

MULTISENSORE



Il multisensore è un dispositivo di rilevazione che integra sensori multipli all'interno di un unico apparato.

Rilevazione tVOC

Consente di rilevare tVOC (Composti Volatili Organici*), che comprendono molti composti chimici differenti, ed essendo caratterizzati da un'elevata volatilità risultano in grado di inquinare l'aria. Perciò è necessario garantire un'areazione e una ventilazione adeguata quotidianamente.

Rilevazione fumo

Il multisensore consente di rilevare la presenza di fumo attraverso sensori ad infrarosso. Risulta così possibile segnalare con tempestività situazioni potenzialmente pericolose per la persona e l'ambiente.

Rilevazione presenza in vita

Rileva la presenza in vita attraverso un sensore di movimento PIR.

L'assenza di movimento per 12 ore continuative genera l'allarme. Per l'utilizzo corretto di questa funzione il sensore va installato in un luogo di passaggio o dove la persona è solita soggiornare.

* L'OMS ha stabilito per i tVOC un valore di soglia di massimo 3mg/m³ oltre al quale la qualità dell'aria indoor risulta altamente insalubre.



Questo unico apparato consente di implementare al terminale di telesoccorso Myosos funzionalità di monitoraggio, aumentando così il grado di sicurezza dell'assistito e dell'ambiente circostante.

Le sue piccole dimensioni permettono di essere fissato facilmente a parete.

È alimentato tramite una porta Micro-USB.

Il collegamento al terminale **Myosos** avviene direttamente tramite connessione Wifi e la programmazione è one-click via **app Urmet Care Tech**.



Caratteristiche tecniche

Codice Prodotto	1-3865
Alimentazione	5VDC - Alimentatore in dotazione
Dimensioni	10x10x4,2 cm
Protocollo wireless	Wifi 2.4 GHz IEEE 802. 11b/g/n
Misure rilevate	PIR sensore di movimento (sensore infrarosso passivo, copertura 8m - 82°) Qualità dell'aria - tVOC (160 ppb : 10000 ppb) Rilevatore di fumo (Infrarosso LED)
Integrazione	Myosos DOMO (PA148) Myosos MED (PA142)
Durata sensore	5 anni



Movimento



Qualità dell'aria



Fumo