

# Kühl-/Gefrierkombination

Standgerät

## Einfaches Benutzerhandbuch

- Ausführliche Anweisungen zur Installation und Reinigung der Geräte finden Sie auf der Samsung-Website (<http://www.samsung.com>), gehen Sie zu Support > Support-Startseite, und geben Sie dann die Modellbezeichnung ein.
- Die Modellbezeichnung des Geräts finden Sie auf dem Etikett, das dem Gerät beiliegt oder auf dem Gerät angebracht ist.
- Öffnen Sie eine QR-Code-Scanner-App und scannen Sie den QR-Code auf dem Gerät. Sie können auf „Geräteregistrierung“, „Handbuch“ und „Kundendienst“ zugreifen.
- Die Abbildungen und Illustrationen werden nur zu Referenzzwecken bereitgestellt und können vom tatsächlichen Aussehen des Geräts abweichen. Das Design und die technischen Daten des Geräts können sich ohne vorherige Ankündigung ändern.



Scannen Sie dies mit Ihrem Telefon.

## Sicherheitsinformationen

- Herzlichen Glückwunsch zu Ihren neuen Samsung-Geräten. Dieses Handbuch enthält wichtige Informationen bezüglich des Anschlusses, der Verwendung und der Pflege Ihres neuen Geräts. Lesen Sie dieses Handbuch gründlich durch, bevor Sie das Gerät benutzen, damit Sie wissen, wie Sie die Funktionen Ihres neuen Geräts sicher und effizient nutzen können.

## Wichtige Symbole für Sicherheitshinweise

Bedeutung der Symbole und Zeichen in diesem Benutzerhandbuch:



**WARNUNG**

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



**VORSICHT**

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



**Lesen Sie die Anweisungen**

Lesen Sie dieses Handbuch aufmerksam durch, und bewahren Sie es zum späteren Nachschlagen an einem sicheren Ort auf. Lesen Sie vor der Verwendung des Geräts alle Anweisungen.



**HINWEIS**

Ergänzende Informationen, die nützlich sein könnten

# Sicherheitsinformationen

## WARNUNG

Die Nichtbeachtung der Anweisungen kann zu einem Stromschlag, Verletzungen, Feuer, einem Defekt oder einer Explosion führen.

### Wichtige Sicherheitshinweise



#### WARNUNG: Feuergefahr / brennbare Materialien

1. Dieses Gerät ist nicht zum Gebrauch durch Personen (auch Kinder) mit verminderten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung und Wissen bestimmt. Von dieser Regel darf nur abgewichen werden, wenn diese Personen unter Aufsicht stehen oder durch eine für ihre Sicherheit verantwortliche Person eine Unterweisung zur Bedienung des Geräts erhalten haben.
2. **Für die Verwendung in Europa:** Dieses Gerät darf von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit verminderten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung und Wissen nur bedient werden, wenn sie unter Aufsicht stehen oder eine Unterweisung zum sicheren Umgang mit dem Gerät erhalten haben und die damit verbundenen Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Kinder dürfen bei Reinigung und Wartung nur dann helfen, wenn sie dabei beaufsichtigt werden. Kinder im Alter von 3 bis 8 Jahren dürfen Kühlgeräte ein- und ausräumen.
3. Kinder müssen beaufsichtigt werden, um zu verhindern, dass sie mit dem Gerät spielen.
4. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es durch den Hersteller, seinen Kundendienst oder ähnlich qualifizierte Personen ersetzt werden, um eine Gefährdung zu vermeiden.
5. Dieses Gerät enthält eine geringe Menge des brennbaren Kältemittels Isobutan (R-600a). Achten Sie bei der Installation, Handhabung, Wartung und Entsorgung des Geräts darauf, dass keine Teile des Kühlkreislaufs beschädigt werden.

- 6.** Als Kältemittel werden R-600a oder R-134a verwendet. Sie können dem Kompressorauflieber auf der Rückseite Ihres Geräts oder dem Typenschild im Innern des Geräts entnehmen, welches Kältemittel für Ihr Gerät verwendet wurde. Falls dieses Gerät entzündliche Gase enthält (Kältemittel R-600a), wenden Sie sich bezüglich einer sicheren Entsorgung an die örtlichen Behörden.
- 7.** Beschädigen Sie niemals das Kältemittelsystem.
- 8.** Um die Bildung eines entflammbaren Gas-Luft-Gemischs bei einem Leck im Kühlkreislauf zu vermeiden, muss der Raum 1 m<sup>3</sup> groß sein für je 8 g R-600a-Kältemittel im Gerät. Ziehen Sie bei Anzeichen von Schäden den Stecker aus der Steckdose und wenden Sie sich im Zweifelsfall an Ihren Händler.
- 9.** In der Isolierung wird Cyclopentan verwendet. Die im Isoliermaterial gebundenen Gase erfordern eine spezielle Entsorgung. Bitte wenden Sie sich an Ihre örtlichen Behörden für eine umweltgerechte Entsorgung.
- 10.** Die Steckdose muss leicht zugänglich sein, so dass das Gerät im Notfall schnell von der Stromversorgung getrennt werden kann.
- 11.** Achten Sie beim Aufstellen des Geräts darauf, dass das Netzkabel nicht eingeklemmt oder beschädigt wird.
- 12.** Stellen Sie weder Steckdosenleisten noch tragbare Stromversorgungen hinter dem Gerät auf.
- 13.** Dieses Gerät ist zur Verwendung im Haushalt und ähnlichen Umgebungen bestimmt, wie z. B.:
  - in Küchen oder Kantinen in Geschäften, Büros und anderen Arbeitsumgebungen;
  - durch die Gäste in Gasthäusern, Hotels, Motels und anderen Wohnumgebungen;
  - in Frühstückspensionen und ähnlichen Umgebungen;
  - in Gastronomiebetrieben und ähnlichen Bereichen außerhalb des Einzelhandels.
- 14.** Stellen Sie sicher, dass die Lüftungsöffnungen im Gerätegehäuse bzw. bei Einbau des Geräts nicht blockiert sind.
- 15.** Verwenden Sie keine anderen als die vom Hersteller empfohlenen mechanischen Vorrichtungen oder Hilfsmittel, um den Abtauvorgang zu beschleunigen.

## Sicherheitsinformationen

16. Verwenden Sie keine elektrischen Geräte innerhalb des Lebensmittelabteils des Gerätes, sofern sie nicht dem durch den Hersteller empfohlenen Typ entsprechen.
17. Bewahren Sie keine flüchtigen oder brennbaren Gegenstände oder Stoffe im Gerät auf.
  - Diese Kühl-/Gefrierkombination ist ausschließlich zur Aufbewahrung von Lebensmitteln bestimmt.
  - Andernfalls besteht Brand- oder Explosionsgefahr.
18. Sehen Sie davon ab, in diesem Gerät explosive Stoffe wie Sprühdosens mit brennbaren Treibmitteln zu lagern.
19. Für eine möglichst effiziente Energienutzung wird empfohlen, alle Einsätze, wie z. B. Türfächer, Schubfächer oder Fachböden, in der vom Hersteller angegebenen Position im Gerät zu verwenden.
20. Es darf ausschließlich an eine Trinkwasserversorgung angeschlossen werden. (nur bei bestimmten Modellen)
21. Nur mit Trinkwasser füllen. (nur bei bestimmten Modellen)
  - Füllen Sie den Wassertank, das Eiswürfelfach und die Eiswürfelform nur mit Trinkwasser (Mineralwasser oder gereinigtes Wasser).
  - Füllen Sie den Wassertank nicht mit Tee, Säften oder Sportgetränken. Dies kann zu Schäden am Gerät führen.
22. Es sind die neuen mit dem Gerät gelieferten Schlauchsets zu verwenden; die alten dürfen nicht wiederverwendet werden.
23. Bitte schließen Sie das Gerät nur an die Trinkwasserversorgung an. Für den korrekten Betrieb ist ein Wasserdruck von 206–861 kPa (30–125 psi) erforderlich.
24. Wenn das Gerät mit LED-Leuchten ausgestattet ist, wenden Sie sich bitte an ein Samsung-Kundendienstzentrum oder dessen Vertreter, um die Leuchten auszutauschen.

---

**25.** Beachten Sie bitte die folgenden Anweisungen, um eine Kontamination von Lebensmitteln zu vermeiden:

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

**26.** Die Temperatur in mit zwei Sternen (\*\*\*) gekennzeichneten Fächern oder Abteilen (\*\*\*) ist geringfügig höher als die im restlichen Gefrierabteil.

# Sicherheitsinformationen

## Installation

- Dieses Gerät sollte nur von zwei oder mehr Personen transportiert werden, die das Gerät sicherhalten.
- Platzieren Sie das Gerät auf einem festen und ebenen Boden.
- Platzieren Sie das Gerät nicht an einem feuchten und staubigen Ort. Platzieren oder lagern Sie das Gerät nicht im Freien oder an einem Ort, der Witterungseinflüssen wie direkter Sonneneinstrahlung, Wind, Regen oder Temperaturen unter dem Gefrierpunkt ausgesetzt ist.
- Setzen Sie das Gerät keinem direkten Sonnenlicht aus und verhindern Sie, dass es der Hitze von Heizgeräten wie Öfen oder Heizungen ausgesetzt wird.
- Achten Sie darauf, dass die Rückseite des Geräts bei der Installation nicht freiliegt
- Stellen Sie das Gerät an einem Ort auf, an dem Sie den Netzstecker des Geräts leicht herausziehen können.
- Achten Sie darauf, dass die Gerätetür während der Montage oder Demontage nicht herunterfällt.
- Achten Sie darauf, dass Sie das Netzkabel beim Zusammenbau oder Ausbau der Gerätetür nicht einklemmen, quetschen oder beschädigen.
- Achten Sie darauf, den Netzstecker nicht nach oben zu halten oder das Gerät gegen den Netzstecker zu lehnen.
- Schließen Sie keinen Steckeradapter oder anderes Zubehör an den Netzstecker an.
- Verändern oder verlängern Sie das Netzkabel nicht.
- Vergewissern Sie sich, dass die Steckdose ordnungsgemäß geerdet ist und dass der Erdungsstift am Netzkabel nicht beschädigt oder vom Netzstecker entfernt ist. Für weitere Informationen zur Erdung wenden Sie sich bitte an das Kundendienstzentrum von Samsung Electronics.
- Dieses Gerät ist mit einem Netzkabel mit Erdungsleitung und einem geerdeten Netzstecker ausgestattet. Der Netzstecker muss in eine geeignete Steckdose eingesteckt werden, die gemäß allen örtlichen Vorschriften und Verordnungen installiert und geerdet ist.
- Schalten Sie das Gerät niemals ein, wenn es Anzeichen von Beschädigungen zeigt. Setzen Sie sich im Zweifelsfall mit Ihrem Händler in Verbindung.
- Schließen Sie das Gerät nicht an einen Mehrfachsteckdosen-Adapter an, der nicht über ein Stromkabel verfügt (montiert). Das Gerät sollte an eine eigene Stromleitung angeschlossen werden, die gesondert abgesichert ist.
- Verwenden Sie keine Mehrfachsteckdose, die nicht ordnungsgemäß geerdet ist (tragbar). Wenn Sie eine ordnungsgemäß geerdete Mehrfachsteckdose (tragbar) verwenden, verwenden Sie eine Mehrfachsteckdose mit der Stromstärke des Netzkabels oder höher und verwenden Sie die Mehrfachsteckdose nur für das Gerät.
- Entsorgen Sie alle Verpackungsmaterialien (wie Plastiktüten und Styropor) außerhalb der Reichweite von Kindern. Das Verpackungsmaterial kann zur Erstichtung führen.

## Betrieb



### VORSICHT

Um das Risiko einer leichten Verletzung von Personen, einer Fehlfunktion oder einer Beschädigung des Geräts oder des Eigentums bei der Verwendung dieses Geräts zu verringern, befolgen Sie die folgenden grundlegenden Vorsichtsmaßnahmen, einschließlich der folgenden:

- Achten Sie auf Kinder in der Nähe, wenn Sie die Gerätetür öffnen oder schließen. Die Tür kann das Kind treffen und Verletzungen verursachen.
- Achten Sie darauf, dass sich keine Kinder im Gerät einschließen können. Ein Kind, das im Inneren des Geräts eingeschlossen ist, kann ersticken. Berühren Sie gefrorene Lebensmittel oder die Metallteile des Gefrierabteils nicht mit nassen oder feuchten Händen. Es kann Erfrierungen verursachen.
- Stellen Sie keine Glasbehälter, Flaschen oder Dosen (insbesondere solche mit kohlenensäurehaltigen Getränken) in das Gefrierabteil, die Ablagen oder das Aufbewahrungsfach, die Temperaturen unter dem Gefrierpunkt ausgesetzt sind, Das gefährdete Glas auf der Vorderseite der Gerätetür oder das Gerät selbst kann durch einen Aufprall beschädigt werden. Wenn es kaputt ist. Berühren Sie es nicht mit den Händen.
- Hängen Sie sich nicht an die Gerätetüren, den Abstellraum oder das Regal und klettern Sie nicht hinein.
- Stellen Sie nicht zu viele Wasserflaschen oder Behälter für Beilagen in die Türkörbe.
- Öffnen oder schließen Sie die Gerätetür nicht mit übermäßiger Kraft.
- Wenn das Scharnier der Gerätetür beschädigt ist oder nicht richtig funktioniert, verwenden Sie das Gerät nicht mehr und wenden Sie sich an ein autorisiertes Kundendienstzentrum.
- Verhindern Sie, dass Tiere das Stromkabel oder den Wasserschlauch anknabbern.
- Verzehren Sie niemals tiefgefrorene Lebensmittel unmittelbar nach der Entnahme aus dem Gefrierabteil.
- Achten Sie darauf, dass Sie sich beim Öffnen oder Schließen der Gerätetür oder der Tür in der Tür keine Hände oder Füße einklemmen.

## Instandhaltung

- Reinigen Sie die Glaseinlegeböden oder Abdeckungen nicht mit heißem Wasser, solange diese kalt sind. Sie können zerbrechen, wenn sie plötzlichen Temperaturschwankungen ausgesetzt werden.
- Setzen Sie die Fachböden nicht verkehrt herum ein. Die Fachböden könnten herunterfallen.
- Um das Gerät von Frost zu befreien, wenden Sie sich an das Kundendienstzentrum von Samsung Electronics.
- Entfernen Sie bei einem längeren Stromausfall das Eis im Aufbewahrungsgfach im Gefrierabteil.

## Konformitätshinweise

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

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

### **⚠ VORSICHT (Gilt nur für den Family-Hub-Typen)**

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

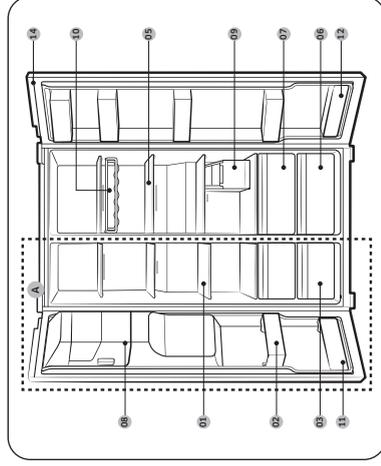
	Frequenzbereich	Senderleistung (Max)
WLAN	2412 – 2472 MHz	20 dBm
	5120 – 5250 MHz	23 dBm
	5250 – 5350 MHz	20 dBm
	5470 – 5725 MHz	27 dBm
Bluetooth	2402 – 2480 MHz	20 dBm

## Installation

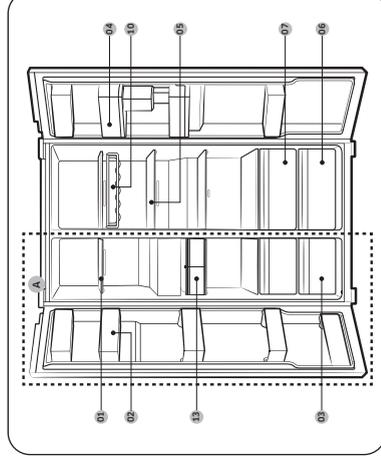
### Die Kühl-/Gefrierkombination auf einen Blick

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

Typ A



Typ B



# Installation

- 01 Fachböden im Gefrierabteil
  - 02 Mehrzweck-Gefrierabteil
  - 03 Schubfach für Fleisch und getrocknete Lebensmittel
  - 04 Kühlfach
  - 05 Fachböden im Kühlabteil
  - 06 Gemüseschubfach
  - 07 Mehrzweckschubfach
  - 08 Eiswürfelbehälter\*\*
  - 09 Wassertank \*
  - 10 Weinregal \*
  - 11 Unteres Gefrierfach
  - 12 Unteres Kühlfach \*
  - 13 Automatische Eismaschine \*
  - 14 Schalterabdeckung \*
- A. Gefrierabteil
- \* Nur bei bestimmten Modellen
  - \*\* Nur Modelle mit Spender



## HINWEIS

Das Aussehen des Eiereinsatzes kann sich je nach Modell unterscheiden.

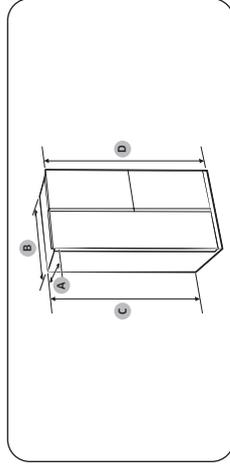


## VORSICHT

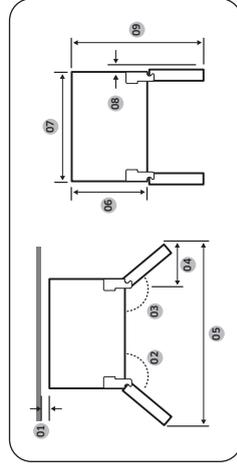
Verändern Sie bei normalen Modellen nicht die Position der Fachböden im Gefrierabteil. Die Fachböden im Gefrierabteil haben unterschiedliche Längen. Wenn Sie deren Position ändern, können Sie das Gerät beim Schließen der Tür beschädigen.

## Abstand

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



Tiefe „A“	726 mm
Breite „B“	912 mm
Höhe „C“	1746 mm
Gesamthöhe „D“	1784 mm



01	mehr als 50 mm empfohlen
02	165°
03	170°
04	564 mm
05	1730 mm
06	620 mm
07	912 mm
08	30 mm (ohne Griff)
09	1175 mm



## HINWEIS

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

# Instandhaltung

## Reinigung

### Innen und außen

#### ⚠️ WARNUNG

- Verwenden Sie Benzin, Verdünnern, Essig, flüssige Bleichmittel, Backpulver, Zitronensäure, Salzmischungen oder Haushalts-/Autoreiniger wie Clorox™ nicht zu Reinigungszwecken. Andernfalls können Schäden an der Oberfläche der Kühl-/Gefrierkombination oder ein Brand die Folge sein.
- Sprühen Sie kein Wasser auf die Kühl-/Gefrierkombination. Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen. Entfernen Sie eventuelle Fremdkörper (z. B. Staub oder Wasser) in regelmäßigen Abständen mit einem trockenen Tuch vom Netzstecker und von den Kontakten.
- 1. Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.
- 2. Verwenden Sie ein angefeuchtetes, weiches, fusselfreies Tuch oder ein Papiertuch, um die Innen- und Außenflächen der Kühl-/Gefrierkombination zu reinigen.
- 3. Wenn Sie fertig sind, verwenden Sie ein trockenes Tuch oder ein Papiertuch, um das Gerät gründlich zu trocknen.
- 4. Verbinden Sie das Netzkabel mit der Steckdose.

### LED-Leuchten

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

#### ⚠️ WARNUNG

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

### Leuchte (Lichtquelle)

Dieses Gerät enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse <G>.

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

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

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

# Anhang

## Sicherheitshinweise

- Dieses Kühlgerät ist nicht für die Verwendung als Einbaugerät vorgesehen.

## Modellinformationen und Bestellung von

### Ersatzteilen

#### Modellinformationen

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

## Angaben zu Ersatzteil

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

## Installationsanleitung

### für Kühlgeräte mit Klimaklasse

- In Abhängigkeit von der Klimaklasse ist dieses Kühlgerät für den Einsatz in den in der folgenden Tabelle angegebenen Umgebungstemperaturbereichen vorgesehen.
- Die Klimaklasse ist auf dem Typenschild zu finden. Das Gerät funktioniert bei Temperaturen außerhalb des jeweiligen Bereichs möglicherweise nicht ordnungsgemäß.
- Sie können die Klimaklasse auf dem Etikett im Inneren Ihrer Kühl-/Gefrierkombination ablesen.

### Effektiver Temperaturbereich

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

Klimaklasse	Symbol	Raumtemperaturbereich (°C)	
		IEC 62552 (ISO15502)	ISO 8561
Kalt gemäßigt (subnormal)	SN	+10 bis +32	+10 bis +32
Warm gemäßigt (normal)	N	+16 bis +32	+16 bis +32
Subtropisch	ST	+16 bis +38	+18 bis +38
Tropisch	T	+16 bis +43	+18 bis +43

### HINWEIS

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

## Angaben zur Temperatur

### Empfohlene Temperatur

Die optimale Temperatur für die Lagerung von Lebensmitteln:

- Kühlabteil: 3 °C
- Gefrierabteil: -19 °C

### HINWEIS

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

### Turbokühlung

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

### Turbokälte

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

### HINWEIS

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

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

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

### Anordnung der Lebensmittel in der Kühl-/Gefrierkombination

Fachböden	Die Fachböden sollten verstellbar sein, damit sie eine Vielzahl von Packungsgrößen aufnehmen können.
Spezialfach (nur bei bestimmten Modellen)	Verriegelte Gemüsefächer bieten eine optimale Aufbewahrungsumgebung für Obst und Gemüse. Gemüse benötigt höhere Feuchtigkeit, während Früchte weniger Feuchtigkeit benötigen. Gemüsefächer sind mit Vorrichtungen zum Regulieren der Feuchtigkeit ausgestattet. (* je nach Modell und Zubehör) Ein Fleischschubfach mit einstellbarer Temperatur maximiert die Aufbewahrungszeit von Fleisch und Käse.
An der Türverstaut	Bewahren Sie verderblichen Lebensmittel nicht in der Tür. Eier sollten im Karton in einem Regalfach aufbewahrt werden. Die Temperatur der Türfächer in der Tür schwankt stärker als die Temperatur in der Kühl-/Gefrierkombination. Halten Sie die Tür so weit wie möglich geschlossen.
Gefrierabteil	Im Gefrierfach können Sie Tiefkühlkost aufbewahren. Eiswürfel herstellen und frische Lebensmittel einfrieren.

### HINWEIS

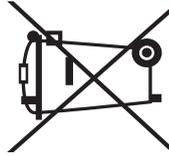
Frieren Sie nur frische, einwandfreie Lebensmittel ein. Legen Sie Lebensmittel, die Sie neu einfrieren möchten, möglichst nicht neben solche, die bereits eingefroren sind. Damit Lebensmittel nicht ihren Geschmack verlieren oder austrocknen, müssen Sie sie in luftdicht verschlossenen Behältern oder Gefrierbeuteln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

### Tabelle zur Lagerung in Kühlabteil und Gefrierabteilen

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

Produkt		Kühlabteil	Gefrierabteil
Milchprodukte	Milch	1 Woche	1 Monat
	Butter	2 Wochen	12 Monate
	Frischkäse	2 Wochen	Nicht empfehlenswert
Fleisch	Frischer Braten, Steaks, Koteletts	3-4 Tage	2-3 Monate
	Wurst, Rohes vom Schwein, Rind, Pute	1-2 Tage	1-2 Monate
Geflügel/Eier	Frisches Geflügel	2 Tage	6-8 Monate
	Eier, frisch in der Schale	2-4 Wochen	Nicht empfehlenswert
Fisch / Meeresfrüchte	Frischer Fisch	1-2 Tage	3-6 Monate
	Getrockneter oder eingelegerter Fisch	3-4 Wochen	-
Obst	Äpfel	1 Monat	-
	Sonstiges Frischobst	3-5 Tage	9-12 Monate
	Spargel	2-3 Tage	-
	Brokkoli, Rosenkohl, grüne Erbsen, Pilze	3-5 Tage	-
Gemüse	Kohl, Blumenkohl, Sellerie, Gurken, Kopfsalat	1 Woche	-
	Karotten, Rüben, Radisheschen	2 Wochen	-

## Hinweise zur WEEE-Kennzeichnung



Korrekte Entsorgung von Altgeräten (Elektroschrott)

(Gilt für Länder mit Abfallsystemen)

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 Kaufvertrags vor. Dieses Produkt und elektronische Zubehörteile dürfen nicht zusammen mit anderem Gewerbe Müll entsorgt werden.

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

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