



Kühlschrank Bedienungsanleitung

Deutsch

Unvorstellbare Möglichkeiten

Wir freuen uns, dass Sie sich für ein Samsung- Produkt entschieden haben!

Produkt registrieren und gewinnen unter
www.samsung.com/register

Funktionen Ihres neuen Kühlschranks

HAUPTFUNKTIONEN IHRES NEUEN KÜHLSCHRANKS

Ihr Samsung Kühlschrank ist mit verschiedenen innovativen Aufbewahrungsmöglichkeiten und Strom sparenden Funktionen ausgestattet.

- **Doppel-Kühlsystem**

Kühlschrank und Gefrierfach haben separate Verdampfer. Auf Grund dieser unabhängigen Kühlsysteme arbeiten Gefrierfach und Kühlschrank effizienter. Durch das separate Luftstromsystem wird zudem vermieden, dass die Gerüche der Lebensmittel in einem der Fächer in das andere Fach gelangen können.

- **Mehr Aufbewahrungsraum**

Der breite Regalbereich verfügt über ausreichend Aufbewahrungsraum für größere Lebensmittel.

Die breite Gefrierfach-Schublade verfügt über ausreichend Aufbewahrungsraum für 2-3 Truthähne.

- **Sicherheit durch automatisches Schließen**

Mit Hilfe der Sicherheitsfunktion zum automatischen Schließen wird eine leicht geöffnete Tür automatisch verschlossen.

- **Digitale Anzeige und Temperaturregelung**

- **Türsignal**

Ein hilfreiches Signal warnt vor offen stehender Tür.

CE-Kennzeichnung

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)



Für spätere Fragen zum Gerät sollten Sie die Modell- und Seriennummer notieren. Diese Modell- und Seriennummer finden Sie auf der linken Seite des Kühlschranks.

Modellnr. _____

Seriennr. _____

Sicherheitsinformationen

SICHERHEITSINFORMATIONEN



- Lesen sie diese Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme des Gerätes sorgfältig durch und bewahren sie sie für zukünftige Verwendung auf.



- Weil die folgende bedienungsanleitung für verschiedene modelle gilt, können die merkmale Ihres Gerätes leicht von den in dieser anleitung beschriebenen merkmalen abweichen.

VERWENDETE WARN- UND HINWEISZEICHEN

	Weist auf Lebensgefahr oder die Gefahr schwerer Verletzungen hin.
	Weist auf Verletzungsgefahr oder die Gefahr von Sachschäden hin.

ANDERE VERWENDETE SYMBOLE

	Weist auf etwas hin, das Sie NICHT tun dürfen.
	Weist darauf hin, dass Sie etwas NICHT demontieren dürfen.
	Weist darauf hin, dass Sie etwas NICHT berühren dürfen.
	Weist darauf hin, dass Sie etwas beachten müssen.
	Gibt an, dass Sie den Stecker aus der Steckdose ziehen müssen.
	Weist auf eine Komponente hin, die zur Vermeidung von elektrischen Schlägen geerdet werden muss.
	Bei diesem Symbol wird empfohlen, sich an den Kundendienst zu wenden.

Sicherheitsinformationen

Diese Warnsignale dienen dazu, Sie und andere vor Verletzungen zu schützen.

Bitte befolgen Sie die Hinweise genau.

Nachdem Sie diesen Abschnitt gelesen haben, bewahren Sie die Anleitung an einem sicheren Ort auf, um später darauf zurückzugreifen.

- Dieses Gerät muss vor der Inbetriebnahme ordnungsgemäß aufgestellt und gemäß dem Handbuch installiert werden.
- Verwenden Sie dieses Gerät nur für den in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Zweck.
- Wir empfehlen Ihnen dringend, alle Wartungs- und Reparaturarbeiten nur von qualifizierten Kundendienstmitarbeitern durchführen zu lassen.
- Als Kühlmittel wird R600a oder R134a verwendet. Sie können dem Kompressoraufkleber auf der Rückseite Ihres Kühlschranks und dem Typenschild im Innern des Gerätes entnehmen, welches Kühlmittel für Ihren Kühlschrank verwendet wurde.



- Beim Kühlmittel R600a handelt es sich um ein natürliches Gas mit hoher Umweltverträglichkeit, das allerdings auch brennbar ist. Beim Transport und bei der Aufstellung des Gerätes muss darauf geachtet werden, dass keine Teile des Kühlkreislafs beschädigt werden.
- Austretendes Kühlmittel könnte sich entzünden oder zu Augenverletzungen führen. Wenn Sie ein Leck entdecken, vermeiden Sie offene Flammen oder potenzielle Zündquellen, und lüften Sie den Raum, in dem sich das Gerät befindet, mehrere Minuten lang.

Sicherheitsinformationen



- Damit im Fall eines Lecks des Kühlkreislaufs kein entzündliches Gas-Luft-Gemisch entstehen kann, ist die Größe des Raumes, in dem das Gerät aufgestellt werden darf, von der Menge des verwendeten Kühlmittels abhängig.
- Nehmen Sie niemals ein Gerät in Betrieb, das irgendwelche Anzeichen von Beschädigungen aufweist. Wenn Sie Zweifel haben, nehmen Sie Kontakt zu Ihrem Händler auf.
- Der Raum muss für je 8g des Kühlmittels R600a im Gerät ein Raumvolumen von 1m³ haben.
- Die Menge des Kühlmittels in Ihrem Kühlgerät ist auf dem Typenschild im Gerät angegeben.
- Bitte entsorgen Sie das Verpackungsmaterial dieses Gerätes auf eine umweltfreundliche Art und Weise.
- Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, bevor Sie die Lampe im Kühlschrank auswechseln.
 - Anderenfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags.

BESONDERS WICHTIG!



- Stellen Sie das Gerät nicht an einem feuchten Ort oder dort auf, wo es in Kontakt mit Wasser kommt.
 - Eine fehlerhafte Isolierung der elektrischen Teile kann einen elektrischen Schlag oder einen Brand zur Folge haben.
- Stellen Sie den Kühlschrank nicht dort auf, wo es direkter Sonneneinstrahlung, der Hitze von Öfen, Heizkörpern oder anderen Wärmequellen ausgesetzt ist.
- Stellen Sie das Gerät auf einer ebenen und ausreichend großen Fläche auf.
 - Wenn das Gerät nicht gerade steht, kann das Kühlsystem eventuell nicht einwandfrei arbeiten.
- Verbinden Sie nicht mehrere Geräte mit derselben

Sicherheitsinformationen

Steckdose. Die Kühl-Gefrier-Kombination sollte immer an eine eigene separate Steckdose angeschlossen werden, die den Spannungsangaben auf dem Typenschild entspricht.

- Dadurch ist eine optimale Leistung gewährleistet und eine Überlastung der Stromkreise im Haushalt wird vermieden, was zu einem Brand durch überhitzte Leitungen führen könnte.
- Ziehen Sie nie am Netzkabel, um den Stecker herauszuziehen. Halten Sie den Stecker immer mit der Hand fest und ziehen Sie ihn gerade aus der Steckdose heraus.
 - Eine Beschädigung des Netzkabels kann möglicherweise die Ursache für Kurzschluss, Brand und/oder elektrischen Schlag sein.
- Stellen Sie sicher, dass der Netzstecker nicht gequetscht oder beschädigt wird, wenn z. B. die Rückseite des Kühlschranks zu nahe an die Steckdose gestellt wird.
- Knicken Sie das Netzkabel nicht und stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Kabel.
 - Dadurch entsteht Brandgefahr.
- Lassen Sie durchgescheuerte oder anderweitig beschädigte Netzkabel sofort vom Hersteller oder vom Kundendienst reparieren oder ersetzen.
- Verwenden Sie kein Netzkabel, das irgendwelche Risse oder Abschürfungen aufweist.
- Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es sofort vom Hersteller oder dem Kundendienst ausgetauscht werden.
- Achten Sie beim Versetzen des Gerätes darauf, dass Sie nicht über das Netzkabel rollen oder es beschädigen.
- Stecken Sie den Netzstecker nicht mit feuchten Händen in die Steckdose.
- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie

Sicherheitsinformationen

das Gerät reinigen bzw. bevor Reparaturen durchgeführt werden.

- Verwenden Sie zur Reinigung des Steckers kein nasses oder feuchtes Tuch.
- Entfernen Sie alle Fremdkörper oder Staub von den Metallstiften des Steckers.
 - Anderenfalls besteht Brandgefahr.
- Wenn Sie den Netzstecker des Gerätes gezogen haben, sollten Sie mindestens zehn Minuten warten, bevor Sie ihn wieder in die Steckdose stecken.
- Schließen Sie den Stecker nicht an, wenn die Steckdose lose ist.
 - Dies kann einen Brand oder einen elektrischen Schlag zur Folge haben.
- Das Gerät muss so aufgestellt werden, dass der Netzstecker nach dem Aufstellen zugänglich ist.



- Schließen Sie die Kühl-Gefrier-Kombination nur an eine geerdete Standard-Steckdose an.
 - Die Erdung des Kühlschranks dient zum Schutz vor Leckströmen und durch Stromlecks am Kühlschrank verursachte Stromschläge.



- Verwenden Sie zur Erdung niemals Gasleitungen, Telefonleitungen oder andere potenzielle Blitzableiter.
 - Dies könnte einen elektrischen Schlag zur Folge haben.
- Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst auseinanderzunehmen oder zu reparieren.
 - Dies könnte zu einem Brand, zu Fehlfunktionen und/oder Verletzungen führen.
- Wenn Sie ungewöhnliche Gerüche oder Rauch bemerken,

Sicherheitsinformationen

ziehen Sie sofort den Netzstecker und wenden Sie sich an den nächsten Samsung- Electronics-Kundendienst.

- Achten Sie darauf, dass Belüftungsöffnungen im Rahmen und Gehäuse des Gerätes nicht verdeckt werden.
- Verwenden Sie für die Beschleunigung des Abtauprozesses nur die vom Hersteller empfohlenen Hilfsmittel.
- Beschädigen Sie nicht den Kühlmittelkreislauf.
- Stellen Sie keine elektrischen Geräte in die Kühl- Gefrier-Kombination oder benutzen Sie diese nicht, wenn sie nicht dem vom Hersteller empfohlenen Typ entsprechen.
- Ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie die Lampen der Innenbeleuchtung auswechseln.
- Falls Sie beim Auswechseln der Lampe Schwierigkeiten haben, wenden Sie sich an Ihren Kundendienst.
- Dieses Gerät sollte nicht von Personen (auch Kindern) mit verminderten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung und Wissen bedient werden. 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.
- Kinder müssen beaufsichtigt werden, damit sie nicht mit dem Gerät spielen können.
 - Halten Sie die Finger von "Einklemmbereichen" fern: Die Abstände zwischen den Türen und dem Gerät sind notwendigerweise klein. Seien Sie beim Öffnen der Türen vorsichtig, wenn Kinder in der Nähe sind.
- Achten Sie darauf, dass Kinder sich nicht an die Tür hängen. Anderenfalls kann es zu schweren Verletzungen kommen.
- Berühren Sie die Innenseiten des Gefrierfachs oder die im

Sicherheitsinformationen

Gefrierfach gelagerten Produkte nicht mit feuchten Händen.

- Dies könnte zu Erfrierungen führen.

- Nehmen Sie sämtliche Lebensmittel aus dem Gerät und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird.
 - Eine beschädigte Isolierung des Stromkabels kann zu einem Brand führen.
- Stellen Sie keine Gegenstände auf das Gerät.
 - Diese könnten beim Öffnen oder Schließen der Türen herunterfallen und zu Verletzungen und/oder Sachschäden führen.

VORSICHTSHINWEISE



- Dieses Gerät ist nur für die Lagerung von Lebensmitteln im Haushalt bestimmt.
- Die von den Herstellern empfohlenen Lagerzeiten sind einzuhalten. Beachten Sie die entsprechenden Hinweise.
- Flaschen sollten dicht beieinander eingelagert werden, so dass sie nicht herausfallen.
- Stellen Sie keine kohlenensäurehaltigen Getränke in das Gefrierfach.
- Lagern Sie nicht zu viele Lebensmittel in der Kühl-Gefrier-Kombination.
 - Wenn beim Öffnen der Tür Lebensmittel herausfallen, kann dies zu Verletzungen oder Sachschäden führen.
- Stellen Sie keine Flaschen oder andere Glasbehälter in das Gefrierfach.
 - Wenn deren Inhalt gefriert, kann das Glas brechen und zu Verletzungen führen.
- Verwenden Sie in der Nähe des Kühlschranks keine

Sicherheitsinformationen

Spraydosen.

- Es besteht Explosions- oder Brandgefahr.
- Spritzen Sie kein Wasser auf die Innen- oder Außenseiten des Kühlschranks.
 - Dies kann einen Brand oder einen elektrischen Schlag zur Folge haben.
- Lagern Sie keine flüchtigen oder brennbaren Stoffe in der Kühl-Gefrier-Kombination.
 - Bei Lagerung von Benzol, Lösungsmitteln, Alkohol, Äther, Flüssiggas usw. besteht Explosionsgefahr.
- Frieren Sie aufgetaute Lebensmittel, die schon einmal eingefroren waren, nicht wieder ein.
- Lagern Sie keine pharmazeutischen Produkte, wissenschaftlichen Materialien oder temperaturempfindlichen Produkte im Kühlschrank.
 - Produkte, bei denen eine bestimmte Temperatur genau eingehalten werden muss, dürfen nicht im Kühlschrank gelagert werden.
- Stellen Sie keine mit Wasser gefüllten Behälter auf das Gerät.
 - Wenn es verschüttet wird, kann dies einen Brand oder einen elektrischen Schlag zur Folge haben.

VORSICHTSHINWEISE ZUR REINIGUNG

- Greifen Sie mit den Händen nicht in den Bereich unter dem Gerät.
 - Sie könnten sich an scharfen Kanten verletzen.
- Verwenden Sie kein nasses oder feuchtes Tuch für die Reinigung des Steckers, entfernen Sie alle Fremdkörper oder Staub von den Metallstiften des Netzsteckers.
 - Anderenfalls besteht Brandgefahr.

VORSICHTSHINWEISE ZUR ENTSORGUNG

- Wenn Sie dieses oder andere Kühlgeräte entsorgen, entfernen Sie bitte vorher die Tür, Türdichtungen und Türriegel, so dass kleine Kinder oder Tiere niemals im Gerät eingeschlossen werden können.
- Lassen Sie die Ablagen, Fachböden usw. im Gerät, damit Kinder nicht so einfach in das Gerät klettern können.
- Als Kühlmittel wird R600a oder R134a verwendet. Sie können dem Kompressoraufkleber auf der Rückseite Ihres Kühlschranks und dem Typenschild im Innern des Gerätes entnehmen, welches Kühlmittel für Ihren Kühlschrank verwendet wurde. Wenn dieses Produkt entzündliches Gas enthält (Kühlmittel R600a), nehmen Sie bitte Kontakt zu den örtlichen Behörden auf, um Informationen über die Entsorgung des Gerätes zu erhalten.
- Als Isoliergas wird Zyklopentan verwendet. Die Gase im Isoliermaterial erfordern ein besonderes Entsorgungsverfahren. Wenden Sie sich wegen der umweltfreundlichen Entsorgung des Gerätes an die örtlichen Behörden. Stellen Sie vor der Entsorgung sicher, dass die Rohre auf der Geräterückseite nicht beschädigt sind. Die Rohre sollen im Freien geöffnet werden.

Sicherheitsinformationen



Informieren Sie sich im Falle eines Stromausfalls bei Ihrem örtlichen Energieversorgungsbetrieb, wie lange der Stromausfall andauern wird.

Stromausfälle, die nicht länger als ein oder zwei Stunden dauern, beeinträchtigen die Temperaturen in der Kühl-Gefrier-Kombination in der Regel nicht.

Während eines Stromausfalls sollten Sie das Gerät jedoch möglichst nicht öffnen.

Wenn ein Stromausfall länger als 24 Stunden dauert, müssen Sie alle tiefgefrorenen Lebensmittel herausnehmen.

Bei Türen oder Abdeckungen, die mit Schlössern und Schlüsseln gesichert sind, achten Sie darauf, dass die Schlüssel außerhalb der Reichweite von Kindern und weit genug entfernt vom Gerät aufbewahrt werden, um zu verhindern, dass sich die Kinder selbst dort einsperren.



Auf einigen Kühlgeräten befindet sich zum Schutz gegen Kratzer während des Transportes eine Schutzfolie. Um eine statische Aufladung zu verhindern, sollte die Schutzfolie langsam abgezogen werden. Sollte die Schutzfolie über einen längeren Zeitraum nicht abgezogen werden, können Farbveränderungen der Oberfläche entstehen.

Sicherheitsinformationen

WEITERE TIPPS FÜR DIE RICHTIGE VERWENDUNG



- Lassen Sie das Gerät nach der Installation ohne Unterbrechung zwei Stunden lang stehen.
- Beachten Sie folgende Hinweise, um optimale Geräteleistungen zu erzielen:
 - Legen Sie Lebensmittel nicht zu dicht vor die Lüftungsöffnungen an der Geräterückseite, damit die Luftzirkulation im Gefrierfach nicht blockiert wird.
 - Verpacken Sie die Lebensmittel gut oder legen Sie sie in luftdichte Behälter, bevor Sie sie in der Kühl-Gefrier-Kombination einlagern.
 - Legen Sie Lebensmittel, die Sie einfrieren möchten, nicht neben bereits tiefgefrorene Lebensmittel.
- Wenn Sie weniger als drei Wochen abwesend sind, müssen Sie das Gerät nicht von der Stromversorgung trennen. Wenn Sie drei Wochen oder länger abwesend sind, nehmen Sie alle Lebensmittel aus der Kühl-Gefrier-Kombination. Ziehen Sie den Netzstecker und reinigen und trocknen Sie das Gerät.
- Wenn das Gerät längere Zeit in einer Umgebung betrieben wird, die kälter ist als der untere Grenzwert des Temperaturbereichs, für den das Gerät vorgesehen ist, kann der Betrieb beeinträchtigt werden (mögliches Auftauen, zu hohe Temperaturen im Gefrierfach).
- Lagern Sie keine Lebensmittel ein, die niedrige Temperaturen nicht vertragen, wie z. B. Bananen oder Melonen.
- Platzieren Sie den Eiswürfelbehälter an der vom Hersteller vorgesehenen Stelle, um eine optimale Eiswürfelproduktion zu erhalten.
- Das Gefrierfach ist frostfrei, d. h. dass Sie das Gerät nicht manuell abtauen müssen, sondern das Abtauen automatisch

Sicherheitsinformationen

erfolgt.

- Ein Temperaturanstieg während des Abtauens bleibt im Rahmen der ISO-Anforderungen. Wenn Sie einen unangemessenen Temperaturanstieg der tiefgefrorenen Lebensmittel während der Abtauphase verhindern möchten, wickeln Sie die tiefgekühlten Lebensmittel in mehrere Lagen Zeitungspapier.
- Eine Temperaturerhöhung tiefgekühlter Lebensmittel während der Abtauphase kann deren maximale Lagerzeiten herabsetzen.
- Enthält fluoridierte Treibhausgase, die im Kyoto-Protokoll aufgeführt sind.
- Mit fluoridierten Treibhausgasen hergestellter Schaum.
- Vermeiden Sie heftige Erschütterungen oder übermäßige Krafteinwirkung auf die Oberfläche des Glases.
 - Das Glas könnte brechen und zu Verletzungen und/oder Sachschäden führen.

zum Energiesparen

- Stellen Sie das Gerät in einem kühlen, trockenen und ausreichend belüfteten Raum auf. Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung und stellen Sie das Gerät nie in der Nähe einer Wärmequelle (Heizkörper usw.) auf.
- Decken Sie die Lüftungsöffnungen und -gitter des Geräts nicht ab.
- Lassen Sie warme Lebensmittel abkühlen, bevor Sie sie im Gerät einlagern.
- Legen Sie gefrorene Lebensmittel zum Auftauen in das Kühlabteil. Sie können so die niedrige Temperatur der gefrorenen Lebensmittel zum Kühlen der übrigen Lebensmittel einsetzen.
- Lassen Sie die Tür des Gefrierabteils nicht zu lange offen, wenn Sie Lebensmittel herausnehmen oder hineinlegen. Je weniger die Tür geöffnet wird, umso weniger Eis bildet sich im Innern.
- Reinigen Sie die Rückseite des Kühlschranks regelmäßig. Staub steigert den Energieverbrauch.
- Stellen Sie die Temperatur nicht niedriger als notwendig ein.
- Sorgen Sie an der Unterseite und Rückseite des Kühlschranks für ausreichende Luftzirkulation. Verdecken Sie die Luftöffnungen nicht.
- Lassen Sie beim Einbau des Geräts nach rechts, links sowie hinten und oben ausreichend Freiraum. Dies hilft, den Stromverbrauch zu senken, und trägt dazu bei, dass Sie Ihre Stromrechnung im Griff behalten.

EINSTELLEN DES KÜHLSCHRANKS

17

- 17 Vorbereitung der Installation des Kühlschranks
- 18 Installation der Wasserleitung
- 21 Inbetriebnahme des Kühlschranks
- 21 Abnehmen der Kühlschranktüren
- 25 Ebene Ausrichtung des Kühlschranks

BEDIENUNG DES SAMSUNG KÜHLSCHRANKS

26

- 26 Geräteteile und Funktionen
- 27 Hinweise zum Bedienungsfeld
- 28 Einstellen der Temperatur
- 30 Eis herstellen
- 31 Aufbewahrung von Lebensmitteln im Kühlschrank
- 31 Aufbewahrung von Lebensmitteln in der Gefrierfach-Schublade
- 32 Herausnehmen und Einsetzen der Zubehörteile des Kühlschranks
- 33 Herausnehmen der Zubehörteile des Gefrierfachs
- 34 Bedienung des Wasserspenders
- 35 Reinigen des Kühlschranks
- 36 Lampe der innenbeleuchtung (option) auswechseln

FEHLERSUCHE

37

- 37 Fehlersuche

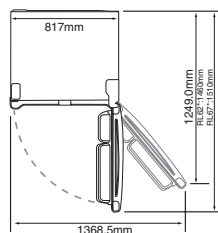
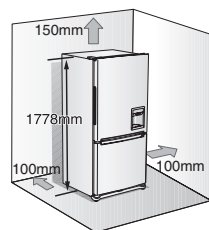
Einstellen des Kühlschranks

VOR DEM AUFSTELLEN DES KÜHLSCHRANKS

Wir gratulieren Ihnen zum Kauf dieses Samsung Kühlschranks. Wir hoffen, dass Sie viel Freude an den modernen Funktionen und an der Kühlungsleistung dieses neuen Gerätes haben.

Wahl des optimalen Standortes für den Kühlschrank

- Der Standort sollte einen einfachen Zugang zur Wasserversorgung haben.
- Am Standort sollte keine direkte Sonneneinstrahlung herrschen.
- Der Standort sollte eben (bzw. nahezu eben) sein.
- Am Standort sollte ausreichend Platz zum Öffnen der Kühlschranktüren sein.
- Auf der rechten und linken Seite sowie auf der Rück- und Oberseite des Gerätes sollte ausreichend Platz für die Luftzirkulation vorhanden sein. Falls der Kühlschrank an einem zu beengten Standort aufgestellt wird, arbeitet das Kühlsystem des Gerätes u. U. nicht effektiv.
- Bitte achten Sie darauf, dass das Gerät zur Reparatur oder Reinigung leicht umgesetzt werden kann.



Zu aller erst! Der Kühlschrank sollte leicht an seine endgültige Position geschoben werden können und es sollte ausreichend Raum zur Decke, zu Treppenstufen usw. zum Öffnen der Türen (sowohl zu den Seiten als auch nach oben) vorhanden sein.



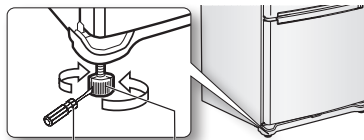
- Lassen Sie beim Aufstellen genügend Platz nach rechts, nach links, nach hinten und oben. Das verringert den Energieverbrauch und hält Ihre Stromrechnungen niedrig.
- Falls der Kühlschrank an einem Ort mit Temperaturen unter 10°C aufgestellt wird, arbeitet das Kühlsystem des Gerätes u. U. nicht optimal.



VORSICHT

Versetzen des Gerätes

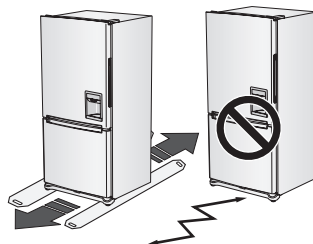
Um Schäden am Untergrund zu vermeiden, sollten sich die vorderen Angleichschrauben in der obersten Position (über dem Boden) befinden. Hinweise finden Sie im Kapitel 'Ebene Ausrichtung des Kühlschranks' in der Bedienungsanleitung (auf Seite 25)



Schraubenzieher (-) Control Lever

UNTERGRUND

Zur richtigen Montage sollte dieser Kühlschrank auf einen ebenen und harten Untergrund aufgestellt werden, der dieselbe Höhe wie der umgebende Untergrund haben sollte. Dieser Untergrund sollte fest genug sein, um den voll beladenen Kühlschrank bzw. etwa 106 kg tragen zu können. Um den Bodenbelag beim Verschieben des Kühlschranks zu schonen, legen Sie ein großes Stück Pappkarton unter den Kühlschrank. Ziehen Sie den Kühlschrank zum Umsetzen gerade von der Wand ab und schieben Sie ihn ebenfalls gerade wieder an die Wand.



Einstellen des Kühlschranks

INSTALLATION DER WASSERLEITUNG (MODELL MIT AUTOMATISCHEM EISBEREITER)

Vor der Installation der Wasserleitung

- Installationen von Wasserleitungen unterliegen nicht der Herstellergarantie für den Kühlschrank. Lesen Sie vor der Installation der Wasserleitung die Schritte zur Installation und befolgen Sie sämtliche Anleitungen genau, um die Gefahr eines kostspieligen Wasserschadens zu minimieren.
- Wasserschlag (gegen die Rohre schlagendes Wasser) in Hausleitungen kann zu Schäden an Kühlschrankteilen sowie zu Wasserlecks oder Überschwemmungen führen. Verständigen Sie vor der Installation der Wasserzuführung am Kühlschrank einen Installateur, um Wasserschlag abzustellen.
- Das Gerät zur Vermeidung von Verbrennungen und Schäden nicht an die Warmwasserleitung anschließen.
- Die Rohrleitungen zur Wasserleitung sollten nicht in Bereichen unterhalb des Gefrierpunktes installiert werden.
- Bei Einsatz eines Elektrogerätes (z. B. eine Bohrmaschine) während der Installation muss das Gerät isoliert oder geerdet sein, um Stromschläge zu vermeiden.
- Sämtliche Installationsarbeiten müssen gemäß den gültigen Rohrleitungsrichtlinien erfolgen.
- Der Montagebausatz für die Wasserleitung und den Wasserfilter sind von der Samsung-Garantie ausgeschlossen. Der Hersteller (bzw. Händler oder Installateur) übernimmt keine Haftung für durch den Wasserfilter und den Montagebausatz der Wasserleitung entstandene Schäden und Verluste.
- Der Filter sollte nach den Angaben des Herstellers (oder Händlers) ausgetauscht werden.
- Zur Bestellung zusätzlicher Wasserfilter wenden Sie sich bitte an den Hersteller (oder Händler) der Filter.



Überprüfen Sie die folgenden Zubehörteile.



Befestigung und Schrauben
für Wasserleitung



Rohranschluss



Wasserleitung

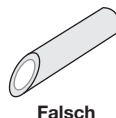
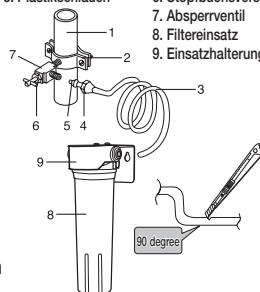
Verwendung des Wasserfilters (nicht enthalten)

Anschluss der Wasserzuleitung

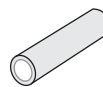
- Schließen Sie die Hauptwasserleitung und schalten Sie den Eisbereiter in die Position Aus.
- Suchen Sie eine Trinkwasserleitung (kalt) in der Nähe.
- Beachten Sie die Montageanleitung für den Montagebausatz des Wasserfilters.
- Schließen Sie die Wasserzuleitung am Einlass der Einsatzhalterung an und setzen Sie den Filtereinsatz ein (Plastikschlauch vollständig einführen).
- Öffnen Sie die Wasserzuleitung und lassen Sie mindestens 3 Liter durch den Wasserfilter laufen.
- Der Wasserfilter muss außen am Kühlschrank installiert werden. Dieser ist nicht im Lieferumfang Ihres neuen Kühlschranks enthalten. Filtereinsatz (8) und Halterung (9) sind bei dem Händler erhältlich, bei dem Sie diesen Kühlschrank erworben haben.
- Es sollten keine Kupferleitungen verwendet werden.
- Schneiden Sie die Rohrleitung ab und stellen Sie sicher, dass beide Enden gerade und sauber sind.



1. Kaltwasserleitung
2. Rohrschelle
3. Plastikschlauch
4. Druckmutter
5. Druckmanschette
6. Stopfbuchsverschraubung
7. Absperrventil
8. Filtereinsatz
9. Einsatzhalterung



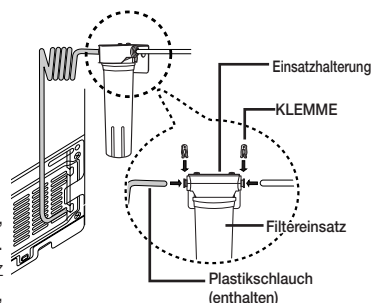
Falsch



Richtig

Schließen Sie die Wasserleitung am Kühlschrank an

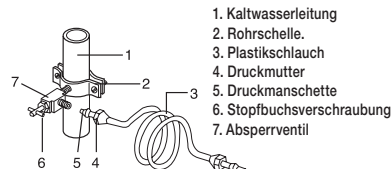
- Schließen Sie den Plastikschauch am Einlass der Einsatzhalterung auf der Rückseite des Kühlschranks an (Plastikschauch vollständig in den Auslass der Einsatzhalterung einführen).
- Befestigen Sie die Kunststoffklemme am Einlass und Auslass der Einsatzhalterung.
- Drehen Sie das Wasser auf und prüfen Sie die Leitung auf undichte Stellen.
- Ein benötigter Filtereinsatz ist bei dem Händler erhältlich, bei dem Sie diesen Kühlschrank erworben haben. Es sollte ausschließlich ein SAMSUNG Filtereinsatz verwendet werden (Ersatz-Einsatz Nr.: DA29-00015A), um eine optimale Leistung zu gewährleisten.
- Die Wasserleitung darf nur an eine Trinkwasserleitung angeschlossen werden.
- Eine Druckringverbindung und Muttern sind im Lieferumfang des Gerätes enthalten. Diese befinden sich in der Kühlschrank-Schublade.
- Achten Sie beim Verschieben des Kühlschranks darauf, dass das Netzkabel und die Wasserleitung nicht eingeklemmt oder beschädigt werden. (Zuleitung zum Eisbereiter)



Betrieb ohne Wasserfilter

Anschluss an die Wasserversorgung

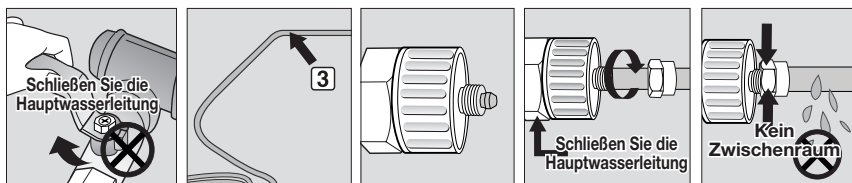
- Schließen Sie die Hauptwasserleitung und schalten Sie den Eisbereiter in die Position Aus.
- Suchen Sie eine Trinkwasserleitung (kalt) in der Nähe.



1. Drehen Sie zunächst die Hauptwasserleitung ab.
2. Lokalisieren Sie die am nächsten gelegene Kaltwasserleitung für Trinkwasser.
3. Beachten Sie die Anleitungen des Montagebausatzes zur Installation der Wasserleitung.

VORSICHT

Der wasserschlauch muss an eine kaltwasserleitung angeschlossen werden. Wird er an eine heißwasserleitung angeschlossen, kann dies zu fehlfunktionen des filters führen.

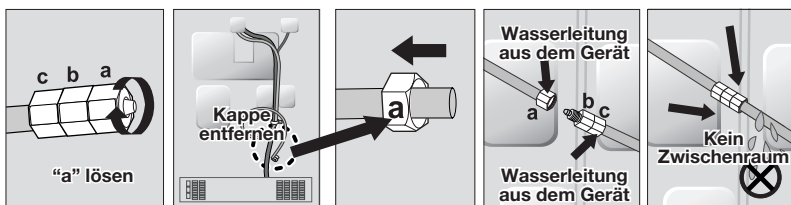


4. Schließen Sie die Wasserleitung am Wasserfilter an, drehen Sie die Hauptwasserleitung auf und lassen Sie zur Reinigung ca. drei Liter Wasser durch den Wasserfilter laufen.

Einstellen des Kühlschranks

Anschließen der Wasserleitung an die Kühl-Gefrier-Kombination

1. Nehmen Sie die Kappe von der Wasserleitung des Gerätes ab und setzen Sie die Druckmutter auf die Wasserleitung des Gerätes auf.
2. Verbinden Sie die Wasserleitung vom Gerät und vom Bausatz miteinander.
3. Ziehen Sie die Druckmutter auf der Verschraubung fest. Es sollten sich keine Lücken zwischen (A, B & C) befinden.
4. Drehen Sie das Wasser auf und prüfen Sie die Leitung auf undichte Stellen.



Schließen Sie die Wasserleitung nur an eine Trinkwasserquelle an.

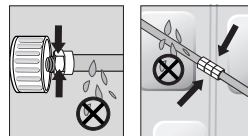
Wenn Sie die Wasserleitung reparieren oder demontieren müssen, schneiden Sie etwa 6,5 mm der Kunststoffleitung ab, um sicher zu gehen, dass Sie wieder eine passende dichte Verbindung erhalten



VORSICHT

Vor dem Betrieb sollten diese Stellen auf Lecks überprüft werden

- Samsung-Garantieleistungen gelten nicht für die INSTALLATION DER WASSERLEITUNG.
- Der Kunde trägt sämtliche Kosten für die Installation, falls diese nicht im Kaufpreis enthalten ist.
- Bitte wenden Sie sich zur Installation gegebenenfalls an einen Klempner oder einen zugelassenen Installateur.
- Erweist sich die Wasserleitung aufgrund einer unsachgemäßen Installation als undicht, wenden Sie sich bitte an den Installateur.



INBETRIEBNAHME DES KÜHLSCHRANKS

Nach der Montage des neuen Kühlschranks kann dieser nun eingerichtet werden, um die Funktionen des Gerätes nutzen zu können. Nachdem Sie die folgenden Schritte ausgeführt haben, ist der Kühlschrank voll einsatzfähig.

1. Stellen Sie den Kühlschrank an einem geeigneten Standort mit ausreichendem Abstand zwischen Wand und Kühlschrank auf. Hinweise finden Sie in der Aufstellanleitung in dieser Bedienungsanleitung. (Siehe Seite 8. Wahl des optimalen Standortes für den Kühlschrank)
2. Nachdem der Kühlschrank am Netz angeschlossen wurde, stellen Sie sicher, dass die Innenbeleuchtung beim Öffnen der Türen aufleuchtet.
3. Stellen Sie die Temperaturregelung auf die niedrigste Temperatur ein und warten Sie eine Stunde. Das Gefrierfach wird etwas heruntergekühlt und der Motor läuft leise.
4. Nach dem Einschalten des Kühlschranks dauert es einige Stunden, bis die geeignete Temperatur erreicht wird. Lebensmittel und Getränke können im Kühlschrank aufbewahrt werden, sobald die Temperatur entsprechend niedrig ist.

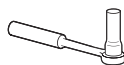
Erforderliche Werkzeuge (nicht enthalten)



Kreuzschlitz
schraubenzieher (+)



Flacher
Schraubenzieher (-)



Schraubenschlüssel
(10mm)
(für Muttern)



Schraubenschlüssel
(3/16 Zoll) (für
mittleres Scharnier)



Schraubenschlüssel
(5/32 Zoll)
(für mittleren
Scharnierschaft)

ABNEHMEN DER KÜHLSCHRANKTÜREN

Für bestimmte Montagearbeiten müssen die Türen abgenommen werden, damit der Kühlschrank an den Arbeitsplatz verschoben werden kann. Die Tür sollte nicht abgenommen werden, wenn dies nicht unbedingt erforderlich ist. Lesen Sie vor dem Abnehmen der Türen die folgenden Punkte.



ACHTUNG

Trennen Sie den Kühlschrank vor dem Abnehmen der Tür vom Netz.



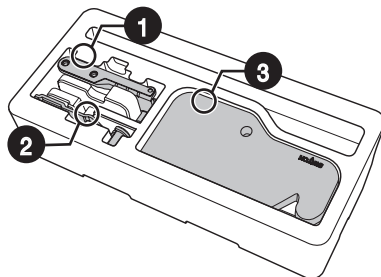
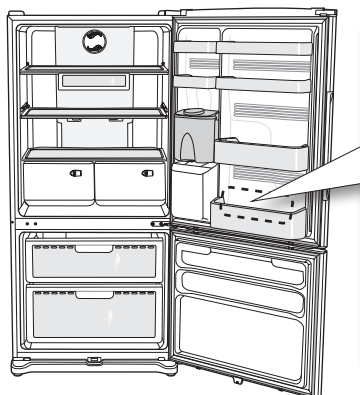
- Achten Sie beim Abnehmen einer Tür darauf, dass diese nicht fallen gelassen oder verkratzt wird.
- Achten Sie beim Abnehmen der Tür auf mögliche Verletzungsgefahren.
- Nach dem Anbringen einer Tür:
Bei undichten Stellen kann Schwitzwasser entstehen.
Die Tür ist u. U. nicht eben ausgerichtet.
Die Stromrechnung kann höher ausfallen.

Einstellen des Kühlschranks

Umdrehen der Tür (RL62/67S*,RL62/67U*,RL62/67Z*)

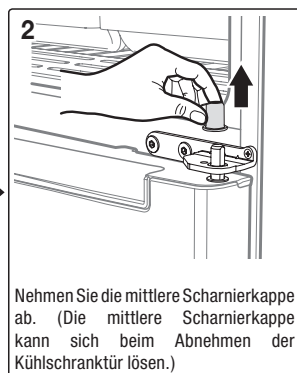
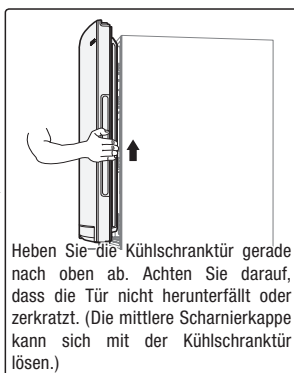
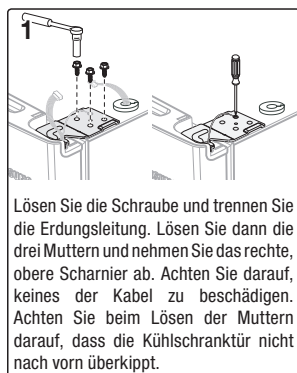
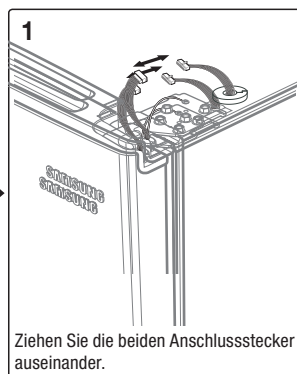
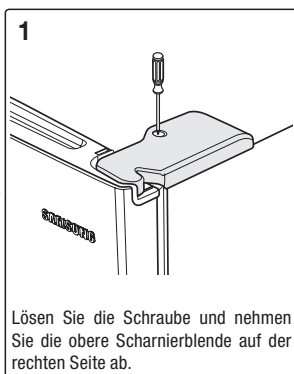
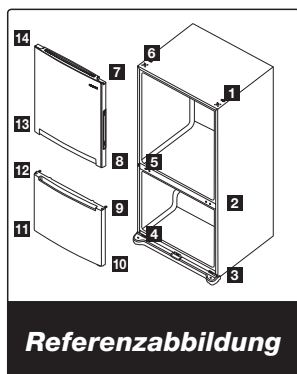
Trennen Sie den Kühlschrank vom Stromnetz.

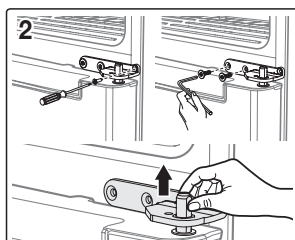
Die Nummern in jeder Abbildung zeigt die entsprechende Position am Kühlschrank. Die einzelnen Positionen finden Sie in der Referenzabbildung.



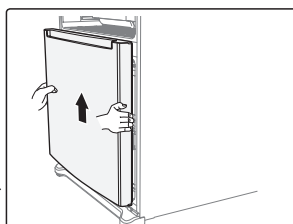
Bauteile zum Umdrehen der Tür

Diese Teile finden Sie in der Türsicherung der Gefrierfachs.





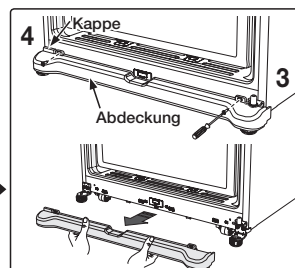
Lösen Sie die Schraube (mit einem Schraubenzieher) sowie die beiden Muttern (mit einem 3/16-Zoll Schraubenschlüssel), und nehmen Sie das mittlere Scharnier auf der rechten Seite ab.



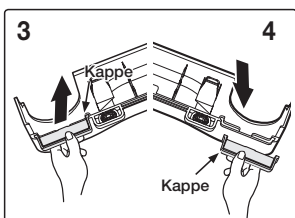
Heben Sie die Gefrierfachtür gerade nach oben ab.

(Die untere Scharnierkappe kann sich mit der Gefrierfachtür lösen.)

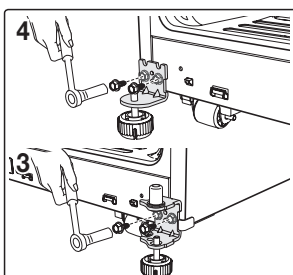
Achten Sie darauf, dass die Tür nicht herunterfällt oder zerkratzt.



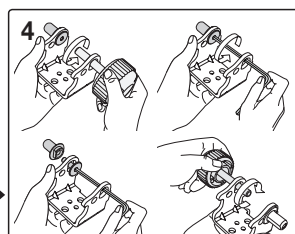
Lösen Sie die beiden Schrauben und nehmen Sie die vordere Bodenblende ab.



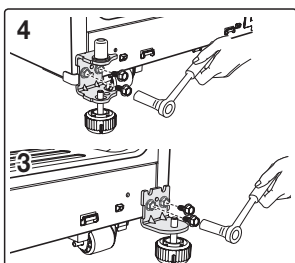
Nehmen Sie die Kappe auf der linken Seite der vorderen Bodenblende ab und setzen Sie sie auf die vordere rechte Seite der Blende.



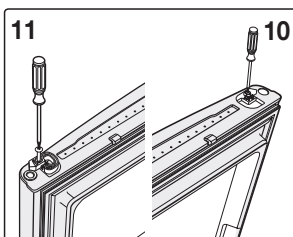
Lösen Sie die beiden Muttern jedes Scharniers und nehmen Sie das rechte und linke untere Scharnier ab.



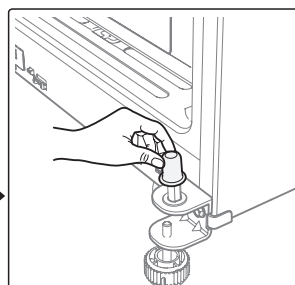
Lösen Sie den unteren Scharnierschaft mit einem 5/32-Zoll Schraubenschlüssel und drehen Sie den unteren Scharnierfuß im Uhrzeigersinn ab und setzen Sie ihn auf der anderen Seite wieder ein.



Befestigen Sie das ursprünglich rechte Scharnier auf der linken Seite und das ursprünglich linke Scharnier auf der rechten Seite. Verwenden Sie dazu zwei Muttern.

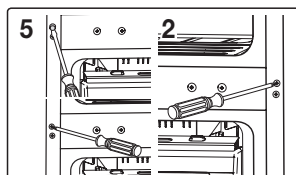


Lösen Sie die Schraube und nehmen Sie den Stopper an der rechten, unteren Seite des Gefrierfachs ab, drehen Sie den Stopper um und befestigen Sie ihn auf der linken Seite.

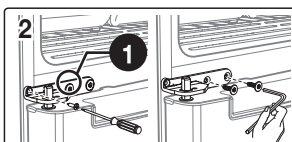


Befestigen Sie die untere Schnarnierkappe wieder.

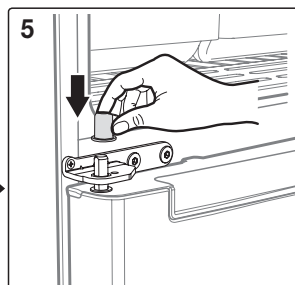
Einstellen des Kühlschranks



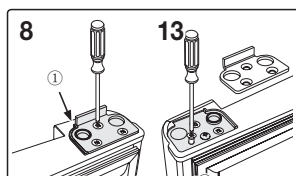
Entfernen Sie die Kappe und die drei Schrauben auf der linken Seite des Kühlschranks an der Stelle, an der das mittlere Scharnier auf der linken Seite befestigt werden soll. (Siehe Abbildung links.) Befestigen Sie beide dann an der Stelle des ehemals rechten mittleren Scharniers, wie in der Abbildung rechts. Halten Sie die beiden Kunststoffschrauben mit einer Pinzette (oder Zange) fest und lösen Sie sie mit einem Schraubenzieher (+).



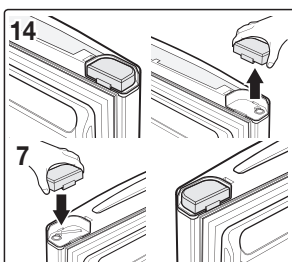
Setzen Sie die Gefrierfachtür in das untere Scharnier auf der linken Seite ein. Tauschen Sie das mittlere Scharnier auf der linken Seite aus. Ein neues Scharnier finden Sie bei den Montagewerkzeugen (Schublade), die mit dem neuen Samsung Kühlschrank geliefert wurden. Befestigen Sie dieses dann mit einer Schraube und zwei Schraubenmutter. (Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubenzieher (+) für Schrauben und einen Schraubenschlüssel für Schraubenmutter.)



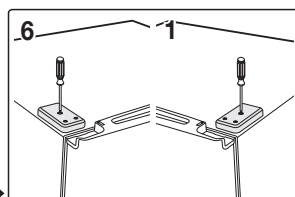
Setzen Sie die mittlere Scharnierkappe auf.



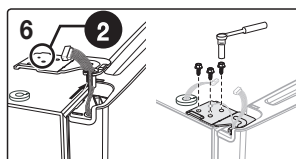
Nehmen Sie den Stopper (1) ab, indem Sie die drei Schrauben auf der rechten Seite lösen. (Siehe Abbildung.) Befestigen Sie diese auf der rechten Seite. Lösen Sie drei Schrauben auf der linken Seite. (Siehe Abbildung.) Nehmen Sie den von der rechten Seite entfernten Stopper (1) ab. Befestigen Sie diesen mit den drei auf der linken Seite entfernten Schrauben.



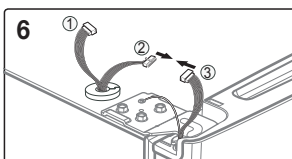
Nehmen Sie die Kappe von der oberen, linken Seite der Kühlschranktür ab und befestigen Sie sie auf der rechten Seite der Kühlschranktür.



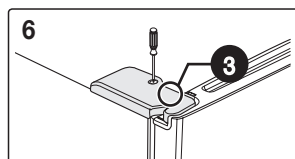
Nehmen Sie die Abdeckung auf der linken, oberen Seite des Kühlschranks ab, indem Sie eine Schraube lösen, und befestigen Sie diese an der rechten, oberen Seite. (Achten Sie darauf, die Kabelisolierung nicht zu beschädigen.)



Befestigen Sie das linke, obere Scharnier mit drei Schraubenmutter auf der linken Seite und befestigen Sie die Erdungsleitung mit einer Schraube. Ein neues Scharnier finden Sie bei den Montagewerkzeugen (Schublade), die mit dem neuen Samsung Kühlschrank geliefert wurden. (Achten Sie darauf, dass die Kühlschranktür nicht nach vorn überkippt und die Kabel beschädigt werden.)



Die zwei Anschlussstecker (1 und 2) trennen, danach die Anschlussstecker (2 und 3) verbinden. (Falls diese Anschlüsse nicht zusammengesteckt werden, erscheint eine Fehlermeldung in der Anzeige)



Befestigen Sie die linke, obere Scharnierblende mit einer Schraube. Ein neues Scharnier finden Sie bei den Montagewerkzeugen, die mit dem neuen Samsung Kühlschrank geliefert wurden. Überprüfen Sie die Ausrichtung der Tür, das Öffnen der Tür sowie die Funktion der Innenbeleuchtung, indem Sie die Kühlschrank- und Gefrierfachtür öffnen.

EBENE AUSRICHTUNG DES KÜHLSCHRANKS

Stellen Sie nach der Montage der Türen am Kühlschrank sicher, dass der Kühlschrank eben ausgerichtet ist und nehmen Sie die abschließenden Einstellungen vor.

Falls der Kühlschrank nicht eben ausgerichtet ist, lassen sich die Türen nicht gerade anbringen. Dies kann zu Schwitzwasser im Kühlschrank sowie zu höheren Stromrechnungen führen.

Falls die linke Seite zum Beispiel niedriger als die rechte Seite ist, setzen Sie einen flachen Schraubenzieher in die Kerbe der Angleichschraube auf der linken Seite und drehen Sie sie im bzw. entgegen dem Uhrzeigersinn, um die Tür auszurichten.

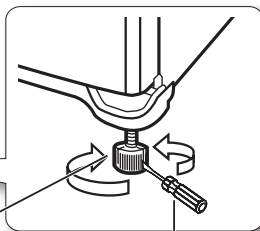
Beim Drehen des Schraubenziehers im Uhrzeigersinn wird der Kühlschrank angehoben und entgegen dem Uhrzeigersinn gesenkt.

Sollte die linke Seite höher sein, verwenden Sie die Angleichschraube rechts.



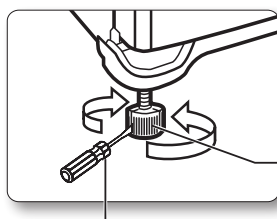
ACHTUNG Die Angleichschrauben müssen den Untergrund berühren, um mögliche Verletzungsgefahren oder Sachschäden durch Umkippen des Gerätes zu vermeiden.

Die linke Seite ist höher.



Schraubenzieher (-)

Die linke Seite ist niedriger.



Schraubenzieher (-)

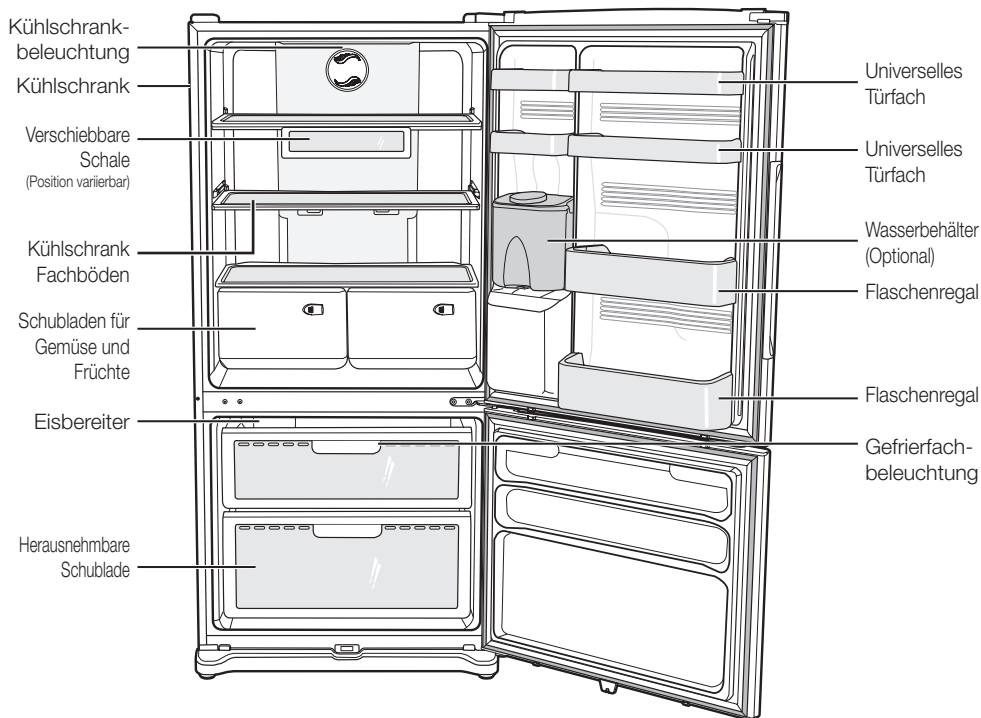
Angleichschraube

Angleichschraube

Bedienung des Samsung Kühlschranks

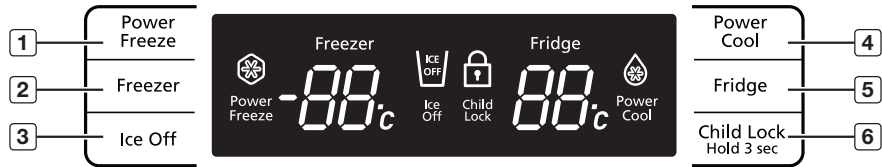
GERÄTETEILE UND FUNKTIONEN

Auf dieser Seite können Sie sich mit den Geräteteilen und Funktionen des Kühlschranks vertraut machen.

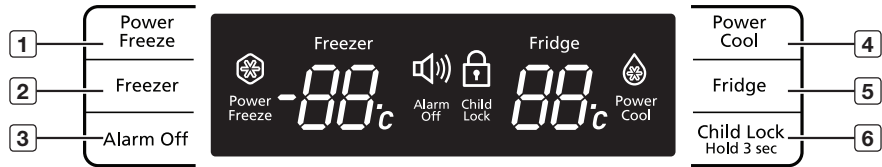


HINWEISE ZUM BEDIENUNGSFELD

1. Für Modell mit automatischem Eisbereiter



2. Für Modell mit normalem Eisbereiter



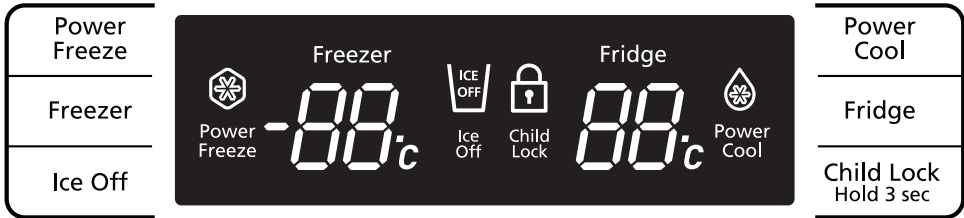
 Die Temperaturanzeige schaltet sich automatisch aus, wenn sie nicht verwendet wird. Das ist normal.

Temperatur- und Funktionswahl / Bedienungsfeld

(1) Taste "Power freeze"	Drücken Sie diese Taste, um Lebensmittel schnell einzufrieren. (Das Schnellgefrieren dauert zweieinhalb Stunden.)
(2) Taste "Freezer"	Einstelltaste für Gefrierfachtemperatur. Drücken Sie diese Taste, um die Gefrierfachtemperatur zwischen -14°C und -25°C einzustellen. (Die Standardeinstellung beim ersten Einschalten beträgt -19°C.)
(3) Taste "Ice Off" (Optional)	Beim Drücken der Taste Eisherstellung Aus wird die Eisherstellung eingestellt. Diese Funktion sollte nur bei Bedarf genutzt werden.
(3) Taste Alarm Aus (Optional)	Beim Drücken der Taste Alarm Aus ertönt bei geöffneter Tür kein Signal. Diese Funktion sollte nur bei Bedarf genutzt werden.
(4) Taste für Schnelkkühlen	Drücken Sie diese Taste, um Lebensmittel im Kühlschrank schnell herunterzukühlen. (Die Schnelkkühlen-Funktion wird beim Erreichen von -4°C bzw. nach zweieinhalb Stunden beendet.)
(5) Taste "Fridge"	Einstelltaste für Kühlschranktemperatur. Drücken Sie diese Taste, um die Kühlschranktemperatur zwischen 7°C und 1°C in Schritten zu 1°C einzustellen. (Die Standardeinstellung beim ersten Einschalten beträgt 3°C.)
(6) Taste "Child Lock Hold 3 sec"	Wenn diese Taste drei Sekunden lang gedrückt gehalten wird, wird die Anzeige gesperrt bzw. freigegeben. (Tasten sperren bzw. freigegeben)

Bedienung des Samsung Kühlschranks

EINSTELLEN DER TEMPERATUR



Einstellen der Gefrierfachtemperatur

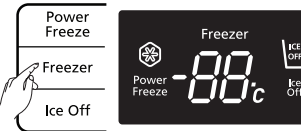
Gehen Sie zur Einstellung der Gefrierfachtemperatur wie folgt vor.

Drücken Sie die Taste **Freezer** (Siehe Abbildung)

- Die Temperatur kann zwischen -25°C und -14°C in Schritten zu 1°C eingestellt werden.
- Bei jedem Drücken der Taste **Freezer** ändert sich die Temperatureinstellung wie folgt; (-19°C → -20°C → -21°C → -22°C → -23°C → -24°C → -25°C → -14°C → -15°C → -16°C → -17°C → -18°C → -19°C)

Die eingestellte Temperatur wird nach der Einstellung fünf Sekunden lang eingeblendet, dann wird die tatsächliche Temperatur eingeblendet.

(Die angezeigte tatsächliche Temperatur kann von der eingestellten Temperatur abweichen, wird jedoch automatisch auf die eingestellte Temperatur angeglichen.)



- Die Gefrierfachtemperatur kann sich je nach Häufigkeit der Türöffnungen, nach Menge der Lebensmittel, nach Umgebungstemperatur usw. ändern.
- Die Temperaturen in den einzelnen Regalen im Gefrierfach können voneinander abweichen.
- Die Temperaturanzeige blinkt bei erhöhter Gefrierfachtemperatur auf Grund von häufigen Türöffnungen, bei der Aufbewahrung von warmen Lebensmitteln usw.

(Die Anzeige blinkt nicht mehr, sobald der Kühlschrank die normale Temperatur wiederhergestellt hat. Falls die Anzeige aus irgendeinem Grund nach längerer Zeit weiterhin blinkt, wenden Sie sich an Ihren Samsung Kundendienst.)

Einstellen der Kühlschranktemperatur

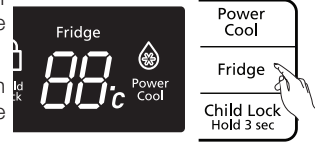
Gehen Sie zur Einstellung der Kühlschranktemperatur wie folgt vor.

Drücken Sie die Taste **Fridge** (Siehe Abbildung)

- Die Temperatur kann zwischen 1°C und 7°C in Schritten zu 1°C eingestellt werden.
- Bei jedem Drücken der Taste **Fridge** ändert sich die Temperatureinstellung wie folgt; (3°C → 2°C → 1°C → 7°C → 6°C → 5°C → 4°C → 3°C)

Die eingestellte Temperatur wird nach der Einstellung fünf Sekunden lang eingeblendet, dann wird die tatsächliche Temperatur eingeblendet.

(Die angezeigte tatsächliche Temperatur kann von der eingestellten Temperatur abweichen, wird jedoch automatisch auf die eingestellte Temperatur angeglichen.)



- Die Kühlschranktemperatur kann sich je nach Häufigkeit der Türöffnungen, nach Menge der Lebensmittel, nach Umgebungstemperatur usw. ändern.
- Die Temperaturen in den einzelnen Regalen und in der Schale im Kühlfach können voneinander abweichen.
- Die Temperaturanzeige blinkt bei erhöhter Kühlschranktemperatur auf Grund von häufigen Türöffnungen, bei der Aufbewahrung von warmen Lebensmitteln usw.

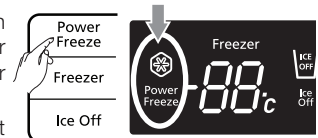
(Die Anzeige blinkt nicht mehr, sobald der Kühlschrank die normale Temperatur wiederhergestellt hat. Falls die Anzeige aus irgendeinem Grund nach längerer Zeit weiterhin blinkt, wenden Sie sich an Ihren Samsung Kundendienst.)

Schnelle Eisherstellung (Schnellgefrieren)

Verkürzt die Zeit für das Einfrieren von Produkten im Gefrierfach.

Diese Funktion ist nützlich, wenn Sie schnell Lebensmittel einfrieren möchten, die leicht verderblich sind, oder falls sich die Temperatur im Gefrierfach dramatisch erhöht hat (zum Beispiel falls die Tür offen gelassen wurde).

Diese Funktion muss mindestens 24 Stunden im Voraus gestartet werden, bevor größere Lebensmittel in das Gefrierfach gelegt werden.



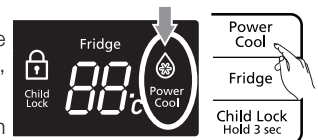
Kühlvorgang im Kühlfach beschleunigen (Schnellkühlen)

Drücken Sie die Taste **Power Cool**. (Siehe Abbildung.)

- Daraufhin leuchtet die Schnellkühlen-Anzeige in der Anzeige auf (siehe Pfeilmarkierung) und die Funktion wird gestartet, unabhängig von der eingestellten Kühlschranktemperatur.

Drücken Sie nochmals die Taste **Power Cool**, um die Funktion zu beenden.

- Daraufhin erlischt die Anzeige und die eingestellte Kühlschranktemperatur wird wiederhergestellt.



Die Schnellkühlen-Funktion wird unabhängig von der eingestellten Temperatur zweieinhalb Stunden aufrechterhalten.

Betrieb mit ausgeschalteter Kühlung (in der Anzeige erscheint "OF & OF")



Diese Funktion ist ausschließlich für Ausstellungsgeräte vorgesehen. Kunden benötigen diese Funktion nicht.



Im Betrieb mit ausgeschalteter Kühlung arbeitet der Kühlschrank normal, es wird jedoch keine Kaltluft erzeugt. Sie brechen diesen Modus ab, indem Sie die Tasten "Power Freeze" und "Freezer" gleichzeitig drei Sekunden lang gedrückt halten, bis Sie einen Signalton hören.



Bedienung des Samsung Kühlschranks

EIS HERSTELLEN

Modell Autom. Eisbereiter

Entnehmen Sie das Eis mit der Kelle

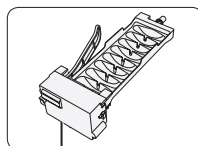
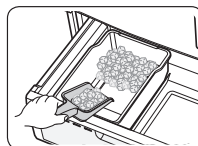
Mit dem Eisbereiter werden acht Würfel pro Durchgang hergestellt (ca. 100 - 130 Würfel in 24 Stunden), abhängig von Gefrierfachtemperatur, Raumtemperatur, Häufigkeit der Türöffnungen sowie anderen Betriebsbedingungen. Werfen Sie die ersten Eiskwürfel weg, damit die Wasserleitung durchgespült werden kann. Der Bewegungsbereich des automatischen Tasterarms darf nicht gehindert werden.

Die Eisherstellung beginnt, wenn sich der Behälter bis zur Höhe des Tasterarms mit Wasser füllt. Nachdem der Eisbereiter wieder eingeschaltet wurde, beginnt der Eisbereiter seinen Betrieb nach einer kurzen Verzögerung. Sie werden feststellen, dass einige Eiskwürfel aneinander frieren. Dies ist ganz normal.

Altes Eis kann bei seltenem Gebrauch des Eisbereiters milchig werden, schal schmecken und schrumpfen. Falls Sie also kein Eis herstellen möchten, drücken Sie die Taste Eisherstellung aus.



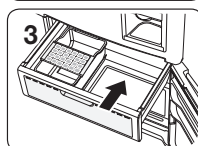
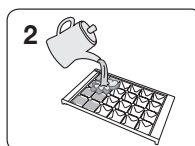
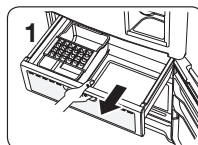
Wenn die Eisbereiter-Funktion ausgewählt ist, hat die Eisbereitung Priorität. Die Temperatur im Gefrierbereich ist dann niedriger als die eingestellte Temperatur. Wenn Sie die Eisbereiter-Funktion nicht benötigen, drücken Sie die Taste "Ice Off", um die Funktion auszuschalten.



Test-Taste

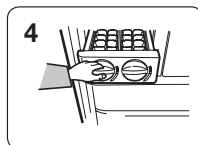
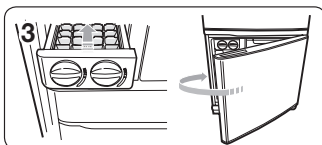
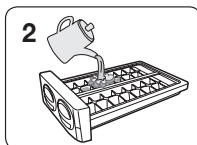
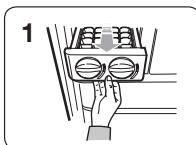
Modell Eiskwürfelschale

1. Nehmen Sie die Eiskwürfelschale heraus.
2. Füllen Sie die Schale mit Wasser.
3. Setzen Sie die Eiskwürfelschale wieder auf den Eisbereiter.
Schließen Sie die Gefrierfachtür.



Modell mit Roto-Eisspender

1. Ziehen Sie die Eisfächer heraus.
2. Füllen Sie die Fächer bis zur Markierung (Pfeil) mit Wasser.
3. Schieben Sie die Eisfächer wieder hinein. Schließen Sie anschließend die Gefrierschranktür.
4. Wenn das Wasser gefroren ist, drehen Sie die Drehknöpfe am Eisfach, damit die Eiskwürfel in das Eiskwürfelfach fallen.



AUFBEWAHRUNG VON LEBENSMITTELN IM KÜHLSCHRANK

Der Samsung Kühlschrank besitzt Funktionen und Merkmale zur optimalen Nutzung des Aufbewahrungsraums. Hier finden Sie einige der von uns entwickelten einstellbaren Fächer, um Lebensmittel länger frisch zu halten. Um zu vermeiden, dass Gerüche in das Gefrierfach gelangen, sollten Lebensmittel gut eingewickelt und möglichst luftdicht verschlossen werden.

Verschiebbare Schale

Dient zur Aufbewahrung kleinerer Milchprodukte wie Butter oder Margarine, Joghurt oder Käse



Butter/Käse

Flaschenregal

Für große, voluminöse Artikel wie z. B. Milchbehälter oder andere große Flaschen und Container.



Kühlschrank Fachböden

Diese bruchsicheren Fachböden können zur Aufbewahrung von verschiedenen Lebensmitteln und Getränken verwendet werden. Runde Abdrücke auf der Glasoberfläche sind normal und können leicht mit einem feuchten Tuch abgewischt werden.



Schubladen für Gemüse und Früchte

Gemüse und Früchte halten sich länger frisch. Diese Schublade wurde so konstruiert, dass die Luftfeuchtigkeit innerhalb des Fachs automatisch geregelt wird. Gemüse und Früchte sollten möglichst getrennt voneinander aufbewahrt werden.



Größere Lebensmittel sollten im Kühlschrank nicht unterhalb der Lampe aufbewahrt werden. Der Luftfühler befindet sich in der Nähe der Lampe. Falls der Fühler verdeckt wird, könnte der Kühlschrank zu kalt werden. Bitte legen Sie Gemüse und Früchte in die Gemüse- und Früchteschubladen, um ein Gefrieren zu vermeiden. Falls die Lebensmittel im Kühlschrank gefrieren sollten, stellen Sie bitte eine höhere Temperatur ein.

AUFBEWAHRUNG VON LEBENSMITTELN IN DER GEFRIERFACH-SCHUBLADE

Herausnehmbare Schublade

optimal zum Einlagern von Fleisch und trockenen Lebensmitteln geeignet. Lebensmittel sollten in einem Behälter aufbewahrt oder gut in Plastikfolie oder andere Folien eingewickelt werden.



Gefrierfach Schublade

Dient zur Aufbewahrung von Fleisch und getrockneten Lebensmitteln. Lebensmittel sollten in einem Behälter aufbewahrt oder gut in Plastikfolie oder andere Folien eingewickelt werden.



Flaschen sollten dicht nebeneinander in den Kühlschrank gestellt werden, so dass sie beim Öffnen der Kühlschranktür nicht umkippen und herausfallen können.



Falls Sie über einen längeren Zeitraum abwesend sein sollten, leeren Sie den Kühlschrank und schalten Sie ihn aus. Wischen Sie das Gerät innen trocken und lassen Sie die Gerätetüren geöffnet. Dadurch wird die Bildung von Geruch und Schimmel vermieden.

Bedienung des Samsung Kühlschranks

HERAUSNEHMEN UND EINSETZEN DER ZUBEHÖRTEILE DES KÜHLSCHRANKS

1. Türfächer

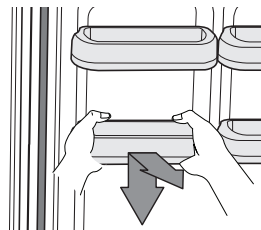
Herausnehmen; Heben Sie den Behälter einfach an und ziehen Sie ihn gerade heraus.

Einsetzen; Schieben Sie den Behälter über der gewünschten Position ein und drücken Sie ihn bis zum Anschlag herunter.



Bei nicht fest eingesetzten Türfächern besteht Verletzungsgefahr.

Kinder sollten niemals mit den Behältern spielen. Der Behälter besitzt scharfe Kanten und es besteht Verletzungsgefahr.



Die Behälter vor dem Einsetzen oder Herausnehmen stets leeren.

Beseitigen von Staub - Nehmen Sie die Führung heraus und spülen Sie sie mit Wasser ab.

2. Kühlschrank-Fachböden

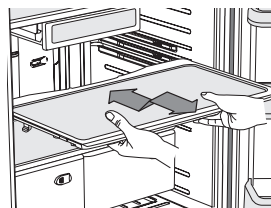
Herausnehmen; Falls sich das Regal nicht leicht herausziehen lässt, heben Sie es etwas an und ziehen Sie es heraus.

Einsetzen; Falls sich das Regal nicht leicht einschieben lässt, heben Sie es etwas an und schieben Sie es hinein.



Die Glasregale sind sehr schwer.

Nehmen Sie sie vorsichtig heraus.



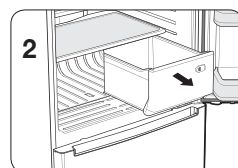
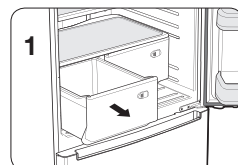
3. Schubladen für Gemüse und Früchte

Herausnehmen; Ziehen Sie die Schublade ganz heraus. Heben Sie den Behälter vorne an und ziehen Sie ihn heraus.

Einsetzen; Setzen Sie die Schublade auf die Laufschienen und schieben Sie sie hinein.



Die Schubladen müssen zum Herausnehmen des Glasregals über der Schublade herausgezogen werden.



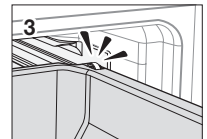
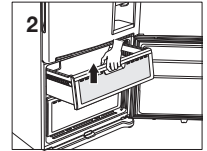
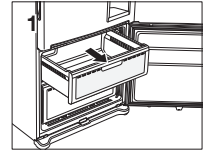
HERAUSNEHMEN DER ZUBEHÖRTEILE DES GEFRIERFACHS

1. Herausnehmbare Schublade

Herausnehmen; Ziehen Sie die Schublade ganz heraus.
Heben Sie den Behälter hinten an und heben Sie ihn gerade nach oben heraus.
(Siehe Abbildungen 1 und 2)

Öffnen Sie die Gefrierfachtür vollständig und nehmen Sie die Schublade heraus.

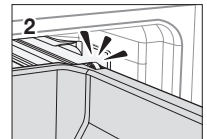
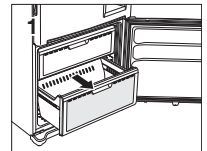
Einsetzen; Heben Sie die Schublade zum Einsetzen in die Laufschienen etwas an. Senken Sie die Schublade bis zur waagerechten Position ab und schieben Sie sie hinein.
(Siehe Abbildung 3)



2. Gefrierfach-Schublade

Herausnehmen; Ziehen Sie die Schublade vollständig heraus. Heben Sie den hinteren Teil des Behälters an und nehmen Sie ihn heraus.

Einsetzen; Setzen Sie den Behälter auf die Laufschienen.
Setzen Sie die Schubladenhalterung in die Öffnung der Laufschienen



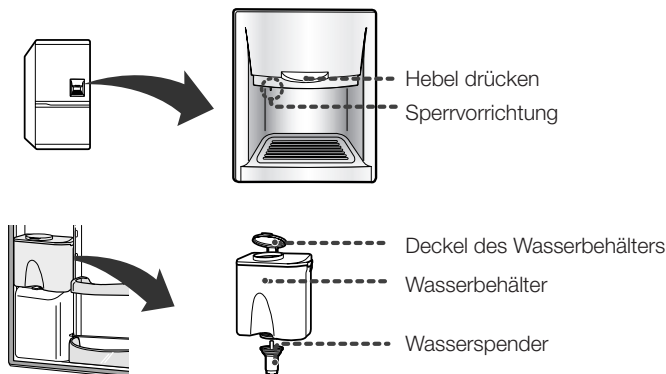
Beste Energieeffizienz ist bei diesem Gerät gewährleistet, wenn Sie alle Fächer, Körbe und Schübe, wie in der Abbildung auf Seite (26) dargestellt, in ihrer ursprünglichen Position lassen.

Bedienung des Samsung Kühlschranks

BEDIENUNG DES WASSERSPENDERS (OPTIONAL)

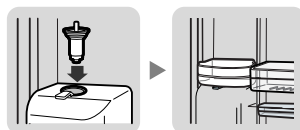
Über den Wasserspender erhalten Sie stets gekühltes Wasser, ohne die Kühlschranktür zu öffnen. Dies ist zudem Energie sparend, da die Häufigkeit der Türöffnungen um mehr als 30% verringert wird.

Überblick



Falls der Wasserspender nicht genutzt wird, wird Folgendes empfohlen

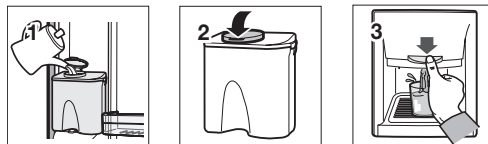
1. Setzen Sie den Wasserspender fest in die Fixieröffnung ein.
 - Da die Tür bei herausgenommenem Wasserspender über einen längeren Zeitraum nicht vollständig schließt, kann Kaltluft entweichen.
2. Setzen Sie eine Ersatz-Getränkeflasche auf den Wasserbehälter.
 - Es können zwei 1,5-Liter-Flaschen verwendet werden.
3. Stellen Sie die Sperre in die Position "LOCK"
 - Falls die Taste "PUSH" gedrückt wird, wenn der Wasserspender nur an der Fixieröffnung befestigt ist, und die Sperre auf "OPEN" eingestellt ist, kann sich der Wasserspender von der Fixieröffnung lösen und Kaltluft entweichen.



Falls sich Kinder in der Nähe befinden, stellen Sie die Sperre auf "LOCK".

Wasserbehälter füllen

1. Öffnen Sie den Wasserbehälter, indem Sie die runde Kappe entfernen, und füllen Sie den Behälter mit Trinkwasser. (Kein warmes Wasser verwenden.)
 - Befüllen Sie den Behälter bis zur Markierung (etwa 4,2 Liter).
2. Setzen Sie die runde Kappe wieder ein, bis sie mit einem Klick einrastet.
3. Stellen Sie einen Becher auf die Stellfläche und drücken Sie den Hebel "PRESS".

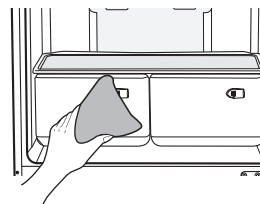


REINIGEN DES KÜHLSCHRANKS

Bei guter Pflege Ihres Samsung Kühlschranks haben Sie länger Freude an diesem Gerät, und es werden Gerüche und Bakterien vermieden.

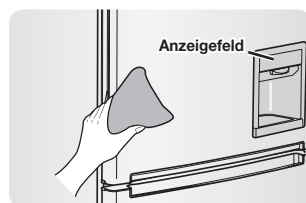
Reinigen der Außenteile

Reinigen Sie die Innenwände und die Zubehörteile mit einem milden Reinigungsmittel und wischen Sie sie dann mit einem weichen Tuch trocken. Um sie gründlicher zu reinigen, können Sie die Schubfächer und die Böden herausnehmen. Schubladen und Fachböden müssen vor dem Einsetzen gründlich abgetrocknet werden.



Reinigen der Außenteile

Wischen Sie das Anzeigefeld mit einem feuchten, sauberen und weichen Tuch ab. Sprühen Sie kein Wasser direkt auf die Oberfläche des Kühlschranks. Reinigen Sie die Gerätetüren, die Türgriffe und die Geräteoberflächen mit einem milden Reinigungsmittel und wischen Sie sie dann mit einem weichen Tuch trocken. Polieren Sie die Oberflächen ein bis zwei Mal im Jahr.



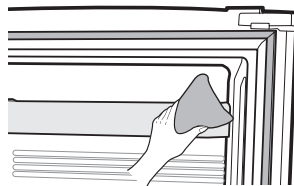
VORSICHT

Zur Reinigung kein Benzin, Verdünner, Autoreiniger oder Chlor verwenden. Diese Reiniger können die Oberflächen des Gerätes angreifen und Brände verursachen.



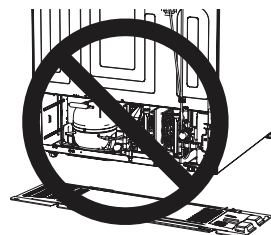
Reinigen der Türdichtungen aus Gummi

Bei verschmutzter Türversiegelung lassen sich die Türen u. U. nicht dicht verschließen und der Kühlschrank arbeitet mit verminderter Leistung. Halten Sie die Türdichtungen frei von Krümeln und Schmutz, indem Sie die Türen mit einem milden Reinigungsmittel und einem feuchten Tuch reinigen. Wischen Sie sie dann mit einem sauberen, weichen Tuch trocken.



Reinigung hinter dem Kühlschrank

Um Kabel und freiliegende Geräteteile von Staub zu reinigen, sollte hinter dem Gerät ein bis zwei Mal im Jahr gesaugt werden.



VORSICHT

Die Rückwand nicht abnehmen.

Ansonsten besteht die Gefahr von Stromschlägen.

Bedienung des Samsung Kühlschranks

LAMPE DER INNENBELEUCHTUNG (OPTION) AUSWECHSELN



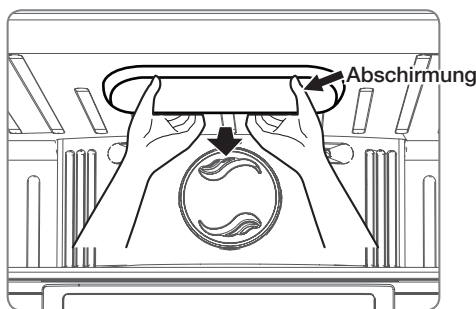
VORSICHT

Ziehen Sie vor dem Austauschen der Innenbeleuchtung den Netzstecker des Kühlschranks.

Falls Sie auch nach dem Lesen dieser Anleitungen beim Austauschen der Innenbeleuchtung unsicher sein sollten, bitten Sie einen Samsung Kundendienst um Hilfe.

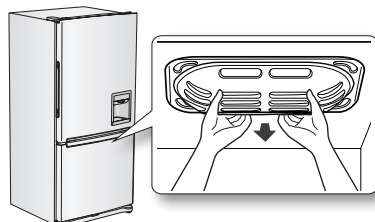
Austausch der Innenbeleuchtung des Kühlschranks

1. Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
2. Ziehen Sie die Abdeckung nach unten und drücken Sie sie zum Abnehmen nach hinten.
3. Die Glühlampe ist u. U. sehr heiß. Beachten Sie dies vor dem Berühren der Glühlampe.
4. Drehen Sie die Glühlampe entgegen dem Uhrzeigersinn heraus.
5. Die Abdeckung wird in umgekehrter Reihenfolge wieder eingesetzt.



Austausch der Innenbeleuchtung der Gefrierfachschrublade

1. Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
2. Ziehen Sie die Schublade ganz heraus.
3. Ziehen Sie die Abdeckung nach unten und drücken Sie sie zum Abnehmen nach hinten.
4. Die Lampe kann sehr heiß werden. Beachten Sie dies vor dem Berühren der Glühlampe.
5. Drehen Sie die Glühlampe entgegen dem Uhrzeigersinn heraus.
6. Die Abdeckung wird in umgekehrter Reihenfolge wieder eingesetzt.



VORSICHT

Halten Sie Ihre Finger niemals in die Abdeckung.

Die Lampe kann sehr heiß werden.



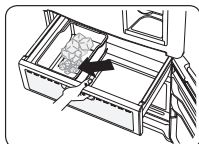
Verständigen Sie zum Auswechseln einer LED-Lampe immer den Kundendienst.



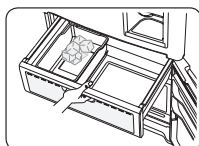
PROBLEM	LÖSUNG
Der Kühlschrank funktioniert nicht oder kühlt nicht ausreichend.	• Prüfen Sie, ob der Netzstecker richtig eingesteckt ist. • Ist der Temperaturregler auf dem Display auf die richtige Temperatur eingestellt? Versuchen Sie es mit der Einstellung einer niedrigeren Temperatur. • Ist der Kühlschrank direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt oder befindet er sich in der Nähe einer Wärmequelle? • Befindet sich die Rückwand des Kühlschranks zu Nahe an der Wand, so dass keine ausreichende Luftzirkulation möglich ist? (Hinweise zum optimalen Standort finden Sie auf Seite 18.)
Die Lebensmittel im Kühlschrank sind gefroren.	• Wurde die Temperaturregelung auf dem Bedienungsfeld richtig eingestellt? Versuchen Sie es mit der Einstellung einer wärmeren Temperatur. • Ist die Umgebungstemperatur zu niedrig? • Wurden die Lebensmittel zu nahe an die Belüftungsöffnungen auf der Rückseite des Kühlschranks platziert? Platzieren Sie die Lebensmittel weiter von den Belüftungsöffnungen entfernt.
Es sind ungewöhnliche Geräusche zu hören.	• Überprüfen Sie, ob der Kühlschrank eben und stabil steht. • Befindet sich die Rückwand des Kühlschranks zu Nahe an der Wand, so dass keine ausreichende Luftzirkulation möglich ist? • Ist ein Gegenstand hinter den Kühlschrank gefallen? • Ein "tickendes" Geräusch ist aus dem Innern des Kühlschranks zu hören. Diese Geräusche sind normal und werden bei Temperaturänderungen durch die Ausdehnung/Kontraktion der Zubehöerteile des Kühlschranks erzeugt. • Wenn der automatische Eisbereiter läuft und die Eisbereitung beendet wurde, dann wird der Eisbehälter umgekippt, das Eis fällt in den Vorratsbehälter und das Wasserventil lässt Wasser nachfließen. All das führt zu Geräuschen, was normal ist.
Die vorderen Ecken und der waagerechte Scharnierbereich des Gerätes sind warm und Kondensation kann auftreten.	• Bei Geräten mit Anti-Kondensationsvorrichtung ist es normal, dass etwas Wärme im waagerechten Scharnierbereich des Gerätes erzeugt wird. • Ist die Tür fest verschlossen? Wenn die Tür zu lange geöffnet ist, kann Schwitzwasser auftreten.
Der Eisbereiter erzeugt kein Eis. (Optional)	• Haben Sie nach der Installation der Wasserleitung 12 Stunden gewartet, bevor Sie mit der Eisherstellung begonnen haben? • Wurde die Wasserleitung angeschlossen und das Absperrventil geöffnet? • Haben Sie die Eisbereiterfunktion deaktiviert? • Wurde die Gefrierfachtemperatur zu hoch eingestellt? Stellen Sie eine geringere Gefrierfachtemperatur ein.
Im Kühlschrank sind Wassergeräusche zu hören.	• Dies ist normal. Diese Geräusche werden vom fließenden Kältemittel im Kühlschrank verursacht.
Vom Kühlschrank gehen unangenehme Gerüche aus.	• Entfernen Sie verdorbene Lebensmittel. • Lebensmittel mit starkem Eigengeruch (zum Beispiel Fisch) sollten fest verschlossen aufbewahrt werden. • Reinigen Sie das Gefrierfach regelmäßig und entsorgen Sie verdorbene oder verdächtige Lebensmittel.
An den Wänden des Gefrierfachs bilden sich Eiskristalle.	• Sind die Luftein- und -auslassöffnungen verstopft? Entfernen Sie alle Behinderungen, so dass die Luft frei zirkulieren kann. • Lassen Sie genügend Raum zwischen den eingelagerten Lebensmitteln für die Luftzirkulation. • Wurde die Gefrierfach-Schublade fest geschlossen?



VORSICHT

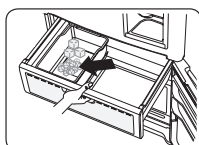


NEIN

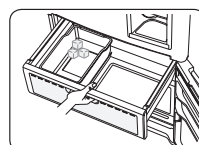


JA

Reinigen Sie das Eisfach, wenn Sie sich kleine Eisstückchen auf dem Boden gebildet haben.

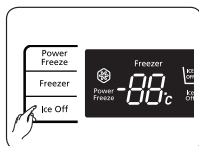


NEIN

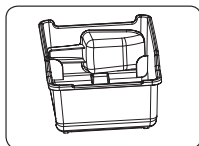


JA

Werfen Sie das Eis weg, wenn der Eisbereiter über längere Zeit nicht genutzt wird.



Stellen Sie "Ice Off"(Eis Aus) zum Energiesparen ein, wenn der Eisbereiter über längere Zeit nicht genutzt wird.



Wenn bei Ihrem Modell eine Eisschaufel beiliegt, so legen Sie diese in den speziellen Platz des Eisfachs oder bewahren Sie sie außerhalb auf.

Memo

Raumtemperaturbereich (Klimaklassen)

Die Kühl-Gefrier-Kombination ist für einen Betrieb bei Raumtemperaturen entsprechend der auf dem Typenschild angegebenen Klimaklasse ausgelegt.

Klimaklasse	Symbol	Raumtemperaturbereich (°C)
Kalt gemäßigt (subnormal)	SN	+10 bis +32
Warm gemäßigt (normal)	N	+16 bis +32
Suptropisch	ST	+16 bis +38
Tropisch	T	+16 bis +43

HINWEIS: Die Temperaturen im Geräteinnern werden von verschiedenen Faktoren beeinflusst, wie z.B. dem Aufstellort, der Raumtemperatur und wie häufig die Gerätetür geöffnet wird. Stellen Sie die Temperatur wie angegeben ein, um so diese Faktoren zu kompensieren.

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*

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

[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



Zum Schutz der Umwelt wurde diese Bedienungsanleitung auf Recycling-Papier gedruckt.