

Kühl-/Gefrierkombination

Benutzerhandbuch

Standgerät

SAMSUNG

Inhalt

Sicherheitsinformationen	4
Wichtige Informationen zu den Sicherheitshinweisen	4
Wichtige Symbole für Sicherheits- und Gefahrenhinweise:	7
Wichtige Sicherheitshinweise	8
Wichtige Warnhinweise für Transport und Aufstellungsort	13
Kritische Warnungen bei der Installation	14
Installationshinweise	18
Kritische Warnungen im Betrieb	19
Warnhinweise im Betrieb	25
Warnhinweise zur Reinigung	29
Wichtige Warnhinweise zur Entsorgung	32
Weitere Tipps zur ordnungsgemäßen Verwendung	33
Hinweise zur WEEE-Kennzeichnung	35
Installation	36
Die Kühl-/Gefrierkombination auf einen Blick	37
Installation Schritt-für-Schritt	40
Bedienung	61
Bedienfeld	61
SmartThings	69
Empfehlungen für die Spracherkennung	72
Sonderfunktionen	72
Wartung und Pflege	86
Handhabung und Pflege	86
Reinigung	92
Ersetzen von Teilen	94
Fehlersuche	97
Allgemein	97
Hören Sie ungewöhnliche Geräusche aus dem Kühlschrank?	104
SmartThings	106
LCD	107
Open Source Announcement	108

Anhang	109
Sicherheitshinweise	109
Installationsanleitung	109
Angaben zur Temperaturh	110
Modellinformationen und Bestellung von Ersatzteilen	113

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.

Wichtige Informationen zu den Sicherheitshinweisen

- 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.
- Da die folgenden Hinweise zum Betrieb für verschiedene Modelle gelten, können sich die Eigenschaften Ihrer Kühl-/Gefrierkombination leicht von den in diesem Handbuch beschriebenen unterscheiden, und es kann sein, dass nicht alle Warnhinweise zutreffen. Bei Fragen oder Besorgnissen wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Kundendienstcenter oder holen Sie sich Hilfe und Informationen online unter www.samsung.com/.
- 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 Ihr Gerät verwendet wurde. Falls dieses Gerät entzündliche Gase enthält (Kältemittel R-600a), wenden Sie sich an die örtlichen Behörden, die Ihnen Informationen zur sicheren Entsorgung zur Verfügung stellen können.

-
- Um die Entwicklung eines entflammbaren 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 im Gerät befindlichen Kältemittels R-600a ein Raumvolumen von 1 m³ 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.
 - 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.

Sicherheitsinformationen

- 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 in der Kühl-/ Gefrierkombination 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.

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 beim Einsatz der Kühl-/Gefrierkombination helfen.

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.

Sicherheitsinformationen

Wichtige Sicherheitshinweise



Warnung: Feuergefahr / brennbare Materialien

WARNUNG

- 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.
- Nur mit Trinkwasser füllen.
- Es darf ausschließlich an eine Trinkwasserversorgung angeschlossen werden.
- 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 niemals das Kältemittelsystem.
- Verwenden Sie keine elektrischen Geräte innerhalb des Lebensmittelabteils des Gerätes, sofern sie nicht dem durch den Hersteller empfohlenen Typ entsprechen.

-
- 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.
 - Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es durch den Hersteller, seinen Kundendienst oder ähnlich qualifizierte Personen ersetzt werden, um eine Gefährdung zu vermeiden.
 - Die Steckdose muss leicht zugänglich sein, so dass das Gerät im Notfall schnell von der Stromversorgung getrennt werden kann.
 - Sie darf sich nicht hinter dem Gerät befinden.
 - Sehen Sie davon ab, in diesem Gerät explosive Stoffe wie Sprühdosen mit brennbaren Treibmitteln zu lagern.

Sicherheitsinformationen

- 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.
 - Verwenden Sie nur die vom Hersteller oder seinen Kundendienstvertretern empfohlenen LED-Lampen.
- Es sind die neuen mit dem Gerät gelieferten Schlauchsets zu verwenden; die alten dürfen nicht wiederverwendet werden.
- Lassen Sie die Wasserversorgung der Kühl-/Gefrierkombination nur an eine Trinkwasserversorgung anschließen. Um die Eismaschine korrekt zu betreiben, ist ein Wasserdruck von 206 bis 861 kPa (30 – 125 psi) erforderlich.
- 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.
- Um die optimale Energieeffizienz für dieses Gerät zu gewährleisten, sollte die ursprüngliche Position der Fachböden, Schubfächer und Türfächer nicht verändert werden.

So minimieren Sie den Energieverbrauch

- 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 versperren.
 - Lassen Sie warme Lebensmittel erst abkühlen, bevor Sie sie in das Gerät stellen.
 - Geben Sie tiefgefrorene Lebensmittel zum Auftauen in das Kühlabteil. Die niedrigen Temperaturen der tiefgefrorenen Lebensmittel können dann dazu genutzt werden, die übrigen Lebensmittel im Kühlabteil zu kühlen.
 - Lassen Sie die Tür des Gerätes nicht zu lange offenstehen, wenn Sie Lebensmittel hineinlegen oder herausnehmen.
 - Je kürzer die Zeit, in der die Tür geöffnet ist, desto weniger Eis bildet sich im Innern des Gefrierabteils.
 - Reinigen Sie die Rückseite der Kühl-/Gefrierkombination in regelmäßigen Abständen. Staubablagerungen steigern den Energieverbrauch.
 - Stellen Sie die Temperatur im Innern des Geräts nicht niedriger ein als nötig.

Sicherheitsinformationen

- Stellen Sie sicher, dass die Abluft an der Unterseite und Rückwand der Kühl-/Gefrierkombination ausreichend zirkulieren kann. Versperren Sie nicht die Lüftungsöffnungen.
- Achten Sie bei der Installation darauf, dass links, rechts, hinten und oben am Gerät ein Freiraum verbleibt. Dies wird dazu beitragen, den Stromverbrauch zu senken und Ihre Energiekosten gering zu halten.

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.

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 Rohren 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.
- Berühren Sie beim Transport oder bei der Installation nicht den Wasserschlauch an der Kühl-/Gefrierkombination.
 - Andernfalls kann es zu Schäden an der Kühl-/Gefrierkombination kommen, sodass der Wasserspender nicht mehr funktioniert.

Sicherheitsinformationen

Kritische Warnungen bei der Installation

WARNUNG

- Stellen Sie die Kühl-/Gefrierkombination 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.
- Setzen Sie die Kühl-/Gefrierkombination keinem direkten Sonnenlicht aus, und stellen Sie sie 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, die Kühl-/Gefrierkombination beim Verschieben nicht über das Netzkabel zu ziehen und es 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.
 - Verwenden Sie in der Nähe der Kühl-/Gefrierkombination keine Aerosole.
 - Die Verwendung von Aerosolen in der Nähe der Kühl-/Gefrierkombination kann zu Explosionen oder Bränden führen.
 - Stellen Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Heizkörpern oder entflammaren Materialien auf.
 - Stellen Sie dieses Gerät nicht an Orten auf, an denen Gas austreten kann.
 - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.

Sicherheitsinformationen

- Diese Kühl-/Gefrierkombination 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 von der Rückwand die Kühl-/Gefrierkombination nicht zerquetscht oder beschädigt wird.
- Bewahren Sie die Verpackungsmaterialien außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
 - Es besteht Erstickungsgefahr, wenn Kinder sie über den Kopf ziehen.
- 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.

-
- 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 eines ihrer Teile untersuchen oder zu reparieren versuchen. Leckströme können einen schweren elektrischen Schlag verursachen.
 - Da sie Blitze anziehen können, dürfen Sie das Gerät zur Erdung niemals an Gasrohre, Telefonleitungen oder Blitzableiter anschließen.
 - Die Kühl-/Gefrierkombination muss geerdet werden, um durch Leckströme verursachte Stromverluste und Stromschläge zu verhindern.

Sicherheitsinformationen

- 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.
- Die Sicherung der Kühl-/Gefrierkombination muss von einem qualifizierten Techniker oder einem dazu befugten Dienstleister durchgeführt werden.
 - Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Verletzungen.

Installationshinweise

VORSICHT

- Lassen Sie im Bereich der Kühl-/Gefrierkombination genug freien Platz und stellen Sie ihn auf einer ebenen Fläche auf.
 - Wenn die Kühl-/Gefrierkombination nicht auf einer ebenen Fläche aufgestellt wird, können Kühlleistung und Zuverlässigkeit sinken.
- Lassen Sie das Gerät nach dem Aufstellen und Einschalten 2-3 Stunden lang ruhen, bevor Sie es mit Lebensmitteln füllen.

-
- 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.

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 die Kühl-/Gefrierkombination ein.
 - Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Verletzungen.
 - Scharfe Kanten können zu Verletzungen führen.
- Berühren Sie die Innenseiten des Gefrierabteils oder die darin aufbewahrten Lebensmittel nicht mit nassen Händen.
 - Dies kann zu Erfrierungen führen.

Sicherheitsinformationen

- Stellen Sie keine mit Wasser gefüllten Behälter auf die Kühl-/Gefrierkombination.
 - Wenn das Wasser verschüttet wird, besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Bewahren Sie in der Kühl-/Gefrierkombination keine flüchtigen oder entflammbaren Substanzen oder Stoffe (z. B. Reinigungsbenzin, Verdünner, Propangas, Alkohol, Äther, Erdgas oder ähnliche Produkte) auf.
 - Diese Kühl-/Gefrierkombination 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.
- Stecken Sie nicht Ihre Finger oder die Finger von Kindern zwischen die Türen.
 - Halten Sie Ihre Finger von den Türspalten links und rechts fern. Öffnen Sie die Gerätetür mit großer Vorsicht, wenn sich Ihre Finger zwischen den Türen 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 der Kühl-/Gefrierkombination 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, wissenschaftlichen Materialien oder temperaturempfindlichen Produkte in der Kühl-/Gefrierkombination auf.
 - Produkte, die unter streng kontrollierten Temperaturbedingungen gelagert werden müssen, dürfen nicht in dieser Kühl-/Gefrierkombination aufbewahrt werden.
 - Wenn das Gerät nach Arzneimitteln oder Rauch riecht, trennen Sie es sofort von der Stromversorgung und wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Kundendienstzentrum von Samsung Electronics.
 - Wenn sich Staub oder Wasser in der Kühl-/Gefrierkombination 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 der Kühl-/Gefrierkombination nicht offen stehen, wenn sie unbeaufsichtigt ist, und lassen Sie Kinder nicht in die Kühl-/Gefrierkombination hineinklettern.

Sicherheitsinformationen

- Lassen Sie Kinder und 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.
- Sprühen Sie keine flüchtigen Substanzen wie Insektensprays 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.
- Führen Sie niemals Ihre Finger oder Gegenstände in die Öffnung des Wasserspenders, die Eisrutsche und den Eiswürfelbehälter ein.
 - Dies kann zu Verletzungen oder Sachschäden führen.
- Verwenden Sie keine temperaturempfindlichen Materialien wie entflammbare Sprays und Stoffe, Trockeneis, Medikamente oder Chemikalien in der Nähe oder innerhalb die Kühl-/Gefrierkombination und bewahren Sie sie darin nicht auf.
- Verwenden Sie keine Haartrockner, um das Innere der Kühl-/Gefrierkombination zu trocknen. Stellen Sie, um unangenehme Gerüche zu beseitigen, keine brennenden Duftkerzen in die Kühl-/Gefrierkombination.
 - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.

-
- 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 die Kühl-/Gefrierkombination beschädigen.
 - 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.
 - 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 den Fachboden nicht mit der Oberseite nach unten ein. Dann haben die Fachböden keinen Halt.
 - Dies kann zu Verletzungen oder Sachschäden durch herunterfallende Glasfachböden führen.
 - 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 dann weder das Gerät noch das Netzkabel.
 - Verwenden Sie keinen Lüfter.
 - Jeder Funke kann zu einer Explosion oder einem Brand führen.

Sicherheitsinformationen

- 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.
- Führen Sie niemals Ihre Finger oder Gegenstände in die Öffnung des Wasserspenders, die Eisrutsche und den Eiswürfelbehälter ein.
 - Dies kann zu Verletzungen oder Sachschäden führen.
- Versuchen Sie nicht selbst, die Kühl-/Gefrierkombination zu reparieren, auseinander zu nehmen oder zu verändern.
- 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.
- 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 der Kühl-/Gefrierkombination 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.
 - 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.

Warnhinweise im Betrieb

VORSICHT

- Frieren Sie aufgetaute Lebensmittel nicht wieder ein.
 - Gefrorene und aufgetaute Lebensmittel entwickeln schneller schädliche Bakterien als frische.
 - Beim zweiten Auftauen brechen noch mehr Zellen auf, sodass Feuchtigkeit entweicht und die Unversehrtheit des Produkts verloren geht.
- Lassen Sie Fleisch nicht bei Raumtemperatur auftauen.
 - Die Sicherheit hängt davon ab, ob das Rohprodukt ordnungsgemäß behandelt wurde.
- Bewahren Sie keine Glasbehälter, Flaschen oder kohlenensäurehaltigen Getränke im Gefrierabteil auf.
 - Die Behälter könnten beim Einfrieren platzen und zu Verletzungen führen.
- Verwenden Sie nur die mit der Kühl-/Gefrierkombination mitgelieferte Eismaschine.

Sicherheitsinformationen

- Schließen Sie den Wasserhahn, wenn Sie längere Zeit von zu Hause abwesend sein werden (im Urlaub zum Beispiel) und kein Wasser oder Eis verwendet werden.
 - Andernfalls kann Wasser austreten.
- Wenn Sie die Kühl-/Gefrierkombination für eine sehr lange Zeit nicht verwenden wollen (3 Wochen oder mehr) leeren Sie das Gerät (einschließlich Eisbehälter), ziehen Sie den Netzstecker, schließen Sie den Wasserhahn, wischen Sie überschüssige Feuchtigkeit von den Innenwänden und lassen Sie die Türen offen, damit sich keine Gerüche und Schimmel bilden.
- Um optimale Leistung des Geräts zu gewährleisten:
 - Stellen Sie Lebensmittel nicht zu nah an die Belüftungsschlitze auf der Rückseite der Kühl-/Gefrierkombination. Andernfalls kann die Luftzirkulation in der Kühl-/Gefrierkombination behindert werden;
 - Geben Sie Lebensmittel in geeignete Kunststoffbeutel oder in luftdichte Behälter, bevor Sie sie in der Kühl-/Gefrierkombination aufbewahren;
 - Beachten Sie die maximale Aufbewahrungsdauer und das Verfallsdatum von tiefgefrorenen Lebensmitteln.

-
- Die Kühl-/Gefrierkombination muss nicht vom Stromnetz getrennt werden, wenn Sie weniger als drei Wochen außer Haus sind. Wenn Sie jedoch länger als drei Wochen abwesend sein werden, entfernen Sie sämtliche Lebensmittel und das Eis im Eisbehälter, trennen Sie die Kühl-/Gefrierkombination vom Netz, schließen Sie den Wasserhahn, wischen Sie überschüssige Feuchtigkeit von den Innenwänden ab und lassen Sie die Türen offen, damit sich keine Gerüche und Schimmel bilden.
 - 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 die Kühl-/Gefrierkombination.
 - Wenn die Lüftungsöffnungen, insbesondere z. B. von einer Kunststofftüte, versperrt werden, wird die Kühl-/Gefrierkombination möglicherweise zu stark gekühlt. Wenn diese Abkühlung zu lange andauert, wird möglicherweise der Wasserfilter beschädigt und Wasser kann austreten.
 - Verwenden Sie nur die mit dem Gerät mitgelieferte Eismaschine.

Sicherheitsinformationen

- 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 war, müssen Sie mindestens fünf Minuten warten, ehe Sie sie wieder anschließen.
- Wenn die Kühl-/Gefrierkombination durch den Kontakt mit Wasser nass geworden ist, ziehen Sie den Netzstecker und wenden Sie sich an das für Sie zuständige Kundendienstcenter 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.
- 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.

-
- Bewahren Sie kein Pflanzenöl in den Türbehältern der Kühl-/Gefrierkombination auf. Das Öl kann zähflüssig werden, sodass es ungenießbar wird und schwer zu gebrauchen ist. Darüber hinaus kann der offene Behälter auslaufen und das ausgetretene Öl kann dazu führen, dass das Türfach Risse bekommt. Nach dem Öffnen eines Ölbehälters ist es das Beste, den Behälter an einem kühlen und schattigen Ort wie in einem Schrank oder einer Speisekammer aufzubewahren.
 - Beispiele für Pflanzenöle: Olivenöl, Maisöl, Traubenkernöl usw.

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 der Kühl-/Gefrierkombination zu trocknen.
- Stellen Sie, um unangenehme Gerüche zu beseitigen, keinesfalls eine brennende Duftkerze in die Kühl-/Gefrierkombination.
 - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Sprühen Sie keine Reinigungsmittel direkt auf den Display.
 - Andernfalls können sich die Aufdrucke auf dem Display lösen.

Sicherheitsinformationen

- 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, Verdünner, Bleichmittel 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 des Wasserspenders 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.
- Verwenden Sie einen sauberen Schwamm oder ein weiches Tuch mit warmem Wasser und einem mildes Reinigungsmittel, um die Kühl-/Gefrierkombination zu reinigen.

-
- Verwenden Sie für die Reinigung der Außenflächen (Türen und Schränke), Kunststoffteile, Tür- und Innenauskleidungen sowie Dichtungen keine scheuernden oder scharfen Reinigungsmittel wie Glasreinigersprays, Scheuermittel, brennbare Flüssigkeiten, Salzsäure, Reinigungswachse, Reinigungsmittelkonzentrate, Bleichmittel oder Reinigungsmittel, die Erdölprodukte enthalten.
 - Diese können das Material verkratzen oder beschädigen.
 - Reinigen Sie die Glaseinlegeböden oder Abdeckungen nicht mit heißem Wasser, solange diese kalt sind. Glaseinlegeböden und Abdeckungen können zerspringen, wenn sie plötzlichen Temperaturschwankungen oder Krafteinwirkungen (Stöße, Schläge, Herunterfallen) ausgesetzt sind.

Sicherheitsinformationen

Wichtige Warnhinweise zur Entsorgung

WARNUNG


- Achten Sie auf eine umweltgerechte Entsorgung des Verpackungsmaterials für dieses Gerät.
- Stellen Sie vor dem Entsorgen sicher, dass die Rohre auf der Rückseite der Kühl-/Gefrierkombination nicht beschädigt sind.
- Als Kältemittel werden R-600a oder R-134a verwendet. Sie können dem Kompressoraufkleber auf der Rückseite des Geräts oder dem Typenschild im Innern des Kühlabteils entnehmen, welches Kältemittel für Ihre Kühl-/Gefrierkombination verwendet wurde. Wenn dieser vom Kühlschrank 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 in der Kühl-/Gefrierkombination 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 in der Kühl-/ Gefrierkombination 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 das gesamte Gefriergut.

Sicherheitsinformationen

- Die Kühl-/Gefrierkombination funktioniert möglicherweise nicht ordnungsgemäß (Tiefgefrorenes kann auftauen oder die Temperaturen im Tiefkühlabteil können zu hoch steigen), 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.
- Der Temperaturanstieg beim Abtauen erfüllt die ISO-Anforderungen. Wenn Sie jedoch beim Abtauen des Geräts einen übermäßigen Temperaturanstieg verhindern möchten, wickeln Sie das Gefriergut in mehrere Lagen Zeitungspapier.
- Frieren Sie bereits vollständig aufgetaute Lebensmittel nicht wieder ein.
- Die Temperatur in mit zwei Sternen (**) gekennzeichneten Fächern oder Abteilen () ist geringfügig höher als die im restlichen Gefrierabteil.
Die Position der Zwei-Sterne-Fächer variiert je nach Modell. Schlagen Sie im Zweifelsfall im mitgelieferten Benutzerhandbuch nach.

Hinweise zur WEEE-Kennzeichnung



Korrekte Entsorgung von Altgeräten (Elektroschrott) (Gilt für Länder mit Abfalltrennsystemen)

Die Kennzeichnung auf dem Produkt, den Zubehörteilen bzw. in der dazugehörigen Dokumentation gibt an, dass dieses Produkt und seine elektronischen Zubehörteile (z. B. Ladegerät, Kopfhörer, USB-Kabel) nach ihrer Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden dürfen. Entsorgen Sie dieses Gerät und die Zubehörteile bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Helfen Sie mit, das Altgerät und die Zubehörteile fachgerecht zu entsorgen, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern.

Private Nutzer wenden sich bitte an den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder kontaktieren die zuständigen Behörden, um in Erfahrung zu bringen, wo sie das Altgerät bzw. die Zubehörteile zur umweltgerechten Entsorgung abgeben können.

Gewerbliche Nutzer wenden sich bitte an ihren Zulieferer und gehen nach den Bedingungen des Kaufvertrags vor. Dieses Gerät und seine elektronischen Zubehörteile dürfen nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.

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

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

Installation

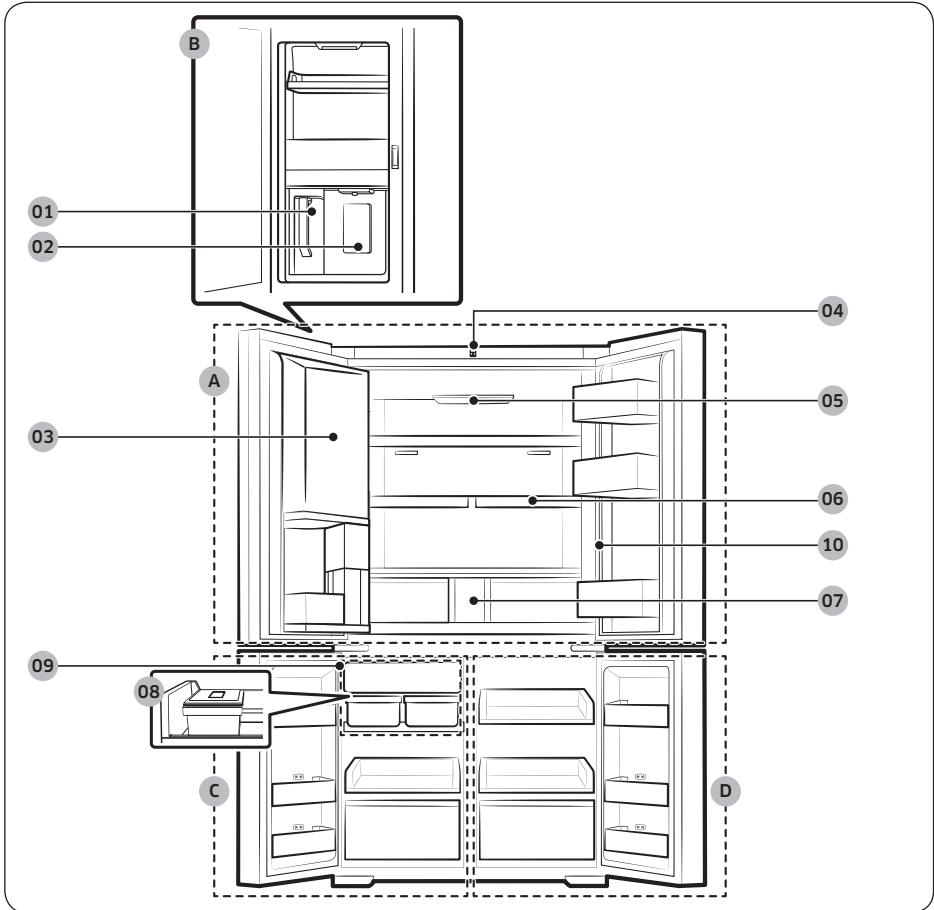
Befolgen Sie diese Anweisungen vor dem Einsatz sorgfältig, um eine ordnungsgemäße Installation dieser Kühl-/Gefrierkombination zu gewährleisten und Unfälle zu verhindern.

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 aus der Steckdose.

Die Kühl-/Gefrierkombi auf einen Blick

Das tatsächliche Aussehen und die mitgelieferten Zubehörteile Ihrer Kühl-/Gefrierkombi können sich je nach Modell und Land von den Abbildungen in diesem Handbuch unterscheiden.



Installation

- | | | | |
|----|-------------------------------------|----|--------------------|
| 01 | AutoFill-Krug ** | A. | Kühlabteil |
| 02 | Wasserspender ** | B. | Getränke-Center ** |
| 03 | Getränkezone * | C. | Gefrierabteil |
| 04 | Kamera * | D. | Cool Select+ |
| 05 | UV-Geruchssfilter * | | |
| 06 | Schnellfachboden | | |
| 07 | Wasserfilter ** | | |
| 08 | Eismaschine für das Eiswürfelfach * | | |
| 09 | Automatische Eismaschine ** | | |
| 10 | Bedienfeld * (Allgemeiner Typ) | | |

* Nur bestimmte Modelle

** Nur Modelle mit Spender

HINWEIS

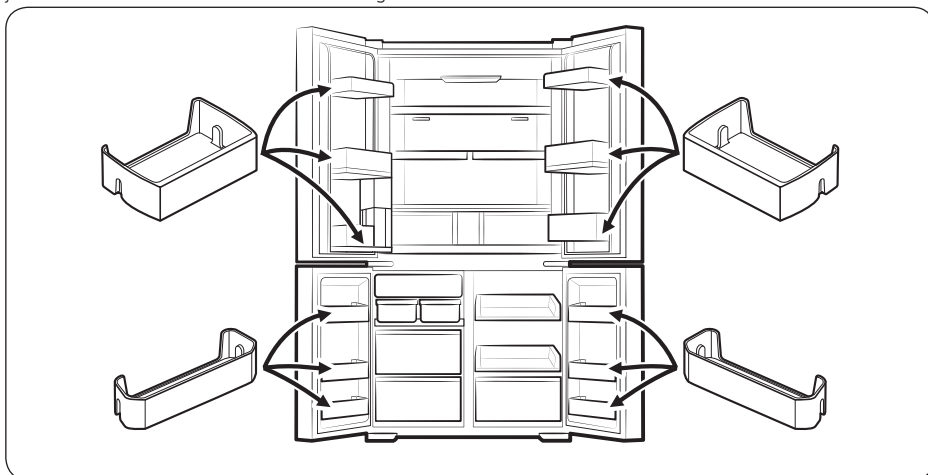
- Für beste Energieeffizienz müssen alle Fachböden, Auszüge und Körbe wieder in ihre ursprüngliche Position gebracht werden.
- Achten Sie beim Schließen der Gerätetür darauf, dass die vertikalen Türaufhängungen richtig angeordnet sind, damit keine Kratzer an der anderen Tür entstehen.
- Wenn die vertikale Türaufhängung umgedreht ist, bringen Sie sie wieder in die richtige Position und schließen Sie die Tür.
- Manchmal bildet sich an der vertikalen Türaufhängung Feuchtigkeit.
- Eine der Türen kann sich öffnen, wenn Sie die andere mit zu viel Kraft schließen.
- Wenden Sie sich an ihr örtliches Samsung-Servicezentrum, wenn die innere oder äußere LED-Lampe defekt ist.

Türfächer

Ihre Kühl-/Gefrierkombination wird mit Türfächern verschiedener Typen und Größen geliefert. Wenn die Türfächer für Ihre Kühl-/Gefrierkombination separat verpackt wurden, können Sie der Abbildung weiter unten entnehmen, wie Sie die Fächer korrekt anordnen.

HINWEIS

Das tatsächliche Aussehen und die mitgelieferten Zubehörteile Ihrer Kühl-/Gefrierkombination können sich je nach Modell und Land von den Abbildungen in diesem Handbuch unterscheiden.



Installation

Installation Schritt-für-Schritt

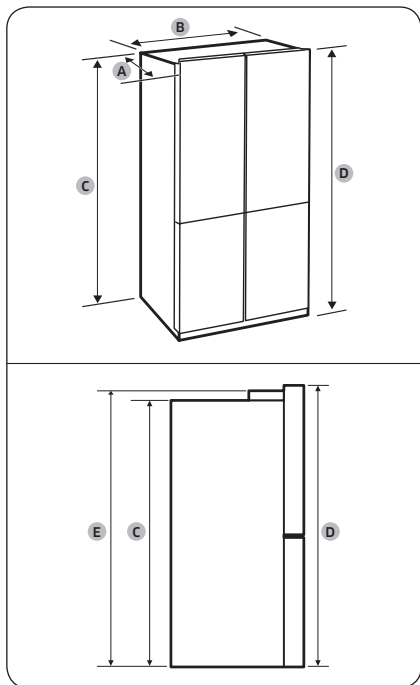
SCHRITT 1 Standort auswählen

Die Stelle:

- verfügt über einen ebenen, festen Untergrund ohne Teppich oder Bodenbelag, der die Entlüftung behindern könnte;
- ist vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt;
- bietet ausreichend Platz zum Öffnen und Schließen der Tür;
- befindet sich abseits von Wärmequellen;
- bietet ausreichend Platz für Wartung und Service;
- weist Temperaturen im Bereich zwischen 10 °C und 43 °C auf.

Abstand

Informationen zum Platzbedarf für die Installation erhalten Sie in den folgenden Abbildungen und Tabellen.

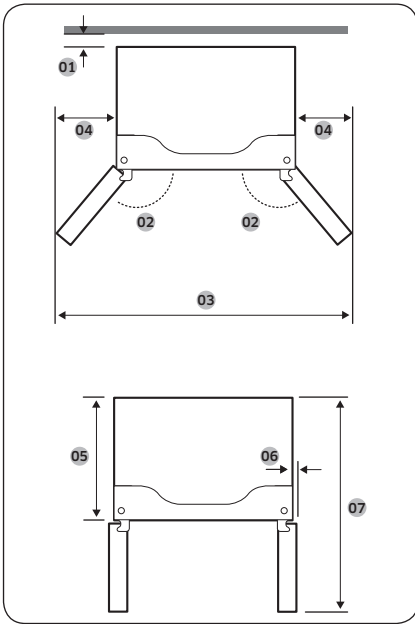


Modell	RF65DB*	RF65DG*
A	731	723
B	912	912
C	1797	1797
D	1853	1830
E	1830	1830

(Einheit: mm)

- A. Tiefe
- B. Breite
- C. Höhe (ohne Scharnier)
- D. Gesamthöhe
- E. Höhe (mit Scharnier)

Installation



Modell	RF65D**
01	Empfehlung: mehr als 50 mm
02	125°
03	1498
04	295
05	610
06	55
07	1093

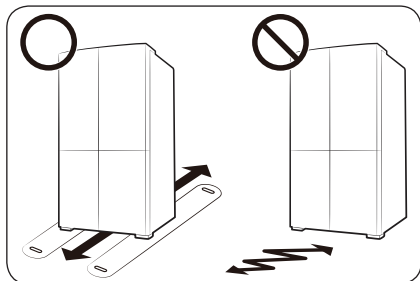
(Einheit: mm)

HINWEIS

Die Abmessungen in den Tabellen können je nach Mess- und Rundungsmethode geringfügig von den tatsächlichen Abmessungen abweichen.

SCHRITT 2 Bodenbelag

Siehe **Ausbauen der Tür beim Transport**, wenn die Kühl-/Gefrierkombination auf Grund ihrer Größe nicht durch den Eingang passt.



HINWEIS

Um Beschädigungen des Bodens auszuschließen, vergewissern Sie sich, dass sich die vorderen Justierfüße in der oberen Position befinden.

- 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 auf dem Weg zum endgültigen Aufstellort der Kühl-/Gefrierkombination große Stücke Karton auf den Boden.
- Sobald sich die Kühl-/Gefrierkombination in ihrer endgültigen Position befindet, sollten Sie sie zum Schutz des Untergrundes nur noch bewegen, wenn dies erforderlich ist. Wenn Sie die Kühl-/Gefrierkombination bewegen müssen, stellen Sie das Gerät auf eine dicke Pappe oder einen alten Teppich, und ziehen Sie es damit an die gewünschte Stelle.

Installation

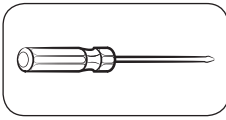
SCHRITT 3 Ausbauen der Tür beim Transport

Wenn die Kühl-/Gefrierkombination aufgrund seiner Größe nicht durch den Eingang Ihres Hauses oder Ihrer Küche passt, befolgen Sie diese Anweisungen, um die Türen der Kühl-/Gefrierkombination zuerst aus- und dann wieder einzubauen. Wenn Sie die Türen nicht ausbauen müssen, setzen Sie den Installationsvorgang ab Seite 52 fort.

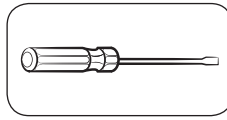
⚠️ WARNUNG

Ziehen Sie das Netzkabel der Kühl-/Gefrierkombination aus der Steckdose, bevor Sie die Türen ausbauen.

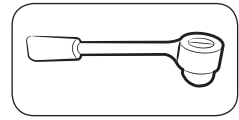
Benötigte Werkzeuge (nicht mitgeliefert)



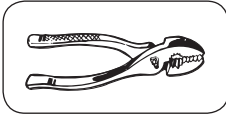
Kreuzschlitzschraubendreher



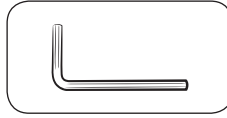
Schlitzschraubendreher



Steckschlüssel 10 mm (3/8 Zoll)

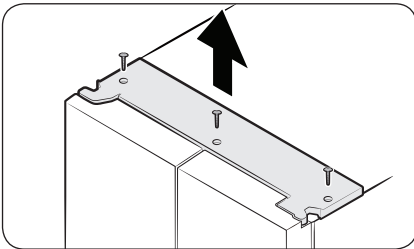


Zange

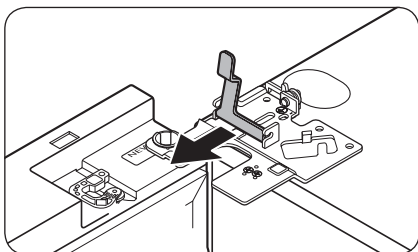
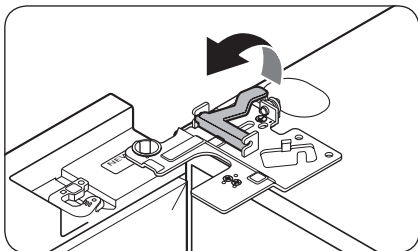
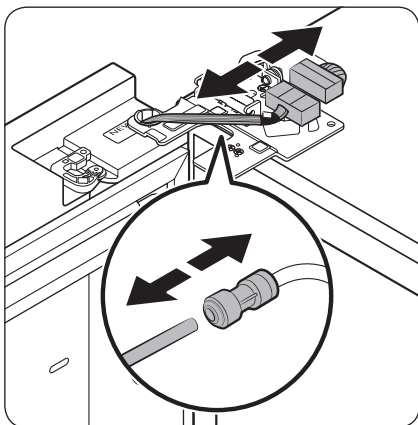


Inbusschlüssel 5 mm (1/4 Zoll)

Ausbauen der Türen des Kühlabteils



1. Entfernen Sie bei geschlossenen Türen die (3) Schrauben an der oberen Abdeckung mit einem Kreuzschlitzschraubendreher. Ziehen Sie die obere Abdeckung mit den Anschlüssen nach oben heraus.

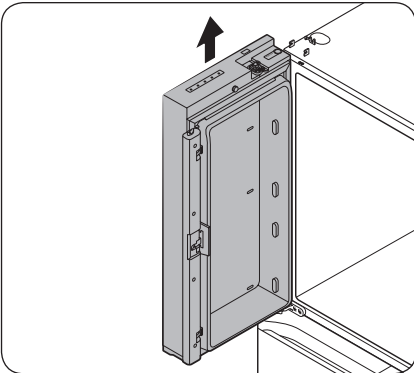
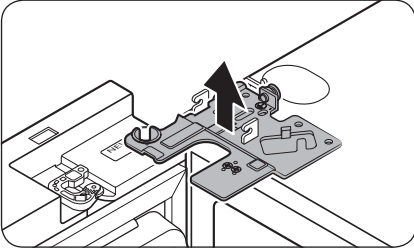


2. Trennen Sie die beiden Kabelanschlüsse an der linken Tür. Die Anordnung der Anschlüsse hängt vom jeweiligen Modell ab.

⚠ VORSICHT

- Entfernen Sie nicht beide Türen gleichzeitig. Achten Sie darauf, jeweils eine Tür nach der anderen zu entfernen. Andernfalls kann eine der beiden Türen hinfallen und Verletzungen verursachen.
 - Stellen Sie sicher, dass das Kühlabteil ausgeschaltet ist, bevor Sie die Stecker aus der Dose ziehen.
3. Trennen Sie den Wasserschlauch vom Anschluss an der linken Tür (siehe Abbildung).
 - Dieser Schritt gilt nicht für die Modelle ohne AutoFill-Krug und Wasserspender.
 4. Ziehen Sie die Klemme in mehreren Schritten vorsichtig auf. Um Verletzungen der Finger zu vermeiden, dürfen Sie nicht plötzlich eine Kraft auf die Klemme ausüben.
 5. Ziehen Sie die Klemme heraus, um sie zu entfernen.

Installation

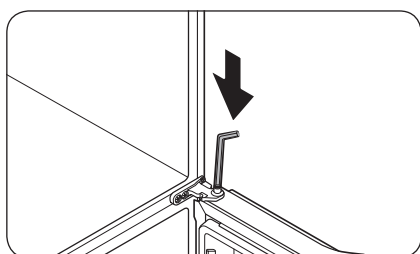
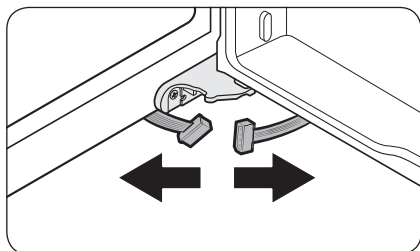
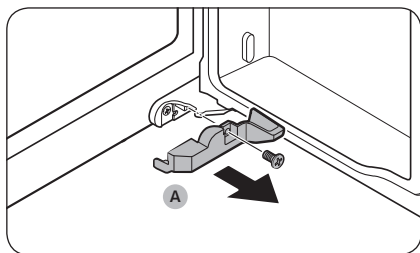


6. Öffnen Sie die Tür im 90 Grad-Winkel. Halten Sie die Tür fest und ziehen Sie das obere Scharnier nach oben heraus. Achten Sie beim Entfernen des Scharniers darauf, die Verbindungskabel nicht zu beschädigen.
7. Ziehen Sie die Tür vorsichtig nach oben heraus. Vermeiden Sie übermäßige Krafteinwirkung auf die Tür. Die Tür kann herunterfallen und Verletzungen verursachen.
8. Legen Sie die Tür auf eine ebene Fläche.
9. Wiederholen Sie mit der anderen Tür die Schritte 1-8, mit Ausnahme von Schritt 3. An der Tür auf der rechten Seite befindet sich kein Wasserschlauch.
 - Schritt 2 gilt nicht für die Modelle ohne Vitrintür.

Ausbauen der Türen des Gefrierabteils

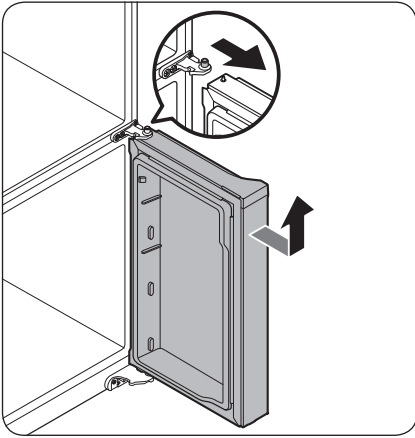
⚠ VORSICHT

- Um die Türen des Gefrierabteils entfernen zu können, müssen Sie zunächst die Türen des Kühlabteils ausbauen.
- Beim Trennen der unteren Anschlüsse ist Vorsicht geboten.



1. Öffnen Sie die Tür des Gefrierabteils.
2. Entfernen Sie die Schrauben zur Befestigung der **Abdeckung (A)** mit einem Kreuzschlitzschraubendreher.
 - Dieser Schritt gilt nur für die rechte Tür des Gefrierabteils (Cool Select+ Tür).
3. Trennen Sie die Kabelverbinder.
 - Dieser Schritt gilt nur für die rechte Tür des Gefrierabteils (Cool Select+ Tür).
4. Wenden Sie sich dem Scharnierbolzen zu. Halten Sie die Tür mit einer Hand fest und verwenden Sie einen Schlitzschraubendreher oder einen Inbusschlüssel, um den Bolzen nach unten zu drücken. Halten Sie die Tür gut fest, damit sie nicht herunterfällt.

Installation

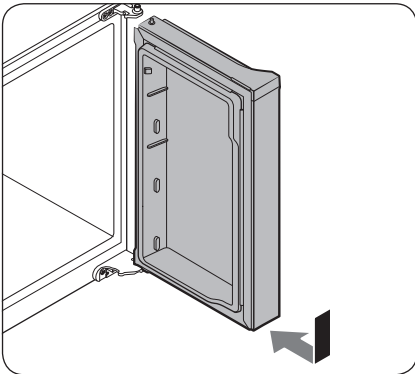


5. Um jeden Kontakt mit dem mittleren Scharnier zu vermeiden, kippen Sie die Tür leicht nach vorne und heben Sie sie dann heraus.
6. Wiederholen Sie mit der anderen Tür die Schritte 1-5, mit Ausnahme von Schritt 2 und 3.

So bauen Sie den Auszug wieder ein

⚠ VORSICHT

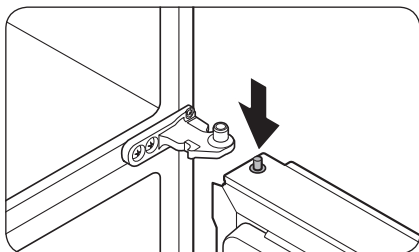
- Nachdem Sie die Türen angebracht haben, müssen Sie sicherstellen, dass alle elektrischen Anschlüsse richtig ausgeführt wurden.
- Die Türen des Kühlabteils müssen vor denen für das Gefrierabteil angebracht werden.
- Seien Sie vorsichtig, damit Sie die Kabel während des Vorgangs nicht beschädigen oder auf sie treten.



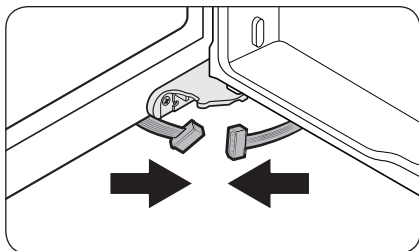
1. Setzen Sie die Tür des Gefrierabteils in das untere Scharnier ein und schieben Sie dabei die Tür des Gefrierabteils in Pfeilrichtung.

⚠ VORSICHT

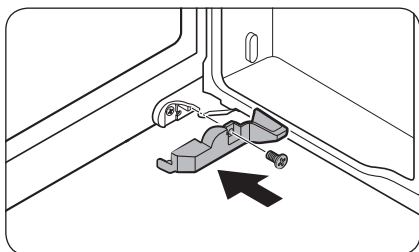
- Seien Sie vorsichtig, damit Sie die Kabel während des Vorgangs nicht beschädigen oder auf sie treten.



2. Drücken Sie den Scharnierbolzen nach unten und positionieren Sie dabei die Tür so, dass sich der Scharnierbolzen unterhalb von der Bolzenbohrung im mittleren Scharnier befindet. Lassen Sie den Scharnierbolzen los, damit er in die Bolzenbohrung rutscht.



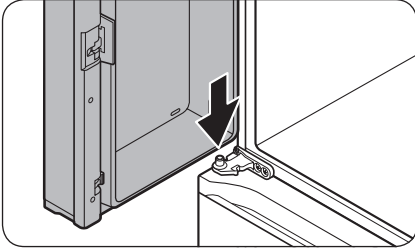
3. Schieben Sie die unteren Verbinder bei geöffneter Tür in Pfeilrichtung.
 - Dieser Schritt gilt nur für die rechte Tür des Gefrierabteils (Cool Select+ Tür).



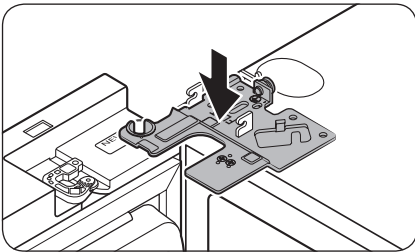
4. Befestigen Sie die Abdeckung mit einem Kreuzschlitzschraubendreher. Achten Sie darauf, nicht auf die Verbinder zu treten und sie zu beschädigen.
 - Dieser Schritt gilt nur für die rechte Tür des Gefrierabteils (Cool Select+ Tür).
5. Wiederholen Sie mit der anderen Tür die Schritte 1-5, mit Ausnahme von Schritt 3 und 4.

Installation

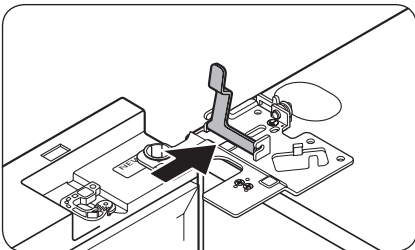
So bauen Sie die Türen des Kühlabteils wieder ein



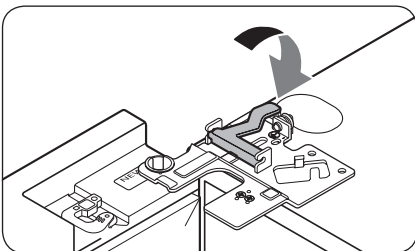
1. Halten Sie die Tür um mehr als 90 Grad geöffnet und führen Sie den Bolzen des mittleren Scharniers in die Bohrung unten an der Tür ein.



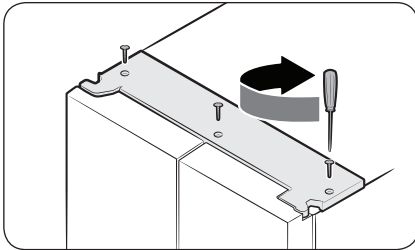
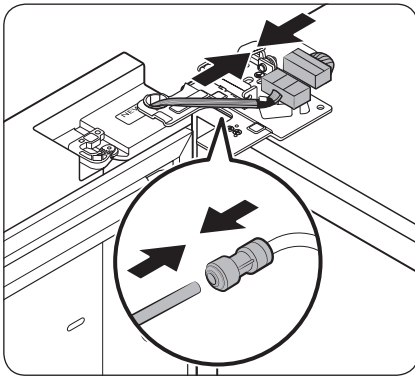
2. Bringen Sie das obere Scharnier oben am Kühlabteil an und setzen Sie dann den Scharnierbolzen in die obere Bohrung an der Tür ein. Stellen Sie sicher, dass die von der Tür kommenden Drähte durch die Bohrung im Scharnierbolzen geführt werden.



3. Setzen Sie die Klemme in Pfeilrichtung ein.



4. Drücken Sie die Klemme wie gezeigt nach hinten.



5. Schließen Sie die Drahtverbinder an.

⚠ VORSICHT

- Stellen Sie sicher, dass die Kabelverbinder richtig angeschlossen sind. Andernfalls funktioniert die Anzeige nicht.
6. Schließen Sie den Wasserschlauch an.
- Dieser Schritt gilt nicht für die Modelle ohne AutoFill-Krug und Wasserspender.

⚠ VORSICHT

- Um Wasserlecks zu vermeiden, müssen Sie sicherstellen, dass die roten Clips den Verbinder richtig festziehen.
- Halten Sie die Clips außerhalb der Reichweite von Kindern.

7. Wiederholen Sie die Schritte 1-5 mit der anderen Tür.

- Schritt 5 gilt nicht für die Modelle ohne Vitrintür.

8. Bringen Sie die obere Abdeckung zuerst mit der Vorderseite an, und drücken Sie sie dann auf der Rückseite nach unten, um sie in Position zu bringen. Ziehen Sie dann die (3) Schrauben fest.

Installation

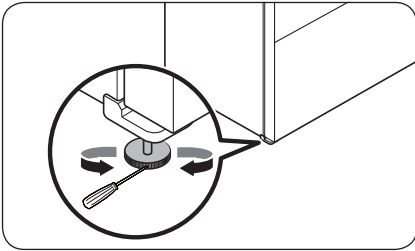
SCHRITT 4 Ausrichten der Kühl-/Gefrierkombination

Einstellen der Höhe des vorderen Teils

⚠ VORSICHT

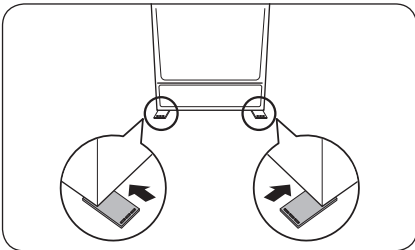
- Nach dem Installieren muss die Kühl-/Gefrierkombination lotrecht auf ebenem, festem Untergrund stehen. Ohne Nivellierung besteht die Gefahr von Verletzungen oder von Beschädigungen der Kühl-/Gefrierkombination.
- Die Nivellierung muss bei leerer Kühl-/Gefrierkombination durchgeführt werden. Achten Sie darauf, dass sich keine Lebensmittel in der Kühl-/Gefrierkombination befinden.
- Stellen Sie die Vorderseite aus Sicherheitsgründen ein wenig höher als die Rückseite ein.

Richten Sie die Kühl-/Gefrierkombination mit den Spezialschrauben (Nivellierschrauben) an den vorderen Standfüßen aus. Verstellen Sie die Nivellierschraube mit einem Schlitzschraubendreher.

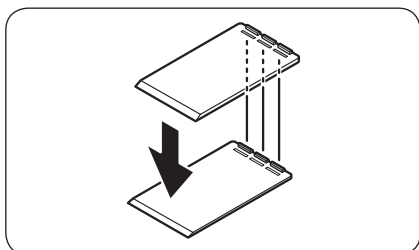
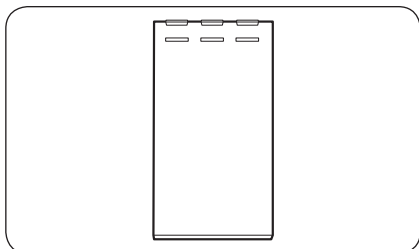
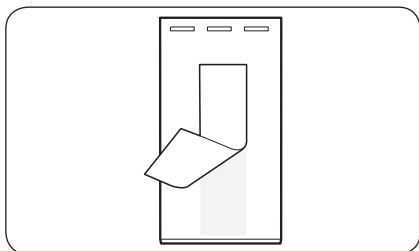


Setzen Sie an der Nivellierschraube am vorderen linken oder rechten Standfuß einen Schlitzschraubendreher an. Drehen Sie die Nivellierschraube im Uhrzeigersinn, um das Gerät anzuheben, und gegen den Uhrzeigersinn, um es abzusenken.

Einstellen der Höhe den hinteren Teil (nur bei bestimmten Modellen)



Wenn Sie den hinteren Teil der Kühl-/Gefrierkombination anheben müssen, um sie zu nivellieren, können Sie die bereitgestellte(n) Nivellierunterlage(n) verwenden. Befolgen Sie diese Anweisungen, um den hinteren Teil der Kühl-/Gefrierkombination anzuheben.



1. Wählen Sie die Position auf dem Boden aus, an der Sie die Nivellierunterlage anbringen möchten.
2. Ziehen Sie das doppelseitige Klebeband an der Unterseite der Nivellierunterlage ab.

3. Befestigen Sie die Nivellierunterlage auf dem Boden.

4. Wenn Sie die hintere Höhe weiter anheben möchten, bringen Sie eine weitere Nivellierunterlage auf der ersten Nivellierunterlage an.

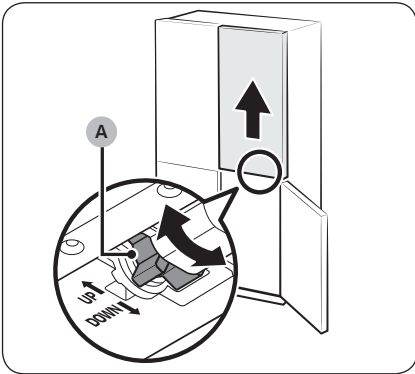
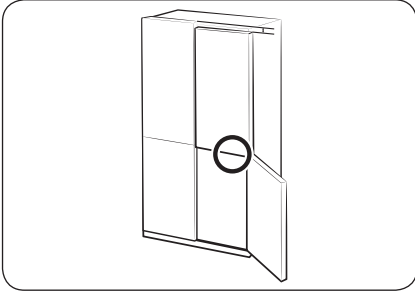
HINWEIS

- Sie können diesen Schritt überspringen, wenn Sie die Kühl-/Gefrierkombination mit einem einzigen Aufsatzpolster ausrichten können.
- Vergewissern Sie sich, dass die Rippen der ersten Nivellierunterlage in die Nuten der zweiten Nivellierunterlage eingesteckt sind.

Installation

SCHRITT 5 Einstellen der Türhöhe

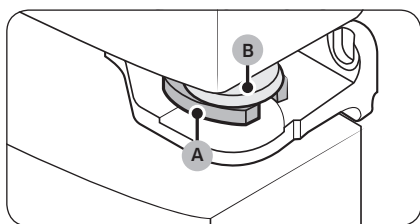
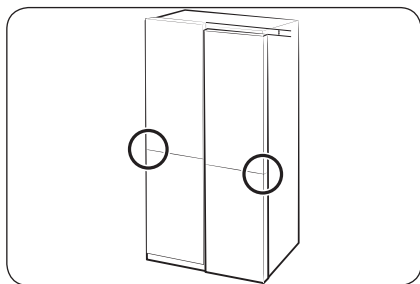
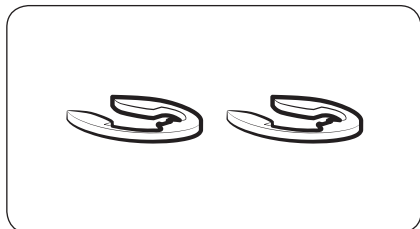
Einstellen der Höhe mit dem Höhenhebel (nur bei entsprechenden Modellen)



- Bevor Sie die Höhe der Türen des Kühlabteils einstellen, müssen Sie sich vergewissern, dass der Kühlschrank waagrecht steht. Verwenden Sie dazu die Nivellierfüße.
- Sie können den Höhenhebel unten rechts an Tür des Kühlabteils verwenden. Öffnen Sie die rechte Tür des Gefrierabteils, wenn beide Türen des Kühlabteils geschlossen sind, und stellen Sie dann mit dem Hebel die Türhöhe ein.
- Drehen Sie den **Höhenhebel (A)** so weit, bis die beiden Türen oben fluchten. Drehen Sie den Hebel nach **OBEN** (wie gekennzeichnet), um die rechte Tür anzuheben, und drehen Sie ihn nach **UNTEN** (wie markiert), um die Tür wieder abzusenken.
- Heben Sie die Tür des Kühlabteils ein wenig an, um die Ausrichtung zu erleichtern. Die maximal mögliche Höhenunterschied beträgt 3 mm.
 - Der Hebel lässt sich über die Maximalposition hinaus nicht drehen. Wenn Sie ihn zu weit drehen, hören Sie möglicherweise in Geräusch.
 - Eine zu große Höhe kann zu Problemen mit der Abdeckung des oberen Scharniers an der Tür des Kühlabteils führen.
- Wenn Sie die Türen mit leeren Türfächern ausrichten und dann Gegenstände in den Fächern aufbewahren, können die Höhen möglicherweise wieder abweichen. Führen Sie in diesem Fall die oben genannten Schritte erneut aus, um die Türen in gefülltem Zustand auszurichten.

Einstellen der Höhe mit den Sprengringen

Bei den Modellen mit Höhenhebel an der rechten Tür des Geräts verwenden Sie die Sprengringe nur dann, wenn Sie die Türen mit dem Höhenhebel nicht ausrichten können.



HINWEIS

Die Höhe der Türen kann mit den bereitgestellten Unterlegscheiben eingestellt werden. Es gibt sie in 4 verschiedenen Größen: 1 mm, 1,5 mm, 2 mm und 2,5 mm.

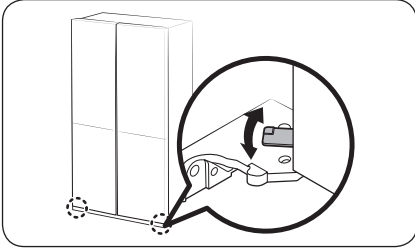
1. Ermitteln Sie den Höhenunterschied zwischen den Türen und halten Sie dann die niedrigere der Türen auf der richtigen Höhe.
2. Setzen Sie eine **Unterlegscheibe (A)** von geeigneter Größe zwischen der **Türdichtung (B)** und dem Scharnier ein (siehe Abbildung).

VORSICHT

- Setzen Sie nur eine Unterlegscheibe ein. Wenn Sie zwei oder noch mehr Unterlegscheiben verwenden, können sie herausrutschen und außerdem ein reibendes Geräusch erzeugen.
- Bewahren Sie die Unterlegscheiben zur zukünftigen Verwendung außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Achten Sie darauf, die Tür nicht zu hoch anzuheben. Die Tür kann die obere Abdeckung berühren und beschädigen.

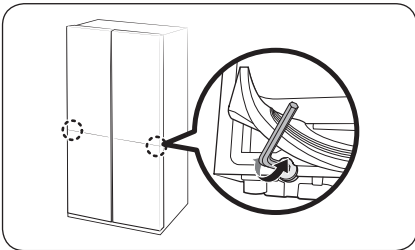
Installation

Einstellen der Höhe der Tür des Kühlabteils (nur bei entsprechenden Modellen)



- Bevor Sie die Höhe der Türen des Kühlabteils einstellen, müssen Sie sich vergewissern, dass der Kühlschrank waagrecht steht. Verwenden Sie dazu die Nivellierfüße.
- Sie können die Höhe beider Türen des Gefrierabteils mit dem Hebel am unteren Scharnier verstellen.
- Öffnen Sie die Tür, heben Sie sie ein wenig an, und drehen Sie dann den Hebel nach links oder rechts, um die Höhe einzustellen.

Einstellen des Spalts zwischen den Türen des Kühlabteils und dem Hauptkörper des Kühlabteils (nur bei bestimmten Modellen)

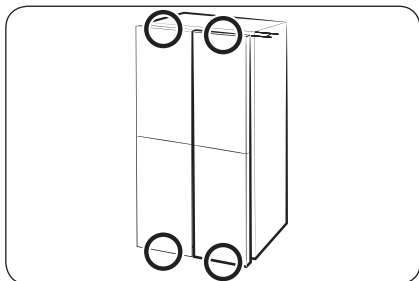


- Sie können den Spalt zwischen den beiden Türen und dem Hauptkörper des Kühlabteils mithilfe der Einstellschraube an der Unterseite des Kühlschranks einstellen.
- Heben Sie die Türdichtung an und suchen Sie die Einstellschraube unter der Dichtung. Verwenden Sie für das Lösen der Schrauben einen 4 mm-Inbusschlüssel.

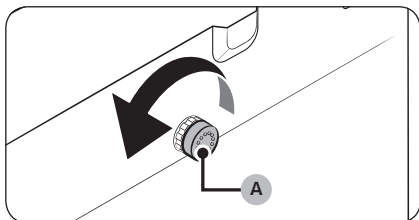
⚠ VORSICHT

Achten Sie darauf, dass Sie die Dichtung sicher befestigen. Andernfalls kann kalte Luft aus dem Kühlabteil austreten.

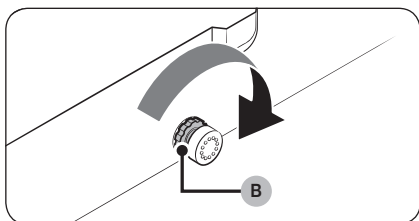
Einstellen des Spalts zwischen den Türen und dem Hauptkörper des Kühlabteils (nur bei bestimmten Modellen)



Sie können den Spalt zwischen allen vier Türen und dem Hauptkörper des Kühlabteils mit dem Einstellrad anpassen. (Siehe Abbildung für die Position des Einstellrads.)



1. Öffnen Sie die Tür, die sich näher am Hauptkörper befindet als die anderen. Drehen Sie dann das **Einstellrad (A)** gegen den Uhrzeigersinn, bis der Spalt gleich groß ist wie die anderen.



2. Nachdem Sie den Abstand eingestellt haben, drehen Sie die **Sicherungsmutter (B)**, um das **Einstellrad** zu arretieren.

HINWEIS

Jedes Mal, wenn Sie das **Einstellrad** drehen, wird der Spalt um 1 mm angepasst. Die Tür schließt jedoch möglicherweise nicht richtig, wenn Sie die Tür um mehr als 1,5 mm verstellen.

Installation

SCHRITT 6 Anschluss an eine Wasserleitung (nur für entsprechend ausgestattete Modelle)

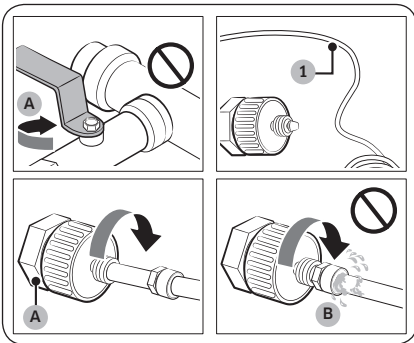
⚠ VORSICHT

- Es sind die neuen mit dem Gerät gelieferten Schlauchsets zu verwenden und die alten dürfen nicht wiederverwendet werden.
- Die Wasserleitung darf nur von einem qualifizierten Techniker angeschlossen werden.
- Die Garantie für Ihren Kühl-/Gefrierkombination deckt nicht die Installation der Wasserleitung ab. Wenn die Installationskosten nicht im Händlerpreis enthalten sind, erfolgt die Installation der Wasserleitung auf eigene Kosten.
- Samsung übernimmt keine Haftung für die Installation der Wasserleitung. Bei Wasseraustritt wenden Sie sich an den Installateur der Wasserleitung.

So schließen Sie die Kaltwasserleitung an den Wasserfilterschlauch an

⚠ VORSICHT

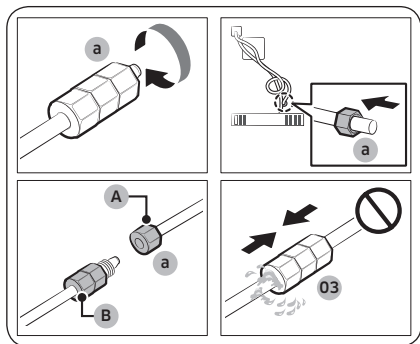
- Stellen Sie sicher, dass der Wasserfilterschlauch nur an eine Frischwasserversorgung mit kaltem Trinkwasser angeschlossen ist. Wenn er an die Warmwasserleitung angeschlossen wird, kann es zu einer Fehlfunktion des Filters kommen.



- A. Hauptwasserhahn schließen
B. Keine Lücke

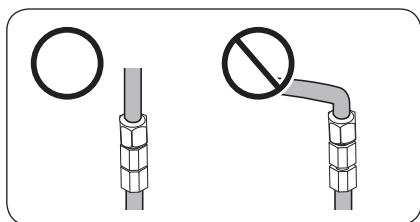
1. Schließen Sie den Hauptwasserhahn, um die Wasserzufuhr zu unterbinden.
2. Verwenden Sie ein **Wasserrohr (1)** mit kaltem Trinkwasser.
3. Befolgen Sie die Anweisungen in der Installationsanleitung für die Wasserleitung.
4. Sobald die Verbindung hergestellt ist, öffnen Sie den Hauptwasserhahn und lassen Sie etwa 3 Liter Wasser ausströmen. Damit sollen Verunreinigungen aus dem Inneren des Rohres entfernt werden.

So schließen Sie den Frischwasserschlauch an die Wasserleitung an.



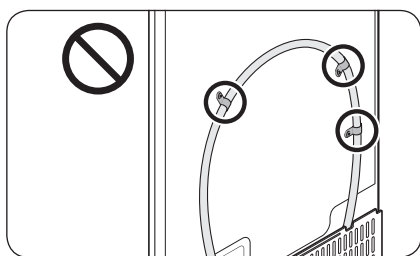
- A. Wasserleitung des Geräts
- B. Wasserleitung des Einbausatzes

1. Lösen und entfernen Sie die **Überschmutzungsmutter (a)** von der Wasserleitung der Kühl-/Gefrierkombination und setzen Sie sie in den Wasserfilterschlauch ein.
2. Ziehen Sie die **Überschmutzungsmutter (a)** wieder fest, um den Wasserfilterschlauch und die Wasserleitung zu verbinden.
3. Öffnen Sie den Hauptwasserhahn und prüfen Sie das System auf Dichtheit.
4. Wenn keine Lecks vorhanden sind, lassen Sie etwa 3 Liter Wasser ausfließen, ehe Sie die Kühl-/Gefrierkombination tatsächlich verwenden. Auf diese Weise können Sie etwaige Verunreinigungen aus dem Wasserfiltersystem entfernen.



HINWEIS

Stellen Sie sicher, dass der angeschlossene Abschnitt der **Wasserleitung** gerade ist, wenn Sie die Kühl-/Gefrierkombination nach dem Anschließen der Wasserleitung verrücken müssen.



VORSICHT

Bringen Sie den Wasserfilter nicht an einem Bauteil der Kühl-/Gefrierkombination an. Andernfalls können Sie die Kühl-/Gefrierkombination beschädigen.

So reparieren Sie die Wasserleitung

VORSICHT

Die Reparatur der Wasserleitung darf nur von qualifizierten Technikern vorgenommen werden. Wenn Sie Wasseraustritt feststellen, wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Samsung-Kundendienstcenter oder an den Installateur der Wasserleitung.

Installation

SCHRITT 7 Anfangseinstellungen

Nachdem Sie die folgenden Schritte ausgeführt haben, sollte die Kühl-/Gefrierkombination voll einsatzfähig sein.

1. Verbinden Sie das Netzkabel mit der Steckdose, um die Kühl-/Gefrierkombination einzuschalten.
2. Öffnen Sie die Tür und prüfen Sie, ob die Innenbeleuchtung angeht.
3. Stellen Sie die niedrigste verfügbare Temperatur ein und warten Sie etwa eine Stunde. Das Gefrierabteil ist nun leicht gekühlt und der Motor sollte störungsfrei laufen.
4. Warten Sie, bis die Kühl-/Gefrierkombination die eingestellte Temperatur erreicht hat. Sie können die Kühl-/Gefrierkombination nun verwenden.
Empfohlene Temperatur: Kühlabteil 3 °C / Gefrierabteil -19 °C (Die optimale Temperatureinstellung für jedes Fach hängt von der Umgebungstemperatur ab.)

SCHRITT 8 Letzte Kontrolle

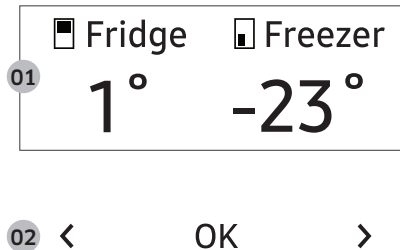
Bestätigen Sie nach Abschluss der Aufstellung, dass:

- die Kühl-/Gefrierkombination an eine Steckdose angeschlossen und ordnungsgemäß geerdet ist.
- die Kühl-/Gefrierkombination in ausreichendem Abstand von der Wand oder den Schränken 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

Bedienfeld

Allgemeiner Typ



01 Anzeige	Zeigt das Menü, die Einstellungen und andere Informationen an.
02 Schaltflächen und Tasten	<ul style="list-style-type: none">• Um die Anzeige wieder einzuschalten, wenn sie deaktiviert ist, tippen Sie einfach auf eine beliebige Taste.• Tippen Sie auf < oder >, um nach links oder rechts zu navigieren.• Tippen Sie auf OK, um Ihre Auswahl zu bestätigen.• Tippen Sie zum Starten des AP-Modus auf OK. (Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt „SmartThings > Erste Schritte“ auf Seite 70.)

HINWEIS

- Wenn die Tür 5 Minuten lang offen steht, blinkt die Innenbeleuchtung 5 Minuten lang und schaltet sich dann aus. Damit sollen Benutzer mit Hörproblemen darauf aufmerksam gemacht werden, dass eine Tür offen steht. Beachten Sie, dass dies eine normale Funktion ist.
- Nachdem Sie die Solltemperatur über das Bedienfeld geändert haben, wird auf darauf so lange die Ist-Temperatur im Inneren der Kühl-/Gefrierkombination angezeigt, bis diese Temperatur mit der von Ihnen eingestellten übereinstimmt. Danach wird auf dem Bedienfeld die neu eingestellte Temperatur angezeigt. Beachten Sie, dass es einige Zeit dauern wird, bis die Kühl-/Gefrierkombination die neue Temperatur erreicht hat. Das ist normal. Während dieser Zeit brauchen Sie die Temperatur nicht erneut einzustellen.




Übersicht über das Bedienfeld

1. Tippen Sie auf eine beliebige Taste (<, **OK** oder >), um die Anzeige zu aktivieren.
2. Tippen Sie auf < oder >, um das gewünschte Menü auszuwählen, und tippen Sie dann zur Bestätigung auf **OK**.
3. Tippen Sie auf < oder >, um die gewünschte Einstellung auszuwählen, und tippen Sie dann zur Bestätigung auf **OK**.
 - Weitere Informationen zu den verfügbaren Einstellungen finden Sie im Abschnitt **Menübeschreibungen**.

Bedienung

Menübeschreibungen

Fridge (Kühlabteil)	<ul style="list-style-type: none">• Sie können die Kühlschranktemperatur im Bereich von 1 bis 7 °C einstellen oder die Turbokühlung-Funktion einstellen.• 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.
Freezer (Gefrierabteil)	<ul style="list-style-type: none">• Sie können die Gefriertemperatur von -23 ~ -15 °C einstellen oder Turbokälte einstellen.• Bei Turbokälte wird mit maximaler Lüfterdrehzahl gearbeitet, um das Einfrieren zu beschleunigen. Das Gefrierabteil 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.
Cool Select+	<ul style="list-style-type: none">• Sie können den Modus Cool Select+ aus einem der folgenden Modi heraus auswählen.<ul style="list-style-type: none">- Freeze (Tiefkühlen) Hiermit stellen Sie die gleiche Temperatur wie im Gefrierabteil ein.- Soft Freeze (Einfrieren) Die Temperatur wird auf -5 °C eingestellt.- Meat/Fish (Fleisch/Fisch): Die Temperatur wird auf -1 °C eingestellt.- Fruit/Veggies (Obst/Gemüse): Die Temperatur wird auf 2 °C eingestellt.- Beverage (Getränk) Die Temperatur wird auf 5 °C eingestellt. <p>⚠ VORSICHT</p> <ul style="list-style-type: none">• Wählen Sie den Modus Cool Select+ entsprechend der Art der Lebensmittel, die Sie darin aufbewahren.• Bewahren Sie kein Fleisch oder andere Lebensmittel im Cool Select+-Bereich mit dem Obst/Gemüse-Modus oder Getränk-Modus auf. Das Fleisch oder die Lebensmittel können verderben.• Bewahren Sie keine Glasflaschen im Cool Select+-Bereich im Tiefkühlen oder Modus Einfrieren auf. Sie könnten platzen und Verletzungen verursachen.

Beverage Zone (Getränkezone) *	<ul style="list-style-type: none"> Sie können den Getränkezone-Modus aus einem der folgenden Modi heraus auswählen. <ul style="list-style-type: none"> Beverage (Getränk) Hiermit stellen Sie die gleiche Temperatur wie im Kühlabteil ein. Dessert: Die Temperatur ist 4 bis 5 °C höher als die des Kühlabteils eingestellt, was ideal für die Aufbewahrung von Desserts, Butter und Marmelade ist. <p> VORSICHT</p> <ul style="list-style-type: none"> Die Lagerung von Lebensmitteln im Dessert-Modus kann zu einer kürzeren Lagerzeit führen, da die Temperatur höher ist als im Kühlabteil. Wenn die Lebensmittel also nicht innerhalb weniger Tage verbraucht werden oder empfindlich auf Temperaturschwankungen reagieren, sollten Sie sie im Kühlabteil aufbewahren. Bewahren Sie geöffnete oder übrig gebliebene Desserts, Butter, Marmeladen usw. im Getränk-Modus oder im Kühlabteil auf. <p> HINWEIS</p> <ul style="list-style-type: none"> Die Getränkezone dient zur Aufbewahrung von Getränken und Desserts, die Sie sofort verbrauchen sollten. Die Anzahl der Türöffnungen, die Menge der gelagerten Lebensmittel und die Temperatureinstellung können die Lagerzeit beeinflussen.
AutoFill Pitcher (AutoFill-Krug) *	<ul style="list-style-type: none"> Sie können den Modus AutoFill-Krug aus einem der folgenden Modi heraus einstellen. <ul style="list-style-type: none"> On (Ein): Hiermit stellen Sie ein, dass Ihr Wasserkrug automatisch gefüllt wird. Off (Aus): Hiermit deaktivieren Sie diese Funktion. <p> HINWEIS</p> <p>Sie können Tee oder Früchte in den Teesiebhalter geben, um Tee oder aromatisiertes Wasser herzustellen. Deaktivieren Sie die Funktion AutoFill-Krug, wenn Sie den aufgebrühten Tee in seiner anfänglichen Stärke behalten möchten. (Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt Wasserkrug (AutoFill-Krug) (nur bei entsprechenden Modellen) auf Seite 76.)</p>
Cubed Ice (Eiswürfel) *	Hiermit können Sie die Herstellung von Eiswürfeln starten oder stoppen.
Ice Bites (Brucheis) *	Hiermit können Sie die Herstellung von Brucheis starten oder stoppen.

Bedienung

Whiskey Ball Ice (Whisky-Eiskugeln) *

- Hiermit können Sie die Herstellung von Eiskugeln starten oder stoppen. Die Eismaschine kann alle 24 Stunden 3 bis 9 Eiskugeln herstellen, und Sie können aus den folgenden Optionen wählen.
 - 3 spheres (3 Kugeln), 6 spheres (6 Kugeln), 9 spheres (9 Kugeln)*, Off (Aus)
 - Die Standardeinstellung ist 6 Kugeln.
 - Das Eis ist transparenter, wenn Sie die kleinere Menge wählen.
 - Die Eismaschine hört auf, Eis herzustellen, wenn sie den vollen Eiskübel erkennt (normalerweise etwa 12 bis 15 Eiskugeln, je nachdem, wie die Eiskugeln im Eiskübel gestapelt sind).
 - Um neues Eis herzustellen, machen Sie etwas Platz im Eiskübel, indem Sie die Eiskugeln entfernen.
 - Je nachdem, wie viele Eiskugeln sich im Eiskübel stapeln, kann es sein, dass die Eismaschine kein Eis mehr herstellt. Ordnen Sie die Eiskugeln an, wenn sich zu viele Eiskugeln auf einer Seite des Kübels stapeln.
 - Die Eismaschine stellt möglicherweise kein perfektes, kugelförmiges Eis her, oder Sie bemerken Luftblasen im Eis, wenn das Gefrierabteil gerade erst aufgestellt wurde, der Filter ausgetauscht wurde oder wenn der Strom für eine bestimmte Zeit wegen eines Stromausfalls abgeschaltet war.
 - Wenn Sie Luftblasen im Eis vermeiden möchten, gießen Sie den AutoFill-Krug 6 Mal aus (etwa 12 Liter).
- ⚠ VORSICHT**
- Achten Sie darauf, dass Sie den Einsatz für Whisky-Eiskugeln richtig herum in die Eismaschine einsetzen. (Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt **Automatische Eismaschine (nur bestimmte Modelle)** auf Seite 81.)
 - Die Eismaschine stellt möglicherweise keine Whisky-Eiskugeln mehr her, wenn Sie den Einsatz für Whisky-Eiskugeln aus dem Eiskübel entfernen oder falsch herum einsetzen.

Settings (Einstellungen)	<p>Sie können die Einstellungen für die folgenden Funktionen ändern. Tippen Sie auf < oder > , um das Menü auszuwählen, und tippen Sie dann zur Bestätigung auf OK.</p> <p>UV Deodorizing Filter (UV-Desodorierungsfilter) *: Sie können den UV-Desodorierungsfilter ein- oder ausschalten.</p> <p>Auto Open Door (Automatisches Öffnen der Tür) *: Sie können die Funktion Automatisches Öffnen der Tür ein- oder ausschalten. (Weitere Informationen finden Sie in Funktion „Automatisches Öffnen der Tür“ (nur bei bestimmten Modellen) auf Seite 74.)</p> <p>Water Filter Reset (Wasserfilter zurücksetzen) *: Wenn Sie die Meldung mit der Aufforderung zum Filterwechsel auf dem Display sehen, wählen Sie dieses Menü und tauschen Sie den Filter gemäß den Anweisungen auf dem Bildschirm aus.</p> <p>Welcome Lighting (Willkommensbeleuchtung) *: Sie können die Willkommensbeleuchtung ein- oder ausschalten (weitere Informationen finden Sie im Abschnitt Willkommensbeleuchtung (nur bei bestimmten Modellen) auf Seite 73.)</p> <p>Sounds (Ton): Sie können den Ton der Tasten (und die Funktion Automatisches Öffnen der Tür*) ein- oder ausschalten.</p> <p>Door Alarm (Türalarm): Sie können den Türalarm ein- oder ausschalten.</p> <p>Wi-Fi (WLAN): Sie können die WLAN-Verbindung aktivieren oder deaktivieren. Wenn Sie sie aktivieren, können Sie Ihre Kühl-/Gefrierkombination über die SmartThings-App steuern und überwachen. (Weitere Informationen zu SmartThings finden Sie im Abschnitt SmartThings auf Seite 69.)</p>
--------------------------	--

* Nur bestimmte Modelle

HINWEIS

Turbokühlung und Turbokälte erhöhen den Stromverbrauch.

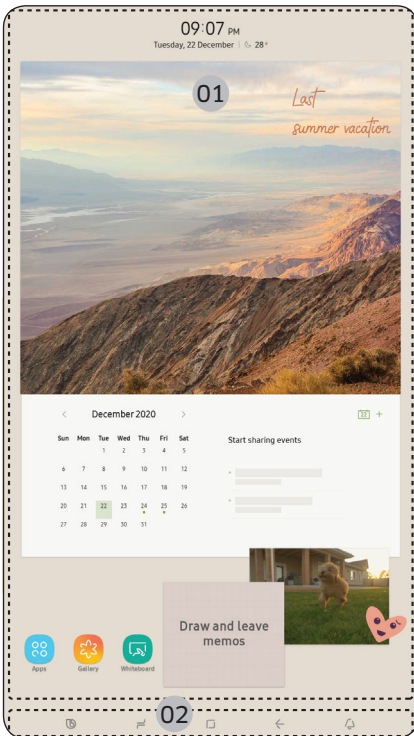
Bedienung

Familie Hub-Typ

Startbildschirm

HINWEIS

- Weitere Informationen zu anderen Menüs und Apps der Kühlschranks-App finden Sie in der Online-Anleitung Ihres Geräts.
- Der Inhalt von Apps und Widgets oder deren Design unterliegt Änderungen und die Unterstützung kann je nach Verfahrensweise des Anbieters der Inhalte ohne vorherige Ankündigung eingestellt werden.
- Die Verwendung der Funktionen, Apps und Dienste der Kühl-/Gefrierkombination durch Kinder muss von Erwachsenen beaufsichtigt werden.
- Die Inanspruchnahme von Dienstleistungen durch Minderjährige muss von einem Erwachsenen beaufsichtigt werden.



01 Startbildschirm

02 Soft-Schaltflächen

01 Startbildschirm

- Tippen Sie auf eine gewünschte App oder Widget, um sie zu starten.
- Auf dem Startbildschirm können Sie Elemente wie Apps, Widgets, Bilder, Videos, Zeichnungen und Texte hinzufügen oder entfernen.
- Halten Sie Ihren Finger auf eine App, um den Bearbeitungsmodus zu starten. Im Bearbeitungsmodus können Sie nun Elemente an eine andere Stelle auf dem Startbildschirm ziehen und sie dort ablegen. Wenn Sie ein Element an eine andere Stelle verschieben, wird das Element rot gekennzeichnet, wenn die Stelle nicht frei ist.

02 Soft-Schaltflächen



01 Bixby

- Tippen Sie hier, um Bixby zu verwenden.

02 Taskmanagers

- Tippen Sie zum Öffnen des Taskmanagers

03 Start

- Tippen Sie zum Öffnen des Start-Bildschirms.

04 Zurück

- Tippen Sie hier, um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.

05 Benachrichtigungen

- Tippen Sie hier, um das Quick Panel anzuzeigen.

06 Ausblenden/Einblenden

- Tippen Sie hier, um Soft-Schaltflächen aus- oder einzublenden.
- Die Schaltfläche Ausblenden/Einblenden wird nur angezeigt, wenn eine App aktiv ist.

Bedienung

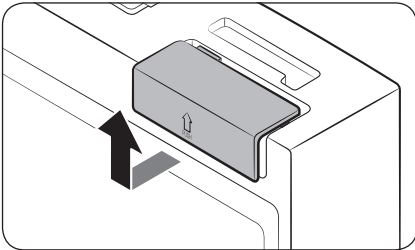
Kühlschrank-Manager

Tippen Sie im Startbildschirm auf die App **Fridge Manager (Kühlschrank-Manager)**.

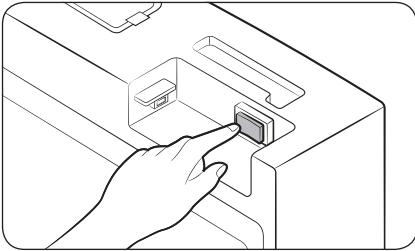
- Sie können die gewünschten Temperaturen und Modi für die verschiedenen Fächer einstellen.
- Ausführlichere Informationen zum Kühlschrank-Manager finden Sie im Online-Handbuch.
- Um das Online-Handbuch von Ihrem Family Hub-Kühlschrank aus aufzurufen, tippen Sie auf **Setting (Einstellungen) > Help & Contact Us (Hilfe & Kontakt) > Online Manual (Online-Handbuch)**.

Display zurücksetzen (nur bestimmte Modelle)

Versuchen Sie, die Anzeige zurückzusetzen, wenn Sie ein ungewöhnliches Problem auf dem Display erkennen. Damit kann das Problem behoben werden.



1. Öffnen Sie die rechte Tür des Kühlabteils und suchen Sie in der oberen rechten Ecke der Tür nach der Schalterabdeckung.
2. Drücken Sie die Abdeckung nach oben, um den Netzschalter freizulegen.



3. Schalten Sie den Schalter aus und wieder ein.
4. Setzen Sie die Schalterabdeckung wieder vollständig ein, bis Sie ein Klicken hören.

SmartThings

Installation

Besuchen Sie Google Play Store, Galaxy Apps oder Apple App Store und suchen Sie nach „SmartThings“. Laden Sie die von Samsung Electronics zur Verfügung gestellte SmartThings-App herunter und installieren Sie diese auf Ihrem Smart-Gerät.

HINWEIS

- Welche Softwareversion die SmartThings-App unterstützt, hängt von den Richtlinien des Herstellers zur Unterstützung von Betriebssystemen ab. Im Hinblick auf die SmartThings-App und die von der App unterstützten Funktionen kann die neue Update-Richtlinie für die jeweilige Betriebssystemversion aus Gründen der Benutzerfreundlichkeit oder der Sicherheit ausgesetzt werden.
- Jederzeitige unangekündigte Änderungen der SmartThings-App zur Verbesserung der Benutzerfreundlichkeit oder der Leistung sind vorbehalten. Da die Betriebssystemversion des Mobilgeräts jedes Jahr aktualisiert wird, wird auch SmartThings laufend an das neueste Betriebssystem angepasst. * Kontaktieren Sie uns bitte unter st.service@samsung.com, falls Sie Fragen zu den oben genannten Themen haben.
- Empfohlene Verschlüsselungssysteme sind unter anderem WPA/TKIP und WPA2/AES. Neuere oder nicht genormte WLAN-Authentifizierungsprotokolle werden nicht unterstützt.
- Drahtlose Netzwerke können durch die sie umgebende drahtlose Kommunikationsumgebung beeinflusst werden.
- Wenn Ihr Internetdienstanbieter die MAC-Adresse Ihres PCs oder Modems zur Identifikation gespeichert hat, kann sich Ihre Samsung Smart-Kühl-/Gefrierkombination möglicherweise nicht mit dem Internet verbinden. Wenn dies der Fall ist, wenden Sie sich für technische Unterstützung an Ihren Internetdienstanbieter.
- Die Firewall-Einstellungen Ihres Netzwerks können den Zugriff Ihrer Samsung Smart-Kühl-/Gefrierkombination auf das Internet verhindern. Wenden Sie sich für technische Unterstützung an Ihren Internetdienstanbieter. Wenn sich dieses Symptom weiterhin zeigt, wenden Sie sich an das nächste Samsung-Kundendienstzentrum oder an einen Samsung-Händler.
- Informationen zur Konfiguration der Zugangspunkteinstellungen finden Sie im Benutzerhandbuch unter Zugangspunkte (Router).
- Samsung Smart-Kühl-/Gefrierkombinationen unterstützen WLAN 2,4 GHz mit IEEE 802.11 b/g/n sowie Soft-AP-Protokolle. (IEEE 802.11 n wird empfohlen).
- Nicht zugelassene WLAN-Router können sich möglicherweise nicht mit den jeweiligen Samsung Smart-Kühl-/Gefrierkombinationen verbinden.

Bedienung

Samsung-Konto

Für die Nutzung der App müssen Sie ein Samsung-Konto einrichten. Wenn Sie kein Samsung-Konto haben, befolgen Sie die Anweisungen der App zur Erstellung eines kostenlosen Samsung-Kontos.

Erste Schritte

Schalten Sie das Gerät, mit dem Sie sich verbinden möchten, ein, öffnen Sie die SmartThings-App auf Ihrem Telefon und befolgen Sie anschließend die nachstehenden Anweisungen.

Wenn ein Popup mit der Nachricht eingeblendet wird, dass ein neues Gerät gefunden wurde, tippen Sie auf **ADD NOW (JETZT HINZUFÜGEN)**.

Wenn kein Popup angezeigt wird, tippen Sie auf die Taste + und wählen Sie das Gerät, mit dem Sie sich verbinden möchten, aus der Liste der verfügbaren Geräte aus.

Ist Ihr Gerät nicht in der Liste der verfügbaren Geräte aufgeführt, tippen Sie auf **Supported Devices (Unterstützte Geräte)**, wählen Sie den Gerätetyp (Kühl-/Gefrierkombination) und anschließend das genaue Modell der Kühl-/Gefrierkombination aus.

Befolgen Sie die Anweisungen in der App, um Ihr Gerät einzurichten. Sobald die Einrichtung abgeschlossen ist, erscheint Ihre Kühl-/Gefrierkombination als „Karte“ auf Ihrem Bildschirm **Devices (Geräte)**.

Integrierte Steuerung

Sie können Ihre Kühl-/Gefrierkombination zu Hause und unterwegs überwachen und bedienen.

- Tippen Sie zuerst auf das Symbol der Kühl-/Gefrierkombination auf dem SmartThings-Dashboard oder auf das Geräte-Symbol am unteren Rand des Dashboards und dann auf die Karte „Kühl-/Gefrierkombination“, um die Seite für die Kühl-/Gefrierkombination zu öffnen.
- Prüfen Sie den Betriebsstatus oder etwaige Benachrichtigungen, die mit Ihrer Kühl-/Gefrierkombination zu tun haben und ändern Sie gegebenenfalls die Optionen oder Einstellungen.

HINWEIS

Einige Optionen und Einstellungen der Kühl-/Gefrierkombination stehen über die Fernbedienung nicht zur Verfügung.

Kategorie	Element	Beschreibung
Überwachen und Bedienen	Temperatur im Kühlabteil	Sie können die Solltemperatur des Kühlabteils einstellen und überwachen.
	Temperatur im Gefrierabteil	Sie können die gewünschte Temperatur des Gefrierabteils einstellen.
	Turbokühlung	Sie können die Funktion Turbokühlung ein- und ausschalten und die aktuellen Einstellungen überprüfen.
	Turbokälte	Sie können Turbokälte ein- und ausschalten und die aktuellen Einstellungen überprüfen.
	Cool Select+	Sie können den gewünschten Modus von Cool Select+ einstellen und überwachen.
	Eiswürfel * Brucheis * Whisky-Eiskugeln *	Sie können die Eismaschine ein- oder ausschalten und die aktuellen Einstellungen der Funktion überprüfen.
	AutoFill-Krug	Sie können die Funktion AutoFill-Krug ein- oder ausschalten und die aktuellen Einstellungen der Funktion überprüfen.
Alarmer	Zu hohe Temperatur	Dieser Alarm wird ausgelöst, wenn das Kühlabteil, das Gefrierabteil oder der Cool Select+-Bereich zu warm ist.
	Türöffnung	Dieser Alarm wird ausgelöst, wenn die Tür des Kühl- oder Gefrierabteils oder der Cool Select+-Auszug eine bestimmte Zeit lang offen gelassen wird.
	Der AutoFill-Krug * läuft über	Wenn die Funktion AutoFill-Krug ein Überlaufen feststellt, löst sie diesen Alarm aus, um Sie darüber zu informieren.
	Austausch des Wasserfilters *	Dieser Alarm erinnert Sie daran, dass der Wasserfilter ausgetauscht werden muss.
Innenbild *	Sie können sich den Innenraum des Kühlabteils ansehen und sehen, ob Sie Lebensmittel ersetzen müssen.	

* Nur bestimmte Modelle

Bedienung

Empfehlungen für die Spracherkennung

(Gilt nur für den Family Hub-Typen)

Zur Spracherkennung befindet sich oben im Display der Kühl-/Gefrierkombination ein eingebautes Mikrofon. So verwenden Sie die Spracherkennungsfunktion:

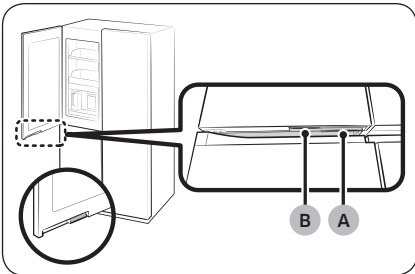
- Stehen Sie nicht weiter als 1 Meter vor der Kühl-/Gefrierkombination entfernt und sprechen Sie laut und deutlich in Richtung des eingebauten Mikrofons.
- Sprechen Sie mit normaler Geschwindigkeit. Reduzieren Sie die Umgebungsgeräusche, z. B. den Ton eines Fernsehers im Wohnzimmer.

HINWEIS

Die Spracherkennung funktioniert möglicherweise nicht, wenn Sie mehr als 1 Meter entfernt sind oder wenn Sie zu leise sprechen.

Sonderfunktionen

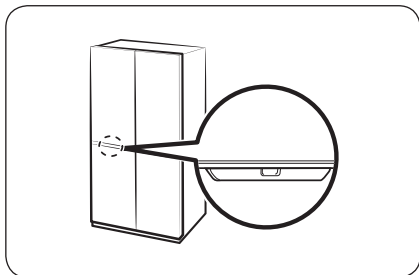
Getränke-Center (nur bei bestimmten Modellen)



Die linke Tür des Kühlabteils hat zwei Griffe an der Unterseite. Um den Autofill-Krug zu verwenden, kaltes oder gereinigtes Wasser zu trinken, drücken Sie den Griff **(B)**, um das Getränke-Center zu öffnen.

- A. Türgriff im Kühlabteil
- B. Griff des Getränk-Centers

Willkommensbeleuchtung (nur bei bestimmten Modellen)



- Wenn Sie sich dem Kühlabteil nähern, schaltet sich die Beleuchtung des Kühlabteils automatisch ein, sodass Sie das Innere des Kühlabteils sehen können, ohne die Türen zu öffnen.
 - An der Unterseite der Tür des Kühlabteils befindet sich ein Sensor zur Bewegungserkennung.
 - Die Beleuchtung des Kühlabteils kann maximal 30 Sekunden lang leuchten.
- Wenn Sie das Kühlabteil zum ersten Mal installiert oder neu installiert haben, müssen Sie die Funktion Willkommensbeleuchtung über das Bedienfeld oder die SmartThings-App auf **On (Ein)** stellen, um die Funktion zu verwenden.
 - Die Standardeinstellung ist **Off (Aus)**.
- Sie können die Einstellungen für **Distance (Spalt)** und **Reaction time (Reaktionszeit)** des **Sensors der Willkommensbeleuchtung** in der SmartThings-App ändern.
 - Die Standardeinstellung für den **Distance (Abstand)** ist **Middle (Mittel)** (ca. 50 cm).
 - Die Standardeinstellung für die **Reaction time (Reaktionszeit)** ist **Fast (Schnell)**.
 - Sie müssen sich innerhalb des Erfassungsbereichs des Sensors befinden, damit die Willkommensbeleuchtung funktioniert.
 - Die Entfernung, die der **Sensor der Willkommensbeleuchtung** erkennt, kann je nach Installations- und Nutzungsumgebung in Ihrer Wohnung variieren. (Annäherungsrichtung an das Kühlabteil, Material und Farbe der erkennbaren Teile wie Kleidung, Gegenstände usw., Bewegung durch die Küche usw.)

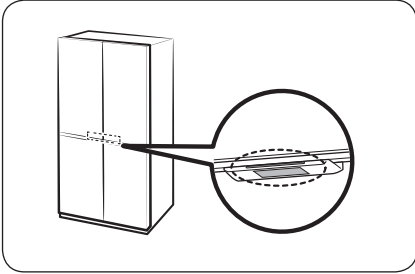
HINWEIS

- Die Willkommensbeleuchtung kann sich sogar einschalten, wenn eine Person oder ein großes Haustier vor dem Kühlabteil vorbeigeht.
- Wenn der **Sensor der Willkommensbeleuchtung** ein Objekt erkennt, kann sich die Willkommensbeleuchtung ein- und ausschalten. Bewegen Sie alle Objekte (wie z. B. einen Stuhl) vom **Sensor der Willkommensbeleuchtung** weg.
- Der **Sensor der Willkommensbeleuchtung** kann desensibilisiert werden, wenn er durch Fremdkörper oder Staub verschmutzt ist. Reinigen Sie den Sensor regelmäßig mit einem sauberen Tuch.
- Stark reflektierende Objekte, wie z. B. Spiegel, innerhalb der Reichweite des **Sensors der Willkommensbeleuchtung** können dazu führen, dass die Willkommensbeleuchtung aus der Ferne aktiviert wird.

Bedienung

Funktion „Automatisches Öffnen der Tür“ (nur bei bestimmten Modellen)

Die Funktion Automatisches Öffnen der Tür gilt nicht für die Türen des Gefrierabteils.



Berühren Sie den Sensor in der Nähe des Türgriffs des Kühlabteils. Die Tür wird sich öffnen.

- Die Standardeinstellung ist **Off (Aus)**.
- Um die Funktion zu aktivieren, gehen Sie wie folgt vor.
 - Allgemeiner Typ: Wählen Sie auf dem Bedienfeld **Settings (Einstellungen) > Auto Open Door (Automatisches Öffnen der Tür)** und dann **On (Ein)** aus.
 - Familie Hub-Typ: Tippen Sie in der Kühlschranks-Manager-App auf **Settings (Einstellungen)** und aktivieren Sie dann die Option **Auto Open Door (Automatisches Öffnen der Tür)**.

HINWEIS

- Wenn beide Sensoren gleichzeitig berührt werden, öffnet sich die Tür am ersten berührten Sensor und dann auch die andere Tür innerhalb von etwa 2 Sekunden.
- Die Tür kann dann nicht korrekt schließen. Schließen Sie die Tür nach Gebrauch von Hand.
- Der Winkel (Grad), in dem sich die Türen des Kühlabteils öffnen, kann je nach Installationsumgebung variieren, wie z. B. dem Boden, auf dem das Kühlabteil steht, der Höhe des Kühlabteils und der Beladung der im Türfach gelagerten Lebensmittel.
 - Wenn sich die Türen zu weit oder nicht weit genug öffnen lassen, überprüfen Sie, ob die Kühl-/Gefrierkombination eben steht. (Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt „**SCHRITT 4 Ausrichten der Kühl-/Gefrierkombination**“ auf Seite 52.)

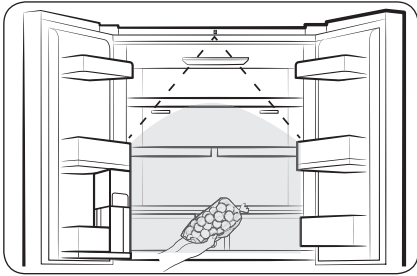
VORSICHT

- Die Funktion Automatisches Öffnen der Tür kann bei wiederholtem Öffnen und Schließen der Tür nicht richtig funktionieren.
- Drücken Sie nicht gegen die Tür und halten Sie sie nicht mit Gewalt an, während sie sich automatisch öffnet. Dies kann zu Fehlfunktionen des Geräts führen.
 - Achten Sie darauf, dass Sie nicht von den Türen getroffen werden, wenn diese sich automatisch öffnen.
- Wenn sich die Tür nach wiederholtem Öffnen nicht mehr öffnen lässt, warten Sie etwa eine Minute und versuchen Sie es dann erneut. (Es kann schwierig sein, die Tür sofort nach dem Schließen wieder zu öffnen, da sich der Luftdruck im Inneren des Kühlabteils beim Öffnen und Schließen der Tür verändert.)

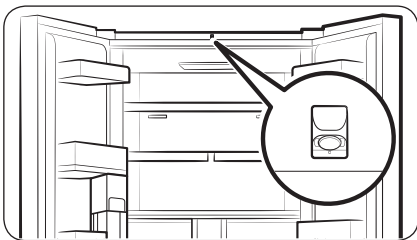
- Versehentliche Berührungen des Sensors können dazu führen, dass sich die Tür öffnet. Stellen Sie sicher, dass sie geschlossen ist.

KI-Übersicht im Inneren (nur bei bestimmten Modellen)

- Die KI-Übersicht im Inneren unterstützt kein Food Management für das Gefrierabteil.
- Für das Modell vom Family Hub-Typ tippen Sie auf **AI Vision Inside (KI-Übersicht im Inneren) > Settings (Einstellungen) > AI food recognition guide (Anleitung zur KI-Lebensmittelerkennung)**, um die Bedienungsanleitung anzuzeigen.



- Mit der Kamera auf dem oberen Teil des Kühlabteils können Sie die Ein- und Ausgänge des Kühlabteils verwalten.
 - Um diese Funktion zu verwenden, muss Ihr Kühlabteil über SmartThings mit einem Netzwerk verbunden sein.
 - Sie müssen die Ersteinrichtung der Kamera abschließen, um sie verwenden zu können.
- Es prüft die Lebensmittel in den Fachböden im Kühlabteil und in den Türfächern oder warnt Sie vor Lebensmitteln, die sich dem Verfallsdatum nähern.
- Wenn Sie die Tür des Kühlabteils öffnen, empfiehlt es sich, die Lebensmittel erst nach dem Erkennungston in den bzw. aus dem Kühlabteil zu nehmen. Machen Sie eine kurze Pause oder bewegen Sie sich langsam innerhalb der Reichweite der Kamera.
 - Wenn Sie mehrere Lebensmittel auf einmal in den Kühlabteil legen, werden sie als ein Lebensmittel registriert, legen Sie sie also bitte getrennt ein.
 - Wenn Sie Lebensmittel herausnehmen, lassen Sie dieselbe Seite zur Kamera zeigen wie beim Einlegen, und sie darf nicht zu mehr als 65 % bedeckt sein.



⚠ VORSICHT

Kommen Sie nicht in die Nähe der Kamera. Andernfalls wird Ihr Körper fotografiert.

- Wenn Sie das Merkmal KI-Übersicht im Inneren nicht verwenden möchten, schalten Sie die KI-Übersicht-Kamera in den Einstellungen der App KI-Übersicht im Inneren aus oder decken Sie die KI-Übersicht-Kamera mit einem Aufkleber ab.

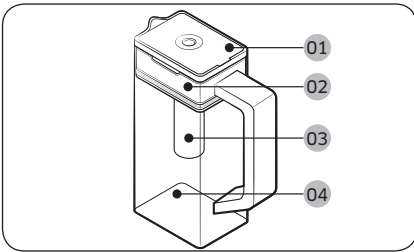
Bedienung

HINWEIS

- Wenn die Beleuchtung des Kühlteils ausgeschaltet oder die Umgebung dunkel ist, kann die Erkennungsrate niedriger sein.
- Stellen Sie sicher, dass die Merkmale eines eingehenden Gegenstands, wie z. B. Lebensmittel, deutlich sichtbar sind (also klar von anderen Gegenständen unterschieden werden können), was die Genauigkeit des Abgleichs zwischen eingehenden und ausgehenden Gegenständen verbessern kann.
- Lebensmittel in Vorratsbehältern können in großen und fetten Buchstaben beschriftet werden, um die Zuordnung von Ein- und Ausgängen zu erleichtern.

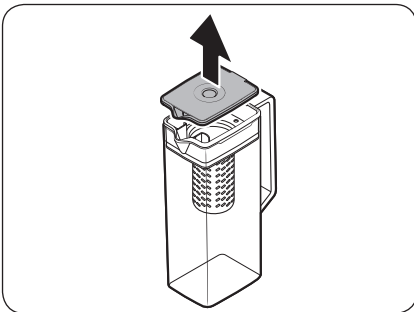
Wasserkrug (AutoFill-Krug) (nur bei entsprechenden Modellen)

Im AutoFill-Krug steht immer kaltes, gereinigtes Wasser bereit. Sie können Tee oder Früchte in den Teesiebhalter geben, um verschiedenen Arten von aromatisiertem Wasser herzustellen.



- 01 Deckel
- 02 Teesiebhalter
- 03 Teesieb
- 04 Gehäuse

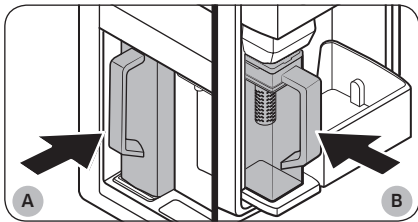
So füllen Sie den Wasserkrug



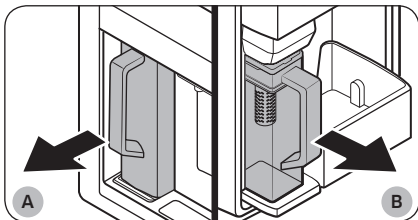
1. Fassen Sie in die Griffmulde des **Deckels** und ziehen Sie den **Deckel** dann nach oben, um ihn zu öffnen.
2. Geben Sie nach Geschmack Teeblätter oder Früchte in das Teesieb.

HINWEIS

Deaktivieren Sie die Funktion AutoFill-Krug, wenn Sie den aufgebrihten Tee in seiner anfänglichen Stärke behalten möchten.



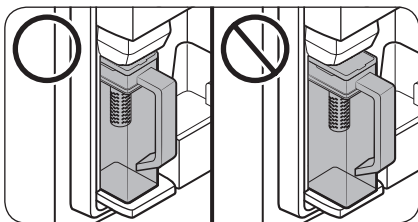
- A. Modelle vom Typ A
B. Modelle vom Typ B



- A. Modelle vom Typ A
B. Modelle vom Typ B

⚠ VORSICHT

- Wir empfehlen, das Fruchtee innerhalb von 24 Stunden zu verbrauchen. Später kann der Tee im Laufe der Zeit verderben.
- Sie müssen den Wasserkrug reinigen, nachdem Sie den Tee verbraucht haben. Reinigen Sie den Wasserkrug auch dann, wenn Sie ihn längere Zeit nicht verwendet haben.



3. Aktivieren Sie die Funktion AutoFill-Krug auf dem Bedienfeld. Öffnen Sie die Tür des Getränke-Centers (Typ A) oder die linke Tür des Kühlabteils (Typ B) und setzen Sie den Wasserkrug in die Halterung ein. Schieben Sie ihn, wie in der Abbildung gezeigt, gerade hinein.

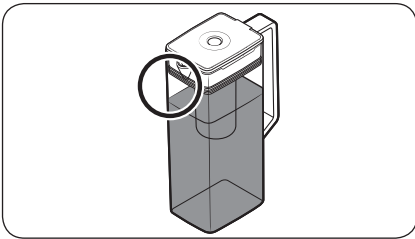
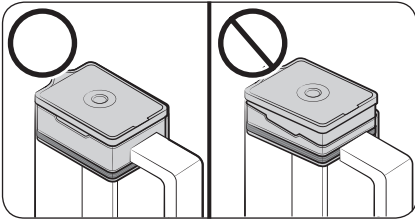
⚠ VORSICHT

Stellen Sie sicher, dass der Wasserkrug in die Halterung passt.

4. Schließen Sie die Tür. Kurze Zeit später wird der Wasserkrug mit gekühltem Wasser gefüllt.
5. Um Tee zu trinken, öffnen Sie die Tür des Getränke-Centers (Typ A) oder die linke Tür des Kühlabteils (Typ B) und nehmen den Wasserkrug aus der Halterung heraus. Ziehen Sie ihn gerade heraus.

- Um zu verhindern, dass der Wasserkrug umfällt oder ausläuft, müssen Sie darauf achten, dass der Krug in die Halterung passt.

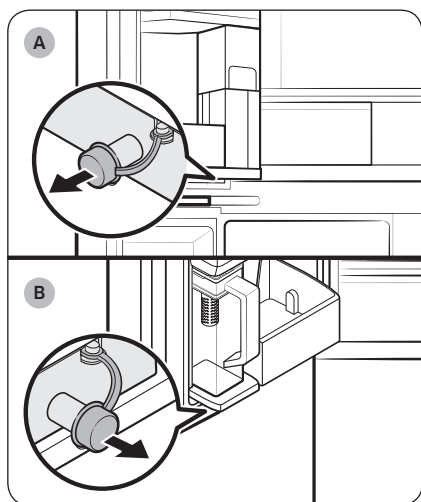
Bedienung



- Um zu verhindern, dass der Wasserkrug überläuft oder ausläuft, müssen Sie darauf achten, dass der Teesiebhalter richtig eingesetzt ist.

HINWEIS

- Wenn die Vorderseite (der besonders gekennzeichnete Bereich) des Wasserkrugs zu feucht ist, wird der Wasserkrug möglicherweise nicht vollständig gefüllt. Entfernen Sie die Feuchtigkeit und versuchen Sie es anschließend erneut.
- Die Funktion AutoFill-Krug stoppt die Wasserzufuhr zum Wasserkrug, wenn der Wasserkrug nach einer bestimmten Zeit noch nicht voll ist. Prüfen Sie in diesem Fall, ob die Wasserleitung richtig angeschlossen ist. Entfernen Sie den Wasserkrug, setzen Sie ihn wieder ein und versuchen Sie es erneut.



A. Modelle vom Typ A

B. Modelle vom Typ B

HINWEIS

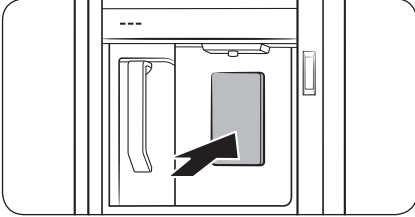
- Wenn der Wasserkrug überläuft oder undicht ist, sollten Sie die Fläche um den Wasserkrughalter herum trocken wischen.
- Wasser tropft herunter, wenn die Gummikappe geöffnet wird.
- Bei Wasseraustritt wird auf dem Bedienfeld eine Warnmeldung angezeigt. Öffnen Sie im Falle von Wasseraustritt die Gummikappe, damit das ausgetretene Wasser abfließen kann. Wenn die Warnmeldung nach dem Leeren nicht gelöscht wird, liegt möglicherweise ein Systemfehler vor. Wenden Sie sich an das örtliche Samsung-Kundendienstzentrum.

HINWEIS

- Sie müssen den Wasserkrug reinigen, nachdem Sie den Tee verbraucht haben. Sie müssen den Wasserkrug auch reinigen, wenn Sie ihn lange Zeit nicht verwendet haben oder den Krug länger als drei Tage voll gelassen haben.
- Wenn der Teesiebhalter nicht richtig gereinigt wird, kann der Duft des Tees oder der Früchte, die Sie zuvor im Teesiebhalter verwendet haben, zurückbleiben. Wenn Sie den Teesiebhalter nicht verwenden, trennen Sie ihn vom Krug und bewahren Sie ihn sicher auf.
- Wenn Sie den Wasserfilter längere Zeit nicht verwendet haben, schütten Sie die ersten beiden Krüge Wasser aus. Reinigen Sie den Wasserkrug anschließend gründlich und Sie können ihn wieder verwenden.

Bedienung

Wasserspender (nur entsprechende Modelle)



Um gekühltes Wasser auszugeben, öffnen Sie das Getränke-Center und drücken Sie den Spenderhebel.

HINWEIS

- Der Spender beendet die Abgabe von Wasser, wenn Sie den Hebel des Spenders ca. 1 Minute lang gedrückt halten. Drücken Sie den Hebel erneut, um mehr Wasser zu entnehmen.
- Achten Sie darauf, dass sich das Glas mit der Öffnung des Spenders befindet, damit kein Wasser daneben läuft.
- Wenn Sie den Wasserspender 2 oder 3 Tage lang nicht verwendet haben, riecht oder schmeckt das entnommene Wasser möglicherweise ungewöhnlich. Dies ist keine Fehlfunktion des Geräts. Gießen Sie die ersten 1-2 Gläser mit Wasser fort.

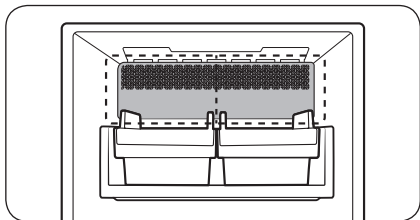
Wassertrübung

Das Wasser, mit dem die Kühl-/Gefrierkombination versorgt wird, strömt vorher durch einen alkalischen Kernfilter. Während dieses Filterprozesses steigt der Wasserdruck des Wassers und das Wasser wird mit Sauerstoff und Stickstoff gesättigt. Dies führt dazu, dass das Wasser bei der Ausgabe vorübergehend trüb oder neblig aussieht. Das ist normal und das Wasser wird nach einigen Sekunden wieder klar sein.

Automatische Eismaschine (nur bestimmte Modelle)

Das Kühlabteil verfügt über eine eingebaute Eismaschine, die automatisch Eis ausgibt.

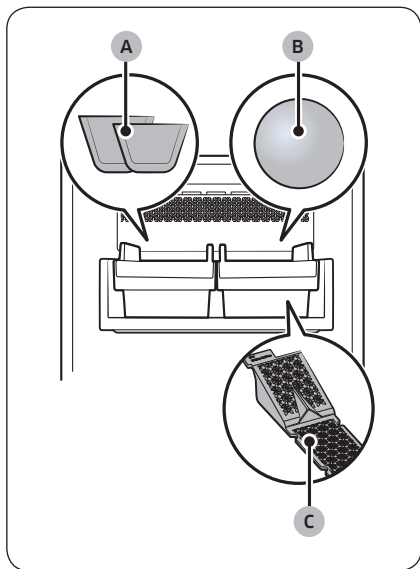
- Das Gesamtdesign und/oder das Zubehör können sich je nach Modell unterscheiden.



Bei der erstmaligen Verwendung

- Lassen Sie die Eismaschine 1-2 Tage lang Eis herstellen.
- Gießen Sie die ersten 1-2 Behälter mit Eiswürfeln weg, um aus der Wasserversorgung stammende Verunreinigungen zu entfernen.

Eiswürfel/Brucheis und Whisky-Eiskugel-Eismaschine (nur bei entsprechenden Modellen)



- A. Eiswürfel * oder Brucheis *
- B. Whisky-Eiskugeln *
- C. Einsatz für Whisky-Eiskugeln *

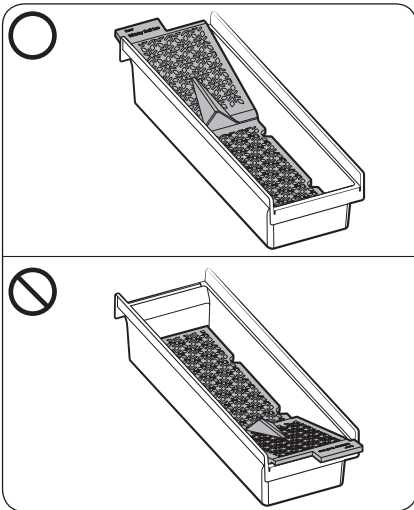
Bedienung

⚠ VORSICHT

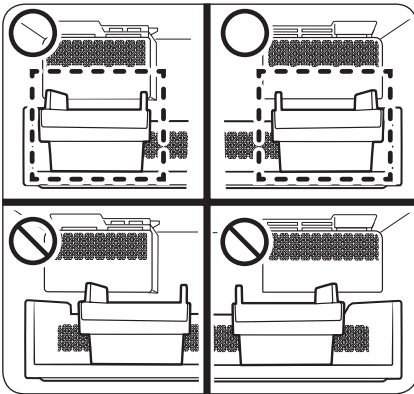
- Stecken Sie nicht Ihren Finger in die Eismaschine.
- Gefrieren Sie das Wasser nicht direkt im Eiswürfelbehälter. Der Eiswürfelbehälter kann beschädigt werden.
- Wenn Sie die Tür zu lange offen lassen, kann das Eis im Eiswürfelbehälter schmelzen und verklumpen.
- Wenn das Eis im Eiswürfelbehälter zu Wasser schmilzt (aufgrund eines Stromausfalls usw.), leeren Sie den Eiswürfelbehälter. Andernfalls kann der Eiswürfelbehälter brechen, wenn das Wasser wieder gefriert.
- Wenn die Eisfunktion aktiviert ist, stellt die Eismaschine auch dann Eis her, wenn kein Eiswürfelbehälter eingesetzt ist. Stellen Sie sicher, dass Sie die Funktion ausschalten, wenn Sie kein Eis machen möchten.

📖 HINWEIS

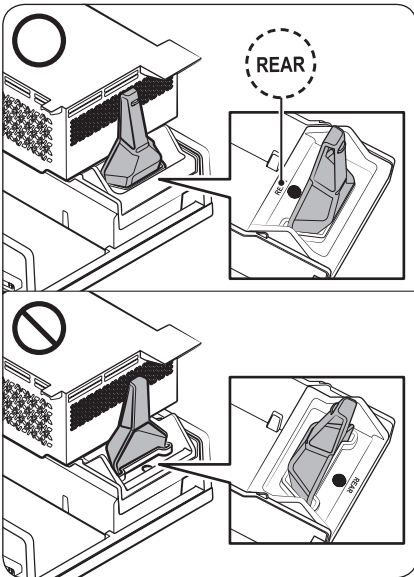
- Leeren Sie den Eiswürfelbehälter regelmäßig.
 - Neu hergestelltes Eis kann mit altem Eis verklumpen, und altes Eis kann am Eiswürfelbehälter festkleben.
- Die Größe, Form und Transparenz des Eises kann je nach Wasserdruck und Nutzungsbedingungen (wie Umgebungstemperatur, Temperatur im Gefrierabteil und Häufigkeit des Öffnens der Tür) variieren.
- Sie hören möglicherweise ein Geräusch, wenn das Eis in den Eiswürfelbehälter fällt.
- Halten Sie den Eiswürfelbehälter beim Entnehmen aus dem Gefrierabteil mit beiden Händen fest, damit er nicht herunterfällt.



- Achten Sie darauf, dass Sie den Einsatz für Whisky-Eiskugeln richtig herum einzusetzen und verwechseln sie ihn nicht mit dem Einsatz für Eiswürfel.
 - Die Eismaschine stellt möglicherweise keine Whisky-Eiskugeln mehr her, wenn Sie den Einsatz für Whisky-Eiskugeln aus dem Eiswürfelbehälter entfernen oder falsch herum einsetzen.
 - Legen Sie die Seite mit der Aufschrift „Rückseite“ auf die Unterlage und den Eiswürfelbehälter in die gleiche Richtung.



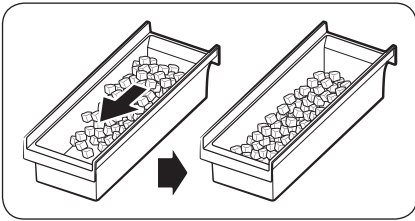
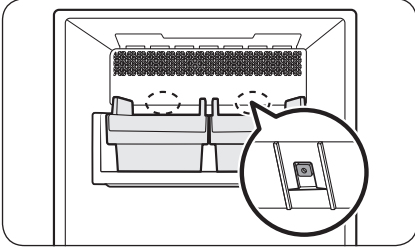
- Überprüfen Sie die Position des Eiswürfelbehälters, bevor Sie die Eismaschine verwenden.
 - Stellen Sie den Eiswürfelbehälter direkt unter der Eismaschine gegen die Wand. Wenn der Eiswürfelbehälter nicht direkt unter der Eismaschine steht, stellt die Eismaschine möglicherweise kein Eis her.



- Setzen Sie den im Eiswürfelbehälter enthaltenen Schaufelhalter für die Whisky-Eiskugel-Eismaschine richtig ein. Die Seite mit der Aufschrift „RÜCKSEITE“ muss der Eismaschine zugewandt sein.
- Wenn der Schaufelhalter nicht oder in der falschen Richtung eingesetzt wird, kann die Eismaschine kein Eis herstellen.

Bedienung

Diagnose

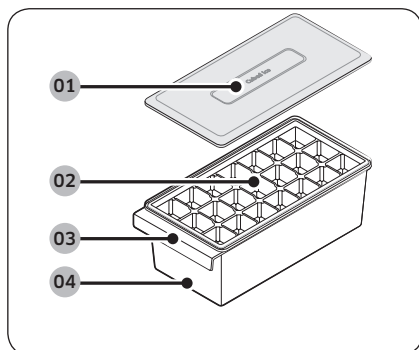


- Das Gesamtdesign und/oder das Zubehör können sich je nach Modell unterscheiden.
- Wenn kein Eis ausgegeben wird, überprüfen Sie mithilfe der Taste **Test** an der Unterseite des Eisbereiters zunächst seinen Status.
- Drücken Sie die Taste **Test** auf der Rückseite der Eismaschine. Wenn Sie die Taste betätigen, erklingt ein Signalton (Ding-Dong). Ein weiterer Signalton ist zu hören, wenn die Eismaschine ordnungsgemäß funktioniert.
- Es ist normal, wenn sich das Eis auf einer Seite der Schale ansammelt. Verteilen Sie das Eis gleichmäßig in der Schale, um mehr Eis aufzubewahren.

⚠ VORSICHT

- Wenn die Wasserleitung nicht anschließen, wird das Wasserventil mit der Zeit ein summendes Geräusch erzeugen. Stellen Sie in diesem Fall sicher, dass Sie die Eisbereitung ausschalten.
- Wenn die Eismaschine wiederholt einen Signalton ausgibt, sollten Sie sich an den Installateur Ihrer Wasserleitung oder an ein örtliches Samsung-Kundendienstzentrum wenden.
- Legen Sie keine Lebensmittel in den Eiswürfelbehälter. Tiefgefrorene Lebensmittel können die Eismaschine beschädigen, insbesondere wenn Sie die Tür öffnen oder schließen.
- Wenn die Stromversorgung der Kühl-/Gefrierkombination nach einem Stromausfall wieder einsetzt, kann der Eiswürfelbehälter eine Mischung aus geschmolzenen und verklemmten Eiswürfeln enthalten. Das kann einen Ausfall der Eismaschine zur Folge haben. Um dies zu verhindern, achten Sie darauf, den Eiswürfelbehälter zu leeren, bevor Sie die Kühl-/Gefrierkombination in Betrieb nehmen.
- Führen Sie niemals Ihre Finger oder andere Gegenstände in die Öffnung der Eismaschine ein. Andernfalls kann es zu Verletzungen oder zu Sachschäden kommen.
- Aufgrund von Sublimation wird Eis, das längere Zeit im Gefrierabteil aufbewahrt wird, zuerst kleiner und bildet dann große Eisbrocken. Schalten Sie daher die Eismaschine aus und leeren Sie den Eiswürfelbehälter, wenn Sie sie für längere Zeit nicht verwenden werden.
- Verwenden Sie nur die mit dem Gerät gelieferten neuen Schlauchsets. Verwenden Sie ein altes Schlauchpaket kein zweites Mal.

Eismaschine für das Eiswürfelfach (nur bestimmte Modelle)



- 01 Abdeckung des Eiswürfelfachbehälters
- 02 Eiswürfelfach (innen)
- 03 Griff für Eiswürfelfachbehälter
- 04 Eiswürfelfachbehälter

HINWEIS

- Wenn Sie kein Eis benötigen, können Sie die Eismaschine für das Eiswürfelfach herausnehmen, um mehr Platz im Gefrierabteil zu schaffen.
- Reinigen Sie die Eismaschine für das Eiswürfelfach, bevor Sie sie zum ersten Mal verwenden.
 - Verwenden Sie die Eismaschine für das Eiswürfelfach nicht in der Mikrowelle und sterilisieren Sie sie nicht durch Hitze. Dies führt zu einer Verformung des Produkts.
- 1. Füllen Sie das Eiswürfelfach mit Wasser. Eine Überfüllung des Eiswürfelfach kann dazu führen, dass das Eis verklumpt und nicht zu Würfeln geformt wird.
- 2. Um das Eis aus dem Eiswürfelfach zu entfernen, halten Sie beide Enden des Eiswürfelfachs fest und drehen Sie es vorsichtig.
 - Je nachdem, wie tiefgefroren das Eis ist, fällt es vielleicht nicht auf einmal.
 - Andere Getränke als Wasser (z. B. grüner Tee oder Milch) haften möglicherweise nicht am Eiswürfelfach und fallen nicht gut ab.

WARNUNG

Verwenden Sie zur Herstellung von Eiswürfeln nur Trinkwasser.

VORSICHT

- Gefrieren Sie das Wasser nicht direkt im Eiswürfelfachbehälter. Der Eiswürfelfachbehälter kann beschädigt werden.
- Trocknen Sie nach der Reinigung des Eiswürfelfachs alle Teile vor dem Gebrauch vollständig ab.
 - Reinigen Sie die Eismaschine für das Eiswürfelfach einmal alle ein bis zwei Wochen.

Wartung und Pflege

Handhabung und Pflege

Eiswürfelbehälter (nur bestimmte Modelle)

Wenn Sie über einen längeren Zeitraum kein Eis entnommen haben, können sich Eisklumpen im Eiswürfelbehälter bilden. Wenn dies der Fall ist, entfernen Sie den Eiswürfelbehälter und entleeren Sie ihn.

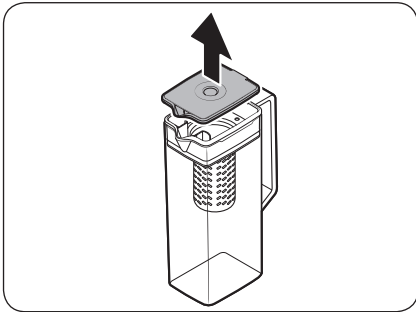
⚠ VORSICHT

- Achten Sie darauf, alle Eisstücke und Wasserspritzer, die versehentlich auf dem Boden gelandet sind, zu entfernen, um Verletzungen zu vermeiden.
- Lassen Sie Kinder nicht mit dem Wasserspender oder der Eismaschine spielen. So vermeiden Sie Verletzungen.
- Verwenden Sie nur den mitgelieferten Eisbehälter. Eisbehälter von Drittanbietern können einen Ausfall des Systems verursachen.

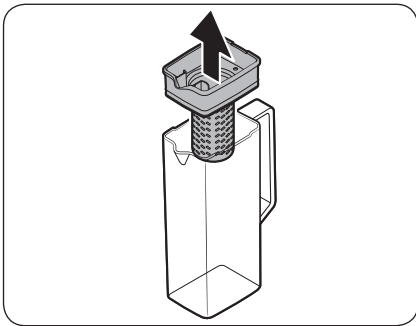
📖 HINWEIS

Geräusche der Eismaschine bei der Herstellung von Eis sind normal.

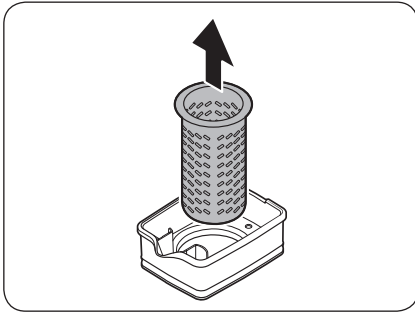
AutoFill-Krug (nur bestimmte Modelle)



1. Fassen Sie in die Griffmulde des **Deckels** und ziehen Sie ihn dann nach oben ab.



2. Fassen Sie den **Teesiebhalter** beide Seiten und heben Sie ihn dann nach oben heraus.



3. Ziehen Sie den **Teesiebhalter** unter leichter Drehung aus der verschlossenen Öffnung.
4. Reinigen Sie den **Teesiebhalter** mit einem neutralen Spülmittel und unter fließendem Wasser. Danach müssen Sie ihn abspülen und gut abtrocknen.
5. Gehen Sie beim Einbauen des AutoFill-Krugs in der umgekehrten Reihenfolge wie beim Ausbauen vor.

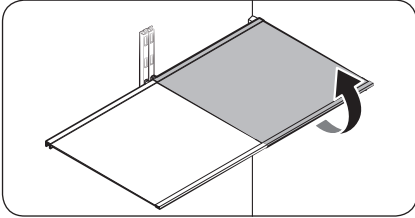
⚠ VORSICHT

Der Wasserkrug und der Deckel sind nicht mikrowellenfest. Sie können bei Hitzeeinwirkung (auch unten heißem Wasser) schmelzen und sich verformen. Waschen Sie das Gerät je nach Bedarf von Hand in kaltem oder warmem Wasser. (Die Wassertemperatur muss unter 70 °C liegen.)

Wartung und Pflege

Fachböden im Kühlteil

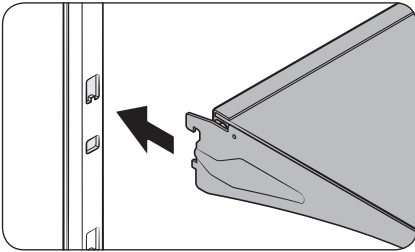
Das Aussehen der Fachböden hängt vom jeweiligen Modell ab.



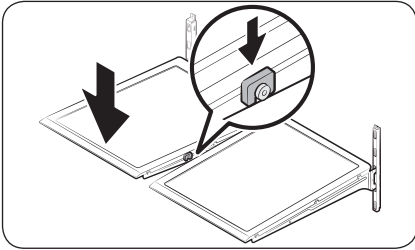
- Um einen Fachboden zu entfernen, müssen Sie die entsprechende Tür vollständig öffnen. Fassen Sie den Fachboden an der Vorderseite, und ziehen Sie ihn dann vorsichtig nach oben heraus.

HINWEIS

Heben Sie den Fachboden beim Herausnehmen oder Wiedereinsetzen nicht vollständig an. Die Rückwand des Kühlteils kann verbeult werden.



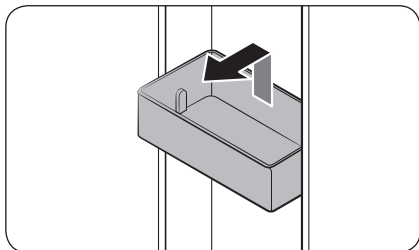
- Zum Wiedereinsetzen halten Sie den Fachboden in einem Winkel, so dass die Vorderseite höher als die Rückseite ist, und führen Sie dann den oberen Haken in die Einkerbung des oberen Fachbodens ein. Senken Sie dann den Fachboden ab und führen Sie den Haken des unteren Fachbodens in die Einkerbung des unteren Fachbodens ein.



VORSICHT

- Die Hartglasböden sind sehr schwer. Gehen Sie beim Entfernen vorsichtig vor.
- Das Regal muss richtig herum eingesetzt werden. Achten Sie darauf, dass die Unterseite nicht nach oben zeigt.
- Glasbehälter können zu Kratzern auf der Oberfläche von Glasböden führen.

Türfächer

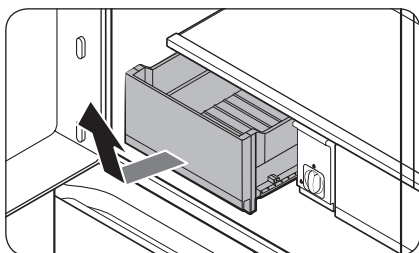


- Um ein **Türfach** auszubauen, fassen Sie es an der Vorderseite an und ziehen Sie es dann vorsichtig nach oben heraus.
- Zum Wiedereinsetzen schieben Sie das **Türfach** etwas oberhalb seiner endgültigen Position hinein. Achten Sie dabei darauf, dass die Rückseite des Fachs an der Tür anliegt. Halten Sie das **Türfach** auf der Rückseite mit beiden Händen fest und drücken Sie es dann so nach unten, dass es eng anliegt.

⚠ VORSICHT

- Nehmen Sie Fächer nicht heraus, wenn sie mit Lebensmitteln gefüllt sind. Leeren Sie sie vorher.
- Seien Sie beim Öffnen der Tür vorsichtig, wenn das untere Fach größere Flaschen enthält, die umfallen können.
- Lassen Sie keine Kinder mit den Fächern spielen. Scharfe Kanten an den Fächern können zu Verletzungen führen.

Schubfächer im Kühlabteil



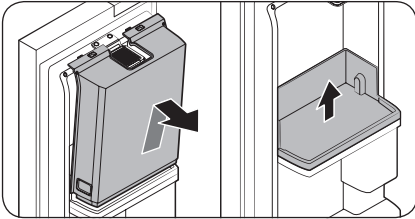
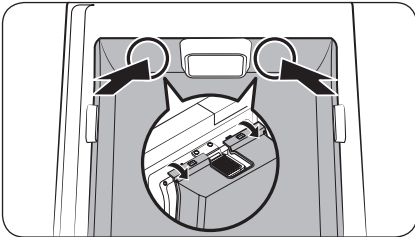
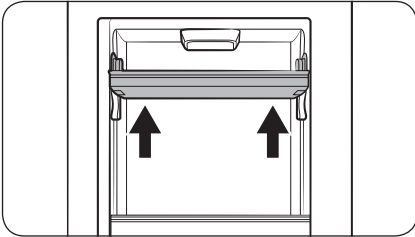
Heben Sie das Schubfach vorn leicht an und ziehen Sie es heraus.

- Wir empfehlen, vor dem Herausnehmen des Schubfachs die Türfächer zu entfernen. Dadurch sollen Beschädigungen der Türfächer verhindert werden.
- Um das Schubfach wieder einzubauen, setzen Sie es in das Schienensystem ein und schieben Sie es wieder hinein.

Wartung und Pflege

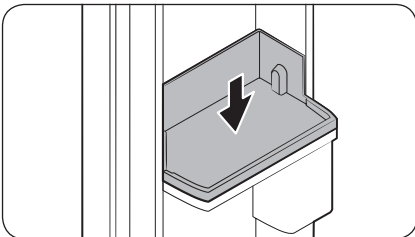
Getränkezone (nur bestimmte Modelle)

Demontage der Getränkezone

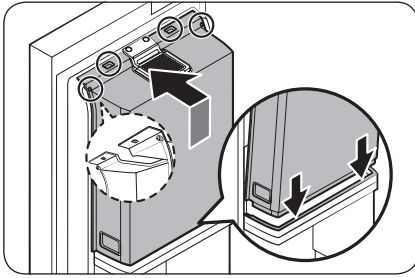


1. Öffnen Sie die linke **Vitrinentür**, halten Sie das obere Türfach mit beiden Händen und heben Sie es an, um es zu entfernen.
2. Öffnen Sie bei geöffneter linker **Vitrinentür** die Tür des Kühlabteils. Drücken Sie dann den oberen Teil der **Getränkezone** (linke und rechte Seite des Lüfters) von innen, um die Schnappverbindungen zu lösen, mit denen die **Abdeckung der Getränkezone** an der Tür befestigt ist.
3. Wenn die Schnappverbindungen am oberen Teil gelöst sind, halten Sie die **Abdeckung der Getränkezone** fest und heben Sie sie an, um sie zu herauszunehmen.
 - Nachdem Sie die **Abdeckung der Getränkezone** abgenommen haben, können Sie das untere Türfach mit beiden Händen festhalten und anheben, um es zu herauszunehmen.

Montage der Getränkezone



1. Richten Sie bei geöffneter Tür des Kühlabteils oder **Vitrinentür** die Rillen an der linken und rechten Seite des unteren Türfachs aus und setzen Sie es dann ein.



2. Öffnen Sie die Tür des Kühlabteils und setzen Sie dann die Schnappverbindungen unten und oben an der **Abdeckung der Getränkezone** der Reihe nach zusammen. (Umgekehrte Reihenfolge für die Demontage)
 - Um das obere Türfach zu montieren, öffnen Sie die **Vitrinentür**, richten Sie die Rillen auf der linken und rechten Seite aus und setzen Sie es dann ein.

Wartung und Pflege

Reinigung

Innen und außen

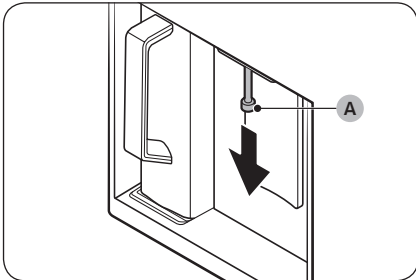
⚠️ WARNUNG

- Verwenden Sie niemals Waschbenzin, Verdüner, Bleichmittel oder Autoreinigungsmittel, um die Kühl-/Gefrierkombination Gerät zu reinigen. Andernfalls können Schäden an der Oberfläche der Kühl-/Gefrierkombination oder ein Brand die Folge sein.
- Sprühen Sie kein Wasser auf die Kühl-/Gefrierkombination. Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen.

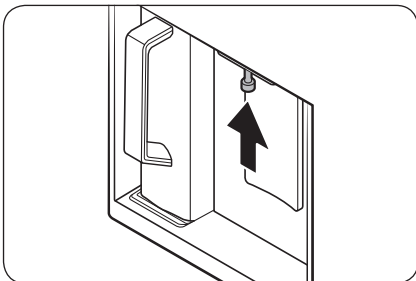
Entfernen Sie eventuelle Fremdkörper (z. B. Staub oder Wasser) in regelmäßigen Abständen mit einem trockenen Tuch vom Netzstecker und von den Kontakten.

1. Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.
2. Verwenden Sie ein angefeuchtetes, weiches, fusselreies 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.

Ausgabereinheit (nur bestimmte Modelle)



1. Fassen Sie die **Ausgabereinheit (A)** am Ende an.
2. Drehen Sie die **Ausgabereinheit (A)** nach links, und ziehen Sie sie dabei nach unten, um sie aus dem Spender auszubauen.



3. Reinigen Sie die Ausgabereinheit gründlich und setzen Sie sie wieder ein.

⚠️ VORSICHT

- Bauen Sie die Ausgabereinheit ganz wieder ein, so dass sie sich wieder in ihrer ursprünglichen Position befindet.
- Verwenden Sie zum Reinigen der Ausgabereinheit keine Bürste mit rauer Struktur.

Innenkamera (nur bestimmte Modelle)

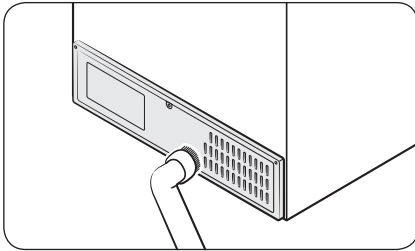
HINWEIS

Verwenden Sie ein Wattestäbchen oder ein Mikrofasertuch, um die Kamera auf dem oberen Teil des Kühlabteils zu reinigen (bei geöffneter Tür des Kühlabteils).

Gummidichtungen

Wenn die Gummidichtungen einer Tür verschmutzt sind, schließt die Tür möglicherweise nicht mehr richtig. Das verschlechtert Leistung und Effizienz der Kühl-/Gefrierkombination. Verwenden Sie zum Reinigen der Gummidichtungen ein mildes Reinigungsmittel und ein feuchtes Tuch. Anschließend mit einem Tuch gut trocknen.

Rückwand



Um Kabel und freiliegende Teile der Rückwand frei von Schmutz zu halten, saugen Sie die Rückwand ein- bis zweimal pro Jahr mit dem Staubsauger ab.

VORSICHT

Entfernen Sie dabei nicht die Rückwandverkleidung. Andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags.

Wartung und Pflege

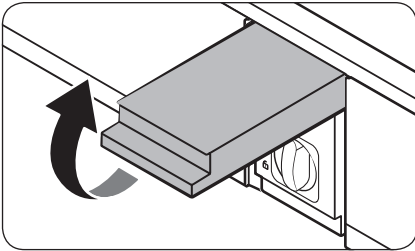
Ersetzen von Teilen

Wasserfilter (nur bestimmte Modelle)

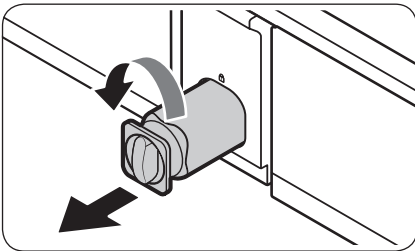
⚠ WARNUNG

- Verwenden Sie keine Wasserfilter von Drittanbietern. Verwenden Sie nur von Samsung zur Verfügung gestellte oder zugelassene Filter.
- An nicht zugelassenen Filtern können Wasser austreten und die Kühl-/Gefrierkombination beschädigen oder einen elektrischen Schlag verursachen. Samsung übernimmt keine Haftung für Schäden, die aus der Verwendung der Wasserfilter von Drittanbietern resultieren.

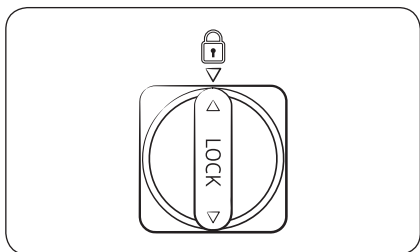
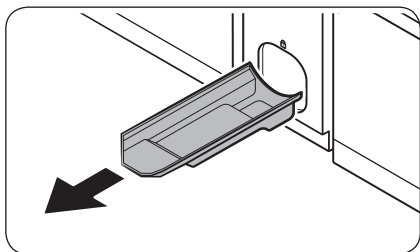
Die Meldung „Replace water filter (Wasserfilter austauschen)“ wird auf dem Bedienfeld angezeigt, um Sie darauf hinzuweisen, dass es Zeit ist, den Wasserfilter auszutauschen. Vergewissern Sie sich vor dem Austauschen des Filters, dass die Hauptwasserzufuhr abgesperrt ist.



1. Schließen Sie die Wasserversorgung.
2. Öffnen Sie die Abdeckung der Filterpatrone.



3. Drehen Sie den Knopf an der Filterpatrone um 90 Grad gegen den Uhrzeigersinn ($\frac{1}{4}$ Umdrehung). Die Filterpatrone wird entriegelt.



4. Ziehen Sie die Patrone heraus.
 - Wenn der Wasserfilter stark verunreinigt ist, lässt sich die Patrone möglicherweise nicht einfach entfernen. Wenden Sie in diesem Fall mehr Kraft auf.
 - Um zu verhindern, dass Wasser aus der Filteröffnung austritt, müssen Sie die Patrone beim Herausnehmen gerade herausziehen.
5. Setzen Sie eine neue Filterpatrone ein. Verwenden Sie nur von Samsung zur Verfügung gestellte oder zugelassene Filter.
6. Drehen Sie den Knopf an der Patrone im Uhrzeigersinn, bis er einrastet.
7. Schließen Sie die Abdeckung der Filterpatrone.
8. Setzen Sie den Filter auf dem Bedienfeld zurück.
 - Allgemeiner Typ: Wechseln Sie auf dem Bedienfeld zu **Settings (Einstellungen)** und führen Sie dann **Filter Reset (Filter zurücksetzen)** aus.
 - Familie Hub-Typ: Tippen Sie auf der Startseite auf **Fridge Manager (Kühlschrank-Manager)** > **Fridge Settings (Kühlschrankeinstellungen)** > **Water Filter (Wasserfilter)** und wählen Sie dann **Reset (Zurücksetzen)**.

HINWEIS

- Ein neu installierter Filter kann bewirken, dass der Wasserspender das Wasser kurzzeitig ausspuckt. Dies liegt daran, dass Luft in die Wasserleitung geraten ist.
- Durch den Tausch kann es passieren, dass der Wasserspender für kurze Weile tropft. Wenn dies der Fall ist, wischen Sie das Wasser einfach mit einem trockenen Handtuch vom Boden auf.

Wasserfilter mit Umkehrosmose

Der Wasserdruck der Frischwasserversorgung eines Wasserfilters mit Umkehrosmose muss zwischen 206 und 861 kPa liegen.

Der Wasserdruck des zur Kaltwasserleitung der Kühl-/Gefrierkombination führenden Wasserfilters mit Umkehrosmose muss mindestens 206 kPa betragen. Wenn der Wasserdruck unter diesem Nenndruck liegt:

- Überprüfen Sie, ob der Sedimentfilter des Umkehrosmosesystems verstopft ist. Ersetzen Sie wenn nötig den Filter.
- Füllen Sie den Wassertank im Umkehrosmosesystem mit Wasser.
- Wenn Ihre Kühl-/Gefrierkombination mit einem Wasserfilter ausgestattet ist, kann sich der Wasserdruck bei Verwendung mit einem Umkehrosmosesystem zusätzlich verringern. Entfernen Sie den Wasserfilter.

Für weitere Informationen oder Wartungsarbeiten wenden Sie sich an einen zugelassenen Klempner.

Wartung und Pflege

Bestellen eines neuen Filters

Wenn Sie einen neuen Wasserfilter kaufen möchten, wenden Sie sich an das nächstgelegene Samsung-Kundendienstzentrum.

LED-Lampen

Wenn Sie die Leuchten der Kühl-/Gefrierkombination austauschen müssen, wenden Sie sich an das nächstgelegene Samsung-Kundendienstzentrum.

WARNUNG

- Die Lampen 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.

Türverkleidung (nur bestimmte Modelle)

HINWEIS

In einigen Ländern können Sie die Türverkleidung möglicherweise nicht separat kaufen.

Sie können die von Ihnen bevorzugte Türverkleidung für Ihre INDIVIDUAL-Kühl-/Gefrierkombination auswählen. Erwerben Sie die Türverkleidung bei Ihrem Samsung-Händler und lassen Sie sie von einem zugelassenen Installateur einbauen.

VORSICHT

- Wenn Sie die Türverkleidung selbst auseinandernehmen oder zusammenbauen, kann dies zu Schäden am Gerät und zu Verletzungen führen. Wenden Sie bitte an ein Samsung-Kundendienstzentrum, falls bei Ihnen Probleme mit der Türverkleidung auftreten sollten.
- Für den Austausch einer Verkleidung kann auch innerhalb der Garantiezeit eine Servicegebühr erhoben werden.

Fehlersuche

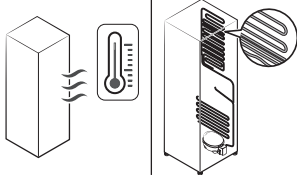
Überprüfen Sie die unten stehend aufgeführten Punkte, ehe Sie den Kundendienst anrufen. Alle Serviceanrufe, die sich nicht auf Fehlfunktionen beziehen, werden dem Benutzer in Rechnung gestellt.

Allgemein

Temperatur

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

Fehlersuche

Problem	Mögliche Ursachen	Lösung
Innenwand ist heiß.	<ul style="list-style-type: none"> Die Kühl-/Gefrierkombination hat hitzebeständige Rohrleitungen in der Innenwand. 	<ul style="list-style-type: none"> 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. 

Gerüche

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

Eisbildung

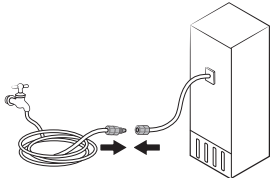
Problem	Mögliche Ursachen	Lösung
Eis um die Lüftungsöffnungen.	<ul style="list-style-type: none">• Die Lüftungsöffnungen werden von Lebensmitteln verstellt.	<ul style="list-style-type: none">• Stellen Sie sicher, dass keine Lebensmittel die Lüftungsöffnungen der Kühl-/ Gefrierkombination versperren.
Eis auf den Innenwänden.	<ul style="list-style-type: none">• Die Tür ist nicht richtig geschlossen.	<ul style="list-style-type: none">• Achten Sie darauf, dass keine Lebensmittel die Tür blockieren. Reinigen Sie die Türdichtung.
Früchte oder Gemüse sind gefroren.	<ul style="list-style-type: none">• Obst oder Gemüse werden im Cool Select+-Bereich aufbewahrt.	<ul style="list-style-type: none">• Die meisten Obst- und Gemüsesorten sollten Sie aber nicht im Cool Select+-Bereich aufbewahren.

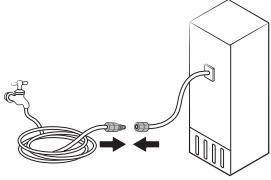
Kondensation

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

Fehlersuche

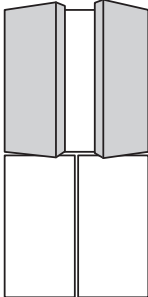
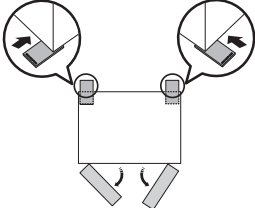
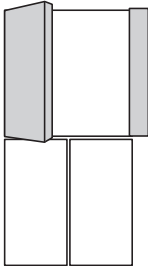
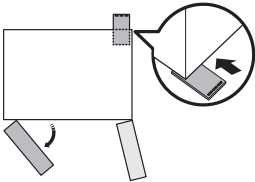
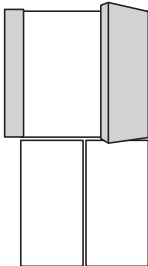
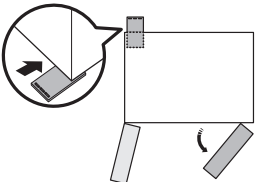
Wasser/Eis (Nur Modelle mit Spender)

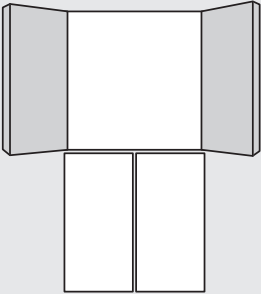
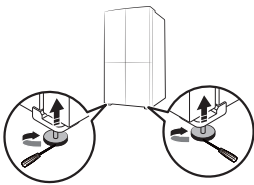
Problem	Mögliche Ursachen	Lösung
Der Wasserdurchsatz ist geringer als normal.	<ul style="list-style-type: none"> Der Wasserdruck ist zu niedrig. 	<ul style="list-style-type: none"> Stellen Sie sicher, dass der Wasserdruck 206 bis 861 kPa beträgt.
Die Eismaschine macht ein summendes Geräusch.	<ul style="list-style-type: none"> Die Eismaschine ist aktiviert, aber die Wasserzufuhr zur Kühl-/Gefrierkombination ist nicht angeschlossen. 	<ul style="list-style-type: none"> Schalten Sie die Eismaschine aus.
Die Eismaschine produziert kein Eis.	<ul style="list-style-type: none"> Die Eismaschine ist gerade installiert worden. 	<ul style="list-style-type: none"> Sie müssen 24 Stunden lang warten, bis die Kühl-/Gefrierkombination Eis herstellt.
	<ul style="list-style-type: none"> Die Temperatur im Gefrierabteil ist zu hoch. 	<ul style="list-style-type: none"> Stellen Sie die Temperatur im Gefrierabteil auf weniger als -18 °C oder, in warmer Umgebungsluft, -20 °C ein.
	<ul style="list-style-type: none"> Die Eismaschine ist ausgeschaltet. 	<ul style="list-style-type: none"> Schalten Sie die Eismaschine ein.
Es wird kein Eis ausgegeben.	<ul style="list-style-type: none"> Es kann zu einem Eisstau kommen, wenn der Eisspender für eine längere Zeit (ca. 3 Wochen) nicht verwendet wird. 	<ul style="list-style-type: none"> Wenn Sie die Kühl-/Gefrierkombination für eine längere Zeit nicht verwenden werden, müssen Sie den Eisbehälter entleeren und die Eismaschine ausschalten.
	<ul style="list-style-type: none"> Der Eisbehälter ist nicht richtig eingesetzt. 	<ul style="list-style-type: none"> Stellen Sie sicher, dass der Eisbehälter richtig eingesetzt ist.
	<ul style="list-style-type: none"> Die Wasserleitung ist nicht richtig angeschlossen oder die Wasserversorgung ist nicht geöffnet. 	<ul style="list-style-type: none"> Überprüfen Sie den Wasserabschluss. 

Problem	Mögliche Ursachen	Lösung
Es wird kein Wasser ausgegeben.	<ul style="list-style-type: none"> Die Wasserleitung ist nicht richtig angeschlossen oder die Wasserversorgung ist nicht geöffnet. 	<ul style="list-style-type: none"> Überprüfen Sie den Wasserabschluss. 
	<ul style="list-style-type: none"> Sie haben den Wasserfilter eines Drittanbieters eingesetzt. 	<ul style="list-style-type: none"> Verwenden Sie nur von Samsung zur Verfügung gestellte oder zugelassene Filter. Nicht zugelassene Filter können lecken und das Kühlteil beschädigen.
	<p>Allgemeiner Typ</p> <ul style="list-style-type: none"> Auf dem Bedienfeld wird die Meldung „Replace water filter (Wasserfilter austauschen)“ angezeigt. <p>Familie Hub-Typ</p> <ul style="list-style-type: none"> Die Wasserfilteranzeige leuchtet rot. 	<p>Allgemeiner Typ</p> <ul style="list-style-type: none"> Tauschen Sie den Wasserfilter. Wechseln Sie dann auf dem Bedienfeld zu Settings (Einstellungen) und führen Sie dann Filter Reset (Filter zurücksetzen) aus. <p>Familie Hub-Typ</p> <ul style="list-style-type: none"> Tauschen Sie den Wasserfilter. Setzen Sie nach dem Austausch den Filter unter Fridge Manager (Kühlschrank-Manager) > Fridge Settings (Kühlschrankeinstellungen) > Water Filter (Wasserfilter) zurück.

Fehlersuche

Automatisches Öffnen der Tür (nur bei bestimmten Modellen)

Problem	Mögliche Ursachen	Lösung
<p>Beide Türen</p> 	<ul style="list-style-type: none"> Die hinteren Teile der Kühl-/Gefrierkombination sind niedrig. 	<ul style="list-style-type: none"> Heben Sie die hinteren Teile der Kühl-/Gefrierkombination an, um sie zu nivellieren. * 
<p>Linke Tür</p>  <p>Die Türen des Kühlabteils lassen sich nicht weit genug öffnen.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Der rechte Teil der Kühl-/Gefrierkombination ist niedrig. 	<ul style="list-style-type: none"> Heben Sie den hinteren rechten Teil der Kühl-/Gefrierkombination an, um sie zu nivellieren. * 
<p>Rechte Tür</p> 	<ul style="list-style-type: none"> Der linke Teil der Kühl-/Gefrierkombination ist niedrig. 	<ul style="list-style-type: none"> Heben Sie den hinteren linken Teil der Kühl-/Gefrierkombination an, um sie zu nivellieren. * 

Problem	Mögliche Ursachen	Lösung
<p>Die Türen des Kühlabteils lassen sich zu weit öffnen.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> Die vorderen Teile der Kühl-/Gefrierkombination sind niedrig. 	<ul style="list-style-type: none"> Heben Sie die vorderen Teile der Kühl-/Gefrierkombination an, um sie zu nivellieren. * 

* Weitere Informationen zum Nivellieren der Kühl-/Gefrierkombination finden Sie im Abschnitt „**SCHRITT 4 Ausrichten der Kühl-/Gefrierkombination**“ auf Seite 52.)

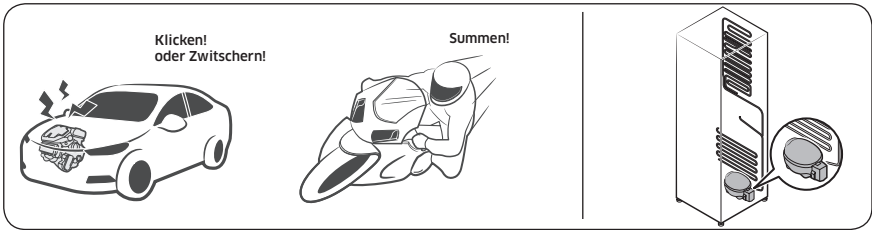
Fehlersuche

Hören Sie ungewöhnliche Geräusche aus dem Kühlschrank?

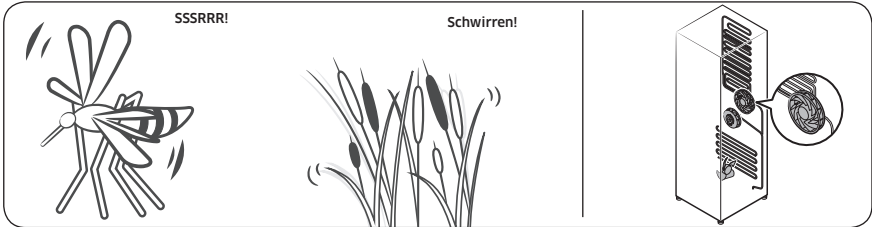
Überprüfen Sie Folgendes, ehe Sie den Kundendienst anrufen. Anrufe beim Service wegen normaler Geräusche werden dem Nutzer in Rechnung gestellt.

Diese Geräusche sind normal.

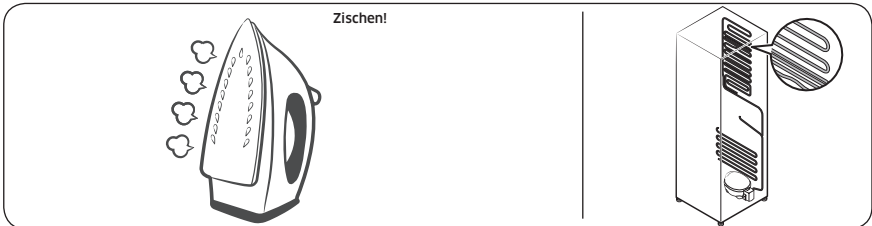
- Beim Ein- oder Ausschalten der Kühl-/Gefrierkombination hören Sie vom Gerät möglicherweise Geräusche wie ein Automotor, der angelassen wird. Wenn sich der Betrieb stabilisiert, gehen diese Geräusche zurück.



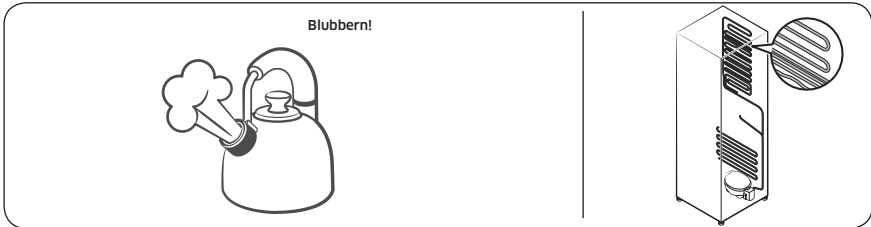
- Zu diesen Geräuschen kann es kommen, solange der Lüfter läuft. Wenn der Kühlschrank die eingestellte Temperatur erreicht, ist kein Lüftergeräusch zu hören.



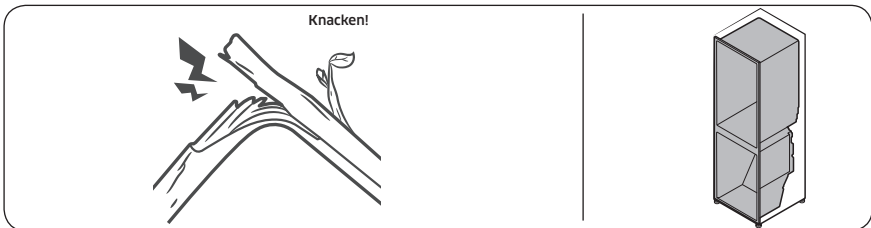
- Beim Abtauen kann Wasser auf die Abtauheizung tropfen und ein zischendes Geräusch verursachen.



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



- Mit der Zunahme bzw. Abnahme der Kühlschranktemperatur ziehen sich Kunststoffteile zusammen 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.

Fehlersuche

SmartThings

Problem	Abhilfemaßnahme
„SmartThings“ ist im App-Shop nicht zu finden.	<ul style="list-style-type: none">• Welche Softwareversion die SmartThings-App unterstützt, hängt von den Richtlinien des Herstellers zur Unterstützung von Betriebssystemen ab. Im Hinblick auf die SmartThings-App und die von der App unterstützten Funktionen kann die neue Update-Richtlinie für die jeweilige Betriebssystemversion aus Gründen der Benutzerfreundlichkeit oder der Sicherheit ausgesetzt werden.
Die SmartThings-App funktioniert nicht.	<ul style="list-style-type: none">• Die SmartThings-App ist nur für entsprechend ausgestattete Modelle verfügbar.• Die alte Samsung Smart Kühl-/Gefrierkombination-App kann sich nicht mit Samsung Smart Home-Modellen verbinden.
Die SmartThings-App ist installiert, verbindet sich aber nicht mit meiner Kühl-/Gefrierkombination.	<ul style="list-style-type: none">• Sie müssen sich bei Ihrem Samsung-Konto anmelden, um die App zu nutzen.• Prüfen Sie, ob Ihr Router normal arbeitet.• Wenn das WLAN-Symbol auf dem Display der Kühl-/Gefrierkombination nicht angezeigt wird, bedeutet dies, dass noch keine Netzwerkverbindung hergestellt wurde. Verwenden Sie in diesem Fall die SmartThings-App, um Ihre Kühl-/Gefrierkombination mit dem Zugangspunkt (AP) Ihres Hauses zu verbinden und sie zu registrieren.
Anmeldung bei der App nicht möglich.	<ul style="list-style-type: none">• Sie müssen sich bei Ihrem Samsung-Konto anmelden, um die App zu nutzen.• Wenn Sie kein Samsung-Konto haben, befolgen Sie die Anweisungen der App zur Erstellung eines solchen.
Eine Fehlermeldung wird angezeigt, wenn ich versuche, meine Kühl-/Gefrierkombination zu registrieren.	<ul style="list-style-type: none">• Easy Connection kann aufgrund der Entfernung vom Zugangspunkt oder elektrischen Umgebungsstörungen nicht verbinden. Warten Sie kurz und versuchen Sie es dann erneut.
Die SmartThings-App hat fehlerfrei eine Verbindung zu meiner Kühl-/Gefrierkombination hergestellt, funktioniert aber nicht.	<ul style="list-style-type: none">• Beenden Sie die SmartThings-App und starten Sie sie neu oder trennen Sie den Router und verbinden Sie ihn erneut.• Schalten Sie die Kühl-/Gefrierkombination aus und nach 1 Minute wieder ein.

LCD

(Gilt nur für den Family Hub-Typen)

Problem	Abhilfemaßnahme
Verbindung zum Fernseher nicht möglich.	<ul style="list-style-type: none"> • Prüfen Sie, ob Ihr Fernseher die Funktion „TV to Mobile (Fernseher zu Handy)“ unterstützt. <ul style="list-style-type: none"> - Sie finden Ihre Modellbezeichnung auf dem Aufkleber auf der Rückseite Ihres Fernsehers oder im Einstellungsmenü Ihres Fernsehers. - Suchen Sie auf der Samsung-Website nach Ihrem Modell und sehen Sie in den technischen Daten nach, ob Ihr Modell diese Funktion unterstützt. - 2015-2016: (J/K-Modelle): JU6400/KU6400 Serie oder höher - 2017: Q6FM oder höher, MU6400 oder höher, LS003(frame) - 2018: Q6FN oder höher, NU7400 oder höher, LS03N(frame) - 2019: Q60R oder höher, LS03R(frame), LS01R(serif), LS05R(sero. nur Korea) - Modelle, die im Jahr 2020 und später auf den Markt gebracht wurden: Q70 Serie oder höher, LS01 Serie (Serif), LS03 Serie (Rahmen, außer 32-Zoll-Modelle), LS05 Serie (Sero). • Netzwerkverbindungen können vorübergehend ausfallen. Schalten Sie Ihren Fernseher aus und versuchen Sie es dann erneut.
Das Bild der Innenansicht ist verzogen oder unvollständig.	<ul style="list-style-type: none"> • Die Ränder der Innenansicht können ausgebeult erscheinen. Dieses Ausbeulen wird durch die konvexe Linse der Kamera verursacht. • Die Innenansicht kann aufgrund von blinden Stellen auf der linken und der rechten Seite oder aufgrund der Anordnung der Lebensmittel unvollständig sein. Achten Sie darauf, dass die Lebensmittel im vorderen Mittelbereich stehen.
Die auf dem Kühlschrank-Manager angezeigten Messwerte sind nicht korrekt.	<ul style="list-style-type: none"> • Die angezeigten Bedingungen können von der tatsächlichen Temperatur und Feuchtigkeit abweichen.

Open Source Announcement

(Applicable to general type only. For Family Hub type, refer to the online manual.)

The software included in this product contains open source software.

The following URL http://opensource.samsung.com/opensource/SMART_TP1_0/seq/0 leads to open source license information as related to this product.



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 Ihrer Kühl-/Gefrierkombination 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
- Gefrierabteil: -19 °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. Das Gefrierabteil 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 der Kühl-/Gefrierkombination steigt, wenn Sie diese Funktion verwenden. Denken Sie daran, diese Funktion zu deaktivieren, wenn Sie sie nicht benötigen, und betreiben Sie das Gefrierabteil mit der ursprünglichen Temperatureinstellung.

Regeln zur Lagerung mit bester Haltbarkeit (nur bei bestimmten Modellen)

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 in der Kühl-/Gefrierkombination

Fachböden	Die Fachböden sollten verstellbar sein, damit sie eine Vielzahl von Packungsgrößen aufnehmen können.
Spezialfach (nur bei bestimmten Modellen)	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 in der Kühl-/Gefrierkombination. Halten Sie die Tür so weit wie möglich geschlossen.
Gefrierfach	Im Gefrierfach 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-/Gefrierkombinationen und Gefrierabteilen

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

Fisch / Meeresfrüchte

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

Gemüse

Produkt	Kühlabteil	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

Scannen Sie den QR-Code auf dem Energieaufkleber, um Informationen über dieses Produkt aus dem Europäischen Produktregister für Energiekennzeichnung (EPREL) abzurufen.

Sie finden den QR-Code auf dem Energieaufkleber 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 Auszüge)
 - 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>.

Notizen

Notizen

HINWEIS

Hiermit erklärt Samsung, dass dieses Funkgerät den Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU und den entsprechenden gesetzlichen Vorschriften im Vereinigten Königreich entspricht.

Der vollständige Wortlaut der Konformitätserklärungen für die EU und das Vereinigte Königreich ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: Die offizielle Konformitätserklärung finden Sie unter <http://www.samsung.com>. Wechseln Sie zu Support > Produktsuche, und geben Sie den Modellnamen ein.

VORSICHT (Gilt nur für den Family Hub-Typen)

Die 5 GHz-WLAN-Funktion dieses Geräts darf nur in geschlossenen Räumen genutzt werden. Dieses Gerät darf in allen Ländern in der EU und im Vereinigten Königreich eingesetzt werden.

	Frequenzbereich	Senderleistung (Max)
WLAN	2412 - 2472 MHz	20 dBm
	5120 - 5250 MHz	23 dBm
	5250 - 5350 MHz	20 dBm
	5470 - 5725 MHz	27 dBm
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	20 dBm

Kontakt zu Samsung

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

Land	Kundendienst	Website
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
GERMANY	06196 77 555 77	www.samsung.com/de/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/be_fr/support
NETHERLANDS	088 90 90 100	www.samsung.com/nl/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
NORWAY	21629099	www.samsung.com/no/support
DENMARK	707 019 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
SWEDEN	0771-400 300	www.samsung.com/se/support
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
PORTUGAL	210 608 098 Chamada para a rede fixa nacional Dias úteis das 9h às 20h	www.samsung.com/pt/support
SPAIN	91 175 00 15	www.samsung.com/es/support

