

MANUALE D'USO

FRIGORIFERO E CONGELATORE



Prima di iniziare l'installazione, leggere attentamente queste istruzioni. In tal modo, l'apparecchiatura sarà installata facilmente e in maniera corretta e sicura. Dopo l'installazione, conservare queste istruzioni accanto al prodotto per utilizzi futuri.

ITALIANO



MFL71667916
Rev.02_021021

www.lg.com

Copyright © 2020 LG Electronics Inc. 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

LEGGERE TUTTE LE ISTRUZIONI PRIMA DELL'USO	4
AVVERTENZA	4
ATTENZIONE	10
ATTENZIONE PER L'AMBIENTE	12

INSTALLAZIONE

Prima dell'installazione.....	13
Rimozione lo sportello del frigorifero e del congelatore	14
Collegare il tubo dell'acqua	17
Livellamento e allineamento degli sportelli.....	18
Attivare l'alimentazione.....	20
Riposizionamento dell'elettrodomestico	20

USO

Prima dell'uso	21
Caratteristiche del prodotto	24
Pannello di controllo.....	28
Erogatore di ghiaccio e acqua	30
Macchina automatica del ghiaccio.....	31
InstaView.....	33
Door in Door	33
Spazio extra	35
Cassetto.....	35
Mensola.....	37
Cesto per porta	38

FUNZIONI SMART

Applicazione LG ThinQ	39
Smart Diagnosis	41

MANUTENZIONE

Pulizia	42
---------------	----

Filtro dell'aria	43
Filtro dell'acqua	43

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Prima di chiamare l'assistenza	46
--------------------------------------	----

ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA

LEGGERE TUTTE LE ISTRUZIONI PRIMA DELL'USO

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.

Messaggi di sicurezza



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

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



ATTENZIONE

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

AVVERTENZA

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:

Sicurezza tecnica

- 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.

- 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.
- I bambini dai 3 agli 8 anni possono riempire e svuotare gli apparecchi di refrigerazione.
- Questo elettrodomestico è inteso per essere utilizzato in applicazioni domestiche e simili come:
 - aree cucina del personale in negozi, uffici e altri ambienti di lavoro;
 - case coloniche e dai clienti in hotel, motel e altri ambienti di tipo residenziale;
 - ambienti di tipo bed and breakfast;
 - catering e simili applicazioni non al dettaglio.
- Questo elettrodomestico di refrigerazione non è destinato all'uso come apparecchio integrato.



Questo simbolo avvisa di materiali infiammabili che possono accendersi e provocare un incendio se non vi si presta attenzione.

- Questo elettrodomestico contiene un quantitativo limitato di refrigerante isobutano (R600a), ma è anche combustibile. In fase di trasporto e installazione dell'elettrodomestico, occorre particolare attenzione a non danneggiare i componenti del circuito refrigerante.
- 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.

- Non danneggiare il circuito refrigerante.
- 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 utilizzare prese multiple o alimentatori portatili sul retro dell'elettrodomestico.
- 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.
- Le aperture di ventilazione presenti all'esterno dell'elettrodomestico o nella struttura interna devono essere sempre mantenute pulite e prive di ostruzioni.
- In questo elettrodomestico non devono essere conservate sostanze esplosive, per esempio contenitori di aerosol con propellente infiammabile.
- Durante il trasporto, non inclinare l'apparecchio per spingerlo o tirarlo.
- Quando si posiziona l'elettrodomestico, assicurarsi che il cavo di alimentazione non resti intrappolato e non si danneggi.
- Per accelerare il processo di sbrinamento non adoperare mezzi meccanici o di altro tipo.
- Non utilizzare un asciugacapelli per asciugare l'interno dell'apparecchio e non collocare una candela dentro all'apparecchio per eliminare gli odori.
- Non utilizzare dispositivi elettrici all'interno del frigorifero.
- Assicurarsi di non schiacciare parti del corpo come mani o piedi quando si sposta l'elettrodomestico.
- Scollegare il cavo di alimentazione prima di pulire l'interno o l'esterno dell'elettrodomestico.
- 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.

Rischio di incendio e materiali infiammabili

- 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.
- Eventuali fuoriuscite di refrigerante dai tubi potrebbero innescare incendi o provocare un'esplosione.
- La quantità di refrigerante dell'elettrodomestico è riportata sulla targhetta di identificazione collocata all'interno dell'elettrodomestico.

Installazione

- L'elettrodomestico deve essere sempre trasportato da due o più persone, così da maneggiarlo saldamente.
- 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.

- Installare l'elettrodomestico in un luogo dove risulti agevole scollegare la spina di alimentazione dell'apparecchio.
- 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.
- Fare attenzione a non puntare la spina di alimentazione verso l'alto ed evitare che l'apparecchio appoggi contro la spina di alimentazione.
- Non collegare un adattatore o altri accessori alla presa di alimentazione.
- Non modificare o prolungare il cavo di alimentazione.
- 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 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.
- Non accendere mai un elettrodomestico che mostra segni di danni. In caso di dubbi, rivolgersi al rivenditore.
- Smaltire tutti i materiali di imballaggio (es. sacchetti di plastica e polistirolo) tenendoli lontano dai bambini. I materiali di imballaggio possono provocare soffocamento.
- Non inserire la spina del dispositivo in un adattatore multi-spina che non disponga di un cavo di alimentazione (montato).
- L'apparecchio deve essere collegato a una linea elettrica dedicata, protetta separatamente.
- Non utilizzare una multi-spina che non sia messa correttamente a terra (portatile). In caso si utilizzi una multi-spina messa a terra in

maniera corretta (portatile), utilizzare la multi-spina con la potenza nominale dell'alimentazione attuale o superiore, e usare tale multi-spina unicamente per il presente dispositivo.

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).
- Qualora penetrasse acqua nelle parti elettriche dell'apparecchio, 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- Impedire agli animali domestici di entrare nell'elettrodomestico.

- 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.).
- Non collocare apparecchi elettronici (a esempio stufe o telefoni cellulari) all'interno dell'apparecchio.
- 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 (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.

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.

ATTENZIONE

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:

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 temprato utilizzato sul lato frontale dello sportello e nei ripiani può subire danni da impatto. Qualora si rompessero, non toccare i cocci con le mani.
- Non aggrapparsi e non arrampicarsi sullo sportello dell'apparecchio, sui vani di conservazione degli alimenti o sui ripiani.
- Non conservare una quantità eccessiva di bottiglie d'acqua o contenitori per contorni nei cestelli dello sportello.
- 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.
- Evitare che eventuali animali mordano il cavo di alimentazione o il tubo dell'acqua.
- Non mangiare alimenti congelati subito dopo averli estratti dal congelatore.
- Assicurarci di non schiacciare mani o piedi nell'aprire o chiudere lo sportello o il Door in Door dell'elettrodomestico.

Manutenzione

- Non pulire i ripiani o coperchi di vetro con acqua calda mentre sono freddi. Potrebbero rompersi se esposti a bruschi sbalzi di temperatura.
- Non inserire i ripiani al contrario. Potrebbero cadere.
- 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.

ATTENZIONE PER L'AMBIENTE

Smaltimento delle apparecchiature obsolete



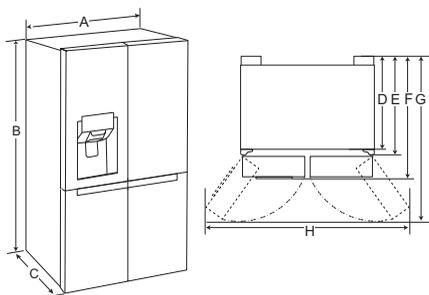
- Tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche contrassegnate da questo simbolo ("bidone della spazzatura barrato da una croce"), devono essere raccolte e smaltite separatamente rispetto agli altri rifiuti urbani misti, mediante impianti di raccolta specifici installati da Enti pubblici o dalle 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)

INSTALLAZIONE

Prima dell'installazione

Dimensioni e distanze

Una distanza troppo ridotta dagli oggetti adiacenti può comportare il degrado della capacità di congelamento e un aumento dei costi dell'elettricità. Lasciare uno spazio libero di oltre 50 mm tra il retro dell'elettrodomestico e la parete durante l'installazione dell'elettrodomestico.



-	Dimensioni (mm)	
-	Tipo 1	Tipo 2
A	912	912
B	1 793	1 793
C	919	744
D	794	619
E	859	689
F	919	744
G	1 279	1 104
H	1 699	1 699

NOTA

- Sarà possibile determinare di quale tipo di elettrodomestico si tratti guardando l'etichetta all'interno dell'elettrodomestico.

Temperatura ambiente

- L'elettrodomestico è stato progettato per il funzionamento in una gamma limitata di temperature ambiente, a seconda delle zone climatiche.
- 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 sulla targa dati.

Classe climatica	Intervallo della temperatura ambiente °C
SN (Temperata Estesa)	+10 - +32
N (Temperata)	+16 - +32
ST (Subtropicale)	+16 - +38 / +18 - +38**
T (Tropicale)	+10 - +43* / +16 - +43 / +18 - +43**

* Australia, India, Kenya

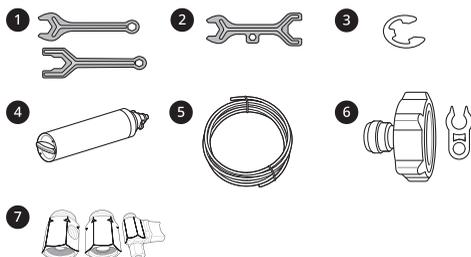
** Argentina

NOTA

- Gli elettrodomestici di classe da SN a T dovrebbero essere utilizzati a una temperatura ambiente compresa tra i 10°C e i 43°C.

Accessori

*1 Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli.



- 1 Chiave A*¹
- 2 Chiave B*¹
- 3 Clip a C (anello elastico di arresto)*¹
- 4 Filtro dell'acqua
- 5 Tubo dell'acqua
- 6 Connettore e clip del tubo*¹
- 7 Connettore e valvola del tubo*¹

Rimozione lo sportello del frigorifero e del congelatore

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

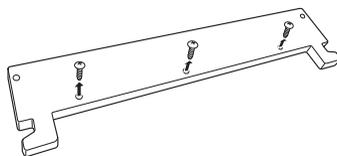
⚠ AVVERTENZA

- Scollegare il cavo di alimentazione, il fusibile o l'interruttore automatico prima di installare, rimuovere gli sportelli o pulire l'apparecchio. In caso contrario potrebbero verificarsi lesioni anche fatali, incendi o scosse elettriche.

Rimozione del coperchio della cerniera

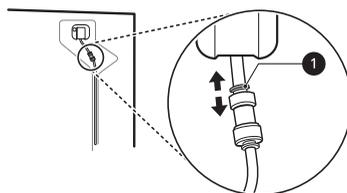
Rimuovere le viti dal coperchio della cerniera nella parte superiore dell'elettrodomestico. Sollevare il

gancio (non visibile), situato nella parte inferiore del lato anteriore del coperchio, con un cacciavite a testa piatta.

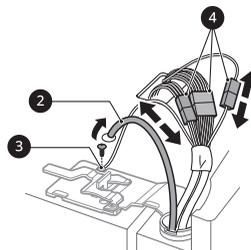


Rimuovere lo sportello sinistro del frigorifero

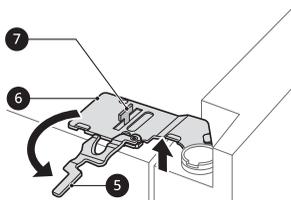
- 1 Il circuito di alimentazione dell'acqua è connesso alla parte superiore destra sul retro dell'elettrodomestico. Mantenere l'attacco di fornitura dell'acqua e spingere delicatamente l'anello 1 per staccare il circuito di alimentazione dell'acqua, dopodiché svitare il coperchio del tubo di plastica per rimuovere quest'ultimo e reinstallarlo con facilità.



- 2 Estrarre il tubo 2. Svitare il filo di terra 3. Disconnettere tutti i cavi 4.



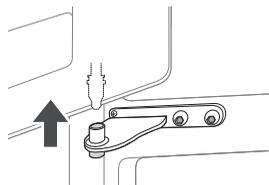
- 3 Ruotare in senso antiorario 5 la leva della cerniera. Sollevare la cerniera 6 superiore liberandola dalla leva di bloccaggio 7.



⚠ ATTENZIONE

- Quando si solleva la cerniera dal cardine, assicurarsi che la porta non cada in avanti. Si raccomanda che lo sportello venga rimosso e rimontato da due o più persone.

- 4 Sollevare lo sportello sinistro del frigorifero fino a quando non è libero dal gruppo cerniera inferiore.

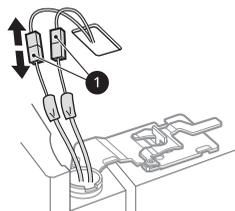


⚠ ATTENZIONE

- Posizionare lo sportello su una superficie non abrasiva con la parte interna verso l'alto.

Rimuovere lo sportello destro del frigorifero

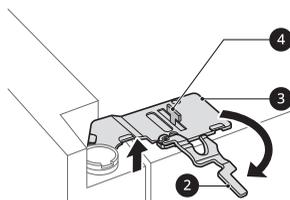
- 1 Disconnettere tutti i cavi 1.



NOTA

- Il numero di cavi può variare a seconda del modello.

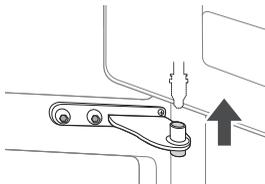
- 2 Ruotare la leva della cerniera 2 in senso orario. Sollevare la cerniera superiore 3 liberandola dalla leva di bloccaggio 4.



⚠ ATTENZIONE

- Quando si solleva la cerniera libera del chiavistello della leva della cerniera, assicurarsi che la porta non cada in avanti. Si raccomanda che lo sportello venga rimosso e rimontato da due o più persone.

- 3** Sollevare lo sportello destro del frigorifero fino a quando non è libero dal gruppo cerniera inferiore.

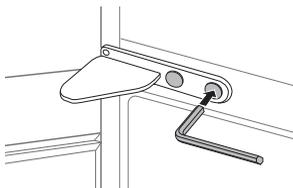


⚠ ATTENZIONE

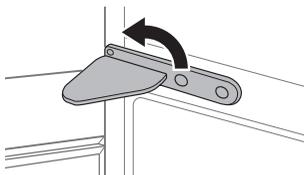
- Posizionare lo sportello su una superficie non abrasiva con la parte interna verso l'alto.

Rimuovere lo sportello del congelatore

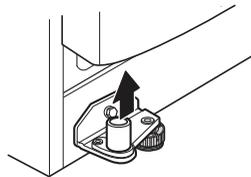
- 1** Rimuovere le due viti.



- 2** Ruotare la cerniera spostando verso l'alto il lato che oscilla per poter sollevare lo sportello. Sollevare lo sportello dal perno di cerniera inferiore e rimuoverlo.



- 3** Rimuovere lo sportello sollevandolo dal perno di cerniera inferiore.



Rimontare lo sportello del frigorifero e del congelatore

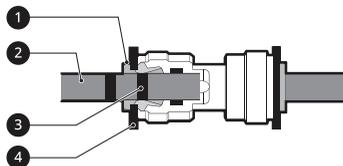
Una volta che l'apparecchio è passato attraverso la porta di ingresso, rimontare gli sportelli seguendo a ritroso la procedura di smontaggio.

⚠ ATTENZIONE

- Installare prima lo sportello destro del frigorifero.

NOTA

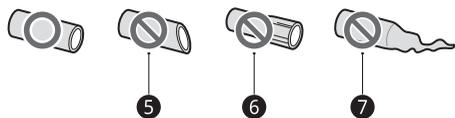
- Smontare/montare i tubi dell'acqua.



- 1** Anello **2** Tubo **3** Linea di inserimento **4** Clip
- Inserire delicatamente il tubo fino a quando è visibile solo una del tubo. Spingere il tubo per assicurarsi che sia ben fissato.

Corretto	
Errato	

- Se l'estremità del tubo dell'acqua fosse danneggiata dovrà essere tagliata, per evitare perdite dopo averla montata nuovamente.



5 Non dritta 6 Danneggiata 7 Tesa

Collegare il tubo dell'acqua

Questa sezione si applica solo ai modelli con circuito idrico acqua o erogatore del ghiaccio.

Alimentazione dell'acqua

Il funzionamento dell'erogatore d'acqua richiede una fonte di acqua fredda con una pressione compresa tra 138 e 827 kPa (1,4-8,4 kgf/cm²). Se il frigorifero viene installato in una zona dove la pressione idrica è scarsa (inferiore a 138 kPa), è possibile installare una pompa ausiliaria per ottenere la pressione corretta.

Se all'impianto idrico è collegato un impianto di filtrazione dell'acqua a osmosi inversa, la pressione dell'acqua nell'impianto a osmosi inversa deve essere compresa tra 138 e 827 kPa (1,4-8,4 kgf/cm²)

⚠ AVVERTENZA

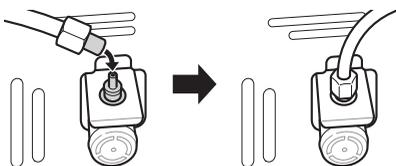
- Prima di collegare il circuito dell'acqua dell'elettrodomestico, staccare la spina per evitare scosse elettriche.
- Il circuito dell'acqua deve essere collegato solo all'impianto dell'acqua fredda, altrimenti il filtro dell'acqua potrebbe danneggiarsi. Eventuali colpi d'ariete nell'impianto idrico potrebbero danneggiare alcuni componenti dell'elettrodomestico, causando perdite o allagamenti.
- Collegare solo all'alimentazione di acqua potabile.
- Il collegamento del circuito dell'acqua deve essere effettuato solo da un idraulico competente e nel rispetto delle normative locali inerenti alla qualità dell'acqua.

NOTA

- L'installazione del circuito dell'acqua non è coperta dalla garanzia dell'elettrodomestico.

Collegamento dell'acqua all'apparecchio

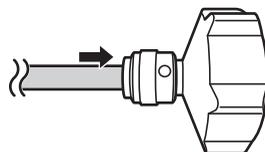
- 1 Svitare il dado del collare metallico filettato collocato sulla parte posteriore dell'elettrodomestico e applicarlo su un'estremità del tubo dell'acqua.
- 2 Spingere con decisione il tubo dell'acqua nella valvola di ingresso dell'acqua e stringere il dado del collare.



Collegamento al rubinetto dell'acqua

Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli.

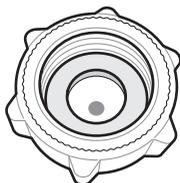
- 1 Spingere il tubo dell'acqua nel foro del raccordo per il rubinetto fornito tra gli accessori in dotazione. Tenendo saldamente il tubo, spingere il raccordo sul tubo.



- 2 Accertarsi che la guarnizione in gomma sia presente all'interno del raccordo per il rubinetto prima di avvitarlo sul rubinetto.

18 INSTALLAZIONE

- Potrebbe essere necessario acquistare un connettore o un adattatore separato se il vostro rubinetto non corrisponde alla dimensione della filettatura del connettore fornito.



Controllo del collegamento dell'acqua

- 1 Aprire il rubinetto dell'acqua e accendere l'elettrodomestico. Controllare attentamente tutti i raccordi per accertarsi che non perdano a causa di errori di montaggio.
- 2 Tenere premuto il pulsante **Water Filter** per tre secondi. Il nuovo filtro dell'acqua è stato attivato.
- 3 Collocare una tazza sotto l'erogatore d'acqua per accertarsi che l'acqua percorra l'elettrodomestico.
- 4 Controllare ancora una volta il tubo e i giunti di collegamento per accertarsi che non perdano.

Livellamento e allineamento degli sportelli

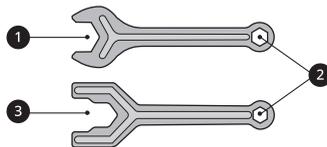
Prima di iniziare

Quando gli sportelli dell'apparecchio appaiono irregolari, seguire le istruzioni di seguito per allineare gli sportelli in modo uniforme.

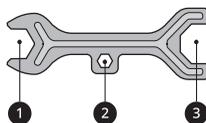
NOTA

- La chiave può differire a seconda del modello. Vi verrà fornita una chiave di tipo A o B.

- Chiave di tipo A



- Chiave di tipo B

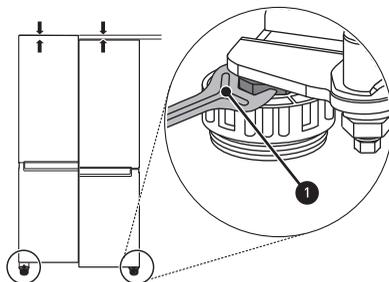


Livellamento dell'elettrodomestico

L'apparecchio ha due piedini di livellamento. Regolare i piedini per modificare l'inclinazione da davanti a dietro o da lato a lato. Se l'apparecchio sembra instabile o gli sportelli non si chiude facilmente, regolare l'inclinazione dell'apparecchio usando le istruzioni di seguito.

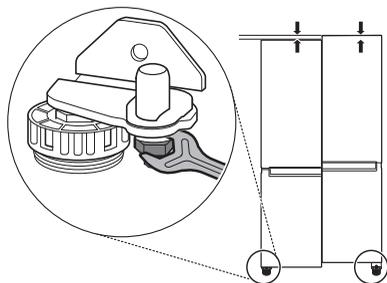
È piuttosto consueto il fatto che l'elettrodomestico abbia una inclinazione all'indietro anche quando le gambe anteriori sono completamente girate.

Utilizzare la chiave ❶ per regolare l'altezza ruotando il piede di livellamento verso sinistra per sollevarla o verso destra per abbassarla.



Allineamento dello sportello per la porta del congelatore

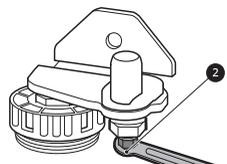
Se lo sportello dell'apparecchio non è a livello, regolare la differenza in altezza dello sportello dell'apparecchio.



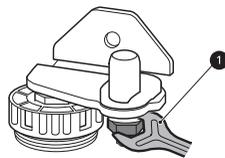
- 1 Aprire lo sportello e usare la chiave 1 per allentare il dado di bloccaggio girandolo verso sinistra.



- 2 Utilizzare la chiave 2 per regolare l'altezza ruotando il perno della cerniera di regolazione a sinistra o a destra.



- 3 Utilizzare la chiave 1 per fissare il dado di bloccaggio girandolo verso destra.

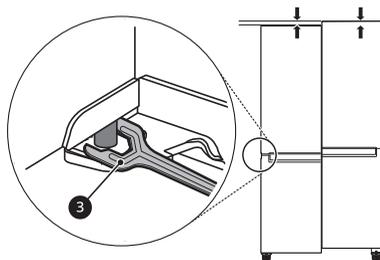


NOTA

- Il livellamento degli sportelli può non essere possibile quando il pavimento non è livellato o è di costruzione debole o scadente.
- Il frigorifero è pesante, per cui dovrebbe essere installato su una superficie rigida, piana e solida.
- Alcuni pavimenti in legno possono causare difficoltà di livellamento se si flette eccessivamente.

Allineamento per lo sportello sinistro del frigorifero

Aprire lo sportello del frigorifero e usare la chiave 3 per ruotare il bullone della cerniera dello sportello.

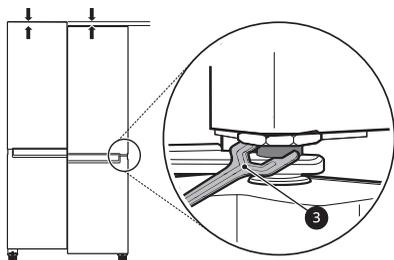


ATTENZIONE

- Non regolare l'altezza dello sportello dell'elettrodomestico di più di 3 mm.

Allineamento per lo sportello destro del frigorifero (modello sportello standard)

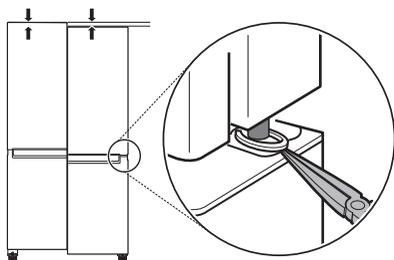
Aprire lo sportello del frigorifero e usare la chiave **3** per ruotare il bullone della cerniera dello sportello.



Allineamento per lo sportello destro del frigorifero (modello Door in Door)

In primo luogo regolare lo sportello sinistro del frigorifero.

Se lo sportello destro è troppo basso, sollevarlo e inserire le clip a C usando un paio di pinze a becco, fino a quando entrambi gli sportelli saranno a livello.



Attivare l'alimentazione

Collegamento dell'elettrodomestico

Dopo aver installato l'elettrodomestico, collegare la spina di alimentazione nella presa di corrente.

NOTA

- Dopo aver collegato il cavo di alimentazione (o la spina) alla presa, attendere 3 o 4 ore prima di riporre il cibo nell'elettrodomestico. Se si aggiunge del cibo prima che l'elettrodomestico si sia raffreddato completamente, il cibo potrebbe rovinarsi.

Riposizionamento dell'elettrodomestico

Preparare il trasferimento

- 1 Rimuovere tutti i cibi dall'interno dell'elettrodomestico.
- 2 Estrarre la spina di alimentazione, inserirla e fissarla nel gancio della presa di corrente sul retro o sulla parte superiore dell'elettrodomestico.
- 3 Fissare le parti come i ripiani e la maniglia dello sportello con del nastro adesivo per evitare che cadano mentre si sposta l'elettrodomestico.
- 4 Spostare con attenzione l'elettrodomestico richiedendo l'aiuto di più di due persone. Quando si trasporta l'elettrodomestico a una lunga distanza, mantenerlo in posizione verticale.
- 5 Dopo aver installato l'elettrodomestico, collegare la spina di alimentazione a una presa di corrente e accenderlo.

USO

Prima dell'uso

Note per l'uso

- Gli utenti dovrebbero tenere presente che si può formare del ghiaccio se la porta non è completamente chiusa e se c'è molta umidità durante l'estate.
- Accertarsi che vi sia sufficiente spazio tra gli alimenti conservati sul ripiano o nel cestello nello sportello per consentire la completa chiusura dello sportello.
- Aprire lo sportello per lunghi periodi di tempo può causare un aumento significativo della temperatura negli scomparti dell'elettrodomestico.
- Se l'apparecchio di refrigerazione viene lasciato vuoto per lunghi periodi di tempo, spegnerlo, sbrinarlo, pulirlo, asciugarlo e lasciare lo sportello aperto per impedire lo sviluppo di muffa al suo interno.

Allarme sportello aperto

L'allarme suona 3 volte a intervalli di 30 secondi se lo sportello del frigo rimane aperto o non viene completamente chiuso per 1 minuto.

NOTA

- Se l'allarme non si interrompe dopo la chiusura di tutti gli sportelli, rivolgersi al Centro di assistenza clienti LG Electronics.

Rilevamento guasti

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

NOTA

- Se viene rilevato un problema, l'apparecchio non funziona e viene visualizzato un codice di errore anche se si preme un pulsante qualunque.

- Se sul display viene visualizzato un codice di errore, non spegnere l'alimentazione. Contattare immediatamente il Centro di assistenza clienti LG Electronics e segnalare il codice di errore. Se si interrompe l'alimentazione, il tecnico del nostro Centro di assistenza potrebbe avere difficoltà a trovare il problema.

Suggerimenti per il risparmio energetico

- Per un uso più efficiente dell'energia, assicurarsi che i balconcini, i cassetti e i ripiani siano assemblati correttamente.
- 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'alimento.
- Non impostare la temperatura dell'elettrodomestico a valori più bassi del necessario.
- Non collocare alimenti in prossimità del sensore di temperatura del frigorifero. Lasciare una distanza di almeno 3 cm dal sensore.
- Si noti che un aumento di temperatura dopo lo sbrinamento ha un intervallo consentito nelle specifiche dell'elettrodomestico. Se si desidera ridurre al minimo l'impatto sulla conservazione degli alimenti a causa di un aumento di temperatura, sigillare o avvolgere gli alimenti immagazzinati in più strati.
- La modalità di sbrinamento automatico nell'elettrodomestico fa in modo di evitare la formazione di accumuli di ghiaccio nelle condizioni operative standard.

Conservazione efficace degli alimenti

- Gli alimenti possono congelare o deteriorarsi se conservati ad una temperatura errata. Impostare il frigorifero alla temperatura corretta per gli alimenti conservati.
- 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 alimenti che si deteriorano facilmente a basse temperature.
- Non mettere gli alimenti non surgelati a diretto contatto con alimenti già surgelati. Potrebbe essere necessario ridurre la quantità da congelare se si prevede di congelare ogni giorno.
- Collocare gli alimenti congelati o refrigerati nel vano congelatore o nel vano frigorifero subito dopo l'acquisto.
- Conservare pesce e carne crudi in contenitori adatti nel frigorifero, così che non siano in contatto con altro cibo o non vi gocciolino sopra.
- È possibile conservare i cibi refrigerati e gli altri alimenti nella parte superiore del cassetto della verdura.
- 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 riempire eccessivamente l'elettrodomestico. Se l'elettrodomestico 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.

- Se vi sono scompartimenti freschi nell'elettrodomestico, non conservare frutta e verdura ad alto contenuto di umidità in questi scompartimenti, 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 **Express Frz.** imposta il congelatore alla sua massima capacità di congelamento. Generalmente, ciò richiede 24 ore e si spegne automaticamente.
- **Secondo il regolamento UE 1060/2010, valido fino al 28 febbraio 2021**
La funzione **Express Frz.** deve essere accesa per 2 ore prima di inserire prodotti freschi nel vano congelatore.
- **Secondo il regolamento UE 2019/2016, valido dal 1° marzo 2021**
Per congelare rapidamente, premere il pulsante **Express Frz.** subito dopo aver posizionato i prodotti freschi nel comparto del congelatore.
- Per ottimizzare la circolazione dell'aria, inserire tutti i componenti interni quali cestelli, cassette e ripiani.

Congelare la massima quantità di cibo

Se dovesse essere necessario conservare grandi quantità di alimenti, tutti i cassette del congelatore andrebbero estratti, eccetto quello in basso. Gli alimenti dovranno pertanto essere impilati direttamente sugli scaffali nel comparto del congelatore.

⚠ ATTENZIONE

- Per rimuovere i cassetti, rimuovere prima il cibo e poi tirare i cassetti con cautela. Fare altrimenti può causare lesioni o danni ai cassetti.
-

NOTA

- I cassetti possono essere di forma differente, per cui occorre particolare attenzione per inserirli nella posizione corretta.
-

Scomparto a due stelle

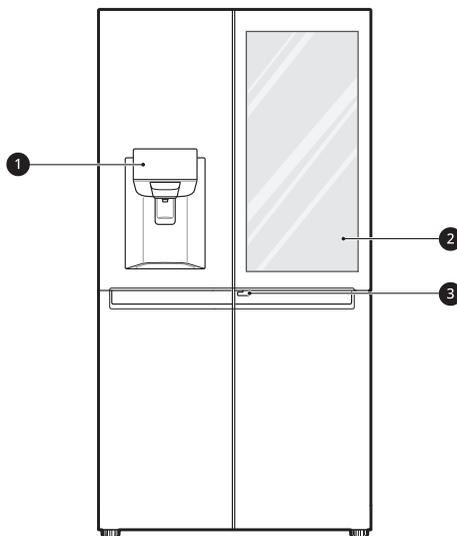
- Il cestino o il cassetto a due stelle (***) può essere utilizzato per conservare ghiaccio e alimenti da -12°C a -18°C per brevi periodi.
- Gli scomparti con due stelle per cibo congelato sono adatti per conservare cibi pre-congelati, conservare o fare gelati e formare cubetti di ghiaccio.
- Gli scomparti con due stelle non sono adatti per congelare cibo fresco.

Caratteristiche del prodotto

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

Esterno

*1 Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli.



❶ Pannello di controllo

Regola la temperatura del frigorifero e quella del congelatore, le condizioni del filtro dell'acqua e la modalità del distributore.

❷ InstaView Door in Door^{*1}

Il comparto InstaView Door in Door consente un facile accesso ai prodotti alimentari usati più di frequente.

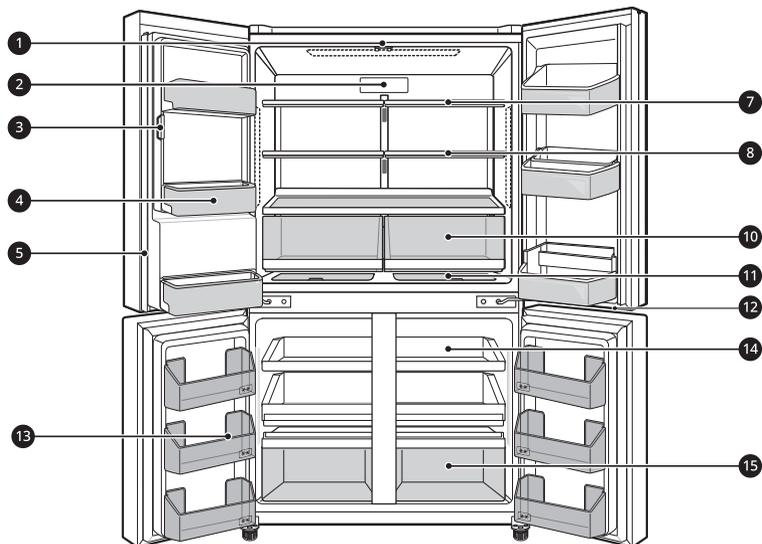
❸ Leva del comparto Door in Door^{*1}

Apri il comparto Door in Door.

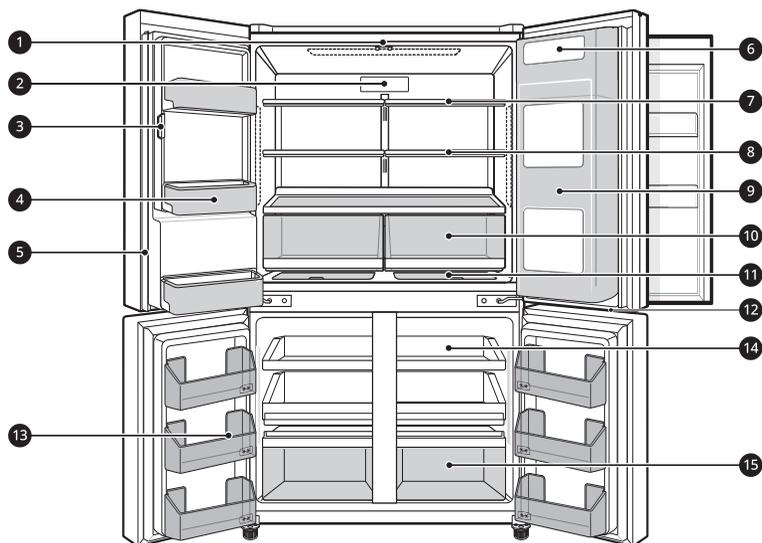
Interni (due stelle ******)

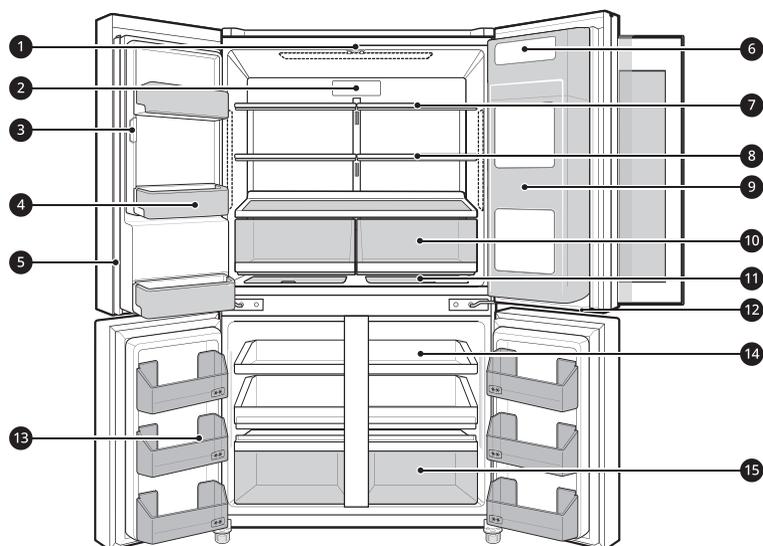
*1 Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli.

Modello sportello standard:



Modello Door in Door:



Modello InstaView Door in Door:**1 Lampada a LED**

Le lampade a LED all'interno del frigo si accendono quando si apre lo sportello.

2 Filtro dell'aria

Ciò riduce gli odori all'interno del comparto del frigorifero

3 Macchina automatica del ghiaccio

Serve alla produzione automatica e alla conservazione del ghiaccio.

4 Cestello nella porta del frigorifero

Conserva confezioni di piccole dimensioni di cibi refrigerati, bevande e contenitori per salse.

5 Montante della porta

Previene la fuoriuscita di aria fredda dal frigorifero.

⚠ ATTENZIONE

- Per ridurre il rischio di graffiare lo sportello o che si rompa il montante dello sportello centrale, assicurarsi che il montante dello sportello frigorifero sia sempre piegato all'interno.

6 Cassetto per prodotti caseari

Conserva i latticini come il burro e il formaggio.

7 Ripiano del frigorifero

Conserva alimenti refrigerati e alimenti freschi.

Conserva gli alimenti con elevato contenuto di umidità nella parte anteriore del ripiano.

L'altezza dello scaffale può essere regolata inserendo lo scaffale in un'altra scanalatura ad un'altezza differente.

8 Ripiano pieghevole*¹

Il ripiano è regolabile per venire incontro alle necessità individuali di conservazione degli alimenti.

9 Comparto Door in Door*¹

Negozi di prodotti alimentari di uso comune come bevande e snack.

10 Cassetto per le verdure

Conserva frutta e verdura per mantenersi freschi il più a lungo possibile.

11 Spazio extra*¹

Conserva i prodotti alimentari di piccolo taglio come formaggi e prosciutti.

12 Lampada a LED

Le lampade a LED sul fondo del frigo si accendono quando si apre lo sportello del congelatore.

13 Cestello dello sportello del congelatore

Conserva piccole confezioni di alimenti surgelati. Non conservare gelati o alimenti che saranno conservati per un lungo periodo di tempo.

14 Vassoio del congelatore

Conserva piccoli alimenti surgelati confezionati o alimenti di uso frequente. I vassoi scorrevoli consentono un facile accesso e la comodità d'uso.

15 Cassetto del congelatore

Conserva gli alimenti surgelati per una conservazione più lunga.

NOTA

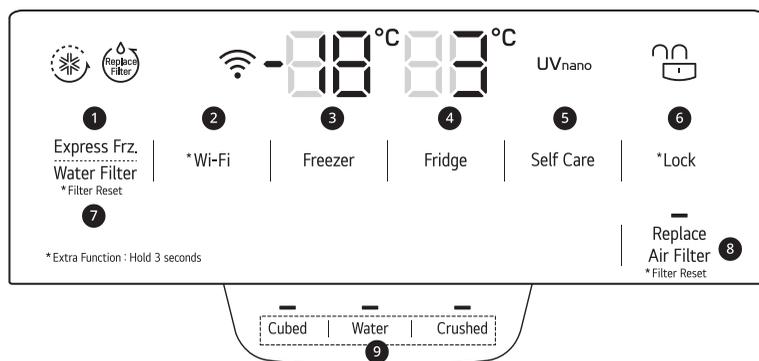
- Per congelare rapidamente i prodotti alimentari, conservarli nella parte anteriore dei cassetti superiore e centrale. I prodotti alimentari congeleranno più rapidamente nei cassetti.

(Secondo il regolamento UE 2019/2016, valido dal 1° marzo 2021)

Pannello di controllo

Il pannello di controllo può essere diverso da un modello all'altro.

Pannello di controllo e funzioni



1 Express Frz.

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

- La funzione si attiva e si disattiva ogni volta che si preme il pulsante.
- Questa funzione si arresta automaticamente dopo un determinato periodo di tempo.

2 Wi-Fi

Questo pulsante consente al dispositivo di connettersi a una rete Wi-Fi domestica. Fare riferimento a Funzioni intelligenti per informazioni sulla configurazione iniziale dell'applicazione **LG ThinQ**.

3 Freezer

Premere ripetutamente questo pulsante per selezionare una temperatura desiderata tra -23 °C e -15 °C.

- La temperatura predefinita del congelatore è di -18°C.

4 Fridge

Premere ripetutamente questo pulsante per selezionare una temperatura desiderata tra 1 °C e 7 °C.

- La temperatura predefinita del frigorifero è di 3°C.

NOTA

- 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.

5 Self Care

La luce UV è utilizzata per mantenere pulita l'uscita per l'acqua. La funzione di pulizia UV viene eseguita in automatico per 10 minuti ogni ora o può essere attivata manualmente in qualsiasi momento.

Per attivarla manualmente, premere questo pulsante.

NOTA

- Questa funzione si arresterà temporaneamente ogniqualvolta viene premuto il pulsante **Water** se è in funzione e riprenderà il suo ciclo dopo 1 ora.
- Questa funzione viene eseguita in automatico per 10 minuti all'ora senza premere il pulsante **Self Care**.
- UVnano è una parola composta ed è formata dall'acronimo UV e dalla sua unità, ossia, il nanometro.

6 Lock

Consente di bloccare i pulsanti sul pannello di controllo.

- Per bloccare i pulsanti del pannello di controllo, tenere premuto il pulsante **Lock** per 3 secondi fino a quando non viene visualizzata l'icona  e la funzione viene attivata.
- Per disabilitare la funzione, tenere premuto il pulsante **Lock** per 3 secondi fino a quando appare l'icona  e la funzione viene disattivata.

NOTA

- La funzione Lock non disattiva il funzionamento dell'erogatore.

7 Water Filter

Sostituire il filtro dell'acqua quando l'indicatore  si accende.

8 Replace Air Filter

Sostituire il filtro dell'aria quando si accende la luce dell'indicatore. Dopo aver sostituito il filtro dell'aria, tenere premuto il pulsante **Replace Air Filter** per 3 secondi per spegnere la luce dell'indicatore.

Sostituire il filtro dell'aria ogni sei mesi circa.

9 Tipo di acqua e ghiaccio

Selezionare la modalità di erogazione desiderata dai tasti del pannello di controllo. Premere l'interruttore dell'erogatore con un bicchiere o un altro contenitore per erogare ghiaccio a cubetti, acqua o ghiaccio tritato.

NOTA

- Il pannello di controllo automaticamente si spegne per risparmiare energia.
 - Quando l'elettrodomestico è nella modalità risparmio energetico, finché non viene premuto un pulsante o viene aperta una porta, il display resta spento. Una volta acceso, il display resta acceso per 20 secondi.
 - Quando si tocca il pannello di controllo per pulirlo, un qualunque contatto con dita o pelle potrebbe attivare un pulsante e la relativa funzione.
 - Questo elettrodomestico comprende un collegamento a terra solo per scopi funzionali.
-

Erogatore di ghiaccio e acqua

Prima di utilizzare l'erogatore di ghiaccio e acqua

⚠ ATTENZIONE

- Tenere lontani i bambini dall'erogatore per evitare che ci giochino o che danneggino i comandi.
- Gettare via il primo ghiaccio erogato (circa 20 cubetti e 7 tazze d'acqua). Questa operazione è necessaria anche se l'elettrodomestico rimane inutilizzato per lungo tempo.
- Pulire il sistema di erogazione dell'acqua se non è stato usato per 48 ore. Svuotare il sistema dell'acqua connesso alla rete idrica se l'acqua non è stata prelevata per 5 giorni.
- Per pulire il sistema di erogazione dell'acqua, svuotare l'acqua tramite l'erogatore per circa 5 minuti e gettare via i primi cubetti di ghiaccio.
- Non erogare ghiaccio o acqua in tazze di cristallo sottile o stoviglie di porcellana.

NOTA

- Se si apre lo sportello del congelatore mentre viene erogata l'acqua, l'erogazione d'acqua s'interrompe.
- Se si apre lo sportello del frigorifero mentre viene erogata acqua o ghiaccio in cubetti o tritato, l'erogazione viene sospesa. Quando si chiude lo sportello, l'elemento selezionato continua ad essere erogato.
- Se la tazza è troppo piccola, l'acqua potrebbe fuoriuscire o potrebbe essere erogata fuori dalla tazza.
- Per l'erogazione di acqua, ghiaccio in cubetti e ghiaccio tritato, utilizzare una tazza di almeno 68 mm di diametro.
- Se la macchina del ghiaccio produce cubetti di ghiaccio più piccoli o cubetti raggruppati, è possibile che l'acqua nel serbatoio sia troppo poca. L'erogazione di cubetti raggruppati potrebbe verificarsi anche se il ghiaccio non viene utilizzato frequentemente o la

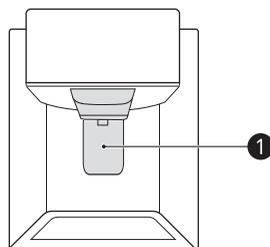
temperatura impostata del congelatore è troppo calda.

- È normale che l'acqua lattiginosa / torbida venga erogata dopo sostituire il filtro dell'acqua. Questa aria nell'acqua alla fine si schiarirà ed è sicura da bere durante questa transizione.

Utilizzo dell'erogatore di ghiaccio e acqua

Premere ripetutamente il pulsante di selezione dell'erogatore fino a quando non si accende la luce sopra l'icona che si desidera.

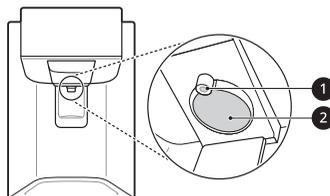
Premere il meccanismo dell'erogatore ① con un bicchiere o un altro contenitore per erogare ghiaccio in cubetti, acqua o ghiaccio tritato.



Pulizia dell'erogatore

Pulizia dell'uscita del ghiaccio e dell'acqua

Pulire l'uscita dell'acqua ① o l'uscita del ghiaccio ② frequentemente con un panno pulito poiché potrebbe sporcarsi facilmente.



NOTA

- La lanugine di un panno può aderire alle uscite.

Pulizia del vassoio dell'erogatore

Pulire l'intera area con un panno umido. Il vassoio del distributore può bagnarsi facilmente a causa del ghiaccio o dell'acqua versata.

**Macchina automatica del ghiaccio**

Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli.

significa che questa funzione varia a seconda del modello acquistato.

Prima di utilizzare la macchina automatica del ghiaccio dello sportello

- Normalmente, la macchina del ghiaccio produce ghiaccio dopo circa 48 ore dall'installazione iniziale dell'elettrodomestico.
- Se il vassoio del ghiaccio si riempie completamente, la produzione di ghiaccio si interrompe.
- Il rumore della caduta del ghiaccio nel vassoio è normale.
- Se i cubetti del ghiaccio vengono conservati nel vassoio del ghiaccio per lunghi periodi di tempo, potrebbero attaccarsi tra loro e potrebbe essere difficile separarli. In tal caso, svuotare il vassoio del ghiaccio e consentire la produzione di ghiaccio fresco.

odore causato dal circuito di alimentazione dell'acqua o dal serbatoio dell'acqua.

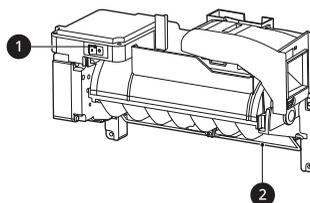
- Se il ghiaccio erogato è sbiadito, controllare il serbatoio dell'acqua e la fonte di alimentazione. Se il problema non si risolve, rivolgersi al Centro informazioni per i clienti LG Electronics. Utilizzare il ghiaccio o l'acqua solo dopo aver risolto il problema.
- Non toccare l'uscita del ghiaccio o la macchina automatica del ghiaccio con le mani o con utensili, altrimenti potrebbe provocare lesioni fisiche o danneggiarsi.
- Erogare il ghiaccio in un bicchiere prima di riempirlo d'acqua o altre bevande. Se il ghiaccio viene erogato in un bicchiere che già contiene liquidi, causerà schizzi.
- Non utilizzare mai un bicchiere troppo stretto o profondo. Il ghiaccio potrebbe bloccarsi nel passaggio, alterando le funzionalità dell'elettrodomestico.
- Mantenere il bicchiere a una distanza adeguata dall'apertura di uscita del ghiaccio. Se si tiene il bicchiere troppo vicino all'apertura di uscita, l'erogazione del ghiaccio potrebbe non avvenire.
- Eliminare il ghiaccio nel vassoio del ghiaccio in caso di assenza per vacanze o di lunghi blackout. Potrebbe infatti gocciolare acqua dall'erogatore sul pavimento a causa dello scioglimento del ghiaccio.

Macchina del ghiaccio in-door

La macchina automatica del ghiaccio è in grado di erogare 70 - 182 cubetti di ghiaccio ogni 24 ore, in condizioni ideali. La quantità varia in base all'ambiente (temperatura ambientale intorno all'elettrodomestico, frequenza di apertura dello sportello, quantità di alimenti conservati nell'apparecchio, ecc.).

ATTENZIONE

- È normale che l'acqua lattiginosa o torbida venga erogata dopo sostituire il filtro dell'acqua. Quest'aria nell'acqua alla fine si schiarirà ed è sicura da bere.
- Alla prima erogazione, l'acqua o il ghiaccio potrebbe contenere particelle o emettere un

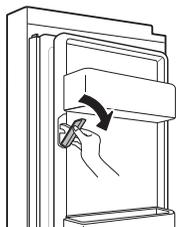


- 1 Interruttore dall'alimentazione
- 2 Spegnimento automatico (braccio di spessore)

Rimozione/Rimontaggio del cestello del ghiaccio

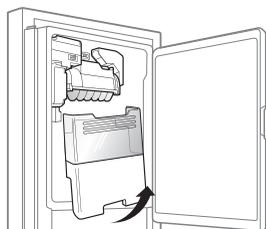
Se si utilizza solo ghiaccio tritato, lo scivolo di erogazione del ghiaccio potrebbe essere ostruito dalla brina. Rimuovere la brina accumulata togliendo il vassoio del ghiaccio e pulendo il passaggio con una spatolina di gomma. Per evitare l'accumulo di brina basta erogare periodicamente ghiaccio in cubetti.

- 1 Tirare con delicatezza la maniglia per aprire lo scompartimento del ghiaccio.



- 2 Per spegnere la macchina automatica del ghiaccio, impostare l'apposito interruttore su OFF (O).

- 3 Per rimuovere il vassoio del ghiaccio in-door, afferrare l'impugnatura anteriore, sollevare leggermente la parte inferiore e tirare lentamente il vassoio verso l'esterno come indicato.



- 4 Rimontare il vassoio del ghiaccio in-door nell'ordine inverso rispetto alla sua rimozione.

ATTENZIONE

- Non usare le mani per accedere alle parti meccaniche della macchina automatica del ghiaccio o a qualsiasi attrezzo meccanico. Ciò potrebbe causare lesioni gravi o danni all'elettrodomestico.
- Non smontare, riparare o alterare il dispositivo automatico per il ghiaccio. Queste operazioni andrebbero eseguite da un tecnico specializzato.
- L'uso della macchina automatica del ghiaccio richiede particolare attenzione, poiché quando l'interruttore della macchina automatica del ghiaccio è in posizione di accensione, la macchina continua a funzionare anche dopo l'apertura dello sportello del congelatore.
- Tenere i bambini lontano dell'erogatore.
- Nel reinserire lo scomparto del ghiaccio, assicurarsi che sia posizionato in modo corretto. Se fosse inclinato o non a livello, potrebbe non produrre ghiaccio a causa di malfunzionamenti al sensore.

Attivazione/disattivazione della macchina del ghiaccio

Per attivare/disattivare la macchina automatica del ghiaccio, impostare su ON (I) o su OFF (O) l'interruttore di alimentazione collocato sulla macchina stessa.

Suoni normali percepibili

Mentre la macchina si riempie d'acqua, la valvola dell'acqua associata alla macchina del ghiaccio emetterà un ronzio. Se l'interruttore di alimentazione è impostato su ON (I), emetterà il ronzio anche se non è stata ancora collegata all'acqua. Per interrompere il ronzio, impostare l'interruttore di accensione su OFF (O).

NOTA

- Non lasciare accesa l'alimentazione della macchina del ghiaccio se la linea di

galleggiamento non è collegata. In questo modo la macchina del ghiaccio potrebbe danneggiarsi.

Preparazione per vacanze

Se la temperatura ambiente scende al di sotto del livello di congelamento, chiedere ad un tecnico qualificato di svuotare il sistema di alimentazione dell'acqua per evitare gravi danni alle cose a causa di allagamenti causati dalla rottura delle linee di galleggiamento o dei collegamenti dell'acqua. Impostare su OFF (O) l'interruttore che alimenta la macchina del ghiaccio e chiudere l'alimentazione d'acqua dell'elettrodomestico.

NOTA

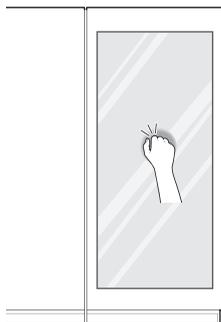
- Il vassoio del ghiaccio andrebbe svuotato ogni volta che l'interruttore di accensione/spengimento della macchina del ghiaccio è impostato su OFF (O).

InstaView

Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli.

Utilizzo di InstaView Door in Door

La funzione **InstaView Door in Door** consente di controllare se gli alimenti usati più di frequente come bibite e snack stanno terminando, senza dover aprire lo sportello del frigorifero.



- 1 Battere due volte sul vetro per attivare o disattivare la luce al LED all'interno del **Door in Door**.

- 2 La luce al LED si spegne automaticamente dopo 10 secondi.

⚠ ATTENZIONE

- 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.

NOTA

- La funzione **InstaView Door in Door** è disabilitata per 2 secondi dopo aver chiuso lo sportello destro o sinistro del congelatore.
- Battere vicino al centro dello schermo. Battere ai bordi dello schermo potrebbe non attivare la funzione **InstaView Door in Door**.
- Battere impiegando abbastanza forza da poter udire il suono dell'impatto.
- La funzione **InstaView Door in Door** potrebbe attivarsi in caso dovessero esserci rumori forti nei pressi del frigorifero.
- Pulire la vetrata con un panno asciutto. Per rimuovere macchie ostinate, inumidire leggermente un panno pulito con acqua tiepida o un detergente per vetri. Non spruzzare il detergente per vetri direttamente sulla vetrata.

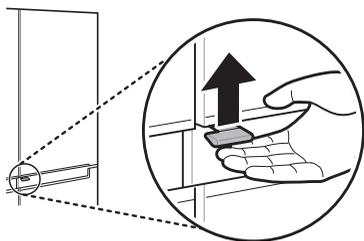
Door in Door

Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli.

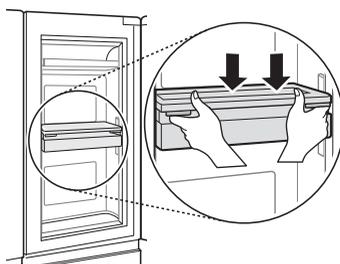
Utilizzo del Door in Door

Tirare verso l'alto la leva nella parte bassa dello sportello, fino a quando lo sportello non si aprirà. Il comparto Door in Door è molto spazioso ed è dotato di scomparti che consentono di accedere

facilmente ad alimenti e bevande dal consumo più frequente.



fino a quando un click non indicherà il corretto posizionamento.



⚠ ATTENZIONE

- 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.

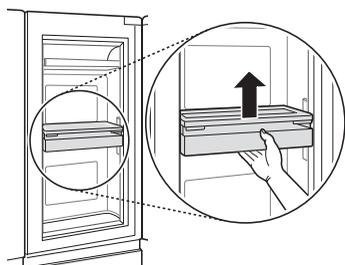
⚠ ATTENZIONE

- Per evitare danni a persone o allo scomparto e ai suoi contenuti, è consigliabile svuotare il cestello mobile prima di iniziare a spostarlo in alto o in basso.

Utilizzare il cestello mobile

Spostando il cestello sarà possibile conservare con maggiore facilità prodotti alimentari più alti.

- 1 Per sollevare il cestello mobile, tenere il fondo del cestello al centro e spingere fino a quando un clic non indicherà il corretto posizionamento.



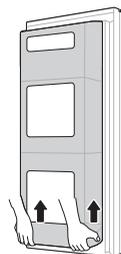
- 2 Per abbassare il cestello mobile, premere le levette ai lati del balconcino e spingere in basso

Rimozione/Rimontaggio del vano Door in Door

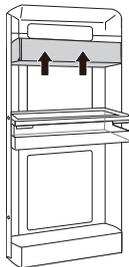
⚠ ATTENZIONE

- Rimuovere il contenuto del comparto Door in Door della prima di rimuoverlo.

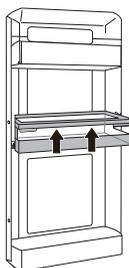
- 1 Aprire completamente gli sportelli e rimuovere il contenuto nel vano Door in Door. Sollevare ed estrarre il vano Door in Door.



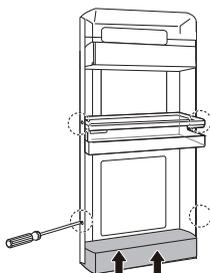
- 2** Sollevare e rimuovere il cestello per prodotti caseari dall'intero involucro.



- 3** Sollevare il cassetto verso la posizione più in alto.



- 4** Rimuovere le viti da ciascuna delle guide laterali, dopodiché sollevare e rimuovere il cestello dall'involucro.



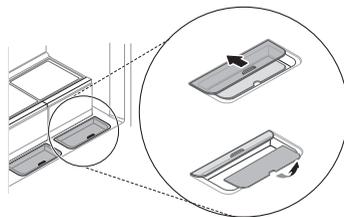
- 5** Reinstallare l'involucro Door in Door nell'ordine inverso rispetto al processo di rimozione.

Spazio extra

Utilizzo dello Spazio extra

Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli.

Il comparto Spazio extra è leggermente più freddo rispetto a zone come scaffali o vassoi dello sportello, quindi è un posto utile per conservare spuntini lattiero-caseari o altri piccoli prodotti che si vuole tenere al freddo. È inoltre comodo per scongelare la carne.



NOTA

- Prestare attenzione quando si conservano e si maneggiano uova di dimensioni maggiori. Potrebbero rompersi se il cassetto venisse spinto all'interno o all'esterno quando il coperchio non è chiuso del tutto.
- Gli articoli possono anche congelarsi nei compartimenti Spazio extra se le temperature impostate nel vano frigorifero sono eccessivamente fredde.

Cassetto

⚠ ATTENZIONE

- Svuotate sempre i cassetti prima di rimuoverli e usate entrambe le mani per rimuoverli e rimontarli.
- Assicuratevi che gli sportelli del frigorifero siano completamente aperte prima di rimuovere e rimontare i cassetti.

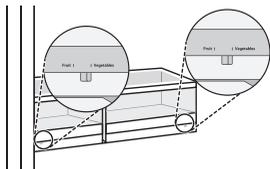
Utilizzo del cassetto del frigo

Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli.

I cassetti forniscono un sapore più fresco alla frutta e alla verdura, consentendo di controllare facilmente l'umidità all'interno del cassetto.

Regolando il comando su qualsiasi impostazione tra **Vegetables** e **Fruit** è possibile controllare il quantitativo di umidità presente nei cassetti con sigillatura anti-umidità.

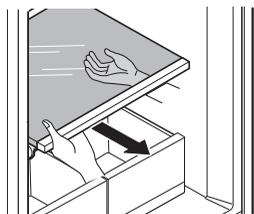
- **Vegetables** mantiene l'aria umida nel cassetto per una migliore conservazione delle verdure fresche a foglia verde.
- **Fruit** sprigiona l'aria umida dal cassetto per garantire una migliore conservazione della frutta.



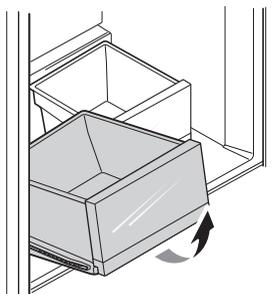
Rimozione/Rimontaggio del cassetto del frigo

Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli.

- 1 Aprire completamente entrambi gli sportelli del frigorifero. Mantenere il coperchio con entrambe le mani e inclinarlo leggermente mentre lo si estrae.



- 2 Rimuovere il contenuto dal cassetto. Mantenere la maniglia del cassetto delle verdure ed estrarla delicatamente.



- 3 Montare il cassetto del frigo nell'ordine inverso rispetto alla procedura di rimozione.

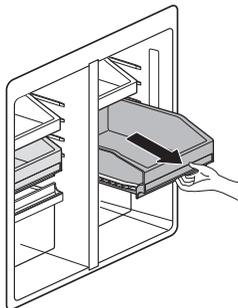
Utilizzo del cassetto del congelatore

I cassetti scorrevoli del congelatore consentono facilità d'accesso e comodità d'uso.

- Si utilizza il comparto superiore per conservare alimenti surgelati confezionati e alimenti utilizzati di frequente.
- Utilizzare il comparto inferiore per prodotti surgelati più grandi e alimenti conservati per periodi più lunghi.

Rimozione/Rimontaggio del cassetto del congelatore

- 1 Aprire completamente entrambi gli sportelli del congelatore. Estrarre completamente i cassette e rimuovere tutti i contenuti.



- 2 Con il cassetto completamente estratto, sollevare la parte anteriore e tirare per rimuoverlo

- 3 Montare il cassetto del congelatore nell'ordine inverso rispetto alla procedura di rimozione.

⚠ ATTENZIONE

- I cassette sono pesanti, pertanto usare sempre due mani nella loro fase di rimozione o di rimontaggio, per evitare danni al prodotto e alle persone.
- Aprire sempre completamente gli sportelli del congelatore prima di rimuovere o rimontare i cassette.

Mensola

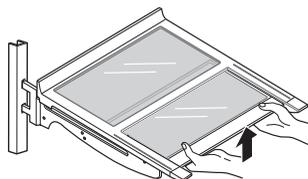
⚠ ATTENZIONE

- I ripiani di vetro sono pesanti. Prestare particolare attenzione in fase di rimozione.
- Non pulire i ripiani di vetro con acqua calda quando sono freddi. Potrebbero spaccarsi se esposti a repentini cambi di temperatura o a forti impatti.

Utilizzare il ripiano pieghevole

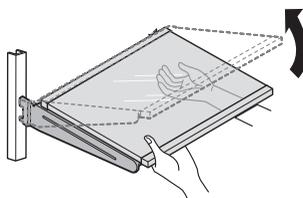
Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli.

Conservare gli articoli di altezza maggiore, quali bottiglie o contenitori da quattro litri, spingendo la metà anteriore del ripiano sotto la metà posteriore. Tirare la parte anteriore del ripiano in avanti per tornare al ripiano completo.



Rimozione/Rimontaggio del ripiano

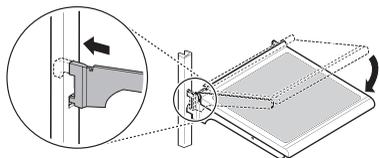
- 1 Inclinare la parte anteriore del ripiano verso l'alto e quindi sollevare il ripiano.



- 2 Tirare fuori lo scaffale.

- 3 Inclinare la parte anteriore del ripiano e accompagnarne i ganci fino alle fessure all'altezza desiderata.

- 4 Quindi abbassare la parte anteriore del ripiano per consentire ai ganci di inserirsi nelle fessure.



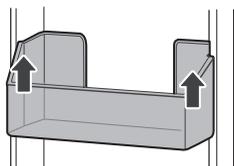
⚠ ATTENZIONE

- I ripiani di vetro sono pesanti. Prestare particolare attenzione in fase di rimozione.
 - Non pulire i ripiani di vetro con acqua calda quando sono freddi. Potrebbero spaccarsi se esposti a repentini cambi di temperatura o a forti impatti.
-

Cesto per porta

Rimozione/Rimontaggio del cestello della porta

- 1 Per rimuovere i cestelli, basta sollevarli e tirarli direttamente.



- 2 Per rimontare il cestello, far scorrere il vassoio sopra il supporto desiderato e spingere delicatamente verso il basso fino a farlo scattare in posizione.

FUNZIONI SMART

Applicazione LG ThinQ

Questa caratteristica è disponibile solo sui modelli con Wi-Fi.

L'applicazione **LG ThinQ** permette di comunicare con l'elettrodomestico tramite uno smartphone.

Caratteristiche dell'applicazione LG ThinQ

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

Smart Diagnosis

- Se si riscontra un problema durante l'uso dell'elettrodomestico, questa funzione smart diagnosis aiuterà a diagnosticare il problema.

Impostazioni

- Consente di impostare varie opzioni sull'elettrodomestico e nell'applicazione.

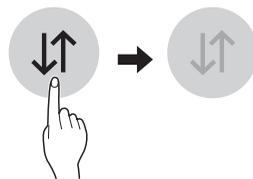
NOTA

- Se si modifica il router wireless, il provider di servizi Internet o la password, eliminare il dispositivo registrato dall'applicazione **LG ThinQ** 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.

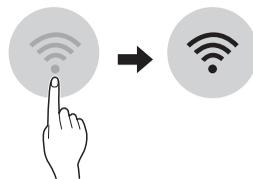
Prima di utilizzare l'applicazione LG ThinQ

- 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 **Connessione dati** o i **Dati cellulare** dal proprio smartphone.



- 3 Collegare lo smartphone al router wireless.



NOTA

- Per verificare il collegamento Wi-Fi, controllare che l'icona  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 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.

NOTA

- 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.

Installazione dell'applicazione LG ThinQ

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

Collegamento al Wi-Fi

Il pulsante **Wi-Fi**, se utilizzato con l'applicazione **LG ThinQ**, consente all'elettrodomestico di connettersi a una rete Wi-Fi domestica. L'icona  mostra lo stato della connessione di rete dell'elettrodomestico. L'icona si illumina quando l'elettrodomestico è connesso alla rete Wi-Fi.

- **Registrazione iniziale del prodotto**
Eseguire l'applicazione **LG ThinQ** e seguire le istruzioni nell'applicazione per registrare l'elettrodomestico.
- **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 **LG ThinQ** 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  sarà disattivata.

Specifiche del modulo LAN wireless

Modello	LCW-004
Gamma di frequenza	2412 - 2472 MHz
Potenza di uscita (Max.)	IEEE 802.11 b: 17.82 dBm
	IEEE 802.11 g: 17.72 dBm
	IEEE 802.11 n: 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, Paesi Bassi

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.

Smart Diagnosis

Questa caratteristica è disponibile solo sui modelli con logo  o .

Utilizzare questa caratteristica aiuterà a diagnosticare e risolvere problemi con l'elettrodomestico.

NOTA

- Per motivi non imputabili a negligenza da parte di LGE, il servizio potrebbe non funzionare per via di fattori esterni quali, ma non solo, Wi-Fi non disponibile, Wi-Fi non connessa, politica dell'app store locale o app non disponibile.
- La caratteristica potrebbe essere soggetta a cambiamenti senza preavviso e potrebbe avere una forma diversa in base alla posizione dell'utente.

Utilizzare LG ThinQ per diagnosticare problemi

Se si incontra un problema con l'elettrodomestico dotato di Wi-Fi, è possibile trasmettere ad uno smartphone i dati per la risoluzione del problema utilizzando l'applicazione **LG ThinQ**.

- Lanciare l'applicazione **LG ThinQ** e selezionare la caratteristica **Smart Diagnosis** nel menu.

Seguire le istruzioni fornite nell'applicazione **LG ThinQ**.

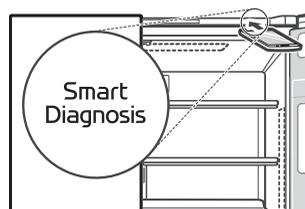
Utilizzare Audible Diagnosis per diagnosticare problemi

Seguire le istruzioni di seguito per usare il metodo di diagnosi sonoro.

- Lanciare l'applicazione **LG ThinQ** e selezionare la caratteristica **Smart Diagnosis** nel menu. Seguire le istruzioni per audible diagnosis fornite nell'applicazione **LG ThinQ**.

- 1 Premere il tasto **Lock** per attivare la funzione di blocco.
 - Se lo schermo è rimasto bloccato per oltre 5 minuti, è possibile disattivare il blocco e quindi riattivarlo.

- 2 Aprire lo sportello del frigorifero e tenere il telefono sul foro dell'altoparlante superiore destro.



- 3 Tenere premuto il pulsante **Freezer** per 3 secondi o più a lungo mantenendo il telefono in prossimità dell'altoparlante fino al completamento del trasferimento dati.
- 4 Quando il trasferimento dei dati è stato completato, la diagnosi verrà visualizzata nell'applicazione.

NOTA

- Per ottenere i migliori risultati, non spostare il telefono mentre vengono trasmessi i segnali acustici.

MANUTENZIONE

Pulizia

Consigli per la pulizia generale

- L'esecuzione dello sbrinamento manuale, della manutenzione o della pulizia dell'apparecchio mentre il cibo è conservato nel congelatore può aumentare la temperatura degli alimenti e ridurre la durata di conservazione.
- Pulire regolarmente le superfici che possono venire a contatto con gli alimenti.
- 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. Ciò potrebbe causare scolorimento o danni all'elettrodomestico.
 - Sostanze infiammabili: alcool (etanolo, metanolo, alcool propilico, alcool isobutilico, ecc.), diluente, candeggina, benzene, liquidi infiammabili, materiali abrasivi, ecc.
- Dopo la pulizia, accertarsi che il cavo di alimentazione non sia danneggiato.

Pulizia delle parti esterne

- Quando si puliscono le prese d'aria esterne dell'elettrodomestico mediante l'aspirazione, il cavo di alimentazione deve essere scollegato dalla presa per evitare qualsiasi scarica statica che può danneggiare l'elettronica o causare scosse elettriche. Si consiglia la pulizia regolare delle griglie di ventilazione posteriore e laterale per mantenere un funzionamento affidabile ed economico dell'unità.
- Tenere pulite le prese d'aria all'esterno dell'elettrodomestico. Prese d'aria ostruite possono causare incendi o danni all'elettrodomestico.
- Per l'esterno dell'elettrodomestico, utilizzare una spugna pulita o un panno morbido e un detergente delicato in acqua calda. Non usare detersivi abrasivi o aggressivi. Asciugare bene con un panno morbido. Non usare panni contaminati per pulire gli sportelli in acciaio inossidabile. Utilizzare sempre un panno

adatto e pulire nella stessa direzione delle fibre. Questo aiuta a ridurre macchie e ossidazione della superficie.

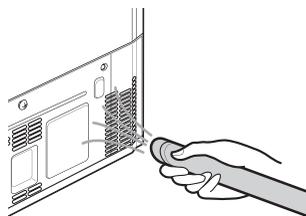
Pulizia delle parti interne

- 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.
- Estrarre i ripiani e i cassette, 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.
- Non lavare mai i ripiani o i contenitori in lavastoviglie, I componenti possono deformarsi a causa del calore.

Pulizia della copertura del condensatore

Per pulire la copertura del condensatore e le griglie di ventilazione, utilizzare un aspirapolvere con una spazzola. Non rimuovere il pannello che copre l'area del condensatore.

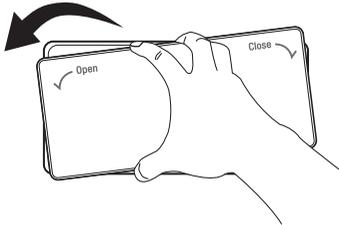
Raccomandiamo di farlo ogni 12 mesi per mantenere l'efficienza operativa.



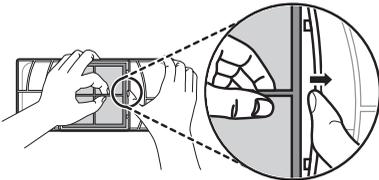
Filtro dell'aria

Sostituzione del Filtro dell'aria

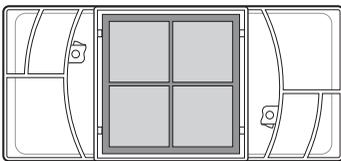
- Sostituire del Filtro dell'aria:
 - Circa ogni sei mesi.
 - Quando l'indicatore del filtro dell'aria si accende.
 - Per comprare il filtro dell'aria:
 - Visitare il proprio fornitore o distributore locale o contattare il Centro assistenza clienti LG Electronics. Per ulteriore assistenza, visitare il nostro sito web su lg.com
- 1** Ruotare il coperchio del filtro in senso antiorario per rilasciare le linguette, e rimuovere il coperchio.



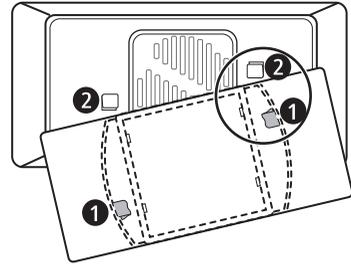
- 2** Rimuovere il filtro dall'interno del coperchio premendo il lato del filtro e tirando il centro.



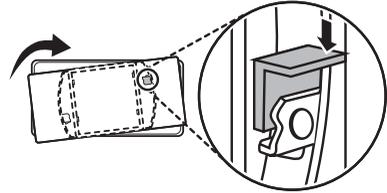
- 3** Inserire il nuovo filtro dentro il coperchio con il lato che dice **FRONT** verso l'esterno.



- 4** Allineare le linguette **1** sul coperchio del filtro con i ganci **2** sulla parete del frigo.



- 5** Ruotare il coperchio del filtro dell'aria in senso orario fino ad innestare i ganci e bloccare il coperchio in posizione.



- 6** Tenere premuto il pulsante **Replace Air Filter** sul pannello di controllo per 3 secondi per azzerare il filtro.

⚠ ATTENZIONE

- 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.

Filtro dell'acqua

Prima di sostituire il filtro dell'acqua

⚠ AVVERTENZA

- Non permettere ai bambini di avere accesso a piccole parti durante l'installazione di questo prodotto.

⚠ AVVERTENZA

- Non utilizzare con acqua microbiologicamente non sicura o di qualità sconosciuta senza un'adeguata disinfezione prima o dopo il sistema. I sistemi certificati per la riduzione delle cisti possono essere utilizzati su acqua disinfettata che può contenere cisti filtrabili.

⚠ ATTENZIONE

- Non installare se la pressione dell'acqua supera 827 kPa. Se la pressione dell'acqua supera gli 827 kPa, è necessario installare una valvola limitatrice di pressione. Contattare un idraulico se non si sa come controllare la pressione dell'acqua.
- Non installare dove possono verificarsi condizioni di colpo d'ariete. Se si verificano condizioni di colpo d'ariete, è necessario installare un limitatore di colpi d'ariete. Contattare un idraulico se non si è sicuri di come controllare questa condizione.
- Non installare sulle linee di alimentazione dell'acqua calda. La temperatura massima dell'acqua di esercizio di questo sistema di filtraggio è di 37,8 °C.
- Proteggere il filtro dal congelamento. Scaricare il filtro quando la temperatura scende sotto i 4,4 °C.
- La cartuccia filtro monouso DEVE essere sostituita ogni 6 mesi, alla capacità nominale o se si verifica una notevole riduzione della portata.
- Nel caso in cui su un impianto idrico sia installato un dispositivo di prevenzione del riflusso, deve essere installato un dispositivo per il controllo della pressione dovuta alla dilatazione termica.
- Assicurarsi che tutti i tubi e i raccordi siano sicuri e privi di perdite.

NOTA

- Mentre il test è stato eseguito in condizioni standard di laboratorio, le prestazioni effettive possono variare.
- È essenziale che i requisiti raccomandati dal produttore per l'installazione, la manutenzione e

la sostituzione del filtro siano eseguiti in modo che il prodotto funzioni come indicato nella pubblicità.

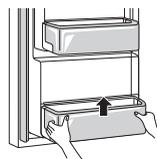
Linee guida applicative/Parametri di alimentazione dell'acqua	
Flusso di servizio	1,9 lpm
Alimentazione dell'acqua	Comunità o pozzo privato - Acqua potabile
Pressione dell'acqua	138 - 827 kPa
Temperatura dell'acqua	0,6 - 37,8 °C
Capacità	757 litri

Sostituire il Filtro dell'acqua

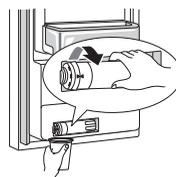
Il filtro deve essere cambiato ogni 6 mesi o quando la spia del filtro dell'acqua sul pannello di controllo si accende o se esce meno acqua.

- Per acquistare un filtro dell'acqua sostitutivo:
 - Usare la cartuccia di ricambio: LT1000P, LT1000PC, LT1000PCS or ADQ747935**
 - Visitare il proprio fornitore o distributore locale o contattare il Centro assistenza clienti LG Electronics. Per ulteriore assistenza, visitare il nostro sito web su lg.com

- 1 Aprire il coperchio del filtro dell'acqua.



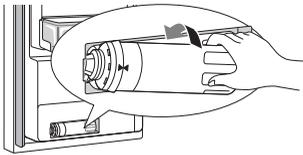
- 2 Rimuovere il filtro dell'acqua monouso.



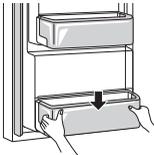
NOTA

- La sostituzione del filtro dell'acqua provoca lo scarico di una piccola quantità di acqua (circa 1 oz. o 25 cc).
- Avvolgere un panno intorno all'estremità anteriore del coperchio del filtro dell'acqua per raccogliere qualsiasi perdita d'acqua. Tenere il filtro dell'acqua in posizione verticale, una volta rimosso, per evitare che l'acqua rimanente fuoriesca dal filtro dell'acqua.

- 3** Sostituire con un nuovo filtro dell'acqua. Inserire il nuovo filtro nell'alloggiamento per il filtro e ruotare in senso orario fino a quando la freccia sul nuovo filtro si allinea con quella sull'alloggiamento. Reinserire il filtro nel compartimento.



- 4** Chiudere il coperchio del filtro dell'acqua.



- 5** Premere e tenere premuto il tasto **Water Filter** per 3 secondi.

- 6** Erogare con acqua per circa 5 minuti per rimuovere l'aria intrappolata e agenti contaminati.

⚠ ATTENZIONE

- Se i filtri non vengono sostituiti quando richiesto o non si utilizzano filtri dell'acqua autorizzati da LG, la cartuccia del filtro può perdere e danneggiare le proprietà.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Prima di chiamare l'assistenza

Raffreddamento

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.
	Verificare l'alimentazione di altri apparecchi. <ul style="list-style-type: none"> Inserire correttamente la spina nella presa.
	Un fusibile nella vostra casa potrebbe essere bruciato o l'interruttore automatico potrebbe essere scattato. Oppure l'apparecchio è collegato ad una presa GFCI (Interruttore differenziale) e l'interruttore automatico della presa è scattato. <ul style="list-style-type: none"> Controllare la scatola elettrica principale e sostituire il fusibile o resettare l'interruttore automatico. Non incrementare la capacità del fusibile. Se il problema è un sovraccarico del circuito, lasciarlo correggere a un elettricista qualificato. Resettare l'interruttore automatico sul GFCI. Se il problema persiste, contattare un elettricista.
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 più fredda 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.
	Le porte dell'apparecchio sono completamente chiuse? <ul style="list-style-type: none"> Chiudere completamente le porte e accertarsi che gli alimenti conservati non intralcino la chiusura delle porte.
	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.

Sintomi	Causa & Soluzione
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 più fredda 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 potrebbero essersi deteriorate 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.

Ghiaccio e acqua

Sintomi	Causa & Soluzione
<p>La macchina automatica del ghiaccio produce poco ghiaccio o non ne produce affatto.</p>	<p>L'elettrodomestico è stato installato recentemente?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Normalmente, la macchina del ghiaccio produce ghiaccio dopo circa 48 ore dall'installazione iniziale dell'elettrodomestico. • Se la temperatura del comparto del frigorifero è troppo bassa, il filtro dell'acqua può congelare e bloccare il flusso d'acqua verso la macchina del ghiaccio.
	<p>È stato collegato il tubo di alimentazione dell'acqua all'elettrodomestico ed è stata aperta la valvola?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Collegare il tubo di alimentazione dell'acqua all'elettrodomestico e aprire completamente la valvola.
	<p>Il tubo di alimentazione dell'acqua è piegato?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se il tubo di alimentazione dell'acqua è piegato, il flusso d'acqua potrebbe essere ostacolato.
	<p>È stata erogata una grossa quantità di ghiaccio recentemente?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Per la produzione di altro ghiaccio la macchina automatica del ghiaccio impiegherà circa 24 ore, per cui occorre attendere.
	<p>È stato premuto il tasto di accensione della macchina automatica del ghiaccio sul pannello di controllo?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Premere I per accendere la macchina automatica del ghiaccio o premere il tasto ON della macchina automatica del ghiaccio sul pannello di controllo. Per ulteriori dettagli sull'uso, visitare il sito Web LG Electronics o utilizzare lo smartphone.
	<p>È stata impostata una temperatura del congelatore troppo alta?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se la temperatura impostata è troppo alta, il ghiaccio viene prodotto lentamente o non viene prodotto affatto. Per il normale funzionamento della macchina automatica del ghiaccio, impostare la temperatura del congelatore a -18 °C.
	<p>Lo sportello dell'elettrodomestico viene aperto frequentemente?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se lo sportello dell'elettrodomestico viene aperto troppo frequentemente, l'aria fredda fuoriesce rallentando la produzione del ghiaccio. Non aprire o chiudere lo sportello con troppa frequenza.
	<p>Lo sportello dell'elettrodomestico è perfettamente chiuso?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se lo sportello dell'elettrodomestico non è perfettamente chiuso, la temperatura del congelatore aumenta rallentando la produzione del ghiaccio. Chiudere perfettamente lo sportello.

Sintomi	Causa & Soluzione
Il ghiaccio non viene erogato.	Si sente il rumore del ghiaccio che esce? <ul style="list-style-type: none"> Per erogare il ghiaccio, dal pannello di controllo selezionare alternativamente la modalità ghiaccio in cubetti e ghiaccio tritato.
	Il percorso del ghiaccio è ostruito? (Per controllare il passaggio del ghiaccio, estrarre il vassoio.) <ul style="list-style-type: none"> Se il passaggio del ghiaccio è ostruito, è possibile che il ghiaccio non venga erogato correttamente. Di tanto in tanto, controllare il ghiaccio e pulire il percorso del ghiaccio.
L'acqua non esce.	La valvola di alimentazione potrebbe essere chiusa. (Solo per i modelli dotati di circuito idrico) <ul style="list-style-type: none"> Aprire la valvola di alimentazione dell'acqua. Controllare se la temperatura del comparto del frigorifero è troppo bassa, poiché il filtro dell'acqua può congelare e bloccare il flusso d'acqua verso l'erogatore.
	Il serbatoio dell'erogatore d'acqua potrebbe essere vuoto. (Solo per i modelli sprovvisti di circuito idrico) <ul style="list-style-type: none"> Riempire il serbatoio dell'erogatore d'acqua.
	La valvola di alimentazione dell'acqua è chiusa? (Solo per i modelli dotati di circuito idrico) <ul style="list-style-type: none"> Aprire la valvola di alimentazione dell'acqua.
	Si utilizza acqua non filtrata? <ul style="list-style-type: none"> L'acqua non filtrata può contenere metalli pesanti o corpi estranei, per cui il filtro potrebbe intasarsi prematuramente, a prescindere dalla durata.
L'acqua ha uno strano sapore.	Il sapore dell'acqua è diverso rispetto a quello che aveva con il purificatore d'acqua precedente? <ul style="list-style-type: none"> L'acqua purificata o fredda non è stata usata per molto tempo?
	È passato molto tempo dall'installazione e dalla sostituzione del filtro? <ul style="list-style-type: none"> Se si utilizza un filtro scaduto, l'acqua potrebbe non essere sufficientemente purificata. Si raccomanda di sostituire il filtro rispettando l'intervallo di sostituzione.
	Nel primo periodo dopo l'installazione l'acqua fuoriusciva normalmente? <ul style="list-style-type: none"> Quando si installa o si sostituisce il filtro per la prima volta, è necessario rimuovere l'aria e i residui di carbone attivo dall'interno del filtro. Utilizzare l'elettrodomestico dopo aver erogato circa 5 litri di acqua purificata premendo la leva di erogazione dell'acqua; questa acqua erogata non deve essere utilizzata (I carboni attivi non sono nocivi alla salute.)
	L'acqua purificata o fredda non è stata usata per molto tempo? <ul style="list-style-type: none"> Il sapore dell'acqua vecchia può alterarsi a causa della crescita batterica. Utilizzare il prodotto dopo aver erogato circa 5 litri d'acqua (circa 3 minuti di erogazione); questa acqua erogata non deve essere utilizzata.

Condensa e ghiaccio

Sintomi	Causa & Soluzione
È presente della condensa all'interno dell'apparecchio o sul fondo del coperchio del cassetto della verdura.	<p>Nell'elettrodomestico sono stati riposti alimenti caldi senza averli prima raffreddati?</p> <ul style="list-style-type: none"> Raffreddare gli alimenti caldi prima di riporlo nel frigorifero o nel congelatore.
	<p>Lo sportello dell'apparecchio è stato lasciato aperto?</p> <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.
	<p>La porta dell'apparecchio viene aperta e chiuso spesso?</p> <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.
	<p>Sono stati introdotti alimenti caldi o umidi senza sigillarli in un contenitore?</p> <ul style="list-style-type: none"> Conservare gli alimenti in un contenitore coperto o sigillato.
Nel congelatore si è formato ghiaccio.	<p>Gli sportelli potrebbero non essere chiusi correttamente.</p> <ul style="list-style-type: none"> Controllare se vi sono alimenti all'interno dell'apparecchio che intralciano la chiusura della porta e accertarsi che la porta sia chiusa bene.
	<p>Nell'elettrodomestico sono stati riposti alimenti caldi senza averli prima raffreddati?</p> <ul style="list-style-type: none"> Raffreddare gli alimenti caldi prima di collocarli nel frigo o nel congelatore.
	<p>L'uscita o l'ingresso dell'aria nel congelatore è ostruito?</p> <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.
	<p>Il congelatore è troppo pieno?</p> <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.	<p>La porta dell'apparecchio è stata aperta e chiusa frequentemente o non è chiusa correttamente?</p> <ul style="list-style-type: none"> Nel caso in cui l'aria esterna penetri all'interno dell'apparecchio, potrebbe formarsi brina o condensa.
	<p>L'ambiente di installazione è umido?</p> <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.

Sintomi	Causa & Soluzione
La parte laterale o anteriore dell'apparecchio è calda.	<p>Queste aree dell'apparecchio sono dotate di tubi anticondensa per ridurre la formazione di condensa intorno all'area dello sportello.</p> <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.	<p>È possibile notare perdite d'acqua attorno all'apparecchio?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Controllare se le perdite d'acqua provengono dal lavello o da altre fonti.
	<p>È presente acqua nella parte inferiore dell'apparecchio?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Controllare se l'acqua proviene da alimenti scongelati o da un contenitore caduto o danneggiato.

Parti e caratteristiche

Sintomi	Causa & Soluzione
La porta dell'apparecchio non è ben chiusa.	<p>L'apparecchio è inclinato in avanti?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Regolare i piedini anteriori per sollevare leggermente la parte anteriore.
	<p>I ripiani sono stati montati correttamente?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rimontare i ripiani, se necessario.
	<p>La porta è stata chiusa con troppa forza?</p> <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.	<p>Lo sportello è stato aperto subito dopo averlo chiuso?</p> <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.
La lampada interna dell'apparecchio non si accende.	<p>Luce non funzionante</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chiudere lo sportello e riaprirlo. Se la luce non si accende, contattare il centro informazioni clienti LG Electronics. Non cercare di rimuovere la lampadina.

Rumori

Sintomi	Causa & Soluzione
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.
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

Sintomi	Causa & Soluzione
Vibrazioni	<p>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.</p> <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.

Wi-Fi

Sintomi	Causa & Soluzione
Il dispositivo casalingo e lo smartphone non sono collegati alla rete Wi-Fi.	<p>La password per il Wi-Fi con la quale si sta tentando di accedere non è corretta.</p> <ul style="list-style-type: none"> Cercare la rete Wi-Fi collegata allo smartphone e rimuoverla, quindi effettuare la registrazione dell'applicazione su LG ThinQ.
	<p>La Conn. Dati per lo smartphone sono attivi.</p> <ul style="list-style-type: none"> Disattivare la Connessione dati dello smartphone ed effettuare la registrazione del dispositivo utilizzando la rete Wi-Fi.
	<p>Il nome della rete wireless (SSID) non è stato impostato correttamente.</p> <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)
	<p>La frequenza del router non è 2,4 GHz.</p> <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.
	<p>La distanza tra il dispositivo e il router è eccessiva.</p> <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.

Servizio di assistenza ai clienti

Contattare un centro informazioni clienti LG Electronics.

- Per informazioni sui centri di assistenza autorizzati LG, visitate il sito web www.lg.com.
- Solo personale qualificato del centro assistenza autorizzato LG può smontare, riparare o modificare l'elettrodomestico.
- Sono disponibili parti di ricambio indicate nel Regolamento EU 2019/2019 per una durata di 7 anni (solo le guarnizioni degli sportelli sono disponibili per 10 anni).
- Per acquistare parti di ricambio, contattare un centro informazioni clienti LG Electronics o visitare il sito www.lg.com.

NOTA

- Regolamento EU 2019/2019, valido dal 1° marzo 2021, è relativo alle classi di efficienza energetica da Regolamento EU 2019/2016.
 - Per ulteriori informazioni sull'efficienza energetica dell'elettrodomestico, visitare <https://ec.europa.eu> e cercare il nome del modello (valido dal 1° marzo 2021).
 - Scannerizzare il codice QR sull'etichetta energetica fornita con l'elettrodomestico, che restituisce un link con le informazioni relative alle prestazioni dell'elettrodomestico nel database EU EPREL. Conservare l'etichetta energetica per riferimento e i documenti forniti con l'elettrodomestico (con validità dal 1° marzo 2021).
 - Il nome del modello è riportato sulla targhetta di identificazione dell'elettrodomestico.
-

