ITALIANO

MANUALE DEL'UTENTE

CONDIZIONATORE D'ARIA

Leggere attentamente questo manuale e conservarlo per riferimento futuro.

Tipo da pavimento (Console)

Traduzione delle istruzioni originali

www.lg.com

SOMMARIO

A. Misure di sicurezza **3**
B. Sicurezza elettrica.....**8**
Uso temporaneo di un adattatore.....8
Uso temporaneo di una prolunga.....8
Simboli utilizzati nel manuale 8
C. Introduzione al prodotto.....**9**
Unità interna.....9
Spie di funzionamento 9
D. Preparazione prima del funzionamento ..10
Inserimento delle batterie 10
Manutenzione del telecomando senza fili 10
Metodo di funzionamento.....10
Telecomando senza fili.....11
Impostazione dell'ora corrente 12
Selezione del flusso d'aria.....12
E. Istruzioni per il funzionamento 13
Modalità di funzionamento 13
Funzionamento con cambio automatico (soltanto modello singolo).....14
Funzionamento automatico 14
Funzionamento per deumidificazione..14
Funzionamento in circolazione dell'aria ...15
Pulizia automatica.....15
Funzionamento come purificatore dell'aria...15
Modalità di raffreddamento a risparmio energetico ...16
Visualizzazione temperatura unità 16
Impostazione del Blocco della modalità 16
Impostazione del timer 17
Annullamento dell'impostazione del timer ...17
Modalità Sleep 17
Comando pala orizzontale superiore ...18
Modalità riscaldamento del pavimento ...18
Funzionamento in raffreddamento rapido ...18
Funzionamento forzato 19
Funzione di Riavvio automatico 19
Segnale filtro 19
F. Manutenzione e assistenza.....**20**
Unità interna.....20
Unità Esterna 21
Suggerimenti per il funzionamento.....21
Funzione autodiagnosi 21
Suggerimenti per la risoluzione dei problemi! Risparmiare tempo e denaro! ...22
Contattare immediatamente l'assistenza nei casi seguenti 22

DATI DA RICORDARE

Annotare qui il numero di serie e il modello:

N°. modello

N°. di serie

I numeri sono riportati sull'etichetta a lato di ogni unità.

Nome del rivenditore

Data di acquisto

■ Spillare la ricevuta su questa pagina qualora fosse necessaria per provare la data di acquisto o per motivi di garanzia.

LEGGERE IL MANUALE

All'interno troverà molti suggerimenti utili sull'uso e la manutenzione del condizionatore.

Un minimo di attenzione può far risparmiare molto tempo e denaro nel corso della vita del condizionatore.

Nella tabella di riferimento per la risoluzione dei problemi troverà molte risposte ai problemi più comuni.

Consultando la tabella Risoluzione dei problemi potrebbe non essere necessario contattare il servizio di assistenza.

AVVERTENZE

- **Contattare un tecnico dell'assistenza autorizzato per la riparazione o la manutenzione dell'unità.**
- **Contattare l'installatore per eseguire l'installazione dell'unità.**
- **Il condizionatore non è stato progettato per essere utilizzato da bambini o invalidi senza supervisione.**
- **È consigliabile vigilare sui bambini affinché essi non giochino con il condizionatore.**
- **Se il cavo di alimentazione deve essere sostituito, il servizio di sostituzione deve essere eseguito solo da personale autorizzato utilizzando parti di ricambio originali.**



Misure di sicurezza

È necessario seguire le seguenti istruzioni per prevenire lesioni alle persone o danni alla proprietà.

■ L'uso errato causato dalla mancata osservanza delle istruzioni può causare danni o lesioni. La gravità viene classificata sulla base delle indicazioni seguenti.

⚠ AVVERTENZA	Questo simbolo indica la possibilità di lesioni gravi o decesso.
⚠ ATTENZIONE	Questo simbolo indica il rischio di lesioni alla persona o di danni alla proprietà.

■ Il significato dei simboli utilizzati in questo manuale è spiegato di seguito.

⊘	**Non fare assolutamente.**
❗	**Seguire attentamente le istruzioni.**

⚠ AVVERTENZA

Utilizzare sempre la spina e la presa con un terminale di massa.

- Vi è il rischio di scosse elettriche.

Non utilizzare interruttori automatici difettosi o di potenza inferiore. Utilizzare fusibili e interruttori automatici di giusta tensione.

- C'è il rischio di scossa elettrica o incendio.

Non utilizzare prese multiple. Utilizzare sempre questa apparecchiatura su un circuito e interruttore dedicato.

- In caso contrario, si potrebbero verificare incendi o scosse elettriche.

Per i collegamenti elettrici, rivolgersi al rivenditore, a un elettricista qualificato o a un centro di assistenza autorizzato. Non smontare o tentare di riparare il prodotto da soli.

- C'è il rischio di scossa elettrica o incendio.

Prevedere sempre la messa a terra per il prodotto secondo quanto indicato nello schema elettrico. Non collegare il filo della messa a terra a tubi di gas o dell'acqua, al parafulmine, o ai fili della messa a terra del telefono.

- C'è il rischio di scossa elettrica o incendio.

Installare il pannello e il coperchio della scatola di controllo in modo sicuro.

- Vi è il rischio di scosse elettriche o incendio dovuti a polvere, acqua, e così via.

Usare fusibili o interruttore automatico della potenza nominale corretta.

- C'è il rischio di scossa elettrica o incendio.

Non modificare o prolungare il cavo di alimentazione. Se la spina o il cavo di alimentazione presentano graffi o sono danneggiati, provvedere immediatamente alla sostituzione.

- C'è il rischio di scossa elettrica o incendio.

Per l'installazione, la rimozione o la reinstallazione, rivolgersi sempre al rivenditore o a un centro di assistenza autorizzato.

- C'è il rischio di scossa elettrica o incendio, esplosione o lesioni.

Non montare il prodotto su un supporto difettoso. Accertarsi che l'area di installazione non sia soggetta a deterioramento nel tempo.

- In caso contrario, il prodotto potrebbe cadere.

Non installare l'unità esterna su una base rimovibile o in posizioni in cui possa cadere.

- La caduta dell'unità esterna può causare danni o infortuni, e in alcuni casi anche la morte.

In caso di allagamento del prodotto con acqua, rivolgersi a un centro di assistenza autorizzato per la riparazione prima di utilizzare ancora il prodotto.

- C'è il rischio di scossa elettrica o incendio.

Nell'unità esterna, il condensatore moltiplicatore fornisce elettricità ad alta tensione ai componenti elettrici. Prima di procedere con la riparazione, assicurarsi che il condensatore sia completamente scarico.

- Un condensatore carico può causare scosse elettriche.

Quando si installa l'unità, utilizzare il kit di installazione fornito con il prodotto.

- In caso contrario, l'unità potrebbe cadere e causare infortuni seri.

Utilizzare unicamente le parti elencate nella lista delle parti di assistenza. Non provare a modificare l'apparecchio.

- L'uso di parti non appropriate può causare scosse elettriche, un'eccessiva generazione di calore e anche un incendio.

I collegamenti delle unità interna ed esterna devono essere saldamente fissati e il cavo deve essere passato in modo corretto, in modo che non si verifichino pressioni o torsioni del cavo dai terminali di collegamento.

- Collegamenti non corretti o lenti possono causare la generazione di calore e un incendio.

Smaltire in modo sicuro i materiali d'imballaggio, quali viti, chiodi, batterie, parti rotte e così via, dopo l'installazione o l'assistenza, quindi strappare e gettare i sacchi di plastica dell'imballaggio.

- I bambini potrebbero giocarci e incorrere in lesioni.

Verificare che la spina del cavo di alimentazione non sia sporca, allentata o danneggiata e quindi inserirla per intero.

- Una spina sporca, allentata o danneggiata può causare incendi o scosse elettriche.

Controllare il refrigerante utilizzato. Leggere attentamente l'etichetta del prodotto.

- L'uso di un refrigerante non corretto può impedire il normale funzionamento dell'unità.

Non utilizzare cavi di alimentazione, spine o prese danneggiate.

- In caso contrario, si potrebbero verificare incendi o scosse elettriche.

Non toccare, utilizzare o riparare il prodotto con le mani bagnate. Estrarre il cavo di alimentazione tenendolo per la testa della spina.

- Vi è il rischio di scosse elettriche o incendio.

Non posizionare stufe o altre apparecchiature di riscaldamento vicino al cavo di alimentazione.

- Vi è il rischio di scosse elettriche e incendio.

Evitare l'ingresso di acqua nelle parti elettriche. Installare il prodotto lontano da sorgenti d'acqua.

- Vi è il rischio di scosse elettriche, incendio o guasti al prodotto.

Non conservare, utilizzare o avvicinare gas infiammabili o combustibili in prossimità del prodotto.

- Vi è il rischio di un incendio.

Non utilizzare il prodotto in luoghi chiusi per periodi prolungati. Ventilare regolarmente l'area.

- Può verificarsi una deficienza di ossigeno e quindi un pericolo per la salute.

Non aprire la griglia anteriore del prodotto durante il funzionamento

- C'è il rischio di lesioni fisiche, scossa elettrica o guasto del prodotto.

In caso di rumori, odori o fumo anomali provenienti dal prodotto. Spegnere immediatamente l'interruttore automatico e scollegare il cavo di alimentazione.

- Vi è il rischio di scosse elettriche o incendio.

Di tanto in tanto, aerare la stanza del prodotto quando utilizzato insieme a fornelli, stufe, elementi riscaldanti, ecc.

- Può verificarsi una deficienza di ossigeno e quindi un pericolo per la salute.

Spegnere l'alimentazione e scollegare l'unità prima di pulire o riparare il prodotto.

- Vi è il rischio di scosse elettriche.

In caso di inutilizzo del prodotto per lunghi periodi, scollegare il cavo di alimentazione e spegnere l'interruttore automatico.

- Vi è il rischio di guasti al prodotto o attivazione accidentale.

Assicurarsi che nessuno possa inciampare o cadere sull'unità esterna.

- Questo potrebbe avere come risultato lesioni personali o danni al prodotto

Avere cura di non tirare o danneggiare il cavo di alimentazione durante il funzionamento.

- C'è il rischio di scossa elettrica o incendio.

Non appoggiare NULLA sul cavo di alimentazione.

- C'è il rischio di scossa elettrica o incendio.

Non collegare/scollegare il cavo di alimentazione per accendere/spegnere l'unità.

- C'è il rischio di scossa elettrica o incendio.

In caso di perdite di gas infiammabile, aprire una finestra per ventilare il locale prima di azionare l'unità.

- Non utilizzare il telefono o accendere o spegnere interruttori. Vi è il rischio di esplosioni o incendi.

⚠ ATTENZIONE

Il prodotto va sollevato e trasportato almeno in due persone.

• Evitare lesioni personali.

Non installare il prodotto in luoghi esposti direttamente al vento di mare (spruzzi di sale).

• Può provocare corrosione del prodotto.

Installare il tubo flessibile di scarico in modo da garantire uno scarico corretto e sicuro della condensa.

• Un collegamento malfatto potrebbe provocare perdite d'acqua.

Mantenere il prodotto in piano durante l'installazione.

• Per evitare vibrazioni o rumore.

Non installare il prodotto in modo che il rumore o l'aria calda provenienti dall'unità esterna possano causare danni o disturbare i vicini.

• Ciò potrebbe causare problemi o liti con i vicini.

Controllare sempre che non vi siano perdite del gas (refrigerante) successivamente all'installazione o riparazione del prodotto.

• Livelli di refrigerante insufficienti possono provocare guasti al prodotto.

Non utilizzare l'apparecchio per scopi specifici come conservare alimenti, opere d'arte ecc. L'unità è un condizionatore d'aria, non un sistema di refrigerazione di precisione.

• C'è il rischio di danni o perdita di proprietà.

Non bloccare l'ingresso o l'uscita del flusso d'aria.

• In caso contrario, si potrebbero verificare guasti al prodotto.

Utilizzare un panno soffice per la pulizia. Non utilizzare detergenti potenti, solventi o spruzzi d'acqua e così via.

• Vi è il rischio di scosse elettriche, incendio o danni alle parti in plastica del prodotto.

Non toccare le parti metalliche del prodotto durante la rimozione del filtro dell'aria.

• Vi è il rischio di lesioni personali.

Non calpestare o mettere oggetti sul prodotto (unità esterne)

• Vi è il rischio di infortuni alle persone e guasti al prodotto.

Inserire sempre il filtro in modo stabile dopo la pulizia. Pulire il filtro ogni 2 settimane o più spesso, se necessario.

• Un filtro sporco riduce l'efficienza.

Non introdurre le mani o altri oggetti nella bocca di ingresso o uscita dell'aria mentre l'unità è in funzione.

• Ci sono componenti taglienti o in movimento che possono provocare lesioni personali.

Disimballare e installare il prodotto con attenzione.

• I bordi taglienti possono causare infortuni.

In caso di perdite di gas refrigerante durante la riparazione, non toccare il gas refrigerante fuoriuscito.

• Il gas refrigerante può provocare ustioni (bruciatura da freddo).

Non inclinare l'unità quando la si rimuove o la si disinstalla.

- L'acqua condensata al suo interno potrebbe fuoriuscire.

Non mischiare aria o gas diversi dal refrigerante specificato e utilizzato nel sistema.

- Se nel sistema del refrigerante entra dell'aria, può verificarsi una pressione eccessiva, causando danni all'apparecchiatura o infortuni.

In caso di perdite di gas refrigerante durante l'installazione, aerare immediatamente l'area.

- In caso contrario, si potrebbero verificare danni alla salute.

Lo smontaggio dell'unità e il trattamento dell'olio refrigerante e di eventuali parti sono operazioni da eseguirsi in conformità con le normative standard locali e nazionali.

Sostituire tutte le batterie del telecomando sempre con altre dello stesso tipo. Non mischiare batterie nuove e vecchie o batterie di tipo diverso.

- Vi è il rischio di incendio o guasti al prodotto.

Non ricaricare o smontare le batterie.
Non gettare le batterie nel fuoco.

- Potrebbero bruciare o esplodere.

In caso di caduta del liquido delle batterie sulla pelle o sugli indumenti, lavare accuratamente con acqua pulita. Non utilizzare il telecomando se le batterie presentano delle perdite.

- Le sostanze chimiche delle batterie potrebbero causare scottature o altri pericoli.

Se si ingerisce il liquido delle batterie, lavarsi i denti e rivolgersi a un dottore. Non utilizzare il telecomando se le batterie presentano delle perdite.

- Le sostanze chimiche delle batterie potrebbero causare scottature o altri pericoli.

Non utilizzare il condizionatore troppo a lungo in ambienti molto umidi e con una finestra o una porta aperta.

- L'umidità potrebbe condensarsi e bagnare o danneggiare i mobili.

Non esporre direttamente la pelle, i bambini o piante al flusso di aria fredda o calda.

- Ciò potrebbe causare danni alla salute.

Non bere acqua fuoriuscita dal prodotto.

- Ciò può causare gravi danni alla salute.

Utilizzare una scala salda per pulire, riparare o eseguire operazioni di manutenzione al prodotto quando questo è in alto.

- Fare attenzione a non procurarsi lesioni personali.

Non sedersi o camminare sull'unità interna

- In caso contrario, si potrebbero verificare guasti al prodotto.

Sicurezza elettrica

⚠ AVVERTENZA

- L'apparecchio deve essere dotato di corretta messa a terra. Per ridurre al minimo i rischi di scosse elettriche, è sempre necessario utilizzare una presa elettrica dotata di messa a terra.
- Non tagliare o rimuovere i componenti della messa a terra dalla spina di alimentazione.
- Il collegamento del terminale di messa a terra dell'adattatore alla vite del coperchio della presa a muro non consente di dotare l'apparecchio di adeguata messa a terra, a meno che le vite del coperchio non sia di metallo e non isolata, e che la presa a muro non sia dotata di messa a terra mediante il cablaggio della casa.
- Se si hanno dubbi sul fatto che il condizionatore sia fornito di corretta messa a terra, rivolgersi a un professionista qualificato per controllare la presa a muro e l'impianto elettrico.
- Il cordone di alimentazione collegato all'unità dovrebbe essere scelto secondo le seguenti specifiche.

Uso temporaneo di un adattatore

Si scoraggia vivamente l'uso di un adattatore a causa di potenziali pericoli per la sicurezza. Per collegamenti temporanei, utilizzare solo adattatori originali, disponibili nella maggior parte dei negozi di componenti elettrici. Accertarsi che lo slot grande dell'adattatore sia allineato con lo slot grande della presa per un corretto collegamento delle polarità. Per scollegare il cavo di alimentazione dall'adattatore, tenerli entrambi con le due mani separate in modo da evitare danni al terminale della messa a terra. Evitare di scollegare frequentemente il cavo di alimentazione, dato che ciò può causare danni al terminale di messa a terra.

⚠ AVVERTENZA

- Non utilizzare l'apparecchio con un adattatore difettoso.

Uso temporaneo di una prolunga

Si scoraggia vivamente l'uso di una prolunga a causa di potenziali pericoli per la sicurezza.

⚠ AVVERTENZA

L'apparecchio deve essere installato secondo le normative nazionali in tema di cablaggio.
La presente guida costituisce una guida per aiutare l'utente nella comprensione delle caratteristiche del prodotto.

Simboli utilizzati nel manuale



Questo simbolo indica il pericolo di scosse elettriche.

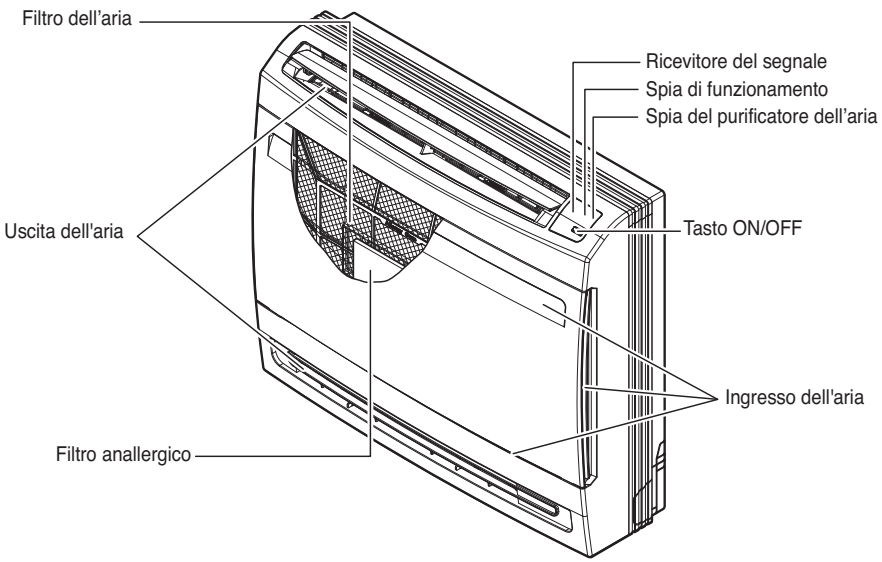


Questo simbolo indica pericoli che potrebbero danneggiare il condizionatore.

NOTA **Questo simbolo indica avvisi particolari.**

Introduzione al prodotto

Unità interna



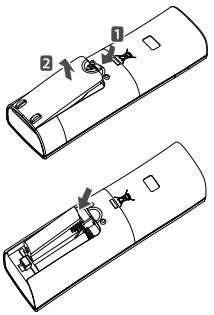
Spie di funzionamento

- Spia di funzionamento:
  'Blu' durante il Raffreddamento/ Deumidificazione/ Circolazione dell'aria.
  'Rosso' durante il Riscaldamento.
- Spia del purificatore dell'aria:
  'Verde' durante la Purificazione dell'aria.

Preparazione prima del funzionamento

Inserimento delle batterie

1. Rimuovere il coperchio delle batterie estraendolo nella direzione della freccia.
2. Inserire batterie nuove facendo attenzione alla corretta installazione dei poli (+) e (-).
3. Reinserire il coperchio facendolo scorrere in posizione.

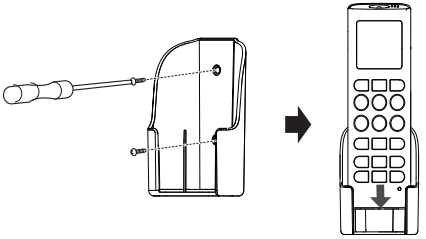


NOTA

1. Utilizzare/sostituire entrambe le batterie con batterie dello stesso tipo.
2. Se il sistema non deve essere utilizzato per un periodo di tempo prolungato, rimuovere le batterie per aumentarne la durata.
3. Se il display del telecomando inizia ad affievolirsi, sostituire entrambe le batterie.
4. Utilizzare 2 batterie 2 AAA (1,5 V).

Manutenzione del telecomando senza fili

1. Scegliere un posto adatto per sicurezza e facilità di intervento.
2. Fissare saldamente il sostegno al muro con le viti fornite.
3. Far scorrere il telecomando nel supporto.

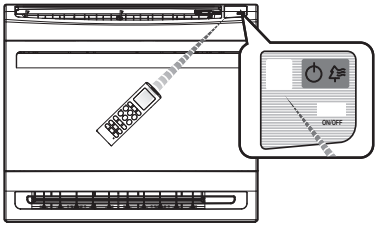


NOTA

1. Il telecomando non deve essere esposto alla luce diretta del sole.
2. La traiettoria tra telecomando e ricevitore deve essere libera per garantire una corretta comunicazione. Utilizzare un panno soffice per la pulizia di entrambi.
3. In caso di altre apparecchiature comandate con telecomando, cambiarne la posizione o consultare un tecnico dell'assistenza.

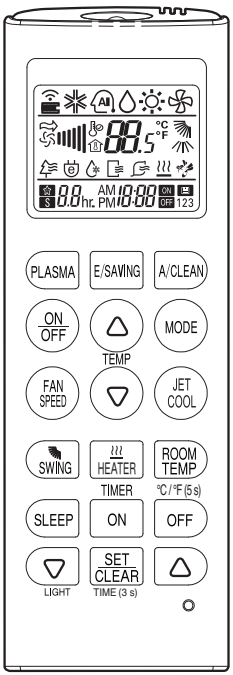
Metodo di funzionamento

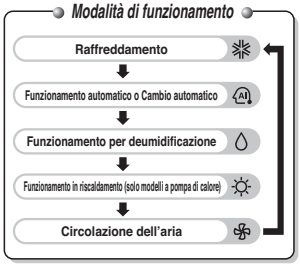
1. Il ricevitore del segnale si trova dentro l'unità.
2. Puntare il telecomando verso l'unità da comandare. Non devono esservi ostacoli tra di essi.



Telecomando senza fili

La figura seguente illustra i controlli del telecomando.





Pannello di controllo	Schermo del display	Descrizione
PLASMA		**Tasto Plasma*:** consente di purificare l'aria rimuovendo le particelle che entrano nell'unità interna.
HEATER		**Tasto modalità riscaldamento del pavimento** : Utilizzato per avviare o fermare la funzione Eco Eye.
SLEEP	1 hr	**Tasto della modalità di sospensione automatica*:** consente di impostare il funzionamento della modalità di sospensione automatica.
TEMP	88 °C	**Tasti per la regolazione della temperatura:** consentono di regolare la temperatura ambiente durante il raffreddamento o il riscaldamento.
ON OFF	-	**Tasti On/Off:** consente l'accensione e lo spegnimento.
FAN SPEED		**Tasto per la regolazione della velocità della ventola interna:** consente di regolare la velocità della ventola.
MODE		**Pulsante di selezione della modalità di funzionamento*:** consente di selezionate la modalità di funzionamento. Operazione di raffreddamento (❄) / Funzionamento automatico o modifica automatica (AI)/Operazione di deumidificazione (💧)/Operazione di riscaldamento (☼)/Circolazione dell'aria (✣)
JET COOL	Po	**Tasto per il raffreddamento/riscaldamento a getto*:** consente il riscaldamento o il raffreddamento della temperatura ambiente entro un periodo di tempo breve.
SWING SWING		**Tasto per la direzione del flusso dell'aria:** consente di regolare la direzione del flusso dell'aria in senso verticale o orizzontale.
ROOM TEMP		**Tasto per la visualizzazione della temperatura:** consente di visualizzare la temperatura ambiente.
ON OFF	AM 12:00 ON OFF	**Tasto timer:** consente di impostare l'ora corrente e l'ora di inizio/fine.
A/CLEAN E/SAVING LIGHT		**Tasto funzioni*:** consente di regolare l'ora e di impostare le funzioni speciali. : Pulizia automatica / : Consente il raffreddamento con risparmio energetico / : consente di regolare la luminosità del display dell'unità interna
SET CLEAR	-	**Tasto Set/Clear (Imposta/cancella):** consente di impostare o annullare le funzioni.
○	-	**Tasto Reset (Ripristina):** consente di inizializzare le impostazioni del condizionatore.

* A seconda del modello, alcune funzioni potrebbero non essere supportate.

Impostazione dell'ora corrente

1. Premere il tasto Set/Clear (Imposta/Cancella) per tre secondi. [SET CLEAR]
   - L'icona AM/PM nella parte inferiore dello schermo del display lampeggia.
2. Premere i tasti per l'impostazione dell'ora fino a impostare l'ora desiderata. (▽) (△)
3. Premere il tasto Set/Clear (Imposta/Cancella). [SET CLEAR]

NOTA Verificare l'indicatore per la rappresentazione dell'orario in AM e PM.

Selezione del flusso d'aria

■ Impostare il flusso d'aria in base alle proprie esigenze.
■ La modalità a 2 pale modificherà automaticamente il modello di ventilazione in funzione della modalità di funzionamento e della situazione.

Modalità di funzionamento	Situazione	Modello di ventilazione
Modalità di raffreddamento	1. Quando l'ambiente è diventato completamente freddo. 2. Quando è trascorsa 1 ora dall'accensione del condizionatore.	Utilizzando soltanto l'uscita superiore dell'aria.
	1. All'avvio del funzionamento o altri momenti quando l'ambiente non è completamente raffreddato.	Utilizzano l'uscita superiore e inferiore dell'aria.
Modalità di riscaldamento	1. Funzionamento normale	
	1. All'avvio o quando la temperatura dell'aria è bassa.	Utilizzando soltanto l'uscita superiore dell'aria.

■ La modalità a 1 pala utilizza soltanto l'uscita superiore dell'aria

⚠ ATTENZIONE

■ Se si desidera modificare il flusso di ventilazione, contattare l'installatore. (Il valore predefinito è la modalità a 2 pale)

Accendere l'interruttore

L'accensione dell'interruttore provoca la chiusura dell'aletta. (Questa è la procedura normale)

Suggerimenti per il risparmio di energia

- Fare attenzione a non raffreddare (o riscaldare) troppo l'ambiente. Mantenere l'impostazione della temperatura a un livello moderato consente di risparmiare energia.
- Coprire le finestre con le persiane o una tenda. Bloccando la luce del sole e l'aria dall'esterno, fa aumentare l'effetto di raffreddamento (riscaldamento).
- Filtri dell'aria intasati provocano un funzionamento poco efficiente e uno spreco di energia. Pulire i filtri ogni due settimane circa.

Istruzioni per il funzionamento

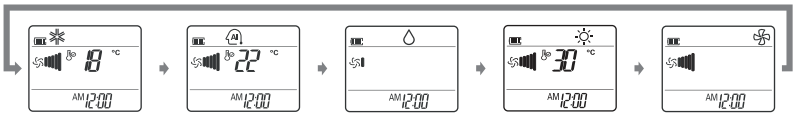
Modalità di funzionamento

1 Premere il TASTO ON/OFF per avviare l'unità.
L'unità emette un segnale acustico.



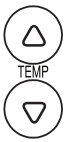
2 Aprire il coperchio del telecomando e premere il pulsante di selezione della modalità di funzionamento. Ogniqualvolta si preme il tasto, la modalità di funzionamento cambia sulla base del ciclo indicato dalla direzione della freccia.





Raffreddamento | Funzionamento automatico o Cambio automatico | Deumidificazione | Riscaldamento (solo modelli a pompa di calore) | Circolazione dell'aria

3 Per il funzionamento in raffreddamento o riscaldamento, impostare la temperatura desiderata premendo i Tasti per la regolazione della temperatura.
Per il raffreddamento, è possibile impostare la temperatura in un intervallo da 18 °C a 30 °C, mentre per il riscaldamento l'intervallo di temperatura è da 16 °C a 30 °C.



4 Impostare la velocità del ventilatore con il telecomando. È possibile impostare la velocità della ventola a sei livelli: Molto basso, Basso, Medio, Alto e Vento naturale premendo il tasto VELOCITÀ VENTILATORE. Ogni qualvolta si preme il tasto, la modalità di velocità della ventola cambia sulla base del ciclo indicato dalla direzione della freccia.



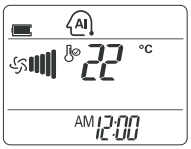


Vento naturale | Livello 1 (molto bassa) | Livello 2 (bassa) | Livello 3 (media) | Livello 4 (alta)

Vento naturale

❑ Per una sensazione più fresca, premere il tasto VELOCITÀ DEL VENTILATORE e impostarlo alla modalità Vento naturale. In questa modalità, il ventilatore genera una brezza naturale cambiando automaticamente la velocità del ventilatore.

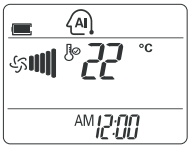
Funzionamento con passaggio automatico (soltanto modello singolo)



Questo funzionamento rappresenta fondamentalmente la funzione di riscaldamento o raffreddamento del condizionatore d'aria.
Tuttavia, durante questo funzionamento, il controller cambia automaticamente la modalità di funzionamento per mantenere la temperatura entro ±2 °C rispetto alla temperatura di impostazione.

MODE

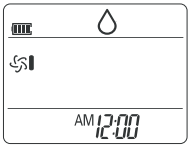
Funzionamento automatico



Questo funzionamento seleziona automaticamente la modalità di raffreddamento o riscaldamento in base alla temperatura dell'ambiente.
È possibile impostare la temperatura desiderata e la velocità della ventola interna.
Ma la modalità di funzionamento sarà decisa dalla stanza in cui la prima unità è stata accesa.

MODE

Funzionamento per deumidificazione



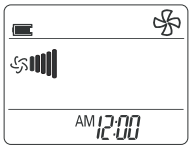
Se si seleziona la modalità di deumidificazione con il pulsante SELEZIONE DELLA MODALITA' DI FUNZIONAMENTO, il prodotto si avvia in funzione deumidificazione.
Imposta automaticamente la temperatura ambiente e il volume del flusso dell'aria alla migliore condizione di deumidificazione sulla base della temperatura corrente rilevata.
Durante la funzione di deumidificazione, la velocità della ventola viene impostata automaticamente sulla base di un algoritmo di ottimizzazione che risponde alla temperatura ambiente attuale e mantiene l'ambiente salutare e piacevole anche in caso di elevata umidità.

MODE

NOTA

In questo caso, tuttavia, la temperatura di impostazione non viene visualizzata sul telecomando e non è quindi possibile controllare la temperatura dell'ambiente.

Funzionamento in circolazione dell'aria

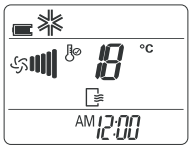


Questo funzionamento fa circolare l'aria nell'ambiente senza raffreddamento o riscaldamento. Può essere attivata premendo il tasto di SELEZIONE MODALITA' DI FUNZIONAMENTO. Una volta attivata la circolazione dell'aria, è possibile selezionare la velocità della ventola premendo il tasto di VELOCITÀ DEL VENTILATORE.

MODE

NOTA : Durante questa operazione, la spia blu è accesa.

Pulizia automatica



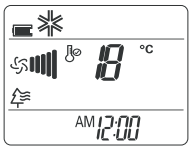
Selezionare la pulizia automatica mediante il pulsante di impostazione delle funzioni (A/CLEAN) . A questo punto, ogni volta che si spegne l'unità, la ventola interna resta ancora in funzione internamente per circa 15 minuti senza raffreddamento o deumidificazione. In questo modo, qualsiasi residuo di umidità viene asciugata e l'unità viene pulita internamente. Se si preme nuovamente il tasto di PULIZIA AUTOMATICA durante il funzionamento, questa funzione viene annullata.

A/CLEAN

NOTA

❏ Durante la funzione di pulizia automatica, sono disponibili solo i tasti di ON/OFF, PURIFICATORE e PULIZIA AUTOMATICA. Durante questa operazione, la spia blu è accesa e lampeggia.

Funzionamento come purificatore dell'aria



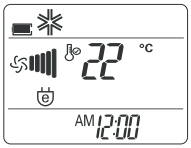
Il sistema di generazione di ioni per la sterilizzazione, il Generatore di ioni, emette circa 1,2 milioni di ioni e intercetta le sostanza pericolose presenti nell'aria, ricercando e bloccando i germi. L'operazione di purificazione dell'aria può essere avviata premendo il tasto PURIFICATORE sul telecomando.
Una nuova pressione disattiva la funzione.

PLASMA

NOTA

- Questa funzione può essere utilizzata in qualsiasi modalità di funzionamento e velocità di ventilatore premendo il tasto PURIFICATORE.
- Un funzionamento separato di purificazione è possibile in condizione di arresto. Si annulla premendo il pulsante PURIFICATORE o ON/OFF.
- Se si utilizza la funzione raffreddamento rapido in funzionamento PURIFICATORE separato, verranno attivate insieme la purificazione e il raffreddamento rapido. In 30 minuti dopo l'operazione, ritorna alla purificazione in modalità di raffreddamento, velocità ventola alta, temperatura di impostazione 18 °C.

Modalità di raffreddamento a risparmio energetico



La modalità a risparmio energetico può essere utilizzata nel funzionamento a raffreddamento, dato che può operare efficientemente impostando il tempo di adattamento del corpo a seconda del cambiamento di tempo e temperatura e regolando automaticamente la temperatura desiderata.

E/SAVING

Il funzionamento in modalità di raffreddamento a risparmio energetico può essere avviata premendo il tasto RAFFREDDAMENTO IN RISPARMIO ENERGETICO sul telecomando. Una nuova pressione disattiva la funzione.

Visualizzazione temperatura unità

Questa funzione consente il passaggio della visualizzazione delle unità di misura della temperatura da Celsius a Fahrenheit e viceversa.

°C/°F

Impostazione del Blocco della modalità

Puoi selezionare la modalità di funzionamento per "solo raffreddamento" o "solo riscaldamento".

1. Premi questo (▽) [△] per più di 5 secondi, la modalità di funzionamento cambia in "solo raffreddamento".
2. Premi questo (▽) [△] per più di 5 secondi, la modalità di funzionamento passa da "solo raffreddamento" a "solo riscaldamento".
3. Premi questo (▽) [△] per più di 5 secondi, la modalità "solo riscaldamento" viene rilasciata.

- Nella modalità "solo raffreddamento" o "solo riscaldamento", il cambio di modalità non può essere scelto.

NOTA

Utilizzando altri controller tranne uno wireless, puoi cambiare la modalità di funzionamento.

Impostazione del timer

1. Premere il tasto ON o OFF. [ON] [OFF]
2. Premere i tasti per l'impostazione dell'ora fino a impostare l'ora desiderata. [▽] [△]
3. Premere il tasto Set/Clear (Imposta/Cancella). [SET CLEAR]

Annullamento dell'impostazione del timer

- Per annullare l'impostazione del timer, premere il tasto Tasto Set/Clear.
- Per annullare singolarmente le impostazioni del timer, premere il tasto Timer per selezionare Riservato 'On' o Riservato 'Off'.
  Quindi, premere il tasto Set/Clear con il telecomando puntato verso il ricevitore di segnale (la spia luminosa del timer sul display si spegnerà).

Modalità Sleep

Premere il tasto di MODALITÀ SLEEP AUTOMATICA per impostare l'ora in cui si desidera che l'unità si arresti automaticamente.
Il timer è programmabile in incrementi di un'ora mediante la pressione del tasto di MODALITÀ SLEEP AUTOMATICA da uno a sette orari.

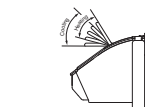
[SLEEP]

NOTA

- La modalità Sleep è disponibile da 1 a 7 ore. La modalità Sleep azionerà la ventola interna a velocità super bassa in modalità raffreddamento e a velocità bassa in modalità riscaldamento, per una piacevole dormita.
- **In modalità di raffreddamento o di deumidificazione:**
  La temperatura di impostazione sale automaticamente due volte di 1 °C nei successivi 30 minuti (2 °C massimo) per consentire un sonno piacevole. A questo punto questa sarà la temperatura di impostazione finale finché sarà attiva la funzione Sleep.

Comando pala orizzontale superiore

Con il telecomando è possibile regolare la pala orizzontale superiore.
1. Premere il tasto ON/OFF per avviare l'unità.
2. Premere il tasto CONTROLLO PALA ORIZZONTALE SUPERIORE.
   Ogni qualvolta si preme il tasto, la direzione del flusso cambia in direzione della freccia.

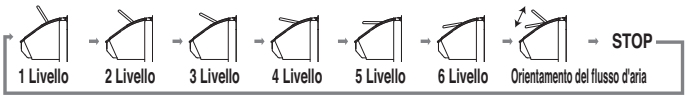

Orientamento del flusso d'aria



Telecomando senza fili



Unità interna



※ Premere nuovamente il tasto CONTROLLO PALA ORIZZONTALE SUPERIORE durante l'orientamento del flusso d'aria nella direzione desiderata.

NOTA

• Lo spostamento manuale della pala orizzontale superiore può danneggiare il meccanismo. Allo spegnimento dell'unità, la pala orizzontale superiore chiude l'uscita d'aria del sistema.

※ Quando si riavvia l'unità, la pala orizzontale superiore si troverà nell posizione in cui si trovava.

Modalità riscaldamento del pavimento

La modalità di riscaldamento del pavimento può essere controllata con il telecomando.



1. Premere il TASTO ON/OFF per avviare l'unità.
2. Aprire il coperchio del telecomando.
   Selezionare il Funzionamento in riscaldamento.
3. Premere il tasto MODALITÀ RISCALDAMENTO DEL PAVIMENTO.
4. Per annullare la modalità di riscaldamento del pavimento, premere di nuovo il tasto MODALITÀ RISCALDAMENTO DEL PAVIMENTO e l'unità funzionerà nella modalità precedente (modalità di riscaldamento).

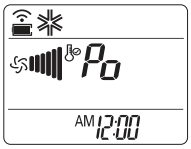
※ Questa modalità chiuderà la pala orizzontale superiore, concentrerà l'aria calda nella parte inferiore dello scarico. (Ma può produrre rumore e quindi si consiglia di utilizzarla se si desidera un riscaldamento rapido.)

※ La modalità riscaldamento del pavimento è disponibile soltanto in modalità riscaldamento. (Modalità a 2 pale)

※ Mentre la modalità di oscillazione automatica è in funzione, la pala superiore non si chiude in modalità di riscaldamento pavimento.

※ Quando la pala superiore è impostata in una posizione diversa dalla predefinita, la modalità di riscaldamento pavimento funziona dopo 1 min.

Funzionamento in raffreddamento rapido



La funzione Raffreddamento rapido può essere utilizzata per raffreddare rapidamente la stanza in estate. Quando si attiva questa funzione, il condizionatore d'aria funziona in modalità raffreddamento con una velocità del ventilatore massima e temperatura di impostazione di 18 °C per un rapido ed efficace raffreddamento.

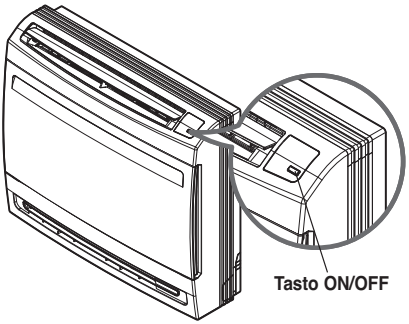


NOTA

• La funzione di raffreddamento rapido non può essere attivata durante il funzionamento riscaldamento o cambio automatico.

Funzionamento forzato

Il funzionamento forzato viene usato quando non è possibile utilizzare il telecomando.
Premere il tasto ON/OFF per avviare l'unità.
Per arrestare il funzionamento, premere nuovamente il tasto.



NOTA

- Il LED si accende o spegne dopo 1o 2 sec. quando si preme il tasto ON/OFF.

	Modello a raffreddamento	Modello a pompa di calore		
		Temperatura ambiente ≤ 24 °C	21 °C ≤ Temperatura ambiente < 24 °C	Temperatura ambiente < 21 °C
Modalità di funzionamento	Raffreddamento	Raffreddamento	Deumidificazione	Riscaldamento
Velocità ventilatore interno	Alta	Alta	Alta	Alta
Temperatura di impostazione	22°C	22°C	23°C	24°C

Funzionamento test

Durante il funzionamento TEST, l'unità funziona in modalità di raffreddamento con ventilatore ad alta velocità, a prescindere dalla temperatura ambiente, e si reimposta dopo 18 minuti. Durante questo tipo di funzionamento, se l'unità riceve segnali del telecomando opera sulla base delle impostazioni inviate dal telecomando. Per utilizzare questa modalità, **tenere premuto il tasto ON/OFF per 3-5 secondi**, si udirà il cicalino emettere un bip. Per arrestare il funzionamento, premere nuovamente il tasto.

Funzione di Riavvio automatico

Questa funzione è utile quando manca la corrente.
Al ritorno della corrente, questa funzione ripristina la condizione di funzionamento precedente e il condizionatore si avvia con le stesse impostazioni.

Segnale filtro

- Quando l'unità interna è spenta, la spia di funzionamento 'Verde' si accende dopo 2400 ore dal momento della prima accensione dell'unità.
- Quando il filtro è coperto di polvere, sii ridurrà l'efficienza di raffreddamento/riscaldamento e si consumerà più energia. Di conseguenza, pulire il filtro secondo quanto previsto.
- Rimuovere il segnale del filtro
  Dopo avere pulito il filtro, premere il tasto [SET CLEAR] del telecomando per tre volte. Quindi il segnale del filtro si spegne.

Manutenzione e assistenza

⚠ ATTENZIONE

Prima di effettuare interventi di manutenzione, spegnere l'alimentazione del sistema, escludere il circuito mediante l'interruttore e scollegare il cavo di alimentazione.

Unità interna

Pulire utilizzando un panno morbido e asciutto. Non utilizzare candeggina o abrasivi.

⚠ ATTENZIONE

Non utilizzare mai:

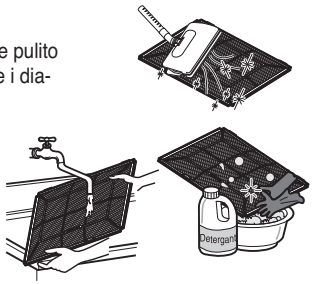
- Acqua a una temperatura superiore ai 40 °C. Ciò potrebbe causare deformazione e scolorimento.
- Sostanze volatili. Potrebbero danneggiare le superfici del condizionatore d'aria.

Filtri dell'aria

Il filtro dell'aria dietro la griglia o il pannello anteriore deve essere controllato e pulito ogni 2 settimane o più spesso, se necessario. Per rimuovere i filtri, consultare i diagrammi seguenti.

Pulire i filtri con un aspirapolvere o con acqua tiepida e sapone.

Se la sporcizia non si elimina facilmente, lavare con una soluzione di detergente in acqua tiepida. Dopo il lavaggio con acqua, far asciugare all'ombra e reinstallare i filtri al loro posto.



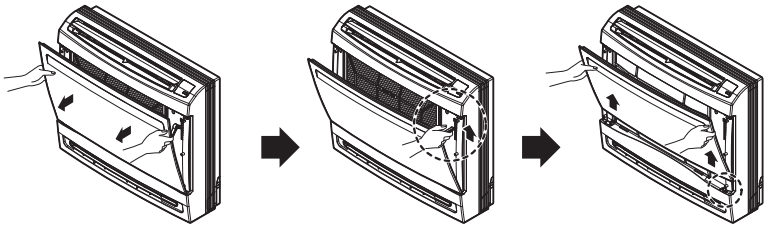
Filtro anallergico

Rimuovere il filtro anallergico dietro al filtro dell'aria ed esporlo alla luce diretta del sole per 2 ore.

Inserire quindi i filtri al loro posto.

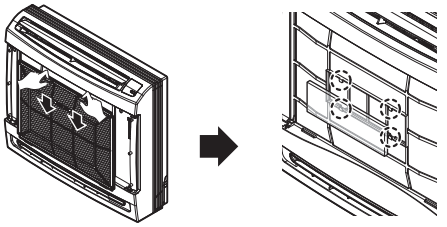
Rimozione della griglia

1. Aprire la griglia anteriore tirando in avanti
2. Quindi estrarre l'anello della griglia dalla scanalatura del pannello anteriore.
3. Quindi estrarre i 2 cardini della griglia dalla scanalatura del pannello anteriore.



Rimozione dei filtri

1. Tirare delicatamente la linguetta del filtro per rimuoverlo.
2. Afferrare le linguette del telaio e rimuovere i dispositivi di tenuta in 4 punti.



Unità Esterna

Le serpentine scambiatrici di calore e gli scarichi del pannello dell'unità esterna devono essere controllati periodicamente. Se ostruiti di sporcizia o polvere, lo scambiatore di calore e gli scarichi del pannello possono essere puliti con vapore.

NOTA

Serpentine sporche o ostruite riducono l'efficienza operativa del sistema e provocano costi di funzionamento maggiori.

Suggerimenti per il funzionamento

Non raffreddare eccessivamente l'ambiente.

- Ciò può causare danni alla salute e sprechi di energia.

Tenere tende e persiane chiuse.

- Durante il funzionamento del condizionatore evitare l'ingresso diretto della luce solare nell'ambiente.

Mantenere la temperatura dell'ambiente uniforme.

- Regolare la direzione del flusso dell'aria verticale e orizzontale per garantire che la temperatura nell'ambiente sia uniforme.

Accertarsi che porte e finestre siano ben chiuse.

- Evitare per quanto possibile di aprire porte e finestre per non far uscire l'aria fresca dagli ambienti.

Pulire regolarmente il filtro dell'aria.

- L'ostruzione del filtro riduce il flusso d'aria e gli effetti di raffreddamento e deumidificazione. Pulirlo almeno ogni due settimane.

Di tanto in tanto ventilare l'ambiente.

- Poiché le finestre vanno tenute chiuse, di tanto in tanto è consigliabile aprirle per ventilare la stanza.

Utilizzare un'elevata velocità della ventola per un raffreddamento rapido ed efficace.

- L'unità fornisce i valori di raffreddamento nominali a velocità di ventola elevate.

Evitare di rovesciare acqua o latte sull'unità interna.

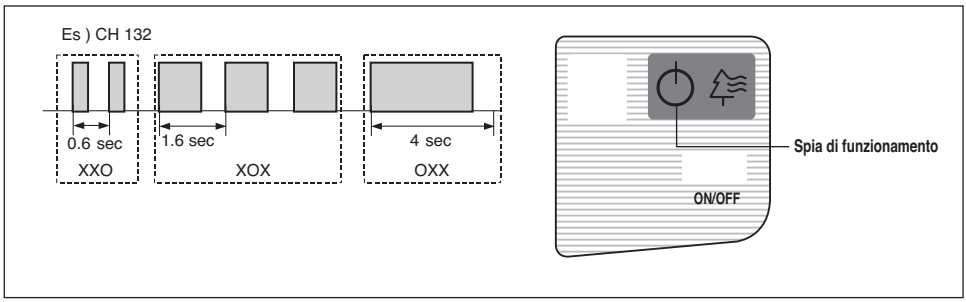
- In caso contrario, si potrebbero verificare guasti al prodotto.

Fare attenzione quando i bambini aprono la griglia di ingresso, poiché il blocco è di tipo magnetico.

- I bordi taglienti possono causare infortuni.

Funzione autodiagnosi

Questa unità ha una funzione interna di diagnostica degli errori. L'errore viene visualizzato da una spia di funzionamento 'ROSSA'. In questo caso, rivolgersi al tecnico dell'assistenza o al rivenditore.



Suggerimenti per la risoluzione dei problemi! Risparmiare tempo e denaro!

È possibile che il condizionatore d'aria stia funzionando in maniera anomala quando:

Problema	Possibili cause	Cosa fare
Il condizionatore non si avvia	■ Il fusibile si è bruciato/l'interruttore del circuito è scattato.	• Controllare il fusibile di casa/la cassetta dell'interruttore del circuito, quindi sostituire il fusibile o ripristinare l'interruttore.
	■ Manca la corrente.	• Se manca la corrente, passare in modalità spento (OFF). Al ripristino della corrente, attendere 3 minuti prima di riavviare il condizionatore per evitare che scatti l'interruttore del circuito a causa del sovraccarico del compressore.
	■ Tensione elevata.	• Verificare che la tensione non sia insolitamente alta o bassa.
Il condizionatore non raffredda come dovrebbe	■ Il flusso d'aria è ostruito.	• Accertarsi che non vi siano persiane, tende o mobili che ostruiscono la parte anteriore del condizionatore d'aria.
	■ Il filtro dell'aria è sporco.	• Pulire il filtro almeno ogni 2 settimane. Vedere la sezione relativa alla manutenzione e all'assistenza.
	■ The room may have been hot.	• Quando il condizionatore viene attivato per la prima volta, occorre un po' di tempo per raffreddare la stanza.
	■ C'è una fuga di aria fredda.	• Verificare la presenza di forni aperti, fughe d'aria o altri elementi di perdita.
	■ Controllare le impostazioni della temperatura.	• Verificare che siano nelle condizioni raccomandate.
	■ Potrebbe esserci un'altra sorgente di calore nella stanza.	• Controllare ed eliminare qualsiasi sorgente o disattivarla quando si utilizza il condizionatore.

Contattare immediatamente l'assistenza nei casi seguenti

1. Si verifica qualcosa di anomalo, come odore di bruciato, forte rumore, e così via. Spegnere l'unità ed escludere l'interruttore. In questi casi, non tentare di riparare da soli o riavviare il sistema.
2. Il cavo di collegamento è troppo caldo o danneggiato.
3. La diagnostica automatica genera un codice di errore.
4. Esce dell'acqua dall'unità interna anche quando l'umidità è ridotta.
5. Il selettore, l'interruttore (di sicurezza o di massa) o il fusibile non funziona più.

L'utente deve eseguire controlli periodici e pulizia per evitare che le prestazioni si riducano.
In queste situazioni particolari, il lavoro deve essere eseguito solo da personale qualificato.


LG
Life's Good