



Відскануйте QR-код,
щоб переглянути посібник.



ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА

ХОЛОДИЛЬНИК З МОРОЗИЛЬНИМ ВІДДІЛЕННЯМ



Будь ласка, уважно прочитайте цей посібник перед початком встановлення. Це допоможе спростити процес встановлення, а також зробити це правильно та безпечно. Після встановлення зберігайте цей посібник поблизу приладу, щоб звернутися до нього за потреби.

УКРАЇНСЬКА



MFL69140250
Rev.01_062525

www.lg.com

Copyright © 2025 LG Electronics. Всі права захищені.

ЗМІСТ

Деякі зображення або зміст цього посібника можуть відрізнятися від моделі, яку ви придбали.

Зміст цього посібника може бути змінений виробником.

ІНСТРУКЦІЇ З БЕЗПЕКИ

ПРОЧИТАЙТЕ ВСІ ІНСТРУКЦІЇ ПЕРЕД ВИКОРИСТАННЯМ	3
ПОПЕРЕДЖЕННЯ	3
УВАГА	9

ВСТАНОВЛЕННЯ

Перед встановленням	12
Вирівнювання приладу	12
Увімкнення живлення	13
Переміщення приладу для переїзду	13

ЕКСПЛУАТАЦІЯ

Перед використанням	15
Функції продукту	18
Панель керування	20
Льодогенератор	21
Висувний контейнер	22
Дверний кошик	22
Полиця	22

ІНТЕЛЕКТУАЛЬНІ ФУНКЦІЇ

Додаток LG ThinQ	24
Smart Diagnosis	26

ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Очищення	28
----------------	----

ПОШУК ТА УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

Перед зверненням у центр обслуговування	30
---	----

ІНСТРУКЦІЇ З БЕЗПЕКИ

ПРОЧИТАЙТЕ ВСІ ІНСТРУКЦІЇ ПЕРЕД ВИКОРИСТАННЯМ

Наведені нижче рекомендації з безпеки розроблені для запобігання непередбаченим ризикам або пошкодженням унаслідок необережного чи неправильного використання пристрою.

УКРАЇНСЬКА

Повідомлення з правил техніки безпеки



Цей символ позначає ситуації та дії, які можуть створити ризик. Уважно читайте розділи, позначені цим символом, та дотримуйтесь інструкцій, щоб уникнути ризику.



ОБЕРЕЖНО

Указує на те, що недотримання інструкцій може спричинити тяжкі травми або смерть.



УВАГА

Указує на те, що недотримання інструкцій може спричинити незначні травми або пошкодження пристрою.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

- Щоб знизити ризик вибуху, пожежі, смерті, ураження електричним струмом і травмування, дотримуйтесь основних запобіжних заходів, зокрема наведених нижче.

Техніка безпеки

- Цей прилад не призначений для використання особами (у тому числі дітьми) з обмеженими фізичними можливостями, сенсорними чи розумовими здібностями або браком

4 ІНСТРУКЦІЇ З БЕЗПЕКИ

відповідного досвіду чи знань. Така експлуатація допускається, тільки якщо особа, відповідальна за їхню безпеку, наглядає за ними або навчила користуватися приладом. За дітьми необхідно наглядати, щоб переконатися, що вони не граються приладом.

- Прилад призначений для експлуатації у побутових умовах та подібних до них, а саме:
 - кухні для персоналу в крамницях, офісах та іншому робочому середовищі;
 - фермерські будинки, а також клієнти готелів, мотелів та інших місць проживання;
 - середовище типу хостелів;
 - кейтерінг та подібні галузі, які не пов'язані з роздрібною торгівлею.
- Цей прилад не призначений для використання в портативних або мобільних установках, наприклад, на морських суднах або автофургонах, де він буде рухатися під час роботи.



Цей символ попереджає про легкозаймисті матеріали, які можуть спалахнути й призвести до пожежі при необережному поводженні.

- Цей прилад містить невелику кількість холодоагенту ізобутану (R600a), який є горючим. При транспортуванні і установці приладу будьте обережні, щоб не пошкодити ніякі частини холодильного контуру.
- Холодоагент та ізоляційний газ, що використовується в приладі, потребують спеціальної процедури утилізації. Проконсультуйтеся з агентом по сервісному обслуговуванню або аналогічним кваліфікованим фахівцем перед їх утилізацією.
- Не пошкоджуйте контур охолоджувача.
- У разі пошкодження шнура живлення або несправності електричної розетки їх слід замінити. Не використовуйте шнур живлення і зверніться до авторизованого сервісного центру, щоб уникнути небезпеки.

- Не розташовуйте переносні штепсельні розетки на кілька роз'ємів або переносні блоки живлення поблизу задньої стінки приладу.
- Обережно вставте штепсельну вилку в розетку, після того як вологу та бруд буде повністю усунено.
- Ніколи не тягніть за кабель живлення, коли від'єднуєте прилад від розетки. Завжди міцно тримайте вилку та обережно витягуйте її з розетки.
- Не перекривайте вентиляційні отвори в корпусі приладу або у вбудованій структурі.
- Не зберігайте вибухові речовини, такі як аерозольні балончики із займистим паливом, в цьому приладі.
- Не нахиляйте прилад, щоб тягнути або штовхати його при транспортуванні.
- Вибираючи місце для приладу, переконайтеся, що шнур живлення не затиснуто й не пошкоджено.
- Не використовуйте механічні пристрої або інші засоби для прискорення процесу розморожування.
- Не використовуйте фен для волосся, щоб висушити внутрішню частину приладу, та не ставте свічку всередину, щоб видалити неприємні запахи.
- Не використовуйте електроприлади всередині відділень для зберігання продуктів в холодильнику, якщо вони не рекомендовані виробником.
- Переконайтеся, що частини тіла, наприклад руки або ноги, не застрягнуть при пересуванні приладу.
- Витягніть штекер перед очищенням приладу всередині або ззовні.
- Не розбризкуйте воду або займисті речовини (зубну пасту, спирт, розчинник, бензин, горючі рідини, абразиви тощо) всередині або ззовні на прилад, щоб почистити його.
- Не користуйтеся для чищення приладу щітками, тканиною або губкою з жорсткою поверхнею або такими, що виготовлені з металевого матеріалу.

6 ІНСТРУКЦІЇ З БЕЗПЕКИ

- Тільки кваліфікований персонал сервісного центру LG Electronics може розбирати чи ремонтувати прилад.

Ризик пожежі та легкозаймисті матеріали

- Якщо виявлено виток, уникайте відкритого полум'я або потенційних джерел займання та провітріть приміщення, в якому знаходиться прилад, протягом декількох хвилин. Для того, щоб уникнути створення горючої газової суміші повітря під час витoku в ланцюзі охолодження, розмір приміщення, в якому використовується пристрій, повинен мати площу, відповідну до кількості використовуваного холодоагенту. Це співвідношення становить 1 м² площі приміщення на кожні 8 г холодоагенту R600a всередині приладу.
- Виток холодоагенту з труб може привести до займання або викликати вибух.
- Кількість холодоагенту в вашому конкретному приладі зазначено на ідентифікаційній табличці, що розташована усередині приладу.

Встановлення

- Транспортувати прилад повинні щонайменше двоє людей, надійно тримаючи його.
- Встановлюйте прилад на твердій і рівній поверхні.
- Не встановлюйте прилад у вологому чи брудному приміщенні. Не встановлюйте і не зберігайте прилад просто неба або в приміщенні, де він може піддаватися впливу прямих сонячних променів, вітру, дощу або температури нижче нуля.
- Не залишайте прилад під прямими сонячними променями та не піддавайте його впливу тепла від нагрівальних приладів, таких як печі або нагрівачі.
- Будьте обережні, щоб не зашкодити задній частині приладу при установці.
- Встановлюйте прилад в такому місці, де легко відключити шнур живлення від розетки.

- Будьте обережні, щоб не дати дверцятam впасти в процесі збирання або розбирання.
- Будьте обережні, щоб не перетиснути та не пошкодити кабель живлення під час монтажу або демонтажу дверцят.
- Слідкуйте за тим, щоб шнур живлення був направлений вниз та не затиснений приладом.
- Не змінюйте та не подовжуйте кабель живлення.
- Переконайтеся, що розетка заземлена належним чином, і що контакт заземлення кабелю живлення непошкоджений та не видалений з штепсельної вилки. Для отримання більш докладної інформації про заземлення звертайтеся до інформаційного центру підтримки клієнтів LG Electronics.
- Кабель живлення цього приладу має жилу заземлення й вилку з контактом заземлення. Штепсельну вилку слід вставляти в електричну розетку, правильно встановлену та заземлену відповідно до всіх місцевих норм і правил.
- У жодному разі не вмикайте холодильник із будь-якими ознаками пошкоджень. Якщо у вас виникли сумніви, зверніться до дилера.
- Викидайте пакувальні матеріали (наприклад, вініл або пінопласт) так, щоб вони не потрапили до дітей. Пакувальні матеріали можуть спричинити задуху.
- Не підключайте прилад до перехідника, у якого немає силового кабелю (монтованого).
- Прилад повинен бути підключений до виділеної лінії живлення з окремим запобіжником.
- Не використовуйте подовжувач з кількома розетками, який не заземлений належним чином (переносний). Він повинен відповідати технічним характеристикам приладу та може використовуватись лише для цього приладу.

ЕКСПЛУАТАЦІЯ

- Не використовуйте прилад для будь-яких цілей (зберігання медичних або експериментальних матеріалів або перевезення

8 ІНСТРУКЦІЇ З БЕЗПЕКИ

вантажу), крім побутового використання — домашнього зберігання продуктів харчування.

- Якщо вода потрапила до електричних частин приладу, від'єднайте кабель живлення і зверніться до Центру обслуговування клієнтів LG Electronics.
- Витягайте вилку з розетки під час сильної грози або блискавки, або коли прилад не використовується протягом тривалого періоду часу.
- Не торкайтеся вилки шнура живлення або елементів управління приладом мокрими руками.
- Не згинайте шнур живлення занадто сильно та не ставте на нього важкі предмети.
- Негайно від'єднайте кабель живлення і зверніться до центру підтримки клієнтів LG Electronics, якщо ви виявили дивний звук, запах або дим, що виходить з пристрою.
- Не кладіть руки або металеві предмети всередину області, що випромінює холодне повітря, кришку або тепловиділяючу решітку на задній поверхні.
- Не застосовуйте надмірну силу або тиск на задню панель приладу.
- Пильнуйте за дітьми, коли ви відкриваєте або закриваєте дверцята. Дверцята можуть вдарити дитину і стати причиною травми.
- Уникайте потрапляння дітей всередину приладу. Дитина в середині приладу може задихнутись.
- Не кладіть у прилад тварин, наприклад домашніх улюбленців.
- Не розташовуйте важкі або крихкі предмети, ємності заповнені рідиною, горючими речовинами, займисті предмети (наприклад, свічки, лампи тощо) або нагрівальні прилади (наприклад, пічки, обігрівачі тощо) на приладі.
- Не кладіть електронні пристрої (наприклад, обігрівачі і мобільні телефони) всередину приладу.
- Якщо є витік газу (ізобутан, пропан, природний газ і т.д.), не торкайтеся приладу або мережевого шнуру і негайно провітрить

приміщення. Цей прилад використовує в якості холодоагенту газ (ізобутан, R600a). Хоча використовується невелика кількість газу, він, тим не менше, є горючим. Витік газу під час транспортування, встановлення пристрою або його експлуатації може призвести до пожежі, вибуху або травми за наявності іскор.

- Не використовуйте і не зберігайте легкозаймисті або горючі речовини (ефір, бензол, спирт, хімічні речовини, зріджений нафтовий газ, займисті аерозолі, інсектициди, освіжувачі повітря, косметику і т.д.) поблизу приладу.
- Цей прилад має заземлювальне з'єднання для функціональних цілей.
- Під'єднуйте водопровід тільки до системи постачання питної води.
 - При підключенні до водопроводу підключайте лише до подачі питної води.
- Заповніть тільки питною водою.
 - У разі використання льодогенератора або резервуара для води дозувального пристрою обов'язково заповнюйте його лише питною водою.

Утилізація

- При утилізації приладу зніміть прокладку з дверцят, залишивши полиці і кошики на місці, і тримати дітей подалі від приладу.

УВАГА

УВАГА

- Щоб знизити ризик незначних травм, збою в роботі, пошкодження пристрою чи майна, під час використання цього обладнання, дотримуйтесь основних запобіжних заходів, зокрема наведених нижче.

10 ІНСТРУКЦІЇ З БЕЗПЕКИ

Встановлення

- Після розпакування впевніться, що прилад не має пошкоджень, які могли статись під час перевезення.
- Зачекайте принаймні 3–4 години, щоб впевнитись, що контур холодагенту повністю ефективний.
- Переміщайте прилад обережно на чутливому покритті, щоб не пошкодити підлогу.

ЕКСПЛУАТАЦІЯ

- Не чіпайте заморожені продукти або металеві частини в морозильній камері вологими або мокрими руками. Це може призвести до обмороження.
- Не ставте скляні контейнери, пляшки або банки (особливо ті, що містять газовані напої) в морозильну камеру або на полиці, де вони будуть піддаватися впливу мінусових температур. Вміст може розширитися під час заморожування, розбити контейнер та завдати травми.
- Загартоване скло на передній стороні дверцят приладу або на полицях може бути пошкоджено ударом. Якщо воно розбите, не торкайтеся руками.
- Не чіпляйтесь за дверцята приладу, відсіки для зберігання та полиці і не залізайте на них.
- Не зберігайте надмірну кількість пляшок води або контейнерів для гарнірів на дверцятах.
- Не відкривайте та не закривайте дверцята з надмірним зусиллям.
- Якщо шарнір дверцят холодильника пошкоджений або працює неналежним чином, припиніть використання приладу і зверніться в авторизований сервісний центр.
- Не дозволяйте тваринам гризти кабель живлення або шланг для подачі води.
- Ніколи не їжте заморожені продукти одразу після витягання з морозильної камери. Існує ризик замерзання чи утворення морозних бульбашок. ПЕРША ДОПОМОГА: негайно помістити під проточну холодну воду. Не відривати.

- Слідкуйте за тим, щоб не притиснути руку чи ногу під час відкривання або закривання дверцят приладу або холодильнику «Door in Door».

Технічне Обслуговування

- Цей прилад оснащений світлодіодними лампами, які не потребують технічного обслуговування. Не знімайте кришку лампи і світлодіодні лампи з метою ремонту або обслуговування. Зверніться до сервісного центру LG Electronics.
- Не чистіть скляні полиці або кришки теплою водою, коли вони холодні. Вони можуть розбитися через вплив різких перепадів температури.
- Не вставляйте полиці догори ногами. Вони можуть впасти.
- Якщо у морозильній камері утворився лід, зверніться до служби підтримки клієнтів LG Electronics. Не використовуйте предмети з гострими краями для видалення інею або льоду. Не використовуйте аерозолі, електронагрівальні пристрої, такі як теплові вентилятори, фени, пароочисники або інші джерела тепла для розморожування. Пластикові деталі можуть деформуватися.
- Якщо холодильник залишатиметься відключеним протягом тривалого часу, витягніть увесь лід з відерця у морозильній камері.

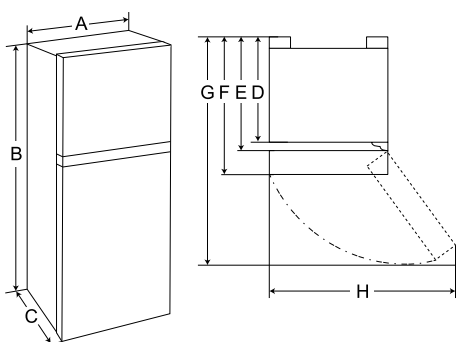
12 ВСТАНОВЛЕННЯ

ВСТАНОВЛЕННЯ

Перед встановленням

Розміри та проміжки

Занадто мала відстань між приладом і розташованими поруч предметами може призвести до погіршення охолоджуючих можливостей та підвищення витрат на електроенергію. Залишайте відстань більше 50 мм між тильною стороною приладу та стіною при встановленні приладу.



-	Габарити (мм)
A	831
B	1860
C	741
D	635
E	741
F	-
G	1360
H	1338

навколишнього середовища залежно від кліматичної зони.

- Температури всередині приладу можуть змінюватися в залежності від його розташування, температури навколишнього середовища, частоти відкривання дверей і так далі.
- Кліматичний клас можна знайти на етикетці.

Кліматичний Клас	Діапазон температур навколишнього середовища, °C
SN (Розширений помірний)	+10 – +32
N (Помірний)	+16 – +32
ST (Субтропічний)	+16 – +38 / +18 – +38**
T (Тропічний)	+10 – +43* / +16 – +43 / +18 – +43**

*Австралія, Індія, Кенія

**Аргентина

ПРИМІТКА

- Використання приладів, класифікованих в групі від SN до T, передбачено при температурі 10 °C - 43 °C.

Вирівнювання приладу

Регулювання ніжки

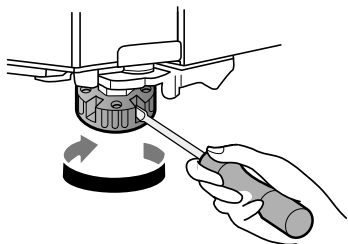
Якщо здається, що прилад стоїть нестабільно або дверцята потрібно закривати із зусиллям, відрегулюйте його нахил, користуючись нижченаведеними інструкціями.

- 1 Поверніть регульовальну ніжку за годинниковою стрілкою, щоб підняти один

Температура навколишнього середовища

- Пристрій призначений для роботи в обмеженому діапазоні температур

бік приладу, або проти годинникової стрілки, щоб опустити його.



- 2** Відкрийте дверцята і впевніться, що вони легко закриваються.

ПРИМІТКА

- Дверцята не завжди вдається вирівняти, якщо підлога нерівна або слабкої конструкції.
- Холодильник є важким, і його слід встановлювати на міцній і твердій поверхні.
- Прилад буває важко вирівняти на дерев'яній підлозі, якщо вона сильно прогинається.

Увімкнення живлення

Підключення приладу

Після вмикання приладу підключіть штепсельну вилку в електричну розетку. Не підключайте інші прилади до тієї самої розетки.

ПРИМІТКА

- Після підключення кабелю живлення (або штепселя) до розетки зачекайте достатньо часу, перш ніж класти в прилад продукти. Якщо ви покладете продукти в прилад, не дочекавшись його повного охолодження, вони можуть зіпсуватися.
- Щоб вимкнути прилад, від'єднайте штепсельну вилку від електричної розетки.

Переміщення приладу для переїзду

Переміщення приладу

- 1** Дістаньте всі продукти з приладу.
- 2** Закріпіть штепсель.
 - Моделі з гачком для штепселя:
Витягніть штепсель, вставте його у відповідний гачок на задній або верхній панелі приладу та зафіксуйте.
 - Моделі без гачка для штепселя:
Витягніть штепсель і закріпіть кабель живлення скотчем на боковій стороні приладу, де розташована розетка на місці встановлення.
- 3** Зафіксуйте скотчем такі частини приладу, як полиці й ручку дверцят, щоб вони не випали під час переміщення приладу.
- 4** Переміщати прилад потрібно обережно та щонайменше втриьох. Під час транспортування на велику відстань тримайте прилад у вертикальному положенні.

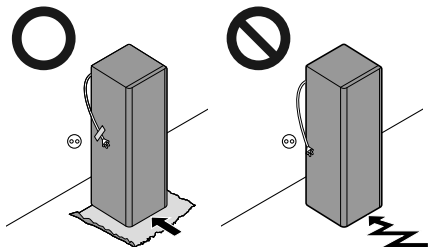
⚠ УВАГА

- Переміщайте прилад обережно на чутливому покритті, щоб не пошкодити підлогу.
- Під час встановлення або переміщення приладу використовуйте картон, килимок або килимове покриття, щоб запобігти подряпинам на підлозі.

14 ВСТАНОВЛЕННЯ

⚠ УВАГА

- Не переміщуйте прилад по зигзагах.



-
- 5** Установивши прилад, увімкніть його, вставивши штепсель в електророзетку і натиснувши вимикач.

ЕКСПЛУАТАЦІЯ

Перед використанням

Примітки щодо експлуатації

- Перед тим, як помістити продукти в прилад, очистіть його всередині та зовні теплою водою з м'яким миючим засобом, щоб видалити залишки.
- Користувачі повинні мати на увазі: якщо дверцята закрито не повністю або за високої вологості влітку, усередині може утворюватися лід.
- Слідкуйте за тим, щоб їжа, що зберігається на дверцятах, не заважала їм повністю закриватись.
- Якщо залишати дверцята відкритими протягом тривалого часу, у відсіках приладу може значно підвищитися температура.
- Якщо лишаєте холодильник надовго пустим, вимкніть його, розморозьте, помийте, висушіть і відкрийте дверцята, щоб всередині не з'явилася пліснява.
- Зверніть увагу, що технічні характеристики приладу передбачають підвищення температури після розморожування в межах допустимого діапазону. Якщо ви хочете мінімізувати вплив підвищення температури на зберігання харчових продуктів, помістіть їх у герметичну упаковку або загорніть у кілька шарів.

Сигналізація відкритих дверцят

Ця функція доступна лише в деяких моделях. Звуковий сигнал лунає, якщо дверцята залишаються відчиненими або не повністю зачиненими.

ПРИМІТКА

- Зателефонуйте в інформаційний центр підтримки клієнтів LG Electronics, якщо звуковий сигнал триває навіть після закриття всіх дверцят.

Виявлення несправностей

Прилад може автоматично виявляти проблеми під час роботи.

ПРИМІТКА

- Якщо проблема виявлена, прилад не працюватиме, а код помилки відображатиметься навіть при натисканні будь-якої кнопки.
- Якщо на дисплеї відображається код помилки, не вимикайте живлення. негайно зверніться до інформаційного центру підтримки клієнтів LG Electronics і повідомте їм код помилки. Якщо вимкнути живлення, спеціалісту з ремонту в нашому інформаційному центрі може бути складно виявити проблему.

Рекомендації для енергозбереження

- Для максимально ефективного використання електроенергії зберігайте всі внутрішні деталі (наприклад, дверні кошики, висувні контейнери та полиці) на своїх місцях. Зміна їх положення може призвести до зниження енергоспоживання або продуктивності.
- Переконайтеся, що є достатній простір між продуктами. Це дозволяє холодному повітрю циркулювати рівномірно і знижує споживання електроенергії.
- Гарячу їжу слід класти до холодильнику лише після того, як вона охолонула, щоб запобігти утворенню роси або льоду.
- Зберігаючи харчові продукти в морозильній камері, установіть у ній нижчу температуру, ніж вказано на упаковці продуктів.
- Не встановлюйте температуру приладу нижче необхідної.
- Не ставте їжу поруч з датчиком температури холодильної камери. Тримайте їжу на відстані не менше 3 см від датчика.

16 ЕКСПЛУАТАЦІЯ

Ефективне зберігання продуктів

- Якщо зберігати продукти харчування при неправильній температурі, вони можуть зіпсуватися. Установіть належну температуру для зберігання продуктів.
- Зберігайте заморожені або охолоджені продукти харчування в герметичних контейнерах.
- Перевіряйте термін придатності і етикетки (інструкції щодо зберігання) до того, як класти продукти харчування в холодильник.
- Не зберігайте продукти протягом тривалого часу, якщо вони легко псуються при низькій температурі.
- Не кладіть незаморожені продукти поруч із замороженими. Не зберігайте надмірну кількість свіжих продуктів.
- Заморожуйте продукти порціями для більш швидкого заморожування, легшого розморожування та обробки.
- Кладіть охолоджені або заморожені продукти в холодильну або морозильну камеру відразу після покупки.
- Зберігайте сирі м'ясо та рибу в спеціальних контейнерах холодильника, щоб вони не контактували з іншими продуктами й не протікали на них.
- Охолоджені й інші продукти можна зберігати зверху на висувному контейнері для овочів.
- Уникайте повторного заморожування їжі, яка повністю розтанула. Заморожування їжі після повної розморозки псує її смак та зменшує харчову цінність.
 - Беріть тільки ту кількість їжі, яка вам потрібна. Вживайте розморожену їжу швидко. Повторно заморожувати можна лише після приготування.
- Охолоджуйте гарячу їжу перед зберіганням. Якщо покласти занадто багато гарячої їжі всередину, внутрішня температура приладу може збільшитися і негативно вплинути на інші продукти, що зберігаються в ньому.
- Не переповнюйте прилад: це ускладнює належну циркуляцію холодного повітря.
- Якщо встановити занадто низьку температуру для їжі, вона може

заморозитись. Не встановлюйте температуру нижче необхідної температури для їжі, щоб забезпечити правильне зберігання.

- Якщо в приладі є відсіки для охолодження, не зберігайте в них овочі та фрукти з високим вмістом вологи: вони можуть заморозитися через більш низьку температуру.
- Завжди дотримуйтесь інструкцій виробника щодо допустимої тривалості зберігання заморожених продуктів. Не перевищуйте рекомендований час зберігання продуктів.
 - Позначте дату зберігання, допустиму тривалість зберігання та назву продукту на упаковці, щоб не допустити перевищення терміну зберігання.
- У разі відключення електроенергії, зателефонуйте у відповідну компанію і уточніть, як довго це триватиме.
 - Намагайтеся не відкривати двері, коли електроенергія відключена.
 - Коли електроенергія буде знову включена, перевірте стан продуктів харчування.
 - Якщо вимкнення електроенергії надто довго, особливо в літні місяці, дотримуйтеся наступних рекомендацій:
 - Не кладіть додаткові продукти у прилад під час вимкнення електроенергії.
 - Якщо оголошено про відключення електроенергії та очікується, що воно триватиме більше 10 годин, приготуйте трохи льоду та покладіть його у контейнер на верхню полицю холодильника.
 - Через підвищення температури в приладі при відключенні електроенергії або інших неполадках скоротиться термін зберігання продуктів та погіршиться їхня якість. За необхідності обробіть розморожені продукти та знову заморозьте їх у приготовленому стані.

Максимальна потужність заморожування

- Щоб задати максимальну потужність заморожування, встановіть температуру морозильної камери на найнижчий температурний параметр.

- Функція **Express Freeze** дозволяє морозильній камері перейти в режим максимальної потужності заморожування. Зазвичай він працює 24 години й вимикається автоматично.
- **Express Freeze** необхідно увімкнути, коли поміщаєте свіжі продукти в морозильну камеру.
- Для швидкого заморожування розташовуйте продукти посередині верхнього відсіку. Продукти будуть заморожуватися набагато швидше в цій зоні.
- Для досягнення кращої циркуляції повітря вставте всі внутрішні деталі, такі як кошики, висувні контейнери та полиці.

Заморожування максимальної кількості продуктів

Якщо потрібно зберігати велику кількість продуктів, льодогенератор слід вийняти з приладу, а продукти розмістити безпосередньо на полицях морозильної камери.

ПРИМІТКА

- Встановіть льодогенератор у потрібне положення.

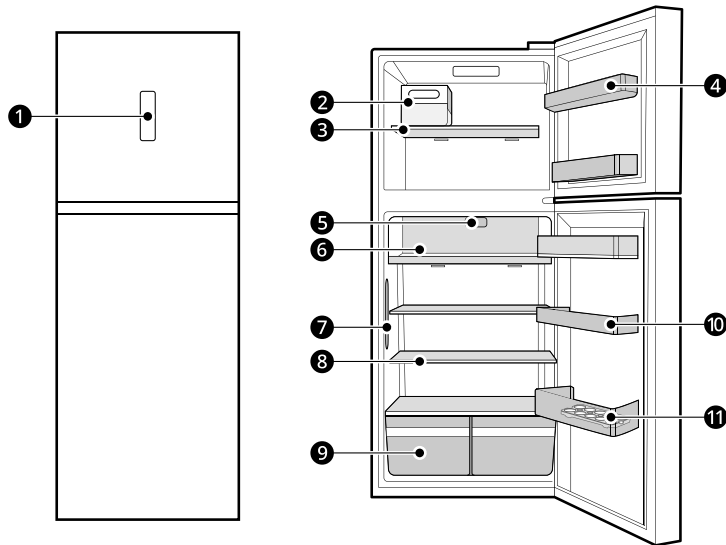
18 ЕКСПЛУАТАЦІЯ

Функції продукту

Вигляд або комплектація приладу можуть відрізнятися залежно від моделі.

Внутрішня частина

*1 Ця функція доступна лише в деяких моделях.



1 Панель керування*1

Встановлює бажану температуру холодильної і морозильної камери.

2 Льодогенератор*1

Місце, де вручну виробляється і зберігається лід.

3 Полиця морозильної камери

Зберігання заморожених продуктів, таких як м'ясо, риба і морозиво.

4 Дверний кошик морозильної камери

Зберігає невеликі упаковки заморожених продуктів. Не зберігайте морозиво або продукти, які зберігатимуться протягом тривалого періоду часу.

5 Повітряний фільтр

Видаляє запахи всередині відділення холодильника.

ПРИМІТКА

- Не розбирайте повітряний фільтр. Якщо ви хочете замінити його, зв'яжіться з центром надання інформації клієнтам компанії «LG Electronics».

6 Відсік свіжих продуктів

Тут зберігаються харчові продукти при більш низькій температурі, ніж у звичайній зоні холодильника.

7 Охолодження дверей

Холодне повітря подається збоку, щоб охолоджувати рівномірно продукти у дверних кошиках.

8 Полиця холодильника

Зберігайте охолоджені і свіжі харчові продукти.

Зберігайте харчові продукти з високим вмістом вологи на передній частині полиці.

Висоту полиці можна регулювати шляхом її встановлення в інший паз на іншій висоті.

9 Висувний контейнер холодильника

Зберігання фруктів та овочів.

10 Кошики на дверцятах холодильника

Зберігайте невеликі пакети охолоджених харчових продуктів, напої та соуси.

11 Лоток для зберігання яєць

Тут зберігаються яйця.

- Лоток можна переміщати та розташовувати в потрібному положенні. Проте не слід використовувати його як контейнер для льоду, ставити на полицю у верхній частині холодильника чи в ящик для овочів.

20 ЕКСПЛУАТАЦІЯ

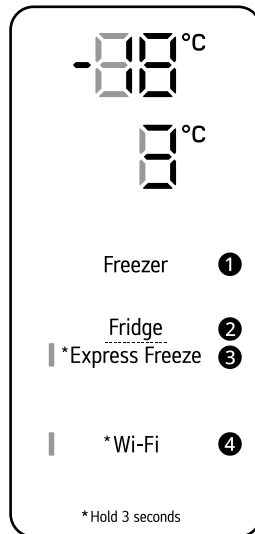
Панель керування

Панель керування може відрізнятися залежно від моделі.

Панель керування та функції

*1 Ця панель управління доступна лише в деяких моделях.

Панель керування 1: на дверцятах морозильної камери *1



1 Freezer

Натискайте цю кнопку, щоб встановити бажану температуру між -23 °C і -15 °C.

- Початкова температура морозильної камери становить -18 °C.

2 Fridge

Натискайте цю кнопку, щоб встановити бажану температуру між 1 °C і 7 °C.

- Початкова температура холодильника становить 3 °C.

3 Express Freeze

Ця функція допоможе швидко заморозити велику кількість льоду або продуктів.

- Ця функція вмикається та вимикається при кожному натисканні кнопки впродовж 3 секунд.
- Ця функція автоматично вимикається після певного періоду часу.

4 Wi-Fi

Ця кнопка дозволяє приладу підключатись до домашньої мережі Wi-Fi. Див. детальну інформацію щодо початкових налаштувань додатку **LG ThinQ** у розділі «Інтелектуальні Функції».

ПРИМІТКА

- Панель керування автоматично вимикається для економії електроенергії.

- Якщо торкнутися панелі керування під час чищення, можна випадково ввімкнути або вимкнути певну функцію.
- Фактична внутрішня температура змінюється в залежності від стану продуктів, оскільки зазначена температура є заданою температурою, а не фактичною температурою всередині приладу.
- Для оптимального зберігання продуктів рекомендується збільшення або зменшення температури на 1°C порівняно з температурою за умовчанням.

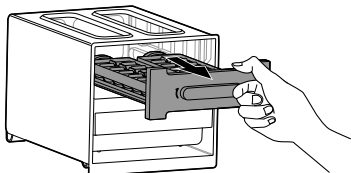
Льодогенератор

Ця функція доступна лише в деяких моделях.

Використання льодогенератора

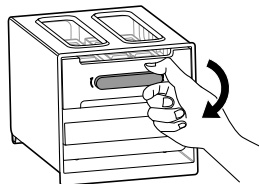
Місце, де вручну виробляється лід.

- 1 Витягніть лоток для льоду з льодогенератора.



- 2 Заповніть лоток для льоду водою до відповідної позначки рівня.
- 3 Утримуйте та штовхайте лоток для льоду назад у вихідне положення.

- 4 Тримайте важіль лотка для льоду і поверніть його за годинниковою стрілкою, щоб кубики льоду могли випасти.



- 5 Утримуйте ручку кошика для льоду й витягніть його.

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

- Заповніть тільки питною водою.

⚠ УВАГА

- Будьте обережні, щоб не розлити воду, коли витягуєте лоток для льоду.
- Будьте обережні, не згинайте лоток для льоду із силою, оскільки він може зламатися.
- Якщо часто відкривати та закривати двері морозильника, вода може замерзати довше.

ПРИМІТКА

- Якщо ви не використовуєте льодогенератор, можете вийняти його, щоб збільшити простір усередині відсіку морозильної камери.
- Якщо у лоток для льоду набрати забагато води, кубики льоду можуть злипнутися, і їх буде важко витягнути.

22 ЕКСПЛУАТАЦІЯ

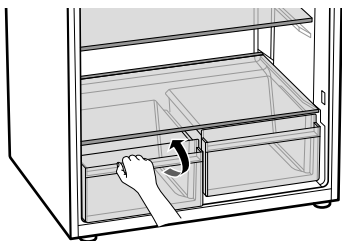
ПРИМІТКА

- Лід можна набагато легше дістати, якщо налити води на лоток для льоду.

Висувний контейнер

Використання та встановлення на місце висувного контейнера для овочів і фруктів

- 1 Витягніть вміст контейнера. Візьміться за ручку висувного контейнера для овочів і фруктів і обережно витягуйте його, поки контейнер повністю не зупиниться.
- 2 Підніміть висувний контейнер вгору і вийміть його, потягнувши на себе.



- 3 Встановіть контейнер на місце, виконуючи дії з виймання у зворотному порядку.

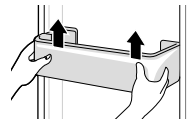
⚠ УВАГА

- Вийміть усі продукти з приладу, щоб не травмуватися через вагу його вмісту.

Дверний кошик

Виймання/встановлення дверного кошика

- 1 Візьміться обома руками за краї кошика і зніміть його, піднявши вгору.

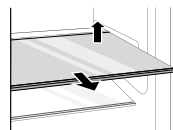


- 2 Установіть дверний кошик на місце, виконуючи дії з виймання у зворотному порядку.

Полиця

Виймання/встановлення полиці

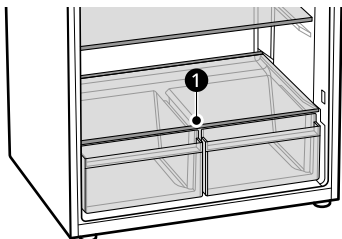
- 1 Тримайте полицю з обох боків. Підніміть її вгору і витягніть, потягнувши на себе.



- 2 Встановіть полицю на місце, вставляючи її всередину до моменту фіксації в рамці.

⚠ УВАГА

- Не кладіть продукти на позначену ділянку ❶ нижньої полиці. Дверця холодильника можуть закриватися неповністю.



24 ІНТЕЛЕКТУАЛЬНІ ФУНКЦІЇ

ІНТЕЛЕКТУАЛЬНІ ФУНКЦІЇ

Додаток LG ThinQ

Ця функція доступна тільки в моделях із модулем Wi-Fi.

Завдяки додатку **LG ThinQ** ви можете керувати приладом за допомогою смартфона.

Функції додатка LG ThinQ

Ви можете встановлювати зв'язок з приладом за допомогою зручних функцій на своєму смартфоні.

Smart Diagnosis

- Якщо у вас виникла проблема під час використання приладу, ця функція інтелектуальної діагностики допоможе виконати діагностику проблеми.

Налаштування

- Дають змогу задавати різні параметри в приладі та додатку.

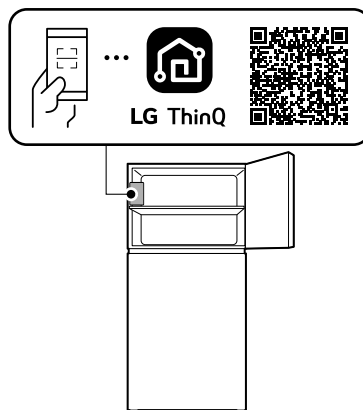
ПРИМІТКА

- У наведених нижче випадках необхідно оновити інформацію про мережу для кожного пристрою в додатку **LG ThinQ** у розділі **Картки пристрою > Налаштування > Змінити мережу**.
 - бездротовий маршрутизатор змінено
 - пароль бездротового маршрутизатора змінено
 - Інтернет-провайдера змінено
- Додаток може оновлюватися без попередження для покращення роботи приладу.
- Функції можуть залежати від моделі.

Встановлення програми LG ThinQ та підключення приладу LG

Моделі з QR-кодом

Відскануйте QR-код, прикріплений до виробу, за допомогою камери або програми для зчитування QR-кодів на смартфоні.



Моделі без QR-коду

- 1 Знайдіть та встановіть програму **LG ThinQ** в магазині Google Play Store або Apple App Store на смартфоні.
- 2 Запустіть програму **LG ThinQ** і увійдіть до свого поточного облікового запису або створіть новий обліковий запис LG для входу.
- 3 Натисніть кнопку додавання (+) у програмі **LG ThinQ**, щоб підключити прилад LG. Дотримуйтесь інструкцій у програмі, щоб завершити процес.

ПРИМІТКА

- Щоб перевірити підключення до мережі Wi-Fi, перевірте, чи світиться індикатор Wi-Fi на панелі керування.
- Прилад підтримує лише мережу Wi-Fi 2,4 ГГц. Щоб перевірити частоту вашої мережі, зверніться до постачальника послуг Інтернету або див. інструкції до безпроводового маршрутизатора.
- Додаток **LG ThinQ** не впливає на будь-які проблеми зі зв'язком або поламки, помилки чи несправності мережевого з'єднання.
- Оточуюче бездротове середовище здатне сповільнювати бездротовий мережевий зв'язок.
- Якщо відстань між приладом і бездротовим маршрутизатором занадто велика, сила сигналу послаблюється. Підключення може зайняти багато часу або можливий збій встановлення.
- Якщо прилад не підключається до мережі Wi-Fi, можливо, він розташований надто далеко від маршрутизатора. Для покращення сигналу Wi-Fi придбайте підсилювач сигналу (розширювач діапазону).
- Якість мережевого зв'язку може залежати від постачальника послуг Інтернету.
- Зв'язок Wi-Fi може перериватись або не працювати через умови домашньої мережі.
- Прилад не можна підключити через проблеми з бездротовою передачею сигналу. Від'єднайте прилад від мережі і почекайте приблизно хвилину перед тим, як повторити спробу.
- Якщо на вашому бездротовому маршрутизаторі включений брандмауер, вимкніть брандмауер або додайте до нього виняток.
- Ім'я безпроводової мережі (SSID) повинно містити англійські літери та цифри. (Не використовувати спеціальні символи)
- Інтерфейс користувача смартфона (IK) може відрізнятися в залежності від операційної системи (ОС) і виробника.
- Якщо протокол безпеки маршрутизатора налаштовано на **WEP**, можливий збій налаштування мережі. Змініть його на інший

протокол безпеки (рекомендовано **WPA2**) і знову підключіть виріб.

- Щоб вимкнути функцію **Wi-Fi**, натисніть і утримуйте кнопку Wi-Fi протягом 3 секунд. Індикатор Wi-Fi згасне.
- Щоб знову підключити прилад або додати нового користувача, натисніть і утримуйте кнопку **Wi-Fi** протягом 3 секунд для тимчасового вимкнення. Запустіть програму **LG ThinQ** і дотримуйтеся інструкцій у програмі, щоб підключити прилад.

УКРАЇНСЬКА

Технічні характеристики радіобладнання

Тип	Робочий діапазон частот	Вихідна потужність (Макс.)
Бездротова локальна мережа	2400 MHz - 2483,5 MHz	< 100 mW
Bluetooth *1		

*1 Ця функція доступна лише в деяких моделях.

Версія ПЗ функції безпроводового керування: V 1.0

До відома користувачів: цей пристрій слід встановлювати на відстані мінімум 20 см від тіла.

Заява про сумісність

LG Electronics заявляє, що тип радіобладнання «Холодильник» відповідає Технічному регламенту радіобладнання.

Повний текст Декларації про відповідність доступний на веб-сайті за наступною адресою: <https://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc>.

26 ІНТЕЛЕКТУАЛЬНІ ФУНКЦІЇ

Повідомлення щодо програмного забезпечення з відкритим кодом

Щоб отримати вихідний код згідно з ліцензіями GPL, LGPL, MPL та іншими ліцензіями з відкритим кодом, які зобов'язані розкривати вихідний код, що міститься у цьому виробі, і отримати доступ до всіх зазначених умов ліцензії, повідомлень про авторські права та інших відповідних документів, будь ласка, відвідайте веб-сайт <https://opensource.lge.com>. LG Electronics також надасть вам відкритий код на компакт-диску за плату, що покриває пов'язані з цим витрати (наприклад, вартість носія, перевезення і доставки), після отримання від вас запиту за адресою opensource@lge.com. Ця пропозиція дійсна для всіх, хто отримує цю інформацію, протягом трьох років після нашої останньої поставки цього виробу.

Smart Diagnosis

Ця функція доступна лише в деяких моделях. Використовуйте цю функцію як допоміжний засіб для діагностики й усунення проблем у роботі приладу.

ПРИМІТКА

- З деяких причин, які не можуть вважатися недбалістю компанії LGE, зазначена служба може не працювати через зовнішні чинники, зокрема через недоступність мережі Wi-Fi, від'єднання від мережі Wi-Fi, місцеву політику магазину додатків або недоступність додатка.
- Функцію може бути змінено без попередження, і вона може виглядати інакше залежно від вашого місця розташування.

Використання додатка LG ThinQ для діагностики проблем

Якщо в роботі приладу з підтримкою Wi-Fi виникла проблема, він може передати дані щодо пошуку й усунення неполадок на смартфон за допомогою додатка **LG ThinQ**.

- Запустіть додаток **LG ThinQ** і виберіть у меню функцію **Smart Diagnosis**. Дотримуйтесь інструкцій, наведених у додатку **LG ThinQ**.

Використання звукової діагностики проблем

Виконайте наведені нижче інструкції, щоб скористатися звуковою діагностикою.

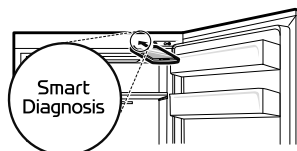
- Запустіть додаток **LG ThinQ** і виберіть у меню функцію **Smart Diagnosis**. Дотримуйтесь інструкцій з аудіо пошуку несправностей, наведених у додатку **LG ThinQ**.

- 1 Відкрийте дверцята холодильника.
- 2 Закрийте і відкрийте дверцята холодильника 5 разів протягом 8 секунд.

ПРИМІТКА

- Якщо ви не закриєте і не відкриєте дверцята 5 разів протягом 8 секунд, час буде скинуто. Потім потрібно знову закрити й відкрити дверцята 5 разів.

- 3 Якщо звуковий сигнал лунає 4 рази, відкрийте дверцята морозильної камери та піднесіть телефон до отвору динаміка.



- 4 Після завершення передавання даних результат діагностики відобразиться в додатку.

ПРИМІТКА

- Для отримання найкращих результатів не рухайте телефон під час передавання звукових сигналів.

УКРАЇНСЬКА

28 ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Очищення

Загальні поради щодо очищення

- Якщо під час ручного розморожування, технічного обслуговування або очищення приладу в морозильній камері залишити продукти, їхня температура може піднятися, а це може зменшити термін їхнього зберігання.
- Регулярно очищайте будь-які поверхні, що контактують з їжею.
- При чищенні приладу всередині або зовні не протирайте його грубою щіткою, зубною пастою або легкозаймистими матеріалами. Ніколи не використовуйте пральні засоби, що містять займисті речовини. Вони можуть викликати знебарвлення або пошкодження приладу.
 - Легкозаймисті речовини: спирт (етанол, метанол, ізопропіловий спирт, ізобутиловий спирт і т.д.), розчинник, відбілювач, бензол, займисті рідини, абразив і т.д.
- Після чищення перевірте кабель живлення на відсутність пошкоджень.

Очищення зовнішніх частин

- Під час очищення зовнішніх вентиляційних отворів приладу за допомогою пилососа шнур холодильника має бути відключений від розетки, щоб уникнути статичного розряду, який може пошкодити електроніку або призвести до ураження електричним струмом. Для забезпечення надійної та економної роботи приладу рекомендується регулярно чистити задні та бічні вентиляційні кришки.
- Підтримуйте чистоту вентиляційних отворів на зовнішньому боці приладу. Заблоковані вентиляційні отвори можуть призвести до займання чи пошкодження приладу.
- Для очищення зовнішніх поверхонь приладу використовуйте чисту губку чи м'яку тканину та м'який засіб для миття, розведений у теплій

воді. Не використовуйте абразивні чи жорсткі засоби для чищення. Ретельно витріть поверхні на сухо м'якою тканиною. Для очищення дверцят із нержавіючої сталі не використовуйте забруднену тканину. Обов'язково використовуйте спеціальну тканину та витирайте в напрямку текстури. Це допоможе запобігти утворенню плям і тьмянінню поверхні.

Очищення внутрішніх частин

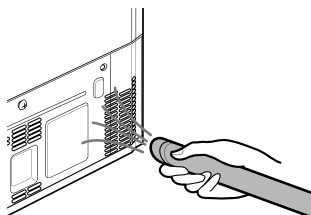
- Перед тим як висунути полиці або контейнер з приладу, спершу витягніть всі продукти з полиці або з контейнера для запобігання травми або пошкодження приладу. В іншому випадку важкі продукти харчування можуть призвести до травми.
- Відокремте полиці і контейнери й очистіть їх водою та неагресивним мийним засобом, а потім висушіть, перш ніж встановлювати на місце.
- Регулярно протирайте дверні прокладки та ущільнювачі водою з м'яким мийним засобом.
- Забруднення дверних кошиків слід негайно очищувати, оскільки вони можуть поставити під загрозу здатність кошика зберігати продукти і навіть пошкодити його.
- Ніколи не мийте полиці, дверні кошики або контейнери в посудомийній машині або гарячій воді. Частини можуть деформуватися, скло може розбитися через високу температуру.
- Автоматична система розморожування в приладі запобігає обмерзанню приладу в нормальних умовах експлуатації. Користувачам не потрібно розморожувати його вручну.

Очищення кришки конденсатора

Ця функція доступна лише в деяких моделях.

Використовуйте пилосос із щіткою для очищення кришки конденсатора і вентиляційних отворів. Не знімайте панель, що закриває зону котушки конденсатора.

Рекомендуємо робити це кожні 12 місяців, щоб підтримувати високу ефективність роботи приладу.



30 ПОШУК ТА УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

ПОШУК ТА УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

Перед зверненням у центр обслуговування

Охолодження

Ознаки	Можливі причини та вирішення
Не працює холодильна або морозильна камера.	Чи є переривання живлення? Перевірте живлення інших приладів.
	Шнур живлення машини від'єднано від електричної розетки. Вставте штепсель в розетку належним чином.
	Можливо, запобіжник у будинку вийшов із ладу або сталося коротке замикання автомата захисту електромережі. Крім того, можливо, що прилад підключено до вимикача короткого замикання на землю, у якому сталося коротке замикання. - Перевірте основний електрощиток і замініть запобіжник або перезапустіть автомат захисту електромережі. Не збільшуйте номінал запобіжника. Якщо проблема в перенавантаженні ланцюга, зверніться до кваліфікованого електрика, щоб усунути її. - Перезапустіть автомат захисту електромережі на вимикачі короткого замикання на землю. Якщо проблема не зникне, викличте електрика.
Холодильна або морозильна камера працюють слабо.	Температура в камері встановлена на найвище значення? Встановіть значення температури холодильника або морозильної камери на найнижчу позначку.
	Прилад стоїть під прямими сонячними променями або поблизу об'єкта, що генерує тепло, наприклад, піч або обігрівач? Перевірте місце установки і встановіть прилад подалі від теплогенеруючих об'єктів.
	Можливо, ви зберігаєте гарячу їжу без попереднього охолодження? Охолодіть гарячу їжу, перш ніж класти її в холодильну або морозильну камеру.
	Можливо, ви поклали занадто багато продуктів? Залишайте достатньо місця між продуктами.
	Чи двері приладу повністю закриті? Повністю закрийте двері і переконайтеся, що їжа не перешкоджає їх закриттю.
	Чи достатньо місця навколо приладу? Відрегулюйте положення приладу, щоб залишити достатній простір навколо нього.

ПОШУК ТА УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ 31

УКРАЇНСЬКА

Ознаки	Можливі причини та вирішення
У приладі неприємний запах.	Температура в камері встановлена на найвище значення? Встановіть значення температури холодильника або морозильної камери на найнижчу позначку.
	Можливо, ви поклали їжу з сильним запахом? Зберігайте продукти із сильним запахом у герметичних контейнерах.
	Можливо, у висувному контейнері зіпсувались овочі або фрукти. Викиньте гнилі фрукти або овочі та очистіть висувний контейнер. Не зберігайте фрукти та овочі занадто довго у ньому.

Конденсат і лід

Ознаки	Можливі причини та вирішення
Всередині приладу або під кришкою висувного контейнера для фруктів та овочів є конденсат.	Можливо, ви зберігаєте гарячу їжу без попереднього охолодження? Охолодіть гарячу їжу, перш ніж класти її в холодильну або морозильну камеру.
	Ви залишили дверцята приладу відкритими? Незважаючи на те, що конденсат зникне незабаром після закриття дверцят, можна протерти його сухою тканиною.
	Не відкривайте та не закривайте дверцята дуже часто. Конденсат може утворитися через різницю температур з зовнішньої сторони. Протріть конденсат сухою тканиною.
	Можливо, ви поклали теплу або вологу їжу всередину без контейнеру? Зберігайте продукти в закритій тарі.

Вода

Ознаки	Можливі причини та вирішення
Вода не виходить.	Можливо, порожній резервуар диспенсеру (в моделях, що не під'єднуються до водопроводу). Заповніть бак водою.

32 ПОШУК ТА УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

Деталі та функції

Ознаки	Можливі причини та вирішення
Лампа в приладі не світиться.	Несправність лампочки Закрийте дверцята й відкрийте їх знову. Якщо лампочка не вмикається, зверніться до інформаційного центру підтримки клієнтів LG Electronics. Не намагайтеся зняти лампочку.

Шум

Ознаки	Можливі причини та вирішення
Прилад став дуже гучним і генерує аномальні звуки.	Можливо, прилад встановлений на нестабільну підлогу або неправильно вирівняний? Встановлюйте прилад на твердій і рівній поверхні.
	Чи торкається задня частина приладу стіни? Відрегулюйте положення приладу, щоб залишити достатній простір навколо нього.
	Чи є розкидані предмети позаду приладу? Видаліть розкидані предмети з-поза приладу.
	Чи є предмет на верхній поверхні приладу? Зніміть предмет з верхньої поверхні приладу.

Wi-Fi

Ознаки	Можливі причини та вирішення
Ваш домашній прилад і смартфон не під'єднані до мережі Wi-Fi.	Пароль для мережі Wi-Fi, до якої ви намагаєтеся підключитися, неправильний. Знайдіть мережу Wi-Fi, підключену до вашого смартфона, і видаліть її, потім зареєструйте свій прилад в LG ThinQ.
	Передача мобільних даних для вашого смартфона ввімкнена. Вимкніть Мобільні дані свого смартфона і зареєструйте свій пристрій, використовуючи мережу Wi-Fi.
	Ім'я бездротової мережі (SSID) налаштовано неправильно. Ім'я безпроводової мережі (SSID) повинно містити англійські літери та цифри. (Не використовувати спеціальні символи)

ПОШУК ТА УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ 33

Ознаки	Можливі причини та вирішення
Ваш домашній прилад і смартфон не під'єднані до мережі Wi-Fi.	Частота маршрутизатора не 2,4 ГГц. Підтримується тільки частота маршрутизатора 2,4 ГГц. Налаштуйте бездротовий маршрутизатор на 2,4 ГГц і підключіть прилад до бездротового маршрутизатора. Щоб перевірити частоту маршрутизатора, зверніться до свого постачальника послуг Інтернету або до виробника маршрутизатора.
	Відстань між приладом і маршрутизатором занадто велика. Якщо відстань між приладом та маршрутизатором занадто велика, сигнал може бути слабким, і підключення може не налаштуватися правильно. Змініть місце знаходження маршрутизатора таким чином, щоб він знаходився ближче до приладу.

Для нотаток



Scan the QR code to see the manual.



OWNER'S MANUAL

FRIDGE & FREEZER



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.lg.com

Copyright © 2025 LG Electronics. 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

INSTALLATION

Before Installation	11
Levelling the Appliance	11
Turning on the Power.....	12
Moving the Appliance for Relocation	12

OPERATION

Before Use	13
Product Features.....	16
Control Panel.....	18
Icemaker	19
Fridge Drawer	19
Door Basket	20
Shelf	20

SMART FUNCTIONS

LG ThinQ Application	21
Smart Diagnosis	23

MAINTENANCE

Cleaning	24
----------------	----

TROUBLESHOOTING

Before Calling for Service.....	25
---------------------------------	----

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 is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person

4 SAFETY INSTRUCTIONS

responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

- 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 appliance is not for use in portable or mobile installations, such as marine or RV uses, where it will be in motion while operating.



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, it must be replaced. Do not use the power cord and contact an authorized service centre in order to avoid a hazard.
- Do not locate multiple portable socket-outlets 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 from the power supply 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 food storage compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.
- 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 LG Electronics service centre should disassemble or repair the appliance.

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 m² 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 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 LG Electronics 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.

- 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). It must comply with the technical specifications of the appliance and may only be used for the appliance.

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 LG Electronics 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.
- Immediately unplug the power plug and contact an LG Electronics 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.

8 SAFETY INSTRUCTIONS

- 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.
- This appliance incorporates an earth connection for functional purposes.
- Connect to potable water supply only.
 - If connected to a water supply, connect to a potable water supply only.
- Fill with potable water only.
 - If using an icemaker or dispenser water tank, make sure to fill it with potable water only.

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

Installation

- After unpacking, check the appliance for any damage that may have occurred during transit.
- Wait for at least 3 to 4 hours in order to ensure the refrigerant circuit is fully efficient.
- Move the appliance carefully on sensitive floors to avoid damage to the floor.

Operation

- Do not touch frozen food or the metal parts in the freezer compartment with wet or damp hands. It may cause frostbite.
- Do not place glass containers, bottles or cans (especially those containing carbonated drinks) in the freezer compartment, shelves or ice bucket that will be exposed to temperatures below freezing. Contents may expand when frozen, break the container and cause injury.
- 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 store an excessive amount of water bottles or containers for side dishes on the door baskets.
- 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.

10 SAFETY INSTRUCTIONS

- Prevent animals from nibbling on the power cable or water hose.
- Never eat frozen foods immediately after they have been taken out in the freezer compartment. There is a risk of freezing or the formation of frost blisters. **FIRST AID:** Immediately hold it under cold running water. Do not pull it away.
- Make sure not to get a hand or foot stuck upon opening or closing the appliance door or door in door.

Maintenance

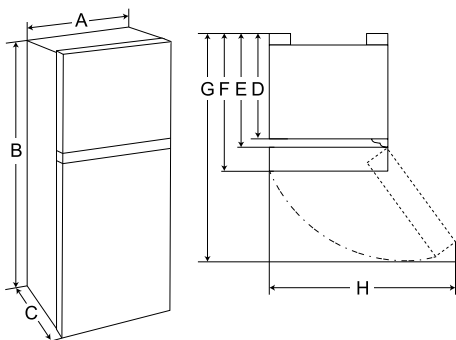
- This appliance is equipped with maintenance-free LED interior light. Do not remove cover or LED lamp in any attempt to repair or change it. Contact an LG Electronics customer information centre.
- Do not clean glass shelves or covers with warm water when they are cold. They may shatter if exposed to sudden temperature changes.
- Do not insert the shelves upside down. The shelves may fall.
- If ice forms in the freezer compartment, please contact LG Electronics customer service. Do not use sharp-edged objects to remove any frost or ice build-up. Do not use sprays, electric heating devices such as fan heaters, hair dryers, steam cleaners or other heat sources for defrosting. Plastic parts could deform.
- Dispose of the ice inside the ice bucket in the freezer compartment during an extended power outage.

INSTALLATION

Before Installation

Dimensions and Clearances

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



-	Size (mm)
A	831
B	1860
C	741
D	635
E	741
F	-
G	1360
H	1338

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

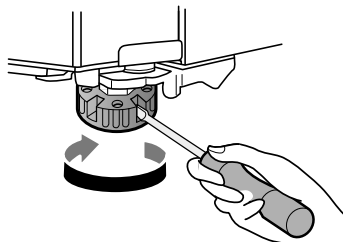
- The appliances rated from SN to T are intended to be used at an ambient temperature between 10 °C and 43 °C.

Levelling the Appliance

Adjusting the Levelling Leg

If the appliance seems unsteady, or the doors do not close easily, adjust the appliance's tilt using the instructions below.

- Turn the levelling leg clockwise to raise that side of the appliance or counterclockwise to lower it.



12 INSTALLATION

- 2 Open the doors and check to make sure that they close easily.

NOTE

- Leveling the doors may not be possible when the floor is not leveled, or is of weak or poor construction.
- The refrigerator is heavy and should be installed on a rigid and solid surface.
- Some timber flooring may cause levelling difficulties if it flexes excessively.

Turning on the Power

Connecting the Appliance

To turn on the appliance, connect the power plug into the outlet socket. Do not double up with other appliances on the same outlet.

NOTE

- After connecting the power supply cord (or plug) to the outlet, wait enough time before you put food into the appliance. If you add food before the appliance has cooled completely, your food may spoil.
- To turn off the appliance, disconnect the power plug from the outlet socket.

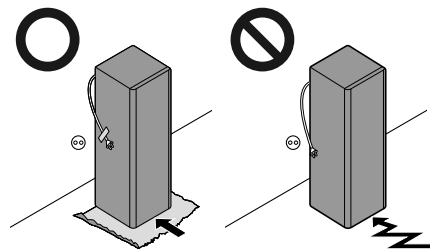
- Models without a power plug hook:
Pull the power plug out and fix the power supply cable with a tape to the side of the appliance where the power socket is located at the installation site.

- 3 Tape parts such as shelves and the door handle to prevent from falling off while moving the appliance.

- 4 Move the appliance with more than two people carefully. When transporting the appliance over a long distance, keep the appliance upright.

⚠ CAUTION

- Move the appliance carefully on sensitive floors to avoid damage to the floor.
- Use cardboard, floor mat or carpet to prevent scratches on the floor when installing or moving the appliance.
- Do not move the appliance in zigzags.



Moving the Appliance for Relocation

Moving the Appliance

- 1 Remove all food from inside the appliance.

- 2 Fix the power plug.

- Models with a power plug hook:
Pull the power plug out, insert and fix it into the power plug hook at the rear or on top of the appliance.

- 5 After installing the appliance, connect the power plug into a mains outlet socket and switch it on.

OPERATION

Before Use

Notes for Operation

- Before placing food in the appliance, clean the inside and outside of the appliance with warm water and a mild washing-up liquid to remove manufacturing residues.
- Users should keep in mind that frost can form if the door is not closed completely or if the humidity is high during the summer.
- 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.
- Note that a temperature rise after defrosting has a permissible range in the appliance specifications. If you wish to minimise the impact on the food storage due to a temperature rise, seal or wrap the stored food in several layers.

Door Open Alarm

This feature is only available on some models. The alarm sounds if the door is left open or not completely closed.

NOTE

- Contact the LG Electronics 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 LG Electronics 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.

ENGLISH

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. Altering their positions may result in less efficient energy consumption or performance.
- Ensure there is sufficient space between stored foods. This allows cold air to be circulated evenly and lowers electricity bills.
- Store hot food only after it has cooled in order to prevent dew or frost.
- When storing food in the freezer compartment, set the freezer temperature lower than the temperature indicated on the food.
- 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.

Storing Foods Effectively

- Food may freeze or spoil if stored at the wrong temperature. Set the refrigerator to the correct temperature for the food being stored.
- Store frozen food or refrigerated food inside sealed containers.
- Check the expiration date and label (storage instructions) before storing food in the appliance.

14 OPERATION

- Do not store food for a long period of time if it spoils easily at a low temperature.
- Do not place unfrozen food in direct contact with food that is already frozen. Do not store excessive amounts of fresh food.
- Freeze food in portion-sized quantities for faster freezing, easier thawing and processing.
- Place the refrigerated food or frozen food in each fridge or freezer compartment immediately after purchasing.
- Store raw meat and fish in suitable containers in the refrigerator, so that it is not in contact with or drip onto other food.
- Refrigerated foods and other food items can be stored on top of the vegetable drawer.
- Avoid refreezing any food which has been completely thawed. Freezing any food which has been completely thawed again will lower its taste and nutrition.
 - Only take out the amount of food that you need. Consume thawed food quickly. It can only be refrozen after being cooked.
- Cool hot food before storing. If too much hot food is placed inside, the internal temperature of the appliance can increase and negatively affect other foods stored in the appliance.
- Do not overfill the appliance. Cold air can not circulate properly if the appliance is overfilled.
- If you set an excessively low temperature for food, it may become frozen. Do not set a temperature lower than the required temperature for the food to be stored correctly.
- If there are chill compartments in the appliance, do not store vegetables and fruits with higher moisture content in the chill compartments as they may freeze due to the lower temperature.
- Always follow the food manufacturer's instructions on the permissible storage duration of frozen food. Do not exceed the recommended storage time of food.
 - Mark the storage date, permissible storage duration, and the food name on the packaging to prevent it from exceeding the storage time limit.
- In the event of a blackout, call the electricity company and ask how long it is going to last.
- You should avoid door openings while the power is off.
- When the power supply gets back to normal, check the condition of the food.
- If the power outage lasts longer, especially during the summer months, please follow these guidelines:
 - Do not place additional food into the appliance during the power outage.
 - If the power outage is announced and is expected to last for more than 10 hours, prepare some ice and put it in a container on the top shelf of the fridge.
 - Due to the temperature increase in the appliance during a power outage or other malfunction, the shelf life of the food will be reduced and its quality will decrease. If necessary, process thawed food and freeze it again in the cooked state.

Maximum Freezing Capacity

- For maximum freezing capacity, set the freezer temperature to the coldest temperature setting.
- **Express Freeze** function will allow the freezer to reach its maximum freezing capacity. This generally takes up to 24 hours and automatically switches off.
- **Express Freeze** must be switched on when fresh products are placed in the freezer compartment.
- To freeze food items quickly, store the food in the center of upper compartment. Food items will freeze most quickly in the zone.
- To get better air circulation, insert all inner parts like baskets, drawers, and shelves.

Freezing the Maximum Amount of Food

If large quantities of food are to be stored, the icemaker should be taken out of the appliance and the food should be stacked directly on the freezer shelves in the freezer compartment.

OPERATION 15

NOTE

- Insert the icemaker in the right position.

ENGLISH

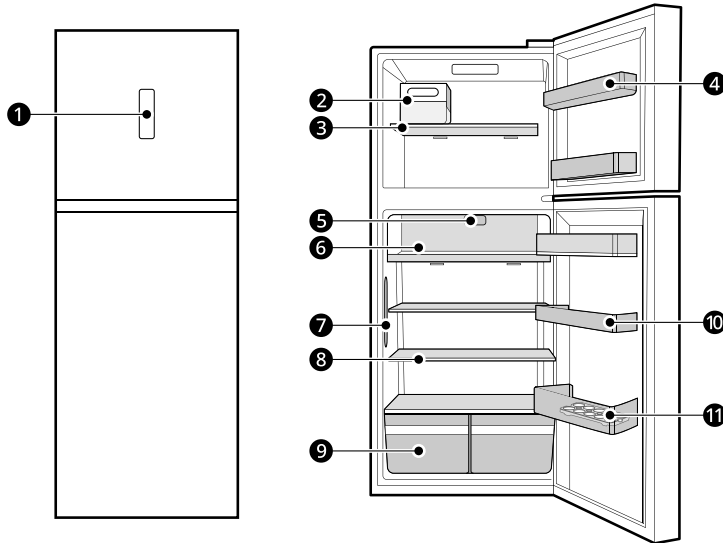
16 OPERATION

Product Features

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

Interior

*1 This feature is only available on some models.



1 Control Panel*1

Sets the fridge temperature and freezer temperature.

2 Icemaker*1

This is where ice is manually produced and stored.

3 Freezer Shelf

Stores frozen foods such as meat, fish, and ice cream.

4 Freezer Door Basket

Stores small packages of frozen food. Do not store ice cream or food which will be stored for a long period of time.

5 Air filter

Reduces odours inside the fridge compartment.

NOTE

- Do not disassemble the air filter. If you want to replace it, please contact the LG Electronics customer information centre.

6 Fresh Room

This is where food items are stored at a colder temperature than the regular fridge area.

7 Door Cooling

Cold air comes out to keep the fridge door basket cool.

8 Fridge Shelf

Stores refrigerated foods and fresh foods.

Stores the foods with higher moisture content at the front of the shelf.

The shelf height can be adjusted by inserting the shelf in another groove of different height.

9 Fridge Drawer

Stores fruits and vegetables.

10 Fridge Door Basket

Stores small packages of refrigerated foods, drinks and sauce containers.

11 Movable Egg Tray

This is where eggs are stored.

- You can move it to and use it at a desired position as needed. However, do not use it as the ice bin or place it on the shelf on top of the fridge or the vegetables drawer.

18 OPERATION

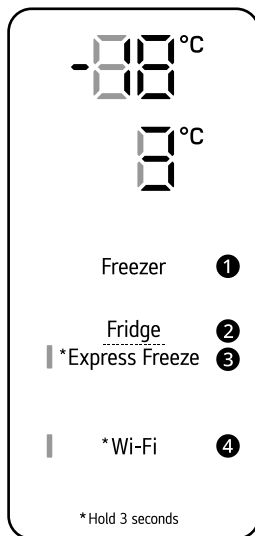
Control Panel

The actual control panel may differ from model to model.

Control Panel and Functions

*1 This control panel is only available on some models.

Control Panel 1: On the Freezer Door*1



① Freezer

Press this button repeatedly to select a desired temperature between -23 °C and -15 °C.

- The initial freezer temperature is -18 °C.

② Fridge

Press this button repeatedly to select a desired temperature between 1 °C and 7 °C.

- The initial fridge temperature is 3 °C.

③ Express Freeze

This function can quickly freeze a large amount of ice or frozen foods.

- This function is enabled and disabled in turn each time you press the button for 3 seconds.
- This function automatically terminates after a specific period has passed.

④ 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 **LG ThinQ** application.

NOTE

- The control panel will turn off automatically for energy saving.

- If any finger or skin comes into contact with the control panel while cleaning it, the button function may operate.
- The actual inner temperature varies depending on the food status, as the indicated setting temperature is a target temperature, not actual temperature within the appliance.
- For optimal food preservation, increasing or decreasing 1 °C from the default temperature is recommended.

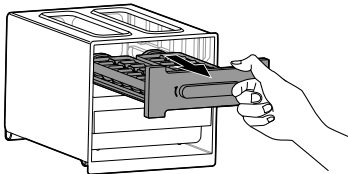
Icemaker

This feature is only available on some models.

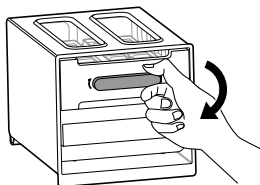
Using the Icemaker

This is where ice is manually produced.

- 1 Pull out the ice tray from the icemaker.



- 2 Fill the ice tray with water up to the marked water line.
- 3 Hold and push the ice tray back to its original position.
- 4 Hold the lever of the ice tray and turn it clockwise to release the ice cubes.



- 5 Hold the handle of the ice bucket and pull out it.

⚠ WARNING

- Fill with potable water only.

⚠ CAUTION

- Be careful not to spill water when pushing the ice tray.
- Be careful not to twist the ice tray with force as it can be broken.
- If you open and close the freezer door frequently, it may take longer for water to be frozen.

NOTE

- You can remove the icemaker to create more space inside the freezer compartment if you do not use it.
- If the ice tray is overfilled, the ice cubes may stick together and be difficult to remove.
- Ice can be removed more easily by pouring water on the ice tray.

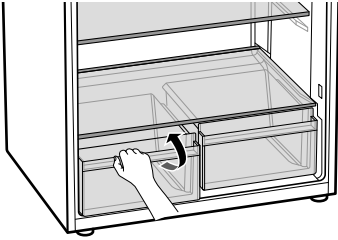
Fridge Drawer

Removing and Refitting the Fresh Vegetable Drawer

- 1 Remove the contents of the drawer. Hold the handle of the vegetable drawer and gently pull it out outward until the drawer stops completely.

20 OPERATION

- 2 Lift the vegetable drawer up and remove it by pulling it out.



- 3 Mount the vegetable drawer in the reverse order of the removal process.

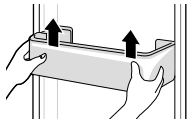
⚠ CAUTION

- Remove all food from inside the appliance, otherwise injuries can be caused by the weight of stored foods.

Door Basket

Removing/Refitting the Door Basket

- 1 Hold both edges of the basket and remove it by lifting it upward.

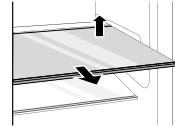


- 2 Refit the door basket in the reverse order of the removal process.

Shelf

Removing/Refitting the Shelf

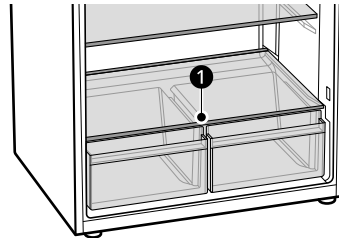
- 1 Hold the both side of the shelf. Lift the shelf up and remove it by pulling it out.



- 2 Refit the shelf by sliding it inward until the shelf snaps into the frame.

⚠ CAUTION

- Do not place food on the marked area ❶ of the bottom shelf. The fridge door may not close completely.



SMART FUNCTIONS

LG ThinQ Application

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

LG ThinQ 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

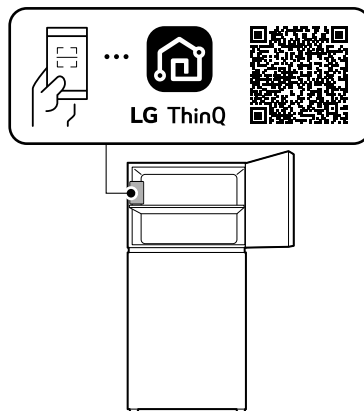
- In the following cases, you must update the network information for each appliance in the **LG ThinQ** application under **Device Cards > Settings > Change Network**.
 - wireless router is changed
 - wireless router password is changed
 - Internet service provider is changed
- The application is subject to change for appliance improvement purposes without notice to users.
- Functions may vary by model.

Installing LG ThinQ Application and Connecting an LG Appliance

ENGLISH

Models with QR Code

Scan the QR code attached to the product using the camera or a QR code reader application on your smartphone.



Models without QR Code

- 1 Search for and install the **LG ThinQ** application from the Google Play Store or Apple App Store on a smartphone.
- 2 Run the **LG ThinQ** application and sign in with your existing account or create an LG account to sign in.
- 3 Touch the add (+) button on the **LG ThinQ** application to connect your LG appliance. Follow the instructions in the application to complete the process.

NOTE

- To verify the Wi-Fi connection, check that the Wi-Fi indicator on the control panel is lit.

22 SMART FUNCTIONS

NOTE

- 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.
- **LG ThinQ** is not responsible for any network connection problems or any faults, malfunctions, or errors caused by network connection.
- The surrounding wireless environment can make the wireless network service run slowly.
- 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 connect or installation may fail.
- 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 network connection may not work properly depending on the Internet service provider.
- The Wi-Fi connection may not connect or may be interrupted because of the home network environment.
- The appliance cannot be connected due to problems with the wireless signal transmission. Unplug the appliance and wait about a minute before trying again.
- 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 connect the product again.
- To disable the Wi-Fi function, press and hold the **Wi-Fi** button for 3 seconds. The Wi-Fi indicator will be turned off.
- To reconnect the appliance or add another user, press and hold the **Wi-Fi** button for 3 seconds to temporarily turn it off. Run the **LG ThinQ**

application and follow the instructions in the application to connect the appliance.

Radio Equipment Specifications

Type	Operating Frequency Range	Output Power (Max.)
Wireless LAN	2400 MHz - 2483.5 MHz	< 100 mW
Bluetooth *1		

*1 This feature is only available on some models.

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

The LG Electronics declares that the type of radio equipment Refrigerator corresponds to the Technical regulations of radio equipment;

The full text of the Declaration of Conformity is available on the website at the following address: https://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc_opensource.lge.com.

Open Source Software Notice Information

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

LG Electronics 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@lge.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

This feature is only available on some models. 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.

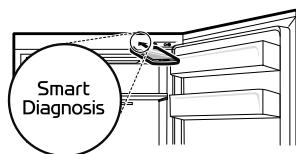
- 2 Close and open the fridge door 5 times within 8 seconds.

NOTE

- If you do not close and open the door 5 times within 8 seconds, the time will be reset. Then you have to close and open the door 5 times again.

ENGLISH

- 3 If the buzzer sounds 4 times, open the freezer door and hold the phone near the speaker hole.



Using LG ThinQ to Diagnose Issues

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

- Launch the **LG ThinQ** application and select the **Smart Diagnosis** feature in the menu. Follow the instructions provided in the **LG ThinQ** application.

- 4 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.

Using Audible Diagnosis to Diagnose Issues

Follow the instructions below to use the audible diagnosis method.

- Launch the **LG ThinQ** application and select the **Smart Diagnosis** feature in the menu. Follow the instructions for audible diagnosis provided in the **LG ThinQ** application.

- 1 Open the fridge door.

24 MAINTENANCE

MAINTENANCE

Cleaning

General Cleaning Tips

- Performing manual defrosting, maintenance or cleaning of the appliance while food is stored in the freezer can raise the temperature of the food and reduce its storage life.
- Regularly clean any surfaces that can come in contact with food.
- 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.

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.
- 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.

Cleaning the Interior

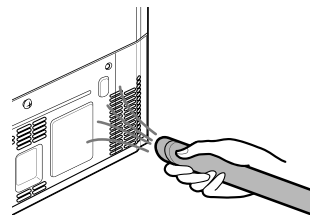
- Before removing a shelf or drawer from inside the appliance, remove all stored foods from the shelf or drawer to prevent injury or damage to the appliance. Otherwise, injury may occur due to the weight of stored foods.
- Detach the shelves and drawers and clean them with water and a mild detergent, and then dry them sufficiently, before replacing them.
- Regularly wipe the door gaskets and door seals with water and a mild detergent.
- Door basket spills and stains should be cleaned as they can compromise storage ability of the basket and could even be damaged.
- Never clean the shelves, door baskets, or containers in the dishwasher or in hot water. The parts may become deformed, and glass may shatter due to the heat.
- The automatic defrosting system in the appliance ensures that the compartment remains free of ice buildup under normal operating conditions. Users do not need to defrost it manually.

Cleaning the Condenser Cover

This feature is only available on some models.

Use a vacuum cleaner with a brush to clean the condenser cover and vents. Do not remove the panel covering the condenser coil area.

We recommend that this be done every 12 months to maintain operating efficiency.



TROUBLESHOOTING

Before Calling for Service

Cooling

ENGLISH

Symptoms	Possible Cause & Solution
There is no refrigeration or freezing.	Is there a power interruption? Check the power of other appliances.
	Appliance is unplugged. Plug the power plug in the outlet properly.
	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. - 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. - Reset the circuit breaker on the GFCI. If the problem persists, contact an electrician.
There is poor refrigeration or freezing.	Is the fridge or freezer temperature set to its warmest setting? Set the fridge or freezer temperature to a colder setting.
	Is the appliance in direct sunlight, or is it near a heat generating object such as cooking oven or heater? Check the installation area and reinstall it away from heat generating objects.
	Did you store hot food without cooling it first? Cool the hot food first before putting it in the fridge or freezer compartment.
	Did you put in too much food? Maintain an appropriate space between food.
	Are the appliance doors completely closed? Completely close the door and make sure that stored food is not obstructing in the door.
	Is there enough space around the appliance? Adjust the installation position to make enough space around the appliance.
The appliance contains a bad smell.	Is the fridge or freezer temperature set to 'Warm'? Set the fridge or freezer temperature to a colder setting.

26 TROUBLESHOOTING

Symptoms	Possible Cause & Solution
The appliance contains a bad smell.	Did you put in food with a strong smell? Store foods with strong smells in sealed containers.
	Vegetables or fruit may have spoiled in the drawer. Throw away rotten vegetables and clean the vegetable drawer. Do not store vegetables too long in the vegetable drawer.

Condensation & Frost

Symptoms	Possible Cause & Solution
There is condensation inside the appliance or on the bottom of the vegetable drawer cover.	Did you store hot food without cooling it first? Cool the hot food first before putting it inside the fridge or freezer.
	Did you leave the appliance door open? Although the condensation will disappear soon after you close the appliance door, you can wipe it with a dry cloth.
	Do you open and close the appliance door too frequently? Condensation can form due to the temperature difference from the outside. Wipe out the dampness with a dry cloth.
	Did you put warm or moist food inside without sealing it in a container? Store food in a covered or sealed container.

Water

Symptoms	Possible Cause & Solution
Water does not come out.	The water dispenser tank may be empty. (Non plumbed models only) Fill the water dispenser tank.

Parts & Features

Symptoms	Possible Cause & Solution
The inside lamp in the appliance does not turn on.	Lamp failure Close the door and re-open. If the lamp does not turn on, please contact the LG Electronics customer information centre. Do not attempt removal of the lamp.

Noises

Symptoms	Possible Cause & Solution
The appliance is noisy and generates abnormal sounds.	Is the appliance installed on a weak floor or improperly levelled? Install the appliance on a solid and flat area.
	Does the rear of the appliance touch the wall? Adjust the installation position to allow enough clearance around the appliance.
	Are objects scattered behind the appliance? Remove the scattered objects from behind the appliance.
	Is there an object on top of the appliance? Remove the object on top of the appliance.

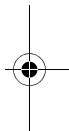
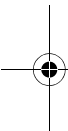
ENGLISH

Wi-Fi

Symptoms	Possible Cause & Solution
Your home appliance and smartphone are not connected to the Wi-Fi network.	The password for the Wi-Fi that you are trying to connect to is incorrect. Find the Wi-Fi network connected to your smartphone and remove it, then register your appliance on LG ThinQ.
	Mobile data for your smartphone is turned on. Turn off the Mobile data of your smartphone and register the appliance using the Wi-Fi network.
	The wireless network name (SSID) is set incorrectly. The wireless network name (SSID) should be a combination of English letters and numbers. (Do not use special characters.)
	The router frequency is not 2.4 GHz. 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.
	The distance between the appliance and the router is too far. 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.

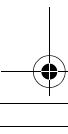
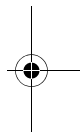
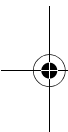


Memo





Memo





Устаткування відповідає вимогам Технічного Регламенту Обмеження
Використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні.