi subiti indicando i tempi di esposizione sopra o sotto la gamma scelta:

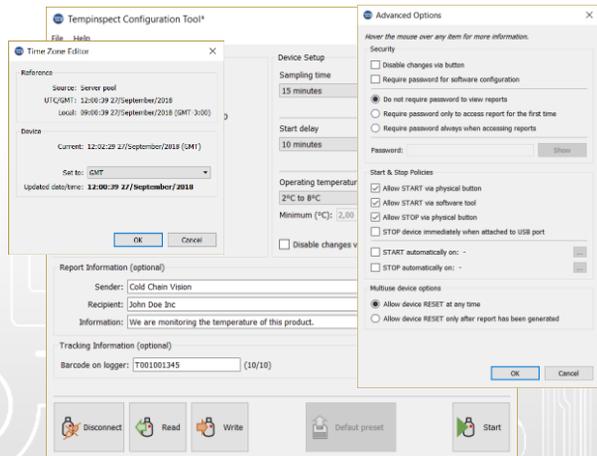
Lampi LED	Significato
1 lampo rosso	per ogni intervallo di misurazione (equivalente a <i>tempo di campionamento scelto</i>) sopra il limite di temperatura
2 lampi rossi, rapidi	per ogni intervallo di misurazione (equivalente a tempo di campionamento scelto) sotto il limite di temperatura

Il dispositivo mostrera fino a 10 intervalli continui registrati al di fuori della gamma di temperatura. Per piu dettagli, visualizzare rapporti generati PDF/CSV.

●CCV SOFTWARE DI CONFIGURAZIONE

Tramite il software di configurazione, potrai accedere a piu caratteristiche e configurare piu parametri:

- Gamma di temperatura personalizzata
- Tempi di campionamento personalizzati
- Partenza ritardata personalizzata
- Inserire informazioni aggiuntive di spedizione
- Configurare **funzioni bottone multi-funzionale** (fornisce maggiore sicurezza)
- Abilitare protezione via password
- Configurare data di avvio e termine di registrazione
- Rapidamente Salvare/Scrivere e caricare impostazioni



Scarica il software di configurazione Tempinspect:
www.coldchainvision.com/software

Garanzia limitata

COLD CHAIN VISION SA, Tempinspect USB Data Loggers hanno una garanzia limitata equivalente alla data di scadenza sui dispositivi contro difetti di fabbrica

Limitazione di responsabilita

La **responsabilita limitata** di Cold Chain Vision SA in rispetto a: contratti, garanzie, negligenza, indennizzo, responsabilita oggettiva o altro, non sara eccedente al prezzo di acquisto del prodotto sul quale la garanzia e' basata. In nessun caso Cold Chain Vision sara responsabile per danni consequenziali, incidentali o danni speciali.

Garanzia

Cold Chain Vision LTD garantisce che i prodotti saranno in condizioni operative al momento di spedizione. La garanzia sara limitata alle seguenti disposizioni per i Tempinspect USB data loggers dispositivi per monitorare la temperatura. Pertanto, le responsabilita del fabbricante sono limitate alla sostituzione o rimborso di dispositivi non funzionanti o difettosi. Cold Chain Vision SA non avra obblighi nella misura che qualunque malfunzionamento del prodotto non soddisfi la garanzia limitata come risultato attribuibile a: 1) negligenza, uso improprio, 2) modifiche, alterazioni o riparazioni eseguite da terzi. Unicamente la Cold Chain Vision SA puo eseguire servizi tecnici sui dispositivi

Cold Chain Vision offre una garanzia limitata fino alla data di scadenza sui dispositivi contro difetti di fabbrica. Cold Chain Vision SA, decidera per sua scelta, se riparare il dispositivo o rimpiazzarlo in caso di difetto, nei termini e tempi della garanzia. Cold Chain Vision non offre altre garanzie, di qualunque genere. Il testo della garanzia valido e' quello in inglese, che puo essere scaricato dal sito www.coldchainvision.com/products (scaricare Guide) questa e' una traduzione a fini di supporto linguistico