



MANUALE D'USO

FRIGORIFERO E CONGELATORE

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

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.....	3
Smaltimento delle apparecchiature obsolete.....	12
INSTALLAZIONE	13
Comparti	13
Note per lo spostamento e il trasporto.....	14
Note per l'installazione.....	14
Dimensioni e distanze	14
Temperatura ambiente.....	15
Smontaggio dello sportello	15
Rimontaggio dello sportello	16
Regolazione dell'altezza dello sportello.....	16
USO	18
Componenti e funzioni.....	18
Note per l'uso.....	22
Utilizzo del pannello di controllo	24
Fabbricatore di ghiaccio (Opzionale).....	26
Door in Door (opzionale)	28
Cassetto verdure fresche (opzionale).....	29
Altre funzioni.....	30
FUNZIONI SMART	31
Utilizzare l'applicazione LG SmartThinQ	31
Uso della funzione Smart Diagnosis™	34
MANUTENZIONE	35
Note per la pulizia.....	35
Sostituzione del filtro Pure N Fresh (Puro & Fresco) (opzionale).....	35
Pulizia del cestello nello sportello.....	36
Pulizia del ripiano	37
Pulizia del cassetto della verdura	37
RISOLUZIONE DEI PROBLEMI	38

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.

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.

- Se l'elettrodomestico è dotato di una serratura (solo per alcuni Paesi), tenere la chiave fuori dalla portata dei bambini.

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

- L'elettrodomestico deve essere sempre trasportato da due o più persone che lo tengono saldamente.
- Accertarsi che la presa elettrica sia correttamente messa a terra e che lo spinotto di terra del cavo di alimentazione non sia danneggiato o rimosso dalla spina di alimentazione. Per ulteriori dettagli sul collegamento a terra, rivolgersi a un Centro di assistenza clienti LG Electronics.
- Questo apparecchio è dotato di un cavo di alimentazione con di conduttore di messa a terra e spina di messa a terra. La spina di alimentazione deve essere inserita in un'idonea presa elettrica installata e collegata a terra in conformità alle norme e ai regolamenti locali.
- Se il cavo di alimentazione è danneggiato o la presa elettrica è allentata, non utilizzare il cavo di alimentazione e contattare un centro di assistenza autorizzato.
- Non inserire la presa dell'elettrodomestico in un adattatore multi presa privo di un cavo di alimentazione (montato).
- Non modificare o prolungare il cavo di alimentazione.

- Evitare di utilizzare prolunghe o adattatori. L'apparecchio deve essere collegato a una linea elettrica dedicata, protetta separatamente.
- Non utilizzare in un pannello multi presa privo di una fase a terra (sostegno). Nell'utilizzare un pannello multi presa con una fase a terra installata correttamente (sostegno), selezionare un prodotto con una capacità sostenibile dalla potenza nominale di alimentazione o superiore. La mancata osservanza di questa indicazione potrebbe provocare scosse elettriche o incendi a causa del surriscaldamento del pannello multi presa. L'alimentazione potrebbe arrestarsi quando l'interruttore automatico viene attivato.
- Installare l'apparecchio in un luogo dove risulti agevole scollegare la spina di alimentazione.
- Fare attenzione a non puntare la spina di alimentazione verso l'alto ed evitare che l'apparecchio appoggi contro la spina di alimentazione.
- Installare l'apparecchio su un pavimento solido e piano.
- Non installare l'apparecchio in un luogo umido e polveroso. Non installare o conservare l'apparecchio in aree esterne o esposte a condizioni climatiche quali luce solare diretta, vento, pioggia o temperature inferiori allo zero.
- Non esporre l'elettrodomestico alla luce solare diretta o al calore generato da elementi riscaldanti, come stufe o termosifoni.
- Fare attenzione a non lasciare esposta la parte posteriore dell'apparecchio durante l'installazione.
- In fase di montaggio o smontaggio, fare attenzione a non lasciar cadere lo sportello dell'apparecchio.
- In fase di montaggio o smontaggio dello sportello dell'apparecchio, fare attenzione a non schiacciare o danneggiare il cavo di alimentazione.
- Non collegare un adattatore o altri accessori alla presa di alimentazione.

Uso

- Non utilizzare l'apparecchio per scopi diversi dalla conservazione degli alimenti in ambienti domestici (es. per lo stoccaggio di materiale sanitario o sperimentale o per spedizione).
- In caso di allagamento, scollegare la spina di alimentazione e contattare un Centro di assistenza clienti LG Electronics.
- Scollegare la spina di alimentazione durante un forte temporale o in caso di fulmini, oppure se l'apparecchio non viene utilizzato per un periodo di tempo prolungato.
- Non toccare la spina di alimentazione o i comandi dell'apparecchio con le mani bagnate.
- Non piegare eccessivamente il cavo di alimentazione e non collocare oggetti pesanti su di esso.
- Qualora penetrasse acqua nelle parti elettriche dell'apparecchio, scollegare la spina di alimentazione e contattare un Centro di assistenza clienti LG Electronics.
- Non inserire le mani né oggetti metallici all'interno della zona che emette aria fredda, nel coperchio o nella griglia di dissipazione del calore nella parte posteriore dell'apparecchio.
- Non esercitare una forza o un impatto eccessivi sul coperchio posteriore dell'apparecchio.
- Impedire agli animali domestici di entrare nell'elettrodomestico.
- Quando si apre o si chiude lo sportello dell'elettrodomestico, accertarsi che non vi siano bambini nelle vicinanze. Lo sportello potrebbe colpire un bambino provocandogli lesioni personali.
- Evitare che bambini rimangano intrappolati all'interno dell'apparecchio. Un bambino intrappolato all'interno dell'apparecchio potrebbe soffocare.
- Non posizionare sull'elettrodomestico oggetti pesanti o fragili, contenitori pieni di liquido, oggetti infiammabili (es. candele, lampade ecc.), o dispositivi per il riscaldamento (es. stufe, caloriferi, ecc.).

- In caso di perdite di gas (isobutano, propano, gas naturale, ecc.), non toccare l'apparecchio né la spina di alimentazione e arieggiare immediatamente l'ambiente. Questo apparecchio utilizza un gas refrigerante altamente ecocompatibile (isobutano, R600a). Anche se la quantità di gas è limitata, si tratta comunque di un gas combustibile. Eventuali perdite di gas durante il trasporto, l'installazione o l'uso dell'apparecchio potrebbero provocare incendi, esplosioni o lesioni personali in caso di generazione di scintille.
- Non utilizzare né conservare sostanze infiammabili o combustibili (etere, benzene, alcol, sostanze chimiche, GPL, spray combustibili, insetticidi, deodoranti per l'ambiente, cosmetici, ecc.) in prossimità dell'apparecchio.
- Se si rilevano rumori o odori anomali o fumo provenienti dall'apparecchio, staccare immediatamente la spina di alimentazione e contattare un Centro di assistenza clienti LG Electronics.
- Riempire la macchina del ghiaccio o l'erogatore solo con acqua potabile.

Manutenzione

- Scollegare il cavo di alimentazione prima di pulire l'apparecchio o di sostituire la lampada interna (se presente).
- Collegare saldamente la spina di alimentazione nella presa elettrica dopo aver eliminato completamente l'eventuale umidità e polvere.
- Non scollegare l'apparecchio tirando il cavo di alimentazione. Afferrare saldamente la spina di alimentazione ed estrarla dalla presa elettrica.
- Non spruzzare acqua o sostanze infiammabili (dentifricio, alcool, diluente, benzene, liquidi infiammabili, materiale abrasivo, ecc.) all'interno o all'esterno dell'elettrodomestico per pulirlo.
- Non pulire l'apparecchio con spazzole, stracci o spugne con superfici ruvide o di materiale metallico.

- Le operazioni di smontaggio, riparazione o modifica dell'apparecchio sono riservate esclusivamente al personale tecnico autorizzato da LG Electronics. Se l'apparecchio viene spostato e installato in un altro luogo, rivolgersi a un Centro di assistenza clienti LG Electronics.
- Non utilizzare un asciugacapelli per asciugare l'interno dell'apparecchio e non collocare una candela dentro all'apparecchio per eliminare gli odori.
- Per accelerare il processo di sbrinamento non adoperare mezzi meccanici o di altro tipo.

Smaltimento

- Quando si smaltisce l'apparecchio, rimuovere la guarnizione dello sportello lasciando i ripiani e i cestelli al loro posto, e tenere i bambini lontani dall'apparecchio.
- Smaltire tutti i materiali di imballaggio (es. sacchetti di plastica e polistirolo) tenendo lontani i bambini. I materiali di imballaggio possono provocare soffocamento.

Sicurezza tecnica

- Le feritoie di ventilazione nell'involucro dell'elettrodomestico o nella struttura interna devono essere sempre mantenute pulite e prive di ostruzioni.
- Non adoperare elettrodomestici all'interno dei comparti di conservazione degli alimenti, a meno che non siano del tipo raccomandato dal produttore.
- 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.

- Questo elettrodomestico contiene un piccolo quantitativo di refrigerante isobutano (R600a), un gas naturale a elevata compatibilità ambientale ma anche combustibile. In fase di trasporto e installazione dell'elettrodomestico, occorre particolare attenzione per non danneggiare i componenti del circuito refrigerante.
- Eventuali fuoriuscite di refrigerante dai tubi potrebbero innescare incendi o provocare un'esplosione.
- In caso di perdite, tenere lontane fiamme libere o potenziali fonti di innesco di incendi e arieggiare per vari minuti l'ambiente in cui è installato l'elettrodomestico. Per evitare la generazione di miscele di gas infiammabili in caso di perdite del circuito del refrigerante, le dimensioni dell'ambiente in cui viene utilizzato l'elettrodomestico devono essere adeguate alla quantità di refrigerante adoperato. Per ogni 8 grammi di refrigerante R600a contenuti nell'elettrodomestico occorre un metro quadro di spazio.
- La quantità di refrigerante dell'elettrodomestico è riportata sulla targhetta di identificazione collocata all'interno dell'elettrodomestico.
- Non accendere mai un elettrodomestico che mostra segni di danni. In caso di dubbi, rivolgersi al rivenditore.
- Questo apparecchio è esclusivamente progettato per l'uso in ambienti domestici e applicazioni simili. Non deve essere utilizzato per scopi commerciali o di ristorazione, né in applicazioni mobili, ad esempio una roulotte o un'imbarcazione.
- In questo elettrodomestico non devono essere conservate sostanze esplosive, per esempio contenitori di aerosol con propellente infiammabile.

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

- Durante il trasporto, non inclinare l'apparecchio per spingerlo o tirarlo.
- Assicurarsi di non schiacciare parti del corpo come mani o piedi quando si sposta l'elettrodomestico.

Uso

- Non toccare alimenti congelati o le parti metalliche nello scomparto del congelatore con le mani bagnate o umide poiché potrebbero rimanere congelate.
- Non collocare contenitori in vetro, bottiglie o lattine (soprattutto quelle contenenti bibite gassate) nel congelatore, sugli scaffali o nel cassetto del ghiaccio, in quanto sarebbero esposti a temperature sotto lo zero.
- Il vetro temperato sul lato anteriore dello sportello dell'apparecchio o dei ripiani può danneggiarsi se urtato. Se si rompe, non toccarlo con le mani poiché si potrebbe incorrere in lesioni.
- Non collocare oggetti pesanti sulla parte superiore del comparto Door in Door.
- Non utilizzare il comparto Door in Door come tagliere e non graffiarlo con utensili affilati, altrimenti l'elettrodomestico potrebbe danneggiarsi.
- Non aggrapparsi nè arrampicarsi allo sportello del dispositivo, all'area di stoccaggio, alla mensola o alla porta del frigorifero.
- Non conservare una quantità eccessiva di bottiglie d'acqua o contenitori per contorni nei cestelli dello sportello. Il cestello potrebbe rompersi o le mani potrebbero urtare contro la struttura circostante e subire lesioni.

- Conservare gli alimenti nell'apparecchio in modo ordinato.
- Evitare che eventuali animali mordano il cavo di alimentazione o il tubo dell'acqua.
- Non aprire o chiudere lo sportello dell'apparecchio con troppa forza.
- In caso di danni o malfunzionamenti della cerniera dello sportello, non adoperare l'elettrodomestico e rivolgersi a un centro assistenza LG Electronics.
- Non danneggiare il circuito refrigerante.
- Non collocare apparecchi elettronici (a esempio stufe o telefoni cellulari) all'interno dell'apparecchio.
- Non pulire i ripiani o coperchi di vetro con acqua calda mentre sono freddi. Potrebbero rompersi se esposti a bruschi sbalzi di temperatura.
- Non mangiare alimenti congelati subito dopo averli estratti dal congelatore.
- Non inserire le mani nella parte meccanica della macchina automatica del ghiaccio (ad es. il vassoio o l'erogatore del ghiaccio).
- Non erogare ghiaccio in tazze di cristallo sottile o stoviglie di porcellana.
- Non togliere il coperchio della macchina automatica del ghiaccio. Per evitare lesioni fisiche, non toccare la parte meccanica della macchina automatica del ghiaccio.
- Assicurarsi di non schiacciare mani o piedi nell'aprire o chiudere lo sportello dell'elettrodomestico.
- Non aprire lo sportello dell'elettrodomestico con lo sportello Door in Door aperto. Lo sportello door in door infatti potrebbe restare impigliato nell'angolo dell'elettrodomestico e danneggiarsi.

Manutenzione

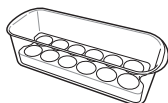
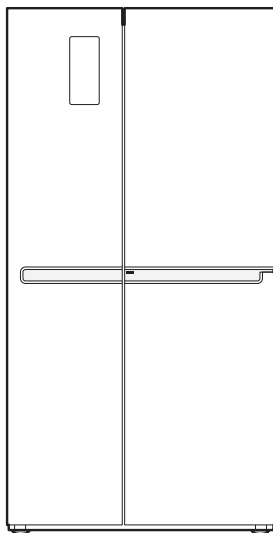
- Non inserire i ripiani capovolti. I ripiani potrebbero cadere, provocando lesioni.
- Per eliminare la brina dall'apparecchio, rivolgersi a un Centro di assistenza clienti LG Electronics.
- In caso di blackout prolungati, eliminare il ghiaccio presente nella vaschetta del congelatore.
- Collegare il circuito di alimentazione dell'acqua solo a fonti di acqua potabile (solo per i modelli dotati di circuito idrico), poiché le impurità presenti nell'acqua potrebbero essere pericolose per la salute.

Smaltimento delle apparecchiature obsolete

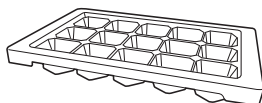


- Tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche contrassegnate da questo simbolo ("bidone della spazzatura barrato da una croce"), devono essere raccolte e smaltite separatamente rispetto agli altri rifiuti urbani misti, mediante impianti di raccolta specifici installati da Enti pubblici o dalle autorità locali. Si ricorda che gli utenti finali domestici possono consegnare gratuitamente le apparecchiature elettriche ed elettroniche a fine vita presso il punto vendita all'atto dell'acquisto di una nuova apparecchiatura equivalente. Gli utenti finali domestici possono inoltre consegnare gratuitamente apparecchiature elettriche ed elettroniche di piccolissime dimensioni (non eccedenti i 25 cm) a fine vita direttamente presso un punto vendita a ciò abilitato, senza obbligo di acquistare una apparecchiatura nuova di tipo equivalente. Si prega di informarsi previamente presso il punto vendita prescelto circa tale ultima modalità di conferimento dell'apparecchiatura a fine vita.
- Il corretto smaltimento dell'unità obsoleta contribuisce a prevenire possibili conseguenze negative sulla salute degli individui e sull'ambiente. Una gestione responsabile del fine vita delle apparecchiature elettriche ed elettroniche da parte degli utenti contribuisce al riutilizzo, al riciclaggio e al recupero sostenibile dei prodotti obsoleti e dei relativi materiali.
- Per informazioni più dettagliate sullo smaltimento delle apparecchiature obsolete, contattare l'ufficio del comune di residenza, il servizio di smaltimento rifiuti o il punto vendita in cui è stato acquistato il prodotto. (www.lg.com/global/recycling)

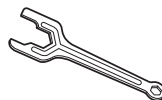
Comparti



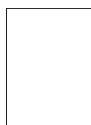
Contenitore delle uova spostabile
(opzionale)



Vaschetta per il ghiaccio (opzionale)



Chiave



Manuale d'uso

- L'aspetto o i componenti dell'apparecchio possono differire a seconda del modello.

Note per lo spostamento e il trasporto

- Rimuovere tutti gli alimenti dall'elettrodomestico. Prima di trasportare l'elettrodomestico, bloccare con nastro adesivo i componenti fragili, es. i ripiani e la maniglia dello sportello, altrimenti l'elettrodomestico potrebbe subire danni.
- Togliere la spina, inserirla e fissarla nell'apposito gancio collocato sulla parte posteriore o superiore dell'elettrodomestico, altrimenti potrebbe danneggiarsi o graffiare il pavimento.
- L'elettrodomestico deve essere spostato con attenzione da almeno due persone. L'elettrodomestico è molto pesante, per cui in caso di caduta potrebbe provocare lesioni fisiche o danneggiarsi.
- Se l'elettrodomestico deve essere trasportato a lunga distanza, mantenerlo in posizione verticale, altrimenti potrebbe cadere e danneggiarsi. Non trasportare mai l'elettrodomestico in posizione orizzontale, altrimenti potrebbero verificarsi problemi di circolazione del refrigerante quando l'elettrodomestico viene rimesso in posizione verticale.

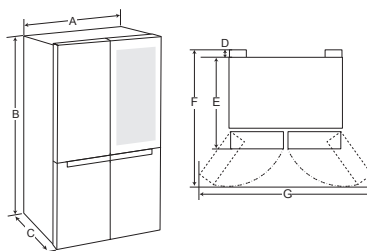
Note per l'installazione

- Installare l'apparecchio su un pavimento solido e piano.
 - Se l'elettrodomestico viene installato su un pavimento irregolare, potrebbe produrre vibrazioni e rumori o potrebbe cadere provocando lesioni fisiche. Gli sportelli dell'elettrodomestico, inoltre, potrebbero chiudersi male lasciando entrare umidità all'interno.
 - Se la parte anteriore o posteriore dell'elettrodomestico non è a livello, regolare adeguatamente i piedini anteriori. Nei casi più problematici potrebbe essere necessario alzare il livello del pavimento con strisce di legno sottile.
- Non collocare l'unità in prossimità di fonti di calore e non esporla alla luce solare diretta o all'umidità.
- Collegare il cavo di alimentazione o la spina nella presa. Alla presa deve essere collegato un solo elettrodomestico.

- Dopo aver collegato la spina (o il cavo) di alimentazione alla presa, attendere 2-3 ore prima di introdurre gli alimenti nell'elettrodomestico. Se si introducono gli alimenti senza un adeguato raffreddamento, potrebbero guastarsi.
- Dopo aver installato l'elettrodomestico, collegare il cavo di alimentazione a una presa di corrente. Prima di spostare o gettare l'elettrodomestico, scollegare la spina dalla presa.

Dimensioni e distanze

Una distanza troppo ravvicinata con gli oggetti vicini potrebbe risultare nella diminuzione della capacità di congelamento e in un aumento dei consumi di elettricità. Predisporre una distanza pari ad almeno 50 mm con ogni muro adiacente, in fase di installazione.



-	Dimensioni
A	912 mm
B	1790 mm
C	738 mm
D	10 mm
E	718 mm
F	728 mm
G	1180 mm
H	1750 mm

Temperatura ambiente

L'elettrodomestico è stato progettato per il funzionamento in una gamma limitata di temperature ambiente, a seconda delle zone climatiche. Non utilizzare l'elettrodomestico in temperature che oltrepassino i limiti.

Le temperature interne potrebbero essere alterate dalla posizione dell'elettrodomestico, dalla temperatura ambiente, dalla frequenza con la quale si apre lo sportello e così via.

La classe climatica è riportata sull'etichetta con i dati di targa.

Classe climatica	Intervallo della temperatura ambiente °C
SN	+10 - +32
N	+16 - +32
ST	+16 - +38
T	+16 - +43

NOTA

- SN: Temperata Estesa
- N: Temperata
- ST: Subtropicale
- T: Tropicale

Smontaggio dello sportello

Quando occorre far passare l'elettrodomestico attraverso un varco stretto, si raccomanda di smontare gli sportelli.

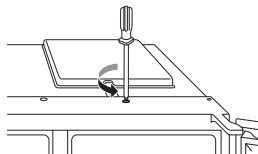
AVVERTENZA

- Prima dell'installazione e della manutenzione dell'elettrodomestico, scollegare il cavo di alimentazione, staccare il fusibile dell'impianto elettrico o aprire l'interruttore generale. In caso contrario potrebbero verificarsi lesioni anche fatali, incendi o scosse elettriche.

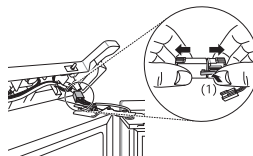
Se la porta di ingresso è troppo stretta e l'elettrodomestico non riesce a passare, smontare gli sportelli e far passare l'elettrodomestico lateralmente.

[Per congelatore e frigorifero]

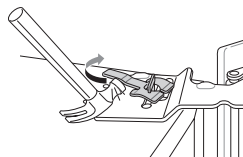
- 1 Svitare la vite del coperchio delle cerniere sulla parte superiore dell'elettrodomestico (ruotandola in senso antiorario).



- 2 Tenere premuto il gancetto (1) del collegamento dei connettori elettrici e staccare il collegamento tirandolo in entrambe le direzioni.



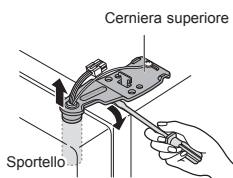
- 3 Smontare la leva della cerniera picchiettandone l'estremità verso il bordo esterno del vano.



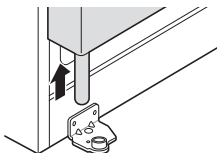
⚠ ATTENZIONE

- Quando si rimuove la cerniera superiore, assicurarsi di sostenere la porta evitando che cada in avanti. Si raccomanda che l'operazione sia condotta da 2 o più persone.

- 4** Sollevare e togliere la cerniera superiore fissata tra l'elettrodomestico e lo sportello.



- 5** Sollevare lo sportello del vano congelatore e del vano frigorifero per smontarlo. A questo punto, lo sportello dovrebbe essere abbastanza in alto perché il tubo d'acciaio sia fuoriuscito completamente.



Rimontaggio dello sportello

Una volta che l'elettrodomestico è passato attraverso la porta di ingresso, montare gli sportelli seguendo a ritroso la procedura di smontaggio.

Regolazione dell'altezza dello sportello

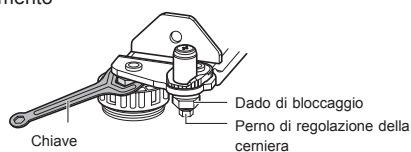
Se lo sportello dell'elettrodomestico non è a livello, regolare la differenza in altezza attenendosi alla procedura seguente.

NOTA

- Non regolare l'altezza dello sportello dell'elettrodomestico di oltre 5 cm, altrimenti il perno della cerniera potrebbe cadere.

[Metodo 1]

*Riferimento



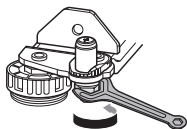
- 1** Allentare il dado di bloccaggio con una chiave da 19 mm (ruotandolo in senso antiorario).



- 2** Regolare la differenza in altezza dello sportello dell'elettrodomestico ruotando il perno di regolazione della cerniera in senso orario o antiorario con una chiave da 8 mm.



- 3 Una volta regolata la differenza in altezza dello sportello dell'elettrodomestico, stringere il dado di bloccaggio (ruotandolo in senso orario).



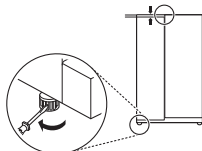
Stringere il dado

Se è impossibile regolare l'altezza dello sportello dell'elettrodomestico utilizzando il metodo precedente, regolare il livello dello sportello attenendosi alla procedura seguente.

[Metodo 2]

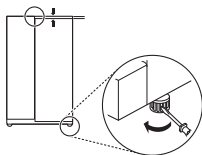
Se lo sportello del vano congelatore è più basso dello sportello del frigorifero.

Livellare lo sportello inserendo un driver piatto nella scanalatura dell'estremità sinistra regolando la vite e ruotandola in senso orario.

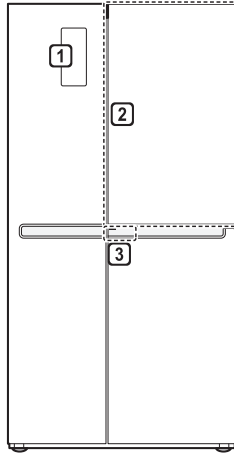


Se lo sportello del vano congelatore è più alto dello sportello del frigorifero.

Livellare lo sportello inserendo un driver piatto nella scanalatura dell'estremità destra regolando la vite e ruotandola in senso orario.



Componenti e funzioni



1 Pannello di controllo

Impostare la temperatura del congelatore e del frigorifero.

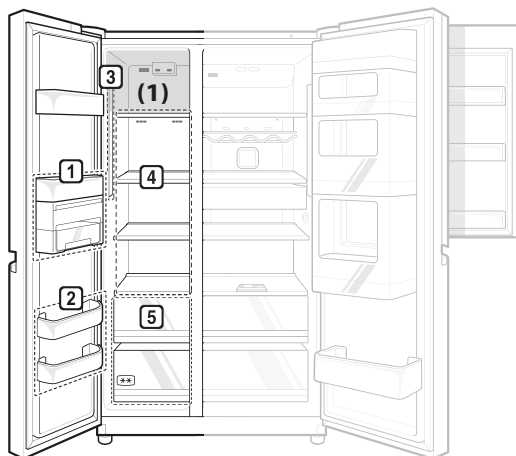
2 Door in Door (opzionale)

Door in Door è il sistema di sportelli a 2 livelli, in cui lo sportello può essere aperto singolarmente o assieme allo sportello principale. Questo sistema consente di conservare e prelevare comodamente gli alimenti e gli spuntini preferiti.

3 Bottone del comparto Door in Door

Consente di aprire il comparto Door in Door.

- L'aspetto o i componenti dell'apparecchio possono differire a seconda del modello.



1 Fabbricatore di ghiaccio (Opzionale)

Questo è dove il ghiaccio è prodotto e conservato manualmente.

2 Cestello dello sportello del congelatore

Serve a conservare piccole confezioni di cibi congelati.

- In questi cestelli non conservare gelati o alimenti per lunghi periodi.

3 Lampada a LED

Le lampade a LED all'interno dell'apparecchio si accendono quando si apre lo sportello.

4 Ripiano del congelatore (opzionale)

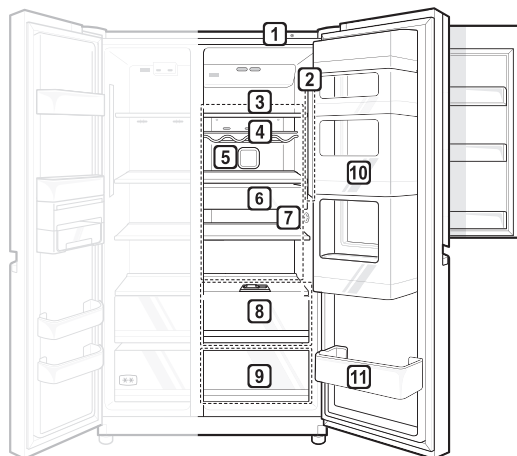
È il luogo dove conservare gli alimenti da congelare, ad esempio carne, pesce e gelati.

5 Cassetto del congelatore (opzionale)

Serve alla conservazione a lungo termine di alimenti congelati.

NOTA

- Il cestello o il cassetto a 2 stelle (**) può essere utilizzato per conservare per brevi periodi gelati e alimenti a una temperatura compresa tra -12 e -18 °C.
- Lo scaffale superiore del congelatore(1) raggiungerà la temperatura impostata più velocemente.



1 Smart Diagnosis

Questa funzione serve a fornire dati utili al Centro informazioni per i clienti LG Electronics allo scopo di diagnosticare in maniera semplice e precisa eventuali guasti o anomalie di funzionamento dell'elettrodomestico.

2 Lampada a LED

Le lampade a LED all'interno dell'apparecchio si accendono quando si apre lo sportello.

3 Ripiano del frigorifero

È il posto dove si conservano gli alimenti refrigerati o altro.

- L'altezza dello scaffale può essere regolata inserendo lo scaffale in un'altra scanalatura ad un'altezza differente.
- Conservare gli alimenti con elevato contenuto di umidità nella parte anteriore del ripiano.
- Il numero effettivo di ripiani varia a seconda del modello.

4 Porta bottiglie (opzionale)

Serve alla conservazione di bottiglie o contenitori alti.



ATTENZIONE

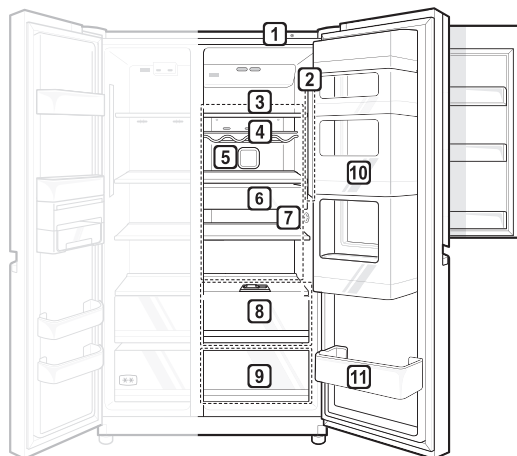
- Non riporre bottiglie o contenitori bassi. Gli oggetti potrebbero cadere e provocare lesioni o danni all'elettrodomestico.

5 Pure N Fresh (Puro & Fresco) (opzionale)

Questa funzione riduce e rimuove gli odori all'interno dello scomparto frigorifero.

6 Cassetto per spuntini (opzionale)

Serve a conservare piccole confezioni di cibi freschi.



7 Sensore della temperatura

Rileva la temperatura interna del frigorifero.

- Per una rilevazione precisa della temperatura, tenere gli alimenti a una certa distanza dal sensore.

8 Cassetto verdure fresche (opzionale)

Cassetto Frutta e Verdura con griglia salvafreschezza. Questo cassetto consente di mantenere il giusto livello di umidità, migliorando freschezza e conservazione di frutta e verdura.

9 Cassetto ortaggi

È lo scomparto dove conservare la frutta e la verdura affinché rimanga fresca il più a lungo possibile.

- Il numero effettivo di cassetti varia a seconda del modello.

10 Door in Door (opzionale)

Serve a conservare alimenti che vengono prelevati frequentemente, ad esempio bevande e spuntini.

11 Cestello nello sportello del frigorifero

Serve alla conservazione di piccole confezioni di alimenti refrigerati, bevande e contenitori di sughi.

Note per l'uso

- Il serbatoio dell'erogatore d'acqua deve essere riempito solo con acqua potabile.
- Tenere presente che può formarsi della brina se lo sportello non è completamente chiuso, se l'umidità è elevata nella stagione estiva o se lo sportello del congelatore viene aperto frequentemente.
- Accertarsi che vi sia sufficiente spazio tra gli alimenti conservati sul ripiano o nel cestello nello sportello per consentire la completa chiusura dello sportello.
- Aprendo lo sportello, nell'apparecchio entra aria calda che potrebbe far innalzare la temperatura interna.
- Non aprire o chiudere lo sportello dell'apparecchio troppo frequentemente.
- La lampada a LED è destinata all'uso esclusivamente in apparecchi domestici e non è idonea per l'illuminazione di ambienti domestici.

Suggerimenti per il risparmio energetico

- Accertarsi che vi sia sufficiente spazio tra gli alimenti conservati. Ciò consente una circolazione uniforme dell'aria fredda, riducendo i consumi energetici.
- Conservare gli alimenti caldi solo dopo che si sono raffreddati per evitare la formazione di condensa o brina.
- Se si conservano alimenti nel congelatore, impostare la temperatura del congelatore a una temperatura inferiore a quella indicata sull'unità.
- Non impostare una temperatura dell'apparecchio inferiore al necessario. Per la produzione di ghiaccio in climi normali, le temperature del congelatore devono essere impostate a $-19\text{ }^{\circ}\text{C}$ o valori inferiori.
- Non collocare alimenti in prossimità del sensore di temperatura del frigorifero. Lasciare una distanza di almeno 3 cm dal sensore.
- Tenere presente che un aumento di temperatura dopo lo sbrinamento prevede un range ammesso nelle specifiche dell'apparecchio. Per minimizzare l'impatto che ciò potrebbe avere sulla conservazione degli alimenti a causa di un aumento di temperatura, sigillare o avvolgere in diversi strati gli alimenti conservati.

Conservazione efficace degli alimenti

- Conservare gli alimenti congelati o raffreddati in contenitori sigillati.
- Prima di introdurre alimenti nell'apparecchio, controllare la data di scadenza e l'etichetta riportante le istruzioni per la conservazione.
- Non conservare per lunghi periodi (più di quattro settimane) alimenti che si deteriorano facilmente a basse temperature.
- Collocare gli alimenti congelati o refrigerati nel frigorifero subito dopo l'acquisto.
- Non ricongelare alimenti che sono già stati scongelati completamente. Il ricongelamento di alimenti che sono già stati scongelati completamente ne altera il gusto e le proprietà nutritive.
- Non avvolgere e conservare le verdure nella carta di giornale. I materiali di stampa della carta di giornale o altri corpi estranei potrebbero macchiare e contaminare gli alimenti.
- Non riempire eccessivamente l'apparecchio. Riempire l'elettrodomestico senza superare il 70% dello spazio disponibile. Se l'apparecchio è troppo pieno, l'aria fredda non circola adeguatamente.
- Raffreddare gli alimenti caldi prima di conservarli nell'apparecchio. Se si introducono alimenti troppo caldi, la temperatura interna dell'apparecchio può aumentare e avere effetti negativi su altri alimenti conservati nell'apparecchio.
- Se si imposta una temperatura troppo bassa, gli alimenti si congelano. Non impostare una temperatura inferiore a quella necessaria per la corretta conservazione degli alimenti.
- Tenere sempre pulito l'apparecchio.
- Se vi sono scompartimenti freschi nell'elettrodomestico, non conservare frutta e verdura ad alto contenuto di umidità negli scomparti freschi, in quanto potrebbero congelare a causa delle basse temperature.
- Qualora vi fosse un blackout, chiamare la compagnia elettrica e chiedere quanto durerà.
 - Quando l'alimentatore è spento, si dovrebbero evitare aperture degli sportelli.
 - Quando l'alimentazione elettrica tornerà disponibile, controllare le condizioni degli alimenti.

Massima capacità di congelamento

- La funzione di congelamento rapido consente di congelare alla massima capacità di congelamento del congelatore. La funzione generalmente richiede 7 ore, ma si disattiva automaticamente dopo un determinato periodo di tempo o può essere disattivata manualmente in qualunque momento.
- Per ottimizzare la circolazione dell'aria, inserire tutti i componenti interni quali cestelli, cassetti e ripiani.

Stoccaggio massimo

- Per migliorare la circolazione dell'aria, inserire tutti i cassetti.
- Se è necessario conservare grandi quantità di cibo, tutti i cassetti del congelatore dovrebbero essere tirati fuori dall'apparecchio tranne quello più in basso e il cibo dovrà essere ammassato direttamente sui ripiani del congelatore nello scomparto congelatore.

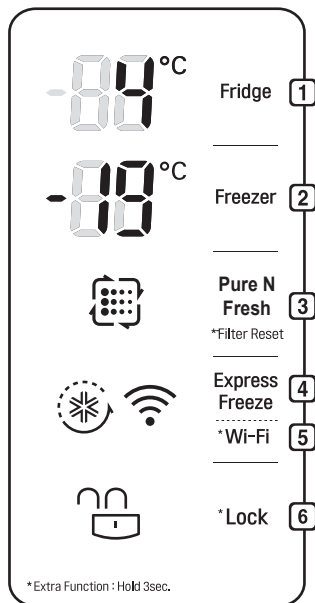
NOTA

- Per rimuovere i cassetti, estrarre prima gli alimenti contenuti nei cassetti. Then use the handle of drawers, pull out the drawers carefully. It may cause injury.
- I cassetti possono essere di varia forma, per cui occorre particolare attenzione per inserirli nella posizione corretta.

Utilizzo del pannello di controllo

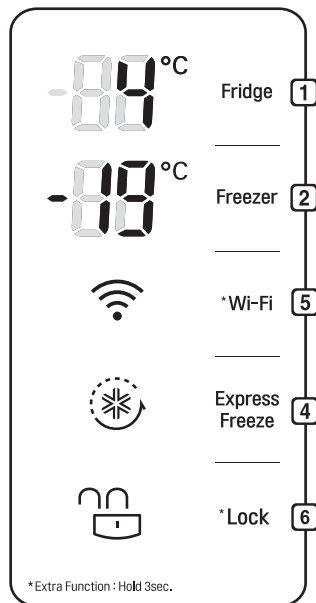
Unità e funzioni

<Tipo 1>



- 1 Fridge Temperature (Temperatura frigorifero)**
 - Consente di impostare la temperatura desiderata del frigorifero.
- 2 Freezer Temperature (Temperatura congelatore)**
 - Consente di impostare la temperatura desiderata del congelatore.
- 3 Pure N Fresh (Puro & Fresco) (opzionale)**
 - Consente di impostare la funzione Puro & Fresco.
 - Questa funzione riduce e rimuove gli odori all'interno dello scomparto frigorifero.

<Tipo 2>



- 4 Express Freeze (Congelamento rapido)**
 - Consente di impostare le funzioni di congelamento rapido.
- 5 * Wi-Fi**
 - Consente al frigorifero di collegarsi alla rete Wi-Fi casalinga.
- 6 * Lock (Blocco)**
 - Consente di bloccare i pulsanti del pannello di controllo.

Note per l'uso del pannello di controllo

- Il pannello di controllo si accende nelle seguenti situazioni:
 - Quando si accende l'elettrodomestico
 - Quando si preme un tasto
 - Quando si apre lo sportello (frigorifero, congelatore, comparto Door in Door) dell'elettrodomestico.
- Il pannello di controllo si spegne automaticamente per risparmiare energia nei seguenti casi:
 - Quando è trascorso 1 minuto dall'accensione
 - Quando non si preme alcun tasto per 20 secondi dopo aver premuto un tasto
 - Quando trascorrono 20 secondi da quando lo sportello (frigorifero, congelatore, magic space) dell'elettrodomestico è stato aperto e chiuso.
- Quando si tocca il pannello di controllo per pulirlo, se si preme un tasto potrebbe attivarsi la relativa funzione.

Impostazione della temperatura

Consente di impostare la temperatura del frigorifero o del congelatore.

- Premere il tasto **Fridge** o il tasto **Freezer** per regolare la temperatura.
- La temperatura può essere regolata.
 - Frigorifero: da 1°C a 7°C
 - Congelatore: da -14 °C a -24 °C
- La temperatura interna effettiva varia a seconda dello stato degli alimenti, per cui l'impostazione della temperatura indicata corrisponde a quella desiderata e non a quella effettiva nell'elettrodomestico.

NOTA

- L'impostazione predefinita della temperatura può variare a seconda del tipo di elettrodomestico.
- Una volta collegato l'elettrodomestico alla presa, prima di conservare gli alimenti attendere due o tre ore.
- L'apparecchio è in grado di rilevare automaticamente eventuali problemi durante l'uso.
- Se viene rilevato un problema, l'apparecchio non funziona e viene visualizzato un codice di errore perfino quando viene premuto un qualsiasi pulsante.
- Quando ciò si verifica, non spegnere l'apparecchio e contattare immediatamente il centro assistenza LG Electronics. Se si disattiva l'alimentazione, il tecnico del centro assistenza LG Electronics potrebbe avere difficoltà ad individuare il problema.

Impostazione del congelamento rapido

Questa funzione consente di congelare rapidamente grossi quantitativi di ghiaccio o alimenti congelati.

- Premendo il tasto **congelamento rapido**, si accende l'icona **congelamento rapido** sul pannello di controllo.
- La funzione si attiva e si disattiva ogni volta che si preme il pulsante.
- La funzione di congelamento rapido si arresta automaticamente dopo un determinato periodo di tempo.

Impostare il Wi-Fi

Il pulsante **Wi-Fi**, impostato con l'applicazione LG SmartThinQ, consente al frigorifero di collegarsi alla rete Wi-Fi casalinga.

- L'icona **Wi-Fi** mostra lo stato della connessione del frigorifero alla rete. L'icona si illumina quando il frigorifero si collega alla rete Wi-Fi.
- Premere e tenere premuto il pulsante **Wi-Fi** per 3 secondi per collegarsi alla rete. L'icona lampeggia in fase di connessione, quindi resta accesa per indicare che il collegamento è andato a buon fine.

Impostazione e azzeramento del Blocco

Consente di bloccare i pulsanti del pannello di controllo.

- Premere e tenere premuto il pulsante **Lock** per 3 secondi. Quando si imposta la funzione Blocco, tutti i pulsanti saranno bloccati.
- Quando si tiene premuto il pulsante **Lock** per 3 secondi, l'icona **Lock/Unlock** sul pannello di controllo si illuminerà. La funzione viene attivata e disattivata ad ogni volta che si preme il pulsante.
- Quando è impostato il blocco, gli altri tasti non funzionano.
- Quando è impostato il blocco, se si preme un altro tasto l'icona **Lock/Unlock** sul pannello di controllo lampeggia 3 volte.
- Per modificare un'impostazione, premere per 3 secondi il tasto **Lock** per disattivare la funzione di blocco.

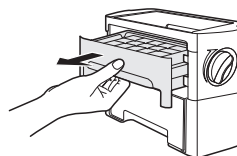
Fabbricatore di ghiaccio (Opzionale)

Questo è dove il ghiaccio è prodotto e conservato manualmente.

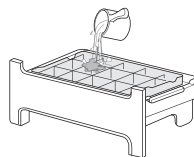
Produzione del ghiaccio

<Tipo 1>

- 1 Afferrare il manico della vaschetta per il ghiaccio e tirarla fuori.



- 2 Riempire la vaschetta per il ghiaccio con acqua in modo tale che tutti gli scomparti siano colmi in eguale misura.



- 3 Riporre la vaschetta del ghiaccio nella sua posizione facendo attenzione a non versare l'acqua sul pavimento.

⚠ ATTENZIONE

- Fare attenzione a non versare l'acqua quando si ripone la vaschetta del ghiaccio dopo averla riempita.

<Tipo 2>

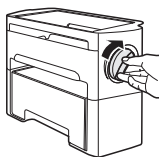
Riempire la vaschetta per il ghiaccio con acqua in modo tale che tutti gli scomparti siano colmi in eguale misura. E riporla nel vano freezer.



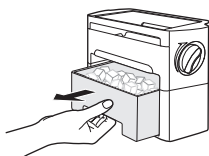
Estrazione del ghiaccio

<Tipo 1>

- 1 Ruotare la maniglia di separazione del ghiaccio presente nella vaschetta per il ghiaccio in senso orario.

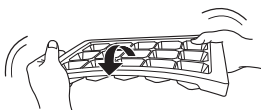


- 2 Sollevare leggermente il contenitore del ghiaccio e rimuoverlo.



<Tipo 2>

Tenere la vaschetta per il ghiaccio alle estremità e ruotarlo delicatamente.



⚠ ATTENZIONE

- Se si apre e si chiude di frequente lo sportello del freezer, l'acqua impiegherà più tempo per ghiacciarsi.
- Il tempo necessario all'acqua per ghiacciarsi dipende dalla stagione in corso. Nelle 24 ore successive all'installazione iniziale dell'apparecchio, la temperatura presente al suo interno non può essere stabilizzata, pertanto l'acqua può impiegare più tempo per ghiacciare.
- Fare attenzione poichè i bordi del ghiaccio possono essere taglienti.

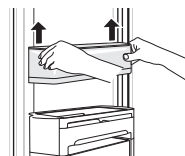
NOTA

- Se si ha difficoltà a staccare il cubetto di ghiaccio, ruotare ancora una volta il manico di separazione della vaschetta per il ghiaccio.

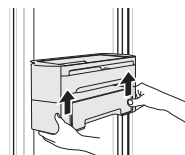
- Se si ruota il manico di separazione della macchina per il ghiaccio prima che l'acqua sia completamente ghiacciata il ghiaccio può rimanere appiccicato.
- Occorrono circa tre ore all'acqua per ghiacciarsi completamente ad una temperatura di -20 °C.
- Quando si ripone il contenitore per il ghiaccio nella sua posizione originaria, assicurarsi di verificare che sia inserito all'interno in modo completo.
- La quantità ideale di deposito del contenitore è pari alla quantità di ghiaccio prodotto per tre volte. Se è depositata una quantità superiore a quella del ghiaccio prodotto per tre volte, il contenitore per il ghiaccio può non fuoriuscire e rimanere bloccato. Non depositare più di tre vaschette per il ghiaccio nel contenitore per il ghiaccio.

Rimozione della macchina per il ghiaccio (Opzionale)

- 1 Afferrare entrambe le estremità del cestello dello sportello del freezer in cima alla macchina per il ghiaccio e rimuoverlo sollevandolo in alto.



- 2 Afferrare entrambe le estremità della vaschetta per il ghiaccio e rimuoverla sollevandola in alto.

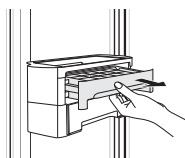


⚠ ATTENZIONE

- Rimuovere seguendo questo ordine. La rimozione per primo della vaschetta per il ghiaccio può causare dei danni all'apparecchio.
- Quando si separa la macchina per il ghiaccio, tenerla e rimuoverla in modo corretto per evitare di far cadere la vaschetta per il ghiaccio.

Pulizia della vaschetta per il ghiaccio

- 1 Afferrare il manico della vaschetta per il ghiaccio e tirarla fuori per rimuoverlo.



- 2 Dopo averla pulita, riporla nella sua posizione originaria.

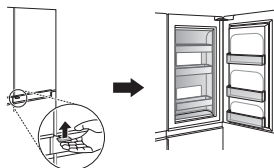
⚠ ATTENZIONE

- Durante la pulizia, strofinare tutte le parti con un panno bagnato ad eccezione della vaschetta per il ghiaccio ed asciugarle completamente prima di utilizzarle. In caso contrario si potrebbero verificare dei malfunzionamenti.

Door in Door (opzionale)

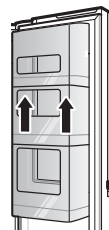
Premere la leva sul bordo inferiore dello sportello Door in Door fino a quando si apre.

Il comparto Door in Door è molto spazioso e dotato di scomparti che consentono di accedere facilmente ad alimenti e bevande dal consumo più frequente.



Rimozione del vano dal comparto Door in Door

Mantenere e smontare con entrambe le mani il vano dalla parte interna del comparto Door in Door sollevandolo.

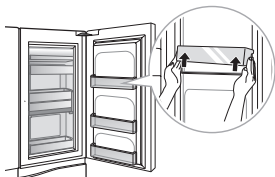


Rimontaggio del vano Door in Door

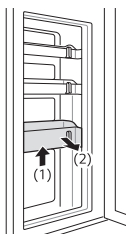
Montarlo in ordine inverso rispetto alla procedura di rimozione.

Rimozione dei cestelli dal comparto Door in Door

- 1 Afferrare entrambi i bordi del cestello e rimuoverlo sollevandolo verso l'alto.



- 2 Sollevare il cestello fisso come mostrato in (1) e smontarlo estraendolo come mostrato in (2).



Rimontaggio dei cestelli nel comparto Door in Door

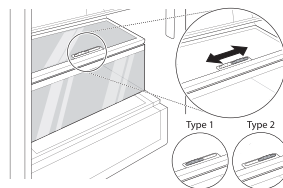
Montarlo in ordine inverso rispetto alla procedura di rimozione.

Cassetto verdure fresche (opzionale)

È possibile controllare l'umidità del cassetto verdure fresche scorrendo la levetta in una direzione o nell'altra.

Scorrendo la levetta a sinistra, il deflettore dell'aria si apre lasciando circolare l'aria nel cassetto per ridurre l'umidità. Scorrendo la levetta a destra, il deflettore dell'aria si chiude per mantenere il livello di umidità nel cassetto.

Per la conservazione della verdura è preferibile lasciare chiuso il deflettore dell'aria; per la conservazione della frutta è preferibile lasciarlo aperto.



Altre funzioni

Allarme apertura sportello

Se lo sportello (del frigorifero, del congelatore o del comparto Door in Door) rimane aperto o non perfettamente chiuso per 1 minuto, viene emesso un allarme acustico 3 volte ogni 30 secondi.

- Se l'allarme non si interrompe dopo la chiusura dello sportello, rivolgersi al Centro informazioni per i clienti LG Electronics.



Rilevamento guasti

L'apparecchio è in grado di rilevare automaticamente eventuali problemi durante l'uso.

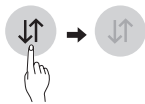
- Se viene rilevato un problema, l'apparecchio non funziona e viene visualizzato un codice di errore perfino quando viene premuto un qualsiasi pulsante.
- Quando ciò si verifica, non spegnere l'apparecchio e contattare immediatamente il centro assistenza LG Electronics. Se si disattiva l'alimentazione, il tecnico del centro assistenza LG Electronics potrebbe avere difficoltà ad individuare il problema.

Utilizzare l'applicazione LG SmartThinQ

Cose da controllare prima di usare LG SmartThinQ

- Per elettrodomestici che recano il logo  o 


- 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.
 - Per gli iPhone, disattivare i dati andando in **Impostazioni** → **Cellulare** → **Dati Cellulare**.



- 3 Collegare lo smartphone al router wireless.



NOTA

- Per verificare il collegamento Wi-Fi, controllare che l'icona **Wi-Fi**  sul pannello di controllo sia illuminata.
- 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 SmartThinQ 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 SmartThinQ

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

NOTA

- Se si sceglie l'Accesso semplice per accedere all'applicazione LG SmartThinQ, è necessario effettuare la registrazione del dispositivo ogni volta che si cambia lo smartphone o si reinstalla l'applicazione.

Funzione Wi-Fi

- Per elettrodomestici che recano il logo  o 

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

Aggiornamento del firmware

Mantenere sempre aggiornato il dispositivo.

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

Consente di impostare varie opzioni sul frigorifero e nell'applicazione.

NOTA

- In caso di sostituzione del router wireless, del provider di servizi internet o della password, dopo aver effettuato la registrazione del dispositivo, è necessario eliminare le impostazioni precedenti da LG SmartThinQ **Impostazioni** → **Modifica prodotto** e registrarlo nuovamente.
- L'applicazione è soggetta a modifiche senza preavviso, a scopo di miglioramento del prodotto.
- Le caratteristiche possono variare in base al modello.

Collegamento al Wi-Fi

Il pulsante **Wi-Fi**, impostato con l'applicazione LG SmartThinQ, consente al frigorifero di collegarsi alla rete Wi-Fi casalinga. L'icona **Wi-Fi** mostra lo stato della connessione del frigorifero alla rete. L'icona si illumina quando il frigorifero si collega alla rete Wi-Fi.

Registrazione iniziale del prodotto

Avviare l'applicazione LGSmartThinQ e seguire le istruzioni all'interno dell'applicazione per effettuare la registrazione.

Registrare nuovamente il prodotto o registrare un altro utente

Premere e tenere premuto il pulsante **Wi-Fi** per 3 secondi, per spegnerlo temporaneamente. Avviare l'applicazione SmartThinQ e seguire le istruzioni all'interno dell'applicazione per effettuare la registrazione.

NOTA

- Per disattivare la funzione Wi-Fi, premere e tenere premuto il pulsante **Wi-fi** per 3 secondi. L'icona Wi-Fi sarà disattivata.

Specifiche del modulo LAN wireless

Modello	LCW-004
Gamma di frequenza	2412 a 2472 MHz
Potenza di uscita (max.)	IEEE 802.11b:17.82 dBm IEEE 802.11g:17.72 dBm IEEE 802.11n:16.61 dBm

Funzione Wireless S/W versione: V 1.0

Si consiglia agli utenti di installare questo dispositivo ad una distanza minima di 20 cm tra il dispositivo e il corpo.

Dichiarazione di conformità



Con la presente, LG Electronics dichiara che il Frigorifero del tipo con apparato radio è conforme alla direttiva 2014/53/EU. E' possibile leggere l'intero testo della dichiarazione di conformità al regolamento EU al seguente indirizzo internet:

<http://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc#>

LG Electronics European Shared Service Centre B.V.

Krijgsman 1

1186 DM Amstelveen

The Netherlands



Informazioni avviso software Open Source

Per ottenere il codice sorgente contenuto in questo prodotto secondo quanto consentito dalle licenze GPL, LGPL, MPL e altre licenze Open Source, visitare <http://opensource.lge.com>.

In aggiunta al codice sorgente, sono disponibili per il download tutti i termini di licenza, le esclusioni di responsabilità e le relative note di copyright.

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). L'offerta è valida per un periodo di tre anni a partire dalla nostra ultima spedizione di questo prodotto. L'offerta è valida per gli utenti che avranno ricevuto queste informazioni.

Uso della funzione Smart Diagnosis™ con uno smartphone

- Per elettrodomestici che recano il logo  o 

In caso di malfunzionamento o guasto dell'apparecchio, utilizzare questa funzione se occorre una diagnosi accurata da parte di un Centro di assistenza clienti LG Electronics.

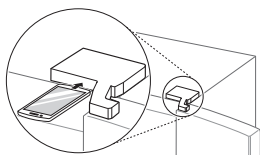
La funzione Smart Diagnosis™ può essere attivata solo accendendo l'elettrodomestico. Se non è possibile accendere l'elettrodomestico, consultare la sezione relativa alla Soluzione dei problemi senza utilizzare la funzione Smart Diagnosis™.

Uso della funzione Smart Diagnosis™

Smart Diagnosis™ tramite il Centro di assistenza clienti

In caso di malfunzionamento o guasto dell'elettrodomestico, utilizzare questa funzione se il Centro informazioni per i clienti, LG Electronics richiede una diagnosi accurata. Adoperare questa funzione solo per rivolgersi all'assistenza, non durante l'uso normale.

- 1 Premere il tasto **Lock** per disattivare la funzione di blocco.
 - Se la funzione di blocco è già attivata, premere il tasto **Lock** in basso per disattivarla, quindi premere nuovamente il tasto **Lock** per riattivarla.
 - Tenere presente che la funzione Smart Diagnosis funziona solo dopo 5 minuti dall'attivazione della funzione di blocco.
-
- 2 Tenere premuto per almeno 3 secondi il tasto **Freezer** continuando a tenere il telefono applicato all'altoparlante.
-
- 3 Aprire lo sportello del frigorifero e tenere il telefono sul foro dell'altoparlante superiore destro.
 - Avvicinare il telefono in modo da allinearne il microfono al foro dell'altoparlante.



- 4 Al termine del trasferimento dati, il tecnico dell'assistenza descriverà i risultati di Smart Diagnosis™.

NOTA

- Avvicinare il telefono in modo da allinearne il microfono al foro dell'altoparlante.
- Dopo circa 3 secondi viene emesso il segnale acustico di Smart Diagnosis™.
- Durante la trasmissione dei dati, non allontanare il telefono dal foro dell'altoparlante.
- Tenere il telefono sul foro dell'altoparlante in alto a destra e attendere il completamento della trasmissione dei dati.
- Il segnale acustico di trasferimento dati potrebbe essere difficile da udire durante la trasmissione dei dati di Smart Diagnosis™, per cui è opportuno lasciare il telefono sul foro dell'altoparlante per una diagnosi accurata fino a quando si interrompe il segnale acustico di trasferimento dati.
- Al termine del trasferimento dei dati, viene visualizzato un messaggio indicante il completamento del trasferimento; il pannello di controllo si spegne automaticamente e si riaccende dopo qualche secondo. Successivamente, il Centro di assistenza clienti spiegherà il risultato della diagnosi.
- La funzione Smart Diagnosis™ dipende dalla qualità del segnale telefonico locale.
- Se si utilizza un telefono fisso, la comunicazione e il segnale trasmesso saranno migliori.
- Se il trasferimento dei dati di Smart Diagnosis™ è difficoltoso a causa della scarsa qualità della chiamata, è possibile che non si ottengano i migliori risultati dal servizio Smart Diagnosis™.

Note per la pulizia

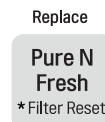
- Quando si rimuove un ripiano o un cassetto dall'interno dell'apparecchio, rimuovere tutti gli alimenti conservati dal ripiano o cassetto per evitare lesioni o danni all'apparecchio.
 - In caso contrario, si potrebbe incorrere in lesioni a causa del peso degli alimenti conservati.
- Se gli sfiati dell'aria esterni dell'elettrodomestico vengono puliti con un aspirapolvere, togliere la spina del cavo di alimentazione dalla presa per evitare scariche elettrostatiche che potrebbero danneggiare i componenti elettronici o provocare scosse elettriche.
- Estrarre i ripiani e i cassetti, pulirli con acqua e asciugarli sufficientemente prima di reinserirli.
- Strofinare regolarmente le guarnizioni dello sportello con un panno morbido inumidito.
- Pulire eventuali fuoriuscite o macchie nel cestello dello sportello poiché possono compromettere la capacità di conservazione del cestello o persino danneggiare il cestello stesso.
- Dopo la pulizia, accertarsi che il cavo di alimentazione non sia danneggiato, caldo o inserito nella presa in maniera errata.
- Tenere pulite le prese d'aria sulla parte esterna dell'apparecchio.
 - Se le prese d'aria sono ostruite, potrebbero verificarsi incendi o danni all'apparecchio.
- Per proteggere le superfici metalliche esterne dalla polvere, applicare una cera. Non applicare la cera sulle parti in plastica. Applicare una cera per elettrodomestici (o per autoveicoli) almeno due volte all'anno adoperando un panno morbido e pulito.
- Nel pulire l'interno o l'esterno del dispositivo, non utilizzare una spazzola dura, dentifricio o materiali infiammabili. Non utilizzare agenti pulenti che contengano sostanze infiammabili.
 - Questo potrebbe causare scolorimento o danni al dispositivo.
 - Sostanze infiammabili: alcool (etanolo, metanolo, alcool propilico, alcool isobutilico, ecc.), diluente, candeggina, benzene, liquidi infiammabili, materiali abrasivi, ecc.

- Per la parte esterna dell'elettrodomestico, utilizzare una spugna o un panno morbido pulito imbevuto di acqua calda e un detergente delicato. Non adoperare detersivi potenti o abrasivi. Asciugare perfettamente con un panno morbido.
- Non lavare mai i ripiani o i contenitori in lavastoviglie,
 - I componenti possono deformarsi a causa del calore.
- Se l'elettrodomestico è dotato di lampada al LED, non rimuovere la copertura della lampada e la lampada al LED nel tentativo di ripararla o sostituirla. Si prega di contattare un centro di assistenza LG Electronics.

Sostituzione del filtro Pure N Fresh (Puro & Fresco) (opzionale)

Per preservare l'efficienza del filtro Puro & Fresco, se viene visualizzato un messaggio che indica la sostituzione del filtro, sostituire il filtro il prima possibile.

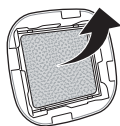
- 1 Se si accende l'icona **Replace** sul pannello di controllo, sostituire il filtro Puro & Fresco.



- 2 Afferrare e rimuovere il coperchio del filtro Puro & Fresco ruotandolo in senso antiorario.



- 3** Rimuovere il filtro all'interno del coperchio del filtro Puro & Fresco e sostituirlo con uno nuovo.



- 4** Dopo aver sostituito il filtro, riposizionare il coperchio del filtro Puro & Fresco ruotandolo in senso orario.



- 5** Per reimpostare il periodo di sostituzione del filtro, premere il tasto **Pure N Fresh** sul pannello di controllo per più di 3 secondi. L'icona **Replace** sul pannello di controllo si spegnerà.

- 6** Il funzionamento riprende dopo la sostituzione del filtro.

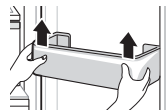
NOTA

- Non inserire le dita o altri corpi estranei nell'alloggiamento del filtro. Ciò potrebbe causare lesioni o malfunzionamenti.
- Se il periodo di sostituzione è scaduto, l'efficienza della funzione di rimozione di batteri e odori potrebbe diminuire.
- Se si lava il filtro con acqua, anche l'efficienza del filtro potrebbe diminuire.
- Fare attenzione a non invertire la direzione del filtro da inserire nel coperchio del filtro.
- Quando si imposta l'apparecchio in modalità On o Power dopo aver sostituito il filtro, verificare se la lampada a LED vicino al filtro è accesa.
- Il filtro può essere acquistato in un Centro di assistenza clienti LG Electronics.

Pulizia del cestello nello sportello

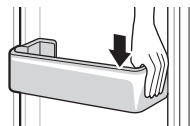
Rimozione del cestello dello sportello del frigorifero/congelatore

Afferrare entrambi i bordi del cestello e rimuoverlo sollevandolo verso l'alto.

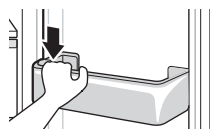


Rimontaggio del cestello nello sportello del frigorifero/congelatore

- 1** Afferrare entrambi i bordi del cestello nello sportello, spingere delicatamente un bordo per posizionarlo, quindi posizionare l'altro bordo nello stesso modo.



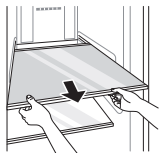
- 2** Dopo averlo posizionato, dare delicati colpetti sul cestello nello sportello per fissarlo orizzontalmente.



Pulizia del ripiano

Rimozione del ripiano del frigorifero/ congelatore

Rimuovere il ripiano estraendolo dall'apparecchio.



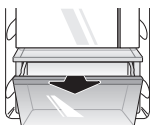
Rimontaggio del ripiano del frigorifero/congelatore

Estrarre il ripiano sollevando lievemente il bordo superiore.

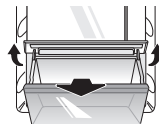
Pulizia del cassetto della verdura

Rimozione del cassetto ortaggi

- 1 Rimuovere il contenuto dal cassetto. Mantenere la maniglia del cassetto delle verdure ed estrarla delicatamente fino a quando si arresta.

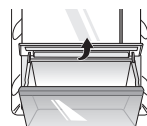


- 2 Sollevare e smontare il cassetto delle verdure estraendolo.

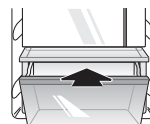


Rimontaggio del cassetto della verdura

- 1 Sollevare il coperchio del cassetto delle verdure (se presente).



- 2 Inserire la parte inferiore del cassetto per le verdure nella posizione originaria e spingere delicatamente mentre si abbassa.



⚠ ATTENZIONE

- Quando si smonta il cassetto delle verdure, il peso degli alimenti conservati potrebbe provocare lesioni.

Sintomi	Causa	Soluzione
L'elettrodomestico non raffredda o non congela.	Si è verificato un blackout?	<ul style="list-style-type: none"> • Verificare l'alimentazione di altri apparecchi.
	La spina si è staccata dalla presa?	<ul style="list-style-type: none"> • Inserire correttamente la spina nella presa.
L'elettrodomestico raffredda o congela poco.	La temperatura del frigorifero o del congelatore è impostata sul valore più elevato?	<ul style="list-style-type: none"> • Impostare una temperatura media del frigo o del congelatore.
	L'apparecchio è esposto alla luce solare diretta o è collocato in prossimità di una fonte di calore, ad esempio un forno o una stufa?	<ul style="list-style-type: none"> • Cambiare la posizione dell'elettrodomestico collocandolo lontano da fonti di calore.
	Nell'elettrodomestico sono stati riposti alimenti caldi senza averli prima raffreddati?	<ul style="list-style-type: none"> • Raffreddare gli alimenti caldi prima di collocarli nel frigo o nel congelatore.
	L'elettrodomestico è troppo pieno?	<ul style="list-style-type: none"> • Accertarsi che lo spazio tra un alimento e l'altro sia sufficiente.
	Gli sportelli dell'apparecchio sono completamente chiusi?	<ul style="list-style-type: none"> • Chiudere completamente lo sportello e accertarsi che gli alimenti conservati non intralcino la chiusura dello sportello.
	Lo spazio attorno all'apparecchio è sufficiente?	<ul style="list-style-type: none"> • Regolare la posizione di installazione in modo da lasciare spazio sufficiente attorno all'apparecchio.
L'apparecchio emana un cattivo odore.	La temperatura del frigorifero o del congelatore è impostata su "Calda"?	<ul style="list-style-type: none"> • Impostare una temperatura media del frigo o del congelatore.
	Sono stati inseriti alimenti che producono odori forti?	<ul style="list-style-type: none"> • Conservare gli alimenti che emettono odori forti in contenitori sigillati.
	La verdura o la frutta potrebbe essersi deteriorata nel cassetto?	<ul style="list-style-type: none"> • Gettare via la verdura marcia e pulire il cassetto delle verdure. Non conservare verdure troppo a lungo nel cassetto delle verdure.
La lampada interna dell'apparecchio non si accende.	La lampada all'interno dell'apparecchio si spegne?	<ul style="list-style-type: none"> • La sostituzione della lampada interna dell'elettrodomestico è difficile a causa della posizione scomoda. Se la lampada interna non si accende, rivolgersi al centro informazioni per i clienti LG Electronics.

Sintomi	Causa	Soluzione
Lo sportello dell'apparecchio non è ben chiuso.	L'apparecchio è inclinato in avanti?	<ul style="list-style-type: none"> Regolare i piedini anteriori per sollevare leggermente la parte anteriore.
	I ripiani sono stati montati correttamente?	<ul style="list-style-type: none"> Rimontare i ripiani, se necessario.
	Lo sportello è stato chiuso con troppa forza?	<ul style="list-style-type: none"> Se lo sportello viene chiuso con troppa forza o troppo velocemente, potrebbe rimanere un po' aperto. Non sbattere lo sportello per chiuderlo. Chiudere lo sportello delicatamente.
L'apertura dello sportello dell'apparecchio è difficoltosa.	Lo sportello è stato aperto subito dopo averlo chiuso?	<ul style="list-style-type: none"> Se si tenta di aprire lo sportello dell'apparecchio entro un minuto da quando è stato chiuso, l'apertura potrebbe risultare difficoltosa a causa della pressione che si crea all'interno dell'apparecchio. Provare ad aprire lo sportello dell'apparecchio dopo alcuni minuti in modo che la pressione interna si stabilizzi.
È presente della condensa all'interno dell'apparecchio o sul fondo del coperchio del cassetto della verdura.	Nell'elettrodomestico sono stati riposti alimenti caldi senza averli prima raffreddati?	<ul style="list-style-type: none"> Raffreddare gli alimenti caldi prima di collocarli nel frigo o nel congelatore.
	Lo sportello dell'apparecchio è stato lasciato aperto?	<ul style="list-style-type: none"> Anche se la condensa scompare non appena si chiude lo sportello dell'apparecchio, è possibile rimuoverla con un panno asciutto.
	Lo sportello dell'apparecchio viene aperto e chiuso spesso?	<ul style="list-style-type: none"> La differenza di temperatura tra l'interno dell'elettrodomestico e l'ambiente esterno potrebbe causare la formazione di condensa. Rimuovere l'eventuale umidità con un panno asciutto.
	Sono stati introdotti alimenti caldi o umidi senza sigillarli in un contenitore?	<ul style="list-style-type: none"> Conservare gli alimenti in un contenitore coperto o sigillato.
Nel congelatore si è formato ghiaccio.	Gli sportelli potrebbero non essere chiusi correttamente?	<ul style="list-style-type: none"> Controllare se vi sono alimenti all'interno dell'apparecchio che intralciano la chiusura dello sportello e accertarsi che lo sportello sia chiuso bene.
	Nell'elettrodomestico sono stati riposti alimenti caldi senza averli prima raffreddati?	<ul style="list-style-type: none"> Raffreddare gli alimenti caldi prima di collocarli nel frigo o nel congelatore.

Sintomi	Causa	Soluzione
Nel congelatore si è formato ghiaccio.	L'uscita o l'ingresso dell'aria nel congelatore è ostruito?	<ul style="list-style-type: none"> • Accertarsi che l'uscita o l'ingresso dell'aria non sia ostruito, affinché l'aria possa circolare liberamente all'interno.
	Il congelatore è troppo pieno?	<ul style="list-style-type: none"> • Accertarsi che lo spazio tra un alimento e l'altro sia sufficiente.
Si è formata brina o condensa all'interno o all'esterno dell'apparecchio.	Lo sportello dell'apparecchio è stato aperto e chiuso frequentemente o non è chiuso correttamente?	<ul style="list-style-type: none"> • Nel caso in cui l'aria esterna penetri all'interno dell'apparecchio, potrebbe formarsi brina o condensa.
	L'ambiente di installazione è umido?	<ul style="list-style-type: none"> • Se l'ambiente di installazione è troppo umido o se il clima è umido (ad esempio in una giornata piovosa), sulla parte esterna dell'apparecchio potrebbe formarsi della condensa. Rimuovere l'eventuale umidità con un panno asciutto.
L'apparecchio è rumoroso e produce rumori anomali.	L'apparecchio è installato su un pavimento instabile o irregolare?	<ul style="list-style-type: none"> • Installare l'apparecchio su un pavimento solido e piano.
	La parte posteriore dell'apparecchio è a contatto con la parete?	<ul style="list-style-type: none"> • Regolare la posizione di installazione in modo da lasciare spazio sufficiente attorno all'apparecchio.
	Sono presenti oggetti sparsi dietro all'apparecchio?	<ul style="list-style-type: none"> • Rimuovere gli oggetti sparsi dalla parte posteriore dell'apparecchio.
	È stato collocato un oggetto sopra l'apparecchio?	<ul style="list-style-type: none"> • Rimuovere l'oggetto sopra l'apparecchio.
La parte laterale o anteriore dell'apparecchio è calda.	Queste aree dell'apparecchio sono dotate di tubi anticondensa per ridurre la formazione di condensa intorno all'area dello sportello.	<ul style="list-style-type: none"> • Il tubo di dissipazione del calore per evitare la formazione della condensa è installato nella parte anteriore e laterale dell'apparecchio. Tali aree potrebbero risultare particolarmente calde subito dopo l'installazione dell'apparecchio o nella stagione estiva. Questa condizione non rappresenta un problema ed è del tutto normale.
È presente acqua all'interno o all'esterno dell'apparecchio.	È possibile notare perdite d'acqua attorno all'apparecchio?	<ul style="list-style-type: none"> • Controllare se le perdite d'acqua provengono dal lavello o da altre fonti.
	È presente acqua nella parte inferiore dell'apparecchio?	<ul style="list-style-type: none"> • Controllare se l'acqua proviene da alimenti scongelati o da un contenitore caduto o danneggiato.

Sintomi	Causa	Soluzione
Ticchettii	Il controllo dello sbrinamento scatta all'inizio e alla fine del ciclo di sbrinamento automatico. Anche il controllo del termostato (o il controllo dell'apparecchio su alcuni modelli) scatta all'inizio e alla fine del ciclo.	<ul style="list-style-type: none"> • Funzionamento normale
Crepitii	I crepitii potrebbero essere generati dal flusso del refrigerante, dalla linea di galleggiamento sul retro dell'unità (solo per i modelli con depuratore) o da oggetti collocati sopra o attorno all'apparecchio.	<ul style="list-style-type: none"> • Funzionamento normale
	L'apparecchio non appoggia uniformemente sul pavimento.	<ul style="list-style-type: none"> • Il pavimento è irregolare o i piedini di livellamento non sono ben regolati. Consultare la sezione Allineamento degli sportelli.
	L'apparecchio con compressore lineare è stato spostato mentre era in funzione.	<ul style="list-style-type: none"> • Funzionamento normale. Se il compressore non smette di emettere crepitii dopo 3 minuti, spegnere e riaccendere l'apparecchio.
Sibili	Il motore della ventola dell'evaporatore fa circolare l'aria attraverso il frigorifero e gli compartimenti del congelatore.	<ul style="list-style-type: none"> • Funzionamento normale
	La ventola del condensatore forza il passaggio dell'aria sul condensatore.	<ul style="list-style-type: none"> • Funzionamento normale
Gorgoglii	Flusso del refrigerante attraverso il sistema di raffreddamento	<ul style="list-style-type: none"> • Funzionamento normale
Scoppiettii	Contrazione ed espansione delle pareti interne a causa delle variazioni della temperatura.	<ul style="list-style-type: none"> • Funzionamento normale
Vibrazioni	Se la parte laterale o posteriore dell'apparecchio è a contatto con un mobile o una parete, alcune delle normali vibrazioni potrebbero generare un rumore udibile.	<ul style="list-style-type: none"> • Per eliminare il rumore, accertarsi che i lati e la parte posteriore non siano a contatto con una parete o un mobile.

Sintomi	Causa	Soluzione
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.	<ul style="list-style-type: none"> Cercare la rete Wi-Fi collegata allo smartphone e rimuoverla, quindi effettuare la registrazione dell'applicazione su LG SmartThinQ.
	La Conn. Dati per lo smartphone sono attivi.	<ul style="list-style-type: none"> 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.	<ul style="list-style-type: none"> 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.	<ul style="list-style-type: none"> 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.	<ul style="list-style-type: none"> 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.