



**FOYDALANUVCHI QO'LLANMASI**

# **SOVUTGICH VA MUZLATGICH**

**Sovutgichni yoqishdan avval ushbu foydalanuvchi qo'llanmasini yaxshilab o'qib  
chiqing va kelgusida foydalanish uchun saqlab qo'ying.**

**UZ O'ZBEKCHA**

**RU РУССКИЙ**



AFN36881841

MFL42818349

Rev.04\_100118

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

Copyright © 2018 LG Electronics Inc. Barcha huquqlar himoyalangan.

# MUNDARIJA

Ushbu qo'llanmada siz xarid qilgan rusumga taalluqli bo'lmagan tasvirlar yoki tarkib bo'lishi mumkin.  
Ushbu qo'llanma ishlab chiqaruvchi tomonidan qayta ko'rib chiqilishi mumkin.

|   |           |
|---|-----------|
| <b>XAVFSIZLIK KO'RSATMALARI .....</b>   | <b>03</b> |
| Muhim xavfsizlik ko'rsatmalari .....  | 03        |
| <b>O'RNATISH .....</b>  | <b>09</b> |
| Ko'chirish yoki tashish paytidagi eslatmalar .....  | 09        |
| Atrof-muhit harorati .....  | 09        |
| O'lchamlar va oraliqlar .....   | 09        |
| Oyoqchalarni rostlash .....   | 09        |
| O'rnatish uchun eslatmalar .....  | 09        |
| Eshik ochilish tomonini o'zgartirish .....  | 10        |
| <b>ISHLATISH .....</b>  | <b>12</b> |
| Ishlatish bo'yicha izohlar .....  | 12        |
| Boshqaruv paneli .....  | 13        |
| Muz lotogi .....  | 14        |
| "Fresh Converter" yangi holda saqlash bo'linmasida haroratni sozlash .....                              | 16        |
| "Fresh Balancer" sabzavotlar tortma qutisi .....  | 16        |
| Taxlanuvchi tokcha .....  | 16        |
| <b>AQLLI FUNKSIYALAR .....</b>  | <b>17</b> |
| LG SmartThinQ ilovasidan foydalanish .....  | 17        |
| Ochiq manba dasturi eslatmasi .....   | 18        |
| LG Electronics mijozlarni qo'llabquvvatlash markazi orqali Smart Diagnosis™ (Aqli tashxis) tizimi ..... | 18        |
| <b>TEXNIK XIZMAT KO'RSATISH .....</b>   | <b>19</b> |
| Tozalash uchun eslatmalar .....   | 19        |
| Eshik savatchasini olish va qayta o'rnatish .....   | 19        |
| Sovutkich tokchasini chiqarib olish .....   | 19        |
| Taxlanuvchi tokchani chiqarib olish .....   | 20        |
| Sabzavotlar tortmasini olish .....  | 20        |
| Qopqoqli tortma qutini chiqarib olish .....   | 20        |
| Muzlatgich tortma qutilarini chiqarib olish .....   | 20        |
| Muzlatish bo'linmasi qutisini olish va qayta o'rnatish .....  | 21        |
| <b>NOSOZLIKLARNI BARTARAF ETISH .....</b>   | <b>22</b> |
| <b>TEXNIK XUSUSIYATLARI .....</b>   | <b>26</b> |
| <b>KAFOLAT .....</b>  | <b>27</b> |

Quyidagi xavfsizlik ko'rsatmalari kutilmagan xavflar hamda jihozdan ehtiyotsizlik bilan yoki noto'g'ri foydalanish oqibatida kelib chiqadigan zararlarning oldini olishga mo'ljallangan. Ushbu ko'rsatmalar quyida ko'rsatilganidek “OGOHLANTIRISH” va “DIQQAT” belgilari bilan qismlarga ajratilgan.

 Ushbu belgi xavf tug'dirishi mumkin bo'lgan holat va amallarni bildiradi. Mazkur belgi bilan ajratilgan qismni ehtiyotkorlik bilan o'qing va xavfning oldini olish uchun ko'rsatmalarga amal qiling.

 **OGOHLANTIRISH**  
Bu belgi ko'rsatmalarga amal qilmaslik jiddiy jarohat yoki o'limga sabab bo'lishi mumkinligini bildiradi.

 **DIQQAT**  
Bu belgi ko'rsatmalarga amal qilmaslik yengil jarohat yoki mahsulotga zarar yetishiga sabab bo'lishi mumkinligini bildiradi.

## MUHIM XAVFSIZLIK KO'RSATMALARI

### **OGOHLANTIRISH**

Mahsulotdan foydalanish asnosida portlash, yong'in chiqish, o'lim, elektr zarbasi yoki jarohatning oldini olish uchun asosiy ehtiyotkorlik choralariga amal qiling:

#### Uydagi bolalar

Ushbu jihoz jismoniy, sezgi yoki aqliy qobiliyati cheklangan, foydalanish tajribasi va bilimi kam shaxslar (jumladan, bolalar) tomonidan foydalanish uchun mo'ljallanmagan. Agar ularning xavfsizligi uchun javobgar biror shaxs jihozdan foydalanishda ularni nazorat qilib tursa yoki ko'rsatma berib tursa, bunday shaxslar jihozdan foydalanishlari mumkin. Bolalarni jihoz yonida nazoratsiz qoldirmang.

## **⚠️ DIQQAT**

**Mahsulotdan foydalanish asnosida portlash, yong'in chiqish, o'lim, elektr zarbasi yoki jarohatning oldini olish uchun asosiy ehtiyotkorlik choralariga amal qiling:**

### **O'rnatish**

- Bu jihozni ikki yoki undan ortiq kishi mahkam ushlagan holda joyidan ko'chirishi lozim.
- Rozetka yerga to'g'ri uzatilganligiga, elektr kabelidagi yerga ulash mixchasi shikastlanmaganligiga va uning elektr tarmog'idan uzib qo'yilmaganligiga ishonch hosil qiling. Yerga ulash bo'yicha batafsil ma'lumot uchun LG Electronics mijozlarni qo'llab-quvvatlash markaziga murojaat qiling.
- Bu jihozning elektr shnuri uskunani yerga ulash simi va vilkasi bilan jihozlangan. Barcha mahalliy qonun-qoidalarga muvofiq tarzda o'rnatilgan va yerga ulangan rozetkadan foydalanish shart.
- Agar elektr shnuri shikastlangan yoki rozetkaning teshigi bo'shab qolgan bo'lsa, shnurni ishlatmang hamda vakolatli xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.
- Jihozni elektr kabeli (o'rnatilgan) bo'lmagan ko'p rozetkali adapterga ulamang.
- Elektr kabelini almashtirmang yoki uzaytirmang.
- Aslo uzaytirgich yoki juft adapterdan foydalanmang. Jihoz alohida saqlagichli alohida elektr liniyasiga ulanishi zarur.
- Yerga yaxshi ulanmagan ko'p shtepselli rozetka (portativ)dan foydalanmang. Yerga yaxshi ulangan ko'p shtepselli rozetka (portativ)dan foydalansangiz, tok yuklanishi yuqori bo'lgan ko'p shtepselli rozetkadan va faqat ushbu uy jihozi uchungina foydalaning. Ushbu xavfsizlik talabiga rioya qilmaslik tok urishi yoki ko'p shtepselli rozetkaning haddan ziyod qizishi oqibatida yong'inga olib kelishi mumkin. Avtomatik o'chiruvchi ishlatilganda tok o'chirilishi mumkin.
- Jihozni uning elektr kabeli tarmoqdan oson uziladigan joyga o'rnatmang.
- Elektr kabeli vilkasi yuqoriga yo'nalib qolishi yoki jihozning elektr kabeli vilkasiga tiralib qolishidan saqlaning.
- Jihozni qattiq va tekis polga o'rnatmang.
- Jihozni nam va changli joyga o'rnatmang. Jihozni tashqariga yoki to'g'ridan-to'g'ri quyosh nuri, shamol yoki yomg'ir tegadigan, harorat muzlashgacha boradigan joylarga o'rnatmang yoki saqlamang.
- Jihozni quyosh nuri to'g'ridan-to'g'ri tushadigan joyga qo'ymang va plita yoki isitkich kabi qizdiruvchi jihozlardan chiqadigan issiqlik ta'sirida qoldirmang.
- Jihozni o'rnatishda orqa tomonini ochilib qolishidan ehtiyot bo'ling.
- Jihoz eshigini o'rnatishda yoki yechishda uning qulab ketishiga yo'l qo'ymang.
- Jihoz eshigini o'rnatishda yoki yechishda elektr kabelining qisilib qolishi, ezilishi yoki shikastlanishidan ehtiyot bo'ling.
- Elektr kabeli vilkasiga vilka adapteri yoki boshqa qurilmalarni ulamang.

### **Ishlatish**

- Jihozda oziq-ovqat mahsulotlarini saqlashdan boshqa maqsadlarda (tibbiy yoki tajriba materiallari saqlash yoxud yetkazib berishda) foydalanmang.

- Suv toshib ketsa, tokdan sug'uring va LG Electronics mijozlarni qo'llab-quvvatlash markaziga murojaat qiling.
- Qattiq momaqaldiroq yoki chaqmoq paytida yo uzoq muddat foydalanishi ko'zda tutilmagan holatlarda jihozning elektr kabeli vilkasini tarmoqdan uzib qo'ying.
- Ho'l qo'lingiz bilan elektr vilkasiga yoki jihozning tugmalariga tegmang.
- Elektr kabelini haddan ortiq bukmang yoki ustiga og'ir buyum qo'ymang.
- Agar jihozning elekt qurilmalari ichiga suv kirib ketadigan bo'lsa, elektr kabeli vilkasini tarmoqdan uzing va LG Electronics mijozlar uchun axborot markaziga murojaat qiling.
- Jihozning sovuq chiqaradigan joyiga, orqa paneliga yoxud issiqlik chiquvchi panjarasiga qo'lingizni yoki metal buyumlarni qo'ymang.
- Jihozning orqa paneliga ortiqcha kuch yoki zarba ishlatmang.
- Jihoz ichiga uy hayvonlari yoki boshqa jonzotlarni solmang.
- Jihoz eshigini ochish yoki yopishda atrofda yurgan bolalarga ehtiyot bo'ling. Eshik bolaga jarohat yetkazishi yoki shikastlashi mumkin.
- Bolalarning jihoz ichiga qamalib qolish xavfidan ehtiyot bo'ling. Jihoz ichiga qamalib qolgan bola dimiqib qolishi mumkin.
- Jihoz ichiga og'ir yoki mo'rt buyumlarni, ichida suyuqlik bor idishlarni, yonuvchan moddalarni yoki oson alangalanuvchan buyumlarni (masalan, sham, shamchiroq va h.k.) va qizdiruvchi uskunalarni (masalan, plita, isitkich va h.k.) qo'ymang.
- Agar gaz (izobutan, propan, tabiiy gaz va h.k.) chiqayotgan bo'lsa, jihozga yoki elektr kabeli sanchqisiga tegmang va darhol xonani shamollating. Bu jihoz sovituvchi gazdan (izobutan, R600a) foydalanadi. Garchi undagi gaz miqdori juda oz bo'lsa-da, u baribir yonuvchandir. Jihozni tashish, o'rnatish yoki undan foydalanish paytida undan gaz chiqsa va uchqun chiqishi kuzatilsa, bu yong'in, portlash yoki tan jarohatlariga olib k elishi mumkin.
- Jihoz yaqinida tez alangalanuvchan yoki yonuvchan moddalardan (efir, benzol, spirt, boshqa kimyoviy moddalar, siqilgan suyuq gaz, yonuvchan aerosol, hasharotlarga qarshi purkaluvchi vosita, havo tozalagich, pardozi vositasi va h.k.) foydalanmang yoki ularni saqlamang.
- Agar jihozdan g'alati ovoz, hid yoki tutun chiqayotganini sezsangiz, darhol elektr kabeli vilkasini tarmoqdan uzing va LG Electronics mijozlarni qo'llab-quvvatlash markaziga murojaat qiling.

### **Texnik xizmat ko'rsatish**

- Jihozni tozalash yoki ichki chirog'ini (agar o'rnatilgan bo'lsa) almashtirishdan oldin elektr kabelini tarmoqdan uzing.
- Namlik yoki changni yaxshilab tozalab tashlagandan so'nggina elektr vilkasini rozetkaga ulang.
- Jihozni tokdan uzishda elektr kabelidan tortmang. Doim vilkani mahkam ushlang va rozetkadan to'g'ri yo'nalishda tortib chiqaring.
- Jihozni tozalash uchun uning ichiga yoki tashqarisiga hech qachon suv yoki yonuvchan moddalarni (tish pastasi, spirt, eritgich, benzin, oson alangalanuvchi modda, abraziv material va h.k.) purkamang.
- Jihozni hech qachon dag'al yuzali yoki metall materialdan qilingan cho'tka, latta yoki mochalka bilan tozalamang.

- Faqat LG Electronics xizmat ko'rsatish markazining malakali mutaxassisigina jihozni qismlarga ajratishi, ta'mirlashi yoki o'zgartirishi zarur. Agar jihozni boshqa joyga ko'chirib o'rnatadigan bo'lsangiz, LG Electronics mijozlarni qo'llab-quvvatlash markaziga murojaat qiling.
- Jihozning ichki tomonini quritish uchun soch qurituvchi uskunadan foydalanmang va badbo'y islarni ketkazish uchun jihoz ichiga sham qo'ymang.

### Chiqitga chiqarish

- Jihozni tashlab yuborayotganda uning tokchalarini va savatchalarini joyida qoldirgan holda, eshik qistirmasini olib tashlang va bolalarni jihozdan uzoq tuting.
- Qadoq materiallari (plastik paketlar va penoplast)ni bolalardan uzoqroqda chiqitga chiqaring. Qadoq materiallari bo'g'ilib qolishga sabab bo'lishi mumkin.

### Texnik xavfsizlik

- Jihozning korpusida yoki ichki tuzilmasida o'rnatilgan shamollatish teshiklarining tiqilib qolishiga yo'l qo'ymang.
- Oziq-ovqat mahsulotlari tortmalarida ishlab chiqaruvchi tavsiya qilgan vositalar turiga mos bo'lmagan elektr jihozlarni saqlamang.
- Jihozda qo'llanilgan sovituvchi modda yoki izolyatsion gazni chiqitga chiqarishda maxsus tartib amal qiladi. Ularni chiqitga chiqarishdan avval servis markazi agenti yoki sohaning malakali ustasi bilan maslahatlashing.
- Bu jihoz tarkinida oz miqdordagi izobutan sovitish vositasi (R600a) mavjud, biroq u yonuvchan hamdir. Jihozni tashishda yoki o'rnatishda uning sovitish sxemasiga shikast yetkazmaslik uchun ehtiyotkorlikka rioya qilish talab etiladi.
- Jihoz naychalaridan sovituvchi moddaning oqishi yong'in yoki portlashni keltirib chiqarishi mumkin.
- Agar shunday oqish holati yuzaga kelgan bo'lsa, jihoz atrofida ochiq alanga yoki ehtimoliy isitish manbalari bo'lishiga yo'l qo'ymang va jihoz turgan xonani bir necha daqiqa davomida shamollating. Agar sovituvchi modda oqishi kuzatilsa, yonuvchan gazlarning havodagi aralashmasi yuzaga kelishining oldini olish uchun, jihoz foydalanilayotgan xona o'lchamlari undagi sovituvchi modda miqdoriga mos bo'lishi zarur. Jihoz ichidagi R600a sovituvchi moddasining har 8 grammiga xonada 1 m<sup>2</sup> joy bo'lishi zarur.
- Aynan sizning jihozingizdagi sovituvchi modda miqdori jihoz ichidagi identifikatsiya yorlig'ida ko'rsatilgan.
- Biror shikastlanish belgisi bo'lgan jihozni ishga tushirmang. Agar bunga shubha qilsangiz, dilingizga murojaat qiling.
- Ushbu jihoz faqat uy sharoitida qo'llash va shunday maqsadlarda foydalanish uchun mo'ljallangan. Undan tijorat maqsadida yoki umumiy ovqatlanish joylarida, g'ildirakli uy yoxud kema kabi harakatlanuvchi transport vositalarida foydalanmaslik zarur.
- Jihoz ichida yonuvchan suyuqlikli aerezol idishlari kabi portlovchi moddalarni saqlamang.

### **DIQQAT**

**Kichik shaxsiy jarohatlarning xavfini kamaytirish, mahsulotning noto'g'ri ishlashi yoki mulkka shikast yetishining xavfini kamaytirish uchun asosiy dastlabki ehtiyot choralari ko'rilishi kerak, jumladan, quyidagilar:**

## Ishlatish

- Muzlatish bo'linmasidagi muzlagan oziq-ovqat mahsulotlari yoki uning metal qismlariga nam yoki ho'l qo'l bilan teginmang. Bu sovuq urishiga sabab bo'lishi mumkin.
- Harorati muzlash nuqtasidan pastroq haroratga tushadigan muzlatish bo'linmasi, tokchalar yoki muz idishiga shisha idishlar, butilka yoki banka solmang (ayniqsa ichida gazli ichimlik bo'lsa).
- Jihoz eshigining old tomonidagi toblangan oyna yoki uning tokchalari zarba berilganda sinishi mumkin. Agar u sinsa, uni ho'l qo'l bilan ushlamang, chunki bu tan jarohatiga sabab bo'lishi mumkin.
- Jihoz eshiklari, kamerasi yoki tokchalariga osilmang yoki ustiga chiqmang.
- Eshik savatchalarida ortiqcha miqdordagi suv idishlari yoki likopchalar uchun idishlarni saqlamang. Savatcha buzilishi yoki qo'lingiz uning atrofidagi joyga tegib, jarohatlanishi mumkin.
- Jihoz ichida oziq-ovqat mahsulotlarini tartib bilan qo'ying.
- Uy hayvonlari elektr kabeli yoki suv chiqadigan rezina quvurni kemirishiga yo'l qo'ymang.
- Jihoz eshigini ortiqcha kuch ishlatib ochib yopmang.
- Agar jihoz eshigining oshiq-moshig'i shikastlangan yoki noto'g'ri ishlayotgan bo'lsa, uni ishlatishdan to'xtating va vakolatli xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.
- Jihozning sovitish sxemasiga zarar yetkazmang.
- Jihoz ichiga hech qanday elektr uskunasi (isitkich yoki mobil telefoni kabilar) solmang.
- Shisha tokchalar yoki qopqoqlarni sovuqligida issiq suv bilan tozalamang. Harorat birdan o'zgarishi tufayli ular sinishi mumkin.
- Muzlagan oziq-ovqat mahsulotlarini muzlatish bo'linmasidan olinishi bilanoq iste'mol qilmang.
- Jihoz eshigini ochib yopganda qo'l yoki oyog'ingiz qisilib qolmasligiga ishonch hosil qiling.
- Shisha idishlarni muzlatish bo'linmasiga, harorat noldan past bo'luvchi tokcha yoki muz hosil qiluvchi idishga joylashtirmang.

## Xizmat ko'rsatish

- Tokchalarni to'ng'ir holatda joylashtirmang. Tokchalar tushib ketishi va jarohatga sabab bo'lishi mumkin.
- Uzoq muddatga elektr energiya tarmog'idan uzishdan oldin muzlatish bo'linmasidagi muz hosil qilish idishidan muzni olib qo'ying.

## Saqlash

- Jihozni xonadan tashqarida yoki ob-havo sharoitlari (to'g'ridan-to'g'ri quyosh nurlari, shamol, yomg'ir yoki noldan past havo harorati) to'g'ridan-to'g'ri ta'siri ostida saqlamang.

## Tashish

Jihozni tashish har qanday transport vositasi orqali tegishli transport tashish qoidalariga muvofiq amalga oshiriladi.

- Tashish jarohatlanishga yo'l qo'yilmaydigan shart-sharoitda amalga oshirilishi lozim.
- Yuklarni ortish va tushirish jarayonlarida mahsulotni zararli ta'sirga duchor qilish taqiqlanadi.

## Sotish

- Mahsulotni sotish sotuvga chiqariladigan mamlakatning joriy qonunlari bilan belgilangan qoidalariga ko'ra amalga oshiriladi.

## Chiqitga chiqarish



- Chiqindi savati ustida chizilgan belgi ishlatilgan elektr va elektron jihozlar (WEEE)ni maishiy chiqindidan alohida chiqitga chiqarish lozimligini bildiradi.
- Eski elektr va elektron jihozlar xavfli moddalarga ega bo'lishi mumkin, shuning uchun eski jihozning to'g'ri chiqitga chiqarilishi atrof-muhit va inson salomatligiga xavf soluvchi salbiy oqibatlarining oldini oladi. Eskirgan qurilma tarkibida boshqa mahsulotlarni ta'mirlash ushun foydalaniladigan takroriy qo'llanish qismlari va cheklangan resurslarni unumlash maqsadida qayta ishlanadigan qimmatbaho ashyolar bo'lishi mumkin.
- Jihozingizni xarid qilgan do'konga olib borishingiz yoki chiqitga chiqariladigan eski qurilmalarni qabul qiluvchi eng yaqin punkt haqida ko'proq ma'lumot olish uchun shahar ma'muriyatiga murojaat qilishingiz mumkin.

## Jihozdan foydalanish maqsadi

Ushbu jihoz mahsulotlarni muzlatish va muzlatilgan va sovutilgan mahsulotlarni saqlash uchun mo'ljallangan.

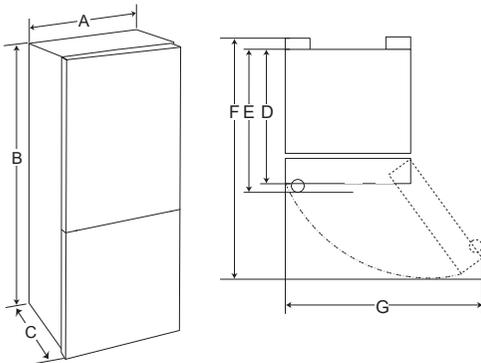
## Atrof-muhit harorati

Bu jihoz iqlim zonasiga qarab, cheklangan diapazondagi haroratda ishlashga mo'ljallangan. Chegaradan ortiq haroratda jihozni ishlatmang. Ichki haroratga jihoz o'rnatilgan joyi, atrof-muhitdagi harorat, eshikning qancha ochilib-yopilishi va boshqalar ta'sir ko'rsatadi. Iqlim sinfini yorliqda ko'rish mumkin.

| Iqlim sinfi            | Belgilanishi | Atrof-muhit harorati diapazoni °C |
|------------------------|--------------|-----------------------------------|
| Me'yordan yuqori iqlim | SN           | +10 - +32                         |
| O'rtacha iqlim         | N            | +16 - +32                         |
| Subtropikal            | ST           | +16 - +38                         |
| Tropik                 | T            | +16 - +43                         |

## O'lchamlar va oraliqlar

Tegishli buyumlar bilan oraliq'i juda kichkina bo'lsa, muzlatish samarasi pasayishi va elektr xarajati ortishi mumkin. Jihozni o'rnatishda har tomondagi devordan kamida 50 mm oraliq qoldiring.



| Rusum | GA-*499TG** | GA-*499T***<br>GA-*499S*** | GA-*499Y***<br>GA-*499Z*** | GA-*499S**L | GA-*549**QZ<br>GA-*449**QZ |
|-------|-------------|----------------------------|----------------------------|-------------|----------------------------|
|       | O'lchami    |                            |                            |             |                            |
| A     | 595         |                            |                            |             |                            |
| B     | 2000        |                            |                            |             | 1900                       |
| C     | 668         | 688                        | 680                        | 688         |                            |
| D     | 668         | 648                        | 680                        | 648         |                            |
| E     | -           | 688                        | -                          | 688         |                            |
| F     | 1025        | 1045                       | 1150                       | 1045        | 1150                       |
| G     | 790         | 710                        | 970                        | 710         | 970                        |

## Ko'chirish yoki tashish paytidagi eslatmalar

- Jihoz ichidagi barcha oziq-ovqat mahsulotlarini olib tashlang. So'ngra, jihozning tokchalari va eshik tutqichi kabi mo'rt qismlarini maxsus tasma bilan mahkamlagandan keyin jihozni tashing. Bu talabga rioya qilmaslik jihozning shikastlanishiga olib kelishi mumkin.
- Elektr kabeli vilkasini rozetkadan sug'uring, so'ngra uni jihoz yon tarafidagi yoki tepasidagi elektr kabeli ilgichiga mahkamlang. Bu talabga rioya qilmaslik elektr kabeli vilkasiga shikast yetkazishi yoki polning tirmalishiga olib kelishi mumkin.
- Jihozni tashish chog'ida ikkitadan ortiq odam jihozni ehtiyotkorlik bilan ko'tarishi zarur. O'ta vazmin bo'lgan jihozni qo'ldan tushirib yuborish kishilarga tan jarohati yetkazishi yoki jihozning buzilishiga olib kelishi mumkin.
- Jihozni uzoq masofaga tashishda uni tik holda bo'lishini ta'minlang. Jihoz qulab tushishi va ishlamay qolishi mumkin. Jihozni tashishda uni yotqizmang, chunki u qayta tik holatga keltirilganda sovutuvchi modda aylanishi izdan chiqishi mumkin.

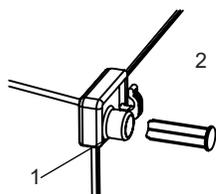
## Oyoqchalarni rostlash

Tebranmasligi uchun jihozni tekis joylashtirish lozim. Kerak bo'lsa, notekis pol tufayli tekis joylashtirish uchun tekislovchi oyoqchalarni rostlang. Eshik yopilishi oson bo'lishi uchun old tomoni orqaga qaraganda balandroq bo'lishi lozim. Korpusni ozgina itarish orqali tekislovchi oyoqchalarini osongina burash mumkin. Jihozni ko'tarish uchun tekislovchi oyoqchasini soat yo'nalishiga qarshi (↺) burang, pasaytirish uchun soat yo'nalishida (↻) burang.

## O'rnatish uchun eslatmalar

- Jihozni qattiq va tekis polga o'rnatang.
  - Agar jihoz notekis polga o'rnatiladigan bo'lsa, bu tebranish va shovqinni keltirib chiqaradi, buning oqibatida jihoz qulab tushib, kishilarga tan jarohati yetkazishi mumkin. Shuningdek, buning oqibatida eshik yaxshi yopilmasligi va jihoz ishlayotganda ichidan suyuqlik oqib chiqishi ham mumkin.
  - Jihozning old yoki orqa tarafi tekis turmayotgan bo'lsa, old oyoqlarni sozlab, uning tekisligini ta'minlang. Jiddiy vaziyatlarda jihoz tagiga yupqa taxta bo'laklari qo'yib polni tekislash mumkin.
- Jihozni issiqlik manbalari yaqinida, to'g'ridan-to'g'ri quyosh tushadigan yoki nam joyga qo'yishdan saqlaning.
- Elektr kabelini (yoki vilkani) rozetkaga ulang. Bitta rozetkaga boshqa jihozlarni ulamang.

- Rozetkaga elektr kabelini (yoki vilkani) ulagandan so'ng, jihoz ichiga oziq-ovqat mahsulotlarini qo'yish uchun ikki yoki uch soat kuting. Agar jihoz to'liq sovib olgunga qadar uning ichiga oziq-ovqat mahsulotlari solinsa, ular aynib qolishi mumkin.
- Jihozni o'rnatgandan so'ng elektr vilkani rozetkaga suqing. Jihozni ko'chirish yoki tashlab yuborishdan oldin vilkani rozetkadan sug'uring.
- Qurilmaning orqa plastinasining yuqori burchaklaridagi cheklovchi to'xtatgichlarni 1-rasmda ko'rsatilgani kabi o'rning. To'xtatgichlarni (2) jihoz bo'linmasi ichidagi tortma quti ichidan topish mumkin.  
-1-rasm: To'xtatgich (2) ni (1) qism ichiga oxirigacha suring. Sovutgichni devor tomon suring.



## Eshik ochilish tomonini o'zgartirish

Jihozingiz ochilish tomoni o'zgartirilishi mumkin bo'lgan eshiklar bilan jihozlangan, ya'ni oshxonaningiz dizayniga mos tushishi uchun ularni chap tomonga yoki o'ng tomonga ochish mumkin.

### TALAB QILINUVCHI ASBOBLAR:

- 10 mm va 6 mm gayka kalitlari
- 5 mm olti burchakli gayka kaliti
- Plyusli otvertka

### IZOH

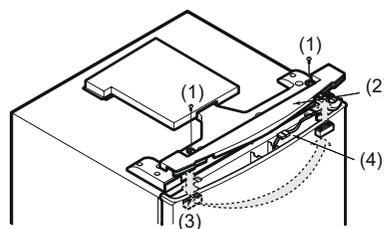
Biroq jihazingiz eshigi ochilishini o'zgartirmoqchi bo'lsangiz, xizmat ko'rsatish markaziga qo'ng'iroq qilishingiz kerak. O'rnatish sharoiti kafolat tomonidan qamrab olinmaydi.

Sovutgich eshiklarini teskarilashdan avval qurilmani rozetkadan uzing va oziq-ovqat mahsulotlari va tokchalar hamda surilma qutilar kabi olinuvchi qo'shimcha moslamalarni sovutgichdan olib qo'ying.

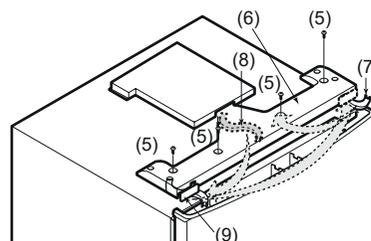
Sovutgichni polga yotqizib qo'ymang.

Sovutgichni qismlarga ajratganda va qayta yig'ganda eshigini tashlab yubormaslik uchun ehtiyot bo'ling.

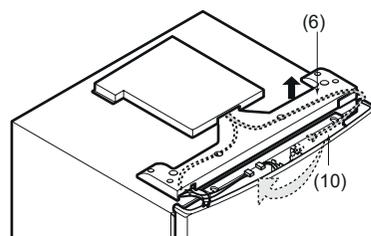
- Burama mixlarni (1) chiqarib olish orqali sovutgich bo'linmasining yuqori qopqog'ini (2) chiqarib oling. Probkani (3) yuqori qopqoqning (2) qarama-qarshi tomoniga suring. Ulovchi kabelni (4) uzing.



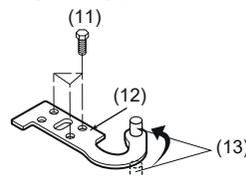
- Burama mixlarni (5) chiqarib olgandan keyin uni oldinga torting va simni (6) shikastlamagan holda qopqoqni ko'taring. Sim ushlagichini (7) chiqarib oling va uni qopqoq markaziga (6) birlitiring. Probkani (9) qopqoqning (6) qarshi tomoniga o'rning.



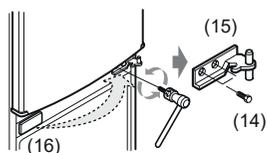
- Sim ushlagichni (8) qopqoqning (6) markaziy qismidan tortib chiqaring va uni qopqoqning (6) qarshi tomoniga birlitiring. Qo'rg'oshinli simlarni (10) qopqoqning (6) qarshi tomoniga suring.



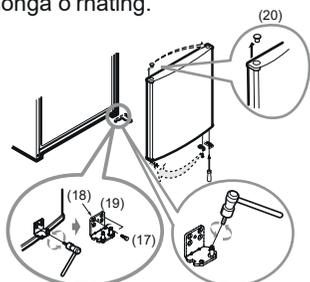
- Yuqori ilgakni (12) burama mixlarni (11) chiqarib olish orqali olib qo'ying. Sovutish bo'linmasi eshigini chiqarib oling; sterjenni (13) bo'shating va uni 6 mmlli gayka klyuchi bilan ilgakning (12) qarshi tomoniga birlitiring.



- Markaziy eshik ilgagini (15) 5 mm li olti burchakli kalit bilan burama mixlarni (14) chiqarib olish orqali bo'shatib oling. Sovutish bo'linmasi eshigini chiqarib oling. Probkani (16) sovutgichning qarshi tomoniga birlitiring.

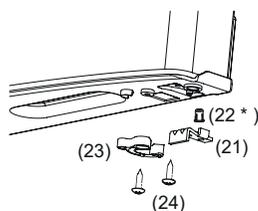


- Quyi ilgakni (18) burama mixlarni (17) chiqarib olish orqali olib qo'ying. Sterjenni (19) bo'shating va uni 6 mmlli gayka kaliti bilan ilgakning (18) qarshi tomoniga biriktiring. Muzlatish bo'linmasining yuqori qismidagi probkani (20) chiqarib oling va uni qarshi tomonga o'rnatning.



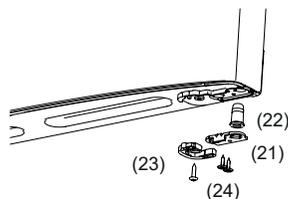
- Burama mixlarni (24) bo'shatib olish orqali sovitish bo'linmasining quyi qismidagi eshik to'xtatgichi (21), vtulka\* (22) va eshik yopgichni (23) chiqarib oling va ularni qarshi tomonga mahkamlang. Bu harakatlarni muzlatgich eshigi uchun ham takrorlang.

Quyidagi rususmlar uchun  
GA-\*499Y\*/GA-\*499Z\*/GA-\*599Z\*/GA-\*549Z\*



- \* Vtulka(22) faqat sovitish bo'linmasining eshigi qo'shimcha moslamalariga kiradi.

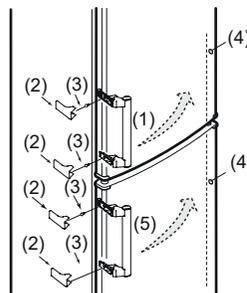
Quyidagi rususmlar uchun GA\*\*499T\*/GA\*\*499S\*



Quyidagi rususmlar uchun: GA\*\*499Z\*

- Sovitish va muzlatish bo'linmalari (5) eshigi mexanik ushlagichlarini (1) qopqoqni (2) olgan holda va burama mixlarni (3) ochgan holda yechib oling.

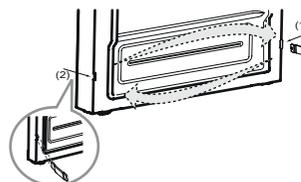
- To'siqlarni olib qo'ying (4).
- Mexanik ushlagich (1), (5) va to'siq (4)ni qarama-qarshi tomonga teskari ketma-ketlikda o'rnatning.



Quyidagi rususmlar uchun:

GA-\*499TG\*\*:

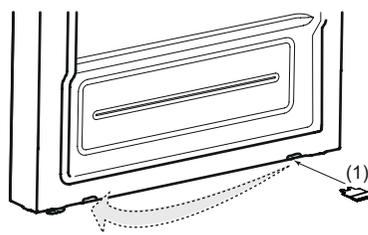
- Qopqoq (2) va slayder (1)ni yeching hamda ularni rasmda ko'rsatilganidek qarama-qarshi tomonga joylashtiring.



Quyidagi rususmlar uchun:

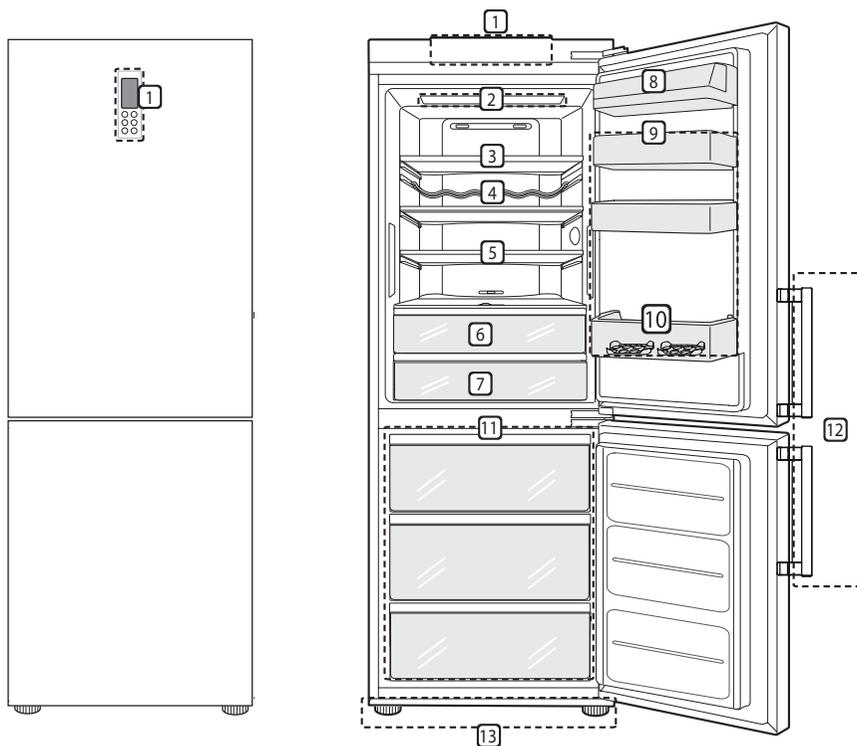
GA\*\*499T\*\*\*/GA\*\*499S\*\*

- Surgichni (1) chiqarib oling va uni rasmda ko'rsatilgani kabi qarshi tomonga joylashtiring.



- Muzlatish bo'linmasining quyi ilgagini (18), keyin muzlatish bo'linmasi eshigi, keyin sovitish bo'linmasining markaziy eshik ilgagini (15), keyin yuqori eshik ilgagini (12) o'rnatning, keyin ulagich kabelini (4) ulang, qopqoq (6) va (2) ni teskari ketma-ketlikda o'rnatning.

## Ishlatish



- 1 Boshqaruv paneli**  
Muzlatgich va sovutgich haroratini o'rnatish.
- 2 LED chiroq**  
Jihoz eshigi ochilganda uning ichidagi LED chiroqlar yonadi.
- 3 Sovutgich tokchasi**  
Bu yerda sovutilgan oziq-ovqatlar va boshqa narsalar saqlanadi.
  - Tokchaga boshqa balandlikdagi murvatni qo'yish bilan bu tokcha balandligini o'zgartirish mumkin.
  - Jihozdagi tokchalar soni uning rusumiga qarab o'zgarishi mumkin.
- 4 Shisha idishlar tokchasi (Ixtiyoriy) \***  
Bu uzun shisha idish yoki idishlardagi ichimliklar saqlanadigan joydir.
- 5 Taxlanuvchi tokcha (Ixtiyoriy) \***  
Bu yerda sovutilgan oziq-ovqatlar va yuqori narsalar saqlanadi.
- 6 Tortib chiqariluvchi sabzavotlar qutisi (Fresh Balancer) Ixtiyoriy \***  
Meva va sabzavotlarni uzoq muddat saqlash uchun.
- 7 Optimal harorat bo'limi (Fresh Converter) Ixtiyoriy\***  
Bu tortma quti meva va sabzavotlar yoki baliq va go'shtni saqlash uchun optimal haroratlarni ushlab turishi mumkin.
- 8 Sut mahsulotlari burchagi \***  
Bu sariyog' yoki pishloq kabi sut mahsulotlari saqlanadigan joydir.
- 9 Sovutgich eshigi savatchasi**  
Kichik qadoqdagi sovutilgan oziq-ovqat mahsulotlari, ichimliklar va sous idishlari bu yerda saqlanishi mumkin.
- 10 Tuxum lotogi \***
- 11 Muzlatgich tortma qutisi**  
Bu yerda muzlatilgan oziq-ovqat mahsuloti uzoq muddat saqlanadi.
- 12 Eshik dastasi (Ixtiyoriy) \***
- 13 Sozlanuvchi oyoqchalar**

## IZOH

Ishlab chiqaruvchi korxonadan oldindan ogohlantirishsiz sovutgich tarkibiy qismlariga o'zgartirish kiritishi mumkin. Jihozning ko'rinishi va uning qismlari uning rusumiga qarab farqlanishi mumkin.

## Ishlatish bo'yicha izohlar

- Yax suvga mo'ljallangan suv chiqarish uskunasini ichimlik suvidan boshqa ichimlikka ishlatmang.
- Jihoz tokchasi yoki eshik savatchasida saqlanayotgan oziq-ovqat mahsuloti bilan eshik orasida eshik bemaol yopilishi uchun yetarli joy bor ekanligiga ishonch hosil qiling.
- Jihoz eshigi ochilishi bilan uning ichiga issiq havo kirishi va bu uning ichki harorati oshib ketishiga olib kelishi mumkin. Jihoz eshigini ko'p ochib yopmang
- LED-chiroq faqat uy-ro'zg'or jhozlarida foydalanish uchun mo'ljallangan, u maishiy xonalarni yoritish uchun mo'ljallanmagan.

## Energiyani tejash bo'yicha maslahatlar

- Saqlanayotgan oziq-ovqat mahsulotlari orasida yetarli bo'sh joy bo'lishiga ishonch hosil qiling. Bu sovuq havoning barobar taqsimlanishi va elektr toki uchun xarajatlarning kamroq bo'lishini ta'minlaydi.
- Terlash yoki muzlashning oldini olish maqsadida issiq oziq-ovqatni jhozga sovitilgandan keyin qo'ying.

## Mahsulotlarni yaxshi saqlash

- Muzlatilgan yoki sovitilgan oziq-ovqat mahsulotlarini zich yopiladigan idishlarda saqlang.
- Jhozga oziq-ovqat mahsulotini qo'yishdan avval uning iste'mol qilinishi mumkin bo'lgan muddati va yorlig'ini (saqlash bo'yicha ko'rsatmalar) tekshiring.
- Agar oziq-ovqat mahsuloti past haroratda tez aynib qoladigan bo'lsa, u mahsulotni uzoq muddat saqlamang (to'rt haftadan ortiq).
- Agar jhozda salqinlatish bo'linmasi mavjud bo'lsa, tarkibida suv miqdori ko'p bo'lgan meva-sabzavotlarni bundaybo'linmalarda saqlamang, chunki past harorat tufayli ular muzlashi mumkin.
- To'liq muzdan tushirilgan oziq-ovqat mahsulotini qayta muzlatmang. To'liq muzdan tushirilgan oziq-ovqat mahsulotini qayta muzlatish uning mazasi va ozuqaviylik darajasini pasaytiradi.
- Jhoz ichida sabzavotlarni gazetaga o'rab saqlamang. Gazetaning bo'yog'i yoki boshqa yot moddalar oziq-ovqat mahsulotining bo'yalib ketishi va ifloslanishiga sabab bo'lishi mumkin.
- Jhoz ichini haddan ziyod to'ldirib yubormang. Uning ko'pi bilan 70% qismini to'ldiring. Agar jhoz ichini haddan ziyod to'ldiriladigan bo'lsa, sovuq havo yaxshi aylanmaydi.
- Agar oziq-ovqat mahsuloti uchun juda past harorat o'rnatgan bo'lsangiz, u muzlab qolishi mumkin. Jhozda oziq-ovqat mahsuloti to'g'ri saqlanishi uchun talab qilingan haroratdan past haroratni o'rnatmang.

- Issiq ovqatni qo'yishdan avval uni soviting. Agar jhoz ichiga juda ko'p issiq oziq-ovqat mahsuloti qo'yiladigan bo'lsa, uning ichki harorati oshib ketishi va jhoz ichidagi boshqa mahsulotlarga salbiy ta'sir ko'rsatishi mumkin.

## Eng yuqori muzlatish quvvati «БЫСТР.3АМОРОЗ.»

- Tezkor muzlatish funksiyasi muzlatgichning eng yuqori muzlatish quvvatidan foydalanadi. Bunga odatda 24 soatgacha ketadi, keyin avtomatik ravishda o'chadi. Agar maksimal muzlatish quvvati ishlatiladigan bo'lsa, muzlatish bo'linmasiga yangi mahsulotlar qo'yilishidan yetti soat oldin Tezkor muzlatish yoqib qo'yilishi lozim.
- Havo aylanishi yaxshiroq bo'lishi uchun barcha tortmalarni joyiga qo'ying

## Elektr uzluksizligi

Elektr tarmog'ida uzilish bo'lsa, idoraga sim qoqing va uzilish qanchaga cho'zilishini so'rang.

- O'chiq paytida eshigini ochmaslikka harakat qiling.
- Elektr ta'minoti tiklangach, oziq-ovqat mahsulotlarining holatini tekshirib ko'ring.

## Sovutgich ishlash xususiyatlari

Sovutgich tashkil etuvchi qismlari harorati o'zgarishi tufayli yoriq ovozi chiqishi mumkin. Haroratni nazorat qiluvchi va kompressorning yoqilishiga xos ovoz me'yor hisoblanib, jhoz ishlashida vujudga keladi. Sovutish tizimi ichida aylanuvchi sovituvchi modda kompressor ishlamagan holda ham baland bo'lmagan ovoz chiqarishi mumkin. Havotir olmang, bu mutlaqo me'yordagi holat. Sovutgich ishlashi jarayonida quyidagilar eshinishi mumkin:

- Kompressor ishlash ovozi;
- Ventilyator qanotlari shivirlashi;
- No Frost sovitish tizimi aylanuvchi havosi oqimining ovozi;
- Rele ishga tushgandagi tiq etgan ovoz;
- Havo tirqishini yopuvchi moslamasini ochish va yopishdagi uzatma ovozi;
- Sovutish tizimi quvuri ichida aylanuvchi sovituvchi modda shivirlashi;
- Ashyodagi harorat o'zgarishlarida yengil tebranish. Ushbu ovozlarning hech qanday nuqson bilan bog'liq emas va funksional xususiyatga egadir.

# Boshqaruv paneli

## Birliklar va funksiyalar

### <1-turi >



### <2-turi >



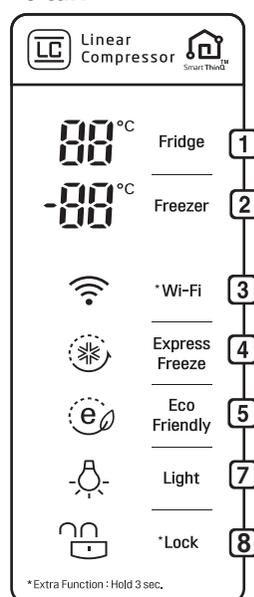
### <3-turi >



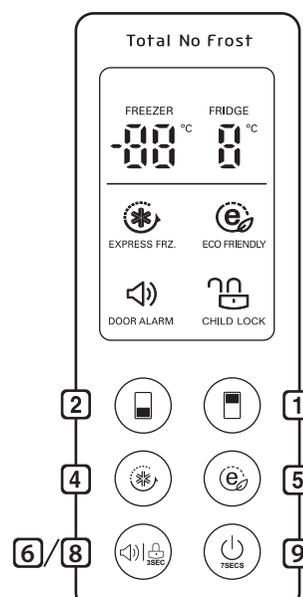
### <4-turi >



### <5-turi >



### <6-turi >



**1** Sovutgich haroratini sozlash / FRIDGE

**2** Muzlatgich haroratini sozlash / FREEZER

**3** Wi - Fi

- Sovutgichni uydagi Wi-Fi tarmoqqa ulash funksiyasi

**4** БЫСТРАЯ ЗАМОРОЗКА

- Bu «Быстр.замороз.» (tez muzlatish) funksiyasini yoqadi. / Express Freeze / EXPRESS FRZ.»

**5** ЭКО - РЕЖИМ / EKOLOGIK REJIM

- Bu energiya sarfini kamaytirish uchun Quvvat tejash rejimini boshqaradi.

**6** ЗВУК.СИГНАЛ / ESHIK OVOZLI SIGNALI

- Yaxshi yopilmagan eshikning ogohlantiruvchi ovoqli signali

**7** Подсветка морозильного отделения / CHIROQ

**8** БЛОКИРОВКА / QULFLASH

- Bu boshqaruv panelidagi tugmalarni qulflab qo'yadi.

**9** YOQISH / O'CHIRISH

- Sovutgich yoqish/o'chirish tugmasi.

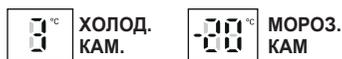
## IZOH

Jihozdagi boshqaruv paneli uning rusumiga qarab o'zgarishi mumkin.

## Haroratni sozlash

- Sovutish va muzlatish bo'linmalarida birlamchi harorat muvofiq ravishda 3 °C va -20°Cni tashkil etadi.
- Hoxish bo'yicha boshqaruv panelida haroratni sozlash tugmasiga bosib uni o'zgartirish mumkin.

1,2,3,4 - turdagi boshqaruv paneli



5 - turdagi boshqaruv paneli



6 - turdagi boshqaruv paneli



## IZOH

- Jihozni rozetkaga ulagandan so'ng ishlash harorati o'rnatilguniga qadar ikki yoki uch soat o'tishini kuting va so'ng unga sarxil yoki muzlatilgan oziq-ovqat mahsulotlarini qo'ying.
- Boshqaruv panelidagi joriy harorat maqsadlidir, chunki jihaz ichidagi oziq-ovqat mahsuloti holati hamda eshiklari tez-tez ochilib-yopilishi kabi omillar ta'siriga qarab o'zgaradi. Sovutgichni yoqgandan keyin belgilangan rejimga 2-3 kun o'tgandan keyin o'tadi.

## Tez muzlatish rejimi

Bu funktsiya ko'p miqdordagi muz yoki muzlagan oziq-ovqat mahsulotlarini tez muzlatish imkonini beradi.

- «БЫСТР.ЗАМОРОЗ./Express Freeze/ EXPRESS FRZ.» tugmasi bosilganda boshqaruv panelidagi «БЫСТР.ЗАМОРОЗ.» belgisi chirog'i yonadi.



- Bu funktsiya mazkur tugmani har bosganingizda o'chib-yonadi.
- «БЫСТР.ЗАМОРОЗ.» funksiyasi ma'lum vaqt o'tganidan so'ng avtomatik tarzda o'chadi va sovutgich ilgari o'rnatilgan harorat rejimiga o'tadi.

## Ekologik rejimni o'rnatish «ЭКО-РЕЖИМ / ECO FRIENDLY»

Bu funktsiya quvvat tejash rejimini yoqadi bu esa siz uzoq safarda bo'lganingizda qulaydir.

- «ЭКО-РЕЖИМ/ECO FRIENDLY» tugmasini bosgandan keyin boshqaruv panelida «ЭКО-РЕЖИМ / ECO FRIENDLY» belgisi chirog'i yoqiladi.



- Bu funktsiya mazkur tugmani har bosganingizda o'chib-yonadi.

## Yaxshi yopilmagan eshik ogohlantiruvchi ovozli signali

(barcha rusumlarda ham mavjud emas)

- Agar sovutgich eshigi ma'lum vaqt (~1 daq.) ochiq qolsa, har 30 soniya takrorlanuvchi ovozli signal yoqiladi.
- Ogohlantiruvchi ovozli signalni «ЗВУК. СИГНАЛ / DOOR ALARM» tugmasini qisqa bosish orqali yoqish va o'chirish mumkin (hamma rusumlarda ham mavjud emas).

## IZOH

- Agar eshikni yopgandan keyin ham ogohlantiruvchi ovozli signal chiqsa, xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.

## БЛОКИРОВКА / QULFLASH

(barcha rusumlarda ham mavjud emas)

Bu boshqaruv panelidagi barcha tugmalarni qulflab qo'yadi.

- Sovutgich boshqaruv panelini qulflash uchun «БЛОКИРОВКА / CHILD LOCK») tugmasini bosib va 3 soniya ushlab turing.

## Chiroqni o'rnatish

(barcha rusumlarda ham mavjud emas)

- Bu muzlatish bo'linmasi chirog'ini yoqadi va o'chiradi.
- Chiroq tugmasini bosganingizda muzlatish bo'linmasi chirog'i yonadi/o'chadi. Bu tugmani ketma-ket bosish chiroqni butunlay yoqib qo'yishi, uning ravshanligini pasaytirishi va uni o'chirib qo'yishi mumkin.
- Muzlatish bo'linmasining eshiklari ochiq bo'lganida chiroq yoniq holda qoladi.

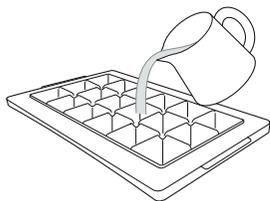
## Yoqish / O'chirish

(barcha rusumlarda ham mavjud emas)

- «ВКЛ/ВЫКЛ» tugmasini ketma-ket bosganda sovutgich yoqiladi va o'chiriladi. Sovutgichni o'chirish uchun «ВКЛ/ВЫКЛ» tugmasini bosib va 7 soniya ushlab turing. Sovutgichni yoqish uchun ushbu tugmani qisqa muddatga bosib.

## Muz idishi

Muz idishiga belgilangan chiziqqacha suv quyung.



- Faqat ichimlik suvini quyung.
- Agar muz idishi toshib ketsa, muz parchalari bir-biriga yopishib qoladi va chiqarib olish qiyinlashadi.
- Muzni tezda hosil qilish uchun boshqaruv panelidagi «БЫСТР.ЗАМОРОЗ / » tugmasini bosing.
- Muzni osongina chiqarib olish uchun idishga suv quyish, uni suvga botirish yoki bukish mumkin.

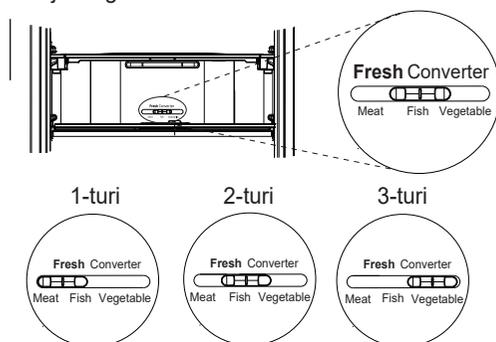
### ! IZOH

- Muz idishini bukishda kuch ishlatmang, chunki u sinib ketishi mumkin.

## "Fresh Converter" yangi holda saqlash bo'linmasida haroratni sozlash

(barcha rusumlarda ham mavjud emas)

"Fresh Converter" yangi holda saqlash bo'linmasi harorat doiraviy dastasi holatini sozlash orqali haroratni boshqarishi mumkin va umumiy holda uning harorati sovutgiching o'rnatilgan haroratiga qaraganda pastroq haroratda ushlab turiladi. 1-turi go'sht saqlash uchun, 2-turi baliq saqlash uchun va 3-turi sabzavotlar saqlash uchun mo'ljallangan.

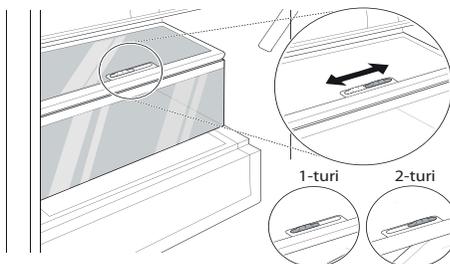


- "Fresh Converter" bo'linmasida ko'proq taomlarni saqlash uchun tortma qutini tortib chiqaring.
- Go'sht, baliq yoki sabzavotlarni saqlash uchun optimal sharoitlarni o'rnatish uchun doiraviy shkalani saqlanuvchi mahsulotga mos rejimga o'rnatish tavsiya qilinadi.

## "Fresh Balancer" sabzavotlar tortma qutisi

(barcha rusumlarda ham mavjud emas)

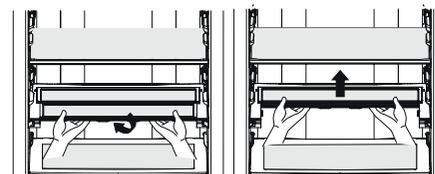
Tugmani surish orqali sabzavotlar tortma qutisidagi namlikni rostlash mumkin. Chapga surilsa, qopqoq va patnis ochiladi, agar o'ngga surilsa, qopqoq va patnis yopiladi – shunda namlik saqlanib qoladi. Sabzavotlarni (2-tur) yopiq holda, mevalarni (1-tur) esa ochiq holda saqlagan ma'qul.



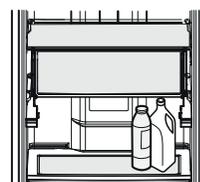
## Taxlanuvchi shisha tokcha

(barcha rusumlarda ham mavjud emas)

- Tokchani old yarmini tokchani orqa yarmining tagiga surish orqali gallon konteyneri yoki butilkalar singari bo'yi uzun narsalarni joylashtiring. Tokchani to'liq holatga qaytarish uchun tokchani old qismini torting.



- Tokchani old tomonini ko'taring va uni orqa tomoniga o'tkazing.



- Tokchani old tomonini ko'taring va uni orqa tomoni tagiga o'tkazing. Bu holatda joy bo'shatish uchun tokchani har ikkala tomonidan ko'tarish mumkin.

### Izoh

Tavsiya qilingan holat:

- Sovutgich uchun harorat: +3° C
- Muzlatgich uchun harorat: -20° C
- "Fresh Converter" dagi o'rta holat (2-tur)

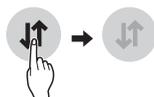
## LG SmartThinQ ilovasidan foydalanish

- Quyidagi belgi tushirilgan jihozlar uchun



## LG SmartThinQdan foydalanishdan avval tekshiriladigan narsalar

- 1 Jihoz va simsiz router (Wi-Fi tarmoq) orasidagi masofani tekshiring.
  - Agar jihoz va simsiz router orasidagi masofa juda uzoq bo'lsa, signal kuchi pasayadi. Ulanish uzoq vaqt talab qilishi yoki o'rnatish muvaffaqiyatsiz bo'lishi mumkin.
- 2 Smartfoningizdagi Mobil internetni o'chiring.
  - iPhone telefonlarida Sozlamalar → Mobil → Mobil internet yordamida mobil internetni o'chiring.



- 3 Smartfoningizni simsiz routerga ulang.



### IZOH

- Wi-Fi ulanishini tekshirish uchun boshqaruv panelida Wi-Fi belgisi yoqilganligini ko'ring.
- Bu jihoz faqat 2.4 GGs chastotali Wi-Fi tarmoqlarda ishlaydi. Tarmoq chastotasini tekshirish uchun internet-provayderingizga murojaat qiling yoki simsiz router qo'llanmasiga qarang.
- LG SmartThinQ tarmoqqa ulanish muammolari yoki tarmoqda yuzaga kelgan har qanday nosozlik, noto'g'ri ishlash yoki xatolarni bartaraf qilish uchun mo'ljallanmagan.
- Agar jihozlar Wi-Fi tarmog'iga ulana olmasa, muammo jihoz routerdan uzoqda joylashganligi sababli yuzaga kelgan bo'lishi mumkin. Wi-Fi signalini kuchaytirish uchun Wi-Fi retranslyator (signal kuchaytirgich) sotib oling.
- Uydagi tarmoq muhitiga qarab Wi-Fi ulanishi o'rnatilmasligi yoki uzilib qolishi mumkin.
- Internet ta'minotchisiga qarab, tarmoq ulanishida muammolar yuzaga kelishi mumkin.
- Atrofdagi simsiz aloqa muhiti tufayli simsiz tarmoq xizmati sekin ishlashi mumkin.
- Simsiz signal uzatilishida muammo bo'lsa, jihoz tarmoqqa ulana olmaydi. Jihozni o'chiring va yana urinib ko'rishdan avval taxminan bir daqiqa kuting.

- Agar simsiz routingizda himoya devori yoniq bo'lsa, himoya devorini o'chiring yoki uni istisnolar ro'yxatiga kiriting.
- Simsiz tarmoq nomi (SSID) inglizcha harflar va raqamlar birikmasidan iborat bo'lishi lozim. (Maxsus belgilarni ishlatmang).
- Smartfonning foydalanuvchi interfeysi (UI) mobil operatsion tizim (OS) va ishlab chiqaruvchiga qarab farq qilishi mumkin.
- Agar routingning xavfsizlik protokoli WEP qilib belgilangan bo'lsa, tarmoqni sozlay olmasligingiz mumkin. Uni boshqa xavfsizlik protokoliga o'zgartiring (WPA2 tavsiya etiladi) va jihozni yana ro'yxatdan o'tkazing.

## LG SmartThinQ ilovasini o'rnatish

Smartfonda Google Play Store yoki Apple App Store do'konlaridan LG SmartThinQ ilovasini qidiring. Ilovani yuklab olish va o'rnatish ko'rsatmalariga amal toping.

## Sozlanmalar

Sovutgichda va ilovada turli sozlanmalarni qo'yish imkonini beradi.

### IZOH

- Agar simsiz marshrutizator, Internet xizmati provayderi yoki parolni o'zgartirsangiz, ro'yxatga olingan jihozni LG SmartThinQ ilovasidan o'chiring va uni qaytadan ro'yxatdan o'tkazing.
- Rusumga bog'liq ravishda xususiyatlar o'zgarishi mumkin.
- Mahsulot sifatini oshirish maqsadida foydalanuvchiga oldindan ogohlantirishsiz ilovaga o'zgartirishlar kiritilishi mumkin.

## Simsiz mahalliy hisoblash tarmog'i (MHT) moduli texnik xususiyatlari

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Rusum</b>                   | LCW-004   |
| <b>Chastotalar oralig'i:</b>   | от 2412 до 2472 MHz   |
| <b>Chiqish quvvati (maks.)</b> | IEEE 802.11b: 17.82 dBm<br>IEEE 802.11g: 17.72 dBm<br>IEEE 802.11n: 16.61 dBm |

Simsiz mahalliy hisoblash tarmog'i (MHT) moduli dasturiy ta'minot turi: V 1.0  
Foydalanuvchi ma'lumoti uchun: bu qurilmani jihozdan kamida 20 sm uzoqlikda o'rnatish lozim.

## Ochiq manbali dasturiy ta'minot haqida ma'lumot

Ushbu mahsulotda mavjud GPL, LGPL, MPL va boshqa ochiq kodli litsenziyalar shartlari asosida ilk kod haqida bilishni istasangiz, <http://opensource.lge.com> veb sahifasiga tashrif buyuring. Ochiq turdagi kodlarga qo'shimcha ravishda barcha tegishli litsenziya shartlari, kafolatlarning rad qilinishlari va mualliflik huquqlari to'g'risidagi bildirishnomalarni ham yuklab olish mumkin.

LG Electronics [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com) manziliga so'rov yuborilgan hollarda bunday yetkazib berish xarajatlarini (jumladan, media, jo'natish va qayta ishlash xarajatlari) qoplovchi to'lov evaziga CD-ROM orqali ham ochiq turdagi kodni yetkazib beradi. Bu taklif mahsulotni yetkazib berilgandan so'ng uch yil ichida amal qiladi. Ushbu taklif bu ma'lumotni olgan har kim uchun amal qiladi.

## LG Electronics mijozlarni qo'llab-quvvatlash markazi orqali Smart Diagnosis™ (Aqlli tashxis) tizimi

-  va  logotipli jihozlar uchun

Ushbu funksiyani mijozlarni qo'llab-quvvatlash markazi tavsiyasiga ko'ra ishlatish (telefon raqam kafolat talonida ko'rsatilgan).

Xizmat ko'rsatish markazi uchun ma'lumotlarni uzatishdagi ovoz faks ovozi bilan o'xshashdir. Sovutgichda nosozliklar vujudga kelganda, mijozlarni qo'llab-quvvatlash markaziga qo'ng'iroq qiling va mutaxassis yo'riqnomalariga to'g'ri ketma-ketlikda diqqat bilan amal qiling.

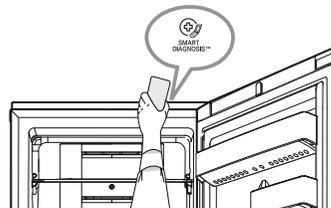
1, 2 - turdagi boshqaruv paneli

- 1 Sovutgich eshigini oching.
- 2 Eshik ogohlantiruvchi signali tugmasini Qulflash funksiyasi yoqilgunicha 3 soniya bosib turing, keyin muzlatish bo'linmasi haroratini boshqarish tugmasini bosib va 3 soniya ushlab turing.

МОЗОЗ.КАМ/Freezer



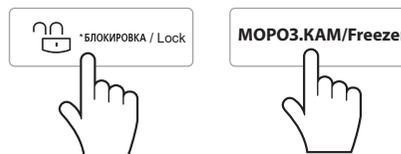
- 3 Operator yo'riqnomasiga rioya qilgan holda telefon mikrofonini "Smart Diagnosis" belgisiga yaqinroq olib boring. Telefonni ushbu holatda ovozli ma'lumot uzatish tugamaguncha ushlab turing.



- 4 Agar operator olingan natijalarni buzilgan yoki to'liqsiz deb bilsa, ma'lumotlarni uzatish jarayonini takrorlashni so'rashi mumkin.
- 5 Ovozli ma'lumot uzatilishi yakunlansa, olingan ma'lumotni texnik bo'limga analiz uchun yuborgan operator bilan muloqotni davom ettirishingiz mumkin.

3, 4, 5, 6 - turdagi boshqaruv paneli

- 1 Sovutish bo'linmasi eshigini yoping.
- 2 «БЛОКИРОВКА / Lock» tugmasini bosib va qulflash yoqilgunicha 3 soniya ushlab turing.
- 3 Muzlatish bo'linmasida haroratni sozlash tugmasini bosib va 3 soniya davomida ushlab turing.
- 4 Eshikni oching.



### IZOH

- Telefonni shunday joylashtiringki, mikrofon dinamik tirqishi ro'parasida joylashsin.
- Smart Diagnosis™ tizimi taxminan 3 soniyadan keyin ovoz chiqaradi.
- Ma'lumotlarni uzatish paytida telefonni tirqishdan uzoqlashtirmang.
- Telefonni dinamik tirqishi ro'parasida ushlab turing va ma'lumot uzatilishi yakunlanishini kuting.
- Smart Diagnosis™ funksiyasini ishlatishda ma'lumot uzatish ovozi quloq uchun keskin bo'lishi mumkin, ammo tashxislash aniqligini ta'minlash maqsadida telefonni ma'lumot uzatish ovozi tugaguniga qadar dinamik tirqishidan uzoqlashtirmang.
- Smart Diagnosis™ funksiyasi ishlash samaradorligi mahalliy telefon aloqasi sifatiga bog'liqdir.
- Ulangan uy telefoni aloqa va signal yuqori sifatini ta'minlaydi.
- Smart Diagnosis™ funksiyasi yordamida ma'lumot uzatilishi telefon aloqasi past sifati natijasida qiyinlashsa, siz uni ishlatishdan maksimal samaraga ega bo'la olmaysiz.

## Tozalash uchun eslatmalar

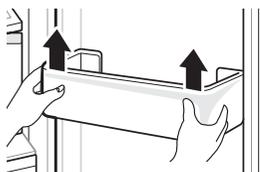
- Tan jarohati yoki jihoz buzilishining oldini olish uchun tokcha yoki tortmani olib tashlashdan avval u tokcha yoki tortmadan barcha oziq-ovqat mahsulotlarini olib tashlang.
- Tokcha va tortmalarni oling va ularni suv bilan tozalang, shundan so'ng ularni o'z joyiga qo'yishdan oldin yaxshilab quriting.
- Eshik qistirmalarini yumshoq nam latta bilan muntazam tarzda artib turing.
- Idish yuvish uskunasi jihoz tokchalari va idishlarini aslo yuvmang.
  - Issiqlik sababli u ehtiyot qismlarning shakli buzilishi mumkin.
- Jihozning tashqi tarafi uchun toza mochalka yoki yumshoq latta va mayin yuvish vositasi solingan issiq suvdan foydalaning. Abraziv yoki dag'al tozalash vositasini ishlatmang. Yumshoq latta bilan yaxshilab quriting
- Agar jihozga LED-chiroq o'rnatilgan bo'lsa, uning qopqog'i yoki LED-chiroqning o'zini tuzatish yoki ta'mirlash maqsadida aslo chiqarib olmang. LG Electronics mijozlar uchun axborot markaziga murojaat qiling.
- Tozalagandan so'ng elektr kabeli shikastlanmagani, qizimagan yoki notog'ri ulanmagani tekshirib ko'ring.

## ⚠️ DIQQAT

- Jihoz ichki tarafi va tashqarisini tozalayotganda uni dag'al cho'tka, tish pastasi yoki yonuvchan materiallar bilan artmang. Tarkibida yonuvchan moddalar bo'lgan vositalardan foydalanmang.
  - Bu jihoz rangining o'chishi yoki shikastlanishiga sabab bo'lishi mumkin.
  - Yonuvchan moddalar: spirt (etanol, metanol, izopropil spirti, izobutil spirti va hk.), eritgich, oqartirgich, benzin, yonuvchan suyuqlik, abraziv va h.k.

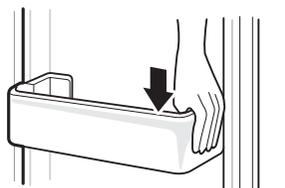
## Sovutgich/muzlatgich savatchasini olish

Savatchaning har ikkala tomonini ushlang va tepaga ko'targan holda uni chiqarib oling.

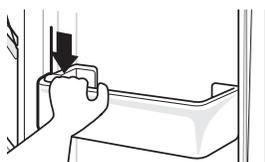


## Sovutgich/muzlatgich savatchasini qayta joylash

- 1 Eshik savatchasining har ikkala tomonini ushlang, bir uchini sekin bosib joyiga tushiring va keyin huddi shu yo'l bilan narigi uchini o'rninging.

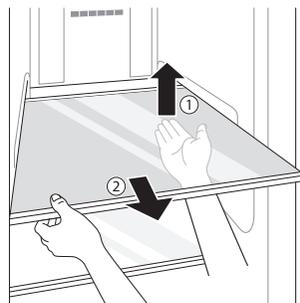


- 2 O'rnatib bo'lgandan so'ng eshik savatchasini gorizontol joylashishi uchun uni sekin bosing.



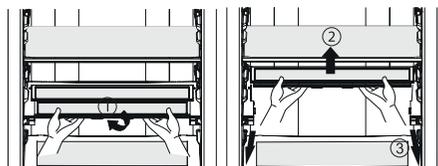
## Sovutkich tokchasini chiqarib olish

Sovutkich tokchasining orqa qirrasini sal ko'targan holda tokchani tashqariga tortib chiqaring.



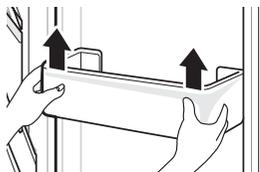
## Taxlanuvchi tokchani chiqarib olish

- 1 Tokchanning old yarmini biroz ko'taring va uni orqa yarmi tagi tomon suring.
- 2 Ularni ko'tarish orqali tokchanning har ikkala yarmini ramadan oling.
- 3 Tokcha ramasini ko'taring va torting.

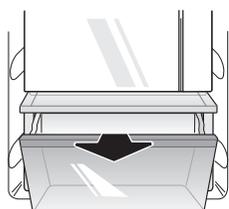


## Sabzavotlar tortmasini olish

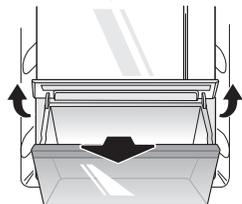
- 1 Uni yuqoriga tortish orqali sovgich eshigining pastdagi savatchasini chiqarib oling.



- 2 Sabzavotlar tortmasi dastasini ushlang va u to'xtagunga qadar oxirigacha sekin tortib chiqaring.

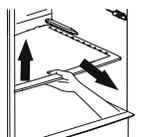


- 3 Sabzavot tormasining pastini asil holidek qilib qo'ying va pasaytirgan holda joyiga itarib kiriting.



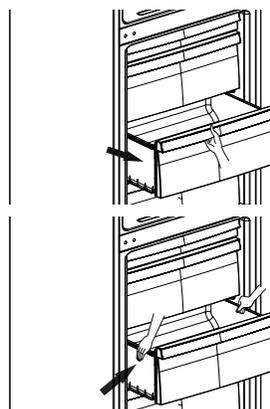
## Qopqoqli tortma qutini chiqarib olish

Sabzavotlar uchun tortma quti qopqog'ini chiqarib olish uchun qopqoqni ko'taring va uni tashqariga torting.



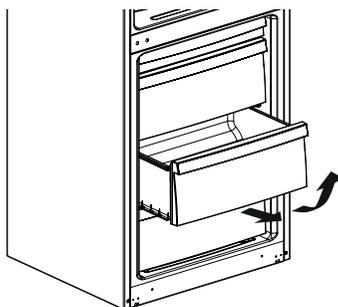
## Muzlatgich tortma qutilarini chiqarib olish

Uni to'xtagunicha o'zingizga tortish orqali tortib chiqariluvchi qutini chiqarib oling va keyin uni har ikkala qo'lingiz bilan ko'taring.



## Muzlatgich tortma qutilarini chiqarib olish

- 1 Uni to'xtagunicha o'zingizga tortish orqali tortib chiqariluvchi qutini chiqarib oling va keyin uni har ikkala qo'lingiz bilan ko'taring.
- 2 Uni tashqariga tortish va keyin ko'tarish orqali tortma qutini chiqarib oling

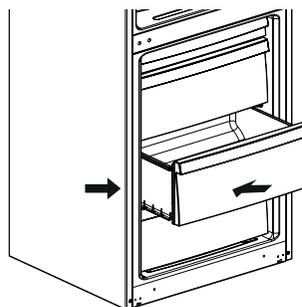


### IZOH

- Muzlatish bo'linmasi metall tokchalarga ega, ular taomlarni saqlash uchun ko'proq joy bilan ta'minlaydi. Ko'p miqdordagi taomlarni saqlash uchun yuqori va o'rta tortma qutilarni tashqariga torting va taomlarni tokchalarga joylashtiring.

## Muzlatgichdagi tortma qutilarini qayta joylash

Tortmani relslarga 45° burchakda joylashtiring va ohista orqaga itaring.



### IZOH

- Tokchalar va tortma qutilarni tashqariga tortishda haddan tashqari ko'p kuch ishlatmang. Bu hamda noto'g'ri chiqarib olish va o'rnatish sovgichning ichki komponentlarining shikastlanishiga olib kelishi mumkin.
- Kafolat ishlatish, saqlash, tashish va texnik xizmat ko'rsatish tartiblarining buzilishlari hamda xaddan tashqari ko'p kuch ishlatilishi orqali yetkazilgan mexanik shikastlarni (sinishlar, yoriqlar, sinish alomatlari) qamrab olmaydi.

| Alomatlari                                    | Sababi   | Yechimi   |
|---|--|---|
| Jihoz sovitmayapti yoki muzlatmayapti.        | Elektr tokida uzilish bormi?   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Boshqa jihozlarda tok bor-yo'qligini tekshiring.</li> </ul>  |
|   | Elektr kabeli vilkasi rozetkadan uzilganmi?  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Elektr kabeli vilkasini rozetkaga to'g'ri ulang.</li> </ul>  |
| Jihoz yaxshi sovitmayapti yoki muzlatmayapti. | Sovutgich yoki Muzlatgich harorati uning eng yuqori haroratiga sozlanganmi?  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Sovutgich yoki muzlatgich haroratini "Medium" (o'rtacha) qilib o'rning.</li> </ul>   |
|   | Jihoz to'g'ridan-to'g'ri quyosh nuri tushadigan joydami yoki plita yoki isitkich kabi issiqlik chiqaruvchi buyum yaqinidami? | <ul style="list-style-type: none"> <li>Jihoz o'rnatilgan joyni tekshiring va uni issiqlik chiqaruvchi buyumlardan uzoqroqqa qayta o'rning.</li> </ul>   |
|   | Issiqlik ovqatni sovitmay jihozga qo'ydingizmi?  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Issiqlik ovqatni sovitgich yoki muzlatgich bo'linmasiga qo'yishdan oldin uni soviting.</li> </ul>  |
|   | Jihoz ichiga haddan ziyod ko'p oziq-ovqat mahsuloti soldingizmi?   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Oziq-ovqat mahsulotlari orasida tegishli bo'sh joy bo'lishini ta'minlang.</li> </ul>   |
|   | Jihoz eshiklari jips yopilganmi?   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Eshikni jips qilib yoping va jihoz ichidagi oziq-ovqat mahsuloti eshik yopilishiga xalaqit bermayotganiga ishonch hosil qiling.</li> </ul>   |
|   | Jihoz atrofida yetarlicha bo'sh joy bormi?   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Jihozni uning atrofida yetarlicha bo'sh joy bo'ladigan qilib o'rning.</li> </ul>   |
| Jihozdan yoqimsiz hid kelmoqda.               | Sovutgich yoki muzlatgich harorati "Warm" (iliq) qilib sozlanganmi?  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Sovutgich yoki muzlatgich haroratini "Medium" (o'rtacha) qilib o'rning.</li> </ul>   |
|   | Hidi o'tkir bo'lgan ovqat qo'ydingizmi?  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Hidi o'tkir ovqatlarni yopiq idishlarda saqlang.</li> </ul>  |
|   | Tortmadagi sabzavot yoki meva yomon bo'lib qoldimi?  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Chirigan sabzavotlarni tashlab yuboring va sabzavotlar tortmasini tozalang. Sabzavotlar tortmasida sabzavotlarni uzoq muddat saqlamang.</li> </ul>   |
| Jihozning ichidagi chiroq yonmayapti.         | Jihozning ichidagi chiroq o'chiqmi?  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Jihozning ichidagi chiroqni ta'mirlab bo'lmagani sababli uni almashtirishning imkoni yo'q. Jihoz ichidagi chiroq yonmayotgan bo'lsa, LG Electronics mijozlar uchun axborot markaziga murojaat qiling.</li> </ul> |
| Jihoz eshigi jips yopilmayapti.               | Jihoz oldinga egilib turibdimi?  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Old tomonini biroz ko'tarish uchun oldingi oyoqchalarni sozlang.</li> </ul>  |
|   | Tokchalar to'g'ri o'rnatilganmi?   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Zarurat tug'ilsa, tokchalarni qayta joylashtiring.</li> </ul>  |
|   | Eshikni ortiqcha kuch bilan yopdingizmi?   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Eshikni ortiqcha kuch ishlatib yoki shiddat bilan yopsangiz, u yopilishidan oldin qiya ochiq qolishi mumkin. Eshikni qarsillatib yopmasligingizga ishonch hosil qiling. Kuch ishlatmay yoping.</li> </ul>        |

| Alomatlari  | Sababi   | Yechimi   |
|---|--|---|
| Jihoz eshigini ochish qiyin bo'lib qoldi.                               | Siz eshikni yopgan zahoti ochdingizmi?   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Agar jihaz eshigini yopganingiz zahoti bir daqiqa davomida yana ochsangiz, jihaz ichidagi bosim sabab ochishga qiynalishingiz mumkin. Jihaz ichidagi bosim barqarorlashgandan so'ng, bir necha daqiqada eshikni yana ochib ko'ring.</li> </ul>       |
| Jihaz ichida yoki sabzavotlar tortmasi qopqog'ida suv to'planib qolgan. | Issiq ovqatni sovitmay jihazga qo'ydingizmi?                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Issiq ovqatni sovutgich yoki muzlatgich bo'linmasiga qo'yishdan oldin uni soviting.</li> </ul>   |
|   | Jihaz eshigini ochiq qoldirdingizmi?   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Garchi jihaz eshigi yopilishi bilan tez orada bu to'planib qolgan suv yo'qolib ketsa-da, u suvni quruq latta bilan artib tashlashingiz ham mumkin.</li> </ul>  |
|   | Jihaz eshigini juda ko'p ochib yopdingizmi?                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>Bu suv kondensati tashqaridagi harorat bilan farq sabab ham yuzaga kelishi mumkin. Namlikni quruq latta bilan artib tashlang.</li> </ul>   |
|   | Siz issiq yoki nam ovqatning og'zini yopmay jihaz ichiga qo'ydingizmi?           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Oziq-ovqat mahsulotlarini qopqoqli yoki jips yopilgan idishlarda saqlang.</li> </ul>   |
| Muzlatish bo'linmasida muzlar paydo bo'ldi.                             | Eshiklar yaxshi yopilmagan bo'lishi mumkinmi?                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Jihaz ichidagi biror oziq-ovqat mahsuloti eshik yopilishiga xalaqit qilmayotganligini tekshiring va eshiklar jips yopilganiga ishonch hosil qiling.</li> </ul>   |
|   | Issiq ovqatni sovitmay jihazga qo'ydingizmi?                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Issiq ovqatni sovutish yoki muzlatish bo'linmasiga qo'yishdan oldin uni soviting.</li> </ul>   |
|   | Muzlatish bo'linmasiga kiradigan havoning kirish yoki chiqish yo'li to'silganmi? | <ul style="list-style-type: none"> <li>Havoning kirish yoki chiqish joyi yopilib qolmaganiga ishonch hosil qiling, chunki jihaz ichida havo aylanishi lozim.</li> </ul>   |
|   | Muzlatish bo'linmasiga haddan ziyod mahsulotlar qo'yilganmi?                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Mahsulotlari orasida tegishli bo'sh joy bo'lishini ta'minlang.</li> </ul>  |
| Jihazning ichida yoki tashqarisida muz yo suv kondensati hosil bo'ldi.  | Jihaz eshigini tez-tez ochib yopdingizmi yoki jihaz eshigi nobop yopilganmi?     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Agar tashqaridagi havo jihaz ichiga kiradigan bo'lsa muz yo suv kondensati hosil bo'lishi mumkin.</li> </ul>   |
|   | Jihaz o'rnatilgan muhitning havo namligi yuqorimi?                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Agar jihaz o'rnatilgan joyda havo namligi o'ta yuqori bo'lsa yoki yomg'ir sabab havo namligi yuqori bo'lgan kun bo'lsa, jihaz tashqi tarafida suv kondensati paydo bo'lishi mumkin. Har qanday namlikni quruq latta bilan artib tashlang.</li> </ul> |
| Jihaz shovqin bilan ishlamoqda va noodatiy ovozlarni chiqarmoqda.       | Jihaz yumshoq polga o'rnatilganmi yoki notekis qo'yilganmi?                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>Jihazni qattiq va tekis polga o'rning.</li> </ul>  |

| Alomatlari  | Sababi  | Yechimi  |
|---|---|--|
| Jihoz shovqin bilan ishlamoqda va noodatiy ovozlarni chiqarmoqda. | Jihoz notekis yuzaga o'rnatilgan yoki kerakli tarzda tekis sozlanmagan.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Jihozni qattiq va tekis yuzaga o'rnatish</li> </ul>   |
|   | Jihozning orqa tarafi devorga tegib turibdimi?  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Jihozni uning atrofida yetarlicha bo'sh joy bo'ladigan qilib o'rnatish.</li> </ul>  |
|   | Jihoz orqa tarafiga turli buyumlar tashlanganmi?  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Jihozning orqa tarafiga tashlab yuborilgan buyumlarni olib tashlang.</li> </ul>   |
|   | Jihoz ustida biror buyum bormi?   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Jihoz ustida turgan buyumni olib tashlang.</li> </ul>   |
| Jihozning yon tarafi yoki old qismi qiziganmi?                    | Eshik atrofida kondensat suv hosil bo'lishini kamaytirish maqsadida jihazning bu joylarida suv kondensatiga qarshi naychalar o'rnatilgan.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Suv kondensatining oldini olishga mo'ljallangan, o'zidan issiq ajratuvchi naychalar jihazning old eshigida va yon tomonlariga o'rnatilgan. Asosan jihazni o'rnatishingiz bilan oq yoki yoz paytida ushbu issiqlikni sezishingiz mumkin. Bu holat muammoni anglatmaydi va me'yoriy holat hisoblanganligi sabab, xotirjam bo'ling.</li> </ul> |
| Jihazning ichida yoki tashqarisida suv paydo bo'ldi.              | Jihaz atrofida biror joydan suv oqyaptimi?  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Oshxona chanog'i yoki boshqa joydan suv oqmayotganini tekshiring.</li> </ul>  |
|   | Jihaz ostida suv bormi?   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Bu suvning erigan oziq-ovqat mahsulotidan yoki singan yo tushib ketgan idishdan oqib tushgan yoki tushmaganini tekshiring.</li> </ul>   |
| Chiqarilayotgan ovoz  | Avtomatik muzdan tushirish davri boshlansa yoki tugasa muzdan tushirishni boshqarish tizimi shig'irlagan ovoz chiqaradi. Termostatni boshqarish tizimi (yoki ba'zi rusumlarda jihaz boshqaruvi tizimi) ham uning ishlash davri yonganda yoki o'chganda shig'irlagan ovoz chiqaradi. | <ul style="list-style-type: none"> <li>Me'yorda ishlamoqda</li> </ul>  |
| Guldiragan ovoz   | Guldiragan shovqin jihazning suyuqlik oquvchi qismlaridan, orqa tomonidagi suv oqadigan naychadan (faqat tik joylashuvchi rusumlar uchun) yoki jihaz tepasidagi yo atrofidagi buyumlardan kelayotgan bo'lishi mumkin.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Me'yorda ishlamoqda</li> </ul>  |
|   | Jihaz polda tekis joylashmagan.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Pol yumshoq yoki notekis yoki muvozanatlovchi oyoqlari sozlanishi zarur. "Eshikni muvozanatlash" bo'limini qarang.</li> </ul>   |

| Alomatlari  | Sababi  | Yechimi  |
|---|---|--|
| <b>Guldiragan ovoz</b>  | <b>Ishlash davomida chiziqli kompressorli jihoz sal siljigan.</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Me'yorda ishlamoqda Agar kompressor uch daqiqadan keyin ham guldirashdan to'xtamasa, jihozni elektr ta'minotidan uzing va qayta ulang.</li> </ul>   |
| <b>Vishillagan ovoz</b>   | <b>Bug'latuvchi parrak dvigateli sovutish va muzlatish bo'linmalari bo'ylab havoni aylantirmoqda.</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Me'yorda ishlamoqda</li> </ul>  |
|   | <b>Havo kondensator parragi yordamida kondensatordan siqib itariladi.</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Me'yorda ishlamoqda</li> </ul>  |
| <b>Shildiragan ovoz</b>   | <b>Jihozning sovutish tizimida suyuqlik oqmoqda.</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Me'yorda ishlamoqda</li> </ul>  |
| <b>Qalquvchi ovoz</b>   | <b>Harorat o'zgarganligi sababli ichki devorlarning qisqarishi yoki kengayishi</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Me'yorda ishlamoqda</li> </ul>  |
| <b>Zirillash</b>  | <b>Agar jihozning yon yoki orqa tarafi javon yo devorga tegib turgan bo'lsa, me'yoriy zirillashlar ham turli tovushlar chiqarishi mumkin.</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Bu shovqinni yo'qotish uchun jihozning yon yoki orqa tarafi devor yoki javonga tegib turmaganiga ishonch hosil qiling.</li> </ul>   |
| <b>Uy jihozingiz va smartfoningiz Wi-Fi tarmoqqa ulanmagan.</b> | <b>Siz ulanishga harakat qilayotgan Wi-Fi paroli xato.</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Smartfoningizga ulangan Wi-Fi tarmoqni toping va uni o'chirib yuboring, so'ng jihozingizni LG SmartThinQ ilovasida ro'yxatdan o'tkazing.</li> </ul>   |
|   | <b>Smartfoningizda Mobil internet yoqilgan.</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Smartfoningizda <b>Mobil internetni</b> o'chiring va Wi-Fi tarmoqdan foydalangan holda jihozingizni ro'yxatdan o'tkazing.</li> </ul>  |
|   | <b>Simsiz tarmoq nomi (SSID) xato o'rnatilgan.</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Simsiz tarmoq nomi (SSID) inglizcha harflar va raqamlar birikmasidan iborat bo'lishi lozim. (Maxsus belgilarni ishlatmang).</li> </ul>  |
|   | <b>Router chastotasi 2.4 GGs emas.</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Router faqat 2.4 GGs chastotada ishlaydi. Simsiz routerni 2.4 GGs chastotaga sozlang va jihozingizni simsiz routerga ulang. Router chastotasini tekshirish uchun Internet xizmati provayderingizga yoki routingingizni ishlab chiqargan kompaniyaga murojaat qiling.</li> </ul> |
|   | <b>Jihoz va simsiz router orasidagi masofa juda uzoq.</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Agar jihoz va simsiz router orasidagi masofa juda uzoq bo'lsa, signal kuchsiz bo'lishi va ulanish to'g'ri yo'lga qo'yilmasligi mumkin. Routingingizni jihozga yaqinroq joyga o'rning.</li> </ul>  |

## TEXNIK VARAQA:

| Ishlab chiqaruvchi nomi yoki savdo belgisi  | LG Electronics   |   |  |   |             |   |
|---|--|---|--|---|-------------|---|
| Rusum nomi  | GA-*499TG**  | GA-*499T*KZ<br>GA-*499S***<br>GA-*499**SN<br>GA-*499**SB<br>GA-*499**MC | GA-*499Y*QZ<br>GA-*499Z*QZ<br>GA-*499**SP<br>GA-*499**TP<br>GA-*599**QZ<br>GA-*499S*QZ | GA-*499Y*CZ<br>GA-*499Z*CZ<br>GA-*499**UZ | GA-*499Y**L | GA-*499S**L<br>GA-*549**QZ<br>GA-*449**QZ |
| Maishiy sovutish moslamasi rusumi toifasi   | 7 (Sovutgich-muzlatgich)   |   |  |   |             |   |
| Elektr energiya samaradorligi darajasi: <sup>1</sup>  | A++  |   | A+   | A+  | A++         |   |
| 24 soat ichida o'tkaziladigan standart tajriba natijalariga asoslangan energiya iste'moli kWh/yil. Haqiqiy elektr energiya iste'moli mahsulotning qanday va qayerda foydalanilishiga bog'liq: | 246  | 257   | 247  | 316                                       | 315         | 240                                       |
| Foydali / umumiy hajmi, (L):  | 360 / 394  |   |  |   |             | 334 / 368                                 |
| - muzlatish bo'linmasi, foydali / umumiy, (L):  | 105 / 131  |   |  |   |             |   |
| - optimal harorat bo'limi, foydali, (L):  | 29   | -   |  |   |             |   |
| - "Ikkitta yulduz" bo'limi, (L):  | -  |   |  |   |             |   |
| - sovutish bo'linmasi, foydali / umumiy, (L):   | 226 / 263  | 255 / 263   |  |   | 229 / 237   |   |
| "Boshqa bo'linmalar" hisob harorati, (> 14° C):   | Bo'linmalar mavjud emas  |   |  |   |             |   |
| "Qirov tushmaydigan" bo'linmalar ro'yxati:  | Muzlatish bo'linmasi, sovutish bo'linmasi  |   |  |   |             |   |
| Harorat ko'tarilish vaqti, soat:  | 16   |   |  |   |             |   |
| Muzlatish samaradorligi, (kg / 24soat)  | 11,3   |   |  |   |             |   |
| Iqlim darajasi  | SN-ST  |   |  |   |             |   |
|   | Ushbu qurilma harorat darajasi 10°C dan 38°C gacha bo'lgan oraliqdagi muhitda foydalanish uchun mo'ljallangan. |   |  |   |             |   |
| Tovush shovqini darajasi (dBA): <sup>2</sup>  | 39   |   |  |   |             |   |
| Erkin joylashtiriladigan / O'rnatiladigan   | Erkin joylashtiriladigan   |   |  |   |             |   |
| Muzlatish bo'linmasi darajasi:  |                            |   |  |   |             |   |
| Sovutish tizimi:  | No Frost   |   |  |   |             |   |
| Nominal kuchlanish, (V~Gts):  | 220B-240B ~ 50Γц   |   |  |   |             |   |
| Iste'mol qilinadigan quvvat, (W):   |  |   |  |   |             |   |
| - muzdan tushirishda  | 170  |   |  |   |             |   |
| - isitish elementining  | 170  |   |  |   |             |   |
| - chiroq, maksimal  | -  |   |  |   |             |   |
| Tashqi o'lchamlari:   |  |   |  |   |             |   |
| - qadoqsiz / qadoqdagi balandligi, (mm)   | 2000 / 2095  |   |  |   |             | 1900 / 1995                               |
| - qadoqsiz / qadoqdagi chuqurligi, (mm)   | 668 / 745  | 688 / 745   |  |   | 680 / 745   | 688 / 745                                 |
| - qadoqsiz / qadoqdagi kengligi, (mm)   | 595 / 655  |   |  |   |             |   |
| - qadoqsiz / qadoqdagi og'irligi, (kg)  | 90 / 96  | 81 / 87   | 79 / 85  | 73 / 80                                   | 72 / 78     | 75 / 81                                   |
| Sovutuvchi modda / og'irligi (g):   | Sovutish bo'linmasi ichidagi yorliqqa qarang.  |   |  |   |             |   |
| Ko'piklanuvchi modda:   | Siklopentan  |   |  |   |             |   |
| Quvvat koeffitsienti  | 0.50   |   |  |   |             |   |

<sup>1</sup> Minpromtorg 2010-yil 29-apreldagi 357-sonli buyrug'i asosida o'lchash va hisoblash usuli.

<sup>2</sup> GOST R ISO 3744-2013 asosida o'lchash va hisoblash usuli.

\* O'zbekcha energiya samaradorlik yorlig'ini mahsulot ustida ko'rishingiz mumkin.

\* Nominal kuchlanish 220-240V deb belgilangan bo'lsa, elektr energiya samaradorligi sinovi 230Vli kuchlanishda o'tkaziladi.

\* Mijozlarni qo'llab quvvatlash markazi telefon raqami (O'zbekiston bo'ylab barcha kirish qo'ng'iroqlari bepul): 0-800-120-2222.

## IZOH

Ishlab chiqaruvchi korxonadan oldindan ogohlantirishsiz sovutgich tarkibiy qismlariga o'zgartirish kiritishi mumkin.

**QUYIDAGI HODISALAR ORQALI KELIB CHIQQAN NOSOZLIKLAR LG ELECTRONICS KAFOLATI BILAN QOPLANMAYDI**

1. LG Electronics vakili mahsulotni yetkazib berish, tushirish, o'rnatish va ulash uchun mijozni manziliga borish; Mahsulotning elektr kabeli modifikatsiyasi va / yoki Mahsulotni joylashtirish (o'rnatish) yoki Mahsulotning ruxsatsiz ta'mirlanish / o'rnatilish.
2. Elektr tarmoqdan uzulishlar, katta kuchlanishlar yoki elektr tarmog'i noto'g'ri tavsifi tufayli Mahsulot ishdan chiqsa yoki eruvchan predohranitelni almashtirish.
3. Noto'g'ri o'rnatish yoki yoqilishi (masalan, tabiiy havo almashtirishga to'sqinlik bo'lgan joylarda o'rnatish) tufayli ishlamay qolishi yoki mahsulot samaradorligi cheklanib qolganda.
4. Mahsulotni tajovuzkor muhitda yoki foydalanuvchi qo'llanmasidagi ko'rsatmalarga zid bo'lgan ishlatish oqibatida zararlar.
5. Tabiiy ofatlar yoki baxtsiz hodisa natijasida yetkazilgan zarar; hasharotlar yoki zararkunandalar, chaqmoqlar, bo'ron, olov yoki toshqin oqibatida yetkazilgan zarar.
6. Mahsulotni sotib oluvchi yoki uchinchi shaxslar hatti-harakatlari orqali yetkazilgan zararlar, va/yoki mahsulot ishlashdan to'xtashi, LG Electronics vakolatli xizmat ko'rsatish markazi bundan mustasno, shuningdek, uni konstruksiyasiga va/yoki elektr sxemasiga o'zgartirish kiritish.
7. Mahsulotni tijoriy maqsadda yoki sanoatda foydalanish bilan bog'liq yetkazilgan zararlar, va/yoki mahsulot ishlashdan to'xtashi, shuningdek LG Electronics tomonidan tavsiya etilmagan aksessuarlar, yig'imlar, ehtiyot qismlar yoki tozalovchi vositalardan foydalanish.
8. Transportirovka jarayonida yetkazilgan shikastlar, qirilish, ezilish, dars ketishi va/yoki boshqa mahsulot bezagiga yetkazilgan shikastlar, agar ular material (ehtiyot qismlar) va ishlab chiqarishdagi nuqson bilan bog'liq bo'lmasa.
9. Har qanday ko'rgazmada turgan mahsulot, qoplamasiz holatida yoki qayta tiklangan mahsulotlarga zarar yetkazish va/yoki ehtiyot qismlarning yetishmasligi.
10. O'chirilgan, o'zgartirilgan va/yoki o'qilishi mumkin bo'lmagan asl seriya raqamlari bo'lgan mahsulotlar.  
Kafolatni tekshirish uchun rusum va seriya raqami talab qilinadi.
11. Kommunal va qo'shimcha kommunal xizmatlar uchun xarajatlarining ko'payishi.
12. Lampalar va/yoki har qanday sarf materiallarini almashtirish.
13. Mahsulot eshiklarini boshqa joyga ko'chirish paytida olib, qayta o'rnatish bilan bog'liq xizmat ishi, shuningdek malakasiz mustaqil (LG Electronics xizmat ko'rsatish markazi bundan mustasno holda sotib oluvchi yoki uchinchi shaxs tomondan) eshiklarni olib, qayta o'rnatish.
14. Mahsulotning ushbu rusumdagi komplektiga dastlab kiritilmagan qo'shimcha moslamalar (shkaflar, eshiklar savatchalari, tortmalar, tutqichlar va boshqalar) dan foydalanish.
15. Foydalanuvchini mahsulotning ishlatilishiga va ishlashiga o'rgatish maqsadida LG Electronics xizmat ko'rsatish muhandisining mijozning manziliga tashrifi.
16. Mahsulotni noto'g'ri ishlatish, qo'pol harakatlar bilan noto'g'ri o'rnatish, noto'g'ri ta'mirlash yoki texnik xizmat ko'rsatish natijasida kelib chiqqan zararlar. Noto'g'ri ta'mirlash toifasi LG Electronics tomonidan tavsiya etilmaydigan ehtiyot qismlar (materiallar) dan foydalanishni o'z ichiga oladi.



**EAC**

LG mahsuloti sertifikatlangan.

Bizning uskunalarimiz sertifikatsiyalanganligi, sertifikat raqami va uning amal qilish muddati to'g'risida ma'lumotni mijozlarni qo'llab-quvvatlash xizmati markazidan olishingiz mumkin.

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Rusum nomi</b>         | GA**499****   |
| <b>Ishlab chiqaruvchi</b> | "LG Electronics RUS" MCHJ<br>Manzil: Rossiya Federatsiyasi, 143160,<br>Moskva viloyati, Ruza tumani,<br>Doroxovskoye qishloq turar-joyi, Minsk<br>shossesi 86-kmi, 9-uy |
| <b>Ma'lumot</b>           | Ishlab chiqarish oyi va yilini ko'rish uchun<br>sovutgich ichida joylashgan yorliqqa qarang.  |



**РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

**ХОЛОДИЛЬНИК  
С МОРОЗИЛЬНЫМ  
ОТДЕЛЕНИЕМ**

**Перед включением холодильника внимательно прочитайте данную инструкцию и всегда держите ее под рукой.**

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

Copyright © 2018 LG Electronics Inc. Все права защищены.

# СОДЕРЖАНИЕ

Изображения и спецификации в данном руководстве могут отличаться от модели, которую вы покупаете.  
Производитель может вносить изменения в содержание руководства.

|  |           |
|--|-----------|
| <b>ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ</b>   | <b>03</b> |
| Важные требования безопасности   | 03        |
| <b>УСТАНОВКА</b>   | <b>09</b> |
| Назначение устройства  | 09        |
| Климатический класс  | 09        |
| Размеры и зазоры   | 09        |
| Примечания для перемещения и транспортировки   | 09        |
| Регулируемые ножки   | 09        |
| Примечания для установки   | 09        |
| Перенавешивание дверей   | 10        |
| <b>ЭКСПЛУАТАЦИЯ</b>  | <b>12</b> |
| Детали и функции   | 12        |
| Примечания к эксплуатации  | 13        |
| Использование панели управления  | 14        |
| Приготовление льда   | 16        |
| Регулировка температуры в отделении свежести<br>«Fresh Converter»                              | 16        |
| Выдвижной ящик «Fresh Balancer»  | 16        |
| Складная стеклянная полка  | 16        |
| <b>ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ</b>  | <b>17</b> |
| Использование приложения LG SmartThinQ   | 17        |
| Информация о программном обеспечении с открытым<br>исходным кодом                              | 18        |
| Система диагностики Smart Diagnosis™ через центр<br>поддержки клиентов компании LG Electronics | 18        |
| <b>УХОД И ОБСЛУЖИВАНИЕ</b>   | <b>19</b> |
| Рекомендации по уборке   | 19        |
| Извлечение и установка дверных корзин  | 19        |
| Извлечение и установка стеклянных полок  | 19        |
| Извлечение и установка складной полки  | 20        |
| Извлечение и установка ящика для овощей  | 20        |
| Извлечение крышки выдвижного ящика для овощей  | 20        |
| Извлечение выдвижных ящиков холодильной камеры   | 20        |
| Извлечение и установка ящиков морозильной камеры   | 21        |
| <b>ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ</b>   | <b>22</b> |
| <b>ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>  | <b>26</b> |
| <b>ГАРАНТИЯ</b>  | <b>27</b> |

Следующие инструкции по технике безопасности предназначены для предотвращения непредвиденных рисков или повреждений при неправильной эксплуатации прибора. Рекомендации делятся на две категории: **ОСТОРОЖНО** и **ВНИМАНИЕ** (см. ниже).

 Этим знаком помечены действия, связанные с повышенной опасностью. Внимательно прочтите соответствующий текст и следуйте инструкциям, чтобы избежать риска.

 **ВНИМАНИЕ**  
Означает, что несоблюдение инструкций может привести к серьезной травме или смерти.

 **ОСТОРОЖНО**  
Означает, что несоблюдение инструкций может привести к легкой травме или поломке изделия.

### ВАЖНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

#### **ВНИМАНИЕ**

Для снижения риска возникновения взрыва, пожара, гибели, поражения электрическим током, травмы или ожога, при эксплуатации данного изделия, необходимо соблюдать основные меры предосторожности, включая следующие:

#### **Дети в доме**

Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, чувственными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под присмотром для недопущения игры с прибором.

## **⚠ ВНИМАНИЕ**

**Для снижения риска возникновения взрыва, пожара, гибели, поражения электрическим током, травмы или ожога, при эксплуатации данного изделия, необходимо соблюдать основные меры предосторожности, включая следующие:**

### **Установка и монтаж**

- Убедитесь в том, что розетка должным образом заземлена, а контакт заземления на вилке питания имеется в наличии и не поврежден. Более подробные сведения можно получить в центре поддержки клиентов компании LG Electronics.
- Изделие снабжено шнуром электропитания с жилой заземления оборудования и вилкой с заземляющим контактом. Вилку следует подключать к правильно установленной и заземленной согласно местным нормам и правилам розетке.
- В случае повреждения кабеля питания или ослабления гнезда розетки не используйте кабель питания и свяжитесь с авторизованным сервисным центром.
- Запрещается заменять сетевой шнур или менять его длину. Это может вызвать его повреждение. При повреждении шнура питания, его замену должен проводить изготовитель, сервисная служба или аналогичный квалифицированный персонал.
- Избегайте использование удлинителей. Устройство должно быть подключено к выделенной линии питания. Следует использовать отдельную розетку. Не включайте в эту розетку другие электроприборы.
- Установите устройство в таком месте, где можно легко и быстро отсоединить вилку шнура питания.
- Установите устройство на твердый и ровный пол.
- Не устанавливайте устройство в местах с прямым воздействием на него солнечных лучей или теплого воздуха от нагревательных приборов (газовых плит, обогревателей).
- Не подвергайте заднюю часть устройства воздействиям такого типа во время установки.
- Соблюдайте осторожность, чтобы не уронить дверцу устройства при сборке или разборке.
- Соблюдайте осторожность, чтобы не пережать, передавить или повредить кабель питания во время установки или снятия дверцы устройства.
- Не устанавливайте устройство в местах с высокой влажностью или большим количеством пыли.

### **Эксплуатация**

- Не используйте устройство для не бытовых целей (хранение медицинских или испытательных материалов, использование прибора на корабле и т.д.)
- Если устройство было затоплено, отсоедините кабель питания и обратитесь в сервисный центр.

- Выключайте устройство из сети во время сильной грозы или перед длительным перерывом в использовании.
- Не касайтесь вилки или элементов управления устройства влажными руками.
- Не перегибайте сетевой шнур и убедитесь, что он не прижат тяжелыми предметами.
- Если вода попала на электрические части устройства, отсоедините кабель питания и обратитесь в сервисный центр.
- Не следует просовывать руки или какие-либо предметы в вентиляционные отверстия, под крышку, в отверстия, расположенные с задней стороны устройства.
- Запрещается помещать животных в устройство.
- Если поблизости находятся дети, будьте осторожны при открытии или закрытии дверцы устройства. Случайный удар дверцей может привести к травме ребенка.
- Следите за тем, чтобы дети не оказались запертыми внутри устройства. Ребенок, оказавшийся запертым внутри устройства, может задохнуться.
- Не размещайте на устройстве тяжелые или хрупкие предметы, заполненные жидкостью контейнеры, горючие вещества или воспламеняющиеся предметы (свечи, лампы).
- В случае утечки газа (изобутан, пропан, природный газ и т.п.), не следует прикасаться к прибору или сетевому кабелю. Необходимо немедленно проветрить помещение и обратиться в сервисный центр. В этом устройстве используется небольшое количество легковоспламеняющегося газа изобутана (R600a). Если в процессе транспортировки, монтажа или эксплуатации какие-либо повреждения вызвали утечку газа, то любая искра может привести к пожару или взрыву.
- Не используйте и не храните воспламеняющиеся или горючие вещества (эфир, бензол, спирт, химические реагенты, сжиженную пропан-бутановую смесь, горючие спреи, средства от насекомых, освежитель воздуха, косметические средства и т. д.) вблизи устройства.
- Немедленно отключите питание и свяжитесь с центром поддержки клиентов компании LG Electronics в случае обнаружения необычных звуков, неприятного запаха или дыма в устройстве.
- Не допускайте повреждения холодильного контура (элементы холодильного цикла: трубки, испаритель, конденсат и т.д.).

### **Обслуживание**

- Отсоедините кабель питания перед очисткой устройства или заменой лампы внутреннего освещения (при ее наличии).
- После полного удаления влаги и пыли аккуратно вставьте вилку электропитания в розетку.
- Никогда не отключайте вилку электропитания из розетки, потянув за кабель питания. Обязательно надежно удерживайте вилку в руках и извлекайте ее из розетки, не допуская перекосов.
- При очистке не распыляйте воду на наружную или внутреннюю поверхность устройства.

- Не проводите очистку устройства с использованием щеток, ткани или губок с грубой или металлической поверхностью.
- К разборке, ремонту и модификации изделия допускаются только уполномоченные специалисты центра поддержки клиентов компании LG Electronics.
- Не используйте фен, чтобы высушить внутреннюю часть устройства, а также не используйте ароматические свечи для избавления от неприятного запаха внутри устройства.
- Не используйте механические устройства или другие средства для ускорения процесса оттаивания, кроме рекомендуемых производителем.

### **Утилизация**

- При утилизации устройства снимите уплотнитель двери, оставьте полки и лотки на своих местах и не допускайте детей к устройству.
- Утилизируйте упаковочные материалы (например, пластиковые пакеты и пенопласт) в местах, недоступных для детей. Упаковочные материалы могут стать причиной удушья.

### **Запрет на хранение взрывоопасных веществ**

Не храните взрывоопасные вещества, например баллоны с аэрозолем, содержащим воспламеняющиеся компоненты, внутри устройства.

### **Техническая безопасность**

- Не загораживайте вентиляционные отверстия, расположенные в корпусе прибора или во встраиваемой конструкции.
- Не используйте электрические приборы внутри отделений для хранения продуктов, если только их тип не соответствует рекомендациям производителя.
- Хладагент и изолирующий газ, применяемые в приборе, требуют специальных процедур по их утилизации. Если вы хотите выбросить прибор, обратитесь в службу утилизации.
- Это устройство содержит небольшое количество легковоспламеняющегося хладагента изобутана (R600a). Соблюдайте осторожность при транспортировке и установке устройства, чтобы не повредить какие-либо части цепи охлаждения.
- Утечка хладагента может привести к воспламенению или взрыву.
- Количество хладагента указано на наклейке внутри устройства.
- Запрещается включать устройство, имеющее какие-либо признаки повреждений холодильного контура. В случае сомнений обратитесь к продавцу или в авторизованный сервисный центр.
- В случае обнаружения утечки, устраните все источники открытого пламени, не используйте потенциальные источники воспламенения, проветрите помещение в течение нескольких минут. Утечка газа из элементов холодильного контура при непосредственном контакте может вызвать повреждение глаз и кожи, а также привести к воспламенению этого газа.
- Признаком утечки хладагента может быть недостаточно низкая температура в холодильном и морозильном отделении.

- Во избежание создания огнеопасной смеси газов в случае утечки в охлаждающем контуре размер помещения, в котором будет установлено устройство, должен быть больше минимально допустимого размера, и зависит от количества используемого холодильного агента. На каждые 8 г хладагента R600a должно приходиться не менее 1 м<sup>3</sup> помещения, где установлено устройство. Нижняя граница диапазона взрывоопасной концентрации данного хладагента в воздухе составляет 1,8%.
- Данное устройство предназначено для использования в домашних и аналогичных условиях, например:
  - персоналом в кухонных зонах магазинов, офисов и других рабочих помещениях;
  - на фермах и клиентами в отелях, гостиницах и других типах жилых помещений;
  - в спальнях и помещениях для приготовления завтрака;
  - в столовых и аналогичных местах не розничного применения.

## **⚠ ОСТОРОЖНО**

**Для снижения риска возникновения незначительных травм, неисправности или повреждения изделия, порчи имущества, при эксплуатации данного изделия, необходимо соблюдать основные меры предосторожности, включая следующие:**

### **Эксплуатация**

- Не прикасайтесь мокрыми руками к продуктам или металлическим частям, находящимся в морозильном отделении. Это может привести к обморожению.
- Закаленное стекло на двери или на полках устройства может быть повреждено в результате удара. Если стекло повреждено, не прикасайтесь к нему руками, это может привести к травме.
- Не опирайтесь и не взбирайтесь на дверцу, на элементы отсеков для хранения продуктов, на полки.
- Храните продукты внутри прибора упорядоченно.
- Не допускайте, чтобы животные грызли кабель питания.
- Не храните излишнее количество бутылок с водой или контейнеров в лотках в дверце. Лоток может поломаться, а вы можете получить травму.
- Не прилагайте чрезмерных усилий при открывании/закрывании дверцы устройства.
- Если петля дверцы прибора повреждена или работает неправильно, прекратите использование прибора и обратитесь в сервисный центр.
- Не помещайте электронные приборы (нагреватели или мобильные телефоны) внутрь устройства.
- Не выполняйте мойку холодных стеклянных полок или крышек с использованием теплой воды. Они могут треснуть от резкого перепада температур.
- Никогда не употребляйте в пищу замороженные продукты сразу после того, как они были вынуты из морозильной камеры.
- В целях обеспечения безопасности использования устройства, дети или лица со слабыми когнитивными способностями должны осуществлять эксплуатацию устройства под надзором.

- Не размещайте стеклянные контейнеры или бутылки в морозильной камере, на полках или в емкости для льда, где возможны температуры ниже нуля.

### Обслуживание

- Не устанавливайте полки в перевернутом положении. Полки могут упасть и стать причиной травм.
- Перед длительным отключением электроэнергии, удалите лед из лотка для льда, который находится в морозильной камере.

### Хранение

- Не храните устройство вне помещений или в местах, подверженных прямому воздействию погодных условий (прямой солнечный свет, ветер, дождь или температура ниже нуля градусов).

### Транспортировка

Изделие транспортируют любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

- Транспортировка должна осуществляться в условиях, исключающих повреждения.
- Запрещается подвергать изделие ударным нагрузкам при погрузочно-разгрузочных работах.

### Реализация

- Продажа продукции осуществляется в соответствии с правилами, установленными действующим законодательством страны, на территории которой она реализуется.

### Утилизация



- Этот перечеркнутый символ мусорной корзины указывает на то, что отработанные электрические и электронные изделия (WEEE) следует утилизировать отдельно от бытовых отходов.
- Старые электрические изделия могут содержать опасные вещества, поэтому правильная утилизация старого оборудования поможет предотвратить возможные негативные последствия для окружающей среды и здоровья человека. Старое оборудование может содержать детали, которые могут быть повторно использованы для ремонта других изделий, а также другие ценные материалы, которые можно переработать, чтобы сохранить ограниченные ресурсы.
- Вы можете отнести свой прибор в магазин, где он был приобретен, либо связаться с органами местного самоуправления для получения подробных сведений о ближайшем пункте приема отходов электрического и электронного оборудования (WEEE).

## Назначение устройства

Данное устройство предназначено для замораживания и хранения замороженных и охлажденных продуктов.

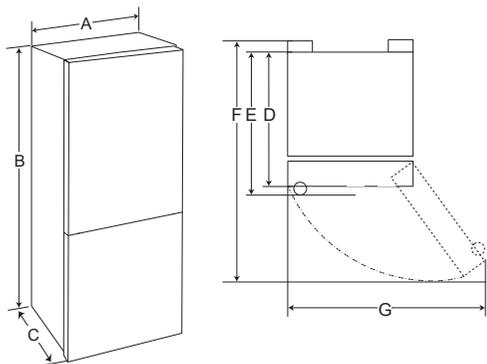
## Климатический класс

Климатический класс указан на этикетке холодильника с техническим описанием, расположенной внутри холодильного отделения. Запрещается использовать холодильник при температуре, превышающей установленные пределы. Климатический класс определяет условия эксплуатации холодильника.

| Класс                          | Обозначение | Диапазон температур окружающей среды, °C |
|--------------------------------|-------------|--|
| Умеренный увеличенный диапазон | SN          | +10 до +32                               |
| Умеренный                      | N           | +16 до +32                               |
| Субтропический                 | ST          | +16 до +38                               |
| Тропический                    | T           | +16 до +43                               |

## Размеры и зазоры

Недостаточное расстояние между прибором и другими предметами может привести к увеличению энергопотребления и ухудшению замораживающей способности прибора. Необходимо обеспечить расстояние не менее 50 мм до ближайших стен и иных предметов при установке изделия.



| Модель | GA-*499TC** | GA-*499T***<br>GA-*499S*** | GA-*499Y***<br>GA-*499Z*** | GA-*499S**L | GA-*549**QZ<br>GA-*449**QZ |
|--------|-------------|----------------------------|----------------------------|-------------|----------------------------|
|        | размеры     |                            |                            |             |                            |
| A      | 595         |                            |                            |             |                            |
| B      | 2000        |                            |                            |             | 1900                       |
| C      | 668         | 688                        | 680                        | 688         |                            |
| D      | 668         | 648                        | 680                        | 648         |                            |
| E      | -           | 688                        | -                          | 688         |                            |
| F      | 1025        | 1045                       | 1150                       | 1045        | 1150                       |
| G      | 790         | 710                        | 970                        | 710         | 970                        |

## Примечания для перемещения и транспортировки

- Удалите все продукты питания из прибора. Затем переместите прибор, предварительно закрепив все хрупкие детали, такие как полки и ручки дверей, при помощи скотча.
- Чтобы не повредить пол и регулируемые ножки холодильника, заверните их перед транспортировкой.
- Для переноски прибора держите его за ручки, расположенные спереди внизу и сзади сверху. В противном случае руки могут соскользнуть, что станет причиной травмы.
- При транспортировке прибора на дальние расстояния, держите его вертикально. Прибор может упасть и повредить основные функции. Никогда не перевозите прибор лежа, это может привести к нарушению циркуляции хладагента, когда вы его включите снова.
- Холодильник необходимо надежно закрепить в машине, чтобы предотвратить удары и падение внутри машины во время транспортировки.

## Регулируемые ножки

Чтобы исключить вибрацию, проверьте установку холодильника по уровню. При необходимости отрегулируйте ножки, чтобы компенсировать неровность пола. Для того чтобы дверца лучше закрывалась, холодильник должен быть слегка наклонен назад. Для того чтобы повернуть регулируемые ножки (↻), а чтобы опустить – заверните (↺).

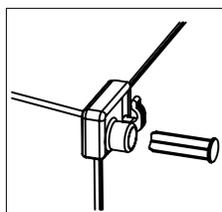
## Примечания для установки

- Установите ограничительные упоры в верхние углы задней стенки холодильника, как показано на рисунке 1. Упоры поставляются в комплекте холодильника.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Ограничительные упоры должны быть установлены для большей эффективности работы холодильника.

Рис.1. Установка ограничительных упоров



- Не устанавливайте холодильник вблизи источников тепла, прямых солнечных лучей и влаги.
- Убедитесь, что напряжение электрического тока указанное в инструкции соответствует параметрам сети Вашего дома. Подключите кабель питания в розетку. Не включайте другие электроприборы в эту же розетку.
- При первой установке холодильника дайте ему поработать 2-3 часа, чтобы внутри установилась рабочая температура, и только затем заполняйте его свежими или замороженными продуктами. После отключения холодильника от сети повторно включать его следует не ранее чем через 5 минут. В противном случае он может выйти из строя.
- При установке холодильника боковой стороной к стене помещения предусмотрите наличие достаточного пространства для открывания дверей на угол более 90 градусов, чтобы обеспечить возможность извлечения полок и ящиков.
- Холодильник не является встраиваемым. Сверху, с задней и боковых его сторон должно быть свободное пространство не менее 5 см для циркуляции воздуха и снижения электропотребления.
- Холодильник является постоянно работающим прибором и издает характерные звуки, поэтому его нежелательно устанавливать в местах для отдыха и сна.
- Не снимайте круглые наклейки на тыльной стороне холодильника. Они выполняют декоративную функцию, закрывая технологические отверстия.
- Перед использованием тщательно вымойте холодильник. Не следует смывать силиконовую смазку, нанесенную на дверной уплотнитель и фронтальную часть корпуса со стороны дверных петель. Смазка предотвращает залом уплотнителя при закрывании дверей.
- В некоторых моделях на фронтальной части полок (металлического цвета) наклеена прозрачная защитная пленка, перед использованием рекомендуется ее удалить.

## Перенавешивание дверей

Холодильник спроектирован так, что дверцы могут открываться вправо или влево, в зависимости от планировки Вашей кухни.

### НЕОБХОДИМЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ:

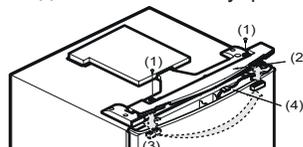
- гаечный ключ 10 мм и L-образный ключ с головкой на 6 мм;
- шестигранный ключ на 5 мм;
- отвертка крестовая

### ПРИМЕЧАНИЕ

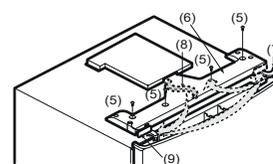
В случае необходимости перенавесить двери следует вызвать мастера по обслуживанию. Гарантийные обязательства не распространяются на перенавешивание дверей.

Перед перенавешиванием дверей отсоедините сетевой шнур и разгрузите холодильник от продуктов, извлеките незакрепленные аксессуары - полки, ящики. Не укладывайте холодильник на пол. Соблюдайте осторожность и не роняйте дверь в процессе разборки и сборки.

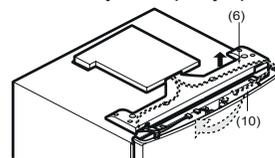
- Снимите верхнюю крышку (2) двери холодильного отделения, отвинтив винты (1).
- Переместите заглушку (3) в противоположную сторону верхней крышки (2).
- Отключите соединительный кабель (4) (Для моделей с панелью управления тип 3, 4, 5, 6).



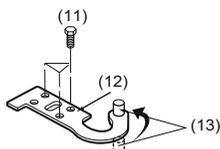
- Отвинтив винты (5), потяните на себя, затем, не повредив провода, приподнимите крышку (6).
- Снимите держатель провода (7) и зафиксируйте его в центральной части крышки (6).
- Заглушку (9) установите с противоположной стороны крышки (6).



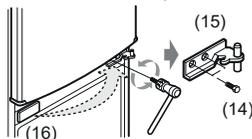
- Выньте держатель провода (8) из центральной части крышки (6) и зафиксируйте его с противоположной стороны крышки (6).
- Переместите жгут проводов (10) на противоположную сторону крышки (6).



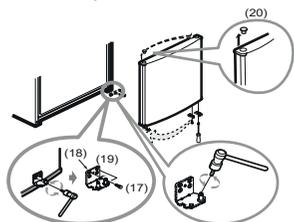
- Снимите верхнюю дверную петлю (12), открутив болты (11).
- Снимите дверь холодильного отделения;
- Открутите стержень (13) и прикрутите с противоположной стороны петли (12) используя ключ на 6 мм.



- Снимите центральную дверную петлю (15), открутив болты (14) шестигранником на 5 мм.
- Снимите дверь морозильного отделения.
- Заглушку (16) зафиксируйте с противоположной стороны холодильника.

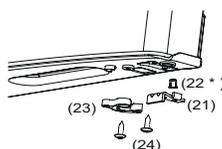


- Открутите стержень (19) используя L-образный ключ с головкой на 6 мм.
- Снимите нижнюю дверную петлю (18), открутив винты (17).
- Закрутите стержень (19) с противоположной стороны петли (18).
- Снимите заглушку (20) в верхней части двери морозильного отделения и установите с противоположной стороны.



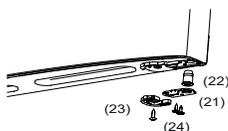
- Снимите ограничитель (21), втулку\* (22) и доводчик (23), в нижней части двери холодильного отделения, открутив винты (24), и закрепите их на противоположной стороне. Проведите аналогичную операцию для двери морозильного отделения.

Для моделей:  
GA-499Y\*/GA-499Z\*/GA-599Z\*/GA-549Z\*



\* Втулка (22) входит в комплектацию двери только холодильного отделения.

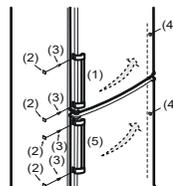
Для моделей:  
GA-499T\*/GA-499S\*



Для моделей: GA-499Y\*

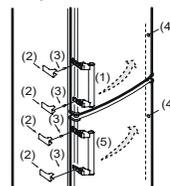
- Снимите дверные ручки (1), (5) холодильного и морозильного отделений, удалив колпачки (2), а затем отвинтив винты (3).

- Снимите заглушки (4).
- Установите ручки (1), (5) и заглушки (4) на противоположную сторону в обратной последовательности.



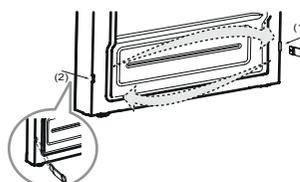
Для моделей: GA-499Z\*/GA-549Z\*

- Снимите дверные механические ручки (1), (5) холодильного и морозильного отделений, удалите колпачки (2), а затем отвинтите винты (3).
- Снимите заглушки (4).
- Установите механические ручки (1), (5) и заглушки (4) на противоположную сторону в обратной последовательности.



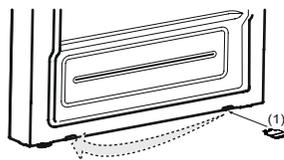
Для моделей:  
GA-499TG\*\*:

- Снимите заглушку (2) и слайдер (1) и переставьте их на противоположные стороны, как показано на рисунке.



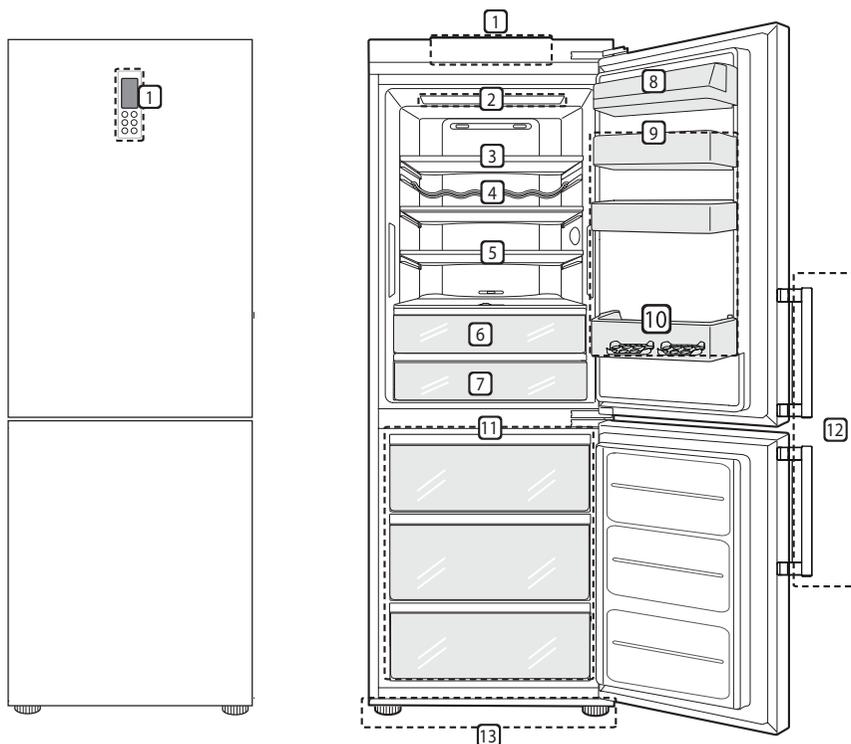
Для моделей:  
GA-499T\*\*\*GA-499S\*\*\*

- Снимите слайдер (1) и переставьте его на противоположную сторону, как показано на рисунке.



- Установите нижнюю дверную петлю (18) морозильного отделения, далее дверь морозильного отделения, центральную дверную петлю (15), дверь холодильного отделения, верхнюю дверную петлю (12), подключите соединительный кабель (4), установите крышку (6) и (2) в обратной последовательности.

## Детали и функции



- |  |  |
|--|--|
| <p><b>1</b> <b>Панель управления</b><br/>Регулировка температуры в холодильном и морозильном отделениях.</p> <p><b>2</b> <b>Светодиодная лампа</b><br/>Светодиодная лампа внутри холодильника загорается при открывании дверцы.</p> <p><b>3</b> <b>Съёмные стеклянные полки</b><br/>Для хранения охлажденных продуктов.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Высота расположения полки регулируется посредством установки ее в пазы на различной высоте.</li> <li>• Фактическое количество полок может отличаться на разных моделях.</li> </ul> <p><b>4</b> <b>Полка для бутылок *</b><br/>Для хранения винных бутылок.</p> <p><b>5</b> <b>Складная стеклянная полка *</b><br/>Для хранения охлажденных продуктов.</p> <p><b>6</b> <b>Зона сохранения свежести (Fresh Balancer) *</b><br/>Для длительного хранения фруктов и овощей.</p> | <p><b>7</b> <b>Отделение свежести (Fresh Converter) *</b><br/>Выдвижной ящик, в котором поддерживается оптимальная температура для хранения овощей, рыбы и мяса.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Фактическое количество и вид ящиков может быть различным в зависимости от модели.</li> </ul> <p><b>8</b> <b>Отделение для молочных продуктов *</b><br/>Для хранения сыра или масла.</p> <p><b>9</b> <b>Дверная корзина</b><br/>Для хранения напитков, соусов, контейнеров для еды.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Фактическое количество корзин может отличаться на разных моделях.</li> </ul> <p><b>10</b> <b>Лоток для яиц *</b></p> <p><b>11</b> <b>Выдвижные ящики морозильного отделения</b><br/>Для длительного хранения замороженных продуктов.</p> <p><b>12</b> <b>Дверная ручка (2 шт. ) *</b></p> <p><b>13</b> <b>Регулируемая ножка (2 шт.)</b></p> |
|--|--|

\* Входит в комплектацию не всех моделей.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Если какие-либо детали отсутствуют в Вашем холодильнике, возможно они входят в комплект поставки других моделей.

Компания-изготовитель имеет право вносить изменения в комплектацию холодильника без предварительного уведомления.

## Примечания к эксплуатации

- Если дверцы холодильника закрыты не плотно или открываются слишком часто, внутри может образоваться иней и излишняя влага.
- Убедитесь, что продукты, расположенные на полках и дверных корзинах, не мешают закрыванию дверцы.
- Не следует часто открывать дверцы. При открывании дверей теплый воздух попадает внутрь, что приводит к повышению температуры.
- Светодиодная лампа предназначена для использования только в бытовых приборах и не подходит для освещения бытовых помещений.

## Рекомендации по энергосбережению

- Убедитесь, что имеется достаточное пространство между продуктами в холодильнике. Это позволяет воздуху циркулировать равномерно и снижает потребление электроэнергии.
- Помещайте горячие продукты на хранение только после их предварительного охлаждения для предотвращения отпотевания и образования наледи.

## Эффективное хранение продуктов

- Храните замороженные или охлажденные продукты в герметичных контейнерах.
- Проверьте срок годности и этикетку (инструкции по хранению) перед помещением продуктов в холодильник.
- Не рекомендуется хранить в холодильнике продукты, которые быстро портятся при низкой температуре, такие как бананы и дыни.
- Не храните бутылки в морозильном отделении-при замерзании они могут лопнуть.
- Не допускайте замораживания продуктов, которые были полностью разморожены. Повторная заморозка любых ранее полностью размороженных продуктов негативно скажется на вкусовых качествах и количестве питательных веществ.
- Не оборачивайте овощи для хранения газетой. Типографская краска и другие материалы, используемые при выпуске газет, могут испортить продукты.
- Не допускайте переполнения устройства продуктами. Для хранения продуктов должно использоваться не более 70 % пространства. Если устройство переполнено продуктами, это препятствует нормальной циркуляции охлажденного воздуха.
- Не следует хранить в холодильнике фармацевтическую продукцию, материалы для научных исследований или другие продукты, требующие строгого соблюдения температурного режима.

- Не заслоняйте отверстия для подачи холодного воздуха, расположенные на задней стенке холодильной камеры. Свободная циркуляция воздуха позволяет поддерживать равномерную температуру во всем объеме камеры. Продукты, размещенные вплотную к таким отверстиям могут быть испорчены из-за воздействия низкой температуры подаваемого воздуха.

## Быстрая заморозка «БЫСТР.ЗАМОРОЗ.»

- Если необходимо заморозить продукты вы можете воспользоваться функцией быстрой заморозки. Нажмите кнопку «БЫСТР.ЗАМОРОЗ.», загорится подсветка «БЫСТР.ЗАМОРОЗ» и начнется быстрое замораживание. Быстрая заморозка занимает около 24 часов и автоматически отключается по истечении заданного времени, а также функция может быть отключена в ручную в любой момент.
- Для обеспечения лучшей циркуляции воздуха установите все внутренние элементы, такие как лотки в дверце, контейнеры и полки.

## Сбой электропитания

Перерыв в электропитании в течение 1-2 часов не принесет вреда хранящимся продуктам. Постарайтесь в это время реже открывать и закрывать дверцы холодильника.

## Особенности работы холодильника

В результате температурных деформаций составных частей холодильника может слышаться потрескивание. Характерные звуки включения терморегулятора и компрессора являются нормальными звуками, возникающими при работе электрооборудования прибора. Хладагент, циркулирующий внутри системы охлаждения, может негромко булькать, даже если компрессор не работает. Не беспокойтесь, это совершенно нормально. В процессе работы холодильника могут быть слышны:

- звук работы компрессора;
- шелест крыльчаток вентиляторов;
- звук потока циркулирующего воздуха системы охлаждения No Frost;
- щелчки срабатывания реле;
- жужжание привода при открытии и закрытии воздушной заслонки;
- журчание хладагента, циркулирующего по трубкам холодильной системы;
- легкие потрескивания при температурных деформациях материалов.

Данные звуки не связаны с каким-либо дефектом и несут функциональный характер.

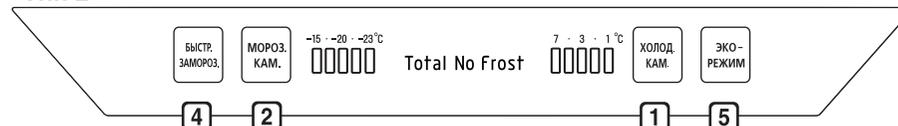
# Использование панели управления

## Типы и функции

<Тип 1>



<Тип 2>



<Тип 3>



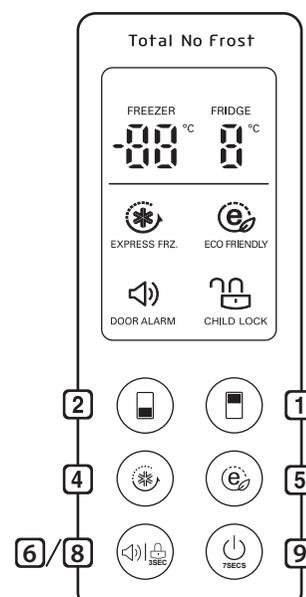
<Тип 4>



<Тип 5>



<Тип 6>



**1** Регулировка температуры в холодильном отделении / Fridge

**2** Регулировка температуры в морозильном отделении / Freezer

**3** Wi - Fi  
 • Функция для соединения холодильника с вашей домашней Wi-Fi сетью

**4** БЫСТРАЯ ЗАМОРОЗКА  
 • Включает функцию быстрой заморозки «БЫСТР.ЗАМОРОЗ. / EXPRESS FRZ.»

**5** ЭКО - РЕЖИМ / Eco Friendly  
 • Управляет режимом энергосбережения, для снижения потребления энергии.

**6** ЗВУК.СИГНАЛ  
 • Предупреждающий сигнал неплотно закрытой дверцы.

**7** ПОДСВЕТКА / Light  
 • Подсветка морозильного отделения

**8** БЛОКИРОВКА / Lock  
 • Блокирует кнопки на панели управления.

**9** ВКЛЮЧИТЬ / ВЫКЛЮЧИТЬ  
 • Кнопка включения / выключения холодильника.

### ПРИМЕЧАНИЕ

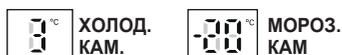
Внешний вид или состав компонентов устройства могут отличаться на разных моделях.

## Регулировка температуры

- Исходная температура в холодильном и морозильном отделениях 3° С и -20° С соответственно.
- По желанию можно ее изменить, нажимая на панели управления кнопку регулировки температуры соответствующего отделения.

Панель управления

Тип панели 1,2,3,4



Тип панели 5



Тип панели 6



### ПРИМЕЧАНИЕ

- При первой установке холодильника дайте ему поработать 2-3 часа, чтобы внутри установилась рабочая температура, и только затем заполняйте его свежими или замороженными продуктами.
- Температура, отображаемая на панели управления, является целевой, поскольку фактическая температура внутри холодильника меняется в зависимости от интенсивности воздействия внешних факторов, таких как температура помещаемых продуктов и частота открывания дверей. После включения холодильник выходит на заданный режим спустя 2-3 дня.

## Режим быстрой заморозки

Данная функция обеспечивает быструю заморозку большого количества льда или продуктов.

- При нажатии кнопки «БЫСТР.ЗАМОРОЗ./Express Freeze», на панели управления включится подсветка значка быстрой заморозки.



- Данная функция включается и отключается после каждого нажатия кнопки.
- Функция быстрой заморозки автоматически отключается по истечении определенного количества времени и холодильник переходит в ранее установленный температурный режим.

## Режим экономии электроэнергии «ЭКО-РЕЖИМ / Eco Friendly»

Эта функция включает режим экономии электроэнергии, который удобен в случае Вашего длительного отъезда.

- При нажатии кнопки «ЭКО-РЕЖИМ/ Eco Friendly» на панели управления включится подсветка значка «ЭКО-РЕЖИМ/ Eco Friendly».



- Данная функция включается и отключается после каждого нажатия кнопки.

## Предупреждающий сигнал неплотно закрытой дверцы

- Если дверца холодильника открыта некоторое время (~ 1 мин), включается звуковой сигнал, который будет повторяться каждые 30 сек.
- Предупреждающий сигнал можно включать и отключать, нажимая кратковременно на кнопку «ЗВУК СИГНАЛ» (только в модели с панелью управления тип 3)

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Если предупреждающий сигнал продолжает звучать даже после закрытия дверцы, обратитесь в сервисный центр.

## Блокировка/Lock

(не во всех моделях)

Эта функция блокирует все кнопки на панели управления.

- Чтобы заблокировать/разблокировать панель управления холодильника, нажмите кнопку «БЛОКИРОВКА/Lock» и удерживайте ее в течение 3-х секунд.

## Подсветка морозильного отделения

(не во всех моделях)

- Нажатием этой кнопки регулируется работа подсветки морозильного отделения.
- Последовательными нажатиями можно включить подсветку в режим постоянного освещения, уменьшить яркость в этом же режиме и выключить ее.
- При открытии дверцы морозильного отделения, подсветка работает всегда.

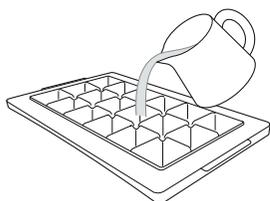
## Включить / Выключить

(не во всех моделях)

- При каждом последовательном нажатии кнопки «ВКЛ/ВЫКЛ» холодильник включается и выключается. Чтобы выключить холодильник, нажмите кнопку «ВКЛ/ВЫКЛ» и удерживайте ее нажатой в течение 7 сек. Для того, чтобы включить холодильник, кратковременно нажмите эту кнопку.

## Приготовление льда

Заполните контейнер для льда водой до ограничительной линии.



- Используйте только питьевую воду.
- Если контейнер для льда переполнен, то кубики льда могут примерзнуть друг к другу, что затруднит процесс их извлечения из контейнера.
- Нажмите кнопку быстрой заморозки на панели управления для быстрого образования льда.
- Процесс извлечения льда упростится, если контейнер со льдом слегка полить водой или погрузить полностью в воду и слегка скручивать в разных направлениях.

### ⚠ ВНИМАНИЕ

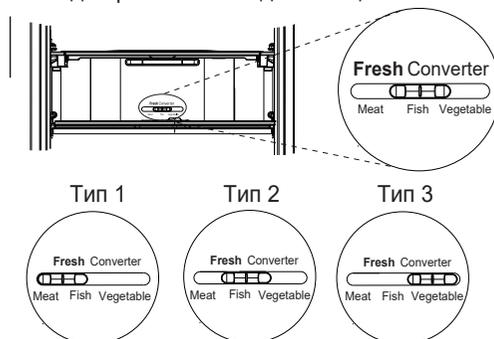
- Не прилагайте чрезмерных усилий при скручивании контейнера для льда, в противном случае он может сломаться.

## Регулировка температуры в отделении свежести «Fresh Converter»

(не во всех моделях)

Данная функция предназначена для регулировки температуры в отделении свежести Fresh Converter.

Тип 1 предназначен для хранения мяса, тип 2 для рыбы и тип 3 для овощей.



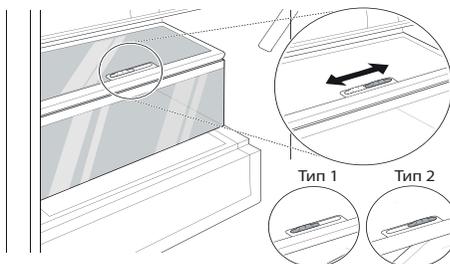
- При необходимости хранения большего количества продуктов в зоне «Fresh Converter» можно извлечь ящик из данного отделения.
- Для создания оптимальных условий хранения мяса, рыбы или овощей в данном отделении установите регулятор на режим, соответствующий продукту.

## Выдвижной ящик Fresh Balancer

(не во всех моделях)

Зона поддержания оптимальной влажности «Fresh Balancer», выдвижной ящик для хранения овощей и фруктов.

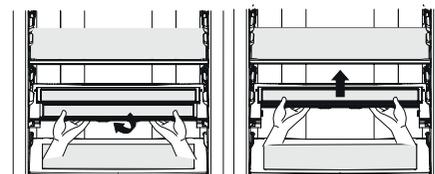
С помощью регулятора выбирается оптимальная влажность. Закрытое состояние для хранения овощей (тип 2), и открытое для хранения фруктов (тип 1).



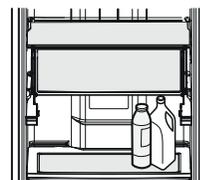
## Складная стеклянная полка

(не во всех моделях)

- Для того, чтобы поставить в холодильник высокие предметы, такие как бутылки, необходимо приподнять переднюю половину полки, задвинуть ее под заднюю половину.



- Из данного положения возможно поднять обе половины полки вверх, освободив тем самым больше места.



- Для возврата полки в исходное положение необходимо опустить две половины вниз, затем потянуть нижнюю половину на себя.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Изготовитель рекомендует следующие установочные значения:

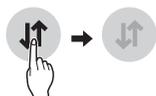
- Температура холодильного отделения: +3° C
- Температура морозильного отделения: -20° C
- Режим Тип 2 в отделении свежести «Fresh Converter»

## Использование приложения LG SmartThinQ

- Для приборов с логотипом  или 

### Проверьте перед использованием LG SmartThinQ

- 1 Проверить расстояние между прибором и беспроводным маршрутизатором (сеть Wi-Fi).
  - Если расстояние между прибором и беспроводным маршрутизатором слишком большое, сила сигнала ослабляется. Регистрация может занять много времени или возможен сбой установки.
- 2 Выключите на своем смартфоне **Мобильные данные** или **Сотовые данные**.
  - Выключите данные, перейдя в **Настройки** → **Сотовая связь** → **Сотовые данные**.



- 3 Подключите свой смартфон к беспроводному маршрутизатору.



#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Чтобы проверить Wi-Fi соединение, убедитесь, что значок **Wi-Fi**  на панели управления светится.
- Прибор поддерживает только сети Wi-Fi 2,4 ГГц. Чтобы проверить частоту вашей сети, обратитесь к поставщику услуг Интернет или см. инструкции к беспроводному маршрутизатору.
- LG SmartThinQ не предназначено для решения проблем с подключением к сети, а также неполадками и ошибками, вызванными сетевым подключением.
- Если возникли какие-либо проблемы при подключению устройства к сети Wi-Fi, это может быть вызвано тем, что устройство находится слишком далеко от маршрутизатора. Приобретите ретранслятор (усилитель сигнала) Wi-Fi, чтобы улучшить сигнал Wi-Fi.
- Подключение Wi-Fi может быть не установлено или прервано из-за особенностей домашней сети.
- Окружающая беспроводная среда может замедлить работу беспроводной сети.
- Если устройство нельзя зарегистрировать в связи с проблемами с беспроводной

передачей сигнала, отключите устройство от сети и подождите примерно минуту перед тем, как повторить попытку.

- Если на вашем беспроводном маршрутизаторе включен брандмауэр, отключите брандмауэр или добавьте к нему исключение.
- Имя беспроводной сети (SSID) должно содержать английские буквы и цифры. (Не использовать специальные символы).
- Пользовательский интерфейс смартфона (ПИ) может отличаться в зависимости от операционной системы (ОС) и производителя.
- Если протокол безопасности маршрутизатора настроен на WEP, возможен сбой настройки сети. Измените его на другой протокол безопасности (рекомендуется WPA2) и снова зарегистрируйте изделие.

### Установка приложения LG SmartThinQ

Найдите приложение LG Smart ThinQ в Google Play Store & Apple App Store с помощью смартфона. Следуйте инструкциям по загрузке и установке приложения.

#### Настройки

Позволяет задавать различные параметры на самом холодильнике и с помощью приложения.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- В целях улучшения продукта в приложение могут вноситься изменения без предварительного уведомления пользователя.
- Характеристики могут меняться в зависимости от модели.
- Если вы поменяете свой беспроводной маршрутизатор, провайдера Интернет-услуг или пароль после регистрации оборудования, удалите его из LG SmartThinQ и выполните регистрацию снова.

### Технические характеристики модуля беспроводной ЛВС

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>Модель</b>                    | LCW-004   |
| <b>Диапазон частот:</b>          | от 2412 до 2472 MHz   |
| <b>Выходная мощность (макс.)</b> | IEEE 802.11b: 17.82 dBm<br>IEEE 802.11g: 17.72 dBm<br>IEEE 802.11n: 16.61 dBm |

Версия программного обеспечения беспроводного модуля ЛВС: V 1.0

Для информации пользователя: это устройство следует устанавливать на расстоянии не менее 20 см от прибора.

## Информация о программном обеспечении с открытым исходным кодом

Для получения исходного кода по условиям лицензий GPL, LGPL, MPL и других лицензий с открытым исходным кодом, который содержится в данном продукте, посетите веб-сайт:

<http://opensource.lge.com>. Кроме исходного кода, для загрузки доступны все соответствующие условия лицензии, отказ от гарантий и уведомления об авторских правах.

Компания LG Electronics также может предоставить открытый исходный код на компакт-диске за плату, покрывающую связанные с этим расходы (стоимость носителя, пересылки и обработки), по запросу, который следует отправить по адресу электронной почты [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com).

Это предложение действительно в течение трех лет с момента последней поставки нами данного продукта. Это предложение актуально для любого получателя данной информации.

## Система диагностики Smart Diagnosis™ через центр поддержки клиентов компании LG Electronics

- Для приборов с логотипом  или 

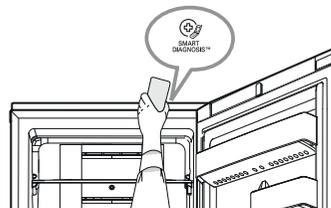
Используйте данную функцию только по рекомендации центра поддержки клиентов (номер телефона указан в гарантийном талоне). Звук, сопровождающий передачу данных для сервисного центра, схож со звуком работы факса. В случае возникновения неполадок в холодильнике, позвоните в центр поддержки клиентов и внимательно следуйте инструкциям специалиста в правильной последовательности:

Панель управления тип 1, 2

- 1 Откройте дверь холодильного отделения.
- 2 Нажмите на кнопку регулировки температуры в морозильном отделении и удерживайте ее в течение 3 секунд;



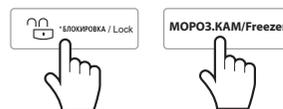
- 3 Следуя инструкциям оператора, поднесите микрофон телефона как можно ближе к значку «SmartDiagnosis». Удерживайте телефон в данной позиции, пока не завершится звуковая передача данных.



- 4 Вас могут попросить повторить процесс передачи данных, если оператор сочтет полученные результаты искаженными или неполными.
- 5 Как только звуковая передача данных завершится. Вы можете продолжить разговор с оператором, который направит полученную информацию на анализ в технический центр.

Панель управления тип 3, 4, 5, 6

- 1 Закройте дверь холодильного отделения.
- 2 Нажмите на кнопку «БЛОКИРОВКА/Lock» или «ЗВУК.СИГНАЛ/БЛОКИРОВКА» и удерживайте 3 секунды до включения блокировки.
- 3 Нажмите на кнопку регулировки температуры в морозильном отделении/Freezer и удерживайте ее в течение 3 секунд.
- 4 Откройте дверь.



### ПРИМЕЧАНИЕ

- Расположите телефон таким образом, чтобы микрофон располагался напротив отверстия динамика.
- Система Smart Diagnosis™ издает звук примерно через три секунды.
- Не отводите телефон от отверстия при передаче данных.
- Удерживайте телефон напротив отверстия динамика и дождитесь завершения передачи данных.
- Звук передачи данных при использовании функции Smart Diagnosis™ может быть резким для уха, но в целях обеспечения точности диагностики не отводите телефон от отверстия динамика до прекращения звука передачи данных.
- Работоспособность функции Smart Diagnosis™ зависит от качества местной телефонной связи.
- Домашний проводной телефон обеспечивает более высокое качество связи и сигнала.
- Если передача данных с помощью функции Smart Diagnosis™ затруднена вследствие низкого качества телефонной связи, вы не сможете получить максимальный эффект от ее применения.

## Рекомендации по уборке

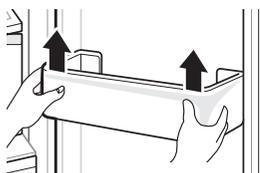
- Перед снятием полки или ящика из внутренней части устройства, извлеките все хранившиеся там продукты во избежание получения травм или повреждения устройства.
- Помойте и хорошо просушите полки и ящики, прежде чем поместить их обратно в холодильник.
- Регулярно протирайте дверной уплотнитель влажной, мягкой тканью.
- Запрещается мыть полки или ящики в посудомоечной машине.
  - Эти детали могут деформироваться под воздействием высокой температуры.
- Снаружи и внутри холодильник следует мыть чистой тканью, смоченной в теплой воде с жидким моющим средством. Затем насухо вытрите сухой салфеткой.
- Холодильник оснащен LED лампой. Не снимайте крышку лампы и саму лампу самостоятельно. Для замены лампы свяжитесь с сервисным центром.
- После уборки проверьте, что сетевой шнур не поврежден. Затем плотно вставьте вилку в розетку.

### **!** ОСТОРОЖНО

- При чистке внутри или снаружи прибора:
  - не протирайте грубой щеткой, горячей водой или зубной пастой;
  - не используйте чистящие средства, которые содержат горючие вещества: спирт (этанол, метанол, изопропиловый спирт, изобутиловый спирт и т.д.), растворитель, бензин, бензол и т.д.;
  - не используйте чистящие средства, которые содержат абразивные или отбеливающие вещества, они могут вызвать обесцвечивание или повреждение прибора.

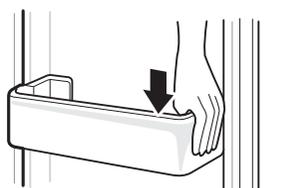
## Извлечение дверных корзин

Удерживая корзину за обе кромки, снимите ее, потянув вверх.

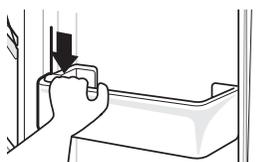


## Установка дверных корзин

- 1 Возьмитесь обеими руками за края корзины, аккуратно вставьте один край на направляющую в двери, затем таким же образом вставьте другой край.

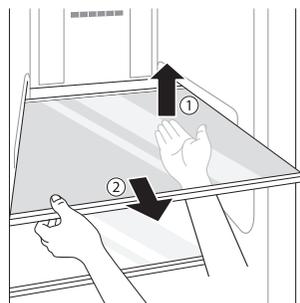


- 2 После установки, аккуратно нажмите на корзину, чтобы зафиксировать ее горизонтально.



## Извлечение и установка стеклянных полок

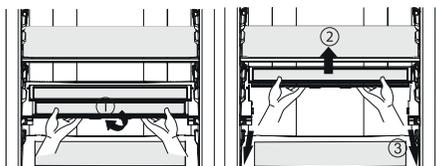
Чтобы извлечь полку из холодильника, сначала приподнимите ее, а затем потяните на себя.



Выполните установку в порядке, обратном порядку снятия.

### Извлечение и установка складной полки

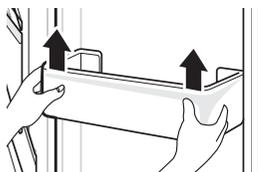
- 1 Приподнять переднюю половину полки, задвинуть ее под заднюю половину.
- 2 Вынуть обе половины из рамки, подняв вверх.
- 3 Приподнять рамку полки и потянуть на себя.



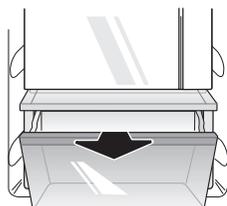
Для установки полки в холодильник необходимо произвести аналогичные действия в обратной последовательности.

### Извлечение и установка ящика для овощей

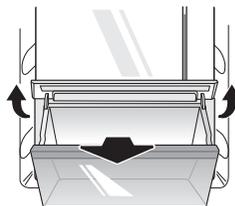
- 1 Снимите нижнюю дверную корзину, приподняв ее вверх.



- 2 Выдвиньте ящик до упора.



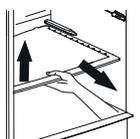
- 3 Приподнимите ящик за его переднюю часть и потяните на себя.



Для установки ящика в холодильник необходимо произвести аналогичные действия в обратной последовательности.

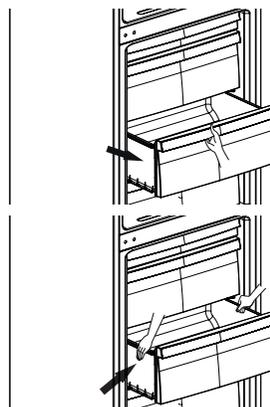
### Извлечение крышки выдвижного ящика для овощей

- 1 Приподнять крышку выдвижного ящика.
- 2 Потянуть на себя.



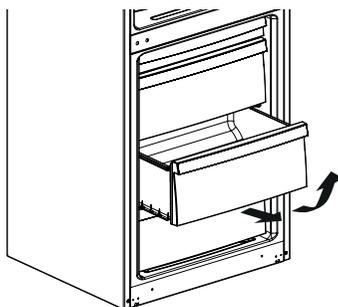
### Извлечение выдвижных ящиков холодильной камеры

- 1 Потянуть ящик на себя до упора.
- 2 Приподнять его обеими руками.



## Извлечение ящиков морозильной камеры

- 1 Выдвинуть ящик до упора.
- 2 Приподнять его за переднюю часть и потянуть на себя.

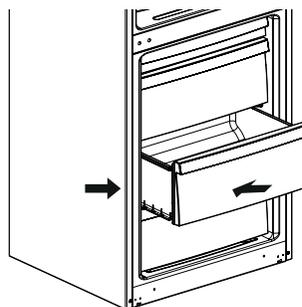


### ПРИМЕЧАНИЕ

- Для обеспечения хорошей циркуляции воздуха, ящики в морозильном отделении следует вставлять до упора.
- В морозильном отделении имеются металлические полки, что позволяет увеличивать объем для хранения продуктов.
- При хранении в морозильном отделении большого количества продуктов, можно вынуть верхний и средний ящики и хранить продукты на полках.

## Установка ящиков морозильной камеры

- 1 Поставить ящик на направляющие под углом 45°.
- 2 Опустить переднюю часть ящика параллельно направляющим.
- 3 Задвинуть ящик внутрь до упора.



### ПРИМЕЧАНИЕ

- Не следует прикладывать излишнее усилие при вынимании ящиков и полок - это, а также их неправильное извлечение или установка, может привести к повреждению внутренних частей холодильника.
- Гарантия не распространяется на механические повреждения (трещины, сколы, вмятины, следы вскрытия и т.п.), вызванные нарушением правил хранения, перевозки, эксплуатации и обслуживания холодильника, приложением избыточного физического воздействия.

| Признаки   | Возможные причины   | Решение  |
|--|---|--|
| <b>Включенный в электросеть холодильник не работает.</b> | <b>Перебой питания.</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Проверить наличие электричества.</li> </ul>   |
|  | <b>Нет контакта вилки с розеткой.</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Обеспечить контакт вилки с розеткой.</li> </ul>   |
| <b>Холодильник плохо охлаждает или морозит.</b>          | <b>Установлена слишком высокая температура в холодильном или морозильном отделении.</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Установите температуру в холодильном и морозильном отделении на средний уровень. См. раздел «Регулировка температуры».</li> </ul>   |
|  | <b>Холодильник находится под действием прямых солнечных лучей или расположен слишком близко к источникам тепла, таким как обогреватель.</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте область установки. Установите холодильник как можно дальше от источников тепла.</li> </ul>  |
|  | <b>Хранение горячих продуктов.</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Прежде чем поместить горячие продукты в холодильник, охладите их до комнатной температуры.</li> </ul>   |
|  | <b>Холодильник перегружен продуктами.</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Обеспечьте достаточное пространство между хранящимися в холодильнике продуктами.</li> </ul>   |
|  | <b>Дверцы холодильника закрыты не плотно.</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Закройте дверцы плотно и убедитесь, что продукты не мешают закрыванию дверей.</li> </ul>  |
|  | <b>Мало свободного места вокруг холодильника.</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Установите холодильник так, чтобы было достаточно свободного места вокруг холодильника. См. раздел «Установка».</li> </ul>  |
| <b>Неприятный запах в холодильнике.</b>                  | <b>Неправильно установлена температура в холодильном или морозильном отделении.</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Установите температуру в холодильном и морозильном отделении на средний уровень.</li> </ul>   |
|  | <b>Хранение в открытом виде продуктов, имеющих запах.</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Храните продукты, имеющие сильный запах в специальных контейнерах.</li> </ul>   |
|  | <b>Проверьте, нет ли испорченных продуктов внутри.</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Выбросьте испорченные продукты и очистите ящик для хранения овощей и фруктов. См. раздел «Уход и обслуживание» Не храните продукты слишком долго.</li> </ul>  |
| <b>Нет внутреннего освещения.</b>                        | <b>Неисправность светодиодной лампы.</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Если светодиодная лампа не загорается, обратитесь к продавцу или авторизованный сервисный центр.</li> </ul>   |
| <b>Дверца холодильника неплотно закрывается.</b>         | <b>Холодильник наклонен вперед.</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Отрегулируйте передние ножки, чтобы приподнять лицевую сторону устройства.</li> </ul>   |
|  | <b>Полки вставлены неправильно.</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте до конца ли вставлены полки в холодильник.</li> </ul>   |
|  | <b>Дверцу закрыли с чрезмерной силой.</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Если приложить слишком большое усилие или скорость при закрывании двери, она может снова открыться. Не хлопайте дверцей при закрывании.</li> </ul>  |
| <b>Дверца открывается тяжело.</b>                        | <b>Дверцу открыли сразу же после закрытия.</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Открытие дверцы устройства в течение 1 минуты после закрытия может быть затруднено вследствие разницы давления внутри и снаружи устройства. Попробуйте открыть дверцу устройства чуть позже, после стабилизации уровня давления внутри устройства.</li> </ul> |

| Признаки   | Возможные причины  | Решение   |
|--|--|---|
| <b>Конденсат внутри устройства или на дне крышки ящика для овощей.</b> | <b>Хранение горячих продуктов.</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Охладите продукты питания перед помещением их в холодильную или морозильную камеру.</li> </ul>   |
|  | <b>Дверца устройства была оставлена открытой.</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Несмотря на то, что конденсат испарится вскоре после закрытия дверцы устройства, можно удалить его сухой салфеткой.</li> </ul>   |
|  | <b>Дверцы холодильника открываются слишком часто.</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Конденсат может образовываться вследствие разницы температуры внутри устройства и снаружи. Удалите влагу сухой салфеткой.</li> </ul>   |
|  | <b>В холодильнике хранятся теплые или влажные продукты без упаковки их в герметичные контейнеры.</b>                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Храните продукты в закрытых или герметичных контейнерах.</li> </ul>  |
| <b>В морозильной камере образовалась наледь.</b>                       | <b>Дверца была закрыта неплотно.</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Следите за тем, чтобы продукты питания внутри холодильника не препятствовали закрытию дверцы, обязательно проверяйте, плотно ли закрыта дверца.</li> </ul>   |
|  | <b>Хранение горячих продуктов.</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Охладите продукты питания перед помещением их в холодильную или морозильную камеру.</li> </ul>   |
|  | <b>Канал подачи и отвода воздуха морозильной камеры засорен.</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Следите за тем, что отверстия для забора и выпуска воздуха не были засорены, чтобы обеспечивать циркуляцию воздуха внутри устройства.</li> </ul>   |
|  | <b>Морозильная камера переполнена.</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Обеспечьте достаточное место между продуктами.</li> </ul>  |
| <b>Образование инея или конденсата внутри или снаружи устройства.</b>  | <b>Дверцы холодильника открываются и закрываются слишком часто.</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Иней и влага могут образоваться если внутрь холодильника попадет воздух. Закройте дверцы плотно и убедитесь, что продукты не мешают закрыванию дверей.</li> </ul>  |
|  | <b>Холодильник установлен в помещении с повышенной влажностью.</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Конденсат может образоваться если холодильник установлен в помещении с повышенной влажностью. Вытрите влагу чистой салфеткой.</li> </ul>   |
| <b>Боковая или передняя стенки устройства теплые.</b>                  | <b>Эти участки устройства оснащены противоконденсатными трубками для уменьшения количества конденсата вокруг дверцы.</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Трубка отвода тепла для предотвращения возникновения конденсата установлена в передней и боковой частях устройства. Сразу после установки или в течение летних месяцев она может довольно сильно нагреваться. Можете быть уверены, это не является признаком неисправности.</li> </ul> |
| <b>Вода внутри или снаружи устройства.</b>                             | <b>Утечка воды вблизи устройства.</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте, нет ли утечки воды из раковины или других мест.</li> </ul>  |
|  | <b>Вода на дне устройства.</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте, появляется ли вода из-за оттаивания продуктов, повреждения или поломки контейнера в результате падения.</li> </ul>  |

| Признаки   | Возможные причины  | Решение  |
|--|--|--|
| Устройство работает шумно и издает странные звуки. | Устройство установлено на неровной поверхности или не было выровнено должным образом.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Установите прибор на твердой и ровной поверхности.</li> </ul>   |
|  | Задняя стенка устройства касается стены.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Выберите место установки так, чтобы обеспечить достаточное свободное пространство вокруг устройства.</li> </ul>   |
|  | За устройством находятся какие-либо предметы.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Уберите предметы, лежащие за устройством.</li> </ul>  |
|  | На холодильнике хранятся посторонние предметы.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Снимите все предметы, расположенные на устройстве.</li> </ul>   |
| Щелкающие звуки.                                   | Процесс управления оттаиванием может сопровождаться щелчками при автоматическом запуске и завершении процесса оттаивания. Работа терморегулятора также сопровождается щелчками при включении и отключении. | <ul style="list-style-type: none"> <li>Устройство исправно.</li> </ul>   |
| Дребезжание.                                       | Источником дребезжащих звуков может быть поток хладагента или предметы, хранящиеся на устройстве и рядом с ним.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Устройство исправно.</li> </ul>   |
|  | Устройство не установлено на полу ровно.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Отрегулируйте передние ножки устройства. См. раздел «Установка».</li> </ul>   |
|  | Устройство с линейным компрессором было перемещено во время эксплуатации.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Устройство исправно. Если компрессор не прекратит издавать дребезжащий шум через 3 минуты, отключите питание устройства, а затем включите вновь.</li> </ul> |
| Свистящие звуки.                                   | Электродвигатель вентилятора испарителя обеспечивает циркуляцию воздуха в холодильной и морозильной камере.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Устройство исправно.</li> </ul>   |
|  | Воздух отводится из конденсатора при помощи вентилятора.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Устройство исправно.</li> </ul>   |
| Журчащие звуки.                                    | Поток хладагента через систему охлаждения.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Устройство исправно.</li> </ul>   |
| Хлопающие звуки.                                   | Сжатие и расширение внутренних стенок вследствие изменения температуры.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Устройство исправно.</li> </ul>   |
| Звуки и вибрация.                                  | Если боковые или задняя стенка устройства касается стены помещения или стенок шкафа, это может стать причиной шумов даже при нормальном уровне вибрации.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Для предотвращения шума убедитесь в том, что боковые стороны и задняя стенка устройства не соприкасаются со стеной помещения или стенками шкафа.</li> </ul> |

| Признаки   | Возможные причины   | Решение   |
|--|---|---|
| <p><b>Ваш домашний прибор и смартфон не подключены к сети Wi-Fi.</b></p> | <p><b>Пароль для сети Wi-Fi, к которой вы пытаетесь подключиться, неправильный.</b></p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Найдите сеть Wi-Fi, подключенную к вашему смартфону, и удалите ее, потом зарегистрируйте свой прибор в LG SmartThinQ.</li> </ul>   |
|  | <p><b>Передача мобильных данных для вашего смартфона включена.</b></p>                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Выключите <b>Мобильные данные</b> своего смартфона и зарегистрируйте прибор, используя сеть Wi-Fi.</li> </ul>  |
|  | <p><b>Имя беспроводной сети (SSID) настроено неправильно.</b></p>                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Имя беспроводной сети (SSID) должно содержать английские буквы и цифры. (Не использовать специальные символы).</li> </ul>  |
|  | <p><b>Частота маршрутизатора не 2,4 ГГц.</b></p>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Поддерживается только частота маршрутизатора 2,4 ГГц. Настройте беспроводной маршрутизатор на 2,4 ГГц и подключите прибор к беспроводному маршрутизатору. Чтобы проверить частоту маршрутизатора, обратитесь к своему поставщику Интернет-услуг или производителю маршрутизатора.</li> </ul> |
|  | <p><b>Расстояние между прибором и маршрутизатором слишком большое.</b></p>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Если расстояние между прибором и маршрутизатором слишком большое, сигнал может быть слабым и подключение может не настраиваться правильно. Измените место нахождения маршрутизатора, чтобы он находился ближе к прибору.</li> </ul>  |

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

RU

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ:

|  |   |   |  |   |             |   |
|--|---|---|--|---|-------------|---|
| Наименование или торговый знак изготовителя:   | LG Electronics  |   |  |   |             |   |
| Наименование модели:   | GA-*499TG**   | GA-*499T*KZ<br>GA-*499S***<br>GA-*499**SN<br>GA-*499**SB<br>GA-*499**MC | GA-*499Y*QZ<br>GA-*499Z*QZ<br>GA-*499**SP<br>GA-*499**TP<br>GA-*599**QZ<br>GA-*499S*QZ | GA-*499Y*CZ<br>GA-*499Z*CZ<br>GA-*499**UZ | GA-*499Y**L | GA-*499S**L<br>GA-*549**QZ<br>GA-*449**QZ |
| Категория модели бытового холодильного прибора:  | 7 (Холодильник-морозильник)   |   |  |   |             |   |
| Класс энергетической эффективности модели: <sup>1</sup>  | A++   |   | A+   | A+  | A++         |   |
| Потребление энергии кВт*ч/год, основанное на результатах стандартного испытания, проводимого в течение 24 ч. Фактическое энергопотребление будет зависеть от того, как будет использоваться холодильный прибор, и где он расположен: | 246   | 257   | 247  | 316                                       | 315         | 240                                       |
| Объем полезный / общий, (л):   | 360 / 394   |   |  |   |             | 334 / 368                                 |
| - морозильное отделение, полезный / общий, (л):  | 105 / 131   |   |  |   |             |   |
| - отделение свежести, полезный, (л):   | 29  | -   |  |   |             |   |
| - секция «две звездочки», (л):   | -   |   |  |   |             |   |
| - холодильное отделение, полезный / общий, (л):  | 226 / 263   | 255 / 263   |  |   | 229 / 237   |   |
| Расчетная температура «других отделений», (> 14° C):   | Отделения отсутствуют   |   |  |   |             |   |
| Перечень отделений «без инееобразования»:  | Морозильное отделение, холодильное отделение  |   |  |   |             |   |
| Время повышения температуры, (ч):  | 16  |   |  |   |             |   |
| Замораживающая способность, (кг / 24 часа):  | 11,3  |   |  |   |             |   |
| Климатический класс:   | SN-ST   |   |  |   |             |   |
|  | Этот прибор предназначен для использования при температуре окружающей среды от 10°C до 38°C |   |  |   |             |   |
| Корректированный уровень звуковой мощности, <sup>2</sup> (дБА):  | 39  |   |  |   |             |   |
| Отдельно стоящий / встроенный:   | Отдельно стоящий  |   |  |   |             |   |
| Класс морозильной камеры:  |         |   |  |   |             |   |
| Система охлаждения:  | No Frost  |   |  |   |             |   |
| Номинальное напряжение, (В~Гц):  | 220В-240В ~ 50Гц  |   |  |   |             |   |
| Потребляемая мощность, (Вт):   |   |   |  |   |             |   |
| - при размораживании   | 170   |   |  |   |             |   |
| - нагревательного элемента   | 170   |   |  |   |             |   |
| - лампы, максимальное  | -   |   |  |   |             |   |
| Габаритные размеры:  |   |   |  |   |             |   |
| - высота без упаковки / в упаковке, (мм)   | 2000 / 2095   |   |  |   |             | 1900 / 1995                               |
| - глубина без упаковки / в упаковке, (мм)  | 668 / 745   | 688 / 745   |  |   | 680 / 745   | 688 / 745                                 |
| - ширина без упаковки / в упаковке, (мм)   | 595 / 655   |   |  |   |             |   |
| - вес без упаковки / в упаковке, (кг)  | 90 / 96   | 81 / 87   | 79 / 85  | 73 / 80                                   | 72 / 78     | 75 / 81                                   |
| Хладагент / вес, (г):  | См. этикетку внутри холодильного отделения  |   |  |   |             |   |
| Вспенивающий агент:  | Циклопентан   |   |  |   |             |   |
| Коэффициент мощности:  | 0,50  |   |  |   |             |   |

<sup>1</sup> Методика измерения и расчета согласно Приказу Минпромторга №357 от 29 апреля 2010 года.

<sup>2</sup> Методика измерения и расчета согласно ГОСТ Р ИСО 3744-2013

\* Наклейку энергоэффективности вы можете увидеть на двери холодильника.

\* Если номинальное напряжение установлено в диапазоне 220-240 В, тест на энергоэффективность

\* Номер телефона службы поддержки (звонки по Узбекистану бесплатные): 0-800-120-2222. проводится при 230 В.

## ПРИМЕЧАНИЕ

Компания-изготовитель оставляет за собой право изменять некоторые технические характеристики без предварительного уведомления.

## ГАРАНТИЯ LG ELECTRONICS НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ НА СЛЕДУЮЩИЕ СЛУЧАИ

1. Выезд Представителя LG Electronics для доставки, разгрузки, установки и подключения Продукта; модификация электропроводки Продукта и/или в месте нахождения (установки) Продукта или исправление несанкционированного ремонта/установки Продукта.
2. Отказ Продукта или замена плавких предохранителей вследствие сбоев питания, больших скачков напряжения или неверных характеристик электрической сети в месте нахождения (установки) Продукта.
3. Отказ или ограниченная работоспособность Продукта вследствие его неверной установки или подключения (например, установка в ниши, препятствующие естественной вентиляции).
4. Ущерб, возникший в результате эксплуатации Продукта в агрессивной среде или вопреки инструкциям, изложенным в руководстве пользователя.
5. Повреждение изделия, вызванное стихийным бедствием или несчастным случаем; ущерб, нанесённый насекомыми или вредителями, ударом молнии, ураганом, пожаром или наводнением.
6. Прекращение работы Продукта и/или повреждения продукта, связанные с действиями Покупателя или третьего лица, за исключением Авторизованного сервисного центра LG Electronics, а также изменением его конструкции и/или электрической схемы.
7. Прекращение работы Продукта и/или повреждения продукта, связанные с коммерческим или промышленным применением, а также использованием аксессуаров, узлов, деталей или чистящих средств, не рекомендованных LG Electronics.
8. Повреждения при перевозке и/или перемещении, включая царапины, вмятины, сколы, задиры и/или другие повреждения отделки продукта, если они не связаны с дефектом материала (детали) и производства.
9. Повреждения и/или отсутствие деталей в любых выставочных, неупакованных или восстановленных изделиях.
10. Изделия со снятыми, изменёнными и/или нечитаемыми оригинальными серийными номерами. Модель, серийный номер необходимы для проверки гарантии.
11. Увеличение расходов на коммунальные услуги и дополнительные коммунальные расходы.
12. Замена ламп и/или любых расходных деталей.
13. Сервисные работы, связанные с перенавешиванием дверей Продукта, а также на дефекты, возникшие в результате неквалифицированным самостоятельным (силами Покупателя или третьего лица за исключением Авторизованного сервисного центра LG Electronics) перенавешиванием.
14. Использование дополнительных аксессуаров (полки, дверные корзины, ящики, ручки и т.д.), первоначально не включённых в комплектацию данной модели Продукта.
15. Выезд сервисного инженера LG Electronics с целью обучения потребителя использованию и эксплуатации продукта.
16. Повреждения, вызванные неправильным использованием, грубым обращением, неправильной установкой, ненадлежащим ремонтом или обслуживанием Продукта. В категорию неправильного ремонта входит использование деталей (материалов), не рекомендованных LG Electronics.



Продукция LG сертифицирована.  
Информацию по сертификации наших приборов, данные о номере сертификата и сроке его действия, Вы можете получить в Службе поддержки клиентов.

|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>Название модели</b> | GA-*499***  |
| <b>Изготовитель</b>    | ООО «ЛГ Электроникс РУС»<br>Адрес: 143160, РФ, Московская область,<br>Рузский район, СП Дороховское,<br>86-й км. Минского шоссе, д. 9 |
| <b>Информация</b>      | Месяц и год изготовления смотри на этикетке внутри холодильного отделения.  |