

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.**


# INHALT

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

Änderungen an dieser Bedienungsanleitung durch den Hersteller bleiben vorbehalten.

<b>SICHERHEITSANWEISUNGEN .....</b>	<b>3</b>
Entsorgung Ihrer Altgeräte.....	11
<b>AUFSTELLEN.....</b>	<b>12</b>
Hinweise für Bewegung und Transport.....	12
Hinweise zum Aufstellen.....	12
Abmessungen und Abstände .....	12
Umgebungstemperatur .....	12
Einstellung der Füße .....	13
Umhängen der Türen .....	13
Bauteile und Funktionen.....	14
<b>BETRIEB .....</b>	<b>16</b>
Bedienungshinweise.....	16
Bedienfeld.....	17
Wasserspender (optional).....	19
Eiswürfelbehälter .....	21
Frischeumwandler (Optional) .....	21
Frischgemüseschublade (Optional).....	21
Faltregal.....	22
Leicht zu öffnende Tür (Optional).....	22
Andere Funktionen .....	22
Maximale Lagerkapazität.....	22
<b>INTELLIGENTE FUNKTIONEN .....</b>	<b>23</b>
Verwendung der LG SmartThinQ-App .....	23
Die Verwendung von Smart Diagnosis™ .....	24
<b>WARTUNG .....</b>	<b>26</b>
Hinweise zur Reinigung.....	26
Reinigung der Türbehälter.....	26
Reinigung der Regaböden.....	27
Reinigung des Gemüse-Schubfaches .....	27
Reinigung des Crisper Cover .....	28
Die Reinigung des Wasserspenders .....	28
<b>FEHLERBEHEBUNG .....</b>	<b>29</b>

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.
- Stecken Sie das Gerät nicht in eine Mehrfachsteckdose ohne angeschlossenes Netzkabel, da es sonst Feuer fangen kann.
- 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) einsetzen, verwenden Sie ein Produkt mit der Momentanleistung der Anschlussleistung oder höher. Sollten Sie dies nicht tun, besteht durch die Hitze der Mehrfachsteckdose die Gefahr eines Stromschlags oder Feuers. Der Strom kann unterbrochen werden, wenn Schutzschalter 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.
- Falls es zu einem Gasleck kommt (Isobutan, Propan, Erdgas usw.), berühren Sie das Gerät oder den Netzstecker nicht 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. Eine Gasundichtigkeit beim Transport, Aufstellen oder Betrieb kann einen Brand, eine Explosion oder Verletzungen verursachen, wenn es zu Funkenbildung kommt.

- Es dürfen keine entzündbaren oder brennbaren Stoffe (Ether, Benzin, Alkohol, Chemikalien, LPG (Abkürzung LPG für engl. Liquefied Petroleum Gas), brennbare Sprühmittel, Insektenvertilgungsmittel, Luffterfrischer 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.
- Dieses Gerät enthält einen kleinen Anteil (R600a) Isobutan-Kältemittel, aber es ist auch brennbar. Beim Transport und Aufstellen des Haushaltsgeräts muss darauf geachtet werden, dass keine Bauteile des Kühlkreislaufs beschädigt werden.
- Kühlmittleckage aus den Rohren könnte sich entzünden oder eine Explosion verursachen.
- 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 m<sup>2</sup> aufweisen.
- 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.

### **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.
- Halten Sie sich nicht an der Gerätetür, den Lagerfächern und den Regalen fest oder klettern Sie auf diese.
- 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.
- Wenn die Scharniere der Gerätetür beschädigt sind oder sich schwer bedienen lassen, stellen Sie den Betrieb des Gerätes ein und nehmen Sie Kontakt mit einem zugelassenen Kundendienst auf.
- 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.
- Verwenden Sie keine Behälter aus dünnem Kristallglas oder Porzellan zum Abfüllen.
- Achten Sie darauf, dass Sie sich nicht Hände oder Füße beim Öffnen oder Schließen der Tür des Geräts klemmen.

## **Wartung**

- Setzen Sie die Tablett nicht umgekehrt ein. Die Tablett 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.

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

## 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 Kleband 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.

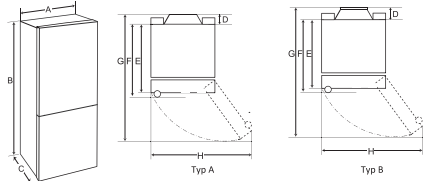
## Hinweise zum Aufstellen

- Stellen Sie das Gerät auf einem festen und ebenen Untergrund auf.
  - 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 [mm]							
	Verflüssiger öffnen (Typ B)				Bedeckter Verflüssiger (Typ A)			
	Stangengriff		Ablagegriff		Stangengriff		Ablagegriff	
A	595	595	595	595	595	595	595	595
B	1900	2010	1900	2010	1900	2010	1900	2010
C	701	701	665	665	686	686	650	650
D	47	47	47	47	30	30	30	30
E	618	618	618	618	620	620	620	620
F	654	654	-	-	654	654	-	-
G	1224	1224	1224	1224	1210	1210	1210	1210
H	930	930	930	930	930	930	930	930

## 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 Gemäßig)	+10 - +32
N (Gemäßig)	+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.

## Einstellung der Füße

Zur Vermeidung von Vibrationen muss das Gerät ausgerichtet werden.

Nach Bedarf an den Einstellschrauben drehen, um einen unebenen Boden auszugleichen.

Die Vorderseite sollte geringfügig höher sein als die Rückseite, damit die Tür leichter schließt.

Die Einstellschrauben können leicht gedreht werden, wenn man den Gefrierschrank etwas kippt.

Drehen Sie die Einstellschrauben gegen den Uhrzeigersinn (↺), um das Gerät zu erhöhen, im Uhrzeigersinn (↻), um es abzusenken.

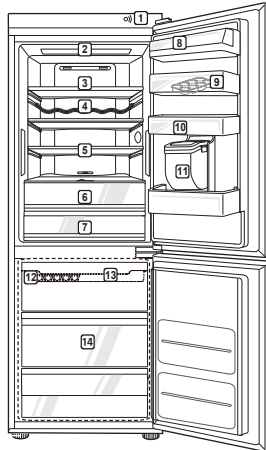
## Umhängen der Türen

Ihr Gerät hat austauschbare Türen, so dass sie entweder von links oder von rechts geöffnet werden können, je nachdem, wie Ihre Küche aufgebaut ist.

### HINWEIS

- Falls Sie die Türen umhängen möchten, sollten Sie den Kundendienst kontaktieren. Das Umhängen der Türen fällt nicht unter die Garantie.

## Bauteile und Funktionen



### 1 Smarte Diagnoseeinheit (Optional)

Verwenden Sie diese Funktion, wenn Sie den Kundendienst von LG Electronics kontaktieren, damit eine genaue Diagnose bei Betriebsstörungen erstellt werden kann.

### 2 LED-Lampe

Die LED-Leuchten im Inneren des Gerätes leuchten auf, wenn Sie die Tür öffnen.

### 3 Abstellfläche

Hier werden die gekühlten Lebensmittel oder andere Artikel gelagert.

- Die Höhe der Schublade kann angepasst werden, indem Sie es in eine andere Einkerbung mit einer unterschiedlichen Höhe einsetzen.
- Lagern Sie Lebensmittel mit einem höheren Feuchtigkeitsgehalt vorne auf der Abstellfläche.
- Die genaue Anzahl an Abstellflächen ist von Modell zu Modell unterschiedlich.

### 4 Flaschenhalter (optional)

#### ⚠ ACHTUNG

Hier können hohe Getränkeflaschen oder -behälter untergebracht werden.

- Lagern Sie keine kurzen Flaschen oder Behälter. Diese können herausfallen und zu Verletzungen oder Schäden am Gerät führen.

### 5 Faltschubregal (Optional)

Hier werden die gekühlten Lebensmittel gelagert.

### 6 Frischgemüseschublade (Optional)

Hier werden Obst und Gemüse aufbewahrt, um deren Frische durch Einstellen des Luftfeuchtigkeitsreglers zu erhalten.

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

**7 Frischeumwandler (Optional)**

Hier werden Fleisch, Fisch und Gemüse gelagert. Sie können die Frische dieser Lebensmittel erhalten, indem Sie die Feuchtigkeitssteuerung hinten im Kühlfach betätigen.

**8 Butterfach (Optional)**

Hier werden Milchprodukte wie etwa Butter oder Käse aufbewahrt.

**9 Herausnehmbare Eierhalterung**

Hier werden Eier aufbewahrt.

- Sie können Sie herausnehmen und an die von Ihnen gewünschte Stelle setzen. Verwenden Sie es jedoch nicht als Eiswürfelhalterung, stellen Sie es nicht auf das oberste Regal oder in die Gemüseschublade.

**10 Behälter in den Türen des Gefriergerätes**

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

**11 Wasserspender (optional)**

Dieser Tank enthält Wasser zur Versorgung des Spenders oder der Eismaschine. Er muss manuell befüllt werden. (nur Modelle ohne Wasseranschluss)

**12 Eiswürfelbehälter**

Hier wird Eis hergestellt und gelagert.

**13 Gefrierbehälter**

Hier können gefrorenen Lebensmittel, wie etwa Fleisch, Fisch und Speiseeis aufbewahrt werden.

**14 Schubfächer des Gefriergerätes**

Dienen zur langfristigen Aufbewahrung von Gefriergut.

## 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
- 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

- 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 Gerät lagern, stellen Sie die Temperatur des Gefrierbereichs niedriger ein als die Temperatur die auf dieser Vorrichtung 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 -19 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 Entfrostung 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

- 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.
- Lagern Sie keine Lebensmittel über einen langen Zeitraum (mehr als vier Wochen), wenn diese bei niedrigen Temperaturen leicht verderben.
- Legen Sie die gekühlten oder gefrorenen Lebensmittel unmittelbar nach dem Einkauf in den Kühlschrank oder Gefrierschrank.
- 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 Fremdstoffen 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.

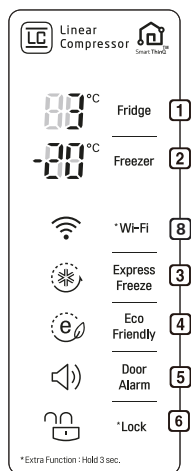
## Maximale Gefrierkapazität

- Die Funktion zum Expressgefrieren stellt den Gefrierschrank auf die höchste Stufe.
- Dies dauert normalerweise bis zu 24 Stunden und schaltet sich dann automatisch wieder ab.
- Wenn die maximale Gefrierstufe verwendet werden soll, muss Expressgefrieren sieben Stunden lang eingeschaltet sein, bevor frische Lebensmittel in das Gefrierfach gelegt werden.

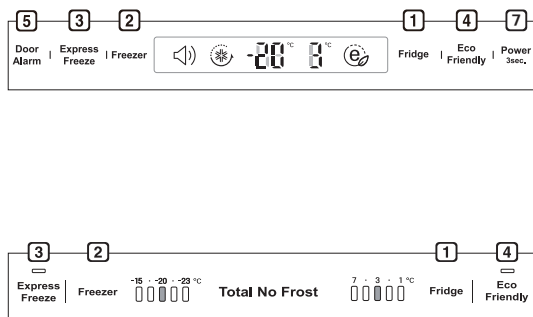
## Bedienfeld

### Einheiten und Funktionen

#### <Typ 1> An der Kühlschranktür



#### <Typ 2> Im Kühlschrank



#### 1 Fridge Temperature (Kühlschranktemperatur)

- Dadurch wird die Zieltemperatur des Gefriergerätes eingestellt.

#### 2 Freezer Temperature (Gefrierschranktemperatur)

- Dadurch wird die Temperatur des Tiefkühlschranks eingestellt.

#### 3 Express Freeze (Express Einfrieren)

- Damit wird die Funktion zum Schnellgefrieren aktiviert.

#### 4 Eco-Modus

- Damit wird der Stromsparmodus zur Senkung des Energieverbrauchs geregelt.

#### 5 Door Alarm (Tür-Alarm)

- Legt den Signalton fest, der ausgegeben wird, wenn die Gerätetür geöffnet ist.

#### 6 Lock (Sperrung)

- Damit werden die Tasten des Bedienfelds gesperrt.

#### 7 Ein/Aus-Schalter

- Damit wird das Gerät ein- und ausgeschaltet.

#### 8 Wi-Fi

- Dies verbindet Ihren Kühlschrank mit Ihrem WiFi-Heimnetzwerk.

- Das Bedienfeld kann sich von Gerät zu Gerät unterscheiden.

## 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.

## Stromspareinstellung

- Diese Funktion schaltet den Kühlschrank-Gefrierschrank in den Stromsparmmodus, was nützlich ist, wenn Sie in den Urlaub fahren. So wird Ihr Stromverbrauch vermindert.
- Drücken Sie auf die Taste **Eco Friendly**, um den Betrieb zu starten, wenn die Lampe an ist, und drücken Sie sie erneut, um ihn zu stoppen
- Wenn der Stromsparmmodus an ist, können die anderen Tasten nicht bedient werden. Wenn Sie mit dem Stromsparmmodus fertig sind, schalten Sie ihn aus, damit die anderen Tasten wieder funktionieren und der Kühlschrank zu seinen vorherigen Temperatureinstellungen zurückkehrt.

## Einstellen des WiFi (Optional)

Der **Wi-Fi** Taster, wenn die LG Smart 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.
- Drücken und halten Sie den **Wi-Fi** Taster drei Sekunden lang, um sich mit dem Netzwerk zu verbinden. Das Symbol blinkt, wenn die Verbindung hergestellt wird, dann wechselt es, sobald die Verbindung erfolgreich hergestellt wurde.

## 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 Temperatur kann angepasst werden.
  - Kühlschrank: zwischen 1°C bis 7°C
  - Gefrierschrank: zwischen -15 °C bis -23 °C
- Die Anfangstemperatur ist eingestellt.
  - Kühlschrank: 3 °C
  - Gefrierschrank: -20 °C
- Die Innentemperatur verändert sich abhängig vom Status der Lebensmittel, die eingestellte 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.

## 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.

- Halten Sie die Taste **Lock** 3 Sekunden lang gedrückt. Wenn die Sperrfunktion eingerichtet ist, sind alle Tasten gesperrt.

### HINWEIS

- Sie müssen die Sperrfunktion deaktivieren, bevor Sie auf andere Funktionen zugreifen können.

## Poweroptionen (Optional)

Damit wird das Gerät ein- und ausgeschaltet.

- Drücken Sie die Taste **Ein-/Aus-Schalter** mindestens 3 Sekunden lang. Das Bedienfeld wird beleuchtet und das Gerät ist eingeschaltet.

### HINWEIS

- Schalten Sie das Gerät aus, wenn es nicht genutzt wird.

## Alarm für hohe Temperatur

Wenn die Gefrierschranktemperatur aufgrund eines Stromausfalls zu hoch wird, blinkt die LED-Lampe und ein Alarm ertönt.

- Drücken Sie auf die Taste **Freezer**, um den Alarm auszuschalten.
- Wenn die Temperatur kalt genug ist, hören Blinken und Alarm automatisch auf.

Diese Funktion kann unter folgenden Umständen aktiviert werden:

- Wenn der Kühlschrank angeschaltet ist.
- Wenn das Gefrierfach zu warm wird.
- Wenn ein Stromausfall herrscht, der länger dauert.
- Wenn große Mengen warmer Speisen in das Gefrierfach gegeben werden.
- Wenn die Gefrierschranktür zu lange oder zu oft offen ist.

## Wasserspender (optional)

Drücken Sie den Hebel des Wasserspenders, wenn Sie kaltes Wasser haben möchten.



### ⚠ ACHTUNG

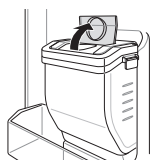
- Halten Sie Kinder vom Spender fern, um zu verhindern, dass Kinder mit den Bedienelementen spielen oder sie beschädigen.
- Zur Reinigung des Wasserspendesystems lassen Sie ca. 5 Minuten lang

**HINWEIS**

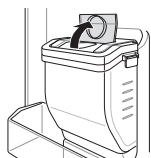
- Wenn Sie die Gefrierschranktür öffnen, während Wasser fließt, wird das Wasser angehalten.
- Wenn Sie die Kühlschranktür öffnen, während Wasser fließt, wird das Wasser angehalten.
- Wenn der Durchmesser der Glasöffnung zu klein ist, kann Wasser aus dem Glas spritzen oder an der Seite vorbeilaufen.
- Verwenden Sie einen Becher, der mindestens einen Randdurchmesser von 68 mm hat, wenn Sie Wasser benötigen.

**Wasserspender (optional)**

- 1 Öffnen Sie den Deckel (kleine Abdeckung) oben auf dem Wasserbehälter.



- 2 Befüllen Sie den Wasserbehälter mit Trinkwasser und schließen Sie den Deckel (kleine Abdeckung) wieder.
  - Der Wassertank kann bis zu 2,3 Liter fassen.

**⚠ ACHTUNG**

- Kinder dürfen nicht in die Nähe des Wasserspendergeräts gelangen. Wenn ein Kind den vollständig befüllten Wasserspender fallen lässt, können Verletzungen auftreten. Befüllen Sie den Wassertank nicht mit anderen Getränken außer Wasser oder mit heißem Wasser.
- Wenden Sie beim Entnehmen oder Einsetzen des Wasserspendergeräts keine übermäßige Kraft an oder üben Sie Druck darauf aus. Ein Nichtbeachten kann zu Schäden am Gerät oder Verletzungen führen.

**HINWEIS**

- Bevor Sie den Wasserspender nach der Installation des Geräts zum ersten Mal mit Wasser befüllen, sollte er gespült werden.
- Überprüfen Sie, ob der Wasserspender richtig in das Gerät eingesetzt ist. Wenn er nicht korrekt eingesetzt ist, kann Wasser aus dem Tank in das Gerät laufen.
- Sollte kein Wasser im Tank sein, funktioniert die Wasserausgabe nicht ordnungsgemäß. Überprüfen Sie, ob Wasser im Tank ist und falls nicht, füllen Sie Wasser nach.
- Warten Sie mindestens 15 Sekunden, nachdem Sie sich Wasser eingegossen haben, bevor Sie den Wassertank entnehmen.
- Geräusche aus dem Wassertank sind normal, während das Wasser fließt. Dies ist keine Fehlfunktion.

## Eiswürfelbehälter



Füllen Sie den Eiswürfelbehälter bis zur Markierung mit Wasser.

- Nur Trinkwasser einfüllen.
- Wenn der Eiswürfelbehälter zu voll ist, kann es sein, dass die Eiswürfel aneinander kleben bleiben und sich nicht entfernen lassen.
- Drücken Sie die Taste **Schnellgefrieren** auf dem Bedienfeld, wenn Sie Eis schnell zubereiten möchten.
- Sie können das Eis einfacher entfernen, indem Sie Wasser über den Behälter gießen oder ihn in Wasser tauchen und den Behälter zuerst drehen.
- Kein Eis lagern, das nicht komplett gefroren ist.
- Sie können den Eiswürfelbehälter oder den Eiswürfelkorb entfernen, wenn Sie sie nicht benutzen, um mehr Platz im Gefrierfach zu schaffen.

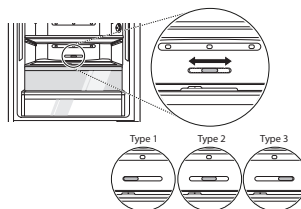
### ⚠ ACHTUNG

- Passen Sie auf, dass Sie den Eiswürfelbehälter nicht mit Gewalt drehen, da er kaputt gehen kann.
- Frieren Sie den Eiswürfelkorb nicht ein. Dadurch kann der Korb splintern und Schaden am Gerät oder Verletzungen verursachen.

## Frischeumwandler (Optional)

Die Temperatur im Frischeumwandler kann durch Schieben des Hebels hinten im Fach verstellt werden.

Wenn Sie Gemüse lagern, obwohl die Einstellung auf Fleisch oder Fisch steht, kann es zu Gefrierbrand kommen.



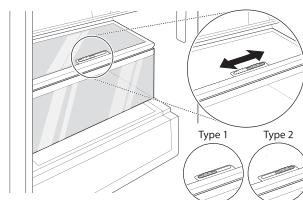
- Typ 1: Für die Lagerung von Fleisch.
- Typ 2: Für die Lagerung von Fisch.
- Typ 3: Für die Lagerung von Gemüse.

## Frischgemüseschublade (Optional)

Für das Gemüsefach kann die Feuchtigkeit mit dem Drehknopf reguliert werden.

Nach links werden die Abdeckung und der Einsatz geöffnet und nach rechts werden sie geschlossen, damit die Feuchtigkeit beibehalten wird.

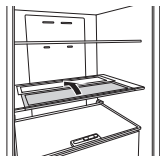
Im geschlossenen Zustand hält sich Gemüse frisch und im offenen Zustand Obst.



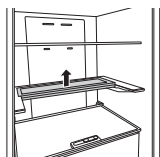
## Faltregal

Bewahren Sie größere Gegenstände wie Flaschen auf, indem Sie die vordere Hälfte des Regals unter die hintere schieben. Ziehen Sie den vorderen Teil des Regals nach vorne, um es wieder in ein vollständiges Regal zu verwandeln.

- 1 Heben Sie den vorderen Teil des Regals an und schieben sie ihn nach hinten.

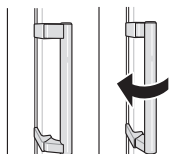


- 2 Heben Sie den vorderen Teil des Regals an und schieben sie ihn darunter. Aus dieser Position können beide Seiten des Regals angehoben werden, um mehr Platz freizugeben.



## Leicht zu öffnende Tür (Optional)

Halten Sie den Handgriff und drehen Sie ihn sanft nach außen, um die Tür leichter zu öffnen.



## Andere Funktionen

### Alarm bei geöffneter Tür

Der Alarm ertönt 3 Mal mit einem Intervall von 30 Sekunden, wenn die Tür (Gefrierbereich, Kühlbereich) 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.
- Schalten Sie in diesem Fall nicht den Strom aus und kontaktieren Sie unverzüglich den Kundendienst von LG Electronics. Wenn Sie den Strom ausschalten, kann es sein, dass der Techniker des LG Electronics Kundendienstes Schwierigkeiten hat, das Problem zu finden.

## Maximale Lagerkapazität

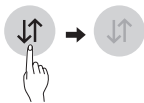
Wenn große Mengen Lebensmitteln gelagert werden sollen, müssen alle Schubladen aus dem Gerät herausgenommen werden, außer der untersten. Die Lebensmittel können dann direkt auf die Schubfächer des Gefrierschranks gestapelt werden.

## Verwendung der LG SmartThinQ-App

- Für Geräte mit dem  oder  -Logo

### Dinge, auf die Sie vor der Verwendung von LG SmartThinQ achten sollten


- 1 Überprüfen Sie den Abstand vom Gerät zum kabellosen Router (WLAN-Netzwerk).
  - Wenn der Abstand zwischen dem Gerät und dem kabellosen Router zu weit 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 **Mobilien Daten** auf Ihrem Smartphone aus.
  - Bei iPhones können Sie die Daten unter **Einstellungen** → **Mobilis Netz** → **Mobile Daten** ausschalten.



- 3 Verbinden Sie Ihr Smartphone mit dem kabellosen Router.



### HINWEIS

- Um die WiFi-Verbindung zu überprüfen, überprüfen Sie, dass das **Wi-Fi**  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 SmartThinQ ist für keine Netzwerkverbindungs-Probleme, Fehler, Störungen oder Fehler verursacht durch die Netzwerkverbindung 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 kabellosen Signalübertragung nicht registriert werden. Ziehen Sie den Stecker des Geräts und warten Sie ca. eine Minute, bevor Sie es erneut versuchen.
- Wenn die Firewall Ihres kabellosen Routers aktiviert ist, müssen Sie sie deaktivieren oder eine Ausnahme hinzufügen.
- Der Name des kabellosen Netzwerkes (SSID) sollte aus einer Kombination aus lateinischen Buchstaben und Zahlen bestehen. (Verwenden Sie keine Sonderzeichen)
- Das Smartphone-Nutzerinterface kann je nach Betriebssystem und Hersteller unterschiedlich ausfallen.
- Wenn das Sicherheitsprotokoll des Routers auf **WEP** steht, kann es sein, dass Sie kein Netzwerk einrichten können. Bitte ändern Sie es auf ein anderes Sicherheitsprotokoll (wir empfehlen **WPA2**) und registrieren Sie das Produkt erneut.

### Installation von LG SmartThinQ

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

## WLAN-Funktion

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

## Firmware-Aktualisierung

Hält die Geräteleistung aktuell.

## Smart Diagnosis™

Wenn Sie die Smart Diagnosis-Funktion nutzen, erhalten Sie nützliche Informationen wie die richtige Verwendung des Geräts auf der Grundlage der Nutzungsstruktur.

## Einstellungen

Hier können verschiedene Optionen auf dem Kühlschrank oder in der Anwendung eingestellt werden.

## HINWEIS

- Wenn Sie Ihren drahtlosen Router, Internetdienstanbieter oder Ihr Passwort ändern, löschen Sie das registrierte Gerät aus der LG SmartThinQ-Anwendung und registrieren Sie es erneut.
- Die Anwendung ist Gegenstand um den Geräte-Zweck zu verbessern, ohne den Benutzer zu benachrichtigen.
- Funktionen können sich je nach Modell unterscheiden.

## Verbindung zum WLAN herstellen

Der **Wi-Fi** Taster, wenn die LG SmartThinQ 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.

## Erstmalige Geräteregistrierung

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

## Das Gerät neu registrieren oder einen anderen Benutzer registrieren

Für 3 Sekunden die Taste **Wi-Fi** gedrückt halten, um die Funktion vorübergehend auszuschalten. Führen Sie die Anwendung LG SmartThinQ aus und befolgen Sie die in der Anwendung angezeigten Instruktionen, um das Gerät zu registrieren.

## HINWEIS

- Um die WLAN-Funktion zu deaktivieren, für 3 Sekunden die Taste **Wi-Fi** gedrückt halten. Das WLAN-Symbol wird deaktiviert.

## 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, Garantieausschlüsse 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](mailto:opensource@lge.com). Dieses Angebot gilt bis drei Jahre nach der letzten Auslieferung des Produkts. Dieses Angebot gilt für jeden Empfänger dieser Information.

## Die Verwendung von Smart Diagnosis™

- Für Geräte mit dem  oder -Logo

Falls Sie Probleme mit Ihrem Kühlschrank haben sollten, kann er Daten über Ihr Handy an das LG-Servicecenter übertragen. So sind Sie in der Lage, direkt mit unseren ausgebildeten Fachkräften zu sprechen. Die Fachkraft erfasst die von Ihrem Gerät übermittelten Daten, nutzt diese zur Analyse des Problems und liefert so eine schnelle und effektive Diagnose.

Nutzen Sie die Funktion SmartDiagnosis nur, wenn der Call-Center-Mitarbeiter von LG Sie dazu auffordert. Die Übertragungstöne, die Sie hören, sind normal und klingen ähnlich wie ein Faxgerät.


SmartDiagnosis kann nicht aktiviert werden, bis Ihr Kühlschrank an das Stromnetz angeschlossen ist. Wenn sich Ihr Kühlschrank nicht einschalten lässt, muss die Fehlerbehebung ohne SmartDiagnosis durchgeführt werden.


1. Rufen Sie das LG-Servicecenter an. Die Smart-Diagnose sollte nur nach Aufforderung eines LG Mitarbeiters durchgeführt werden.

#### HINWEIS


Fahren Sie mit Schritt 2A fort, wenn Ihr Kühlschrank eine Anzeige in der Tür besitzt. Falls Ihr Gerät eine Anzeige im Innern besitzt, fahren Sie mit Schritt 2B fort.

#### 2A. Anzeige an der Kühlschranktür:

- Sperren Sie die Anzeige. Zum Sperren der Anzeige halten Sie die Taste Lock drei Sekunden lang. 

- Drücken und halten Sie die Taste 'Freezer' (Gefrierfach) 3 Sekunden lang. 
- Öffnen Sie die Kühlschranktür.

#### 2B. Anzeige im Innern des Kühlschranks.

- Öffnen Sie die Kühlschranktür. 
- Drücken und halten Sie die Taste 'Freezer' (Gefrierfach) 3 Sekunden lang.

#### HINWEIS

Wenn die Tür mehr als eine Minute offen ist, müssen Sie sie schließen und mit Nr. 2 neu beginnen.



3. Halten Sie gemäß den Bedienungsanweisungen das Telefonmikrofon nahe an das Symbol «SmartDiagnosis».
4. Halten Sie das Handy bis zum Ende des Tons der Datenübertragung in Position.
5. Halten Sie das telefon bereit, bis die Tonübertragung abgeschlossen wurde. Dies dauert ungefähr 3 Sekunden. Nehmen Sie Ihr Gespräch mit dem Spezialisten wieder auf. Dieser wird dann in der Lage sein, Ihnen unter Verwendung der zur Analyse übertragenen Informationen zu helfen.

#### HINWEIS

- Um die besten Ergebnisse zu erzielen, bewegen Sie das Handy nicht, während die Töne übermittelt werden.
- Falls der Call-Center-Mitarbeiter keine genaue Erfassung der Daten erhält, könnten Sie gebeten werden, es noch einmal zu versuchen.
- Je nach Region können Unterschiede in der Anrufqualität die Funktion beeinträchtigen.
- Nutzen Sie das Festnetztelefon für eine bessere Kommunikation, was zu einem besseren Service führt.
- Eine schlechte Anrufqualität kann zu einer schlechten Datenübertragung von Ihrem Handy aus führen, so dass SmartDiagnosis eventuell nicht richtig funktioniert..

## 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.
- Das Einwachsen lackierter Metalloberflächen bietet Rostschutz. Wachsen Sie keine Kunststoffteile ein. Wachsen Sie lackierte Metalloberflächen mindestens zweimal jährlich mit Gerätewachs (oder Autowachspaste) ein. Tragen Sie das Wachs mit einem sauberen, weichen Tuch auf.
- 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.
- Reinigen Sie das Innere 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.

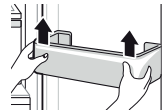
- Entzündliche Substanzen: Alkohol (Ethanol, Methanol, Isopropylalkohol, Isobutylalkohol etc.), Verdünnungsmittel, Bleiche, Benzol, entzündliche Flüssigkeiten, Scheuermittel, etc.

- Die Schubfächer oder Behälter niemals im Geschirrspüler reinigen.
  - Die Teile können durch Hitzeeinwirkung verformt werden.
- Sollte das Gerät mit einer LED-Lampe ausgestattet sein, versuchen Sie nicht, die LED-Abdeckung oder die Lampe zur Reparatur zu entfernen. Bitte kontaktieren Sie den LG Electronics Kundendienst.
- Reinigen Sie Oberflächen, die mit Nahrungsmitteln in Kontakt kommen, sowie die erreichbaren Abflusssysteme regelmäßig.

## Reinigung der Türbehälter

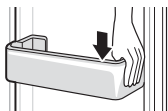
### Ausbau der Türbehälter des Gerätes

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

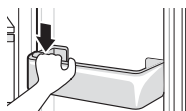


## Erneutes Einsetzen der Türbehälter des Gerätes

- 1 Halten Sie die beiden Seiten der Türbehälter, schieben Sie vorsichtig eine Seite für den Einbau und verfahren Sie in der gleichen Weise mit der anderen Seite.



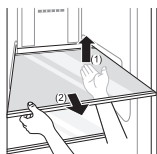
- 2 Nach Zusammenbau, klopfen Sie leicht auf den Türbehälter, um diesen horizontal einzusetzen.



## Reinigung der Regalböden

### Ausbau der Regalböden des Gerätes

Ziehen Sie die Ablage heraus, während Sie die hintere Kante leicht anheben.



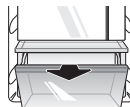
### Erneuter Einbau der Regalböden des Gerätes

Nehmen Sie den Einbau in umgekehrter Reihenfolge wie den Ausbau vor.

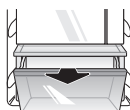
## Reinigung des Gemüse-Schubfaches

### Herausnehmen der Gemüseschublade

- 1 Nehmen Sie den Inhalt aus der Schublade heraus. Ziehen Sie die Gemüseschublade am Griff vollständig bis zum Anschlag nach außen.

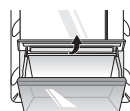


- 2 Heben Sie die Gemüseschublade nach oben und ziehen Sie sie heraus.

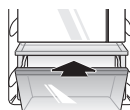


### Erneuter Einbau des Gemüseschubfaches

- 1 Wenn die Gemüseschublade einen Deckel hat, öffnen Sie ihn.



- 2 Setzen Sie die Unterseite der Gemüseschublade wieder in die ursprüngliche Position ein, und schieben Sie sie vorsichtig wieder herein, während Sie sie gleichzeitig absenken.



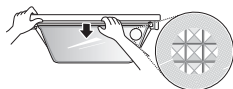
### ⚠ ACHTUNG

- Bitte beachten Sie, dass durch das Gewicht der Lebensmittel beim Ausbau der Gemüseschublade Verletzungen verursacht werden können.

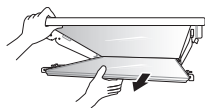
## Reinigung des Crisper Cover

### Ausbau des Crisper Cover

- 1 Nach dem Ausbau der Abdeckung des Gemüsefachs, ziehen Sie das Crisper Cover nach unten.



- 2 Bauen Sie das Crisper Cover aus, indem Sie es nach außen ziehen.

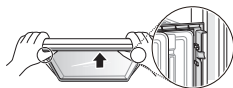


### Erneuter Einbau des Crisper Cover

- 1 Platzieren Sie die Überstände im Crisper Cover in den Rillen der Regale.



- 2 Führen Sie die Überstände an der Vorderseite des Crisper Cover in die Rillen an der Vorderseite der Regale ein und schieben sie die Abdeckungen der Gemüsefächer nach oben, um diese einzubauen.



## Die Reinigung des Wasserspenders

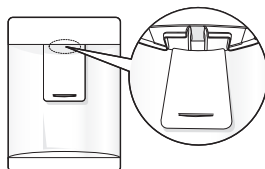
### Die Reinigung des Wasserspenderfachs



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.



Symptome	Ursache	Lösung
<b>Keine Kühlung oder Tiefkühlung.</b>	<b>Ist die Stromversorgung unterbrochen?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Überprüfen Sie den Strom und andere Betriebsmittel.</li> </ul>
	<b>Ist der Netzstecker aus der Steckdose gezogen worden?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stecken Sie den Netzstecker ordnungsgemäß in die Steckdose.</li> </ul>
<b>Schlechte Kühlung oder Tiefkühlung.</b>	<b>Ist die Temperatur des Gefriergerätes oder Tiefkühlschranks auf "wärmstes" eingestellt?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stellen Sie die Temperatur des Kühlschranks oder Gefrierschranks auf "Mittel".</li> </ul>
	<b>Befindet sich das Gerät unter direkter Sonneneinstrahlung oder in der Nähe von Hitzequellen, wie Küchenherde oder Mikrowellen?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kontrollieren Sie den Aufstellbereich und stellen Sie das Gerät ggf. in entsprechender Entfernung von wärmeerzeugenden Geräten auf.</li> </ul>
	<b>Haben Sie warme Speisen eingelagert, ohne diese vorher abkühlen zu lassen?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lassen Sie warme Speisen zuerst abkühlen, bevor Sie diese in den Gefrierschrank oder den Kühlschrank stellen.</li> </ul>
	<b>Haben Sie zu viele Lebensmittel eingelagert?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lassen Sie genügend Platz zwischen den einzelnen Lebensmitteln.</li> </ul>
	<b>Sind die Gerätetüren fest verschlossen?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Schließen Sie die Tür fest zu und stellen Sie sicher, dass die eingelagerten Lebensmittel das Schließen der Tür nicht behindern.</li> </ul>
	<b>Steht ausreichender Raum rund um das Gerät zur Verfügung?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Passen Sie die Aufstellungsposition des Gerätes so an, dass ausreichender Raum rund um das Gerät vorhanden ist.</li> </ul>
<b>In dem Gerät riecht es schlecht.</b>	<b>Ist die Temperatur des Gefriergerätes oder Tiefkühlschranks auf „warm“ eingestellt?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stellen Sie die Temperatur des Kühlschranks oder Gefrierschranks auf "Mittel".</li> </ul>
	<b>Haben Sie intensiv riechende Speisen in das Gerät gestellt?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lagern Sie Lebensmittel mit starken Gerüchen in versiegelten Behältern.</li> </ul>
	<b>Gemüse oder Obst könnten in einem Schubfach verdorben sein?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Werfen Sie verfaultes Gemüse in den Müll und reinigen Sie die Gemüseschublade. Lagern Sie Gemüse nicht zu lange in der Gemüseschublade.</li> </ul>
<b>Die Innenleuchte des Gerätes schaltet sich nicht ein.</b>	<b>Schaltet sich die Innenleuchte des Gerätes ab?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Es ist schwierig für den Kunden die Innenlampe des Geräts zu wechseln, sollte diese nicht funktionieren. Sollte die Innenlampe sich nicht einschalten lassen, kontaktieren Sie bitte den LG Electronics Kundenservice.</li> </ul>

Symptome	Ursache	Lösung
Die Gerätetür ist nicht einwandfrei geschlossen.	Weist das Gerät eine Neigung nach vorwärts auf?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie die vorderen Füße so ein, dass die Vorderseite leicht angehoben wird.</li> </ul>
	Wurden die Schubfächer richtig eingelegt?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bauen Sie die Regale erneut ein, falls erforderlich.</li> </ul>
	Haben Sie die Tür mit zu viel Schwung geschlossen?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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.</li> </ul>
Es ist schwer, die Gerätetür zu öffnen.	Haben Sie versucht, die Tür unmittelbar nach dem Schließen zu öffnen?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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.</li> </ul>
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?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lassen Sie warme Speisen zuerst abkühlen, bevor Sie diese in den Gefrierschrank oder den Kühlschrank stellen.</li> </ul>
	Haben Sie die Gerätetür offen gelassen?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obwohl die Kondensation kurz nach dem Schließen der Gerätetür weicht, können Sie diese mit einem trockenen Tuch abwischen.</li> </ul>
	Nehmen Sie ein übermäßiges Öffnen und Schließen der Gerätetür vor?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aufgrund des Temperaturunterschieds zwischen innen und außen kann sich Kondensation bilden. Wischen Sie die Feuchtigkeit mit einem trockenen Tuch ab.</li> </ul>
	Haben Sie warme oder feuchte Lebensmittel in das Gerät gestellt, ohne sie in einem Behälter versiegelt zu haben?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lagern Sie Speisen in einem abgedeckten oder verschlossenen Behälter.</li> </ul>
Im Gefrierschrank hat sich Eis gebildet.	Türen können nicht einwandfrei schließen?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Überprüfen Sie, ob die Abteile für Lebensmittel die Tür blockieren und stellen Sie sicher, dass die Tür dicht geschlossen ist.</li> </ul>
	Haben Sie warme Speisen eingelagert, ohne diese vorher abkühlen zu lassen?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lassen Sie warme Speisen zuerst abkühlen, bevor Sie diese in den Gefrierschrank oder den Kühlschrank stellen.</li> </ul>

Symptome	Ursache	Lösung
Im Gefrierschrank hat sich Eis gebildet.	Ist der Luftenlass oder -auslass des Gefrierschranks blockiert?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie sicher, dass der Luftenlass oder -auslass nicht blockiert ist, damit die Luft im Inneren zirkulieren kann.</li> </ul>
	Ist der Gefrierschrank überfüllt?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lassen Sie genügend Platz zwischen den einzelnen Artikeln.</li> </ul>
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?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Es können sich Frost und Eis bilden, wenn die Außenluft in das Innere des Gerätes dringt.</li> </ul>
	Ist das Umfeld des Aufstellortes feucht?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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.</li> </ul>
Das Gerät ist geräuschvoll und verursacht anomale Geräusche.	Wurde das Gerät auf einem schwachen oder einem nicht einwandfrei nivellierten Boden aufgestellt?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie das Gerät auf einem festen und ebenen Untergrund auf.</li> </ul>
	Befindet sich die Rückseite des Gerätes in Kontakt mit der Wand?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Passen Sie die Aufstellungsposition des Gerätes so an, dass ausreichender Raum rund um das Gerät vorhanden ist.</li> </ul>
	Wurden Gegenstände hinter dem Gerät gestapelt?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Beseitigen Sie die verstreuten Gegenstände hinter dem Gerät.</li> </ul>
	Befindet sich ein Gegenstand auf der Oberseite des Gerätes?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Beseitigen Sie Gegenstände von der Oberseite des Gerätes.</li> </ul>
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.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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.</li> </ul>
Es befindet sich Wasser an der Innen- oder Außenseite des Gerätes.	Ist eine Wasserleckstelle in der Nähe des Gerätes?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontrollieren Sie, ob aus dem Spülbecken oder anderswo Wasser ausgetreten ist.</li> </ul>
	Befindet sich Wasser auf dem Boden des Gerätes?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Überprüfen Sie, ob das Wasser von den aufgetauten Lebensmitteln stammt oder von einem zerbrochenen oder umgestürzten Behälter.</li> </ul>

Symptome	Ursache	Lösung
Klickgeräusche	Die Abtasteuerung klickt, wenn der automatische Abtauzyklus beginnt und endet. Die Thermostatsteuerung (oder Gerätesteuerung einiger Modelle) gibt ebenfalls Klick-Laute ab, wenn ein Zyklus umgeschaltet wird.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Normalbetrieb</li> </ul>
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.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Normalbetrieb</li> </ul>
	Das Gerät ist nicht auf ebenem Boden aufgestellt worden.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Der Boden gibt nach, ist ungleich oder die Nivellierungsfüße müssen ausgerichtet werden. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt „Ausrichtung der Türen“.</li> </ul>
	Das Gerät mit Linearkompressor wurde während des Betriebs verschoben.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Normalbetrieb. Wenn der Kompressor die Geräusche nicht innerhalb von drei Minuten einstellt, schalten Sie den Strom ab und dann wieder ein.</li> </ul>
Zischende Geräusche	Verdampferventilatoren blasen Luft durch die Abteile des Gefriergerätes oder des Tiefkühlschranks.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Normalbetrieb</li> </ul>
	Luft wird vom Verflüssigergebläse über den Verflüssiger geleitet.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Normalbetrieb</li> </ul>
Glucksende Geräusche	Kühlmitteldurchfluss durch das Kühlsystem.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Normalbetrieb</li> </ul>
Knallende Geräusche	Zusammenziehen und Ausdehnen der Innenwände aufgrund von Temperaturänderungen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Normalbetrieb</li> </ul>
Vibriieren	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.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Um das Geräusch zu beseitigen, stellen Sie sicher, dass die Seiten und die Rückseite keinen Kontakt mit einer Wand oder einem Schrank haben.</li> </ul>

Symptome	Ursache	Lösung
<p><b>Es kann sein, dass Ihr Heimgerät und das Smartphone nicht mit dem WLAN-Netzwerk verbunden sind.</b></p>	<p><b>Das Passwort für das WLAN, mit dem Sie sich verbinden wollen, ist falsch.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Suchen Sie das WLAN-Netzwerk, das mit Ihrem Smartphone verbunden ist, und entfernen Sie es. Registrieren Sie dann Ihr Gerät unter LG SmartThinQ.</li> </ul>
	<p><b>Mobile Daten sind für Ihr Smartphone aktiviert.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schalten Sie die <b>Mobilen Daten</b> Ihres Smartphones aus und registrieren Sie das Gerät über das WLAN-Netzwerk.</li> </ul>
	<p><b>Der Name des kabellosen Netzwerks (SSID) ist falsch eingerichtet.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Der Name des kabellosen Netzwerks (SSID) sollte aus einer Kombination aus lateinischen Buchstaben und Zahlen bestehen. (Verwenden Sie keine Sonderzeichen)</li> </ul>
	<p><b>Die Frequenz des Routers ist nicht 2,4 GHz.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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.</li> </ul>
	<p><b>Der Abstand zwischen dem Gerät und dem Router ist zu groß.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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.</li> </ul>

