

Klimaanlage

Benutzerhandbuch

AR70FCA*****

- Vielen Dank, dass Sie sich für die Klimaanlage von Samsung entschieden haben.
- Lesen Sie dieses Handbuch aufmerksam durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen, und bewahren Sie es sorgfältig auf.

SAMSUNG

Inhaltsverzeichnis

Sicherheitshinweise	4
Sicherheitshinweise	4
Übersicht	15
Übersicht Innengerät	15
Display	16
Übersicht Fernbedienung	17
Aufladen der Fernbedienung	17
Bedienung der Fernbedienung	18
Initial Settings	18
Auswahl eines Betriebsmodus • Zum Einstellen der Temperatur	19
Anpassen der Ventilatorgeschwindigkeit • Anpassen der Richtung des Luftstroms	20
Smart-Funktionen	21
Power Smart-Funktionen	21
WindFree Cooling-Funktion	21
Dry Comfort-Funktion	22
AI Auto-Modus	23
AI Energy-Modus	24
Cool-Modus	25
Dry-Modus • Fan-Modus	26
Heat-Modus • Automatisches Abtauen	27
Verschiedene Smart-Funktionen	28
MAX-Funktion	28
Eco-Funktion	29
Quiet-Funktion	30
Motion detection-Funktion	31
Beep-Funktion	34
Auto Clean-Funktion	35
Freeze Wash-Funktion	37
Displaybeleuchtung-Funktion • Wi-Fi-Funktion (SmartThings-Anwendung)	38
Zeitplanung	39
Zeitgesteuert ein/Zeitgesteuert aus-Funktion	39
Good Sleep-Funktion	41

Reinigung und Wartung	42
Zeitplan	42
Reinigen	43
Anhang	47
Fehlerbehebung	47
Informationen zu Kühlmittel	49
SmartThings-App	50



Korrekte Entsorgung von Altgeräten (Elektroschrott)

(Gilt für Länder mit Abfalltrennsystemen)

Das Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern auf einem Elektro- oder Elektronikgerät, der Verpackung, Gebrauchsanweisung oder dem Garantieschein weist darauf hin, dass das Elektro- oder Elektronikgerät nicht im unsortierten Siedlungsabfall (Hausmüll) entsorgt werden darf, sondern einer getrennten Sammlung zugeführt werden muss. Sie sind verpflichtet, dieses Gerät und Zubehörteile einer vom Hausmüll getrennten Erfassung zuzuführen. Altbatterien und Altkondensatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, sind vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle zerstörungsfrei vom Altgerät zu trennen.

Vertreiber von Elektro- oder Elektronikgeräten, einschließlich des Lebensmitteleinzel-, Fernabsatz- und Versandhandels, sind ab einer bestimmten Verkaufs-, Lager- bzw. Versandflächengröße gesetzlich grundsätzlich zur unentgeltlichen Rücknahme von Altgeräten verpflichtet, wenn Sie bei dem Vertreiber ein neues Gerät kaufen oder es sich um ein kleines Altgerät handelt, das bestimmte Maße nicht überschreitet. Nähere Informationen und Einzelheiten zu diesen Rücknahmemöglichkeiten und Pflichten erhalten Sie von dem jeweiligen Vertreiber.

Endnutzer einschließlich privater Nutzer wenden sich an ihren öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger, um in Erfahrung zu bringen, wo sie das Altgerät für eine umweltfreundliche Entsorgung zurückgeben können. Gewerblichen Endnutzern stehen zusätzliche herstellerspezifische Möglichkeiten zur Rückgabe zur Verfügung, die sie direkt beim Hersteller erfragen können. Bitte löschen Sie vor Abgabe an einer Erfassungsstelle selbstständig alle personenbezogenen Daten auf Ihrem Gerät.



Korrekte Entsorgung der Batterien dieses Produkts

Die Kennzeichnung auf der Batterie bzw. auf der dazugehörigen Dokumentation oder Verpackung gibt an, dass die Batterie zu diesem Produkt nach seiner Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Wenn die Batterie mit den chemischen Symbolen Hg, Cd oder Pb gekennzeichnet ist, liegt der Quecksilber-, Cadmium- oder Blei-Gehalt der Batterie über den in der EG-Richtlinie 2006/66 festgelegten Referenzwerten.

Weitere Informationen zum Engagement von Samsung für die Umwelt und zu behördlichen Auflagen für Produkte wie z. B. REACH finden Sie auf unserer Nachhaltigkeitsseite unter www.samsung.com

Sicherheitshinweise

WARNUNG: Lesen Sie dieses Handbuch

Lesen und befolgen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen, bevor Sie dieses Gerät installieren, benutzen oder warten. Die inkorrekte Installation, Verwendung oder Wartung dieses Geräts kann zu Tod, schwerer Verletzung oder Sachschaden führen. Bewahren Sie diese Anleitung zusammen mit diesem Gerät auf. Dieses Handbuch verändert sich möglicherweise. Besuchen Sie www.samsung.com, um die neueste Version zu erhalten.

Da die Anweisungen in diesem Handbuch für mehrere Modelle gelten, können die Eigenschaften Ihrer Klimaanlage geringfügig von den Informationen in diesem Handbuch abweichen. Wenn Sie Fragen haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Dienstanbieter oder besuchen Sie www.samsung.com.

Hinweise und Anmerkungen

Um Sie auf Sicherheitshinweise und hervorgehobene Informationen aufmerksam zu machen, verwenden wir in diesem Handbuch die folgenden Hinweise und Anmerkungen:

WARNUNG

Gefahren oder unsichere Vorgehensweisen, die zu schweren Verletzungen oder Tod führen können.

ACHTUNG

Gefahren oder unsichere Vorgehensweisen, die zu leichten Verletzungen oder Sachschäden führen können.

WICHTIGER HINWEIS

Informationen von besonderem Interesse

HINWEIS

Zusätzliche Informationen, die nützlich sein können

Symbol	Bedeutung
	WARNUNG: Material mit niedriger Brenngeschwindigkeit (Dieses Gerät ist mit R-32 gefüllt.)
	Die Anleitung für Benutzer und Installateure sollte sorgfältig durchgelesen werden.
	Die Anleitung für Benutzer und Installateure sollte sorgfältig durchgelesen werden.
	Die Service-Anleitung sollte sorgfältig durchgelesen werden.

ALLGEMEINES

Dieses Gerät ist nicht für die Verwendung durch Personen (einschließlich Kindern) mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder fehlender Erfahrung bzw. fehlendem Wissen vorgesehen, ohne dass diese von einer Person, die für deren Sicherheit zuständig ist, eingewiesen oder beaufsichtigt werden. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

Für die Verwendung in Europa : Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder fehlender Erfahrung bzw. fehlendem Wissen verwendet werden, sofern diese in die sichere Verwendung des Geräts eingewiesen wurden oder beaufsichtigt werden und die mit der Verwendung verbundenen Gefahren kennen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Die Reinigung und Wartung dürfen nicht unbeaufsichtigt von Kindern durchgeführt werden.

Sicherheitshinweise

WICHTIGER HINWEIS

Um seine antimikrobielle Funktion auszuüben wurde dieses Produkt mit der Biozidsubstanz Silber-Zink-Zeolith behandelt.

FÜR DIE INSTALLATION

WARNUNG

Verwenden Sie ein Stromkabel, das mindestens den Leistungsangaben dieses Produkts entspricht, und verwenden Sie das Stromkabel nur für dieses Gerät. Verwenden Sie kein Verlängerungskabel.

- Das Verlängern des Stromkabels kann einen Stromschlag oder Brand auslösen.
- Verwenden Sie keinen Transformator. Dies kann einen Stromschlag oder Brand auslösen.
- Abweichungen der Spannungs-, Frequenz- und Nennstromwerte können einen Brand auslösen.

Die Installation dieses Geräts muss von einem qualifizierten Techniker oder einem Dienstleistungsunternehmen vorgenommen werden. Versuchen Sie nicht, die Klimaanlage selbst zu installieren.

- Andernfalls kann dies zu Stromschlägen, Bränden, Explosionen, Problemen mit dem Produkt oder Verletzungen und zum Verlust der Garantie des installierten Produkts führen.

Bringen Sie neben der Klimaanlage (aber nicht auf den Blechen der Klimaanlage) einen Trennschalter und einen Schutzschalter für die Klimaanlage an.

- Andernfalls kann es zu Stromschlägen oder Bränden kommen.

Befestigen Sie das Außengerät so, dass die elektrischen Bauteile des Außengeräts nicht freiliegen.

- Andernfalls kann es zu Stromschlägen, Bränden, Explosionen oder Problemen mit dem Produkt kommen.

Installieren Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen oder entzündlichen Materialien. Installieren Sie das Gerät nicht an einem feuchten, ölichen oder staubigen Ort oder an einem Ort, an dem das Gerät direkter Sonneneinstrahlung oder Wasser (Regen) ausgesetzt ist. Installieren Sie das Gerät nicht an einem Ort, an dem Gas austreten kann.

- Dies kann einen Stromschlag oder Brand auslösen.

Bringen Sie das Außengerät nie an einer hohen Außenwand an, wo es herunterfallen könnte.

- Wenn das Außengerät herunterfällt, kann dies zu Verletzungen, Tod oder Sachschäden führen.

Das Gerät muss ordnungsgemäß geerdet werden. Erden Sie das Gerät nicht an einer Gasleitung, einem Kunststoffwasserrohr oder einer Telefonleitung.

- Andernfalls kann es zu Stromschlägen, Bränden und Explosionen kommen.
- Schließen Sie das Gerät immer an eine Steckdose mit Erdung an.

Das Produkt sollte in einem Raum ohne Zündquellen (wie z. B. offene Flammen, Gasgerät, Elektroheizung, etc.) gelagert werden.

- Beachten Sie, dass das Kältemittel keinen Geruch hat.



ACHTUNG

Bitte decken Sie die Klimaanlage nach der Installation mit einem PE-Beutel ab und entfernen Sie ihn, wenn Sie die Klimaanlage laufen lassen.

Installieren Sie Ihr Gerät auf einer ebenen und stabilen Oberfläche, die das Gewicht des Geräts tragen kann.

- Andernfalls kann es zu ungewöhnlichen Vibrationen, Geräuschen oder Problemen mit dem Produkt kommen.

Bringen Sie den Ablaufschlauch ordnungsgemäß an, damit das Wasser richtig abfließen kann.

- Andernfalls kann es zu einem Wasserüberlauf und Sachschäden kommen. Bringen Sie den Ablauf nicht an Abwasserrohre an, da sonst Gerüche austreten können.

Sicherheitshinweise

Prüfen Sie bei der Installation des Außengeräts, ob der Ablaufschlauch so angebracht ist, dass der Ablauf ordnungsgemäß stattfinden kann.

- Das Wasser, das das Außengerät während des Heizvorgangs produziert, kann überlaufen und Sachschäden verursachen. Insbesondere im Winter besteht die Möglichkeit, dass ein Eisblock herunterfällt. Dies kann zu Verletzungen, Tod oder Sachschäden führen.

Installieren Sie das Produkt nicht an einem Ort, an dem ein Thermo-Hygrostat benötigt wird (wie in einem Serverraum, Maschinenraum, Computerraum etc.)

- Diese Orte weisen nicht die Bedingungen auf, unter denen der Betrieb des Produkts garantiert wird, weshalb die Leistung an diesen Orten schlecht sein kann.

FÜR DIE STROMVERSORGUNG



WARNUNG

Wenn der Schutzschalter beschädigt ist, kontaktieren Sie den nächstgelegenen Kundenservice.

Ziehen oder biegen Sie die Stromleitung nicht mit übermäßiger Kraft. Verdrehen oder verknoten Sie die Stromleitung nicht.

Befestigen Sie die Stromleitung nicht über einem Metallgegenstand und platzieren Sie keine schweren Gegenstände darauf. Verlegen Sie die Stromleitung nicht zwischen Gegenständen und drücken Sie sie nicht in den Raum hinter dem Gerät.

- Dies kann einen Stromschlag oder Brand auslösen.

Wenn das Stromkabel beschädigt ist, muss es von dem Hersteller, dessen Servicemitarbeiter oder einer ähnlich qualifizierten Person ersetzt werden, um eine Gefährdung zu vermeiden.

⚠ ACHTUNG

Schalten Sie die Stromversorgung am Schutzschalter aus, wenn Sie die Klimaanlage über einen längeren Zeitraum nicht verwenden oder während eines Gewitters.

- Andernfalls kann es zu Stromschlägen oder Bränden kommen.

FÜR DEN BETRIEB

⚠ WARNUNG

Wenn das Gerät einen Wasserschaden erleiden sollte, wenden Sie sich bitte an den nächstgelegenen Kundenservice.

- Andernfalls kann es zu Stromschlägen oder Bränden kommen.

Wenn Sie ungewöhnliche Geräusche, einen Brandgeruch oder Rauchentwicklung bemerken, trennen Sie umgehend die Stromversorgung und wenden Sie sich an den nächstgelegenen Kundenservice.

- Andernfalls kann es zu Stromschlägen oder Bränden kommen.

Wenn die Klimaanlage eine Störung aufweist oder repariert werden muss, schalten Sie sie sofort aus und trennen Sie das gesamte Stromversorgungssystem. Wenden Sie sich dann an das autorisierte Servicepersonal.

Sollte es zu einem Gasaustritt (beispielsweise von Propangas oder Flüssiggas) kommen, lüften Sie sofort, ohne dabei die Stromleitung zu berühren. Berühren Sie weder das Gerät noch die Stromleitung.

- Verwenden Sie keinen Ventilator.
- Ein Funke kann eine Explosion oder einen Brand auslösen.

Sicherheitshinweise

Wenden Sie sich bitte an den nächstgelegenen Kundenservice, um das Gerät erneut zu installieren.

- Andernfalls kann es zu Problemen mit dem Produkt, Wasseraustritt, Stromschlägen oder Bränden kommen.
- Ein Lieferservice für das Produkt ist nicht verfügbar. Wenn Sie das Produkt an einem anderen Ort erneut installieren, fallen zusätzliche Gebühren für den Aufbau und die Installation an.
- Kontaktieren Sie bitte den nächstgelegenen Kundenservice, wenn Sie das Produkt an einem ungewöhnlichen Ort wie beispielsweise in einer Industrieumgebung oder in Meeresnähe installieren möchten, wo es salziger Luft ausgesetzt ist.

Berühren Sie den Schutzschalter nicht mit nassen Händen.

- Dies kann einen Stromschlag auslösen.

Schalten Sie die Klimaanlage nicht mit dem Schutzschalter aus, wenn sie sich im Betrieb befindet.

- Das aufeinanderfolgende Aus- und Einschalten der Klimaanlage über den Schutzschalter kann einen Funken verursachen und zu Stromschlägen oder Bränden führen.

Bewahren Sie die Verpackungsmaterialien außerhalb der Reichweite von Kindern auf, nachdem Sie die Klimaanlage ausgepackt haben, da die Verpackungsmaterialien gefährlich für Kinder sein können.

- Wenn sich ein Kind eine Tüte über den Kopf stülpt, droht Erstickungsgefahr.

Berühren Sie während des Heizbetriebs nicht den Luftauslass.

- Dies kann einen Stromschlag oder Brände auslösen.

Stecken Sie keine Finger oder Gegenstände in den Lufteinlass/-auslass der Klimaanlage.

- Achten Sie insbesondere darauf, dass Kinder ihre Finger nicht in das Gerät stecken, da sie sonst verletzt werden könnten.

Stoßen oder ziehen Sie die Klimaanlage nicht mit übermäßiger Kraft.

- Dies kann zu Bränden, Verletzungen oder Problemen mit dem Produkt führen.

Platzieren Sie keine Gegenstände in der Nähe des Außengeräts, die es Kindern ermöglichen könnten, auf das Gerät zu steigen.

- Andernfalls könnten sich die Kinder ernsthaft verletzen.

Die Klimaanlage sollte nicht über einen längeren Zeitraum in schlecht belüfteten Räumen oder in der Nähe von gebrechlichen Personen betrieben werden.

- Öffnen Sie mindestens einmal pro Stunde ein Fenster zum Lüften, da es sonst zu einem gefährlichen Sauerstoffmangel kommen kann.

Verwenden Sie keine anderen als die von Samsung empfohlenen Mittel zum Beschleunigen des Abtaubetriebs oder zum Reinigen.

Nicht durchbohren oder verbrennen.

Beachten Sie, dass Kältemittel eventuell keinen Geruch haben.

Wenn Fremdkörper oder Wasser in die Klimaanlage gelangt sind, trennen Sie die Stromversorgung und wenden Sie sich an den nächstgelegenen Kundenservice.

- Andernfalls kann es zu Stromschlägen oder Bränden kommen.

Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu reparieren, auseinanderzubauen oder zu modifizieren.

- Verwenden Sie ausschließlich die Standardsicherung und keine andere Sicherung (wie zum Beispiel Kupfer oder Stahldraht).
- Andernfalls kann es zu Stromschlägen, Bränden, Problemen mit dem Produkt oder Verletzungen kommen.



ACHTUNG

Platzieren Sie keine Gegenstände oder Geräte unter dem Innengerät.

- Wasser, das vom Innengerät tropft, kann zu Bränden oder Sachschäden führen.

Sicherheitshinweise

Prüfen Sie mindestens einmal pro Jahr, dass der Einbaurahmen des Außengeräts nicht beschädigt ist.

- Andernfalls kann es zu Verletzungen, Tod oder Sachschäden kommen.

Um Verletzungen zu vermeiden, achten Sie darauf, dass Sie die Richtung des horizontalen Luftauslasses erst ändern, nachdem Sie die Bewegungen des vertikalen Luftauslasses angehalten haben. (Bei manueller Einstellung des horizontalen Luftstroms)

Wenn die Klimaanlage beim Kühlen oder Heizen nicht ordnungsgemäß funktioniert, besteht die Möglichkeit, dass Kältemittel austritt. Stellen Sie bei jeglicher Undichtigkeit den Betrieb ein, lüften Sie den Raum und konsultieren Sie sofort Ihren Händler zum Nachfüllen des Kältemittels.

Das Kältemittel ist nicht schädlich. Wenn es jedoch mit Feuer in Berührung kommt, kann es zu schädlichen Gasen kommen und es besteht Brandgefahr.

Während des Transports des Innengeräts sind die Rohrleitungen zum Schutz mit Halterungen zu versehen. Bewegen Sie das Produkt nicht durch Halten der Rohrleitungen.

- Es kann dadurch zu einem Gasaustritt kommen.

Installieren Sie das Produkt nicht in einem Boot oder einem Fahrzeug (wie einem Wohnmobil).

- Salz, Vibrationen oder andere Umwelteinflüsse können zu Fehlfunktionen, Stromschlag oder Feuer am Produkt führen.

Stellen Sie sich nicht auf das Gerät und platzieren Sie keine Gegenstände (wie beispielsweise Wäsche, brennende Kerzen, glühende Zigaretten, Geschirr, Chemikalien oder Metallgegenstände) darauf.

- Dies kann zu Stromschlägen, Bränden, Problemen mit dem Produkt oder Verletzungen führen.

Bedienen Sie das Gerät nicht mit nassen Händen.

- Dies kann einen Stromschlag auslösen.

Sprühen Sie keine flüchtigen Materialien wie beispielsweise Insektenpray auf die Oberfläche des Geräts.

- Andernfalls kann es zu Verletzungen, Stromschlägen, Bränden oder Problemen mit dem Produkt kommen.

Trinken Sie nicht das Wasser aus der Klimaanlage.

- Das Wasser kann für Menschen schädlich sein.

Schlagen oder Schütteln Sie die Fernbedienung nicht. Sie sollten Sie auch nicht fallen lassen oder auseinanderbauen.

Wenn Sie die Batterien der Fernbedienung austauschen, halten Sie sie außerhalb der Reichweite von Kindern.

- Wenn ein Kind Batterien isst, wenden Sie sich umgehend an einen Arzt.

Wenn Sie die Batterien der Fernbedienung austauschen, achten Sie darauf, dass Ihre Haut nicht mit der Batterieflüssigkeit in Kontakt tritt.

- Batterieflüssigkeit ist für den Menschen schädlich.

Berühren Sie nicht die Leitungen, die an das Produkt angeschlossen sind.

- Dies kann zu Bränden oder Verletzungen führen.

Schneiden oder verbrennen Sie den Kältemittelbehälter oder die Rohrleitungen nicht.

Richten Sie die Luftrichtung nicht auf den Kamin oder die Heizung.

Verwenden Sie die Klimaanlage nicht, um Präzisionsgeräte, Lebensmittel, Tiere, Pflanzen oder Kosmetika zu konservieren.

Verwenden Sie die Klimaanlage generell nie zweckentfremdet.

- Dies kann zu Sachschäden führen.

Vermeiden Sie, dass Menschen, Tiere oder Pflanzen dem aus der Klimaanlage ausströmenden Luftstrom über einen längeren Zeitraum direkt ausgesetzt werden.

- Dies kann für Menschen, Tiere und Pflanzen schädlich sein.

Sicherheitshinweise

FÜR DIE REINIGUNG

WARNUNG

Reinigen Sie das Gerät nicht, indem Sie Wasser direkt auf das Gerät sprühen. Verwenden Sie kein Benzin, keine Verdünnungsmittel und keinen Alkohol, um das Gerät zu reinigen.

- Dies kann zu Verfärbungen, Verformungen, Schäden, Stromschlägen oder Bränden führen.

Trennen Sie das Gerät vor der Reinigung, Wartung oder Instandhaltung von seiner Stromquelle und warten Sie, bis der Lüfter zum Stillstand gekommen ist.

- Andernfalls kann es zu Stromschlägen oder Bränden kommen.

ACHTUNG

Achten Sie beim Reinigen des Wärmetauschers des Außengeräts auf die scharfen Kanten, damit Sie sich nicht daran verletzen.

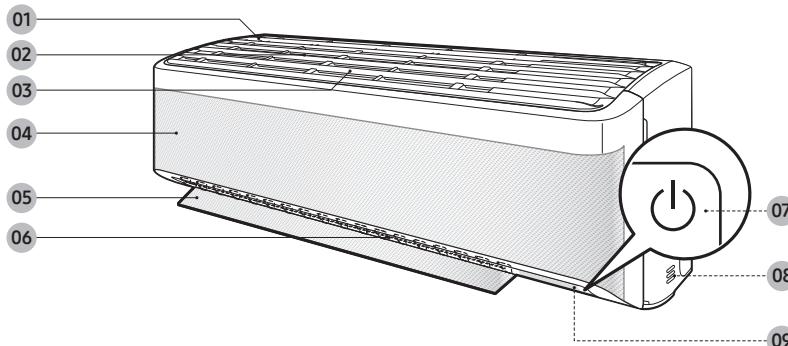
- Das sollte von einem qualifizierten Techniker durchgeführt werden. Biten wenden Sie sich an Ihren Installateur oder Ihren Kundenservice.

Reinigen Sie die Klimaanlage nicht selbst von innen.

- Wenden Sie sich an den nächstgelegenen Kundenservice, um das Gerät von innen reinigen zu lassen.
- Informationen zur Reinigung des Filters finden Sie im Abschnitt „Reinigen“.
- Andernfalls kann es zu Beschädigungen, Stromschlägen oder Bränden kommen.
- Achten Sie darauf, dass Sie sich nicht an den scharfen Kanten der Oberfläche verletzen, wenn Sie den Wärmetauscher berühren.

Übersicht Innengerät

Das tatsächliche Produkt kann geringfügig von der nachfolgenden Abbildung abweichen.



- 01 Lufteinlass
- 02 Luftfilter
- 03 Dreifachpflege-Filter
- 04 WindFree-Blende
- 05 Luftauslass (oben und unten)

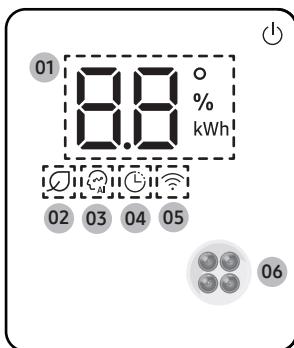
- 06 Luftauslass (links und rechts)
- 07 Ein/Aus-Taste / Fernbedienungsempfänger
- 08 Raumtemperaturfühler
- 09 Display

HINWEIS

- Das Produkt wird mit zwei Dreifachpflege-Filtern und der Bedienungsanleitung ausgeliefert.

Übersicht Innengerät

Display



01 Temperaturanzeige (numerisch) / Filter-Reset-Anzeige (EF) / Auto Clean-Anzeige (E) / Abtauanzeige (dF)

02 AI Energy-Anzeige

03 AI Auto-Anzeige

04 Timer-Anzeige / Good Sleep-Anzeige

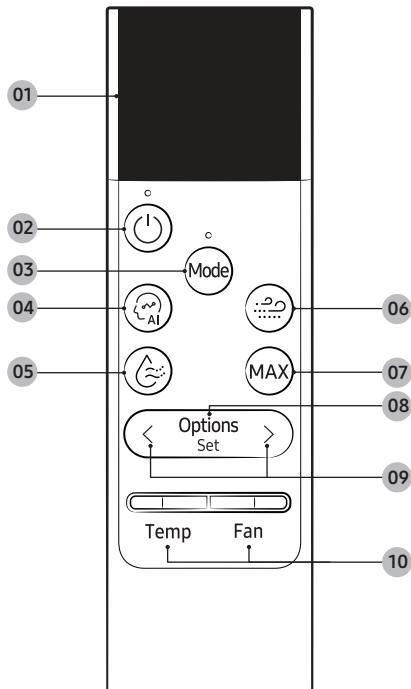
05 Wi-Fi-Anzeige

HINWEIS

- Wenn das Wi-Fi eingeschaltet wird, blinkt die Anzeige dreimal und schaltet sich dann ein.
- Wenn sie mit dem WLAN verbunden ist, kann die Klimaanlage Nutzungsmuster erfassen und lernen, um im Modus AI Auto laufen zu können.

Übersicht Fernbedienung

Die meisten Betriebsanweisungen in diesem Handbuch erfordern die Verwendung der Fernbedienung.



01 Display

02 Ein/Aus-Taste

03 Mode-Taste

04 AI Auto-Taste

05 Dry Comfort-Taste

- Die Dry Comfort-Funktion ist für das Multisystem nicht verfügbar. Wenn Sie jedoch diese Taste drücken, arbeitet das Gerät im Dry-Modus.

06 WindFree-Taste

07 MAX-Taste

08 Options/Set/Auto Clean-Taste

- Halten Sie die Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um die Auto Clean-Funktion ein- oder auszuschalten.

09 Richtungstaste

10 Temperatur/Lüftergeschwindigkeits-Taste

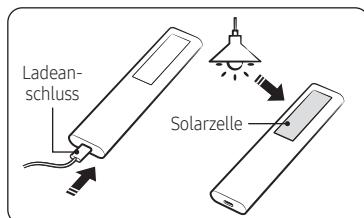
- Drücken Sie die Taste nach oben oder unten, um die Temperatur oder die Lüftergeschwindigkeit anzupassen.
- Um die Gebläsestromrichtung auf Horizontal All oder Horizontal Fix zu stellen, drücken Sie die **[Temp]**-Taste.
- Um die Gebläsestromrichtung auf Vertical All oder Vertical Fix zu stellen, drücken Sie die **[Fan]**-Taste.

■ HINWEIS

- Drücken Sie eine beliebige Taste, um das Display zu aktivieren.
- Das Display schaltet sich aus, wenn 5 Sekunden lang keine Taste der Fernbedienung gedrückt wird.
- Der Low Ambient-Modus funktioniert nicht bei Klimaanlagen, auch wenn er im Heating Range aktiviert ist.
- Die grauen Kreise auf den Tasten der Fernbedienung, die im Benutzerhandbuch dargestellt sind, zeigen die Bereiche an, die gedrückt werden müssen, damit die Tasten funktionieren.

Z. B.

Aufladen der Fernbedienung



- Laden Sie die Fernbedienung vor dem Gebrauch vollständig auf.
- Falls „Low battery“ auf dem Display der Fernbedienung angezeigt wird, laden Sie die Fernbedienung durch Verwendung des USB-Anschlusses (Typ C) auf der Unterseite der Fernbedienung.
- Wenn Sie die Fernbedienung nach unten gerichtet lassen, wird sie über die Solarzelle geladen, wodurch die Batterie länger hält.
- Während die Fernbedienung aufgeladen wird, wird „Charging“ auf dem Display angezeigt. Nachdem das Aufladen abgeschlossen ist, erscheint „Complete“ und anschließend wird das Display ausgeschaltet. Entfernen Sie dann das Ladekabel.
- Wenn die Fernbedienung für einen längeren Zeitraum nicht verwendet wird, achten Sie darauf, die Fernbedienung vor der Lagerung über den USB-Anschluss aufzuladen.

■ HINWEIS

- Das Produkt wird nicht mit einem Fernbedienungsladekabel oder einem Ladegerät geliefert.

Bedienung der Fernbedienung

Sie können die Klimaanlage ganz einfach verwenden, indem Sie einen Modus auswählen und anschließend Temperatur, Ventilatorgeschwindigkeit und Gebläserichtung steuern.

Initial Settings

Bevor Sie die Fernbedienung zum ersten Mal benutzen, sollten Sie die Temperatureinheit auf Celsius oder Fahrenheit einstellen.

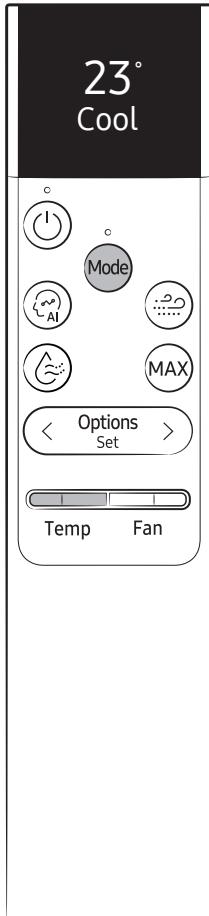


► Initial Settings ► eine beliebige ► Temp. Unit
Drücken Sie Taste
► eine beliebige ► < Options Set > ► Wählen Sie
Taste eine °C/°F.
► < Options Set >

HINWEIS

- Nachdem die Temperatureinheit eingestellt wurde, wird die Fernbedienung ausgeschaltet.
Drücken Sie die Taste zum Einschalten.
- Die Temperaturanzeigen auf dem Innengerät werden nicht umgeschaltet.
- Zum Ändern der Temperatureinheit ändern Sie die Einstellung wie folgt:

In Betrieb ► < Options Set > ► < Options Set > ► Wählen Sie
Settings.
► < Options Set > ► < Options Set > ► Wählen Sie
eine Temp.
Unit.
► < Options Set > ► < Options Set > ► Wählen Sie
eine °C/°F.
► < Options Set >



Auswahl eines Betriebsmodus

Um den aktuellen Modus zwischen AI Auto, Cool, Dry, Fan und Heat zu wechseln, drücken Sie die Taste **Mode** (Modus).

Sie können den AI Auto-Modus nach dem Herstellen einer WLAN-Verbindung nutzen.

HINWEIS

- Sie können den Cool-, Dry- und Heat-Modus in folgendem Betriebsbereich verwenden.

Modus	Cool	Dry	Heat
Innentemperatur	16 °C bis 32 °C	18 °C bis 32 °C	27 °C oder weniger
Außentemperatur	-10 °C bis 46 °C	-10 °C bis 46 °C	-15 °C bis 24 °C ¹⁾
Luftfeuchtigkeit im Raum	Relative Luftfeuchtigkeit 80 % oder weniger ²⁾	-	-

¹⁾ Wenn die Außentemperatur unter -15 °C fällt, kann die Heizleistung um bis zu 60-70 % sinken.

²⁾ Wenn die Klimaanlage in Umgebungen mit hoher Luftfeuchtigkeit im Cool-Modus über einen längeren Zeitraum betrieben wird, kann es zu einer Kondensation kommen.

- Weitere Informationen zur Außentemperatur beim Multisystem finden Sie in der Anleitung des Multisystems.

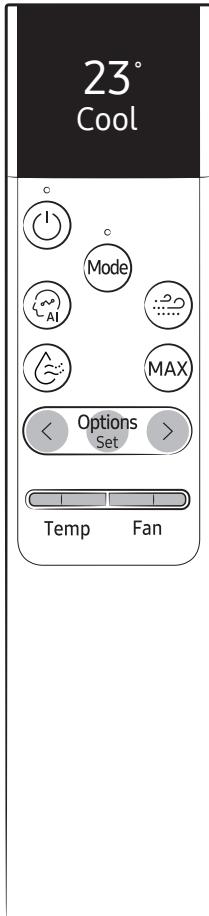
Zum Einstellen der Temperatur

Um die Temperatur in jedem Modus zu steuern, drücken Sie die **[Temp]**-Taste nach oben oder unten:

Modus	Temperatursteuerung
AI Auto/Cool/Heat	Um 1 °C von 16 °C auf 30 °C anpassen.
Dry	Um 1 °C von 18 °C auf 30 °C anpassen.
Fan	Keine Temperatursteuerung.

Bedienung der Fernbedienung

Übersicht



Anpassen der Ventilatorgeschwindigkeit

In folgenden Modi können Sie die folgenden Ventilatorgeschwindigkeiten auswählen:

Modus	Verfügbare Ventilatorgeschwindigkeiten
AI Auto	Keine Steuerung der Lüftergeschwindigkeit. (Auto-Lüfter, Standardeinstellung der Steuerung) Auto Low Med High Turbo (Manueller Lüfter)
Cool/Heat	Auto Low Med High Turbo
Fan	Low Med High Turbo
Dry	Keine Steuerung der Lüftergeschwindigkeit.

Anpassen der Richtung des Luftstroms

Der Luftstrom verläuft in konstanter Richtung, wenn Sie die Bewegungen des vertikalen und horizontalen Luftauslasses anhalten.

- In Betrieb ► Drücken Sie die -Taste ► Wählen Sie Horizontal All oder Horizontal Fix.
oder
- In Betrieb ► Drücken Sie die -Taste ► Wählen Sie Vertical All oder Vertical Fix.

HINWEIS

- Der vertikale Luftauslass schließt bei einer manuellen Einstellung eventuell nicht richtig, wenn Sie die Klimaanlage ausschalten.
- Verwenden Sie zum Anpassen der Luftauslässe stets die Fernbedienung. Bewegen Sie die Auslässe nicht von Hand. Sie funktionieren sonst womöglich nicht normal.
- Sie können die vertikale Gebläsestromrichtung im Cool-Modus nicht steuern, wenn die Good Sleep-Funktion aktiviert ist.
- Sie können auch die Gebläsestromrichtung über das Options-Menü auswählen:

In Betrieb ► ► ► Wählen Sie Direction.

Wählen Sie Vertical. ► ► Wählen Sie Vertical All oder Vertical Fix.
oder

Wählen Sie Horizontal. ► ► Wählen Sie Horizontal All oder Horizontal Fix.

Power Smart-Funktionen

Wind
Free
On

Wind
Free
Off

WindFree Cooling-Funktion

Verwenden Sie die Funktion WindFree Cooling, um einen milden Luftstrom zu genießen, der durch die feinen Öffnungen in der WindFree-Blende kommt und nicht direkt durch die Luftauslässe strömt.

Im Cool/Dry/Fan-
Modus



HINWEIS

- Drücken Sie zum Abbrechen dieser Funktion erneut die Taste  (WindFree).
- Wenn die Funktion WindFree Cooling eingeschaltet ist, steuert die Klimaanlage automatisch die Ventilatorgeschwindigkeit, um Ihren Raum mild und angenehm zu halten.
- Wenn die Funktion WindFree Cooling abgebrochen wird, kehrt die Klimaanlage zu ihrer ursprünglichen Ventilatorgeschwindigkeit zurück und die Luft kommt aus den Luftauslässen.
- Im Cool-Modus beträgt die empfohlene Solltemperatur beim WindFree Cooling-Betrieb 24 °C bis 26 °C.
- Sie können die WindFree Cooling-Funktion im Modus Cool, Dry oder Fan verwenden.
- Sie können die Quiet-Funktion beim WindFree Cooling-Betrieb nicht auswählen.
- Durch Auswählen der WindFree Cooling-Funktion werden die Funktionen Dry Comfort, MAX, Eco und Anpassung der Luftströmungsrichtung abgebrochen.

Power Smart-Funktionen

Dry
Comfort
On

Dry
Comfort
Off

Dry Comfort-Funktion

Diese Entfeuchtungsfunktion hält eine angenehme Luftfeuchtigkeit aufrecht und spart Energie, indem sie die Luftfeuchtigkeit entsprechend der Solltemperatur anpasst.

In Betrieb ► 

HINWEIS

- Die Solltemperatur kann im Bereich von 18 °C bis 30 °C in Schritten von 1 °C angepasst werden.
- Die Ventilatorgeschwindigkeit wird automatisch angepasst.
- Die Gebläsestromrichtung wird automatisch angepasst. Falls die Funktion Dry Comfort verwendet wird und Sie Horizontal oder Vertical auswählen, wird die Funktion ausgeschaltet.
- Falls die Funktion Dry Comfort verwendet wird und die Innentemperatur und Luftfeuchtigkeit hoch ist, öffnet sich die Luftauslassblende, um die Temperatur und Luftfeuchtigkeit anzupassen. Die Luftauslassblende wird automatisch geschlossen, wenn die Temperatur und die Luftfeuchtigkeit eine angenehme Stufe erreicht.

Ändern der Luftauslassblende entsprechend der Temperatur und Luftfeuchtigkeit

Innentemperatur und Luftfeuchtigkeit	Bei niedriger Temperatur und Luftfeuchtigkeit • Luft strömt aus der WindFree-Blende aus	Bei hoher Temperatur und Luftfeuchtigkeit • Luft strömt aus der Luftauslassblende aus
Luftauslass	Geschlossen	Offen

- Bei einem Multisystem arbeitet das Gerät im Dry-Modus.



AI Auto-Modus

Verwenden Sie den Modus AI Auto zum automatischen Betreiben der Modi Cool, Dry, Heat und WindFree Cooling, abhängig von den gelernten Nutzungsmustern, die über das WLAN-Modul von einem externen Server erfasst werden. Die Lieblingstemperatur und der Lieblingsbetriebsmodus werden ebenfalls basierend auf den aktuellen Temperaturen (innen/außen) und den erfassten Nutzungsmustern eingestellt.



oder



Wählen Sie
Auto.

HINWEIS

- Sie können diesen Modus nach dem Herstellen einer WLAN-Verbindung nutzen.
- Im AI Auto-Modus erscheinen die Anzeigen (AI Auto) und (WLAN) auf dem Display des Innengeräts.
- Falls die erfassten Nutzungsmuster nicht ausreichen, wird die Solltemperatur auf Grundlage der Aktivitätszeit des Benutzers und der Innen-/Außentemperaturen eingestellt.
- Die Solltemperatur wird im Modus AI Auto innerhalb des Bereichs von 22 °C bis 28 °C (Cool) / 20 °C bis 28 °C (Heat) gesteuert. Sie können sie auch manuell ändern.
- Eine automatisch geänderte Solltemperatur wird auf dem Display des Innengeräts angezeigt, das nach 4 bis 5 Sekunden auf die aktuelle Temperatur umschaltet.
- Wenn Sie (Modus) im AI Auto-Modus drücken, wird der Modus abgebrochen.
- Wenn Sie die Solltemperatur im AI Auto-Modus ändern, wird die Klimaanlage mit der geänderten Solltemperatur betrieben.
- Passen Sie die Lüftergeschwindigkeit an oder fixieren Sie sie auf Ihre gewünschte Geschwindigkeit. Dies kann wie folgt geschehen:

Im AI Auto-
Modus Wählen Sie
Settings.

Wählen Sie
Auto-Modus.

Wählen Sie
eine Auto fan/
Manual fan.

- Wenn Sie Auto Fan wählen, wird die Lüftergeschwindigkeit automatisch angepasst.
- Wenn Sie Manual Fan auswählen, können Sie eine Lüftergeschwindigkeit unter Auto, Low, Med, High und Turbo auswählen.

Power Smart-Funktionen

Falls keine Wi-Fi-Verbindung besteht

- Das Klimagerät wechselt je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit in dem Raum automatisch in den Cool-, Dry- oder Heat-Modus. Der optimale Modus, der für die aktuelle Luftqualität des Raums geeignet ist, arbeitet automatisch, um schnell für angenehme Luft zu sorgen.
- Die Lüftergeschwindigkeit wird automatisch an die Temperatur und Luftfeuchtigkeit des Raumes angepasst.

AI Energy-Modus

- Verwenden Sie den AI Energy-Modus, um Strom zu sparen, der von der betriebenen Klimaanlage verbraucht wird. Dieser Modus kann nur über die SmartThings-App ein- oder ausgeschaltet werden.
- Die Menge des gesparten Stroms wird nur im AI Auto-Modus berechnet.
- AI Energy-Anzeige () leuchtet in der Anzeige des Innengeräts auf.
- Die Menge des gesparten Stroms wird berechnet, sobald die Klimaanlage eingeschaltet wird.
- Die Menge des gesparten Stroms variiert je nach den Umgebungsbedingungen (z. B. Innen-/Außentemperatur und Luftfeuchtigkeit), Solltemperatur und Betriebsmodus.
- Beachten Sie, dass die Menge des gesparten Stroms auch unter den gleichen Betriebsbedingungen unterschiedlich sein kann, je nachdem, wie sie gemessen wurde.
- Für ein leistungsstarkes Kühlen oder Heizen schalten Sie den AI Energy-Modus in der SmartThings-App aus.

23°
Cool

Cool-Modus

Verwenden Sie den Cool-Modus, um sich an heißen Tagen abzukühlen.



HINWEIS

- Wählen Sie nach der Auswahl des Cool-Modus die gewünschte Funktion, Temperatur und Ventilatorgeschwindigkeit.
 - Wählen Sie eine geringere Temperatur und eine höhere Ventilatorgeschwindigkeit, um schneller abzukühlen.
 - Wählen Sie eine höhere Temperatur und eine geringere Ventilatorgeschwindigkeit, um Energie zu sparen.
 - Wenn die Raumtemperatur die Solltemperatur fast erreicht hat, wird sich der Kompressormotor verlangsamen, um Energie zu sparen.

Power Smart-Funktionen



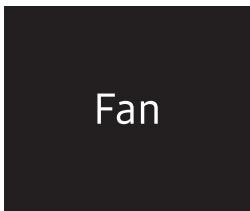
Dry-Modus

Verwenden Sie den Dry-Modus bei regnerischem oder feuchtem Wetter.



HINWEIS

- Der angemessene Solltemperaturbereich zum Entfeuchten beträgt 24 bis 26 °C. Wenn Sie das Gefühl haben, dass die aktuelle Feuchtigkeit zu hoch ist, verwenden Sie eine niedrigere Solltemperatur.
- Der Dry-Modus kann nicht zum Heizen verwendet werden. Der Dry-Modus hat einen kühlenden Nebeneffekt.



Fan-Modus

Verwenden Sie den Fan-Modus, um die Klimaanlage wie einen Bodenventilator zu verwenden, indem er Luft bläst, ohne zu heizen oder zu kühlen.



HINWEIS

- Wenn die Klimaanlage über einen längeren Zeitraum nicht betrieben wird, lassen Sie sie 3 bis 4 Stunden lang im Fan-Modus laufen, um die eingebauten Bauteile zu trocknen.
- Das Außengerät läuft im Fan-Modus nicht. Das ist ganz normal und keine Fehlfunktion der Klimaanlage.

25°
Heat

Heat-Modus

Verwenden Sie den Heat-Modus, um den Raum warm zu halten.



HINWEIS

- Während die Klimaanlage aufgeheizt wird, kann der Ventilator anfangs für 3 bis 5 Minuten nicht bedient werden, um Kaltzug zu vermeiden.
- Wenn die Klimaanlage unzureichend heizt, verwenden Sie zusätzlich ein Heizgerät zur Klimaanlage.

Automatisches Abtauen

Wenn die Außentemperatur niedrig und die Feuchtigkeit hoch ist, kann sich Eis auf dem Wärmetauscher des Außengeräts bilden, was zu einer verringerten Heizeffizienz führen kann. Sollten diese Bedingungen zutreffen, während der Heat-Modus eingeschaltet ist, führt die Klimaanlage die Abtaufunktion für 5 bis 12 Minuten aus, um das Eis vom Wärmetauscher des Außengeräts zu entfernen.

HINWEIS

- Wenn die Abtaufunktion eingeschaltet ist, erscheint die  (Abtauen)-Anzeige auf dem Display des Innengeräts, über dem Außengerät ist Dampf sichtbar und die Luftauslässe bewegen sich nicht. (Beachten Sie, dass sich die Auslässe beim Multisystem auf die unterste Position bewegen. Nach Abschluss des Abtaubetriebs kehren die Auslässe in den vom Benutzer eingestellten Winkel zurück.)
- Sie können mit der Fernbedienung keine anderen Funktionen auswählen, bis die Abtaufunktion beendet ist.

Verschiedene Smart-Funktionen

MAX
On

MAX
Off

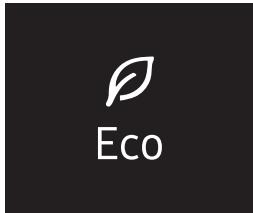
MAX-Funktion

Verwenden Sie die MAX-Funktion, um den Raum schnell zu kühlen oder zu heizen. Diese Funktion ist die stärkste Heiz- und Kühlfunktion der Klimaanlage. Sie können diese Funktion im Cool- oder Heat-Modus auswählen.

Im Modus Cool oder
Heat ► 

HINWEIS

- Sie können die Gebläsestromrichtung ändern, jedoch können die Solltemperatur und Ventilatorgeschwindigkeit nicht geändert werden.
- Wenn Sie die MAX-Funktion im Heat-Modus auswählen, kann die Ventilatorgeschwindigkeit möglicherweise für 3 bis 5 Minuten nicht erhöht werden, während sich das Gerät aufwärmst.
- Durch Auswahl der MAX-Funktion werden die Funktionen Dry Comfort, WindFree Cooling, Eco, Good Sleep und Quiet abgebrochen.



Eco-Funktion

Bei einem Multisystem wird diese Funktion nicht unterstützt.

Verwenden Sie die Eco-Funktion, um den Energieverbrauch beim Heizen oder Kühlen zu senken. Sie können diese Funktion im Cool- oder Heat-Modus auswählen.

Im Modus

Cool oder Heat ► < Options Set > ► < Options Set > ►

Wählen Sie Eco. ► < Options Set >

HINWEIS

- Wenn die Eco-Funktion gestartet wird, wird das vertikale Gebläse eingeschaltet.
- Sie können die Solltemperatur, die Gebläsestromrichtung und die Ventilatorgeschwindigkeit ändern.
- Die zulässigen Solltemperaturen in der Eco-Funktion lauten wie folgt:

Modus	Minimale Solltemperatur	Maximale Solltemperatur
Cool	24 °C	30 °C
Heat	16 °C	30 °C

- Wenn Sie die Solltemperatur ändern, sodass sie außerhalb des zulässigen Bereiches für den aktuellen Modus liegt, wird die Solltemperatur automatisch auf einen Wert innerhalb des Bereichs zurückgesetzt.
- Wenn Sie die Eco-Funktion ausschalten, läuft der Gebläsestrom weiter. Verwenden Sie die Funktion zur Anpassung der Luftströmungsrichtung, um ihn auszuschalten.
- Durch Auswahl der Eco-Funktion werden die Funktionen Dry Comfort, WindFree Cooling, Good Sleep, MAX und Quiet abgebrochen.

Verschiedene Smart-Funktionen



Quiet-Funktion

Verwenden Sie die Quiet-Funktion, um Betriebsgeräusche des Geräts zu reduzieren. Sie können diese Funktion im Cool- oder Heat-Modus auswählen.

Im Modus

Cool oder ► < Options Set > ► < Options Set > ►

Heat

Wählen Sie

► < Options Set >

Quiet.

HINWEIS

- Sie können die Solltemperatur und die Gebläsestromrichtung ändern, jedoch kann die Ventilatorgeschwindigkeit nicht geändert werden.
- Durch Auswahl der Quiet-Funktion werden die Funktionen Dry Comfort, WindFree Cooling, Eco, Good Sleep und MAX abgebrochen.

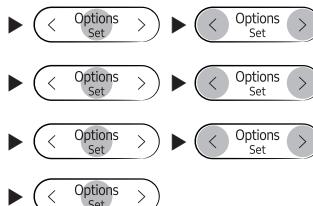
Direct

Indirect

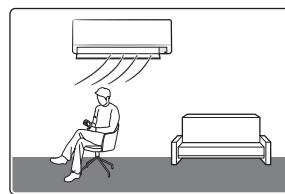
Motion detection-Funktion

Gebläserichtung

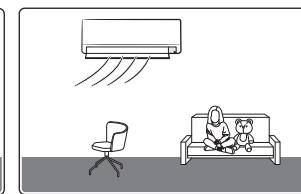
Verwenden Sie die Motion detection-Funktion, damit die Klimaanlage menschliche Bewegungen erkennt und Luft direkt oder indirekt bläst.

- Im Modus
Cool oder Heat
- 
- Wählen Sie Motion detection.
 - Wählen Sie Air Direction.
 - Wählen Sie Direct oder Indirect.

- Wenn Direct Wind ausgewählt ist
- Wenn Indirect Wind ausgewählt ist

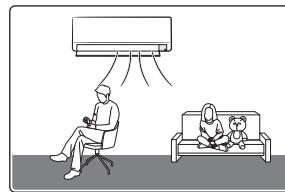


- Der Wind wird in die erkannte Richtung geblasen.



- Der Wind wird in die entgegengesetzte Richtung der Erkennung geblasen.

- Wenn überall menschliche Bewegungen erkannt werden



- Bei Direct-Wind bläst die Klimaanlage einen nach links und rechts schwingenden Gebläsestrom. Bei Indirect-Wind bläst sie einen zentralen Luftstrom.
- Im Heat-Modus bewegt sich der vertikale Luftauslass nach oben.

Verschiedene Smart-Funktionen

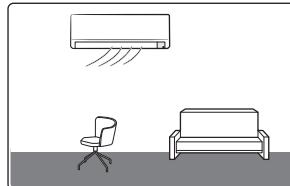
Power Saving

Ohne Erkennung wird der Modus Power Saving betrieben.

Sie können den Modus Power Saving aktivieren oder deaktivieren.

- Im Modus
Cool oder
Heat
- < Options Set > ► < Options Set > ► Wählen Sie Motion detection.
- < Options Set > ► < Options Set > ► Wählen Sie Power Saving.
- < Options Set > ► < Options Set > ► Wählen Sie Power Saving On oder Power Saving Off.
- < Options Set >

- Wenn keine menschliche Bewegungen erkannt werden

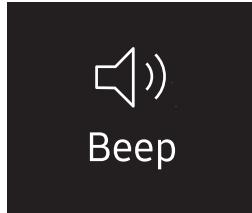


- Wenn 20 Minuten lang keine menschlichen Bewegungen erkannt werden, startet der Modus Power Saving und die eingestellte Temperatur kann auf bis zu 28 °C geändert werden.
- Wenn menschliche Bewegungen im Modus Power Saving erkannt werden, startet der vorherige Betrieb.

HINWEIS

- Die Motion detection-Funktion läuft nur in den Modi Cool und Heat.
- Der Bewegungserkennungssensor kann menschliche Bewegungen innerhalb von 5 m erkennen. Er kann möglicherweise keine menschlichen Bewegungen außerhalb dieses Bereichs erkennen.
- Wenn sich vor dem Sensor Hindernisse befinden oder der Standort direktem Sonnenlicht oder Wind ausgesetzt wird, kann der Sensor möglicherweise nicht richtig funktionieren.
- Der Bewegungserkennungssensor kann die seitlichen Bewegungen einer Person einfacher erkennen als die Vor- und Rückwärtsbewegungen.
- Der Bewegungserkennungssensor befindet sich unten rechts am Gerät. Falls eine Person in der Mitte des Produkts positioniert ist, erkennt der Sensor daher, dass sich die Person links befindet und das Produkt bläst entsprechend Luft.
- Einige Bereiche in der Mitte des Sensors werden eventuell nicht erkannt.
- Die Bewegungen eines warmblütigen Haustiers, beweglichen Heizgeräts oder Reinigungsroboters können als menschliche Bewegungen erkannt werden.
- Wenn sich eine Person innerhalb des Erkennungsbereiches nicht mehr bewegt, kann sie möglicherweise nicht erkannt werden.
- Da der Bewegungserkennungssensor die Bewegung von Wärme erkennen kann, funktioniert er möglicherweise nicht, wenn sich eine Person mit dem Rücken dazu dreht, wenig Haut zeigt oder von Hindernissen, wie z. B. Wäsche, blockiert ist.
- Die Empfindlichkeit des Sensors kann je nach der Dicke der Kleidung verringert werden.
- Falls Sie den aktuellen Modus, die Gebläsestromrichtung, die Richtung des Luftstroms oder die optionale Funktion ändern, wird die Motion detection-Funktion abgebrochen.
- Falls eine Person Körperbewegungen am selben Ort ausführt oder es für lange Zeit keine Bewegungen gibt, wird dies als Abwesenheit erkannt.
- Falls es zu geringen Bewegungen kommt, wie im Fall von Kleinkindern oder Patienten, oder falls geringe Bewegungen wie beim Schlafen oder Filmeschauen fortgesetzt auftreten, kann dies als Abwesenheit erkannt werden.
- Stellen Sie keine großen Gegenstände, Heizgeräte oder Befeuchter in die Nähe des Produkts.
- Berühren Sie den Sensor nicht. Andernfalls kann es zu Produktschäden oder Fehlfunktionen kommen.

Verschiedene Smart-Funktionen



Beep-Funktion

Verwenden Sie die Beep-Funktion, um den Piepton als Tastenton für die Fernbedienung ein- oder auszuschalten.

- In Betrieb ► (< Options Set >) ► (< Options Set >) ►
- Wählen Sie Settings. ► (< Options Set >) ► (< Options Set >) ►
- Wählen Sie Beep. ► (< Options Set >)



Auto Clean-Funktion

Verwenden Sie die Auto Clean-Funktion, wenn das Innengerät Gerüche erzeugt.

Auto Clean aktivieren

Halten Sie die -Taste (Optionen) für mindestens 3 Sekunden gedrückt, um Auto Clean zu aktivieren.

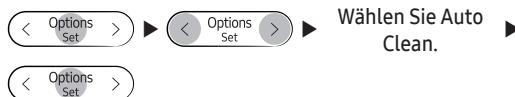
Das Display des Innengeräts zeigt an:



Wenn die Klimaanlage ausgeschaltet ist, startet Auto Clean sofort. Wenn die Klimaanlage eingeschaltet ist, startet Auto Clean, sobald die Klimaanlage ausgeschaltet wird.

HINWEIS

- Sie können Auto Clean auch vom Options-Menü aus aktivieren:

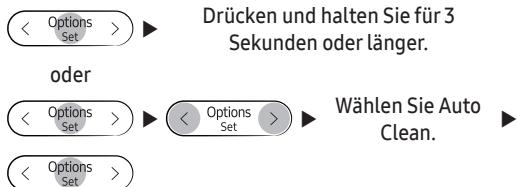


- Sobald Auto Clean ausgewählt wird, wird es jedes Mal aktiviert, wenn die Klimaanlage ausgeschaltet wird.
- Auto Clean läuft je nach Zustand der internen Trocknung für 10 bis 30 Minuten. Das Display des Innengeräts zeigt den Fortschritt der Reinigung von 1 bis 99%.
- Wenn Sie eine andere Funktion starten, während Auto Clean ausgeführt wird, pausiert Auto Clean und läuft weiter, wenn die andere Funktion angehalten wird.
- Nach Abschluss von Auto Clean schaltet sich die Klimaanlage aus.
- Auto Clean wird nach Zeitgesteuert aus und Betrieb der Funktion Good Sleep ausgeführt, aber Auto Clean wird nach dem Heat- oder Fan-Modus nicht ausgeführt.

Verschiedene Smart-Funktionen

Abbrechen von Auto Clean

Um Auto Clean während des Ausführens abzubrechen, befolgen Sie die nachfolgenden Schritte:

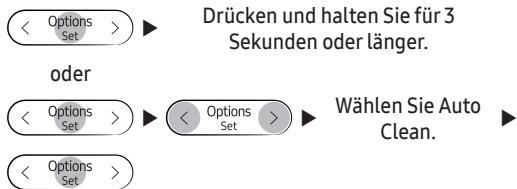
- 
- Drücken und halten Sie für 3 Sekunden oder länger.
oder
Wählen Sie Auto Clean.

HINWEIS

- Durch das Abbrechen von Auto Clean wird dieses nicht deaktiviert.

Auto Clean deaktivieren

Um Auto Clean zu deaktivieren, befolgen Sie die nachfolgenden Schritte, während die Klimaanlage betrieben wird:

- 
- Drücken und halten Sie für 3 Sekunden oder länger.
oder
Wählen Sie Auto Clean.



Freeze Wash-Funktion

Bei einem Multisystem wird diese Funktion nicht unterstützt.

Verwenden Sie die Funktion Freeze Wash, um Luftverunreinigungen oder Staub auf der Oberfläche des Innen-Wärmetauschers durch Gefrier- und Auftauvorgänge abzuwaschen.

Bei gestopptem Betrieb,

 Wählen Sie Freeze Wash. 



HINWEIS

- Die Funktion Freeze Wash durchläuft je nach Temperatur oder Luftfeuchtigkeit in dem Raum für 30 bis 80 Minuten (unter Betrieb des Außengeräts) den folgenden Zyklus: Gefrieren → Abtauen → Trocknen des Wärmetauschers des Innengeräts.
- Das Display des Innengeräts zeigt den Fortschritt der Reinigung (1-99%).
- Um während des Waschbetriebs eine andere Funktion zu verwenden, drücken Sie die -Taste (Ein/Aus) auf der Fernbedienung, um den Betrieb zu stoppen.
- Wenn die Raumtemperatur niedrig oder die Luftfeuchtigkeit hoch ist, funktioniert die Funktion Freeze Wash möglicherweise nicht.
- Vor Beendigung der Funktion Freeze Wash wird der Luftauslass geschlossen und der Trockenvorgang beginnt.
- Während des Freeze Wash-Zyklus ist möglicherweise ein knarrendes Geräusch aus dem Innengerät zu hören. Dies ist normal und wird am Ende des Freeze Wash-Zyklus aufhören.
- Der Bereich um das Innengerät kann verschwommen erscheinen oder es kann sich Kondensation bilden, während die Funktion Freeze Wash in Betrieb ist.
- Während des Betriebs der Funktion Freeze Wash können Sie Frost oder Wasser auf der Oberfläche des Ventils des Außengeräts sehen.
- Es wird empfohlen, die Funktion Freeze Wash einmal alle 2 Wochen zu verwenden. Andernfalls kann sich im Wärmetauscher Staub oder Schmutz ansammeln, der schwer zu entfernen ist.

Verschiedene Smart-Funktionen



Lighting

Displaybeleuchtung-Funktion

Verwenden Sie die Displaybeleuchtung-Funktion, um die Beleuchtung des Displays des Innengeräts ein- oder auszuschalten.

- In Betrieb ► (< Options Set >) ► (< Options Set >) ►
- Wählen Sie Settings. ► (< Options Set >) ► (< Options Set >) ►
- Wählen Sie Lighting. ► (< Options Set >)

HINWEIS

- Wenn Sie den aktuellen Modus oder die aktuelle Funktion bei eingeschalteter Displaybeleuchtung-Funktion ändern, wird die Displaybeleuchtung-Funktion für 5 Sekunden ein- und dann wieder ausgeschaltet.
- Zum Ausschalten der Displaybeleuchtung-Funktion führen Sie die obige Methode erneut aus oder schalten Sie das Produkt aus und wieder ein.

AP

Wi-Fi-Funktion (SmartThings-Anwendung)

Schalten Sie die WLAN-Funktion ein, um Ihr Smartphone mit der Klimaanlage zu koppeln.

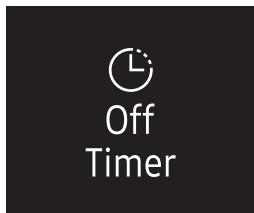


Drücken und halten Sie für 5 Sekunden oder länger.

HINWEIS

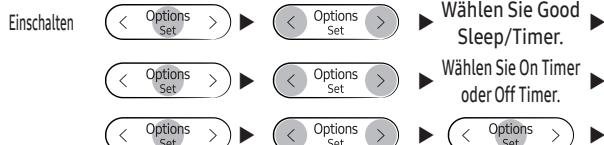
- Wenn Sie die WLAN-Funktion einschalten, koppelt sich Ihr Smartphone mit der Klimaanlage und **AP** wird für ein paar Sekunden auf dem Display der Fernbedienung angezeigt.
- Sobald Ihr Smartphone mit der Klimaanlage verbunden ist, können Sie sie mithilfe der auf Ihrem Smartphone installierten SmartThings-App über das WLAN steuern.
- Für weitere Informationen zur Vorbereitung Ihres Smartphones für die Verbindung und zur Steuerung der Klimaanlage über die SmartThings-Anwendung sehen Sie „SmartThings-App“ auf Seite 50.
- Um das Wi-Fi ein- oder auszuschalten, halten Sie die Tasten  und (< Options Set >) 5 Sekunden lang gedrückt.
 - Zum Starten der SmartThings-Anwendung halten Sie die  -Taste 5 Sekunden lang gedrückt, wodurch die Klimaanlage verbunden werden kann.

Zeitplanung



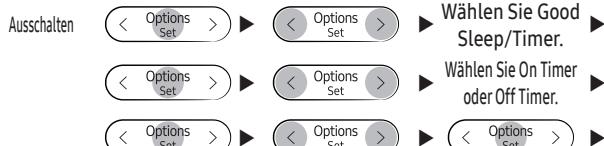
Zeitgesteuert ein/Zeitgesteuert aus-Funktion

Verwenden Sie die Zeitgesteuert ein/aus-Funktion, um die Klimaanlage nach einer Weile ein- oder auszuschalten. Das Planen von Dauern, bevor sich die Klimaanlage ein- oder ausschaltet, hilft bei der wirtschaftlichen Nutzung der Klimaanlage.



(Stellen Sie die Dauer ein.)

Vergewissern Sie sich, dass auf den Display des Innengeräts eingeschaltet ist.



(Stellen Sie die Dauer ein.)

Vergewissern Sie sich, dass auf dem Display des Innengeräts ausgeschaltet ist.

HINWEIS

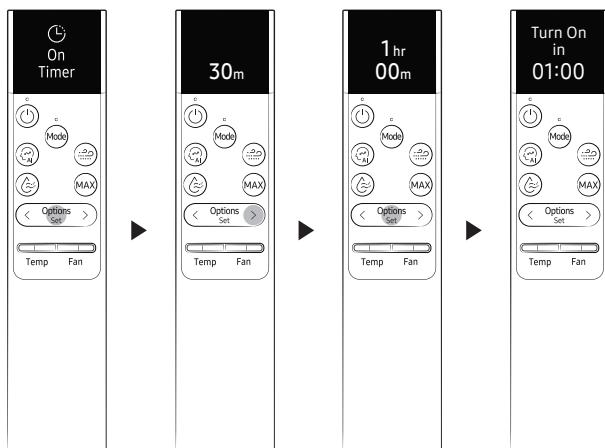
- Um die Zeitgesteuert ein/aus-Funktion abzubrechen, stellen Sie die Dauer auf 00 m.
- Falls die Fernbedienung ausgeschaltet ist und Sie Timer/Good Sleep auswählen, wird **[On Timer]** auf dem Display der Fernbedienung angezeigt. Falls die Fernbedienung eingeschaltet ist und Sie Timer/Good Sleep auswählen, wird **[Off Timer]** angezeigt.
- Sie können die Dauer von 30 Minuten bis 24 Stunden einstellen.
- Für die Zeitgesteuert ein- und die Zeitgesteuert aus-Funktionen können Sie nicht die gleiche Dauer einstellen.

Verknüpfung von Zeitgesteuert ein und Zeitgesteuert aus	
Wenn die Klimaanlage ausgeschaltet ist	Beispiel: Zeitgesteuert ein 3 Stunden, Zeitgesteuert aus 5 Stunden Die Klimaanlage schaltet sich 3 Stunden nach dem letzten Drücken der Taste ein, um die Zeitgesteuert ein/aus-Funktion zu aktivieren, verbleibt dann für 2 Stunden eingeschaltet und schaltet sich wieder aus.
Wenn die Klimaanlage eingeschaltet ist	Beispiel: Zeitgesteuert ein 3 Stunden, Zeitgesteuert aus 1 Stunden Die Klimaanlage schaltet sich 1 Stunde nach dem letzten Drücken der Taste aus, um die Zeitgesteuert ein/aus-Funktion zu aktivieren, verbleibt dann für 2 Stunden ausgeschaltet und schaltet sich wieder ein.

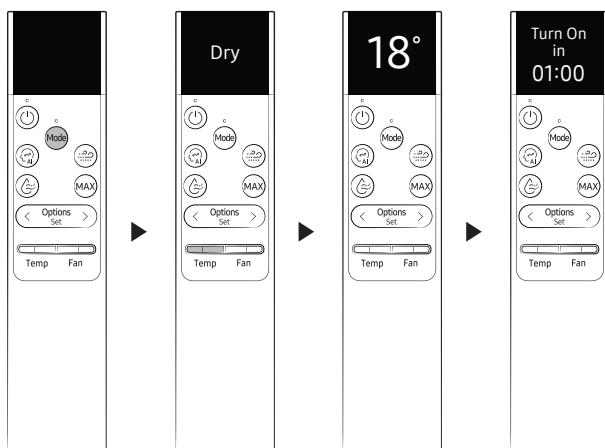
Zeitgesteuert ein/Zeitgesteuert aus-Funktion

Wenn Sie die „Zeitgesteuert ein“-Funktion einstellen, können Sie den Modus oder die Temperatur ändern, während die Fernbedienung ausgeschaltet ist.

Grundlegende Auswahl



Zusätzliche Auswahl





Good Sleep-Funktion

Verwenden Sie die Good Sleep-Funktion, um Energie zu sparen, während Sie schlafen. Sie können diese Funktion im Cool- oder Heat-Modus auswählen.

Einschalten Im Modus Cool
oder Heat ► < Options Set > ► < Options Set > ►
Wählen Sie
Good Sleep/
Timer. ► < Options Set > ► < Options Set > ►
Wählen Sie
Good Sleep. ► < Options Set > ► < Options Set > ►
(Stellen Sie die
Dauer ein.)

Vergewissern Sie sich, dass auf den Display des Innengeräts eingeschaltet ist.

Ausschalten Im Modus Cool
oder Heat ► < Options Set > ► < Options Set > ►
Wählen Sie
Good Sleep/
Timer. ► < Options Set > ► < Options Set > ►
Wählen Sie
Good Sleep. ► < Options Set > ► < Options Set > ►
(Stellen Sie die
Dauer ein.)

Vergewissern Sie sich, dass auf dem Display des Innengeräts ausgeschaltet ist.

HINWEIS

- Um die Good Sleep-Funktion abzubrechen, stellen Sie die Dauer auf 00 m.
- Wenn Sie die Good Sleep-Funktion einschalten, wird die Anzeige (Timer) auf dem Display des Innengeräts angezeigt.
- Sie können die Dauer von 30 Minuten bis 12 Stunden einstellen.
- Die empfohlenen Solltemperaturen in der Good Sleep-Funktion lauten wie folgt:

Modus	Empfohlene Solltemperatur	Optimale Solltemperatur
Cool	25 °C bis 27 °C	26 °C
Heat	21 °C bis 23 °C	22 °C

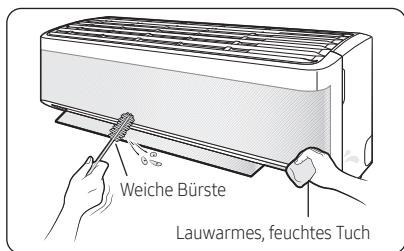
- Die Good Sleep-Funktion kann zusammen mit der WindFree Cooling-Funktion verwendet werden.
- Durch Auswahl der Good Sleep-Funktion werden die Funktionen Dry Comfort, Eco, MAX und Quiet abgebrochen.

Zeitplan

Aufgabe	Wie oft	Von wem	Anweisung
Auto Clean ausführen.	Nach Bedarf	Besitzer	„Auto Clean-Funktion“ auf Seite 35.
Funktion Freeze Wash ausführen.	Alle zwei Wochen	Besitzer	„Freeze Wash-Funktion“ auf Seite 37.
Filter reinigen.	Alle zwei Wochen	Besitzer	„Reinigung des Filters“ auf Seite 44.
Austauschen des Dreifachpflege-Filter.	Alle 3 Jahre	Besitzer	„Austauschen des Dreifachpflege-Filters“ auf Seite 45.
WindFree-Blende reinigen	Mindestens einmal im Monat	Besitzer	„Reinigung der WindFree-Blende“ auf Seite 46.
Außenseite des Innengeräts reinigen.	Nach Bedarf	Besitzer	„Reinigen der Außenseite des Innengeräts“ auf Seite 43.
Außenseite des Außengeräts reinigen.	Mindestens einmal im Jahr	Besitzer	„Reinigen des Wärmetauschers am Außengerät“ auf Seite 43.
Fernbedienung aufladen	Nach Bedarf	Besitzer	„Aufladen der Fernbedienung“ auf Seite 17.
Korrosionsschutzmittel auf dem Außengerät auftragen. (Nur bei Installation in der Nähe von Meeresswasser, z.B. einem Meer)	Mindestens einmal im Jahr	Qualifizierter Techniker	Wenden Sie sich an Ihren Dienstleister.
Innen- oder Außengerät reinigen.	Einmal pro Jahr	Qualifizierter Techniker	Wenden Sie sich an Ihren Dienstleister.
Prüfen Sie die Geräte, die elektrischen Anschlüsse, die Kältemittelleitungen und die Schutzvorrichtungen.	Einmal pro Jahr	Qualifizierter Techniker	Wenden Sie sich an Ihren Dienstleister.

Reinigen

Reinigen der Außenseite des Innengeräts



- 1 Schalten Sie die Klimaanlage aus und warten Sie, bis das Gebläse anhält.
- 2 Trennen Sie die Stromversorgung.
- 3 Verwenden Sie eine weiche Bürste oder ein lauwarmes, feuchtes Tuch zum Reinigen der Außenseite.

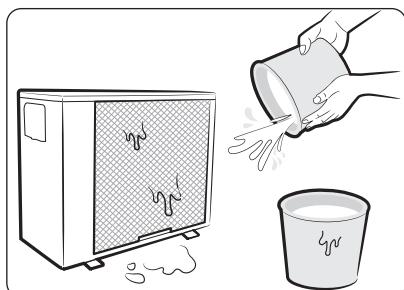
⚠️ **WARNUNG**

- Reinigen Sie das Gerät nicht, indem Sie Wasser direkt auf das Gerät sprühen. Wenn Wasser in das Gerät eindringt, kann es zu einem Stromschlag oder Brand kommen, was zu Tod, schwerer Verletzung oder Sachschaden führen kann:

⚠️ **ACHTUNG**

- Verwenden Sie zum Reinigen des Displays des Innengeräts kein alkalisches Reinigungsmittel.
- Verwenden Sie bei der Reinigung der Geräteoberfläche keine Schwefelsäure, Salzsäure oder organische Lösemittel, wie zum Beispiel Farbverdünner, Petroleum, Aceton, Benzin oder Alkohol.

Reinigen des Wärmetauschers am Außengerät



- 1 Schalten Sie die Klimaanlage aus und warten Sie, bis das Gebläse anhält.
- 2 Trennen Sie die Stromversorgung.
- 3 Sprühen Sie Wasser auf den Wärmetauscher, um Staub und anderen Schmutz zu entfernen.

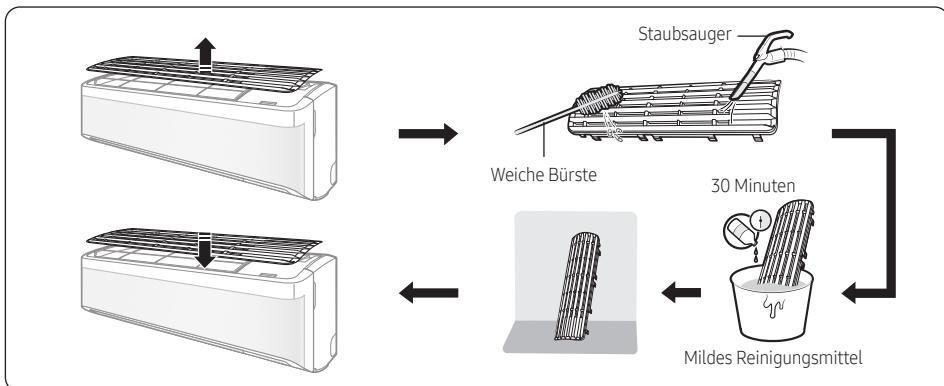
⚠️ **ACHTUNG**

- Verwenden Sie bei der Reinigung der Geräteoberfläche keine Schwefelsäure, Salzsäure oder organische Lösemittel, wie zum Beispiel Farbverdünner, Petroleum, Aceton, Benzin oder Alkohol.
- Wenn Sie die Innenseite des Wärmetauschers auf dem Außengerät prüfen oder reinigen müssen, wenden Sie sich an einen nahegelegenen Kundenservice für Hilfe.

Reinigen

Reinigung des Filters

Reinigen Sie den Luftfilter alle zwei Wochen, oder wenn die **CF** (Filterreinigungserinnerung) auf dem Display des Innengeräts erscheint. Die Zeit zwischen den Reinigungen kann je nach Gebrauch und Umgebungsbedingungen variieren.



- 1 Schieben Sie den Filter vom Gerät ab.
- 2 Verwenden Sie eine weiche Bürste oder einen Staubsauger, um jeglichen Staub oder Schmutz vom Filter zu entfernen.
- 3 Weichen sie den Filter für 30 Minuten in einer Lösung aus Wasser und mildem Reinigungsmittel ein.
- 4 Spülen Sie den Filter aus und lassen Sie ihn an einem gut belüfteten Ort, der außerhalb des direkten Sonnenlichts liegt, an der Luft trocknen.
- 5 Bringen Sie den Filter wieder an.
- 6 Setzen Sie die Erinnerung an die Filterreinigung zurück:

In Betrieb ► < Options Set > ► < Options Set > ► Wählen Sie Settings.
► < Options Set > ► < Options Set > ► Wählen Sie Filter reset.
► < Options Set >

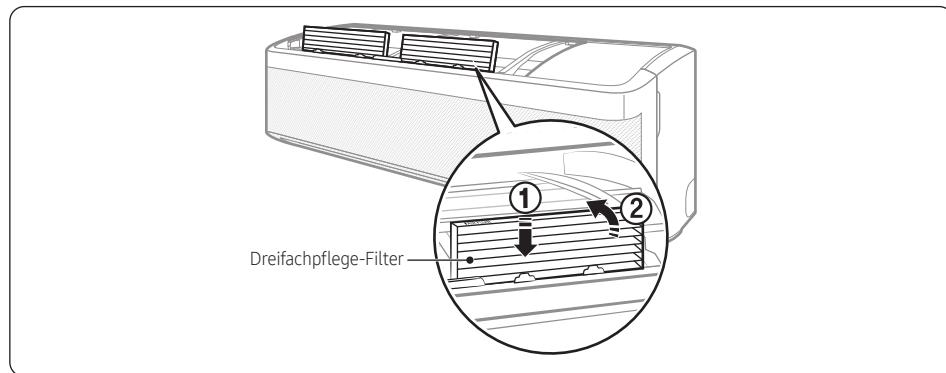
⚠ ACHTUNG

- Achten Sie darauf, den Filter bei der Reinigung nicht zu beschädigen.
- Verwenden Sie für die Reinigung des Filters keine harten Bürsten oder sonstige Reinigungsutensilien.
- Setzen Sie den Luftfilter keiner direkten Sonneneinstrahlung beim Trocknen aus.

Austauschen des Dreifachpflege-Filters

Schieben Sie einen neuen Dreifachpflege-Filter in die Richtung von Pfeil 2.

Tauschen Sie die Dreifachpflege-Filter alle drei Jahre aus. Der Austauschzyklus kann sich je nach Umgebung und Nutzungsdauer unterscheiden.



⚠ ACHTUNG

- Reinigen Sie den Dreifachpflege-Filter nicht mit Wasser. Andernfalls kann es zu Beschädigungen des Filters kommen.

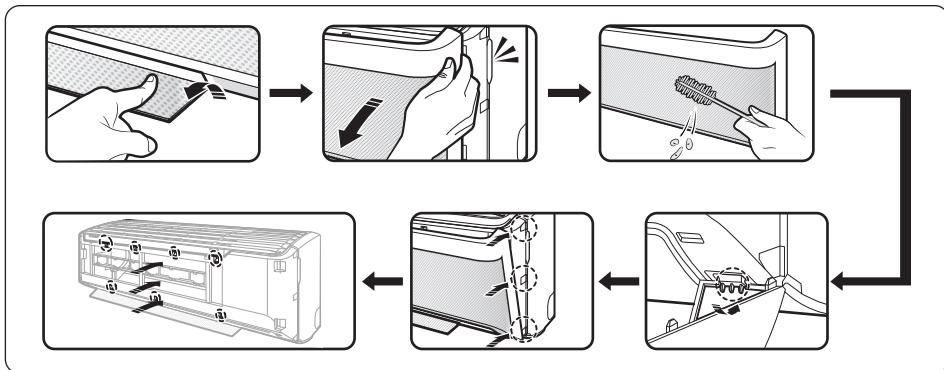
ⓘ HINWEIS

- Zum Austauschen eines Dreifachpflege-Filter kaufen Sie einen neuen beim Kundenservice.
- Lüften Sie den Raum, indem Sie ein Fenster öffnen, um den Dreifachpflege-Filter für längere Zeit in einer Umgebung zu verwenden, in der das Kochen von Fisch und Rauchen Gerüche verursacht.

Reinigen

Reinigung der WindFree-Blende

Reinigen Sie die WindFree-Blende mindestens einmal pro Monat.



- 1 Ziehen Sie den Luftauslass auf.
- 2 Halten und ziehen Sie beide Seiten der WindFree-Blende, bis sie sich von der Klimaanlage gelöst hat.
- 3 Verwenden Sie eine weiche Bürste oder einen Staubsauger, um jeglichen Staub zu entfernen.
- 4 Hängen Sie die WindFree-Blende in die Schlitze unten links und rechts.
- 5 Richten Sie die Ansätze der WindFree-Blende mit den Schlitzen oben, in der Mitte und unten an der Frontblende aus.
- 6 Drücken Sie nach dem Einfügen der WindFree-Blende die oberen 4 Stellen und die unteren 3 Stellen von Hand, sodass es keine Lücke zur Blende gibt.

⚠ ACHTUNG

- Wenn Sie die WindFree-Blende anbringen, ohne vorher die Luftauslassblende zu öffnen, kann diese möglicherweise durch die WindFree-Blende versperrt werden und sich nicht richtig öffnen.

Fehlerbehebung

Wenn die Klimaanlage nicht normal funktioniert, lesen Sie die nachfolgenden Richtlinien zur Fehlerbehebung.

Problem	Lösung
Die Klimaanlage stellt den Betrieb ein.	<ul style="list-style-type: none">• Stellen Sie sicher, dass das Gerät unter Strom steht.• Prüfen Sie den Schutzschalter. Wenn er ausgeschaltet ist, schalten Sie ihn ein und starten Sie das Gerät neu. Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an Ihren Dienstleister.• Das Gerät kann durch die Funktion Zeitgesteuert aus ausgeschaltet werden sein. Schalten Sie das Gerät wieder ein.
Die Temperatur kann nicht geändert werden.	<ul style="list-style-type: none">• Überprüfen Sie, ob das Gerät im Modus Fan oder MAX betrieben wird. Sollte dies der Fall sein, können Sie die Solltemperatur nicht ändern; das Gerät steuert die Solltemperatur automatisch.
Fehlerhafte Luftstromtemperatur.	<ul style="list-style-type: none">• Prüfen Sie die Solltemperatur. Im Cool-Modus wird nur gekühlt, wenn die Solltemperatur niedriger ist als die aktuelle Temperatur. Im Heat-Modus wird nur erhitzt, wenn die Solltemperatur höher ist als die aktuelle Temperatur.• Verwenden Sie die Taste [Temp] auf der Fernbedienung, um die Solltemperatur zu ändern.• Prüfen Sie, ob der Luftfilter verschmutzt ist. Ist dies der Fall, kann die Kühl- und Heizleistung sinken. Prüfen Sie den Luftfilter regelmäßig (Seite 44).• Prüfen Sie, ob sich in der Nähe des Außengeräts eine Abdeckung oder ein Hindernis befindet. Entfernen Sie Abdeckungen und Hindernisse.• Prüfen Sie, ob die Abtaufunktion eingeschaltet ist (Seite 27). Beim Abtauen hält das Gebläse an und es kommt keine warme Luft heraus.• Prüfen Sie, ob Türen oder Fenster geöffnet sind. Dadurch kann es zu schlechter Zirkulation oder Leistung kommen. Schließen Sie alle Fenster und Türen.• Prüfen Sie, ob die Leitungslänge zwischen den Geräten die maximale Leitungslänge überschreitet (siehe „Typische Installation“ im Installationshandbuch). Ist dies der Fall, kann die Kühl- und Heizleistung sinken.
Die Gebläsestromrichtung kann nicht geändert werden.	<ul style="list-style-type: none">• Prüfen Sie, ob die Good Sleep-Funktion im Cool-Modus eingeschaltet ist. Ist dies der Fall, kann die Gebläsestromrichtung nicht geändert werden.
Die Ventilatorgeschwindigkeit kann nicht geändert werden.	<ul style="list-style-type: none">• Prüfen Sie, ob sich das Gerät im Modus AI Auto, Dry oder MAX befindet oder ob die Good Sleep-Funktion im Cool-Modus eingeschaltet ist. In diesen Zuständen können Sie die Ventilatorgeschwindigkeit nicht steuern; das Gerät steuert die Ventilatorgeschwindigkeit automatisch.

Fehlerbehebung

Problem	Lösung
Die Fernbedienung funktioniert nicht.	<ul style="list-style-type: none">• Laden Sie die Fernbedienung durch Verwendung des USB-Anschlusses (Typ C) auf der Unterseite der Fernbedienung.• Stellen Sie sicher, dass die Fernbedienung ein ungehindertes Signal an das Gerät senden kann.• Halten Sie helle Lichter vom Gerät entfernt. Licht aus Leuchtstofflampen oder Neonleuchtzeichen kann das Signal der Fernbedienung unterbrechen.
Die Timer ein/aus-Funktion funktioniert nicht.	<ul style="list-style-type: none">• Drücken Sie beim Einstellen des Timers unbedingt die Taste  auf der Fernbedienung.
Die Anzeige auf dem Display des Innengeräts blinkt ununterbrochen.	<ul style="list-style-type: none">• Drücken Sie die Taste  (Ein/Aus) oder ziehen Sie das Stromkabel, um das Gerät auszuschalten.• Wenn die Anzeigelampe auf dem Display des Innengeräts weiterhin blinkt, wenden Sie sich an Ihren Dienstleister.
Während des regelmäßigen Betriebs treten Gerüche aus dem Gerät aus.	<ul style="list-style-type: none">• Wenn das Gerät in einem verräucherten Bereich betrieben wird, lüften Sie den Raum oder lassen Sie das Gerät 3 bis 4 Stunden lang im Fan-Modus laufen. Im Gerät befinden sich keine Bauteile, die einen starken Geruch produzieren.• Prüfen Sie, ob die Kältemittelleitungen sauber sind. Reinigen Sie den Ablauf regelmäßig.
Auf dem Display des Innengeräts wird eine Fehlermeldung angezeigt.	<ul style="list-style-type: none">• Wenn die Anzeige des Innengeräts blinkt, schreiben Sie sich den Fehlercode auf. Wenden Sie sich an Ihren Dienstleister und nennen Sie ihm den Fehlercode.
Das Gerät erzeugt Lärm.	<ul style="list-style-type: none">• Es ist normal, dass das Gerät während des Betriebs etwas Lärm erzeugt. Wenn die Leitungslänge zwischen den Geräten weniger als 3 m beträgt und keine Spule verwendet wurde (siehe „Typische Installation“ im Installationshandbuch), kann über die Leitung zusätzlicher Lärm vom Außengerät an das Innengerät übertragen werden.
Aus dem Außengerät steigt Rauch auf.	<ul style="list-style-type: none">• Im Winter tritt sehr wahrscheinlich Dampf aus dem Wärmetauscher des Außengeräts, wenn die Abtaufunktion eingeschaltet ist.
Aus den Rohrverbindungen des Außengeräts tropft Wasser.	<ul style="list-style-type: none">• Wenn sich die Umgebungstemperatur oder Feuchtigkeit bedeutend ändern, kann es zu einer Kondensation kommen. Dies ist normal.
Auf der Oberfläche des Innengeräts bildet sich Kondensationsfeuchtigkeit.	<ul style="list-style-type: none">• Wenn die Luftfeuchtigkeit im Raum im Cool-Modus höher ist oder der Unterschied zwischen der gewünschten Temperatur und der Innentemperatur groß ist, kann sich auf der Oberfläche des Innengeräts Kondensation bilden.

Informationen zu Kühlmittel

Wichtige Informationen: Verordnungen zum verwendeten Kältemittel.

Dieses Gerät enthält fluorierte Treibhausgase. Die Gase dürfen nicht in die Atmosphäre gelangen.

ACHTUNG

- Falls das System 5 tCO₂e oder mehr fluorierte Treibhausgase enthält, muss mindestens einmal alle 12 Monate entsprechend der Verordnung Nr. 517/2014 eine Dichtigkeitsprüfung durchgeführt werden. Dieser Vorgang darf nur von qualifiziertem Personal durchgeführt werden. Falls die obige Situation eintritt, muss der Installateur (oder die zugelassene Person mit Verantwortung für die Endkontrolle) ein Wartungsbuch mit allen Informationen führen, die gemäß Verordnung (EU) Nr. 517/2014 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES EUROPÄISCHEN RATES vom 16. April 2014 in Bezug auf bestimmte fluorierte Treibhausgase erforderlich sind.

Kältemittelart	GWP-wert
R-32	675

- GWP: Treibhauspotenzial
- Berechnung des tCO₂e: kg x GWP/1000

SmartThings-App

Benutzen Sie die SmartThings-Anwendung auf Ihrem Handy, um die Klimaanlage über kabelloses Internet zu steuern. Um die Klimaanlage fernzusteuern, müssen Sie eine Verbindung zwischen Ihrem Handy und der Klimaanlage herstellen. Wenn bereits verbunden, direkt mit „Schritt 6. Steuern Sie die Klimaanlage mit Ihrem Handy“ auf Seite 51 fortfahren.

Schritt 1. Überprüfen Sie die Voraussetzungen für eine Verbindung

Stellen Sie vor dem Verbinden Ihres Smartphones mit der Klimaanlage sicher, dass die folgenden Anforderungen erfüllt sind:

- WLAN-Zugangspunkt: Nur 2,4-GHz-WLAN-Zugangspunkt
- Die Klimaanlage und Ihr Smartphone müssen sich innerhalb der Deckung desselben WLAN-Zugangspunkts befinden und damit verbunden sein. Nach dem Herstellen der Verbindung können Sie die Klimaanlage von jedem beliebigen Ort aus über verschiedene WLAN-Netzwerke, z.B. WLAN, 3G, LTE und 5G steuern.
- Die unterstützende Softwareversion der SmartThings-App kann sich je nach den vom Hersteller vorgegebenen Richtlinien zur Betriebssystemunterstützung ändern. Was die SmartThings-App oder die von der App unterstützten Funktionen anbelangt, kann zudem die Regelung zur Aktualisierung neuer Anwendungen in der bestehenden Betriebssystemversion aus Gründen der Benutzerfreundlichkeit oder Sicherheit ausgesetzt werden.
- Die SmartThings-App kann ohne Vorankündigung zur Verbesserung der Produktnutzung oder der Leistung geändert werden. Da die Betriebssystemversion des Mobiltelefons jedes Jahr aktualisiert wird, wird auch SmartThings laufend entsprechend dem neuesten Betriebssystem aktualisiert.
- Wenn Sie Fragen zu den oben genannten Punkten haben, kontaktieren Sie uns bitte unter st.service@samsung.com.

Schritt 2. Verbinden Sie Ihr Handy mit dem Wi-Fi-Netzwerk

- 1 Schalten Sie den WLAN-Zugangspunkt ein.
- 2 Tippen Sie auf **Settings** → **Wi-Fi** auf Ihrem Smartphone.
- 3 Tippen Sie auf die **Wi-Fi**-Schaltfläche, um sie zu aktivieren, und wählen Sie dann den 2,4-GHz-WLAN-Zugangspunkt zur Verbindung aus.
- 4 Geben Sie bei Bedarf das Passwort für den Zugangspunkt ein.

- 5 Tippen Sie auf **Advanced**.
- 6 Tippen Sie auf die Schaltfläche **Switch to mobile data** zum Deaktivieren.

Schritt 3. Installieren der SmartThings-Anwendung

Falls die SmartThings-Anwendung nicht bereits auf Ihrem Smartphone installiert ist, befolgen Sie die nachfolgenden Schritte. Wenn bereits installiert, direkt mit „Schritt 4. Konfigurieren Sie die SmartThings-App“ auf Seite 50 fortfahren.

- 1 Öffnen Sie den **Play Store** oder **App Store**.
- 2 Tippen Sie auf das Suchfeld und suchen Sie nach „SmartThings“.
- 3 Tippen Sie auf **INSTALL** für die gefundene SmartThings-Anwendung.
- 4 Wählen Sie **Agree**.

Schritt 4. Konfigurieren Sie die SmartThings-App

Befolgen Sie nach dem Installieren der SmartThings-Anwendung die folgenden Schritte zum Konfigurieren. Wenn bereits konfiguriert, direkt mit „Schritt 5. Verbinden Sie Ihr Handy mit der Klimaanlage“ auf Seite 51 fortfahren.

- 1 Öffnen Sie die **SmartThings**-Anwendung.
- 2 Wenn Sie Pop-up-Fenster sehen, die nach Standort-, WLAN- oder Bluetooth-Zustimmungen fragen, tippen Sie auf **Start**.
- 3 Tippen Sie auf **Sign In**.
- 4 Melden Sie sich mit Ihrem **Samsung account**.
 - Wenn Sie kein Samsung-Konto haben, erstellen Sie ein Samsung-Konto.
- 5 Stimmen Sie den **TERMS AND CONDITIONS** zu.
- 6 Wenn Sie ein Pop-up-Fenster sehen, das nach der Zustimmung zum Zugriff auf Standortinformationen fragt, tippen Sie auf **ALLOW**.

Schritt 5. Verbinden Sie Ihr Handy mit der Klimaanlage

- 1 Stecken Sie das Netzkabel der Klimaanlage ein und schalten Sie den Strom ein.
- 2 Öffnen Sie die **SmartThings**-Anwendung.
- 3 Tippen Sie auf **Add device** auf dem Startbildschirm der SmartThings-Anwendung.
- 4 Tippen Sie auf **Samsung Air conditioner** > **Room air conditioner**.
- 5 Halten Sie die Taste  auf der Fernbedienung mindestens 4 Sekunden.

Um mitzuteilen, dass die Registrierung der gewählten Klimaanlage zu Ihrem Samsung-Konto in Arbeit ist, wird **AP** auf dem Display der Fernbedienung angezeigt. Nach dem Beenden der Verbindung verschwindet **AP**. Es wird eine Gerätekarte für die ausgewählte Klimaanlage auf dem Startbildschirm der SmartThings-Anwendung hinzugefügt.

Schritt 6. Steuern Sie die Klimaanlage mit Ihrem Handy

- 1 Öffnen Sie die **SmartThings**-Anwendung.
- 2 Tippen Sie auf dem Startbildschirm der SmartThings-Anwendung die Gerätekarte für die Klimaanlage an, die beim Ausführen von „Schritt 5. Verbinden Sie Ihr Handy mit der Klimaanlage“ auf Seite 51 hinzugefügt wurde.

WARNUNG

- Warnhinweis zur HF-Exposition – für das Einhalten eines Abstands von 20 cm beim Installieren dieses Moduls.
- Warnung, dass dieses Modul nicht gleichzeitig mit anderen Funkgeräten ohne zusätzliche Auswertung oder FCC-Anmeldung installiert und betrieben werden sollte.
- Ihr Gerät verwendet eine nicht harmonisierte Frequenz und ist für den Einsatz in allen europäischen Ländern vorgesehen. Das WLAN kann in der EU uneingeschränkt in Innenräumen betrieben werden, in Frankreich jedoch nicht im Freien.

Spezifikationen

Wi-Fi	
Frequenzbereich	Sendeleistung (Max.)
2412 - 2472 MHz	20 dBm

Open Source-Hinweis

Die in diesem Produkt enthaltene Software enthält Open-Source-Software. Sie können den vollständigen entsprechenden Quellcode für einen Zeitraum von drei Jahren nach der letzten Lieferung dieses Produkts erhalten, indem Sie sich unter <http://opensource.samsung.com> an unser Kundendienstteam wenden (Bitte verwenden Sie das „Anfrage“-Menü.)

Es ist auch möglich, den vollständigen entsprechenden Quellcode auf einem physischen Medium wie z. B. einer CD-ROM zu erhalten; dafür wird eine geringe Gebühr verlangt.

Die folgende URL http://opensource.samsung.com/opensource/SMART_AT_051/seq/0 führt zu den Open Source-Lizenzinformationen in Bezug auf dieses Produkt. Dieses Angebot gilt für alle, die diese Informationen erhalten haben.



Informationen über Sicherheitsupdates

Sicherheitsupdates werden bereitgestellt, um die Sicherheit Ihres Geräts zu erhöhen und Ihre personenbezogenen Daten zu schützen. Weitere Informationen zu Sicherheitsupdates finden Sie unter <https://security.samsungda.com>.

* Die Website unterstützt nur einige Sprachen.

FRAGEN ODER ANMERKUNGEN?

LAND	RUFEN SIE UNS AN	ODER BESUCHEN SIE UNS ONLINE UNTER
UK	0333 000 0333	www.samsung.com/uk/support
IRELAND (EIRE)	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
GERMANY	06196 77 555 77	www.samsung.com/de/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
SPAIN	91175 0015	www.samsung.com/es/support
	210 608 098	
PORTUGAL	Chamada para a rede fixa nacional Dias úteis das 9h às 20h	www.samsung.com/pt/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/be_fr/support
NETHERLANDS	088 90 90 100	www.samsung.com/nl/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
NORWAY	21629099	www.samsung.com/no/support
DENMARK	707 019 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
SWEDEN	0771-400 300	www.samsung.com/se/support
AUSTRIA	0800 72 67 864 (0800-SAMSUNG)	www.samsung.com/at/support
SWITZERLAND	0800 726 786	www.samsung.com/ch/support (German) www.samsung.com/ch_fr/support (French)
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-7864)	www.samsung.com/hu/support
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz/support
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	www.samsung.com/sk/support
CROATIA	072 726 786	www.samsung.com/hr/support
BOSNIA	055 233 999	www.samsung.com/ba/support
North Macedonia	023 207 777	www.samsung.com/mk/support
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com/support
SLOVENIA	080 697 267 (brepplačna številka)	www.samsung.com/si/support
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs/support
KOSOVO	038 40 30 90	www.samsung.com/support
ALBANIA	045 620 202	www.samsung.com/al/support
BULGARIA	0800 111 31 - Безплатен за всички оператори *3000 - Цена на едни градски разговор или според тарифата на мобилният оператор 09:00 до 18:00 - Понеделник до Петък	www.samsung.com/bg/support
ROMANIA	0800872678 - Apel gratuit *8000 - Apel tarifat în rețea Program Call Center Luni - Vineri: 9 AM - 6 PM	www.samsung.com/ro/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com/gr/support
POLAND	801-172-678* * (opłata według taryfy operatora)	http://www.samsung.com/pl/support
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt/support
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv/support
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee/support
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua/support
MOLDOVA	+373-22-667-400	www.samsung.com/ua/support/moldova