



MANUALE D'USO

FRIGORIFERO E CONGELATORE

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

www.lg.com

Copyright © 2016 - 2018 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.....	3
Smaltimento delle apparecchiature obsolete.....	11
INSTALLAZIONE	12
Note per lo spostamento e il trasporto.....	12
Note per l'installazione.....	12
Dimensioni e distanze	12
Temperatura ambiente	12
Regolazione dei piedini	13
Per invertire gli sportelli	13
Componenti e funzioni.....	14
USO	16
Note per l'uso.....	16
Pannello di controllo	17
Erogatore d'acqua (opzionale).....	19
Vassoio del ghiaccio	21
Convertitore di freschezza (facoltativo)	21
Cassetto verdure fresche (opzionale).....	21
Scaffale pieghevole	22
Sportello ad apertura facile (facoltativo).....	22
Altre funzioni.....	22
Stoccaggio massimo	22
FUNZIONI SMART	23
Utilizzare l'applicazione LG SmartThinQ	23
Uso della funzione Smart Diagnosis™	24
MANUTENZIONE	26
Note per la pulizia.....	26
Pulizia del cestello dello sportello.....	26
Pulizia del ripiano	27
Pulizia del cassetto della verdura	27
Pulizia del ripiano Crisper Cover	28
Pulizia dell'erogatore d'acqua.....	28
RISOLUZIONE DEI PROBLEMI	29

Le istruzioni seguenti sono fornite allo scopo di evitare rischi o danni imprevisti dovuti all'uso errato e non sicuro dell'elettrodomestico.

Le istruzioni sono riportate con le diciture "AVVERTENZA" e "ATTENZIONE", come descritto di seguito.

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

 **AVVERTENZA**

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

 **ATTENZIONE**

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

ISTRUZIONI IMPORTANTI SULLA SICUREZZA

 **AVVERTENZA**

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

Bambini nell'ambiente domestico

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

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

Per l'utilizzo in Europa:

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

Installazione

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

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

Uso

- Non utilizzare l'apparecchio per scopi diversi dalla conservazione degli alimenti in ambienti domestici (es. per lo stoccaggio di materiale sanitario o sperimentale o per spedizione).
- In caso di allagamento, scollegare la spina di alimentazione e contattare un Centro di assistenza clienti LG Electronics.

- Scollegare la spina di alimentazione durante un forte temporale o in caso di fulmini, oppure se l'apparecchio non viene utilizzato per un periodo di tempo prolungato.
- Non toccare la spina di alimentazione o i comandi dell'apparecchio con le mani bagnate.
- Non piegare eccessivamente il cavo di alimentazione e non collocare oggetti pesanti su di esso.
- Qualora penetrasse acqua nelle parti elettriche dell'apparecchio, scollegare la spina di alimentazione e contattare un Centro di assistenza clienti LG Electronics.
- Non inserire le mani né oggetti metallici all'interno della zona che emette aria fredda, nel coperchio o nella griglia di dissipazione del calore nella parte posteriore dell'apparecchio.
- Non esercitare una forza o un impatto eccessivi sul coperchio posteriore dell'apparecchio.
- Impedire agli animali domestici di entrare nell'elettrodomestico.
- Quando si apre o si chiude lo sportello dell'elettrodomestico, accertarsi che non vi siano bambini nelle vicinanze. Lo sportello potrebbe colpire un bambino provocandogli lesioni personali.
- Evitare il pericolo che bambini rimangano intrappolati all'interno dell'apparecchio. Un bambino intrappolato all'interno dell'apparecchio potrebbe soffocare.
- Non posizionare sull'elettrodomestico oggetti pesanti o fragili, contenitori pieni di liquido, oggetti infiammabili (es. candele, lampade ecc.), o dispositivi per il riscaldamento (es. stufe, caloriferi, ecc.).
- In caso di perdite di gas (isobutano, propano, gas naturale ecc.), non toccare l'elettrodomestico né la spina e arieggiare immediatamente l'ambiente. Questo elettrodomestico 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'elettrodomestico potrebbero provocare incendi, esplosioni o lesioni personali in caso di generazione di scintille.
- Non utilizzare né conservare sostanze infiammabili o combustibili (etere, benzene, alcol, sostanze chimiche, GPL, spray combustibili, insetticidi, deodoranti per l'ambiente, cosmetici, ecc.) in prossimità dell'apparecchio.

- Se si rilevano rumori o odori anomali o fumo provenienti dall'apparecchio, staccare immediatamente la spina di alimentazione e contattare un Centro di assistenza clienti LG Electronics.
- Riempire la macchina del ghiaccio o l'erogatore solo con acqua potabile.

Manutenzione

- Scollegare il cavo di alimentazione prima di pulire l'apparecchio o di sostituire la lampada interna (se presente).
- Collegare saldamente la spina di alimentazione nella presa elettrica dopo aver eliminato completamente l'eventuale umidità e polvere.
- Non scollegare l'apparecchio tirando il cavo di alimentazione. Afferrare saldamente la spina di alimentazione ed estrarla dalla presa elettrica.
- Non spruzzare acqua o sostanze infiammabili (dentifricio, alcool, diluente, benzene, liquidi infiammabili, materiale abrasivo, ecc.) all'interno o all'esterno dell'elettrodomestico per pulirlo.
- Non pulire l'apparecchio con spazzole, stracci o spugne con superfici ruvide o di materiale metallico.
- Le operazioni di smontaggio, riparazione o modifica dell'apparecchio sono riservate esclusivamente al personale tecnico autorizzato da LG Electronics. Se l'apparecchio viene spostato e installato in un altro luogo, rivolgersi a un Centro di assistenza clienti LG Electronics.
- Non utilizzare un asciugacapelli per asciugare l'interno dell'apparecchio e non collocare una candela dentro all'apparecchio per eliminare gli odori.
- Per accelerare il processo di sbrinamento non adoperare mezzi meccanici o di altro tipo.

Smaltimento

- Quando si smaltisce l'apparecchio, rimuovere la guarnizione dello sportello lasciando i ripiani e i cestelli al loro posto, e tenere i bambini lontani dall'apparecchio.

- Smaltire tutti i materiali di imballaggio (ad es. sacchetti di plastica e polistirolo) tenendo lontani i bambini. I materiali di imballaggio possono provocare soffocamento.

Sicurezza tecnica

- Le feritoie di ventilazione nell'involucro dell'elettrodomestico o nella struttura interna devono essere sempre mantenute pulite e prive di ostruzioni.
- Non adoperare elettrodomestici all'interno dei comparti di conservazione degli alimenti, a meno che non siano del tipo raccomandato dal produttore.
- Il gas refrigerante e isolante utilizzato nell'elettrodomestico richiede procedure di smaltimento speciali. Prima di smaltire l'elettrodomestico, consultare un rappresentante dell'assistenza o una persona qualificata.
- Questo elettrodomestico contiene un 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.
- Eventuali fuoriuscite di refrigerante dai tubi potrebbero innescare incendi o provocare un'esplosione.
- In caso di perdite, tenere lontane fiamme libere o potenziali fonti di innesco di incendi e arieggiare per vari minuti l'ambiente in cui è installato l'elettrodomestico. Per evitare la generazione di miscele di gas infiammabili in caso di perdite del circuito del refrigerante, le dimensioni dell'ambiente in cui viene utilizzato l'elettrodomestico devono essere adeguate alla quantità di refrigerante adoperato. Per ogni 8 grammi di refrigerante R600a contenuti nell'elettrodomestico occorre un metro quadro di spazio.
- La quantità di refrigerante dell'elettrodomestico è riportata sulla targhetta di identificazione collocata all'interno dell'elettrodomestico.
- Non accendere mai un elettrodomestico che mostra segni di danni. In caso di dubbi, rivolgersi al rivenditore.

- Questo apparecchio è esclusivamente progettato per l'uso in ambienti domestici e applicazioni simili. Non deve essere utilizzato per scopi commerciali o di ristorazione, né in applicazioni mobili, ad esempio una roulotte o un'imbarcazione.
- In questo elettrodomestico non devono essere conservate sostanze esplosive, per esempio contenitori di aerosol con propellente infiammabile.

ATTENZIONE

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

Installazione

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

Uso

- Non toccare alimenti congelati o le parti metalliche nello scomparto del congelatore con le mani bagnate o umide poiché potrebbero rimanere congelate.
- Non collocare contenitori in vetro, bottiglie o lattine (soprattutto quelle contenenti bibite gassate) nel congelatore, sugli scaffali o nel cassetto del ghiaccio, in quanto sarebbero esposti a temperature sotto lo zero.
- Il vetro temperato sul lato anteriore dello sportello dell'apparecchio o dei ripiani può danneggiarsi se urtato. Se si rompe, non toccarlo con le mani poiché si potrebbe incorrere in lesioni.
- Non 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. Il cestello potrebbe rompersi o le mani potrebbero urtare contro la struttura circostante e subire lesioni.

- Conservare gli alimenti nell'apparecchio in modo ordinato.
- Evitare che eventuali animali mordano il cavo di alimentazione o il tubo dell'acqua.
- Non aprire o chiudere lo sportello dell'apparecchio con troppa forza.
- Se la cerniera dello sportello del prodotto risulta danneggiata o non funziona correttamente, non utilizzare l'apparecchio e contattare un centro di assistenza autorizzato.
- Non danneggiare il circuito refrigerante.
- Non collocare apparecchi elettronici (a esempio stufe o telefoni cellulari) all'interno dell'apparecchio.
- Non pulire i ripiani o coperchi di vetro con acqua calda mentre sono freddi. Potrebbero rompersi se esposti a bruschi sbalzi di temperatura.
- Non mangiare alimenti congelati subito dopo averli estratti dal congelatore.
- Non erogare ghiaccio in tazze di cristallo sottile o stoviglie di porcellana.
- Assicurarsi di non schiacciare mani o piedi nell'aprire o chiudere lo sportello dell'elettrodomestico.

Manutenzione

- Non inserire i ripiani capovolti. I ripiani potrebbero cadere, provocando lesioni.
- Per eliminare la brina dall'apparecchio, rivolgersi a un Centro di assistenza clienti LG Electronics.
- In caso di blackout prolungati, eliminare il ghiaccio presente nella vaschetta del congelatore.

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.
- 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)

Note per lo spostamento e il trasporto

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

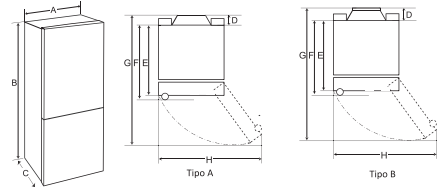
Note per l'installazione

- Installare l'apparecchio su un pavimento solido e piano.
 - Se l'elettrodomestico viene installato su un pavimento irregolare, potrebbe produrre vibrazioni e rumori o potrebbe cadere provocando lesioni fisiche. Gli sportelli dell'elettrodomestico, inoltre, potrebbero chiudersi male lasciando entrare umidità all'interno.
 - Se la parte anteriore o posteriore dell'elettrodomestico non è a livello, regolare adeguatamente i piedini anteriori. Nei casi più problematici potrebbe essere necessario alzare il livello del pavimento con strisce di legno sottile.
- Non collocare l'unità in prossimità di fonti di calore e non esporla alla luce solare diretta o all'umidità.
- Collegare il cavo di alimentazione o la spina nella presa. Alla presa deve essere collegato un solo elettrodomestico.
- Dopo aver collegato la spina (o il cavo) di alimentazione alla presa, attendere 2-3 ore prima di introdurre gli alimenti nell'elettrodomestico. Se si introducono gli alimenti senza attendere che senza un adeguato raffreddamento, potrebbero guastarsi.

- Dopo aver installato l'elettrodomestico, collegare il cavo di alimentazione a una presa di corrente. Prima di spostare o gettare l'elettrodomestico, scollegare la spina dalla presa.

Dimensioni e distanze

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



	Dimensioni [mm]							
	Condensatore aperto (Tipo B)				Condensatore coperto (Tipo A)			
	Maniglia a sbarra		Maniglia a tasca		Maniglia a sbarra		Maniglia a tasca	
A	595	595	595	595	595	595	595	595
B	1900	2010	1900	2010	1900	2010	1900	2010
C	701	701	665	665	686	686	650	650
D	47	47	47	47	30	30	30	30
E	618	618	618	618	620	620	620	620
F	654	654	-	-	654	654	-	-
G	1224	1224	1224	1224	1210	1210	1210	1210
H	930	930	930	930	930	930	930	930

Temperatura ambiente

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

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

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

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

*Australia, India, Kenya

NOTA

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



Regolazione dei piedini

Per evitare vibrazioni, l'unità deve essere a livello.

Se necessario, regolare le viti di livellamento per compensare eventuali irregolarità del pavimento.

La parte anteriore deve essere lievemente più alta di quella posteriore, per facilitare la chiusura dello sportello.

Le viti di livellamento possono essere ruotate con facilità inclinando lievemente l'elettrodomestico.

Ruotare le viti di livellamento in senso antiorario () per sollevare l'unità, in senso orario () per abbassarla.

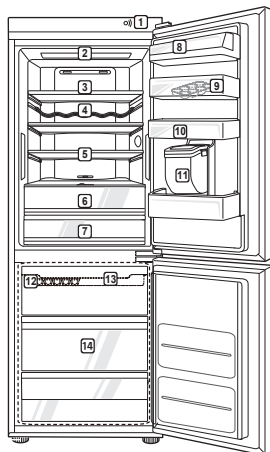
Per invertire gli sportelli

L'elettrodomestico è dotato di sportelli invertibili, che possono essere aperti sia dal lato destro che da quello sinistro a seconda delle esigenze di progettazione della cucina.

NOTA

- Se si dovesse decidere di invertire gli sportelli a coppie, è necessario contattare il centro di assistenza. L'inversione degli sportelli non è coperta da garanzia.

Componenti e funzioni



1 Unità di diagnosi intelligente (facoltativo)

Quando si contatta il centro di informazioni per il cliente di LG Electronics, utilizzare questa funzione per facilitare una diagnosi accurata in caso di malfunzionamento o guasto dell'elettrodomestico.

2 Lampada a LED

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

3 Ripiano del frigorifero

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

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

4 Porta bottiglie (opzionale)

⚠ ATTENZIONE

Serve alla conservazione di bottiglie o contenitori alti.

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

5 Scaffale pieghevole (Opzionale)

Si tratta dello scompartimento nel quale vengono conservati alimenti refrigerati e prodotti alti.

6 Cassetto verdure fresche (opzionale)

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

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

7 Convertitore di freschezza (facoltativo)

Qui vengono conservate carne, pesce e verdure. Aiuta a conservare la freschezza impostando il regolatore dell'umidità situato sul retro del vano frigo.

8 Contenitore dei prodotti caseari (facoltativo)

Serve alla conservazione di prodotti caseari, per esempio burro o formaggio.

9 Vassoio per le uova removibile

Serve a conservare le uova.

- Si può spostare e utilizzare nella posizione desiderata qualora ve ne fosse l'esigenza. Non utilizzare il vassoio per la raccolta di ghiaccio e non posizionarlo sulla mensola nella parte superiore del frigo, oppure nel cassetto delle verdure.

10 Cestello dello sportello del frigorifero

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

11 Serbatoio per il distributore d'acqua (Opzionale)

Contiene l'acqua per l'erogatore o la macchina automatica del ghiaccio. Deve essere riempito manualmente. (Solo per i modelli sprovvisti di circuito idrico)

12 Vassoio del ghiaccio

Qui viene prodotto e conservato il ghiaccio.

13 Vassoio del congelatore

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

14 Cassetto del congelatore

Serve alla conservazione a lungo termine di alimenti congelati.

Note per l'uso

- Il serbatoio dell'erogatore d'acqua deve essere riempito solo con acqua potabile.
- Tenere presente che può formarsi della brina se lo sportello non è completamente chiuso, se l'umidità è elevata nella stagione estiva o se lo sportello del congelatore viene aperto frequentemente.
- Accertarsi che vi sia sufficiente spazio tra gli alimenti conservati sul ripiano o nel cestello dello sportello per consentire la completa chiusura dello sportello.
- Aprendo lo sportello, nell'apparecchio entra aria calda che potrebbe far innalzare la temperatura interna.
- Non aprire o chiudere lo sportello dell'apparecchio con troppa frequenza.
- La lampada a LED è destinata all'uso esclusivamente in apparecchi domestici e non è idonea per l'illuminazione di ambienti domestici. In caso si intenda lasciare l'elettrodomestico spento per un lungo periodo di tempo, rimuovere il cibo e scollegare il cavo di alimentazione. Pulire l'interno e lasciare gli sportelli accostati per evitare la formazione di muffa.

Suggerimenti per il risparmio energetico

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

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

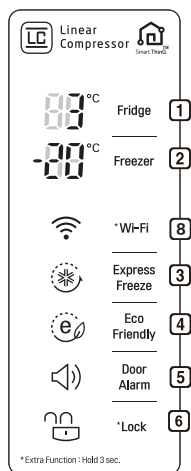
Massima capacità di congelamento

- La funzione Express Freeze imposterà il congelatore alla potenza massima di congelamento.
- Sono generalmente necessarie fino a 24 ore, successivamente la funzione si disattiverà automaticamente.
- Se dovesse essere utilizzata la massima temperatura di congelamento, Express Freeze dovrà essere attivato per sette ore prima di poter riporre alimenti freschi nello scompartimento freezer.

Pannello di controllo

Unità e funzioni

<Tipo 1> Sullo sportello del congelatore <Tipo 2> All'interno del congelatore



1 Fridge Temperature (Temperatura frigorifero)

- Consente di impostare la temperatura desiderata del frigorifero.

2 Freezer Temperature (Temperatura congelatore)

- Consente di impostare la temperatura desiderata del congelatore.

3 Express Freeze (Congelamento rapido)

- Consente di impostare le funzioni di congelamento rapido.

4 Eco Friendly (Modalità ecologica)

- Consente di controllare la modalità di risparmio energetico per ridurre i consumi.

5 Door Alarm (Allarme sportello)

- Consente di impostare un suono di allarme che si attiva quando si apre lo sportello dell'apparecchio.

6 Lock (Blocco)

- Consente di bloccare i pulsanti del pannello di controllo.

7 Accensione

- Serve ad accendere e spegnere l'elettrodomestico.

8 Wi-Fi

- Consente al frigorifero di collegarsi alla rete Wi-Fi casalinga.

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

Note per l'uso del pannello di controllo

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

Impostazione Eco Friendly

- Questa funzione consente di utilizzare il frigorifero-congelatore in modalità risparmio energetico, utile quando si è in vacanza, riducendo il consumo di energia.
- Premere il pulsante **Eco Friendly** attiverà la funzione accendendo la spia. Premere nuovamente per disattivare la funzione.
- Quando la funzione Eco Friendly è attiva, gli altri pulsanti non funzioneranno. Quando la funzione Eco Friendly non è più necessaria, disattivarla per riattivare gli altri pulsanti, facendo tornare il congelatore alle temperature precedentemente impostate.

Impostare il Wi-Fi (Opzionale)

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

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

Impostazione della temperatura

Consente di impostare la temperatura del frigorifero o del congelatore.

- Premere il tasto **Fridge** o il tasto **Freezer** per regolare la temperatura.
- La temperatura può essere regolata.
 - Frigorifero: da 1°C a 7°C
 - Congelatore: da -15 °C a -23 °C
- La temperatura iniziale è impostata.
 - Frigorifero: 3 °C
 - Congelatore: -20 °C
- La temperatura interna effettiva varia a seconda dello stato degli alimenti, per cui l'impostazione della temperatura indicata corrisponde a quella desiderata e non a quella effettiva nell'elettrodomestico.

NOTA

- L'impostazione predefinita della temperatura può variare a seconda del tipo di elettrodomestico.
- Una volta collegato l'elettrodomestico alla presa, prima di conservare gli alimenti attendere due o tre ore.
- L'apparecchio è in grado di rilevare automaticamente eventuali problemi durante l'uso.
- Se viene rilevato un problema, l'apparecchio non funziona e viene visualizzato un codice di errore anche se si preme un pulsante qualunque.
- In tal caso, non spegnere l'apparecchio e contattare immediatamente un Centro di assistenza clienti LG Electronics. Se l'apparecchio viene spento, per il tecnico del Centro di assistenza clienti LG Electronics potrebbe essere più difficile individuare il problema.

Impostazione del congelamento rapido

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

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

Impostazione e azzeramento del Blocco

Consente di bloccare i pulsanti del pannello di controllo.

- Premere e tenere premuto il pulsante **Lock** per 3 secondi. Quando si imposta la funzione Blocco, tutti i pulsanti saranno bloccati.

NOTA

- È necessario disattivare la funzione Blocco prima di poter accedere ad altre funzioni.

Impostare l'Alimentazione (Opzionale)

Serve ad accendere e spegnere l'elettrodomestico.

- Premere il pulsante **Accensione** per almeno 3 secondi. Il pannello di controllo si illumina e l'elettrodomestico si accende.

NOTA

- Spegnere l'elettrodomestico quando non viene utilizzato.

Allarme temperatura alta

Quando la temperatura del congelatore diventa troppo alta a causa di un problema di corrente, la spia LED relativa alla temperatura del congelatore inizierà a lampeggiare e verrà prodotto un segnale sonoro.

- Premere il pulsante **Congelatore** per arrestare il processo.
- Se la temperatura è sufficientemente bassa, la spia smetterà di lampeggiare e l'allarme sonoro verrà interrotto.

Questa funzione può attivarsi.

- Quando il congelatore è acceso.
- Quando il vano del congelatore si riscalda troppo.
- Quando c'è una interruzione di corrente che dura per molto tempo.
- Quando una grossa quantità di cibo caldo viene inserita nel vano del congelatore.
- Quando lo sportello del congelatore viene lasciato aperto per troppo tempo o molto di frequente.

Erogatore d'acqua (opzionale)

Premere la leva dell'erogatore d'acqua per ottenere acqua fredda.



⚠ ATTENZIONE

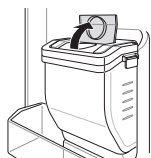
- Tenere lontani i bambini dall'erogatore per evitare che ci giochino o che danneggino i comandi.

NOTA

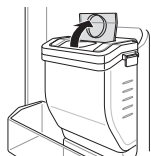
- Se si apre lo sportello del congelatore durante l'erogazione dell'acqua, quest'ultima verrà interrotta.
- Se si apre lo sportello del frigorifero durante l'erogazione dell'acqua, quest'ultima verrà interrotta.
- Se la tazza è troppo piccola, l'acqua potrebbe fuoriuscire o potrebbe essere erogata fuori dalla tazza.
- Quando si eroga l'acqua, utilizzare un bicchiere con un bordo superiore ai 68 mm di diametro.

Serbatoio dell'erogatore d'acqua (opzionale)

- 1 Aprire il tappo (il piccolo coperchio) collocato sulla parte superiore del serbatoio d'acqua.



- 2 Riempire il serbatoio con acqua potabile e chiudere il tappo (il piccolo coperchio).
 - Il serbatoio dell'acqua può contenere fino a 2,3 L.

**⚠ ATTENZIONE**

- Tenere lontani i bambini dal serbatoio dell'erogatore d'acqua, perché se cade quando è pieno d'acqua potrebbe provocare lesioni fisiche. Riempire il serbatoio solo con acqua fredda.
- Per evitare lesioni fisiche o danni dell'elettrodomestico, non applicare troppa forza quando si smonta e si rimonta il serbatoio dell'erogatore d'acqua.

NOTA

- Dopo l'installazione dell'elettrodomestico, lavare il serbatoio dell'erogatore d'acqua prima di utilizzarlo.
- Controllare se il serbatoio dell'erogatore d'acqua è stato montato correttamente nell'elettrodomestico, altrimenti potrebbe perdere acqua che si riverserebbe nell'elettrodomestico.
- Se nel serbatoio non c'è acqua, la funzione acqua fredda non potrà essere utilizzata. Controllare che vi sia acqua nel serbatoio; in caso contrario, riempire quest'ultimo.
- Attendere almeno 15 secondi prima di rimuovere il serbatoio dell'acqua dopo aver erogato l'acqua.
- Durante l'inserimento di acqua nell'erogatore, è normale che vengano avvertiti dei rumori provenienti dal serbatoio. Essi non rappresentano un segnale di malfunzionamento.

Vassoio del ghiaccio



Riempire il vassoio del ghiaccio con acqua fino al livello indicato.

- Riempire il serbatoio solo con acqua potabile.
- Se dovesse essere troppo pieno, i cubetti di ghiaccio resterebbero attaccati e sarebbero difficili da rimuovere.
- Per produrre ghiaccio rapidamente, premere il pulsante **Congelamento rapido** sul pannello di controllo.
- Il ghiaccio può essere estratto più facilmente versando acqua sul vassoio oppure immergendolo nell'acqua e torcendolo.
- Non conservare ghiaccio non completamente congelato.
- È possibile rimuovere il vassoio del ghiaccio o il secchiello per liberare spazio nel compartimento congelatore, in caso non fossero utilizzati.

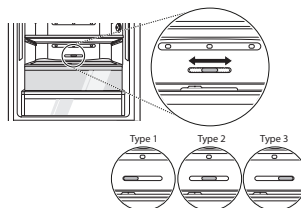
⚠ ATTENZIONE

- È necessario prestare attenzione a non torcere il vassoio del ghiaccio con troppa forza, in quanto potrebbe rompersi.
- Non congelare il secchiello del ghiaccio. Potrebbe rompere il secchiello e danneggiare l'elettrodomestico o ferire qualcuno.

Convertitore di freschezza (facoltativo)

La temperatura all'interno del convertitore di freschezza può essere controllata mediante la leva situata sul retro del vano, muovendo questa leva in entrambe le direzioni.

Se si inseriscono verdure dopo aver scelto l'opzione Carne o Pesce, le verdure potrebbero venir danneggiate dal freddo.



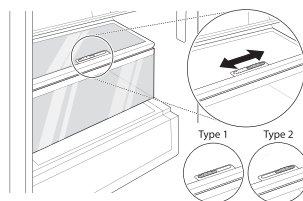
- Tipo 1: Per conservare la carne.
- Tipo 2: Per conservare il pesce.
- Tipo 3: Per conservare le verdure.

Cassetto verdure fresche (opzionale)

È possibile regolare l'umidità dello scomparto per le verdure utilizzando l'apposita manopola.

Girandola a sinistra, il coperchio e il vassoio saranno aperti. Girandola a destra, il coperchio e il vassoio saranno chiusi, quindi manterranno un tasso di umidità maggiore.

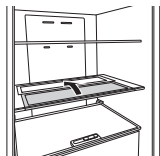
È consigliabile tenere chiuso per la conservazione di verdura, mentre è preferibile conservare la frutta mantenendo aperto.



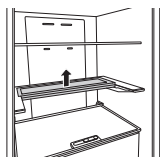
Scaffale pieghevole

Per riporre oggetti più alti, come grossi contenitori o bottiglie, è possibile spingere la metà anteriore dello scaffale sotto quella posteriore. Tirare lo scaffale in avanti per riportarlo alla dimensione normale.

- 1 Sollevare la parte anteriore dello scaffale e spostarlo verso quella posteriore.

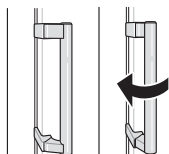


- 2 Sollevare la parte anteriore dello scaffale e spostarlo sotto quella posteriore. Da questa posizione, entrambe le metà dello scaffale possono essere sollevate per liberare ulteriore spazio.



Sportello ad apertura facile (facoltativo)

Per aprire facilmente lo sportello, trattenere la maniglia e ruotarla lievemente verso l'esterno.



Altre funzioni

Allarme apertura sportello

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

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

Rilevamento guasti



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

- Se viene rilevato un problema, l'apparecchio non funziona e viene visualizzato un codice di errore anche se si preme un pulsante qualunque.
- Quando ciò si verifica, non spegnere l'apparecchio e contattare immediatamente il centro informazioni per il cliente di LG Electronics. Se si disattiva l'alimentazione, il tecnico di del centro informazioni per il cliente di LG Electronics potrebbe avere difficoltà nell'individuare il problema.

Stoccaggio massimo

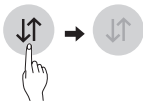
Se occorre conservare grossi quantitativi di alimenti, estrarre tutti i cassetti del congelatore, tranne quello inferiore, e impilare gli alimenti direttamente sui ripiani del congelatore.

Utilizzare l'applicazione LG SmartThinQ

- Per elettrodomestici che recano il logo  o 

Cose da controllare prima di usare LG SmartThinQ


- 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 i **Conn. Dati** o i **dati cellulare** dal proprio smartphone.
 - Per gli iPhone, disattivare i dati andando in **Impostazioni** → **Cellulare** → **Dati Cellulare**.



- 3 Collegare lo smartphone al router wireless.



NOTA

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

Installare LG SmartThinQ

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

Funzione Wi-Fi

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

Aggiornamento del firmware

Mantenere sempre aggiornato il dispositivo.

Smart Diagnosis™

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

Impostazioni

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

NOTA

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

Collegamento al Wi-Fi

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

Registrazione iniziale del prodotto

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

Registrare nuovamente il prodotto o registrare un altro utente

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

NOTA

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



Informazioni avviso software Open Source

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

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

LG Electronics fornirà anche il codice open source su CD-ROM su richiesta tramite e-mail all'indirizzo opensource@lge.com addebitando il costo delle spese di distribuzione (ad esempio il costo di supporti, spedizione e gestione). L'offerta è valida per un periodo di tre anni a partire dalla nostra ultima spedizione di questo prodotto. L'offerta è valida per gli utenti che avranno ricevuto queste informazioni.

Uso della funzione Smart Diagnosis™

- Per elettrodomestici che recano il logo  o 

Nel caso insorgano problemi con il frigorifero, esso è in grado di trasmettere i dati tramite il vostro telefono al centro di assistenza LG. Questo vi dà la possibilità di parlare direttamente con i nostri esperti. L'esperto registra i dati trasmessi dalla vostra macchina e li usa per analizzare il problema, fornendo una diagnosi rapida ed efficace.

Utilizzate la funzione Smart Diagnosis solo dopo aver ricevuto le istruzioni dall'agente del call center LG. I suoni di trasmissione che sentirete sono normali e saranno simili al suono di un apparecchio fax.

Smart Diagnosis non può essere attivata se il frigorifero non è collegato all'alimentazione. Se il frigorifero non può essere acceso, il problema deve essere risolto senza l'utilizzo della Smart Diagnosis.

1. Chiamare il centro assistenza LG. Utilizzare la funzione Smart Diagnosis solamente quando indicato dall'assistente del centro LG.

NOTA

Se il display si trova sulla porta del frigorifero, seguire le istruzioni di cui al paragrafo 2A. Se il display si trova all'interno del prodotto, seguire le istruzioni di cui al paragrafo 2B.

2A. Display sulla porta del frigorifero:

- Bloccare il display. Per bloccare il display, premere e mantenere il tasto di blocco per tre secondi. (Se il display è stato bloccato per oltre cinque minuti, dovete attivare il blocco riattivarlo.)
- Premete e tenete premuto il pulsante 'Freezer' (Congelatore) per 3 secondi.
- Aprite la porta del frigorifero.



2B. Display all'interno del frigorifero.

- Aprite la porta del frigorifero.
- Premete e tenete premuto il pulsante 'Freezer' (Congelatore) per 3 secondi.



NOTA

Se la porta rimane aperta per oltre un minuto, è necessario chiudere la porta e ricominciare dal punto 2.

3. Seguendo le istruzioni dell'operatore, tenere il microfono del telefono vicino all'icona "SmartDiagnosis".
4. Mantenete in posizione il telefono fino al termine del trasferimento sonoro dei dati.
5. Tenere il telefono in posizione fino a quando si disattiva il tono di trasmissione. Questa operazione richiede circa 3 secondi. Proseguire la conversazione con l'operatore, che sarà quindi in grado di assistervi utilizzando le informazioni trasmesse per l'analisi.

NOTA

- Per ottenere un risultato ottimale, non spostate il telefono durante la trasmissione dei toni.
- Se l'agente del call center non è in grado di ottenere una registrazione accurata dei dati, è possibile che vi chieda di provare di nuovo.
- Le differenze locali di qualità della chiamata possono influenzare la funzione.
- Utilizzate il telefono fisso per migliori prestazioni di comunicazione, con un conseguente migliore servizio.
- Una scarsa qualità della chiamata può causare una cattiva trasmissione dei dati dal telefono alla macchina, con conseguente funzionamento improprio della Smart Diagnosis.

Note per la pulizia

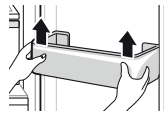
- Quando si rimuove un ripiano o un cassetto dall'interno dell'apparecchio, rimuovere tutti gli alimenti conservati dal ripiano o cassetto per evitare lesioni o danni all'apparecchio.
 - In caso contrario, si potrebbe incorrere in lesioni a causa del peso degli alimenti conservati.
- Se gli sfiati dell'aria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

- Non lavare mai i ripiani o i contenitori in lavastoviglie,
 - I componenti possono deformarsi a causa del calore.
- Se l'elettrodomestico è dotato di lampada al LED, non rimuovere la copertura della lampada e la lampada al LED nel tentativo di ripararla o sostituirla. Contattare un centro di assistenza LG Electronics.

Pulizia del cestello dello sportello

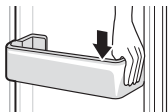
Rimozione del cestello dello sportello del frigorifero/congelatore

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

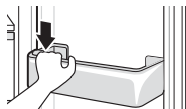


Rimontaggio del cestello dello sportello del frigorifero/congelatore

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



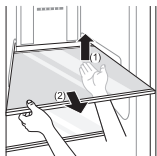
- 2 Dopo averlo posizionato, dare delicati colpetti sul cestello dello sportello per fissarlo orizzontalmente.



Pulizia del ripiano

Rimozione del ripiano del frigorifero/congelatore

Estrarre il ripiano sollevando lievemente il bordo superiore.



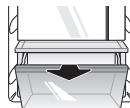
Rimontaggio del ripiano del frigorifero/congelatore

Montarlo in ordine inverso rispetto alla procedura di rimozione.

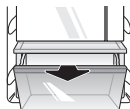
Pulizia del cassetto della verdura

Rimozione del cassetto ortaggi

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

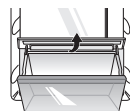


- 2 Sollevare e smontare il cassetto delle verdure estraendolo.

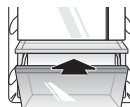


Rimontaggio del cassetto della verdura

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



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



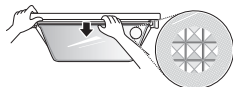
⚠ ATTENZIONE

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

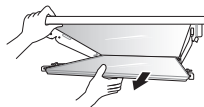
Pulizia del ripiano Crisper Cover

Rimozione del ripiano Crisper Cover

- 1 Dopo aver rimosso il coperchio del cassetto della verdura, tirare verso il basso la parte superiore del ripiano Crisper Cover.



- 2 Rimuovere il ripiano Crisper Cover estraendolo dall'apparecchio.

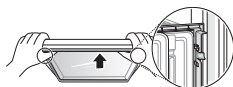


Rimontaggio del ripiano Crisper Cover

- 1 Collocare le sporgenze all'interno del ripiano Crisper Cover nelle scanalature all'interno del ripiano.



- 2 Inserire le sporgenze nella parte anteriore del ripiano Crisper Cover nelle scanalature nella parte anteriore del ripiano e spingere il ripiano Crisper Cover verso l'alto per montarlo.



Pulizia dell'erogatore d'acqua

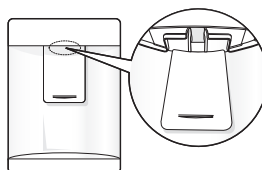
Pulizia del vassoio dell'erogatore



Il vassoio dell'erogatore potrebbe sporcarsi facilmente a causa di fuoriuscite di ghiaccio o di acqua. Pulirlo interamente con un panno morbido.

Pulizia dell'apertura di uscita dell'acqua e del ghiaccio

Pulire frequentemente l'apertura di uscita dell'acqua e del ghiaccio con un panno morbido, in quanto potrebbe sporcarsi facilmente. Tenere presente che la lanugine del panno potrebbe aderire all'apertura di uscita.



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

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

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

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

Sintomi	Causa	Soluzione
Il dispositivo casalingo e lo smartphone non sono collegati alla rete Wi-Fi.	La password per il Wi-Fi con la quale si sta tentando di accedere non è corretta.	<ul style="list-style-type: none"> • Cercare la rete Wi-Fi collegata allo smartphone e rimuoverla, quindi effettuare la registrazione dell'applicazione su LG SmartThinQ.
	I Conn. Dati per lo smartphone sono attivi.	<ul style="list-style-type: none"> • Disattivare i Conn. Dati dello smartphone ed effettuare la registrazione del dispositivo utilizzando la rete Wi-Fi.
	Il nome della rete wireless (SSID) non è stato impostato correttamente.	<ul style="list-style-type: none"> • Il nome della rete wireless (SSID) dovrebbe essere una combinazione di lettere inglesi e numeri. (Non utilizzare caratteri speciali)
	La frequenza del router non è 2,4 GHz.	<ul style="list-style-type: none"> • È supportata solo la frequenza del router a 2,4 GHz. Impostare il router wireless a 2,4 GHz e collegare l'applicazione al router wireless. È possibile controllare la frequenza del router tramite il provider di servizi Internet o il produttore del router.
	La distanza tra il dispositivo e il router è eccessiva.	<ul style="list-style-type: none"> • Se la distanza tra il dispositivo e il router fosse eccessiva, la potenza del segnale si indebolirebbe e la connessione potrebbe non configurarsi correttamente. Spostare il router perché sia più vicino al dispositivo.

