

<b>Model</b>	SKSCW182RP, SKSCW242RP		
<b>Language</b>	English,Italian		
<b>Page</b>	60	<b>Color(cover/body)</b>	1도
<b>Material</b>	Cover : 모조지 80g Body : 모조지 80g	<b>Size(W x H)</b>	A5 148 x 210 mm
<b>Date</b>	2022.02.21	<b>Designer</b>	TC Team
<b>Part No.</b>	MFL70339829	<b>Description</b>	Manual, Owners

※ 해당 페이지는 매뉴얼 스펙표이며 인쇄되지 않습니다.



MANUALE D'USO

# FRIGORIFERO PER VINO CANTINA DA INCASSO



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



MFL70339829  
Rev.04\_022122

[www.signaturekitchensuite.com](http://www.signaturekitchensuite.com)

Copyright © 2021-2022 Signature Kitchen Suite. 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 .....	3
AVVERTENZA .....	3
ATTENZIONE .....	9
ATTENZIONE PER L'AMBIENTE .....	11

## USO

Prima dell'uso .....	12
Caratteristiche del prodotto .....	14
Pannello di controllo.....	16
Conservare il vino .....	17
Scaffali di immagazzinaggio.....	19

## FUNZIONI SMART

Applicazione SIGNATURE KITCHEN SUITE .....	20
Smart Diagnosis .....	22

## MANUTENZIONE

Pulizia .....	23
---------------	----

## RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Prima di chiamare l'assistenza .....	24
--------------------------------------	----

## APPENDICE

Garanzia .....	29
----------------	----

## 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.

ITALIANO

### 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

## 4 ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA

---

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.

- 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 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 Signature Kitchen Suite. Se l'apparecchio viene spostato e installato in un altro luogo, rivolgersi a un Centro Assistenza Signature Kitchen Suite.

## 6 ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA

---

### **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 Signature Kitchen Suite.
- 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.
- In caso di necessità di un disinserimento dopo l'installazione sarà necessario utilizzare un circuito di derivazione individuale o un interruttore automatico correttamente messo a terra.
- 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.
- Non collegare l'apparecchio a prese multiple, schede di alimentazione o prolunghe.



## 8 ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA

---

- Non utilizzare una prolunga o un doppio adattatore.

### 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 penetri acqua nelle parti elettriche dell'apparecchio, scollegare la spina di alimentazione e contattare un Centro Assistenza Signature Kitchen Suite.
- 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, odori anomali o fumo provenienti dall'apparecchio, staccare immediatamente la spina di alimentazione e contattare un Centro Assistenza Signature Kitchen Suite.
- 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

- Questo elettrodomestico è inteso per essere utilizzato solo per la conservazione del vino.
- Questo elettrodomestico non è adatto al congelamento di alimenti.

## 10 ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA

---

- 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 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.
- Assicurarsi di non schiacciare mani o piedi nell'aprire o chiudere lo sportello o il Door in Door dell'elettrodomestico.

## 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](http://www.lg.com/global/recycling))

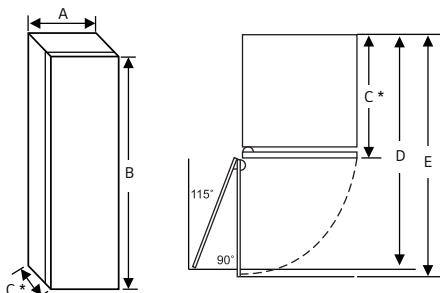
## 12 USO

## USO

## Prima dell'uso

## Dimensioni e distanze

Una distanza troppo ridotta dagli oggetti adiacenti può comportare 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.



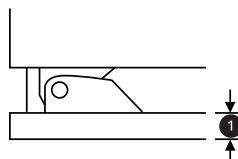
\*1 Larghezza della porta (senza pannello)

\*2 La maniglia della porta deve essere aggiunta a questa misura.

Tipo	Dimensioni (mm)	
Larghezza	18"	24"
A	445	603
B	2 121	
C*1	607	
D	520	659
E	556	713

Varia a seconda dello spessore ① del pannello del mobile personalizzato. I pannelli delle porte del kit opzionale per pannelli delle porte in acciaio

inossidabile **SIGNATURE KITCHEN SUITE** sono spessi 3/4" (19 mm).



## 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.

## Note per l'uso

- 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.

## Suggerimenti per il risparmio energetico

- Per un uso più efficiente dell'energia, conservare tutte le parti interne (ad es. cestini delle porte, cassetti e ripiani) nella loro posizione originale.
- Accertarsi che vi sia sufficiente spazio tra gli alimenti conservati. Ciò consente una circolazione uniforme dell'aria fredda, riducendo i consumi energetici.
- 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.

## 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 **SIGNATURE KITCHEN SUITE**.

## Rilevamento guasti

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

### NOTA

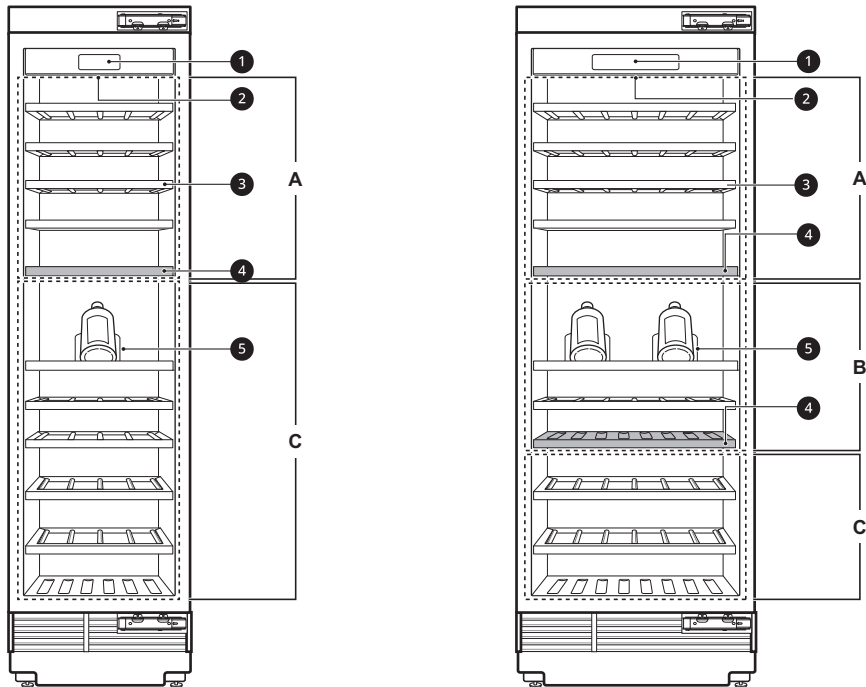
- Se viene rilevato un problema, l'apparecchio non funziona e viene visualizzato un codice di errore anche se si preme un pulsante qualunque.
- Se sul display viene visualizzato un codice di errore, non spegnere l'alimentazione. Contattare immediatamente il Centro di assistenza clienti Signature Kitchen Suite 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.

## 14 USO

## Caratteristiche del prodotto

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

### Interno



**❶ Pannello di controllo**

Imposta la temperatura e controlla la funzione umidità.

**❷ Lampada a LED**

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

**❸ Scaffale di immagazzinaggio**

Conserva le bottiglie di vino sui lati per una migliore conservazione a lungo termine.

**❹ Divisore zone**

Aiuta a mantenere separate le zone di temperatura.

**❺ Stand di presentazione**

Regolare per esporre il vino alla giusta angolatura in modo da evitare l'ossidazione.

**NOTA**

- **A:** Superiore, **B:** Centrale, **C:** Inferiore

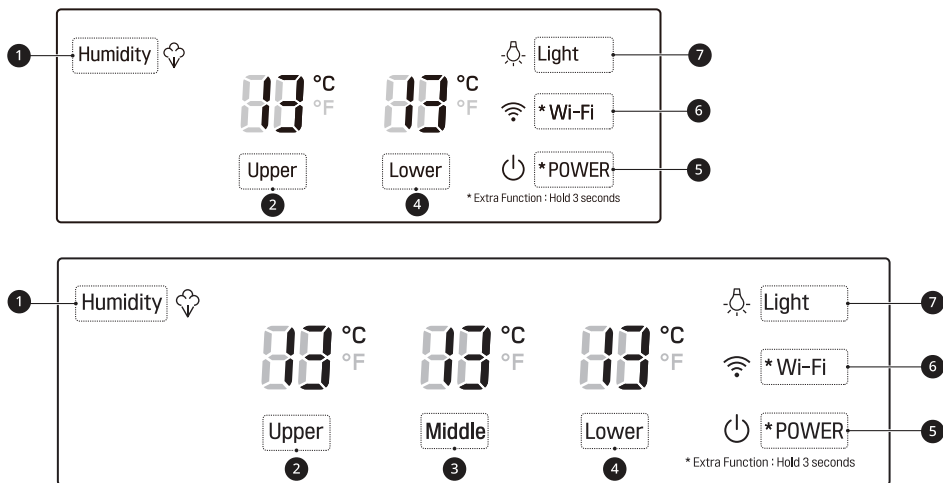
ITALIANO



## Pannello di controllo

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

### Pannello di controllo e funzioni



#### 1 Humidity

Premere il pulsante **Humidity** per aumentare l'umidità in tutte le zone di temperatura.

#### 2 Upper

Indica la temperatura impostata della zona superiore in Celsius (°C). La temperatura predefinita è 13 °C. Premere ripetutamente il pulsante **Upper** per selezionare una nuova temperatura impostata da 5°C a 18 °C.

#### 3 Middle

Indica la temperatura impostata della zona centrale in Celsius (°C). La temperatura predefinita è 13 °C. Premere ripetutamente il pulsante **Middle** per selezionare una nuova temperatura impostata da 5°C a 18 °C.

#### 4 Lower

Indica la temperatura impostata della zona inferiore in Celsius (°C). La temperatura predefinita è 13 °C. Premere ripetutamente il pulsante **Lower** per selezionare una nuova temperatura impostata da 5°C a 18 °C.

#### 5 Power

Questo pulsante spegne tutta l'energia elettrica dell'unità.

Tenere premuto il pulsante per 3 secondi per spegnere l'alimentazione. Quando l'alimentazione è spenta, la spia è spenta. Non è necessario spegnere l'alimentazione dell'interruttore automatico o la presa a muro. Utilizzare questa funzione per motivi di servizio o per lunghe vacanze.

#### 6 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 **SIGNATURE KITCHEN SUITE**.

## 7 Light

L'illuminazione interna si accende automaticamente quando viene aperto lo sportello. Premere il pulsante **Light** per tenere le luci accese a scopo di presentazione. Premere ripetutamente questo pulsante per selezionare le opzioni di illuminazione nel seguente ordine: basso, medio, alto, solo zona di presentazione, spento.

Se l'illuminazione viene accesa manualmente, premere due volte sul vetro dello sportello accenderà le luci su alto. Dopo 10 secondi, le luci tornano all'impostazione basso, oppure premere due volte sul vetro per abbassare le luci immediatamente.

## NOTA

- Per una conservazione ottimale degli alimenti, si consiglia di aumentare o diminuire di 1 °C rispetto alla temperatura predefinita per ogni scomparto.
- 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.

## Conservare il vino

### ⚠ ATTENZIONE

- Non riempire eccessivamente né conservare troppe bottiglie negli scaffali di immagazzinaggio. Questo potrebbe causare danni al portabottiglie o lesioni personali se le bottiglie vengono rimosse con eccessiva forza.

- Se lo sportello del comparto vino si apre e chiude troppo spesso, potrebbe entrare aria calda nell'elettrodomestico, aumentandone la temperatura. Questo può aumentare le spese di esercizio dell'unità e ridurre la durata di conservazione dei vini.
- Non installare il rinfrescatore vino accanto a sorgente di calore o in luoghi in cui sarebbe esposto alla luce solare diretta.

## NOTA

- Se si lascia la casa per un breve periodo, come per una breve vacanza, l'elettrodomestico dovrebbe essere lasciato acceso.
- In caso si intenda lasciare l'elettrodomestico spento per un lungo periodo di tempo, rimuovere tutto il contenuto e staccare la corrente. Pulire l'interno e lasciare lo sportello accostato o leggermente socchiuso per evitare la formazione di muffa.
- Se si tiene l'elettrodomestico in un ambiente caldo e umido, l'apertura frequente dello sportello può causare la formazione di condensa. Pulire la condensa con un panno pulito o della carta assorbente.

## Capacità di immagazzinaggio

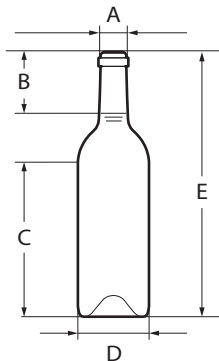
Il comparto di conservazione del vino di questo prodotto è destinato esclusivamente alla

## 18 USO

conservazione del vino, non si consiglia quindi di conservarvi altri liquori, bevande o alimenti.

### Scomparto conservazione vino (larghezza: 445 mm)

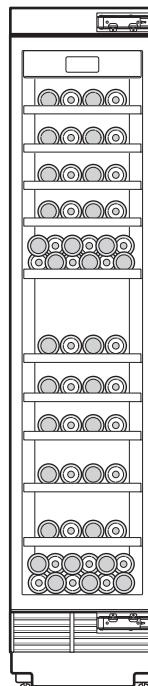
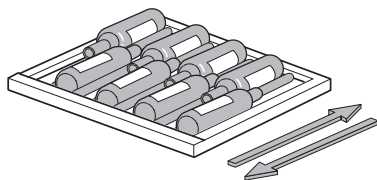
Max. capacità di immagazzinaggio: 71 bottiglie



Lista	Dimensioni (mm)
A	Ø 27,5
B	63
C	158,5
D	Ø 76,1
E	300,5

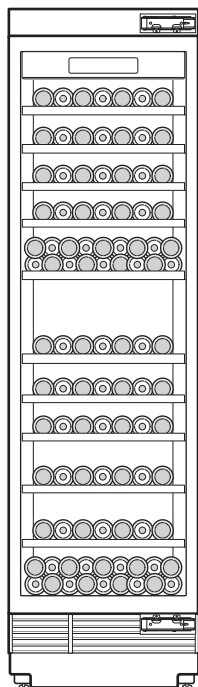
#### NOTA

- Alternare la parte anteriore e posteriore delle bottiglie sul portabottiglie per una conservazione più sicura.



## Scomparto conservazione vino (larghezza: 603 mm)

Max. capacità di immagazzinaggio: 113 bottiglie



## Scaffali di immagazzinaggio

Gli scaffali scorrevoli aiutano a tenere le bottiglie organizzate e facili da raggiungere.

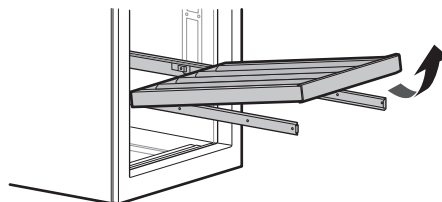
### ⚠ ATTENZIONE

- Gli scaffali di immagazzinaggio sono pesanti. Usare sempre due mani nella fase di rimozione o di reinserimento per evitare danni al prodotto e ferite alle persone. Svuotare sempre gli scaffali prima di rimuoverli.
- Aprire sempre la porta completamente prima di rimuovere o reinserire gli scaffali.
- Essendo un prodotto naturale, il legno usato per gli scaffali può cambiare colore e venatura, inclusa la presenza di nodi.

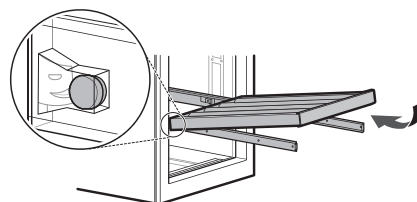
- Per via della natura del legno, vino e altri liquidi che dovessero versarsi sugli scaffali potrebbero macchiarli o scolorirli.

## Rimuovere/Rimontare i portabottiglie

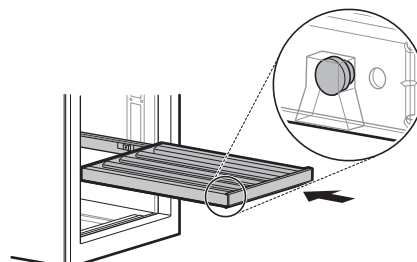
- 1 Per rimuovere, estrarre il portabottiglie fino a quando non si blocca e sollevare leggermente il portabottiglie vuoto per rimuoverla dalle rotaie.



- 2 Per rimontare, estrarre il supporto del portabottiglie finché non si arresta. Piegare ad angolo il portabottiglie nello spazio e appoggiarlo sulle rotaie.



- 3 Far scorrere all'indietro il portabottiglie di immagazzinaggio fino a quando non si abbassa per posizionarsi sulle rotaie. Far scorrere il portabottiglie assemblato nello scomparto.



## FUNZIONI SMART

### Applicazione SIGNATURE KITCHEN SUITE

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

L'applicazione **SIGNATURE KITCHEN SUITE** permette di comunicare con l'elettrodomestico tramite uno smartphone.

#### Caratteristiche dell'applicazione SIGNATURE KITCHEN SUITE

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

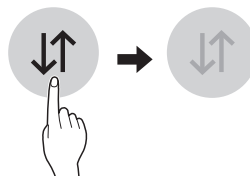
- Se si modifica il router wireless, il provider di servizi Internet o la password, eliminare il dispositivo registrato dall'applicazione **SIGNATURE KITCHEN SUITE** ed eseguire di nuovo la registrazione.
- L'applicazione è soggetta a modifiche senza preavviso, a scopo di miglioramento del prodotto.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

### Prima di utilizzare l'applicazione SIGNATURE KITCHEN SUITE

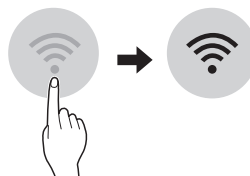
- 1 Controllare la distanza tra il dispositivo e il router wireless (rete Wi-Fi).

- 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.
- **SIGNATURE KITCHEN SUITE** 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 l'applicazione SIGNATURE KITCHEN SUITE

Cercare l'applicazione **SIGNATURE KITCHEN SUITE** 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 **SIGNATURE KITCHEN SUITE**, 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 **SIGNATURE KITCHEN SUITE** 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 **SIGNATURE KITCHEN SUITE** 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-003
Gamma di frequenza	2412 - 2472 MHz
Potenza di uscita (Max.)	IEEE 802.11 b: 18.37 dBm
	IEEE 802.11 g: 17.67 dBm
	IEEE 802.11 n: 17.67 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#>

## 22 FUNZIONI SMART

### Informazioni avviso software Open Source

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

SIGNATURE KITCHEN SUITE fornirà anche il codice open source su CD-ROM su richiesta tramite e-mail all'indirizzo [opensource@signaturekitchensuite.com](mailto:opensource@signaturekitchensuite.com) addebitando il costo delle spese di distribuzione (ad esempio il costo di supporti, spedizione e gestione).

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

### Smart Diagnosis

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.

### Utilizzo dell'applicazione SIGNATURE KITCHEN SUITE per diagnosticare problemi

Se si riscontra 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 **SIGNATURE KITCHEN SUITE**.

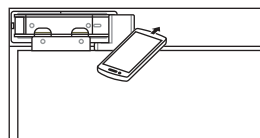
- Lanciare l'applicazione **SIGNATURE KITCHEN SUITE** e selezionare la caratteristica **Smart Diagnosis** nel menu. Seguire le istruzioni fornite nell'applicazione **SIGNATURE KITCHEN SUITE**.

### Utilizzare Audible Diagnosis per diagnosticare problemi

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

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

- 1 Aprire la porta e tenere il telefono nella parte superiore dell'elettrodomestico.



- 2 Tenere premuto il pulsante **Upper** per 3 secondi o più a lungo mantenendo il telefono in prossimità dell'altoparlante fino al completamento del trasferimento dati.

- Dopo circa 3 secondi viene emesso il segnale acustico.

- 3 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

### ⚠ AVVERTENZA

- Utilizzare detergenti non infiammabili. In caso contrario vi è il rischio di incendio, esplosione o morte.

### ⚠ ATTENZIONE

- Non utilizzare un panno o una spugna abrasivi quando si pulisce l'interno e l'esterno del frigorifero.
- Non mettere le mani sulla superficie interna del frigorifero quando si chiudono gli sportelli.

- 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 detergenti abrasivi o aggressivi. Asciugare bene con un panno morbido. Non usare panni contaminati per pulire gli sportelli in acciaio inossidabile. Utilizzare sempre un panno apposito e pulire nella stessa direzione delle fibre. Questo aiuta a ridurre macchie e ossidazione della superficie.

## Consigli per la pulizia generale

- 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.
- Strofinare regolarmente le guarnizioni dello sportello con un panno morbido inumidito.

## 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.



## 24 RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

# RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

## Prima di chiamare l'assistenza

### Raffreddamento

Sintomi	Causa & Soluzione
L'elettrodomestico non raffredda.	<p><b>Si è verificato un blackout?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificare l'alimentazione di altri apparecchi.</li> </ul>
	<p><b>Verificare l'alimentazione di altri apparecchi.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Inserire correttamente la spina nella presa.</li> </ul>
	<p><b>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.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 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.</li> <li>• Resettare l'interruttore automatico sul GFCI. Se il problema persiste, contattare un elettricista.</li> </ul>
L'elettrodomestico raffredda poco.	<p><b>La temperatura è impostata sul valore più elevato?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Impostare una temperatura più fredda.</li> </ul>
	<p><b>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?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambiare la posizione dell'elettrodomestico collocandolo lontano da fonti di calore.</li> </ul>
	<p><b>Le prese d'aria sono bloccate.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Localizzare le prese d'aria con la mano per sentire il flusso d'aria e spostare tutte le bottiglie che le bloccano limitando il flusso d'aria. Sistemare diversamente le bottiglie per permettere all'aria di fluire attraverso lo scomparto.</li> </ul>
	<p><b>Lo sportello viene aperto spesso oppure sono state aggiunte troppe bottiglie di vino.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aggiungere bottiglie di vino e aprire lo sportello riscalda il frigorifero, cosa che richiede che il compressore funzioni più a lungo per raffreddare nuovamente il frigorifero. Per risparmiare energia, cercare di togliere dal frigorifero tutto ciò che serve in un'unica volta, tenere le bottiglie di vino organizzate in modo che siano facili da trovare e chiudere lo sportello non appena le bottiglie sono state rimosse.</li> </ul>

Sintomi	Causa & Soluzione
<b>Formazione di umidità all'interno.</b>	<b>Gli sportelli vengono aperti spesso o per lunghi periodi di tempo.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Quando gli sportelli vengono aperti spesso o per lunghi periodi di tempo, l'aria umida e calda entra nello scomparto. Questo aumenta la temperatura e il livello di umidità nello scomparto. Per diminuire l'effetto, ridurre la frequenza e la durata di apertura dello sportello.</li> </ul>
	<b>Gli sportelli non sono chiusi correttamente.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Chiudere completamente lo sportello.</li> </ul>
	<b>Il clima è umido.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Il clima umido fa entrare ulteriore umidità negli scomparti quando si aprono gli sportelli, creando condensa o gelo. Mantenere un livello ragionevole di umidità nella casa aiuta a controllare la quantità di umidità che può entrare negli scomparti.</li> </ul>

## Parti e caratteristiche

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

## 26 RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

### Rumori

Sintomi	Causa & Soluzione
<b>L'apparecchio è rumoroso e produce rumori anomali.</b>	<b>L'apparecchio è installato su un pavimento instabile o irregolare?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Installare l'apparecchio su un pavimento solido e piano.</li> </ul>
	<b>La parte posteriore dell'apparecchio è a contatto con la parete?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Regolare la posizione di installazione in modo da lasciare spazio sufficiente attorno all'apparecchio.</li> </ul>
	<b>Sono presenti oggetti sparsi dietro all'apparecchio?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rimuovere gli oggetti sparsi dalla parte posteriore dell'apparecchio.</li> </ul>
	<b>È stato collocato un oggetto sopra l'apparecchio?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rimuovere l'oggetto sopra l'apparecchio.</li> </ul>
<b>Ticchettii</b>	<b>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.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Funzionamento normale</li> </ul>
<b>Crepitii</b>	<b>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.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Funzionamento normale</li> </ul>
	<b>L'apparecchio non appoggia uniformemente sul pavimento.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Il pavimento è irregolare o i piedini di livellamento non sono ben regolati.</li> </ul>
	<b>L'apparecchio con compressore lineare è stato spostato mentre era in funzione.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Funzionamento normale. Se il compressore non smette di emettere crepitii dopo 3 minuti, spegnere e riaccendere l'apparecchio.</li> </ul>
<b>Sibili</b>	<b>Il motore della ventola dell'evaporatore fa circolare l'aria attraverso il frigorifero o gli compartimenti del congelatore.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Funzionamento normale</li> </ul>
	<b>La ventola del condensatore forza il passaggio dell'aria sul condensatore.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Funzionamento normale</li> </ul>
<b>Gorgoglii</b>	<b>Flusso del refrigerante attraverso il sistema di raffreddamento.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Funzionamento normale</li> </ul>
<b>Scoppiettii</b>	<b>Contrazione ed espansione delle pareti interne a causa delle variazioni della temperatura.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Funzionamento normale</li> </ul>

Sintomi	Causa & Soluzione
<b>Vibrazioni</b>	<p><b>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.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Per eliminare il rumore, accertarsi che i lati e la parte posteriore non siano a contatto con una parete o un mobile.</li> </ul>

## Wi-Fi

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

## Servizio di assistenza ai clienti

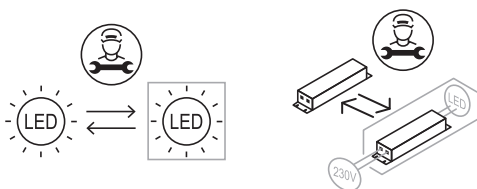
Contattare un centro informazioni clienti LG Electronics.

- Per informazioni sui centri di assistenza autorizzati LG, visitate il sito web [www.lg.com](http://www.lg.com).
- Solo personale qualificato del centro assistenza autorizzato LG può smontare, riparare o modificare l'elettrodomestico.
- Il periodo di garanzia minimo di questo apparecchio di refrigerazione è di 24 mesi.
- 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](http://www.lg.com).

## 28 RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

### 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.
- Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica G.



# APPENDICE

## Garanzia

### Informazioni sulla Garanzia

La presente Garanzia si intende aggiuntiva e non sostitutiva di ogni altro diritto di cui gode l'acquirente del prodotto ed, in particolare, non pregiudica in alcun modo i diritti del consumatore stabiliti agli articoli da 128 a 134 del "Codice del Consumo", D.Lgs. 206/2005 (c.d. "Garanzia Legale"). La Garanzia Legale ha una durata di 24 mesi a partire dalla consegna del bene ed è prestata dal venditore presso cui è stato effettuato l'acquisto del prodotto. In base alla Garanzia Legale il consumatore che abbia denunciato al venditore i difetti del bene entro due mesi dalla loro scoperta, ha diritto alla riparazione o sostituzione del prodotto non conforme, ovvero può richiederne una congrua riduzione del prezzo, oppure ancora la risoluzione del contratto di acquisto. Maggiori informazioni su tali rimedi e sulle relative condizioni di applicabilità possono essere consultate al seguente indirizzo, che contiene un estratto del Codice del Consumo in materia di Garanzia Legale: [www.lg.com/it/supporto/garanzia](http://www.lg.com/it/supporto/garanzia).

La presente garanzia, prestata da LG Electronics Italia S.p.A. sui prodotti della gamma SIGNATURE KITCHEN SUITE ai sensi dell'articolo 133 del Codice del Consumo, e è per contro disciplinata dai termini e condizioni del presente certificato.

Le procedure di assistenza ed i servizi aggiuntivi descritti nella presente garanzia, potranno subire delle variazioni che saranno pubblicate nella pagina "Garanzia Prodotti" del sito [www.lg.com/it](http://www.lg.com/it) nell'area Supporto.

#### Termini e condizioni della garanzia

- La garanzia di LG Electronics sui prodotti della gamma SIGNATURE KITCHEN SUITE copre eventuali difetti dei materiali e di fabbricazione. Di conseguenza tutti gli altri tipi di difetti e danni sono esclusi, come quelli da uso inappropriato, impostazioni errate, errata calibrazione e installazione, mancata osservanza delle istruzioni contenute nel manuale d'uso, così come danni causati da fattori esterni, danni estetici, fenomeni naturali, normale usura nel tempo. La garanzia non copre altresì la sostituzione, riparazione o manutenzione di

parti consumabili quali ad esempio cinghie, filtri e guarnizioni, deterioramento/rottura/interruzione tubi esterni.

- La garanzia di LG Electronics sui prodotti della gamma SIGNATURE KITCHEN SUITE ha validità a partire dalla data di acquisto del prodotto e si applica solo dietro presentazione della prova di acquisto originale (non manoscritta). Il documento deve essere in grado di far capire inequivocabilmente il prodotto a cui si riferisce. La presente garanzia si applica solo al primo acquisto del prodotto e sono pertanto esclusi acquisti successivi, come ad esempio vendite di seconda mano, anche se accompagnate da una valida prova d'acquisto.
- La garanzia di LG Electronics sui prodotti della gamma SIGNATURE KITCHEN SUITE diviene nulla in caso di alterazione o di lavori di riparazione eseguiti da persona non autorizzata da LG Electronics Italia S.p.A., in caso di manomissione o rimozione del numero di serie del prodotto, in caso di rilavorazione o utilizzo professionale del prodotto, intendendosi per tale l'utilizzo da parte dell'utente nell'ambito della propria attività imprenditoriale, commerciale, artigianale o professionale.
- La decisione se riparare, sostituire o rimborsare, conformemente a quanto segue, il prodotto spetta esclusivamente a LG Electronics Italia S.p.A.. Le parti e le unità sostituite o rimborsate diventano proprietà di LG Electronics Italia S.p.A.
- Altri costi diversi da quelli di riparazione o sostituzione (ad esempio: installazione e disinstallazione prodotti, utilizzo di autoscale, ponteggi o altri sistemi di elevazione) non sono coperti dalla garanzia LG Electronics sui prodotti della gamma SIGNATURE KITCHEN SUITE.
- LG Electronics Italia S.p.A. non è responsabile per qualsiasi perdita o danno a software o a dispositivi di archiviazione dati, nonché danni derivanti dal mancato uso del prodotto.
- A seconda del difetto presentato dal prodotto, il Centro di assistenza, in accordo con LG Electronics Italia S.p.A., potrà procedere con la riparazione o la sostituzione del prodotto completo. Nella sostituzione potranno essere impiegati prodotti o parti, identici o con pari caratteristiche. I prodotti sostitutivi o le parti

## 30 APPENDICE

utilizzate per le riparazioni potranno essere nuovi o ricondizionati. Nei casi in cui non sia possibile applicare le soluzioni sopra descritte, LG Electronics Italia S.p.A. si impegna a rimborsare il prezzo di acquisto al cliente applicando un abbattimento in ragione della data di acquisto del prodotto stesso. La tabella di abbattimento ai fini del rimborso è consultabile al sito [www.lg.com/it/supporto](http://www.lg.com/it/supporto). Il servizio per il cliente è completamente gratuito se il prodotto viene riscontrato difettoso. Se il prodotto non viene riscontrato difettoso, il costo di manodopera dell'intervento, dell'uscita a domicilio e di un eventuale trasporto del prodotto, potranno essere addebitati al cliente stesso da parte del centro di assistenza.

- I prodotti nuovi riscontrati danneggiati alla prima apertura della confezione originale, non devono essere installati o inviati/portati in riparazione presso i Centri di assistenza. I clienti finali devono rivolgersi al rivenditore che, a seconda del caso, provvederà a fornire al cliente la soluzione più idonea, in accordo con LG Electronics Italia S.p.A.
- Questo prodotto SIGNATURE KITCHEN SUITE è garantito per un periodo di ventiquattro (24) mesi.
- La garanzia di 10 anni sulle parti copre il solo costo dei seguenti componenti, come applicabile: Compressore frigorifero; Motore Direct Drive Lavatrice (Statore; Rotore ed Hall Sensor) ed il Compressore Inverter dello Split Aria Condizionata montato a muro (monosplit); motore inverter aspirapolvere, magnetron inverter. Dopo il secondo anno di garanzia, i costi della manodopera e dell'eventuale diritto di chiamata restano comunque a carico del cliente.
- Le batterie interne ai prodotti hanno una garanzia di 1 anno.

### Centro di assistenza clienti

Paese	Telefono	Indirizzo
Italia	800 978 866	LG Electronics Italia S.p.A.

Via Aldo Rossi 4 20149 Milano

### Nomi e indirizzi degli importatori UE di LG Electronics

LG Electronics Italia S.p.A.

Via Aldo Rossi 4, 20149, Milan, Italy

A seconda dei prodotti o dei modelli, gli importatori effettivi potrebbero essere limitati ad alcune filiali. Per le unità prodotte nell'UE, non esiste un importatore UE applicabile.



## OWNER'S MANUAL

# BUILT-IN WINE REFRIGERATOR



Before beginning installation, read these instructions carefully. This will simplify installation and ensure that the product is installed correctly and safely. Leave these instructions near the product after installation for future reference.

**ENGLISH**

[www.signaturekitchensuite.com](http://www.signaturekitchensuite.com)

Copyright © 2021-2022 Signature Kitchen Suite. All Rights Reserved.



# TABLE OF CONTENTS

This manual may contain images or content that may be different from the model you purchased.

This manual is subject to revision by the manufacturer.

## SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE.....	3
WARNING.....	3
CAUTION.....	9
CARING FOR THE ENVIRONMENT.....	10

## OPERATION

Before Use.....	11
Product Features.....	13
Control Panel.....	15
Storing Wine.....	16
Storage Racks.....	17

## SMART FUNCTIONS

SIGNATURE KITCHEN SUITE Application.....	19
Smart Diagnosis.....	21

## MAINTENANCE

Cleaning.....	22
---------------	----

## TROUBLESHOOTING

Before Calling for Service.....	23
---------------------------------	----

# SAFETY INSTRUCTIONS

## READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE

The following safety guidelines are intended to prevent unforeseen risks or damage from unsafe or incorrect operation of the appliance. The guidelines are separated into '**WARNING**' and '**CAUTION**' as described below.

### Safety Messages



This symbol is displayed to indicate matters and operations that can cause risk. Read the part with this symbol carefully and follow the instructions in order to avoid risk.



#### **WARNING**

This indicates that the failure to follow the instructions can cause serious injury or death.



#### **CAUTION**

This indicates that the failure to follow the instructions can cause the minor injury or damage to the product.

## WARNING

### **WARNING**

- To reduce the risk of explosion, fire, death, electric shock, injury or scalding to persons when using this product, follow basic precautions, including the following:

### Technical Safety

- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the

## 4 SAFETY INSTRUCTIONS

---

appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

- Children aged from 3 to 8 years are allowed to load and unload refrigerating appliances.
- This appliance is intended to be used in household and similar applications such as:
  - staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
  - farm houses and by clients in hotels, motels and other residential type environments;
  - bed and breakfast type environments;
  - catering and similar non-retail applications.



This symbol alerts you to flammable materials that can ignite and cause a fire if you do not take care.

- This appliance contains a small amount of isobutane refrigerant (R600a), but it is also combustible. When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.
- The refrigerant and insulation blowing gas used in the appliance require special disposal procedures. Consult with service agent or a similarly qualified person before disposing of them.
- Do not damage the refrigerant circuit.
- If the power cord is damaged or the hole of the outlet socket is loose, do not use the power cord and contact an authorized service centre.
- Do not locate multiple portable outlet sockets or portable power supplies at the rear of the appliance.
- Securely plug the power plug in the outlet socket after completely removing any moisture and dust.
- Never unplug the appliance by pulling on the power cable. Always grip the power plug firmly and pull straight out from the outlet socket.

- Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.
- Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.
- Do not tilt the appliance to pull or push it when transporting.
- When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.
- Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process.
- Do not use a hair drier to dry the inside of the appliance or place a candle inside to remove the odours.
- Do not use electrical appliances inside the refrigerator.
- Make sure not to get a body part such as a hand or foot stuck while moving the appliance.
- Disconnect the power cord before cleaning the appliance interior or exterior.
- Do not spray water or inflammable substances (toothpaste, alcohol, thinner, benzene, flammable liquid, abrasive, etc.) over the interior or exterior of the appliance to clean it.
- Do not clean the appliance with brushes, cloths or sponges with rough surfaces or which are made of metallic material.
- Only qualified service personnel from Signature Kitchen Suite service centre should disassemble, repair, or modify the appliance. Contact an Signature Kitchen Suite customer information centre if you move and install the appliance in a different location.

### **Risk of Fire and Flammable Materials**

- If a leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition and air the room in which the appliance is standing for several minutes. In order to avoid the creation of a flammable gas air mixture if a leak in the refrigerating circuit occurs, the size of the room in which the appliance is used should correspond to the amount of refrigerant used. The room must be 1 m<sup>2</sup> in size for every 8 g of R600a refrigerant inside the appliance.

## 6 SAFETY INSTRUCTIONS

---

- Refrigerant leaking out of the pipes could ignite or cause an explosion.
- The amount of refrigerant in your particular appliance is shown on the identification plate inside the appliance.

### **Installation**

- This appliance should only be transported by two or more people holding the appliance securely.
- Install the appliance on a firm and level floor.
- Do not install the appliance in a damp and dusty place. Do not install or store the appliance in any outdoor area, or any area that is subject to weathering conditions such as direct sunlight, wind, rain, or temperatures below freezing.
- Do not place the appliance in direct sunlight or expose it to the heat from heating appliances such as stoves or heaters.
- Be careful not to expose the rear of the appliance when installing.
- Install the appliance in a place where it is easy to unplug the power plug of the appliance.
- Be careful not to let the appliance door fall during assembly or disassembly.
- Be careful not to pinch, crush, or damage the power cable during assembly or disassembly of the appliance door.
- Be careful not to point the power plug up or let the appliance lean against the power plug.
- Do not connect a plug adapter or other accessories to the power plug.
- Do not modify or extend the power cable.
- Ensure that the outlet socket is properly grounded, and that the earth pin on the power cord is not damaged or removed from the power plug. For more details on grounding, inquire at an Signature Kitchen Suite customer information centre.
- This appliance is equipped with a power cord having an equipment-grounding conductor and a grounding power plug. The power plug

must be plugged into an appropriate outlet socket that is installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.

- An individual properly grounded branch circuit or circuit breaker must be used in case of requiring disconnect after installation.
- Never start up an appliance showing any signs of damage. If in doubt, consult your dealer.
- Dispose of all packaging materials (such as plastic bags and styrofoam) away from children. The packaging materials can cause suffocation.
- Do not plug the appliance into a multi socket adapter which does not have a power cable (mounted).
- The appliance should be connected to a dedicated power line which is separately fused.
- Do not use a multi socket outlet which is not properly grounded (portable). In case of using a properly-grounded multi socket outlet (portable), use the multi socket outlet with the current capacity of the power cord rating or higher and use the multi socket outlet only for the appliance.
- Do not plug the appliance into multiple outlet sockets, power boards, or an extension power cable.
- Do not use an extension cord or double adapter.

## Operation

- Do not use the appliance for any purpose (storage of medical or experimental materials or shipping) other than any domestic household food storage use.
- If water penetrates electrical parts of the appliance, disconnect power plug and contact an Signature Kitchen Suite customer information centre.
- Unplug the power plug during a severe thunderstorm or lightning or when not in use for a long period of time.
- Do not touch the power plug or the appliance controls with wet hands.
- Do not bend the power cable excessively or place a heavy object on it.

## 8 SAFETY INSTRUCTIONS

---

- Immediately unplug the power plug and contact an Signature Kitchen Suite customer information centre if you detect a strange sound, odour, or smoke coming from the appliance.
- Do not place hands or metallic objects inside the area emitting the cold air, cover or heat releasing grille on the back.
- Do not apply excessive force or impact to the back cover of the appliance.
- Be careful of nearby children when you open or close the appliance door. The door may bump the child and cause injury.
- Avoid the danger of children getting trapped inside the appliance. A child trapped inside the appliance can cause suffocation.
- Do not put animals, such as pets into the appliance.
- Do not place heavy or fragile objects, containers filled with liquid, combustible substances, flammable objects (such as candles, lamps, etc.), or heating devices (such as stoves, heaters, etc.) on the appliance.
- Do not place any electronic appliance (such as heater and mobile phone) inside the appliance.
- If there is a gas leakage (isobutane, propane, natural gas, etc.), do not touch the appliance or power plug and ventilate the area immediately. This appliance uses a refrigerant gas (isobutane, R600a). Although it uses a small amount of the gas, it is still combustible gas. Gas leakage during appliance transport, installation or operation can cause fire, explosion or injury if sparks are caused.
- Do not use or store flammable or combustible substances (ether, benzene, alcohol, chemical, LPG, combustible spray, insecticide, air freshener, cosmetics, etc.) near the appliance.

### Disposal

- When discarding the appliance, remove the door gasket while leaving the shelves and baskets in place and keep children away from the appliance.

## CAUTION

### CAUTION

- To reduce the risk of minor injury to persons, malfunction, or damage to the product or property when using this product, follow basic precautions, including the following:

ENGLISH

### Operation

- This appliance is intended to be used only for the wine storage.
- This appliance is not suitable for freezing food.
- The tempered glass on the front side of the appliance door or the shelves can be damaged by an impact. If it is broken, do not touch it with hands.
- Do not hang from the appliance doors, storage room, shelf or climb up into it.
- Do not open or close the appliance door with excessive force.
- If the hinge of the appliance door is damaged or operates improperly, stop using the appliance and contact an authorized service centre.
- Prevent animals from nibbling on the power cable or water hose.
- Make sure not to get a hand or foot stuck upon opening or closing the appliance door or door in door.



## 10 SAFETY INSTRUCTIONS

---

### CARING FOR THE ENVIRONMENT

#### Disposal of Your Old Appliance



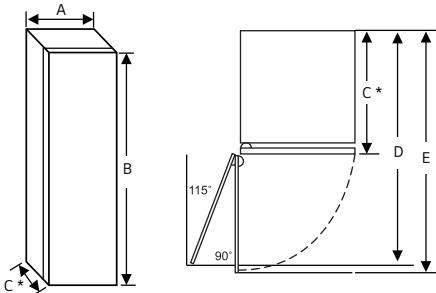
- This crossed-out wheeled bin symbol indicates that waste electrical and electronic products (WEEE) should be disposed of separately from the municipal waste stream.
- Old electrical products can contain hazardous substances so correct disposal of your old appliance will help prevent potential negative consequences for the environment and human health. Your old appliance may contain reusable parts that could be used to repair other products, and other valuable materials that can be recycled to conserve limited resources.
- You can take your appliance either to the shop where you purchased the product, or contact your local government waste office for details of your nearest authorised WEEE collection point. For the most up to date information for your country please see [www.lg.com/global/recycling](http://www.lg.com/global/recycling).

# OPERATION

## Before Use

### Dimensions and Clearances

Too small of a distance from adjacent items may result in the degradation of increased electricity costs. Allow over 50 mm of clearance between the back of the appliance and the wall when installing the appliance.

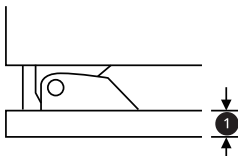


\*1 Width Door (No Panel)

\*2 Door handle must be added to this dimension.

Type	Dimensions (mm)	
Width	18"	24"
A	445	603
B	2 121	
C*1	607	
D	520	659
E	556	713

Varies depending on the thickness ① of the custom cabinet panel. The door panels in the optional **Signature Kitchen Suite** stainless steel door panel kit are 3/4" (19 mm) thick.



## Ambient Temperature

- The appliance is designed to operate within a limited range of ambient temperatures, depending on the climate zone.
- The internal temperatures could be affected by the location of the appliance, the ambient temperature, the frequency of door opening and so on.
- The climate class can be found on the rating label.

Climate Class	Ambient Temperature Range °C
SN (Extended Temperate)	+10 - +32
N (Temperate)	+16 - +32
ST (Subtropical)	+16 - +38 / +18 - +38**
T (Tropical)	+10 - +43* / +16 - +43 / +18 - +43**

\* Australia, India, Kenya

\*\* Argentina

### NOTE

- The appliances rated from SN to T are intended to be used at an ambient temperature between 10 °C and 43 °C.

## Notes for Operation

- Ensure there is sufficient space between food stored on the shelf or door basket to allow the door to close completely.
- Opening the door for long periods can cause a significant increase of the temperature in the compartments of the appliance.
- If the refrigerating appliance is left empty for long periods, switch off, defrost, clean, dry, and leave the door open to prevent mould developing within the appliance.

## 12 OPERATION

---

### Suggestion for Energy Saving

- For the most efficient use of energy, keep all inner parts (e.g. door bins, drawers and shelves) on their original location.
- Ensure there is sufficient space between stored foods. This allows cold air to be circulated evenly and lowers electricity bills.
- Do not set the temperature of the appliance lower than needed.
- Do not put food near the temperature sensor of the fridge compartment. Keep a distance of at least 3 cm from the sensor.

### Door Open Alarm

The alarm sounds 3 times in 30 second intervals if the door is left open or not completely closed for 1 minute.

#### NOTE

- Contact the **Signature Kitchen Suite** customer information centre if the alarm sound continues even after closing all doors.

### Failure Detection

The appliance can automatically detect problems during the operation.

#### NOTE

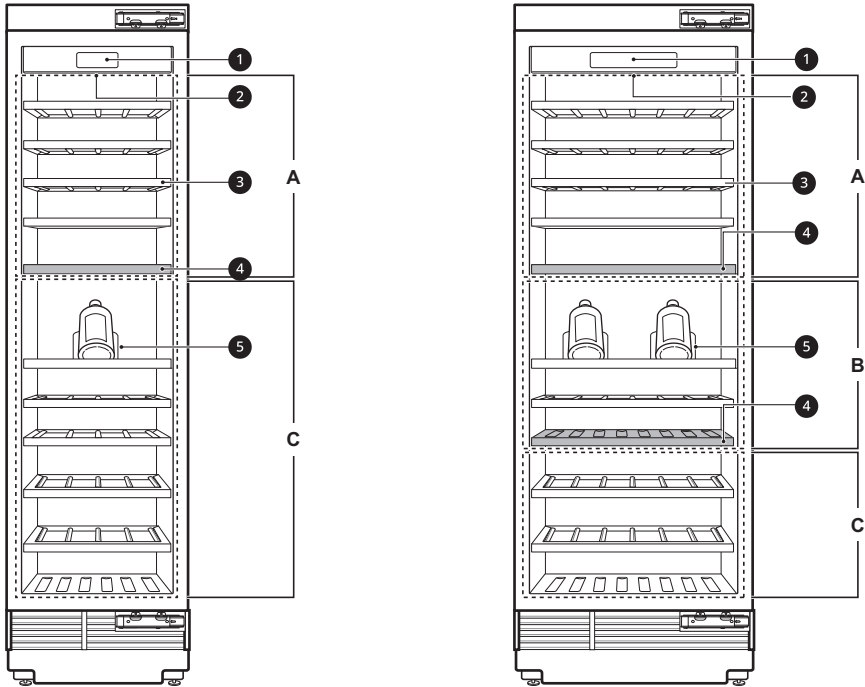
- If a problem is detected, the appliance may not operate and an error code is displayed even when any button is pressed.
- If an error code is indicated on the display, do not turn off the power. Immediately contact the Signature Kitchen Suite customer information centre and report the error code. If you turn off the power, the repair technician from the our information centre may have difficulty finding the problem.

## Product Features

The appearance or components of the appliance may differ from model to model.

### Interior

ENGLISH



#### ❶ Control Panel

Sets the temperature and controls the humidity function.

#### ❷ LED Lamp

The LED lamps inside the appliance light up when you open the door.

#### ❸ Storage Rack

Stores wine bottles on their sides for best long-term storage.

#### ❹ Zone Divider

Helps maintain separate temperature zones.

#### ❺ Presentation Stand

## 14 OPERATION

---

Adjusts to display wine at proper angle to prevent oxidation.

### NOTE

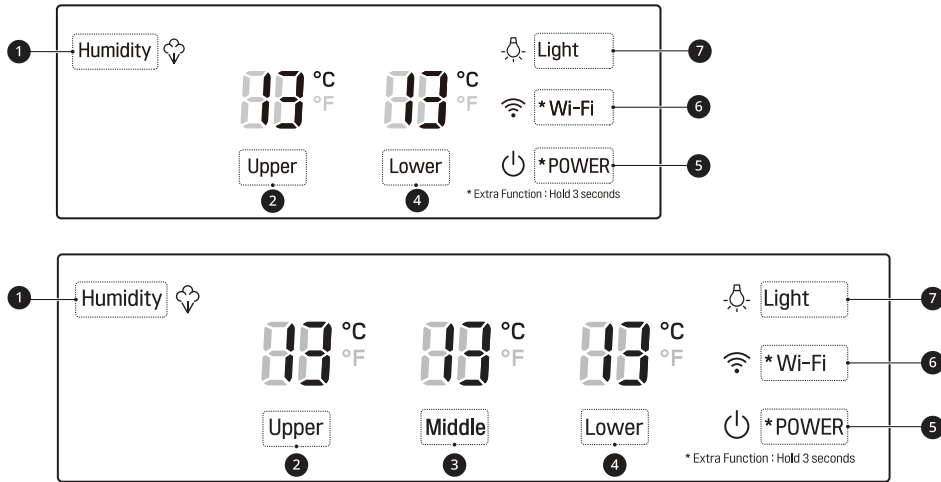
---

- **A:** Upper, **B:** Middle, **C:** Lower
-

## Control Panel

The actual control panel may differ from model to model.

### Control Panel and Functions



#### 1 Humidity

Press the **Humidity** button to raise the humidity in all temperature zones.

#### 2 Upper

Indicates the set temperature of the upper zone in Celsius (°C). The default temperature is 13 °C. Press the **Upper** button repeatedly to select a new set temperature from 5 °C to 18 °C.

#### 3 Middle

Indicates the set temperature of the middle zone in Celsius (°C). The default temperature is 13 °C. Press the **Middle** button repeatedly to select a new set temperature from 5 °C to 18 °C.

#### 4 Lower

Indicates the set temperature of the lower zone in Celsius (°C). The default temperature is 13 °C. Press the **Lower** button repeatedly to select a new set temperature from 5 °C to 18 °C.

#### 5 Power

This button turns off all electrical power to the unit.

Press and hold the button for 3 seconds to turn off the power. When the power is off, the indicator light is off. There is no need to turn off power at the circuit breaker or wall receptacle. Use this function for service or extended vacations.

#### 6 Wi-Fi

This button allows the appliance to connect to a home Wi-Fi network. Refer to Smart Functions for information on the initial setup of the **SIGNATURE KITCHEN SUITE** application.

#### 7 Light

## 16 OPERATION

The interior lighting turns on automatically when the door is opened. Press the **Light** button to keep the lights on for presentation purposes. Press this button repeatedly to select lighting options in the following order: low, medium, high, presentation zone only, off.

If the lighting is turned on manually, tapping twice on the door glass will turn the lights on high. After 10 seconds, the lights return to the low setting, or simply tap twice on the glass to dim the lights immediately.

### NOTE

- For optimal food preservation, increasing or decreasing 1 °C from the default temperature is recommended for each compartment.
- The control panel automatically turns off for energy saving.
- When the appliance is in the energy saving mode, the display remains off until a door is opened or a button is pressed. Once on, the display remains on for 20 seconds.
- If there is any finger or skin contacts to the control panel while cleaning it, the button function may operate.
- This appliance incorporates an earth connection for functional purposes only.

## Storing Wine

### ⚠ CAUTION

- Do not overfill or pack items too tightly onto storage racks. Doing so may cause damage to the rack or personal injury if items are removed with excessive force.

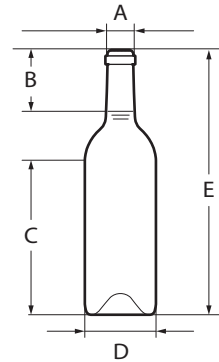
### NOTE

- If you are leaving home for a short period, like a short vacation, the appliance should be left on.
- If you are leaving the appliance turned off for an extended period, remove all contents and turn off the power. Clean the interior, and leave the door and drawers open or slightly ajar to prevent fungi from growing in the appliance.
- If the appliance is kept in a hot and humid place, frequent opening of the door may cause condensation to form. Wipe off the condensation with a clean cloth or a paper towel.
- If the wine compartment door is opened and closed too often, warm air may penetrate the appliance and raise its temperature. This can increase the running costs of the unit and shorten the storage life of stored wines.

- Do not install the wine cooler near heat sources or where it will be exposed to direct sunlight.

## Storage Capacity

The wine storage compartment of this product is designed to store only wine, so it is not recommended for storing other liquor, beverages or foods.

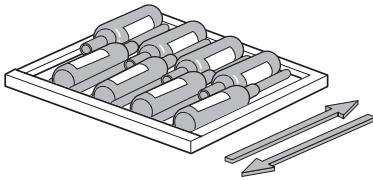


List	Dimension (mm)
A	∅ 27,5
B	63

C	158,5
D	Ø 76,1
E	300,5

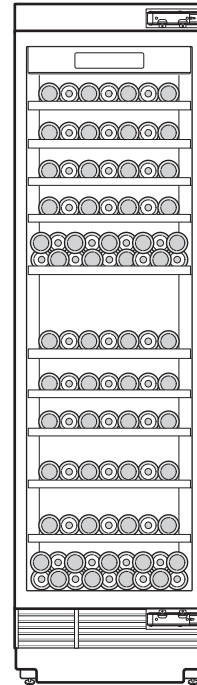
**NOTE**

- Stagger the fronts and backs of the bottles on the racks for safer storage.



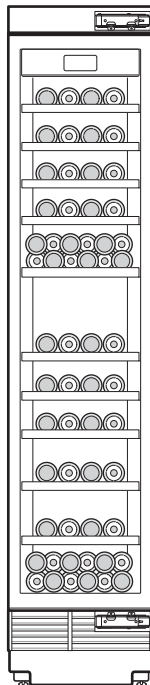
**Wine Storage Compartment(Width: 603 mm)**

Max. storage capacity: 113 bottles



**Wine Storage Compartment(Width: 445 mm)**

Max. storage capacity: 71 bottles



**Storage Racks**

The sliding racks help keep bottles organized and easy to reach.

**⚠ CAUTION**

- The storage racks are heavy. Always use two hands when removing or assembling the racks to avoid product damage or personal injury. Always empty racks before removing them.
- Always open the door completely before removing or assembling the racks.
- As a natural product, the wood used for the racks can vary in color and grain, including the presence of knots.
- Due to the nature of the wood, spilled wine and other liquids may stain or discolor the racks.

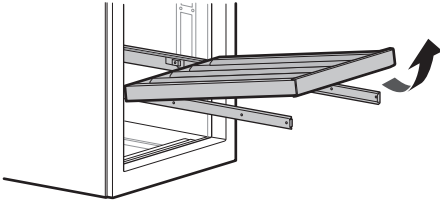


## 18 OPERATION

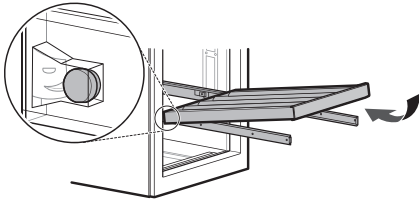
---

### Removing/Refitting Racks

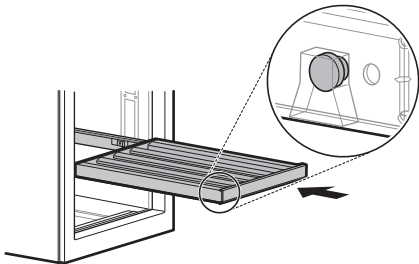
- 1 To remove, pull the rack out until it stops and lift the empty rack slightly to remove it from the rails.



- 2 To refit, pull out the rack support rails until they stop. Angle the storage rack into the space and set it on the rails.



- 3 Slide the storage rack back until it lowers into place on the rails. Slide the assembled rack into the compartment.



## SMART FUNCTIONS

### SIGNATURE KITCHEN SUITE Application

This feature is only available on models with Wi-Fi. The **SIGNATURE KITCHEN SUITE** application allows you to communicate with the appliance using a smartphone.

### SIGNATURE KITCHEN SUITE Application Features

Communicate with the appliance from a smartphone using the convenient smart features.

#### Smart Diagnosis

- If you experience a problem while using the appliance, this smart diagnosis feature will help you diagnose the problem.

#### Settings

- Allows you to set various options on the appliance and in the application.

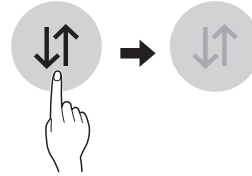
#### NOTE

- If you change your wireless router, internet service provider, or password, delete the registered appliance from the **SIGNATURE KITCHEN SUITE** application and register it again.
- The application is subject to change for appliance improvement purposes without notice to users.
- Functions may vary by model.

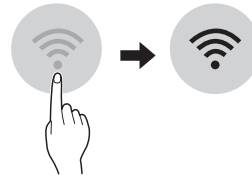
### Before Using SIGNATURE KITCHEN SUITE Application

- 1 Check the distance between the appliance and the wireless router (Wi-Fi network).
  - If the distance between the appliance and the wireless router is too far, the signal strength becomes weak. It may take a long time to register or installation may fail.

- 2 Turn off the **Mobile data** or **Cellular Data** on your smartphone.



- 3 Connect your smartphone to the wireless router.



#### NOTE

- To verify the Wi-Fi connection, check that the Wi-Fi icon on the control panel is lit.
- The appliance supports 2.4 GHz Wi-Fi networks only. To check your network frequency, contact your Internet service provider or refer to your wireless router manual.
- **SIGNATURE KITCHEN SUITE** is not responsible for any network connection problems or any faults, malfunctions, or errors caused by network connection.
- If the appliance is having trouble connecting to the Wi-Fi network, it may be too far from the router. Purchase a Wi-Fi repeater (range extender) to improve the Wi-Fi signal strength.
- The Wi-Fi connection may not connect or may be interrupted because of the home network environment.
- The network connection may not work properly depending on the Internet service provider.
- The surrounding wireless environment can make the wireless network service run slowly.
- The appliance cannot be registered due to problems with the wireless signal transmission. Unplug the appliance and wait about a minute before trying again.

## 20 SMART FUNCTIONS


### NOTE

- If the firewall on your wireless router is enabled, disable the firewall or add an exception to it.
- The wireless network name (SSID) should be a combination of English letters and numbers. (Do not use special characters.)
- Smartphone user interface (UI) may vary depending on the mobile operating system (OS) and the manufacturer.
- If the security protocol of the router is set to **WEP**, you may fail to set up the network. Please change it to other security protocols (**WPA2** is recommended) and register the product again.

## Installing the SIGNATURE KITCHEN SUITE Application


Search for the **SIGNATURE KITCHEN SUITE** application from the Google Play Store or Apple App Store on a smartphone. Follow instructions to download and install the application.

## Connecting to Wi-Fi

The **Wi-Fi** button, when used with the **SIGNATURE KITCHEN SUITE** application, allows the appliance to connect to a home Wi-Fi network. The  icon shows the status of the appliance's network connection. The icon illuminates when the appliance is connected to the Wi-Fi network.

- **Initial Appliance Registration**  
Run the **SIGNATURE KITCHEN SUITE** application and follow the instructions in the application to register the appliance.
- **Re-registering the Appliance or Registering Another User**  
Press and hold the **Wi-Fi** button for 3 seconds to temporarily turn it off. Run the **SIGNATURE KITCHEN SUITE** application and follow the instructions in the application to register the appliance.

### NOTE

- To disable the Wi-Fi function, press and hold the **Wi-Fi** button for 3 seconds. The  icon will be turned off.

## Wireless LAN Module Specifications

Model	LCW-003
Frequency Range	2412 - 2472 MHz
Output Power (Max.)	IEEE 802.11 b: 18.37 dBm
	IEEE 802.11 g: 17.67 dBm
	IEEE 802.11 n: 17.67 dBm

Wireless function S/W version: V 1.0

For consideration of the user, this device should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm between the device and the body.

## Declaration of Conformity



Hereby, LG Electronics declares that the radio equipment type Refrigerator is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

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

## Open Source Software Notice Information

To obtain the source code under GPL, LGPL, MPL, and other open source licenses that have the obligations to disclose source code, that is contained in this product, and to access all referred license terms, copyright notices and other relevant documents please visit <https://opensource.signaturekitchensuite.com>.

SIGNATURE KITCHEN SUITE will also provide open source code to you on CD-ROM for a charge covering the cost of performing such distribution (such as the cost of media, shipping, and handling) upon email request to [opensource@signaturekitchensuite.com](mailto:opensource@signaturekitchensuite.com).

This offer is valid to anyone in receipt of this information for a period of three years after our last shipment of this product.

## Smart Diagnosis

Use this feature to help you diagnose and solve problems with your appliance.

### NOTE

- For reasons not attributable to LGE's negligence, the service may not operate due to external factors such as, but not limited to, Wi-Fi unavailability, Wi-Fi disconnection, local app store policy, or app unavailability.
- The feature may be subject to change without prior notice and may have a different form depending on where you are located.

## Using SIGNATURE KITCHEN SUITE to Diagnose Issues

If you experience a problem with your Wi-Fi equipped appliance, it can transmit troubleshooting data to a smartphone using the **SIGNATURE KITCHEN SUITE** application.

- Launch the **SIGNATURE KITCHEN SUITE** application and select the **Smart Diagnosis** feature in the menu. Follow the instructions provided in the **SIGNATURE KITCHEN SUITE** application.

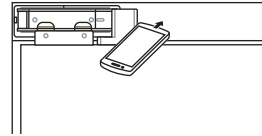
## Using Audible Diagnosis to Diagnose Issues

Follow the instructions below to use the audible diagnosis method.

- Launch the **SIGNATURE KITCHEN SUITE** application and select the **Smart Diagnosis** feature in the menu. Follow the instructions for

audible diagnosis provided in the **SIGNATURE KITCHEN SUITE** application.

- 1 Open the door and hold the phone at the top of the appliance.



- 2 Press and hold the **Upper** button for three seconds or longer while holding your phone to the speaker until the data transfer is complete.
  - The diagnosis sound is generated after around 3 seconds.

- 3 After the data transfer is complete, the diagnosis will be displayed in the application.

### NOTE

- For best results, do not move the phone while the tones are being transmitted.

## 22 MAINTENANCE

---

# MAINTENANCE

## Cleaning

### **⚠ WARNING**

- Use non-flammable cleaner. Failure to do so can result in fire, explosion, or death.

### **⚠ CAUTION**

- Do not use an abrasive cloth or sponge when cleaning the interior and exterior of the refrigerator.
- Do not place your hand on the bottom surface of the refrigerator when opening and closing the doors.

- Keep the air vents on the exterior of the appliance clean. Blocked air vents can cause fire or appliance damage.
- For the appliance exterior, use a clean sponge or soft cloth and a mild detergent in warm water. Do not use abrasive or harsh cleaners. Dry thoroughly with a soft cloth. Do not use contaminated cloths when cleaning the stainless steel doors. Always use a dedicated cloth and wipe in the same direction as the grain. This helps reduce surface staining and tarnishing.

## General Cleaning Tips

- When cleaning the inside or outside of the appliance, do not wipe it with a rough brush, toothpaste, or flammable materials. Do not use cleaning agents containing flammable substances. This may cause discolouration or damage to the appliance.
  - Flammable substances: alcohol (ethanol, methanol, isopropyl alcohol, isobutyl alcohol, etc.), thinner, bleach, benzene, flammable liquid, abrasive, etc.
- After cleaning, check if the power cable is damaged.
- Regularly wipe the door gaskets with a wet soft towel.

## Cleaning the Exterior

- When cleaning the outside air vents of the appliance by means of vacuuming, then the power cord should be unplugged from the outlet to avoid any static discharge that can damage the electronics or cause an electric shock. Regular cleaning of the rear and side ventilation covers is recommended to maintain reliable and economical operation of the unit.

# TROUBLESHOOTING

## Before Calling for Service

### Cooling

Symptoms	Possible Cause & Solution
There is no refrigeration.	<b>Is there a power interruption?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Check the power of other appliances.</li> </ul>
	<b>Check the power of other appliances.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Plug the power plug in the outlet properly.</li> </ul>
	<b>A fuse in your home may be blown or the circuit breaker tripped. Or the appliance is connected to a GFCI (Ground Fault Circuit Interrupter) outlet, and the outlet's circuit breaker has tripped.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Check the main electrical box and replace the fuse or reset the circuit breaker. Do not increase fuse capacity. If the problem is a circuit overload, have it corrected by a qualified electrician.</li> <li>Reset the circuit breaker on the GFCI. If the problem persists, contact an electrician.</li> </ul>
There is poor refrigeration.	<b>Is the temperature set to its warmest setting?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Set the temperature to a colder setting.</li> </ul>
	<b>Is the appliance in direct sunlight, or is it near a heat generating object such as cooking oven or heater?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Check the installation area and reinstall it away from heat generating objects.</li> </ul>
	<b>The air vents are blocked.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Locate air vents by using your hand to sense airflow and move all bottles that block vents and restrict airflow. Rearrange bottles to allow air to flow throughout the compartment.</li> </ul>
	<b>The door is opened often or many wine bottles were added.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Adding wine bottles and opening the door warms the refrigerator, requiring the compressor to run longer in order to cool the refrigerator back down. In order to conserve energy, try to get everything you need out of the refrigerator at once, keep wine bottles organized so they are easy to find, and close the door as soon as the wine bottle is removed.</li> </ul>
Interior moisture buildup.	<b>Doors are opened often or for long periods of time.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>When the doors are opened often or for long periods of time, warm, humid air enters the compartment. This raises the temperature and moisture level within the compartment. To lessen the effect, reduce the frequency and duration of door openings.</li> </ul>

## 24 TROUBLESHOOTING

Symptoms	Possible Cause & Solution
<b>Interior moisture buildup.</b>	<b>Doors are not closed correctly.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Completely close the door.</li> </ul>
	<b>Weather is humid.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Humid weather allows additional moisture to enter the compartments when the doors are opened, leading to condensation or frost. Maintaining a reasonable level of humidity in the home will help to control the amount of moisture that can enter the compartments.</li> </ul>

### Parts & Features

Symptoms	Possible Cause & Solution
<b>The appliance door is not closed tightly.</b>	<b>Is the appliance leaning forward?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Adjust the front feet to raise the front side slightly.</li> </ul>
	<b>Were the shelves properly assembled?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Refit the shelves if needed.</li> </ul>
	<b>Did you close the door with excessive force?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• If you apply too much force or speed when closing the door, it may remain briefly open before closing. Make sure that you do not slam the door closed. Close the door gently.</li> </ul>
<b>It is difficult to open the appliance door.</b>	<b>Did you open the door right after you closed it?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• If you try to open the appliance door within one minute after you closed it, you may have difficulties because of the pressure inside the appliance. Try to open the appliance door again in a few minutes so that the internal pressure stabilizes.</li> </ul>
<b>The inside lamp in the appliance does not turn on.</b>	<b>Lamp failure</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Close the door and re-open. If the lamp does not turn on, please contact the authorized customer information centre. Do not attempt removal of the lamp.</li> </ul>

### Noises

Symptoms	Possible Cause & Solution
<b>The appliance is noisy and generates abnormal sounds.</b>	<b>Is the appliance installed on a weak floor or improperly levelled?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Install the appliance on a solid and flat area.</li> </ul>

Symptoms	Possible Cause & Solution
<b>The appliance is noisy and generates abnormal sounds.</b>	<b>Does the rear of the appliance touch the wall?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Adjust the installation position to allow enough clearance around the appliance.</li> </ul>
	<b>Are objects scattered behind the appliance?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Remove the scattered objects from behind the appliance.</li> </ul>
	<b>Is there an object on top of the appliance?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Remove the object on top of the appliance.</li> </ul>
<b>Clicking noises</b>	<b>The defrost control will click when the automatic defrost cycle begins and ends. The thermostat control (or appliance control on some models) will also click when cycling on and off.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Normal Operation</li> </ul>
<b>Rattling noises</b>	<b>Rattling noises may come from the flow of appliance, the water line on the back of the unit (for plumbed models only), or items stored on top of or around the appliance.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Normal Operation</li> </ul>
	<b>Appliance is not resting evenly on the floor.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Floor is weak or uneven or levelling legs need to be adjusted.</li> </ul>
	<b>Appliance with linear compressor was moved while operating.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Normal operation. If the compressor does not stop rattling after three minutes, turn the power to the appliance off and then on again.</li> </ul>
<b>Whooshing noises</b>	<b>Evaporator fan motor is circulating air through the fridge or freezer compartments.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Normal Operation</li> </ul>
	<b>Air is being forced over the condenser by the condenser fan.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Normal Operation</li> </ul>
<b>Gurgling noises</b>	<b>Appliance flowing through the cooling system.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Normal Operation</li> </ul>
<b>Popping noises</b>	<b>Contraction and expansion of the inside walls due to changes in temperature.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Normal Operation</li> </ul>
<b>Vibrating</b>	<b>If the side or back of the appliance is touching a cabinet or wall, some of the normal vibrations may make an audible sound.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>To eliminate the noise, make sure that the sides and back do not make any contact with any wall or cabinet.</li> </ul>



## 26 TROUBLESHOOTING

### Wi-Fi

Symptoms	Possible Cause & Solution
<b>Your home appliance and smartphone are not connected to the Wi-Fi network.</b>	<b>The password for the Wi-Fi that you are trying to connect to is incorrect.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Find the Wi-Fi network connected to your smartphone and remove it, then register your appliance on <b>SIGNATURE KITCHEN SUITE</b>.</li> </ul>
	<b>Mobile data for your smartphone is turned on.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Turn off the <b>Mobile data</b> of your smartphone and register the appliance using the Wi-Fi network.</li> </ul>
	<b>The wireless network name (SSID) is set incorrectly.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>The wireless network name (SSID) should be a combination of English letters and numbers. (Do not use special characters.)</li> </ul>
	<b>The router frequency is not 2.4 GHz.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Only a 2.4 GHz router frequency is supported. Set the wireless router to 2.4 GHz and connect the appliance to the wireless router. To check the router frequency, check with your Internet service provider or the router manufacturer.</li> </ul>
	<b>The distance between the appliance and the router is too far.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>If the distance between the appliance and the router is too far, the signal may be weak and the connection may not be configured correctly. Move the location of the router so that it is closer to the appliance.</li> </ul>

### Customer Care and Service

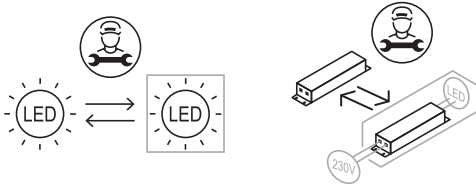
Contact an LG Electronics customer information centre.

- To find information on LG authorized service centre, visit our website at [www.lg.com](http://www.lg.com).
- Only qualified service personnel from LG authorized service centre should disassemble, repair, or modify the appliance.
- The minimum warranty period of this refrigerating appliance is 24 months.
- Spare parts referenced in Regulation EU 2019/2019 are available for 7 years (only door gaskets are available for 10 years).
- To purchase spare parts, contact an LG Electronics customer information centre or our website at [www.lg.com](http://www.lg.com).

### NOTE

- Regulation EU 2019/2019, valid from 1st March 2021, is related to the Energy Efficiency classes by Regulation EU 2019/2016.
- For more information about the energy efficiency of the appliance, visit <https://ec.europa.eu> and search using the model name (valid from 1st March 2021).
- Scan the QR code on the energy label supplied with the appliance, which provides a web link to the information related to the performance of the appliance in the EU EPREL database. Keep the energy label for reference and all other documents supplied with the appliance (valid from 1st March 2021).
- The model name can be found on the rating label of the appliance.

- This product contains a light source of energy efficiency class G.



# Memo

# Memo

**SIGNATURE**  
KITCHEN SUITE