BRUKSANVISNING

KYLSKÅP & FRYS

Läs denna bruksanvisning noggrant innan apparaten används och spara den för framtida bruk.

www.lg.com

Copyright © 2017 LG Electronics Inc. Alla rättigheter reserverade.

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Det kan finnas bilder eller innehåll i denna bruksanvisning som skiljer sig från modellen du köpt.

Denna bruksanvisning är föremål för revidering av tillverkaren.

SÄKERHETSANVISNINGAR 3
- VIKTIGA SÄKERHETSANVISNINGAR 3
- Kassera den gamla apparaten 12

INSTALLATION 13
- Delar 13
- Anmärkningar om förflyttning och transport 14
- Anmärkningar gällande installation 14
- Dimensioner och marginaler 14
- Omgivande temperatur 15
- Borttagning av dörr 15
- Återmontering av dörren 16
- Justering av dörrens höjd 16

DRIFT 18
- Delar och funktioner 18
- Anmärkningar om drift 22
- Använda kontrollpanelen 24
- Istillverkaren (valfri) 26
- Dörr-i-dörr (tillval) 28
- Låda för färska grönsaker (tillval) 29
- Använda övriga funktioner 30

SMARTA FUNKTIONER 31
- Använd LG SmartThinQ applikationen 31
- Användning av Smart Diagnosis™ 34

UNDERHÅLL 35
- Anmärkningar gällande rengöring 35
- Byta ut rent och fräscht-filtret (tillval) 35
- Rengöra dörrfacket 36
- Rengöra hyllan 37
- Rengöring av grönsakslådan 37

FELSÖKNING 38

SÄKERHETSANVISNINGAR

Följande säkerhetstriktlinjer är avsedda att förhindra oförutsedda risker och skador till följd av osäker eller felaktig användning av produkten.
Riktlinjerna är uppdelade i ”VARNING” resp.”FÖRSIKTIGHET” enligt beskrivning nedan.

⚠ Denna symbol indikerar situationer och åtgärder för vilka risker föreligger. Läs avsnitt med denna symbol noggrant och följ anvisningarna för att undvika risker.

⚠ VARNING

Indikerar att risk för allvarlig personskada eller dödsfall föreligger om anvisningarna inte följs.

⚠ FÖRSIKTIGHET

Indikerar att risk för lätta personskador eller skador på produkten föreligger om anvisningarna inte följs.

VIKTIGA SÄKERHETSANVISNINGAR

⚠ VARNING

För att minska risken för explosion, brand, dödsfall, elstötar, personskador eller skållning när man använder denna produkt, ska man vidta grundläggande försiktighetsåtgärder, däribland:

Barn i hushållet

- Denna apparat är inte avsedd att användas av personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller av personer med brist på erfarenhet och kunskap, såvida inte användningen sker under tillsyn eller en person som är ansvarig för deras säkerhet har gett anvisningar gällande apparatens användning. Barn ska hållas under uppsikt för att säkerställa att de inte leker med apparaten.

- Om apparaten har ett lås (endast i en del länder), förvaras nyckeln utom räckhåll för barn.

För användning i Europa:

Denna apparat kan användas av barn från och med 8 års ålder och av personer som har nedsatt fysisk, sensorisk eller psykisk förmåga eller bristande erfarenhet och kunskap, förutsatt att användningen sker under tillsyn eller att dessa erhållit anvisningar gällande säker användning av apparaten och förstår därmed förknippade risker. Barn får inte leka med apparaten. Rengöring och användarunderhåll får inte utföras av barn utan tillsyn.

Installation

- Denna apparat ska endast transporteras av två eller flera personer som håller i den ordentligt.
- Säkerställ att eluttaget är ordentligt jordat och att jordningsstiftet på elkabeln inte är skadat eller borttaget från elkontakten. Kontakta ett av LG Electronics kundinformationscentrum för mer information om jordning.
- Denna apparat är utrustad med en elkabel med jordledare och jordad kontakt. Elkontakten får endast anslutas i ett lämpligt uttag som är korrekt installerat och jordat i enlighet med tillämpliga lokala regler och förordningar.
- Använd inte strömsladden om den är skadad eller om uttaget sitter löst – kontakta behörigt servicecenter för hjälp.
- Sätt inte in apparaten i en multiuttagsadapter som inte har en kraftkabel(monterad).
- Ändra inte på eller dra inte ut strömsladden.

- Undvik att använda förlängningssladdar eller adaptrar. Apparaten ska vara inkopplad i en särskild strömledning med en separat säkring.
- Använd inte en multiuttag- vägguttag som inte är korrekt jordat (portabel). Vid användning av ett korrekt jordat multiuttag-vägguttag (portabel), använd en produkt som har elkodens uppskattade kapacitet eller högre. Underlåtenhet att göra så kan resultera i elektrisk chock eller brand på grund av värmen från multiuttag-väggutag. Elektriciteten kan stängas av när strömbrytare är påslagen.
- Installera apparaten på en plats där det är enkelt att koppla ut apparatens elkontakt.
- Se till att inte elkontakten inte är vänd uppåt och att apparaten inte vilar mot elkontakten.
- Installera apparaten på ett plant och hårt golv.
- Installera inte apparaten på en fuktig och dammig plats. Installera inte eller förvara inte apparaten utomhus, eller något vid annat område som utsätts för direkt solljus, vind eller regn eller temperaturer under fryspunkten.
- Ställ inte apparaten i direkt solljus eller exponera den inte mot värme från apparater som en ugn eller ett element.
- Se till att inte exponera baksidan av apparaten under installationen.
- Se till att dörren inte faller ner i samband med montering eller demontering.
- Se till att kabeln inte slits av eller på annat sätt skadas i samband med montering eller demontering av apparatens dörr.
- Anslut inte en kontaktadapter eller andra tillbehör till elkontakten.

Drift

- Använd inte apparaten för något annat ändamål (förvaring av medicinska eller experimentella material, transport) än hushållsbruk.
- Vid översvämning: Koppla ur elkontakten och kontakta LG Electronics kundinformationscentrum.
- Dra ut elkontakten vid kraftig åska eller om apparaten inte ska användas under en längre tid.
- Vidrör inte elkontakten eller apparatens kontroller med våta händer.
- Se till att elkabeln inte böjs för mycket och placera inga tunga föremål på den.
- Om det kommer in vatten i apparatens elektriska delar ska du koppla ur elkontakten och kontakta LG Electronics kundinformationscentrum.
- Placera inte händer eller metallföremål i området där kall luft avges, på skyddet eller på värmeutblåsgallret på baksidan.
- Tillämpa inte överdriven kraft eller stötar på apparatens bakre skydd.
- Placera inga djur, exempelvis husdjur, i apparaten.
- Var uppmärksam på barn i närheten när apparatens dörr öppnas eller stängs. Dörren kan stöta till barnet och orsaka personskador. Ingen får svänga och hänga från dörrarna eftersom det kan få enheten att välta och orsaka allvarlig skada.
- Undvik faran att barn blir instängda inuti apparaten. Om ett barn stängs in i apparaten kan det kvävas.
- Placera inte tunga eller ömtåliga objekt, vätskefyllda behållare, brännbart ämne, brandfarliga objekt (såsom ljus, lampor o.s.v), eller värmeaggregat (som ugnar, element o.s.v) på apparaten.

- Vid gasläcka (isobutan, propan, naturgas etc.): Vidrör inte apparaten eller elkontakten och ventilera området omedelbart. Till denna apparat används en miljövänlig gas (isobutan, R600a) som köldmedium. Trots att mängden gas som används är liten så är den likväl antändlig. Vid gnistbildning i samband med gasläckage under transport, installation eller drift av apparaten föreligger risk för brand, explosion och personskador.
- Använd eller förvara inte brännbara eller antändliga substanser (eter, bensen, alkohol, kemikalier, LPG (gasol), antändligt spray, insektsmedel, luftfräschare, kosmetika etc.) i närheten av apparaten.
- Dra omedelbart ut elkontakten och kontakta LG Electronics kundinformationscentrum om onormala ljud, dofter eller rök kommer ut från apparaten.
- Fyll endast på dricksvatten i ismaskinen eller vattendispenserbehållaren.

Underhåll

- Koppla bort strömsladden innan du rengör apparaten eller byter ut lampan inuti (då det finns en).
- Efter att du har tagit bort all fukt och damm ska du säkert koppla in elkontakten i eluttaget.
- Koppla aldrig ur apparaten genom att dra i elkabeln. Grip alltid tag i elkontakten ordentligt och dra ut den rakt från eluttaget.
- Spreja inte vatten eller brandfarliga substanser(tandkräm, alkohol, förtunningsmedel, bensen, brandfarlig vätska, slipmedel o.s.v.) över insidan eller utsidan av apparaten för att rengöra den.
- Rengör inte apparaten med borstar, trasor eller svampar som har sträva ytor eller är tillverkade av metall.

- Demontering, reparation och modifiering av apparaten får endast utföras av behörig personal från LG Electronics servicecenter. Kontakta ett av LG Electronics kundinformationscentrum om du flyttar och installerar apparaten på en annan plats.
- Använd inte hårtork för att torka insidan av apparaten och placera heller inte levande ljus inuti produkten för att avlägsna odörer.
- Använd inte mekaniska anordningar eller andra hjälpmedel för att påskynda avfrostningen.

Bortskaffande

- Innan apparaten bortskaffas ska dörrpackningen avlägsnas, men man ska låta hyllor och fack vara kvar och barn ska hållas på avstånd från apparaten.
- Allt förpackningsmaterial (t.ex. plastpåsar och frigolit) ska bortskaffas så att barn inte kan få tillgång till det. Förpackningsmaterialet kan orsaka kvävning.

Teknisk säkerhet

- Se till att ventilationsöppningarna i apparatens kapsling och i själva strukturen är fria från hinder.
- Använd inte elektriska apparater i apparatens förvaringsfack för livsmedel, såvida de inte är av en typ som rekommenderas av tillverkaren.
- Köldmediet och blåsgasen för isolering som används i apparaten kräver särskilda bortskaffningsprocedurer. Rådgör med en servicetekniker eller annan kvalificerad person innan dessa bortskaffas.

- Denna apparat innehåller små mängder isobutan (köldmedium R600a), en naturgas som har hög miljökompatibilitet men som också är antändlig. Vid transport och installation av apparaten måste säkerställas att inga delar av kylkretsen skadas.
- Köldmedium som läcker ut ur rören kan fatta eld eller orsaka en explosion.
- Om en läcka upptäcks: undvik öppen eld och potentiella antändningskällor samt ventilera rummet där apparaten står under flera minuter. För att undvika att en brandfarlig gas-/luftblandning bildas om en läcka i kylkretsen uppstår ska storleken på rummet där apparaten används motsvara mängden köldmedium som används. Ett rum med en storlek om minst 1 m² per 8 g köldmedium R600a i apparaten krävs.
- Mängden köldmedium för en specifik apparat anges på märkskylten inuti apparaten.
- Starta aldrig en apparat som visar tecken på skada. Kontakta återförsäljaren vid tveksamheter.
- Denna apparat är endast avsedd att användas i hushåll och liknande miljöer. Den ska inte användas för kommersiella eller cateringändamål, eller i en rörlig tillämpning som en husvagn eller båt.
- Förvara inte explosiva substanser såsom aerosolburkar med brandfarlig drivgas i denna apparat.

⚠ FÖRSIKTIGHET

För att minska risken för lindriga personskador, fel eller skada på produkten och egendom vid användande av denna produkt, ska grundläggande försiktighetsåtgärder vidtas, däribland:

Installation

- Luta inte apparaten för att dra eller förskjuta den under transport.
- Säkerställ att du inte fastnar med hand eller fot när du flyttar apparaten.

Drift

- Vidrör inte fryst mat eller metalldelar i frysfacket med våta eller fuktiga händer. Risk för köldskador föreligger.
- Placera inte glasbehållare, flaskor eller konservburkar (speciellt de som innehåller kolsyrade drycker) i frysfacket, på hyllor eller i isfack som kommer att utsättas för frystemperaturer.
- Glaset på apparatens framsida eller hyllorna kan skadas av kraftiga stötar/kollisioner. Om det går sönder, vidrör det då inte med händer eftersom det kan orsaka skador.
- Placera inte tunga föremål ovanpå dörr-i-dörr-enheten.
- Använd inte dörr-i-dörrenheten som en skärbräda och se till att den inte repas med vassa verktyg eftersom det kan orsaka skada på apparaten.
- Häng inte från apparatdörren, lagerutrymmet, hyll- eller kylskåpsdörren, och klättra heller inte upp på den.
- Förvara inte för stora mängder vattenflaskor eller andra föremål i dörrfacken. Facken kan gå sönder och kan stöta i och skada handen.

- Se till att livsmedel står stadigt inuti apparaten.
- Förhindra att djur gnager på elkabeln eller vattenslangen.
- Använd inte överdriven kraft när apparatens dörr öppnas eller stängs.
- Sluta använda produkten och kontakta ett av LG Electronics servicecenter om dörrens gångjärn är skadade eller inte fungerar korrekt.
- Se till att kylkretsen inte skadas.
- Placera inte andra elektroniska apparater (t.ex. element eller mobiltelefoner) inuti apparaten.
- Rengör inte kalla glashyllor och lock med varmt vatten. De kan gå sönder om de utsätts för plötsliga temperaturförändringar.
- Ät aldrig fryst mat omgående efter att den tagits ut ur frysen.
- För inte in händerna i den automatiska ismaskinens mekaniska delar, t.ex. isbehållaren eller isdispensern.
- Fyll inte på is från dispensern i tunna kristallglas eller porslinskoppar.
- Avlägsna inte skyddet från den automatiska ismaskinen. Rör inte den automatiska ismaskinens mekaniska delar. Det kan leda till skada.
- Säkerställ att du inte fastnar med hand eller fot när du öppnar eller stänger apparatens dörr.
- Öppna inte apparatens dörr, dörr i dörr, eller öppna inte dörr i dörr när apparatens dörr är öppen. Dörr i dörr kan fasta med apparatens kant och gå isönder.

Underhåll

- Sätt inte in hyllorna upp och ned. De kan falla ned och orsaka skada.
- Kontakta ett av LG Electronics kundinformationscentrum om frost inuti apparaten måste avlägsnas.
- Avlägsna is från ishinken i frysen under ett längre strömavbrott.
- Anslut endast vattenledningen (gäller endast modeller med fast vattenanslutning) till dricksvattenskälla. I annat fall kan föroreningar i vattnet orsaka sjukdom.

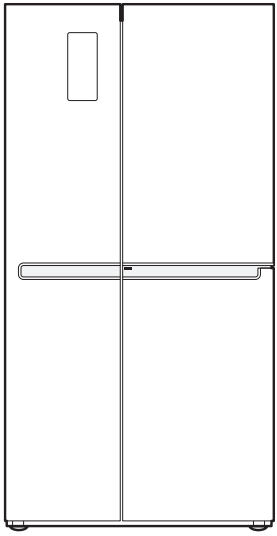
Kassera den gamla apparaten



- Den överkorsade soptunnesymbolen indikerar att elektroniskt och elektrickt avfall (WEEE) ska kasseras separat från hushållsavfallet och lämnas in till av kommunen anvisat ställe för återvinning.
- Gamla elektroniska och elektriska produkter kan innehålla farliga substanser så korrekt avfallshantering av produkten förhindrar negativa konsekvenser för miljön och den mänskliga hälsan. Din gamla apparat kan innehålla återanvändningsbara delar som används för att reparera andra produkter och andra värdefulla material som kan återvinnas för att spara begränsade resurser.
- Du kan ta din gamla apparat till butiken där du köpte produkten, eller kontakta din kommun för information om närmaste WEEE-uppsamlingsställe. För den mest uppdateade informationen i ditt land, gå till www.lg.com/global/recycling

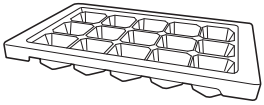
INSTALLATION

Delar

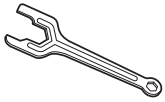




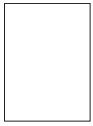
Flyttbar ägglåda (tillval)



Isbrickan (valfri)



Skruvnyckel



Bruksanvisning

- Apparatens utseende och komponenter kan variera från modell till modell.

Anmärkningar om förflyttning och transport

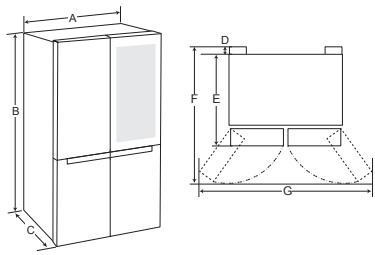
- Ta ur alla livsmedel som förvaras i apparaten. Tejpa sedan fast ömtåliga delar, exempelvis hyllor och dörrhandtaget, innan apparaten transporteras. Underlåtenhet att göra detta kan leda till skador på apparaten.
- Dra ut nätkontakten, för in och fäst den i nätkontaktkroken på apparatens bak- eller ovansida. Underlåtenhet att göra detta kan leda till skador på nätkontakten eller repor på golvet.
- Vid transport ska apparaten hanteras varsamt av minst tre personer. Om apparaten, som är mycket tung, tappas kan detta leda till personskador eller defekter på apparaten.
- Vid längre transport av apparaten ska apparaten placeras upprätt. Se till att apparaten inte kan välta då det kan leda till funktionsstörningar. Transportera aldrig apparaten liggande då det kan leda till störningar av köldmediecirkulationen när den slås på igen.

Anmärkningar gällande installation

- Installera apparaten på ett plant och hårt golv.
  - Om apparaten installeras på ett ojämnt golv kan vibrationer och buller uppstå vilket kan leda till att apparaten välter och orsakar personskador. Det kan också leda till att dörrarna inte stängs korrekt så att fukt tränger in i enheten under drift.
  - Om apparaten inte står jämnt ska de främre fötterna justeras tills så är fallet. Vid kraftig lutning kan nivåskillnaden behöva jämnas ut med tunna träskivor på golvet.
- Undvik att placera enheten nära värmekällor, direkt solljus eller fukt.
- Anslut elkabeln (eller elkontakten) till uttaget. Anslut inte andra apparater till samma uttag.
- Vänta 2–3 timmar efter att nätkabeln (eller nätkontakten) har anslutits till nätuttaget innan livsmedel placeras i apparaten. Livsmedel som ställs in innan apparaten har kylts ner till korrekt temperatur riskerar att förstöras.
- Efter apparaten har installerats, anslut elkontakten till ett eluttag. Före apparaten flyttas eller undanskaffas, dra ut kontakten från eluttaget.

Dimensioner och marginaler

Alltför små distanser till närliggande föremål kan resultera i att frysförmågan minskar och att elkostnaden ökar. Se till att det finns mer än 50 mm marginal från varje närliggande vägg när utrustningen installeras.



-	Storlek
A	912 mm
B	1790 mm
C	738 mm
D	10 mm
E	718 mm
F	728 mm
G	1180 mm
H	1750 mm

Omgivande temperatur

Utrustningen är designad för att fungera inom ett begränsat temperaturintervall, beroende på klimatzonen. Använd inte apparaten vid en temperatur som är högre än gränsvärdet. Innertemperaturen kan påverkas av apparatens läge, den omgivande temperaturen, hur ofta dörren öppnas och stängs, o.s.v.
Klimatklass kan hittas i märkningen för gradering.

Klimatklass	Omgivande temperaturintervall ºC
SN	+10 - +32
N	+16 - +32
ST	+16 - +38
T	+16 - +43

ANMÄRKNING

- SN: Utökad Tempererad
- N: Tempererad
- ST: Subtropisk
- T: Tropisk

Borttagning av dörr

Om det är nödvändigt att flytta apparaten genom en smal öppning rekommenderas borttagning av dörrarna.

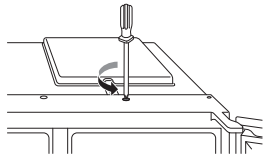
⚠ VARNING

- Koppla ur nätsladden, hushållssäkring eller automatsäkring innan apparaten installeras eller servas. Underlåtenhet att följa dessa instruktioner kan leda till dödsfall, brand eller elektriska stötar.

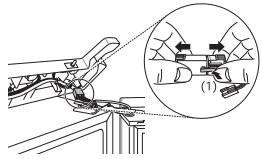
Avlägsna apparatens dörrar och för in den sidledes om entrédörren till bostaden inte är tillräckligt bred.

[Gäller både frys- och kylskåp]

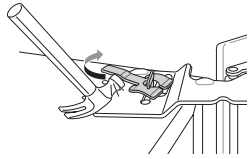
1 Avlägsna skruven från gångjärnsskyddet på apparaten ovansida genom att skruva ut den moturs.



2 Tryck ner (1) haken på kopplingsdelen till de elektriska kontakterna och dra samtidigt isär kopplingsdelen.



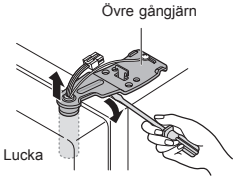
3 Avlägsna gångjärnsarmen genom att slå lätt på änden i riktning mot skåpets yttre kant.



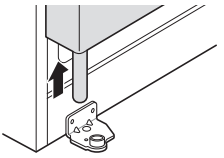
⚠ FÖRSIKTIGHET

- När du tar bort det övre gångjärnet ska du se till att stödja dörren då den kommer att falla framåt. Det rekommenderas att två eller fler personer hjälps åt med att ta bort och sätta tillbaka dörren.

4 Lyft upp det övre gångjärnet som är fäst mellan apparaten och apparatens dörr och avlägsna det.



5 Avlägsna frysskåps- resp. kylskåpsdörren genom att lyfta den uppåt. Dörren ska lyftas upp tills stålröret är helt utdraget.



Återmontering av dörren

Om dörren har avlägsnats återmonteras den i omvänd ordning när apparaten har förts in genom bostadsdörren.

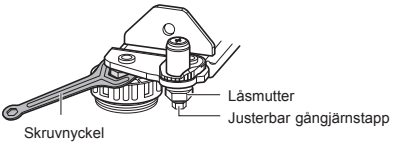
Justering av dörrens höjd

Om apparatens dörr inte hänger rakt kan den justeras med hjälp av följande metod.

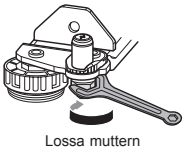
ANMÄRKNING

- Justera inte apparatens dörrhöjd mer än 5 cm eftersom gångjärnstappen annars riskerar att falla ut.

[Metod1]
*Referens



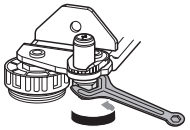
1 Lossa låsmuttern genom att skruva av den moturs med hjälp av en 19 mm blocknyckel.



2 Justera apparatens dörrhöjd genom att skruva den justerbara gångjärnstappen medurs eller moturs med en 8 mm blocknyckel.



3 Dra åt låsmuttern medurs efter slutförd justering av apparatens dörrhöjd.

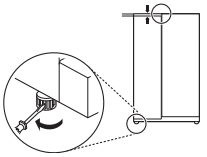


Dra åt muttern

Följ anvisningarna nedan om det inte är möjligt att justera apparatens dörrhöjd med ovanstående metod.

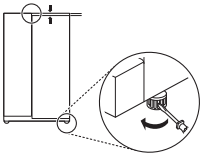
[Metod2]
Om frysdörren är lägre än kylskåpsdörren

Nivellera dörren genom att sätta in en platt förare i fåran på den vänstra höjdjusteringsmuttern och vrida den medsols.



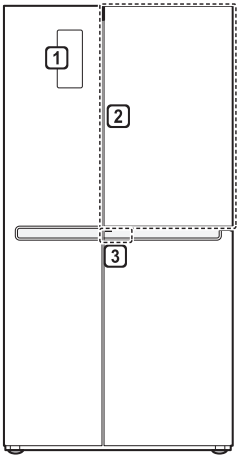
Om frysdörren är högre än kylskåpsdörren

Nivellera dörren genom att sätta in en platt förare i fåran på den högra höjdjusteringsmuttern och vrida den medsols.



DRIFT

Delar och funktioner



1 Kontrollpanel

För inställning av frys- och kylskåpstemperatur.

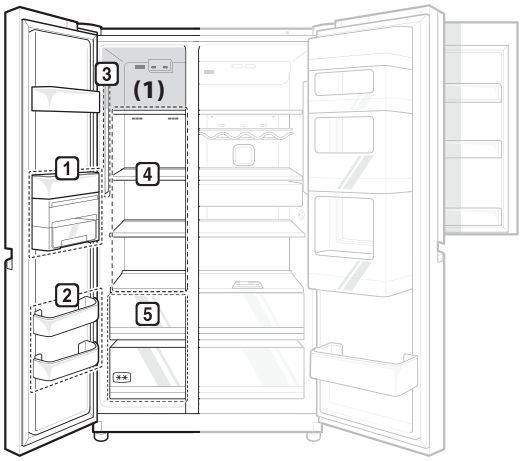
2 Dörr-i-dörr (tillval)

Dörr-i-dörr-lösningen är ett dörrsystem med två dörrar. Den yttre dörren kan öppnas separat eller tillsammans med huvuddörren. På så sätt kan du bekvämt komma åt snacks eller livsmedel som du använder ofta.

3 Dörr-i-dörr-spak (tillval)

Med denna spak öppnas den yttre dörren.

- Apparatens utseende och komponenter kan variera från modell till modell.



1 Istillverkaren (valfri)

Is tillverkas och lagras här manuellt.

2 Frysdörrkorg

Här kan små förpackningar med frysta livsmedel förvaras.

- Förvara inte glass eller livsmedel som ska förvaras längre tid i dessa korgar.

3 LED-lampa

LED-lamporna inuti apparaten tänds när dörren öppnas.

4 Fryshylla (tillval)

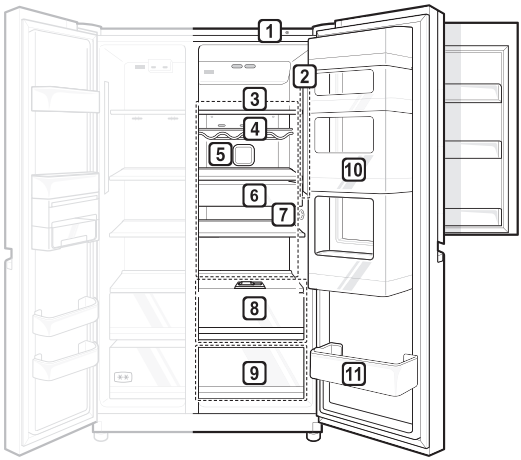
Här kan frysta livsmedel, t.ex. kött, fisk och glass förvaras.

5 Fryslåda (tillval)

Dessa utrymmen är avsedda för långtidsförvaring av frysta livsmedel.

ANMÄRKNING

- Korgen eller lådan med de två stjärnorna (**) kan användas för korttidsförvaring av is och livsmedel från -12 °C till -18 °C.
- Den övre hyllan i frysen(1) kommer att nå inställningstämperaturen fortast.



1 Smart Diagnosis-enhet

Använd denna funktion när du kontaktar LG Electronics kundinformationscenter för att möjliggöra en exakt diagnos om apparaten fungerar onormalt eller om ett fel inträffar.

2 LED-lampa

LED-lamporna inuti apparaten tänds när dörren öppnas.

3 Kylskåpshylla

Här förvaras livsmedel och andra kylvaror.

- Hyllans höjd kan justeras genom att sätta in hyllan i ett annat fäste för en annan höjd.
- Förvara livsmedel med högre fukthalt på hyllornas yttre del.
- Antalet hyllor kan variera från modell till modell.

4 Flaskställ (tillval)

Här förvaras drycker och långa flaskor eller behållare.

⚠ FÖRSIKTIGHET

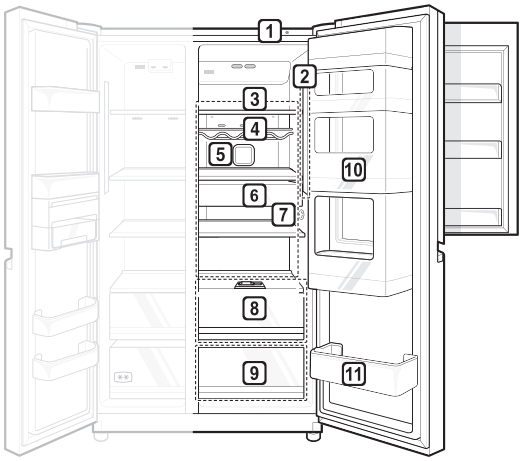
- Lagra inte korta flaskor eller förpackningar. Föremålen kan fala ner och orsaka en personlig eller materiel skada.

5 Pure N Fresh (rent och fräscht) (tillval)

Denna funktion reducerar och förflyttar lukter innuti frysavdelningen.

6 Snackslåda (tillval)

Här kan små förpackningar med kylda livsmedel förvaras.



7 Temperatursensor

Denna sensor känner av kylskåpets innertemperatur.

- Håll ett lämpligt avstånd mellan sensorn och livsmedlet så att temperaturavkänningen fungerar korrekt.

8 Låda för färska grönsaker (tillval)

Det är här som frukt och grönsaker förvaras och för att de ska hålla längre kan man justera luftfuktigheten.

9 Grönsakslåda

Här förvaras frukt och grönsaker så att de förblir färska så länge som möjligt.

- Antalet lådor kan variera från modell till modell.

10 Dörr-i-dörr (tillval)

Här förvaras livsmedel som används ofta, exempelvis drycker och snacks.

11 Fack i kylskåpsdörr

Här förvaras små livsmedelsförpackningar, drycker och såsflaskor.

Anmärkningar om drift

- Använd inte vattendispenserbehållaren för andra drycker än dricksvatten.
- Användare bör ha i åtanke att det kan bildas frost om dörren inte stängs ordentligt, om luftfuktigheten är hög på sommaren eller om frysdörren öppnas ofta.
- Säkerställ att det finns tillräckligt med utrymme mellan livsmedel som förvaras på hyllorna eller i dörrfacken så att dörren kan stängas helt och hållet.
- Om dörren öppnas släpps varm luft in i apparaten och temperaturen kan stiga.
- Öppna eller stäng inte apparatens dörr i onödan.
- LED-lampan är endast avsedd för att användas med hushållsapparater och är inte lämplig som lampa för olika rum i hemmet.

Energispartips

- Se till att det finns tillräckligt med mellanrum mellan livsmedel som förvaras. På så sätt kan kalluften cirkulera jämnt och man minskar energiförbrukningen.
- För att undvika att fukt eller frost bildas ska man låta varm mat svalna innan man lägger in den i kylskåpet.
- När man förvarar livsmedel i frysen ska man ställa in frystemperaturen under den temperatur som är angiven på varan.
- Ställ inte in apparatens temperatur lägre än nödvändigt. För att göra is i normala klimat ska frysens temperatur ställas in på -19 °C eller kallare.
- Placera inte livsmedel för nära kylskåpets temperatursensor. Se till att ett avstånd på minst 3 cm från sensorn lämnas fritt.
- Observera att det finns en tillåten intervall för temperaturökningen efter avfrostning i apparatens specifikationer. Linda in eller försegla maten i flera lager om du vill minimera påverkan som temperaturökningen kan ha på den.

Effektiv förvaring av livsmedel

- Förvara frysta livsmedel eller kylvaror i slutna behållare.
- Kontrollera utgångsdatum och etiketter (förvaringsanvisningar) innan livsmedel förvaras i apparaten.
- Förvara inte livsmedel för länge (längre än 4 veckor) i apparaten om det är känsligt för låga temperaturer.
- Ställ in kyl- eller frysvaror i kylen/frysen direkt efter inköp.
- Undvik att frysa om livsmedel som har tinats. Om man fryser om upptinat livsmedel kommer det att försämra dess smak och näringsvärde.
- Omslut inte och förvara inte grönsaker med tidningspapper. Trycksvärta och andra främmande ämnen kan smutsa ned och förorena livsmedlet.
- Överfyll inte apparaten. Utnyttja högst 70 % av det tillgängliga utrymmet. Kall luft kan inte cirkulera effektivt om apparaten är överfull.
- Låt varma livsmedel svalna innan förvaring. Om för mycket varma livsmedel ställs in i apparaten kan innertemperaturen öka och inverka negativt på andra livsmedel som förvaras i apparaten.
- Om du ställer in en för låg temperatur kan livsmedlet frysas. Ställ inte in en lägre temperatur än vad som krävs för att livsmedlet ska förvaras korrekt.
- Se till att apparaten alltid är ren.
- Om apparaten har kylfack, förvara inte grönsaker och frukt med högre fuktighetshalt i kylfacket, då de kan förfrysas på grund av den låga temperaturen.
- Vid strömavbrott, ring elföretaget och fråga hur länge avbrottet kommer att pågå.
  - Undvik att öppna dörren när elen är avstängd.
  - När strömtillförseln återvänder, kontrollera att maten inte tagit skada.

Maximal fryskapacitet

- Snabbfrysningssfunktionen gör att frysen snabbt når den maximala fryskapaciteten. Detta tar vanligtvis sju timmar, dock kommer den att stängas av automatiskt efter en viss tid och kan även när som helst stängas av manuellt.
- För bättre luftcirkulation ska man sätta i alla invändiga delar som fack, lådor och hyllor.

Maximal förvaring

- Sätt i samtliga lådor för att säkerställa bästa möjliga luftcirkulation.
- Om stora kvantiteter mat ska förvaras, ska alla fryslådorna tas ut ur utrustningen förutom den nedre, och mat ska staplas direkt på fryshyllorna i frysfacket.

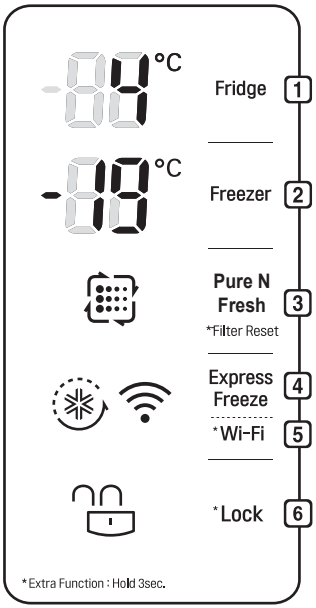
ANMÄRKNING

- Töm lådorna på livsmedel innan de tas ur. Använd sedan lådornas handtag och dra ut dem försiktigt. Risk för personskador föreligger.
- Tänk på att sätta in lådorna i rätt position, då de kan ha olika form.

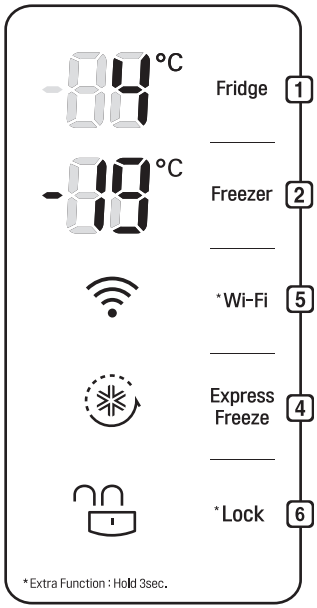
Använda kontrollpanelen

Enheter och funktioner

<Type 1>



<Type 2>



1 Fridge Temperature (Kyltemperatur)
- Med denna knapp ställs kylskåpstemperaturen in.

2 Freezer Temperature (Frystemperatur)
- Med denna knapp ställs frystemperaturen in.

3 Pure N Fresh (rent och fräscht) (tillval)
- Detta ställer in funktionen Rent och fräscht
- Denna funktion reducerar och förflyttar lukter innuti frysavdelningen.

4 Express Freeze (Snabbfrysning)
- Med denna knapp ställs snabbfrysningsfunktionerna in.

5 * Wi-Fi
- Detta ställer in kylskåpet så att det ansluter sig till ditt hems WiFi nätverk.

6 * Lock (lås)
- Med denna knapp låses knapparna på kontrollpanelen.

Anmärkningar gällande användning av kontrollpanelen

- Kontrollpanelen tänds i följande fall.
  - När strömmen slås på
  - När en knapp trycks in
  - När apparatens dörr (kylskåp, frysskåp, dörr-i-dörr) öppnas
- Kontrollpanelen försätts automatiskt i energisparläge i följande fall.
  - När en minut har gått efter att strömmen slagits på
  - När ingen knappinställning har gjorts under 20 sekunder efter att en knapp har tryckts in
  - När 20 sekunder har gått efter att dörren (kylskåp, frysskåp, magic space) har öppnats och stängts
- Vid oavsiktlig kontakt med kontrollpanelen i samband med rengöring kan knappbelysningen komma att aktiveras.

Ställa in temperaturen

Med denna knapp ställs kylskåps- eller frystemperaturen in.

- Tryck på knappen **Fridge** eller knappen **Freezer** för att justera temperaturen.
- Temperaturen kan justeras.
  - Kylskåp: från 1 °C till 7 °C
  - Frys: från -14 °C till -24 °C
- Den faktiska innertemperaturen varierar beroende på statusen på livsmedlen. Temperaturen som visas anger måltemperaturen, inte den faktiska temperaturen i apparaten.

ANMÄRKNING

- Standardtemperaturinställning kan variera beroende på apparaten.
- Vänta 2 eller 3 timmar efter anslutningen av apparaten till nätuttaget innan livsmedel ställs in i apparaten.
- Problem upptäcks automatiskt när apparaten är i drift.
- Om ett problem upptäcks, så kommer utrustningen inte fungera och ett felmeddelande visas, trots att knappen är nedtryckt.
- När detta inträffar, stäng inte av elektriciteten och kontakta direkt LG Electronics kundcenter. Om du stänger av elektriciteten kan reparatören från LG Electronics kundcenter. ha problem med att hitta felet.

Inställning av snabbfrysning

Med denna funktion kan stora mängder vatten eller livsmedel snabbt frysas.

- Om knappen **Snabbfrysning** trycks in tänds ikonen **Snabbfrysning** på kontrollpanelen.
- Funktionen aktiveras resp. inaktiveras varje gång knappen trycks in.
- Snabbfrysningssfunktionen inaktiveras automatiskt efter en förinställd tid.

Ställ in Wi-Fi

Wi-Fi knappen, när använd med LG SmartThinQ applikationen, möjliggör kylskåpet att kunna ansluta sig till ett WiFi hemnätverk.**WiFi** ikonen visar statusen för kylskåpets nätverksanslutning.

- Symbolen tänds när kylskåpet är anslutet till WiFi-nätverket.
- Tryck och håll **Wi-Fi** knappen i 3 sekunder för att ansluta till nätverket. Ikonen blinkar medan anslutningen görs, och tänds därpå när anslutningen har gjorts framgångsrikt.

Aktivering och inaktivering av lås

Med denna knapp låses knapparna på kontrollpanelen.

- Tryck och håll **Lock** knappen i 3 sekunder. När Låsfunktionen är inställd, är alla knappar låsta.
- Om knappen **Lock** trycks in under 3 sekunder tänds symbolen **Lock/Unlock** på kontrollpanelen. Funktionen aktiveras resp. inaktiveras varje gång knappen trycks in.
- Inga knappar förutom låsknappen fungerar när låset är aktiverat.
- Om låsknappen trycks in när barnlåset är aktiverat blinkar symbolen **Lock/Unlock** på kontrollpanelen 3 gånger.
- Tryck på knappen **Lock** under 3 sekunder för att inaktivera låsfunktionen.

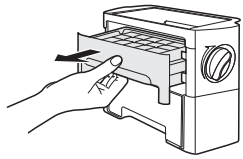
Istillverkaren (valfri)

Is tillverkas och lagras här manuellt.

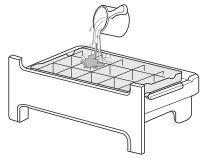
Istillverkning

<Type 1>

1 Håll i handtaget av isbrickan och dra ut den.



2 Fyll isbrickan med vatten så att alla kuber är lika fulla.



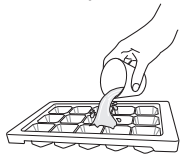
3 Placera isbrickan tillbaka till sin position och var försiktig så att du inte spiller vatten på golvet.

⚠ FÖRSIKTIGHET

- Var försiktig så att du inte spiller vatten när du sätter in isbrickan, efter att du har fyllt den med vatten.

<Type 2>

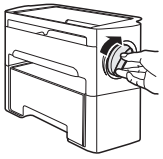
Fyll isbrickan med vatten så att alla kuber är lika fulla. Och placera den i frysfacket.



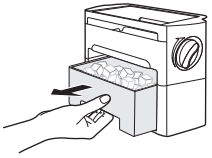
Ta ut is

<Type 1>

1 Rotera handtaget för isseparation på istillverkaren medsols.



2 Lyft islagringsbehållaren och ta bort den.



<Type 2>

Håll i isbrickan vid sina ändar och vrid försiktigt.



⚠ FÖRSIKTIGHET

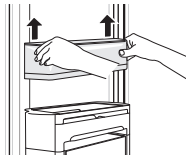
- Om du ofta öppnar och stänger frysdörren, kan det ta längre tid för vatten att frysas.
- Tid som krävs för vatten att frysas kan variera beroende på säsong. Temperaturen i apparaten stabiliseras kanske inte inom 24 timmar efter den första installationen, så det kan ta längre tid innan vatten vattnet fryser.
- Var försiktig eftersom kanterna på den utkastade isen kan vara vassa.

ANMÄRKNING

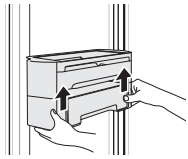
- Om is inte kan avskiljas lätt, rotera handtaget för isseparation på istillverkaren en gång till.
- Observera att is kan hållas ihop om du vrider handtaget för isseparation på istillverkaren innan vattnet har helt frusits.
- Det tar omkring tre timmar för vatten att helt frysas vid en temperatur av -20 °C.
- När du placerar islagringsbehållaren tillbaka till sin ursprungliga position efter användning, kontrollera att den är införd hela vägen.
- Den ordentliga lagringsmängden av islagringsbehållaren är mängd av is gånger tre. Om mer än mängd av is gånger tre lagras, kan isbehållare kanske inte tas ut och den fastnar. Lagra inte mer än tre utkastade isbrickor i islagringsbehållaren.

Ta ut istillverkaren (valfri)

1 Håll i båda kanterna av dörrfacket ovanpå istillverkaren och ta bort den genom att dra upp den.



2 Håll i båda kanterna av isbrickan och ta bort den genom att dra upp den.

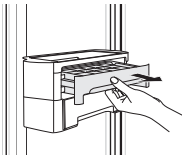


⚠ FÖRSIKTIGHET

- Ta bort i denna ordning. Om du tar bort isbrickan först, kan det orsaka skador.
- När du separerar istillverkaren, håll i och ta bort den ordentligt så att isbrickan inte faller av.

Rengör isbrickan

1 Håll i handtaget av isbrickan och dra ut den för att ta bort den.



2 Efter rengöring, ta den tillbaka till sin ursprungliga position.

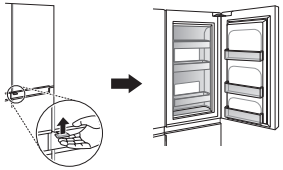
⚠ FÖRSIKTIGHET

- Vid rengöring, torka av alla komponenter med en våt handduk, med undantag för isbrickan, och torka dem helt innan användning. Underlåtenhet att göra detta kan orsaka felfunktioner.

Dörr-i-dörr (tillval)

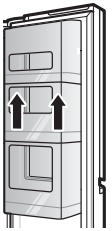
Tryck på spaken som sitter på den nedre kanten av den yttre dörren tills den öppnas.

Det finns gott om förvaringsutrymme inuti den yttre dörren och i dörrkorgarna så att du kan förvara livsmedel på ett effektivt sätt.



Borttagning av facket från dörr-i-dörr-enheten

Håll i facket med båda händerna från insidan av dörr-i-dörr-enheten och avlägsna det genom att lyfta det uppåt.

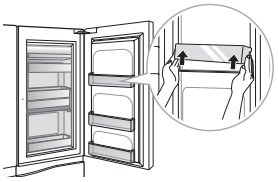


Återmontering av dörr-i-dörr-facket

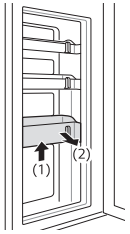
Sätt tillbaka dem på samma sätt som du tog bort dem, fast i omvänd ordning.

Borttagning av korgarna från dörr-i-dörr-enheten

1 Håll i båda kanterna på korgen och ta bort den genom att lyfta den uppåt.



2 Lyft upp den fasta korgen såsom visas i (1) och avlägsna den genom att dra ut den såsom visas i (2).



Återmontering av korgarna i dörr-i-dörr-enheten

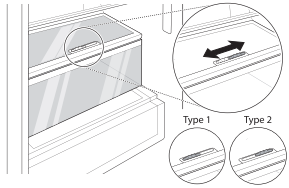
Sätt tillbaka dem på samma sätt som du tog bort dem, fast i omvänd ordning.

Låda för färska grönsaker (tillval)

Man styr fuktigheten i grönsakslådan med hjälp av skjutreglaget.

Om man för det till vänster kommer luftvägen att öppnas och mer luft cirkulerar då i lådan vilket sänker fuktigheten. Om man drar det till höger stängs luftvägen och fuktigheten som råder i lådan kommer att bevaras.

Det rekommenderas att man håller den stängd för grönsaker och öppen för frukt.



Använda övriga funktioner

Dörrlarm

Larmet ljuder 3 gånger i intervall om 30 sekunder om dörren (kylfack, frysfack eller dörr-i-dörr) lämnas öppen eller inte är helt stängd under en minut.

- Kontakta ett av LG Electronics kundinformationscenter om larmet ljuder trots att dörren har stängts.

Feldetektering

Problem upptäcks automatiskt när apparaten är i drift.

- Om ett problem upptäcks, så kommer utrustningen inte fungera och ett felmeddelande visas, trots att knappen är nedtryckt.
- När detta inträffar, stäng inte av elektriciteten och kontakta direkt LG Electronics kundcenter. Om du stänger av elektriciteten kan reparatören från LG Electronics kundcenter. ha problem med att hitta felet.

Använd LG SmartThinQ applikationen

Kontrollera följande innan du använder LG SmartThinQ

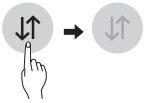
• För annordningar med SmartThinQ eller SmartThinQ logotypen

1 Kontrollera avståndet mellan utrustningen och den trådlösa routern (Wi-Fi nätverk).

• Om avståndet mellan utrustningen och den trådlösa routern är för stor, kommer signalstyrkan att vara svag. Det kan då ta för lång tid att registrera eller så kan installationen misslyckas.

2 Stäng av mobilens **Mobil-data** på din smartphone.

• För iPhones, stäng av data genom att gå till **Inställningar** → **Mobilnät** → **Mobildata**.



3 Anslut din smartphone till den trådlösa routern.



ANMÄRKNING

• För att verifiera WiFi anslutningen, kontrollera att **Wi-Fi** ikonen på kontrollpanelen lyser

• Utrustningen stöder endast 2,4 GHz Wi-Fi nätverk. För att kontrollera ditt nätverks frekvens, kontakta din internetleverantör eller sök svar i manualen för den trådlösa router.

• LG SmartThinQ ansvarar inte för eventuella problem med nätverksanslutning eller fel, felfunktioner, eller fel som orsakas av nätverksanslutning.

• Om apparaten upplever problem vid anslutning till Wi-Fi-nätverket kan det hända att den är för långt ifrån routern. Inskaffa en Wi-Fi repeater (räckviddsutökare) för att förbättra Wi-Fi-signalens styrka.

• Wi-Fi-anslutningen kanske inte kan ansluta eller kan avbrytas på grund av hemnätverksmiljön.

• Nätverksanslutningen kan eventuellt inte fungera ordentligt beroende på internet leverantören.

• Den omgivande trådlös miljön kan leda till att den trådlösa nätverkstjänsten blir långsam.

• Utrustningen kan inte registreras på grund av problem med transmissionen av den trådlösa signalen. Dra ut utrustningens kontakt och försök på nytt efter några minuter.

• Om din trådlösa routers brandvägg är påslagen, stäng av brandväggen eller skapa ett undantag för den.

• Det trådlösa nätverksnamnet (SSID) ska vara en kombination av Engelska bokstäver och nummer. (Använd inte specialtecken)

• Smartphone användargränssnittet (UI) kan variera beroende på mobilens operativsystem (OS) och tillverkaren.

• Om routerns säkerhetskontroll är inställd på **WEP**, kan inställning av nätverk misslyckas. Ändra den till ett annat säkerhetsprotokoll (**WPA2** rekommenderas) och registrera produkten igen.

Installering av LG SmartThinQ

Sök efter applikationen LG SmartThinQ i Google Play & Apple App Butik på en smartphone. Följ instruktionerna för att ladda ner och installera applikationen.

ANMÄRKNING

• Om du endast väljer att logga in för att få åtkomst till LG SmartThinQ applikationen, så måste du gå igenom en registreringsprocess för utrustningen varje gång du ändra smartphone alternativt installera applikationen på nytt.

Wi-Fi funktion

• För annordningar med SmartThinQ eller SmartThinQ logotypen

Kommunicera med hushållsapparaten från en smart telefon med hjälp av de praktiska smarta funktionerna.

Hårdvaru Uppdatering

Håll hushållsapparaten prestanda uppdaterad.

Smart Diagnosis™

Smart Diagnosis-funktionen tillhandahåller användbar information, till exempel om hur apparaten används på bästa sätt baserat på användningsmönster.

Inställningar

Tillåter dig att ställa in olika alternativ för kylskåpet och i applikationen.

ANMÄRKNING

- Om du byter ut din trådlösa router, din internetleverantör eller ditt lösenord efter att ha registrerat utrustningen, radera den från LG SmartThinQ **Inställningar** → **Redigera produkt** och registrera på nytt.
- Applikationen kan modifieras för förbättring av hushållsapparaten utan notis till användare
- Funktioner kan variera beroende på modell.

Ansluter till Wi-Fi

Wi-Fi knappen, när använd med LG SmartThinQ applikationen, möjliggör kylskåpet att kunna ansluta sig till ett WiFi hemnätverk.**WiFi** ikonen visar statusen för kylskåpets nätverksanslutning. Symbolen tänds när kylskåpet är anslutet till WiFi-nätverket.

Ursprunglig Registrering av Apparat

Kör LG SmartThinQ-programmet och följ instruktionerna för att registrera apparaten.

Registrera Apparaten på nytt eller registrera ny användare

Tryck ner och håll inne **Wi-Fi** knappen under 3 sekunder för att stänga av den tillfälligt. Kör LG SmartThinQ-programmet och följ instruktionerna för att registrera apparaten.

ANMÄRKNING

- För att avaktivera Wi-Fi funktionen, tryck ner och håll inne **Wi-Fi** knappen under 3 sekunder. Wi-Fi ikonen kommer att stängas av.

Trådlös LAN Modul Specifikationer

Modell	LCW-004
Frekvensområde	2412 till 2472 MHz
Uteffekt(Max)	IEEE 802.11b:17.82 dBm IEEE 802.11g:17.72 dBm IEEE 802.11n:16.61 dBm

Trådlös funtion S/W version : V 1.0

Med hänsyn till användaren, bör denna apparat installeras och drivas med en distans på åtminstone 20 cm mellan apparaten och kroppen.

Försäkran om överensstämmelse

CE

Härmed, uppger LG Electronics att radioutrustningstypen Kylskåp efterlever EU-direktiv 2014/53/EU. Hela texten om EU-direktivet gällande konformitet finns tillgänglig på följande internet adress:

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

LG Electronics European Shared Service Centre B.V.

Krijgsman 1

1186 DM Amstelveen

Nederländerna

Information om programvara med öppen källkod

På webbplatsen http://opensource.lge.com kan du hämta källkoden för GPL, LGPL, MPL och andra öppna källkod-licenser som ingår för den här produkten.

Förutom källkoden kan du även hämta alla tillhörande licensvillkor, samt information om garantifriskrivning och upphovsrätt.

LG Electronics tillhandahåller även open source-kod till dig på CD-ROM till en kostnad som täcker utgifterna för att utföra sådan distribution (såsom kostnad för media, transport och hantering) efter e-postbegäran till opensource@lge.com. Detta erbjudande är giltigt under en period av tre år efter vår sista leverans av produkten. Detta erbjudande är giltigt för alla som tar emot denna information.

Användning av Smart Diagnos™ med en smartphone

• För annordningar med  eller  logotypen

Använd den här funktionen om du behöver en korrekt diagnos från ett LG Electronics kundinformationscentrum när apparaten uppvisar fel eller har slutat att fungera.

Smart Diagnosis™ kan endast aktiveras när apparaten är ansluten till elnätet. Om det inte är möjligt att slå på apparaten måste felsökning utföras utan Smart Diagnosis™.

Användning av Smart Diagnosis™

Smart Diagnosis™ via kundinformationscentret

Använd denna funktion om du vill att ett av LG Electronics kundinformationscenter ska ställa en exakt diagnos i samband med fel eller defekter på apparaten. Använd endast denna funktion för att kontakta en servicetekniker, inte under normal drift.

1 Tryck på knappen **Lock** för att aktivera låsfunktionen.

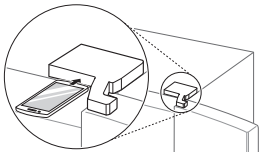
- Tryck ned knappen **Lock** för att inaktivera låsfunktionen om låsfunktionen redan är aktiverad, och tryck sedan på knappen **Lock** igen för att aktivera låsfunktionen.
- Observera att Smart Diagnosis-funktionen inte fungerar förrän fem minuter efter att låset har aktiverats.



2 Tryck ned och håll knappen **Freezer** intryckt i minst tre sekunder samtidigt som du håller din smartphone mot högtalaren.

3 Öppna kylskåpsdörren och håll sedan telefonen mot högtalaröppningen upptill till höger.

- Positionera telefonen så att mikrofonen är vänd mot högtalaröppningen.



4 När dataöverföringen är slutförd kommer serviceteknikern att meddela resultatet av Smart Diagnosis™.

ANMÄRKNING

- Positionera telefonen så att mikrofonen är vänd mot högtalaröppningen.
- Smart Diagnosis™-ljudet genereras efter cirka 3 sekunder.
- Ta inte bort telefonen från högtalaröppningen under dataöverföringen.
- Håll telefonen vid den övre högra högtalaröppningen och vänta medan data överförs.
- Dataöverföringsljuden kan låta skarpt i örat när data för Smart Diagnosis™ överförs, men för att en riktig diagnos ska kunna ställas får telefonen inte tas bort från högtalaröppningen förrän dataöverföringsljudet har tystnat.
- När dataöverföringen är slutförd visas ett motsvarande meddelande på displayen och kontrollpanelen stängs av automatiskt för att sedan startas igen efter några sekunder, och då har kundinformationscentret förklarat diagnosresultaten.
- Funktionen Smart Diagnosis™ är beroende av telefonlinjens ljudkvalitet.
- Kommunikationsprestandan kommer att förbättras och du kan sända en bättre signal om du använder en fast linje i hemmet.
- Om dataöverföringen för Smart Diagnosis™ fungerar dåligt på grund av dålig ljudkvalitet är det inte säkert att bästa möjliga Smart Diagnosis™ erhålls.

Anmärkningar gällande rengöring

- När du tar bort en hylla eller låda från inuti apparaten, ska du ta bort all mat som förvaras på hyllan eller i lådan för att förhindra person- eller produktskador.
  - Annars kan det uppstå skada på grund av den förvarade matens vikt.
- Om man rengör de yttre luftspringorna på apparaten genom att dammsuga, då ska elsladden vara urkopplad för att undvika en statisk urladdning som kan skada de elektroniska delarna eller orsaka en elektrisk stöt.
- Ta loss hyllor och lådor och rengör dem med vatten och torka dem sedan ordentligt innan du sätter tillbaka dem.
- Torka av dörrpackningen regelbundet med en fuktig, mjuk handduk.
- Man ska rengöra spill och fläckar i dörrfacken eftersom fackens förvaringskapacitet påverkas och facken kan till och med bli skadade.
- Kontrollera efter rengöring att elkabeln inte är skadad, varm eller felaktigt ansluten.
- Håll lufthålen på apparatens utsida rena.
  - Vid igensatta lufthål föreligger risk för brand och produktskador.
- Vaxning av de externa målade metallytorna bidrar till ett förbättrat rostskydd. Vaxa inte plastkomponenter. Vaxa målade metallytor minst två gånger om året med vax som är lämpligt för hushållsmaskiner (eller bilvaxpasta). Applicera vaxet med en ren, mjuk trasa.
- Vid rengöring inuti och utanpå utrustningen, använd inte en hård borste, tandkräm eller brandfarligt material. Använd inte rengöringsmedel som innehåller brandfarliga ämnen.
  - Detta kan orsaka att maskinen skadas eller missfärgas.
  - Brandfarliga substanser: alkohol (etanol, metanol, isoprofylalkohol, isobutylalkohol o.s.v.), lösningsmedel, blekningsmedel, bensen, brandfarlig vätska, slipmedel o.s.v.
- Använd en ren svamp eller en mjuk trasa och ett milt rengöringsmedel blandad med varmt vatten för utvändig rengöring av apparaten. Använd inte slipande eller starka rengöringsmedel. Torka noggrant med en mjuk trasa.
- Rengör aldrig hyllorna eller behållarna i diskmaskin.
  - Delarna kan deformeras på grund av värme.
- Om utrustningen har en LED-belysning, ta inte bort lampans lock och LED-belysningen i ett försök att reparera den på egen hand. Kontakta LG Electronics kundcenter.

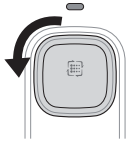
Byta ut rent och fräscht-filtret (tillval)

För att rent och fräscht-filtret ska fungera som bäst ska man byta ut filtret så fort som möjligt när ett meddelande om att det måste bytas visas.

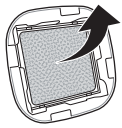
1 Om ikonen **Replace** tänds på kontrollpanelen ska du byta ut filtret för funktionen rent och fräscht.



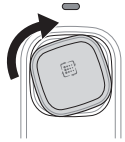
2 Håll i och ta bort höljet till rent och fräscht-filtret genom att rotera det moturs.



3 Ta bort filtret inuti filterhöljet till funktionen rent och fräscht och byt ut det mot ett nytt.



4 Efter att du bytt ut filtret, ska du stänga höljet till rent och fräscht-filtret genom att rotera det medurs.



5 För att nollställa bytesintervallen för filtret trycker du på och håller ned knappen **Pure N Fresh** på kontrollpanelen i mer än tre sekunder. Ikonen **Replace** på kontrollpanelen kommer att släckas.

6 Den fungerar igen efter filterbytet.

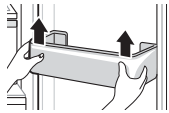
ANMÄRKNING

- För inte in fingret eller främmande föremål i filterinstallationen. Om du gör det kan det orsaka skador och fel.
- Om bytesperioden har löpt ut kan förmågan att avlägsna bakterier och dålig lukt försämras.
- Observera att om du rengör filtret med vatten kan dess prestanda försämras.
- Man ska vara försiktig med att inte ändra riktning på filtret som ska sättas in i filterhöljet.
- Efter att man bytt filtret och när man ställer apparaten i läget På eller Ström ska man kontrollera om LED-lampan nära filtret lyser.
- Filtret kan köpas från ett LG Electronics kundinformationscentrum.

Rengöra dörrfacket

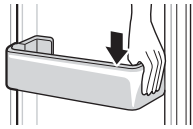
Ta bort facket i kylskåps/frysdörren

Håll i båda kanterna på korgen och ta bort den genom att lyfta den uppåt.

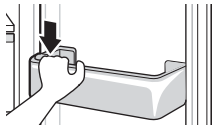


Sätta tillbaka facket i kylskåps/ frysdörren

1 Håll i båda kanterna på facket och tryck försiktigt på ena kanten och sedan på samma sätt på den andra.



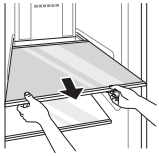
2 Efter montering ska du trycka lätt på dörrfacket för att justera det horisontellt.



Rengöra hyllan

Avlägsna kyl-/fryshyllan

Ta bort hyllan genom att dra ut den.



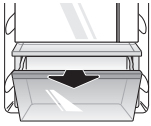
Sätta tillbaka kyl-/fryshyllan

Ta bort hyllan genom att dra ut den samtidigt som du lyfter lätt på kylskåpshyllans bakre kant.

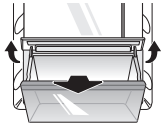
Rengöring av grönsakslådan

Avlägsna grönsakslådan

1 Ta ut innehållet ur lådan. Håll i handtaget på grönsakslådan och dra försiktigt ut den helt tills det tar stopp.

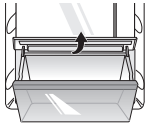


2 Lyft upp grönsakslådan och avlägsna den genom att dra ut den.

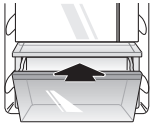


Sätt tillbaka grönsakslådan

1 Ta av locket om grönsakslådan har ett lock.



2 Placera grönsakslådans botten i sin ursprungliga position och skjut in den försiktigt igen samtidigt som den sänks ned.



⚠ FÖRSIKTIGHET

- Observera att grönsakslådan kan vara tung på grund av livsmedlen som förvaras i den, vilket kan leda till personskador.

FELSÖKNING

Indikation	Orsak	Åtgärd
Ingen kyl- eller frysfunktion.	**Föreligger ett strömavbrott?**	• Kontrollera om andra apparater har ström.
	Är elkontakten urkopplad från uttaget?	• Anslut elkontakten korrekt i uttaget.
Dålig kyl- eller frysfunktion.	**Är kyl- eller frystemperaturen inställd på den varmaste temperaturen?**	• Ställ in kyl- eller frystemperaturen till ”medium”.
	Är apparaten exponerad för direkt solljus eller står den i närheten av ett värmealstrande föremål, t.ex. en ugn eller ett element?	• Kontrollera installationsområdet och se till att inga värmealstrande objekt finns i närheten.
	Har varma livsmedel ställts in utan att först ha låtits svalna?	• Låt de varma livsmedlen svalna innan de ställs in i kylen eller frysen.
	Finns det för mycket livsmedel i frysen?	• Se till att det finns tillräckligt med utrymme mellan livsmedlen.
	Är apparatens dörrar helt stängda?	• Stäng dörren helt och säkerställ att inga livsmedel fastnat i dörren.
	Finns det tillräckligt med utrymme runt apparaten?	• Justera installationspositionen så att det finns tillräckligt med utrymme runt apparaten.
Det luktar illa i apparaten.	**Är kyl- eller frystemperaturen för varm?**	• Ställ in kyl- eller frystemperaturen till ”medium”.
	Förvaras livsmedel med stark lukt i produkten?	• Förvara livsmedel med stark lukt i slutna behållare.
	Grönsaker eller frukt kan ha blivit gamla i lådan?	• Släng gamla grönsaker och rengör grönsakslådan. Förvara inte grönsaker för länge i grönsakslådan.
Den invändiga lampan i apparaten tänds inte.	**Släcks den invändiga lampan i apparaten?**	• Det är svårt för kunderna att byta lampan inuti apparaten efter som den inte går att serva. Om lampan inuti apparaten inte tänds, kontakta då LG Electronics kundinformationscenter.

Indikation	Orsak	Åtgärd
Apparatens dörr är inte ordentligt stängd.	**Står apparatens framsida lägre än baksidan?**	• Höj framsidan en aning genom att justera framfoten.
	Har hyllorna monterats på korrekt sätt?	• Återmontera hyllorna om nödvändigt.
	Har dörren stängts med överdriven kraft?	• Om dörren stängs för snabbt eller med för mycket kraft kan den förbli öppen en kort stund innan den stängs. Se till att inte stänga igen dörren för hårt. Stäng mjukt.
Det är svårt att öppna apparatens dörr.	**Öppnades dörren på korrekt sätt efter att den stängts?**	• Om du försöker öppna apparatens dörr inom en minut efter att den senast stängdes kan det vara svårt att få upp den på grund av det invändiga trycket. Försök att öppna apparatens dörr på nytt efter några minuter så att det interna trycket stabiliseras.
Det har bildats kondens inuti apparaten eller på undersidan av locket till grönsakslådan.	**Har varma livsmedel ställts in utan att först ha låtits svalna?**	• Låt de varma livsmedlen svalna innan de ställs in i kylen eller frysen.
	Har apparatens dörr lämnats öppen?	• Även om kondensen kommer att försvinna efter att dörren till apparaten stängts skadar det inte att torka bort den med en torr trasa.
	Har dörren öppnats och stängts för ofta?	• Kondens kan bildas till följd av temperaturskillnaden mellan in- och utsidan. Torka av fukten med en torr trasa.
	La du in varm eller fuktig mat utan att försegla den i en behållare?	• Förvara livsmedel i täckta eller slutna behållare.
Det har bildats frost i frysen.	**Dörrarna kanske inte är ordentligt stängda?**	• Kontrollera om matvaran inuti apparaten blockerar dörren och säkerställ att dörren är ordentligt stängd.
	Har varma livsmedel ställts in utan att först ha låtits svalna?	• Låt de varma livsmedlen svalna innan de ställs in i kylen eller frysen.

Indikation	Orsak	Åtgärd
Det har bildats frost i frysen.	**Är frysens luftintag eller luftuttag blockerat?**	• Säkerställ att luftintaget och luftuttaget inte är blockerade så att luft kan cirkulera på insidan.
	Är frysen överfylld?	• Se till att det finns tillräckligt med utrymme mellan de förvarade föremålen.
Frost eller kondens har bildats in- eller utvändigt på apparaten.	**Har apparatens dörr öppnats för ofta eller är apparatens dörr inte ordentligt stängd?**	• Frost eller kondens kan bildas om luft utifrån tränger in i apparaten.
	Är installationen fuktig?	• Kondens kan bildas utvändigt på apparaten om installationsområdet är för fuktigt eller under dagar med extra hög fuktighet. Torka av fukten med en torr trasa.
Apparaten är bullrig och genererar onormala ljud.	**Är apparaten installerad på ett instabilt golv eller på ett instabilt sätt?**	• Installera apparaten på ett plant och hårt golv.
	Vidrör apparatens baksida väggen?	• Justera installationspositionen så att det finns tillräckligt med utrymme runt apparaten.
	Ligger det utspridda föremål bakom apparaten?	• Avlägsna utspridda föremål som ligger bakom apparaten.
	Ligger det ett föremål ovanpå apparaten?	• Avlägsna föremålet som ligger ovanpå apparaten.
Apparatens sida eller framsida är varm.	**Det finns anti-fuktledningar installerade för dessa områden för att det ska bildas mindre fukt vid dörren.**	• Värmeutloppsröret som förhindrar kondens är monterat på framsidan och sidan av apparaten. Det kan vara särskilt varmt direkt efter att apparaten har installerats och under sommaren. Detta är helt normalt och apparaten kan användas som vanligt.
Det finns vatten inuti eller utanför apparaten.	**Har en vattenläcka skett i närheten av apparaten?**	• Kontrollera om vatten har läckt från ett handfat eller liknande.
	Finns det vatten under apparaten?	• Kontrollera om vattnet kommer från upptinade livsmedel, eller trasiga eller tappade behållare.

Indikation	Orsak	Åtgärd
Klickande ljud	**Avfrostningsstyrningen klickar när den automatiska avfrostningscykeln inleds och avslutas. Termostatstyrningen (eller apparatstyrningen på vissa modeller) klickar också när cykler inleds och avslutas.**	• Normal drift
Slamrande ljud	**Slamrande ljud kan bero på köldmediumflödet, vattenledningen på apparatens baksida (endast för modeller med renare) eller föremål som förvaras ovanpå eller i närheten av apparaten.**	• Normal drift
	Apparaten vilar inte stabilt mot golvet.	• Golvet är svagt eller ojämnt eller så måste utjämningsbenen justeras. Se Dörr-anslutnings avsnittet.
	Apparat med linjär kompressor flyttades under drift.	• Normal drift. Om kompressorn fortsätter att slamra efter tre minuter ska du stänga av strömmen till apparaten och sedan slå på den igen.
Vinande ljud	**Förångarens fläktmotor blåser in luft i kyl- och frysfacken.**	• Normal drift
	Luft blåses in över kondensorn av kondensorfläkten.	• Normal drift
Gurglande ljud	**Köldmedium flödar genom kylsystemet**	• Normal drift
Smällande ljud	**Sammandragning eller expansion av de invändiga väggarna på grund av temperaturförändringar.**	• Normal drift
Vibrationer	**Om apparatens sida eller baksida vidrör ett skåp eller en vägg kan normala vibrationsljud förstärkas.**	• Se till att sidan och baksidan inte kan vibrera mot någon vägg eller något skåp för att få bort bullret.

Indikation	Orsak	Åtgärd
Din hemutrustning och smartphone är inte ansluten till Wi-Fi nätverket.	**Lösenordet för är ogiltigt för den Wi-Fi som du försöker att ansluta till.**	• Hitta Wi-Fi nätverket som är anslutna till din smartphone och ta bort det, registrera därefter din utrustning på LG SmartThinQ.
	Mobil-data för din smartphone är påslagen.	• Stäng av din smartphones **Mobil-data** och registrera utrustningen med Wi-Fi nätverket.
	Det trådlösa nätverksnamnet (SSID) är inte korrekt inställt.	• Det trådlösa nätverksnamnet (SSID) ska vara en kombination av Engelska bokstäver och nummer. (Använd inte specialtecken)
	Routerns frekvens är inte 2,4 GHz.	• Endast router med frekvensen 2,4 GHz stöds. Ställ in den trådlösa routern till 2,4 GHz och anslut utrustningen till den trådlösa routern. För att kontrollera routerns frekvens, rådfråga din internetleverantör eller routerns tillverkare.
	Avståndet mellan utrustningen och routern är för stor.	• Om avståndet mellan utrustningen och routern är för stor, kommer signalen att vara svag och anslutningen kan konfigureras felaktigt. Flytta routern närmare utrustningen.

Anteckningar

Anteckningar

Anteckningar


LG
Life's Good