



# Kühl-/Gefrierkombination

Benutzerhandbuch (nur Kühlabteil)

RR39\*

SEG

Standgerät

**SAMSUNG**



# Inhalt

---

<b>Sicherheitsinformationen</b>	<b>3</b>
Wichtige Symbole für Sicherheits- und Gefahrenhinweise:	6
Wichtige Warnhinweise für Transport und Aufstellungsort	7
Kritische Warnungen bei der Installation	7
Installationshinweise	12
Kritische Warnungen im Betrieb	13
Warnung im Betrieb	19
Warnhinweise im Betrieb	20
Warnhinweise zur Reinigung	22
Kritische Warnhinweise zur Entsorgung	23
Weitere Tipps zur ordnungsgemäßen Verwendung	25
Energiespartipps	26
Dieses Gerät ist zur Verwendung im Haushalt und ähnlichen Umgebungen bestimmt, wie z. B.:	27
Hinweise zur WEEE-Kennzeichnung	28
<b>Aufstellen der Ladestation</b>	<b>29</b>
Die Kühl-/Gefrierkombination auf einen Blick	29
Installation Schritt-für-Schritt	30
<b>Bedienung</b>	<b>35</b>
Funktionsbereich	35
Spezialfunktionen	38
<b>Pflege</b>	<b>40</b>
Ändern der Anschlagseite für die Gerätetür (nur bestimmte Modelle)	40
Umbau und Pflege	58
Reinigen	59
Ersetzen von Teilen	59
Aufstellung nebeneinander	60
<b>Fehlerbehebung</b>	<b>63</b>
Allgemein	63
Hören Sie ungewöhnliche Geräusche aus dem Kühlschrank?	65
<b>Anhang</b>	<b>67</b>
Sicherheitshinweise	67
Installationsanleitung	67
Angaben zur Temperaturh	68
Modellinformationen und Bestellung von Ersatzteilen	71



# Sicherheitsinformationen

---

- Lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch, um sicherzustellen, dass Sie die Merkmale und Funktionen dieser Kühl-/Gefrierkombination von Samsung kennen und bedienen können und Ihr neues Gerät sicher und effizient arbeitet.
- Dieses Gerät ist nicht zum Gebrauch durch Personen (auch Kinder) mit verminderten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung und Wissen bestimmt. Von dieser Regel darf nur abgewichen werden, wenn diese Personen unter Aufsicht stehen oder durch eine für ihre Sicherheit verantwortliche Person eine Unterweisung zur Bedienung des Geräts erhalten haben.
- Dieses Gerät darf von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit verminderten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung und Wissen nur bedient werden, wenn sie unter Aufsicht stehen oder eine Unterweisung zum sicheren Umgang mit dem Gerät erhalten haben und die damit verbundenen Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Kinder dürfen bei Reinigung und Wartung nur dann helfen, wenn sie dabei beaufsichtigt werden. Kinder im Alter von 3 bis 8 Jahren dürfen Kühlgeräte ein- und ausräumen.
- Die Warnungen und wichtigen Sicherheitsinformationen in diesem Benutzerhandbuch decken nicht alle denkbaren Umstände und Situationen ab.  
Lassen Sie den gesunden Menschenverstand, Vorsicht und die notwendige Sorgfalt nicht außer Acht, wenn Sie Ihr Gerät installieren, warten und einsetzen.

## Sicherheitsinformationen

---

- Da die folgenden Hinweise zum Betrieb für verschiedene Modelle gelten, können sich die Eigenschaften Ihres Geräts leicht von den in diesem Handbuch beschriebenen unterscheiden, und es kann sein, dass nicht alle Warnhinweise zutreffen. Bei Fragen oder Problemen wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Kundendienstzentrum, oder holen Sie sich Hilfe und Informationen online unter [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
- Um die Entwicklung eines entflammaren Gas-Luftgemisches bei einem Leck des Kühlkreislaufs zu vermeiden, muss die Raumgröße entsprechend der eingesetzten Menge an Kältemitteln im Gerät gewählt werden.
- Schalten Sie das Gerät niemals ein, wenn es Anzeichen von Beschädigungen zeigt. Setzen Sie sich im Zweifelsfall mit Ihrem Händler in Verbindung. Der für die Aufstellung des Geräts vorgesehene Raum muss für je 8 g des Kältemittels R-600a im Gerät ein Raumvolumen von 1 m<sup>3</sup> besitzen. Die Menge des in Ihrem Gerät eingesetzten Kältemittels können Sie an dem Typenschild im Innern des Geräts ablesen.
- Aus den Geräterohren austretendes Kältemittel kann sich entzünden oder zu Verletzungen an den Augen führen. Wenn Kältemittel aus den Rohren austritt, vermeiden Sie offene Flammen, und nehmen Sie entzündliche Gegenstände aus der Reichweite des Geräts. Lüften Sie außerdem sofort den Raum.
  - Andernfalls besteht Brand- oder Explosionsgefahr.
- Wartungs- oder Reparaturarbeiten dürfen nur von sachkundigem Fachpersonal ausgeführt werden.

- Bewahren in diesem Gerät keine explosiven Stoffe wie Sprühdosen mit brennbaren Treibmitteln auf.
- Beachten Sie bitte die folgenden Anweisungen, um eine Kontamination von Lebensmitteln zu vermeiden:
  - Längeres Öffnen der Tür kann zu einem deutlichen Temperaturanstieg in den Fächern des Gerätes führen.
  - Reinigen Sie regelmäßig die erreichbaren Entwässerungssysteme sowie die Oberflächen, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen können.
  - Reinigen Sie die Wassertanks, wenn sie 48 Stunden lang nicht benutzt wurden und spülen Sie das an die Wasserversorgung angeschlossene Wassersystem, wenn Sie 5 Tage lang kein Wasser entnommen haben.
  - Bewahren Sie rohes Fleisch und Fisch im Kühlschrank in geeigneten Behältern auf, damit sie nicht mit anderen Lebensmitteln in Berührung kommen und keine Flüssigkeit daraus auf andere Lebensmittel tropft.
  - Zwei-Sterne-Tiefkühlfächer eignen sich für die Aufbewahrung von tiefgefrorenen Lebensmitteln, für die Aufbewahrung oder Herstellung von Eiscreme und zur Herstellung von Eiswürfeln.
  - Ein-, Zwei- und Drei-Sterne-Fächer sind zum Einfrieren frische Lebensmittel nicht geeignet.
  - Wenn das Kühlgerät über einen längeren Zeitraum leer bleibt, empfehlen wir, es auszuschalten, abzutauen, zu reinigen, zu trocknen und die Tür offen zu lassen, um Schimmelbildung im Gerät zu verhindern.

# Sicherheitsinformationen

---



Warnung: Feuergefahr / brennbare Materialien

## Wichtige Symbole für Sicherheits- und Gefahrenhinweise:

Bitte beachten Sie alle Sicherheitshinweise in dieser Anleitung. In diesem Handbuch werden die folgenden Sicherheitssymbole verwendet.

### **WARNUNG**

Gefährliche bzw. unsichere Praktiken, die zu **schweren Verletzungen, Sachschäden und/oder zum Tod** führen können.

### **VORSICHT**

Gefährliche bzw. unsichere Praktiken, die zu **schweren Verletzungen und/oder Sachschäden** führen können.

### **HINWEIS**

Nützliche Informationen, die dem Benutzer helfen, das Gerät zu verstehen bzw. nutzen.

Die folgenden Warnhinweise sollen Sie und andere vor Verletzungen schützen.

Befolgen Sie sie gewissenhaft.

Lesen Sie diesen Abschnitt aufmerksam durch, und bewahren Sie das Handbuch zum späteren Nachschlagen an einem sicheren Ort auf.



---

## Wichtige Warnhinweise für Transport und Aufstellungsort

---

### **WARNUNG**

- Achten Sie darauf, dass keine Teile des Kühlkreislaufs beschädigt werden, wenn Sie das Gerät transportieren oder aufstellen.
  - Aus den Geräterohren austretendes Kältemittel kann sich entzünden oder zu Verletzungen der Augen führen. Wenn Kältemittel austritt, vermeiden Sie offene Flammen oder potenzielle Zündquellen, und lüften Sie einige Minuten lang den Raum, in dem sich das Gerät befindet.
  - Bei diesem Gerät wird eine geringe Menge eines Isobutan-Kältemittels (R-600a) eingesetzt. Dies ist ein natürliches Gas mit hoher Umweltverträglichkeit, das allerdings auch brennbar ist. Achten Sie darauf, dass keine Teile des Kühlkreislaufs beschädigt werden, wenn Sie das Gerät transportieren oder aufstellen.

## Kritische Warnungen bei der Installation

---

### **WARNUNG**

- Stellen Sie das Gerät nicht in feuchten Räumen oder an einem Ort auf, wo es mit Wasser in Kontakt kommen kann.
  - Eine beschädigte oder veraltete Isolierung an elektrischen Teilen kann zu einem Stromschlag oder Brand führen.



# Sicherheitsinformationen

---

- Setzen Sie das Gerät keinem direkten Sonnenlicht aus, und stellen Sie es nicht in der Nähe von Öfen, Heizkörpern oder anderen Wärmequellen auf.
- Stecken Sie den Netzstecker des Geräts nicht in eine Steckdosenleiste, die auch für verschiedene andere Geräten verwendet wird. Die Kühl-/Gefrierkombination darf immer nur an eine ausschließlich für dieses Gerät bestimmte Steckdose angeschlossen werden, deren Spannung mit der auf dem Typenschild am Gerät übereinstimmt.
  - Dies gewährleistet eine optimale Leistung und verhindert eine Überlastung der Stromkreise im Haus, die einen Brand aufgrund überhitzter Leitungen auslösen könnte.
- Stecken Sie den Netzstecker nicht in eine lose Steckdose.
  - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Verwenden Sie keine Kabel, die im Kabelverlauf oder an einem der Enden Brüche oder Abnutzungsschäden aufweisen.
- Knicken Sie das Netzkabel nicht übermäßig, und stellen Sie keine schweren Gegenstände darauf ab.
- Ziehen Sie nicht am Netzkabel, und knicken Sie es nicht übermäßig.
- Verdrehen bzw. verknoten Sie das Netzkabel nicht.
- Verlegen Sie das Netzkabel nicht über scharfe Metallkanten, stellen Sie keine schweren Gegenstände darauf, verlegen Sie das Netzkabel nicht zwischen Objekten, und schieben Sie das Netzkabel nicht in den Raum hinter dem Gerät.

- Achten Sie darauf, das Gerät beim Verschieben nicht über das Netzkabel zu fahren und dieses zu beschädigen.
  - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Trennen Sie die Kühl-/Gefrierkombination niemals vom Netz, indem Sie am Netzkabel ziehen. Fassen Sie stets den Stecker fest an und ziehen Sie ihn gerade aus der Steckdose heraus.
  - Schäden am Kabel können Kurzschlüsse, Brände und/oder Stromschläge verursachen.
- Bewahren in diesem Gerät keine explosiven Stoffe wie Sprühdosen mit brennbaren Treibmitteln auf.
- Stellen Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Heizkörpern oder entflammbar Materialien auf.
- Stellen Sie dieses Gerät nicht an Orten auf, an denen Gas austreten kann.
  - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Dieses Gerät muss vor der Inbetriebnahme in Übereinstimmung mit den Anweisungen in diesem Handbuch ordnungsgemäß aufgestellt und installiert werden.
- Schließen Sie den Netzstecker ordnungsgemäß mit dem Kabel nach unten an die Steckdose an.
  - Wenn Sie den Netzstecker falsch herum (also mit dem Kabel nach oben) in die Steckdose stecken, kann das Kabel durchtrennt werden und einen Brand oder Stromschlag verursachen.
- Stellen Sie stets sicher, dass der Netzstecker nicht durch die Rückwand des Geräts geknickt oder beschädigt wird.



# Sicherheitsinformationen

---

- Bewahren Sie die Verpackungsmaterialien außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
  - Es besteht Erstickungsgefahr, wenn Kinder sie über den Kopf ziehen.
- Das Gerät muss so aufgestellt werden, dass der Stecker nach der Installation frei zugänglich ist.
  - Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder eines Brands aufgrund von Fehlströmen.
- Stellen Sie dieses Gerät weder an einem feuchten, öligen oder staubigen Ort noch an einem Platz auf, der direktem Sonnenlicht oder Wassereinwirkungen (z. B. Regen) ausgesetzt ist.
  - Eine beschädigte oder veraltete Isolierung von elektrischen Teilen kann zu einem Stromschlag oder Brand führen.
- Wenn sich Staub oder Wasser im Gerät angesammelt haben, trennen Sie die Stromversorgung, und wenden Sie sich an das nächstgelegene Kundendienstzentrum von Samsung Electronics.
  - Andernfalls besteht Brandgefahr.
- Stellen Sie sich nicht auf das Gerät, und legen oder stellen Sie keine Gegenstände (Wäsche, brennende Kerzen, brennende Zigaretten, Geschirr, Chemikalien, Metallgegenstände usw.) auf das Gerät.
  - Andernfalls besteht Verletzungs- oder Brandgefahr bzw. die Gefahr von Stromschlägen oder Störungen des Geräts.
- Sie müssen die gesamte Schutzfolie entfernen, ehe Sie das Gerät mit der Netzsteckdose verbinden.



- Kinder müssen beaufsichtigt werden, damit sie nicht mit den Sprengringen für die Türeinrichtung oder mit den Klammern für die Wasserleitungen spielen.
  - Es besteht die Gefahr von Tod durch Ersticken, wenn ein Kind einen Sprengring oder eine Wasserrohrklammer verschluckt. Halten Sie die Sprengringe und Wasserrohrklammern außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Die Kühl-/Gefrierkombination muss geerdet werden.
  - Achten Sie immer darauf, dass die Kühl-/Gefrierkombination geerdet ist, ehe Sie ein Teil des Gerätes untersuchen oder zu reparieren versuchen. Erdschlüsse können einen schweren elektrischen Schlag verursachen.
- Da sie Blitze anziehen können, dürfen Sie das Gerät niemals an Gasrohren, Telefonleitungen oder Blitzableitern erden.
  - Das Gerät muss geerdet werden, um durch Leckströme verursachte Stromverluste und Stromschläge zu verhindern.
  - Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen, Brand, Explosion oder Störungen des Geräts.
- Stecken Sie den Netzstecker fest in die Steckdose. Verwenden Sie keine beschädigten Netzstecker bzw. Netzkabel und keine losen Steckdosen.
  - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Wenn das Netzkabel beschädigt ist, lassen Sie es umgehend vom Hersteller oder einem seiner Kundendienstvertreter austauschen.

# Sicherheitsinformationen

---

- Die Sicherung des Geräts muss von einem qualifizierten Techniker oder einem dazu befugten Dienstleister durchgeführt werden.
  - Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Verletzungen.
- Achten Sie beim Aufstellen des Geräts darauf, dass das Netzkabel nicht eingeklemmt oder beschädigt wird.
- Stellen Sie weder Steckdosenleisten noch tragbare Stromversorgungen hinter dem Gerät auf.

## Installationshinweise

---

### **VORSICHT**

- Lassen Sie genügend Raum um die Kühl-/Gefrierkombination frei und stellen Sie ihn auf einer ebenen Fläche auf.
  - Stellen Sie sicher, dass der Lüftungsraum des Gerätegehäuses oder der Halterung nicht blockiert ist.
- Lassen Sie das Gerät nach dem Aufstellen und Einschalten 2 Stunden lang ruhen, ehe Sie es mit Lebensmitteln befüllen.
- Wir empfehlen Ihnen dringend, die Kühl-/Gefrierkombination durch einen qualifizierten Techniker oder den Service installieren zu lassen.
  - Andernfalls besteht Verletzungs- oder Brandgefahr bzw. die Gefahr von Stromschlägen, Explosionen oder Störungen des Geräts.

- 
- Wenn die Türen der Kühl-/Gefrierkombination übermäßig beladen werden, kann das Gerät kippen und Verletzungen verursachen.

## Kritische Warnungen im Betrieb

---

### **WARNUNG**

- Verbinden Sie den Netzstecker nicht mit nassen Händen mit der Steckdose.
  - Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen.
- Stellen Sie keine Gegenstände oben auf das Gerät.
  - Die Gegenstände könnten beim Öffnen oder Schließen der Gerätetür herunterfallen und zu Verletzungen und/oder Sachschäden führen.
- Führen Sie weder Ihre Hände und Füße noch Metallgegenstände (Essstäbchen usw.) von unten oder von hinten in das Gerät ein.
  - Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Verletzungen.
  - Scharfe Kanten können zu Verletzungen führen.
- Stellen Sie keinen mit Wasser gefüllten Behälter auf das Gerät.
  - Wenn das Wasser verschüttet wird, besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.

## Sicherheitsinformationen

---

- Bewahren Sie keine flüchtigen oder entflammbaren Gegenstände oder Stoffe (Reinigungsbenzin, Verdünner, Propangas, Alkohol, Äther, Erdgas oder ähnliche Produkte) im Gerät auf.
  - Dieses Gerät ist ausschließlich zur Aufbewahrung von Lebensmitteln bestimmt.
  - Andernfalls besteht Brand- oder Explosionsgefahr.
- Kinder müssen beaufsichtigt werden, um zu verhindern, dass sie mit dem Gerät spielen.
  - Halten Sie Ihre Finger von „Quetschstellen“ fern: Die Abstände zwischen den Türen und dem Schrank sind notwendigerweise klein. Öffnen Sie die Gerätetür mit großer Vorsicht, wenn sich Kinder in der Nähe befinden.
- Lassen Sie nicht zu, dass Kinder sich an die Gerätetür oder die daran angebrachten Fächer hängen. Andernfalls kann es zu ernsthaften Verletzungen kommen.
- Lassen Sie Kinder nicht in das Gerät hineinklettern. Sie könnten eingesperrt werden.
- Führen Sie Ihre Hände nicht in den Bodenbereich unterhalb des Geräts ein.
  - Dort befinden sich scharfe Kanten, die Verletzungen verursachen können.
- Bewahren Sie keine Pharmazeutika, lebensmittelfremden Materialien oder temperaturempfindliche Produkte im Gerät auf.
  - Lebensmittel, die unter streng kontrollierten Temperaturbedingungen gelagert werden müssen, dürfen nicht in diesem Gerät aufbewahrt werden.

- Lagern bzw. verwenden Sie keine elektrischen Apparate oder Maschinen in der Kühl-/Gefrierkombination, sofern diese nicht vom Hersteller zugelassen sind.
- Wenn das Gerät nach Arzneimitteln oder Rauch riecht, trennen Sie sofort die Stromversorgung und wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Kundendienstzentrum von Samsung Electronics.
- Wenn sich Staub oder Wasser im Gerät angesammelt haben, trennen Sie die Stromversorgung und wenden Sie sich an das nächstgelegene Kundendienstzentrum von Samsung Electronics.
  - Andernfalls besteht Brandgefahr.
- Lassen Sie nicht zu, dass Kinder auf eine der Schubladen klettern.
  - Die Schublade kann zerbrechen, sodass die Kinder stürzen.
- Lassen Sie die Türen des Geräts nicht offen stehen, wenn dieses unbeaufsichtigt ist, und lassen Sie Kinder nicht in das Gerät hineinklettern.
- Lassen Sie Kinder oder Kleinkinder nicht in die Schubfächer klettern.
  - Dies kann zum Tod durch Ersticken oder zu Verletzungen führen, wenn die Kinder darin gefangen sind.
- Überfüllen Sie die Kühl-/Gefrierkombination nicht mit Lebensmitteln.
  - Beim Öffnen der Gerätetür könnten Produkte herunterfallen und Verletzungen und/oder Sachschäden verursachen.



# Sicherheitsinformationen

---

- Sprühen Sie kein flüchtiges Material wie z. B. Insektizide auf die Oberfläche des Geräts.
  - Sie sind nicht nur gefährlich für Ihre Gesundheit, sondern es besteht außerdem die Gefahr eines Brands, eines Stromschlags oder einer Störung des Geräts.
- Verwenden Sie keine temperaturempfindlichen Materialien, wie z. B. entflammable Sprays und Gegenstände, Trockeneis, Medikamente oder Chemikalien, in der Nähe des Geräts, und bewahren Sie sie nicht in der Kühl-/ Gefrierkombination auf.
- Verwenden Sie keine Haartrockner, um das Innere des Geräts zu trocknen. Stellen Sie keine brennende Duftkerze in das Gerät, um unangenehme Gerüche zu beseitigen.
  - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Stellen Sie sich nicht auf das Gerät, und legen oder stellen Sie keine Gegenstände (Wäsche, brennende Kerzen, brennende Zigaretten, Geschirr, Chemikalien, Metallgegenstände usw.) auf das Gerät. Andernfalls besteht Verletzungs- oder Brandgefahr bzw. die Gefahr von Stromschlägen oder Störungen des Geräts. Stellen Sie keine mit Wasser gefüllten Behälter auf das Gerät.
  - Wenn das Wasser verschüttet wird, besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Verwenden Sie keine anderen als die vom Hersteller empfohlenen mechanischen Vorrichtungen oder Hilfsmittel, um den Abtauvorgang zu beschleunigen.
- Beschädigen Sie nicht das Kältemittelsystem.



- Schauen Sie niemals direkt für eine längere Zeit auf die LED-UV-Lampe.
  - Andernfalls können Verletzungen der Augen aufgrund der UV-Strahlung die Folge sein.
- Legen Sie die Fachböden nicht mit der Oberseite nach unten ein. Dies könnte die Funktionsweise der Fachböden beeinträchtigen.
  - Dies kann zu Verletzungen oder Sachschäden durch herunterfallende Glasfachböden führen.
- Halten Sie Ihre Finger von „Quetschstellen“ fern: Die Abstände zwischen den Türen und dem Schrank sind notwendigerweise klein. Öffnen Sie die Gerätetür mit großer Vorsicht, wenn sich Kinder in der Nähe befinden.
- Wenn Gas austritt, vermeiden Sie offene Flammen oder potenzielle Zündquellen, und lüften Sie einige Minuten lang den Raum, in dem sich das Gerät befindet.
  - Berühren Sie weder das Gerät noch das Netzkabel.
  - Verwenden Sie keinen Lüfter.
  - Jeder Funke kann zu einer Explosion oder einem Brand führen.
- Verwenden Sie nur die vom Hersteller oder seinen Kundendienstvertretern empfohlenen LED-Lampen.
- Flaschen sollten dicht nebeneinander verstaut werden, damit sie nicht aus dem Gerät fallen.
- Dieses Gerät ist ausschließlich für die Aufbewahrung von Lebensmitteln in Privathaushalten bestimmt.



# Sicherheitsinformationen

---

- Versuchen Sie nicht selbst, die Kühl-/Gefrierkombination zu reparieren, auseinander zu nehmen oder zu verändern.
  - Nicht autorisierte Änderungen können Sicherheitsprobleme verursachen. Wenn wir eine nicht autorisierte Änderung rückgängig machen sollen, berechnen wir die vollen Kosten für Ersatzteile und Arbeitszeit.
- Verwenden Sie ausschließlich Normsicherungen (KEINESFALLS Überbrückungen aus Kupfer, Stahldraht usw.).
- Wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Kundendienstcenter, wenn Ihre Kühl-/Gefrierkombination repariert oder neu installiert werden muss.
  - Andernfalls besteht Verletzungs- oder Brandgefahr bzw. die Gefahr von Stromschlägen oder Störungen des Geräts.
- Wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Kundendienstcenter, wenn einer der inneren oder äußeren LED-Leuchten nicht mehr funktioniert.
- Wenn von der Kühl-/Gefrierkombination Brandgeruch oder Rauch ausgeht, ziehen Sie sofort den Netzstecker und wenden Sie sich an das nächstgelegene Kundendienstcenter von Samsung Electronics.
  - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie die Beleuchtung im Innern des Geräts austauschen.
  - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags.



- Wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Kundendienstcenter, wenn Sie Probleme mit dem Austausch einer Leuchte (keine LED) haben.
- Wenn das Gerät mit einer LED-Leuchte ausgestattet ist, entfernen Sie die Lampenabdeckung und die Lampe an sich nicht selbst.
  - Wenden Sie sich an das nächstgelegene Kundendienstcenter.
- Stecken Sie den Netzstecker fest in die Steckdose.
- Verwenden Sie keine beschädigten Netzstecker bzw. Netzkabel und keine losen Steckdosen.
  - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.

## Warnung im Betrieb

### **WARNUNG**

- Stellen Sie sicher, dass die Lüftungsöffnungen im Gerätegehäuse bzw. bei Einbau des Geräts nicht blockiert sind.
- Verwenden Sie keine anderen als die vom Hersteller empfohlenen mechanischen Vorrichtungen oder Hilfsmittel, um den Abtauvorgang zu beschleunigen.
- Beschädigen Sie nicht das Kältemittelsystem.
- Verwenden Sie keine elektrischen Geräte innerhalb des Lebensmittelabteils des Gerätes, sofern sie nicht dem durch den Hersteller empfohlenen Typ entsprechen.

# Sicherheitsinformationen

---

## Warnhinweise im Betrieb

---

### **VORSICHT**

- Um optimale Leistung des Geräts zu gewährleisten:
  - Stellen Sie Lebensmittel nicht zu nah an die Belüftungsschlitze auf der Rückseite des Geräts. Andernfalls kann die Luftzirkulation im Kühlabteil behindert werden;
  - Geben Sie die gelagerten Lebensmittel in geeignete Kunststoffbeutel oder in luftdichte Behälter, bevor Sie sie in das Gerät legen;
  - Beachten Sie die maximale Aufbewahrungsdauer und das Verfallsdatum von tiefgefrorenen Lebensmitteln.
- Service-Garantie und Modifikationen.
  - Veränderungen und Modifikationen, die von einer Fremdpartei an diesem funktionstüchtigen Gerät durchgeführt werden, sind durch die Garantie von Samsung nicht gedeckt und Samsung haftet nicht für Sicherheitsprobleme, die durch solche von Fremdparteien vorgenommenen Modifikationen verursacht werden.
- Versperren Sie nicht die Lüftungsöffnungen im Innern der Kühl-/Gefrierkombination.
  - Wenn die Lüftungsöffnungen, insbesondere z. B. mit einer Kunststofftüte, versperrt werden, wird das Gerät möglicherweise zu stark gekühlt.
- Wischen Sie überschüssige Feuchtigkeit im Innern des Geräts ab, und lassen Sie die Gerätetür geöffnet.
  - Andernfalls können sich schlechte Gerüche und Ablagerungen bilden.

- 
- Wenn die Kühl-/Gefrierkombination von der Stromversorgung getrennt wird, müssen Sie mindestens fünf Minuten warten, ehe sie sie wieder anschließen.
  - Wenn das Gerät durch den Kontakt mit Wasser nass geworden ist, ziehen Sie den Netzstecker und wenden Sie sich an den Kundendienst von Samsung Electronics.
  - Sie dürfen nicht auf Glasoberflächen schlagen oder sie übermäßiger Krafteinwirkung aussetzen.
    - Das Glas könnte brechen und zu Verletzungen und/oder Sachschäden führen.
  - Füllen Sie den Wasserbehälter und den Eiswürfelbehälter nur mit Trinkwasser (Leitungswasser, Mineralwasser oder gefiltertes Wasser).
    - Füllen Sie den Tank nicht mit Tee oder Sportgetränken. Andernfalls könnten Sie das Gerät beschädigen.
  - Seien Sie vorsichtig, damit Sie sich nicht die Finger einklemmen.
  - Wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Kundendienstcenter, wenn Ihre Kühl-/Gefrierkombination überschwemmt wird.
    - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.

# Sicherheitsinformationen

---

## Warnhinweise zur Reinigung

---

### VORSICHT

- Sprühen Sie keinesfalls Wasser direkt auf die Kühl-/Gefrierkombination.
  - Es besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Bränden.
- Verwenden Sie keine Haartrockner, um das Innere des Geräts zu trocknen.
- Stellen Sie, um unangenehme Gerüche zu beseitigen, keinesfalls eine brennende Duftkerze in das Gerät.
  - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Füllen Sie den Wassertank, das Eiswürfelfach und die Eiswürfelform nur mit Trinkwasser (Mineralwasser oder gereinigtes Wasser).
  - Füllen Sie den Wassertank nicht mit Tee, Säften oder Sportgetränken. Dies kann zu Schäden am Gerät führen.
- Sprühen Sie keine Reinigungsmittel direkt auf das Display.
  - Andernfalls können sich die Aufdrucke auf dem Display lösen.
- Wenn ein Fremdstoff, wie z. B. Wasser, in das Gerät eingedrungen ist, ziehen Sie den Netzstecker und wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Kundendienstzentrum.
  - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.

- Verwenden Sie ein sauberes, trockenes Tuch, um Fremdkörper oder Staub von den Stiften des Netzsteckers zu entfernen. Verwenden Sie kein nasses oder feuchtes Tuch, wenn Sie den Stecker reinigen.
  - Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Bränden.
- Sprühen Sie zum Reinigen kein Wasser direkt auf das Gerät.
- Reinigen Sie das Gerät niemals mit Waschbenzin, Verdünnern, Bleichmitteln oder Chlor.
  - Andernfalls können Schäden an der Oberfläche des Geräts oder ein Brand die Folge sein.
- Führen Sie niemals Ihre Finger oder Gegenstände in die Öffnung der Ausgabereinheit ein.
  - Dies kann zu Verletzungen oder Sachschäden führen.
- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie das Gerät reinigen oder Wartungsarbeiten durchführen.
  - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.

## Kritische Warnhinweise zur Entsorgung

### **WARNUNG**

- Achten Sie auf eine umweltgerechte Entsorgung des Verpackungsmaterials für dieses Gerät.
- Stellen Sie vor der Entsorgung sicher, dass die Rohre auf der Rückseite der Kühl-/Gefrierkombination nicht beschädigt sind.

## Sicherheitsinformationen

---

- Als Kältemittel werden R-600a oder R-134a verwendet. Sie können dem Kompressoraufkleber auf der Rückseite Ihres Geräts oder dem Typenschild im Innern des Geräts entnehmen, welches Kältemittel für Ihre Kühl-/Gefrierkombination verwendet wurde. Wenn diese Kühl-/Gefrierkombination entzündliche Gase enthält (Kältemittel R-600a), wenden Sie sich an die örtlichen Behörden, die Ihnen Informationen über die sichere Entsorgung zur Verfügung stellen können.
- Entfernen Sie vor dem Entsorgen der Kühl-/Gefrierkombination die Tür und die Türdichtungen sowie die Verriegelung, damit nicht versehentlich Kinder oder Tiere im Gerät eingeschlossen werden können. Kinder müssen beaufsichtigt werden, um zu verhindern, dass sie mit dem Gerät spielen. Wenn ein Kind eingeschlossen ist, kann es sich verletzen und ersticken.
  - Wenn ein Kind im Gerät eingeschlossen ist, besteht Verletzungs- und Erstickungsgefahr.
- In der Isolierung wird Cyclopentan verwendet. Die im Isoliermaterial gebundenen Gase erfordern eine spezielle Entsorgung. Informationen zur umweltfreundlichen Entsorgung dieses Geräts erhalten Sie bei den örtlichen Behörden.
- Bewahren Sie alle Verpackungsmaterialien außerhalb der Reichweite von Kindern auf, denn Verpackungsmaterial kann für Kinder gefährlich sein.
  - Wenn ein Kind sich einen Beutel über den Kopf zieht, kann es ersticken.

---

## Weitere Tipps zur ordnungsgemäßen Verwendung

---

- Wenden Sie sich im Falle eines Stromausfalls an das örtliche Büro Ihres Stromversorgungsunternehmens, und fragen Sie, wie lange der Ausfall voraussichtlich dauern wird.
  - Die meisten Stromausfälle können innerhalb von ein bis zwei Stunden behoben werden und haben keine negativen Auswirkungen auf die im Gerät herrschende Temperatur. Während eines Stromausfalls sollten Sie jedoch die Gerätetür so selten wie möglich öffnen.
  - Sollte der Stromausfall länger als 24 Stunden andauern, entnehmen und entsorgen Sie alle aufbewahrten Lebensmittel.
- Die Kühl-/Gefrierkombination funktioniert möglicherweise nicht ordnungsgemäß, wenn sie über einen längeren Zeitraum an einem Ort aufgestellt ist, an dem die Lufttemperaturen regelmäßig unter den Temperaturen liegen, für die das Gerät ausgelegt ist.
- Bestimmte temperaturempfindliche Lebensmittel sollten nicht gekühlt oder gar eingefroren werden, da sie ansonsten aufgrund ihrer speziellen Eigenschaften verderben können.
- Ihr Gerät ist frostfrei, d. h. der Abtauvorgang erfolgt automatisch und muss nicht manuell von Ihnen gestartet werden. Dies geschieht automatisch.

## Sicherheitsinformationen

---

- Der Temperaturanstieg beim Abtauen erfüllt die ISO-Anforderungen. Wenn Sie jedoch beim Abtauen des Geräts verhindern möchten, dass die Temperatur der aufbewahrten Lebensmittel übermäßig steigt, wickeln Sie die Lebensmittel in mehrere Lagen Zeitungspapier.

### Energiespartipps

---

- Stellen Sie das Gerät in einem kühlen, trockenen Raum mit ausreichender Belüftung auf. Stellen Sie sicher, dass es keinem direkten Sonnenlicht ausgesetzt ist und nicht in unmittelbarer Nähe von Wärmequellen (z. B. Heizkörper) aufgestellt wird.
- Für eine gute Energieeffizienz wird empfohlen, die Lüfter und Gitter nicht zu blockieren.
- Lassen Sie warme Lebensmittel erst abkühlen, bevor Sie sie in das Gerät stellen.
- Lassen Sie die Tür der Kühl-/Gefrierkombination nicht zu lange offen stehen, wenn Sie Lebensmittel hineinlegen oder herausnehmen.
- Es wird empfohlen, beim Aufstellen des Geräts auf ausreichend Freiraum an den Seiten und der Rückseite zu achten. Dies wird dazu beitragen, den Stromverbrauch zu senken und Ihre Energiekosten gering zu halten.
- Für eine möglichst effiziente Energienutzung wird empfohlen, alle Einsätze, wie z. B. Türfächer, Schubfächer oder Fachböden, in der vom Hersteller angegebenen Position im Gerät zu verwenden.

---

## **Dieses Gerät ist zur Verwendung im Haushalt und ähnlichen Umgebungen bestimmt, wie z. B.:**

---

- in Küchen oder Kantinen in Geschäften, Büros und anderen Arbeitsumgebungen;
- durch die Gäste in Gasthäusern, Hotels, Motels und anderen Wohnumgebungen;
- in Frühstückspensionen und ähnlichen Umgebungen;
- in Gastronomiebetrieben und ähnlichen Bereichen außerhalb des Einzelhandels.

# Sicherheitsinformationen

## Hinweise zur WEEE-Kennzeichnung



### Korrekte Entsorgung von Altgeräten

Das Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern auf einem Elektro- oder Elektronikgerät, der Verpackung, Gebrauchsanweisung oder dem Garantieschein weist darauf hin, dass das Elektro- oder Elektronikgerät nicht im unsortierten Siedlungsabfall (Hausmüll) entsorgt werden darf, sondern einer getrennten Sammlung zugeführt werden muss.

Sie sind verpflichtet, dieses Gerät und Zubehörteile einer vom Hausmüll getrennten Erfassung zuzuführen. Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, sind vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle zerstörungsfrei vom Altgerät zu trennen.

Vertreiber von Elektro- oder Elektronikgeräten, einschließlich des Lebensmitteleinzel-, Fernabsatz- und Versandhandels, sind ab einer bestimmten Verkaufs-, Lager- bzw. Versandflächengröße gesetzlich grundsätzlich zur unentgeltlichen Rücknahme von Altgeräten verpflichtet, wenn Sie bei dem Vertreiber ein neues Gerät kaufen oder es sich um ein kleines Altgerät handelt, das bestimmte Maße nicht überschreitet. Nähere Informationen und Einzelheiten zu diesen Rücknahmemöglichkeiten und -pflichten erhalten Sie von dem jeweiligen Vertreiber.

Endnutzer einschließlich privater Nutzer wenden sich an ihren öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger, um in Erfahrung zu bringen, wo sie das Altgerät für eine umweltfreundliche Entsorgung zurückgeben können. Gewerblichen Endnutzern stehen zusätzliche herstellereinspezifische Möglichkeiten zur Rückgabe zur Verfügung, die sie direkt beim Hersteller erfragen können.

Bitte löschen Sie vor Abgabe an einer Erfassungsstelle selbstständig alle personenbezogenen Daten auf Ihrem Gerät.

Weitere Informationen zu den Umweltverpflichtungen von Samsung und zu produktspezifischen gesetzlichen Pflichten (z. B. REACH, WEEE und Batterien) finden Sie unter [www.samsung.com](http://www.samsung.com) auf unseren Nachhaltigkeitsseiten.

(Nur für Produkte, die in Europa und im Vereinigten Königreich verkauft werden)

# Aufstellen der Ladestation

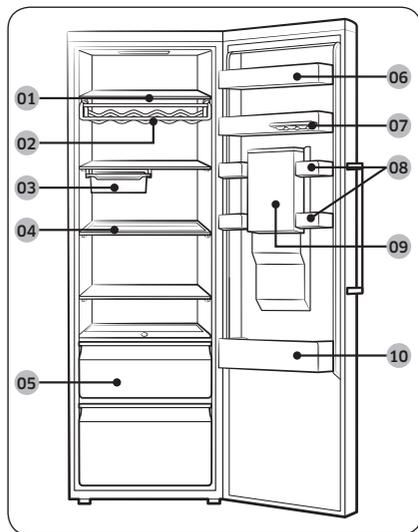
Befolgen Sie diese Anweisungen vor dem Einsatz sorgfältig, um eine ordnungsgemäße Installation dieser Kühl-/Gefrierkombination zu gewährleisten und Unfälle zu verhindern.

## ⚠️ WARNUNG

- Verwenden Sie die Kühl-/Gefrierkombination nur zu den in diesem Benutzerhandbuch beschriebenen Zwecken.
- Jegliche Wartung muss von Fachpersonal durchgeführt werden.
- Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial des Geräts in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften.
- Um Stromschläge zu verhindern, ziehen Sie den Netzstecker vor Wartungsarbeiten oder dem Tausch von Bauteilen.

## Die Kühl-/Gefrierkombination auf einen Blick

Das tatsächliche Aussehen und die mitgelieferten Zubehörteile der Kühl-/Gefrierkombination können sich je nach Modell und Land unterscheiden.



- 01 Fachböden im Kühlabteil
- 02 Weinregal \*
- 03 Auszugsfach \*
- 04 Variabler Fachboden \*
- 05 Gemüsefächer
- 06 Türfach für Milchprodukte
- 07 Herausnehmbarer Eiereinsatz
- 08 Mehrzweckfach
- 09 Wassertank \*
- 10 Türfach für Getränke

\* Nur bestimmte Modelle

## 📖 HINWEIS

- Für beste Energieeffizienz müssen alle Böden, Schubfächer und Körbe werden in ihre ursprüngliche Position gebracht werden.
- Bewahren Sie weiche Nahrungsmittel wie Käse im Mehrzweckfach auf. Stellen Sie Getränke in Flaschen in das Türfach für Getränke.

# Aufstellen der Ladestation

## Installation Schritt-für-Schritt

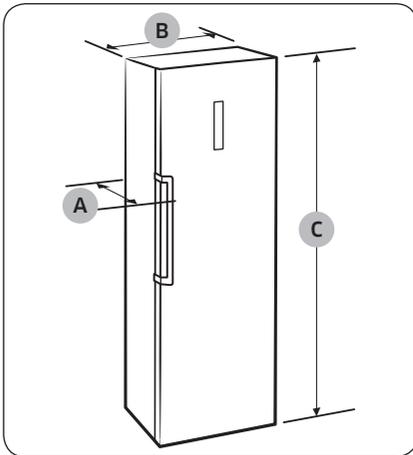
### SCHRITT 1 Standort auswählen

#### Anforderungen an den Standort:

- Ebener, fester Untergrund ohne Teppich oder Bodenbelag, der die Entlüftung behindern könnte
- Nicht im direkten Sonnenlicht
- Ausreichend Platz zum Öffnen und Schließen der Tür
- Nicht in der Nähe von Wärmequellen
- Raum für Wartung und Service
- Temperaturbereich: 10 °C bis 43 °C

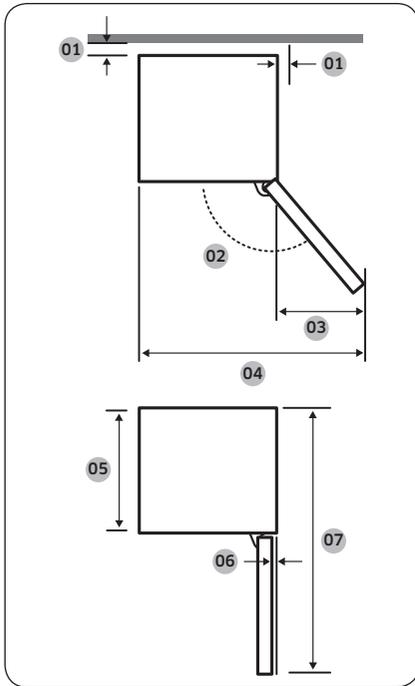
#### Abstand

Informationen zum Platzbedarf für die Installation erhalten Sie in den folgenden Bildern und der Tabelle.



Tiefe „A“	694
Breite „B“	595
Gesamthöhe „C“	1853

(Einheit: mm)



01	Empfehlung: mehr als 50 mm
02	130°
03	377
04	967
05	575
06	5,5
07	1194

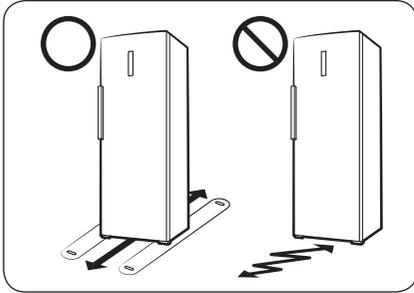
(Einheit: mm)

**HINWEIS**

Die Abmessungen können je nach Messverfahren von den Werten der obigen Tabelle abweichen.

# Aufstellen der Ladestation

## SCHRITT 2 Bodenbelag



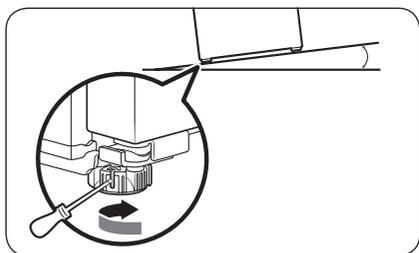
- Der Boden, auf dem die Kühl-/Gefrierkombination aufgestellt wird, muss das Gewicht des voll beladenen Geräts tragen können.
- Um den Boden zu schützen, legen Sie ein großes Stück Pappe unter jeden Fuß der Kühl-/Gefrierkombination.
- Sobald sich die Kühl-/Gefrierkombination in ihrer endgültigen Position befindet, sollten Sie sie nur noch bewegen, wenn dies erforderlich ist, um den Untergrund zu schützen. Wenn Sie ihn verschieben müssen, stellen Sie ihn auf eine dicke Pappe oder einen alten Teppich und ziehen Sie ihn damit an die gewünschte Stelle.

### SCHRITT 3 Einstellen der Nivellierfüße

#### ⚠ VORSICHT

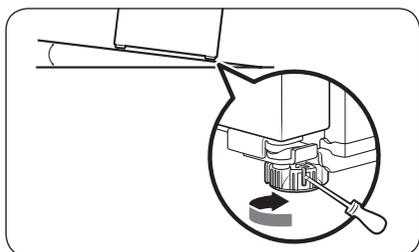
- Die Kühl-/Gefrierkombination muss auf ebenem, festem Untergrund stehen. Andernfalls besteht die Gefahr von Verletzungen oder von Beschädigungen der Kühl-/Gefrierkombination.
- Führen Sie die Nivellierung mit der leeren Kühl-/Gefrierkombination durch. Achten Sie darauf, dass keine Lebensmittel in der Kühl-/Gefrierkombination bleiben.
- Stellen Sie die Vorderseite aus Sicherheitsgründen ein wenig höher als die Rückseite ein.

Das Nivellieren der Kühl-/Gefrierkombination kann mit Hilfe der vorderen Standfüße erfolgen. Diese verfügen zu diesem Zweck über eine Spezialschraube (Nivellierschraube). Verwenden Sie zum Nivellieren einen Schlitzschraubendreher.



#### So stellen Sie die Höhe auf der linken Seite ein:

Setzen Sie an der Nivellierschraube am vorderen linken Standfuß einen Schlitzschraubendreher an. Drehen Sie die Nivellierschraube im Uhrzeigersinn, um das Gerät anzuheben und gegen den Uhrzeigersinn, um es abzusenken.



#### So stellen Sie die Höhe auf der rechten Seite ein:

Setzen Sie an der Nivellierschraube am vorderen rechten Standfuß einen Schlitzschraubendreher an. Drehen Sie die Nivellierschraube im Uhrzeigersinn, um das Gerät anzuheben und gegen den Uhrzeigersinn, um es abzusenken.

# Aufstellen der Ladestation

---

## SCHRITT 4 Anfangseinstellungen

---

Nachdem Sie die folgenden Schritte ausgeführt haben, sollte das Gerät voll einsatzfähig sein.

1. Entfernen Sie von jeder Fachecke die PE-Schaumfolie, die die Kühl-/Gefrierkombination während des Transports schützt.
2. Verbinden Sie das Netzkabel mit der Steckdose, um die Kühl-/Gefrierkombination einzuschalten.
3. Öffnen Sie die Tür und prüfen Sie, ob die Innenbeleuchtung angeht.
4. Stellen Sie die niedrigste verfügbare Temperatur ein und warten Sie etwa eine Stunde. Die Kühl-/Gefrierkombination ist nun leicht gekühlt und der Motor läuft störungsfrei.
5. Warten Sie, bis die Kühl-/Gefrierkombination die eingestellte Temperatur erreicht hat. Sie können die Kühl-/Gefrierkombination nun verwenden.

### HINWEIS

Wenn die Kühl-/Gefrierkombination angeschaltet wird, ertönt ein Alarmsignal. Um den Alarm zu deaktivieren, drücken Sie die Taste **Fridge (Kühlabteil)**.

## SCHRITT 5 Letzte Kontrolle

---

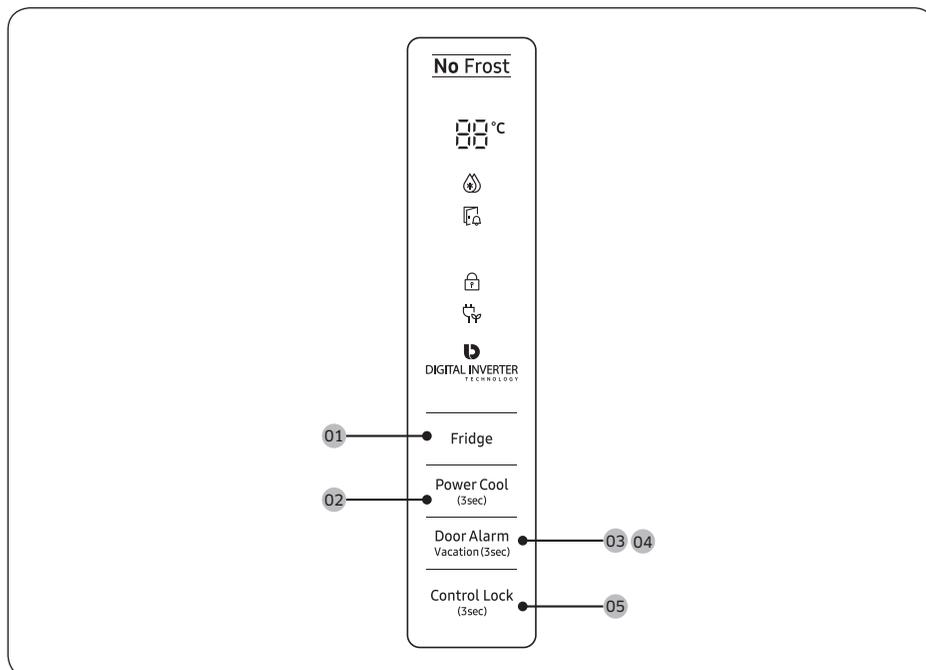
Bestätigen Sie nach Abschluss der Installation, dass:

- die Kühl-/Gefrierkombination an eine Steckdose angeschlossen und ordnungsgemäß geerdet ist.
- die Kühl-/Gefrierkombination in ausreichendem Abstand von der Wand oder dem Schrank und auf einer flachen, ebenen Fläche aufgestellt ist.
- die Kühl-/Gefrierkombination waagrecht und sicher auf dem Boden steht.
- die Tür frei öffnet und schließt, und dass die Innenbeleuchtung sich automatisch einschaltet, wenn Sie die Tür öffnen.

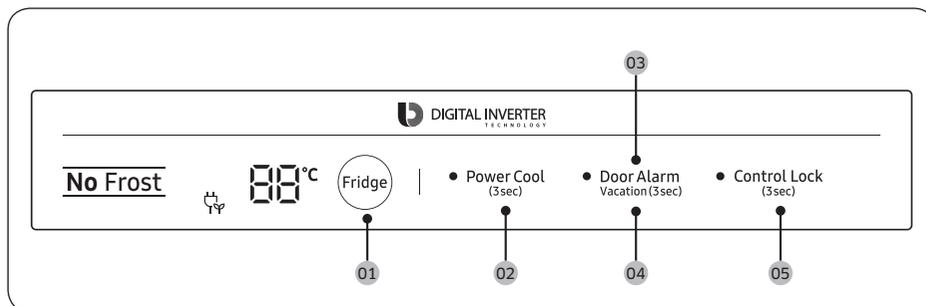
# Bedienung

## Funktionsbereich

### MODELL A



### MODELL B



# Bedienung

- 01 Fridge (Kühlabteil)
- 02 Power Cool (Turbokühlung)
- 03 Door Alarm (Türalarm)
- 04 Vacation (Abwesenheit)
- 05 Control Lock (Bediensperre)

## 01 Kühlabteil

Fridge (Kühlabteil)	Um die Kühlabteilstemperatur einzustellen, drücken Sie auf <b>Fridge (Kühlabteil)</b> und wählen Sie die entsprechende Temperatur. Sie können eine Temperatur zwischen 1 °C und 7 °C einstellen. (Standardwert: 3 °C).
---------------------	---

## 02 Turbokühlung (3 Sek.)

Power Cool (Turbokühlung)	<p>Turbokühlung beschleunigt das Abkühlen bei maximaler Lüfterdrehzahl. Das Kühlabteil läuft zweieinhalb Stunden lang mit voller Leistung weiter. Danach wird das Gerät wieder mit der vorher eingestellten Temperatur betrieben.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Zum Aktivieren von Turbokühlung halten Sie die Taste <b>Power Cool (Turbokühlung)</b> 3 Sekunden lang gedrückt. Die entsprechende Anzeige (🔥) leuchtet auf, und die Kühl-/Gefrierkombination beschleunigt das Abkühlen für Sie.</li><li>• Zum Deaktivieren von Turbokühlung halten Sie die Taste <b>Power Cool (Turbokühlung)</b> erneut 3 Sekunden lang gedrückt. Das Kühlabteil wechselt wieder zur vorherigen Temperatureinstellung.</li></ul> <p> <b>HINWEIS</b> Turbokühlung erhöht den Stromverbrauch. Wenn Sie die Funktion nicht benötigen, dürfen Sie nicht vergessen, sie zu deaktivieren und wieder die vorherige Temperatur einzustellen.</p>
---------------------------	---

## 03 Türalarm

Door Alarm (Türalarm)	Sie können zur Erinnerung einen Alarm einstellen. Wenn Sie die Tür mehr als 2 Minuten lang offen lassen, ertönt ein Alarmsignal und die Alarmanzeige blinkt. Sie können zwischen aktiviertem und deaktiviertem Alarm umschalten, indem Sie die Taste <b>Door Alarm (Türalarm)</b> drücken.
-----------------------	--

#### 04 Abwesenheit (3 Sek.)

Vacation (Abwesenheit)	<p>Wenn Sie in Urlaub fahren, auf Geschäftsreise sind oder das Gerät für längere Zeit nicht benötigen, verwenden Sie den Modus Abwesenheit.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Zum Aktivieren von Abwesenheit halten Sie die Taste <b>Vacation (Abwesenheit)</b> 3 Sekunden lang gedrückt. Die Abwesenheitsanzeige wird eingeschaltet und die Anzeige der Kühlabteiltemperaturen wird ausgeschaltet. Die Kühlabteiltemperatur wird kontrolliert unter 17 °C gehalten.</li><li>• Zum Deaktivieren des Modus Abwesenheit halten Sie die Taste <b>Vacation (Abwesenheit)</b> erneut 3 Sekunden lang gedrückt. Das Kühlabteil wechselt wieder zur vorherigen Temperatureinstellung.</li></ul> <p> <b>HINWEIS</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Stellen Sie sicher, dass Sie alle Lebensmittel aus dem Kühlabteil entfernt haben, bevor Sie den Abwesenheitsmodus verwenden.</li><li>• Der Abwesenheitsmodus wird automatisch deaktiviert, sobald Sie eine andere Kühlabteiltemperatur einstellen.</li></ul>
---------------------------	---

#### 05 Bediensperre (3 Sek.)

Control Lock (Bediensperre)	<p>Um Unfälle und die unbeabsichtigte Betätigung von Bedienelementen zu vermeiden, halten Sie <b>Control Lock (Bediensperre)</b> 3 Sekunden lang gedrückt, um die Bediensperre zu aktivieren. Alle Bedienelemente werden deaktiviert, und die Anzeige (🔒) wird aktiviert.</p> <p>Halten Sie zum Deaktivieren die Taste noch einmal 3 Sekunden lang gedrückt. Die Bedienelemente werden normal aktiviert.</p>
--------------------------------	--

# Bedienung

## Spezialfunktionen

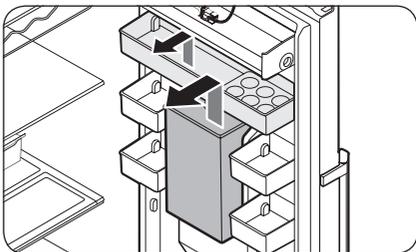
Das tatsächliche Aussehen und die Sonderfunktionen der Kühl-/Gefrierkombination können sich je nach Modell und Land unterscheiden.

### Wasserspender (nur bestimmte Modelle)

Über den Wasserspender können Sie gekühltes Wasser beziehen, ohne dazu die Tür des Kühlabteils öffnen zu müssen. Der Wassertank muss vor dem Gebrauch mit Trinkwasser gefüllt werden.

#### So füllen Sie den Wassertank mit Trinkwasser

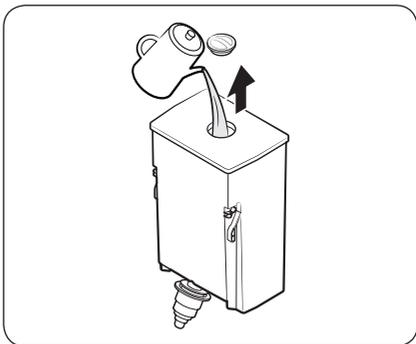
Öffnen Sie die Tür und suchen Sie den Wassertank. Er ist von den Türfächern umgeben.



1. Fassen Sie den Tank an den beiden seitlichen Handgriffen und heben Sie ihn heraus.

#### HINWEIS

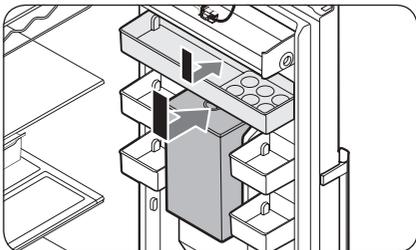
Entfernen Sie zunächst das **obere Türfach**, bevor Sie den **Wassertank** entfernen.



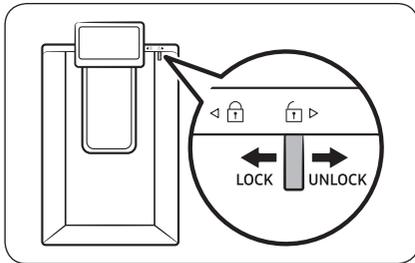
2. Füllen Sie den **Wassertank** mit bis zu 4,5 Litern Trinkwasser. Sie können entweder die obere Kappe oder den Deckel entfernen und Wasser eingießen.

#### HINWEIS

Vor dem erstmaligen Gebrauch müssen Sie das Innere des **Wassertanks** reinigen.



3. Setzen Sie zuerst den **Wassertank** wieder ein, dann das **obere Türfach**. Halten Sie den **Wassertank** an die Innenwand der Tür und senken Sie ihn vertikal ab, um an der vorgesehenen Stelle einzupassen. Setzen Sie den Wassertank nicht schief ein.



4. Um Wasser auszugeben, halten Sie ein Glas unter den Bezugshahn, und drücken Sie es vorsichtig gegen den Hebel am Wasserspender. Stellen Sie sicher, dass der Wasserspender nicht verriegelt ist.

**⚠ VORSICHT**

- Der Wasserspender ist so konzipiert, dass Trinkwasser ausgegeben werden kann. Füllen Sie den Wassertank nur mit Trinkwasser. Füllen Sie keine anderen Flüssigkeiten ein.
- Überfüllen Sie den Wassertank nicht. Andernfalls läuft das Wasser über.
- Stellen Sie sicher, dass der Wassertank richtig eingesetzt ist.
- Verwenden Sie die Kühl-/Gefrierkombination niemals ohne eingesetzten Wassertank. Dies kann die Leistung und die Energieeffizienz verschlechtern.
- Achten Sie darauf, dass das Glas richtig vor dem Spenderhebel steht. Andernfalls könnte Wasser daneben fließen.

# Pflege

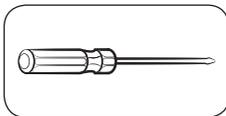
## Ändern der Anschlagseite für die Gerätetür (nur bestimmte Modelle)

Ein Türumbau muss von Samsung-zugelassenem Servicepersonal auf Ihre Kosten durchgeführt werden, weil diese Art von Service nicht durch die Garantie abgedeckt ist.

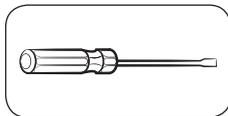
### ⚠️ WARNUNG

- Umbaufehler oder Sachschäden, die durch nicht zugelassenes Personal verursacht werden, sind nicht durch die Garantie abgedeckt.
- Achten Sie vor dem Türumbau darauf, dass die Kühl-/Gefrierkombination nicht am Strom angeschlossen ist.
- Nach dem Türumbau muss die Kühl-/Gefrierkombination mindestens eine Stunde ruhen. Die soll möglicherweise auftretende Stromschläge verhindern.

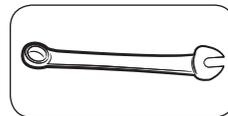
### Benötigte Werkzeuge (nicht mitgeliefert)



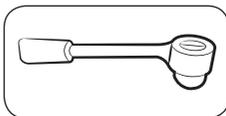
Kreuzschlitzschraubendreher



Schlitzschraubendreher



10 mm-Schraubenschlüssel,  
(für oberen Scharnierbolzen)



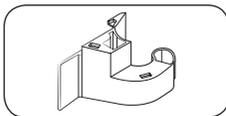
8 mm-Steckschlüssel  
(für Schrauben)



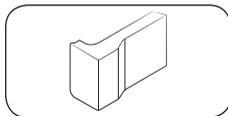
12 mm-Schraubenschlüssel,  
(für unteren Scharnierbolzen)

### Zubehör

Das Aussehen der unten aufgeführten Zubehörteile kann sich je nach Modell unterscheiden.



Scharnierabdeckung (L)



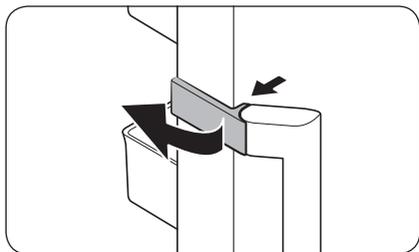
Raumabdeckung (L)

### ⚠️ VORSICHT

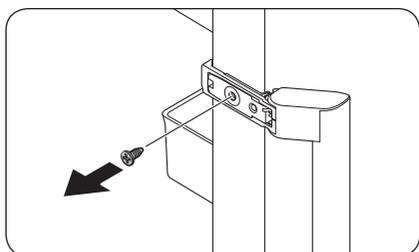
Achten Sie während des gesamten Türumbaus darauf, dass alle Kleinteile der Kühl-/Gefrierkombination (Schrauben, Kappen usw.) sich aus Sicherheitsgründen außerhalb der Reichweite von Kindern und Säuglingen befinden.

## Beschreibung der Verfahrensschritte

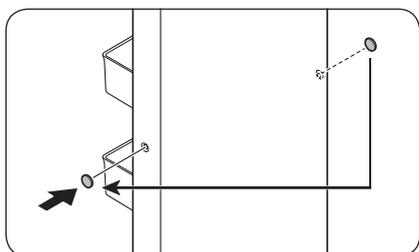
### SCHRITT 1 Nehmen Sie den Griff ab



1. Lösen Sie die **Griffkappe** und legen Sie sie beiseite.



2. Entfernen Sie die Schrauben oben und unten am Griff.



3. Entfernen Sie mit einem Schlitzschraubendreher die **Schraubenabdeckungen des Griffs**. Setzen Sie dann die **Schraubenabdeckungen des Griffs** auf der gegenüberliegenden Seite wieder auf.

#### ⚠ VORSICHT

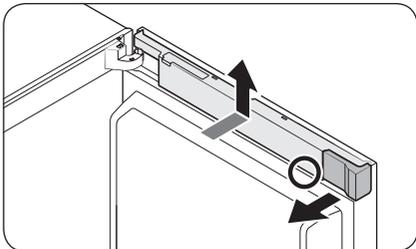
Seien Sie bei der Entfernung der **Schraubenabdeckungen des Griffs** vorsichtig, damit Sie sich nicht verletzen.

#### 📖 HINWEIS

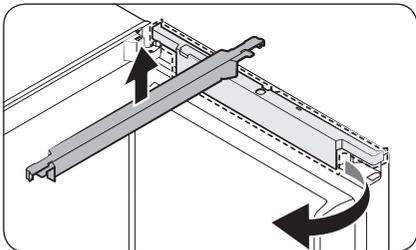
Bewahren Sie den Griff für die spätere Verwendung sicher auf.

# Pflege

## SCHRITT 2 Ausbauen der Tür des Kühlabteils



1. Entfernen Sie die **Raumabdeckung**.
2. Halten Sie die unteren Bereiche der **Kabelabdeckung** (in der Abbildung gekennzeichnet) mit beiden Händen nach unten gedrückt, während Sie die **Kabelabdeckung** anheben.

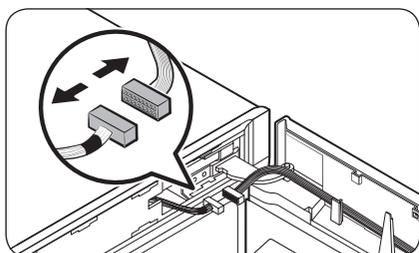
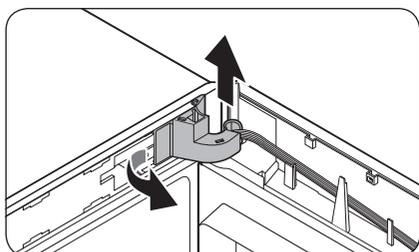
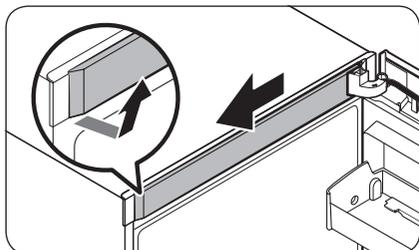


3. Drehen Sie die **Kabelabdeckung** um 90 Grad nach vorne und drücken Sie sie dann nach oben, um sie entfernen.

### HINWEIS

Bewahren Sie die **Raumabdeckung** und die **Kabelabdeckung** an einem sicheren Ort auf. Sie benötigen diese, wenn Sie die Tür in ihre Ausgangsposition zurücksetzen (vor der Änderung der Anschlagseite).

## Geräte mit Display des Typs A



1. Entfernen Sie zunächst die **obere Rahmenabdeckung** von der rechten Seite. Ziehen Sie sie dann nach vorn heraus.

2. Lösen Sie durch Ziehen die linke Seite der **Scharnierabdeckung** und heben Sie dann den unteren Teil leicht an, um sie herauszuziehen.

### ⚠ VORSICHT

Achten Sie bei der Entfernung der **Scharnierabdeckung** darauf, die Anschlüsse und Kabel an der Kühlabteiltür und darum herum nicht zu beschädigen.

### 📄 HINWEIS

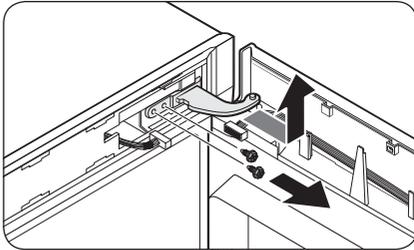
Bewahren Sie die **Scharnierabdeckung** sicher auf. Sie benötigen diese, wenn Sie die Tür in ihre Ausgangsposition (Position vor dem Türumbau auf die andere Seite) zurücksetzen.

3. Trennen Sie die Anschlüsse an der Kühlabteiltür und darum herum. Lösen Sie die Schrauben am **oberen Scharnier**, um es zu entfernen.

### ⚠ VORSICHT

Um die Kühlabteiltür am Herunterfallen zu hindern, halten Sie sie fest, während Sie das **obere Scharnier** entfernen.

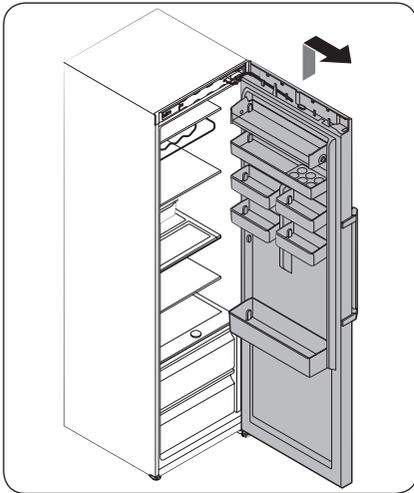
# Pflege



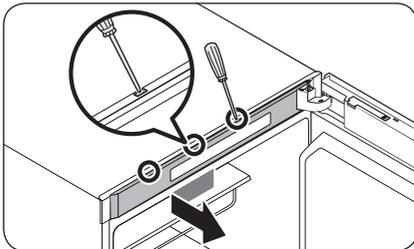
4. Wenn das **obere Scharnier** entfernt ist, heben Sie die Kühlabteiltür an, um sie abzunehmen. Bewahren Sie die Tür sicher auf.

## **VORSICHT**

Die Tür ist schwer. Zur Vermeidung von Schäden oder Verletzungen seien Sie beim Abnehmen der Tür vorsichtig.



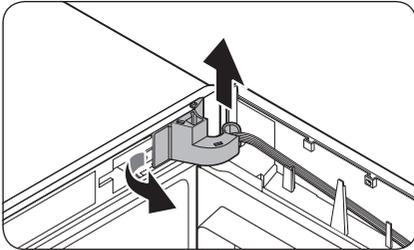
Geräte mit Display des Typs B



1. Lösen Sie die Befestigungen der **oberen Rahmenabdeckung** mit Hilfe eines Schlitzschraubendrehers der Reihe nach aus den Bohrungen oben an der Tür, um die Abdeckung abzunehmen.

## **HINWEIS**

Beginnen Sie mit der Bohrung, die am weitesten von dem Scharnier entfernt ist.



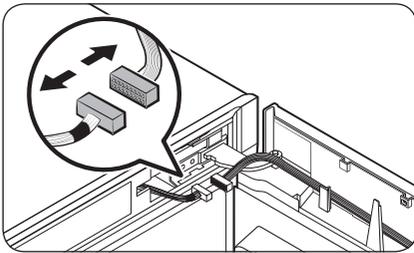
2. Lösen Sie durch Ziehen die linke Seite der **Scharnierabdeckung** und heben Sie dann den unteren Teil leicht an, um sie herauszuziehen.

**⚠ VORSICHT**

Achten Sie bei der Entfernung der **Scharnierabdeckung** darauf, die Anschlüsse und Kabel an der Kühlabteiltür und darum herum nicht zu beschädigen.

**📄 HINWEIS**

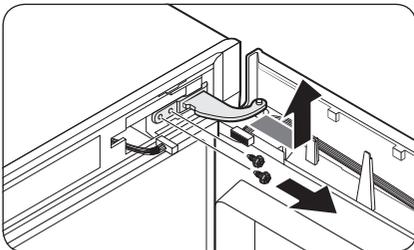
Bewahren Sie die **Scharnierabdeckung** sicher auf. Sie benötigen diese, wenn Sie die Tür in ihre Ausgangsposition (Position vor dem Türumbau auf die andere Seite) zurücksetzen.



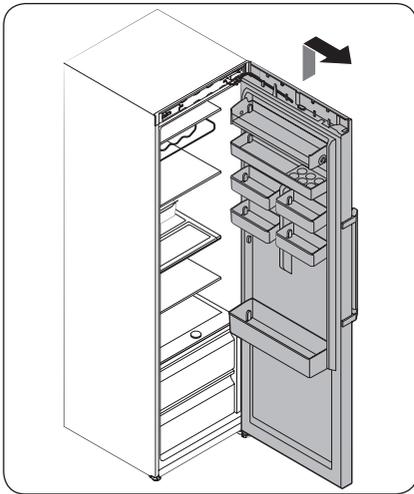
3. Trennen Sie die Anschlüsse an der Kühlabteiltür und darum herum. Lösen Sie die Schrauben am **oberen Scharnier**, um es zu entfernen.

**⚠ VORSICHT**

Um die Kühlabteiltür am Herunterfallen zu hindern, halten Sie sie fest, während Sie das obere Scharnier entfernen.



# Pflege



4. Wenn das **obere Scharnier** entfernt ist, heben Sie die Kühlabteiltür an, um sie abzunehmen. Bewahren Sie die Tür sicher auf.

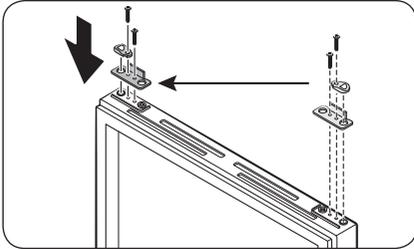
**⚠ VORSICHT**

Die Tür ist schwer. Zur Vermeidung von Schäden oder Verletzungen seien Sie beim Abnehmen der Tür vorsichtig.

---

### SCHRITT 3 Umdrehen der Türschließautomatik

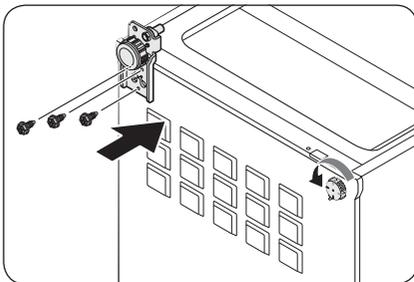
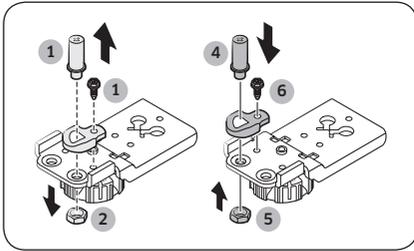
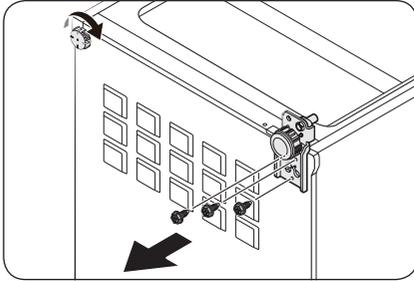
---



1. Entfernen Sie den **Hebel der Türschließautomatik** von der Kühlabteiltür, indem Sie die Schrauben am Hebel und die Schrauben an der gegenüberliegenden Seite lösen.
2. Setzen Sie den **Hebel der Türschließautomatik** auf der gegenüberliegenden Seite an und schrauben Sie ihn fest.

# Pflege

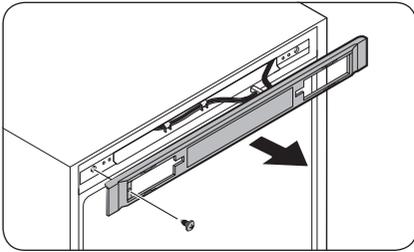
## SCHRITT 4 Umdrehen des unteren Scharniers



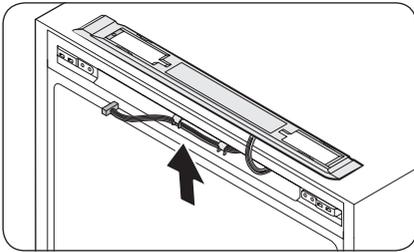
1. Legen Sie die Kühl-/Gefrierkombination vorsichtig auf den Boden. Entfernen Sie anschließend die Schrauben am **unteren Scharnier** auf der rechten Seite und den **Justierfuß** auf der linken Seite.
2. Verwenden Sie einen 8 mm-Steckschlüssel, um die **hintere Schraube** neben der **Führung** zu entfernen.
3. Entfernen Sie die **Führungsschraube** unterhalb des **unteren Scharniers**.
4. Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher, um den **Bolzen** zu entfernen.
5. Setzen Sie den **Bolzen** auf der gegenüberliegenden Seite ein.
6. Setzen Sie die **hintere Schraube** wieder ein und ziehen Sie sie fest.
7. Setzen Sie die **Führungsschraube** wieder ein und ziehen Sie sie fest.
8. Setzen Sie das **untere Scharnier** auf der gegenüberliegenden Seite an und schrauben es fest. Setzen Sie den **Justierfuß** auf der gegenüberliegenden Seite ein und schrauben ihn fest.
9. Richten Sie die Kühl-/Gefrierkombination vorsichtig wieder auf.

## SCHRITT 5 Einbauen der Tür des Kühlabteils

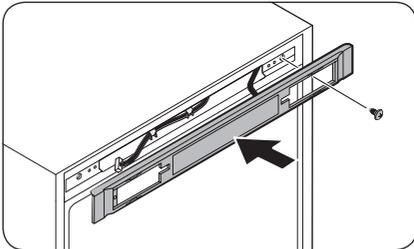
Geräte mit Display des Typs A



1. Entfernen Sie die Schraube und ziehen Sie die **Abdeckleiste** heraus.

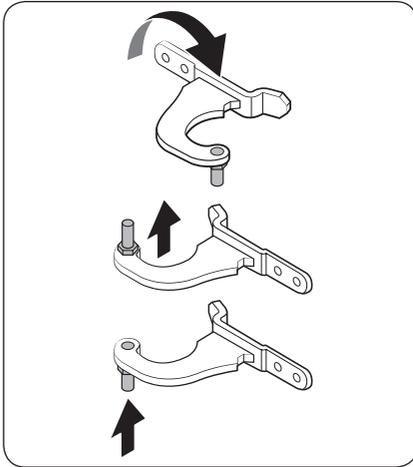


2. Verlegen Sie die Anschlüsse und Leitungen an die gegenüberliegende Seite. Setzen Sie die **Abdeckleiste** an und ziehen Sie die Schrauben auf der gegenüberliegenden Seite fest.

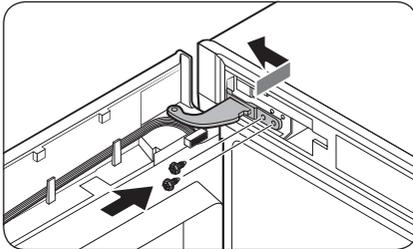


Pflege

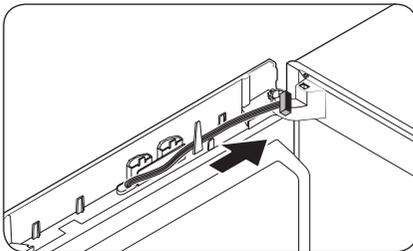
# Pflege



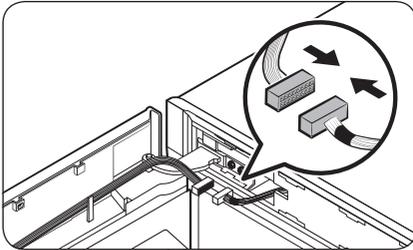
3. Entfernen Sie den **Bolzen** vom **oberen Scharnier**. Setzen Sie dann den **Bolzen** wie dargestellt wieder ein.



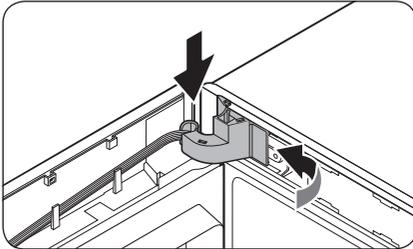
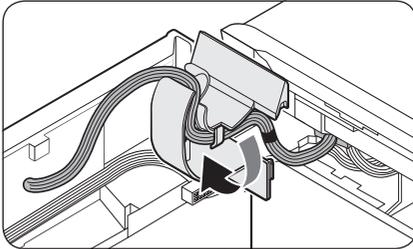
4. Setzen Sie zunächst das untere Ende der Tür wieder in den Gerätekörper ein.
5. Setzen Sie das **obere Scharnier** ein und befestigen Sie es mit Schrauben.



- Schieben Sie die Kabel auf die gegenüberliegende Seite und befestigen Sie sie am innen liegenden Haken auf der gegenüberliegenden Seite.



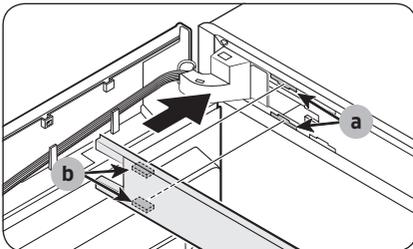
- Schließen Sie die Anschlüsse von Kühlabteiltür und Hauptgerät an. Befestigen Sie dann die Kabel auf dem Innenhaken der optionalen Scharnierabdeckung (L).



- Setzen Sie die Scharnierabdeckung mit der rechten Seite zuerst auf das **obere Scharnier**. Drücken Sie dann unten auf die Abdeckung, um sie zu befestigen.

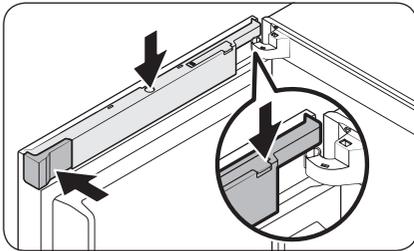
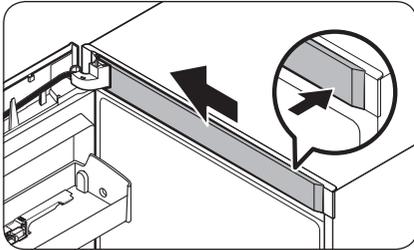
**⚠ VORSICHT**

Achten Sie darauf, dass keine Kabel und Anschlüsse in der Mitte stecken geblieben sind.



- Stecken Sie die obere Rahmenabdeckung mit Teil (b) diagonal in Teil (a).

# Pflege

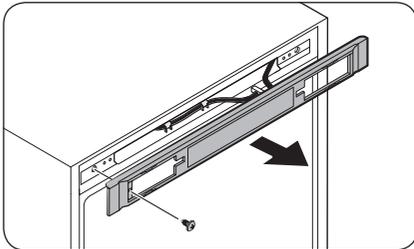


9. Setzen Sie die **Kabelabdeckung** ein. Drehen Sie die Abdeckung um 90 Grad nach vorne, und drücken Sie sie anschließend nach unten, um sie einzusetzen.
10. Setzen Sie die **Raumabdeckung (L)** wieder in der ursprünglichen Position ein.

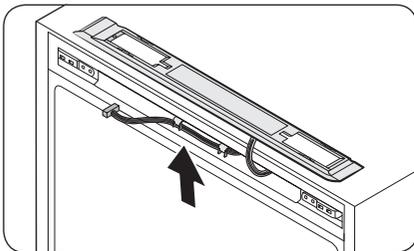
## HINWEIS

Das Aussehen der Abdeckungen hängt vom jeweiligen Modell ab.

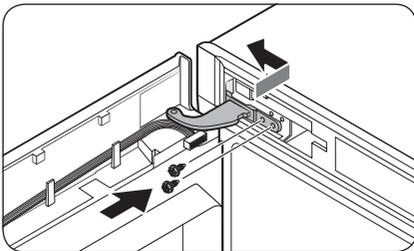
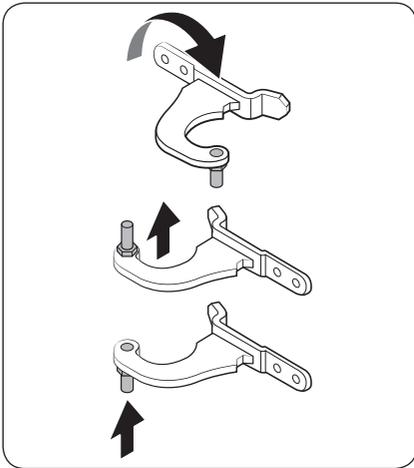
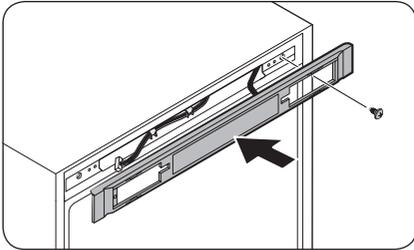
## Geräte mit Display des Typs B



1. Entfernen Sie die Schraube und ziehen Sie die **Abdeckleiste** heraus.



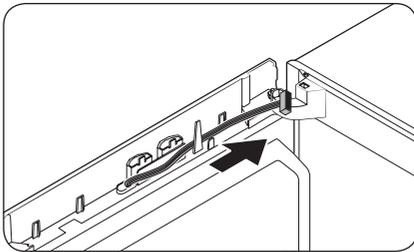
2. Verlegen Sie die Anschlüsse und Leitungen an die gegenüberliegende Seite. Setzen Sie die **Abdeckleiste** an und ziehen Sie die Schrauben auf der gegenüberliegenden Seite fest.



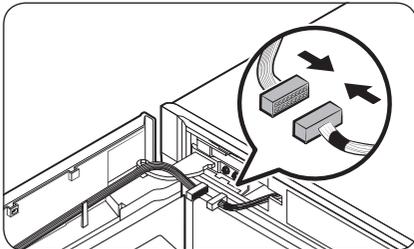
3. Entfernen Sie den **Bolzen** vom **oberen Scharnier**. Setzen Sie dann den **Bolzen** wie dargestellt wieder ein.

4. Setzen Sie zunächst das untere Ende der Tür wieder in den Gerätekörper ein.
5. Setzen Sie das **obere Scharnier** ein und befestigen Sie es mit Schrauben.

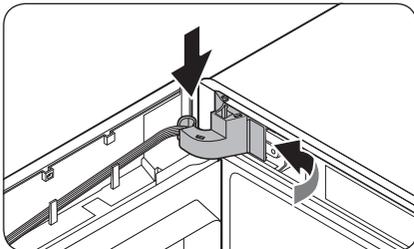
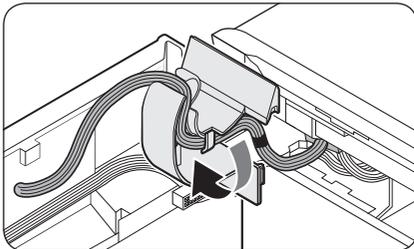
# Pflege



- Schieben Sie die Kabel auf die gegenüberliegende Seite und befestigen Sie sie am innen liegenden Haken auf der gegenüberliegenden Seite.



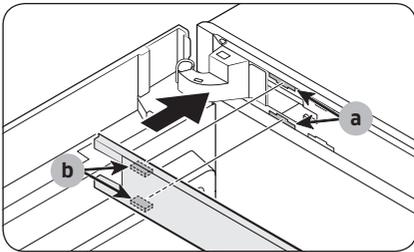
6. Schließen Sie die Anschlüsse von Kühlabteiltür und Hauptgerät an. Befestigen Sie denn die Kabel auf dem Innenhaken der optionalen Scharnierabdeckung (L).



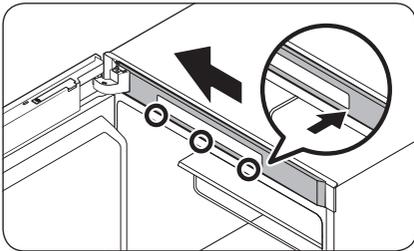
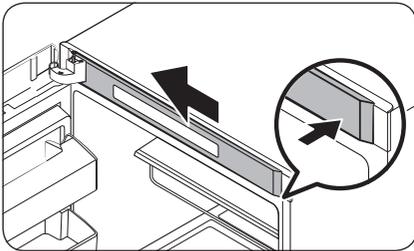
7. Setzen Sie die Scharnierabdeckung mit der rechten Seite zuerst auf das obere Scharnier. Drücken Sie dann unten auf die Abdeckung, um sie zu befestigen.

**⚠ VORSICHT**

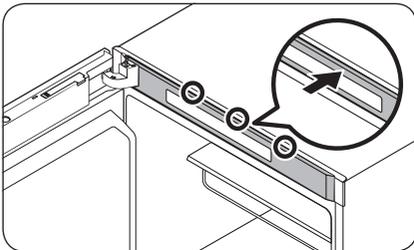
Achten Sie darauf, dass keine Kabel und Anschlüsse in der Mitte stecken geblieben sind.



- Stecken Sie die obere Rahmenabdeckung mit Teil (b) diagonal in Teil (a). Dann schieben Sie das Ende der Abdeckung zum Verschließen nach links.

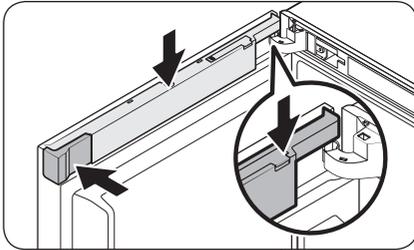


- Drücken Sie bei Modellen, deren Display sich oben am Kühlschrank befindet, zunächst die linke Seite der oberen Rahmenabdeckung hinein, dann die rechte Seite, indem Sie den unteren und den oberen Bereich in dieser Reihenfolge einrasten.



# Pflege

---



9. Setzen Sie die **Kabelabdeckung** ein. Drehen Sie die Abdeckung um 90 Grad nach vorne, und drücken Sie sie anschließend nach unten, um sie einzusetzen.
10. Setzen Sie die **Raumabdeckung (L)** wieder in der ursprünglichen Position ein.

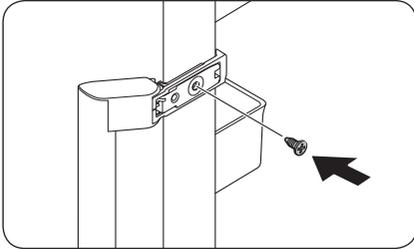
 **HINWEIS**

Das Aussehen der Abdeckungen hängt vom jeweiligen Modell ab.

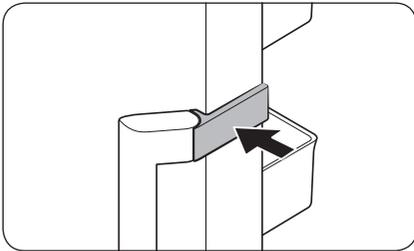
---

## SCHRITT 6 Wiederanbringen des Griffs

---



1. Setzen Sie den Griff auf der entgegengesetzten Seite ein und ziehen Sie die Schraube fest.



2. Schließen Sie die Griffabdeckung wie dargestellt.

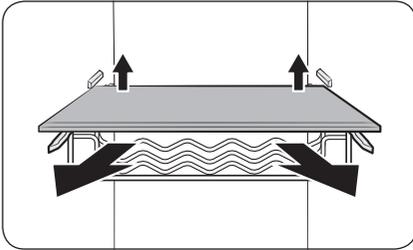
### HINWEIS

Möglicherweise möchten Sie die Türen in ihre ursprüngliche Position zurücksetzen (vor dem Türumbau auf die andere Seite). In diesem Fall befolgen Sie die oben gegebenen Anweisungen, setzen aber die Türen, Scharniere und Abdeckungen in ihre ursprüngliche Position zurück.

# Pflege

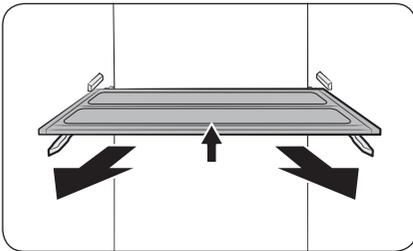
## Umbau und Pflege

### Fachböden/Weinregal (nur bestimmte Modelle)



Heben Sie den Fachboden (bzw. das Weinregal) zum Herausziehen leicht am hintere Ende an.

### Variabler Fachboden

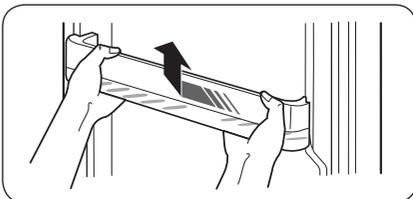


1. Heben Sie das vordere Ende des Fachbodens leicht an, um diesen herauszuziehen.
2. Kippen Sie den Fachboden diagonal an, um ihn herauszunehmen.

#### ⚠ VORSICHT

- Das Regal muss richtig herum eingesetzt werden. Achten sie darauf, dass die Unterseite nicht nach oben zeigt.
- Achten Sie beim Wiedereinsetzen des Fachbodens darauf, dass Sie ihn bis zum Ende durchschieben, damit er sitzt.
- Glasbehälter können zu Kratzern auf der Oberfläche von Glasböden führen.

### Türfächer



Ziehen Sie das Türfach vorsichtig nach oben heraus.

#### ⚠ VORSICHT

Um Unfälle zu vermeiden, leeren Sie die Türfächer vor dem Ausbau.



---

## Reinigen

---

### Innen und außen

#### **WARNUNG**

- Verwenden Sie Benzin, Verdünner oder Haushalts-/Autoreiniger wie Clorox™ nicht zu Reinigungszwecken. Andernfalls können Schäden an der Oberfläche des Geräts oder ein Brand die Folge sein.
- Sprühen Sie kein Wasser auf die Kühl-/Gefrierkombination. Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen.

Entfernen Sie eventuelle Fremdkörper (z. B. Staub oder Wasser) in regelmäßigen Abständen mit einem trockenen Tuch vom Netzstecker und von den Kontakten.

1. Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.
2. Verwenden Sie ein angefeuchtetes, weiches, fusselfreies Tuch oder ein Papiertuch, um die Innen- und Außenflächen der Kühl-/Gefrierkombination zu reinigen.
3. Wenn Sie fertig sind, verwenden Sie ein trockenes Tuch oder ein Papiertuch, um das Gerät gründlich zu trocknen.
4. Verbinden Sie das Netzkabel mit der Steckdose.

---

## Ersetzen von Teilen

---

### LED-Lampen

Um Leuchten auszutauschen, wenden Sie sich an das nächstgelegene Samsung-Kundendienstzentrum.

#### **WARNUNG**

- Die Leuchten können nicht vom Benutzer gewartet werden. Versuchen Sie nicht, eine Lampe selbst auszutauschen. Es besteht Stromschlaggefahr.

### Leuchte (Lichtquelle)

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse <G>.

Die Leuchte(n) und/oder das/die Vorschaltgerät(e) dürfen vom Benutzer nicht gewartet werden. Um die Leuchten und/oder Vorschaltgeräte auszutauschen, wenden Sie sich an das nächstgelegene Samsung-Kundendienstzentrum.

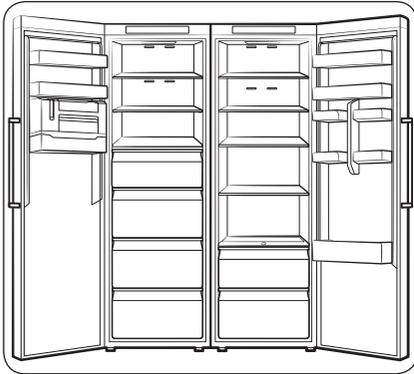
Ausführliche Anweisungen zum Austauschen der Leucht(en) oder Vorschaltgerät(e) in Ihrem Produkt finden Sie auf der Samsung-Website (<http://www.samsung.com>). Wechseln Sie dort zu Support > Support-Startseite und geben Sie dann die Modellbezeichnung ein.

Detaillierte Anweisung zum Ausbauen der Leuchte(n) und/oder des/der Vorschaltgerät(e) finden Sie in der obigen Anweisung zum Tauschen.

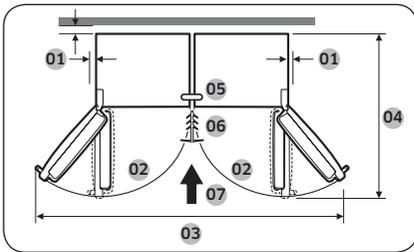


# Pflege

## Aufstellung nebeneinander



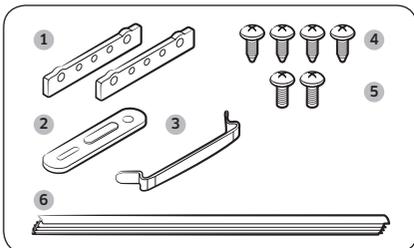
Wenn Sie möchten, können Sie diese Kühl-/ Gefrierkombination und eine weitere Kühl-/ Gefrierkombination von Samsung nebeneinander aufstellen. Es eignen sich aber nur die Modelle, deren Bezeichnung mit **RZ** oder **RR** beginnt, für eine solche Aufstellung nebeneinander.



01	Empfehlung: mehr als 50 mm
02	130°
03	1939 mm
04	1194 mm
05	Verbindungsteil
06	Halterung
07	Aufstellrichtung

Pflege

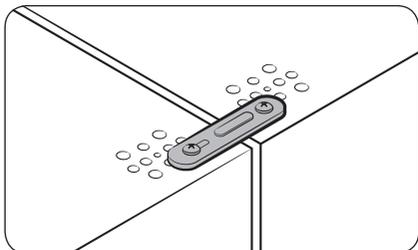
## Einbausatz



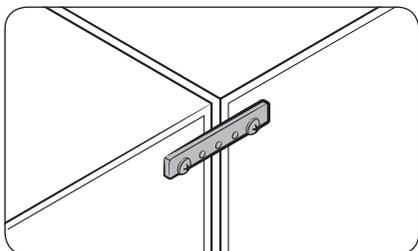
Nr.	TEILEBEZEICHNUNG	Anz.
1	Hinten verstärkte Scharniere	2
2	Verbindungsteil	1
3	Unten verstärktes Scharnier	1
4	Blehschrauben (A)	4
5	Blehschrauben (B)	2
6	Halterung	1

## Aufstellung

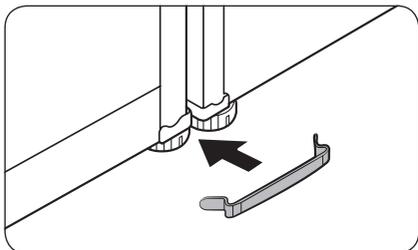
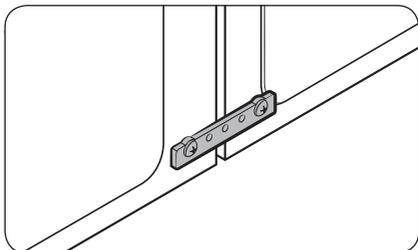
Achten Sie darauf, beide Kühl-/Gefrierkombinationen zuvor abzuschalten.



1. Verbinden Sie die Oberseiten der zwei Kühl-/Gefrierkombinationen mit dem **Verbindungsteil** und mit **Blehschrauben**.

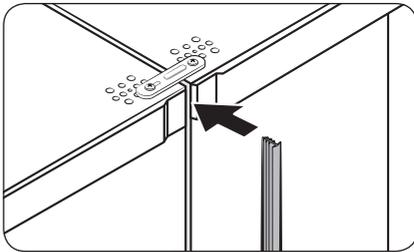


2. Verbinden Sie die Rückseiten der beiden Kühl-/Gefrierkombinationen oben und unten mit den **hinten verstärkten Scharnieren** und mit **Blehschrauben**.

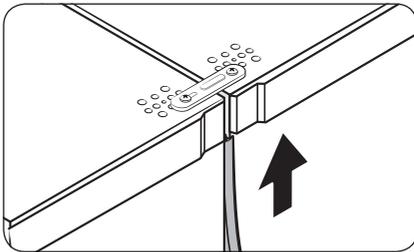


3. Verbinden Sie die FüÙe der beiden Kühl-/Gefrierkombinationen mit dem **verstärkten Bodenscharnier**.

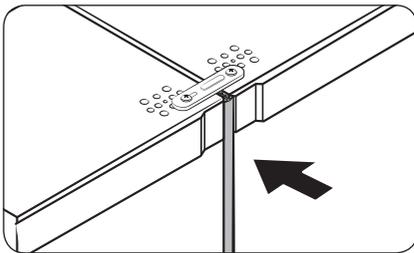
# Pflege



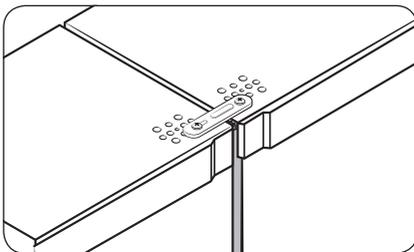
4. Stecken Sie ein Ende des Verbindungsteils oben zwischen die beiden Frontabdeckungen, wodurch eine Lücke entsteht.



5. Schieben Sie das Verbindungsteil bis ganz oben.



6. Drücken Sie das andere Ende nach unten, um es einzurasten.



# Fehlerbehebung

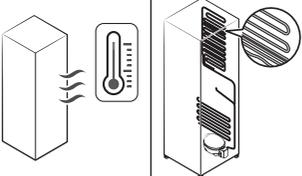
Überprüfen Sie die unten stehend aufgeführten Punkte, ehe Sie den Kundendienst anrufen. Alle Serviceanrufe, die sich nicht auf Fehlfunktionen beziehen, werden dem Benutzer in Rechnung gestellt.

## Allgemein

### Temperatur

Problem	Mögliche Ursachen	Lösung
Kühlabteil funktioniert nicht. Die Temperatur im Kühlabteil ist zu hoch.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Das Netzkabel ist nicht richtig eingesteckt.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verbinden Sie das Netzkabel richtig mit der Steckdose.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Die Temperaturregelung ist nicht richtig eingestellt.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stellen Sie eine niedrigere Temperatur ein.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Die Kühl-/Gefrierkombination wurde in der Nähe einer Wärmequelle oder in direktem Sonnenlicht aufgestellt</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Schützen Sie die Kühl-/Gefrierkombination vor direkter Sonneneinstrahlung oder Wärmequellen.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kein ausreichender seitlicher oder rückwärtiger Abstand der Kühl-/Gefrierkombination.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Wir empfehlen, dass der Abstand zwischen der Kühl-/Gefrierkombination und den angrenzenden Wänden (oder Schränken) mehr als 50 mm beträgt.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Der Abwesenheitsmodus ist aktiviert.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Deaktivieren Sie den Abwesenheitsmodus.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Die Kühl-/Gefrierkombination ist überladen. Die Lüftungsöffnungen der Kühl-/Gefrierkombination sind mit Lebensmitteln verstellt.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Überladen Sie die Kühl-/Gefrierkombination nicht. Verstellen Sie Lüftungsöffnungen nicht mit Lebensmitteln.</li></ul>
Kühlabteil kühlt zu stark.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Die Temperaturregelung ist nicht richtig eingestellt.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stellen Sie eine höhere Temperatur ein.</li></ul>

# Fehlerbehebung

Problem	Mögliche Ursachen	Lösung
Innenwand ist heiß.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Die Kühl-/Gefrierkombination hat hitzebeständige Rohrleitungen in der Innenwand.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Um Kondensation zu verhindern, wurde die Kühl-/Gefrierkombination an den vorderen Ecken mit wärmeisolierten Rohren ausgestattet. Dieses Gerät arbeitet bei höheren Umgebungstemperaturen möglicherweise nicht effektiv. Dies ist keine Fehlfunktion des Geräts.</li> </ul> 

## Gerüche

Problem	Mögliche Ursachen	Lösung
Die Kühl-/Gefrierkombination riecht schlecht	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verdorbene Lebensmittel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reinigen Sie die Kühl-/Gefrierkombination und entfernen Sie die verdorbenen Lebensmittel.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lebensmittel mit starkem Eigengeruch.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stellen Sie sicher, dass stark riechende Lebensmittel luftdicht verpackt sind.</li> </ul>

## Kondensation

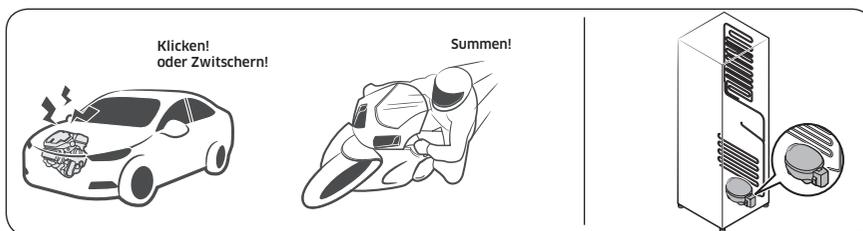
Problem	Mögliche Ursachen	Lösung
Kondenswasser auf den Innenwänden.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wenn die Tür offen steht, dringt Feuchtigkeit in die Kühl-/Gefrierkombination ein.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Entfernen Sie die Feuchtigkeit und lassen Sie die Tür nicht längere Zeit offen stehen.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lebensmittel mit hohem Feuchtigkeitsgehalt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Achten Sie darauf, dass die Lebensmittel luftdicht verpackt sind.</li> </ul>

## Hören Sie ungewöhnliche Geräusche aus dem Kühlschrank?

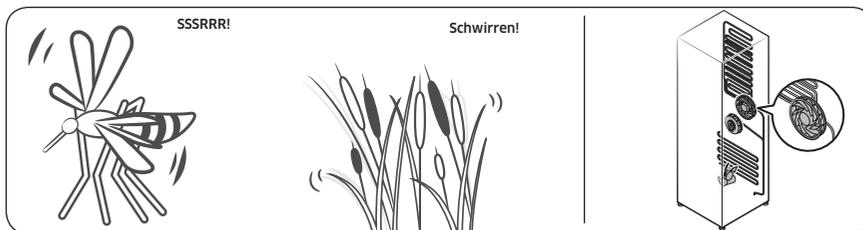
Überprüfen Sie die unten stehend aufgeführten Punkte, ehe Sie den Kundendienst anrufen. Anrufe beim Service wegen normaler Geräusche werden dem Nutzer in Rechnung gestellt.

### Diese Geräusche sind normal.

- Beim Ein- oder Ausschalten der Kühl-/Gefrierkombination hören Sie vom Gerät möglicherweise Geräusche wie ein Automotor, der angelassen wird. Wenn sich der Betrieb stabilisiert, gehen diese Geräusche zurück.

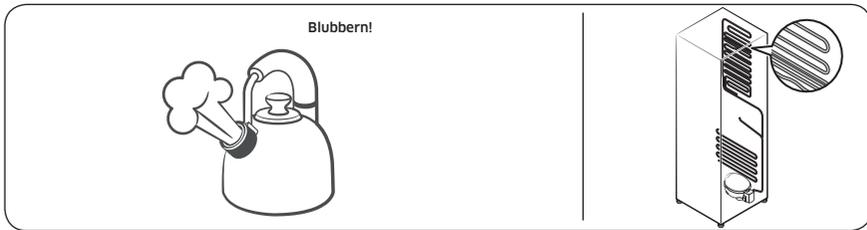


- Zu diesen Geräuschen kann es kommen, solange der Lüfter läuft. Wenn der Kühlschrank die eingestellte Temperatur erreicht, ist kein Lüftergeräusch zu hören.

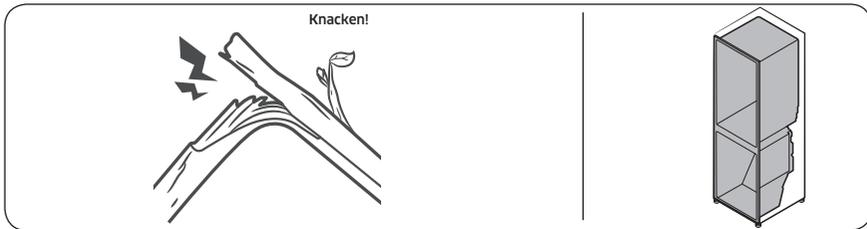


# Fehlerbehebung

- Im Kühl- und Gefrierbetrieb wird Kältemittelgas durch abgedichtete Rohre transportiert, wobei blubbernde Geräusche verursacht werden können.



- Mit der Zunahme bzw. Abnahme der Kühlschranktemperatur ziehen sich Kunststoffteile ziehen und dehnen sich aus, wodurch Knackgeräusche entstehen. Diese Geräusche treten beim Abtauen auf, oder wenn elektronische Teile arbeiten.



- Modelle mit Eisspender: Möglicherweise sind Summtöne zu hören, wenn sich das Wasserventil öffnet, um die Eismaschine zu füllen.
- Durch den Druckausgleich beim Öffnen und Schließen der Kühlschranktür kann ein zischendes Geräusch auftreten.

# Anhang

## Sicherheitshinweise

- Für eine möglichst effiziente Energienutzung wird empfohlen, alle Einsätze, wie z. B. Türfächer, Schubfächer, Fachböden oder den Eiswürfelbehälter, in der vom Hersteller angegebenen Position im Gerät zu verwenden.
- Dieses Kühlgerät ist nicht für die Verwendung als Einbaugerät vorgesehen.

## Installationsanleitung

### für Kühlgeräte mit Klimaklasse

In Abhängigkeit von der Klimaklasse ist dieses Kühlgerät für den Einsatz in den in der folgenden Tabelle angegebenen Umgebungstemperaturbereichen vorgesehen.

Die Klimaklasse ist auf dem Typenschild zu finden. Das Gerät funktioniert bei Temperaturen außerhalb des jeweiligen Bereichs möglicherweise nicht ordnungsgemäß.

Sie können die Klimaklasse auf dem Etikett im Inneren Ihres Kühlschranks ablesen.

### Effektiver Temperaturbereich

Die Kühl-/Gefrierkombination ist so ausgelegt, dass sie im Temperaturbereich ihrer Klimaklasse normal arbeitet.

Klimaklasse	Symbol	Raumtemperaturbereich (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Kalt gemäßigt (subnormal)	SN	+10 bis +32	+10 bis +32
Warm gemäßigt (normal)	N	+16 bis +32	+16 bis +32
Subtropisch	ST	+16 bis +38	+18 bis +38
Tropisch	T	+16 bis +43	+18 bis +43

### HINWEIS

Die Kühlleistung und der Energieverbrauch der Kühl-/Gefrierkombination können von der Umgebungstemperatur, der Türöffnungshäufigkeit und der Position der Kühl-/Gefrierkombination beeinflusst werden. Wir empfehlen, angemessene Temperatureinstellungen zu verwenden.

# Anhang

## Angaben zur Temperaturh

### Empfohlene Temperatur

Die optimale Temperatur für die Lagerung von Lebensmitteln:

- Kühlabteil 3 °C

#### HINWEIS

Die optimale Temperatureinstellung für jedes Fach hängt von der Umgebungstemperatur ab. Die obige Optimaltemperatur ergibt sich bei einer Umgebungstemperatur von 25 °C.

### Turbokühlung

Die Turbokühlung beschleunigt das Abkühlen bei maximaler Lüfterdrehzahl. Das Kühlabteil läuft zweieinhalb Stunden lang mit voller Leistung weiter. Danach wird das Gerät wieder mit der vorher eingestellten Temperatur betrieben.

### Turbokälte

Mit Turbokälte wird das Einfrieren bei maximaler Lüfterdrehzahl beschleunigt. Die Kühl-/Gefrierkombination läuft 50 Stunden lang mit voller Leistung. Danach wird das Gerät wieder mit der vorher eingestellten Temperatur betrieben. Um größere Mengen an Lebensmitteln einzufrieren, aktivieren Sie Turbokälte für mindestens 20 Stunden, bevor Sie die Lebensmittel in das Gefrierabteil stellen.

#### HINWEIS

Der Energieverbrauch steigt, wenn Sie diese Funktion verwenden. Denken Sie daran, diese Funktion zu deaktivieren, wenn Sie sie nicht benötigen, und betreiben Sie das Gerät mit der ursprünglichen Temperatureinstellung.

### Regeln zur Lagerung mit bester Haltbarkeit (nur für entsprechend ausgestattete Modelle)

Decken Sie Lebensmittel ab, um Feuchtigkeit zu speichern und zu verhindern, dass sie Gerüche von anderen Lebensmitteln aufnehmen. Ein großer Topf mit z. B. Suppe oder Eintopf sollte in kleine Portionen aufgeteilt und in flache Behälter gegeben werden, ehe sie sie kühlen. Ein großes Stück Fleisch oder Geflügel im Ganzen sollte vor dem Kühlen in kleinere Stücke zerteilt oder in flache Behälter gelegt werden.

### Anordnung der Lebensmittel im Kühlschrank

Fachböden	Die Fachböden sollten verstellbar sein, damit sie eine Vielzahl von Packungsgrößen aufnehmen können.
Spezialfach (nur für entsprechend ausgestattete Modelle)	Versiegelte Gemüsefächer bieten eine optimale Aufbewahrungsumgebung für Obst und Gemüse. Gemüse benötigt höhere Feuchtigkeit, während Früchte weniger Feuchtigkeit benötigen. Gemüsefächer sind mit Vorrichtungen zum Regulieren der Feuchtigkeit ausgestattet. (*je nach Modell und Zubehör) Ein Fleischschubfach mit einstellbarer Temperatur maximiert die Aufbewahrungszeit von Fleisch und Käse.

An der Tür verstaut	Bewahren Sie verderblichen Lebensmittel nicht in der Tür. Eier sollten im Karton in einem Regalfach aufbewahrt werden. Die Temperatur der Türfächer in der Tür schwankt stärker als die Temperatur im Kühlabteil. Halten Sie die Tür so weit wie möglich geschlossen.
Gefrierabteil	Im Gefrierabteil können Sie Tiefkühlkost aufbewahren, Eiswürfel herstellen und frische Lebensmittel einfrieren.

 **HINWEIS**

Frieren Sie nur frische, einwandfreie Lebensmittel ein. Legen Sie Lebensmittel, die Sie neu einfrieren möchten, möglichst nicht neben solche, die bereits eingefroren sind. Damit Lebensmittel nicht ihren Geschmack verlieren oder austrocknen, müssen Sie sie in luftdicht verschlossenen Behältern oder Gefrierbeuteln aufbewahren.

**Tabelle zur Lagerung in Kühl- und Gefrierschränken**

Wie lange Lebensmittel frisch bleiben, hängt von Temperatur und der Feuchtigkeitseinwirkung ab. Da die Angaben auf dem Produkt für die sichere Verwendung eines Produkts nicht verlässlich sind, schlagen Sie in dieser Tabelle nach und befolgen Sie diese Tipps.

Milchprodukte

Produkt	Kühl-/Gefrierkombination	Gefrierabteil
Milch	1 Woche	1 Monat
Butter	2 Wochen	12 Monate
Eiskreme	-	2-3 Wochen
Naturkäse	1 Monat	4-6 Monate
Frischkäse	2 Wochen	Nicht empfehlenswert
Joghurt	1 Monat	-

Fleisch

Produkt	Kühl-/Gefrierkombination	Gefrierabteil
Frischer Braten, Steaks, Koteletts	3-4 Tage	2-3 Monate
Frisches Hackfleisch, Suppenfleisch	1-2 Tage	3-4 Monate
Speck	7 Tage	1 Monat
Wurst, Rohes vom Schwein, Rind, Pute	1-2 Tage	1-2 Monate

# Anhang

---

## Geflügel/Eier

Produkt	Kühl-/Gefrierkombination	Gefrierabteil
Frisches Geflügel	2 Tage	6-8 Monate
Geflügelsalat	1 Tag	-
Eier, frisch in der Schale	2-4 Wochen	Nicht empfehlenswert

## Fisch / Meeresfrüchte

Produkt	Kühl-/Gefrierkombination	Gefrierabteil
Frischer Fisch	1-2 Tage	3-6 Monate
Gekochter Fisch	3-4 Tage	1 Monat
Fischsalat	1 Tag	Nicht empfehlenswert
Getrockneter oder eingelegter Fisch	3-4 Wochen	-

## Obst

Produkt	Kühl-/Gefrierkombination	Gefrierabteil
Äpfel	1 Monat	-
Pfirsiche	2-3 Wochen	-
Ananas	1 Woche	-
Sonstiges Frischobst	3-5 Tage	9-12 Monate

## Gemüse

Produkt	Kühl-/Gefrierkombination	Gefrierabteil
Spargel	2-3 Tage	-
Brokkoli, Rosenkohl, grüne Erbsen, Pilze	3-5 Tage	-
Kohl, Blumenkohl, Sellerie, Gurken, Kopfsalat	1 Woche	-
Karotten, Rüben, Radieschen	2 Wochen	-

---

## Modellinformationen und Bestellung von Ersatzteilen

---

### Modellinformationen

Ein QR-Code auf dem Energieverbrauchsaufkleber ermöglicht den Zugriff auf Informationen zur Energiekennzeichnung dieses Produkts im Europäischen Produktregister für Energiekennzeichnung (EPREL).

Sie finden den QR-Code auf dem Energieverbrauchsaufkleber in Ihrer Produktverpackung.

### Angaben zu Ersatzteil

- Abgaben zum Zeitraum, während dem Ersatzteile vorgehalten werden, die für die Reparatur des Geräts erforderlich sind:
  - 7 Jahre - Thermostate, Temperaturfühler, Leiterplatten und Lichtquellen, Türgriffe, Türscharniere, Fachböden, Körbe (Kästen oder Schubladen)
  - 10 Jahre - Türdichtungen
- Die Mindestdauer der vom Hersteller geleisteten Garantie für das Kühlgerät beträgt 24 Monate.
- Relevante Informationen für die Bestellung von Ersatzteilen, sei es direkt bei Samsung oder über andere Kanäle, werden vom Hersteller, Importeur oder einem offiziellen Vertreter zur Verfügung gestellt.
- Informationen zu Reparaturfachbetrieben erhalten Sie auf <http://samsung.com/support>. Das Servicehandbuch für Benutzer erhalten Sie auf <http://samsung.com/support>.

## Kontakt zu Samsung

Falls Sie Fragen oder Anregungen zu Samsung-Produkten haben, freuen wir uns über Ihre Kontaktaufnahme.

Land	Kundendienst	Website
LUXEMBURG	261 03 710	<a href="http://www.samsung.com/be_fr/support">www.samsung.com/be_fr/support</a>
NETHERLANDS	088 90 90 100	<a href="http://www.samsung.com/nl/support">www.samsung.com/nl/support</a>
BELGIUM	02-201-24-18	<a href="http://www.samsung.com/be/support">www.samsung.com/be/support</a> (Dutch) <a href="http://www.samsung.com/be_fr/support">www.samsung.com/be_fr/support</a> (French)



DA68-04422D-01