MANUALE D'USO

CLIMATIZZATORE

Leggere interamente il manuale d'uso prima di utilizzare l'elettrodomestico e conservarlo a portata di mano per futuri riferimenti.

TIPO: A PARETE

Traduzione delle istruzioni originali

www.lg.com

Copyright © 2019 - 2025 LG Electronics. All Rights Reserved

INDICE

Questo manuale può contenere testo o immagini che non si riferiscono al modello acquistato.

Il presente manuale è soggetto a revisioni da parte del produttore.

ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA..... 3

ISTRUZIONI IMPORTANTI SULLA SICUREZZA.....4

USO 11

Note per l'uso..... 11
Componenti e funzioni..... 11
Telecomando wireless 12
Riavvio automatico del climatizzatore 16
Utilizzo della funzione modalità 16
Utilizzo della modalità rapida.....19
Utilizzo della regolazione della velocità della ventola.....20
Utilizzo della direzione del flusso d'aria.....20
Impostazione del timer di accensione/spegnimento.....21
Utilizzo della funzione notturna.....22
Utilizzo della funzione di risparmio energetico 22
Utilizzo della funzione di spegnimento delle spie 23
Utilizzo della funzione di pulizia automatica 23

FUNZIONI SMART 24

Utilizzare l’applicazione LG ThinQ.....24

MANUTENZIONE 26

Pulire il filtro dell’aria.....28

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI 29

ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA

Le istruzioni seguenti sono fornite allo scopo di evitare rischi o danni imprevisti dovuti all'uso errato e non sicuro dell'elettrodomestico.
Le istruzioni sono riportate con le diciture "AVVERTENZA" e "ATTENZIONE", come descritto di seguito.

Questo simbolo indica operazioni o condizioni pericolose. Consultare con la massima attenzione il testo riportato assieme a questo simbolo e attenersi alle istruzioni per evitare rischi.

AVVERTENZA

Indica che il mancato rispetto delle istruzioni può provocare lesioni personali gravi o fatali.

ATTENZIONE

Indica che il mancato rispetto delle istruzioni può provocare lievi lesioni personali o danni all'elettrodomestico.

I seguenti simboli possono essere visualizzati sulle unità interna ed esterna. (per R32)

Questo simbolo indica che l’elettrodomestico utilizza un refrigerante infiammabile. Se il refrigerante dovesse fuoriuscire ed essere esposto a una sorgente di accensione, potrebbe innescare un incendio.

Questo simbolo indica che il Manuale d’uso dovrebbe essere letto con attenzione.

Questo simbolo indica che il personale di servizio dovrebbe gestire questo dispositivo in riferimento al Manuale d’installazione.

Questo simbolo indica che le informazioni sono disponibili nel Manuale d’uso o nel Manuale d’installazione.

ISTRUZIONI IMPORTANTI SULLA SICUREZZA

⚠ AVVERTENZA

Per ridurre il rischio di esplosioni, incendi, scosse elettriche, ustioni o lesioni personali anche fatali, quando si utilizza l'elettrodomestico è indispensabile attenersi alle seguenti precauzioni basilari per la sicurezza:

Bambini nell'ambiente domestico

Questo elettrodomestico non deve essere adoperato da bambini, persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte, e persone prive di esperienza e competenza se non sotto sorveglianza a meno che non sia stato loro spiegato l'uso corretto dell'elettrodomestico descrivendone i relativi pericoli. I bambini devono essere controllati per impedire che giochino con l'elettrodomestico.

Per l'utilizzo in Europa:

Questo elettrodomestico può essere adoperato da bambini di almeno 8 anni di età, da persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte, e da persone prive di esperienza sotto sorveglianza, solo se è stato spiegato l'uso corretto dell'elettrodomestico e descrivendone i relativi pericoli. con l'elettrodomestico. La pulizia e la manutenzione non devono essere effettuate da bambini senza la supervisione degli adulti.

Installazione

- Non installare il climatizzatore su superfici instabili, in luoghi pericolosi o dove potrebbe cadere.
- Per l'installazione o lo spostamento del climatizzatore, rivolgersi a un centro assistenza autorizzato.
- Installare il pannello e il coperchio del vano comandi in modo che siano sicuri.

- Non installare il climatizzatore in luoghi in cui sono presenti gas o liquidi infiammabili (ad es. benzina, propano, diluenti ecc.).
- In fase di installazione, accertarsi che il tubo e il cavo di alimentazione che collegano l'unità interna a quella esterna non siano troppo tesi.
- Utilizzare un interruttore e un fusibile standard, conformi alle caratteristiche nominali del climatizzatore.
- Non introdurre aria o gas nel sistema, ma solo il refrigerante specifico.
- Per accertarsi che non vi siano perdite e per evacuare l'acqua adoperare solo gas non infiammabili (azoto); l'impiego di aria compressa o gas infiammabili può causare incendi o esplosioni.
- I collegamenti di cablaggio dell'unità interna e di quella esterna devono essere ben stretti e il cavo deve essere instradato correttamente in modo che non sia teso, per evitare che i terminali si stacchino. Collegamenti errati o troppo lenti possono generare calore o provocare incendi.
- Collegare il climatizzatore a una presa elettrica e a un interruttore dedicati.
- Non collegare il conduttore di terra a tubi del gas, parafulmini o conduttori di terra dell'impianto telefonico.
- Tenere libere tutte le aperture per la ventilazione. (per R32)
- È necessario installare un sezionatore nel cablaggio secondo le normative vigenti.
- Non installare l’unità in atmosfere potenzialmente esplosive.

Uso

- Accertarsi di utilizzare solo i componenti elencati nell'apposita lista. Non apportare modifiche all'apparecchiatura.
- Accertarsi che i bambini non possano arrampicarsi sull'unità esterna e che non possano danneggiarla.
- Smaltire le batterie in un luogo non soggetto al rischio di incendi.
- Utilizzare solo il refrigerante specificato sull'etichetta del climatizzatore.

- In caso di rumori, odori o fumo provenienti dal climatizzatore, scollegare immediatamente l'alimentazione.
- Non lasciare sostanze infiammabili (ad es. benzina, benzene o diluente) vicino al climatizzatore.
- Nel caso in cui il climatizzatore venga sommerso dall'acqua, rivolgersi a un centro assistenza autorizzato.
- Non adoperare il climatizzatore per lunghi periodi di tempo in ambienti angusti e privi di un'adeguata ventilazione.
- In caso di perdite di gas (ad esempio freon, propano, GPL ecc.), ventilare a sufficienza l'ambiente prima di riutilizzare il climatizzatore.
- Per pulire la parte interna, rivolgersi al rivenditore o un centro assistenza autorizzato. L'uso di detergenti aggressivi può corrodere o danneggiare l'unità.
- Quando si utilizza il climatizzatore assieme a un elettrodomestico scaldante (ad es. una stufa), ventilare l'ambiente a sufficienza.
- Non bloccare l'ingresso o l'uscita dell'aria.
- Non introdurre le mani o altri oggetti nell'ingresso o nell'uscita dell'aria mentre il climatizzatore è in funzione.
- Accertarsi che il cavo di alimentazione non sia sporco, allentato o danneggiato.
- Non toccare, azionare o riparare il climatizzatore con le mani umide.
- Non collocare oggetti sul cavo di alimentazione.
- Non collocare stufe elettriche o altri elettrodomestici scaldanti vicino al cavo di alimentazione.
- Non modificare il cavo di alimentazione e non adoperare prolunghe. Per evitare incendi o scosse elettriche, sostituire i cavi di alimentazione se l'isolante si graffia o si spella.
- In caso di blackout o temporali, scollegare immediatamente l'alimentazione.

- Assicurarsi che il cavo di alimentazione sia fissato in modo che non possa staccarsi né essere danneggiato durante il funzionamento.
- Non toccare il tubo refrigerante, idrico o qualsiasi componente interno durante il funzionamento o subito dopo lo spegnimento del dispositivo.

Manutenzione

- Non pulire l'elettrodomestico con getti d'acqua diretti.
- Prima di pulire o eseguire operazioni di manutenzione, scollegare l'alimentazione e attendere che la ventola si arresti.

Sicurezza tecnica

- L'installazione o le riparazioni effettuate da persone non autorizzate possono causare pericoli alle persone.
- Chiunque lavori o debba smontare un circuito refrigerante dovrebbe essere in possesso di un valido certificato emesso da un ente riconosciuto che ne attesti le qualifiche e che autorizzi il detentore a lavorare in sicurezza con i refrigeranti, secondo le specifiche norme di settore. (per R32)
- La manutenzione può essere effettuata soltanto secondo le modalità indicate dal produttore. Manutenzione e riparazioni che richiedano l'assistenza di personale specializzato saranno effettuate sotto la supervisione di una persona qualificata nella gestione di liquidi refrigeranti infiammabili. (per R32)
- Le istruzioni riportate nel manuale devono essere utilizzate da un tecnico dell'assistenza qualificato esperto nelle procedure di sicurezza e dotato di utensili e strumenti di test adeguati.
- Il mancato rispetto delle istruzioni riportate nel presente manuale può causare lesioni personali anche fatali, danni ai beni e malfunzionamenti dell'apparecchiatura.

- L'elettrodomestico deve essere installato in conformità alle norme nazionali in materia di cablaggi.
- L'eventuale sostituzione del cavo di alimentazione deve essere effettuata da personale autorizzato utilizzando solo ricambi originali.
- Questo elettrodomestico deve essere collegato adeguatamente a terra per ridurre al minimo il rischio di scosse elettriche.
- Non tagliare né rimuovere il contatto di terra dalla spina.
- Il fissaggio del terminale di terra dell'adattatore alla vite del coperchio della presa a parete realizza la messa a terra dell'elettrodomestico solo se la vite è metallica e non è isolata, e la presa di corrente è collegata alla terra dell'edificio.
- In caso di dubbi sulla messa a terra del climatizzatore, rivolgersi a un elettricista qualificato per l'ispezione del circuito e della presa a parete.
- Il gas refrigerante e isolante utilizzato nell'elettrodomestico richiede procedure di smaltimento speciali. Prima di smaltire l'elettrodomestico, consultare un rappresentante dell'assistenza o una persona qualificata.
- Se il cavo di alimentazione viene danneggiato, deve essere sostituito dal produttore, dal personale dell'assistenza o da un tecnico adeguatamente qualificato per evitare pericoli.
- L'elettrodomestico dovrà essere conservato in un'area ben ventilata le cui dimensioni corrispondano a quelle specificate per un corretto funzionamento. (per R32)
- L'elettrodomestico dovrà essere conservato in una stanza nella quale non vi siano fiamme libere sempre attive (per esempio un elettrodomestico a gas) o sorgenti di accensione (per esempio uno riscaldatore elettrico funzionante). (per R32)
- L'elettrodomestico dovrà essere conservato in modo tale da prevenire eventuali danni meccanici. (per R32)

⚠ ATTENZIONE

Per ridurre il rischio di lesioni personali lievi, malfunzionamenti o danni al prodotto o ai beni durante l'uso dell'elettrodomestico, attenersi alle precauzioni basilari, ad esempio:

Installazione

- Non installare il climatizzatore in zone direttamente esposte al vento di mare (aria salmastra).
- Installare correttamente il tubo di scarico per il drenaggio regolare dell'acqua di condensa.
- Il disimballaggio e l'installazione del climatizzatore richiedono particolare attenzione.
- Durante le operazioni di installazione o riparazione, non toccare il refrigerante fuoriuscito.
- Il climatizzatore deve essere trasportato da almeno due persone o tramite un carrello elevatore.
- Installare l'unità esterna in modo da proteggerla dai raggi solari diretti. Non collocare l'unità interna in luoghi direttamente esposti alla luce solare proveniente dalle finestre.
- Smaltire in sicurezza i materiali dell'imballo (ad es. viti, chiodi o batterie) adoperando l'imballo dopo l'installazione o la riparazione.
- Installare il climatizzatore in un luogo dove il rumore dell'unità esterna o i fumi di scarico non infastidiscano i vicini, per evitare situazioni conflittuali.

Uso

- Se il telecomando non viene utilizzato per lunghi periodi di tempo, rimuovere le batterie.

- Prima di azionare il climatizzatore, accertarsi che il filtro sia installato.
- Dopo l'installazione o la riparazione del climatizzatore, accertarsi che non vi siano perdite di refrigerante.
- Non collocare oggetti sul climatizzatore.
- Nel telecomando non mischiare batterie di tipo diverso o batterie vecchie e nuove.
- Evitare che il climatizzatore rimanga in funzione per lungo tempo in presenza di notevole umidità o con le porte o le finestre aperte.
- Non adoperare il telecomando in caso di fuoriuscita di liquido dalle batterie. Se il liquido fuoriuscito dalle batterie entra a contatto con la pelle o con gli abiti, rimuoverlo con acqua pulita.
- Non esporre per lungo tempo né persone, né animali, né piante al vento freddo o caldo proveniente dal climatizzatore.
- In caso di ingestione di liquido fuoriuscito dalle batterie, lavare a fondo la parte interna della bocca e rivolgersi a un medico.
- Non bere l'acqua di scarico del climatizzatore.
- Non adoperare il prodotto per scopi particolari (ad es. conservazione di alimenti, lavori artistici ecc.), in quanto il climatizzatore non è un impianto di refrigerazione di precisione, per cui potrebbe provocare danni ai beni.
- Non ricaricare né smontare le batterie.

Manutenzione

- Quando si rimuove il filtro dell'aria, non toccare le parti metalliche del climatizzatore.
- Per la pulizia, la manutenzione o la riparazione del climatizzatore, utilizzare una scala robusta e sicura.
- Per la pulizia del climatizzatore non adoperare mai solventi, detergenti aggressivi o getti d'acqua. Adoperare un panno morbido.

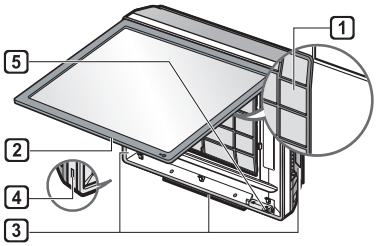
Note per l'uso

Suggerimenti per il risparmio energetico

- Non raffreddare eccessivamente gli ambienti. Il raffreddamento eccessivo può essere nocivo alla salute e può aumentare i consumi energetici.
- Quando si utilizza il climatizzatore, schermare la luce del sole con le tende.
- Quando il climatizzatore è in funzione, chiudere bene porte e finestre.
- Per garantire una buona circolazione dell'aria all'interno, regolare orizzontalmente e verticalmente il flusso d'aria.
- Per raffreddare o riscaldare rapidamente l'ambiente, aumentare per breve tempo la velocità della ventola.
- Quando il climatizzatore rimane in funzione per lungo tempo, aprire di tanto in tanto la finestra per garantire il ricambio dell'aria.
- Pulire il filtro dell'aria almeno ogni 2 settimane. La polvere e le impurità che si accumulano nel filtro dell'aria potrebbero ostruire il flusso d'aria o ridurre l'efficacia del raffreddamento e della deumidificazione.

Componenti e funzioni

Unità interna



1 Filtro dell’aria

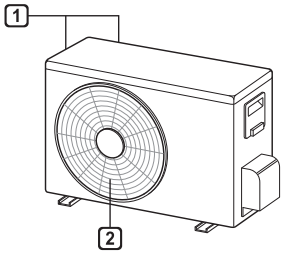
2 Coperchio anteriore

3 Uscita dell’aria

4 Tasto di accensione/spegnimento

5 Ricevitore di segnale

Unità esterna



1 Bocche di ingresso dell’aria

2 Bocche di uscita dell’aria

NOTA

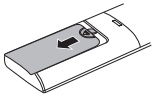
- Il numero e la posizione delle spie di funzionamento del climatizzatore possono variare a seconda del modello.
- Le caratteristiche possono essere diverse a seconda del tipo di modello.

Telecomando wireless

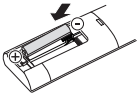
Inserimento delle batterie

Se il display del telecomando si sbiadisce, sostituire le batterie. Prima di utilizzare il telecomando, inserire le batterie AAA (1,5 V).

1 Togliere il coperchio delle batterie.



2 Inserire le nuove batterie rispettando le polarità (+ e –).



NOTA

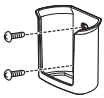
- Non utilizzare batterie diverse da quelle alcaline.

Installazione del portatelecomando

Per proteggere il telecomando, installare il portatelecomando in un luogo protetto dalla luce solare diretta.

1 Scegliere una posizione sicura e facilmente accessibile.

2 Fissare il portatelecomando stringendo saldamente le 2 viti con un cacciavite.



Funzionamento

Puntare il telecomando verso il ricevitore del segnale collocato sul lato destro del climatizzatore.

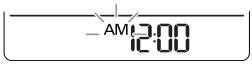
NOTA

- Il telecomando potrebbe interagire con altri dispositivi elettronici se viene puntato verso tali dispositivi. Accertarsi di puntare il telecomando verso il ricevitore del segnale del climatizzatore.
- Per il corretto funzionamento, pulire il trasmettitore e il ricevitore del segnale con un panno morbido.

Impostazione dell'ora

1 Tenere premuto il tasto SET CLEAR TIME per 3 secondi.

- L'icona nella parte inferiore del display comincia a lampeggiare.



2 Premere il tasto ∨ o ∧ per selezionare i minuti.

3 Premere il tasto **SET/CLEAR** per terminare la procedura.

NOTA

- Una volta impostata l'ora, è possibile utilizzare il timer di accensione e spegnimento.

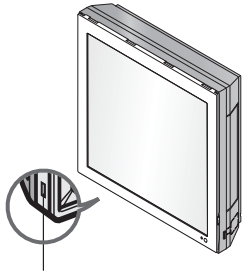
Utilizzo della funzione di conversione °C/°F (opzionale)

Questa funzione consente di scegliere l'unità di misura in °C e °F

- Tenere premuto il tasto ROOM TEMP °C/°F per 5 secondi.

Funzionamento del climatizzatore senza telecomando

Per azionare il climatizzatore senza telecomando, utilizzare il tasto **ON/OFF** dell'unità interna.



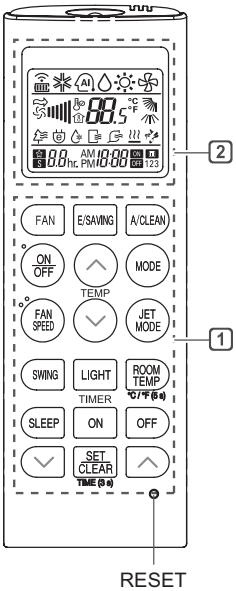
Tasto di accensione/ spegnimento

NOTA

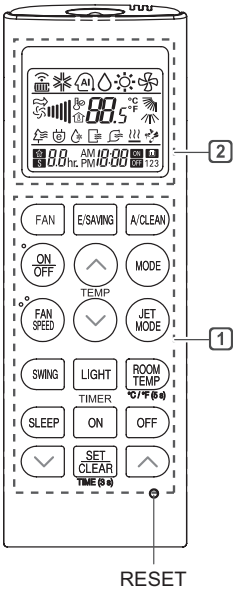
- Se si apre rapidamente l'aletta orizzontale, il motore passo-passo potrebbe danneggiarsi.
- È impostata la velocità elevata della ventola.
- Le caratteristiche possono essere diverse a seconda del tipo di modello.
- Quando si utilizza il tasto di **ON/OFF** di emergenza, non è possibile cambiare la temperatura.
- Per i modelli con raffreddamento e riscaldamento, la temperatura è impostata tra 22 e 24 °C

Utilizzo del telecomando wireless

L'uso del climatizzatore è più comodo tramite il telecomando.



1 Tasto	2 Display	Descrizione
FAN		Consente di selezionare la modalità di ventilazione.
TIMER SLEEP ON OFF	ON OFF	Consente di accendere e spegnere il climatizzatore all'ora desiderata.
TEMP	°C	Consente di regolare la temperatura del raffreddamento, del riscaldamento o la modalità di commutazione automatica.
ON OFF	-	Consente di accendere e spegnere il climatizzatore.
FAN SPEED		Consente di regolare la velocità della ventola.
MODE		Consente di selezionare la modalità di raffreddamento.
		Consente di selezionare la modalità di riscaldamento.
		Consente di selezionare la modalità di deumidificazione.
	AI	Consente di selezionare la modalità di funzionamento e
JET MODE	Po	commutazione in automatico.
SWING		Consente di cambiare rapidamente la temperature dell'ambiente.
ROOM TEMP		Consente di regolare la direzione orizzontale e verticale del flusso d'aria.
°C / °F (5 s)	°C °F	Consente di visualizzare la temperature dell'ambiente.
A/CLEAN		Consente di scegliere l'unità di misura in °C e °F
E/SAVING		Consente di rimuovere l'umidità che si è prodotta all'interno dell'unità interna.



1 Tasto	2 Display	Descrizione
LIGHT	-	Consente di impostare la luminosità del display sull'unità interna.
SET CLEAR	-	Consente di impostare o annullare il timer e le funzioni speciali.
∨ ∧	-	Consente di regolare l'ora.
TIME (3 s)	-	Per impostare l'ora corrente.
○	-	Consente di inizializzare le impostazioni del telecomando.

NOTA

- A seconda del modello, alcune funzioni potrebbero non essere disponibili.

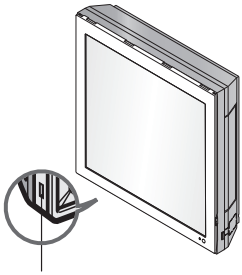
Riavvio automatico del climatizzatore

Quando il climatizzatore si spegne a causa di un blackout, questa funzione ripristina le impostazioni precedenti.

Disabilitazione del riavvio automatico

1 Tenere premuto il tasto **ON/OFF** per 6 secondi; l'unità emette 2 segnali acustici e la spia lampeggia 2 volte per 4 cicli.

- Per riabilitare la funzione, tenere premuto il tasto **ON/OFF** per 6 secondi. L'unità emette 2 segnali acustici e la spia lampeggia 4 volte.



Tasto di accensione/ spegnimento

NOTA

- Le caratteristiche possono essere diverse a seconda del tipo di modello.
- Tenendo premuto il tasto **ON/OFF** per 3-5 secondi invece che 6 secondi, l'unità passa alla modalità test. In modalità test, l'unità emette un flusso sostenuto di aria fredda per 18 minuti e ripristina le impostazioni di fabbrica.

Utilizzo della funzione modalità

Questa funzione consente di selezionare la modalità desiderata.

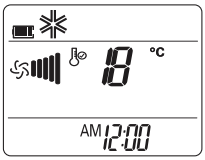
❄	Modalità raffreddamento
AI	Modalità di commutazione automatica / Modalità di funzionamento automatico (intelligenza artificiale)
💧	Modalità deumidificazione
☀	Modalità riscaldamento

Modalità raffreddamento

1 Accendere l'elettrodomestico.

2 Premere ripetutamente il tasto **MODE** per selezionare la modalità raffreddamento.

- Il display visualizza ❄.



3 Premere il tasto ⌃ o ⌄ per impostare la temperatura desiderata.

Funzionamento automatico (intelligenza artificiale)

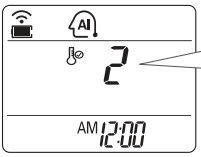
Modelli solo raffreddamento

Quando è attiva questa modalità di funzionamento, il sistema viene azionato automaticamente mediante i comandi elettronici.

1 Accendere l'elettrodomestico.

2 Premere ripetutamente il tasto **MODE** per selezionare il funzionamento automatico.

- Il display visualizza AI.



Codice	DescrDescrizioneiption
2	Freddo
1	Un po' freddo
0	Mantenere temperatura ambiente
-1	Un po' caldo
-2	Caldo

NOTA

- In questa modalità non è possibile regolare la velocità della ventola; è possibile, tuttavia, impostare la rotazione automatica del deflettore dell'aria.

Modalità di commutazione automatica

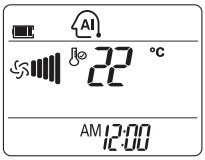
Modello con raffreddamento e riscaldamento

Questa funzione cambia automaticamente la modalità per mantenere la temperatura impostata entro un intervallo di ±2 °C

1 Accendere l'elettrodomestico.

2 Premere ripetutamente il tasto **MODE** per selezionare la modalità di commutazione automatica.

- Il display visualizza AI.



3 Premere il tasto ⌃ o ⌄ per impostare la temperatura desiderata.

4 Premere il tasto **FAN SPEED** per regolare la velocità della ventola.

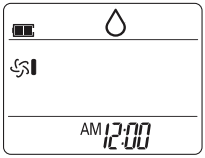
Modalità deumidificazione

Questa modalità elimina l'umidità in eccesso dagli ambienti molto umidi o durante la stagione piovosa, evitando che si accumuli. Questa modalità regola automaticamente la temperatura dell'ambiente e la velocità della ventola per mantenere un livello di umidità ottimale.

1 Accendere l'elettrodomestico.

2 Premere ripetutamente il tasto **MODE** per selezionare la modalità deumidificazione.

- Il display visualizza .



NOTA

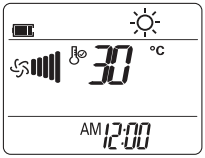
- In questa modalità la temperatura dell'ambiente viene regolata solo automaticamente.
- La temperatura dell'ambiente non viene visualizzata sul display.

Modalità riscaldamento

1 Accendere l'elettrodomestico.

2 Premere ripetutamente il tasto **MODE** per selezionare la modalità riscaldamento.

- Il display visualizza .



3 Premere il tasto o per impostare la temperatura desiderata.

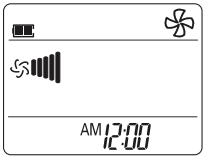
Modalità ventilazione

In questa modalità il climatizzatore fa circolare l'aria interna senza modificare la temperatura dell'ambiente.

1 Accendere l'elettrodomestico.

2 Premere il tasto **FAN**.

- Il display visualizza .



3 Premere il tasto **FAN SPEED** per regolare la velocità della ventola.

Utilizzo della modalità rapida

Variazione rapida della temperatura dell'ambiente

Questa funzione consente di raffreddare rapidamente l'aria dell'ambiente durante l'estate o riscaldarla rapidamente durante l'inverno.

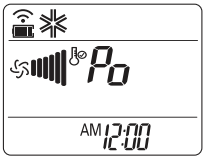
- la modalità rapida è disponibile con il raffreddamento, il riscaldamento e la deumidificazione.

1 Accendere l'elettrodomestico.

2 Premere ripetutamente il tasto **MODE** per selezionare la modalità desiderata.

3 Premere il tasto **JET MODE**.

- Il display visualizza Po.



NOTA

- La modalità di riscaldamento rapido non è disponibile in alcuni modelli.
- Nella modalità di raffreddamento rapida, un forte getto d'aria soffia per 30 minuti.
- Dopo 30 minuti, la temperatura impostata si mantiene a 18 °C
  Per cambiare la temperatura premere il pulsante ⌃ o ⌄ e impostare la temperatura desiderata.
- Nella modalità di riscaldamento rapida, un forte getto d'aria soffia per 30 minuti.
- Dopo 30 minuti, la temperatura impostata si mantiene a 30 °C
  Per cambiare la temperatura premere il pulsante ⌃ o ⌄ e impostare la temperatura desiderata.
- Questa funzione può funzionare diversamente da quanto indicato sul display del telecomando.

Utilizzo della regolazione della velocità della ventola

Regolazione della velocità della ventola

- Premere ripetutamente il tasto **FAN SPEED** per regolare la velocità della ventola.

Display	Velocità
	Alta
	Media
	Bassa
	Vento naturale

NOTA

- La velocità della ventola per il vento naturale si modifica automaticamente.

Utilizzo della direzione del flusso d'aria

Questa funzione regola la direzione del flusso d'aria verticalmente (orizzontalmente).

- Premere ripetutamente il tasto **SWING** e selezionare la funzione desiderata.

  – Selezionare per regolare automaticamente la direzione del flusso d'aria.

NOTA

- La regolazione arbitraria del deflettore dell'aria può causare guasti al prodotto.
- Quando viene riavviato, il climatizzatore comincia a funzionare con l'impostazione del flusso d'aria precedente, per cui la posizione del deflettore dell'aria potrebbe non corrispondere a quella indicata dall'icona visualizzata sul telecomando. In tal caso, premere il tasto **SWING** per regolare nuovamente la direzione del flusso d'aria.
- Questa funzione può funzionare diversamente da quanto indicato sul display del telecomando.

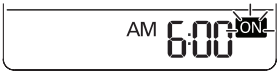
Impostazione del timer di accensione/spegnimento

Questa funzione consente di impostare l'accensione e lo spegnimento automatico del climatizzatore all'ora desiderata.

I timer accensione/spegnimento possono essere impostati insieme.

Impostazione del timer di accensione

1 Premere il pulsante **ON** .
- L'icona nella parte inferiore del display comincia a lampeggiare.

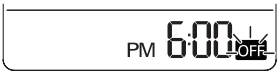


2 Premere il tasto ⌄ o ⌃ per selezionare i minuti.

3 Premere il pulsante **SET/CLEAR** per terminare l'operazione.
- Una volta impostato il timer, il display visualizza l'ora corrente e ON, indicando che è stata impostata l'ora desiderata.

Impostazione del timer di spegnimento

1 Premere il pulsante **OFF** .
- L'icona nella parte inferiore del display comincia a lampeggiare.



2 Premere il tasto ⌄ o ⌃ per selezionare i minuti.

3 Premere il pulsante **SET/CLEAR** per terminare l'operazione.
- Una volta impostato il timer, il display visualizza l'ora corrente e OFF, indicando che è stata impostata l'ora desiderata.

Annullamento dell'impostazione del timer

1 Premere il tasto **ON(OFF)**.
- L'icona ON (OFF) lampeggia in fondo alla schermata sul display.

2 Premere il tasto **SET/CLEAR** per annullare l'impostazione.

NOTA

- Per cancellare tutte le impostazioni relative al timer, premere il pulsante **SET/CLEAR**.

Utilizzo della funzione notturna

Questa funzione spegne automaticamente il climatizzatore durante le ore notturne.

1 Accendere l'elettrodomestico.

2 Premere il pulsante **SLEEP** .

- L'icona lampeggia in fondo alla schermata sul display.

3 Premere il tasto o per selezionare l'ora (fino a 7 ore).

4 Premere il pulsante **SET/CLEAR** per terminare l'operazione.

- Il display visualizza .

NOTA

- In modalità raffreddamento e deumidificazione, la temperatura aumenta di 1 °C dopo 30 minuti e di un altro grado dopo 30 minuti, per garantire un sonno più confortevole.
- La temperatura aumenta fino a 2 °C rispetto a quella preimpostata.
- La velocità della ventola viene regolata automaticamente anche se il relativo simbolo sul display cambia.

Utilizzo della funzione di risparmio energetico

Questa funzione riduce al minimo il consumo energetico durante il raffreddamento e aumenta la temperatura impostata fino a un livello ottimale per garantire un ambiente più confortevole. La temperatura sarà automaticamente impostata a 22° C se la temperatura desiderata è inferiore a 22° C mentre rimane costante se la temperatura è superiore a 22 °C

1 Accendere l'elettrodomestico.

2 Premere ripetutamente il tasto **MODE** per selezionare la modalità raffreddamento.

3 Premere il pulsante **E/SAVING**.

- Il display visualizza .

Utilizzo della funzione di spegnimento delle spie

Luminosità del display

È possibile regolare la luminosità del display dell'unità interna.

- Premere il tasto **LIGHT**.

NOTA

- Attiva/disattiva Visualizza schermo.

Utilizzo della funzione di pulizia automatica

In modalità raffreddamento o deumidificazione nell'unità interna si produce umidità. Questa funzione elimina tale umidità.

1 Accendere l'elettrodomestico.

2 Premere il pulsante **A/CLEAN**.
   - Il display visualizza .

NOTA

- Quando è abilitata la funzione di pulizia automatica, alcuni tasti non possono essere utilizzati.
- Se si spegne il climatizzatore, la ventola rimane accesa per 30 secondi ed effettua una pulizia nell'unità interna.

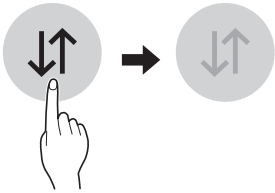
Utilizzare l’applicazione LG ThinQ

Cose da controllare prima di usare LG ThinQ

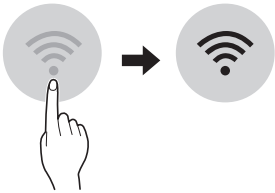
1 Controllare la distanza tra il dispositivo e il router wireless (rete Wi-Fi).

- Se la distanza tra il dispositivo e il router fosse eccessiva, la potenza del segnale si indebolirebbe. Potrebbe volerci quindi molto tempo per effettuare la registrazione o l’installazione potrebbe non andare a buon fine.

2 Disattivare la **Conn. Dati** o i **dati cellulare** dal proprio smartphone.



3 Collegare lo smartphone al router wireless.



NOTA

- Il dispositivo supporta soltanto reti Wi-Fi a 2,4 GHz. Per controllare la frequenza della propria rete, è necessario contattare il provider di servizi internet o fare riferimento al proprio manuale per il router wireless.
- LG ThinQ non è responsabile di eventuali problemi relativi alla connessione di rete né di guasti, malfunzionamenti o errori causati dalla connessione di rete.
- In caso di problemi di connessione dell’elettrodomestico alla rete Wi-Fi, è possibile che l’elettrodomestico sia troppo distante dal router. Acquistare un ripetitore Wi-Fi (range extender) per aumentare l’intensità del segnale Wi-Fi.
- La connessione Wi-Fi potrebbe non avvenire o potrebbe interrompersi a causa dell’ambiente della rete domestica.
- La connessione di rete potrebbe non funzionare correttamente a seconda del fornitore del servizio Internet.
- L’ambiente wireless circostante potrebbe causare rallentamenti nel servizio di rete wireless.
- Il dispositivo non può essere registrato a causa di problemi con la trasmissione del segnale wireless. Disconnettere il dispositivo e aspettare per circa un minuto prima di provare nuovamente.
- Se il firewall sul router wireless è attivo, disattivarlo o aggiungere una eccezione.
- Il nome della rete wireless (SSID) dovrebbe essere una combinazione di lettere inglesi e numeri. (Non utilizzare caratteri speciali)
- L’interfaccia utente smartphone (IU) può variare a seconda del sistema operativo mobile (OS) e del produttore.
- Se il protocollo di sicurezza del router è impostato su **WEP**, potrebbe non essere possibile impostare la rete. Cambiare il protocollo (**WPA2** è quello consigliato) e registrare nuovamente il prodotto.

Installare LG ThinQ

Cercare l'applicazione LG ThinQ per smartphone su Google Play & Apple App Store. Seguire le istruzioni per scaricare e installare l'applicazione.

Funzione Wi-Fi

È possibile comunicare con l'elettrodomestico da uno smartphone usando le comode funzioni smart.

Smart Diagnosis™

Se si utilizza la funzione Smart Diagnosis, saranno fornite informazioni utili, ad esempio sull'impiego corretto dell'elettrodomestico in base al tipo di utilizzo.

Impostazioni

Ti permette di impostare diverse opzioni relative all'elettrodomestico direttamente all'interno dell'app.

NOTA

- Se si modifica il router wireless, il provider di servizi Internet o la password, eliminare il dispositivo registrato dall'applicazione ThinQ di LG ed eseguire di nuovo la registrazione.
- L'applicazione è soggetta a modifiche senza preavviso, a scopo di miglioramento del prodotto.
- Le caratteristiche possono variare in base al modello.

Utilizzo della funzione di accoppiamento Wi-Fi

Una volta collegato a Internet tramite una rete [Wi-Fi] domestica, è possibile controllare l'elettrodomestico in remoto con l'applicazione per smartphone.

- Temere premuti contemporaneamente i tasti **FAN SPEED** e **JET MODE** per circa 3 secondi.

Informazioni avviso software Open Source

Per ottenere il codice sorgente sotto GPL, LGPL, MPL e altre licenze open source che prevedono l'obbligo di divulgare il codice sorgente, contenuto in questo prodotto, e per accedere a tutti i termini di licenza citati, alle note sul copyright e ad altri documenti pertinenti, visitare https://opensource.lge.com.

LG Electronics fornirà anche il codice open source su CD-ROM su richiesta tramite e-mail all'indirizzo opensource@lge.com addebitando il costo delle spese di distribuzione (ad esempio il costo di supporti, spedizione e gestione).

Questa offerta è valida per chiunque riceva queste informazioni per un periodo di tre anni dalla nostra ultima spedizione di questo prodotto.

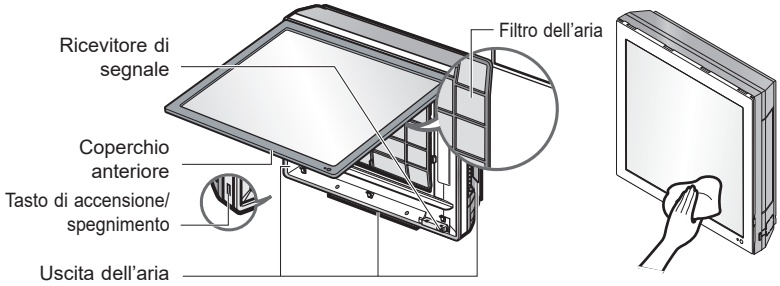
MANUTENZIONE

AVVERTENZA

- Prima di pulire o eseguire operazioni di manutenzione, scollegare l'alimentazione e attendere che la ventola si arresti.

Se si prevede di non adoperare il climatizzatore per un lungo periodo di tempo, asciugarlo per mantenerlo nelle migliori condizioni possibili. Pulire regolarmente il prodotto per garantirne il massimo rendimento ed evitare danni.

- Asciugare il climatizzatore in modalità ventilazione per 3-4 ore e scollegare l'alimentazione. Se rimane umidità nei componenti interni, potrebbero danneggiarsi.
- Prima di riutilizzare il climatizzatore, asciugare i componenti interni in modalità ventilazione per 3-4 ore per eliminare l'odore di umidità.



- Le caratteristiche possono essere diverse a seconda del tipo di modello.

Tipo	Descrizione	Intervallo
Filtro dell'aria	Pulire con un aspirapolvere o lavare a mano.	2 settimane
Unità interna	Pulire la superficie dell'unità interna con un panno morbido e asciutto.	Regolarmente
	Pulire accuratamente il vassoio di scarico della condensa.	Ogni anno
	Pulire accuratamente il tubo di scarico della condensa.	Ogni 4 mesi
	Sostituire le batterie del telecomando.	Ogni anno
Unità esterna	Pulire accuratamente le serpentine dello scambiatore di calore e le bocchette del pannello. (consultare un tecnico.)	Ogni anno
	Pulire accuratamente la ventola.	Ogni anno
	Pulire accuratamente il vassoio di scarico della condensa.	Ogni anno
	Verificare accuratamente che tutti i componenti della ventola siano fissati.	Ogni anno
	Pulire i componenti elettrici con l'aria.	Ogni anno

NOTA

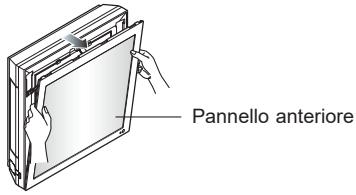
- Per la pulizia dei filtri, non utilizzare mai acqua con una temperatura superiore a 40 °C, perché potrebbe provocare deformazioni o scolorimenti.
- Per la pulizia dei filtri non adoperare mai sostanze volatili, in quanto potrebbero danneggiare la superficie del prodotto.

Pulire il filtro dell’aria

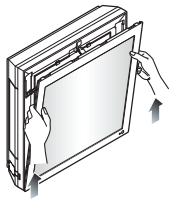
Pulire il filtro dell'aria una volta ogni 2 settimane o più spesso se necessario.

1 Spegnere l’unità e scollegare il cavo di alimentazione.

2 Estrarre la sezione superiore del pannello anteriore e sollevare.



3 Estrarre un filtro trattenendo il pannello anteriore.

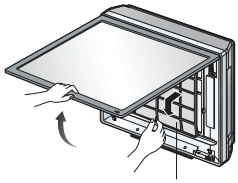


4 Pulire il filtro con un’aspirapolvere o con acqua calda.

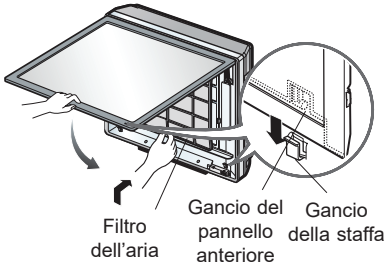
Qualora lo sporco fosse difficile da rimuovere, lavare il filtro in acqua tiepida con del sapone neutro.

5 Far asciugare completamente all’ombra dopo il lavaggio.

6 Quindi impostare correttamente il filtro.



7 Posizionare il gancio del pannello anteriore sulla staffa per chiudere il pannello anteriore.



NOTA

- Se il filtro dell’aria si piega, potrebbe rompersi.
- Se il filtro dell’aria non viene montato correttamente, nell’unità esterna penetrano polvere e altre sostanze.
- Questa funzionalità potrebbe cambiare in base al modello.

Funzione di autodiagnosi

Questo prodotto è dotato di una funzione di autodiagnosi. Se si verifica un errore, la spia dell'unità interna lampeggia a intervalli di 2 secondi. Se si verifica questa situazione, rivolgersi al rivenditore locale o al centro assistenza.

Prima di chiamare l'assistenza

Prima di rivolgersi al centro assistenza, effettuare i controlli di seguito indicati. Se il problema non si risolve, rivolgersi all'assistenza tecnica locale.

Problema	Cause possibili & Rimedio
Il climatizzatore non funziona normalmente.	**L'unità emana un odore di bruciato emette strani rumori.** • Spegnere il climatizzatore, scollegare il cavo o la fonte di alimentazione e rivolgersi al centro assistenza.
	L'unità interna perde acqua anche quando il livello di umidità è basso. • Spegnere il climatizzatore, scollegare il cavo o la fonte di alimentazione e rivolgersi al centro assistenza.
	Il cavo di alimentazione è danneggiato o genera troppo calore. • Spegnere il climatizzatore, scollegare il cavo o la fonte di alimentazione e rivolgersi al centro assistenza.
	Malfunzionamento di un commutatore, un interruttore (sicurezza, terra) o un fusibile. • Spegnere il climatizzatore, scollegare il cavo o la fonte di alimentazione e rivolgersi al centro assistenza.
	L'autodiagnosi dell'unità genera un codice di errore. • Spegnere il climatizzatore, scollegare il cavo o la fonte di alimentazione e rivolgersi al centro assistenza.
Il climatizzatore non funziona.	**Il climatizzatore è scollegato.** • Accertarsi che il cavo di alimentazione sia collegato nella presa e che la corrente sia presente.
	Si è bruciato un fusibile o si è interrotta la corrente. • Sostituire il fusibile o controllare se l'interruttore è scattato.
	Si è verificato un guasto elettrico. • Se si verifica un guasto elettrico, spegnere il climatizzatore. • Al ripristino dell'energia elettrica, attendere 3 minuti e accendere nuovamente il climatizzatore.
	La tensione è eccessiva o insufficiente. • Controllare se l'interruttore è scattato.
	Il climatizzatore si è spento automaticamente all'ora preimpostata. • Accendere il climatizzatore.
	Le batterie del telecomando sono state inserite in maniera errata. • Accertarsi che le batterie siano inserite correttamente nel telecomando. • Se le batterie sono inserite correttamente e il climatizzatore continua a non funzionare, sostituire le batterie e riprovare.

Problema	Cause possibili & Rimedio
Il climatizzatore non emette aria fredda.	**L'aria non circola correttamente.** • Accertarsi che la parte anteriore del climatizzatore non sia ostruita da tende o mobili.
	Il filtro dell'aria è sporco. • Pulire il filtro dell'aria almeno ogni 2 settimane. • Per ulteriori informazioni, vedere "Pulizia del filtro dell'aria".
	La temperatura dell'ambiente è eccessiva. • Durante l'estate, il raffreddamento completo dell'aria interna può richiedere un po' di tempo. In questo caso, selezionare la modalità rapida per raffreddare velocemente l'aria interna.
	L'aria fredda sfugge dall'ambiente. • Accertarsi che l'aria fredda non sfugga dall'ambiente a causa della ventilazione.
	La temperatura desiderata è più alta di quella attuale. • Impostare una temperatura desiderata inferiore rispetto a quella attuale.
	È presente una fonte di riscaldamento nelle vicinanze. • Evitare l'uso di generatori di calore (ad esempio forni elettrici o bruciatori a gas) quando il climatizzatore è acceso.
	È selezionata la modalità ventilazione. • In modalità ventilazione, l'aria esce dal climatizzatore senza raffreddare o riscaldare l'aria interna. • Passare alla modalità raffreddamento.
	La temperatura esterna è eccessiva. • Il raffreddamento potrebbe essere insufficiente.
Non è possibile regolare la velocità della ventola.	**È selezionata la modalità rapida o funzionamento automatico.** • In alcune modalità di funzionamento non è possibile regolare la velocità della ventola. Selezionare una modalità di funzionamento in cui sia possibile regolare la velocità della ventola.
Non è possibile regolare la temperatura.	**È selezionata la modalità ventilazione o la modalità rapida.** • In alcune modalità di funzionamento non è possibile regolare la temperatura. Selezionare una modalità di funzionamento in cui sia possibile regolare la temperatura.
Il climatizzatore si spegne durante l'uso.	**Il climatizzatore si spegne improvvisamente.** • È possibile che si spenga perché è attivo il timer di spegnimento. Controllare le impostazioni del timer.
	Si è verificato un blackout durante l'uso. • Attendere il ritorno dell'energia elettrica. Se è abilitata la funzione di riavvio automatico, viene ripristinata l'ultima modalità di funzionamento alcuni minuti dopo il ritorno dell'energia elettrica.

Problema	Cause possibili & Rimedio
L'unità interna funziona anche se il climatizzatore è stato spento.	**È attiva la funzione di pulizia automatica.** • Lasciare che la funzione di pulizia automatica termini, perché elimina l'umidità rimanente nell'unità interna. Se non si desidera questa funzione, è possibile spegnere l'unità.
Dall'uscita dell'aria dell'unità interna fuoriesce nebbia.	**L'aria fredda del climatizzatore crea nebbia.** • Quando la temperatura dell'ambiente diminuisce, questo fenomeno scompare.
Perdite d'acqua dall'unità esterna.	**In modalità riscaldamento, gocciola acqua di condensa dallo scambiatore di calore.** • Questa condizione richiede l'installazione di un tubo di scarico sotto il vassoio base. Rivolgersi all'installatore.
Rumori o vibrazioni.	**Lo scatto all'avvio e all'arresto dell'unità è dovuto al movimento della valvola di inversione.** **Crepitio: i componenti in plastica dell'unità interna crepitano quando si ritirano o si espandono a causa di improvvisi sbalzi di temperatura.** **Sibilo o soffio: è dovuto al flusso del refrigerante che circola nel climatizzatore.** • Questi fenomeni sono normali. Il rumore si arresterà.
L'unità interna emana un odore.	**Gli odori (ad es. il fumo di sigaretta) possono essere assorbiti nell'unità interna ed emanati con il flusso d'aria.** • Se l'odore non scompare, è necessario lavare il filtro. Se questa procedura non elimina il problema, rivolgersi al centro assistenza per la pulizia dello scambiatore di calore.
Il climatizzatore non emette aria calda.	**All'avvio della modalità riscaldamento, l'aletta è quasi chiusa e non esce aria neppure se l'unità esterna è in funzione.** • Questa situazione è normale. Attendere che l'unità produca abbastanza aria calda affinché venga emessa dall'unità interna.
	L'unità esterna è in modalità di sbrinamento. • In modalità riscaldamento, quando la temperatura esterna diminuisce sulle serpentine si forma ghiaccio o brina. Questa funzione elimina lo strato di brina sulla serpentina e si disattiva dopo circa 15 minuti.
	La temperatura esterna è troppo bassa. • Il riscaldamento potrebbe essere insufficiente.

Problema	Cause possibili & Rimedio
Il dispositivo casalingo e lo smartphone non sono collegati alla rete Wi-Fi.	**La password per il Wi-Fi con la quale si sta tentando di accedere non è corretta.** • Cercare la rete Wi-Fi collegata allo smartphone e rimuoverla, quindi effettuare la registrazione dell'applicazione su LG ThinQ.
	La Conn. Dati per lo smartphone sono attivi. • Disattivare la **Conn. Dati** dello smartphone ed effettuare la registrazione del dispositivo utilizzando la rete Wi-Fi.
	Il nome della rete wireless (SSID) non è stato impostato correttamente. • Il nome della rete wireless (SSID) dovrebbe essere una combinazione di lettere inglesi e numeri. (Non utilizzare caratteri speciali)
	La frequenza del router non è 2,4 GHz. • È supportata solo la frequenza del router a 2,4 GHz. Impostare il router wireless a 2,4 GHz e collegare l'applicazione al router wireless. È possibile controllare la frequenza del router tramite il provider di servizi Internet o il produttore del router.
	La distanza tra il dispositivo e il router è eccessiva. • Se la distanza tra il dispositivo e il router fosse eccessiva, la potenza del segnale si indebolirebbe e la connessione potrebbe non configurarsi correttamente. Spostare il router perché sia più vicino al dispositivo.

NOTA

• A seconda del modello, alcune funzioni potrebbero non essere disponibili.

LG