

LG SIGNATURE

BEDIENUNGSANLEITUNG

KÜHLSCHRANK UND GEFRIERSCHRANK

Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme des Haushaltsgeräts sorgfältig durch und halten Sie sie griffbereit, damit Sie jederzeit darin nachschlagen können.

www.LGSIGNATURE.com

Copyright © 2017 - 2021 LG Electronics Inc. Alle Rechte vorbehalten.

INHALT

Diese Bedienungsanleitung kann Abbildungen oder Inhalte enthalten, die sich von Ihrem Modell unterscheiden.

Änderungen an dieser Bedienungsanleitung durch den Hersteller bleiben vorbehalten.

SICHERHEITSANWEISUNGEN	4
WICHTIGE SICHERHEITSANWEISUNGEN	4
Entsorgung Ihrer Altgeräte	13
AUFSTELLEN.....	14
Vor dem Aufstellen.....	14
Hinweise für Bewegung und Transport.....	14
Hinweise zum Aufstellen.....	14
Abmessungen und Abstände.....	15
Umgebungstemperatur	15
Abbauen der Tür.....	16
Anbau der Tür.....	18
Die Höhe der Tür einstellen.....	18
Anschließen der Wasserleitung (nur Modelle mit Wasseranschluss).....	20
BETRIEB	21
Bauteile und Funktionen.....	21
Bedienungshinweise.....	25
Nutzung des Bedienfelds.....	27
Verwendung des Wasserspenders.....	28
InstaView Funktion	30
Automatische Türöffnungsfunktion	31
Automatische Schubladenöffnungsfunktion	32
Möglichkeiten für mehr Nutzraum.....	32
CustomChill-Fach	33
Wasser- und Eisspender	34
Eismaschine	35
Abnehmen des Eisfachs in der Tür	35
Andere Funktionen	37
INTELLIGENTE FUNKTIONEN	38
LG ThinQ-App	38
Smart Diagnosis	40

WARTUNG	42
Hinweise zur Reinigung.....	42
Ersetzen des Frischefilters	43
Reinigung der Türbehälter	44
Reinigung der Regaböden.....	45
Reinigung des Gemüse-Schubfaches	45
Reinigung der Gefrierschubladen	47
Reinigung der Schubladenstütze.....	48
Die Reinigung des Wasserspenders	48
Austausch des Wasserfilters (nur Modelle mit Wasseranschluss)	49
FEHLERBEHEBUNG	51

Die folgenden Sicherheitsrichtlinien dienen dazu, unvorhergesehene Risiken oder Beschädigungen durch unsicheren oder nicht ordnungsgemäßen Betrieb des Geräts zu vermeiden. Die Richtlinien sind unterteilt in die Hinweise 'WARNUNG' und 'ACHTUNG', wie nachfolgend beschrieben.

 Dieses Symbol wird angezeigt, um auf Punkte und Bedienvorgänge hinzuweisen, die ein Risiko bergen können. Lesen Sie den mit diesem Symbol gekennzeichneten Teil sorgfältig und befolgen Sie die Anweisungen, um Risiken zu vermeiden.

WARNUNG

Damit wird angezeigt, dass die Nichtbeachtung der Anweisung zu ernsthaften Verletzungen oder zum Tod führen kann.

ACHTUNG

Damit wird angezeigt, dass die Nichtbeachtung der Anweisungen zu leichten Verletzungen oder einer Beschädigung des Geräts führen kann.

WICHTIGE SICHERHEITSANWEISUNGEN

WARNUNG

Befolgen Sie grundlegende Vorsichtsmaßnahmen, um Explosionen, Brandgefahren, Stromschläge, Verbrühungen oder sonstige Personenschäden zu vermeiden. Dazu gehört Folgendes:

Kinder im Haushalt

- Dieses Haushaltsgerät ist nicht für die Verwendung durch Personen (einschließlich Kindern) mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung oder Kenntnis geeignet, es sei denn, sie werden bei der Nutzung des Geräts beaufsichtigt oder haben dafür eine Einweisung von jemandem erhalten, der für ihre Sicherheit verantwortlich ist. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie mit dem Haushaltsgerät nicht spielen.

- Falls das Gerät mit einem Schloss ausgestattet ist (nur in einigen Ländern), dann bewahren Sie den Schlüssel außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

Für die Verwendung in Europa:

Dieses Haushaltsgerät kann von Kindern ab 8 Jahren benutzt werden sowie von Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mit mangelnder Erfahrung und Kenntnis, wenn sie bei der Nutzung des Geräts beaufsichtigt werden oder eine Einweisung zur sicheren Nutzung des Geräts und den damit verbundenen Gefahren erhalten haben. Kinder dürfen mit dem Haushaltsgerät nicht spielen. Die Reinigung und Wartung seitens des Benutzers darf von Kindern nicht ohne Beaufsichtigung vorgenommen werden.

Kinder im Alter von 3 bis 8 Jahren dürfen Kühlgeräte befüllen und Produkte daraus entnehmen.

Installation

- Das Gerät darf nur von zwei oder mehr Personen transportiert werden, die das Gerät sicher halten.
- Stellen Sie sicher, dass der Stecker einwandfrei geerdet ist und dass der Erdungsstift an dem Stromkabel nicht beschädigt oder entfernt wurde. Um weitere Details über Erdung in Erfahrung zu bringen, nehmen Sie bitte Kontakt mit dem Kundendienst von LG Electronics auf.
- Dieses Gerät ist mit einem Stromeinspeisungskabel ausgerüstet, das über einen Geräte-Erdungsleiter und einen Erdungs-Netzstecker verfügt. Der Netzstecker muss in eine geeignete Steckdose gesteckt werden, die mit allen gemäß der lokalen Vorschriften und Anordnungen vorgeschriebenen Ausrüstungen versehen ist.
- Wenn das Einspeisekabel für Strom beschädigt oder die Steckdose locker ist, verwenden Sie das Stromkabel nicht und nehmen Kontakt mit dem Kundendienst auf.
- Schließen Sie das Gerät nicht an eine Verteilersteckdosen an, die über kein Stromkabel (montiert) verfügt. Eine Nichtbeachtung kann zu Bränden führen.
- Das Stromkabel darf nicht modifiziert oder verlängert werden.

- Vermeiden Sie Verlängerungskabel oder Doppelnetzteile. Das Gerät sollte an eine dedizierte Stromleitung angeschlossen werden, die über eine separate Sicherung verfügt.
- Verwenden Sie keine Mehrfachsteckdose, die nicht ordnungsgemäß geerdet ist (tragbar). Wenn Sie eine ordnungsgemäß geerdete Mehrfachsteckdose (tragbar) verwenden, verwenden Sie die Mehrfachsteckdose mit der aktuellen Kapazität des Leistungscodes oder höher und verwenden Sie die Mehrfachsteckdose nur für das Gerät. Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Feuer aufgrund der Hitze des Steckdosensteckers. Der Strom kann abgeschaltet werden, wenn der Leistungsschalter betätigt wird.
- Stellen Sie das Gerät an einem Aufstellplatz auf, der ein einfaches Herausziehen des Stromsteckers ermöglicht.
- Seien Sie vorsichtig, dass der Stromstecker nicht auf einen Tiefpunkt gerät oder das Gerät sich gegen diesen lehnt.
- Nehmen Sie die Aufstellung des Gerätes auf einem festen und ebenen Fußboden vor.
- Installieren Sie das Gerät nicht an einer Stelle, an der Dampf oder Staub entsteht. Installieren Sie das Gerät nicht in einem Bereich unter freiem Himmel oder einem Bereich, an dem es Witterungseinflüssen, wie direkter Sonneneinstrahlung, Wind, Regen oder Temperaturen unterhalb des Gefrierpunktes, ausgesetzt ist.
- Stellen Sie das Gerät nicht in direktem Sonnenlicht auf und setzen Sie es nicht der Hitze von Heizgeräten wie Öfen oder Heizkörpern aus.
- Gehen Sie vorsichtig vor, um die Rückseite des Gerätes beim Einbau keinen Gefahren auszusetzen.
- Seien Sie vorsichtig und lassen Sie die Gerätetür während des Ausbaus oder Einbaus nicht fallen.
- Seien Sie vorsichtig, um das Stromkabel während des Zusammenbaus oder Ausbaus der Gerätetür weder zu kneifen, zu quetschen oder zu beschädigen.
- Schließen Sie keine Zwischensteckdose oder andere Geräte an den Netzstecker an.

Betrieb

- Verwenden Sie das Gerät nicht für andere Zwecke (Lagerung von medizinischen oder experimentellen Materialien, oder für den Transport), sondern nur für die für den Haushalt vorgesehene Lagerung von Lebensmitteln.
- Im Falle von Überschwemmungen, ziehen Sie den Stromstecker heraus und nehmen Sie Kontakt mit dem Kundendienst der LG Electronics auf.
- Trennen Sie den Stromstecker bei schweren Gewittern oder Blitzen oder wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht benutzt wird von der Steckdose.
- Berühren Sie nie den Stecker oder die Gerätesteuerung mit feuchten Händen.
- Biegen Sie das Stromkabel nicht übermäßig und stellen Sie keine schweren Gegenstände auf dasselbe.
- Sollte Wasser in die Elektro-Teile des Gerätes eindringen, trennen Sie sofort die Stromzufuhr und nehmen Sie Kontakt mit dem Kundendienst von LG Electronics auf.
- Platzieren Sie keinesfalls Ihre Hände oder metallische Gegenstände in dem Bereich, der die kalte Luft ausstrahlt, auf Abdeckungen oder die Wärmeableitung auf der Rückseite.
- Wenden Sie keine übermäßige Kraft oder Stöße auf die Rückseite des Gerätes an.
- Keine lebenden Tiere, wie etwa Haustiere, in das Gerät legen.
- Seien Sie vorsichtig beim Öffnen und Schließen der Gerätetür, wenn Kinder in der Nähe sind. Ein Kind kann sich an der Tür stoßen, was Verletzungen verursachen kann. Erlauben Sie niemandem von den Türen zu schwingen, da das Gerät kippen und schwere Verletzungen verursachen könnte.
- Vermeiden Sie die Gefahr, dass Kinder im Inneren des Gerätes eingeschlossen werden können. Ein Kind, eingeschlossen im Inneren des Gerätes, kann Erstickungsgefahren ausgesetzt sein.
- Legen oder stellen Sie keine schweren oder zerbrechlichen Gegenstände, Behälter mit Flüssigkeiten, brennbare Gegenstände (wie Kerzen, Lampen etc.) oder Heizapparate (wie Kochplatten, Heizer, etc.) auf das Gerät.

- Sollte ein Gasleck (Isobutan, Propan, Erdgas etc.) vorhanden sein, berühren Sie weder das Gerät noch den Stromstecker und lüften Sie den Bereich sofort. Dieses Gerät verwendet ein Kältemittelgas (Isobutan, R600a). Obwohl nur eine geringe Menge dieses Gases verwendet wird, kann es sich dennoch entzünden. Gasleckagen während des Transports, des Einbaus oder des Betriebs des Gerätes können Brand, Explosion oder Verletzungen verursachen, wenn Funken entstehen.
- Es dürfen keine entzündbaren oder brennbaren Stoffe (Ether, Benzin, Alkohol, Chemikalien, LPG (Abkürzung LPG für engl. Liquefied Petroleum Gas), brennbare Sprühmittel, Insektenvertilgungsmittel, Lufterfrischer und Raumdeodorants, Kosmetika etc.) in der Nähe des Gerätes verwendet oder aufbewahrt werden.
- Ziehen Sie sofort den Stromstecker und nehmen Sie Kontakt mit dem Kundendienst von LG Electronics auf, wenn Sie anomale Geräusche, Gerüche oder Rauch an dem Gerät feststellen.
- Füllen Sie die Eismaschine oder den Wasserspendertank nur mit Trinkwasser.

Wartung

- Trennen Sie das Einspeisungskabel vor dem Reinigen des Gerätes oder dem Austausch der Innenleuchten (wo angebracht).
- Stecken Sie den Stromstecker sicher in die Steckdose, nachdem Sie die gesamte Feuchtigkeit und den Staub beseitigt haben.
- Schalten Sie das Gerät niemals aus, indem Sie am Stromkabel ziehen. Nehmen Sie immer den Stromstecker fest in die Hand und ziehen Sie ihn gerade aus der Steckdose.
- Geben Sie zur Reinigung kein Wasser oder entzündliche Substanzen (Zahnpasta, Alkohol, Scheuermittel etc.) in den Innenraum oder außen auf das Gerät.
- Reinigen Sie das Gerät nicht mit Bürsten, Tüchern oder Schwämmen mit rauer Oberfläche oder aus Metall gefertigt.

- Nur qualifizierte Mitarbeiter der Instandsetzungsabteilung des LG Electronics Kundendienstes dürfen den Ausbau, die Reparatur oder die Modifizierung des Gerätes vornehmen. Nehmen Sie Kontakt mit dem Kundendienst von LG Electronics auf, wenn Sie das Gerät verschieben oder an einem anderen Aufstellungsort aufstellen.
- Verwenden Sie keinen Haartrockner, um die Innenseiten des Gerätes zu trocknen und stellen Sie keine Kerze in das Gerät, um Gerüche zu beseitigen.
- Den Abtauvorgang nicht mit anderen mechanischen Vorrichtungen oder Hilfsmitteln beschleunigen.

Entsorgung

- Sollten Sie ein Gerät ausrangieren, entfernen Sie die Türdichtungen, während Sie die Regale und Behälter an Ort und Stelle lassen und halten Sie Kinder vom Geräte fern.
- Entsorgen Sie die gesamten Verpackungsmaterialien (wie zum Beispiel Plastiktüten und Styropor) außerhalb der Reichweite von Kindern. Die Verpackungsmaterialien können Erstickungen verursachen.

Technische Sicherheit

- Belüftungsöffnungen im Gehäuse des Haushaltsgeräts oder in der Einbaukonstruktion frei halten.
- Keine Elektrogeräte innerhalb des Bereichs des Haushaltsgeräts verwenden, der zur Aufbewahrung von Lebensmitteln dient, es sei denn, diese entsprechen den vom Hersteller empfohlenen Typen.
- Die im Haushaltsgerät verwendeten Kühlmittel und Isolationsmaterialien müssen fachgerecht entsorgt werden. Wenden Sie sich vor deren Entsorgung an einen Servicemitarbeiter oder einen entsprechend qualifizierten Fachmann.
- Kühlmittleckage aus den Rohren könnte sich entzünden oder eine Explosion verursachen.

- Die Kühlmittelmenge, die in Ihrem konkreten Haushaltsgerät enthalten ist, finden Sie auf dem Typenschild im Inneren des Haushaltsgeräts.
- Ein Haushaltsgerät niemals in Betrieb nehmen, wenn Anzeichen von Beschädigung sichtbar sind. Falls Sie sich nicht sicher sind, setzen Sie sich mit Ihrem Händler in Verbindung.
- Dieses Gerät ist nur für den Gebrauch im Haushalt oder ähnliche Anwendungen vorgesehen. Es sollte nicht für kommerzielle oder Catering Zwecke oder auf einem Boot und im Caravan verwendet werden.
- Keine explosiven Stoffe, wie etwa Aerosol-Behälter mit einem brennbaren Treibmittel, in diesem Haushaltsgerät lagern.
- Dieses Kühlgerät ist nicht für die Verwendung als Einbaugerät vorgesehen.

Brandgefahr und brennbare Materialien



Dieses Symbol weist auf brennbare Materialien hin, die sich entzünden und einen Brand verursachen können, wenn nicht vorsichtig damit umgegangen wird.

- Dieses Gerät enthält einen kleinen Anteil (R600a) Isobutan-Kältemittel, welches brennbar ist. Beim Transport und Aufstellen des Haushaltsgeräts muss darauf geachtet werden, dass keine Bauteile des Kühlkreislaufs beschädigt werden.
- Falls ein Leck festgestellt wird, offene Flammen oder mögliche Zündquellen vermeiden und den Raum, in dem das Haushaltsgerät steht, mehrere Minuten lüften. Um die Bildung eines entzündlichen Gas/Luftgemischs zu vermeiden, falls es zu einem Leck im Kühlkreislauf des Geräts kommt, sollte die Größe des Raums, in dem das Haushaltsgerät betrieben wird, der verwendeten Kühlmittelmenge entsprechen. Der Raum muss für jeweils 8 g R600a, die in dem Haushaltsgerät enthalten sind, eine Fläche von 1 m² aufweisen.
- Beim Aufstellen des Geräts muss sichergestellt werden, dass das Netzkabel nicht eingeklemmt oder beschädigt wird.
- Es dürfen keine Verlängerungsleitungen mit Mehrfachsteckdosen oder Netzgeräte hinter dem Gerät platziert werden.



ACHTUNG

Um die Gefahr von leichten Verletzungen an Personen, Fehlfunktion oder Beschädigung am Produkt oder Eigentum zu reduzieren, befolgen Sie bei der Verwendung dieses Produkts grundlegende Vorsichtsmaßnahmen, einschließlich der folgenden:

Installation

- Kippen Sie das Gerät nicht, um es während des Transports zu ziehen oder zu schieben.
- Achten Sie darauf, dass Sie sich beim Bewegen des Geräts keine Körperteile wie Hände oder Füße klemmen.

Betrieb

- Sie dürfen die eingefrorenen Lebensmittel oder die metallischen Teile in dem Gerät nicht mit feuchten Händen berühren. Dies könnte Frostbeulen verursachen.
- Stellen Sie keine Glasbehälter, Flaschen oder Dosen (insbesondere solche, die kohlenensäurehaltige Getränke enthalten) in Regale, Fächer oder Eisbehälter des Gefrierschranks, sodass sie Temperaturen unterhalb des Gefrierpunktes ausgesetzt wären.
- Das gehärtete Glas an der Vorderseite der Gerätetür oder der Regale kann durch einen Stoß beschädigt werden. Wenn es zerbrochen ist, nicht mit den Händen berühren, da dies zu Verletzungen führen kann.
- Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf die Tür-in-Tür.
- Verwenden Sie die Tür-in-Tür nicht als Schneidbrett und achten Sie stets darauf, dass sie nicht durch ein scharfes Werkzeug zerkratzt wird, da dies das Gerät beschädigen kann.
- Nicht mit dem Körpergewicht an die Tür haengen, auch nicht auf die Tür oder auf die Ablage steigen.
- Lagern Sie keine übermäßige Anzahl von Wasserflaschen oder Behälter für Beilagen in den Türbehältern. Der Behälter könnte zerbrechen oder Ihre Hand könnte gegen die umliegende Struktur stoßen und verletzt werden.

- Sorgen Sie immer dafür, dass die Lebensmittel in dem Gerät einer bestimmten Organisation folgen.
- Vermeiden Sie, dass Tiere an dem Stromkabel oder den Wasserschläuchen knabbern.
- Wenden Sie keine übermäßige Kraft beim Öffnen und Schließen der Gerätetür an.
- Falls das Scharnier der Gerätetür beschädigt ist oder nicht ordnungsgemäß funktioniert, benutzen Sie das Gerät nicht mehr und setzen Sie sich mit dem Servicecenter von LG Electronics in Verbindung.
- Den Kühlmittelkreislauf nicht beschädigen.
- Legen Sie keine elektronischen Geräte (wie zum Beispiel Heizkörper oder Handys) in das Gerät.
- Reinigen Sie keine Glasregale oder Abdeckungen mit warmem Wasser, wenn diese kalt sind. Sie können zerbrechen, wenn sie plötzlichen Temperaturveränderungen ausgesetzt werden.
- Essen Sie niemals eingefrorene Lebensmittel unmittelbar nachdem diese aus dem Gefrierfach genommen wurden.
- Greifen Sie nicht mit Ihren Händen in den mechanischen Teil der automatischen Eismaschine wie den Eisbehälter oder den Eisspender.
- Verwenden Sie keine Behälter aus dünnem Kristallglas oder Porzellan zum Abfüllen.
- Nehmen Sie nicht die Abdeckung der Eismaschine ab. Berühren Sie keinen mechanischen Teil der Eismaschine. Dies kann zu Verletzungen führen.
- Achten Sie darauf, dass Sie sich nicht Hände oder Füße beim Öffnen oder Schließen der Tür des Geräts klemmen.
- Öffnen Sie die Tür des Geräts nicht, während die Door-in-Door offen ist und umgekehrt. Die Door-in-Door kann von der Ecke der Tür getroffen und beschädigt werden.

Wartung

- Setzen Sie die Tablettis nicht umgekehrt ein. Die Tablettis könnten fallen und Verletzungen verursachen.
- Um Eis aus dem Gerät zu entfernen, nehmen Sie bitte Kontakt mit dem Kundendienst von LG Electronics auf.
- Entfernen Sie das Eis aus dem Eisbehälter im Gefrierfach während eines längeren Stromausfalls.
- Schließen Sie die Wasserversorgungsleitung (nur Modelle mit Wasseranschluss) nur an eine Trinkwasserquelle an. Ansonsten können Verunreinigungen im Wasser Krankheiten verursachen.

Entsorgung Ihrer Altgeräte



- Das durchgestrichene Symbol eines fahrbaren Abfallbehälters weist darauf hin, dass Elektro- und Elektronik-Produkte (WEEE) getrennt vom Hausmüll entsorgt werden müssen.
- Alte elektrische Produkte können gefährliche Substanzen enthalten, die eine korrekte Entsorgung dieser Altgeräte erforderlich machen, um schädliche Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu vermeiden. Ihre ausgedienten Geräte können wiederverwendbare Teile enthalten, mit denen möglicherweise andere Produkte repariert werden können, aber auch sonstige wertvolle Materialien enthalten, die zur Schonung knapper Ressourcen recycelt werden können.
- Sie können Ihr Gerät entweder in den Laden zurückbringen, in dem Sie das Produkt ursprünglich erworben haben oder Sie kontaktieren Ihre Gemeindeabfallstelle für Informationen über die nächstgelegene autorisierte WEEE Sammelstelle. Die aktuellsten Informationen für Ihr Land finden Sie unter www.lg.com/global/recycling.

Vor dem Aufstellen

Hinweise für Bewegung und Transport

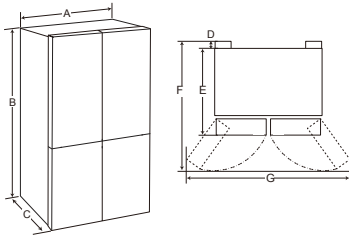
- Nehmen Sie alle Lebensmittel aus dem Gerät. Transportieren Sie das Gerät erst nachdem Sie zerbrechliche Teile wie Einlegeböden und den Türgriff mit Klebeband befestigt haben. Eine Nichtbeachtung kann zu Schäden am Gerät führen.
- Ziehen Sie den Netzstecker und befestigen Sie ihn an der Halterung an der Rück- oder Oberseite des Geräts. Eine Nichtbeachtung kann den Netzstecker beschädigen oder zu Kratzern auf dem Boden führen.
- Das Gerät sollte von mehr als zwei Personen vorsichtig transportiert werden. Wenn das extrem schwere Gerät fallengelassen wird, kann dies zu schweren Verletzungen von Personen oder Beschädigungen des Geräts führen.
- Halten Sie das Gerät beim Transport über längere Strecken aufrecht. Das Gerät kann umkippen, was zu Defekten führen kann. Transportieren Sie das Gerät niemals liegend, da dies zu einer Fehlfunktion des Kältemittelkreislaufs führen kann, wenn das Gerät wieder eingeschaltet wird.

Hinweise zum Aufstellen

- Nehmen Sie die Aufstellung des Gerätes auf einem festen und ebenen Fußboden vor.
 - Falls das Gerät auf einem unebenen Boden aufgestellt wird, kann es Vibrationen und Geräusche verursachen. Dies kann zum Umkippen des Geräts führen, wodurch Verletzungen verursacht werden können. Es kann auch dazu führen, dass die Türen nicht richtig schließen und während des Betriebs Feuchtigkeit in das Innere des Geräts gelangt.
 - Wenn das Gerät in Längsrichtung von vorn nach hinten nicht in Waage steht, können Sie dies mithilfe der verstellbaren, vorderen Füße korrigieren. In schweren Fällen müssen möglicherweise zum Ausgleich des Bodens dünne Holzstreifen untergelegt werden.
- Vermeiden Sie ein Aufstellen des Geräts in der Nähe von Wärmequellen, in Bereichen mit direkter Sonneneinstrahlung oder in einer feuchten Umgebung.
- Stecken Sie das Netzkabel (oder den Stecker) in die Steckdose. Schließen Sie kein zweites Haushaltsgerät an der gleichen Steckdose an.
- Warten Sie nach dem Anschließen des Netzkabels (oder Steckers) an die Steckdose 2-3 Stunden, bevor Sie Lebensmittel in das Gerät stellen. Wenn Sie Lebensmittel hineinstellen, bevor das Gerät vollständig abgekühlt ist, können diese verderben.
- Nachdem Sie das Gerät installiert haben, stecken Sie den Netzstecker in eine Netzsteckdose ein. Ziehen Sie den Netzstecker aus der Netzsteckdose, bevor Sie das Gerät versetzen oder ausrangieren.

Abmessungen und Abstände

Stecht das Gerät zu nah an benachbarten Objekten, kann das die Gefrierleistung herabsetzen und die Kosten für den Stromverbrauch erhöhen. Achten Sie beim Aufstellen darauf, dass der Abstand zu benachbarten Wänden über 50 mm beträgt.



-	Größe
A	912 mm
B	1784 mm
C	754 mm
D	23 mm
E	731 mm
F	1118 mm
G	1700 mm

Umgebungstemperatur

- Je nach Klimazone ist das Gerät so konzipiert, dass es in einem begrenzten Umgebungstemperaturbereich betrieben wird. Benutzen Sie das Gerät nicht bei Umgebungstemperaturen, die außerhalb dieses Bereichs liegen.
- Die interne Temperatur wird beeinflusst durch den Aufstellort des Geräts, die Umgebungstemperatur, die Häufigkeit, in der die Tür geöffnet wird, usw.
- Auf dem Typenschild ist die Klimaklasse angegeben.

Klimazone	Umgebungstemperaturbereich °C
SN (Erweitert Gemäßigt)	+10 - +32
N (Gemäßigt)	+16 - +32
ST (Subtropisch)	+16 - +38
T (Tropisch)	+16 - +43 / +10 - +43*

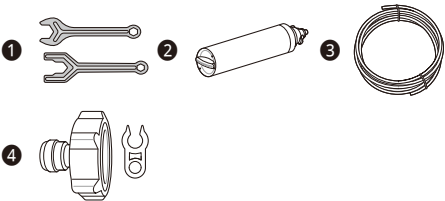
*Australien, Indien, Kenia

HINWEIS

- Die Geräteeinstufungen von SN bis T gelten für Umgebungstemperaturen im Bereich von 10 ° bis 43 °C.

Zubehör

*1: Diese Funktion ist nur bei einigen Modellen verfügbar.



- 1 Schraubenschlüssel A*1
- 2 Wasserfilter
- 3 Wasserschlauch
- 4 Schlauchverbinder und Ring*1

Abbauen der Tür

Wenn das Gerät durch eine schmale Öffnung transportiert werden muss, wird empfohlen, die Türen abzubauen.

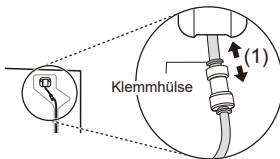
⚠ WARNUNG

- Vor Installation oder Wartung des Geräts trennen Sie die Stromversorgung des Geräts an Netzkabel, Sicherung oder Leitungsschutzschalter. Eine Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu Tod, Brand- bzw. Stromschlaggefahr führen.

Wenn Ihre Eingangstür zu schmal für das Gerät ist, bauen Sie die Türen des Geräts ab und tragen Sie es seitlich hindurch.

[Linke Kühlschranktür]

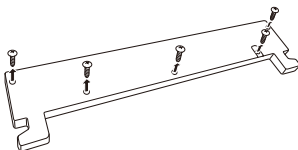
- 1 Der Wasseranschluss ist oben rechts an der Hinterseite des Kühlschranks angebracht. Entfernen Sie den Verbindungsring. Halten Sie den Wasseranschluss fest und drücken die Klemmhülse vorsichtig nach unten, um den Wasserschlauch wie unter (1) gezeigt, abzunehmen.



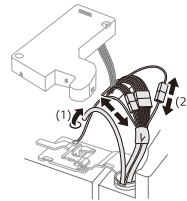
HINWEIS

- Sie müssen den Wasseranschluss nur abnehmen, wenn Sie die linke Kühlschranktür entfernen.

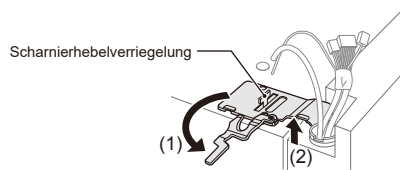
- 2 Entfernen Sie die Schrauben von der Scharnierabdeckung oben auf dem Kühlschrank. Heben Sie den Haken (nicht sichtbar), der sich an der unteren Ecke der Seite der Abdeckung befindet, mit einem Flachschaubenzieher an.



- 3 Entfernen Sie die Abdeckung und ziehen Sie das Rohr heraus (1). Entfernen Sie die gesamte Verkabelung (2).



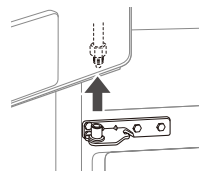
- 4 Drehen Sie den Scharnierhebel gegen den Uhrzeigersinn (1). Heben Sie das obere Scharnier (2) an, so dass es nicht mehr in der Scharnierhebelverriegelung steckt.



⚠ ACHTUNG

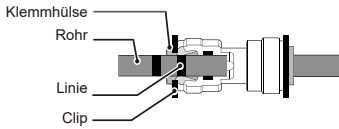
- Achten Sie darauf, dass die Tür nicht nach vorne kippt, wenn Sie das Scharnier aus der Verriegelung nehmen.

- 5 Entfernen Sie den Scharnierhebel, indem Sie ihn in Richtung der Außenkante des Schrankes schlagen.

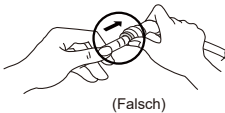


⚠ ACHTUNG

- Achten Sie darauf, dass die Tür nicht nach vorne kippt, wenn Sie das Scharnier aus der Verriegelung nehmen.

HINWEIS

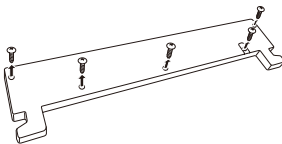
- Führen Sie das Rohr vorsichtig ein, bis nur eine der Linien am Rohr sichtbar ist.



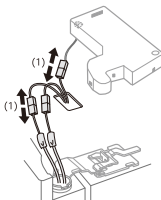
- Ziehen Sie am Rohr um Sicherzustellen, dass es fest sitzt.

[Rechte Kühlschranktür]

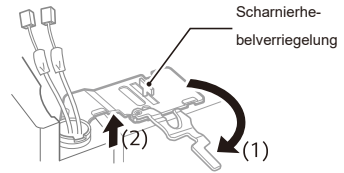
- 1 Entfernen Sie die Schrauben von der Scharnierabdeckung oben auf dem Kühlschrank. Heben Sie den Haken (nicht sichtbar), der sich an der unteren Ecke der Seite der Abdeckung befindet, mit einem Flachschaubenzieher an.



- 2 Nehmen Sie die Verkabelung ab (1).

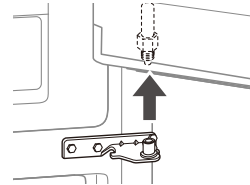


- 3 Drehen Sie den Scharnierhebel gegen im Uhrzeigersinn (1). Heben Sie das obere Scharnier (2) an, so dass es nicht mehr in der Scharnierhebelverriegelung steckt.

**⚠ ACHTUNG**

- Achten Sie darauf, dass die Tür nicht nach vorne kippt, wenn Sie das Scharnier aus der Verriegelung nehmen.

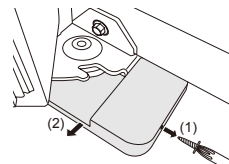
- 4 Heben Sie die Tür vom mittleren Scharnierbolzen und entfernen Sie die Tür.

**⚠ ACHTUNG**

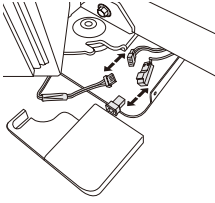
- Legen Sie die Tür auf eine glatte Fläche mit der Innenseite nach oben.

[Gefrierschranktüren]

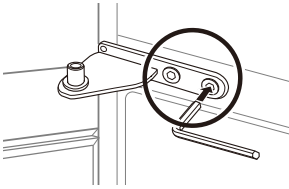
- 1 Lösen Sie die Schraube, mit der die untere Scharnierabdeckung befestigt ist, und entfernen Sie die Abdeckung.



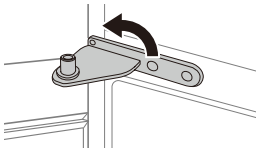
- 2** Lösen Sie die gesamte Verkabelung.



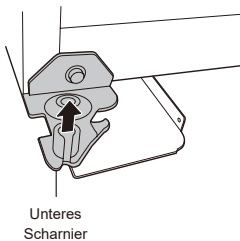
- 3** Entfernen Sie die beiden Scharnierbolzen.



- 4** Drehen Sie das Scharnier, damit das schwenkbare Ende angehoben wird und die Tür heruntergehoben werden kann. Heben Sie die Tür vom unteren Scharnierbolzen und entfernen Sie sie.



- 5** Entfernen Sie die Tür, indem Sie sie vom unteren Scharnierbolzen heben.



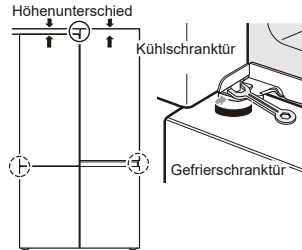
Anbau der Tür

Bauen Sie die Tür in umgekehrter Reihenfolge des Ausbaus wieder an, nachdem das Gerät durch die Eingangstür transportiert wurde.

Die Höhe der Tür einstellen

[Höhe der Kühlschranktür]

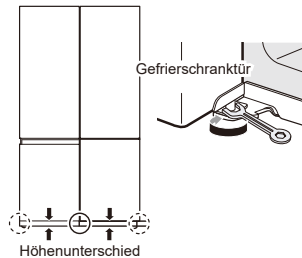
Öffnen Sie die Kühlschranktür und verwenden Sie einen Schraubenschlüssel des Typ 1, um den Scharnierbolzen der Tür wie gezeigt zu drehen.



[Höhe der Gefrierschranktür]

[Methode 1]

Öffnen Sie die Gefrierschranktür und verwenden Sie einen Schraubenschlüssel 1, um den Scharnierbolzen der Tür wie gezeigt zu drehen.

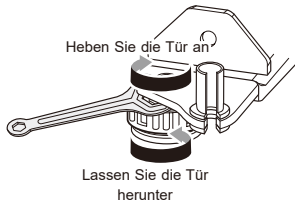


⚠ ACHTUNG

- Wenn Sie das Gerät nach hinten kippen, um den Schutz unter dem Gerät zu entfernen, dann sollten zwei oder mehr Personen die Griffe an der Unterseite und hinteren Oberseite des Geräts halten.

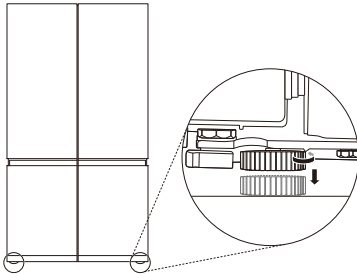
[Methode 2]

Wenn nun die Kühlschranktür offen ist, setzen Sie jetzt den Schraubenschlüssel 2 auf die Mutter der Höhenanpassungsschraube und drehen Sie sie, bis sie gerade steht.



HINWEIS

- Stützen Sie die Unterseite des Geräts ab, sobald die Höhenanpassungsschrauben auf beiden Seiten der Unterseite vollständig gelöst wurden. So können Sie verhindern, dass sich die Tür aufgrund des Gewichts der gelagerten Nahrungsmittel verzieht.



Türdichtung und automatische Türöffnung

Sobald die Türfächer befüllt sind, kann es sein, dass die Türen sich verziehen und die Türdichtung oder die automatische Türöffnerfunktion nicht mehr ordnungsgemäß funktionieren.

Wenn sich die Türdichtung der linken Kühlschranktür nicht mehr richtig öffnen oder schließen lässt, oder die rechte Tür trotz automatischer Türöffnerfunktion offen bleibt, folgen Sie bitte den unten genannten Schritten.

- 1 Achten Sie darauf, dass beide vorderen Nivellierungsfüße vollständig ausgefahren sind und fest auf dem Boden stehen.
- 2 Folgen Sie den Anweisungen im Abschnitt „Ausrichtung der Türen“, um die vordere, linke Kühlschranktür so zu erhöhen, dass die Türdichtung wieder ordnungsgemäß funktioniert.
- 3 Richten Sie die rechte Kühlschranktür so aus, dass sie der linken Tür entspricht.

Anschließen der Wasserleitung (nur Modelle mit Wasseranschluss)

Zubehör



Wasserfilter



Wasserschlauch

Anforderungen an die Wasserversorgung

Für den Betrieb des Wasserspenders ist ein Kaltwasserzulauf mit einem Wasserdruck zwischen 138 kPa und 827 kPa (1,4~8,4 kgf/cm²) erforderlich. Wenn der Kühlschrank in einer Region mit niedrigem Wasserdruck (unterhalb 138 kPa) installiert wird, können Sie eine Druckerhöhungspumpe zum Ausgleich des niedrigen Drucks installieren.

Wenn eine Umkehrosmosefilteranlage an den Kaltwasserlauf angeschlossen ist, muss der Wasserdruck der Umkehrosmoseanlage mindestens 138 kPa bis 827 kPa (1,4~8,4 kgf/cm²) betragen.

WARNUNG

- Trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung, bevor Sie jegliche Arbeiten zum Anschließen der Wasserleitung durchführen. Eine Nichtbeachtung kann zu Stromschlägen führen.
- Schließen Sie den Wasserzulauf nur an eine Kaltwasserleitung an. Eine Nichtbeachtung kann zu Defekten des Wasserfilters führen. Wasserschlag (Druckstoß in den Wasserleitungen) in den Hausleitungen kann zu Schäden am Gerät und Wasseraustritt oder Überflutungen führen.
- Der Anschluss der Wasserleitung muss durch einen qualifizierten Klempner und in Übereinstimmung mit den örtlichen Gesetzen und Vorschriften über die Wasserqualität durchgeführt werden.

HINWEIS

- Der Wasserleitungsanschluss ist nicht von der Garantie des Geräts abgedeckt.

Anschluss an das Gerät

- 1 Entfernen Sie die Abdeckung des Rohranschlusses auf der Rückseite des Kühlschranks.
- 2 Verbinden Sie das Installationsrohr mit dem Anschluss.

HINWEIS

Nur für Deutschland

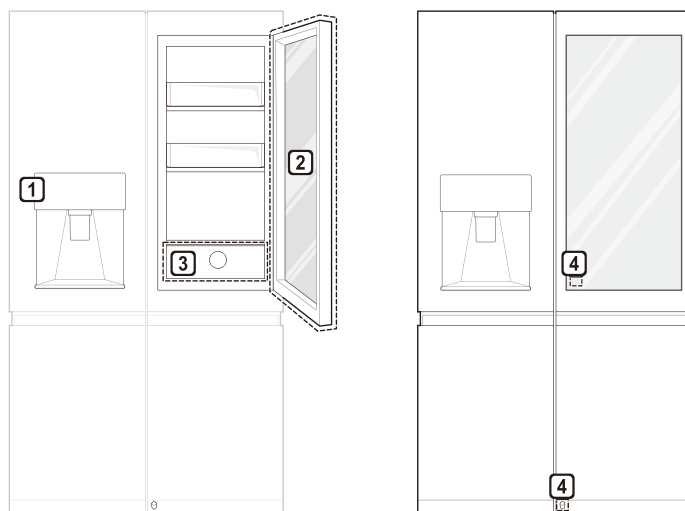
Schließen Sie Ihr Gerät nur an einen Wasserhahn mit einer Sicherheitseinrichtung (gem. EN 1717) an, um eine Verschmutzung der Trinkwasserleitung durch rückfließendes Wasser zu vermeiden.

Zur Sicherheit fragen Sie bitte Ihren Installateur. Ist der Wasserhahn nicht mit einem Rueckflussverhinderer (gem. EN 1717) ausgestattet, muss ein zusätzliches Rückschlagventil zwischen Wasserhahn und Geräte-Anschluss Schlauch installiert werden, das der deutschen Trinkwasserverordnung entspricht.

Kontrolle des Wasseranschlusses

- 1 Drehen Sie den Wasserhahn auf und schalten Sie das Gerät ein. Überprüfen Sie alle Anschlüsse sorgfältig auf Undichtigkeit aufgrund schlecht sitzender Schläuche.
- 2 Drücken Sie die Taste **Water Filter** und halten Sie sie 3 Sekunden lang gedrückt. Damit wird das Filter Austauschen-Symbol zurückgesetzt. Der neue Wasserfilter wurde aktiviert.
- 3 Stellen Sie eine Tasse unter den Wasserspender, um zu überprüfen, ob Wasser durch das Gerät fließt.
- 4 Überprüfen Sie den Verbindungsschlauch und die Anschlüsse erneut auf Lecks.

Bauteile und Funktionen



1 Bedienfeld des Spenders

Zeigt den Wasserfilterstatus für die Eismaschine und den Spendermodus an.

2 InstaView Door-in-Door™

Das InstaView Door-in-Door™Türfach ermöglicht den einfachen Zugriff auf häufig verwendete Lebensmittel.

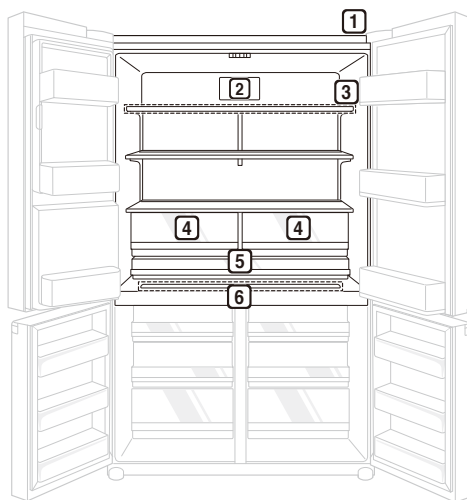
3 Bedienfeld

Zum Einstellen der Temperaturen in Gefrier- und Kühlbereich.

4 Automatischer Türöffnungssensor

Die rechte Kühlschranktür öffnet sich automatisch, wenn Sie Ihren Fuß in die Nähe des Bewegungssensors an der Unterseite der Tür halten.

- Das Aussehen der Komponenten kann sich von Modell zu Modell verändern.



1 Smart Diagnosis-Einheit

Verwenden Sie diese Funktion, wenn Sie eine genaue Diagnose durch das Kundeninformationszentrum von LG Electronics benötigen, weil das Gerät nicht normal funktioniert oder eine Störung aufgetreten ist.

2 Frischefilter

- Diese Funktion verringert und entfernt Gerüche im Inneren des Kühlfachs.

3 Verstellbares Kühlschrankregal

Die Regale können verstellt werden, um individuellen Lagerplatz zu schaffen.

4 Gemüseschublade

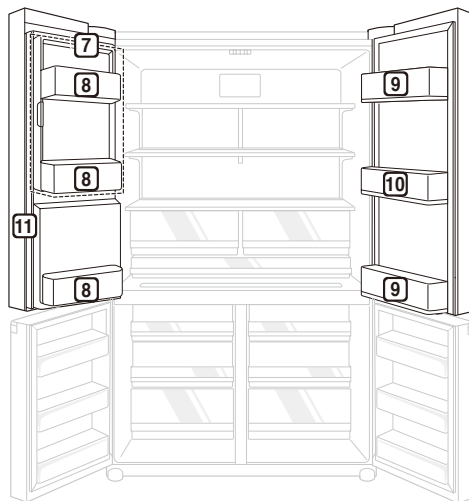
Hier wird Obst und Gemüse gelagert, um es so lange wie möglich frisch zu halten.

5 CustomChill-Fach

Hier können Sie Fleisch, Fisch, Milchprodukte, Getränke und andere Dinge lagern, die kühlgehalten werden sollen.

6 Verborgenes Tablett

Lagern Sie kleinere Dinge, damit sie frischer als in den Regalen bleiben, oder lassen Sie sie hier auftauen.



7 Eismaschine

Hier werden Eiswürfel zubereitet und aufbewahrt.

8 Behälter in den Türen des Gefriergerätes

Hier werden kleine Packungen an gekühlten Lebensmitteln, Getränken und Saucenbehältern aufbewahrt.

9 InstaView Door-in-Door™-Korb

Hier werden Lebensmittel aufbewahrt, die häufig entnommen werden wie z. B. Getränke und Snacks.

10 Verstellbarer Korb

Der verstellbare Korb kann leicht hoch oder runter gesetzt werden.

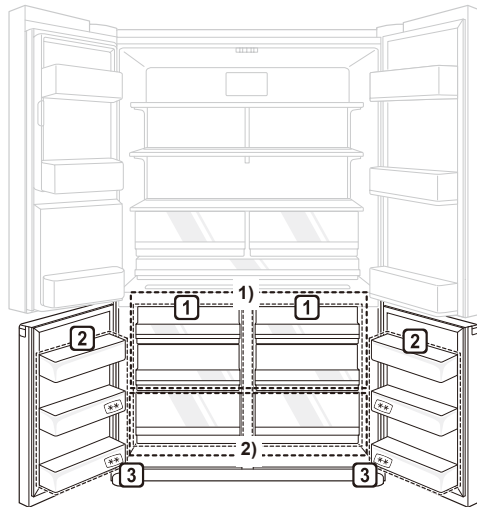
11 Türdichtung

Verhindert, dass die kalte Luft des Kühlschranks austritt.



ACHTUNG

- Um das Risiko zu mindern, dass die Tür zerkratzt oder die mittlere Türdichtung beschädigt wird, sollten Sie darauf achten, dass die Türdichtung stets eingeklappt ist.



1 Automatische Schubladenöffnung

Dienen zur langfristigen Aufbewahrung von Gefriergut.

- Um Lebensmittel schnell einzufrieren, lagern Sie die Lebensmittel in der oberen und mittleren Schubladen. In den Schubladen frieren Lebensmittel am schnellsten ein.

Schublade 1)

- Bewahren Sie hier kleine Packungen Tiefkühlkost auf oder Nahrungsmittel, die Sie oft herausnehmen. Entfernen Sie die Schubladen, um mehr Platz zur Verfügung zu haben.

Schublade 2)

- Bewahren Sie gefrorene Lebensmittel auf, damit sie länger halten.

2 Tiefkühl-Türkorb

Hier können kleine Packungen Tiefkühlkost aufbewahrt werden.

- Bewahren Sie hier keine Eiscreme oder Lebensmittel auf, die für längere Zeit gelagert werden sollen.

3 Automatischer Schubladenöffnungssensor

Die Gefrierschubladen öffnen sich automatisch, wenn die Gefrierschranktür mindestens zu 85 Grad geöffnet ist.

HINWEIS

- Der Korb oder die Schublade des Zwei-Sterne-Bereichs () kann zur Aufbewahrung von Eis oder Lebensmitteln für kurze Zeiträume bei -12 °C bis -18 °C genutzt werden.
- Zwei-Sterne-Gefrierfächer sind geeignet zur Aufbewahrung von Tiefkühlkost, zur Lagerung oder Herstellung von Eiscreme oder zum Herstellen von Eiswürfeln.
- Zwei-Sterne-Fächer sind nicht geeignet zum Einfrieren frischer Lebensmittel.

Bedienungshinweise

- Verwenden Sie den Wasserspendertank nicht für andere Getränke als Trinkwasser.
- Die Anwender sollten bedenken, dass sich Frost bilden kann, wenn die Tür nicht komplett geschlossen ist, wenn die Feuchtigkeit während des Sommers hoch ist oder wenn die Tür oft geöffnet wird.
- Stellen Sie sicher, dass ausreichender Platz zwischen den auf den Regalen gelagerten Lebensmitteln oder den Türbehältern vorhanden ist, sodass die Tür geschlossen werden kann.
- Wenn die Tür für längere Zeit geöffnet wird, kann die Temperatur in den Fächern des Gerätes signifikant ansteigen.
- Nehmen Sie kein übermäßiges Öffnen und Schließen der Gerätetür vor.
- Die LED-Leuchte ist nur als Haushaltsgerät vorgesehen und nicht dazu geeignet, für die Beleuchtung eines Raums verwendet zu werden.
- Wenn das Kühlgerät für längere Zeit leer ist, schalten Sie es aus, tauen Sie es ab, reinigen und trocknen Sie es und lassen Sie die Tür geöffnet, um Schimmelbildung im Inneren des Gerätes zu verhindern.

Vorschläge zum Energiesparen

- Um die Energie möglichst effizient zu nutzen, stellen Sie sicher, dass Türfächer, Schubladen und Ablagen richtig montiert sind.
- Stellen Sie sicher, dass ausreichender Raum zwischen den eingelagerten Lebensmitteln vorhanden ist. Dies ermöglicht es der kalten Luft gleichmäßig zu zirkulieren und verringert die Stromrechnungen.
- Lagern Sie heiße Lebensmittel nur nachdem diese abgekühlt sind, um Tau oder Frost zu vermeiden.
- Wenn Sie Lebensmittel im Gefrierbereich lagern, stellen Sie die Temperatur des Gefrierbereichs niedriger als die Temperatur ein, welche auf dem Lebensmittel angegeben ist.
- Stellen Sie die Temperatur des Gerätes nicht niedriger ein als erforderlich. Für die Herstellung von Eis in Gebieten mit normalem Klima, sollten die Gefriergeräte auf eine Temperatur von -18 °C oder kälter eingestellt werden.
- Stellen Sie keine Lebensmittel in der Nähe des Temperatursensors des Kühlfachs ab. Halten Sie einen Abstand von mindestens 3 cm von dem Sensor ein.
- Bitte beachten, dass ein Temperaturanstieg nach der Entfroston in einem zulässigen Bereich gemäß der Gerätespezifikationen erlaubt ist. Sollten Sie einen verringerten Einfluss dieses Temperaturanstiegs auf die eingelagerten Lebensmittel wünschen, versiegeln oder verpacken Sie die eingelagerten Lebensmittel in mehreren Lagen.
- Die Abtauautomatik des Geräts sorgt dafür, dass sich unter normalen Betriebsbedingungen im Ablagefach kein Eis bildet.

Effektive Lagerung von Lebensmitteln

- Lebensmittel können einfrieren oder verderben, wenn sie bei falscher Temperatur gelagert werden. Stellen Sie den Kühlschrank auf die richtige Temperatur für die gelagerten Lebensmittel ein.
- Lagern Sie gefrorene oder gekühlte Lebensmittel in geschlossenen Behältern.
- Überprüfen Sie die Haltbarkeitsdaten und das Etikett (Lageranleitungen), bevor Sie die Lebensmittel in dem Gerät lagern.
- Bewahren Sie Lebensmittel nicht über einen längeren Zeitraum auf, wenn sie bei niedriger Temperatur leicht verderben.
- Ungefrorene Lebensmittel nicht in direkten Kontakt mit bereits gefrorenen Lebensmitteln bringen. Es könnte notwendig sein, die einzufrierende Menge zu reduzieren, wenn ein tägliches Einfrieren erwartet wird.
- Legen Sie die gekühlten oder gefrorenen Lebensmittel unmittelbar nach dem Einkauf in den Kühlschrank oder Gefrierschrank.
- Lagern Sie Frischfleisch und frischen Fisch in geeigneten Behältern im Kühlschrank, so dass es nicht mit anderen Lebensmitteln in Kontakt kommt oder darauf tropfen kann.
- Vermeiden Sie das erneute Einfrieren von Lebensmitteln, die schon gänzlich aufgetaut waren. Das Einfrieren von Lebensmitteln, die gänzlich aufgetaut waren, beeinträchtigt Geschmack und Nährwert.
- Packen und lagern Sie Gemüse nicht in Zeitungspapier ein. Der Bedruckstoff der Zeitung oder andere Fremdschwebstoffe könnten abfärben und die Lebensmittel verunreinigen.
- Überlasten Sie das Gerät nicht. Befüllen Sie es höchstens zu 70 %. Die kalte Luft kann nicht einwandfrei zirkulieren, wenn das Gerät überlastet ist.
- Lassen Sie heiße Lebensmittel vor dem Einlagern abkühlen. Wenn zu viel heiße Lebensmittel eingelagert werden, kann die Temperatur des Gerätes ansteigen und sich negativ auf andere eingelagerte Lebensmittel auswirken.
- Eine übertrieben niedrige Temperatur könnte zum Gefrieren der Lebensmittel führen. Stellen Sie die Temperatur nicht niedriger ein, als es für die korrekte Lagerung der Lebensmittel erforderlich ist.
- Halten Sie das Gerät immer sauber.

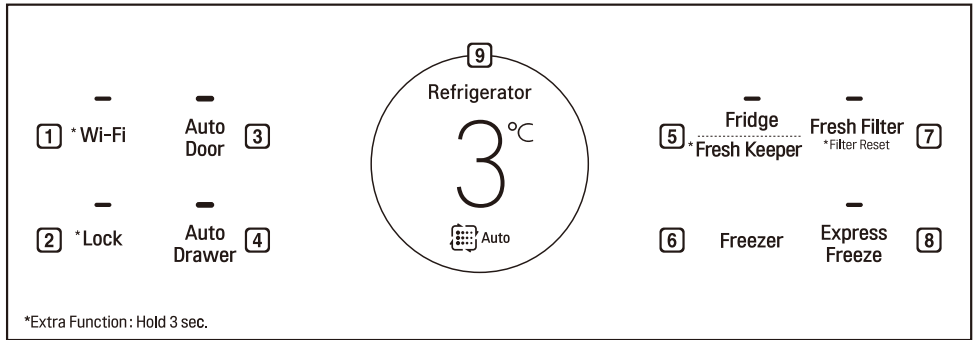
- Verfügt Ihr Gerät über ein Gefrierfach, dann bewahren Sie dort kein Gemüse und keine Früchte mit höherem Feuchtgehalt auf, da sie aufgrund der niedrigeren Temperatur einfrieren könnten.
- Fragen Sie bei einem Stromausfall Ihren Stromlieferanten, wie lange es dauert, dass die Stromversorgung wiederhergestellt ist.
 - Vermeiden Sie, die Tür zu öffnen, so lange kein Strom anliegt.
 - Überprüfen Sie den Zustand der Lebensmittel, wenn die Stromversorgung wiederhergestellt ist.

Maximale Gefrierkapazität

- Die Express Freeze-Funktion ermöglicht es dem Gefrierschrank, seine maximale Gefrierkapazität zu erreichen. Dies dauert in der Regel bis zu 3 Stunden, schaltet sich jedoch nach einer bestimmten Zeit automatisch aus und kann auch jederzeit manuell ausgeschaltet werden.
- Express Freeze muss für 2 Stunden eingeschaltet sein, bevor frische Lebensmittel im Gefrierbereich gelagert werden.
- Um eine bessere Luftzirkulation zu erreichen, installieren Sie alle inneren Teile wie Behälter, Fächer und Regale.

Nutzung des Bedienfelds

Einheiten und Funktionen



1 * Wi-Fi

- Dies verbindet Ihren Kühlschrank mit Ihrem Wi-Fi-Heimnetzwerk.

2 * Lock (Sperre)

- Damit werden die Tasten des Bedienfelds gesperrt.

3 Automatische Tür

- Damit stellen Sie die automatische Türfunktion ein.

4 Automatische Schublade

- Damit stellen Sie die automatische Schubladenfunktion ein.

5 Fridge Temperature (Kühlschranktemperatur)

- Dies stellt die Innentemperatur des Kühlschranks ein.
- Halten Sie die Taste **Fridge Temperature** 3 Sekunden oder länger, um die Fresh-Keeper-Option einzurichten.

6 Freezer Temperature (Gefrierschranktemperatur)

- Dadurch wird die Temperatur des Tiefkühlschranks eingestellt.

7 Frischefilter

- Damit stellen Sie die Fresh-Filter-Funktion ein.
- Diese Funktion verringert und entfernt Gerüche im Inneren des Kühlfachs.

8 Express Freeze (Express Einfrieren)

- Damit wird die Funktion zum Schnellgefrieren aktiviert.

9 Bedienungsfeld

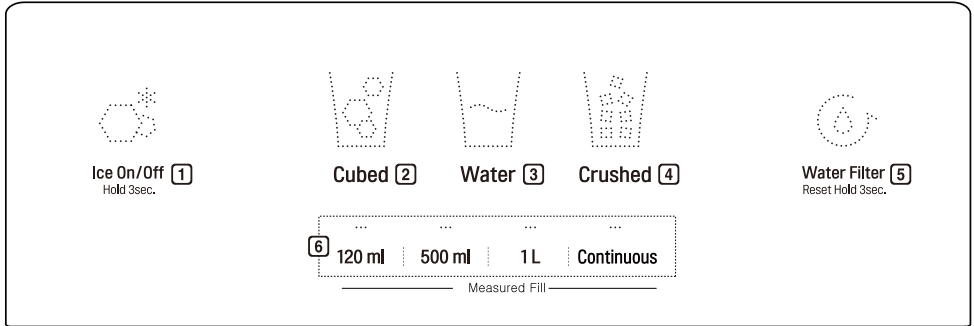
Hier können Sie die Einstellungen des Geräts überprüfen.

- Diese Abbildung stellt den Startbildschirm dar.
- Drücken Sie die Tasten 1 ~ 8, um die Einstellungen für jede Funktion anzuzeigen.

- Das Bedienfeld kann sich von Gerät zu Gerät unterscheiden.

Verwendung des Wasserspenders

Einheiten und Funktionen



1 Eis ein/aus

- Schaltet die automatische Eisfunktion EIN/AUS.

2 Würfel

- Drücken Sie diese Taste, um Eiswürfel zu erhalten.

3 Wasser

- Drücken Sie diese Taste, um Wasser zu erhalten.

4 Zerstoßen

- Drücken Sie diese Taste, um zerstoßenes Eis zu erhalten.

5 Wasserfilter

- Wenn Sie den Filter gewechselt haben, halten Sie die Taste **Water Filter** 3 Sekunden lang gedrückt, um den Filter zurückzusetzen.

6 Abgemessene Befüllung

- Die abgemessene Befüllungsfunktion gibt eine bestimmte Menge Wasser ab.

Hinweise für die Verwendung des Bedienfelds

- Das Bedienfeld wird in jedem der folgenden Fälle automatisch eingeschaltet.
 - Wenn die Stromversorgung eingeschaltet ist
 - Wenn eine Taste berührt wird
 - Wenn eine Tür des Geräts (Kühlbereich, Gefrierbereich, Tür-in-Tür) geöffnet wird
- Das Bedienfeld wird in jedem der folgenden Fälle automatisch ausgeschaltet, um Energie zu sparen.
 - Eine Minute nach dem Einschalten der Stromversorgung
 - Wenn nach 20 Sekunden, nachdem eine Taste gedrückt wurde, keine weitere Taste gedrückt wird
 - 20 Sekunden nachdem eine Tür des Geräts (Kühlbereich, Gefrierbereich, magisches Fach) geöffnet und geschlossen wurde
- Wenn es bei der Reinigung zu Finger- oder Hautkontakt auf dem Bedienfeld kommt, kann die ausgelöste Funktion in Betrieb gehen.

Einstellung der Temperatur

Dadurch wird die Temperatur des Gefriergerätes oder Tiefkühlschranks eingestellt.

- Betätigen Sie den **Fridge** Druckknopf oder den **Freezer** Druckknopf, um die Temperatur anzupassen.
- Die Anfangstemperatur ist eingestellt.
 - Kühlschrank: 3 °C
 - Gefrierschrank: -18 °C
- Die Temperatur kann angepasst werden.
 - Kühlschrank: zwischen 0 °C bis 7 °C
 - Gefrierschrank: zwischen -24 °C bis -16 °C
- Die Innentemperatur verändert sich abhängig vom Status der Lebensmittel, die eingestellt. Temperatur ist also nur ein Zielwert, nicht die tatsächliche Temperatur im Inneren des Geräts.

HINWEIS

- Je nach Gerät kann die Standardtemperatur variieren.
- Warten Sie zwei bis drei Stunden, nachdem Sie das Gerät an die Stromversorgung angeschlossen haben, bevor Sie Lebensmittel in dem Gerät aufbewahren.
- Das Gerät kann automatisch Fehler während des Betriebs erkennen.
- Wenn ein Problem erkannt wird, geht das Gerät nicht in Betrieb und ein Fehlercode wird angezeigt, auch wenn mehrere Druckknöpfe betätigt werden.
- Sollte dies eintreten, nehmen Sie keine Stromabschaltung vor und nehmen Sie sofort Kontakt mit dem Kundendienst von LG Electronics auf. Wenn Sie den Strom abschalten, könnten die Techniker für die Reparatur des Kundendienstes von LG Electronics Schwierigkeiten haben, den Fehler ausfindig zu machen.

Einstellung des Fresh-Keepers

Sie können das Verderben von Nahrungsmittel durch Temperaturwechsel reduzieren, indem Sie die Temperatur des Kühlschranks auf 2 °C setzen.

Drücken Sie die Taste **Fridge Temperature** 3 Sekunden lang und das Symbol des Fresh-Keepers erscheint auf dem Bedienfeld. Dann können Sie den Fresh-Keeper konfigurieren.

- Um den Fresh-Keeper anzuschalten, drücken Sie die Taste **Fridge Temperature** einmal, während die Kühlschranktemperatur auf dem Bedienfeld angezeigt wird. Oder Sie können die Taste **Fridge Temperature** 3 Sekunden lang gedrückt halten, wenn die Kühlschranktemperatur nicht angezeigt wird.

Schnellgefrieren einstellen

Mit dieser Funktion kann eine große Menge Eis oder gefrorene Lebensmittel schnell eingefroren werden.

- Wenn Sie den **Express Einfrieren** Druckknopf betätigen, leuchtet das **Express Einfrieren** Symbol an der Steuertafel auf.
- Die Funktion wird mit jedem Drücken der Taste entweder aktiviert oder deaktiviert.
- Die Expressgefrier-Funktion wird automatisch beendet, nachdem ein spezifischer Zeitraum vergangen ist.

Setzen und Zurücksetzen der Sperre

Damit werden die Tasten des Bedienfelds gesperrt.

- Wenn Sie die Taste **Lock** 3 Sekunden lang gedrückt halten, dann wird das Symbol **Lock/Unlock** auf dem Bedienfeld erleuchtet. Die Funktion wird nacheinander aktiviert und deaktiviert, wenn Sie die Taste betätigen.
- Wenn Sie eine andere Taste als Sperre drücken, während die Sperre aktiviert ist, reagiert diese Taste nicht.
- Wenn Sie eine andere Taste als Sperre drücken, während die Sperre aktiviert ist, blinkt das Symbol **Lock/Unlock** auf dem Bedienfeld 3 Mal.
- Um eine Einstellung zu ändern, drücken Sie die Taste **Lock** 3 Sekunden, um die Funktion zu deaktivieren.

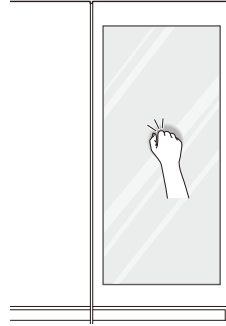
Einstellung des WLANs

Der **Wi-Fi** Taster, wenn die LG ThinQ Anwendung genutzt wird, erlaubt dem Kühlschrank eine Verbindung mit dem WiFi-Heimnetzwerk herzustellen.

- Das **Wi-Fi** Symbol zeigt den Netzwerkverbindungsstatus des Kühlschranks an. Das Symbol leuchtet auf, wenn der Kühlschrank mit dem WiFi-Netzwerk verbunden ist.

InstaView Funktion

Über die InstaView Funktion der Door-in-Door können Sie sehen, wann Sie häufig verwendete Dinge wie Getränke oder Snacks nachkaufen müssen, ohne dabei die Kühlschranktür zu öffnen.



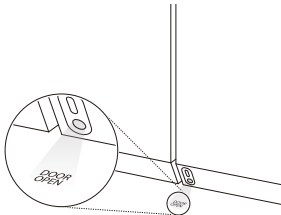
- 1 Klopfen Sie zweimal auf das Glas, um das LED-Licht in der Door-in-Door zu aktivieren oder zu deaktivieren.
 - 2 Das LED-Licht schaltet sich automatisch nach 10 Sekunden ab.
- Die InstaView Door-in-Door Funktion ist deaktiviert, wenn die rechte oder die linke Gefrierschranktür offen sind, bis zu 2 Sekunden nachdem eine Tür geschlossen wurde, und wenn der Eisspender verwendet wird.
 - Klopfen Sie in die Glasmitte. Klopfen am Rand des Glases aktiviert die InstaView Door-in-Door-Funktion nicht ordnungsgemäß.
 - Klopfen Sie hart genug, sodass ein Klopfen zu hören ist.
 - Die InstaView Door-in-Door Funktion kann sich selbst aktivieren, wenn in der Nähe des Kühlschranks ein lautes Geräusch auftritt.

Automatische Türöffnungsfunktion

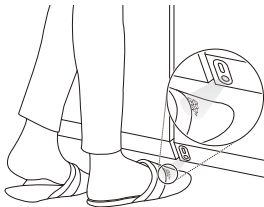
Die rechte Kühlschranktür öffnet sich automatisch, wenn Sie Ihren Fuß in die Nähe des Bewegungssensors an der Unterseite der Tür halten. Das ist vor allem praktisch, wenn Sie beide Arme voller Einkäufe haben und die Kühlschranktür öffnen müssen. Sie können die automatische Türöffnungsfunktion einstellen, indem Sie die Taste wiederholt drücken, um zwischen EIN, Ton aus und AUS hin- und herschalten.

Verwenden der automatischen Türöffnungsfunktion

- 1 Wenn die automatische Türöffnungsfunktion aktiviert ist, dann wird auf dem Boden in der Nähe des Bewegungssensors Schrift angezeigt.



- 2 Bewegen Sie einen Fuß an dem Bewegungssensor vorbei und treten Sie auf die angezeigte Schrift. Die rechte Tür öffnet sich. Wenn sich die Tür weniger als 20 Grad öffnet und nicht weiter, dann wird sie automatisch nach 3 Sekunden wieder geschlossen.



HINWEIS

- Bringen Sie Ihren Fuß nah genug an den Sensor, so dass die Schrift auf dem Fuß erscheint und nicht nur auf den Zehen.



⚠ ACHTUNG

- Deaktivieren Sie die automatische Türöffnungsfunktion, wenn Sie kleine Kinder oder Menschen mit kognitiven Störungen im Haus haben. Sie könnten sich verletzen, wenn sich die Tür unerwartet öffnet, während sie in der Nähe sind.

HINWEIS

- Auf einigen Bodenbelägen kann es sein, dass die Schrift nicht lesbar ist. Dies beeinträchtigt jedoch nicht die Leistung der automatischen Türöffnungsfunktion.
- Sollte der Fußbodenbelag stark reflektierend sein (Metall, Glasfliesen), kann es zu einer Fehlfunktion des Bewegungssensors kommen und die automatische Türöffnungsfunktion funktioniert eventuell nicht ordnungsgemäß.
- Reflektierende Gegenstände, die vor den Bewegungsmelder gesetzt werden, können dazu führen, dass die Schrift angezeigt wird. Doch wenn keine Bewegung erkannt wird, verschwindet die Schrift wieder.
- Wenn ein Haustier an dem Sensor vorbeiläuft, während eine Person vor dem Gerät steht, kann die automatische Türöffnungsfunktion aktiviert werden.

Automatische Schubladenöffnungsfunktion

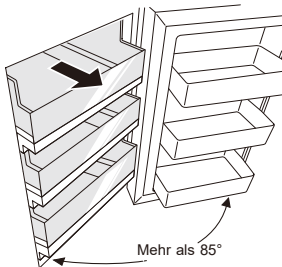
Wenn die automatische Schubladenöffnungsfunktion aktiviert ist, öffnen sich die Gefrierschubladen automatisch, wenn die Gefrierschranktür geöffnet wird. Die Schubladen schließen sich wieder automatisch, wenn die Gefrierschranktür geschlossen wird.

Einstellung der automatischen Schubladenöffnungsfunktion

Drücken Sie auf Automatische Schubladen, um die Funktion zu aktivieren oder zu deaktivieren. Sobald die Funktion aktiviert ist, erscheint ein Symbol auf dem Bedienfeld.

Verwenden der automatischen Schubladenöffnungsfunktion

Öffnen Sie die Gefrierschranktür mindestens 85 Grad, um die Schubladen automatisch zu öffnen. Schließen Sie die Tür langsam wieder, um die Schubladen automatisch zu schließen.



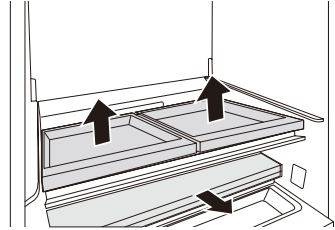
! ACHTUNG

- Verwenden Sie keine übermäßige Kraft, um die Gefrierschubladen zu ziehen oder zu drücken.
- Schlagen Sie die Gefrierschranktür nicht zu, während die Schubladen offen sind. Wenn Sie diesen Warnhinweisen nicht folgen, kann dies zu Verletzungen oder Schäden am Produkt führen.

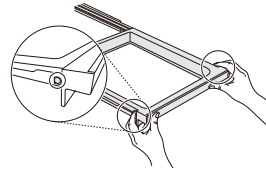
Möglichkeiten für mehr Nutzraum

Nutzung ohne Schubladenstütze

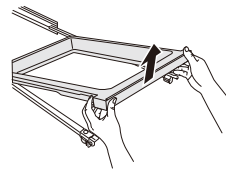
Sie können ein Kühlschrankfach größer machen, indem Sie die Schubladenstützen und Regale herausnehmen.



- 1 Drücken Sie auf die Hebel zu beiden Seiten der Schubladenauflage.



- 2 Halten Sie beide Hebel gedrückt, heben Sie die Schubladenauflage leicht an und nehmen Sie sie von den Schienen.



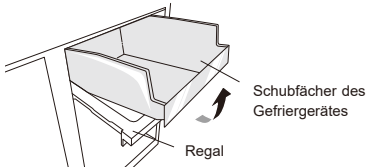
Verwendung ohne Gefrierschublade

Entfernen Sie die Gefrierschubladen, um mehr Gefrierraum zu schaffen.

- 1 Betätigen Sie die Schaltfläche **Auto Drawer** auf dem Bedienfeld, um die automatische Schubladenöffnfunktion zu deaktivieren.

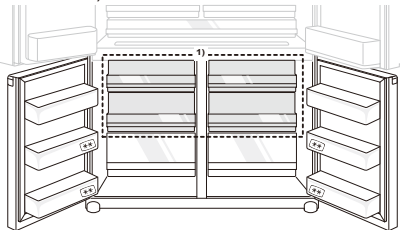


- 2 Heben Sie die leere Gefrierschublade leicht an, um sie aus dem Regal zu nehmen.



HINWEIS

- Deaktivieren Sie die automatische Schubladenöffnfunktion vor der Verwendung. Achten Sie darauf, dass das Essen nicht vom Regal fällt.
- Ziehen Sie vorsichtig an dem Regal und drücken Sie es dann. Achten Sie darauf, dass das Essen nicht vom Regal fällt.
- Sollte Essen hinter der Schublade eingeklemmt sein, kann es sein, dass sich die Gefrierschublade nicht schließen lässt.
- Abschnitt 'Nutzung ohne Gefrierschublade' zeigt Schublade 1).

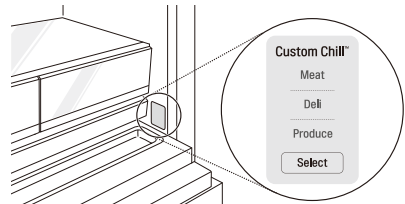


CustomChill-Fach

Hier können Sie Fleisch, Fisch, Milchprodukte, Getränke und andere Dinge lagern, die kühlgehalten werden sollen.

Einstellung des anpassbaren Kühlfachs

Wählen Sie eine Temperatureinstellung für das Custom Chill-Fach, indem Sie die Taste Auswahl mehrfach betätigen, um zwischen Fleisch, Aufschnitt oder Obst und Gemüse zu wählen.



Die Temperatureinstellungen werden in folgender Reihenfolge kühler: Obst und Gemüse → Aufschnitt → Fleisch.

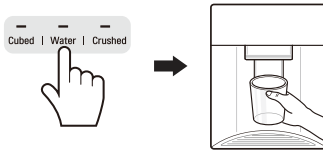
⚠ ACHTUNG

- Obst und Gemüse können frieren, wenn sie in das CustomChill™ Fach mit der Einstellung Fleisch oder Aufschnitt gelegt werden.

Wasser- und Eisspender

Sie können am Spender Eiswürfel, Wasser und zerstoßenes Eis durch Drücken der entsprechenden Taste für den gewünschten Modus ausgeben.

- Wenn Sie die Taste Eiswürfel, Wasser und zerstoßenes Eis auf dem Bedienfeld drücken, wird die Lampe auf dem Bedienfeld eingeschaltet und der gewünschte Modus wird eingestellt. Wenn Sie zu diesem Zeitpunkt den Ausgabehebel drücken, wird die ausgewählte Funktion (Eiswürfel, Wasser und zerstoßenes Eis) ausgegeben.
- Die Funktion wird mit jedem Drücken der Taste auf dem Bedienfeld entweder aktiviert oder deaktiviert.



ACHTUNG

- Halten Sie Kinder vom Spender fern, um zu verhindern, dass Kinder mit den Bedienelementen spielen oder sie beschädigen.
- Reinigen Sie das Wasserspendesystem, wenn es für 48 Stunden nicht benutzt wurde. Spülen Sie das an eine Wasserversorgung angeschlossene Wassersystem, wenn für einen Zeitraum von 5 Tagen kein Wasser entnommen wurde.
- Zur Reinigung des Wasserspendesystems lassen Sie ca. 5 Minuten lang Wasser durch das System laufen und entsorgen Sie die ersten Chargen Eis.

HINWEIS

- Wenn Sie die Tür des Gefrierbereichs öffnen, während Wasser ausgegeben wird, wird die Ausgabe gestoppt, und das Bedienfeld schaltet zum ursprünglichen Bildschirm zurück.
- Wenn Sie die Tür des Kühlbereichs öffnen, während Wasser, Eiswürfel oder zerstoßenes Eis ausgegeben wird, wird die Ausgabe unterbrochen. Wenn Sie die Türe schließen, wird die Ausgabe des vorher gewählten Artikels fortgesetzt.
- Wenn der Durchmesser der Glasöffnung zu klein ist, kann Wasser aus dem Glas spritzen oder an der Seite vorbeilaufen.
- Verwenden Sie ein Glas mit mindestens 68 mm Durchmesser an der Oberseite zum Abfüllen von Wasser, Eiswürfeln oder zerstoßenem Eis.
- Wenn die Eismaschine kleinere Eiswürfel produziert oder die Eiswürfel beginnen, zusammenzukleben, gelangt womöglich nicht genügend Wasser in die Eismaschine aufgrund von zu wenig Wasser im Wassertank. Wenn nur selten Eis ausgegeben wird, kann es ebenfalls zusammenkleben.

Eismaschine

Die automatische Eismaschine kann automatisch bis zu 7 Eiswürfel gleichzeitig herstellen oder 50-60 Stück innerhalb von 24 Stunden, wenn die Gegebenheiten günstig sind. Die Menge kann sich je nach Umgebung verändern (Raumtemperatur um das Gerät herum, wie oft die Tür geöffnet wird, Menge des Essens, das im Gerät gelagert wird usw.).

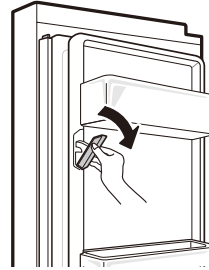
- Wenn der Eisbehälter vollständig mit Eis gefüllt ist, stoppt die Herstellung.
- Geräusche von Eis, das in den Behälter fällt, sind normal.
- Die Eismaschine beginnt normalerweise mit der Herstellung von Eis etwa 48 Stunden nach der Erstinbetriebnahme des Geräts.
- Verwenden Sie die erste Charge von Eis nicht und werfen Sie es weg.
- Wenn die Eismaschine in Betrieb ist, berühren Sie sie nicht direkt mit den Händen.
- Wenn Eiswürfel für einen längeren Zeitraum im Eisbehälter aufbewahrt werden, können Sie zusammenkleben, und lassen sich nicht leicht voneinander trennen. Reinigen Sie in diesem Fall den Eisbehälter vor der Verwendung.

Ein- oder Ausschalten der automatischen Eismaschine

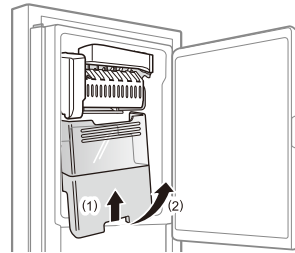
Um die automatische Eismaschine ein- oder auszuschalten, halten Sie die Taste **Ice On/Off** auf dem Bedienfeld 3 Sekunden lang gedrückt.

Abnehmen des Eisfachs in der Tür

- 1 Ziehen Sie vorsichtig an dem Griff, um das Eisfach zu öffnen.



- 2 Greifen Sie zum Entfernen des Eisfachs in der Tür den vorderen Griff, heben Sie den oberen Teil leicht an und ziehen Sie das Fach wie gezeigt langsam heraus.



⚠️ WARNUNG

- Berühren Sie die mechanischen Teile der automatischen Eismaschine weder mit den Händen, noch mit Werkzeugen. Ansonsten kann es zu Schäden am Gerät oder Verletzungen kommen.
- Beachten Sie, dass die automatische Eismaschine bei geöffneter Tür des Tiefkühlers ständig weiterarbeitet, falls der Schalter der automatischen Eismaschine auf der Ein-Position steht.
- Nehmen Sie die automatische Eismaschine nicht auseinander, reparieren Sie sie nicht und versuchen Sie nicht, sie zu verändern. Diese Aufgaben sollten nur von einem Fachmann durchgeführt werden.

⚠ ACHTUNG

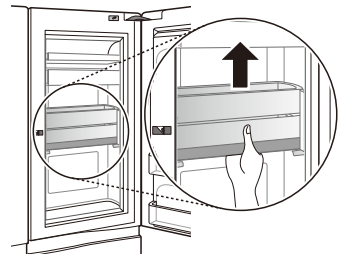
- Das erste Eis und Wasser, das ausgegeben wird, kann Partikel oder Geruch aus der Wasserleitung oder dem Wassertank enthalten.
- Halten Sie Kinder vom Spender fern. Kinder können mit den Bedienelementen spielen oder sie beschädigen.
- Wenn nur zerstoßenes Eis verwendet wird, kann die Eisleitung durch Eisablagerungen blockiert werden. Entfernen Sie Eisablagerungen in der Leitung nach Ausbau des Eisbehälters mit einem Gummispatel. Ein regelmäßiges Ausgeben von Eiswürfeln kann ebenfalls Eisablagerungen verhindern.
- Sollte verfärbtes Eis ausgegeben werden, überprüfen Sie den Wassertank und die Wasserleitung als mögliche Quelle. Wenn das Problem weiter besteht, nehmen Sie Kontakt mit dem Kundeninformationszentrum von LG Electronics auf. Verwenden Sie das Eis oder Wasser nicht, bis das Problem behoben ist.
- Geben Sie zuerst das Eis in ein Glas, bevor Sie es mit Wasser oder anderen Getränken füllen. Wenn Eis in ein Glas gegeben wird, das bereits Flüssigkeit enthält, können Spritzer auftreten.
- Berühren Sie die Eisausgabe oder die Eismaschine nicht mit der Hand oder mit einem Werkzeug. Andernfalls können Beschädigungen oder Verletzungen auftreten.
- Wenn Sie das Eisfach wieder einsetzen, achten Sie darauf, dass es richtig sitzt. Wenn es schräg oder uneben eingefügt ist, kann es sein, dass es aufgrund von fehlendem Sensorkontakt kein Eis mehr produziert.
- Verwenden Sie niemals ein Glas, das sehr schmal oder tief ist. Eis kann im Zulauf stecken bleiben und die Leistung des Geräts mindern.
- Halten Sie das Glas in einem geeigneten Abstand vor der Eisausgabe. Wenn das Glas zu nahe an die Ausgabe gehalten wird, kann dies die Eisausgabe verhindern.
- Wenn Sie in den Urlaub fahren oder über längere Zeit von einem Stromausfall betroffen sind, sollten Sie das Eis im Eisfach des Gefrierfachs entsorgen. Schmilzt das Eis, kann Wasser aus dem Spender auf den Boden tropfen.

Verstellbarer Korb

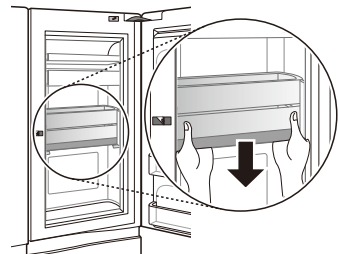
Der verstellbare Korb kann leicht hoch oder runter gesetzt werden.

- Entfernen Sie alle Gegenstände aus dem verstellbaren Korb, bevor Sie ihn hoch- oder runtersetzen.
- Die Anpassung des verstellbaren Korbs ermöglicht es Ihnen, größere Nahrungsmittel bequemer aufzubewahren.

- 1 Um den verstellbaren Korb zu erhöhen, halten Sie die Unterseite des Korbs mittig und heben Sie den Korb an, bis er einrastet.



- 2 Um den verstellbaren Korb abzusenken, drücken Sie nach oben, um die Hebel an der Unterseite des Korbs zu lösen und senken Sie dann den Korb, bis er einrastet.

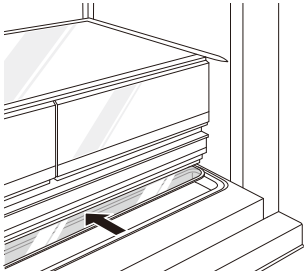


⚠ ACHTUNG

- Leeren Sie den verstellbaren Korb zuerst aus, bevor Sie ihn hoch oder runter bewegen, um so Verletzungen oder Schäden am Korb oder seinem Inhalt zu vermeiden.

Verborgenes Tablett

Das verborgene Tablettfach ist etwas kühler als die Regale oder die Türfächer, deswegen bietet es sich an, dort Milchnacks oder andere kleine Dinge aufzubewahren, die besonders kalt sein sollen. Außerdem kann dort Fleisch aufgetaut werden.



⚠ ACHTUNG

- Um das Risiko zu mindern, dass die Tür zerkratzt wird oder die mittlere Türdichtung beschädigt wird, sollten Sie darauf achten, dass die Türdichtung stets eingeklappt ist.
- Der Türalarm erklingt alle 30 Sekunden, wenn die Tür länger als eine Minute offen ist. Stellen Sie sicher, dass die Faltdichtung zusammengefaltet ist, bevor Sie die linke Tür schließen.

HINWEIS

- Zum Öffnen der Abdeckung drücken Sie den Griff in Richtung Rückseite des Faches, um den Riegel zu lösen.
- Sie können die Abdeckung schließen, indem Sie sie über das Fach schieben, bis der Riegel einrastet.

Andere Funktionen

Alarm bei geöffneter Tür

Der Alarm ertönt 3 Mal mit einem Intervall von 30 Sekunden, wenn die Tür (Kühlschrank, Gefrierfach, Tür-in-Tür) eine Minute offen gelassen oder nicht komplett geschlossen wird.

- Setzen Sie sich mit dem Kundeninformationszentrum von LG Electronics in Verbindung, wenn der Alarmton weiter ertönt, obwohl die Tür geschlossen wurde.

Fehlersuche

Das Gerät kann automatisch Fehler während des Betriebs erkennen.

- Wenn ein Problem erkannt wird, geht das Gerät nicht in Betrieb und ein Fehlercode wird angezeigt, auch wenn mehrere Druckknöpfe betätigt werden.
- Sollte dies eintreten, nehmen Sie keine Stromabschaltung vor und nehmen Sie sofort Kontakt mit dem Kundendienst von LG Electronics auf. Wenn Sie den Strom abschalten, könnten die Techniker für die Reparatur des Kundendienstes von LG Electronics Schwierigkeiten haben, den Fehler ausfindig zu machen.

LG ThinQ-App

Diese Funktion steht nur bei Modellen mit WLAN zur Verfügung.

Mithilfe der **LG ThinQ** -App können Sie über ein Smartphone mit dem Gerät kommunizieren.

Die Funktionen der LG ThinQ-Anwendung

Kommunizieren Sie mit dem Gerät von einem Smartphone aus, über das Sie die komfortablen intelligenten Funktionen verwenden können.

Smart Diagnosis

- Wenn bei der Verwendung des Geräts ein Problem auftritt, kann Ihnen diese intelligente Diagnosefunktion helfen, das Problem zu diagnostizieren.

Einstellungen

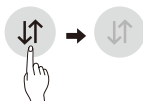
- Hier können verschiedene Optionen auf dem Gerät oder in der App eingestellt werden.

HINWEIS

- Wenn Sie Ihren drahtlosen Router, Internetdienstanbieter oder Ihr Passwort ändern, löschen Sie das registrierte Gerät aus der **LG ThinQ**-Anwendung und registrieren Sie es erneut.
- Um die Geräte Funktionalität zu verbessern, kann die Anwendung geändert werden ohne den Nutzer zu benachrichtigen.
- Funktionen können sich je nach Modell unterscheiden.

Vor der Verwendung der LG ThinQ-App

- 1 Überprüfen Sie den Abstand vom Gerät zum kabellosen Router (WLAN-Netzwerk).
 - Wenn der Abstand zwischen dem Gerät und dem WLAN-Router zu groß ist, kann die Signalstärke schwach sein. In diesem Fall dauert die Registrierung sehr lange oder die Installation kann fehlschlagen.
- 2 Schalten Sie das **Mobile Netz** oder die **Mobilen Daten** auf Ihrem Smartphone aus.



- 3 Verbinden Sie Ihr Smartphone mit dem Router.



HINWEIS

- Um die WLAN-Verbindung zu überprüfen, überprüfen Sie, ob das **WLAN**-Symbol  auf dem Bedienfeld leuchtet.
- Das Gerät unterstützt nur 2,4 GHz WLAN-Netzwerke. Kontaktieren Sie Ihren Internetanbieter oder sehen Sie im Handbuch Ihres kabellosen Routers nach, um Ihre Netzwerkfrequenz in Erfahrung zu bringen.
- LG ThinQ ist für keine Netzwerkbedingungen, Fehler oder Störungen/ Fehler, die durch Netzwerkverbindung verursacht wurde, verantwortlich.
- Wenn das Gerät Schwierigkeiten hat, sich mit dem WLAN-Netzwerk zu verbinden, kann es sein, dass es zu weit vom Router entfernt ist. Kaufen Sie einen WLAN-Repeater (Reichweitenerweiterung), um die WLAN-Signalstärke zu verbessern.
- Die WLAN-Verbindung könnte wegen der Heimnetzwerkumgebung nicht aufgenommen oder könnte unterbrochen werden.
- Die Netzwerkverbindung arbeitet möglicherweise aufgrund Ihres Internet-Service-Providers nicht störungsfrei.
- Die Umgebung des drahtlosen Netzwerkes kann das drahtlose Netzwerk verlangsamen.
- Das Gerät kann aufgrund von Problemen mit der drahtlosen Signalübertragung nicht registriert werden. Ziehen Sie den Stecker des Geräts aus und warten Sie ca. eine Minute, bevor Sie es erneut versuchen.
- Wenn die Firewall Ihres WLAN-Routers aktiviert ist, müssen Sie sie deaktivieren oder eine Ausnahme hinzufügen.
- Der Name des WLAN-Netzwerks (SSID) sollte aus einer Kombination aus lateinischen Buchstaben und Zahlen bestehen. (Verwenden Sie keine Sonderzeichen)
- Die Smartphone-Benutzeroberfläche kann je nach Betriebssystem und Hersteller unterschiedlich ausfallen.
- Wenn das Sicherheitsprotokoll des Routers auf **WEP** eingestellt ist, ist es möglich, dass Sie kein Netzwerk einrichten können. Bitte ändern Sie die Einstellung auf ein anderes Sicherheitsprotokoll (wir empfehlen **WPA2**) und registrieren Sie das Produkt erneut.

Installation von LG ThinQ

Suchen Sie auf einem Smartphone nach der LG ThinQ App im Google Play Store & Apple App Store. Befolgen Sie die Anweisungen, um die Anwendung herunter zu laden und zu installieren.

- Befolgen Sie die Anweisungen, um die Anwendung herunter zu laden und zu installieren.

Verbindung zum WLAN herstellen

Mit der Taste **Wi-Fi (WLAN)** wird, wenn die LG ThinQ-App genutzt wird, dem Gerät ermöglicht, eine Verbindung mit dem WLAN-Netzwerk herzustellen. Das **Wi-Fi (WLAN)**-Symbol zeigt den Netzwerkverbindungsstatus des Geräts an. Das Symbol leuchtet auf, wenn das Gerät mit dem WLAN-Netzwerk verbunden ist.

Erstmalige Geräteregistrierung

Führen Sie die Anwendung LG ThinQ aus und bitte befolgen Sie die in der Anwendung angezeigten Instruktionen, um das Gerät zu registrieren.

Das Gerät neu registrieren oder einen anderen Benutzer registrieren

Halten Sie die Taste **Wi-Fi (WLAN)** 3 Sekunden lang gedrückt, um die Funktion vorübergehend auszuschalten. Führen Sie die Anwendung LG ThinQ aus und befolgen Sie bitte die in der Anwendung angezeigten Instruktionen, um das Gerät zu registrieren.

HINWEIS

- Um die **Wi-Fi (WLAN)**-Funktion zu deaktivieren, halten Sie die Taste WLAN Taste für 3 Sekunden gedrückt. Das WLAN-Symbol erlischt.

Wireless-LAN-Modul Technische Daten:

Modell	LCW-003
Frequenzbereich	2412 bis 2472 MHz
Ausgangsleistung (Max)	IEEE 802.11b:18.37 dBm IEEE 802.11g:17.67 dBm IEEE 802.11n:17.67 dBm

Drahtlosfunktion Software-Version: V 1.0

Zur Rücksichtnahme auf den Nutzer, sollte dieses Gerät mit einem Abstand von mindestens 20 cm zwischen dem Gerät und dem Körper installiert und betrieben werden.

Konformitätserklärung



Hiermit erklärt LG Electronics, dass der Funk-Kühlschrank die Richtlinie 2014/53/EU erfüllt. Den vollständigen Text der EU-Konformitätserklärung finden Sie unter der folgenden Internetadresse:

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

LG Electronics European Shared Service Center B.V.

Krijgsman 1
1186 DM Amstelveen
Niederlande

Information: Hinweis bezüglich Open-Source-Software

Den Quellcode unter GPL, LGPL, MPL sowie weitere Open-Source-Lizenzen, die in diesem Produkt enthalten sind, können Sie unter <http://opensource.lge.com> herunterladen.

Neben dem Quellcode stehen dort alle verwiesenen Lizenzbedingungen, Garantienausschlüsse sowie Urheberrechtshinweise zum Download bereit.

LG Electronics bietet gegen eine kostendeckende Gebühr (Medium, Versand und Bearbeitung) den Quellcode auf CD-ROM an. Senden Sie dazu eine Anfrage per E-Mail an: opensource@lge.com. Dieses Angebot gilt bis drei Jahre nach der letzten Auslieferung des Produkts. Dieses Angebot gilt für jeden Empfänger dieser Information.

Smart Diagnosis

Diese Funktion steht nur bei Modellen mit dem Logo  oder  zur Verfügung.

Verwenden Sie diese Funktion, um Probleme mit Ihrem Gerät zu diagnostizieren und zu lösen.

HINWEIS

- Aus Gründen, die nicht auf die Fahrlässigkeit von LGE zurückzuführen sind, ist es möglich, dass der Dienst aufgrund externer Faktoren wie beispielsweise Nichtverfügbarkeit oder Trennung der WLAN-Verbindung, lokalen App Store-Richtlinien oder Nichtverfügbarkeit der App nicht verfügbar ist.
- Die Funktion kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden und je nach Standort eine andere Form haben.

Die Verwendung von LG ThinQ zum Diagnostizieren von Problemen

Wenn bei Ihrem mit WLAN ausgestatteten Gerät ein Problem auftritt, kann es mithilfe der **LG ThinQ**-App Fehlerdaten auf ein Smartphone übertragen.

- Starten Sie die **LG ThinQ**-App und wählen Sie im Menü die **Smart Diagnosis**-Funktion. Befolgen Sie die Anweisungen in der **LG ThinQ**-App.

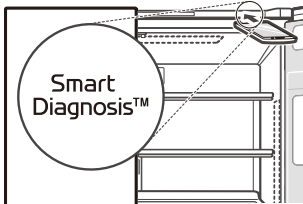
Die Verwendung der akustischen Diagnose zum Diagnostizieren von Problemen

Gehen Sie nach den folgenden Anweisungen vor, um die akustische Diagnosemethode zu verwenden.

- Starten Sie die **LG ThinQ**-App und wählen Sie im Menü die **Smart Diagnosis**-Funktion. Befolgen Sie die Anweisungen für die akustische Diagnose in der **LG ThinQ**-App.

- 1 Öffnen Sie die **Door in Door** und drücken Sie die Taste **Lock** für 3 Sekunden um die Sperrfunktion zu aktivieren.
 - Wenn die Anzeige für mehr als fünf Minuten verriegelt ist, müssen Sie die Verriegelung deaktivieren und es dann erneut aktivieren

- 2 Halten Sie die Taste **Freezer** für drei Sekunden. Wenn die Anzeige **Smart Diagnosis** und die Nummer **3** anzeigt, lösen Sie die Taste **Freezer** und schließen Sie die **Door in Door**.
- 3 Die Tür des Kühlschranks öffnen und das Telefon oben rechts an die Lautsprecheröffnung halten.



- 4 Nach Abschluss der Datenübertragung wird die Diagnose in der App angezeigt.

HINWEIS

- Um die besten Ergebnisse zu erzielen, das Telefon nicht bewegen, während die Töne übertragen werden.

Hinweise zur Reinigung

- Beim Ausbau von Regalen und Schubfächern aus dem Gerät, entfernen Sie alle Lebensmittel von diesen, um Verletzungen und Beschädigungen zu vermeiden.
 - Sonst könnten Verletzungen durch die eingelagerten Lebensmittel verursacht werden.
- Während der Reinigung der Entlüfter an der Außenseite des Geräts mittels Staubsauger sollte das Stromkabel nicht angesteckt sein, um eine statische Entladung zu verhindern, die zur Beschädigung des Geräts oder einem elektrischen Schlag führen kann.
- Nehmen Sie die Regale und Schubfächer heraus, reinigen sie mit Wasser und trocknen sie anschließend gründlich, bevor Sie sie wieder einbauen.
- Wischen Sie regelmäßig die Dichtungen der Türen mit einem feuchten weichen Tuch ab.
- Spritzer und Flecken auf den Türbehältern sollten gereinigt werden, da diese die Lagerfähigkeit der Behälter beeinträchtigen und sie sogar beschädigen könnten.
- Kontrollieren Sie nach dem Reinigen, ob das Netzkabel beschädigt, heiß oder falsch eingesteckt ist.
- Halten Sie die Entlüftungen an der Außenseite des Gerätes sauber.
 - Verstopfte Lüftungsöffnungen können Brand oder Beschädigungen des Gerätes verursachen.
- Reinigen Sie das Inneren oder Äußere des Geräts nicht mit einer groben Bürste, Zahnpasta oder brennbaren Materialien. Verwenden Sie keine Reinigungsmittel, die entzündliche Inhaltsstoffe enthalten.
 - Dies kann zu Verfärbungen oder Schäden am Gerät führen.
 - Entzündliche Substanzen: Alkohol (Ethanol, Methanol, Isopropylalkohol, Isobutylalkohol etc.), Verdünnungsmittel, Bleiche, Benzol, entzündliche Flüssigkeiten, Scheuermittel, etc.
- Reinigen Sie die Außenseite des Geräts mit einem sauberen Schwamm oder einem weichen Lappen und warmem Wasser mit einem milden Reinigungsmittel. Verwenden Sie keine rauen oder scheuernden Reiniger. Trocknen Sie das Gerät sorgfältig mit einem weichen Tuch ab.
- Die Schubfächer oder Behälter niemals im Geschirrspüler reinigen.
 - Die Teile können durch Hitzeeinwirkung verformt werden.
- Reinigen Sie Oberflächen, die mit Nahrungsmitteln in Kontakt kommen, sowie die erreichbaren Abflusssysteme regelmäßig.
- Wenn das Gerät mit einer LED-Leuchte ausgerüstet ist, darf die Abdeckung der Leuchte und die LED-Leuchte auf keinen Fall für Reparaturen oder Instandhaltung ausgebaut werden. Bitte, nehmen Sie Kontakt mit dem Kundendienst von LG Electronics auf.

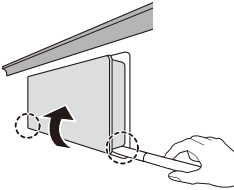
Ersetzen des Frischefilters

Wann sollte der Frischefilter ersetzt werden?

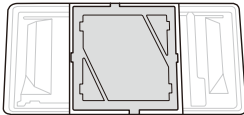
- Ungefähr alle 6 Monate.
- Wenn die LED des Frischefilters blinkt oder das Symbol „Filter ersetzen“ angezeigt wird.

Entfernen des Frischefilters

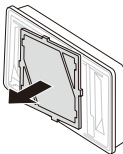
- 1 Entfernen Sie die Abdeckung des Frischefilterfachs. Die Abdeckung kann leicht entfernt werden, indem Sie den Plastikstab in die Einkerbung an beiden Seiten des unteren Fachs stecken.



- 2 Der Frischefilter befindet sich Innen an der Abdeckung.



- 3 Entfernen Sie den Filter in der Frischefilterabdeckung und ersetzen Sie ihn mit einem neuen Filter.



- 4 Um den Austauschzeitraum für den Filteraustausch neu einzustellen, betätigen Sie den **Fresh Filter** Druckknopf an der Steuertafel für mindestens drei Sekunden. Das **Replace** Symbol an der Steuertafel schaltet sich ab.

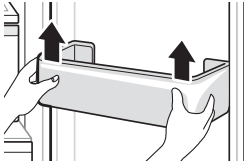
HINWEIS

- Führen Sie keinen Finger oder fremde Gegenstände in das Innere des Filteraufsatzes ein. Dies könnte zu Verletzungen oder Betriebsfehlern führen.
- Wenn der Austauschzeitraum überschritten wurde, kann die Leistung der Beseitigung von Bakterien oder Gerüchen nachlassen.
- Bitte beachten, dass die Leistung des Filters ebenfalls nachlässt, wenn Sie den Filter mit Wasser waschen.
- Man muss mit Vorsicht vorgehen, um die Richtung der Filter, die in die Filterabdeckung eingesetzt werden müssen, nicht zu verändern.
- Beim Einstellen der Betriebsweise des Gerätes auf Ein oder Strom nach dem Austausch der Filter, überprüfen Sie, dass die LED-Leuchte in der Nähe der Filter aufleuchtet.
- Der Filter kann beim Kundendienst der LG Electronics gekauft werden.

Reinigung der Türbehälter

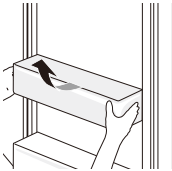
Entfernung des Korbs an der linken Tür

Halten Sie beide Ränder der Behälter fest und nehmen Sie diese heraus, indem Sie sie anheben.



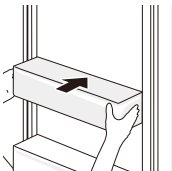
Entfernen des Kühlschranktürkorbs und senken des InstaView-Korbs

Um die Türkörbe zu entfernen, müssen Sie beide Enden des Korbs leicht anheben und zum Abnehmen leicht nach vorne ziehen.



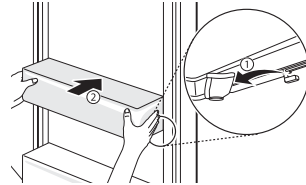
Austauschen des Kühlschranktürkorbs und senken des InstaView-Korbs

Zum Ersetzen des Korbs müssen Sie beide Enden des Korbs in das Loch einfügen und dann kräftig drücken, bis es klickt.

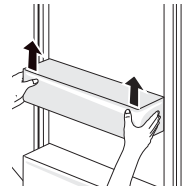


Entfernen des oberen InstaView-Korbs

- 1 Öffnen Sie die Riegel unter dem Korb, indem Sie sie nach innen drehen. Neigen Sie die Vorderseite des Korbs, bis die Haken auf der Oberseite über die Schienen hinweg sind, und drücken Sie dann den Korb leicht nach hinten.



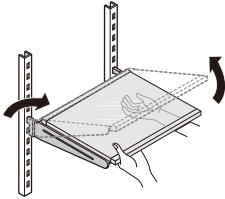
- 2 Halten Sie beide Ränder der Behälter fest und nehmen Sie diese heraus, indem Sie sie anheben.



Reinigung der Regaböden

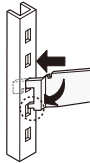
Herausnehmen der Abstellfläche

Neigen Sie die Vorderseite des Regals und heben Sie es dann nach oben. Ziehen Sie das Regal heraus.



Auswechseln des Kühlschrankregals

Neigen Sie die Vorderseite des Regals hoch und schieben Sie die hinteren Haken des Regals in der gewünschten Höhe in die Öffnungen. Senken Sie dann die Vorderseite des Regals wieder, so dass die Haken in die Öffnungen fallen.

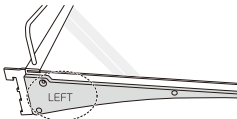


⚠ ACHTUNG

- Achten Sie darauf, dass die Regale gerade sind. Ist dem nicht so, können die Regale fallen oder Nahrungsmittel können herunterfallen.

HINWEIS

- Die linke Seite des Regals ist mit „LINKS“ markiert.



- Wenn die Regale der rechten und der linken Seite vertauscht werden, sind sie nicht ordnungsgemäß zusammengebaut.

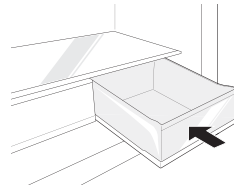
HINWEIS

- Wenn die linke und rechte Seite der Ablage vertauscht und die Ablage wieder eingebaut wird, leuchtet die Ablagenbeleuchtung nicht auf.
- Die Ablagenbeleuchtung leuchtet nur auf, wenn die Ablage in der obersten oder untersten Position angebracht ist.
- Fremdkörper und Schmutz zwischen der Ablage und der Innenwand können das Einschalten der Ablagenbeleuchtung verhindern.
- Die Ablagenbeleuchtung leuchtet auf, wenn die Tür geöffnet wird.
- Die Ablagenbeleuchtung erlischt nach sieben Minuten oder nach Schließen der Tür.

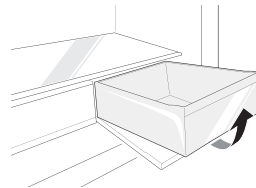
Reinigung des Gemüse-Schubfaches

Herausnehmen der Gemüseschublade

- 1 Ziehen Sie das Gemüsefach soweit heraus, wie Sie können.



- 2 Heben Sie das Gemüsefach vorsichtig an, um es aus seiner Halterung zu entfernen.

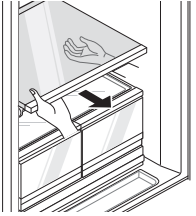


⚠ ACHTUNG

- Bitte nehmen Sie zur Kenntnis, dass das Gewicht von Nahrungsmitteln, die darin gelagert werden, beim Entfernen des Gemüsefachs zu Verletzungen führen können.

Entfernen der Gemüseschublade

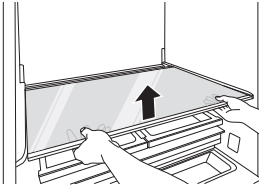
- 1** Öffnen Sie die Kühlschranktür vollständig und ziehen Sie alle Regale heraus.



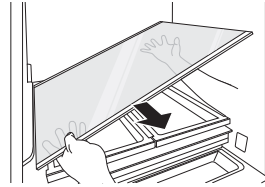
! ACHTUNG

- Leeren Sie die Regale und Gemüseschubladen, bevor Sie sie entfernen, um so Verletzungen zu vermeiden.

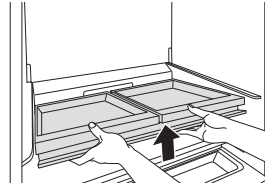
- 2** Heben Sie die Vorderseite der Gemüseschubladenabdeckung an, bis Sie ein lautes Klicken hören.



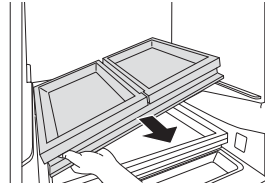
- 3** Neugen Sie die Abdeckung leicht und stützen Sie sie mit einer Hand ab, während Sie sie herausziehen.



- 4** Öffnen Sie das verstellbare Fach und heben Sie die Vorderseite der Gemüseschublade mit beiden Händen an.

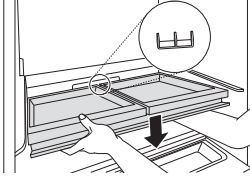


- 5** Schieben Sie eine Hand unter die Gemüseschublade und neigen Sie sie leicht nach oben, um sie zu entfernen.

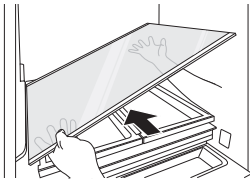


Auswechseln der Gemüseschublade

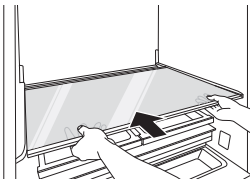
- 1 Verwenden Sie eine Hand, um die Unterseite der Gemüseschublade zu stützen, während Sie die innere Kante der Schublade auf gleiche Höhe mit den Einkerbungen im Kühlschrank bringen. Senken Sie die Schublade, so dass sie an ihrem Platz sitzt.



- 2 Richten Sie die Abdeckung der Gemüseschublade im Kühlschrank aus und senken Sie sie dann ab.



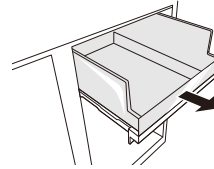
- 3 Schieben Sie die Abdeckung der Gemüseschublade so weit es geht nach hinten.



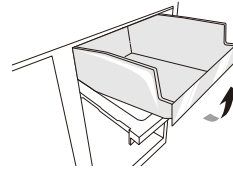
Reinigung der Gefrierschubladen

Entfernung der Gefrierschubladen

- 1 Ziehen Sie die Gefrierschublade soweit heraus, wie Sie können. Leeren Sie die Schublade aus, bevor Sie sie herausnehmen.



- 2 Heben Sie die leere Gefrierschublade vorsichtig an, um sie aus ihrer Halterung zu entfernen.



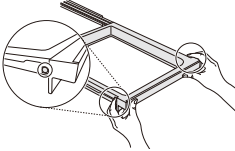
⚠ ACHTUNG

- Die Schubladen sind schwer. Verwenden Sie immer beide Hände, wenn Sie die Schubladen entfernen oder zusammensetzen, um so Schäden am Gerät oder Verletzungen zu vermeiden. Leeren Sie Schubladen immer aus, bevor Sie sie herausnehmen.
- Öffnen Sie die Gefrierschranktüren immer vollständig, bevor Sie die Schubladen herausnehmen oder zusammensetzen.

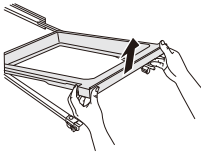
Reinigung der Schubladenstütze

Entfernen der Schubladenauflage

- 1 Drücken Sie auf die Hebel zu beiden Seiten der Schubladenauflage.

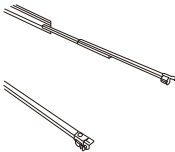


- 2 Halten Sie beide Hebel gedrückt, heben Sie die Schubladenauflage leicht an und nehmen Sie sie von den Schienen.

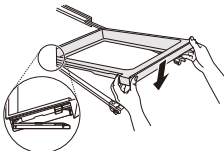


Nachrüsten der Schubladenstütze

- 1 Ziehen Sie die Schubladenstütze heraus und entfernen Sie die Führungsschiene.



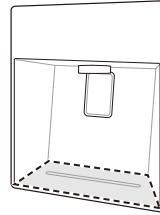
- 2 Setzen Sie die Schubladenstütze richtig auf die Führungsschiene und drücken Sie sie herunter, bis Sie das Einrasten hören.



Die Reinigung des Wasserspenders

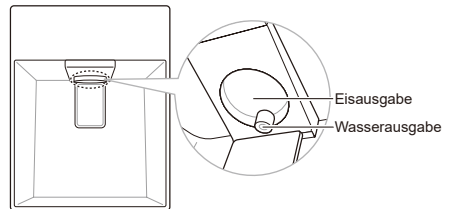
Die Reinigung des Wasserspenderfachs

Das Wasserspenderfach kann schnell durch verschüttetes Eis oder verspritztes Wasser nass werden. Wischen Sie den gesamten Bereich mit einem feuchten Tuch aus.



Die Reinigung der Wasser- und Eisausgabe

Wischen Sie die Wasser- und Eisausgabe häufig mit einem sauberen Tuch ab, da sie leicht verschmutzt werden kann. Bitte beachten Sie, dass Fusseln eines Tuchs an der Ausgabe hängen bleiben können.

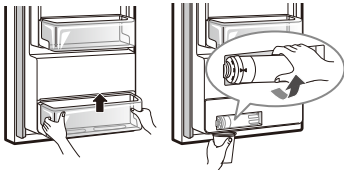


Austausch des Wasserfilters (nur Modelle mit Wasseranschluss)

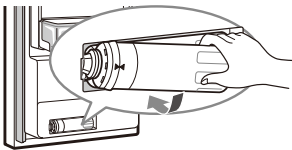
Ersetzen Sie den Einweg-Wasserfilter, wenn dies auf dem Symbol **Replacement Filter** angezeigt wird oder mindestens alle 6 Monate.

Um Ihnen Zeit zu geben, einen neuen Filter zu besorgen, leuchtet die Leuchte bereits auf, kurz bevor die Kapazität des aktuellen Filters abläuft. Der rechtzeitige Austausch des Filters sorgt für stets frisches und sauberes Wasser aus dem Gerät.

- 1 Trennen Sie das Gerät vom Stromnetz.
- 2 Unterbrechen Sie die Wasserversorgung des Geräts.
- 3 Bauen Sie den Einweg-Wasserfilter aus.



- 4 Mit einem neuen Wasserfilter ersetzen. Setzen Sie den neuen Filter in den Filterkopf und drehen Sie ihn im Uhrzeigersinn, bis der Pfeil auf dem neuen Filter mit dem Pfeil auf dem Filterkopf übereinstimmt. Schieben Sie den Filter wieder zurück in das entsprechende Fach.



- 5 Drehen Sie den Wasserhahn auf und schalten Sie das Gerät ein.
- 6 Drücken Sie die Taste **Water Filter** und halten Sie sie 3 Sekunden lang gedrückt. Damit wird das Filter Austauschen-Symbol zurückgesetzt. Der neue Wasserfilter wurde aktiviert.

⚠ ACHTUNG

- Schütten Sie die ersten Chargen von Eis und Wasser nach der ersten Inbetriebnahme weg (ca. 20 Eiswürfel und 7 Gläser Wasser). Dies ist auch notwendig, wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wurde.

Anwendungsrichtlinien/ Wasserzufuhrparameter	
Wasserfluss	1,9 lpm
Wasserzufuhr	Stadt oder privat - Trinkwasser
Wasserdruck	138 - 827 kPa
Wassertemperatur	0,6 -37,8°C
Kapazität	757 Liter

Es ist unerlässlich, dass die empfohlenen Voraussetzungen des Herstellers bezüglich des Einbaus, der Wartung und des Filterersatzes eingehalten werden, damit das Produkt die beworbene Leistung erbringen kann.

HINWEIS

- Die Tests wurden unter Standardlaborbedingungen durchgeführt. Die tatsächliche Leistung kann variieren.

Ersatzkartusche: **MDJ64844601(LT1000P)**

⚠ WARNUNG

Zur Verringerung des Erstickungsrisikos:

- Achten Sie darauf, dass Kinder unter 3 Jahren beim Aufbauen dieses Produkts keinen Zugang zu Kleinteilen haben.

Zur Verringerung des Aufnahmerisikos von Schadstoffen:

- Verwenden Sie kein Wasser, das mikrobiell bedenklich ist oder über eine unbekannte Qualität verfügt, wenn Sie es nicht desinfiziert haben, bevor es dem System zugeführt wurde. Systeme, die eine Zertifizierung für Zystenreduktion besitzen, können für desinfiziertes Wasser, das filterbare Zysten enthält, genutzt werden.

ACHTUNG

Zur Verringerung von Risiken für Sachschäden aufgrund auslaufenden Wassers:

- Lesen und befolgen Sie die Bedienungsanleitung vor dem Einbau und der Verwendung dieses Systems.
- Der Einbau und die Verwendung MÜSSEN allen lokalen und staatlichen Sanitärinstallationsvorschriften entsprechen.
- Bauen Sie das Gerät nicht auf, wenn der Wasserdruck stärker als 827 kPa beträgt. Sollte Ihr Wasserdruck 80 psi übersteigen, müssen Sie ein Druckbegrenzungsventil installieren. Wenn Sie sich nicht sicher sind, wie Sie Ihren Wasserdruck überprüfen, kontaktieren Sie bitte einen Fachmann.
- Bauen Sie das Gerät nicht an Orten auf, wo es zu Wasserschlag kommen kann. Sollte die Möglichkeit eines Wasserschlags bestehen, müssen Sie einen Wasserschlagdämpfer einbauen. Wenn Sie sich nicht sicher sind, wie Sie prüfen, ob Sie davon betroffen sind, kontaktieren Sie bitte einen Fachmann.
- Nicht mit Warmwasserleitungen verwenden. Die Höchsttemperatur für den Betrieb dieses Filtersystems beträgt 37.8 °C.
- Schützen Sie den Filter vor dem Gefrieren. Leeren Sie den Filter aus, wenn die Temperaturen unterhalb von 4.4 °C liegen.
- Die Einwegfilterkartusche MUSS alle 6 Monate ersetzt werden, wenn die Nennkapazität erreicht wird oder eine merkliche Verringerung der Durchflussrate auftritt.
- Wenn in einem Wassersystem ein Rückflussverhinderer installiert ist, muss ein Gerät zur Drucksteuerung aufgrund von Wärmeausdehnung installiert werden.
- Achten Sie darauf, dass alle Rohre und Fassungen sicher und nicht undicht sind.

Symptome	Ursache	Lösung
Keine Kühlung oder Tiefkühlung.	Ist die Stromversorgung unterbrochen?	Überprüfen Sie den Strom und andere Betriebsmittel.
	Ist der Netzstecker aus der Steckdose gezogen worden?	Stecken Sie den Netzstecker ordnungsgemäß in die Steckdose.
Schlechte Kühlung oder Tiefkühlung.	Ist die Temperatur des Gefriergerätes oder Tiefkühlschranks auf "wärmstes" eingestellt?	Stellen Sie die Temperatur des Kühlschranks oder Gefrierschranks auf "Mittel".
	Befindet sich das Gerät unter direkter Sonneneinstrahlung oder in der Nähe von Hitzequellen, wie Küchenherde oder Mikrowellen?	Kontrollieren Sie den Aufstellbereich und stellen Sie das Gerät ggf. in entsprechender Entfernung von wärmeerzeugenden Geräten auf.
	Haben Sie warme Speisen eingelagert, ohne diese vorher abkühlen zu lassen?	Lassen Sie warme Speisen zuerst abkühlen, bevor Sie diese in den Gefrierschrank oder den Kühlschrank stellen.
	Haben Sie zu viele Lebensmittel eingelagert?	Lassen Sie genügend Platz zwischen den einzelnen Lebensmitteln.
	Sind die Gerätetüren fest verschlossen?	Schließen Sie die Tür fest zu und stellen Sie sicher, dass die eingelagerten Lebensmittel das Schließen der Tür nicht behindern.
	Steht ausreichender Raum rund um das Gerät zur Verfügung?	Passen Sie die Aufstellungsposition des Gerätes so an, dass ausreichender Raum rund um das Gerät vorhanden ist.
In dem Gerät riecht es schlecht.	Ist die Temperatur des Gefriergerätes oder Tiefkühlschranks auf „warm“ eingestellt?	Stellen Sie die Temperatur des Kühlschranks oder Gefrierschranks auf "Mittel".
	Haben Sie intensiv riechende Speisen in das Gerät gestellt?	Lagern Sie Lebensmittel mit starken Gerüchen in versiegelten Behältern.
	Gemüse oder Obst könnten in einem Schubfach verdorben sein?	Werfen Sie verfaultes Gemüse in den Müll und reinigen Sie die Gemüseschublade. Lagern Sie Gemüse nicht zu lange in der Gemüseschublade.
Die Innenleuchte des Gerätes schaltet sich nicht ein.	Schaltet sich die Innenleuchte des Gerätes ab?	Für den Kunden ist es nicht möglich, die Innenleuchte des Geräts zu wechseln, weil es kein zu wartendes Teil ist. Sollte die Innenlampe sich nicht einschalten lassen, kontaktieren Sie bitte den LG Electronics Kundendienst.

Symptome	Ursache	Lösung
Die Gerätetür ist nicht einwandfrei geschlossen.	Weist das Gerät eine Neigung nach vorwärts auf?	• Stellen Sie die vorderen Füße so ein, dass die Vorderseite leicht angehoben wird.
	Wurden die Schubfächer richtig eingelegt?	• Bauen Sie die Regale erneut ein, falls erforderlich.
	Haben Sie die Tür mit zu viel Schwung geschlossen?	• Wenn Sie die Tür mit zu viel Kraft oder Schwung schließen, schließt sie möglicherweise nicht ordentlich. Stellen Sie sicher, dass Sie die Tür nicht zuschlagen. Schließen Sie die Tür ohne Kraftanwendung.
Es ist schwer, die Gerätetür zu öffnen.	Haben Sie versucht, die Tür unmittelbar nach dem Schließen zu öffnen?	• Wenn Sie versuchen, die Gerätetür innerhalb von einer Minute, nachdem Sie geschlossen wurde, wieder zu öffnen, könnten Sie Schwierigkeiten aufgrund des Drucks im Inneren des Geräts haben. Versuchen Sie die Gerätetür nach ein paar Minuten erneut zu öffnen, sodass der Druck im Inneren sich stabilisieren kann.
Die Türdichtung faltet sich nicht ordnungsgemäß heraus und wieder herein.	Sind die vorderen Nivellierungsfüße vollständig ausgefahren, steht der Kühlschrank gerade und sind die Türen ausgerichtet?	• Sobald die Türfächer befüllt sind, kann es sein, dass die Türen sich verziehen und die Türdichtung oder die automatische Türöffnerfunktion nicht mehr ordnungsgemäß funktionieren. Die beiden vorderen Nivellierungsfüße sollten vollständig ausgefahren sein und fest auf dem Boden stehen. Folgen Sie den Anweisungen im Abschnitt „Ausrichtung der Türen“, um die vordere, linke Kühlschranktür so zu erhöhen, dass die Türdichtung wieder ordnungsgemäß funktioniert. Richten Sie die rechte Kühlschranktür so aus, dass sie der linken Tür entspricht.

Symptome	Ursache	Lösung
Es befindet sich Kondensation im Inneren des Gerätes oder auf dem Boden der Abdeckung für die Gemüseschiebefächer.	Haben Sie warme Speisen eingelagert, ohne diese vorher abkühlen zu lassen?	• Lassen Sie warme Speisen zuerst abkühlen, bevor Sie diese in den Gefrierschrank oder den Kühlschrank stellen.
	Haben Sie die Gerätetür offen gelassen?	• Obwohl die Kondensierung kurz nach dem Schließen der Gerätetür weicht, können Sie diese mit einem trockenen Tuch abwischen.
	Nehmen Sie ein übermäßiges Öffnen und Schließen der Gerätetür vor?	• Aufgrund des Temperaturunterschieds zwischen innen und außen kann sich Kondensation bilden. Wischen Sie die Feuchtigkeit mit einem trockenen Tuch ab.
	Haben Sie warme oder feuchte Lebensmittel in das Gerät gestellt, ohne sie in einem Behälter versiegelt zu haben?	• Lagern Sie Speisen in einem abgedeckten oder verschlossenen Behälter.
Im Gefrierschrank hat sich Eis gebildet.	Türen können nicht einwandfrei schließen?	• Überprüfen Sie, ob die Abteile für Lebensmittel die Tür blockieren und stellen Sie sicher, dass die Tür dicht geschlossen ist.
	Haben Sie warme Speisen eingelagert, ohne diese vorher abkühlen zu lassen?	• Lassen Sie warme Speisen zuerst abkühlen, bevor Sie diese in den Gefrierschrank oder den Kühlschrank stellen.
	Ist der Lufteinlass oder -auslass des Gefrierschranks blockiert?	• Stellen Sie sicher, dass der Lufteinlass oder -auslass nicht blockiert ist, damit die Luft im Inneren zirkulieren kann.
	Ist der Gefrierschrank überfüllt?	• Lassen Sie genügend Platz zwischen den einzelnen Artikeln.

Symptome	Ursache	Lösung
Es hat sich Kondensierung an der Innen- und Außenseite des Gerätes gebildet.	Öffnen oder schließen Sie die Gerätetür häufig oder ist die Gerätetür nicht einwandfrei geschlossen?	• Es können sich Frost und Eis bilden, wenn die Außenluft in das Innere des Gerätes dringt.
	Ist das Umfeld des Aufstellortes feucht?	• Kondensation kann an der Außenseite des Gerätes auftreten, wenn der Aufstellungsort zu feucht ist, oder an einem feuchten Tag, zum Beispiel bei Regen. Wischen Sie die Feuchtigkeit mit einem trockenen Tuch ab.
Das Gerät ist geräuschvoll und verursacht anomale Geräusche.	Wurde das Gerät auf einem schwachen oder einem nicht einwandfrei nivellierten Boden aufgestellt?	• Nehmen Sie die Aufstellung des Gerätes auf einem festen und ebenen Fußboden vor.
	Befindet sich die Rückseite des Gerätes in Kontakt mit der Wand?	• Passen Sie die Aufstellungsposition des Gerätes so an, dass ausreichender Raum rund um das Gerät vorhanden ist.
	Wurden Gegenstände hinter dem Gerät gestapelt?	• Beseitigen Sie die verstreuten Gegenstände hinter dem Gerät.
	Befindet sich ein Gegenstand auf der Oberseite des Gerätes?	• Beseitigen Sie Gegenstände von der Oberseite des Gerätes.
Die Seite oder Vorderseite des Gerätes ist warm.	Diese Bereiche wurden mit Antikondensations-Röhren ausgerüstet, um die Bildung von Kondensation im Bereich der Tür zu verringern.	• Das Wärmeablassrohr, um die Kondensation zu vermeiden, ist an der Vorderseite und Seite des Gerätes installiert. Es könnte sich besonders heiß anfühlen, kurz nachdem das Gerät installiert wurde oder während des Sommers. Sie können versichert sein, dass dies kein Problem darstellt und vollkommen normal ist.
Es befindet sich Wasser an der Innen- oder Außenseite des Gerätes.	Ist eine Wasserleckstelle in der Nähe des Gerätes?	• Kontrollieren Sie, ob aus dem Spülbecken oder anderswo Wasser ausgetreten ist.
	Befindet sich Wasser auf dem Boden des Gerätes?	• Überprüfen Sie, ob das Wasser von den aufgetauten Lebensmitteln stammt oder von einem zerbrochenen oder umgestürzten Behälter.

Symptome	Ursache	Lösung
Die Eismaschine produziert kein Eis oder nur eine kleine Menge Eis.	Haben Sie das Gerät erst vor kurzem installiert?	Die Eismaschine beginnt normalerweise mit der Herstellung von Eis etwa 48 Stunden nach der Installation des Geräts.
	Haben Sie die Wasserleitung an das Gerät angeschlossen und das Zufuhrventil geöffnet?	Schließen Sie die Wasserleitung an das Gerät an und öffnen Sie das Zufuhrventil vollständig.
	Ist der Wasserschlauch geknickt?	Wenn der Wasserschlauch geknickt ist, kann dies den Wasserdurchfluss beeinträchtigen.
	Haben Sie vor kurzem eine große Menge Eis entnommen?	Die Eismaschine braucht ungefähr 24 Stunden, um mehr Eis zu produzieren. Bitte warten Sie.
	Haben Sie den Schalter an der Eismaschine oder die entsprechende Taste auf dem Bedienfeld eingeschaltet?	Schalten Sie den Schalter an der Eismaschine auf I oder stellen Sie die Taste für die Eismaschine auf dem Bedienfeld auf ON. (Weitere Einzelheiten zur Benutzung finden Sie auf der Website von LG Electronics, oder benutzen Sie Ihr Smart-Gerät.)
	Ist die Temperatur des Gefrierbereichs zu hoch eingestellt?	Wenn die eingestellte Temperatur zu warm ist, wird das Eis nur langsam oder überhaupt nicht produziert. Für normalen Betrieb der Eismaschine müssen Sie die Gefriertemperatur auf -18 °C einstellen.
	Haben Sie die Tür des Geräts häufig geöffnet?	Wenn Sie die Tür häufig öffnen, entweicht kalte Luft, wodurch sich die Geschwindigkeit der Eisherstellung reduziert. Öffnen Sie die Tür nicht zu häufig.
Es wird kein Eis ausgegeben.	Ist die Tür des Geräts vollständig geschlossen?	Wenn die Tür des Geräts nicht vollständig geschlossen ist, erhöht sich die Temperatur im Gefrierbereich, wodurch sich die Geschwindigkeit der Eisherstellung reduziert. Schließen Sie die Tür vollständig.
	Befindet sich Eis im Eisbehälter?	Überprüfen Sie, ob sich Eis im Eisbehälter befindet.
	Ist das Eis im Eisbehälter verklumpt?	Nehmen Sie den Eisbehälter ab und schütteln Sie ihn. Entfernen Sie das übrige verklumpte Eis, nachdem Sie den Eisbehälter geschüttelt haben.

Symptome	Ursache	Lösung
Es wird kein Eis ausgegeben.	Das Geräusch von ausgegebenem Eis ist nicht zu hören?	Wählen Sie auf dem Bedienfeld abwechselnd die Modi für Eismwürfel und zerstoßenes Eis, um das Eis auszugeben.
	Ist die Eisleitung blockiert? (Sie können die Eisleitung überprüfen, indem Sie den Eisbehälter abnehmen.)	Das Eis kann nicht richtig ausgegeben werden, wenn die Eisleitung blockiert ist. Überprüfen Sie das Eis regelmäßig und reinigen Sie die Eisleitung regelmäßig.
Es kommt kein Wasser heraus.	Ist das Zufuhrventil geschlossen? (Nur Modelle mit Wasseranschluss)	Öffnen Sie das Wasserzufuhrventil.
	Ist der Wasserspendertank leer? (Nur Modelle ohne Wasseranschluss)	Füllen Sie den Wasserspendertank auf.
	Ist das Wasserzufuhrventil geschlossen? (Nur Modelle mit Wasseranschluss)	Öffnen Sie das Wasserzufuhrventil.
	Verwenden Sie ungefiltertes Wasser?	Ungefiltertes Wasser kann eine große Menge verschiedene Schwermetalle oder Fremdkörper enthalten, sodass der Filter schnell verstopft sein kann – unabhängig von der Lebensdauer des Filters.
Das Wasser hat einen ungewöhnlichen Geschmack.	Ist der Geschmack des Wassers anders im Vergleich zu dem Geschmack des Wassers aus dem vorherigen Wasseraufbereiter?	Wurde das aufbereitete oder kalte Wasser für einen längeren Zeitraum nicht verwendet?
	Ist es lange her, seit Sie den Filter installiert oder ausgetauscht haben?	Wenn ein abgelaufener Filter verwendet wird, kann die Reinigungsleistung abnehmen. Es wird empfohlen, den Filter gemäß den Austauschintervallen zu wechseln.
	Haben Sie den Filter in der ersten Phase nach der Installation richtig durchgespült?	Wenn Sie den Filter zum ersten Mal installieren oder austauschen, müssen Luft und Aktivkohlerückstände aus dem Filter entfernt werden. Lassen Sie zunächst ca. 5 Liter gereinigtes Wasser durch das Gerät aus dem Spender laufen, indem Sie den Spenderhebelarm drücken. (Aktivkohle ist für den Menschen ungefährlich.)
	Wurde das aufbereitete oder kalte Wasser für einen längeren Zeitraum nicht verwendet?	Der Geschmack abgestandenen Wassers kann durch das Bakterienwachstum verändert sein. Lassen Sie ca. 5 Liter Wasser durch das Gerät aus dem Spender laufen (ca. 3 Minuten), indem Sie den Spenderhebelarm drücken.

Symptome	Ursache	Lösung
Klickgeräusche	Die Abtaustuerung klickt, wenn der automatische Abtauzyklus beginnt und endet. Die Thermostatsteuerung (oder Gerätesteuerung einiger Modelle) gibt ebenfalls Klick-Laute ab, wenn ein Zyklus umgeschaltet wird.	• Normalbetrieb
Rasselnde Geräusche	Rasselnde Geräusche können vom Kühlmitteldurchfluss stammen, von der Wasserleitung an der Rückseite der Einheit (nur Modelle mit Reinigungsapparat) oder von Gegenständen, die auf der Oberseite oder in der Nähe des Gerätes abgestellt wurden.	• Normalbetrieb
	Das Gerät ist nicht auf ebenem Boden aufgestellt worden.	• Der Boden gibt nach, ist ungleich oder die Nivellierungsfüße müssen ausgerichtet werden. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt „Ausrichtung der Türen“.
	Das Gerät mit Linearkompressor wurde während des Betriebs verschoben.	• Normalbetrieb. Wenn der Kompressor die Geräusche nicht innerhalb von drei Minuten einstellt, schalten Sie den Strom ab und dann wieder ein.
Zischende Geräusche	Verdampferventilatoren blasen Luft durch die Abteile des Gefriergerätes oder des Tiefkühlschranks.	• Normalbetrieb
	Luft wird vom Verflüssigergebläse über den Verflüssiger geleitet.	• Normalbetrieb
Glucksende Geräusche	Kühlmitteldurchfluss durch das Kühlsystem.	• Normalbetrieb
Knallende Geräusche	Zusammenziehen und Ausdehnen der Innenwände aufgrund von Temperaturänderungen.	• Normalbetrieb
Vibrieren	Wenn die Seite oder die Rückseite des Gerätes mit einem Schrank oder der Wand in Berührung kommt, kann es sein, dass die normalen Schwingungen des Gerätes ein hörbares Geräusch verursachen.	• Um das Geräusch zu beseitigen, stellen Sie sicher, dass die Seiten und die Rückseite keinen Kontakt mit einer Wand oder einem Schrank haben.

Symptome	Ursache	Lösung
Es kann sein, dass Ihr Heimgerät und das Smartphone nicht mit dem WLAN-Netzwerk verbunden sind.	Das Passwort für das WLAN, mit dem Sie sich verbinden wollen, ist falsch.	Suchen Sie das WLAN-Netzwerk, das mit Ihrem Smartphone verbunden ist, und entfernen Sie es. Registrieren Sie dann Ihr Gerät unter LG ThinQ.
	Mobile Daten sind für Ihr Smartphone aktiviert.	Schalten Sie die Mobilen Daten Ihres Smartphones aus und registrieren Sie das Gerät über das WLAN-Netzwerk.
	Der Name des kabellosen Netzwerks (SSID) ist falsch eingerichtet.	Der Name des kabellosen Netzwerks (SSID) sollte aus einer Kombination aus lateinischen Buchstaben und Zahlen bestehen. (Verwenden Sie keine Sonderzeichen)
	Die Frequenz des Routers ist nicht 2,4 GHz.	Nur Router mit 2,4 GHz-Frequenz werden unterstützt. Richten Sie den kabellosen Router auf 2,4 GHz ein und verbinden Sie das Gerät mit dem kabellosen Router. Sie können Ihren Internetanbieter oder den Hersteller des Routers um Informationen über die Routerfrequenz bitten.
	Der Abstand zwischen dem Gerät und dem Router ist zu groß.	Wenn der Abstand zwischen dem Gerät und dem Router zu groß ist, kann es sein, dass das Signal zu schwach ist und die Verbindung nicht richtig konfiguriert ist. Stellen Sie den Router an einem anderen Ort auf, damit er näher am Gerät ist.

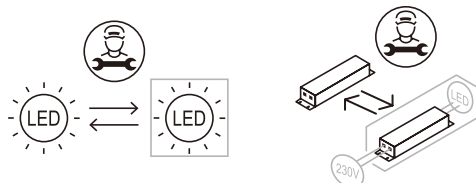
Kundenbetreuung und Hilfe

Kontaktieren Sie den Kundendienst von LG Electronics.

- Informationen zum autorisierten Servicecenter von LG finden Sie auf unserer Webseite unter www.lg.com
- Nur qualifiziertes Servicepersonal vom autorisierten Servicecenter von LG darf das Gerät zerlegen, reparieren oder modifizieren.
- Ersatzteile, auf die in Verordnung (EU) 2019/2019 Bezug genommen wird, sind 7 Jahre lang erhältlich (nur Türdichtungen sind 10 Jahre lang erhältlich).
- Wenden Sie sich zum Kauf von Ersatzteilen an den Kundendienst von LG Electronics oder an unsere Webseite unter www.lg.com.

HINWEIS

- Die Verordnung (EU) 2019/2019, gültig ab 1. März 2021, bezieht sich auf die Energieeffizienzklassen durch die Verordnung (EU) 2019/2016.
- Weitere Informationen über die Energieeffizienz des Geräts finden Sie unter <https://ec.europa.eu>. Suchen Sie dabei nach dem Modellnamen (gültig ab 1. März 2021).
- Scannen Sie den QR-Code auf dem mit dem Gerät gelieferten Energielabel, das einen Weblink zu den Informationen über die Effizienz des Geräts in der EU EPREL-Datenbank enthält. Bewahren Sie das Energielabel zum späteren Nachschlagen zusammen mit allen anderen mit dem Gerät gelieferten Dokumenten auf (gültig ab 1. März 2021).
- Auf dem Typenschild des Geräts ist der Modellname angegeben.
- Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzkategorie G.



LG SIGNATURE