Caratteristiche

Maggiore comfort e risparmio energetico

SENSORE INTELLIGENTE

Il SENSORE INTELLIGENTE rileva il movimento umano all'interno del locale. Se non vengono rilevate persone nel locale per oltre 20 minuti, il funzionamento passa automaticamente al risparmio energetico. ▶Pagina 15

TIMER SETTIMANALE

Per ogni giorno della settimana possono essere salvate fino a 4 impostazioni del timer, così da adattare il funzionamento allo stile di vita della famiglia. Il TIMER SETTIMANALE consente d'impostare l'ora di accensione/spegnimento e la temperatura desiderata. ▶Pagina 23

Altre funzioni

FLUSSO D'ARIA CONFORTEVOLE

La direzione del flusso dell'aria sarà verso l'alto durante il funzionamento RAFFREDDAMENTO e verso il basso durante il funzionamento RISCALDAMENTO. Con questa funzione si evita che l'aria calda o fredda soffi direttamente in direzione delle persone. ▶Pagina 15

SILENZIOSO UNITÀ ESTERNA

Il funzionamento SILENZIOSO UNITÀ ESTERNA riduce il livello del rumore dell'unità esterna. Questa funzione è utile quando è necessario ridurre al minimo i rumori per il rispetto del vicinato. ▶Pagina 19

06_IT_3P357704-1.indd 1 12/17/2013 9:24:52 AM

DAIKIN

4P359542-1E

Adattatore di connessione della LAN wireless <BRP069A41>

Manuale d'installazione

Home page:

◆ Per ulteriori informazioni su specifiche, metodi di impostazione, domande frequenti e dichiarazione di conformità:

vedere la nostra Home page.

URL:

http://www.onlinecontroller.daikineurope.com

Italiano

Precauzioni per la sicurezza

◆ Nel testo seguente è riportato il significato dei pittogrammi utilizzati nella presente documentazione.

Una volta terminata l'installazione, consegnare questo manuale d'installazione al cliente.

◆ La conduzione di una prova di funzionamento del condizionatore d'aria deve essere effettuata secondo il manuale d'installazione relativo a tale unità.

Vietato	Attenersi alle istruzioni.

⚠ Avvertenza

Situazioni che potrebbero causare lesioni gravi o mortali.

Durante l'installazione:

- Per l'installazione, rivolgersi al proprio rivenditore o ad un tecnico. (Può causare elettrocuzione o incendi).
- Usare sempre gli accessori e le parti specificate per l'installazione. Ricordarsi di seguire sempre le istruzioni contenute nel presente manuale d'installazione. (Può provocare la caduta dell'unità, causare elettrocuzione o incendi).
- Gli interventi di natura elettrica devono essere eseguiti secondo le "Norme tecniche relative alle apparecchiature elettriche", il "Regolamento per i collegamenti elettrici interni" e il presente manuale d'installazione. Usare sempre un circuito dedicato. (Può causare elettrocuzione o incendi).
- Portare sempre su disattivato lo stato dell'alimentazione elettrica per eseguire l'installazione. (Toccando le parti elettriche si potrebbe subire un'elettrocuzione).

Durante l'uso:

- Non smontare, modificare o riparare. (Può causare incendi, elettrocuzione o lesioni).
- Non maneggiare questo prodotto con le mani bagnate. (Può causare elettrocuzione o incendi).

- Evitare di bagnare questo prodotto, o di utilizzarlo mentre si fa il bagno o comunque mentre si utilizza l'acqua. (Può causare elettrocuzione o incendi).
- Non usare questo prodotto in prossimità di apparecchiature medicali o vicino a persone portatrici di pacemaker o defibrillatori cardiaci. Questo prodotto potrebbe provocare interferenze elettromagnetiche mettendo a repentaglio la vita di queste persone.
- Non usare questo prodotto vicino a dispositivi a controllo automatico quali porte ad apertura automatica o apparecchiature antincendio. (Può causare incidenti provocati da un errato funzionamento delle apparecchiature).

- Scollegare immediatamente la spina di alimentazione del condizionatore d'aria se si avverte la presenza di odori o rumori anormali, in caso di surriscaldamento, o di emissione di fumo. (Può essere causa di incendi o difetti).
  ◆ Rivolgersi al proprio rivenditore per fare controllare l'apparecchio.
- Scollegare la spina di alimentazione del condizionatore d'aria se il prodotto è caduto o il suo involucro è danneggiato. (Può essere causa di incendi o di elettrocuzione).
  ◆ Rivolgersi al proprio rivenditore per fare controllare l'apparecchio.

⚠ Attenzione

Situazioni che potrebbero causare danni o lesioni alle persone

Durante l'installazione:

- Non installare in luoghi in cui si possono creare fuoriuscite di gas infiammabile. (Può essere causa di incendi).

- Per scollegare il cavo di collegamento dalla presa, afferrare il connettore. (In caso contrario, potrebbe dare luogo ad un incendio o ad elettrocuzione).

Durante l'uso:

- Usare in luoghi a cui non possano accedere i bambini. (Può essere causa di lesioni).

- Non usare questo prodotto in prossimità di un forno a micro onde. (Può influenzare le comunicazioni della LAN wireless).

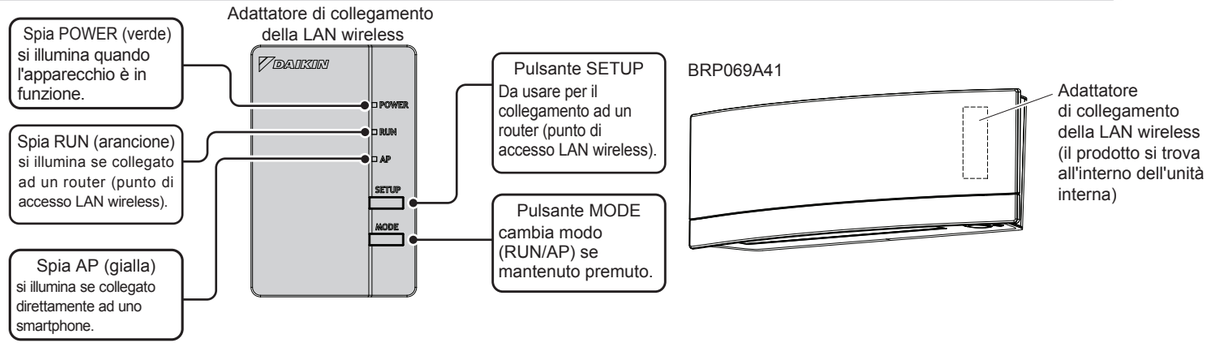
Accessori

Verificare che i seguenti accessori siano inclusi nella confezione.

Modello	(A) Adattatore di connessione della LAN wireless	(B) Etichetta adesiva con il numero di serie ※1	(C) Manuale d'installazione
		1 foglio	1 pezzo
BRP069A41	•	•	•

※1 ◆ Attaccare al retro di questo foglio su cui è presente lo spazio per l'etichetta adesiva e riporre in un luogo sicuro.

Componenti principali



Installazione

Lavoro d'installazione

1 Fissare l'adattatore di collegamento LAN wireless all'unità interna.

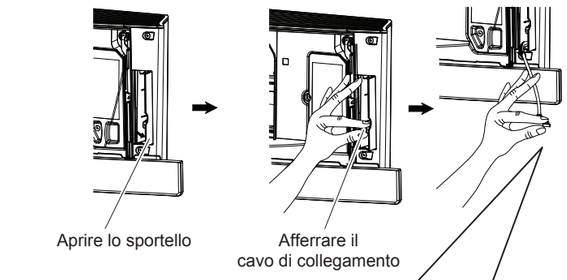
⚠ Pericolo

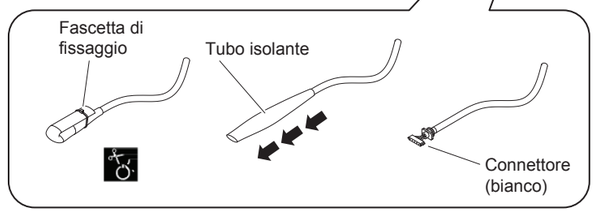
Portare sempre su disattivato lo stato dell'alimentazione elettrica per eseguire l'installazione. (Toccando le parti elettriche si potrebbe subire un'elettrocuzione).

▪ **BRP069A41**

Rimuovere il pannello frontale superiore dall'unità interna e aprire lo sportello, afferrare il cavo con le dita e tirare per estrarlo, quindi rimuovere la fascetta di fissaggio e tirare via dal cavo di collegamento il tubo isolante.

◆ Consultare il manuale d'installazione del condizionatore d'aria per la procedura relativa alla rimozione del pannello frontale superiore.

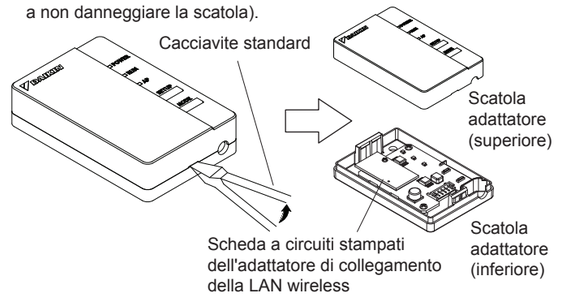




2 Rimuovere la scatola dell'adattatore (superiore).

▪ **BRP069A41**

Inserire, facendo pressione, un cacciavite standard nella tacca tra le scatole superiore ed inferiore, per rimuoverle. (Prestare attenzione a non danneggiare la scatola).

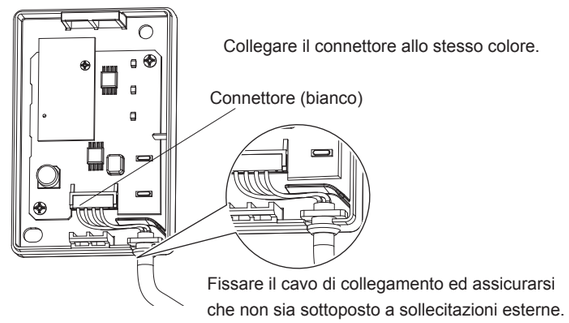


3 Attaccare il cavo di collegamento al prodotto.

▪ **BRP069A41**

Attaccare il connettore (bianco) del cavo di collegamento.

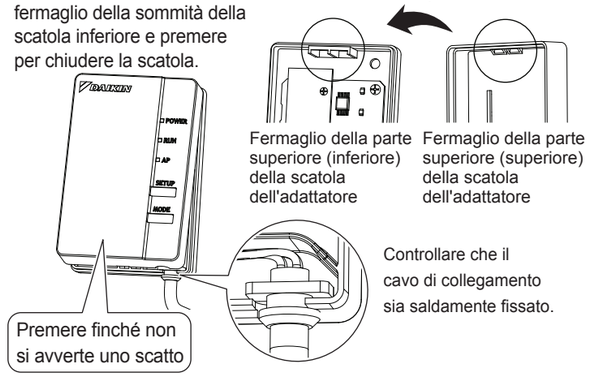
◆ Fissare il cavo di collegamento al dentello nella scatola (inferiore) dell'adattatore.



4 Riportare la scatola dell'adattatore nella posizione originale.

▪ **BRP069A41**

Installare con uno scatto la sommità della scatola superiore sul fermaglio della sommità della scatola inferiore e premere per chiudere la scatola.



Premere finché non si avverte uno scatto

Fermaglio della parte superiore (inferiore) della scatola dell'adattatore

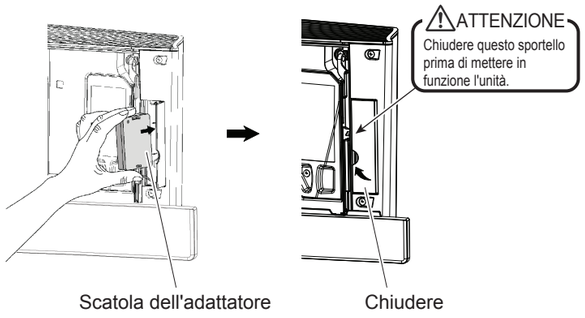
Fermaglio della parte superiore (superiore) della scatola dell'adattatore

Controllare che il cavo di collegamento sia saldamente fissato.

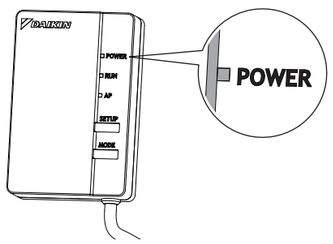
5 Inserimento dell'adattatore di collegamento della LAN wireless nell'unità interna.

▪ **BRP069A41**

Afferrare con le dita la scatola dell'adattatore, inserirla nuovamente nell'unità interna e chiudere lo sportello.



6 Inserire l'alimentazione, attendere il completamento dell'inizializzazione (il pannello inferiore si trova nella posizione CHIUSA). Aprire lo sportello, rimuovere l'adattatore WLAN e controllare che la spia [POWER] del prodotto si illumini. Dopo aver controllato, riposizionare l'adattatore WLAN nell'unità e chiudere lo sportello.



▪ **BRP069A41**

◆ Al momento di portare l'alimentazione nello stato attivato, installare sempre la scatola dell'adattatore (superiore).

Configurazione

Sezione delle impostazioni per i collegamenti

Spetta al cliente la responsabilità di procurare quanto segue.

- □ Smartphone o tablet PC
  (Sistemi operativi supportati: Android 2.3.3 o successivo; iOS 5.0 o successivo).
- □ Linea internet e dispositivo di comunicazione
  (Modem/router o dispositivo simile)
- □ Punto di accesso della LAN wireless
- □ [Online controller app] (A costo zero)

Metodo d'installazione del sistema di comando in linea

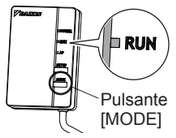
Per i telefoni Android	Per gli iPhone
(1) Aprire [Google Play].	(1) Aprire [App Store].
(2) Cercare [Online controller app].	(2) Cercare [Online controller app].
(3) Seguire le istruzioni sullo schermo per l'installazione.	(3) Seguire le istruzioni sullo schermo per l'installazione.

Impostazioni semplici

Se è presente un pulsante [WPS] sul router (punto di accesso della LAN wireless), la configurazione risulterà semplice.

1 Controllare che la spia [RUN] stia lampeggiando.

◆ Se [AP] lampeggia o è illuminato fisso, tenere premuto il pulsante [MODE] sull'adattatore WLAN per 2 secondi circa finché non inizia a lampeggiare la spia [RUN].



2 Mantenere premuto il pulsante [WPS] del router (punto di accesso della LAN wireless).

◆ Consultare il manuale delle operazioni relativo agli accessori per il router (punto di accesso della LAN wireless) per ulteriori informazioni.

3 Tenere premuto il pulsante [SETUP] del prodotto per circa due secondi.

◆ La spia [RUN] del prodotto lampeggia più rapidamente. Quando vengono collegati l'adattatore WLAN e il router (punto di accesso LAN wireless), questa spia si illumina.

4 Collegare lo Smartphone (o il tablet PC) e il router (punto di accesso della LAN wireless).

◆ Vedere il manuale delle operazioni relative agli accessori per il router (punto di accesso della LAN wireless) per ulteriori informazioni.

5 Collegare il circuito del [Online controller] che è stato installato.

◆ Seguire le istruzioni sullo schermo per effettuare le impostazioni e utilizzare l'apparecchio.

[Nota]

- Se è disponibile un aggiornamento per l'adattatore, sarà visualizzata l'icona "i" sulla schermata panoramica dei dispositivi. Toccarla per aggiornare il firmware del proprio computer.

- Se si conta di collegare più sistemi, è possibile modificare il nome del sistema nel menu di sistema "More".

La SSID e la CHIAVE

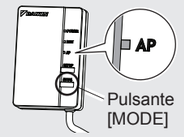
La [SSID] e la [KEY] elencate sull'etichetta adesiva con il numero di serie nelle parti accessorie diventano necessarie quando si collega il condizionatore d'aria e lo Smartphone usando la LAN wireless.

Applicare qui l'etichetta adesiva con il numero di serie (B) per le parti accessorie, e riporre il tutto in un luogo sicuro.

Informazioni dettagliate sulle impostazioni

Qualora non fosse possibile eseguire i collegamenti utilizzando semplicemente la funzione [WPS], procedere con i collegamenti applicando il seguente metodo.

1 Tenere premuto il pulsante [MODE] del prodotto per circa due secondi, quindi attendere fino a 10 secondi finché non si illumina la spia [AP].



2 Collegare direttamente lo Smartphone (tablet PC) e l'adattatore alla LAN Wireless senza passare per il router (punto di accesso della LAN wireless).

◆ Selezionare SSID (DaikinAP *****) riportato sull'etichetta adesiva del numero di serie "Wi-Fi" (B) utilizzando le impostazioni dello Smartphone, oppure l'adattatore di collegamento della LAN wireless, e inserire la CHIAVE.

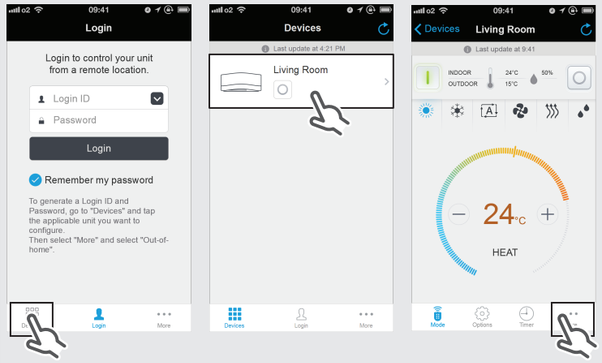
3 Toccare il sistema [Online controller] che è stato installato.

4 Eseguire le impostazioni di collegamento wireless.

(1) Sulla schermata Login, toccare [Devices].

(2) Sulla schermata Dispositivi, toccare [Living Room].

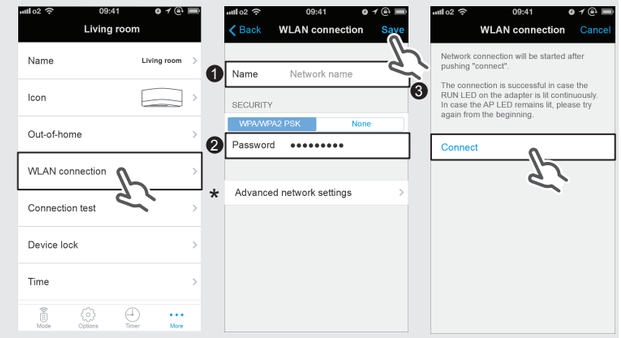
(3) Sulla schermata Soggiorno, toccare [More].



(4) Sulla schermata Impostazioni, toccare [WLAN Connection].

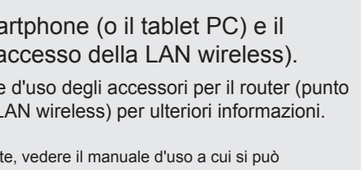
(5) Sulla schermata di collegamento della WLAN, inserire il nome della Rete e la Password, quindi toccare [Save].

(6) Sulla schermata di collegamento della WLAN, toccare [Connect] e seguire le istruzioni sullo Smartphone.



(7) Una volta effettuata l'impostazione sopra descritta e aver collegato il prodotto e il router (punto di accesso della LAN wireless), si illuminerà la spia [RUN]. Se questa lampeggia per un minuto o più, controllare l'alimentazione del router (punto di accesso della LAN wireless), il nome della rete e la password, e ricominciare dalla prima procedura.

∗ Per l'impostazione manuale del collegamento della WLAN, toccare [Advanced network setting], portare nello stato disattivato l'Indirizzo IP automatico, inserire le informazioni richieste del proprio router wi-fi, quindi toccare [Set] e toccare [Connect] per poi seguire le istruzioni sullo Smartphone. Quindi proseguire come indicato al passo (7).



5 Collegare lo Smartphone (o il tablet PC) e il router (punto di accesso della LAN wireless).

◆ Vedere il manuale d'uso degli accessori per il router (punto di accesso della LAN wireless) per ulteriori informazioni.

Per informazioni più dettagliate, vedere il manuale d'uso a cui si può accedere dalla nostra Home page.

Individuazione e risoluzione dei problemi

La tabella che segue riporta una breve descrizione del modo di gestire i problemi o i dubbi quando si installa il prodotto o si eseguono le impostazioni dei collegamenti.
Per ulteriori informazioni, vedere la Home page.

Se si verifica questo sintomo	Spiegazione e punti da controllare
Non si illumina nessuna spia.	→ Controllare l'installazione. Il prodotto non funziona in modo corretto. → Portare nello stato disattivato l'alimentazione del condizionatore d'aria e riavviarlo.
Se non si riesce a trovare il sistema (condizionatore d'aria) nella schermata con l'elenco dei sistemi, il prodotto non è stato installato correttamente.	La spia sul prodotto è spenta. → Controllare che la spia [RUN] sia illuminata. → Controllare che l'alimentazione sia nello stato attivato. → Eseguire di nuovo le impostazioni semplici o le impostazioni dettagliate. → Spostare il router (punto di accesso della LAN wireless) più vicino al prodotto. → È possibile che lo Smartphone, il punto di accesso o il router wireless che si sta utilizzando non siano supportati. Per ulteriori informazioni, vedere la Home page.

DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.
U Nové Hospody 1/1155, 301 00 Plzeň Skvrňany, Czech Republic

DAIKIN EUROPE N.V.
Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

CE 1383

4P359542-1E 2014.02

Indice

ECONO

Questa funzione offre un funzionamento efficiente grazie alla riduzione del consumo energetico massimo. È utile qualora si utilizzino contemporaneamente il condizionatore d'aria ed altri apparecchi elettrici. ▶ Pagina 19

■ Leggere prima della messa in funzione

Precauzioni per la sicurezza **3**

Nome dei pezzi **5**

Preparazione prima del funzionamento **9**

■ Funzionamento

Funzionamento AUTOMATICO · DEUMIDIFICAZIONE · RAFFREDDAMENTO · RISCALDAMENTO · VENTILATORE **11**

Regolazione della direzione e della portata del flusso d'aria..... **13**

Funzionamento FLUSSO D'ARIA CONFORTEVOLE / SENSORE INTELLIGENTE **15**

Funzionamento POTENTE **18**

Funzionamento ECONO / SILENZIOSO UNITÀ ESTERNA..... **19**

Funzionamento del TIMER SPEGNIMENTO **21**

Funzionamento del TIMER ACCENSIONE **22**

Funzionamento con TIMER SETTIMANALE **23**

■ Collegamento multiplo

Nota sui sistemi multipli **29**

■ Cura

Cura e pulizia **31**

■ Guida per i problemi di funzionamento

Guida per i problemi di funzionamento **35**

Il testo in inglese corrisponde alle istruzioni originali. Le altre lingue sono traduzioni delle istruzioni originali.

Italiano

06_IT_3P357704-1.indd 2 12/17/2013 9:25:04 AM

Precauzioni per la sicurezza

- Conservare questo manuale dove l'utente possa trovarlo facilmente.
- Leggere attentamente le precauzioni riportate nel presente manuale prima di far funzionare l'unità.
- Questo apparecchio è destinato ad essere utilizzato da utenti esperti o qualificati in negozi, nell'industria leggera e nelle aziende agricole o per uso commerciale di utenti non esperti.
- Il livello di pressione sonora è inferiore a 70 dB (A).
- Le precauzioni descritte di seguite sono classificate in PERICOLO e ATTENZIONE. Entrambe presentano importanti informazioni riguardanti la sicurezza. Assicurarsi di osservare tutte le precauzioni senza eccezioni.

⚠ PERICOLO	⚠ ATTENZIONE
La mancata corretta osservazione delle presenti istruzioni potrebbe comportare lesioni fisiche o morte.	La mancata corretta osservazione delle presenti istruzioni potrebbe comportare danni materiali o lesioni fisiche, che potrebbero rivelarsi gravi a seconda delle circostanze.

Non tentare mai.	Attenersi alle seguenti istruzioni.	Assicurarsi di stabilire un collegamento di terra.

- Dopo averlo letto, conservare il presente manuale in un luogo di pratico accesso, così da farvi riferimento in caso di necessità. Se l'apparecchio dovesse essere consegnato ad un nuovo utente, assicurarsi di fornire anche il manuale.

⚠ PERICOLO

- Per evitare incendi, esplosioni o lesioni, non azionare l'unità se nei pressi si rileva la presenza di gas dannosi (ad es., gas infiammabili o corrosivi).
- È importante sapere che l'esposizione diretta e prolungata all'aria fredda o calda proveniente dal condizionatore d'aria, o ad aria troppo fredda o troppo calda può essere dannosa al proprio stato fisico e alla propria salute.
- Non mettere oggetti, come aste, dita, ecc., nell'ingresso o nell'uscita dell'aria. Potrebbero originarsi danni al prodotto o lesioni dal contatto con le alette del ventilatore del condizionatore d'aria che girano ad alta velocità.
- Non tentare di riparare, smantellare, reinstallare né modificare il condizionatore d'aria da soli; si potrebbero verificare fuoriuscita di acqua, elettrocuzione o incendi.
- Non usare spray infiammabili vicino al condizionatore d'aria, o potrebbero svilupparsi incendi.
- Non usare un refrigerante diverso da quello indicato sull'unità esterna (R410A) durante l'installazione, lo spostamento o la riparazione. L'utilizzo di altri refrigeranti può causare problemi o danni all'unità e/o lesioni personali.
- Onde evitare elettrocuzione, non usare l'apparecchio con le mani bagnate.

- Prestare attenzione al rischio d'incendi in caso di fuoriuscita di refrigerante. Se il condizionatore d'aria non funziona correttamente (ovvero non genera aria calda o fredda), la causa potrebbe essere una fuoriuscita di refrigerante. Consultare il proprio rivenditore per assistenza. Il refrigerante all'interno del condizionatore d'aria è sicuro e normalmente non fuoriesce. Tuttavia, in caso di fuoriuscita di liquido, il contatto con bruciatori, termosifoni o fornelli nudi potrebbe comportare la generazione di gas nocivi. Non utilizzare il condizionatore d'aria finché un manutentore qualificato non conferma che la fuoriuscita di liquido è stata riparata.
- Non tentare di riparare o installare il condizionatore d'aria da soli. Una manodopera errata può comportare perdite d'acqua, scosse elettriche o incendi. Contattare il proprio rivenditore di zona o del personale qualificato per eseguire i lavori di installazione e manutenzione.
- In caso di malfunzionamento del condizionatore d'aria (es.: emissione di odore di bruciato), spegnere l'unità e contattare il rivenditore di zona. Un uso continuo in tali circostanze può comportare guasti, scosse elettriche o incendi.
- Assicurarsi d'installare un interruttore di collegamento a terra. La mancata installazione dell'interruttore di collegamento a terra può provocare scosse elettriche o incendi.

- Assicurarsi di realizzare il collegamento a terra dell'unità. Non collegare a terra l'unità con tubature, parafulmini o con la messa a terra di una linea telefonica. Una messa a terra inadeguata può provocare scosse elettriche.

⚠ ATTENZIONE

- Non usare il condizionatore d'aria per scopi diversi da quelli per cui è stato concepito. Non usare il condizionatore d'aria per raffreddare strumenti di precisione, alimenti, piante, animali od opere d'arte, perché questi usi potrebbero compromettere prestazione, qualità e/o longevità dell'oggetto interessato.
- Non esporre piante o animali al flusso d'aria diretto proveniente dall'unità, perché potrebbe provocare effetti indesiderati.
- Non collocare apparecchi che producono fiamme nude in luoghi esposti al flusso dell'aria proveniente dall'unità; potrebbero, infatti, compromettere la combustione del bruciatore.
- Non ostruire gli ingressi e le uscite dell'aria. La riduzione del flusso d'aria può causare prestazioni insufficienti o problemi.

06_IT_3P357704-1.indd 3 12/17/2013 9:25:12 AM

⚠ ATTENZIONE

- Non sedere sull'unità esterna, mettere oggetti sull'unità, né tirare l'unità. In caso contrario, si potrebbero verificare incidenti, quali cadute o ribaltamenti, con conseguenti lesioni, malfunzionamenti o danni al prodotto.
- Non posizionare direttamente sotto l'unità interna o esterna oggetti che tendono ad inumidirsi. In determinate condizioni, la condensa sull'unità principale o sui tubi del refrigerante, la sporcizia nel filtro dell'aria o il blocco dello scarico potrebbero causare gocciolamento, con conseguente blocco o guasto dell'oggetto interessato.
- Dopo l'uso prolungato, verificare che il supporto e le staffe dell'unità non siano danneggiate. Se lasciata in condizioni danneggiate, l'unità potrebbe cadere e causare lesioni.
- Onde evitare lesioni, non toccare l'ingresso dell'aria né le alette di alluminio delle unità esterna ed interna.
- L'apparecchio non è stato concepito per l'uso da parte di bambini incustoditi, né di persone non in buona salute. Possono essere compromesse le funzioni fisiche e la salute può esserne danneggiata.
- Assicurarsi che i bambini non giochino con l'unità o con il telecomando. Un uso improprio da parte di bambini potrebbe compromettere le funzioni fisiche e nuocere alla salute.
- Evitare di urtare l'unità esterna o interna; in caso contrario si potrebbe avere un danno del prodotto.
- Non collocare oggetti infiammabili (es.: bombolette spray), nel raggio di 1m dall'uscita dell'aria. Le bombolette spray possono esplodere al contatto con l'aria calda in uscita dall'unità esterna o interna.
- Assicurarsi che gli animali domestici non urinino sul condizionatore d'aria. L'urina sul condizionatore d'aria può causare elettrocuzione o incendi.
- Non lavare il condizionatore d'aria con acqua, perché potrebbero verificarsi elettrocuzione o incendi.
- Non mettere recipienti di acqua (vasi, ecc.) sull'unità, poiché ciò potrebbe portare a shock elettrici o rischi d'incendio.

- Onde evitare la riduzione dell'ossigeno, assicurarsi che il locale sia adeguatamente ventilato qualora, assieme al condizionatore d'aria, siano usati apparecchi come i bruciatori.
- Prima di procedere con la pulizia, assicurarsi di interrompere il funzionamento dell'unità, disattivare l'interruttore o rimuovere il cavo dell'alimentazione. In caso contrario, potrebbero verificarsi elettrocuzione o lesioni.
- Collegare il condizionatore d'aria esclusivamente al circuito di alimentazione specificato. Tipi di alimentazione diversi da quelli specificati possono portare a elettrocuzione, surriscaldamento ed incendi.
- Sistemare il tubo flessibile di scarico in modo da garantire uno scarico fluido. Uno scarico imperfetto può causare umidità dell'edificio o del mobilio, ecc.
- Non sistemare oggetti nelle immediate vicinanze dell'unità esterna ed evitare che foglie e altri detriti si depositino intorno all'unità. Le foglie rappresentano un giaciglio per i piccoli animali che potrebbero penetrare all'interno dell'unità. All'interno dell'unità, questi piccoli animali posso essere causa di malfunzionamenti, fumo o incendi se entrano in contatto con le parti elettriche.
- Non collocare oggetti attorno all'unità interna.
  In caso contrario, potrebbero essere compromesse le prestazioni, la qualità e la durata di vita del condizionatore d'aria.
- L'uso di questo apparecchio non è destinato a persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte, o con scarsa conoscenza del suo funzionamento, a meno che esse non vengano supervisionate o istruite circa l'uso dell'apparecchio da una persona responsabile della loro sicurezza.
  Tenere lontano dalla portata dei bambini, affinché non giochino con l'apparecchio.

P003

Sito dell'installazione.

■ Per installare il condizionatore d'aria nei seguenti tipi di ambiente, consultare il rivenditore.

- Posti sporchi d'olio o dove si riscontra vapore o fuliggine.
- Ambienti a tendenza salina, come le zone costiere.
- Posti dove si può trovare gas di solfuro, come le fonti di calore.
- Posti in cui la neve potrebbe bloccare l'unità esterna.

■ Attenersi alle seguenti istruzioni.

- L'unità interna va posta ad almeno 1m da apparecchi televisivi o impianti radio (l'unità può causare interferenze ad immagini e suoni).
- Lo scarico dell'unità esterna deve essere convogliato in un posto adatto.

Considerare il fastidio causato ai vicini per il rumore.

■ Per l'installazione, scegliere un posto tipo quello descritto sotto.

- Un posto abbastanza solido da sopportare il peso dell'unità e che non amplifichi il rumore o le vibrazioni del condizionatore in funzione.
- Un posto dal quale l'aria scaricata dall'unità esterna o il rumore del condizionatore in funzione non disturbino i vicini.

Posa elettrica.

- Per quanto riguarda l'alimentazione elettrica, accertarsi di utilizzare un circuito elettrico separato, riservato esclusivamente al condizionatore d'aria.

Trasferimento del sistema.

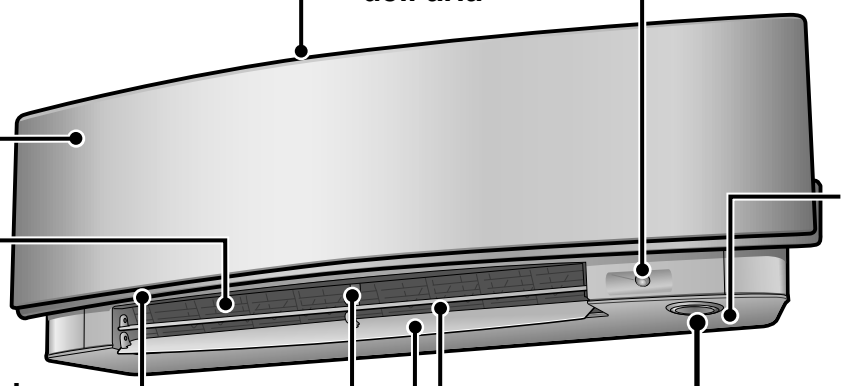
- Il trasferimento del condizionatore d'aria richiede conoscenze e capacità specifiche. Se occorre effettuare un trasferimento per un trasloco o una ristrutturazione, rivolgersi al rivenditore.

06_IT_3P357704-1.indd 4 12/17/2013 9:25:13 AM

Nome dei pezzi

Unità interna

• L'aspetto dell'unità interna può essere diverso.



Ingresso dell'aria

Pannello anteriore superiore

Uscita dell'aria

Pannello anteriore inferiore

• Si trova sul retro del pannello anteriore superiore durante il funzionamento.

Feritoie (alette verticali)

• Le feritoie si trovano all'interno dell'uscita dell'aria. ▶Pagina 13

Sensore INTELLIGENTE

• Rileva i movimenti delle persone e passa automaticamente dal funzionamento normale al funzionamento risparmio energetico e viceversa.
▶Pagina 15

Sensore della temperatura interna

• Rileva la temperatura dell'aria attorno all'unità.

Deflettori (alette orizzontali)
▶Pagina 13

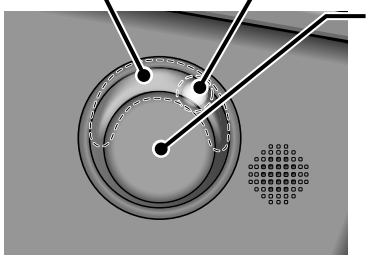
Display

Spia multi-monitor e spia TIMER

Spia multi-monitor

• Il colore della spia varia a seconda del funzionamento.

Funzionamento	Spia multi-monitor
AUTOMATICO	Rosso/Blu
DEUMIDIFICAZIONE	Verde
RAFFREDDAMENTO	Blu
RISCALDAMENTO	Rosso
VENTILATORE	Bianco
TIMER	Arancione



Spia sensore INTELLIGENTE (verde) ▶Pagina 16

Ricevitore del segnale e interruttore ACCENSIONE/SPEGNIMENTO dell'unità interna

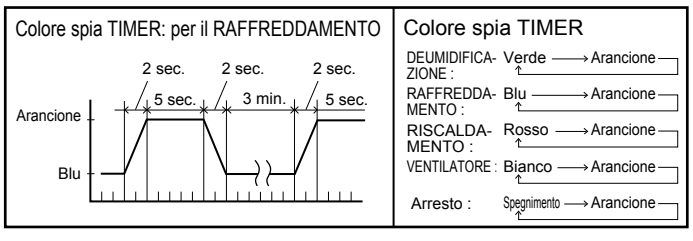
Ricevitore del segnale

• Riceve il segnale dal telecomando.
• Quando l'unità riceve un segnale, si sentirà un bip.

Situazione	Tipo di suono
Avvio del funzionamento	doppio bip
Modifica delle impostazioni	bip
Arresto del funzionamento	bip lungo

Spia TIMER

• Una volta impostato il funzionamento mediante timer, la spia multi-monitor diventa periodicamente arancione. Dopo essere rimasta accesa con il colore arancione per circa 5 secondi, torna al colore della modalità di funzionamento. La spia multi-monitor diventerà di colore arancione per poi spegnersi in modo ciclico mentre il condizionatore d'aria non è in funzionamento.



Interruttore ACCENSIONE/SPEGNIMENTO dell'unità interna

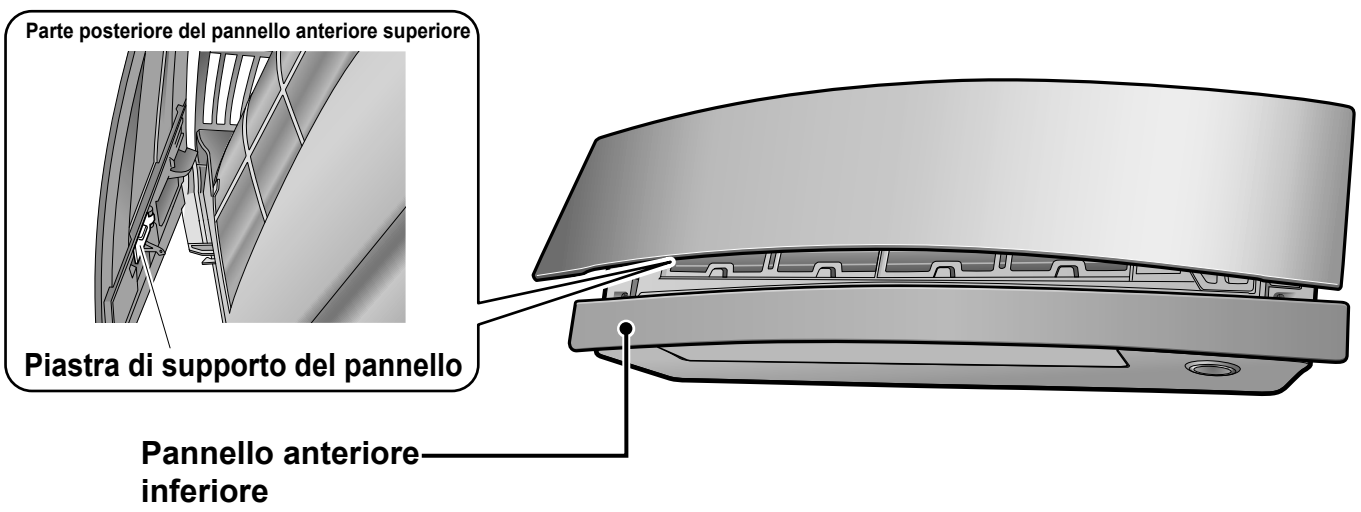
• Premere una volta questo interruttore per avviare il funzionamento. Premere di nuovo una volta per arrestarlo.
• Per l'impostazione della modalità di funzionamento, fare riferimento alla seguente tabella.

Modalità	Impostazione temperatura	Portata del flusso dell'aria
AUTO-MATICO	25°C	AUTO-MATICO

• Questo interruttore può essere utilizzato in caso di smarrimento del telecomando.

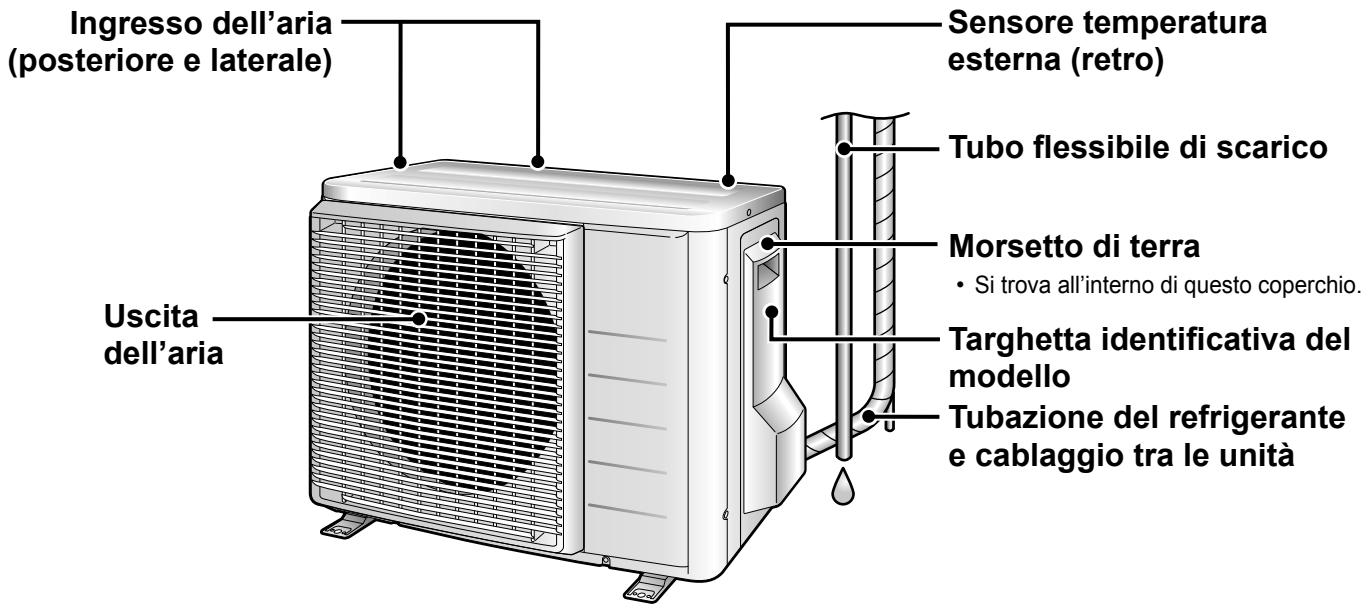
06_IT_3P357704-1.indd 5 12/17/2013 9:25:13 AM

■ Aprire il pannello anteriore superiore



Unità esterna

• L’aspetto dell’unità esterna potrebbe differire da modello a modello.

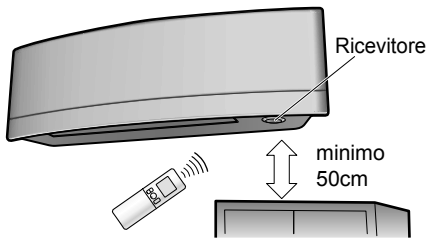


06_IT_3P357704-1.indd 6 12/17/2013 9:25:14 AM

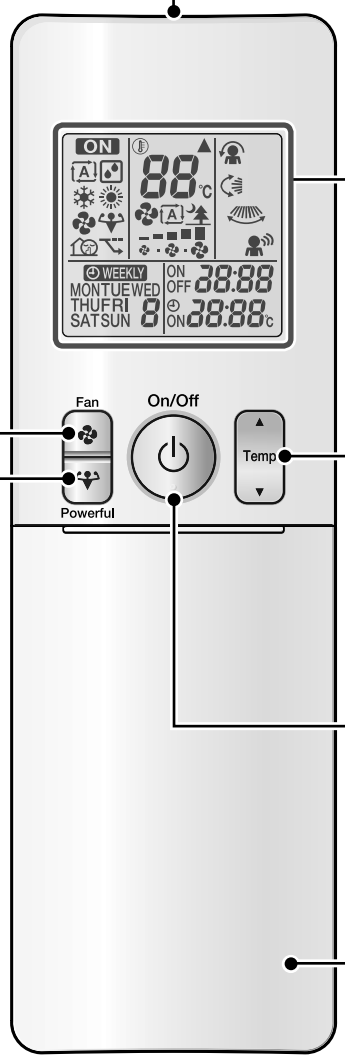
Nome dei pezzi

Telecomando

Trasmettitore dei segnali



- Per usare il telecomando puntare il trasmettitore verso l'unità interna. Se c'è qualcosa tra l'unità e il telecomando che blocca il segnale, come una tenda, l'unità non si metterà in funzione.
- Non lasciar cadere il telecomando e non bagnarlo mai.
- La distanza massima per la trasmissione è di circa 6m. Assicurarsi che non vi siano ostacoli nel raggio di 50cm nella parte sottostante il ricevitore del segnale. Tali ostacoli, se presenti, potrebbero compromettere la prestazione della ricezione del ricevitore e la distanza di ricezione potrebbe risultare ridotta.



Display (LCD)

- Visualizza le impostazioni correnti. (In questa immagine, ciascuna sezione viene mostrata con la relativa visualizzazione attiva come spiegazione.)

Tasti di regolazione della TEMPERATURA

- Cambiano l'impostazione della temperatura. ▶Pagina 12

Tasto ON/OFF

- Per avviare il funzionamento, premere una volta questo tasto. Premerlo nuovamente per arrestare il funzionamento. ▶Pagina 11

Tasto d'impostazione del VENTILATORE

- Seleziona l'impostazione della portata del flusso d'aria. ▶Pagina 14

Coperchio anteriore

- Aprire la calotta anteriore. ▶Pagina 8

Tasto POTENTE

- Funzionamento POTENTE. ▶Pagina 18

Modello	ARC466A9

06_IT_3P357704-1.indd 7 12/17/2013 9:25:15 AM

■ Aprire la calotta anteriore

Tasto selettore della MODALITÀ

- Seleziona la modalità di funzionamento. (AUTOMATICO/DEUMIDIFICAZIONE/ RAFFREDDAMENTO/ RISCALDAMENTO/VENTILATORE)

▶Pagina 11

Tasto d'impostazione luminosità spia

▶Pagina 9

Tasto CONFORTEVOLE/ SENSORE

- Funzionamento FLUSSO D'ARIA CONFORTEVOLE e SENSORE INTELLIGENTE.

▶Pagina 15

Tasto TIMER SPEGNIMENTO (Modalità NOTTURNA)

▶Pagina 21

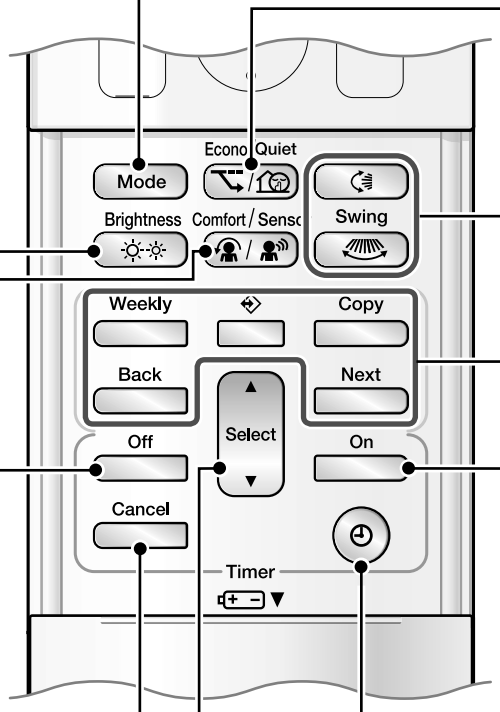
Tasto ANNULLAMENTO TIMER

- Annulla l'impostazione del timer. ▶Pagina 21,22
- Non può essere usato per il funzionamento con TIMER SETTIMANALE.

Tasto SELEZIONE

- Cambia le impostazioni del TIMER di ACCENSIONE/ SPEGNIMENTO e del TIMER SETTIMANALE.

▶Pagina 21,22,23



Tasto ECONO/ SILENZIOSO

- Funzionamento ECONO/ SILENZIOSO UNITÀ ESTERNA. ▶Pagina 19

Tasto OSCILLAZIONE

- Regolazione della direzione del flusso d'aria. ▶Pagina 13

Weekly
: Tasto SETTIMANALE

: Tasto PROGRAMMA

Copy
: Tasto COPIA

Back
: Tasto INDIETRO

Next
: Tasto AVANTI

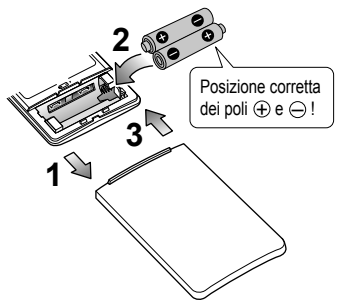
- Funzionamento con TIMER SETTIMANALE. ▶Pagina 23

Tasto TIMER ACCENSIONE ▶Pagina 22

Tasto OROLOGIO ▶Pagina 10

06_IT_3P357704-1.indd 8 12/17/2013 9:25:16 AM

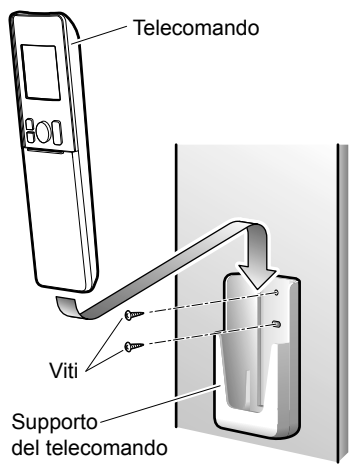
Preparazione prima del funzionamento



■ Inserimento delle batterie

1. **Far scorrere la calotta anteriore in modo da estrarla.**
2. **Inserire 2 batterie a secco AAA.LR03 (alcaline).**
3. **Rimettere a posto la calotta anteriore.**

■ Per fissare il supporto per il telecomando al muro



1. **Scegliere un posto dal quale i segnali possano raggiungere l'unità.**
2. **Fissare il supporto a un muro, un pilastro o un sito simile con le viti a fornitura locale.**
3. **Inserire il telecomando nel supporto per il telecomando.**

■ Per impostare la luminosità del display

• È possibile impostare la luminosità del display dell'unità interna.

Premere Brightness ☼☼ **.**

→ Alto ⟶ Basso ⟶ Spegnimento →

NOTA

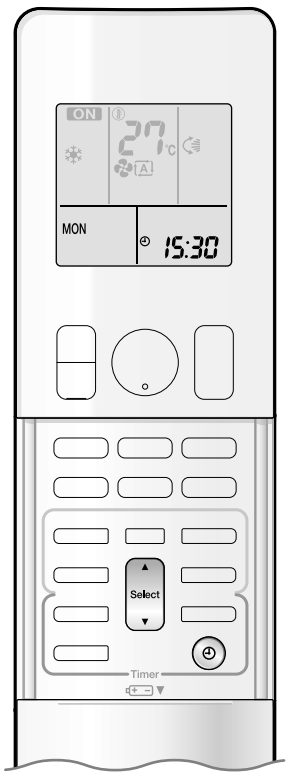
■ Note sulle batterie

- Quando è necessario cambiare le batterie, scegliere batterie dello stesso tipo e sostituire contemporaneamente entrambe le batterie vecchie.
- Se si prevede di non utilizzare il sistema per molto tempo, rimuovere le batterie.
- Le batterie durano circa 1 anno. Se, nell'arco dell'anno, il display del telecomando inizia a sbiadire e la prestazione della ricezione inizia a calare, sostituire entrambe le batterie con batterie nuove, tipo AAA.LR03 (alcaline).
- Le batterie fornite in dotazione servono solo per l'utilizzo iniziale del sistema.
  La durata delle batterie potrebbe diminuire in funzione della data di fabbricazione del condizionatore d'aria.

■ Note sul telecomando

- Non esporre mai il telecomando alla luce diretta del sole.
- La polvere sul trasmettitore di segnale o sul ricevitore ne riduce la sensibilità. Togliere la polvere con un panno morbido.
- La comunicazione di segnali può essere impedita se nella stessa stanza è presente una lampada fluorescente del tipo ad accensione elettronica (come una lampada ad invertitore). In questo caso, consultare il rivenditore.
- Se i segnali del telecomando fanno funzionare un altro apparecchio, spostare quest'ultimo altrove o consultare il centro di assistenza.

06_IT_3P357704-1.indd 9 12/17/2013 9:25:19 AM

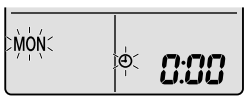


■ Attivazione dell’interruttore

• Dopo aver acceso l’energia elettrica, i deflettori dell’unità interna si aprono e chiudono una volta per fissare la posizione di riferimento.

■ Impostazione dell’orologio

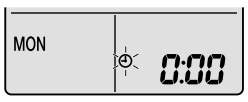
1. Premere ⏲.



• Sul display LCD viene visualizzato “ 0:00 ” .
• “ MON ” e “ ⏲ ” lampeggiano.

2. Premere Select per impostare il corrente giorno della settimana.

3. Premere ⏲.



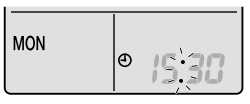
• “ ⏲ ” lampeggia.

4. Per impostare l’orologio sull’ora corrente, premere Select.

• Tener premuto ▲ o ▼ rapidamente per aumentare o diminuire l’ora visualizzata.

5. Premere ⏲.

• Quando si spingono i bottoni, puntare il telecomando verso l’unità interna.



• “ : ” lampeggia.

NOTA

■ **Nota sull’impostazione dell’orologio**

• Se l’orologio interno dell’unità interna non è impostato sull’ora giusta, il TIMER ACCENSIONE, il TIMER SPEGNIMENTO e il TIMER SETTIMANALE non funzioneranno con puntualità.

06_IT_3P357704-1.indd 10 12/17/2013 9:25:20 AM

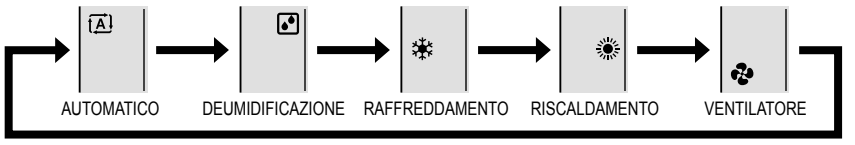
Funzionamento AUTOMATICO · DEUMIDIFICAZIONE · RAFFREDDAMENTO · RISCALDAMENTO · VENTILATORE

Il condizionatore d'aria funziona nella modalità selezionata dall'utente.
Dalla volta successiva, il condizionatore funzionerà nella stessa modalità.

■ Avvio del funzionamento

1. Premere Mode e selezionare una modalità di funzionamento.

- A ogni pressione del tasto le impostazioni della modalità avanzano in sequenza.



2. Premere On/Off.

- Sul display LCD viene visualizzato "ON".
- La spia multi-monitor si accende.
  Il colore della spia varia a seconda della modalità di funzionamento.

Funzionamento	Spia multi-monitor
AUTOMATICO	Rosso/Blu
DEUMIDIFICAZIONE	Verde
RAFFREDDAMENTO	Blu
RISCALDAMENTO	Rosso
VENTILATORE	Bianco

Display

■ Arresto del funzionamento

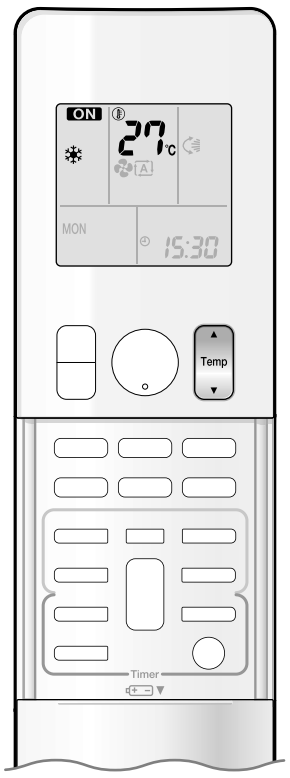
Premere nuovamente On/Off.

- Dal display LCD scompare "ON".
- La spia multi-monitor si spegne.

NOTA

MODALITÀ	Note sulle diverse modalità di funzionamento
RISCALDAMENTO	• Siccome il condizionatore d'aria riscalda l'ambiente prendendo il calore dall'aria esterna e portandola dentro, la capacità di riscaldare si riduce con temperature esterne più basse. Se l'effetto del riscaldamento non è sufficiente, si consiglia di usare un'altra apparecchiatura da riscaldamento assieme al condizionatore d'aria. • Il sistema a pompa di calore riscalda l'ambiente facendo circolare aria calda per tutto l'ambiente. Dopo l'avvio del funzionamento RISCALDAMENTO, passa un po' di tempo prima che il locale si scaldi. • Durante il funzionamento RISCALDAMENTO, sull'unità esterna possono crearsi depositi di ghiaccio che abbassano la capacità riscaldante. In questo caso, il sistema passa al funzionamento con sbrinamento per eliminare il ghiaccio. • Durante il funzionamento con sbrinamento, l'aria calda non esce dall'unità interna.
RAFFREDDAMENTO	• Il condizionatore d'aria raffredda la stanza liberando all'esterno il calore dalla stanza. Perciò, la prestazione di raffreddamento del condizionatore d'aria potrebbe diminuire se la temperatura esterna è alta.
DEUMIDIFICAZIONE	• Il chip del computer opera per eliminare l'umidità dal locale mantenendo il più possibile la temperatura. Esso controlla automaticamente la temperatura e la portata del flusso d'aria: la regolazione manuale di tali funzioni non è pertanto disponibile.
AUTOMATICO	• Nell'operazione AUTOMATICO, il sistema seleziona una modalità appropriata (RAFFREDDAMENTO o RISCALDAMENTO) basata sulle temperature della stanza e su quelle esterne e dà il via all'operazione. • Il sistema riseleziona automaticamente l'impostazione a intervalli regolari per portare la temperatura dell'ambiente al livello impostazione-utente.
VENTILATORE	• Questa modalità è valida solo per il ventilatore.

06_IT_3P357704-1.indd 11 12/17/2013 9:25:21 AM



■ Per cambiare l’impostazione della temperatura

Premere Temp **.**

• Le voci visualizzate sul LCD cambiano quando si preme un tasto.

Funzionamento RAFFREDDAMENTO	Funzionamento RISCALDAMENTO	Funzionamento AUTOMATICO	Funzionamento DEUMIDIFICAZIONE o VENTILATORE
18-32°C	10-30°C	18-30°C	L’impostazione della temperatura non può essere variata.
Per aumentare la temperatura premere ▲ e per abbassarla premere ▼ .			

■ Condizioni di funzionamento

■ Impostazione della temperatura consigliata

- Per il raffreddamento: 26-28°C
- Per il riscaldamento: 20-24°C

■ Consigli per il risparmio di energia elettrica

- Non raffreddare (riscaldare) troppo l’ambiente.
  Mantenendo la temperatura a un livello moderato si risparmia energia.
- Coprire le finestre con scuri o tende.
  Ostacolando l’ingresso di luce e aria dall’esterno si aumenta l’effetto del raffreddamento (riscaldamento).
- L’intasamento dei filtri dell’aria provoca un funzionamento inefficiente e uno spreco di energia. Pulirli circa una volta ogni 2 settimane.

■ Note sulle condizioni d’esercizio

- Il condizionatore d’aria consuma sempre una piccola quantità di elettricità anche quando non è in funzione.
- Se si intende non utilizzare il condizionatore d’aria per un lungo periodo, ad esempio in primavera o in autunno, disattivare l’interruttore.
- Usare il condizionatore d’aria nelle seguenti condizioni.
- Il funzionamento al di fuori dell’intervallo di umidità o temperatura descritto nella tabella può causare la disattivazione del sistema ad opera di un dispositivo di sicurezza.

MODALITÀ	Condizioni di funzionamento	Se il funzionamento continua al di fuori di questa gamma
RAFFRED-DAMENTO	Temperatura esterna : <2/3/4/5MXS> –10-46°C <RXG> –10-46°C Temperatura interna : 18-32°C Umidità interna: 80% massima.	• È possibile che un dispositivo di sicurezza si attivi e interrompa il funzionamento. (In sistemi multipli, può entrare in funzione per interrompere il funzionamento della sola unità esterna.) • Nell’unità interna si può formare della condensa causa di gocciolamento.
RISCALD-AMENTO	Temperatura esterna : <2MXS> –10-24°C <3/4/5MXS> –15-24°C <RXG> –15-24°C Temperatura interna : 10-30°C	• È possibile che un dispositivo di sicurezza si attivi e interrompa il funzionamento.
DEUMIDIFI-CAZIONE	Temperatura esterna : <2/3/4/5MXS> –10-46°C <RXG> –10-46°C Temperatura interna : 18-32°C Umidità interna: 80% massima.	• È possibile che un dispositivo di sicurezza si attivi e interrompa il funzionamento. • Nell’unità interna si può formare della condensa causa di gocciolamento.

06_IT_3P357704-1.indd 12 12/17/2013 9:25:22 AM

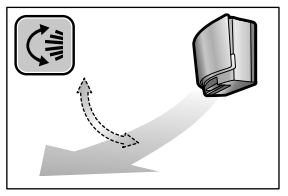
Regolazione della direzione e della portata del flusso d’aria

È possibile regolare la direzione del flusso dell’aria per un maggior confort.

■ Avvio dell’oscillazione automatica

Direzione del flusso dell’aria verso l’alto e verso il basso

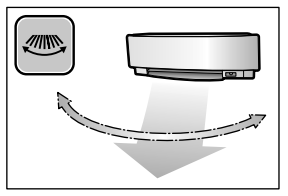
Premere .



- Sul display LCD viene visualizzato “ ”.
- I defl ettori (alette orizzontali) inizieranno a oscillare.

Direzione del fl usso dell’aria destra e sinistra

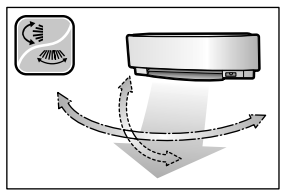
Premere .



- Sul LCD viene visualizzato “ ”.
- Le feritoie di ventilazione (alette verticali) inizieranno a oscillare.

La direzione del fl usso dell’aria 3-D

Premere e .



- Sul LCD vengono visualizzati “ ” e “ ”.
- I defl ettori e le feritoie di ventilazione si muovono a turno.
- Per annullare il fl usso d’aria 3-D, premere o ancora .
  I defl ettori e le feritoie di ventilazione smetteranno di muoversi.

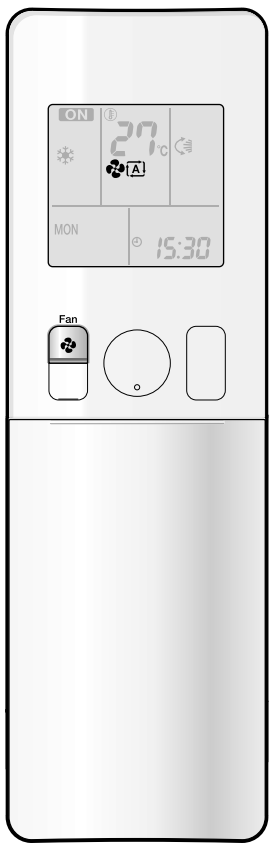
■ Per impostare i defl ettori o le feritoie di ventilazione nella posizione desiderata

- Questa funzione è effettiva se i defl ettori o le feritoie di ventilazione sono in modalità di oscillazione automatica.

Premere e quando i defl ettori o le feritoie di ventilazione hanno raggiunto la posizione desiderata.

- Con il fl usso dell’aria 3-D, i defl ettori e le feritoie di ventilazione si muovono a turno.
- “ ” e “ ” scompaiono dal LCD.

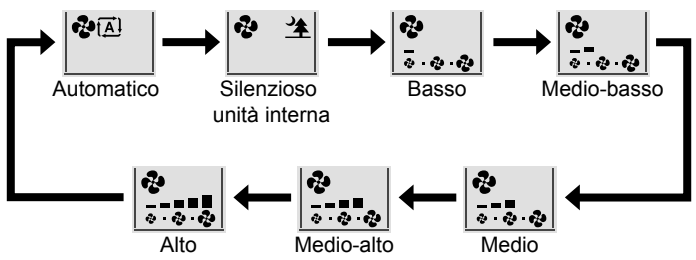
06_IT_3P357704-1.indd 13 12/17/2013 9:25:23 AM



■ Regolazione dell’impostazione della portata del flusso d’aria

Premere Fan **.**

- Ad ogni pressione del tasto Fan l’impostazione della portata del flusso d’aria avanza in sequenza.

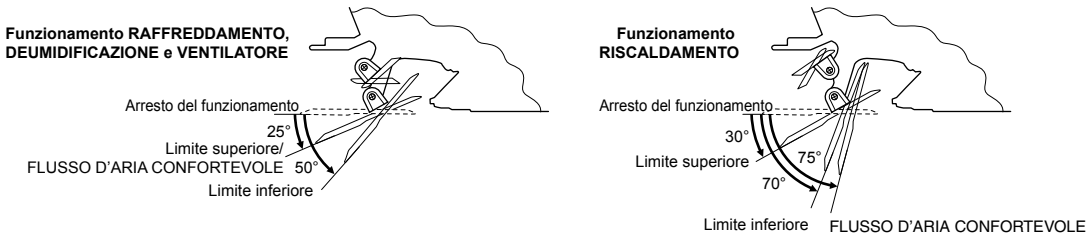


- Quando il flusso d’aria è impostato su “ ” , si avvia il funzionamento silenzioso dell’unità interna e il rumore emesso dall’unità si riduce.
- Durante il funzionamento silenzioso dell’unità interna, la portata del flusso dell’aria viene impostata ad un livello inferiore.
- Se la temperatura non raggiunge il punto desiderato, modificare l’impostazione della portata del flusso d’aria.
- In funzionamento DEUMIDIFICAZIONE, l’impostazione della portata del flusso d’aria non può essere variata.

NOTA

■ Nota sulle angolazioni dei deflettori

- La gamma di oscillazione dei deflettori dipende dal funzionamento. (Si veda la figura.)



■ Nota sugli angoli dei defl ettori

- Con il fl usso dell’aria 3-D nel locale circolano sia aria fredda, che tende ad accumularsi sul pavimento, sia aria calda, che tende ad accumularsi vicino al soffi tto; in questo modo si evita la creazione di aree fredde e calde.

■ Note sull’impostazione della portata del flusso d’aria

- Per valori inferiori della portata del flusso d’aria, anche l’effetto di raffreddamento (riscaldamento) si riduce.
- Se il condizionatore d’aria viene usato con il funzionamento RAFFREDDAMENTO o DEUMIDIFICAZIONE con i deflettori bloccati e direzionati verso il basso, i deflettori cominceranno a funzionare automaticamente dopo circa un’ora per evitare la condensa.

⚠ ATTENZIONE

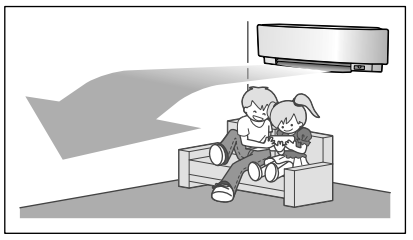
- Usare sempre un telecomando per regolare gli angoli dei deflettori e delle lamine.
  - Se durante l’oscillazione si cerca di spostare forzatamente deflettori e lamine a mano, il meccanismo potrebbe danneggiarsi.
  - All’interno dell’uscita dell’aria, c’è un ventilatore che ruota ad alta velocità.

06_IT_3P357704-1.indd 14 12/17/2013 9:25:27 AM

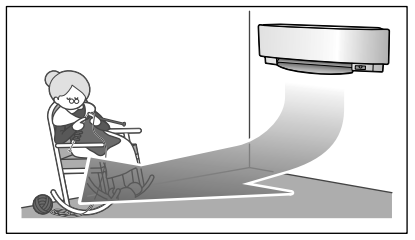
Funzionamento FLUSSO D'ARIA CONFORTEVOLE / SENSORE INTELLIGENTE

■ Funzionamento FLUSSO D'ARIA CONFORTEVOLE

Il flusso d'aria andrà verso l'alto durante il funzionamento RAFFREDDAMENTO e verso il basso durante il funzionamento RISCALDAMENTO; si creerà quindi una brezza confortevole senza contatto diretto con le persone.



Funzionamento RAFFREDDAMENTO



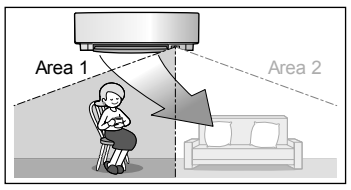
Funzionamento RISCALDAMENTO

■ Funzionamento SENSORE INTELLIGENTE

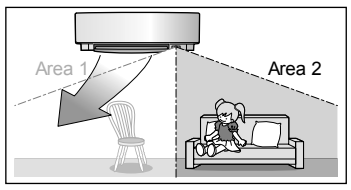
Il "SENSORE INTELLIGENTE" è un sensore ad infrarossi che rileva i movimenti umani.
Se nel locale non c'è nessuno per più di 20 minuti, il funzionamento passa automaticamente alla modalità di risparmio energetico. Il SENSORE INTELLIGENTE funziona in modo diverso a seconda della situazione.

[Esempio]

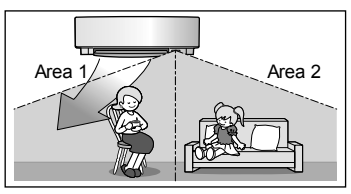
■ Una persona rilevata nell'area 1.



■ Una persona rilevata nell'area 2.

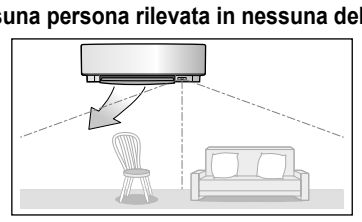


■ Persone rilevate in entrambe le aree.



Usare il funzionamento SENSORE INTELLIGENTE in combinazione con il funzionamento FLUSSO D'ARIA CONFORTEVOLE.

■ Nessuna persona rilevata in nessuna delle aree.



Il condizionatore d'aria accederà alla modalità di risparmio energetico dopo 20 minuti.
*La direzione del flusso d'aria può differire dalla direzione illustrata a seconda delle azioni e dei movimenti delle persone nelle vicinanze.

Il funzionamento con SENSORE INTELLIGENTE è utile per il risparmio energetico

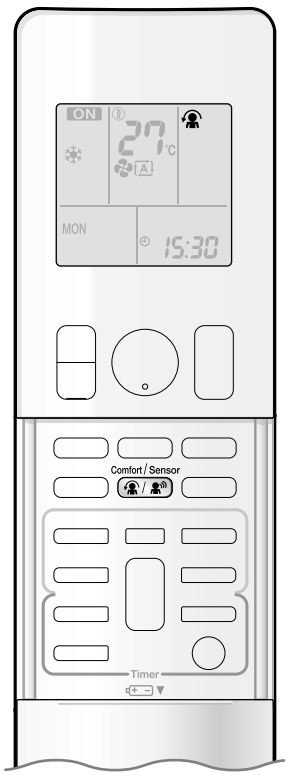
■ Funzionamento risparmio energetico

- Se nel locale non viene rilevata nessuna presenza per 20 minuti, partirà il funzionamento risparmio energetico.
- Con questo funzionamento la temperatura cambia rispetto alla temperatura impostata nel modo seguente: –2°C con funzionamento RISCALDAMENTO / +2°C con funzionamento RAFFREDDAMENTO / +2°C con funzionamento DEUMIDIFICAZIONE. Quando la temperatura ambiente supera i 30°C, il funzionamento modifica la temperatura rispetto alla temperatura impostata nel modo seguente: +1°C con funzionamento RAFFREDDAMENTO / +1°C con funzionamento DEUMIDIFICAZIONE.
- Con funzionamento si diminuisce leggermente la portata del flusso d'aria esclusivamente con il funzionamento VENTILATORE.

■ Combinazione di funzionamento FLUSSO D'ARIA CONFORTEVOLE e funzionamento SENSORE INTELLIGENTE

Il condizionatore d'aria può accedere al funzionamento combinato di FLUSSO D'ARIA CONFORTEVOLE e SENSORE INTELLIGENTE.

06_IT_3P357704-1.indd 15 12/17/2013 9:25:28 AM



■ Avvio del funzionamento

Premere Comfort / Sensor e selezionare la modalità desiderata.

- Ogni volta che viene premuto Comfort / Sensor sul LCD viene visualizzata un'opzione d'impostazione diversa.
- La spia del SENSORE INTELLIGENTE diventa verde.

Display

- Selezionando " " dalle seguenti icone, il condizionatore d'aria accederà al funzionamento combinato FLUSSO D'ARIA CONFORTEVOLE e SENSORE INTELLIGENTE.

- Quando i deflettori (alette orizzontali) oscillano, la selezione di una qualsiasi delle modalità precedenti arresterà il movimento dei deflettori (alette orizzontali).
- La spia si accenderà qualora vengano rilevati movimenti umani.

■ Annullamento del funzionamento

Premere Comfort / Sensor e selezionare "blank" sul LCD.

- La spia del sensore INTELLIGENTE si spegne.

Display	Modalità di funzionamento	Spiegazione
	FLUSSO D'ARIA CONFORTEVOLE	I defl ettori regoleranno il fl usso d'aria verso l'alto durante il raffreddamento e regoleranno il fl usso d'aria verso il basso durante il riscaldamento. ▶Pagina 15
	SENSORE INTELLIGENTE	Il sensore rileverà il movimento delle persone nelle aree di rilevamento e le lamine regoleranno la direzione del flusso d'aria in un'area in cui non sono presenti persone. Se non ci sono persone nelle aree interessate, il condizionatore d'aria accederà alla modalità di risparmio energetico. ▶Pagina 15
•	FLUSSO D'ARIA CONFORTEVOLE e SENSORE INTELLIGENTE	Il condizionatore d'aria userà il funzionamento FLUSSO D'ARIA CONFORTEVOLE combinato al funzionamento SENSORE INTELLIGENTE. ▶Pagina 15
Blank	Nessuna funzione	–

06_IT_3P357704-1.indd 16 12/17/2013 9:25:29 AM

Funzionamento FLUSSO D'ARIA CONFORTEVOLE / SENSORE INTELLIGENTE

NOTA

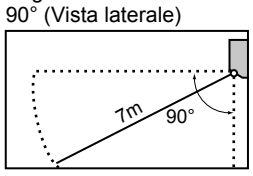
■ **Note sul funzionamento FLUSSO D'ARIA CONFORTEVOLE**

- La posizione dei deflettori cambia, impedendo che l'aria soffi direttamente sulle persone presenti nel locale.
- Il funzionamento POTENTE e il funzionamento FLUSSO D'ARIA CONFORTEVOLE non possono essere usati contemporaneamente. Viene concessa la priorità alla funzione il cui tasto è premuto per ultimo.
- La portata del flusso d'aria sarà impostata su AUTOMATICO. Se viene selezionata la direzione del flusso d'aria verso l'alto e verso il basso, il funzionamento FLUSSO D'ARIA CONFORTEVOLE verrà annullato.

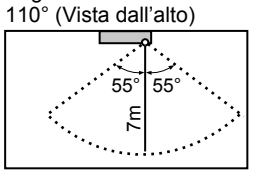
■ **Note sul funzionamento SENSORE INTELLIGENTE**

- La gamma di applicazione è la seguente.

Angolazione verticale di 90° (Vista laterale)



Angolazione orizzontale di 110° (Vista dall'alto)



- Quando il condizionatore d'aria usa il funzionamento SENSORE INTELLIGENTE, le feritoie di ventilazione regoleranno la direzione del flusso dell'aria qualora ci siano persone nelle aree interessate dal SENSORE INTELLIGENTE, in modo che il flusso d'aria in direzione destra o sinistra non sia diretto verso le persone.
  Se nell'arco di 20 minuti non vengono rilevate persone nelle aree 1 e 2, il condizionatore d'aria accederà alla modalità di risparmio energetico con la temperatura impostata spostata di 2°C.
  Il condizionatore d'aria potrebbe accedere alla modalità di risparmio energetico anche se nelle aree ci sono persone.
  Questa eventualità potrebbe verificarsi in funzione degli abiti indossati dalle persone se non ci sono movimenti delle persone nelle aree interessate.
- La direzione del flusso d'aria dalle lamine sarà verso sinistra se ci sono persone in entrambe le aree 1 e 2. Il flusso dell'aria andrà verso sinistra anche quando vi è qualcuno proprio davanti al sensore, poiché il sensore riterrà che ci sono persone in entrambe le aree.
- In base alla posizione del sensore, le persone potrebbero essere esposte al flusso d'aria dell'unità interna se si trovano vicine al lato anteriore dell'unità interna. Se ci sono persone vicine al lato anteriore dell'unità interna o in entrambe le aree, si consiglia di usare contemporaneamente i funzionamenti FLUSSO D'ARIA CONFORTEVOLE e SENSORE INTELLIGENTE. Se vengono usati entrambi, il condizionatore d'aria non direzionerà il flusso d'aria verso le persone.
- Il sensore potrebbe non rilevare gli oggetti in movimento più lontani di 7m. (Verificare la gamma di applicazione.)
- La sensibilità di rilevamento del sensore cambia in funzione della posizione dell'unità interna, della velocità delle persone in transito, della gamma di temperature, ecc.
- Il sensore rileva anche, erroneamente, come persone in transito animali domestici, luce solare, tende svolazzanti e luci riflesse dagli specchi.
- Il funzionamento del SENSORE INTELLIGENTE non si attiva durante il funzionamento POTENTE.
- La modalità NOTTURNA ▶Pagina 21 non si attiva durante il funzionamento del SENSORE INTELLIGENTE.

■ **Note sulla combinazione dei funzionamenti FLUSSO D'ARIA CONFORTEVOLE e SENSORE INTELLIGENTE**

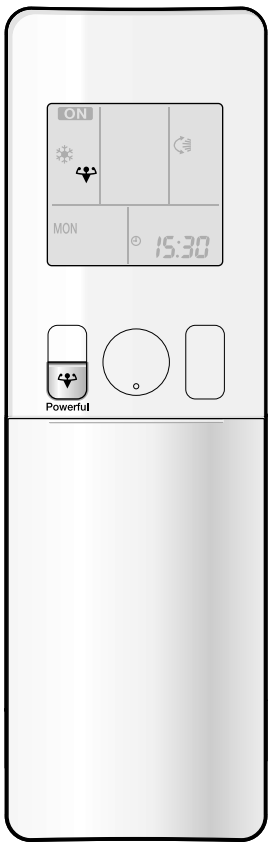
- La portata del flusso dell'aria verrà impostata su AUTO. Se viene selezionata la direzione del flusso d'aria verso l'alto e verso il basso, il funzionamento FLUSSO D'ARIA CONFORTEVOLE verrà annullato.
  Viene concessa la priorità alla funzione il cui tasto è premuto per ultimo.
- Quando il SENSORE INTELLIGENTE rileva il movimento di persone, regola la direzione del flusso d'aria verso l'alto (durante il funzionamento RAFFREDDAMENTO) e verso il basso (durante il funzionamento RISCALDAMENTO), regolando i deflettori. Quando il sensore rileva la presenza di persone, le lamine dirigeranno il flusso d'aria in modo tale che non sarà rivolto direttamente verso di loro. In assenza persone, il condizionatore d'aria entrerà in funzionamento risparmio energetico dopo 20 minuti.

⚠ ATTENZIONE

- Non collocare oggetti grandi vicino al SENSORE INTELLIGENTE.
  Tenere le unità di riscaldamento o gli umidificatori fuori dell'area di rilevamento del sensore. Questo sensore potrebbe rilevare anche oggetti indesiderati.
- Non colpire né spingere violentemente il sensore INTELLIGENTE. Potrebbe danneggiarsi con conseguente cattivo funzionamento.

06_IT_3P357704-1.indd 17 12/17/2013 9:25:30 AM

Funzionamento POTENTE



Il funzionamento POTENTE porta rapidamente al massimo l'effetto di raffreddamento (riscaldamento) in qualunque modalità di funzionamento. Si ottiene così la capacità massima.

■ Avvio del funzionamento POTENTE

Premere il tasto Powerful durante il funzionamento.

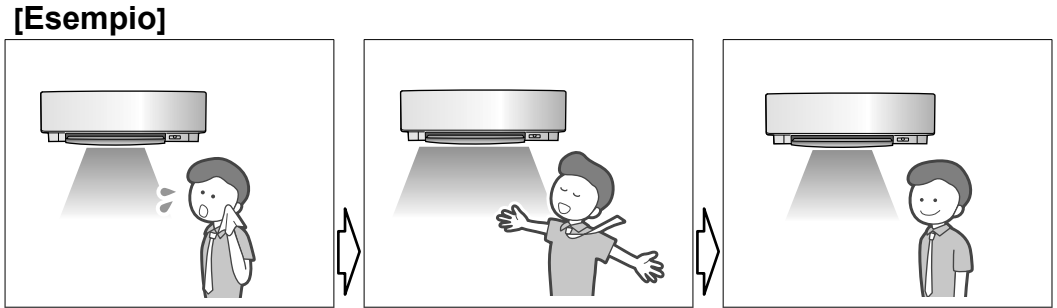
- Il funzionamento POTENTE termina entro 20 minuti. Il sistema torna a funzionare automaticamente con le impostazioni precedenti usate prima del funzionamento POTENTE.
- Sul display LCD viene visualizzato "".

■ Annullamento del funzionamento POTENTE

Premere nuovamente Powerful .

- "" scompare dal display LCD.

[Esempio]



■ **Funzionamento normale**
- Se si desidera ottenere rapidamente l'effetto di raffreddamento, avviare il funzionamento POTENTE.

■ **Funzionamento POTENTE**
- Il funzionamento POTENTE funzionerà per 20 minuti.

■ **Ritorno al funzionamento normale**

NOTA

■ **Note sul funzionamento POTENTE**

- Durante il funzionamento POTENTE, alcune funzioni non sono disponibili.
- Il funzionamento POTENTE non può essere usato assieme ai funzionamenti ECONO, FLUSSO D'ARIA CONFORTEVOLE o SILENZIOSO UNITÀ ESTERNA. La priorità viene data alla funzione dell'ultimo tasto premuto.
- È possibile impostare il funzionamento POTENTE solo quando l'unità è in funzione. Premendo On/Off le impostazioni saranno annullate e "" scomparirà dall'LCD.
- Il funzionamento POTENTE non aumenterà la capacità del condizionatore d'aria se quest'ultimo è già in funzionamento con la capacità massima dimostrata.
- **In funzionamento RAFFREDDAMENTO e RISCALDAMENTO**
  Per massimizzare l'effetto di raffreddamento (di riscaldamento), la capacità dell'unità esterna è in aumento e la portata del flusso dell'aria è fissa sull'impostazione massima.
  Le impostazioni della temperatura e della portata del flusso d'aria non possono essere variate.
- **In funzionamento DEUMIDIFICAZIONE**
  L'impostazione della temperatura viene abbassata di 2,5°C e la portata del flusso dell'aria viene leggermente aumentata.
- **In funzionamento VENTILATORE**
  La portata del flusso dell'aria viene fissata sulla massima impostazione.
- **In funzionamento AUTOMATICO**
  Per massimizzare l'effetto di raffreddamento (di riscaldamento), la capacità dell'unità esterna è in aumento e la portata del flusso dell'aria è fissa sull'impostazione massima.
- **Con l'impostazione del locale prioritario**
  Si veda la "**Nota sui sistemi multipli**". ▶ Pagina 29

06_IT_3P357704-1.indd 18 12/17/2013 9:25:30 AM

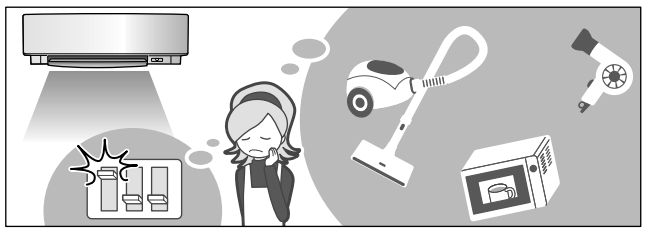
Funzionamento ECONO / SILENZIOSO UNITÀ ESTERNA

■ Funzionameto ECONO

Il funzionamento ECONO consente il risparmio energetico abbassando il valore del consumo massimo di energia elettrica.
Questa funzione è utile nei casi in cui bisogna stare attenti a non far scattare l'interruttore automatico quando il prodotto è in funzione contemporaneamente ad altri apparecchi elettrici.

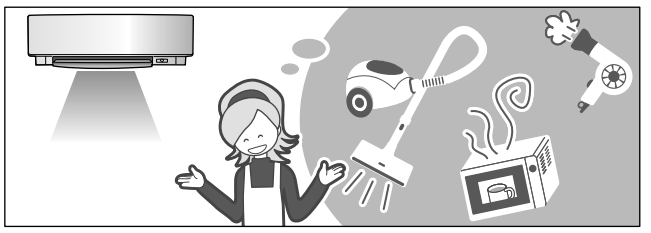
[Esempio]

Funzionamento normale



- Nel caso di utilizzo simultaneo del condizionatore d'aria e di altri apparecchi che richiedono un elevato consumo energetico, potrebbe innescarsi un interruttore se il condizionatore d'aria funziona alla massima capacità.

Funzionamento ECONO

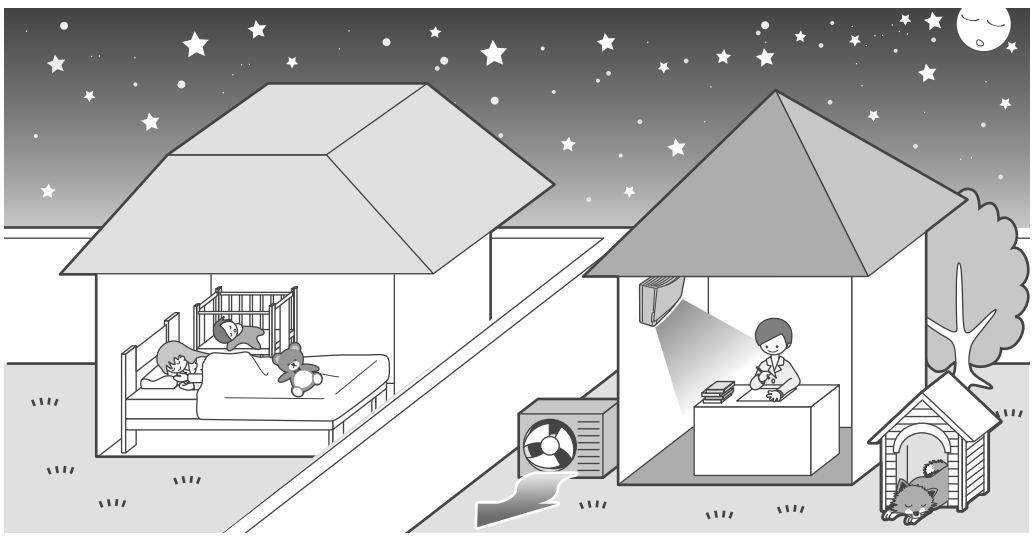


- Il consumo energetico massimo del condizionatore d'aria può essere limitato usando il funzionamento ECONO. Nonostante l'uso contemporaneo di condizionatore d'aria ed altri apparecchi, l'interruttore automatico s'innescherà raramente.

■ Funzionamento SILENZIOSO UNITÀ ESTERNA

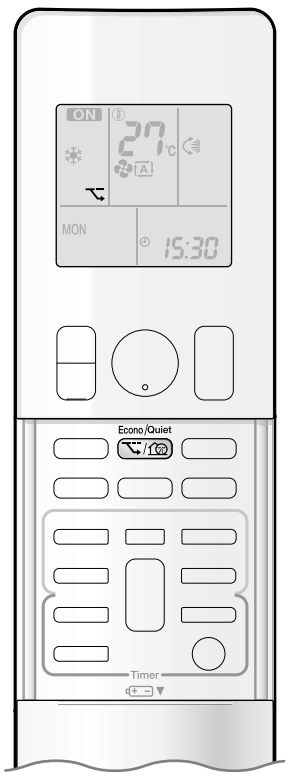
Il funzionamento SILENZIOSO UNITÀ ESTERNA riduce il livello di rumore dell'unità esterna variando la frequenza e la velocità del ventilatore dell'unità esterna. Questa funzione è particolarmente pratica nelle ore notturne.

[Esempio] Uso del funzionamento SILENZIOSO UNITÀ ESTERNA di notte.



- Il livello del rumore dell'unità esterna sarà inferiore.
  Questa funzione è utile per limitare i rumori e rispettare il vicinato.

06_IT_3P357704-1.indd 19 12/17/2013 9:25:31 AM



■ Avvio del funzionamento

Premere Econo/Quiet e selezionare la modalità desiderata.

- Ogni volta che viene premuto Econo/Quiet sul LCD viene visualizzata un'opzione d'impostazione diversa.

ECONO → SILENZIOSO UNITÀ ESTERNA → Combinazione → blank Nessuna impostazione

■ Annullamento del funzionamento

Premere Econo/Quiet e selezionare "blank" sul LCD.

NOTA

■ Note sul funzionamento ECONO

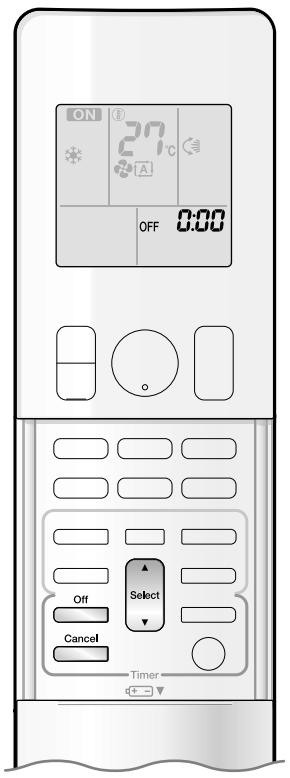
- Il funzionamento ECONO può essere impostato esclusivamente se l'unità è in funzione. Premendo On/Off le impostazioni saranno annullate e "" scomparirà dal LCD.
- Il funzionamento ECONO consente il risparmio energetico abbassando il valore del consumo massimo di energia elettrica dell'unità esterna (frequenza operativa).
- Il funzionamento ECONO è operativo durante il funzionamento AUTOMATICO, RAFFREDDAMENTO, DEUMIDIFICAZIONE e RISCALDAMENTO.
- Non è possibile utilizzare contemporaneamente il funzionamento POTENTE e quello ECONO. Viene concessa la priorità alla funzione il cui tasto è premuto per ultimo.
- Se il livello di consumo energetico è già basso, il funzionamento ECONO non lo ridurrà ulteriormente.

■ Note sul funzionamento SILENZIOSO UNITÀ ESTERNA

- Se si utilizza un sistema multiplo, la funzione SILENZIOSO UNITÀ ESTERNA è operativa soltanto se questa funzione è impostata su tutte le unità interne attivate. Tuttavia se si utilizza l'impostazione del locale prioritario, fare riferimento alla "**Nota sui sistemi multipli**". ▶Pagina 29
- Questa funzione è disponibile per il funzionamento RAFFREDDAMENTO, RISCALDAMENTO e AUTOMATICO. Essa non è disponibile per il funzionamento VENTILATORE e DEUMIDIFICAZIONE.
- Non è possibile utilizzare allo stesso tempo il funzionamento POTENTE e il funzionamento SILENZIOSO UNITÀ ESTERNA. Viene concessa la priorità alla funzione il cui tasto è premuto per ultimo.
- Anche se viene arrestato il funzionamento mediante il telecomando o l'interruttore ACCENSIONE/SPEGNIMENTO dell'unità principale, con l'uso del funzionamento SILENZIOSO UNITÀ ESTERNA, "" rimarrà sul display del telecomando.
- Il funzionamento SILENZIOSO UNITÀ ESTERNA non ridurrà né la frequenza, né la velocità del ventilatore se queste sono già state suffi cientemente ridotte.
- Questo funzionamento viene eseguito con potenza inferiore e quindi potrebbe non fornire un raffreddamento (riscaldamento) sufficiente.

06_IT_3P357704-1.indd 20 12/17/2013 9:25:32 AM

Funzionamento del TIMER SPEGNIMENTO



Le funzioni del timer sono utili per l'accensione o lo spegnimento automatico del condizionatore d'aria di notte o al mattino. È inoltre possibile usare TIMER SPEGNIMENTO e TIMER ACCENSIONE in combinazione.

■ Uso del TIMER SPEGNIMENTO

• Controllare che l'orologio indichi l'ora esatta.
Se così non è, regolare l'orologio sull'ora esatta. ▶Pagina 10

1. Premere Off.

• " 0:00 " viene visualizzato sul LCD.
• " OFF " lampeggia.

• " ◷ " e giorno della settimana scompaiono dal LCD.

2. Premere Select fino a raggiungere l'impostazione dell'ora desiderata.

• Ad ogni pressione di uno dei due tasti, l'ora impostata aumenta o diminuisce di 10 minuti.
Tenendo premuto uno dei due tasti, l'impostazione cambia rapidamente.

3. Premere nuovamente Off.

• " OFF " e ora d'impostazione vengono visualizzati sul LCD.
• La spia multi-monitor lampeggia due volte.
La spia TIMER diventa arancione periodicamente. ▶Pagina 5

Display

■ Annullamento del TIMER SPEGNIMENTO

Premere Cancel.

• " OFF " e ora d'impostazione scompaiono dal LCD.
• " ◷ " e giorno della settimana vengono visualizzati sul LCD.

NOTA

■ Note sul funzionamento del TIMER

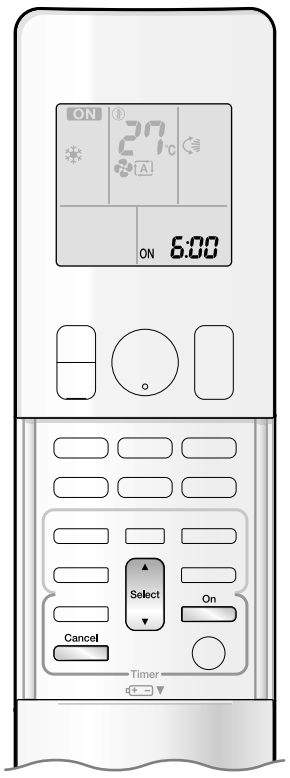
• Quando il TIMER è impostato, l'ora attuale non viene visualizzata.
• Una volta impostato il TIMER ACCENSIONE/SPEGNIMENTO, l'impostazione dell'ora viene tenuta in memoria. Quando le batterie del telecomando vengono sostituite la memoria viene cancellata.
• Quando si aziona l'unità mediante il TIMER ACCENSIONE/SPEGNIMENTO, la durata effettiva del funzionamento può variare rispetto a quella impostata dall'utente (di 10 minuti circa come massimo).

■ Modalità NOTTURNA

• Quando si imposta il TIMER SPEGNIMENTO, il condizionatore d'aria regola automaticamente l'impostazione della temperatura (aumentandola di 0,5°C in RAFFREDDAMENTO e riducendola di 2,0°C in RISCALDAMENTO) per evitare un raffreddamento (riscaldamento) eccessivo, assicurando sonni confortevoli.

06_IT_3P357704-1.indd 21 12/17/2013 9:25:33 AM

Funzionamento del TIMER ACCENSIONE



■ Uso del TIMER ACCENSIONE

• Controllare che l'orologio indichi l'ora esatta.
Se così non è, regolare l'orologio sull'ora esatta. ▶Pagina 10

1. Premere On.

• " 6:00 " viene visualizzato sul LCD.
• " ON " lampeggia.

• " ⏲ " e giorno della settimana scompaiono dal LCD.

2. Premere Select fino a raggiungere l'impostazione dell'ora desiderata.

• Ad ogni pressione di uno dei due tasti, l'ora impostata aumenta o diminuisce di 10 minuti. Tenendo premuto uno dei due tasti, l'impostazione cambia rapidamente.

3. Premere nuovamente On.

• " ON " e ora d'impostazione vengono visualizzati sul LCD.
• La spia multi-monitor lampeggia due volte.
La spia TIMER diventa arancione periodicamente. ▶Pagina 5

Display

■ Annullamento del TIMER ACCENSIONE

Premere Cancel.

• " ON " e ora d'impostazione scompaiono dal LCD.
• " ⏲ " e giorno della settimana vengono visualizzati sul LCD.

■ Abbinamento di TIMER ACCENSIONE e TIMER SPEGNIMENTO

• Un'impostazione di esempio per la combinazione dei 2 timer viene mostrata qui in basso.

(Esempio)
Ora attuale: 23:00 (Unità in funzionamento)
TIMER SPEGNIMENTO alle 0:00
TIMER ACCENSIONE alle 14:00
) Combinati

NOTA

■ **Nei casi seguenti, impostare di nuovo il timer.**
• Quando l'interruttore è stato disattivato.
• Dopo un'interruzione della corrente elettrica.
• Dopo la sostituzione delle batterie del telecomando.

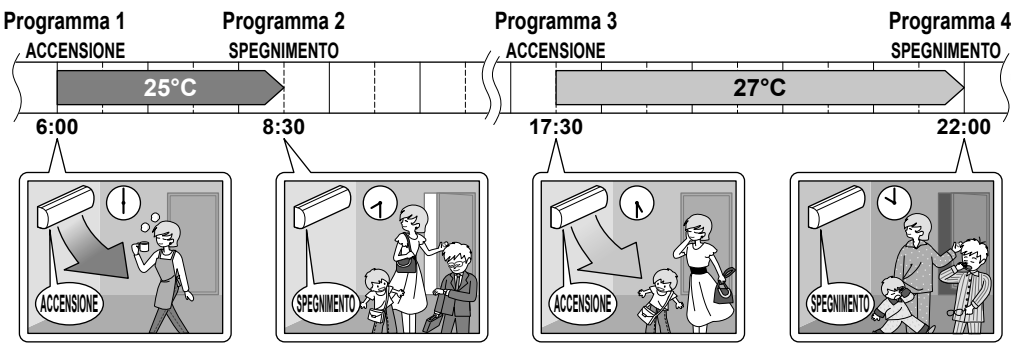
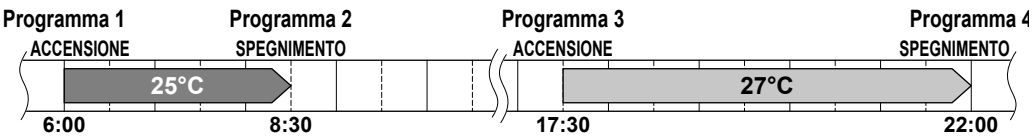
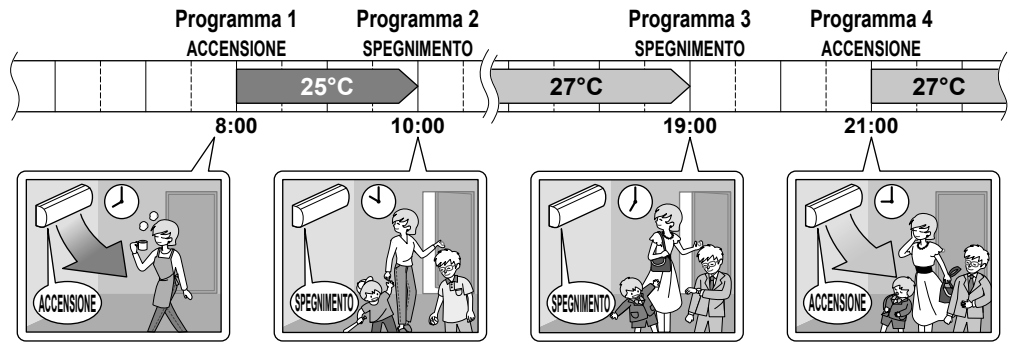
06_IT_3P357704-1.indd 22 12/17/2013 9:25:34 AM

Funzionamento con TIMER SETTIMANALE

È possibile memorizzare fino a 4 impostazioni del timer per ogni giorno della settimana. È utile per impostare il TIMER SETTIMANALE in base allo stile di vita della propria famiglia.

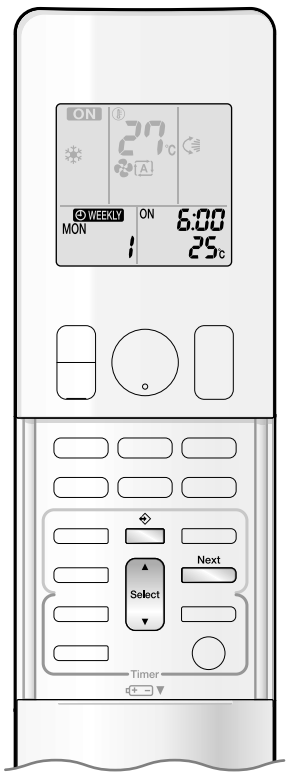
■ L’uso del TIMER SETTIMANALE in questi casi

Le stesse impostazioni del timer vengono configurate per la settimana da lunedì a venerdì, mentre diverse impostazioni vengono configurate per il fine settimana.

<table>
<tr><td>[Lunedì]</td><td>Configurare le impostazioni del timer per i programmi da 1 a 4. ▶Pagina 24
 
</td></tr>
<tr><td>Da
[Martedì]
a
[Venerdì]</td><td>Usare la modalità copia per configurare le impostazioni da martedì a venerdì, perché queste impostazioni sono uguali a quelle del lunedì. ▶Pagina 26
 
</td></tr>
<tr><td>[Sabato]</td><td>Nessuna impostazione del timer</td></tr>
<tr><td>[Domenica]</td><td>Configurare le impostazioni del timer per i programmi da 1 a 4. ▶Pagina 24
 
</td></tr>
</table>

- È possibile configurare fino a 4 programmazioni al giorno e 28 per settimana con il TIMER SETTIMANALE. L’appropriato uso della modalità copia consente di eseguire con facilità le programmazioni.
- L’uso delle impostazioni ACCENSIONE-ACCENSIONE-ACCENSIONE-ACCENSIONE, per esempio, rende possibile programmare la modalità di funzionamento e impostare i cambi di temperatura. Usando le impostazioni SPEGNIMENTO-SPEGNIMENTO-SPEGNIMENTO-SPEGNIMENTO, invece, si può impostare solo l’ora di SPEGNIMENTO per ciascun giorno. Questo farà spegnere automaticamente il condizionatore quando l’utente si dimentica di spegnerlo.

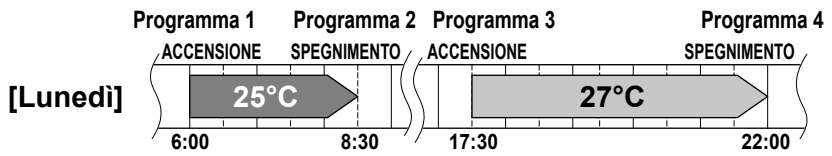
06_IT_3P357704-1.indd 23 12/17/2013 9:25:37 AM



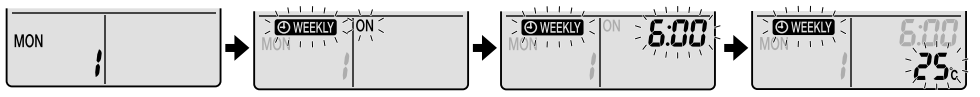
■ Uso del funzionamento con TIMER SETTIMANALE

Modalità impostazione

• Accertarsi che l'ora e il giorno della settimana siano impostati. Se non è così, impostare l'ora e il giorno della settimana. ▶Pagina 10



Display impostazione



1. Premere .

• Verranno visualizzati il giorno della settimana ed il numero di programmazione del giorno in corso.
• Sono possibili da 1 a 4 impostazioni giornaliere.

2. Premere Select per selezionare il numero di programmazione e il giorno della settimana desiderato.

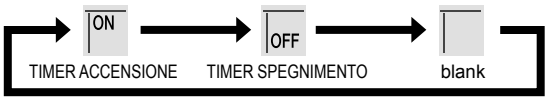
• Premere Select per cambiare numero di programmazione e giorno della settimana.

3. Premere Next.

• Il giorno della settimana ed il numero di programmazione saranno impostati.
• "WEEKLY" e "ON" lampeggiano.

4. Premere Select per selezionare la modalità desiderata.

• Premendo Select si cambiano le impostazioni "ON" o "OFF" in sequenza.
Premendo ▲, le seguenti voci si alterneranno sul LCD in rotazione.



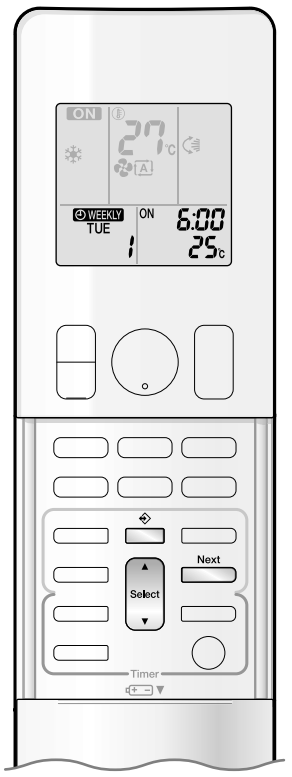
• Qualora la programmazione sia già stata impostata, selezionare "blank" per cancellare la programmazione.
• Andare al punto ***9*** se è stato selezionato "blank".
• Per tornare all'impostazione del giorno della settimana e del numero programmazione, premere Back.

5. Premere Next.

• Viene impostata la modalità TIMER ACCENSIONE/SPEGNIMENTO.
• "WEEKLY" e l'ora lampeggiano.

06_IT_3P357704-1.indd 24 12/17/2013 9:25:38 AM

Funzionamento con TIMER SETTIMANALE



6. Premere Select per selezionare l'orario desiderato.

- L'orario può essere impostato a scelta tra le 0:00 e le 23:50, con intervalli di 10 minuti.
- Per tornare all'impostazione della modalità TIMER ACCENSIONE/SPEGNIMENTO, premere Back.
- Andare al punto ***9*** quando s'imposta il TIMER SPEGNIMENTO.

7. Premere Next.

- L'orario viene impostato.
- "WEEKLY" e la temperatura lampeggiano.

8. Premere Select per selezionare la temperatura desiderata.

- La temperatura può essere impostata tra 10°C e 32°C.
  RAFFREDDAMENTO o AUTOMATICO: L'unità funziona a 18°C anche se è impostata da 10 a 17°C. ▶ Pagina 12
  RISCALDAMENTO o AUTOMATICO: L'unità funziona a 30°C anche se è impostata da 31 a 32°C. ▶ Pagina 12
- Per ritornare all'impostazione dell'orario, premere Back.
- La temperatura impostata viene visualizzata solo quando la modalità d'impostazione è attivata.

9. Premere Next.

- Assicurarsi di direzionare il telecomando verso l'unità interna, di udire un tono di ricezione e di vedere la spia multi-monitor lampeggiare.
- La temperatura e l'ora vengono impostate durante il funzionamento con TIMER ACCENSIONE e l'ora viene impostata durante il funzionamento con TIMER SPEGNIMENTO.
- Apparirà la schermata di programmazione successiva.
- Per continuare con ulteriori impostazioni, ripetere le procedure dal punto ***4***.
- La spia multi-monitor lampeggia due volte.
  La spia TIMER diventa arancione periodicamente. ▶ Pagina 5
  La spia multi-monitor non lampeggerà con il colore arancione se vengono cancellate tutte le impostazioni di programmazione.

Display

10. Premere ◈ per completare l'impostazione.

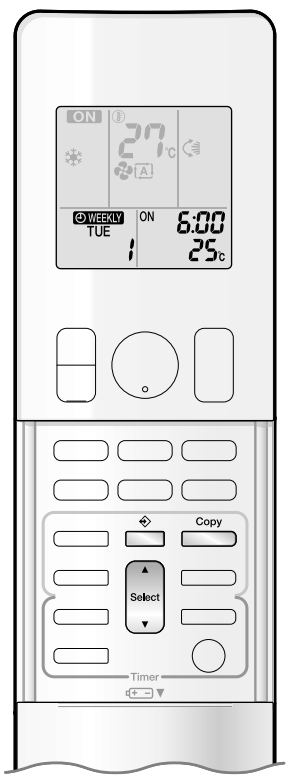
- "WEEKLY" viene visualizzato sul LCD e il funzionamento TIMER SETTIMANALE è attivato.
- Una programmazione fatta una volta può essere facilmente copiata e le stesse impostazioni usate per un altro giorno della settimana. Fare riferimento a "**Modalità copia**". ▶ Pagina 26

NOTA

■ **Note sul funzionamento con TIMER SETTIMANALE**

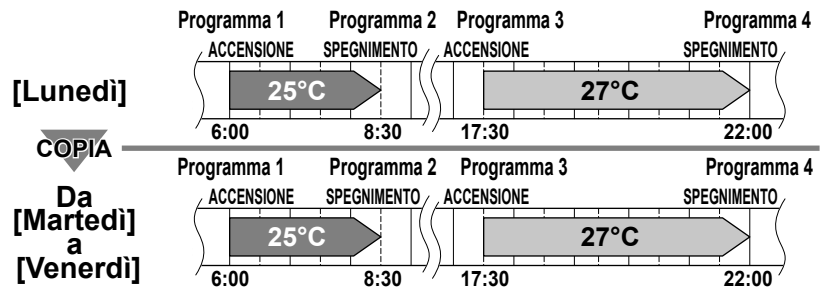
- Non dimenticare di regolare prima l'orologio sul telecomando. ▶ Pagina 10
- Il giorno della settimana, la modalità TIMER ACCENSIONE/SPEGNIMENTO, ora e temperatura impostata (esclusivamente per la modalità TIMER ACCENSIONE) possono essere impostati con il TIMER SETTIMANALE. Le altre impostazioni per il TIMER ACCENSIONE sono basate sulle impostazioni attive fino a prima del funzionamento.
- Le funzioni TIMER SETTIMANALE e TIMER ACCENSIONE/SPEGNIMENTO non possono essere usate allo stesso tempo. La funzione TIMER ACCENSIONE/SPEGNIMENTO ha la priorità se viene impostata mentre è ancora attivo il TIMER SETTIMANALE. Il TIMER SETTIMANALE andrà in standby e "WEEKLY" scomparirà dal display LCD. Quando il TIMER ACCENSIONE/SPEGNIMENTO ha completato il suo ciclo, il TIMER SETTIMANALE diventerà automaticamente attivo.
- Lo spegnimento dell'interruttore, l'interruzione della corrente elettrica ed altri eventi simili renderanno meno preciso il funzionamento dell'orologio interno dell'unità interna. Riconfigurare l'orologio. ▶ Pagina 10

06_IT_3P357704-1.indd 25 12/17/2013 9:25:39 AM

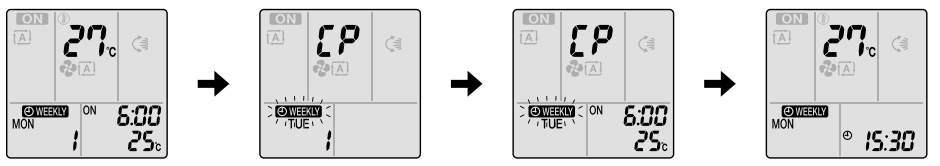


Modalità copia

- Una programmazione fatta una volta può essere copiata per un altro giorno della settimana. Verrà copiata l'intera programmazione del giorno della settimana selezionato.



Display impostazione



Conferma → Copia → Incolla → Normale

1. Premere [Copia].

2. Premere [Select] per confermare il giorno della settimana da copiare.

3. Premere [Copy].

- Verrà copiata l'intera programmazione del giorno della settimana selezionato.

4. Premere [Select] per selezionare il giorno della settimana destinatario.

5. Premere [Copy].

- Assicurarsi di direzionare il telecomando verso l'unità interna, di udire un tono di ricezione e di vedere la spia multi-monitor lampeggiare.
- La programmazione viene copiata per il giorno della settimana selezionato. Viene copiata tutta la programmazione del giorno della settimana selezionato.
- Per continuare la copia delle impostazioni agli altri giorni della settimana, ripetere il punto **4** e il punto **5**.
- La spia multi-monitor lampeggia due volte. La spia TIMER diventa arancione periodicamente.

6. Premere [Copia] per completare l'impostazione.

- "WEEKLY" viene visualizzato sul LCD e il funzionamento TIMER SETTIMANALE è attivato.

NOTA

■ **Nota sulla modalità copia**

- Con la modalità copia viene copiata tutta la programmazione del giorno della settimana inizialmente considerato.
  Se si desidera apportare una modifica alla programmazione di un singolo giorno della settimana dopo aver copiato il contenuto delle programmazioni della settimana, premere [Copia] e modificare le impostazioni seguendo i punti riportati in "**Modalità Impostazione**". ▶ Pagina 24

Italiano

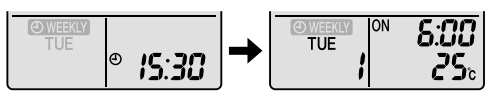
06_IT_3P357704-1.indd 26 12/17/2013 9:25:40 AM

Funzionamento con TIMER SETTIMANALE

■ Conferma di una programmazione

• La programmazione può essere confermata.

Display impostazione



Normale Conferma

1. Premere ◈ .

• Vengono visualizzati il numero di programmazione e il giorno della settimana del giorno corrente.

2. Premere Select per selezionare il giorno della settimana e il numero di programmazione da confermare.

• Premere Select per visualizzare i dettagli della programmazione.

• Per modificare le impostazioni programmate confermate, selezionare il numero di programmazione e premere Next.
La modalità passa alla modalità impostazione. Andare al punto ***2***, modalità impostazione. ▶Pagina 24

3. Premere ◈ per uscire dalla modalità di conferma.

■ Disattivazione del funzionamento con TIMER SETTIMANALE

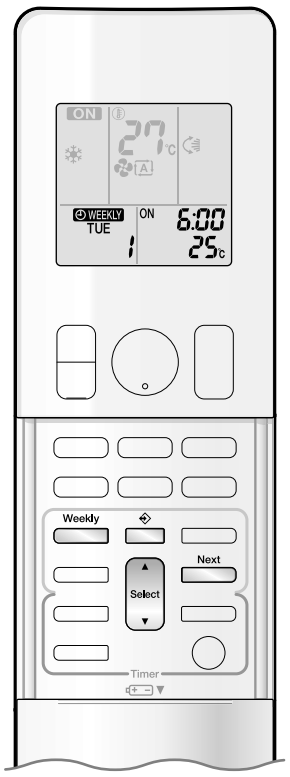
Premere Weekly mentre sul LCD è visualizzato “ WEEKLY ”.

• “ WEEKLY ”scompare dal display LCD.
• La spia TIMER si spegne.
• Premere nuovamente Weekly per riattivare il funzionamento con TIMER SETTIMANALE.
• Se una programmazione disattivata con Weekly viene nuovamente attivata, verrà usata l’ultima modalità di programmazione.

⚠ ATTENZIONE

• Se non appaiono tutte le impostazioni di programmazione, disattivare una volta il funzionamento con TIMER SETTIMANALE. Quindi premere nuovamente Weekly per riattivare il funzionamento con TIMER SETTIMANALE.

06_IT_3P357704-1.indd 27 12/17/2013 9:25:42 AM



■ Cancellazione programmazioni

Programmazione singola

1. Premere ◈.

- Saranno visualizzati giorno della settimana e numero programmazione.

2. Premere Select per selezionare il giorno della settimana e il numero programmazione da cancellare.

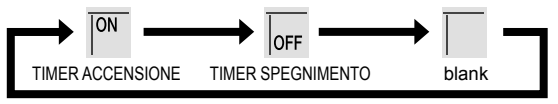
3. Premere Next.

- "WEEKLY" e "ON" o "OFF" lampeggiano.

4. Premere Select ae selezionare " blank ".

- Premere Select per passare dalla modalità TIMER ACCENSIONE a quella SPEGNIMENTO e viceversa.

  Premendo ▲ , le seguenti voci si alterneranno sul LCD in rotazione.
- La selezione di "blank" annullerà tutta la programmazione presente.



5. Premere Next.

- La programmazione selezionata sarà cancellata.

6. Premere ◈.

- Se ci sono altre programmazioni, il funzionamento con TIMER SETTIMANALE verrà attivato.

Programmazioni per ogni giorno della settimana

- Questa funzione può essere usata per la cancellazione di programmazioni per ogni giorno della settimana.
- Può essere usata per confermare o impostare le programmazioni.

1. Premere Select tper selezionare il giorno della settimana da cancellare.

2. Tenere premuto Weekly per circa 5 secondi.

- Verrà cancellata la programmazione del giorno della settimana selezionato.

Tutte le programmazioni

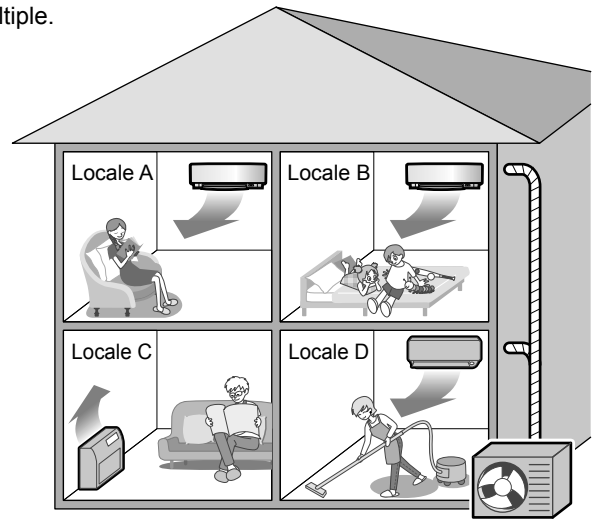
Tenere premuto Weekly per circa 5 secondi con il display normale.

- Assicurarsi di direzionare il telecomando verso l'unità interna e di udire un tono di ricezione.
- Durante l'impostazione del TIMER SETTIMANALE, questo funzionamento non è effettivo.
- Tutte le programmazioni verranno cancellate.

06_IT_3P357704-1.indd 28 12/17/2013 9:25:43 AM

Nota sui sistemi multipli

Il sistema multiplo presenta un'unità esterna collegata ad unità interne multiple.



■ Selezione della modalità di funzionamento

Quando l'impostazione del locale prioritario è attiva ma l'unità non è in funzione o quando l'impostazione del locale prioritario è inattiva

Quando funziona più di una unità interna, la priorità viene data all'unità accesa per prima.
In questo caso, impostare le unità accese dopo sulla stessa modalità di funzionamento dell'unità accesa per prima.
In caso contrario, accederanno allo stato di standby e la spia multi-monitor lampeggerà: non indica un malfunzionamento.

NOTA

■ **Note sulla modalità di funzionamento dei sistemi multipli**

- I funzionamenti RAFFREDDAMENTO, DEUMIDIFICAZIONE e VENTILATORE possono essere utilizzati contemporaneamente.
- Il funzionamento AUTOMATICO seleziona automaticamente il funzionamento RAFFREDDAMENTO o RISCALDAMENTO in base alla temperatura interna.
  Il funzionamento AUTOMATICO è disponibile quando si seleziona la stessa modalità di funzionamento adottata per il locale dove si trova l'unità che deve essere accesa per prima.

⚠ ATTENZIONE

- Normalmente, viene data la priorità alla modalità di funzionamento attiva nel locale dove è stata avviata l'unità per prima; le seguenti situazioni rappresentano però delle eccezioni e vanno tenute a mente.
  Se la modalità di funzionamento del primo locale è il funzionamento VENTILATORE, allora l'uso del funzionamento RISCALDAMENTO in altri locali dopo di questa darà la priorità al funzionamento RISCALDAMENTO. In questo caso, il condizionatore d'aria in modalità di funzionamento VENTILATORE andrà in standby e la spia multi-monitor lampeggerà.

Con l'impostazione del locale prioritario attiva

Fare riferimento a "**Impostazione del locale prioritario**" alla pagina successiva.

■ Modalità SILENZIOSA NOTTURNA (disponibile soltanto nel funzionamento di RAFFREDDAMENTO)

La modalità SILENZIOSA NOTTURNA richiede una programmazione iniziale durante l'installazione. Per assistenza, rivolgersi al rivenditore o al concessionario di fiducia.
La modalità SILENZIOSA NOTTURNA riduce il rumore di funzionamento dell'unità esterna durante le ore notturne, per non disturbare i vicini.

- La modalità SILENZIOSA NOTTURNA si attiva quando la temperatura scende di 5°C o più al di sotto della temperatura massima registrata durante la giornata. Pertanto, se la differenza di temperatura è inferiore a 5°C, questa funzione non si attiva.
- La modalità SILENZIOSA NOTTURNA provoca una leggera riduzione dell'efficienza di raffreddamento dell'unità.

■ Funzionamento SILENZIOSO UNITÀ ESTERNA

Fare riferimento al "**Funzionamento SILENZIOSO UNITÀ ESTERNA**". ▶Pagina 19

Quando l'impostazione del locale prioritario è attiva ma l'unità non è in funzione o quando l'impostazione del locale prioritario è inattiva

Quando si utilizza il funzionamento SILENZIOSO UNITÀ ESTERNA con i sistemi multipli, impostare per tutte le unità interne il funzionamento SILENZIOSO UNITÀ ESTERNA mediante il rispettivo telecomando.
Quando si annulla il funzionamento SILENZIOSO UNITÀ ESTERNA, effettuare la stessa operazione per una delle unità interne in funzione mediante il rispettivo telecomando.
Tuttavia, per le altre stanze, sul telecomando rimane visualizzato il funzionamento SILENZIOSO UNITÀ ESTERNA.
Si consiglia di sbloccare tutti i locali mediante i rispettivi telecomando.

Quando l'impostazione del locale prioritario è attiva

Fare riferimento a "**Impostazione del locale prioritario**" alla pagina successiva.

06_IT_3P357704-1.indd 29 12/17/2013 9:25:44 AM

■ Blocco modalità RAFFREDDAMENTO/RISCALDAMENTO

Il blocco della modalità RAFFREDDAMENTO/RISCALDAMENTO richiede una programmazione iniziale durante l'installazione. Consultare il rivenditore autorizzato di fiducia per ricevere assistenza. Il blocco della modalità RAFFREDDAMENTO/RISCALDAMENTO imposta forzatamente l'unità sul funzionamento RAFFREDDAMENTO o RISCALDAMENTO. Questa funzione è utile quando si desidera impostare tutte le unità interne collegate ad un sistema multiplo sulla stessa modalità di funzionamento.

NOTA

- Il blocco modalità RAFFREDDAMENTO/RISCALDAMENTO non può essere attivato assieme all'impostazione del locale prioritario.

■ Impostazione del locale prioritario

L'impostazione del locale prioritario richiede una programmazione iniziale durante l'installazione. Rivolgersi ad un rivenditore autorizzato per l'assistenza.
Il locale indicato come prioritario ha la precedenza nelle seguenti situazioni.

Priorità della modalità di funzionamento

- Poiché la modalità di funzionamento del locale prioritario ha la precedenza, l'utente può selezionare una modalità di funzionamento diversa da quella degli altri locali.

[Esempio]

- Negli esempi, è prioritario il locale A.
  Quando per il locale A si seleziona il funzionamento RAFFREDDAMENTO mentre nei locali B, C e D sono attive le seguenti modalità:

Modalità di funzionamento nei locali B, C e D	Stato dei locali B, C e D quando l'unità del locale A si trova nel funzionamento RAFFREDDAMENTO
RAFFREDDAMENTO o DEUMIDIFICAZIONE o VENTILATORE	Viene mantenuta la modalità di funzionamento corrente
RISCALDAMENTO	L'unità passa alla modalità di standby. Il funzionamento riprende quando l'unità del locale A cessa di funzionare.
AUTOMATICO	Se l'unità è impostata nel funzionamento RAFFREDDAMENTO, questo continua. Se l'unità è impostata sul funzionamento RISCALDAMENTO, accede alla modalità standby. Il funzionamento riprende quando l'unità del locale A cessa di funzionare.

Priorità in caso di impiego del funzionamento POTENTE

[Esempio]

- Negli esempi, è prioritario il locale A.
  Le unità interne dei locali A, B, C e D sono tutte in funzione. Se l'unità del locale A passa al funzionamento POTENTE, la capacità operativa è concentrata nel locale A. In questo caso, l'efficienza di raffreddamento (riscaldamento) delle unità dei locali B, C e D può ridursi leggermente.

Priorità durante l'uso del funzionamento SILENZIOSO UNITÀ ESTERNA

[Esempio]

- Negli esempi, è prioritario il locale A.
  Affinché il condizionatore d'aria dia inizio al funzionamento SILENZIOSO UNITÀ ESTERNA è sufficiente impostare nella modalità di funzionamento SILENZIOSO l'unità del locale A.
  Non occorre impostare tutte le unità interne attive nella modalità di funzionamento SILENZIOSO.

06_IT_3P357704-1.indd 30 12/17/2013 9:25:44 AM

Cura e pulizia

■ Guida rapida

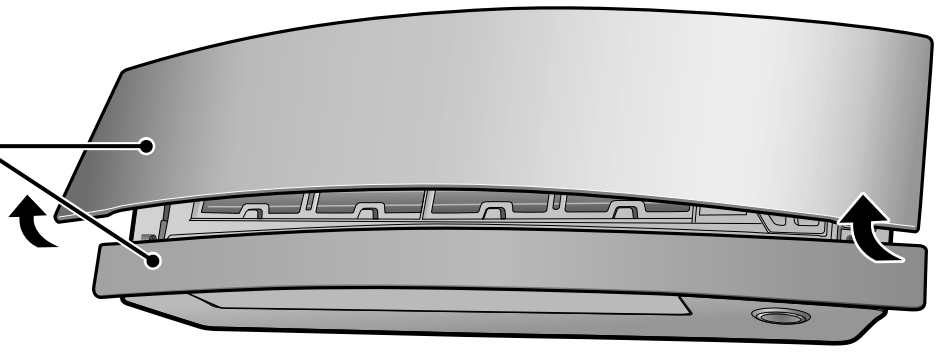
Apertura del pannello anteriore superiore

- Tenere il pannello anteriore superiore ai lati e aprirlo.
- Fissare il pannello con la piastra di supporto.

Chiusura del pannello anteriore superiore

- Riportare la piastra di supporto del pannello alla sua posizione precedente.
- Abbassare il pannello anteriore inferiore alla posizione originale.
- Premere il pannello anteriore superiore su entrambi i lati.

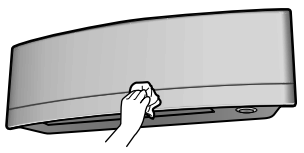
Pulizia pezzi



Pannelli anteriori superiore e inferiore

- Con i pannelli chiusi, pulirli con un panno morbido inumidito.

Se sporco

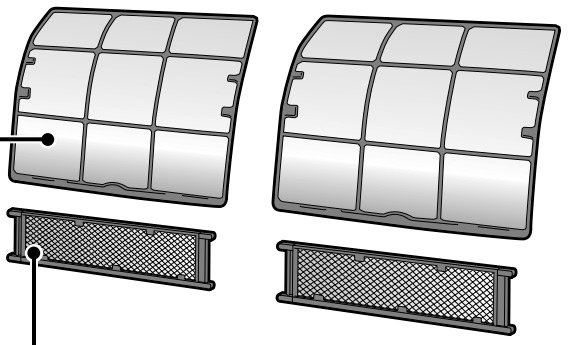


Filtro dell'aria

- Aspirare la polvere o lavare il filtro.

Una volta ogni 2 settimane

▶Pagina 32



Filtro purificatore dell'aria fotocatalitico di apatite e titanio

- Aspirare la polvere o sostituire il filtro.

[Pulizia]
Una volta ogni 6 mesi
▶Pagina 33

[Sostituzione]
Una volta ogni 3 anni
▶Pagina 33

Unità interna e telecomando

- Pulirli con un panno morbido.

Se sporco

Note sulla pulizia

■ Per la pulizia, non usare i seguenti materiali.

- Acqua calda con temperatura superiore ai 40°C.
- Benzina, solvente, altri oli volatili.
- Composti per lucidatura.
- Spazzole per strofinare, altri materiali duri.

⚠ ATTENZIONE

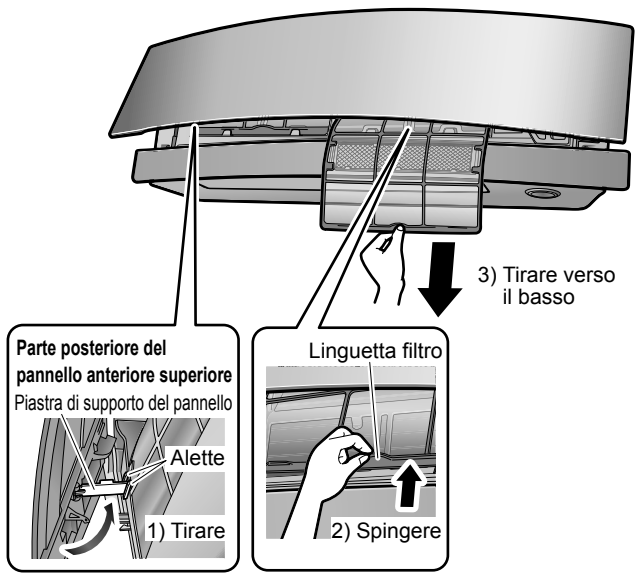
- Prima della pulizia, accertarsi che il funzionamento sia stato arrestato e disattivare l'interruttore.
- Non toccare le alette in alluminio dell'unità interna. Toccando tali componenti ci si può ferire.

06_IT_3P357704-1.indd 31 12/17/2013 9:25:44 AM

■ Filtro dell’aria

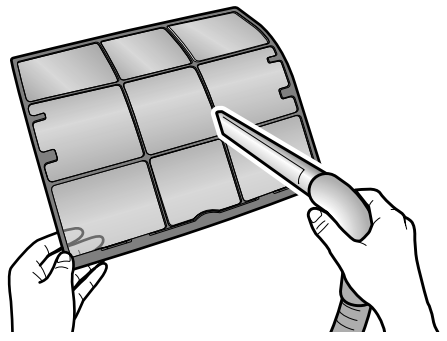
1. Estrarre i filtri dell’aria.

- Aprire il pannello anteriore superiore.
- Collocare la piastra di supporto tra le alette sull’unità per fissare il pannello anteriore superiore.
- Spingere leggermente verso l’alto la linguetta del filtro al centro di ogni filtro dell’aria, quindi tirarla verso il basso.



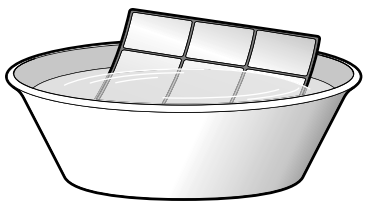
2. Lavare i filtri dell’aria con acqua o pulirli con un aspirapolvere.

- Si consiglia di pulire i filtri dell’aria ogni 2 settimane.



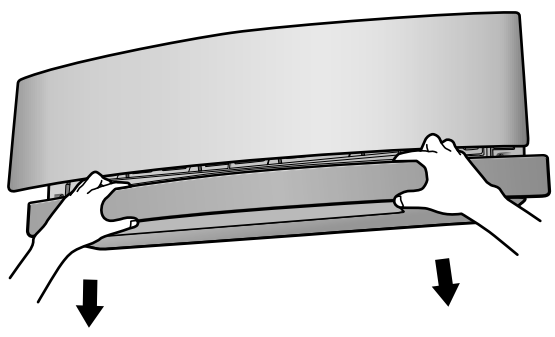
Se la polvere non si toglie facilmente

- Lavare i filtri dell’aria con del detergente neutro diluito in acqua tiepida; farli asciugare all’ombra.
- Assicurarsi di rimuovere il filtro purificatore dell’aria fotocatalitico di apatite e titanio. Fare riferimento a “**Filtro purificatore dell’aria fotocatalitico di apatite e titanio**” alla pagina successiva.

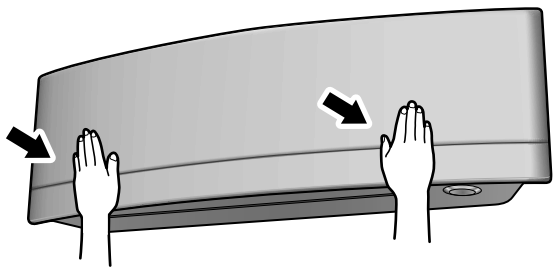


3. Rimettere i filtri al proprio posto e chiudere il pannello anteriore superiore.

- Riportare la piastra di supporto del pannello alla sua posizione precedente.
- Abbassare il pannello anteriore inferiore alla posizione originale.



- Chiudere lentamente il pannello anteriore superiore.
- Premere il pannello anteriore superiore su entrambi i lati.



⚠ ATTENZIONE

- Mentre si smonta e si rimonta il filtro, non toccare a mani nude le alette di alluminio.

Italiano

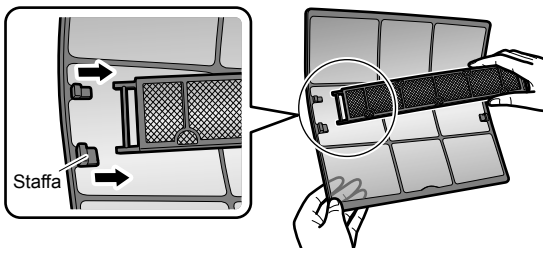
06_IT_3P357704-1.indd 32 12/17/2013 9:25:45 AM

Cura e pulizia

■ Filtro purificatore dell’aria fotocatalitico di apatite e titanio

1. Togliere il filtro purificatore dell’aria fotocatalitico di apatite e titanio.

- Aprire il pannello anteriore superiore ed estrarre i filtri dell’aria.
- Afferrare le parti rientranti del telaio e sganciare le 4 staffe.



2. Pulire o sostituire il filtro purificatore dell’aria fotocatalitico di apatite e titanio.

[Manutenzione]

2-1 Aspirare la polvere e, in caso di sporco ostinato, lasciare in ammollo in acqua tiepida o acqua normale per circa 10 / 15 minuti.

- Non rimuovere il filtro dal telaio durante il lavaggio con acqua.

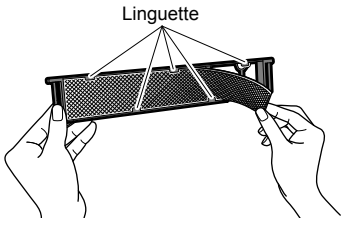
2-2 Dopo il lavaggio, scuotere il filtro per togliere l’acqua residua e farlo asciugare all’ombra.

- Poiché il materiale è costituito da poliestere, non strizzare il filtro quando si desidera togliere l’acqua dal filtro stesso.

[Sostituzione]

Rimuovere il fltro dal telaio e montarne uno nuovo.

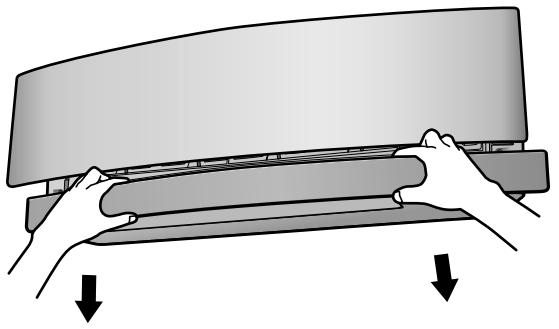
- Non gettar via il telaio del filtro. Riutilizzare il telaio del filtro quando si sostituisce il filtro purificatore dell’aria fotocatalitico di apatite e titanio.
- Quando si monta il filtro, controllare che sia collocato nelle linguette.



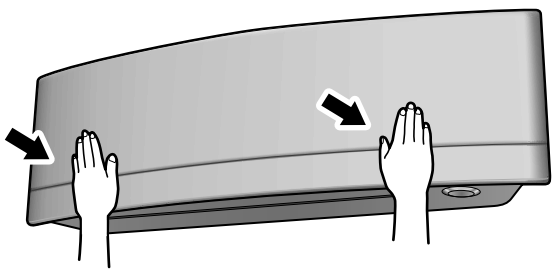
- Smaltire il vecchio filtro come rifiuto ininfiammabile.

3. Rimettere i filtri al proprio posto e chiudere il pannello anteriore superiore.

- Riportare la piastra di supporto del pannello alla sua posizione precedente.
- Abbassare il pannello anteriore inferiore alla posizione originale.



- Chiudere lentamente il pannello anteriore superiore.
- Premere il pannello anteriore superiore su entrambi i lati.



NOTA

- Il funzionamento con i filtri sporchi:
  - impedisce di deodorare l’aria,
  - impedisce di pulire l’aria,
  - causa un riscaldamento o un raffreddamento inadeguati,
  - può causare cattivi odori.
- Smaltire i vecchi filtri come rifiuto ininfiammabile.
- Per ordinare il filtro purificatore dell’aria fotocatalitico di apatite e titanio, rivolgersi al punto di vendita dove è stato comprato il condizionatore d’aria.

Articolo	Filtro purificatore dell’aria fotocatalitico di apatite e titanio (Senza telaio) 1 set
N. del componente	KAF970A46

06_IT_3P357704-1.indd 33 12/17/2013 9:25:48 AM

■ Controlli sulle unità

■ Controllare che la base, il supporto e gli altri accessori dell'unità esterna non siano deteriorati o corrosi.

■ Controllare che nulla blocchi gli ingressi e le uscite dell'aria dell'unità interna e dell'unità esterna.

■ Controllare che l'acqua di scarico esca con facilità dal tubo flessibile di scarico durante il funzionamento in RAFFREDDAMENTO e in DEUMIDIFICAZIONE.

• Se non esce acqua di scarico, l'acqua potrebbe gocciolare dall'unità interna. In tal caso, arrestare il funzionamento e consultare il centro di assistenza.

■ Prima di un lungo periodo di inattività

1. Per asciugare l'interno, attivare la modalità solo VENTILATORE per alcune ore durante una bella giornata.

• Premere Mode e selezionare il funzionamento "".

• Premere On/Off e avviare il funzionamento.

2. Dopo l'arresto del funzionamento, spegnere l'interruttore del condizionatore d'aria per il locale.

3. Pulire i filtri dell'aria e sistemarli di nuovo.

4. Estrarre le batterie dal telecomando.

• Prima di far funzionare il VENTILATORE con un'unità esterna multipla, accertarsi che negli altri locali non sia attivo il funzionamento di RISCALDAMENTO. ▶Pagina 29

■ Raccomandiamo una manutenzione periodica

• In alcune condizioni operative, l'interno del condizionatore d'aria dopo diversi periodi d'uso può risultare sporco, provocando prestazioni scarse. Si raccomanda di far eseguire una manutenzione periodica da uno specialista, oltre alla regolare pulizia a cura dell'utente.

• Per la manutenzione da parte di uno specialista, contattare il centro di assistenza dal quale si è acquistato il condizionatore d'aria.

• Il costo della manutenzione è a carico dell'utente.

■ Informazioni importanti sul refrigerante utilizzato

• Questo prodotto contiene gas fluorurati ad effetto serra inclusi nel protocollo di Kyoto.
Tipo di refrigerante:**R410A**
Valore GWP(1):**1975**
(1) GWP = potenziale di riscaldamento globale

• È possibile che siano necessarie ispezioni periodiche per controllare eventuali perdite di refrigerante secondo le normative locali e/o europee. Per informazioni più dettagliate, contattare il rivenditore locale.

06_IT_3P357704-1.indd 34 12/17/2013 9:25:48 AM

Guida per i problemi di funzionamento

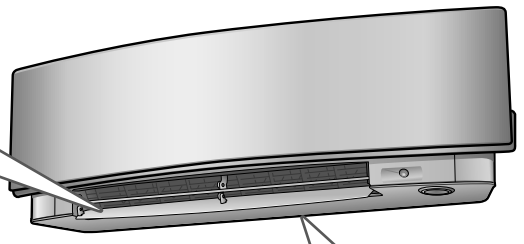
■ Questi casi non rappresentano problemi.

• I casi seguenti non indicano problemi del condizionatore d'aria, ma hanno comunque una causa. Si può continuare l'utilizzo.

Unità interna

I deflettori non iniziano ad oscillare immediatamente.

• Il condizionatore d'aria sta regolando la posizione dei deflettori. I deflettori inizieranno presto a muoversi.



Il condizionatore d'aria smette di emettere il flusso d'aria durante il funzionamento.

• Una volta raggiunta la temperatura impostata, viene ridotta la portata del flusso dell'aria e viene interrotto il funzionamento onde evitare l'emissione di un flusso d'aria fredda (durante il riscaldamento) o per non far salire l'umidità (durante il raffreddamento). Il funzionamento viene automaticamente ripristinato quando la temperatura interna aumenta o diminuisce.

Il funzionamento non si avvia immediatamente.

■ **Quando il tasto "ON/OFF" è stato premuto subito dopo l'arresto del funzionamento.**

■ **Quando si è selezionata nuovamente la modalità.**

• Questo serve a proteggere il condizionatore d'aria. È necessario attendere per circa 3 minuti.

Il funzionamento di RISCALDAMENTO si arresta all'improvviso e si ode un suono continuo.

• L'unità esterna sta portando via la brina. Il funzionamento RISCALDAMENTO comincia dopo che la brina viene rimossa dall'unità esterna. È necessario attendere da 4 a 12 minuti.

Si sente un suono.

■ **Un suono simile al flusso dell'acqua**

• Il suono è causato dal flusso del refrigerante nel condizionatore d'aria.

• È il suono del pompaggio dell'acqua nel condizionatore d'aria e si sente quando l'acqua viene estratta dal condizionatore d'aria tramite pompaggio durante il funzionamento del raffreddamento o della deumidificazione.

• Se le unità interne negli altri locali sono in funzionamento, il refrigerante fluisce nel condizionatore d'aria anche quando il condizionatore d'aria non è in funzione.

■ **Soffio**

• Questo suono viene emesso quando viene cambiato il flusso di refrigerante nel condizionatore d'aria.

■ **Ticchettio**

• Questo suono è causato quando il condizionatore d'aria si deforma leggermente, ingrandendosi o rimpicciolendosi, in seguito ai cambiamenti di temperatura.

■ **Fischio**

• Questo suono viene emesso durante il funzionamento dello sbrinamento, mentre il refrigerante fluisce.

■ **Suono clic durante l'operazione o tempo vuoto**

• Questo suono è generato quando le valvole di controllo refrigerante o le parti elettriche sono in funzione.

■ **Suono clopping**

• Il suono si sente dall'interno del condizionatore d'aria quando la cappa è attivata mentre le porte della stanza sono chiuse. Aprire la finestra o spegnere la cappa.

Unità esterna

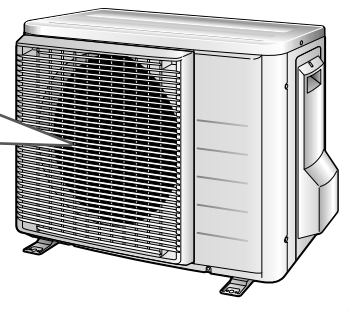
L'unità esterna emette acqua o vapore.

■ **In funzionamento RISCALDAMENTO**

• La brina che si trova sull'unità esterna si trasforma in acqua o vapore quando il condizionatore d'aria sta compiendo un'operazione di sbrinatura.

■ **In funzionamento di RAFFREDDAMENTO o DEUMIDIFICAZIONE**

• L'umidità dell'aria si condensa in acqua sulla superficie fredda della tubazione dell'unità esterna e gocciola.



06_IT_3P357704-1.indd 35 12/17/2013 9:25:48 AM

• Le misure riportate nella guida per i problemi di funzionamento sono state classificate nei 2 seguenti tipi. Adottare un'opportuna misura in base al sintomo.

Non grave

• Questi casi non rappresentano problemi.

Controllo

• Prima di chiamare un tecnico per la riparazione, controllare nuovamente.

Il condizionatore d'aria non funziona. (La spia multi-monitor è spenta.)

- Si è spento un interruttore oppure si è bruciato un fusibile?
- Si tratta di un'interruzione della corrente elettrica?
- Ci sono le batterie nel telecomando?
- L'impostazione del timer è corretta?

L'effetto di raffreddamento (riscaldamento) è scarso.

- I filtri d'aria sono puliti?
- Sono presenti ostruzioni dell'ingresso o dell'uscita dell'aria dell'unità interna e di quella esterna?
- L'impostazione della temperatura è appropriata?
- Le finestre e le porte sono chiuse?
- La portata del flusso d'aria e la direzione del flusso sono state impostate correttamente?
- Il condizionatore d'aria è in funzionamento ECONO o in funzionamento SILENZIOSO UNITÀ ESTERNA?

Durante il funzionamento si verificano delle anomalie.

- Il condizionatore d'aria potrebbe non funzionare correttamente a causa di fulmini o onde radio. Spegnere l'interruttore, riaccenderlo e tentare di far funzionare il condizionatore d'aria con il telecomando.

Il funzionamento si interrompe all'improvviso. (La spia multi-monitor lampeggia.)

- I filtri d'aria sono puliti?
  Pulire i filtri dell'aria.
- Sono presenti ostruzioni dell'ingresso o dell'uscita dell'aria dell'unità interna e di quella esterna?
- Spegnere l'interruttore e rimuovere eventuali ostruzioni. Riattivarlo e tentare di azionare il condizionatore d'aria mediante il telecomando. Se la spia continua a lampeggiare, rivolgersi al centro di assistenza presso il quale si è acquistato il condizionatore.
- Le unità interne collegate alle unità esterne del sistema multiplo sono tutte impostate nella stessa modalità di funzionamento?
  Se non lo sono, impostare tutte le unità interne nella stessa modalità di funzionamento e accertarsi che le spie lampeggino. Inoltre, se la modalità di funzionamento è AUTOMATICO, impostare temporaneamente la modalità di funzionamento RAFFREDDAMENTO o RISCALDAMENTO per tutte le unità interne, e controllare nuovamente che le spie siano normali. Se le spie cessano di lampeggiare dopo i punti descritti sopra, non vi è alcun malfunzionamento.

▶Pagina 29

I pannelli anteriori superiore e inferiore non si aprono. (La spia multi-monitor lampeggia.)

- C'è qualcosa d'incastrato nei pannelli anteriori superiore e inferiore?
  Rimuovere l'oggetto e tentare di riavviare il funzionamento mediante il telecomando.
  Se i pannelli anteriori superiore e inferiore ancora non si aprono e la spia multi-monitor lampeggia ancora, consultare il punto vendita dove è stato acquistato il condizionatore d'aria.

Il pannello anteriore superiore non si chiude completamente.

- I blocchi del pannello anteriore superiore sono fissati correttamente?

Dall'unità interna esce vapore.

- Questo succede quando l'aria nel locale viene raffreddata e trasformata in nebbia dal flusso d'aria fredda durante il funzionamento di RAFFREDDAMENTO.
- Questo succede perché l'aria nel locale è stata raffreddata dallo scambiatore di calore e durante il funzionamento di sbrinamento essa diventa nebbia.

06_IT_3P357704-1.indd 36 12/17/2013 9:25:49 AM

Guida per i problemi di funzionamento

Non esce aria calda subito dopo l'avvio del funzionamento di RISCALDAMENTO.

- Il condizionatore d'aria si sta scaldando. È necessario attendere da 1 a 4 minuti. (Il sistema è progettato per avviare l'emissione di aria solo dopo che ha raggiunto una certa temperatura.)

Il TIMER di ACCENSIONE/SPEGNIMENTO non funziona secondo le impostazioni.

- Assicurarsi che il TIMER ACCENSIONE/SPEGNIMENTO e il TIMER SETTIMANALE siano impostati sulla stessa ora. Modificare o disattivare le impostazioni nel TIMER SETTIMANALE. ▶Pagina 23

Il funzionamento si arresta all'improvviso. (La spia multi-monitor è accesa.)

- Per la protezione del sistema, il condizionatore d'aria può arrestare il funzionamento a causa di un'improvvisa ampia fluttuazione nel voltaggio. Esso riprenderà a funzionare automaticamente dopo circa 3 minuti.

Il telecomando non funziona correttamente.

■**Nessun segnale del telecomando viene visualizzato.**

■**La sensibilità del telecomando è ridotta.**

■**Il contrasto del display e basso o il display è oscurato.**

■**Il display non risponde più ai comandi.**

- Le batterie si stanno esaurendo ed il telecomando funziona male. Sostituire tutte le batterie con batterie nuove, AAA.LR03 (alcaline). Per ulteriori dettagli, fare riferimento al capitolo "**Inserimento delle batterie**" del presente manuale. ▶Pagina 9

Il ventilatore esterno ruota anche quando il condizionatore d'aria non è in funzione.

■**Dopo che si è arrestato il funzionamento**

- Il ventilatore esterno continua a ruotare per altri 60 secondi per proteggere il sistema.

■**Quando il condizionatore d'aria non è in funzione**

- Quando la temperatura esterna è molto alta, il ventilatore esterno inizia a ruotare per proteggere il sistema.

L'unità interna emette odori.

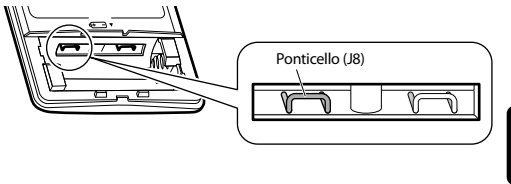
- Questo si verifica quando gli odori della stanza, dei mobili o delle sigarette vengono assorbiti dall'unità e scaricati con il flusso d'aria.
  (Se questo accade, raccomandiamo di far lavare l'unità interna da un tecnico. Consultare il centro di assistenza dal quale si è acquistato il condizionatore d'aria.)

Se i pannelli anteriori superiore e inferiore sono chiusi mentre il condizionatore d'aria è in funzionamento, il condizionatore d'aria smetterà di funzionare e la spia multi-monitor lampeggerà.

- Riavviare il condizionatore d'aria dopo averne arrestato il funzionamento con il telecomando.

Non è possibile selezionare il funzionamento di RISCALDAMENTO sebbene l'unità sia del tipo a pompa di calore.

- Verifi care che il ponticello (J8) non sia stato tolto. Se è stato tolto, contattare il centro di assistenza.



06_IT_3P357704-1.indd 37 12/17/2013 9:25:49 AM

■ Chiamare immediatamente il centro di assistenza

⚠ PERICOLO

■ **Quando si verifica un'anomalia (come odore di bruciato), arrestare il condizionatore e spegnere l'interruttore.**
- Continuare a far funzionare il condizionatore in condizioni anomale può provocare incidenti, elettrocuzione o incendi.
- Consultare il centro di assistenza dal quale si è acquistato il condizionatore d'aria.

■ **Non tentare di riparare o modificare il condizionatore d'aria da soli.**
- Un lavoro non corretto può causare elettrocuzione o incendi.
- Consultare il centro di assistenza dal quale si è acquistato il condizionatore d'aria.

Se si riscontra uno dei sintomi seguenti, chiamare il centro di assistenza immediatamente.

- **Il cavo dell'alimentazione è caldo o danneggiato in modo anomalo.**
- **Durante il funzionamento si sente un rumore anomalo.**
- **L'interruttore, un fusibile o l'interruttore di collegamento a terra interrompono frequentemente il funzionamento.**
- **Un interruttore o un tasto spesso non funziona correttamente.**
- **Si sente odore di bruciato.**
- **Dall'unità interna cola dell'acqua.**

Spegnere l'interruttore e chiamare il centro di assistenza.

■ **Dopo un'interruzione della corrente elettrica**
- Il condizionatore d'aria riprende automaticamente a funzionare dopo circa 3 minuti. È solo necessario aspettare un momento.

■ **Fulmini**
- Se vi è la possibilità che dei fulmini possano abbattersi nella zona, interrompere il funzionamento e spegnere l'interruttore per proteggere il sistema.

■ Istruzioni per lo smaltimento

Il prodotto e le batterie in dotazione con l'unità di comando sono contrassegnati con questo simbolo. Questo simbolo sta ad indicare che i prodotti elettrici ed elettronici, così come le batterie, non possono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici indifferenziati.
Sulle batterie, sotto al simbolo è possibile trovare stampato un simbolo chimico. Questo simbolo chimico indica che la batteria contiene un metallo pesante al di sopra di una certa concentrazione. I simboli chimici possibili sono:

■ Pb: piombo (>0,004%)

Non cercare di smontare il sistema da soli: lo smontaggio del prodotto, nonché il recupero del refrigerante, dell'olio e di qualsiasi altra parte, devono essere eseguiti da un installatore qualificato in conformità con le relative norme locali e nazionali in vigore.
Le unità e le batterie usate devono essere trattate presso una struttura specializzata nel riutilizzo, riciclaggio e recupero dei materiali.
Il corretto smaltimento del prodotto eviterà possibili conseguenze negative per l'ambiente e la salute dell'uomo.
Per maggiori informazioni contattare l'installatore o le autorità locali.

06_IT_3P357704-1.indd 38 12/17/2013 9:25:50 AM

Guida per i problemi di funzionamento

■ Diagnosi delle anomalie dal telecomando

• A seconda del guasto, il telecomando riceve dall'unità interna il codice d'errore corrispondente.

1. Quando viene premuto Cancel per circa 5 secondi, l'indicazione "00" lampeggia sulla sezione del display che riguarda la temperatura.

2. Premere Cancel ripetutamente finché non viene emesso un bip continuo.

• L'indicazione del codice cambia come indicato sotto e si sente un lungo bip di notifica.

	CODICE	SIGNIFICATO
SISTEMA	00	NORMALE
	U0	SCARSITÀ DI REFRIGERANTE
	U2	RILEVAZIONE SOVRATENSIONE
	U4	ERRORE TRASMISSIONE SEGNALE (TRA UNITÀ ESTERNA ED UNITÀ INTERNA)
UNITÀ INTERNA	A1	ANOMALIA SCHEDA A CIRCUITI STAMPATI UNITÀ INTERNA
	A5	PROTEZIONE ANTIBLOCCO O CONTROLLO TAGLIO PICCHI RISCALDAMENTO
	A6	ANOMALIA MOTORE DEL VENTILATORE (MOTORE IN C.C.)
	C4	ANOMALIA TERMISTORE SCAMBIATORE DI CALORE INTERNO
	C7	GUASTO APERTURA /CHIUSURA PANNELLO ANTERIORE
	C9	ANOMALIA TERMISTORE TEMPERATURA AMBIENTE
UNITÀ ESTERNA	EA	ANOMALIA VALVOLA A QUATTRO VIE
	E1	ANOMALIA SCHEDA A CIRCUITI STAMPATI UNITÀ ESTERNA
	E5	ATTIVAZIONE OL (SOVRACCARICO COMPRESSORE)
	E6	BLOCCO COMPRESSORE
	E7	BLOCCO VENTILATORE IN C.C.
	F3	CONTROLLO TEMPERATURA TUBO DI MANDATA
	H0	ANOMALIA SENSORE SISTEMA COMPRESSORE
	H6	ANOMALIA SENSORE POSIZIONE
	H8	ANOMALIA SENSORE TENSIONE / CORRENTE IN C.C.
	H9	ANOMALIA TERMISTORE TEMPERATURA ESTERNA
	J3	ANOMALIA TERMISTORE TUBO DI MANDATA
	J6	ANOMALIA TERMISTORE SCAMBIATORE DI CALORE ESTERNO
	L4	AUMENTO TEMPERATURA ALETTA RADIANTE
	L5	RILEVAZIONE SOVRACORRENTE IN USCITA
	P4	ANOMALIA TERMISTORE ALETTA RADIANTE

NOTA

• Un bip breve e altri due bip consecutivi indicano codici che non corrispondono.

• Per annullare il display del codice, tener premuto Cancel per circa 5 secondi. Il display del codice si annulla da solo se per 1 minuto non viene premuto il tasto.

06_IT_3P357704-1.indd 39 12/17/2013 9:25:50 AM

■ LED PRESENTI SULLA SCHEDA A CIRCUITI STAMPATI DELL'UNITÀ ESTERNA Serie 3MXS, 4MXS, 5MXS

VERDE	ROSSO					
MICROCOMPUTER NORMALE	RILEVAMENTO DEI MALFUNZIONAMENTI					
LED-A	LED1	LED2	LED3	LED4	LED5	DIAGNOSI
◑	●	●	●	●	●	NORMALE → CONTROLLARE L'UNITÀ INTERNA
◑	☼	●	☼	☼	●	È SCATTATA LA PROTEZIONE CONTRO L'ALTA PRESSIONE OPPURE SI È VERIFICATO UN BLOCCO NELL'UNITÀ IN FUNZIONE O IN QUELLA IN STANDBY
◑	☼	●	☼	●	●	∗ È SCATTATO IL RELÈ DEL SOVRACCARICO OPPURE È STATA RISCONTRATA UNA TEMPERATURA TROPPO ALTA NEL TUBO DI MANDATA
◑	●	☼	☼	●	●	GUASTO DI AVVIO DEL COMPRESSORE
◑	●	☼	●	☼	●	SOVRACORRENTE IN INGRESSO
◑	☼	☼	●	●	●	∗ ANOMALIA TERMISTORE O CT
◑	☼	☼	●	☼	●	TEMPERATURA ELEVATA DELLA SCATOLA DEGLI INTERRUTTORI
◑	●	●	●	☼	●	ALTA TEMPERATURA AL POZZO DI CALORE DEL CIRCUITO DELL'INVERTER
◑	●	●	☼	●	●	∗ SOVRACORRENTE IN USCITA
◑	●	●	☼	☼	●	∗ SCARSITÀ DI REFRIGERANTE
◑	☼	●	●	☼	●	BASSA TENSIONE AL CIRCUITO PRINCIPALE O CADUTA MOMENTANEA DELLA TENSIONE
◑	☼	●	●	●	●	MANCATA COMMUTAZIONE DELL'INTERRUTTORE DELL'ELETTROVALVOLA
◑	☼	☼	☼	☼	●	GUASTO DEL MOTORE DEL VENTILATORE
☼	–	–	–	–	●	[NOTA 1]
●	–	–	–	–	●	GUASTO DELL'ALIMENTAZIONE O [NOTA 2]

NOTA: Il LED5 è disponibile solo nei modelli della serie 5M.

VERDE	LAMPEGGIO NORMALE
ROSSO	NORMALMENTE SPEGNIMENTO
☼	ACCENSIONE
◑	LAMPEGGIANTE
●	SPEGNIMENTO
–	IRRILEVANTE

■ LED PRESENTI SULLA SCHEDA A CIRCUITI STAMPATI DELL'UNITÀ ESTERNA Serie 2MXS

VERDE	
MICROCOMPUTER NORMALE	
LED-A	DIAGNOSI
◑	NORMALE → CONTROLLARE L'UNITÀ INTERNA
☼	[NOTA 1]
●	GUASTO DELL'ALIMENTAZIONE O [NOTA 2]

VERDE	LAMPEGGIO NORMALE
☼	ACCENSIONE
◑	LAMPEGGIANTE
●	SPEGNIMENTO

NOTA

- Spegnere e riaccendere di nuovo. Se ricompaiono i LED, la scheda a circuiti stampati dell'unità esterna è difettosa.
- Diagnosi segnate
  ∗ Non sono valide in alcuni casi. Per ulteriori dettagli, consultare la guida alla manutenzione.

06_IT_3P357704-1.indd 40 12/17/2013 9:25:51 AM