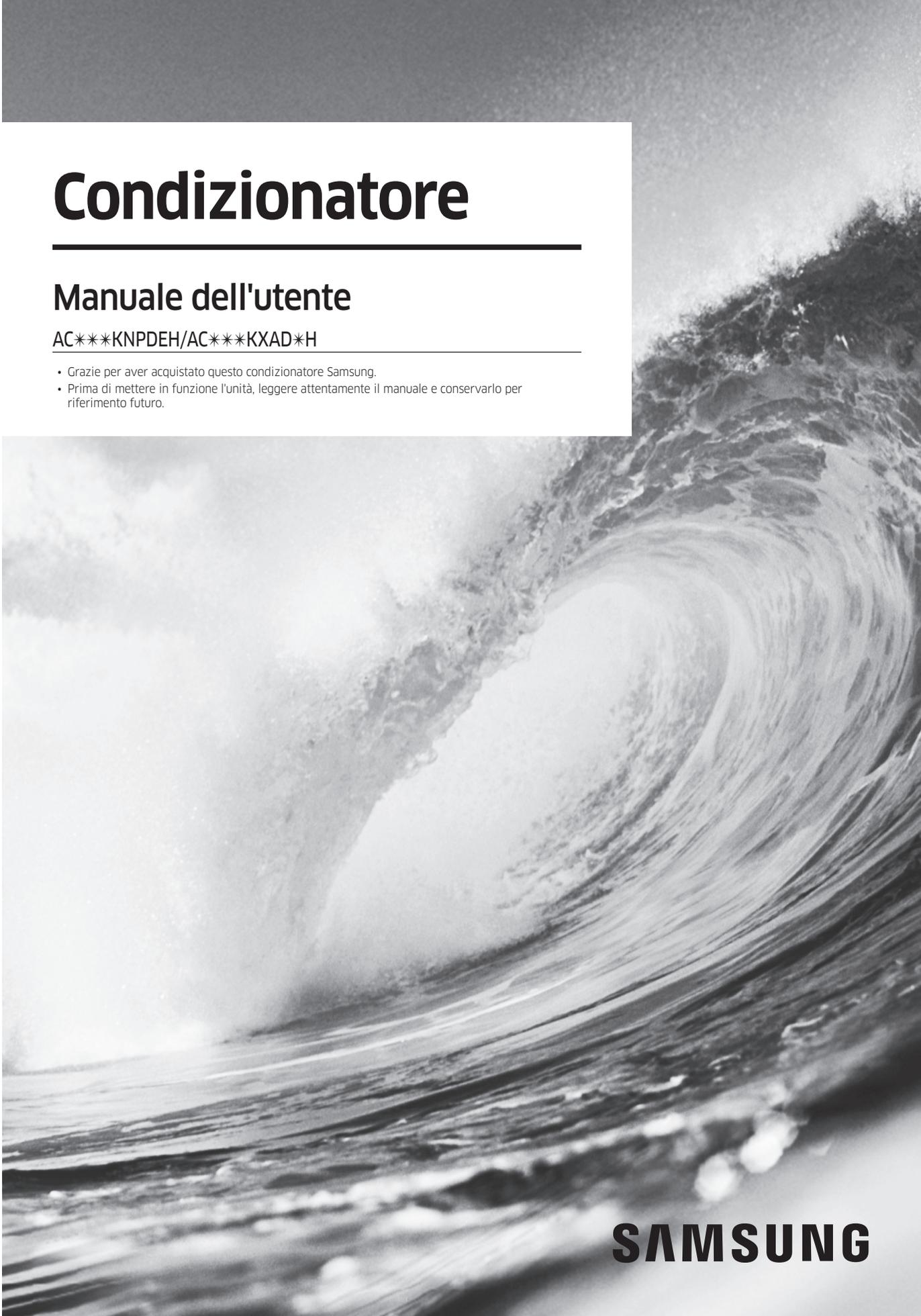


Condizionatore

Manuale dell'utente

AC***KNPDEH/AC***KXAD*H

- Grazie per aver acquistato questo condizionatore Samsung.
- Prima di mettere in funzione l'unità, leggere attentamente il manuale e conservarlo per riferimento futuro.



SAMSUNG

Contenuto

Informazioni di sicurezza	4
Panoramica	12
Panoramica dell'unità interna	12
Panoramica del pannello di controllo	13
Display dell'unità interna	
Blocco del pannello di controllo	
Panoramica del telecomando	14
Sostituzione delle batterie	
Conservazione del telecomando	
Funzionamento del telecomando	16
Accensione e spegnimento del condizionatore	
Modalità di funzionamento	
Controllo della velocità della ventola	
Controllo della temperatura	
Controllo della direzione del flusso d'aria	
Funzionamento di base	18
Selezione della direzione del flusso d'aria	
Funzioni Quick Smart	19
Timer	
Funzione Turbo	
Funzione lungo raggio	

Pulizia e manutenzione

21

Panoramica della pulizia

21

Risoluzione dei problemi

24



Corretto smaltimento del prodotto (rifiuti elettrici ed elettronici)

(Applicabile nei Paesi con sistemi di raccolta differenziata)

Il simbolo riportato sul prodotto, sugli accessori o sulla documentazione indica che il prodotto e i relativi accessori elettronici (quali caricabatterie, cuffia e cavo USB) non devono essere smaltiti con altri rifiuti al termine del ciclo di vita. Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dallo smaltimento dei rifiuti non corretto, si invita l'utente a separare il prodotto e i suddetti accessori da altri tipi di rifiuti, conferendoli ai soggetti autorizzati secondo le normative locali.

Gli utenti domestici sono invitati a contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto o l'autorità competente per tutte le informazioni relative alla raccolta differenziata di questo tipo di materiali.

Gli utenti professionali (imprese e professionisti) sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto e i relativi accessori elettronici non devono essere smaltiti unitamente ad altri rifiuti commerciali.

Per informazioni sull'impegno di Samsung ai fini della salvaguardia ambientale e sugli obblighi normativi previsti ad esempio dal REACH, visitare il sito: samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html

Informazioni di sicurezza

Prima di usare il nuovo condizionatore, leggere attentamente questo manuale per accertarsi di sapere come usare in modo sicuro ed efficiente le numerose funzioni e caratteristiche del nuovo apparecchio.

Poiché le seguenti istruzioni coprono diversi modelli, le caratteristiche del vostro condizionatore d'aria possono differire leggermente da quelle descritte in questo manuale. In caso di domande, chiamare il centro di assistenza più vicino oppure consultare la pagina www.samsung.com.

Di seguito sono riportati i segnali di avvertenza per evitare di causare lesioni a se stessi e alle altre persone. Osservarli attentamente.

Simboli e precauzioni di sicurezza importanti:

AVVERTENZA

Rischi o pratiche poco sicure che possono comportare lesioni personali gravi o morte.

ATTENZIONE

Rischi o pratiche poco sicure che possono comportare lesioni personali lievi o danni a proprietà.

-  Seguire le indicazioni.
-  NON tentare.
-  Accertarsi che la macchina sia messa a terra per evitare scosse elettriche.
-  Scollegare la spina di alimentazione dalla presa a muro.
-  NON smontare.

PER L'INSTALLAZIONE

AVVERTENZA

! Utilizzare la linea di alimentazione con le specifiche di alimentazione del prodotto o superiori e utilizzarla solo per questo apparecchio. Inoltre, non utilizzare prolunghe.

- L'allungamento della linea di alimentazione può comportare il pericolo di scosse o incendio.
- Non utilizzare un trasformatore elettrico. Può comportare il pericolo di scosse o incendio.
- Condizioni di tensione/frequenza/corrente nominale diverse possono comportare il rischio di incendio.

L'installazione di questa apparecchiatura deve essere eseguita da un tecnico qualificato o da una società di assistenza.

- In caso contrario, può sussistere il rischio di scosse, incendio, esplosione, problemi del prodotto o lesioni.

Installare un interruttore e un interruttore magnetotermico dedicati al condizionatore.

- In caso contrario, può sussistere il pericolo di scosse o incendio.

Fissare saldamente l'unità esterna affinché la parte elettrica non sia esposta.

- In caso contrario, può sussistere il pericolo di scosse o incendio.

⊘ Non installare l'apparecchio nei pressi di un riscaldatore o di materiale infiammabile. Non installare l'apparecchio in un luogo umido, oleoso o polveroso oppure esposto a luce solare diretta e acqua (gocce di pioggia). Non installare l'apparecchiatura in un luogo dove possono essere presenti perdite di gas.

- Questo può comportare il pericolo di scosse o incendio.

Non installare l'unità esterna su un muro esterno alto o in un luogo simile, dal quale potrebbe cadere.

- La caduta dell'unità esterna potrebbe causare lesioni, morte o danni alla proprietà.

Informazioni di sicurezza

- ⚡ **L'apparecchiatura deve essere messa a terra correttamente. Non eseguire la messa a terra dell'apparecchiatura su una tubatura del gas, una tubatura dell'acqua in plastica o una linea telefonica.**
 - In caso contrario, può sussistere il pericolo di scosse, incendio, esplosione o altri problemi del prodotto.
 - Non inserire mai il cavo di alimentazione in una presa che non è stata messa a terra correttamente e assicurarsi che sia conforme ai codici locali e nazionali.

ATTENZIONE

- ! **Installare l'apparecchiatura su un pavimento piano e duro, in grado di supportarne il peso.**

- In caso contrario, può sussistere il rischio di vibrazioni anomale, rumore o problemi del prodotto.

Installare il tubo di scarico correttamente, affinché l'acqua venga scaricata in modo appropriato.

- In caso contrario, può sussistere il rischio di fuoriuscita di acqua e danni alla proprietà.

Durante l'installazione dell'unità esterna, accertarsi di collegare il tubo di scarico affinché funzioni correttamente.

- L'acqua generata durante l'operazione di riscaldamento dall'unità esterna può fuoriuscire e generare danni alla proprietà. In particolare, in inverno, la caduta di un blocco di ghiaccio può comportare lesioni, morte o danni alla proprietà.

Non installare il prodotto in un ambiente in cui è necessario un termoigrostatato (ad esempio in una sala server, una sala macchine, una sala computer e così via).

- Tali ambienti non offrono condizioni di funzionamento garantito del prodotto e pertanto le prestazioni potrebbero essere scadenti.

- ! **Non installare il prodotto in un ambiente in cui si utilizzano frequentemente spray per capelli (ad esempio in un salone di parrucchiere), poiché riducono l'idrofilia dello scambiatore di calore del prodotto e causano formazione di condensa sulla superficie del prodotto.**

PER L'ALIMENTAZIONE

AVVERTENZA

-  Se l'interruttore magnetotermico è danneggiato, contattare il centro di assistenza più vicino.
-  Non tirare o piegare eccessivamente la linea di alimentazione. Non torcere o legare la linea di alimentazione. Non agganciare la linea di alimentazione su un oggetto metallico, collocare un oggetto pesante su di essa, inserirla tra oggetti o spingerla nello spazio dietro l'apparecchiatura.
 - Questo può comportare il pericolo di scosse o incendio.

ATTENZIONE

-  Quando non si utilizza il condizionatore per un lungo periodo di tempo o durante un temporale, staccare la corrente all'interruttore magnetotermico.
 - In caso contrario, può sussistere il pericolo di scosse o incendio.

PER L'UTILIZZO

AVVERTENZA

-  Se vi è acqua eccessiva nell'apparecchiatura, contattare il più vicino centro di assistenza.
 - In caso contrario, può sussistere il pericolo di scosse o incendio.
- Se l'apparecchio emette un rumore anomalo, odore di bruciato o fumo, scollegare immediatamente la presa di alimentazione dalla rete elettrica e contattare il più vicino centro di assistenza.**
 - In caso contrario, può sussistere il pericolo di scosse o incendio.
- In caso di perdita di gas (ad esempio propano, gas LP ecc.) aerare immediatamente i locali senza toccare la linea di alimentazione. Non toccare l'apparecchiatura o la linea di alimentazione.**
 - Non utilizzare una ventola.
 - Una scintilla può causare un'esplosione o un incendio.

Informazioni di sicurezza

Per installare nuovamente il condizionatore, contattare il più vicino centro di assistenza.

- In caso contrario, possono verificarsi problemi con il prodotto, perdita di acqua, scosse elettriche o incendi.
- Non viene fornito un servizio di consegna del prodotto. Se si installa nuovamente il prodotto in un altro luogo, saranno addebitate spese di costruzione aggiuntive e un costo di installazione.
- In particolar modo, se si desidera installare il prodotto in un luogo insolito, ad esempio in un'area industriale o nei pressi del mare, dove è esposto al sale presente nell'aria, contattare il più vicino centro di assistenza.

⊘ Non toccare l'interruttore magnetotermico con le mani bagnate.

- Questo può comportare il pericolo di scosse.

Non scuotere o tirare il condizionatore applicando forza eccessiva.

- Questo può provocare incendi, lesioni o problemi del prodotto.

Non collocare un oggetto nei pressi dell'unità esterna che consenta a un bambino di arrampicarsi sulla macchina.

- In caso contrario, il bambino può provocarsi lesioni gravi.

Non spegnere il condizionatore con l'interruttore magnetotermico mentre è in funzione.

- Lo spegnimento e la successiva accensione del condizionatore con l'interruttore magnetotermico può provocare una scintilla causa di scosse o incendi.

Dopo aver disimballato il condizionatore, tenere tutti i materiali di imballaggio fuori dalla portata dei bambini, poiché potrebbero rappresentare un pericolo.

- Se un bambino inserisce la testa in una busta, corre il rischio di soffocamento.

Non inserire le dita o oggetti estranei nella presa di mandata quando il condizionatore è in funzione o durante la chiusura dell'aletta del flusso d'aria.

- Prestare particolare attenzione ai bambini, affinché non si procurino lesioni inserendo le dita nel prodotto.

Non inserire le dita o oggetti estranei nella presa di aspirazione/uscita dell'aria del condizionatore.

- Prestare particolare attenzione ai bambini, affinché non si procurino lesioni inserendo le dita nel prodotto.

Non usare il condizionatore per periodi di tempo prolungati in luoghi mal ventilati o vicino persone inferme.

- Poiché il pericolo deriva dalla mancanza di ossigeno, aprire una finestra almeno una volta l'ora.

- ⚠ **Se nell'apparecchio entrano sostanze esterne, ad esempio acqua, scollegare l'alimentazione disinserendo la presa di alimentazione e disattivando l'interruttore magnetotermico, quindi contattare il centro di assistenza più vicino.**

- In caso contrario, può sussistere il pericolo di scosse o incendio.

- ⚠ **Non tentare di riparare, smontare o modificare l'apparecchiatura autonomamente.**

- Non utilizzare fusibili (rame, filo di acciaio) diversi da quelli standard.
- In caso contrario, può sussistere il rischio di scosse, incendio, problemi del prodotto o lesioni.

⚠ ATTENZIONE

- ⚠ **Non collocare oggetti o dispositivi sotto l'unità interna.**

- La caduta di acqua dall'unità interna può causare incendi o danni alla proprietà.

Verificare a cadenza almeno annuale che la struttura di installazione dell'unità esterna non sia rotta.

- In caso contrario, può sussistere il rischio di lesioni, morte o danni alla proprietà.

La corrente massima è misurata secondo lo standard IEC per la sicurezza e la corrente è misurata secondo lo standard ISO per l'efficienza energetica.

Informazioni di sicurezza

⊘ **Non stare in piedi sull'apparecchiatura e non collocarvi sopra oggetti come indumenti, candele accese, sigarette accese, piatti, sostanze chimiche, oggetti in metallo ecc.**

- Ciò può comportare il rischio di scosse, incendio, problemi del prodotto o lesioni.

Non mettere in funzione l'apparecchiatura con le mani bagnate.

- Questo può comportare il pericolo di scosse.

Non spruzzare sostanze volatili, come insetticida, sulla superficie dell'apparecchiatura.

- Oltre a essere dannose per l'uomo, queste sostanze possono comportare il rischio di scosse, incendio o problemi del prodotto.

Non bere l'acqua che esce dal condizionatore.

- Tale acqua può essere nociva per l'uomo.

Non applicare forza eccessiva al telecomando e non smontarlo.

Non toccare i tubi collegati al prodotto.

- Questo può comportare ustioni o lesioni.

Non utilizzare il condizionatore per conservare apparecchiature di precisione, alimenti, animali, piante o cosmetici o per altri scopi insoliti.

- Questo può causare danni alla proprietà.

Evitare l'esposizione diretta di persone, animali o piante al flusso d'aria proveniente dal condizionatore per periodi prolungati.

- Ciò può comportare danni a persone, animali o piante.

Questa apparecchiatura non è destinata all'uso da parte di persone (inclusi i bambini) con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte o prive di esperienza e conoscenze necessarie, a meno che non siano sorvegliate o istruite sull'uso dell'apparecchiatura da una persona responsabile della loro sicurezza. I bambini devono essere supervisionati affinché non giochino con l'apparecchiatura.

Per l'utilizzo in Europa: questa apparecchiatura può essere utilizzata dai bambini dagli 8 anni in su e dalle persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte o prive di esperienza e conoscenze necessarie se sono sorvegliate o istruite sull'uso dell'apparecchiatura in modo sicuro e sono consapevoli dei pericoli che comporta. I bambini non devono giocare con l'apparecchiatura. Le operazioni di pulizia e manutenzione non devono essere eseguite dai bambini senza la supervisione di un adulto.

PER LA PULIZIA

AVVERTENZA

 **Non pulire l'apparecchiatura spruzzandovi acqua direttamente. Non utilizzare benzene, diluenti, alcool o acetone per pulire l'apparecchio.**

- Questo può causare scolorimento, deformazione, danni, scosse o incendi.

Prima di pulire l'apparecchiatura o effettuare manutenzione, scollegare il condizionatore dalla presa a muro e attendere che la ventola si fermi.

- In caso contrario, può sussistere il pericolo di scosse o incendio.

ATTENZIONE

 **Prestare attenzione quando si pulisce la superficie dello scambiatore di calore dell'unità esterna poiché presenta bordi appuntiti.**

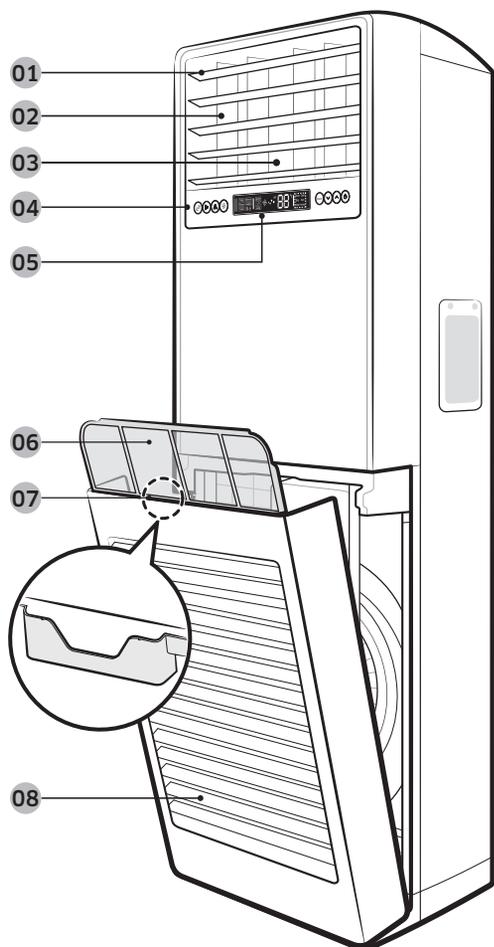
- Per evitare tagli alle dita, indossare guanti spessi in cotone durante la pulizia.

 **Non pulire la parte interna del condizionatore autonomamente.**

- Per la pulizia della parte interna dell'apparecchiatura, contattare il centro di assistenza più vicino.
- Quando si pulisce il filtro interno, fare riferimento alle descrizioni contenute nella sezione "Pulizia e manutenzione del condizionatore".
- In caso contrario, può sussistere il pericolo di danni, scosse o incendio.

Panoramica dell'unità interna

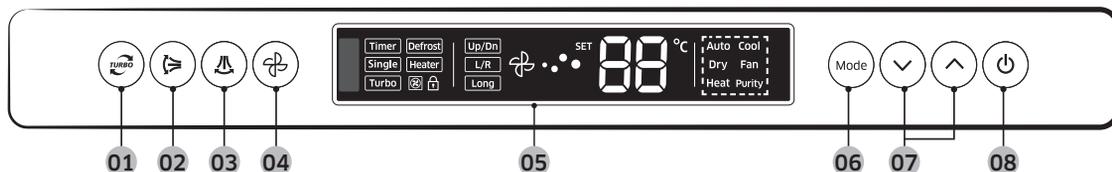
Il prodotto può differire leggermente dall'immagine mostrata in basso.



- 01** Aletta del flusso d'aria (su e giù)
- 02** Aletta del flusso d'aria (sinistra e destra)
- 03** presa di mandata dell'aria
- 04** Pannello di controllo
- 05** Display dell'unità interna
- 06** Filtro aria
- 07** Supporto del telecomando
- 08** Ingresso aria

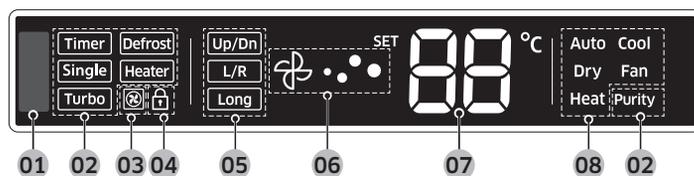
Panoramica

Panoramica del pannello di controllo



- 01 Pulsante turbo
- 02 Pulsante per flusso d'aria verticale
- 03 Pulsante per flusso d'aria orizzontale
- 04 Pulsante per velocità della ventola
- 05 Display dell'unità interna
- 06 Pulsante Modalità
- 07 Pulsanti della temperatura
- 08 Pulsante Accensione

Display dell'unità interna



- 01 Sensore del telecomando
- 02 Indicatori di funzione
- 03 Indicatore unità esterna
- 04 Indicatore di blocco
- 05 Indicatore flusso aria verticale/
indicatore flusso aria orizzontale/
indicatore funzione lungo raggio
- 06 Indicatore velocità ventole
- 07 Indicatore temperatura impostata
- 08 Indicatori modalità di funzionamento

NOTA

- Questo modello non supporta le funzioni Single user, Heater e Purity.

NOTA

- Se si imposta una modalità dedicata disponibile soltanto nel controller di livello superiore (DMS), le modalità di funzionamento disponibili per la selezione nel display dell'unità interna possono risultare limitate.
 - Modalità di raffreddamento DMS: Auto, Cool, Dry e Fan
 - Modalità di riscaldamento DMS: Auto, Fan e Heat

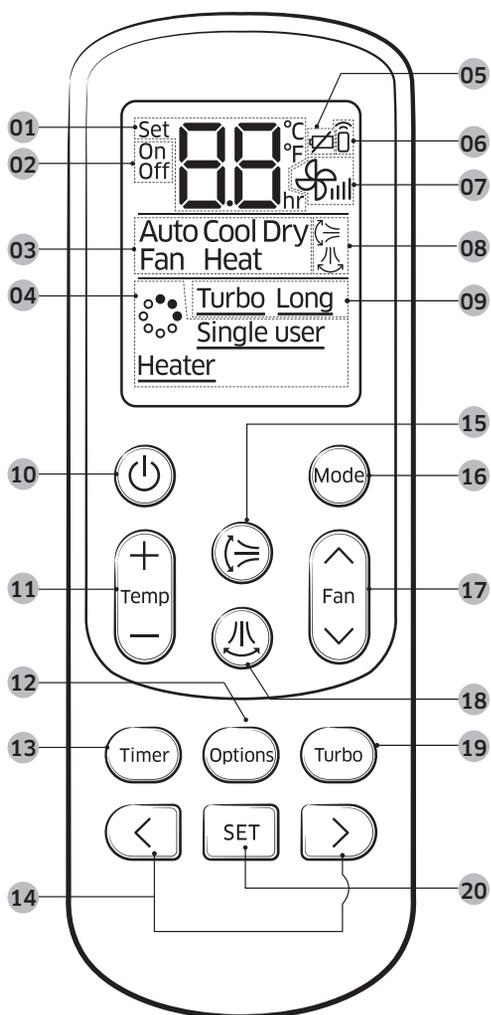
Blocco del pannello di controllo

Tenere premuti i pulsanti e contemporaneamente per 3 secondi. Sul display dell'unità interna viene visualizzato l'indicatore (Blocco).

NOTA

- Quando il pannello di controllo è bloccato, è possibile controllare il condizionatore solo con il telecomando.
- Per sbloccare il pannello di controllo, tenere nuovamente premuti i pulsanti e contemporaneamente per 3 secondi.

Panoramica del telecomando



- 01 Indicatore temperatura impostata
- 02 Indicatore Ora accensione/spegnimento
- 03 Indicatore modalità di funzionamento

04 Funzioni non supportate

📄 NOTA

- Questo modello non supporta le funzioni Single user, Heater e Purity.

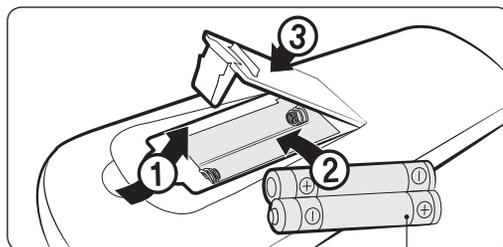
- 05 Indicatore batteria scarica
- 06 Indicatore trasmissione segnale
- 07 Indicatore velocità ventole
- 08 Indicatore flusso aria verticale/indicatore flusso aria orizzontale
- 09 Indicatore opzioni
- 10 Pulsante Accensione
- 11 Pulsante Temperatura
- 12 Pulsante Opzioni
- 13 Pulsante Timer
- 14 Pulsante direzione / Pulsante selezione
- 15 Pulsante per flusso d'aria verticale
- 16 Pulsante Modalità
- 17 Pulsante per velocità della ventola
- 18 Pulsante per flusso d'aria orizzontale
- 19 Pulsante turbo
- 20 Pulsante SET

📄 NOTA

- Le descrizioni presenti in questo manuale sono basate principalmente sui pulsanti del telecomando.

Sostituzione delle batterie

Quando sul display del telecomando viene visualizzata l'icona , sostituire le batterie con altre nuove. Sono necessarie due batterie AAA da 1,5 V.



Due batterie AAA da 1,5 V



Corretto smaltimento delle batterie del prodotto

(Applicabile nei Paesi con sistemi di raccolta differenziata)

Il marchio riportato sulla batteria o sulla sua documentazione o confezione indica che le batterie di questo prodotto non devono essere smaltite con altri rifiuti domestici al termine del ciclo di vita. Dove raffigurati, i simboli chimici Hg, Cd o Pb indicano che la batteria contiene mercurio, cadmio o piombo in quantità superiori ai livelli di riferimento della direttiva UE 2006/66.

Se le batterie non vengono smaltite correttamente, queste sostanze possono causare danni alla salute umana o all'ambiente.

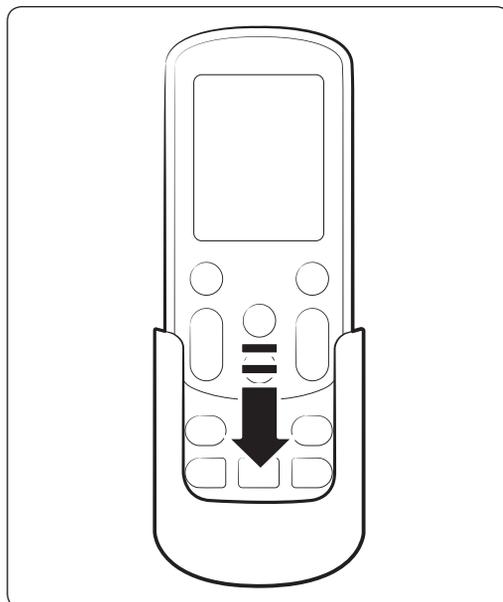
Per proteggere le risorse naturali e favorire il riutilizzo dei materiali, separare le batterie dagli altri tipi di rifiuti e riciclarle utilizzando il sistema di conferimento gratuito previsto nella propria area di residenza.

Conservazione del telecomando

Se si intende non usare il telecomando per un periodo prolungato, conservarlo nel relativo supporto dopo aver rimosso le batterie.

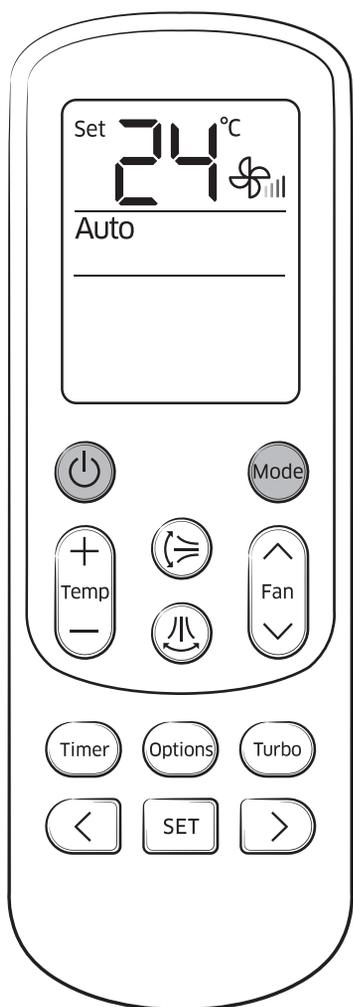
ATTENZIONE

- Accertarsi che non penetri acqua nel telecomando.



Funzionamento del telecomando

Il condizionatore può essere utilizzato facilmente selezionando una modalità o funzione e controllando quindi temperatura, velocità delle ventole e direzione del flusso d'aria.

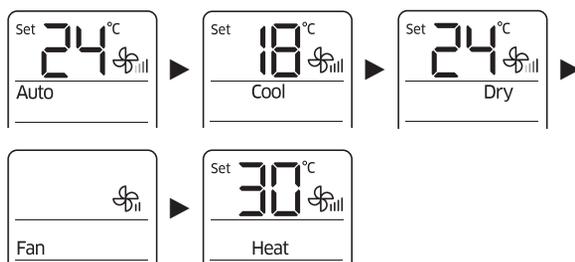


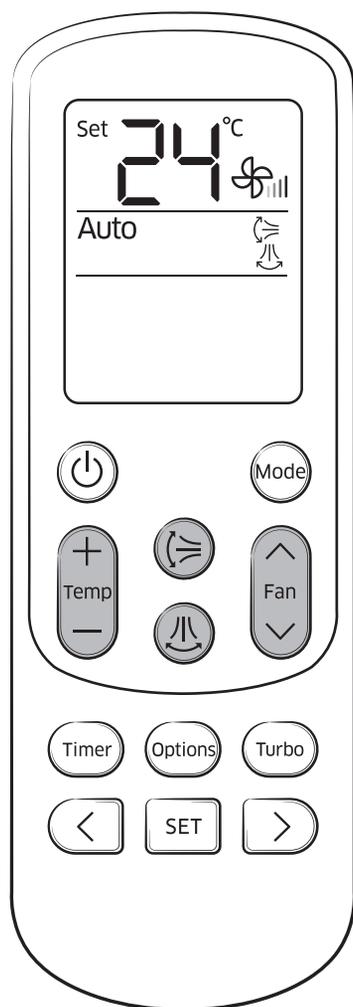
Accensione e spegnimento del condizionatore

È possibile accendere e spegnere il condizionatore premendo il pulsante  (Accensione).

Modalità di funzionamento

È possibile cambiare la modalità corrente selezionandola tra Auto, Cool, Dry, Fan e Heat premendo il pulsante .





Controllo della velocità della ventola

In ciascuna modalità è possibile selezionare le seguenti velocità della ventola.

Modalità	Velocità della ventola disponibili
Auto Dry	 (Automatico)
Cool Heat	 (Automatico),  (Medio),  (Alto),  (Turbo)
Fan	 (Medio),  (Alto),  (Turbo)

Controllo della temperatura

La temperatura può essere controllata in ciascuna modalità come segue:

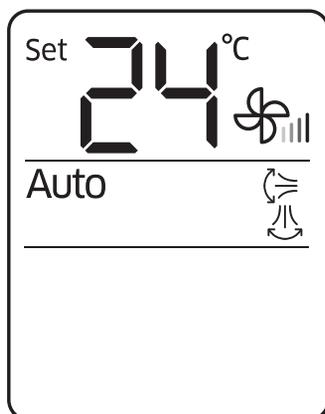
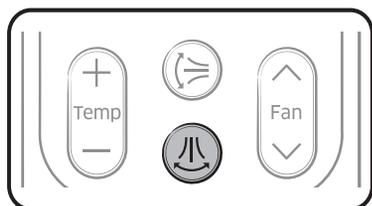
Modalità	Controllo temperatura
Auto Cool Dry	Regolare di 1°C tra 18 e 30°C.
Fan	Non è possibile controllare la temperatura.
Heat	Regolare di 1°C tra 16 e 30°C.

Controllo della direzione del flusso d'aria

Mantenere il flusso d'aria in una direzione costante bloccando i movimenti delle alette ventilazione verticali e orizzontali.

In funzionamento ►  o 

Funzionamento di base



Display del telecomando

Selezione della direzione del flusso d'aria

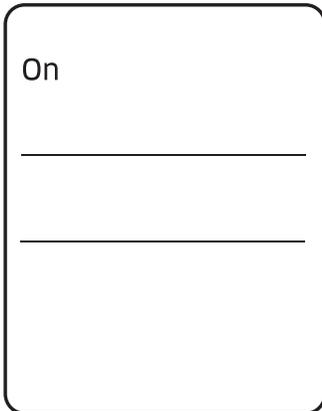
Questa funzione consente di passare da una direzione del flusso d'aria su/giù a una destra/sinistra.

Premere il pulsante  o  per muovere la direzione del flusso d'aria su/giù o a destra/sinistra quando il condizionatore è acceso.

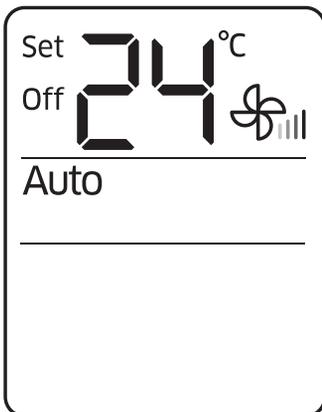
- Quando l'aletta raggiunge la posizione desiderata, premere ancora una volta il pulsante  o  per impostare il flusso d'aria. L'inclinazione dell'aletta verso su/giù o verso destra/sinistra si interromperà.

Funzioni Quick Smart

Il condizionatore Samsung offre diverse funzionalità utili.



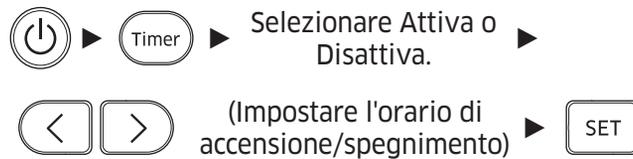
Display del telecomando
(Quando il condizionatore è spento)



Display del telecomando
(Quando il condizionatore è acceso)

Timer

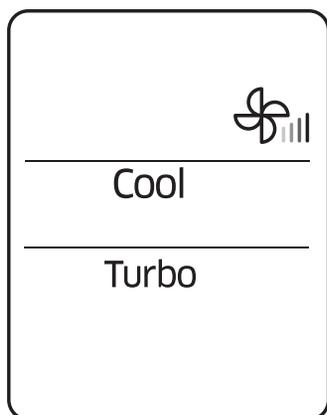
La funzione Ora accensione/spegnimento consente di accendere o spegnere il condizionatore in base all'orario impostato.



NOTA

- È possibile impostare un orario compreso tra 0,5 e 24 ore.
- Per annullare la funzione Ora accensione/spegnimento, impostare l'intervallo di tempo su 0.0 sul telecomando o premere il pulsante (Accensione) sul pannello di controllo.
- Dopo l'avvio della funzione Ora accensione, non è possibile modificare la velocità delle ventole.
- Dopo aver attivato la funzione Ora accensione/spegnimento, sul display dell'unità interna viene visualizzato l'indicatore **Timer** (Timer).
- Dopo aver attivato la funzione Ora accensione, è possibile modificare la modalità e la temperatura impostata. Non è possibile impostare lo stesso orario per l'accensione e lo spegnimento.
- Non è possibile impostare lo stesso orario per l'accensione e lo spegnimento.

Combinazione di Ora accensione e Ora spegnimento	
Quando il condizionatore è spento	Esempio) ora accensione: 3 ore, ora spegnimento: 5 ore Il condizionatore si accende dopo 3 ore da quando viene attivato Il timer, resta acceso per 2 ore, poi si spegne automaticamente.
Quando il condizionatore è acceso	Esempio) ora accensione: 3 ore, ora spegnimento: 1 ora Il condizionatore si spegne dopo 1 ora da quando viene attivato Il timer, quindi si accende dopo 2 ore dal momento in cui è stato spento.



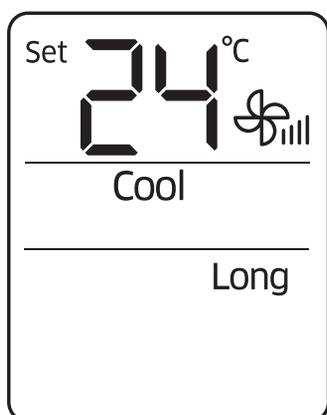
Funzione Turbo

La funzione Turbo consente di raffreddare rapidamente l'ambiente. È la funzione che fornisce l'aria di raffreddamento più potente.



NOTA

- Per disattivare la funzione Turbo, premere nuovamente il pulsante **Turbo** (Turbo).
- Questa funzione è disponibile soltanto nelle modalità automatica e di raffreddamento/riscaldamento.
- Dopo 30 minuti di funzionamento in questa modalità, il condizionatore torna automaticamente alla modalità precedente.
- Non è possibile utilizzare questa funzione e la funzione lungo raggio contemporaneamente.
- È possibile modificare la direzione del flusso d'aria.
- Non è possibile modificare la temperatura impostata e la velocità della ventola.



Funzione lungo raggio

La funzione lungo raggio consente di estendere l'area raffreddata dal condizionatore.

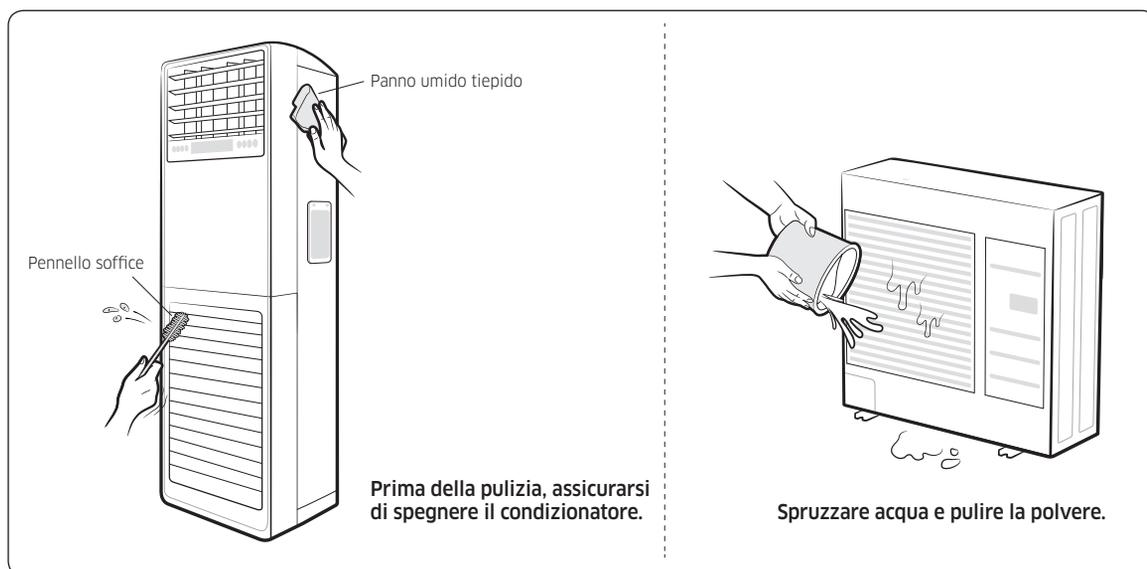


NOTA

- Per disattivare la funzione lungo raggio, premere il pulsante **Options** (Opzioni) e il pulsante direzionale per selezionare **Long**, quindi premere il pulsante **SET** (SET).
- Non è possibile utilizzare questa funzione e la funzione Turbo contemporaneamente.
- È possibile modificare la direzione del flusso d'aria orizzontale.
- Non è possibile modificare la velocità della ventola.
- Questa funzione può essere utilizzata in modalità Dry e Fan.

Panoramica della pulizia

Pulizia della parte esterna dell'unità interna e dello scambiatore di calore dell'unità esterna

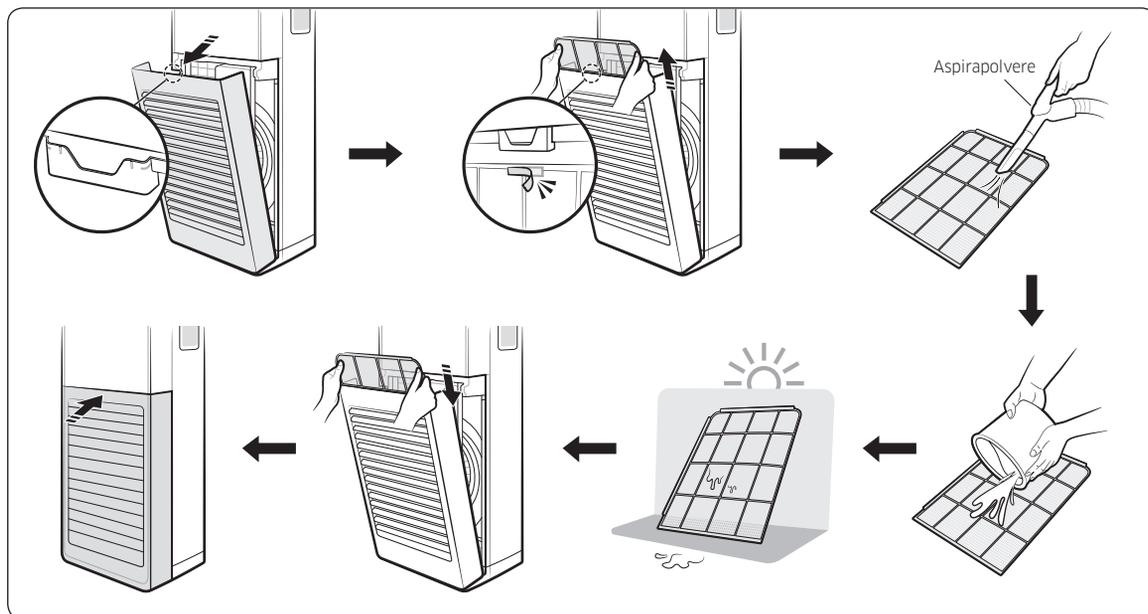


⚠ ATTENZIONE

- Non aprire il pannello quando il condizionatore è in funzione. Questa azione potrebbe causare un malfunzionamento o un pericolo elettrico.
- Non pulire il display utilizzando un detergente alcalino.
- Non usare acido solforico, acido cloridrico o solventi organici (quali diluenti, kerosene, acetone) per pulire le superfici. Non collocare adesivi poiché possono danneggiare la superficie del condizionatore.
- Per pulire e ispezionare lo scambiatore di calore sull'unità interna o esterna, contattare il centro di assistenza locale per richiedere assistenza.
- Accertarsi di evitare lesioni provocate dagli spigoli della superficie durante la manipolazione dello scambiatore di calore.
- Se il condizionatore opera in un ambiente specifico come un ristorante o un salone di parrucchiere, potrebbe generare odori sgradevoli. Per evitarlo, ventilare l'ambiente adeguatamente, pulire il filtro dell'aria o azionare il condizionatore in modalità Fan. Se il problema persiste, contattare il centro di assistenza.

Panoramica della pulizia

Pulizia del filtro



⚠ ATTENZIONE

- Non graffiare il filtro dell'aria con un pennello o un altro utensile per la pulizia. Il filtro potrebbe danneggiarsi.
- Non esporre il filtro dell'aria alla luce solare diretta durante l'asciugatura.

📖 NOTA

- Pulire il filtro dell'aria ogni 2 settimane. La tempistica di pulizia può variare a seconda dell'uso e delle condizioni ambientali.
- Se il filtro dell'aria si asciuga in una zona umida, può produrre cattivi odori. Pulirlo nuovamente e farlo asciugare in un'area ventilata.

Manutenzione periodica

Unità	Operazione di manutenzione	Frequenza	Intervento di tecnici qualificati
unità interna	Pulire il filtro dell'aria.	Una volta ogni 2 settimane	
	Pulire la vaschetta di scarico della condensa.	Una volta all'anno	Richiesto
	Pulire lo scambiatore di calore.	Una volta all'anno	Richiesto
	Pulire il tubo di scarico della condensa.	Una volta ogni 4 mesi	Richiesto
	Sostituire le batterie del telecomando.	Una volta all'anno	
Unità esterna	Pulire lo scambiatore di calore all'esterno dell'unità.	Una volta ogni 4 mesi	Richiesto
	Pulire lo scambiatore di calore all'interno dell'unità.	Una volta all'anno	Richiesto
	Pulire i componenti elettrici con getti d'aria.	Una volta all'anno	Richiesto
	Verificare che tutti i componenti elettrici siano fissati saldamente.	Una volta all'anno	Richiesto
	Pulire la ventola.	Una volta all'anno	Richiesto
	Verificare che i gruppi ventola siano fissati saldamente.	Una volta all'anno	Richiesto
	Pulire la vaschetta di scarico della condensa.	Una volta all'anno	Richiesto

ATTENZIONE

- Assicurarsi di eseguire periodicamente una verifica manutentiva. Questo intervento consente di migliorare l'efficienza del condizionatore.
- La frequenza degli interventi di manutenzione può variare a seconda dell'area geografica, della quantità di polvere e di altri fattori ambientali. Se il condizionatore è installato in un ambiente molto polveroso, eseguire gli interventi di manutenzione con maggiore frequenza.
- Accertarsi che gli interventi di manutenzione sia eseguiti da tecnici qualificati. Per informazioni più dettagliate, fare riferimento al manuale di installazione.

Risoluzione dei problemi

Fare riferimento alla tabella seguente nel caso in cui si verificano anomalie nel funzionamento del condizionatore. In questo modo si possono risparmiare tempo e spese inutili.

Problema	Soluzione
Il condizionatore non funziona.	<ul style="list-style-type: none">• Verificare se la presa di alimentazione è collegata correttamente.• Verificare se l'interruttore di alimentazione ausiliaria è acceso (ELCB, ELB).• Se l'interruttore di alimentazione ausiliaria (ELCB, ELB) è spento, il condizionatore non funziona nonostante si prema il pulsante  (Alimentazione).• Quando si pulisce il condizionatore oppure non lo si utilizza per un periodo di tempo prolungato, spegnere l'interruttore di alimentazione ausiliaria (ELCB, ELB). <p> NOTA</p> <ul style="list-style-type: none">• L'interruttore di alimentazione ausiliaria (ELCB, ELB) è venduto separatamente.• Accertarsi che l'interruttore di alimentazione ausiliaria (ELCB, ELB) sia installato nella scatola di distribuzione all'interno dell'edificio.• Se il condizionatore è stato spento dalla funzione Spegnimento, accenderlo nuovamente premendo il pulsante  (Alimentazione).
La temperatura non cambia.	<ul style="list-style-type: none">• Verificare se è attiva la modalità Auto o Fan o la funzione Turbo. In queste modalità e in questa funzione, il condizionatore controlla la temperatura impostata automaticamente e non consente di modificarla.
La velocità della ventola non cambia.	<ul style="list-style-type: none">• Verificare se è attiva la modalità Auto o Dry o la funzione Turbo o lungo raggio. In queste modalità e in queste funzioni, il condizionatore controlla la velocità della ventola automaticamente e non consente di modificarla.
La direzione del flusso d'aria non cambia.	<ul style="list-style-type: none">• Verificare se è attiva la funzione lungo raggio. Nella funzione lungo raggio, è possibile modificare solo la direzione del flusso d'aria orizzontale.
Il telecomando senza fili non funziona.	<ul style="list-style-type: none">• Verificare se le batterie sono scariche. Sostituire le batterie con batterie nuove.• Accertarsi che il sensore del telecomando non sia bloccato da alcun oggetto.• Verificare se sono presenti eventuali fonti di illuminazione forti in prossimità del condizionatore. La luce forte emessa da lampadine fluorescenti o insegne al neon può interferire con il telecomando.

Problema	Soluzione
La funzione Ora accensione/ spegnimento non funziona.	<ul style="list-style-type: none"> Verificare di aver premuto il pulsante  (SET) sul telecomando dopo aver impostato l'orario. Impostare l'orario di accensione/ spegnimento:
Il display dell'unità interna lampeggia continuamente.	<ul style="list-style-type: none"> Verificare se sul display dell'unità interna viene visualizzato E2-01, E2-02. Assicurarsi che i cavi di alimentazione e di comunicazione siano collegati correttamente tra l'unità interna ed esterna, quindi riavviare il condizionatore. Se l'errore continua a essere visualizzato, contattare il centro di assistenza. Verificare se sul display dell'unità interna vengono visualizzati i seguenti errori: E2-03, E2-21, E2-31, E2-51, E3-20, E4-03, E4-04, E4-16, E4-40, E4-41, E4-58, E4-75, E4-61, E4-62, E4-63, E4-64, E4-65, E4-66, E4-67, E4-68, E4-71, E4-74, E4-84, E5-00, E5-54, E5-56, E5-57, E5-08, E4-70, E4-22, E5-90, E1-98
Il condizionatore non genera aria.	<ul style="list-style-type: none"> In modalità Cool, l'aria non viene erogata se la temperatura è superiore a quella attuale. Il raffreddamento non funziona in modalità Fan. Selezionare la modalità Cool, Auto o Dry. Verificare se il filtro dell'aria è ostruito da sporcizia. Un filtro impolverato può ridurre l'efficienza di raffreddamento. Pulire il filtro dell'aria di frequente. Se è presente una copertura sull'unità esterna oppure un ostacolo nei paraggi, rimuoverlo. Installare l'unità esterna in un luogo ben ventilato. Evitare luoghi esposti alla luce solare diretta o nei pressi di un apparecchio di riscaldamento.
Il condizionatore non genera aria.	<ul style="list-style-type: none"> Collocare una protezione sull'unità esterna per ripararla dalla luce solare diretta. Se l'unità interna è installata in un luogo esposto alla luce solare diretta, chiudere le tende. Chiudere le finestre e le porte per massimizzare l'efficienza di raffreddamento. Se la modalità Cool viene interrotta e quindi avviata immediatamente, l'aria fredda viene erogata dopo circa 3 minuti per proteggere il compressore dell'unità esterna. Se il tubo del refrigerante è troppo lungo, l'efficienza di raffreddamento può diminuire. Non superare la lunghezza massima del tubo.

Risoluzione dei problemi

Problema	Soluzione
Il condizionatore emette un rumore anomalo.	<ul style="list-style-type: none">• In alcune condizioni (specialmente quando la temperatura esterna è inferiore a 20 °C) potrebbe udirsi un rumore di sibilo, rombo o spruzzo quando il liquido refrigerante circola attraverso il condizionatore. Si tratta di un normale funzionamento.
Odori sgradevoli riempiono la stanza.	<ul style="list-style-type: none">• Se il condizionatore è in funzione in un ambiente ricco di fumo o se sono presenti odori provenienti dall'esterno, ventilare la stanza adeguatamente.• Se il condizionatore non è stato messo in funzione per un periodo di tempo prolungato, pulire l'unità interna e mettere in funzione il condizionatore in modalità Fan per 3-4 ore al fine di asciugare l'interno dell'unità interna e rimuovere odori sgradevoli.• Se il filtro dell'aria è ostruito da sporcizia, pulirlo.
Dalle connessioni dei tubi dell'unità esterna cade acqua.	<ul style="list-style-type: none">• Potrebbe formarsi della condensa a causa della differenza di temperatura. Si tratta di una normale condizione.

Specifiche tecniche

Specifiche tecniche	Modello	Peso netto	Dimensioni nette(L*P*A)
UNITÀ INTERNA	AC100KNPDEH	42,0 kg	610*400*1850 mm
	AC140KNPDEH	46,0 kg	610*400*1850 mm
UNITÀ ESTERNA	AC100KXADEH	72,0 kg	940*330*998 mm
	AC140KXADGH	85,0 kg	940*330*1210 mm

Memo

PER DOMANDE E COMMENTI

NAZIONE	CHIAMATE	OPPURE VISITATE LA PAGINA ONLINE ALL'INDIRIZZO
UK	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk/support
EIRE	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf) [HHP] 0180 6 M SAMSUNG bzw. 0180 6 67267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com/de/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
SPAIN	34902172678	www.samsung.com/es/support
PORTUGAL	808 20 7267	www.samsung.com/pt/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/be_fr/support
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
SWEDEN	0771 726 7864 (0771-SAMSUNG)	www.samsung.com/se/support
POLAND	801-172-678* lub +48 22 607-93-33* Dedykowana infolinia do obsługi zapytań dotyczących telefonów komórkowych: 801-672-678* lub +48 22 607-93-33* * (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl/support
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	www.samsung.com/hu/support
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (0800-726 786)	www.samsung.com/sk/support
AUSTRIA	0800-SAMSUNG (0800-7267864) [Only for Premium HA] 0800-366661 [Only for Dealers] 0810-112233	www.samsung.com/at/support
SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	www.samsung.com/ch/support (German) www.samsung.com/ch_fr/support (French)
CZECH	0800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz/support
CROATIA	072 726 786	www.samsung.com/hr/support
BOSNIA	055 233 999	www.samsung.com/support
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com/support
SLOVENIA	080 697 267 (brezplačna številka)	www.samsung.com/si
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs/support
BULGARIA	*3000 Цена в мрежата 0800 111 31 , Безплатна телефонна линия	www.samsung.com/bg/support
ROMANIA	*8000 (apel in retea) 08008-726-78-64 (08008-SAMSUNG) Apel GRATUIT	www.samsung.com/ro/support
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com/gr/support
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt/support
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv/support
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee/support

SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.

107, Hanamsandan 6beon-ro, Gwangsan-gu, Gwangju-si, Korea 62218

Samsung Electronics (UK) Ltd, Euro QA Lab.

Blackbushe Business Park. Saxony Way, Yateley, Hampshire. GU46 6GG United Kingdom

