



Gefrierschrank Handbuch

**Planet
First**

100%
Recycled Paper

Dieses Handbuch ist zu 100% auf Recyclingpapier gedruckt.

Deutsch

Eine Fülle von Möglichkeiten

Wir danken Ihnen, dass Sie sich für dieses
Samsung-Produkt entschieden haben!
Um einen umfassenden Service zu genießen,
registrieren Sie Ihr Produkt bitte unter
www.samsung.com/register

Freistehendes Gerät

SAMSUNG

Sicherheitshinweise

SICHERHEITSHINWEISE

- Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme des Geräts sorgfältig durch und bewahren Sie sie für eine zukünftige Verwendung auf.
- Verwenden Sie dieses Gerät nur für den in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Zweck. Dieses Gerät ist nicht geeignet für den Gebrauch von Personen (einschließlich Kindern), die körperlich, geistig oder psychisch benachteiligt sind oder über mangelnde Erfahrung und Kenntnisse verfügen, es sei denn, sie wurden unter anfänglicher Beobachtung zu ihrer Sicherheit bezüglich der Benutzung des Gerätes von einer verantwortlichen Person entsprechend unterwiesen.
- Weil die folgende Bedienungsanleitung für verschiedene Modelle gilt, können die Merkmale Ihres Geräts leicht von den in dieser Anleitung beschriebenen Merkmalen abweichen.

Wichtige Sicherheitssymbole und Vorsichtsmaßnahmen:

 WARNUNG	Gefährliche und ungesicherte Eingriffe, die schwere Verletzungen oder den Tod verursachen können.
--	--

 ACHTUNG	Gefährliche und ungesicherte Eingriffe, die leichte Verletzungen oder Sachschäden verursachen können.
	NICHT tun.
	NICHT demontieren.
	NICHT berühren.
	Folgende Hinweise genau befolgen.
	Netzstecker aus der Steckdose ziehen.
	Das Gerät muss geerdet werden, um einen elektrischen Schlag zu verhindern.
	Wenn Sie Hilfe brauchen, wenden Sie sich an Ihr Samsung Service Center.
	Hinweis.

Diese Warnsignale sind hier angebracht, um Sie und andere Personen vor Verletzungen zu schützen. Bitte befolgen Sie sie strikt. Nachdem Sie diesen Abschnitt gelesen haben, bewahren Sie ihn an einem sicheren Ort auf, um ihn später zur Hand zu haben.

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)



WICHTIGE WARNZEICHEN ZUR INSTALLATION



- Stellen Sie das Gerät nicht an einem feuchten Ort oder dort auf, wo es in Kontakt mit Wasser kommt.
- Eine mangelhafte Isolierung der elektrischen Teile kann zu einem elektrischen Schlag oder Brand führen.
- Stellen Sie das Gerät nicht dort auf, wo es direkter Sonneneinstrahlung oder der Wärmestrahlung von Öfen, Heizkörpern oder anderen Wärmequellen ausgesetzt ist.
- Verwenden Sie zur Erdung niemals Gasleitungen, Telefonleitungen oder andere potenzielle Blitzableiter.
- Dies könnte einen elektrischen Schlag zur Folge haben.
- Verwenden Sie zum Anschluss mehrerer Geräte niemals ein und dieselbe Mehrfachsteckdose. Das Gerät sollte immer an eine eigene

separate Steckdose angeschlossen werden, die den Spannungsangaben auf dem Typenschild entspricht.

- Dadurch ist eine optimale Leistung gewährleistet, eine Überlastung der Stromkreise im Haushalt und damit eine Brandgefahr durch erhitzte Leitungen werden vermieden.
- Verwenden Sie kein Netzkabel, das irgendwelche Risse oder Abschürfungen aufweist.
- Knicken Sie das Netzkabel nicht und stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Kabel.



- Der Gefrierschrank muss vor der Inbetriebnahme ordnungsgemäß aufgestellt und gemäß der Anleitung installiert werden.
- Stecken Sie den Stecker niemals in lose, nicht fest installierte Steckdosen.
- Dies kann einen Brand oder einen elektrischen Schlag zur Folge haben.
- Netzstecker in korrekter Position mit dem Kabel nach unten einstecken.
- Wenn Sie den Stecker mit dem Kabel nach oben einstecken, kann dies zur Beschädigung des Kabels führen, wodurch ein Brand und elektrischer Schlag verursacht werden kann.
- Achten Sie beim Versetzen des Geräts darauf, dass Sie nicht über das Netzkabel rollen oder es beschädigen.

- Dadurch entsteht Brandgefahr.
- Stellen Sie sicher, dass der Netzstecker nicht gequetscht oder beschädigt wird, wenn z. B. die Rückseite des Gefrierschranks zu nahe an die Steckdose gestellt wird.
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht in der Reichweite von Kindern.
- Es besteht Todesgefahr durch Erstickung, wenn sich die Kinder das Verpackungsmaterial über den Kopf ziehen.
- Das Gerät muss so aufgestellt werden, dass der Netzstecker auch nach der Aufstellung zugänglich bleibt.



- Schließen Sie das Gerät nur an geerdete Standard-Steckdosen an.
- Das Gerät muss geerdet werden, um Fehlströme oder einen durch Fehlströme ausgelösten elektrischen Schlag zu verhindern.
-  • Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es sofort vom Hersteller oder dem Kundendienst ausgetauscht werden.
- Die Sicherung des Kühlschranks muss von einem ausgebildeten Techniker oder von einem Kundendienst ausgetauscht werden.
- Ansonsten besteht die Gefahr von

Stromschlägen oder Verletzungen.



GEBOTSZEICHEN ZUR INSTALLATION



- Achten Sie darauf, dass Belüftungsöffnungen im Rahmen und Gehäuse des Geräts nicht abgedeckt werden.
- Lassen Sie das Gerät nach der Installation zwei Stunden lang stehen.



WICHTIGE WARNZEICHEN ZUM GEBRAUCH



- Stecken Sie den Netzstecker nicht mit feuchten Händen in die Steckdose.
- Stellen Sie keine Gegenstände auf das Gerät.
- Diese könnten beim Öffnen oder Schließen der Türen herunterfallen und zu Verletzungen und/oder Sachschäden führen.
- Stellen Sie keine mit Wasser gefüllten Gefäße auf das Gerät.
- Es besteht die Gefahr, dass Wasserspritzer einen Brand oder elektrischen Schlag verursachen.
- Achten Sie darauf, dass Kinder sich nicht an die Tür hängen. Anderenfalls kann es zu schweren Verletzungen kommen.
- Lassen Sie Kinder niemals in das

- Gerät klettern. Kinder können im Gerät eingeschlossen werden.
- Berühren Sie die Innenseiten des Gefrierschranks oder die im Gefrierschrank gelagerten Produkte nicht mit feuchten Händen.
 - Dies könnte zu Erfrierungen führen.
 - Lagern Sie keine flüchtigen oder brennbaren Stoffe im Gerät.
 - Die Lagerung von Benzol, Lösungsmitteln, Alkohol, Äther, Flüssiggas usw. Kann zu Explosionen führen.
 - Lagern Sie keine pharmazeutischen Produkte, wissenschaftlichen Materialien oder temperaturempfindlichen Produkte im Gefrierschrank.
 - Produkte, bei denen eine bestimmte Temperatur genau eingehalten werden muss, dürfen nicht im Gerät gelagert werden.
 - Elektrische Geräte nicht in den Gefrierschrank stellen oder diese im Gefrierschrank benutzen, außer für den Fall, dass deren Typ vom Hersteller entsprechend empfohlen wurde.
 -  • Verwenden Sie für die Beschleunigung des Abtauprozesses nur die vom Hersteller empfohlenen Hilfsmittel.
 -  • Beschädigen Sie nicht den

Kühlmittelkreislauf.

- Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu demontieren oder zu reparieren.
- Dies könnte zu einem Brand, zu Fehlfunktionen und/oder Verletzungen führen.



- Kleine Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicher zu stellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Dieses Gerät ist nur für die Lagerung von Lebensmitteln im Haushalt bestimmt.
- Wenn Sie einen Gasaustritt feststellen, vermeiden Sie offene Flammen oder potenzielle Zündquellen, und lüften Sie den Raum, in dem sich das Gerät befindet, mehrere Minuten lang.
- Nur die vom Hersteller oder Kundendienst beigestellten Leuchtdioden verwenden.

- Wenn Sie anormale Gerüche oder Rauch bemerken, ziehen Sie sofort den Netzstecker und wenden Sie sich Ihren Samsung-Electronics-Kundendienst.
- Ist Ihr Gerät mit einer LED ausgestattet, LED Abdeckung und Leuchtdiode nicht selbst demontieren.
- Wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.



GEBOTSZEICHEN ZUM

GEBRAUCH

-  • Stellen Sie keine kohlenensäurehaltigen oder schäumenden Getränke in den Gefrierschrank. Stellen Sie keine Flaschen oder andere Glasbehälter in den Gefrierschrank.
 - Wenn deren Inhalt gefriert, kann das Glas zerbrechen und zu Verletzungen führen.
-
-  • Beachten Sie folgende Hinweise, um optimale Geräteleistungen zu erzielen:
 - Legen Sie Lebensmittel nicht zu dicht vor die Lüftungsöffnungen an der Geräterückseite, damit die Luftzirkulation nicht blockiert wird.
 - Verpacken Sie die Lebensmittel gut oder legen Sie sie in luftdichte Behälter, bevor Sie diese in den Gefrierschrank einlagern.
 - Legen Sie einzufrierende Lebensmittel nicht neben bereits tiefgefrorene Lebensmittel.
 - Beachten Sie die maximalen Lagerzeiten und die Verfallsdaten für die tiefgefrorenen Lebensmittel.
 - Wenn Sie weniger als drei Wochen abwesend sind, müssen Sie das Gerät nicht ausstecken. Wenn Sie drei Wochen oder länger abwesend

sind, nehmen Sie alle Lebensmittel aus dem Gerät. Ziehen Sie den Netzstecker, reinigen Sie das Gerät und wischen es trocken.

- Für den Wassertank, Eisbehälter und die Eswürfelzubereitung nur Trinkwasser verwenden.



- Sollte das Gerät mit Wasser in Kontakt gewesen sein, ziehen Sie den Netzstecker und wenden Sie sich an Ihren Samsung-Electronics-Kundendienst.



GEBOTSZEICHEN ZUR REINIGUNG



- Spritzen Sie kein Wasser auf die Innen- oder Außenseiten des Geräts.
- Dies kann einen Brand oder einen elektrischen Schlag zur Folge haben.
- Verwenden Sie in der Nähe des Gefrierschranks keine Spraydosen.
- Es besteht Explosions- oder Brandgefahr.



- Entfernen Sie alle Fremdkörper oder Staub von den Metallstiften des Steckers. Für die Reinigung des Steckers kein nasses oder feuchtes Tuch verwenden, entfernen Sie Fremdkörper oder Staub

von den Metallstiften des Netzsteckers.

- Anderenfalls kann dies einen Brand oder einen elektrischen Schlag zur Folge haben.
- Reinigungsmittel nicht direkt auf das Display aufsprühen.
- Die Schriftzeichen auf dem Display könnten abgehen.



- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie das Gerät reinigen bzw. bevor Reparaturen durchgeführt werden.



WICHTIGE WARZEICHEN FÜR DIE ENTSORGUNG



- Wenn Sie dieses oder andere Gefrierschränke entsorgen, entfernen Sie bitte vorher die Tür, Türdichtungen und Türriegel, so dass kleine Kinder oder Tiere niemals im Gerät eingeschlossen werden können. Kleine Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicher zu stellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Bitte entsorgen Sie das Verpackungsmaterial dieses Geräts auf umweltschonende Art und Weise.
- Lassen Sie die Ablagen, Fachböden

usw. im Gerät, damit Kinder nicht so einfach in das Gerät klettern können. Stellen Sie vor der Entsorgung sicher, dass die Rohre an der Geräterückseite nicht beschädigt sind.

- Als Kühlmittel wird R600a oder R134a verwendet. Sie können dem Kompressoraufkleber auf der Rückseite Ihres Geräts und dem Typenschild im Innern des Geräts entnehmen, welches Kühlmittel für Ihren Gefrierschrank verwendet wurde. Wenn dieses Produkt entzündliches Gas enthält (Kühlmittel R600a), nehmen Sie bitte Kontakt mit den örtlichen Behörden auf, um Informationen zur korrekten Entsorgung des Geräts zu erhalten. Als Isoliergas wird Cyclopentan verwendet. Die Gase im Isoliermaterial erfordern ein besonderes Entsorgungsverfahren. Wenden Sie sich für eine umweltfreundliche Entsorgung des Geräts an die örtlichen Behörden. Stellen Sie vor der Entsorgung sicher, dass die Rohre an der Geräterückseite nicht beschädigt sind. Die Rohre im Freien abnehmen.
- Dieses Gerät enthält eine geringe Menge Isobutan-Kühlmittel (R600a), ein Naturgas mit einer hohen Umweltverträglichkeit, das allerdings auch brennbar ist. Beim Transport und bei der Aufstellung des Geräts muss darauf geachtet werden, dass keine

Teile des Kühlkreislaufs 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.
- 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 8 g des Kühlmittels R600a im Gerät ein Raumvolumen von 1m³ haben. Die Menge des Kühlmittels in Ihrem Kühlgerät ist auf dem Typenschild im Gerät angegeben.



WEITERE TIPPS FÜR DEN RICHTIGEN GEBRAUCH

- Bei Netzausfall rufen Sie den örtlichen Energieversorgungsbetrieb an und fragen, wie lange es dauern wird.
- Stromausfälle, die nicht länger als

ein oder zwei Stunden dauern, beeinträchtigen die Temperaturen im Gefrierschrank 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.
- Wenn ein Schlüssel mit dem Gerät geliefert wird, verwahren Sie diesen außerhalb der Reichweite von Kindern und nicht in der Nähe des Gerätes auf.
- Wenn das Gerät längere Zeit bei einer Raumtemperatur 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 Gefrierschrank).
- Ihr Gerät ist ein No-Frost-Gerät, d. h. dass Sie das Gerät nicht manuell abtauen müssen, das Abtauen erfolgt automatisch.
- Ein Temperaturanstieg während des Abtauens bleibt im Rahmen der ISOAnforderungen. Wenn Sie einen unangemessenen Temperaturanstieg der tiefgefrorenen Lebensmittel während der Abtauphase verhindern möchten, wickeln Sie die tiefgekühlten

Lebensmittel in mehrere Lagen
Zeitungspapier.

- Eine Temperaturerhöhung tiefgefrorener Lebensmittel während der Abtauphase kann deren maximale Lagerzeiten herabsetzen.

Tipps 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.

Inhalt

INBETRIEBNAHME IHRES GEFRIERSCHRANKS	10
BETRIEB IHRES GEFRIERSCHRANKS	13
REINIGEN IHRES GEFRIERSCHRANKS	15
FEHLERSUCHE	17

Inbetriebnahme Ihres Gefrierschranks

GEFRIERSCHRANK FÜR DIE INBETRIEBNAHME VORBEREITEN

Wir beglückwünschen Sie zum Kauf dieses Samsung Gefrierschranks. Wir hoffen, dass Sie viel Freude an den hochmodernen Funktionen und Leistungen Ihres neuen Geräts haben werden.

- Der Gefrierschrank muss vor der Inbetriebnahme ordnungsgemäß aufgestellt und gemäß der Anleitung 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.
- Bitte entsorgen Sie das Verpackungsmaterial dieses Geräts auf umweltschonende Art und Weise.

Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, bevor Sie die Innenbeleuchtung im Gefrierschrank auswechseln.

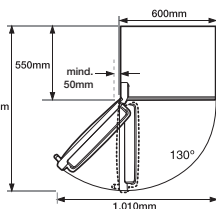
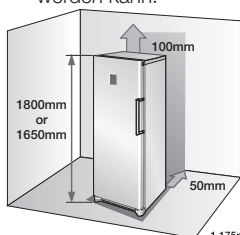


WARNUNG

- Anderenfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags.

Wählen Sie einen zweckmäßigen Aufstellort für den Gefrierschrank aus.

- Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden.
- Eine ebene Aufstellfläche auswählen.
- Wählen Sie einen Standort aus, an dem die Gerätetür ausreichend weit geöffnet werden kann.
- Auf der rechten und linken Seite sowie auf der Rück- und Oberseite des Gerätes sollte ausreichend Platz für die Luftzirkulation vorhanden sein. Bei einer großen Menge an Lebensmitteln im Gefrierfach wird das Kühlsystem mit einer höheren Leistung betrieben.
- Bitte achten Sie darauf, dass das Gerät zur Reparatur oder Reinigung leicht umgesetzt werden kann.



10_ Inbetriebnahme



- Je nach Modell kann die Höhe des Gerätes variieren.

- Lassen Sie beim Aufstellen ausreichend Freiraum an den Seiten des Gerätes sowie hinter und über dem Gerät. Das verringert den Energieverbrauch und hält Ihre Stromrechnungen niedrig.
- Stellen Sie Ihr Gerät nicht an einem Ort mit einer Raumtemperatur unter 10 °C auf.



ACHTUNG

Ziehen Sie das Gerät zu Aufstell-, Wartungs- oder Reparaturarbeiten sowie zum Reinigen an der Rückseite in gerader Linie heraus und schieben Sie es dann wieder gerade zurück. Stellen Sie vorher sicher, dass die Aufstellfläche auch für das Gewicht des gefüllten Gefrierschranks geeignet ist.

TÜRANSCHLAG DES GEFRIERSCHRANKS WECHSELN



ACHTUNG

Samsung empfiehlt, das Wechseln des Anschlags der Gerätetür nur durch von Samsung zugelassene Dienstleister durchführen zu lassen. Diese Dienstleistung ist gebührenpflichtig und wird dem Kunden in Rechnung gestellt.

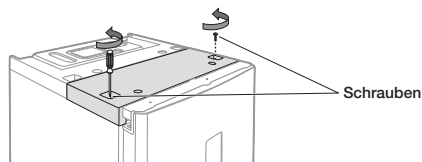


Schäden, die beim Wechseln des Anschlags der Gerätetür entstehen, fallen nicht unter die Garantieleistung des Herstellers. Alle Kosten für Reparaturen, die aufgrund dieser Schäden erforderlich sind, werden vom Kunden getragen.

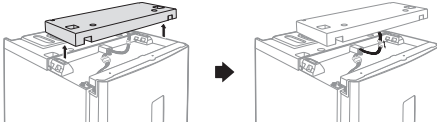
Benötigte Werkzeuge (sind nicht mitgeliefert)

Kreuzschlitz-schraubendreher (+)	Flachschraubendreher (-)	10 mm Steckschlüssel (für Sechskantschrauben)
8 mm Steckschlüssel (für Sechskantschrauben)	Schraubenschlüssel (Für Scharnierschaft)	Innensechskantschlüssel (für den unteren Scharnierzapfen)

1. Nehmen Sie die beiden Schrauben an der Oberseite des Gefrierschranks ab.

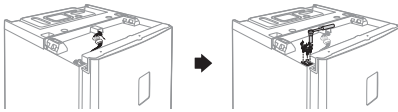


2. Nehmen Sie die Kunststoffabdeckung ab und achten Sie darauf, dass der vorhandene Draht abgeklemmt ist. Nach dem Abnehmen der Kunststoffabdeckung prüfen Sie die Teile für den Türanschlagwechsel.



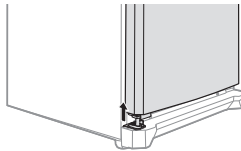
ACHTUNG Elektrische Kabel beim Abnehmen der Kunststoffabdeckung nicht beschädigen.

3. Klemmen Sie den Draht ab und nehmen Sie die 3 Sechskantschrauben heraus.



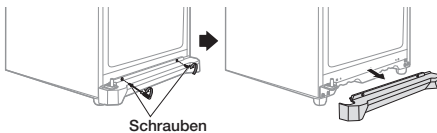
WARNUNG Das Gefrierfach muss vor Arbeiten an elektrischen Kabeln vom Netz getrennt werden.

4. Lösen Sie die Tür aus dem unteren Scharnier, indem Sie sie vorsichtig gerade nach oben anheben.



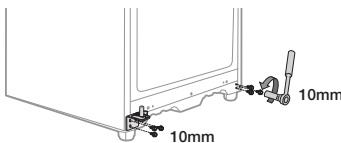
ACHTUNG Die Gefrierfachtür ist sehr schwer. Achten Sie beim Abnehmen der Kühltür auf mögliche Verletzungsgefahren.

5. Nehmen Sie die beiden Schrauben und dann die Sockelblende ab.

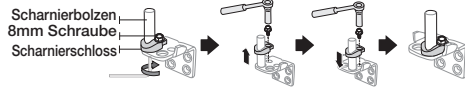


Schrauben

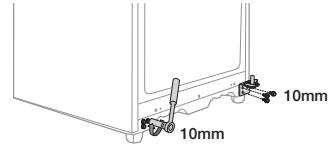
6. Nehmen Sie die 3 Scharnierbefestigungsschrauben sowie die drei Sechskantschrauben an der rechten Seite der Sockelblende, wo das abgenommene Scharnier wieder angebaut wird, ab.



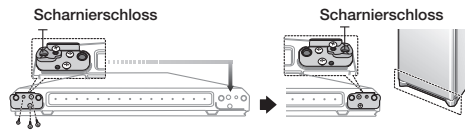
7. Nehmen Sie die Sechskantschraube und das Metallteil ab. Lösen Sie den Scharnierbolzen mit Hilfe des Sechskantschlüssels und bringen Sie den Scharnierbolzen und das Metallteil an der anderen Seite an.



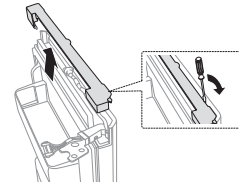
8. Bringen Sie das Scharnier an der unteren rechten Seite des Gefrierschranks an, an der Stelle, wo vorher die Sechskantschrauben bereits abgenommen wurden (siehe Schritt 6). Die anderen Sechskantschrauben an der unteren linken Seite des Gerätes für eine spätere Verwendung wieder einsetzen.



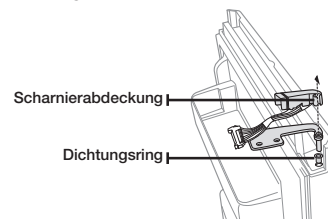
9. Lösen Sie die Schrauben an der unteren linken und rechten Seite der Gerätetür. Setzen Sie den Türdämpfer von links nach rechts um.



10. Nehmen Sie die Drahtabdeckung an der Oberseite des Gefrierschranks ab und klemmen Sie die Drähte an der anderen Seite.

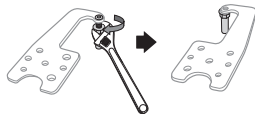


11. Montieren Sie das Scharnier von der Gerätetür ab. Nehmen Sie die linke Scharnierabdeckung ab und führen Sie die Drähte aus der Scharnierabdeckung.

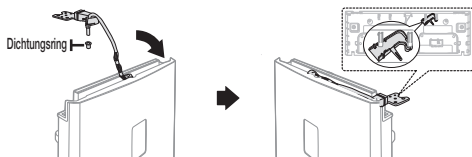


ACHTUNG Elektrische Kabel beim Abnehmen der Scharnierblende nicht beschädigen.

- 12.** Nehmen Sie mit Hilfe des Schraubenschlüssels den Scharnierbolzen ab, drehen Sie das Scharnier um und bringen Sie den Bolzen wieder an.

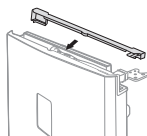


- 13.** Bauen Sie das Scharnier wieder an den Gefrierschrank an, dazu befolgen Sie die unter 11 angegebenen Arbeitsschritte in umgekehrter Reihenfolge. Achten Sie darauf, dass Sie die rechte Scharnierabdeckung verwenden, welche sich an der Unterseite der unter Schritt 2 abgenommenen Kunststoffabdeckung befindet. Setzen Sie Scharnier, Draht und Scharnierabdeckung wieder zusammen und wechseln Sie von links nach rechts.

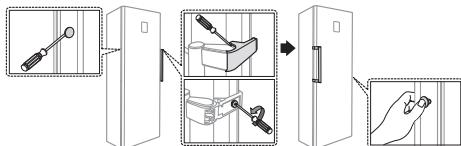


- 14.** Befestigen Sie die Kabelabdeckung nach dem Umsetzen des Scharniers auf der Oberseite der Gefrierfachtür.

Die "Tür mit Kabelabdeckung R" ist im Lieferumfang enthalten

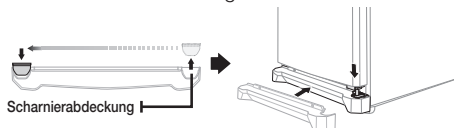


- 15.** Nehmen Sie die Griffabdeckung ab, entfernen Sie die Schrauben, und setzen Sie die Kappen sowie den Griff von der linken auf die rechte Seite der Tür um. (Die Kappen wieder auf der rechten Seite aufsetzen.)



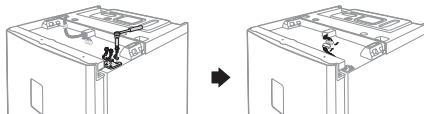
Die Griffe besitzen bei bestimmten Modellen u. U. keine Abdeckung.

- 16.** Befestigen Sie die Sockelblende und setzen Sie die Gerätetür vorsichtig wieder ein.



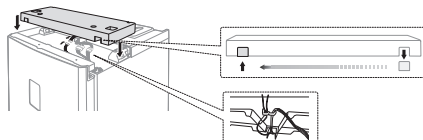
12_Inbetriebnahme

- 17.** Setzen Sie die 3 Sechskantschrauben ein und klemmen Sie den Draht wieder an.

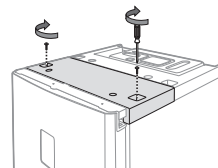


Das Gefrierfach muss vor Arbeiten an elektrischen Kabeln vom Netz getrennt werden.

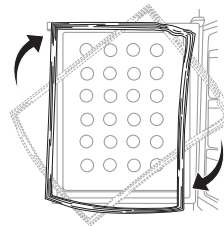
- 18.** Klemmen Sie den Draht wieder an die Kunststoffabdeckung an und setzen Sie diese wieder Ihre Ausgangsposition.



- 19.** Setzen Sie die 2 Schrauben wieder ein.



- 20.** Nehmen Sie die Türdichtungen des Kühl- bzw. Gefrierabteils ab, drehen Sie diese um 180° und bringen Sie sie dann wieder an.



- Stellen Sie nach dem Wechseln der Türanschläge an Kühl- bzw. Gefrierabteil sicher, dass die Türdichtungen wieder korrekt angebracht wurden. Ist dies nicht der Fall, kann dies zu einer Geräuschbelastung oder Kondenswasserbildung führen, was die Leistungsfähigkeit des Gerätes beeinflusst.

AUSRICHTEN DES GEFRIERSCHRANKS

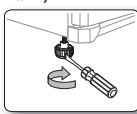
Steht die Frontseite des Geräts etwas höher als die Hinterseite, lässt sich die Gerätetür leichter öffnen und schließen.

Drehen Sie die Stellfüße im Uhrzeigersinn, um das Gerät höher und entgegen dem Uhrzeigersinn, um es niedriger zu stellen.

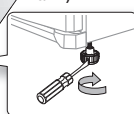
Fall 1) Das Gerät ist nach links geneigt.

- Drehen Sie den linken Stellfuß soweit in Pfeilrichtung, bis das Gerät in gewünschter Höhe ist.

Fall 1)



Fall 2)

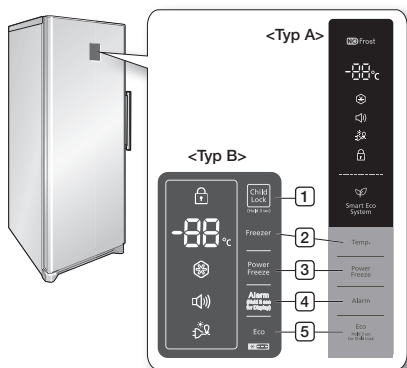


Fall 2) Das Gerät ist nach rechts geneigt.

- Drehen Sie den rechten Stellfuß soweit in Pfeilrichtung, bis das Gerät in gewünschter Höhe ist.

Betrieb Ihres Gefrierschranks

BEDIENFELD PRÜFEN



Jedes Mal, wenn Sie die Taste drücken, ertönt ein kurzer Ton.

BEDIENFELD

1 Child Lock (Kindersicherung) <Typ A>

Taste Child Lock 3 Sekunden lang drücken, um die Funktion Child Lock zu aktivieren.

Die Anzeigeleuchte für die Kindersicherung leuchtet und sämtliche Tasten des Bedienfelds sind blockiert.

Um die Child Lock Funktion zu deaktivieren, Taste Child Lock erneut 3 Sekunden lang drücken.

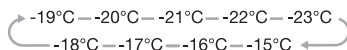


2 Freezer (Gefrierschrank) <Typ A> / Temp <Typ B>

Drücken Sie die Taste Freezer / Temp, um die gewünschte Temperatur im Bereich zwischen -15 °C und -23 °C einzustellen.



Die eingestellte Standardtemperatur beträgt -19°C und bei jedem Drücken der Taste Freezer / Temp wird die Temperatur in dieser Reihenfolge geändert und in der Temperaturanzeige erscheint die gewünschte Temperatur.



Nach der Temperatureinstellung wird an der Temperaturanzeige die im Gefrierschrank tatsächlich vorherrschende Temperatur angezeigt.

3 Power Freeze

Taste Power Freeze drücken, um die Power Freeze Funktion zu aktivieren. Die Power Freeze Anzeigeleuchte leuchtet und im Gefrierschrank wird das Einfrieren der entsprechenden Produkte beschleunigt.

Der Energieverbrauch steigt, wenn Sie diese Funktion verwenden. Diese Funktion muss mindestens 20 Stunden vorher aktiviert werden, ehe Sie große Mengen an Lebensmitteln in das Gefrierfach legen.

Um die Power Freeze Funktion zu deaktivieren, Power Freeze Taste erneut drücken.



Power Cool Funktion und Eco Funktion können nicht simultan aufgerufen werden. Beim Einstellen der Eco Funktion wird die Power Cool Funktion automatisch deaktiviert.



4 Alarm

1. Türalarm

Taste Alarm drücken, um die Alarm Funktion zu aktivieren. Die Alarm Anzeigeleuchte leuchtet und das Gerät alarmiert Sie durch einen Alarmton, dass die Gerätetür bereits länger als 2 Minuten offen steht. Um die Alarm Funktion zu deaktivieren, Taste Alarm erneut drücken.



2. Temperaturalarm

Drücken Sie die Alarm-Taste, um den Temperaturalarm zu aktivieren. Die Alarmanzeige leuchtet auf. Wenn das Gefrierfach zu warm ist, weil es einen Stromausfall gegeben hat, blinkt das Signal „--“ auf der Anzeige. Wenn Sie die Taste Freezer / Temp drücken, wird die höchste im Gefrierfach erreichte Temperatur fünf Sekunden lang blinkend auf der Anzeige gezeigt. Danach wird die aktuelle Temperatur angezeigt.

Um den Temperaturalarm zu deaktivieren, drücken Sie die Alarmtaste noch einmal.

Diese Warnung wird ausgegeben, wenn:

- Sie das Gerät einschalten
- das Gefrierfach wegen eines Stromausfalls zu warm ist

3. Anzeige Aus

Die Temperaturanzeige ist normalerweise ausgeschaltet. Halten Sie zum Ein- und Ausschalten der Anzeige die Alarm-Taste drei Sekunden lang gedrückt.

5 Eco (3 Sekunden lang drücken, um die Kindersicherung zu aktivieren)

Anzeigeleuchte leuchtet und im Gerät wird eine maximale Gefriertemperatur im Bereich zwischen -15 °C und -18 °C eingestellt. Wurde eine Temperatur von -19 °C oder noch kälter eingestellt, stellt das Gerät automatisch auf -18 °C um.

Taste Eco 3 Sekunden lang drücken, um die Funktion Child Lock zu aktivieren.

Die Anzeigeleuchte für die Kindersicherung leuchtet und sämtliche Tasten des Bediensfelds sind blockiert. Um die Eco Funktion zu deaktivieren, Taste Eco erneut 3 Sekunden lang drücken.

(Bei Modellen vom <TYP A> wird empfohlen, die Taste Kindersicherung 1 zu verwenden, um die Sicherung zu aktivieren.)

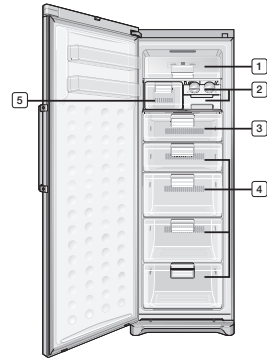


Eco Funktion und Power Freeze Funktion können nicht simultan aufgerufen werden. Beim Einstellen der Power Freeze Funktion wird die Eco Funktion automatisch deaktiviert.



- Einige Ausstattungsoptionen können je nach Modell von der Beschreibung abweichen oder für das entsprechende Modell nicht verfügbar sein.

14_Betrieb



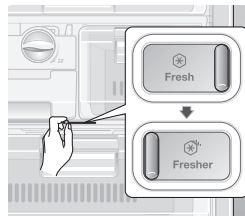
- Für mehr Platz können Sie die oberste Fachabdeckung 1, den Eiszubereiter 2, das Quick frost Fach 3, die drei oberen großen Fächer 4 und das kleine Fach 5 herausnehmen. Dies hat keine Auswirkungen auf die thermischen und mechanischen Eigenschaften. Das angegebene Fassungsvermögen für das Gefrierabteil bezieht sich das Volumen, wenn diese Teile herausgenommen sind.
- Das oberste Fach des Gefrierabteils dient als Zweiternefach, d. h. in diesem Fach ist die Temperatur etwas höher als in den restlichen Gefrierfächern.

ACHTUNG! Gehen Sie vorsichtig mit gefüllten Glasflaschen um. Diese können beim Einfrieren zerbrechen.

VERWENDEN DES FRISCHHALTEFACHS

Im Frischhaltefach können Lebensmittel oder Getränke aufbewahrt werden, die normalerweise tiefgefroren oder kühl gelagert werden.

- Zur Einstellung des Fachs auf den Normal- oder Extra-Frisch-Betrieb nutzen Sie den Regler an der Fachoberseite.



Frisch

Um das Frischhaltefach wie die anderen großen Fächer zu nutzen, stellen Sie den Regler auf Normal ein.

Frischhalten

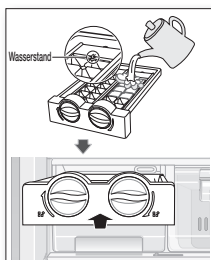
Stellen Sie den Schalter im Frischhaltefach um, so dass die Lebensmittel im Frischhaltefach länger frisch bleiben.

EISZUBEREITUNG

-  Einige Ausstattungsoptionen können je nach Modell von der Beschreibung abweichen oder für das entsprechende Modell nicht verfügbar sein.

Eiswürfelzubereitung

1. Ziehen Sie den Eiswürfelbereiter zu sich heraus.
2. Füllen Sie den Behälter bis zur Markierung für den maximalen Wasserstand.
3. Setzen Sie den Behälter wieder vorsichtig in seine Halterung zurück und achten Sie darauf, dass Sie kein Wasser verspritzen.
4. Warten Sie ab, bis sich die Eiswürfel bilden.

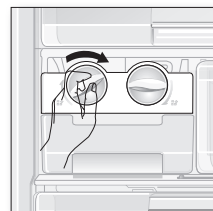


Gefrierzeit

Es wird empfohlen, ungefähr eine Stunde bei einer auf Power Freeze eingestellten Temperatur zu warten, bis sich die Eiswürfel bilden.

Entnehmen der Eiswürfel

1. Achten Sie darauf, dass sich der Eisbehälter unter dem Eiszubereiter befindet. Falls nicht, setzen Sie ihn an seinen richtigen Platz.
2. Drehen Sie einen der Regler nicht zu zaghaft im Uhrzeigersinn, bis sich der Behälter geringfügig dreht. Die Eiswürfel fallen in den Auffangbehälter.
3. Wiederholen Sie, falls notwendig, den Schritt 2 für die andere Hälfte des Eisbereiters.
4. Zum Entnehmen der Eiswürfel heben Sie den Behälter leicht an und ziehen ihn dann zu sich heran.



03 REINIGEN

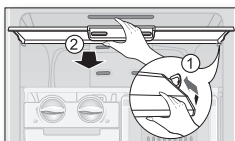
Reinigen Ihres Gefrierschranks

EINBAUTEILE HERAUSNEHMEN

-  Bestimmte Funktionen können sich unterscheiden und sind je nach Modell u. U. nicht vorhanden.

Schwenkabdeckung des oberen Fachs

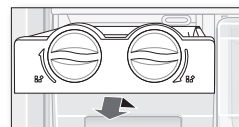
1. Drücken Sie die Abdeckung nach rechts, damit auf der linken Seite der Einsatz freigegeben wird.
2. Wenn die Einsätze auf beiden Seiten aus der Nut freigegeben worden sind, können Sie die Abdeckung zu sich herausziehen.



-  Zum Herausnehmen und Einsetzen des Glasregals muss die Abdeckung des oberen Regals abgenommen werden.

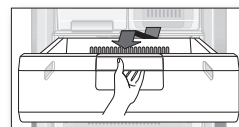
Eiszubereiter/Eisbehälter

Heben Sie den Eiszubereiter/Eisbehälter vorsichtig an und ziehen ihn dann zu sich heraus.



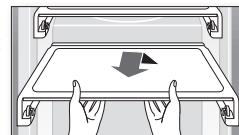
Schubfächer

Ziehen Sie die Schubfächer vollständig nach vorn, dann vorsichtig anheben und abnehmen. (Kleines Schubfach/Quick frost Fach/Kunststoffschubfach)



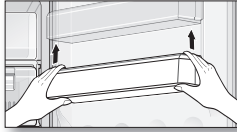
Schubfachböden

Heben Sie die Fachböden vorsichtig mit beiden Händen an, dann nach vorn ziehen.



Türfächer

Fassen Sie das Türfach mit beiden Händen an, dann vorsichtig anheben und abnehmen.



Beste Energieeffizienz ist bei diesem Gerät gewährleistet, wenn Sie alle Fächer, Körbe und Schübe, wie in der Abbildung auf Seite (14) dargestellt, in ihrer ursprünglichen Position lassen.

REINIGEN DES GEFRIERSCHRANKS



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.



WARNUNG

Besprühen Sie das Gerät nicht mit Wasser, solange es am Netz angeschlossen ist, da dies einen elektrischen Schlag verursachen kann. Reinigen Sie das Gerät nicht mit Benzol, Lösungsmittel oder Kfz-Reinigungsmittel. Es besteht Brandgefahr.

LAMPE DER INNENBELEUCHTUNG AUSWECHSELN



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

Fehlersuche

PROBLEM	LÖSUNG
Das Gerät funktioniert nicht oder die Temperatur im Geräteinnern ist zu hoch.	• Prüfen Sie, ob der Netzstecker richtig eingesteckt ist. • Ist die Temperatureinstellung am Bedienfeld korrekt? • Ist das Gerät direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt oder befindet es sich in der Nähe von Wärmequellen? • Befindet sich das Gerät mit seiner Rückseite zu dicht an der Wand?
Vom Gerät kommen nicht gewöhnliche Geräusche.	• Prüfen Sie, ob das Gerät stabil und eben steht. • Befindet sich das Gerät mit seiner Rückseite zu dicht an der Wand? • Befinden sich Fremdkörper hinter oder unter dem Gerät? • Kommt das Geräusch vom Motor/Kompressor des Geräts? • Ein tickendes Geräusch kann aus dem Geräteinnern heraus zu hören sein. Diese Geräusche entstehen, wenn sich die Zubehörteile im Geräteinnern ausdehnen oder zusammenziehen.
Die vorderen Ecken und Seiten des Gerätes sind warm und Kondenswasser bildet sich.	• Zur Vermeidung von Kondenswasserbildung sind die vorderen Geräteecken mit wärmebeständigen Rohren ausgestattet. Bei ansteigender Raumtemperatur können diese keine ausreichende Wirkung mehr haben. Dies ist keine anormale Erscheinung. • Bei sehr hoher Luftfeuchtigkeit kann sich Kondenswasser an der Geräteaußenseite bilden, wenn die in der Luft enthaltene Feuchtigkeit mit der kalten Geräteoberfläche in Kontakt kommt.
Im Geräteinnern ist ein Blubbern zu hören.	• Dies wird durch das Kältemittel im Kühlkreislauf des Geräts verursacht.
Starke Geruchsentwicklung im Gerät.	• Befinden sich verdorbene Lebensmittel im Gefrierschrank? • Achten Sie darauf, dass Sie Lebensmittel mit starker Geruchsentwicklung (z. B. Fisch) luftdicht verpacken. • Reinigen Sie Ihren Gefrierschrank regelmäßig und werfen Sie verdorbene und zu alte Lebensmittel weg.
Reifschicht an den Geräteinnenseiten.	• Sind die Luftströmungsöffnungen im Gerät eventuell durch Kühlgut verdeckt? • Lassen Sie genügend Platz zwischen den eingelagerten Lebensmitteln, um eine korrekte Luftströmung zu gewährleisten. • Ist die Tür korrekt geschlossen?
Kondenswasserbildung an den Geräteinnenseiten und am Gemüse.	• Lebensmittel mit hohem Wassergehalt sind bei hoher Luftfeuchtigkeit unverpackt bzw. unverdeckt eingelagert worden oder die Gerätetür stand über längere Zeit offen. • Bewahren Sie die Lebensmittel stets zugedeckt/verpackt oder in luftundurchlässigen Behältern auf.

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



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,
wenden Sie sich bitte an den Samsung-Kundendienst.

Samsung Electronics GmbH, Am Kronberger Hang 6, 65824 Schwalbach/Taunus

0180 5 SAMSUNG bzw.

0180 5 7267864* (*0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,42 €/Min.)

www.samsung.com