

MANUALE DI ISTRUZIONI

Precauzioni di Sicurezza

Per prevenire lesioni personali o danni alla proprietà, leggere questo manuale attentamente e assicurarsi di seguire tutte le norme di sicurezza.

Il funzionamento non corretto dovuto all'inosservanza delle istruzioni potrebbe causare lesioni o danni la cui gravità viene classificata come segue:



AVVERTENZA

Questo simbolo segnala pericolo di morte o di gravi lesioni personali.



ATTENZIONE

Questo simbolo segnala pericolo di lesioni personali o di danni materiali.

Sensore umano (risparmio automatico/spegnimento automatico)

Per evitare spreco di energia elettrica, questa funzione controlla l'impostazione della temperatura quando nella stanza non sono presenti persone.



AVVERTENZA

Non usare questa funzione se nella stanza vi sono solo bambini, anziani o persone malate.



ATTENZIONE

Non usare questa funzione nella sala server o in altri ambienti dove non c'è nessuno.

La funzione risparmio automatico

Se nessuno entra nella stanza nel periodo impostato (15, 30, 60, 120, 180 minuti), la temperatura impostata sarà controllata automaticamente.

(se qualcuno torna nella stanza, il sensore volumetrico rileverà la presenza della persona e tornerà automaticamente alle impostazioni originarie).

Modalità di funzionamento	Dettagli del funzionamento (se nella stanza non sono presenti persone da un po' di tempo)
RAFFREDDAMENTO/DEUMIDIFICAZIONE	La temperatura impostata aumenterà al massimo di circa 2 °C (4°F).
RISCALDAMENTO	La temperatura impostata diminuirà al massimo di circa 2 °C (4°F).
AUTOMATICO	Questa impostazione avvia automaticamente la funzione risparmio automatico per la modalità selezionata (Raffreddamento/ Riscaldamento/ Deumidificazione)

La funzione spegnimento automatico

Se nessuno entra nella stanza durante il periodo di tempo impostato (da 1 a 24 ore a incrementi di 1 ora), il condizionatore smetterà automaticamente di funzionare.

i NOTE

- Questa funzione non può essere usata con il controllo di gruppo.
- Per riavviare l'operazione, premere il tasto [On/Off] (Acceso / Spento).

Il sensore volumetrico

Ulteriori informazioni sul rilevamento con il sensore volumetrico

Il sensore volumetrico rileva l'eventuale presenza di persone nella stanza individuando i loro movimenti.

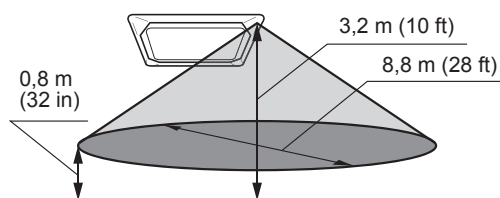
Esempio di intervallo di sensibilità:

Se l'altezza di installazione è elevata, la sensibilità alla temperatura diminuisce.



ATTENZIONE

Non porre oggetti di grandi dimensioni vicino al sensore volumetrico. Tenere le unità di riscaldamento al di fuori dell'area di rilevamento del sensore.



Intervallo di sensibilità equivalente alla temperatura.

Altezza del soffitto: 3,2 m (10 ft)

Posizione di rilevamento: 0,8 m (32 in) dalla superficie del pavimento

La funzione di risparmio automatico potrebbe non funzionare se la temperatura della stanza è molto diversa dalla temperatura definita nelle impostazioni, come ad esempio subito dopo l'avvio della funzione.

i NOTE

Poiché il sensore volumetrico rileva la luce a infrarossi emessa dalle persone, potrebbero verificarsi casi in cui il rilevamento risulta errato.

Situazioni in cui il sensore non rileva presenze nella stanza anche se sono presenti delle persone

- Quando la temperatura è elevata e la differenza con la temperatura corporea delle persone è minima (Come ad esempio in estate, quando la temperatura supera 30 °C (86°F))
- Quando nella stanza è presente una persona immobile da un po' di tempo.
- Quando una persona si trova dietro un divano, altro tipo di mobilio, vetrata o in situazioni analoghe.
- Quando una persona indossa capi di abbigliamento estremamente pesanti e si trova con le spalle rivolte al sensore.

Situazioni in cui il sensore rileva erroneamente presenze nella stanza anche se non sono presenti delle persone

- Quando vi è un cane o un gatto che si muove all'interno della stanza.
- Quando il vento agita tende o piante.
- Quando sono in funzione dispositivi di riscaldamento, umidificatori o apparecchi elettrici quali ad esempio ventilatori elettrici a oscillazione.

i NOTE

Tutti i prodotti Fujitsu General sono prodotti in base a unità metriche e tolleranze. Le unità usuali degli Stati Uniti sono fornite solo per riferimento.

Nel caso in cui siano necessarie dimensioni e tolleranze esatte, fare sempre riferimento alle unità metriche.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Le istruzioni relative al riscaldamento (*) sono applicabili solo al modello Riscaldamento e Raffreddamento (Ciclo Inverso)



AVVERTENZA



In caso di malfunzionamento (odore di bruciato, ecc.), interrompere subito l'operazione in corso, disattivare l'alimentazione tramite l'interruttore generale e rivolgersi al personale di servizio autorizzato. Il semplice spegnimento dell'unità tramite l'interruttore di alimentazione non disconnette completamente l'unità dalla sorgente di alimentazione. Assicurarsi sempre di disattivare l'alimentazione tramite l'interruttore generale per essere certi che non vi sia corrente nell'unità.

Prima di richiedere la manutenzione, eseguire le seguenti verifiche:

FUNZIONAMENTO NORMALE

La funzione di spegnimento automatico non si attiva nemmeno quando non c'è nessuno nella stanza.

- Il sensore potrebbe rilevare la presenza di persone anche se non c'è nessuno nella stanza.

CONTROLLARE NUOVAMENTE

Non funziona nulla

- La funzione spegnimento automatico del sensore volumetrico è attiva?

Scarse prestazioni di raffreddamento (o riscaldamento*)

- La funzione risparmio automatico del sensore volumetrico è attiva?

Per la risoluzione di problemi non correlati al sensore volumetrico (risparmio automatico/spegnimento automatico), consultare le istruzioni per l'uso dell'unità interna.