



Kühl-Gefrier-Kombination Benutzerhandbuch



100 %
Recycled Paper

Deutsch

Dieses Handbuch wurde zu 100 % aus Recyclingpapier hergestellt.

Unvorstellbare Möglichkeiten

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Gerät von Samsung entschieden haben.

Standgerät



Sicherheitsinformationen

SICHERHEITSINFORMATIONEN

- Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung gründlich durch, und bewahren Sie sie zum späteren Nachschlagen auf.
- Verwenden Sie das Gerät nur zu den in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Zwecken. 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 das Gerät nur unter Aufsicht reinigen oder warten.
- Die Warnungen und wichtigen Sicherheitsinformationen in dieser Bedienungsanleitung 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 die Eigenschaften Ihrer Kühl-Gefrier-Kombination sich leicht von den in diesem Handbuch beschriebenen unterscheiden. Als Kältemittel werden R-600a oder R-134a verwendet. Sie können dem Kompressoraufkleber auf der Rückseite Ihres Geräts oder dem Typenschild im Innern des Geräts entnehmen, welches Kältemittel für Ihre Kühl-Gefrier-Kombination verwendet wurde. Falls dieses Gerät entzündliche Gase enthält (Kältemittel R-600a), wenden Sie sich bezüglich einer sicheren Entsorgung an die örtlichen Behörden.
- Um die Entwicklung eines entflammaren Gas-Luftgemisches bei einem Leck des Kühlkreislaufs

zu vermeiden, muss die Raumgröße entsprechend der eingesetzten Menge an Kältemitteln im Gerät gewählt werden.

- Schalten Sie das Gerät niemals ein, wenn es Anzeichen von Beschädigungen zeigt. Wenn Sie sich nicht sicher sind, setzen Sie sich mit Ihrem Händler in Verbindung. Der für die Aufstellung des Geräts vorgesehene Raum muss für je 8 g des Kältemittels R-600a im Gerät ein Raumvolumen von 1m³ besitzen. Die Menge des in Ihrem Gerät eingesetzten Kältemittels können Sie an dem Typenschild im Innern der Kühl-Gefrier-Kombination ablesen.
- Aus den Geräterohren austretendes Kältemittel kann zu Entzündungen oder Verletzungen der Augen führen. Sollte Kältemittel aus dem Rohr austreten, 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.

Wichtige Symbole für Sicherheits- und Gefahrenhinweise:

 WARNUNG	Gefährliche bzw. unsichere Praktiken, die zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen können.
 VORSICHT	Gefährliche bzw. unsichere Praktiken, die zu leichten Verletzungen oder Sachschäden führen können.
	NICHT ausführen.
	NICHT demontieren.
	NICHT berühren.
	Befolgen Sie die Anweisungen genau.
	Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
	Um einen Stromschlag zu vermeiden, stellen Sie sicher, dass das Gerät geerdet ist.
	Bitten Sie den Kundendienst um Hilfe.
	Hinweis:

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.

CE-Konformitätserklärung

Dieses Gerät erfüllt die in der Niederspannungsrichtlinie (2006/95/EU), der EMV-Richtlinie (Elektromagnetische Verträglichkeit) (2004/108/EU), der RoHS-Richtlinie (2011/65/EU), der delegierten Verordnung (EU) Nr. 1060/2010 und die in der durch die EU-Verordnung Nr. 643/2009 erlassenen Öko-Design-Richtlinie (2009/125/EU) formulierten Anforderungen. (Nur für den Verkauf in Europa)



WICHTIGE WARNHINWEISE FÜR DEN TRANSPORT UND AUFSTELLUNGORT



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

allerdings auch brennbar ist. Achten Sie darauf, dass keine Teile des Kühlkreislafs beschädigt werden, wenn Sie das Gerät transportieren oder aufstellen.



WICHTIGE WARNHINWEISE FÜR DIE INSTALLATION



- Eine beschädigte oder veraltete Isolierung von elektrischen Teilen kann zu einem Stromschlag oder Brand führen.
- Setzen Sie dieses Gerät keinem direkten Sonnenlicht aus, und stellen Sie es nicht in der Nähe von Öfen, Heizkörpern oder anderen Wärmequellen auf.
- Schließen Sie das Gerät nicht an einer Steckdosenleiste an, die auch für verschiedene andere Geräte verwendet wird.
Die Kühl-Gefrier-Kombination sollte immer nur an eine ausschließlich für dieses Gerät bestimmte Steckdose angeschlossen werden, deren Spannung mit der auf dem Typenschild des Geräts 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.
- 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-Gefrier-Kombination beim Verschieben nicht über das Netzkabel zu fahren und dieses zu beschädigen.
- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder eines Brands.
- Verwenden Sie in der Nähe des Geräts keine Aerosole.
- Wenn Aerosole in der Nähe der Kühl-Gefrier-Kombination verwendet werden, kann dies zu Explosionen oder Feuer führen.
- Knicken Sie das Netzkabel nicht übermäßig, und stellen Sie keine schweren Gegenstände darauf ab.



• Diese Kühl-Gefrier-Kombination muss vor

der Inbetriebnahme in Übereinstimmung mit den Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung ordnungsgemäß aufgestellt und installiert werden.

- Stellen Sie das Gerät nicht in feuchten Räumen oder an einem Ort auf, wo es mit Wasser in Kontakt kommen kann.
- Eine beschädigte oder veraltete Isolierung von elektrischen Teilen kann zu einem Stromschlag oder Brand führen.
- Schließen Sie den Netzstecker ordnungsgemäß mit dem Kabel nach unten an die Steckdose an.
- Wenn Sie den Netzstecker falsch herum und nach oben in die Steckdose stecken, kann das Kabel durchtrennt werden und einen Brand oder Stromschlag verursachen.
- Stellen Sie stets sicher, dass der Netzstecker nicht durch die Rückwand des Geräts geknickt oder beschädigt wird.
- Achten Sie darauf, die Kühl-Gefrier-Kombination beim Verschieben nicht über das Netzkabel zu fahren und dieses zu beschädigen.
- Andernfalls besteht Brandgefahr.
- Bewahren Sie die Verpackungsmaterialien außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Es besteht Erstickungsgefahr,

wenn Kinder diese über den Kopf ziehen.

- Dieses Gerät muss so aufgestellt werden, dass der Netzstecker zugänglich ist.
- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder eines Brands aufgrund von Fehlströmen.
- Stellen Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Heizkörpern oder entflammenden Materialien auf.
- 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.
- Stellen Sie dieses Gerät nicht an Orten auf, an denen Gas austreten kann.
- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder eines Brands.
- Wenn sich Staub oder Wasser im Gerät angesammelt haben, trennen Sie die Stromversorgung, und wenden Sie sich an das nächstgelegene Kundendienstzentrum von Samsung Electronics.
- Andernfalls besteht Brandgefahr.
- Stellen Sie sich nicht auf das Gerät, und legen oder stellen Sie keine Gegenstände (Wäsche, brennende Kerzen, brennende Zigaretten, Geschirr, Chemikalien, Metallgegenstände usw.) auf das

Gerät.

- Andernfalls besteht Verletzungs- oder Brandgefahr bzw. die Gefahr von Stromschlägen oder Störungen des Geräts.



- Dieses Gerät muss ordnungsgemäß geerdet sein.
- Erden Sie das Gerät nicht an einem Gasrohr, Wasserrohr aus Kunststoff oder der Telefonleitung.
- Das Gerät muss geerdet werden, um durch Leckströme verursachte Stromverluste und Stromschläge zu verhindern.
- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen, Brand, Explosion oder Störungen des Geräts.
- Verbinden Sie das Netzkabel niemals mit einer Steckdose, die nicht korrekt geerdet ist, und vergewissern Sie sich, dass die Erdung den örtlichen und nationalen Vorschriften entspricht.



- Wenn das Netzkabel beschädigt ist, lassen Sie es umgehend vom Hersteller oder vom Kundendienst austauschen.
- Die Sicherung des Geräts muss von einem qualifizierten Techniker oder einem dazu befugten Dienstleister durchgeführt werden.
- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Verletzungen.



VORSICHTSMASSNAHMEN BEI DER INSTALLATION



- Stellen Sie sicher, dass die Lüftungsöffnung des Gerätegehäuses oder der Halterung nicht blockiert ist.
- Warten Sie nach der Installation mindestens 2 Stunden, bevor Sie das Gerät verwenden.
- Wir empfehlen, die Installation des Geräts sowie Wartungs- und Reparaturarbeiten von einem qualifizierten Techniker oder vom Kundendienst durchführen zu lassen.
- Andernfalls besteht Verletzungs- oder Brandgefahr bzw. die Gefahr von Stromschlägen, Explosionen oder Störungen des Geräts.



WICHTIGE WARNHINWEISE FÜR DEN BETRIEB



- Berühren Sie den Netzstecker nicht mit nassen Händen.
- 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.
- Stellen Sie keine mit Wasser gefüllten Behälter auf das Gerät.
- Wenn das Wasser verschüttet

wird, besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.

- Berühren Sie die Innenseiten des Gefrierabteils oder die darin aufbewahrten Produkte nicht mit nassen Händen.
- Dies kann zu Erfrierungen führen.
- Verwenden Sie keine temperaturempfindlichen Substanzen wie z. B. entflammbare Gegenstände und Sprays, Trockeneis, Medikamente oder Chemikalien in der Nähe des Geräts. Bewahren Sie keine flüchtigen oder entflammbaren Substanzen (Benzol, Verdünnung, Propan, Alkohol, Äther, Flüssiggas oder ähnliche Produkte) im Gerät auf.
- Dieses Gerät ist ausschließlich zur Aufbewahrung von Lebensmitteln bestimmt.
- Andernfalls besteht Brand- oder Explosionsgefahr.
- Bewahren Sie keine Arzneimittel, wissenschaftlichen Materialien oder temperaturempfindlichen Produkte im Gerät auf.
- Produkte, die unter streng kontrollierten Temperaturbedingungen gelagert werden müssen, dürfen nicht in diesem Gerät aufbewahrt werden.
- Lagern bzw. verwenden Sie keine elektrischen Geräte im Innern der Kühl-Gefrier-Kombination,

sofern dies nicht vom Hersteller zugelassen ist.

- Wenn das Gerät nach Arzneimitteln oder Rauch riecht, trennen Sie sofort die Stromversorgung und wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Kundendienstzentrum von Samsung Electronics.
- Wenn sich Staub oder Wasser im Gerät angesammelt haben, trennen Sie die Stromversorgung und wenden Sie sich an das nächstgelegene Kundendienstzentrum von Samsung Electronics.
- Andernfalls besteht Brandgefahr.
- Wenn Gas austritt, vermeiden Sie offene Flammen oder potenzielle Zündquellen, und lüften Sie einige Minuten lang den Raum, in dem sich das Gerät befindet.
- Verwenden Sie keine anderen als die vom Hersteller empfohlenen mechanischen Vorrichtungen oder Hilfsmittel, um den Abtauvorgang zu beschleunigen.
- Unterbrechen Sie nicht den Kühlkreislauf.
- Sprühen Sie kein flüchtiges Material wie z. B. Insektizide auf die Oberfläche des Geräts.
- Sie sind nicht nur gefährlich für Ihre Gesundheit, sondern es besteht außerdem die Gefahr eines Brands sowie von Stromschlägen oder

Störungen des Geräts.

- Verwenden Sie keinen Haartrockner zum Trocknen des Geräteinneren. Stellen Sie zum Entfernen von Gerüchen keine brennenden Kerzen in das Gerät.
- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder eines Brands.
- Füllen Sie den Wassertank und das Eiswürfelfach nur mit Trinkwasser.
- Lassen Sie Kinder nicht auf das Gerät klettern. Andernfalls kann dies zu schweren Verletzungen führen.
- Es besteht die Gefahr, dass Kinder sich einschließen. Lassen Sie Kinder nicht in das Gerät hineinklettern.
- Lassen Sie die Türen des Geräts nicht offen stehen, wenn dieses unbeaufsichtigt ist, und lassen Sie Kinder nicht in das Gerät hineinklettern.
- Lassen Sie Kinder oder Kleinkinder nicht in die Schubfächer klettern.
- Dies kann zum Tod durch Ersticken oder zu Verletzungen führen, wenn die Kinder darin gefangen sind.
- Setzen Sie sich nicht auf die Tür des Gefrierabteils.
- Andernfalls besteht die Gefahr von Verletzungen oder einer Beschädigung der Gerätetür.
- Um die Gefahr des Einsperrens von Kindern auszuschließen, müssen Sie die Trennwand nach dem

Reinigen o. ä. mit den beiliegenden Schrauben ggf. wieder fest einbauen.

- Verwenden Sie keine anderen als die vom Hersteller empfohlenen mechanischen Vorrichtungen oder Hilfsmittel, um den Abtauvorgang zu beschleunigen.
- Unterbrechen Sie nicht den Kühlkreislauf.



- Im Fall eines Gaslecks (z. B. durch Propangas, Erdgas usw.) lüften Sie den Raum sofort, ohne den Netzstecker zu berühren. Berühren Sie weder das Gerät noch das Netzkabel.
 - Verwenden Sie keinen Lüfter.
 - Jeder Funke kann zu einer Explosion oder einem Brand führen.
- Verwenden Sie nur die vom Hersteller oder Kundendienst empfohlenen LED-Lampen.
- Kinder müssen beaufsichtigt werden, um zu verhindern, dass sie mit dem Gerät spielen.
- Halten Sie Ihre Finger aus den „Quetschbereichen“: die Abstände zwischen den Türen und dem Gerät sind notwendigerweise recht schmal.
- Lassen Sie Kinder nicht auf das Gerät klettern. Andernfalls kann dies zu schweren

Verletzungen führen.

- Es besteht die Gefahr, dass Kinder sich einschließen.
Lassen Sie Kinder nicht in das Gerät hineinklettern.
- Flaschen sollten dicht nebeneinander verstaut werden, damit sie nicht aus dem Gerät fallen.
- Dieses Produkt ist ausschließlich für die Aufbewahrung von Lebensmitteln in Privathaushalten bestimmt.
- Führen Sie weder Ihre Hände und Füße noch Metallgegenstände (Essstäbchen usw.) von unten oder von hinten in das Gerät ein.
 - Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Verletzungen.
 - Scharfe Kanten können zu Verletzungen führen.



- Versuchen Sie nicht selbst, das Gerät zu reparieren, auseinander zu nehmen oder zu verändern.
 - Verwenden Sie ausschließlich Normsicherungen (KEINESFALLS Überbrückungen aus Kupfer, Stahldraht usw.).
 - Wenn das Gerät repariert oder neu installiert werden muss, wenden Sie sich an das nächstgelegene Kundendienstzentrum.
 - Andernfalls besteht Verletzungs- oder Brandgefahr bzw. die Gefahr

von Stromschlägen oder Störungen des Geräts.



- Wenn das Gerät ungewöhnliche Geräusche, Brandgeruch oder Rauch entwickelt, trennen Sie sofort die Stromversorgung und wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Kundendienstzentrum.
- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder eines Brands.
- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie die Beleuchtung im Innern des Geräts austauschen.
- Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags.
- Wenn Sie Schwierigkeiten beim Austauschen der Beleuchtung haben, wenden Sie sich an den Kundendienst.
- Wenn das Gerät mit einer LED-Lampe ausgestattet ist, entfernen Sie nicht selbst die Lampenabdeckung und die Lampe an sich.
- Wenden Sie sich an den Kundendienst.
- Stecken Sie den Netzstecker fest in die Steckdose. Verwenden Sie keine beschädigten Netzstecker bzw. Netzkabel und keine losen Steckdosen.
- Andernfalls besteht die Gefahr von

Stromschlägen oder eines Brands.

- 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.



VORSICHTSMASSNAHMEN BEIM BETRIEB



- Um die optimale Leistung des Geräts zu gewährleisten,
- stellen Sie keine Lebensmittel zu nah an die Belüftungsschlitze auf der Rückseite des Geräts. Andernfalls kann die Luftzirkulation im Kühlabteil beeinträchtigt werden.
- geben Sie die zu lagernden Lebensmittel in geeignete Kunststoffbeutel oder in luftdichte Behälter, bevor Sie sie in das Kühlabteil legen.
- legen Sie Lebensmittel, die Sie frisch einfrieren möchten, nicht direkt neben Gefriergut, das sich bereits längere Zeit im Gefrierabteil befindet.
- Bewahren Sie keine Glasbehälter, Flaschen oder kohlesäurehaltigen Getränke im Gefrierabteil auf.
- Die Behälter könnten beim

Einfrieren platzen und zu Verletzungen führen.

- Beachten Sie bitte die maximale Aufbewahrungsdauer und das Verfallsdatum von tiefgefrorenen Lebensmitteln.
- Das Gerät muss nicht vom Stromnetz getrennt werden, wenn Sie weniger als drei Wochen außer Haus sind. Nehmen Sie jedoch alle Lebensmittel heraus, wenn Sie länger als drei Wochen abwesend sind. Ziehen Sie den Netzstecker, und reinigen, wischen und trocknen Sie das Gerät anschließend.
- Stellen Sie keine kohlen säurehaltigen Getränke in das Gefrierabteil. Bewahren Sie keine Flaschen oder Glasbehälter im Gefrierabteil auf.
- Wenn der Inhalt gefriert, kann das Glas platzen und Verletzungen oder Sachschäden verursachen.
- Verändern und modifizieren Sie nicht die Funktionalität des Geräts.
- Veränderungen oder Modifikationen können zu Verletzungen und/oder Sachschäden führen. Veränderungen und Modifikationen, die von einer Fremdpartei an diesem Gerät durchgeführt werden, werden durch die Garantie von Samsung nicht abgedeckt und Samsung haftet auch nicht für Sicherheitsprobleme und Schäden, die durch solche von Fremdparteien

vorgenommenen Modifikationen verursacht werden.

- Versperren Sie nicht die Luftöffnungen.
- Wenn die Luftöffnungen, insbesondere mit einer Kunststofftüte, versperrt werden, wird das Gerät möglicherweise zu stark gekühlt. Wenn diese Abkühlung zu lange andauert, bricht möglicherweise der Wasserfilter und Wasser kann austreten.
- Wischen Sie überschüssige Feuchtigkeit im Innern des Geräts ab, und lassen Sie die Gerätetür geöffnet.
- Andernfalls können sich schlechte Gerüche und Ablagerungen bilden.
- Wenn das Gerät durch den Kontakt mit Wasser nass geworden ist, ziehen Sie den Netzstecker und wenden Sie sich an den Kundendienst von Samsung Electronics.



VORSICHTSMASSNAHMEN BEI REINIGUNG UND WAR- TUNG



- Sprühen Sie keine Reinigungsmittel direkt auf das Display.
- Andernfalls können sich die Aufdrucke auf dem Display lösen.
- Wenn ein Fremdstoff wie z. B. Wasser in das Gerät

eingedrungen ist, ziehen Sie den Netzstecker und wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Kundendienstzentrum.

- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder eines Brands.
- Entfernen Sie mit einem trockenen Tuch regelmäßig alle Fremdkörper wie Staub oder Wasser vom Netzstecker und von den Kontakten.
- Ziehen Sie den Netzstecker, und reinigen Sie ihn mit einem trockenen Tuch.
- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder eines Brands.
- 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.



- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie das Gerät reinigen oder Wartungsarbeiten durchführen.
- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder eines Brands.



WICHTIGE WARNHINWEISE FÜR DIE ENTSORGUNG



- Lassen Sie die Fachböden an ihrem Platz, damit Kinder nicht so leicht hinein klettern können.
- Stellen Sie vor der Entsorgung sicher, dass die Rohre an der Geräterückseite nicht beschädigt sind.
- Als Kältemittel werden R-600a oder R-134a verwendet. Sie können dem Kompressoraufkleber auf der Rückseite Ihres Geräts oder dem Typenschild im Innern des Geräts entnehmen, welches Kältemittel für Ihre Kühl-Gefrier-Kombination verwendet wurde.
Falls dieses Gerät entzündliche Gase enthält (Kältemittel R-600a), wenden Sie sich bezüglich einer sicheren Entsorgung an die örtlichen Behörden. Zum Aufschäumen 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. Stellen Sie vor der Entsorgung sicher, dass die Rohre an der Geräterückseite nicht beschädigt sind. Die Rohre sollten im Freien geöffnet werden.
- Entfernen Sie für eine ordnungsgemäße Entsorgung

die Gerätetüren sowie die Dichtungen und die Verriegelung der Gerätetür, damit Kinder oder Tiere nicht versehentlich im Gerät eingeschlossen werden können. Kinder müssen beaufsichtigt werden, damit sie nicht mit dem Gerät spielen und hineinklettern können.

- Wenn ein Kind im Gerät eingeschlossen ist, besteht Verletzungs- und Erstickungsgefahr.
- Achten Sie auf eine umweltgerechte Entsorgung des Verpackungsmaterials für dieses Gerät.
- Bewahren Sie alle Verpackungsmaterialien außerhalb der Reichweite von Kindern auf, denn Verpackungsmaterial kann für Kinder gefährlich sein.
- Wenn ein Kind sich eine Tüte über den Kopf zieht, kann es ersticken.



WEITERE TIPPS ZUR ORDNUNGSGEMÄSSEN VERWENDUNG

- Wenden Sie sich im Falle eines Stromausfalls an das örtliche Büro Ihres Stromversorgungsunternehmens, und fragen Sie, wie lange der Ausfall voraussichtlich dauern wird.
- Die meisten Stromausfälle können innerhalb von ein bis zwei Stunden behoben werden und haben keine negativen Auswirkungen auf die im Gerät herrschende Temperatur. Sie sollten jedoch die Gerätetür in dieser Zeit so selten wie möglich öffnen.
- Sollte der Stromausfall länger als 24 Stunden andauern, entnehmen Sie das gesamte Gefriergut.
- Wenn das Gerät mit einem Schlüssel geliefert wird, bewahren Sie diesen außerhalb der Reichweite von Kindern und nicht in unmittelbarer Nähe des Geräts auf.
- Wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum an einem Ort aufgestellt wird, an dem die Temperaturen unter dem für das Gerät geltenden Temperaturbereich liegen, verschlechtert sich möglicherweise die Kühlleistung (Lebensmittel tauen auf oder die Temperatur im Gefrierabteil steigt).
- Bewahren Sie im Gerät keine Lebensmittel auf, die bei niedrigen

Temperaturen leicht verderben, z. B. Bananen oder Melonen.

- Ihr Gerät ist frostfrei, d. h. der Abtauvorgang erfolgt automatisch und muss nicht von Ihnen manuell durchgeführt werden.
- Der Temperaturanstieg während des Abtauens erfolgt gemäß der ISO-Norm.
Wenn Sie jedoch einen übermäßigen Temperaturanstieg beim Abtauen des Geräts verhindern möchten, wickeln Sie das Gefriergut in mehrere Lagen Zeitungspapier.
- Mit jeder Erhöhung der Lebensmittelltemperatur während des Abtauens kann die Haltbarkeitsdauer verkürzt werden.
- Frieren Sie bereits vollständig aufgetaute Lebensmittel nicht wieder ein.

Das Gerät enthält fluorhaltige Treibhausgase, die unter das Kyoto-Protokoll fallen.

Der im verarbeitete Kunststoff wird mit fluorierten Treibhausgasen aufgeschäumt.

Im aufgeschäumten Kunststoff enthaltene Zusatzstoffe: Perfluorhexan

Treibhauspotenzial (GWP) = 9000

Energiespartipps

- Stellen Sie das Gerät in einem kühlen, trockenen Raum mit angemessener Belüftung auf. Stellen Sie sicher, dass es keinem direkten Sonnenlicht ausgesetzt ist und nicht in unmittelbarer Nähe von Wärmequellen (z. B. Heizkörper) aufgestellt wird.
- Blockieren Sie niemals die Belüftungsschlitze oder -gitter des Geräts.
- Lassen Sie warme Lebensmittel erst abkühlen, bevor Sie sie in das Gerät stellen.
- Legen Sie tiefgefrorene Lebensmittel zum Auftauen zunächst in das Kühlabteil. Die niedrigen Temperaturen der tiefgefrorenen Lebensmittel sorgen dann für eine Kühlung der übrigen Lebensmittel im Kühlabteil.
- Lassen Sie die Tür des Gerätes nicht zu lange offen stehen, wenn Sie Lebensmittel hineinlegen oder herausnehmen.
Je kürzer die Zeit, in der die Tür geöffnet ist, desto weniger Eis bildet sich im Gefrierabteil.
- Halten Sie bei der Installation einen ausreichenden Freiraum rechts, links, oberhalb und auf der Rückseite des Geräts ein.
Dies wird dazu beitragen, den Stromverbrauch zu senken und Ihre Energiekosten gering zu halten.

- Um eine bestmögliche Energienutzung zu gewährleisten, lassen Sie bitte alle inneren Befestigungen wie Körbe, Schubladen und Fächer an den vom Hersteller angegebenen Positionen.

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.

Inhalt

AUFSTELLEN DES GERÄTS	16
BEDIENUNG DES GERÄTS	21
FEHLERBEHEBUNG	25

Aufstellen des Geräts

VOR DEM AUFSTELLEN DES GERÄTS

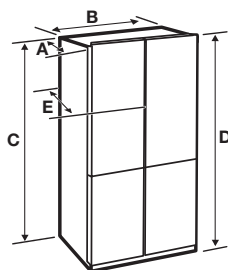
Wir freuen uns, dass Sie sich für ein Gerät von Samsung entschieden haben. Wir wünschen Ihnen viel Freude mit den vielfältigen modernen Funktionen und der Leistung Ihres neuen Geräts.

Auswahl des Aufstellorts

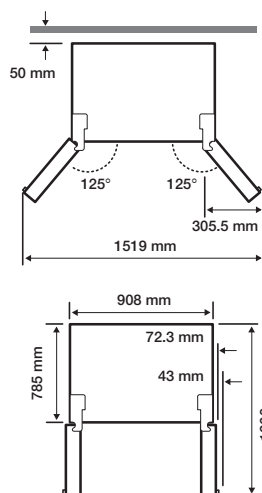
- Ein Ort mit leichtem Zugang zur Wasserversorgung.
- Ein Ort ohne direkte Sonneneinstrahlung.
- Ein ebener (oder zumindest fast ebener) Standort.
- Ein Ort mit genügend Platz, um die Gerätetüren ungehindert öffnen zu können.
- Halten Sie rechts, links, oberhalb und auf der Rückseite des Geräts einen ausreichenden Freiraum ein, damit die Luft ungehindert zirkulieren kann.

Wenn der Platz nicht ausreicht, arbeitet das interne Kühlsystem möglicherweise nicht ordnungsgemäß.

- Achten Sie darauf, dass das Gerät frei bewegt werden kann, falls Wartungs- oder Reparaturarbeiten durchgeführt werden müssen.
- Stellen Sie das Gerät nicht an einem Ort auf, an dem Temperaturen über 43 °C oder unter 10 °C herrschen.



Tiefe „A“	908 mm
Breite „B“	908 mm
Höhe „C“	1822 mm
Gesamthöhe „D“	1850 mm



- Die verschiedenen Maßangaben hängen von den jeweiligen Entwurfsmaßen ab und können daher je nach Messverfahren unterschiedlich sein.

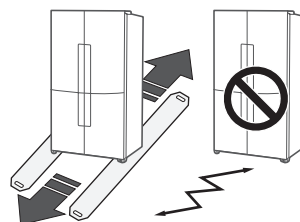


Transport des Geräts

Um Beschädigungen des Bodens auszuschließen, vergewissern Sie sich, dass sich die vorderen Justierfüße in der oberen Position (über dem Boden) befinden. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt „NIVELLIEREN“ dieses Handbuchs (auf Seite 19).

BODENBELAG

Für eine ordnungsgemäße Installation muss das Gerät auf einem ebenen und festen Untergrund aufgestellt werden, der die gleiche Höhe wie der restliche Boden aufweist. Dieser Bereich muss ausreichend stabil sein, um das Gewicht der voll beladenen Kühl-Gefrier-Kombination zu tragen. Um den Bodenbelag zu schützen, schneiden Sie ein großes Pappstück von der Verpackung ab und legen Sie es an der Stelle unter das Gerät, an der Sie arbeiten. Achten Sie beim Bewegen des Geräts darauf, dass Sie es gerade nach vorn oder hinten ziehen bzw. schieben.



AUSBAUEN DER TÜREN

Wenn das Gerät nicht problemlos durch Ihre Türöffnung passt, können Sie die Gerätetüren ausbauen.

Benötigte Werkzeuge (nicht im Lieferumfang enthalten)

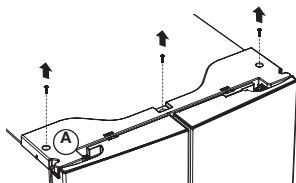
		
Kreuzschlitzschraubendreher (+)	Schlitzschraubendreher (-)	Steckschlüssel (10 mm)
		
Zange	Inbusschlüssel (4 mm)	Inbusschlüssel (5 mm)

 Ziehen Sie den Netzstecker, ehe Sie die **WARNUNG** Türen oder Schubfächer ausbauen.

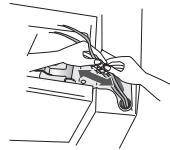
-  • Seien Sie vorsichtig, damit die Türen oder Schubfächer beim Ausbauen nicht hinfallen oder beschädigt bzw. verkratzt werden.
- Seien Sie vorsichtig, damit Sie sich beim Ausbauen der Türen oder Schubfächer nicht verletzen.
- Bauen Sie die Türen oder Schubfächer wieder richtig ein, um Folgendes zu vermeiden:
 - Feuchtigkeit durch austretende Luft.
 - Ungleichmäßige Ausrichtung der Türen.
 - Energieverschwendung durch fehlerhafte Türabdichtung.

AUSBAUEN DER TÜREN DES KÜHLABTEILS

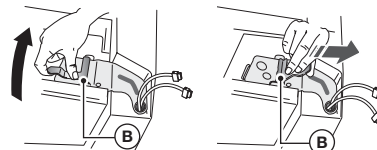
- Entfernen Sie bei geschlossener Tür mit dem Kreuzschlitzschraubendreher (+) die Schrauben (3 Stk.) an der oberen Abdeckung (A), unter der sich die Kabelbäume befinden, und heben Sie die Abdeckung nach oben ab.



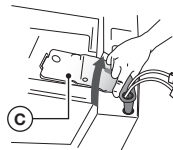
- Lösen Sie die beiden Kabelbäume der linken Tür und den einen der rechten Gerätetür. (Dies kann je nach Modell unterschiedlich sein.)



3. Klappen Sie den Befestigungshebel (B) nach oben, und ziehen Sie ihn dann nach vorne.



4. Entfernen Sie das Scharnier (C).



5. Heben Sie die Tür des Kühlabteils an, und nehmen Sie sie ab.



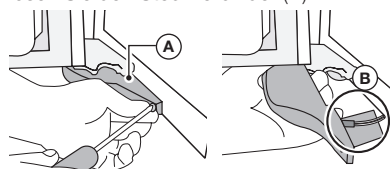
- Achten Sie beim Aus- und Einbauen der Tür darauf, dass Sie die Isolierung der Kabel nicht beschädigen.
- Seien Sie vorsichtig, damit die Tür nicht hinfällt.

AUSBAUEN DER TÜREN DES GEFRIERABTEILS

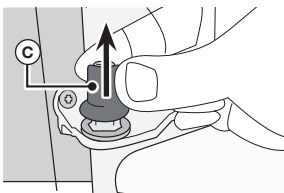


- Um die Tür des Gefrierabteils entfernen zu können, müssen Sie zunächst die Tür des Kühlabteils ausbauen.
- Achten Sie beim Ausbauen auf die Kabel an der Unterseite der Tür des Gefrierabteils.

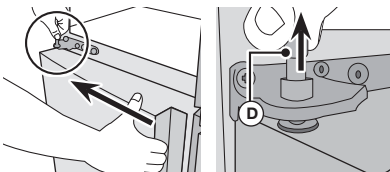
- Entfernen Sie bei geöffneter Tür mit dem Kreuzschlitzschraubendreher (+) die Schraube, mit der die Abdeckung (A) des Justierfußes an der Unterseite der Gerätetür befestigt ist, und lösen Sie den Steckverbinder (B).



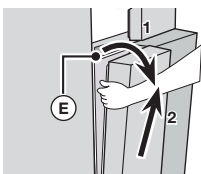
2. Ziehen Sie die Kappe (C) vom Scharnier oben an der Tür des Gefrierabteils ab.



3. Ziehen Sie den Stift (D) nach oben aus dem Scharnier, während Sie in Pfeilrichtung Druck auf die Tür ausüben.



4. Achten Sie darauf, dass die Tür des Gefrierabteils das Scharnier (E) in der Mitte des Geräts nicht berührt. Kippen Sie die Tür nun leicht nach vorne, und heben Sie sie dann nach oben heraus.



EINBAUEN DER TÜREN DES GEFRIERABTEILS

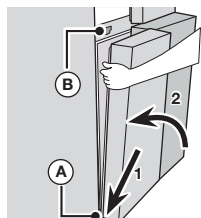


VORSICHT

- Bevor Sie die Tür des Kühlabteils einbauen, müssen Sie zunächst die Tür des Gefrierabteils befestigen.
- Achten Sie vor Beginn des Einbaus darauf, dass alle Steckverbinder an der Unterseite der Tür des Gefrierabteils miteinander verbunden sind.

Einbauen der Türen des Gefrierabteils

Setzen Sie die Gerätetür in Richtung von Pfeil (1) in das untere Scharnier (A) ein, und drücken Sie dann die Gerätetür in Richtung von Pfeil (2). Achten Sie darauf, dass Sie die Tür nicht am mittleren Scharnier (B) beschädigen.



18_ Inbetriebnahme



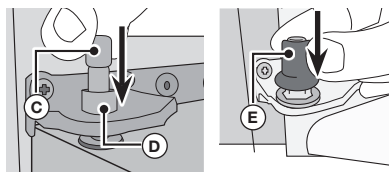
VORSICHT

- Achten Sie darauf, dass Sie nicht auf die Kabel an der Unterseite der Gerätetür treten und sie beschädigen.

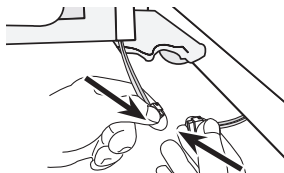
5. Setzen Sie den Stift (C) in die Öffnung des mittleren Scharniers (D) ein, und stecken Sie die Kappe (E) auf.



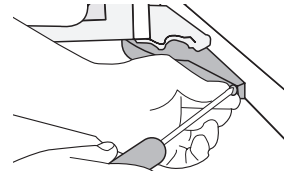
- Achten Sie darauf, dass Sie den Stift und die Kappe richtig herum in das Scharnier einsetzen.



6. Verbinden Sie bei geöffneter Gerätetür die Steckverbinder an der Unterseite der Gerätetür.



7. Achten Sie darauf, dass Sie nicht auf die Steckverbinder treten und sie beschädigen. Befestigen Sie nun mit dem Kreuzschlitzschraubendreher (+) die Abdeckung des Justierfußes.

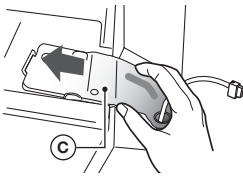


Einbauen der Türen des Kühlabteils

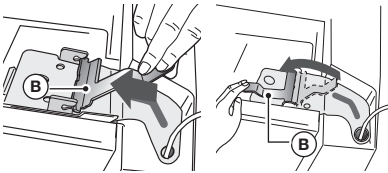
1. Hängen Sie die ausgebaute Tür des Kühlabteils in das mittlere Scharnier ein.



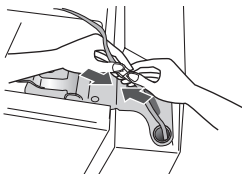
2. Schieben Sie das Scharnier (C) in die dafür vorgesehene Öffnung, und drücken Sie es herunter. Richten Sie es dabei an der Aussparung der Gerätetür aus.



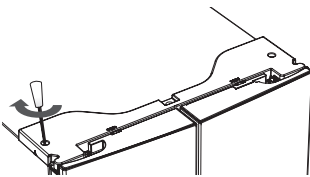
3. Setzen Sie den Befestigungshebel (B) in Pfeilrichtung ein, und klappen Sie ihn zum Befestigen der Tür herunter.



4. Schließen Sie die Steckverbinder an.



5. Setzen Sie nun zunächst den vorderen Teil der oberen Abdeckung ein, und drücken Sie dann den hinteren Teil nach unten, um die Abdeckung zu befestigen. Drehen Sie nun die Schrauben ein.



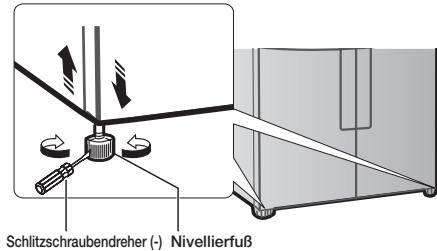
- Die Gerätetür wird in umgekehrter Reihenfolge des Ausbaus wieder eingebaut. Die Vorgehensweise ist für die Türen von Kühl- und Gefrierabteil die gleiche.
- Wenn die Steckverbinder beim Anschließen vertauscht werden, funktioniert das Display möglicherweise nicht ordnungsgemäß.

NIVELLIEREN DES GERÄTS UND ANPASSEN VON HÖHE UND ABSTAND DER GERÄTETÜREN

NIVELLIEREN DES GERÄTS

Wenn das Gerät auf einem unebenem Untergrund steht, kann dies dazu zu einem Höhenunterschied der Gerätetüren führen.

- Führen Sie den Schlitzschraubendreher (-) in die Öffnung am Nivellierfuß, und passen Sie die Höhe durch Drehen im bzw. gegen den Uhrzeigersinn an. Wenn Sie im Uhrzeigersinn drehen, vergrößert sich der Abstand zwischen Gerät und Untergrund. Durch Drehen gegen den Uhrzeigersinn verringert sich der Abstand.

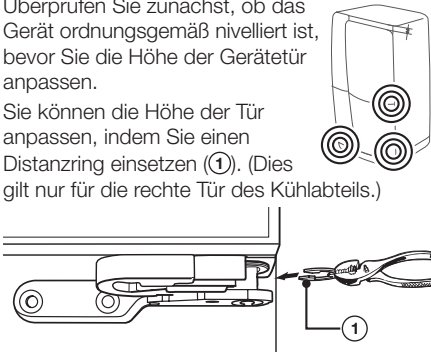


- Wenn der Abstand zwischen Gerät und Untergrund vorne und hinten unterschiedlich ist, befestigen Sie einen flachen und stabilen Gegenstand (wie z. B. eine Schiene oder ein Lineal aus Kunststoff) an der entsprechenden Stelle mit Klebeband auf dem Boden. Schieben Sie das Gerät anschließend wieder an seinen Platz.
- Achten Sie beim Bewegen des Geräts darauf, den Bodenbelag (insbesondere Holz- oder ähnlich weiche Böden) nicht zu beschädigen.

EINSTELLEN DER TÜRHÖHE

Wenn die Höhe der Gerätetüren nicht übereinstimmt, gehen Sie folgendermaßen vor:

- Überprüfen Sie zunächst, ob das Gerät ordnungsgemäß nivelliert ist, bevor Sie die Höhe der Gerätetür anpassen.
- Sie können die Höhe der Tür anpassen, indem Sie einen Distanzring einsetzen (1). (Dies gilt nur für die rechte Tür des Kühlabteils.)



- Wählen Sie zum Anpassen der Höhe einen Distanzring geeigneter Dicke. Wenn Sie mehr als einen Distanzring verwenden, könnten die Ringe herausrutschen oder zu Schleifgeräuschen führen. Setzen Sie also nur einen Ring ein.
- Heben Sie die zu niedrig sitzende Gerätetür an, und setzen Sie den Distanzring in die im Scharnier entstehende Lücke ein.



- Seien Sie vorsichtig, damit Sie sich beim Einsetzen oder Entfernen des Distanzrings nicht verletzen.
- Bewahren Sie die Distanzringe außerhalb der Reichweite von Kindern auf, und achten Sie darauf, dass Kinder nicht damit spielen oder sie in den Mund nehmen.



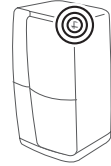
- Im Lieferumfang des Geräts sind Distanzringe mit einer Dicke von 1 mm, 1,5 mm, 2 mm und 2,5 mm enthalten.
- Wenn Sie das Gerät im leeren Zustand nivellieren, ist nach dem Befüllen mit Kühl- und Gefriergut aufgrund des zusätzlichen Gewichts möglicherweise eine erneute Ausrichtung erforderlich. Wiederholen Sie in diesem Fall das Verfahren.
- Wenn eine Gerätetür zu weit angehoben wird, kann dies zu Reibung zwischen der Gerätetür und der oberen Abdeckung führen.

Im Lieferumfang enthalten:

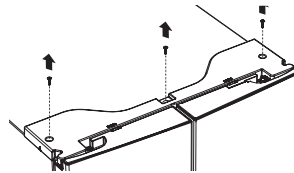


EINSTELLEN DES ABSTANDS ZWISCHEN DEN GERÄTETÜREN

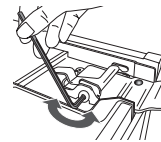
Wenn der Abstand zwischen den linken und rechten Gerätetüren ungleichmäßig ist, gehen Sie folgendermaßen vor:



- Passen Sie den Abstand mit dem Bolzen oben rechts an der Tür des Kühlabteils an.
 - Achten Sie darauf, den Bolzen nicht zu weit zu drehen, da er brechen könnte.
1. Entfernen Sie bei geschlossener Tür mit Hilfe eines Kreuzschlitzschraubendrehers die 3 Schrauben der oberen Abdeckung, und heben Sie sie zusammen mit den angeschlossenen Kabeln nach oben ab.



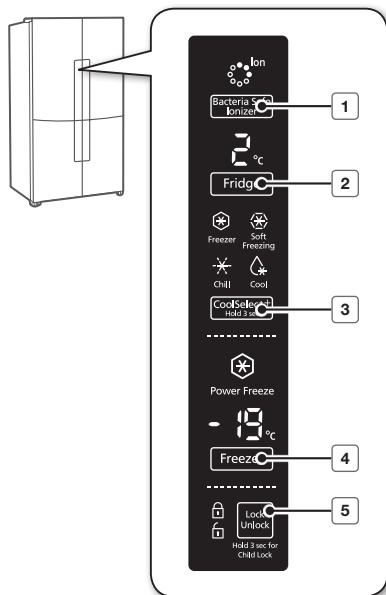
2. Drehen Sie den Bolzen mit einem L-förmigen 4 mm-Inbusschlüssel (nicht im Lieferumfang enthalten) herein oder heraus, um den Abstand einzustellen.



3. Wenn Sie im Uhrzeigersinn drehen (↻), vergrößert sich der Abstand zwischen den Gerätetüren. Durch Drehen gegen den Uhrzeigersinn (↺) verringert sich der Abstand. Passen Sie den Abstand zwischen den Gerätetüren wie oben beschrieben an.

Bedienung des Geräts

VERWENDEN DES BEDIENFELDS



1 Ionisator (optional)

Mit der Funktion „Bacteria Safe Ionizer (Ionisator)“ können Sie alle Bakterien zu entfernen, die sich im Gerät angesammelt haben. Durch Drücken der entsprechenden Taste können Sie die Funktion aktivieren oder deaktivieren.

Die Funktion () ist aktiviert, sobald Sie die Taste „Bacteria Safe Ionizer (Ionisator)“ drücken.

2 Fridge (Kühlabteil)

Drücken Sie die Taste „Fridge (Kühlabteil)“, um im Kühlabteil eine gewünschte Temperatur zwischen 1 °C und 7 °C einzustellen. Die Standardtemperatur beträgt 3 °C. Mit jedem Tastendruck ändert sich die Temperatur in der folgenden Reihenfolge, und im Display wird die eingestellte Temperatur angezeigt.



3 CoolSelect+ (CoolSelect-Abteil)

Halten Sie die Taste „CoolSelect+ (CoolSelect-Abteil)“ 3 Sekunden gedrückt, um die „CoolSelect“-Funktion zu aktivieren.

Freezer (Gefrierabteil)

Bei dieser Einstellung entspricht die Temperatur dem für das Gefrierabteil eingestellten Wert.

- Da die Temperatur der für das Gefrierabteil eingestellten Temperatur entspricht, eignet sich diese Einstellung zum Lagern tiefgefrorener Lebensmittel.

Soft Freezing (Soft Freezing)

- Wenn die Einstellung „Soft Freezing (Soft Freezing)“ aktiviert ist, wird die Temperatur unabhängig von der allgemeinen Temperatureinstellung auf -5 °C eingestellt. Mit dieser Funktion können Sie Fleisch und Fisch für längere Zeit frisch halten.

Chill (Kalt)

- Die Temperatur wird unabhängig von der für das Gefrierabteil gewählten Einstellung auf -1 °C eingestellt.

Cool (Kühl)

- Wenn die Einstellung „Cool (Kühl)“ aktiviert ist, wird die Temperatur des „CoolSelect“-Abteils auf 2 °C eingestellt. Diese Funktion eignet sich zum Kühlen von Wasser, Säften, Erfrischungsgetränken, Bier usw.



- Wenn Sie die Einstellung nach Auswahl des Modus „Freezer (Gefrierabteil)“ wechseln, kann aus eingefrorenem Fleisch oder sonstigen wasserhaltigen Lebensmitteln Flüssigkeit (Blut oder Wasser) austreten.
- Wenn Sie Fleisch oder Fisch mit der Einstellung „Fridge (Kühlabteil)“ lagern, könnten die Lebensmittel verderben. Wenn Lebensmittel nicht entsprechend der richtigen Einstellung im „CoolSelect“-Abteil gelagert werden, können sie gefrieren oder verderben.

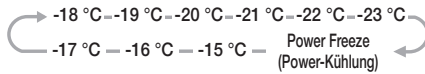


- Wenn die Taste nicht funktioniert, überprüfen Sie, ob die Tastensperre aktiviert wurde. Halten Sie in diesem Fall die Taste „Lock/Unlock (Sperren/Entsperren)“ mindestens 3 Sekunden lang gedrückt, bis das Symbol eines offenen Schlosses () im Display leuchtet. Danach können Sie die Einstellung des „CoolSelect“-Abteils ändern, indem Sie die Taste „CoolSelect+ (CoolSelect-Abteil)“ mindestens 3 Sekunden gedrückt halten.
- Überprüfen Sie nach Abschluss der Einstellungen noch einmal

auf dem Display, ob die richtige Funktion gewählt wurde.

4 Freezer (Gefrierabteil)

Durch Drücken der Taste „Freezer (Gefrierabteil)“ können Sie im Gefrierabteil eine Temperatur zwischen -15 °C und -23 °C einstellen. Die Standardtemperatur beträgt -19 °C. Mit jedem Tastendruck ändert sich die Temperatur in der folgenden Reihenfolge, und im Display wird die eingestellte Temperatur angezeigt.



Die Temperaturanzeige für das Kühl- oder Gefrierabteil beginnt zu blinken, sobald die Temperatur im Kühl- oder Gefrierabteil durch dort gelagerte warme Lebensmittel oder ein häufiges Öffnen der Gerätetür beträchtlich ansteigt.

(Wenn die Temperatur im Kühl- oder Gefrierabteil in den normalen Bereich zurückkehrt, leuchtet die Temperaturanzeige wieder konstant.) Sollte die Temperaturanzeige nach ein paar Stunden immer noch blinken, wenden Sie sich an unseren Kundendienst.

Power Freeze (Power-Kühlung) ⚡

Bei Verwendung der Funktion „Power Freeze (Power-Kühlung)“ arbeitet der Kompressor des Gefrierabteils mit einer wesentlich höheren Leistung, sodass das Gefrierabteil schnell auf die gewünschte Temperatur herunter gekühlt wird. Sobald Sie die Taste „Freezer (Gefrierabteil)“ gedrückt halten, leuchtet das entsprechende Symbol. Die Funktion „Power Freeze (Power-Kühlung)“ eignet sich hervorragend, um Lebensmittel schnell einzufrieren, eine größere Menge Eis herzustellen oder das Gefrierabteil schnell herunterzukühlen, wenn die darin herrschende Temperatur beträchtlich angestiegen ist (z. B. wenn die Gerätetür offen gelassen wurde). Um die Funktion „Power Freeze (Power-Kühlung)“ zu deaktivieren, drücken Sie die Taste „Freezer (Gefrierabteil)“, und stellen Sie die gewünschte Temperatur ein. Die Funktion „Power Freeze (Power-Kühlung)“ wird nach 50 Stunden automatisch ausgeschaltet, um Energie zu sparen. Nach einer automatischen Deaktivierung der Funktion „Power Freeze (Power-Kühlung)“ wird die Temperatur auf -19 °C eingestellt. Ändern Sie diese Einstellung bei Bedarf. Der Energieverbrauch steigt, wenn Sie diese Funktion verwenden. Wenn Sie eine große Menge an Lebensmitteln einfrieren müssen, aktivieren Sie mindestens 20 Stunden im Voraus die Funktion für die Power-Kühlung.

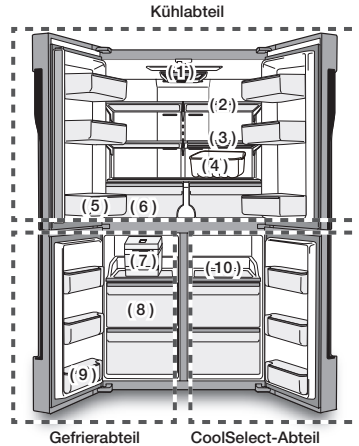
5 Lock Unlock (Sperren/Entsperren)

Wenn Sie diese Taste 3 Sekunden lang gedrückt halten, werden alle Tasten gesperrt.

Wenn Sie diese Taste erneut 3 Sekunden lang gedrückt halten, werden die Tasten wieder freigegeben.

BAUTEILE UND FUNKTIONEN

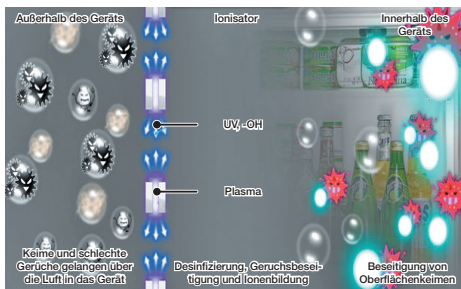
Lesen Sie diesen Teil der Bedienungsanleitung, um sich mit den Bauteilen und Funktionen Ihres Geräts vertraut zu machen.



(1)	Ionisator (optional)
(2)	EZ-Schubboden
(3)	Variabler Fachboden
(4)	Eiereinsatz
(5)	Mehrzweck-Türfach im Kühlabteil
(6)	EZ-Frischhaltefächer für Gemüse und Obst
(7)	Eiswürfelbehälter
(8)	Schubfach für trockene Lebensmittel und Fleisch
(9)	Türfächer im Gefrierabteil
(10)	Schubboden

FUNKTIONEN DES IONISATORS (OPTIONAL)

- Bei jedem Öffnen der Gerätetür gelangen für das menschliche Auge unsichtbare Keime über die Luft in das Gerät. Diese Keime lagern sich an den Innenwänden und Oberflächen des Geräts ab und verteilen sich im Innenraum. Der Ionisator tötet die Keime dank seiner fortschrittlichen SPI - 2-Technologie (Super Plasma Ion II) effektiv ab.
- Der Ionisator verfügt zudem über eine solarbetriebene Funktion zur Geruchsbeseitigung, die Gerüche im Vergleich herkömmlichen Geruchsbeseitigungsfunktionen mehr als doppelt so effektiv beseitigt. Der Ionisator kann praktisch permanent verwendet werden, ohne dass Teile gewechselt oder gereinigt werden müssen.



EISWÜRFELBEHÄLTER

Hier können Sie Eiswürfel aufbewahren. Wenn keine Eiswürfel benötigt werden, kann der Behälter für zur zusätzlichen Platzgewinnung aus dem Gerät entfernt werden.

Verwenden des Eiswürfelbehälters

1. Deckel

Der Deckel verhindert, dass Fremdkörper in das Eis gelangen.

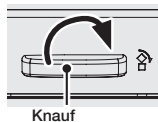
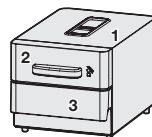
2. Eiswürfelfach

Hiermit können Sie die Eiswürfel herstellen.

3. Aufbewahrungsfach

Hier können Sie die fertigen Eiswürfel aufbewahren.

- Drehen Sie den Knauf am Eiswürfelfach im Uhrzeigersinn (↻), um die fertigen Eiswürfel in das Aufbewahrungsfach fallen zu lassen.



- Möglicherweise lösen sich nicht alle Eiswürfel auf einmal aus dem Eiswürfelfach. Betätigen Sie in diesem Fall mehrmals den Knauf.
- Gefrorene Tee- oder Milchwürfel lassen sich möglicherweise nur schwer aus dem Eiswürfelfach lösen.
- Heben Sie das Aufbewahrungsfach zum Entnehmen an, und ziehen Sie es dann nach vorne heraus.



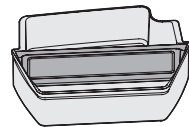
- Füllen Sie kein Wasser in das transparente Aufbewahrungsfach für Eiswürfel. Andernfalls könnte das Aufbewahrungsfach platzen.
- Am Boden des transparenten Aufbewahrungsfachs befindet sich eine Abflussöffnung, die verhindert, dass sich Wasser im Inneren ansammelt.
- Wenn Sie Eiswürfel über dem Gefrierpunkt lagern, kann das Eis schmelzen und Wasser aus dem Aufbewahrungsfach austreten.
- Bei einem länger andauernden Stromausfall kann das Eis im Aufbewahrungsfach schmelzen und Wasser austreten. Wenn das durch das schmelzende Eis entstandene Wasser wieder gefriert, kann das Aufbewahrungsfach platzen. (Benutzen Sie das Aufbewahrungsfach erst, nachdem Sie das durch das geschmolzene Eis entstandene Wasser entfernt haben.)

MEHRZWECK-TÜRFÄCHER FÜR DAS KÜHLABTEIL

Mit praktischer, herausnehmbarer Trennwand zum problemlosen Aufbewahren von Lebensmitteln.

Sie können das Kühlgut nach Lebensmitteln sortiert aufbewahren.

- Setzen Sie die Trennwand ein, wenn Sie z. B. kleine Gewürzbehälter und Getränkedosen in einem Türfach aufbewahren möchten.
- Entfernen Sie die Trennwand, wenn Sie beispielsweise Milchtüten oder größere Getränkebehälter im gleichen Türfach aufbewahren möchten.



ENTFERNEN DES ZUBEHÖRS AUS DEM GERÄT

1. Türfächer

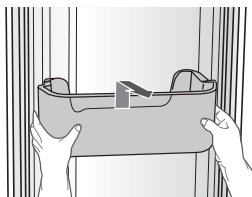
Entfernen - Heben Sie das Türfach einfach an, und ziehen Sie es gerade nach vorne heraus.

Einsetzen - Schieben Sie das Türfach an der gewünschten Position nach unten, bis es einrastet.

 **VORSICHT** Wenn die Türfächer nicht fest eingerastet sind, besteht Verletzungsgefahr. Lassen Sie Kinder nicht mit den Türfächern spielen. Scharfe Kanten an den Türfächern können zu Verletzungen führen.

 Ändern Sie die Position der Türfächer nur, wenn diese keine Lebensmittel enthalten.

Reinigen - Nehmen Sie die Türfächer heraus, und waschen Sie sie unter fließendem Wasser aus.

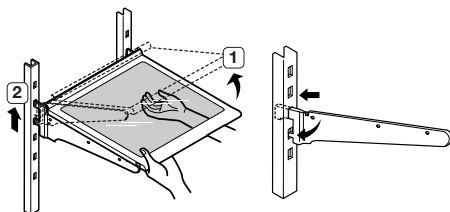


2. Glasböden

Entfernen - Den vorderen Teil des Bodens wie in der Abbildung gezeigt nach oben (1), und ziehen Sie ihn senkrecht nach oben (2). Ziehen Sie den Einlegeboden dann heraus.

Position anpassen - Klappen Sie den Boden nach oben, und setzen Sie die Haken auf der Rückseite des Bodens in der gewünschten Höhe in die Aussparungen ein. Bewegen Sie den vorderen Teil des Bodens anschließend abwärts, bis die Haken in die Aussparungen einrasten.

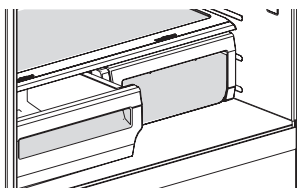
 **VORSICHT** Die Glasböden sind sehr schwer. Gehen Sie beim Herausnehmen daher mit besonderer Vorsicht vor.



3. Obst- und Gemüsefächer (Frischezone)

Halten Sie das Fach mit einer Hand fest, heben Sie es leicht an, und ziehen Sie es dabei nach vorne heraus.

 Entfernen Sie zunächst die Türfächer, bevor Sie die Obst- und Gemüsefächer herausnehmen, um Schäden und Risse an den Türfächern zu vermeiden.

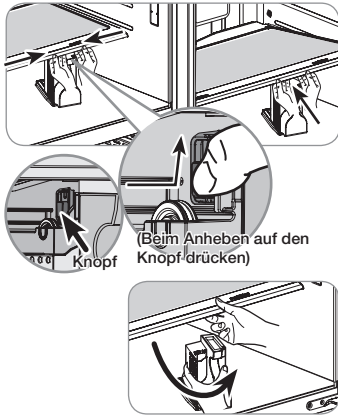


Halten Sie das Fach mit einer Hand fest, heben Sie es leicht an, und ziehen Sie es dabei nach vorne heraus.

 Entfernen Sie zunächst die Türfächer, bevor Sie die Obst- und Gemüsefächer herausnehmen, um Schäden und Risse an den Türfächern zu vermeiden.

4. Geruchsbeseitigung

- Reinigen Sie das Modul zur Geruchsbeseitigung alle 2 Jahre bzw. wenn Gerüche nicht mehr effektiv entfernt werden.



- Entnehmen Sie alle Fächer aus der Frischezone, und heben Sie den Boden der Frischezone an, um die Abdeckung des Moduls für die Geruchsbeseitigung zu entfernen.
- Um den Boden der Frische anzuheben, drücken Sie auf die Knöpfe zu beiden Seiten des Bodens, und heben ihn an.
- Halten Sie den Boden der Frischezone mit einer Hand fest, und entfernen Sie mit der anderen Hand die Abdeckung des Moduls für die Geruchsbeseitigung, indem Sie diese leicht anheben. (Auf der Unterseite befindet sich ein Haken).
- Entnehmen Sie das Modul für die Geruchsbeseitigung, lassen Sie es für etwa 24 Stunden in der Sonne trocknen, und bauen Sie es anschließend in umgekehrter Reihenfolge wieder ein.



VORSICHT

- Befolgen Sie zum Einbau die Anweisungen für den Ausbau in umgekehrter Reihenfolge. Das Modul rastet bei richtigem Einbau hörbar ein.
- Setzen Sie alle Teile wieder an ihren Platz, und vergewissern Sie sich, dass die Abdeckung des Moduls für die Geruchsbeseitigung und der Boden der Frischezone wieder ordnungsgemäß befestigt wurden.

REINIGEN DES GERÄTS



WARNUNG

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.

Sprühen Sie kein Wasser auf das Gerät, während dieses an das Stromnetz angeschlossen ist. Andernfalls kann ein Stromschlag die Folge sein.

Reinigen Sie das Gerät niemals mit Waschbenzin, Verdünner oder Auto-Reinigungsmitteln. Andernfalls besteht Brandgefahr.

- Ziehen Sie den Netzstecker des Geräts.
- Befeuchten Sie ein weiches, fusselfreies Stoff- oder Papiertuch mit etwas Wasser.



Verwenden Sie niemals Reinigungsmittel zum Säubern des Geräts, da diese Verfärbungen oder Schäden am Gerät führen können.

- Reinigen Sie das Gerät gründlich von innen und von außen, und wischen Sie es trocken.
- Stecken Sie den Netzstecker des Geräts in die Steckdose.

AUSTAUSCHEN DER INNENBELEUCHTUNG



VORSICHT

Wenn das Gerät mit einer LED-Lampe ausgestattet ist, entfernen Sie nicht selbst die Lampenabdeckung und die Lampe an sich. Wenden Sie sich zum Austauschen der LED-Lampe an den Samsung-Kundendienst oder einen autorisierten Samsung-Händler.



Wenn Sie selbst versuchen, die LED-Lampe auszutauschen, besteht Verletzungsgefahr und die Gefahr von Stromschlägen.

Fehlerbehebung

PROBLEM	LÖSUNG
Die Kühlleistung ist nicht ausreichend, oder das Gerät funktioniert überhaupt nicht.	• Prüfen Sie, ob der Netzstecker richtig angeschlossen ist. • Prüfen Sie, ob die auf dem Display eingestellte Temperatur höher als die im Kühl- oder Gefrierabteil ist. Stellen Sie in diesem Fall eine niedrigere Temperatur ein. • Ist das Gerät direktem Sonnenlicht ausgesetzt oder befindet sich eine Wärmequelle in der Nähe? • Steht die Rückseite des Geräts zu dicht an der Wand, sodass eine ausreichende Belüftung verhindert wird?
Die Lebensmittel im Kühlabteil sind gefroren.	• Prüfen Sie, ob die am Display eingestellte Temperatur zu niedrig ist. • Erhöhen Sie die Temperatur im Kühlabteil. • Ist die Raumtemperatur zu niedrig? Erhöhen Sie die Temperatur im Kühlabteil. • Haben Sie wasserhaltige Lebensmittel im kältesten Bereich des Kühlabteils aufbewahrt? Bewahren Sie solche Lebensmittel wenn möglich auf andere Einlegeböden und nicht in den kälteren Bereichen oder Fächern auf.
Das Gerät verursacht ungewöhnliche Geräusche.	• Prüfen Sie, ob das Gerät auf einem ebenen und stabilen Untergrund steht. • Steht die Rückseite der Kühl-Gefrier-Kombination zu dicht an der Wand, sodass eine ordnungsgemäße Belüftung verhindert wird? Versuchen Sie, das Gerät so zu verschieben, dass ein Abstand von mindestens 50 mm zur Wand eingehalten wird. • Ist etwas hinter oder unter das Gerät gefallen? • Das Gerät verursacht knackende Geräusche. Das ist normal und tritt auf, wenn sich die Zubehöerteile im Geräteinnern auf Grund der Temperatur ausdehnen oder zusammenziehen. • Geräusche, die sich anhören, als ob Gegenstände im Geräteinnern aneinander schlagen, sind normal. Diese Geräusche werden vom Kompressor verursacht, wenn er mit hoher Leistung arbeitet.
Der Bereich um die Dichtungen der Gerätetüren ist heiß und Wasser kondensiert.	• Eine gewisse Wärme ist normal, da sich im Bereich der vertikalen Türaufhängung Kondensationsschutzvorrichtungen befinden, die das Kondensieren von Feuchtigkeit verhindern sollen. • Sind die Gerätetüren vollständig geschlossen? Kondensation kann auftreten, wenn die Gerätetüren lange Zeit offen stehen.
Im Geräteinnern ist ein Blubbern zu hören.	• Dies ist normal. Dieses Blubbern wird von dem durch das Gerät zirkulierende Kältemittel verursacht.
Im Gerät entwickelt sich unangenehmer Geruch.	• Prüfen Sie, ob sich im Innern verdorbene Lebensmittel befinden. • Lebensmittel mit starkem Eigengeruch (z. B. Fisch) sollten gut verpackt sein. • Reinigen Sie das Gefrierabteil regelmäßig, und entsorgen Sie verdorbene oder abgelaufene Lebensmittel.
An den Innenwänden des Gefrierabteils bildet sich Eis.	• Sind die Entlüftungsöffnungen blockiert? Entfernen Sie alle Hindernisse, die das störungsfreie Zirkulieren der Luft verhindern könnten. • Achten Sie auf ausreichend Platz zwischen den im Geräteinnern gelagerten Lebensmitteln, damit eine effiziente Luftzirkulation gewährleistet ist. • Sind die Fächer des Gefrierabteils richtig geschlossen?

Notizen

Raumtemperaturbereich

Das Gerät ist für einen Betrieb bei Raumtemperaturen entsprechend der auf dem Typenschild angegebenen Klimaklasse ausgelegt.

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



Die Temperaturen im Geräteinnern werden von verschiedenen Faktoren beeinflusst, wie z. B. dem Aufstellort des Geräts, der Raumtemperatur und der Häufigkeit, mit der die Gerätetüren geöffnet werden. Stellen Sie die Temperatur nach Bedarf so ein, dass diese Faktoren kompensiert werden.

Korrekte Entsorgung von Altgeräten (Elektroschrott)

Deutsch



(Gilt für Länder mit Abfalltrennsystemen)

Die Kennzeichnung auf dem Produkt, Zubehörteilen bzw. auf der dazugehörigen Dokumentation gibt an, dass das Produkt und Zubehörteile (z. B. Ladegerät, Kopfhörer, USB-Kabel) nach ihrer Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden dürfen. Entsorgen Sie dieses Gerät und 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 Zubehörteile fachgerecht zu entsorgen, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern.

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

Gewerbliche Nutzer wenden sich an ihren Lieferanten und gehen nach den Bedingungen des Verkaufsvertrags vor. Dieses Produkt und elektronische Zubehörteile dürfen nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.

SAMSUNG

Kontakt zu Samsung

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

Samsung Electronics GmbH, Am Kronberger Hang 6, 65824 Schwalbach/Taunus
0180 6 SAMSUNG bzw.

0180 6 7267864*

[HHP] 0180 6 M SAMSUNG bzw.

0180 6 67267864*

(*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)

www.samsung.com/de/support



DA68-02836J-03