



Scannen Sie den QR-Code, um die online-Anleitung zu öffnen.



BEDIENUNGSANLEITUNG

# KÜHLSCHRANK UND GEFRIERSCHRANK



Bitte lesen Sie diese Anleitung vor der Montage aufmerksam durch. Auf diese Weise wird die Montage erleichtert und der korrekte und sichere Anschluss des Haushaltsgeräts wird gewährleistet. Bewahren Sie diese Anleitung zum schnellen Nachschlagen in der Nähe des Haushaltsgeräts auf.

DEUTSCH

GW-B459, GW-B509



MFL70584319  
Rev.05\_070524

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

Copyright © 2020-2024 LG Electronics. 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

### **LESEN SIE ALLE ANWEISUNGEN VOR DEM GEBRAUCH ..... 5**

Warnmeldungen ..... 5

### **WARNUNG ..... 6**

Technische Sicherheit ..... 6

Brandgefahr und brennbare Materialien ..... 8

Installation ..... 9

Betrieb ..... 10

Entsorgung ..... 12

### **ACHTUNG ..... 13**

Installation ..... 13

Betrieb ..... 13

Wartung ..... 14

## FÜRSORGE FÜR DIE UMWELT

### **Umwelt- und Spartipps ..... 16**

Tipps zum Energiesparen ..... 16

Entsorgung Ihrer Altgeräte ..... 17

Verpackungsentsorgung ..... 18

## BETRIEB

### **Vor der Verwendung ..... 19**

Bedienungshinweise ..... 19

Tür-Offen-Alarm ..... 19

Alarm "Hohe Temperatur" ..... 19

Fehlererkennung ..... 20

Effektive Lagerung von Lebensmitteln ..... 20

Aufbewahrung der Lebensmittel ..... 22

Maximale Gefrierkapazität ..... 22

Einfrieren der maximalen Menge an Lebensmitteln ..... 22

### **Produkteigenschaften ..... 24**

Innenansicht ..... 24

### **Bedienfeld ..... 27**

Bedienfeld und Funktionen .....	27
Gerät einschalten .....	30
Ein/ausschalten .....	30
Express Freeze (Schnellgefrier-) Funktion verwenden .....	30
Express Cool (Schnellkühl-) Funktion verwenden .....	31

## **Kühlbereich .....** 32

Die Verwendung des Fresh Balancers .....	32
Die Verwendung des Fresh Converters.....	32
Ausbau der Fresh Converter-Abdeckung.....	32
Herausnehmen/Wiedereinsetzen der Kühlschubladen .....	33
Verwendung des Faltregals .....	33
Herausnehmen/Wiedereinsetzen des Faltregals.....	33
Herausnehmen/Wiedereinsetzen der Ablage .....	34
Herausnehmen/Wiedereinsetzen der Türablage .....	34
Flaschenablage verwenden .....	34

## **Gefrierbereich.....** 36

Eiswürfelform verwenden.....	36
Herausnehmen/Wiedereinsetzen der Gefrierschublade.....	36

## **INTELLIGENTE FUNKTIONEN**

### **LG ThinQ-App .....** 37

Die Funktionen der LG ThinQ-App .....	37
Installation der LG ThinQ-Anwendung und Verbindung eines LG-Geräts..	37
Konformitätserklärung.....	39
Information: Hinweis bezüglich Open-Source-Software.....	39

### **Smart Diagnosis .....** 40

Die Anwendung von LG ThinQ zur Diagnose von Problemen.....	40
Die Anwendung der akustischen Diagnose von Problemen .....	40

## **WARTUNG**

### **Reinigung .....** 42

Allgemeine Reinigungstipps.....	42
Reinigung der Außenseite .....	42
Reinigung des Innenraumes .....	43

## **FEHLERBEHEBUNG**

### **Bevor Sie sich an den Kundendienst wenden .....** 44

Kühlen.....	44
Wasser .....	45
Kondensation und Eisbildung .....	46

Teile und Funktionen .....	48
Geräusche .....	48
Wi-Fi .....	50
Kundenbetreuung und Hilfe.....	51

## AUFSTELLEN

<b>Installation und Anschluss.....</b>	<b>53</b>
Abmessungen und Abstände .....	53
Umgebungstemperatur .....	54
Zubehör .....	54
Türen Umbauen .....	55
Einstellen der Nivellierfüße.....	55
Anschluss des Geräts.....	55
Transport des Geräts .....	56

## LESEN SIE ALLE ANWEISUNGEN VOR DEM GEBRAUCH

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.

### Warnmeldungen



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**

Signalwort zur Kennzeichnung einer möglichen Gefährdungssituation, die, wenn sie nicht vermieden wird, den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge haben könnte.



#### **ACHTUNG**

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

# WARNUNG

---

## **WARNUNG**

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

## **Technische Sicherheit**

- 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.
- 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.
- Kinder im Alter von 3 bis 8 Jahren dürfen das Gerät be- und entladen.
- Dieses Gerät ist für den Einsatz im Haushalt und ähnliche Anwendungen vorgesehen, wie zum Beispiel:
  - Personalküchenbereich in Geschäften, Büros und anderen Arbeitsumgebungen;
  - in der Landwirtschaft und von Gästen in Hotels, Motels und anderen Unterkünften;
  - Frühstückspensionen;
  - Catering und ähnliche Anwendungen außerhalb des Einzelhandels.

## WARNUNG

- Dieses Kühlgerät ist nicht für die Verwendung als Einbaugerät vorgesehen.
- Dieses Gerät ist nicht für den Einsatz in tragbaren oder mobilen Installationen geeignet, wie z.B. auf Schiffen oder in Wohnmobilen, wo es während des Betriebs in Bewegung ist.



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.
- Die im Haushaltsgerät verwendeten Kühlmittel und Isolationsmaterialien müssen fachgerecht entsorgt werden. Bitte wenden Sie sich vor deren Entsorgung an einen Servicemitarbeiter oder einen entsprechend qualifizierten Fachmann.
- Beschädigen Sie nicht den Kühlmittelkreislauf.
- Wenn das Stromkabel beschädigt ist oder die Bohrung des Steckplatzes lose ist, muss es ausgetauscht werden. Verwenden Sie das Stromkabel nicht und wenden Sie sich an ein bevollmächtigtes Servicezentrum, um eine Gefährdung zu vermeiden.
- Es dürfen keine tragbaren Mehrfachsteckdosen oder Netzteile hinter dem Gerät platziert werden.
- Stecken Sie den Netzstecker ordnungsgemäß in die Steckdose, nachdem Sie Feuchtigkeit und Staub vollständig beseitigt haben.
- Trennen Sie das Gerät nicht vom Stromkreis, indem Sie am Netzkabel ziehen. Bitte nehmen Sie den Netzstecker immer fest in die Hand und ziehen Sie ihn gerade aus der Steckdose.
- Belüftungsöffnungen im Gehäuse des Haushaltsgeräts oder in der Einbaukonstruktion frei halten.
- Keine explosiven Stoffe, wie etwa Aerosol-Behälter mit einem brennbaren Treibmittel, in diesem Haushaltsgerät lagern.

## WARNUNG

---

- Transportieren Sie das Gerät nur aufrecht und kippen Sie es nicht.
- Beim Aufstellen des Geräts muss sichergestellt werden, dass das Netzkabel nicht eingeklemmt oder beschädigt wird.
- Verwenden Sie keine mechanischen Vorrichtungen oder andere Mittel, um den Abtauvorgang zu beschleunigen.
- Verwenden Sie keinen Haartrockner, um die Innenseiten des Geräts zu trocknen und stellen Sie keine Kerze in das Gerät, um Gerüche zu beseitigen.
- Keine Elektrogeräte innerhalb des Bereichs des Haushaltsgeräts verwenden, der zur Aufbewahrung von Lebensmitteln dient, es sei denn, diese entsprechen den vom Hersteller empfohlenen Typen.
- Bitte achten Sie darauf, dass Sie sich beim Bewegen des Geräts keine Körperteile wie Hände oder Füße einklemmen.
- Ziehen Sie den Netzstecker ab, bevor Sie die Innenseite oder die Außenseite des Geräts reinigen.
- Verwenden Sie zur Reinigung des Innen- oder Außenraums des Geräts keinen Wasserstrahl oder entzündliche Substanzen (Zahnpasta, Alkohol, Verdünner, Benzol, brennbare Flüssigkeiten, Schleifmittel usw.).
- Reinigen Sie das Gerät nicht mit Bürsten, Tüchern oder Schwämmen mit rauer Oberfläche oder aus Metall gefertigten Gegenstände.
- Nur qualifiziertes Personal des LG Electronics Servicezentrums sollte das Gerät ausbauen oder reparieren.

### Brandgefahr und brennbare Materialien

- Falls ein Leck festgestellt wird, vermeiden Sie offene Flammen oder mögliche Zündquellen und lüften Sie den Raum, in dem das Haushaltsgerät steht, mehrere Minuten. Falls es zu einem Leck im Kühlkreislauf des Geräts kommt, vermeiden Sie die Bildung eines entzündlichen Gas-/Luftgemischs indem Sie dafür sorgen, dass die Größe des Raums, in dem das Haushaltsgerät betrieben wird, proportional dem der verwendeten Kühlmenge entspricht. Der Raum

## WARNUNG

muss für jeweils 8 g R600a, die in dem Haushaltsgerät enthalten sind, eine Fläche von 1 m<sup>2</sup> aufweisen.

- Kühlmittleckage aus den Rohren könnte sich entzünden oder eine Explosion verursachen.
- Die Kühlmittelmenge, die in Ihrem Haushaltsgerät enthalten ist, finden Sie auf dem Typenschild im Inneren des Haushaltsgeräts.

## Installation

- Aus Sicherheitsgründen darf das Gerät nur von mindestens zwei Personen transport werden.
- Stellen Sie das Gerät an einem gut belüfteten Ort auf einem festen und ebenen Fußboden auf.
- 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 mit dem Gerät um, um die Rückseite des Geräts beim Aufstellen keinen Gefahren auszusetzen.
- Die Steckdose muss stets zugänglich sein.
- Seien Sie bitte 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 einzuklemmen zu quetschen oder zu beschädigen.
- Achten Sie darauf, dass der Stromstecker nicht nach oben gerichtet ist und/oder das Gerät sich gegen diesen lehnt.
- Schließen Sie keine Zwischensteckdose oder andere Geräte an den Netzstecker an.
- Das Netzkabel darf nicht modifiziert oder verlängert werden.

## WARNUNG

---

- Stellen Sie bitte sicher, dass der Stecker einwandfrei geerdet ist und dass der Erdungsstift an dem Netzkabel 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 Netzkabel ausgerüstet, das über einen Geräteerdungsleiter und einen Erdungsnetzstecker verfügt. Der Netzstecker muss an eine separat geerdete Steckdose angeschlossen werden, die gemäß aller lokalen Vorschriften und Anordnungen installiert und geerdet wurde.
- Nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb, wenn es eine sichtbare Beschädigung aufweist. Falls Sie sich nicht sicher sind, setzen Sie sich mit Ihrem Händler in Verbindung.
- Entsorgen Sie die alle Verpackungsmaterialien (wie zum Beispiel Plastiktüten und Styropor) außerhalb der Reichweite von Kindern. Die Verpackungsmaterialien können Erstickungen verursachen.
- Schließen Sie das Gerät nicht an einen Mehrfachsteckdosenadapter an, an dem kein (montiertes) Stromkabel angebracht ist.
- Das Gerät sollte an eine Stromleitung angeschlossen werden, die über eine separate Sicherung verfügt.
- Verwenden Sie keine Steckdosenleiste, die nicht ordnungsgemäß geerdet ist (tragbar). Wenn Sie eine ordnungsgemäß geerdete (tragbare) Steckdosenleiste verwenden, verwenden Sie eine Steckdosenleiste mit der Stromleistung des Netzkabels oder höher und verwenden Sie die Steckdosenleiste nur für dieses Gerät.

## 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.

## WARNUNG

- Sollte Wasser in die elektronischen Teile des Geräts eindringen, trennen Sie bitte sofort die Stromzufuhr und nehmen Sie Kontakt mit dem Kundendienst von LG Electronics auf.
- Bitte trennen Sie den Netzstecker von der Steckdose bei schweren Gewittern oder wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht benutzt wird.
- Berühren Sie nie den Stecker oder die Gerätesteuerung mit feuchten Händen.
- Biegen Sie das Netzkabel nicht übermäßig und stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Netzkabel.
- Ziehen Sie sofort den Netzstecker und nehmen Sie Kontakt mit dem Kundendienst von LG Electronics auf, wenn Sie anomale Geräusche, Gerüche oder Rauch an dem Gerät feststellen.
- 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 Geräts an.
- 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. Vermeiden Sie es, die Türen übermäßig zu schwingen, da das Gerät kippen und schwere Verletzungen verursachen könnte.
- Vermeiden Sie die Gefahr, dass Kinder im Inneren des Geräts eingeschlossen werden können. Ein Kind, eingeschlossen im Inneren des Geräts, kann Erstickungsgefahren ausgesetzt sein.
- Keine lebenden Tiere, wie etwa Haustiere, in das Gerät legen.
- 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.
- Legen Sie keine elektronischen Geräte (wie zum Beispiel Heizkörper oder Handys) in das Gerät.

## WARNUNG

---

- 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 Geräts können Brand, Explosion oder Verletzungen verursachen, wenn Funken entstehen.
- Es dürfen keine entzündbaren oder brennbaren Stoffe (Ether, Benzin, Alkohol, Chemikalien, LPG (Liquefied Petroleum Gas), brennbare Sprühmittel, Insektenvertilgungsmittel, Lufterfrischer und Raumdeodorants, Kosmetika etc.) in der Nähe des Geräts verwendet oder aufbewahrt werden.
- Das Gerät verfügt über einen Erdungsanschluss zu Funktionszwecken.
- Nur an die Trinkwasserleitung anschließen.
  - Wenn das Gerät an eine Wasserleitung angeschlossen ist, verbinden Sie es nur mit einer Trinkwasserleitung.
- Nur Trinkwasser einfüllen.
  - Wenn Sie die Eismaschine oder den Dispenser-Wassertank verwenden, stellen Sie sicher, dass er nur mit Trinkwasser gefüllt ist.

## Entsorgung

- Sollten Sie ein Gerät ausrangieren, entfernen Sie die Türdichtungen, während Sie die Ablagen und Behälter an Ort und Stelle lassen und halten Sie Kinder vom Gerät fern.

## ACHTUNG

### **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**

- Prüfen Sie das Gerät nach dem Auspacken auf eventuelle Schäden, die beim Transport entstanden sind.
- Warten Sie mindestens 3 bis 4 Stunden, um die volle Leistungsfähigkeit des Kältemittelkreislaufs zu gewährleisten.
- Dieses Gerät erfordert keine Änderungen bei der Installation oder Verwendung in Abhängigkeit von der Höhenlage.
- Der Aufstellort muss so beschaffen sein, dass sich die Gerätetüren vollständig öffnen lassen. Beachten Sie den benötigten Gesamttraumbedarf (siehe Kapitel AUFSTELLEN).

### **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. Im gefrorenen Zustand kann sich der Inhalt ausdehnen und durch Zerbrechen des Behälters Schäden verursachen.
- Das Hartglas an der Vorderseite der Gerätetür oder der Ablagen kann durch einen Aufprall beschädigt werden. Wenn es zerbrochen ist, berühren Sie es nicht mit den Händen.
- Halten Sie sich nicht an der Gerätetür, den Lagerfächern und den Ablagen fest oder klettern Sie auf diese.

## ACHTUNG

---

- Lagern Sie keine übermäßige Anzahl von Wasserflaschen oder Behältern in den Türbehältern.
- Bitte 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.
- Halten Sie Tier vom Gerät fern und stellen Sie sicher, dass sie nicht am Netzkabel beißen.
- Essen Sie bitte niemals eingefrorene Lebensmittel unmittelbar nachdem diese aus dem Gefrierfach genommen wurden. Es besteht die Gefahr festzufrieren bzw. die Entstehung von Frostblasen. ERSTE HILFE: Sofort unter fließendes, kaltes Wasser halten. Nicht wegreißen.
- Achten Sie bitte darauf, dass Sie sich nicht die Hände oder Füße beim Öffnen oder Schließen der Tür oder der Door in Door (innere Tür) des Geräts einklemmen.

## Wartung

- Dieses Gerät ist mit einer wartungsfreien LED-Innenbeleuchtung ausgestattet. Entfernen Sie die Abdeckung oder die LED-Lampe nicht, um sie eventuell zu reparieren oder zu wechseln. Wenden Sie sich an den Kundendienst von LG Electronics.
- Reinigen Sie Glasablage oder Abdeckungen nicht mit warmem Wasser, wenn diese kalt sind. Sie können bei plötzlichen Temperaturveränderungen zerbrechen.
- Bitte setzen Sie die Ablagen nicht umgedreht ein. Die Ablagen können herunterfallen.
- Falls sich im Gefrierabteil Eis bilden sollte, nehmen Sie bitte Kontakt mit dem Kundendienst von LG Electronics auf. Entfernen Sie eventuelle Reif- und Eisansätze nicht mit scharfkantigen Gegenständen. Zum Abtauen keine Sprays, keine elektrischen

## ACHTUNG

Heizgeräte wie Heizlüfter, Haartrockner, Dampfreiniger oder andere Wärmequellen verwenden Kunststoffteile könnten sich verformen.

- Entfernen Sie das Eis aus dem Eiskübel im Gefrierfach während eines längeren Stromausfalls.

## Umwelt- und Spartipps

---

### Tipps zum Energiesparen

- Für die effizienteste Energienutzung, sollten Sie alle Innenteile (z.B. Türfächer, Schubladen und Ablagen) an ihrem ursprünglichen Platz belassen.
- Lagern Sie die Lebensmittel so, dass sie weder einander noch die Wände berühren, damit die kalte Luft zirkulieren kann. So werden die Lagertemperaturen eingehalten und der Energieverbrauch reduziert.
- Lassen Sie warme Lebensmittel abkühlen, bevor Sie diese einlagern, um Reifbildung 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 Geräts nicht kälter als notwendig ein. Wir empfehlen folgende Einstellungen:
  - Kühlabteil : 3 °C
  - Gefrierabteil : -18 °C
- Bitte stellen Sie keine Lebensmittel in der Nähe des Temperatursensors des Kühlfachs ab. Halten Sie einen Abstand von mindestens 3 cm von dem Sensor ein.
- Legen Sie Gefriergut, das aufgetaut werden soll, in das Kühlabteil. So wird die Kälte des Gefriergutes zur Kühlung der Lebensmittel genutzt.
- Öffnen Sie die Gerätetüren nur kurz, damit keine warme Außenluft eindringt.
- Schließen Sie die Türen stets vollständig.

## Umwelt- und Spartipps

### Entsorgung Ihrer Altgeräte



- Das durchgestrichene Symbol eines fahrbaren Abfallbehälters weist darauf hin, dass Elektro- und Elektronik-Produkte (WEEE) getrennt vom Hausmüll entsorgt werden müssen. Bitte entsorgen Sie Altgeräte getrennt von anderem Abfall und bringen Sie diese zu einer ausgewiesenen Sammelstelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten. Falls die Geräte Batterien oder Lampen enthalten, die vom Endverbraucher ohne Beschädigung leicht entnommen werden können, trennen Sie diese bitte vor der Entsorgung von den Hauptgeräten, es sei denn, Sie möchten, dass die alten Geräte wiederverwendet werden (alte Batterien und Lampen werden getrennt gesammelt). Bitte beachten Sie auch, dass Sie persönlich dafür verantwortlich sind, personenbezogene Daten auf dem Gerät zu löschen, bevor Sie Ihre Geräte entsorgen.
- 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. Bitte beachten Sie, dass einige<sup>\*1</sup>Vertreiber verpflichtet sind :
  - bei der Abgabe eines neuen Elektro- oder Elektronikgerätes an einen Endnutzer ein Altgerät des Endnutzers der gleichen Geräteart unentgeltlich zurückzunehmen, und

## Umwelt- und Spartipps

---

- Altgeräte, die in keiner äußeren Abmessung größer als 25 Zentimeter sind, im Einzelhandelsgeschäft oder in unmittelbarer Nähe hierzu unentgeltlich zurückzunehmen;

Wenn Offline oder Online Händler Neugeräte an Privathaushalte liefern, sind sie verpflichtet, Altgeräte direkt bei diesen abzuholen oder Rückgabemöglichkeiten in zumutbarer Entfernung anzubieten. Daher empfehlen wir Ihnen sich für weitere Informationen an Ihren Händler zu wenden.

- LG Electronics Deutschland GmbH ist ordnungsgemäß als Hersteller in Deutschland registriert. Damit trägt LG deutschlandweit zur Sammlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten bei, die Sie in kommunalen Getrenntsammlstellen abgeben. Die aktuellsten Informationen finden Sie unter: [www.lg.com/global/recycling](http://www.lg.com/global/recycling) oder <https://www.lg.com/de/support/altgeraete-rueckgabe>

\*1 Verreiber mit einer Verkaufsfläche für Elektro- und Elektronikgeräte von mindestens 400 Quadratmetern sowie Verreiber von Lebensmitteln mit einer Gesamtverkaufsfläche von mindestens 800 Quatratern, die Elektro- und Elektronikgeräte anbieten

## Verpackungsentsorgung

- Entsorgen Sie nach der Installation des Geräts die Verpackungsabfälle gemäß den Recyclingsymbolen der Materialtypen. Geben Sie die Verpackungsabfälle zur Wiederverwertung in entsprechende Behälter.

## Vor der Verwendung

### Bedienungshinweise

- Reinigen Sie vor dem Einlegen von Nahrungsmitteln das Gerät innen und außen mit warmen Wasser und einem milden Geschirrspülmittel um Fertigungsrückstände zu entfernen.
- Die Anwender sollten bedenken, dass sich Frost bilden kann, wenn die Tür nicht komplett geschlossen ist oder wenn während des Sommers hohe Feuchtigkeit herrscht.
- Stellen Sie sicher, dass ausreichend Platz zwischen den auf der Ablage gelagerten Lebensmittel und dem Türbehälter vorhanden ist, damit die Tür vollständig geschlossen werden kann.
- Wenn die Tür für längere Zeit geöffnet wird, kann die Temperatur in den Fächern des Geräts signifikant ansteigen.
- 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 Geräts zu verhindern.
- Bitte beachten Sie, dass ein Temperaturanstieg nach dem Abtauvorgang in einem zulässigen Bereich gemäß der Gerätespezifikationen erlaubt ist. Sollten Sie einen verringerten Kälteeinfluss auf die eingelagerten Lebensmittel wünschen, versiegeln oder verpacken Sie die eingelagerten Lebensmittel in mehreren Lagen.

### Tür-Offen-Alarm

Diese Funktion ist nur bei einigen Modellen verfügbar.

Der Alarm ertönt, wenn die Tür offen bleibt oder nicht vollständig geschlossen ist.

#### HINWEIS

- Setzen sie sich bitte mit dem Kundeninformationszentrum von LG Electronics in Verbindung, wenn der Alarmton weiter ertönt, obwohl alle Türen geschlossen wurden.

### Alarm "Hohe Temperatur"

Diese Funktion ist nur bei einigen Modellen verfügbar.

Der Alarm "Hohe Temperatur" warnt, wenn die Temperatur im Gefrierbereich sehr stark ansteigt, dass ein Problem auftritt. Die LED-Gefriertemperaturanzeige blinkt und der Alarm ertönt.

- Dieser Alarm ertönt in folgenden Fällen:
  - Wenn das Gerät zum ersten Mal eingeschaltet wird (dabei ist die Gefriertemperatur natürlicherweise hoch).
  - Wenn die Gefriertür für längere Zeit offen steht oder sehr häufig geöffnet wird.
  - Wenn der Strom für längere Zeit ausfällt.

## Vor der Verwendung

- Wenn große Mengen warmer Lebensmittel im Gefrierschrank eingelagert werden.

### Ausschalten des Alarms

Drücken Sie die Taste **Freezer**, bis der Alarm aufhört zu ertönen.

Die LED hört auf zu blinken, wenn das Gefrierfach ausreichend abgekühlt ist.

### Fehlererkennung

Das Gerät kann Probleme während des Betriebs automatisch erkennen.

#### HINWEIS

- Wenn ein Problem erkannt wird, funktioniert das Gerät möglicherweise nicht und es wird ein Fehlercode angezeigt, auch wenn eine beliebige Taste gedrückt wird.
- Sollte ein Fehler angezeigt werden, stellen Sie den Strom nicht ab und nehmen Sie sofort Kontakt mit dem Kundendienst von LG Electronics auf, um den Fehlercode zu melden. Wenn Sie den Strom abschalten, könnten die Techniker unseres Kundendienstes Schwierigkeiten haben, den Fehler ausfindig zu machen.

### 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.
- Legen Sie ungefrorene Lebensmittel nicht in direkten Kontakt mit bereits eingefrorenen Lebensmitteln. Lagern Sie keine übermäßigen Mengen an frischen Lebensmitteln.
- Frieren Sie Lebensmittel in portionsgerechten Mengen ein, um sie schneller einzufrieren, leichter auftauen und verarbeiten zu können.
- Bitte 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, sodass sie nicht mit anderen Lebensmitteln in Kontakt kommen oder darauf tropfen können.
- Gekühlte und andere Lebensmittel können oberhalb der Gemüseschublade gelagert werden.
- Vermeiden Sie das erneute Einfrieren von Lebensmitteln, die bereits vollständig aufgetaut waren. Das Einfrieren von Lebensmitteln, die komplett aufgetaut waren,

## Vor der Verwendung

beeinträchtigt Geschmack und Nährwert.

- Entnehmen Sie jeweils nur die benötigte Menge an Lebensmitteln. Verbrauchen Sie aufgetaute Lebensmittel rasch. Sie dürfen erst wieder eingefroren werden, nachdem sie gekocht wurden.
- Lassen Sie heiße Lebensmittel vor dem Einlagern abkühlen. Wenn zu viele heiße Lebensmittel eingelagert werden, kann die Temperatur des Geräts ansteigen und sich negativ auf andere eingelagerte Lebensmittel auswirken.
- Überfüllen Sie das Gerät nicht. Die kalte Luft kann nicht einwandfrei zirkulieren, wenn das Gerät überfüllt ist.
- 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.
- Verfügt Ihr Gerät über ein Kaltlagerfach, dann bewahren Sie dort bitte kein Gemüse und keine Früchte mit höherem Feuchtigkeitsgehalt auf, da sie aufgrund der niedrigeren Temperatur einfrieren könnten.
- Befolgen Sie immer die Anweisungen des Lebensmittelherstellers zur zulässigen Lagerdauer von Tiefkühlkost. Überschreiten Sie nicht die empfohlene Lagerzeit von Lebensmitteln.
  - Markieren Sie das Datum, die zulässige Lagerdauer und die Bezeichnung des Lebensmittels auf der Verpackung, um eine Überschreitung der Lagerzeit zu verhindern.
- Fragen Sie bei einem Stromausfall Ihren Stromlieferanten, wie lange es dauert, bis die Stromversorgung wiederhergestellt ist.
  - Lassen Sie bitte die Tür geschlossen, solange kein Strom vorhanden ist.
  - Überprüfen Sie den Zustand der Lebensmittel, wenn die Stromversorgung wiederhergestellt ist.
  - Bei einem länger andauernden Stromausfall, insbesondere im Sommer sind folgende Hinweise zu befolgen:
    - Legen Sie während des Stromausfalls keine weiteren Lebensmittel in das Gerät.
    - Wenn der Stromausfall angekündigt wird und mehr als 10 Stunden andauert, bereiten Sie etwas Eis zu und stellen Sie es in einem Behälter auf die oberste Ablage des Kühlabteils.
    - Da die Temperatur im Gerät bei einem Stromausfall oder sonstigen Störung ansteigt, verkürzt sich die Lagerzeit der Lebensmittel und verringert sich deren Qualität. Verarbeiten Sie gegebenenfalls Angetautes und frieren Sie es in gegartem Zustand wieder ein.

## Vor der Verwendung

### Aufbewahrung der Lebensmittel

- Platzieren Sie Nahrungsmittel, die täglich gegessen werden, im vorderen Bereich der Ablagen.
- Lagern Sie die Lebensmittel nicht zu nah an den Innenwänden, da sie festfrieren könnten. Vermeiden Sie den direkten Kontakt von (insbesondere öligen und säurehaltigen) Lebensmitteln mit der Innenverkleidung, da diese vom Öl/Säure angegriffen werden kann. Entfernen Sie solche Rückstände zeitnah.
- Obst und Gemüse wie Zucchini, Melonen, Papaya, Bananen, Ananas usw. reifen im Kühlgerät schneller. Von einer Einlagerung dieser Lebensmittel wird daher abgeraten, es sei denn, unreife Früchte sollen nachreifen.
- Zwiebeln, Knoblauch, Ingwer und sonstiges Wurzelgemüse sollten ebenfalls bei Zimmertemperatur gelagert werden.

- **Express Freeze** muss eingeschaltet werden, bevor frische Produkte in den Gefrierschrank gelegt werden.
- Um Lebensmittel schnell einzufrieren, legen Sie sie in die Mitte der oberen Gefrierfachschublade.
- Möchten Sie entsprechend dem maximalen Gefriervermögen eine große Menge an Lebensmitteln einlagern, schalten Sie die **Express Freeze** Funktion 24 Stunden vorher ein.
  - Die maximale Gefrierkapazität Ihres Geräts finden Sie auf dem Typenschild im Inneren des Kühlabteils.
- Um eine bessere Luftzirkulation zu erreichen, installieren Sie alle inneren Teile wie Behälter, Fächer und Ablagen.

### HINWEIS

- Die maximale Gefrierkapazität Ihres Geräts ist auf dem Typenschild im Inneren des Kühlschranks angegeben.

### Maximale Gefrierkapazität

- Um die maximale Gefrierkapazität zu erreichen, stellen Sie die Gefrierschranktemperatur auf die kälteste Temperatureinstellung.
- Die **Express Freeze**-Funktion lässt den Gefrierbereich auf seine maximale Gefrierkapazität abkühlen. Dies dauert normalerweise bis zu 24 Stunden und wird automatisch abgeschaltet.

### Einfrieren der maximalen Menge an Lebensmitteln

Wenn Sie große Mengen Nahrungsmittel aufbewahren wollen, sollten Sie alle Gefrierschubladen aus dem Gerät nehmen (siehe Herausnehmen/Wiedereinsetzen der Gefrierschublade). Stapeln Sie dann die Nahrungsmittel direkt auf die Ablage (oder Ablagen) im Gefrierbereich.

## Vor der Verwendung

---

### **⚠ ACHTUNG**

- Um die Schubladen zu entnehmen, nehmen Sie zuerst die Lebensmittel aus den Schubladen und ziehen Sie dann die Schubladen vorsichtig heraus. Andernfalls können Verletzungen oder Beschädigungen auftreten.
- 

### **HINWEIS**

- Die beste Luftzirkulation und Effektivität im Gefrierabteil erhalten Sie jedoch nur, wenn alle Schubladen eingesetzt sind.
  - Die Form der einzelnen Schubladen kann sich unterscheiden. Daher bitte beim Einsetzen auf die richtige Position achten.
-

# Produkteigenschaften

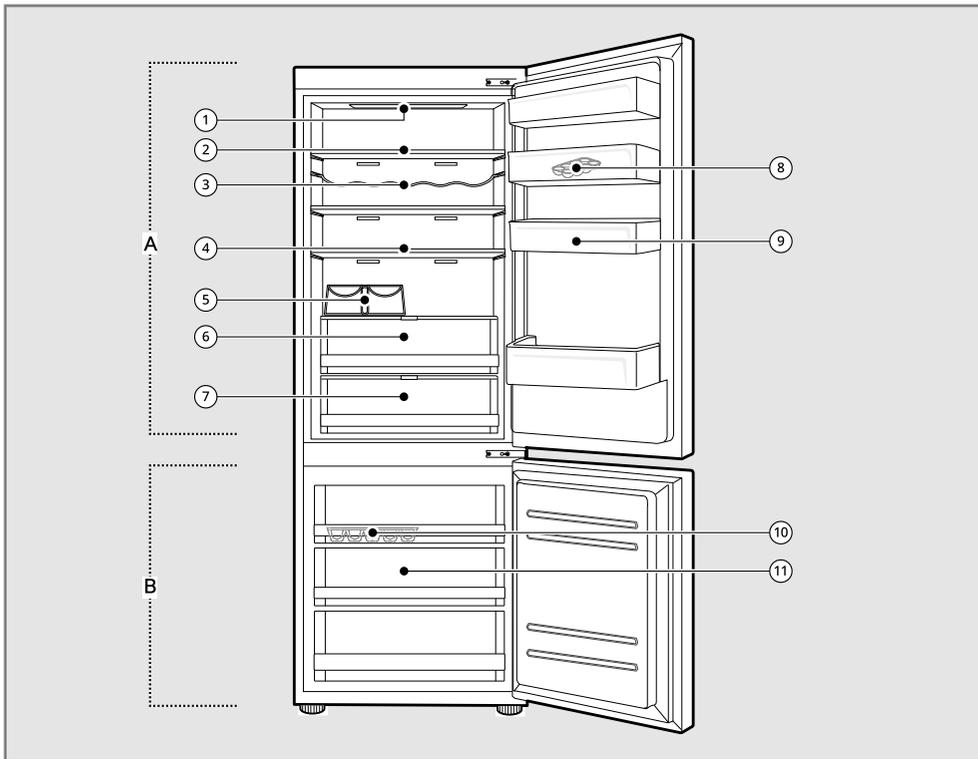
Das Aussehen der Komponenten kann sich von Modell zu Modell unterscheiden.

## Innenansicht

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

A : Kühlabteil

B : Gefrierabteil



### ① LED-Lampe

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

### ② Kühlschrankablage

Lagert gekühlte Lebensmittel und frische Lebensmittel.

- Lagern Sie die Lebensmittel mit höherem Feuchtigkeitsgehalt an der Vorderseite der Abstellfläche.
- Die Höhe zwischen den Ablagen kann angepasst werden, indem Sie die Ablage in eine andere Einschubhöhe einsetzen.

## Produkteigenschaften

- Die genaue Anzahl an Abstellflächen ist von Modell zu Modell unterschiedlich.

### ③ Flaschenablage (breit)\*<sup>1</sup>

Große Flaschen können mit dem Flaschengestell horizontal gelagert werden.

## ⚠ ACHTUNG

- Lagern Sie keine kleinen Flaschen auf der Flaschenablage. Sie könnten herunterfallen und Verletzungen oder Schäden am Gerät verursachen.

### ④ Faltregal\*<sup>1</sup>

Diese kann individuell platziert werden, um unterschiedlichen Platzanforderungen gerecht zu werden.

### ⑤ Flaschenablage (schmal)\*<sup>1</sup>

Lagert Behälter und hohe Flaschen mit dem Flaschengestell.

### ⑥ Fresh Balancer (Frischeschublade für Obst und Gemüse)\*<sup>1</sup>

Hier wird Obst und Gemüse gelagert und durch die Einstellung der Feuchteregulierung frisch gehalten.

### ⑦ Fresh Converter (Frische Schublade für Fisch, Fleisch oder Gemüse)\*<sup>1</sup>

Dieses Kühlfach dient zur Lagerung von Fleisch, Fisch und Gemüse. Mithilfe der Einstellung der Feuchteregulierung an der Rückseite des Kühlbereichs kann die Frische beibehalten werden.

- Für mehr Platz können Sie diesen Kühlbereich auch ohne die Schublade verwenden.

### ⑧ Eierablage

Lagert Eier.

- Sie können die Eierablage herausnehmen und an eine andere Stelle stellen. Stellen Sie sie nicht auf den obersten Einlegeboden des Kühlschranks oder in die Gemüseschublade.

### ⑨ Kühlschrank-Türablage

Lagert kleine Packungen an gekühlten Lebensmitteln, Getränken und Saucenbehältern.

### ⑩ Eiswürfelform

Damit können Sie Eis manuell zubereiten.

- Für mehr Platz können Sie die Eiswürfelform oder den Eiswürfelbehälter herausnehmen.

### ⑪ Gefrierschublade

# Produkteigenschaften

---

Lagert Tiefkühlkost für längere Lagerung.

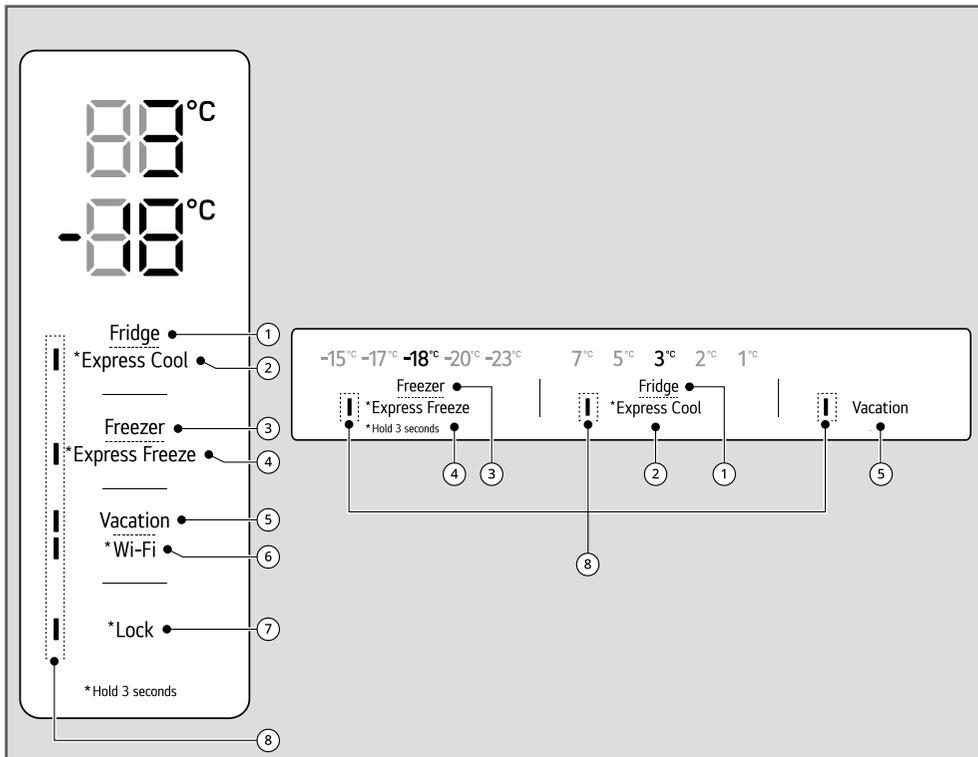
# Bedienfeld

Das Bedienfeld kann sich von Gerät zu Gerät unterscheiden.

## Bedienfeld und Funktionen

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

Das Bedienfeld befindet sich je nach Modell entweder an der Kühlschranktür (linke Abbildung) oder im Inneren des Kühlschranks (rechte Abbildung).



### ① Fridge

Drücken Sie diese Taste wiederholt, um eine gewünschte Temperatur im Kühlteil zwischen 1°C und 7°C auszuwählen.

- Die Standardeinstellung der Kühltemperatur beträgt 3°C.

### HINWEIS

- Um Lebensmittel optimal zu konservieren, wird empfohlen, die standardmäßige Temperatur um 1 °C zu erhöhen oder zu verringern.

# Bedienfeld

## HINWEIS

- Die tatsächliche Innentemperatur variiert je nach Lebensmittelzustand, da die angezeigte Einstelltemperatur eine Solltemperatur und nicht die tatsächliche Temperatur innerhalb des Geräts ist.

### ② Express Cool

Mit dieser Funktion kann eine große Menge von Lebensmitteln wie Gemüse, Obst etc. schnell gekühlt werden.

- Die Funktion wird aktiviert bzw. deaktiviert, wenn die Taste drei Sekunden lang gedrückt gehalten wird.

### ③ Freezer

Drücken Sie diese Taste wiederholt, um eine gewünschte Temperatur im Gefrierabteil zwischen -15 °C und -23 °C auszuwählen.

- Die Standardeinstellung der Gefriertemperatur beträgt -18 °C.

### ④ Express Freeze

Mit dieser Funktion kann eine große Menge an Eis oder Tiefkühlkost schnell eingefroren werden.

- Drücken Sie die Taste **Express Freeze.**, um die Funktion für 24 Stunden zu aktivieren. Die Funktion schaltet sich nach 24 Stunden automatisch ab.
- Die Funktion wird aktiviert bzw. deaktiviert, wenn die Taste drei Sekunden lang gedrückt gehalten wird.
- Wenn dieser Modus aktiviert ist, können Geräusche zu hören sein und der Energieverbrauch kann steigen.
- Frische Lebensmittel sollten möglichst schnell bis auf den Kern durchgefroren werden. Dadurch bleiben Nährwerte, Aussehen und Geschmack am besten erhalten. Die Express Freeze-Funktion beschleunigt das Einfrieren frischer Lebensmittel und schützt gleichzeitig die bereits eingelagerte Ware vor unerwünschter Erwärmung.

### ⑤ Vacation

Diese Funktion ist sinnvoll, wenn Sie für längere Zeit abwesend sind und keine hohe Kühlleistung benötigen. Wenn diese Funktion aktiviert ist, beträgt die Kühltemperatur 7°C und die Gefriertemperatur -15°C. Wenn diese Funktion deaktiviert ist, werden die Kühl- und Gefriertemperaturen auf die vorherigen Temperatureinstellungen zurückgesetzt.

- Die Funktion wird mit jedem Tastendruck aktiviert bzw. deaktiviert.

## Bedienfeld

- Wenn diese Funktion aktiviert ist, funktionieren die anderen Tasten mit Ausnahme der Tasten **Lock** und **Wi-Fi** nicht(modellabhängig).

### **⚠ ACHTUNG**

- Diese Funktion ist nur für Lebensmittel geeignet, die bei einer Temperatur von 7°C gelagert werden können. Entnehmen Sie andere Lebensmittel.
- Vergessen Sie bei Ihrer Rückkehr nicht, diese Funktion auszuschalten, um die Lock-Funktion aufzuheben (modellabhängig) und das Gerät auf die vorherigen Temperatureinstellungen zurückzusetzen.

#### ⑥ **Wi-Fi**\*1

Diese Taste ermöglicht es dem Gerät, eine Verbindung mit dem WLAN-Heimnetzwerk herzustellen. Für Informationen zur Erstkonfiguration der **LG ThinQ**-Anwendung siehe **SMART FUNTIONS**.

#### ⑦ **Lock**\*1

Damit werden die Bedienfeldtasten gesperrt.

- Um die Tasten des Bedienfelds zu sperren, halten Sie die Taste **Lock** für 3 Sekunden gedrückt, bis die Funktion aktiviert ist.
- Um die Funktion zu deaktivieren, halten Sie die Taste **Lock** für 3 Sekunden gedrückt, bis die Funktion deaktiviert ist.

#### ⑧ **Anzeige**

Das Anzeichen leuchtet auf, wenn die entsprechende Funktion aktiviert ist, und erlischt, wenn die entsprechende Funktion deaktiviert ist.

### **HINWEIS**

- Die angezeigte Temperatur ist die Soll-Temperatur und nicht die tatsächliche Temperatur im Inneren des Geräts.
- Die tatsächliche Temperatur im Inneren des Geräts hängt von folgenden Faktoren ab: Raumtemperatur, Menge der Lebensmittel und wie oft die Türen geöffnet werden, sowie dem Standort des Geräts. Stellen Sie die Temperaturen unter Berücksichtigung dieser Faktoren ein.
- Das Bedienfeld wird automatisch ausgeschaltet, um Energie zu sparen.
- Wenn es bei der Reinigung zu Finger- oder Hautkontakt auf dem Bedienfeld kommt, kann die ausgelöste Funktion in Betrieb gehen.

# Bedienfeld

---

## Gerät einschalten

- 1 Stecken Sie den Gerätestecker in die Steckdose.  
Die Temperaturanzeige oberhalb der Freezer-Taste blinkt und es ertönt ein Alarmton für Hohe Temperatur.
- 2 Drücken Sie wiederholt die **Freezer**-Taste, um die gewünschte Temperatur im Gefrierabteil einzustellen.
- 3 Drücken Sie wiederholt die **Fridge**-Taste, um die gewünschte Temperatur im Kühlabteil einzustellen.

---

### HINWEIS

- Wir empfehlen, die Express-Freeze sowie die Express Cool Funktion zu aktivieren, um schnellstmöglich die gewünschten >Soll-Temperaturen zu erreichen.
  - Warten Sie nach dem Anschließen 3 bis 4 Stunden, bis das Gerät ausreichend heruntergekühlt ist, bevor Sie Lebensmittel in das Gerät geben.
- 

## Ein/ausschalten

- Das Gerät ist in Betrieb, sobald es an die Stromversorgung angeschlossen ist.
- Leeren Sie das Gerät vor dem Ausschalten.
- Zum Ausschalten des Geräts ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.

## Express Freeze (Schnellgefrier-) Funktion verwenden

- Die Express Freeze-Funktion beschleunigt das Einfrieren frischer Lebensmittel und schützt gleichzeitig die bereits eingelagerte Ware vor unerwünschter Erwärmung.
- Möchten Sie entsprechend dem maximalen Gefriervermögen eine große Menge an Lebensmitteln einlagern schalten Sie die Express Freeze Funktion 24 Stunden vorher ein.
  - Die maximale Gefrierkapazität Ihres Geräts finden Sie auf dem Typenschild im Inneren des Kühlabteils.
- Die Express Freeze-Funktion schaltet sich automatisch nach 24 Stunden ab.

## Bedienfeld

- Zum Aktivieren/Deaktivieren der Express Freeze-Funktion halten Sie die Taste **Express Freeze** für 3 Sekunden gedrückt. Die Funktionskontrollanzeige leuchtet/erlischt.

### Express Cool (Schnellkühl-) Funktion verwenden

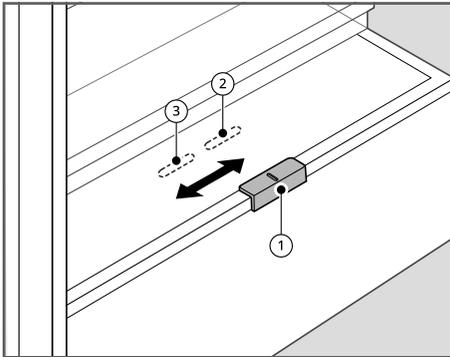
- Wenn eine größere Menge von Lebensmitteln eingelagert werden soll, zum Beispiel nach dem Einkauf, oder Getränke schnell gekühlt werden sollen, sollte die Express Cool Funktion eingeschaltet werden. Die Express Cool Funktion beschleunigt das Abkühlen frischer Lebensmittel und schützt gleichzeitig die bereits eingelagerte Ware vor unerwünschter Erwärmung.
- Zum Aktivieren/Deaktivieren der Express Cool Funktion halten Sie die Taste **Express Cool** für 3 Sekunden gedrückt. Die Funktionskontrollanzeige leuchtet/erlischt.

## Kühlbereich

### Die Verwendung des Fresh Balancers

Diese Funktion ist nur bei einigen Modellen verfügbar.

Im Gemüsefach kann die Luftfeuchtigkeit durch Verschieben des Knaufs eingestellt werden ①.



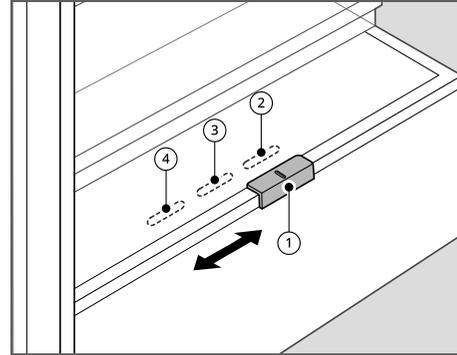
- ② Für die Lagerung von Gemüse. (Empfohlen)
- ③ Für die Lagerung von Früchten.

### Die Verwendung des Fresh Converters

Diese Funktion ist nur bei einigen Modellen verfügbar.

Im Kühlfach kann die Temperatur im **Fresh Converter** durch Schieben des

Reglers ① an der Vorderseite geregelt werden.



- ② Für die Lagerung von **Vegetables** (Empfohlen)
- ③ Für die Lagerung von **Fish**
- ④ Für die Lagerung von **Meat**

#### HINWEIS

- Bewahren Sie Obst und Gemüse im Kühlfach nicht im **Fish**- oder **Meat**-Modus auf, da sie aufgrund der niedrigeren Temperatur einfrieren könnten.

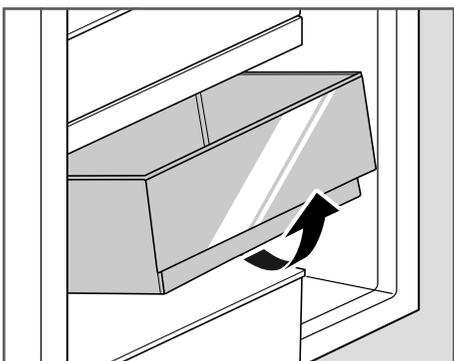
### Ausbau der Fresh Converter-Abdeckung

Heben Sie die Vorderseite der Abdeckung mit einer Hand an und heben Sie mit der anderen Hand die Ablage hinten von unten aus ihrem Sitz. Kippen Sie die Abdeckung um 45 Grad und ziehen Sie sie nach vorne, um sie zu entfernen.

## Kühlbereich

### Herausnehmen/ Wiedereinsetzen der Kühlschubladen

- 1 Nehmen Sie den Inhalt aus der Schublade heraus und ziehen Sie die Schublade am Griff vorsichtig bis zum Anschlag nach vorn.
- 2 Heben Sie die Schublade an und ziehen Sie sie heraus.



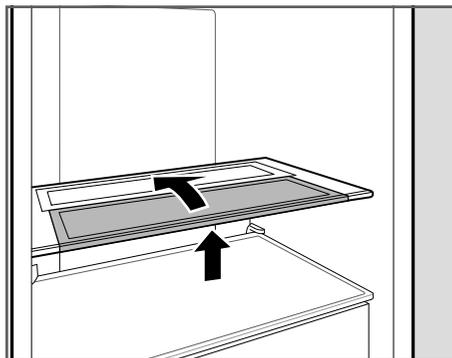
- 3 Gehen Sie beim Einsetzen der Schublade in umgekehrter Reihenfolge vor. Stellen Sie sicher, dass die Schublade korrekt in die Führungsleisten geschoben wird.

### Verwendung des Faltregals

Diese Funktion ist nur bei einigen Modellen verfügbar.

Sie können Platz für größere Gegenstände wie z. B. Flaschen schaffen, indem Sie die vordere Hälfte der Ablage unter die hintere schieben.

- Ziehen Sie die vordere Hälfte wieder nach vorne, um wieder eine vollständige Ablage zu erhalten.



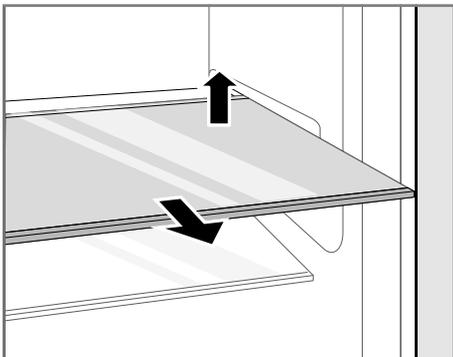
### Herausnehmen/ Wiedereinsetzen des Faltregals

- 1 Schieben Sie die vordere Ablagenhälfte nach hinten.
- 2 Halten Sie die zusammengeschobene Ablage beidseitig zusammen mit dem Gestell und heben Sie sie hinten aus ihrer Fixierung.
- 3 Ziehen Sie die Ablage heraus. Zur leichteren Entnahme können Sie die Konstruktion nach oben oder unten neigen.
- 4 Positionieren Sie die vormontierte Ablage hinten in ihrer Fixierung im Gerät und vergewissern Sie sich, dass die Halterung vorne in einer Ebene mit dem hinteren Level liegt.

## Kühlbereich

### Herausnehmen/ Wiedereinsetzen der Ablage

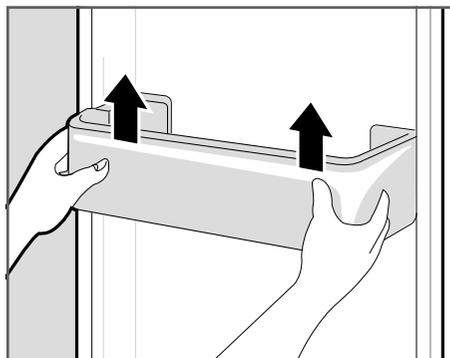
- 1 Halten Sie die Ablage an beiden Enden. Heben Sie die Ablage an und entfernen Sie sie, indem Sie sie herausziehen.



- 2 Setzen Sie die Ablage wieder ein, indem Sie sie nach innen schieben, bis sie im Rahmen einrastet.

### Herausnehmen/ Wiedereinsetzen der Türablage

- 1 Halten Sie die Ablage an beiden Enden und ziehen Sie sie nach oben heraus.



- 2 Zum Einbau des Korbs führen Sie die Ausbauschritte in umgekehrter Reihenfolge durch.

## Flaschenablage verwenden

### Flaschenablage (breit)

- Zur horizontalen Lagerung von bis zu 4 Flaschen.
- Platzieren Sie die Flaschenablage im Kühlteil zwischen den beiden oberen Ablagen.
- Reinigen Sie die Flaschenablage mit warmen Wasser.

### Flaschenablage (schmal)

- Zur Lagerung von bis zu 2 stehenden Flaschen.

## Kühlbereich

---

- Sie können Sie Flaschenablageentsprechend Ihren Wünschen im Kühlabteil platzieren.
- Zum Entnehmen der Flaschenablage, halten Sie sie an beiden Seiten fest und ziehen sie heraus.
- Reinigen Sie die Flaschenablage mit warmen Wasser.

## Gefrierbereich

### Eiswürfelform verwenden

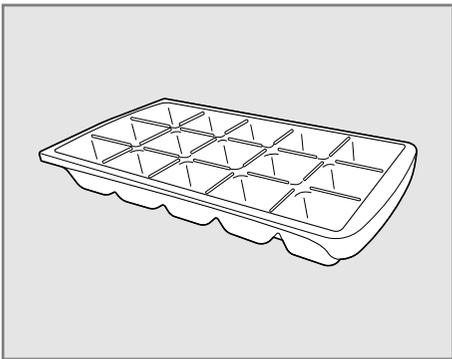
#### ⚠️ WARNUNG

- Nur Trinkwasser einfüllen.

Diese Funktion ist nur bei einigen Modellen verfügbar.

Damit können Sie Eis manuell zubereiten.

Füllen Sie die Eiswürfelform mit Wasser bis zur markierten Wasserlinie.



#### ⚠️ ACHTUNG

- Achten Sie darauf, die Eiswürfelform nicht mit Gewalt zu verdrehen, da sie brechen kann.
- Wenn Sie die Gefrierfachtür häufig öffnen und schließen, kann es länger dauern, bis das Wasser gefriert.

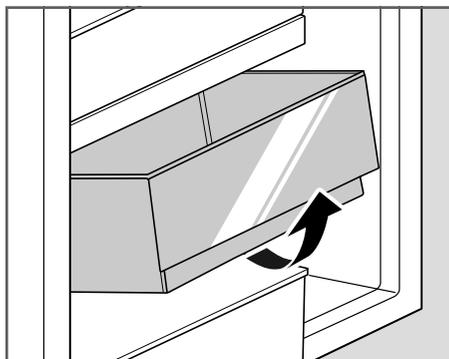
#### HINWEIS

- Wenn die Eiswürfelform mit Wasser überfüllt wird, können die Eiswürfel zusammenkleben, was die Entnahme erschweren kann.

- Die Eiswürfel können leichter entnommen werden, wenn Sie die Form mit Wasser übergießen.

### Herausnehmen/ Wiedereinsetzen der Gefrierschublade

- 1 Nehmen Sie den Inhalt aus der Schublade heraus und ziehen Sie die Schublade am Griff vorsichtig bis zum Anschlag nach vorn.
- 2 Heben Sie die Schublade an und ziehen Sie sie heraus.



- 3 Gehen Sie beim Einsetzen der Schublade in umgekehrter Reihenfolge vor. Stellen Sie sicher, dass die Schublade korrekt in die Führungsleisten geschoben wird.

# 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-App

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, Internetanbieter oder Ihr Passwort ändern, löschen Sie das registrierte Gerät aus der **LG ThinQ**-Anwendung und registrieren Sie es erneut.
- Um die Gerätefunktionalität zu verbessern, kann die App ohne Benachrichtigung des Nutzers geändert werden.
- Funktionen können sich je nach Modell unterscheiden.

## Installation der LG ThinQ-Anwendung und Verbindung eines LG-Geräts

### Modelle mit QR-Code

Scannen Sie den am Produkt angebrachten QR-Code mit der Kamera oder einer QR-Code-Leseanwendung auf Ihrem Smartphone.



### Modelle ohne QR-Code

- 1 Suchen Sie im Google Play Store oder Apple App Store nach der **LG ThinQ**-Anwendung und installieren Sie sie auf Ihrem Smartphone.
- 2 Starten Sie die **LG ThinQ**-Anwendung und melden Sie sich mit Ihrem bestehenden Konto an oder erstellen Sie ein LG-Konto, um sich anzumelden.

## LG ThinQ-App

**3** Berühren Sie die Taste "Hinzufügen" (+) in der **LG ThinQ**-Anwendung, um Ihr LG-Gerät zu verbinden. Befolgen Sie die Anweisungen in der Anwendung, um den Vorgang abzuschließen.

### HINWEIS

- Um die WLAN-Verbindung zu überprüfen, stellen Sie sicher, ob die Wi-Fi-Anzeige 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, Störungen bzw. Fehler, die durch Netzwerkverbindung verursacht wurden, verantwortlich.
- Die Umgebung des drahtlosen Netzwerkes kann das drahtlose Netzwerk verlangsamen.
- Wenn der Abstand zwischen dem Gerät und dem WLAN-Router zu groß ist, wird das Signal schwach. Es kann lange dauern, bis der Anschluss verbunden ist, oder die Installation kann fehlschlagen.
- Wenn das Gerät Schwierigkeiten hat, sich mit dem WLAN-Netzwerk zu verbinden, kann es sein, dass es zu weit vom Router entfernt ist. Erwerben Sie ggf. einen WLAN-Repeater (Reichweitenerweiterung), um die WLAN-Signalstärke zu verbessern.
- Die Netzwerkverbindung arbeitet möglicherweise aufgrund Ihres Internet-Service-Providers nicht störungsfrei.
- Die WLAN-Verbindung könnte wegen der Heimnetzwerkumgebung nicht aufgenommen oder unterbrochen werden.
- Das Gerät kann aufgrund von Problemen mit der drahtlosen Signalübertragung nicht verbunden werden. Ziehen Sie den Stecker des Geräts und warten Sie etwa 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, kann es sein, dass Sie das Netzwerk nicht einrichten können. Ändern Sie es auf ein anderes Sicherheitsprotokoll (empfohlen wird **WPA2**) und verbinden Sie das Produkt erneut.
- Um die WLAN-Funktion zu deaktivieren, halten Sie die Taste **Wi-Fi** für 3 Sekunden gedrückt. Die Wi-Fi-Anzeige wird ausgeschaltet.
- Um das Gerät wieder zu verbinden oder einen weiteren Benutzer hinzuzufügen, halten Sie die **Wi-Fi**-

## LG ThinQ-App

Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um sie vorübergehend auszuschalten. Führen Sie die **LG ThinQ**-Anwendung aus und folgen Sie den Anweisungen in der Anwendung, um das Gerät zu verbinden.

dazu eine Anfrage per E-Mail an: [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com).

Dieses Angebot gilt für jeden, der diese Informationen erhält, für einen Zeitraum von drei Jahren nach der letzten Lieferung dieses Produkts.

## 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#>

## Information: Hinweis bezüglich Open-Source-Software

Um den in diesem Produkt enthaltenen Quellcode unter der GPL, LGPL, MPL und anderen Open-Source-Lizenzen, die zur Offenlegung des Quellcodes verpflichten, zu erhalten und um Zugang zu allen genannten Lizenzbedingungen, Copyright-Hinweisen und anderen relevanten Dokumenten zu erhalten, besuchen Sie bitte <https://opensource.lge.com>.

LG Electronics bietet gegen eine kostendeckende Gebühr (Medium, Versand und Bearbeitung) den Quellcode auf CD-ROM an. Senden Sie

## Smart Diagnosis

Diese Funktion ist nur bei einigen Modellen verfügbar.

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

### HINWEIS

- Aus Gründen, die nicht auf die Fahrlässigkeit von LG Electronics 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 Anwendung von LG ThinQ zur Diagnose 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 Anwendung der akustischen Diagnose von Problemen

\*1 Dieses Bedienfeld ist nur bei einigen Modellen verfügbar.

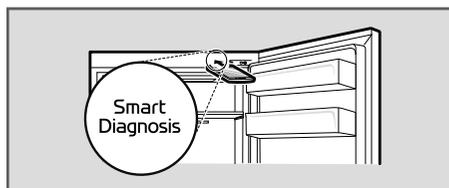
Gehen Sie nach den folgenden Anweisungen vor, um die akustische Diagnosemethode zu verwenden.

- 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.

#### Bedienfeld 1: An der Kühlschranktür\*1

- 1 Drücken Sie die Taste **Lock**, um die Sperrfunktion zu aktivieren.
  - Wenn die Anzeige für mehr als 5 Sekunden verriegelt ist, müssen Sie die Verriegelung deaktivieren und es dann erneut aktivieren.
- 2 Halten Sie die Taste **Freezer** für 3 Sekunden oder länger gedrückt.
- 3 Öffnen Sie die Tür und halten Sie das Telefon in die Nähe der Lautsprecheröffnung.

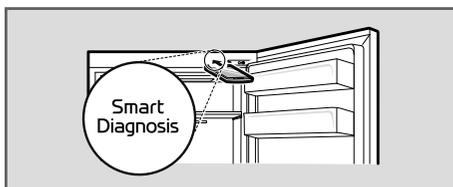


## Smart Diagnosis

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

### Bedienfeld 2: Im Inneren des Kühlschranks\*<sup>1</sup>

- 1 Öffnen Sie die Kühlschranktür.
- 2 Drücken Sie die Taste **Vacation**.
  - Wenn die Tür länger als 60 Sekunden offen war, schließen Sie die Tür und wiederholen Sie die Schritte 1 und 2.
- 3 Halten Sie das Telefon in die Nähe der Lautsprecheröffnung.



- 4 Halten Sie die Taste **Freezer** mindestens drei Sekunden lang gedrückt, während Sie das Telefon an den Lautsprecher halten, bis die Datenübertragung abgeschlossen ist.
- 5 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.

# Reinigung

## Allgemeine Reinigungstipps

- Das manuelle Auftauen, die Wartung oder Reinigung des Geräts während der Lagerung der Lebensmittel im Gefrierschrank kann die Temperatur der Lebensmittel erhöhen und ihre Haltbarkeit verkürzen.
- Reinigen Sie regelmäßig alle Oberflächen, die mit Lebensmitteln in Kontakt kommen können.
- 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.
- Kontrollieren Sie nach der Reinigung, ob das Netzkabel beschädigt ist.
- Reinigen Sie das Gerät am besten dann, wenn nur wenig oder kein Kühl- bzw. Gefriergut eingelagert ist.
- Nehmen Sie die im Gefrierabteil liegende Tiefkühlkost heraus und umwickeln sie diese zum Zweck guter Isolierung dick mit Zeitungspapier. So vermeiden Sie ungewolltes Antauen der Lebensmittel.
- Um unangenehme Gerüche im Gerät zu vermeiden, wird empfohlen, das

Kühlabteil alle vier Wochen zu reinigen.

## Reinigung der Außenseite

- Während der Reinigung der Lüftungsöffnungen 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 zu einem elektrischen Schlag führen kann. Es ist empfehlenswert, die Abdeckungen der rückseitigen und seitlichen Lüftungsöffnungen regelmäßig zu reinigen, um einen verlässlichen und sparsamen Betrieb aufrechtzuerhalten.
- Halten Sie die Lüftungsöffnungen an der Außenseite des Geräts sauber. Verstopfte Lüftungsöffnungen können zu Bränden oder Schäden am Gerät führen.
- 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. Verwenden Sie zur Reinigung der Edelstahltüren keine schmutzigen Tücher. Verwenden Sie immer ein speziell dafür bestimmtes Tuch und wischen Sie in dieselbe Richtung wie die Maserung. Dies verhindert, dass die Oberfläche fleckig wird und ihren Glanz verliert.

## Reinigung des Innenraumes

- Bevor Sie ein Regal oder eine Schublade aus dem Inneren des Geräts entfernen, nehmen Sie alle darin gelagerten Lebensmittel heraus, um Verletzungen oder Schäden am Gerät zu verhindern. Andernfalls kann es aufgrund des Gewichts der gelagerten Lebensmittel zu Verletzungen kommen.
- Bitte nehmen Sie die Ablagen und Schubfächer heraus, reinigen sie mit Wasser und einem milden Handspülmittel 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 entfernt werden, da diese die Lagerfähigkeit der Behälter beeinträchtigen und sie sogar beschädigen könnten.
- Die Schubfächer oder Behälter niemals im Geschirrspüler reinigen. Die Teile können durch Hitzeeinwirkung verformt werden.
- Die Abtauautomatik im Gerät gewährleistet, dass sich im Innenraum des Gefrierabteils unter normalen Betriebsbedingungen kein Eis bildet. Sie müssen es nicht manuell abtauen.
- Wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum außer Betrieb gesetzt werden soll, und nicht die Vacation Funktion verwendet werden soll, gehen Sie wie folgt vor:
  - Entnehmen Sie die eingelagerten Lebensmittel.
  - Entleeren Sie den Wassertank und reinigen Sie ihn (nur bei Modellen mit Wasserspender)
  - Ziehen Sie den Netzstecker.
  - Reinigen Sie das Gerät wie oben beschrieben.
  - Lassen Sie Gerätetüren/Schubladen offen stehen, damit im Gerät keine üblen Gerüche entstehen können.

# Bevor Sie sich an den Kundendienst wenden

## Kühlen

Symptome	Mögliche Ursache und Lösung
<b>Keine Kühlung oder Tiefkühlung.</b>	<b>Ist die Stromversorgung unterbrochen?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bitte überprüfen Sie den Strom und andere Betriebsmittel.</li> </ul>
	<b>Das Gerät ist nicht mit dem Stromnetz verbunden.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stecken Sie den Netzstecker ordnungsgemäß in die Steckdose.</li> </ul>
	<b>Möglicherweise ist bei Ihnen zu Hause eine Sicherung durchgebrannt oder der Trennschalter wurde ausgelöst. Alternativ ist das Gerät an eine GFCI-Steckdose (Fehlerstrom-Schutzschalter) angeschlossen und der Trennschalter der Steckdose ist ausgelöst worden.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Überprüfen Sie den Hauptschaltkasten und ersetzen Sie die Sicherung oder setzen Sie den Schutzschalter zurück. Erhöhen Sie die Sicherungskapazität nicht. Wenn das Problem auf eine Überlastung des Stromkreises zurückzuführen ist, lassen Sie es von einem qualifizierten Elektriker beheben.</li> <li>• Setzen Sie den Trennschalter am GFCI zurück. Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an einen Elektriker.</li> </ul>
<b>Schlechte Kühlung oder Tiefkühlung.</b>	<b>Ist die Temperatur des Kühlgeräts oder Gefrierschranks auf eine zu hohe Temperatur eingestellt?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie die Temperatur des Kühlschranks oder Gefrierschranks auf eine niedrigere Temperatur ein.</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>• Bitte lassen Sie warme Speisen zuerst abkühlen, bevor Sie diese in den Gefrierschrank oder den Kühlschrank stellen.</li> </ul>

## Bevor Sie sich an den Kundendienst wenden

Symptome	Mögliche Ursache und Lösung
<b>Schlechte Kühlung oder Tiefkühlung.</b>	<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 vollständig und stellen Sie sicher, dass die eingelagerten Lebensmittel das Schließen der Tür nicht behindern.</li> </ul>
	<b>Ist die Temperatur des Kühlgeräts oder Gefrierschranks auf eine zu hohe Temperatur eingestellt?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Stellen Sie die Temperatur des Kühlschranks oder Gefrierschranks auf eine niedrigere Temperatur ein.</li> </ul>
<b>In dem Gerät ist ein unangenehmer Geruch wahrnehmbar.</b>	<b>Ist die Temperatur des Kühlgeräts oder Gefrierschranks auf eine "höhere Temperatur" eingestellt?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Stellen Sie die Temperatur des Kühlschranks oder Gefrierschranks auf eine niedrigere Temperatur ein.</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 geschlossenen Behältern.</li> </ul>
	<b>Gemüse oder Obst könnten in einem Schubfach verdorben sein?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Entsorgen Sie verfaultes Gemüse und reinigen Sie die Gemüseschublade. Lagern Sie Gemüse nicht zu lange in der Gemüseschublade.</li> </ul>

## Wasser

Symptome	Mögliche Ursache und Lösung
<b>Es kommt kein Wasser heraus.</b>	<b>Der Wasserspender tank kann leer sein. (Nur Modelle ohne Wasseranschluss)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Füllen Sie den Wasserspender tank auf.</li> </ul>

# Bevor Sie sich an den Kundendienst wenden

## Kondensation und Eisbildung

Symptome	Mögliche Ursache und Lösung
<b>Es befindet sich Kondenswasser im Inneren des Geräts oder auf dem Boden der Abdeckung für die Gemüseschubladen.</b>	<b>Haben Sie warme Speisen eingelagert, ohne diese vorher abkühlen zu lassen?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Lassen Sie das heiße Essen erst auskühlen, bevor Sie es in den Kühlschrank oder Gefrierschrank stellen.</li> </ul>
	<b>Haben Sie die Gerätetür offen gelassen?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Obwohl das Kondenswasser kurz nach dem Schließen der Gerätetür verschwindet, können Sie es mit einem trockenen Tuch abwischen.</li> </ul>
	<b>Öffnen Sie die Gerätetüren zu oft?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Es kann sich Eis bilden, wenn Außenluft in das Innere des Geräts dringt und öffnen Sie die Türen nicht zu häufig.</li> </ul>
	<b>Haben Sie warme oder feuchte Lebensmittel in das Gerät gestellt, ohne sie in einem geschlossenen Behälter verstaub zu haben?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bitte lagern Sie Speisen in einem abgedeckten oder verschlossenen Behälter.</li> </ul>
<b>Im Gefrierschrank hat sich Eis gebildet.</b>	<b>Türen können nicht einwandfrei schließen.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Überprüfen Sie, ob die Lebensmittel im Gerät die Tür nicht blockieren und stellen Sie sicher, dass die Tür dicht geschlossen ist.</li> </ul>
	<b>Haben Sie warme Speisen eingelagert, ohne diese vorher abkühlen zu lassen?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bitte lassen Sie warme Speisen zuerst abkühlen, bevor Sie diese in den Gefrierschrank oder den Kühlschrank stellen.</li> </ul>
	<b>Ist der Lufteinlass oder -auslass des Gefrierschranks blockiert?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Stellen Sie sicher, dass der Lufteinlass oder -auslass nicht blockiert ist, damit die Luft im Inneren zirkulieren kann.</li> </ul>

## Bevor Sie sich an den Kundendienst wenden

Symptome	Mögliche Ursache und Lösung
<b>Im Gefrierschrank hat sich Eis gebildet.</b>	<p><b>Ist der Gefrierschrank überfüllt?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bitte lassen Sie genügend Platz zwischen den einzelnen Produkten.</li> </ul>
<b>Es hat sich Kondenswasser an der Innen- und Außenseite des Geräts gebildet.</b>	<p><b>Öffnen oder schließen Sie die Gerätetür häufig oder ist die Gerätetür nicht einwandfrei geschlossen?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Es kann sich Eis bilden, wenn Außenluft in das Innere des Geräts dringt. Öffnen Sie die Türen nicht zu häufig.</li> </ul>
	<p><b>Ist das Umfeld des Aufstellortes feucht?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kondenswasser kann an der Außenseite des Geräts 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>
<b>Die Seite oder Vorderseite des Geräts ist warm.</b>	<p><b>Diese Bereiche wurden mit Antikondensations-Röhren ausgerüstet, um die Bildung von Kondensation im Bereich der Tür zu verringern.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Das Wärmeablassrohr zur Vermeidung von Kondensation ist an der Vorderseite und Seite des Geräts 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>
<b>Es befindet sich Wasser an der Innen- oder Außenseite des Geräts.</b>	<p><b>Ist eine Wasserleckstelle in der Nähe des Geräts?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontrollieren Sie bitte, ob aus dem Spülbecken oder anderswo Wasser ausgetreten ist.</li> </ul>
	<p><b>Befindet sich Wasser auf dem Boden des Geräts?</b></p> <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>

# Bevor Sie sich an den Kundendienst wenden

## Teile und Funktionen

Symptome	Mögliche Ursache und Lösung
<b>Die Gerätetür ist nicht einwandfrei geschlossen.</b>	<b>Weist das Gerät eine Neigung nach vorne auf?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie die vorderen FüÙe so ein, dass die Vorderseite leicht angehoben wird.</li> </ul>
	<b>Wurden die Schubfächer richtig eingelegt?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bauen Sie die Ablagen erneut ein, falls erforderlich.</li> </ul>
	<b>Haben Sie die Tür mit zu viel Schwung geschlossen?</b> <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>
<b>Es ist schwer, die Gerätetür zu öffnen.</b>	<b>Haben Sie versucht, die Tür unmittelbar nach dem Schließen zu öffnen?</b> <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 sich der Druck im Inneren stabilisieren kann.</li> </ul>
<b>Die Innenleuchte des Geräts schaltet sich nicht ein.</b>	<b>Lampenausfall</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schließen Sie die Tür und öffnen Sie sie wieder. Wenn sich die Lampe nicht einschaltet, wenden Sie sich an das Kundeninformationszentrum von LG Electronics. Versuchen Sie nicht, die Lampe auszubauen.</li> </ul>

## Geräusche

Symptome	Mögliche Ursache und Lösung
<b>Das Gerät ist laut und verursacht anomale Geräusche.</b>	<b>Wurde das Gerät auf einem schwachen oder einem nicht einwandfrei nivellierten Boden aufgestellt?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nehmen Sie die Aufstellung des Geräts auf einem festen und ebenen Fußboden vor.</li> </ul>

## Bevor Sie sich an den Kundendienst wenden

Symptome	Mögliche Ursache und Lösung
<b>Das Gerät ist laut und verursacht anomale Geräusche.</b>	<b>Befindet sich die Rückseite des Geräts in Kontakt mit der Wand?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Passen Sie die Aufstellungsposition des Geräts so an, dass ausreichender Raum rund um das Gerät vorhanden ist.</li> </ul>
	<b>Wurden Gegenstände hinter dem Gerät platziert?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Beseitigen Sie die Gegenstände hinter dem Gerät.</li> </ul>
	<b>Befindet sich ein Gegenstand auf der Oberseite des Geräts?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Beseitigen Sie Gegenstände von der Oberseite des Geräts.</li> </ul>
<b>Klickgeräusche</b>	<b>Die Abtausteuering klickt, wenn der automatische Abtauzyklus beginnt und endet. Die Thermostatsteuerung (oder Gerätesteuerung einiger Modelle) gibt ebenfalls Klicklaute ab, wenn ein Zyklus umgeschaltet wird.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Normalbetrieb</li> </ul>
<b>Rasselnde Geräusche</b>	<b>Das Gerät ist nicht auf ebenem Boden aufgestellt worden.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Der Boden gibt nach, ist uneben oder die Gerätefüße müssen ausgerichtet werden.</li> </ul>
	<b>Das Gerät mit einem Kompressor wurde während des Betriebs verschoben.</b> <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>
<b>Zischende Geräusche</b>	<b>Verdampferventilatoren blasen Luft durch die Abteile des Gefriergeräts oder des Tiefkühlschranks.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Normalbetrieb</li> </ul>
	<b>Luft wird vom Verflüssigergebläse über den Verflüssiger geleitet.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Normalbetrieb</li> </ul>
<b>Glucksende Geräusche</b>	<b>Kühlmitteldurchfluss durch das Kühlsystem.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Normalbetrieb</li> </ul>
<b>Knallende Geräusche</b>	<b>Zusammenziehen und Ausdehnen der Innenwände aufgrund von Temperaturänderungen.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Normalbetrieb</li> </ul>

## Bevor Sie sich an den Kundendienst wenden

Symptome	Mögliche Ursache und Lösung
<b>Vibrieren</b>	<p><b>Wenn die Seite oder die Rückseite des Geräts mit einem Schrank oder der Wand in Berührung kommt, kann es sein, dass die normalen Schwingungen des Geräts ein hörbares Geräusch verursachen.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Um das Geräusch zu beseitigen, stellen Sie bitte sicher, dass die Seiten und die Rückseite keinen Kontakt mit einer Wand oder einem Schrank haben.</li> </ul>

## Wi-Fi

Symptome	Mögliche Ursache und Lösung
<b>Ihr Hausgerät und das Smartphone sind nicht mit dem WLAN-Netzwerk verbunden.</b>	<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 <b>LG ThinQ</b>.</li> </ul>
	<p><b>Mobile Daten sind für Ihr Smartphone aktiviert.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bitte 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 WLAN-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. Bitte 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>

## Bevor Sie sich an den Kundendienst wenden

Symptome	Mögliche Ursache und Lösung
<b>Ihr Hausgerät und das Smartphone sind nicht mit dem WLAN-Netzwerk verbunden.</b>	<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 und die Verbindung nicht richtig konfiguriert ist. Stellen Sie den Router an einem anderen Ort auf, damit er näher am Gerät ist.</li> </ul>

## Kundenbetreuung und Hilfe

Kontaktieren Sie den Kundendienst von LG Electronics.

- Informationen zum von LG autorisierten Servicezentrum finden Sie auf unserer Website unter [www.lg.com](http://www.lg.com).
- Nur qualifiziertes Servicepersonal vom autorisierten Servicecenter von LG darf das Gerät zerlegen, reparieren oder modifizieren.
- Die Mindestgaranzzeit für dieses Kühlgerät beträgt 24 Monate.
- 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](http://www.lg.com).

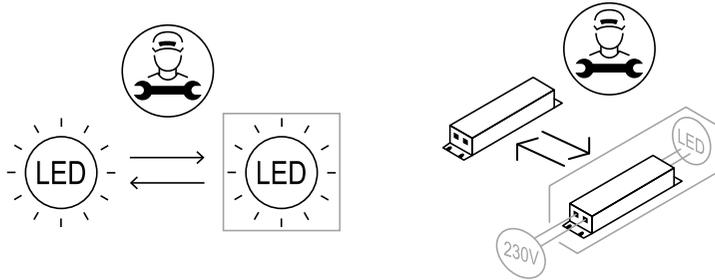
### HINWEIS

- Die EU-Verordnung 2019/2019, gültig ab 1. März 2021, bezieht sich auf die Energieeffizienzklassen durch die EU-Verordnung 2019/2016.
- Weitere Informationen über die Energieeffizienz des Geräts finden Sie unter <https://eprel.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 zusammen mit allen gelieferten Dokumenten für späteres Nachschlagen auf (gültig ab 1. März 2021).
- Auf dem Typenschild des Geräts ist der Modellname angegeben.

# Bevor Sie sich an den Kundendienst wenden

## HINWEIS

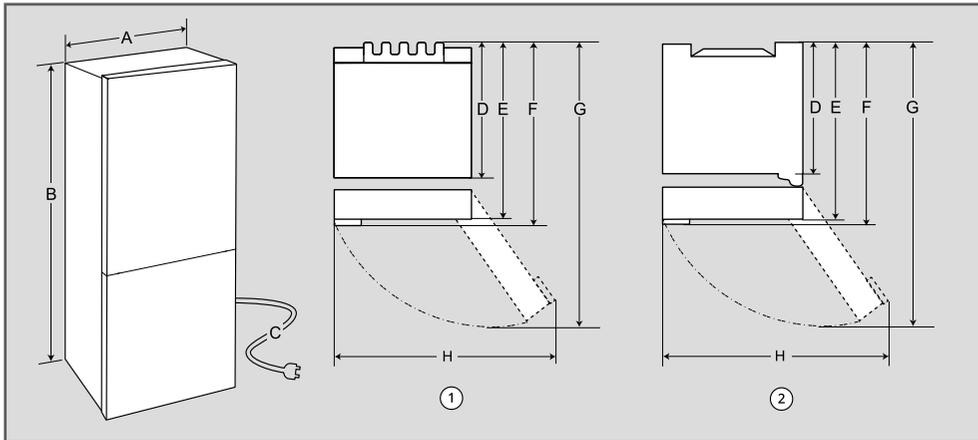
- Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse G.



# Installation und Anschluss

## Abmessungen und Abstände

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



	① Kondensator sichtbar		② Kondensator abgedeckt	
	Größe (mm)			
	Griffmulde	Stangengriff	Griffmulde	Stangengriff
A	595	595	595	595
B	1 860 / 2 030	1 860 / 2 030	1 860 / 2 030	1 860 / 2 030
C	2 100	2 100	2 100	2 100
D	616	616	610	610
E	682	682	675	675
F	-	718	-	712
G	1 230	1 237	1 225	1 232
H	995	995	995	995

### ⚠ ACHTUNG

- Stellen Sie das Gerät auf einem festen und ebenen Fußboden auf.

# Installation und Anschluss

## ⚠ ACHTUNG

- Stellen Sie das Gerät nicht in direktem Sonnenlicht auf und setzen Sie es nicht der Hitze von Heizgeräten wie Öfen oder Heizkörpern aus.

## HINWEIS

- Beziehen Sie sich auf das Etikett im Inneren des Geräts, um festzustellen, um welchen Typ es sich bei Ihrem Gerät handelt.

## Umgebungstemperatur

- Abhängig von der Klimazone ist das Gerät so konzipiert, dass es in einem begrenzten Umgebungstemperaturbereich betrieben wird.
- Die internen Temperaturen werden 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 / +18 - +38**
T (Tropisch)	+10 - +43* / +16 - +43 / +18 - +43**

\* Australien, Indien, Kenia

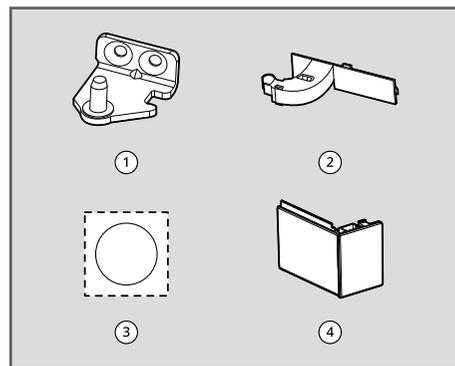
\*\* Argentinien

## HINWEIS

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

## Zubehör

- \*1 Diese Funktion ist nur bei einigen Modellen verfügbar.



① Unteres Scharnier\*<sup>1</sup>

② Kabelhalterung\*<sup>1</sup>

③ Aufkleber\*<sup>1</sup>

## Installation und Anschluss

### ④ Scharnierabdeckung\*<sup>1</sup>

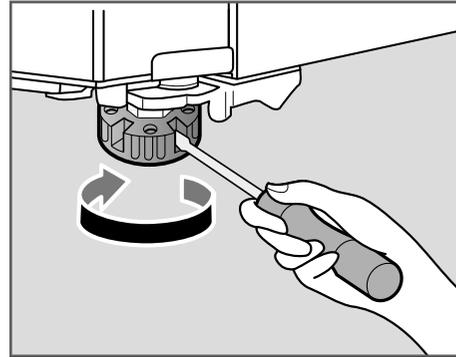
gegen den Uhrzeigersinn, um sie abzusenken.

## Türen Umbauen

Vor Anschluss des Gerätes an das Stromnetz sollte überprüft werden, ob der Türanschlag von rechts (Lieferzustand) nach links gewechselt werden muss, falls der Aufstellort und die Bedienbarkeit dies erfordern.

### ⚠ ACHTUNG

- Der Umbau der Türen muss von qualifiziertem Personal von LG Electronics durchgeführt werden. Ansonsten, sind die Türen nicht von der Garantie abgedeckt.



- 2 Öffnen Sie die Türen und überprüfen Sie, ob sie sich leicht schließen lassen.

### HINWEIS

- Das Nivellieren der Türen ist möglicherweise nicht möglich, wenn der Boden nicht nivelliert ist oder eine schwache oder schlechte Konstruktion aufweist.
- Das Gerät ist schwer und sollte auf einer starren und festen Oberfläche installiert werden.
- Einige Holzfußböden können Nivellierungsschwierigkeiten verursachen, wenn sie zu stark nachgeben.

## Einstellen der Nivellierfüße

Wenn das Gerät instabil zu sein scheint oder die Türen sich nicht leicht schließen lassen, passen Sie gemäß folgender Anleitung die Neigung des Geräts an.

- 1 Drehen Sie die Nivellierfüße mit Hilfe eines Schraubenschlüssels im Uhrzeigersinn, um die betreffende Seite des Geräts anzuheben oder

## Anschluss des Geräts

Um das Gerät einzuschalten, stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose. Schließen Sie kein zweites Haushaltsgerät an der gleichen Steckdose an.

# Installation und Anschluss

## HINWEIS

- Warten Sie nach dem Anschließen des Netzkabels (bzw. des Steckers) an der Steckdose 3 bis 4 Stunden, bevor Sie Lebensmittel in das Gerät geben. Wenn Sie Lebensmittel hineinlegen, bevor das Gerät vollständig auf die richtige Temperatur heruntergekühlt ist, können diese verderben.
- Um das Gerät auszuschalten, trennen Sie den Netzstecker von der Steckdose.

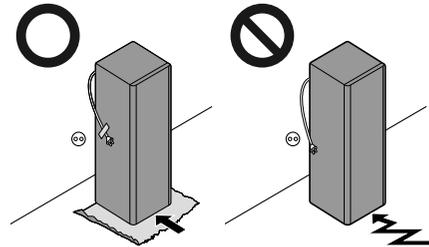
## Transport des Geräts

- 1 Nehmen Sie alle Lebensmittel aus dem Gerät.
- 2 Befestigen Sie den Netzstecker.
  - Modelle mit einem Netzsteckerhaken:  
Ziehen Sie den Netzstecker und befestigen Sie ihn mit einem Klebeband an der Rück- oder Oberseite des Geräts.
  - Modelle ohne Netzsteckerhaken:  
Befestigen Sie das Netzkabel und befestigen Sie das Netzkabel mit einem Klebeband an der Seite des Geräts, an der sich der Steckplatz am Einsatzort befindet.
- 3 Befestigen Sie alle Teile wie Ablagen und Schubladen. Fixieren Sie die Tür mittels Klebeband, dass sie beim Transport des Geräts nicht aufschwingen kann.

- 4 Bewegen Sie das Gerät beim Transport vorsichtig und mindestens durch zwei Personen. Halten Sie das Gerät beim Transport über längere Strecken aufrecht.

## ⚠ ACHTUNG

- Bewegen Sie das Gerät auf empfindlichen Böden vorsichtig, um Schäden am Boden zu vermeiden.
  - Verwenden Sie Pappe, Fußmatte oder Teppich, um Kratzer auf dem Boden zu verhindern, wenn Sie das Gerät aufstellen oder bewegen.
  - Bewegen Sie das Gerät nicht in Wellenbewegungen.



- 5 Stecken Sie nach der Installation des Geräts den Netzstecker in eine Steckdose und schalten Sie es ein.

# Anmerkung

# Anmerkung

# Anmerkung

