

SAMSUNG

**WIND-FREE™
AIRISE NASA**

Benutzerhandbuch

AR**TXHZ*** R32 NASA

RAC | AIRISE Wandgerät

MTF-SAMSUNG
INNOVATION IN THE *Air*

Inhaltsverzeichnis

Sicherheitshinweise	4
Sicherheitshinweise	4
Übersicht	15
Übersicht Innengerät	15
Display	15
Übersicht Fernbedienung	16
Ersetzen Sie die Batterien der Fernbedienung	16
Bedienung der Fernbedienung	17
Auswahl eines Betriebsmodus	17
Zum Einstellen der Temperatur • Anpassen der Ventilatorgeschwindigkeit • Anpassen der Richtung des Luftstroms	18
Smart-Funktionen	19
Power Smart-Funktionen	19
Auto-Modus • Cool-Modus	19
Dry-Modus • Fan-Modus	20
Heat-Modus • Automatisches Abtauen	21
Verschiedene Smart-Funktionen	22
Fast-Funktion	22
Quiet-Funktion • Beep-Funktion	23
Displaybeleuchtung-Funktion	24
Energiesparfunktionen	25
Eco-Funktion	25
Zeitgesteuert ein/Zeitgesteuert aus-Funktion	26
good'sleep-Funktion	27

Reinigung und Wartung	28
Zeitplan	28
Reinigung	29
Anhang	33
Fehlerbehebung	33
Informationen zu Kühlmittel	35



**Korrekte Entsorgung von Altgeräten
(Elektroschrott)**

(Gilt für Länder mit Abfalltrennsystemen)

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

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

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



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 produktspezifischen Auflagen wie z. B. REACH, WEEE, Batterien finden Sie unter samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html

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.mtf-online.net, 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 Dienstleister 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



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.

WICHTIGER HINWEIS

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

Sicherheitshinweise

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.

- 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, öligen 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.



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.

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.

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.

Sicherheitshinweise

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 Ihren Installateur.

- Andernfalls kann es zu Stromschlägen oder Bränden kommen.

Stoppen Sie im Falle einer Fehlfunktion sofort den Betrieb der Klimaanlage 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.

Wenden Sie sich bitte an Ihren Installateur, um das Gerät erneut zu installieren.

- Andernfalls kann es zu Problemen mit dem Produkt, Wasseraustritt, Stromschlägen oder Bränden kommen.
- Kontaktieren Sie bitte Ihren Installateur, wenn Sie das Produkt an einem ungewöhnlichen Ort wie beispielsweise in einer Industrieumgebung oder in Meeresnähe installieren möchten, wo es salziger Luft ausgesetzt ist.

Sicherheitshinweise

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.

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)

Sicherheitshinweise

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 Installateur 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 Insektenspray 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 die Stromversorgung und warten Sie, bis der Ventilator angehalten hat, bevor Sie Reinigungs- oder Wartungsarbeiten durchführen.

- 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.

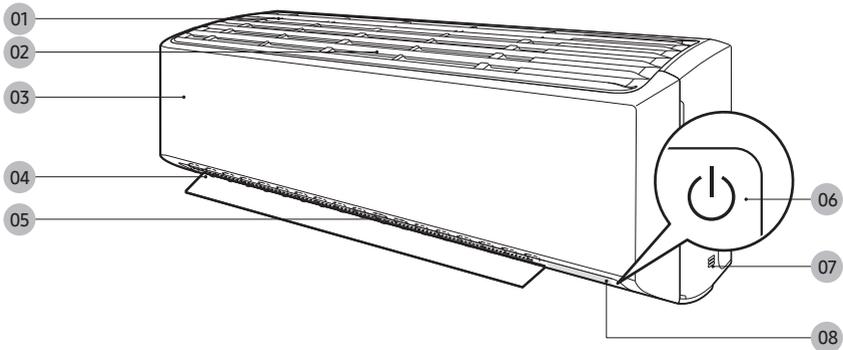
- Das sollte von einem qualifizierten Techniker durchgeführt werden. Bitten wenden Sie sich an Ihren Installateur oder Ihren Kundenservice.

Reinigen Sie die Klimaanlage nicht selbst von innen.

- Wenden Sie sich an Ihren Installateur, um das Gerät von innen reinigen zu lassen.
- Informationen zur Reinigung des Filters finden Sie im Abschnitt „Reinigung“.
- 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.

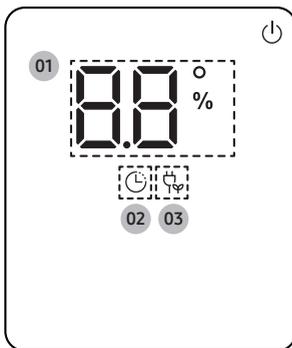
Übersicht Innengerät

Das tatsächliche Produkt kann geringfügig von der nachfolgenden Abbildung abweichen.



- 01 Luftinlass
- 02 Luftfilter
- 03 Frontblende
- 04 Luftauslass (oben und unten)
- 05 Luftauslass (links und rechts)
- 06 Ein/Aus-Taste / Fernbedienungsempfänger
- 07 Raumtemperaturfühler
- 08 Display

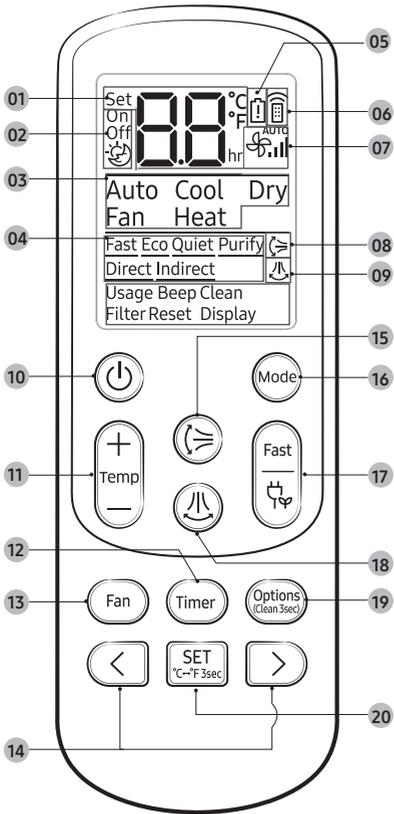
Display



- 01 Temperaturanzeige (numerisch)
Filter-Reset-Anzeige (F)
Anzeige für automatische Reinigung (i)
Abtauanzeige (F)
- 02 Timer-Anzeige
good'sleep-Anzeige
- 03 Eco-Anzeige

Übersicht Fernbedienung

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

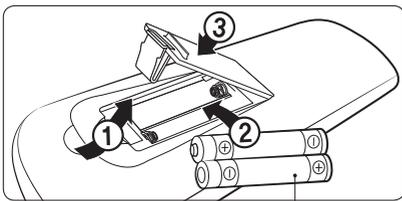


- 01 Solltemperaturanzeige
- 02 Timer-Option
- 03 Betriebsmodusanzeige
- 04 Optionenanzeige
- 05 Anzeige bei geringer Batterieladung
- 06 Übertragungsanzeige
- 07 Ventilatorgeschwindigkeit
- 08 Vertikaler Gebläsestrom
- 09 Horizontaler Gebläsestrom
- 10 Ein/Aus-Taste
- 11 Temperaturtaste
- 12 Timer-Taste
- 13 Ventilatorgeschwindigkeit-Taste
- 14 Direction-Taste/ Selection-Taste
- 15 Vertikales Gebläse-Taste
- 16 Mode-Taste
- 17 Fast/Eco-Taste
- 18 Horizontales Gebläse-Taste
- Die Funktion des horizontalen Gebläsestroms ist für dieses Modell nicht verfügbar. Der horizontale Gebläsestrom kann manuell eingestellt werden.
- 19 Options/Clean-Taste
- 20 SET-Taste/Temperaturtaste(°C↔°F)

HINWEIS

- Obwohl auf dem Display der Fernbedienung **Purify**,  (horizontaler Gebläsestrom), **Usage**, **Direct** und **Indirect** angezeigt werden, sind diese Funktionen bei diesem Modell nicht verfügbar.

Ersetzen Sie die Batterien der Fernbedienung



Zwei 1,5 Volt-Batterien, Typ AAA

Bedienung der Fernbedienung

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



Auswahl eines Betriebsmodus

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

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 von 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.

Sie können zwischen der Anzeige von Celsius und Fahrenheit auf der Fernbedienung umschalten.



► Drücken und halten Sie für 3 Sekunden oder länger.

HINWEIS

- Die Temperaturanzeigen auf dem Innengerät werden nicht umgeschaltet.
- Diese Funktion wird abgebrochen, wenn die Batterien der Fernbedienung gewechselt werden. Führen Sie die Funktion in diesem Fall erneut aus.

Bedienung der Fernbedienung



Zum Einstellen der Temperatur

Um die Temperatur in jedem Modus zu steuern, drücken Sie die Taste  (Temperatur):

Modus	Temperatursteuerung
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.

Anpassen der Ventilatorgeschwindigkeit

In jedem Modus können Sie die folgenden Ventilatorgeschwindigkeiten auswählen:

Modus	Verfügbare Ventilatorgeschwindigkeiten
Auto/Dry	 (Automatik)
Cool/Fan/Heat	 (Auto),  (Niedrig),  (Mittel),  (Hoch),  (Turbo)

Anpassen der Richtung des Luftstroms

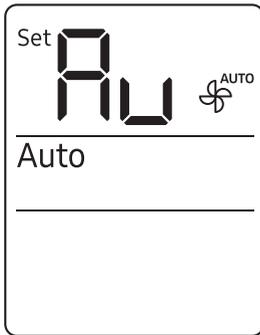
Der Luftstrom verläuft in konstanter Richtung, wenn Sie die Bewegungen der vertikalen Luftauslässe anhalten.

In Betrieb ► 

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.

Power Smart-Funktionen



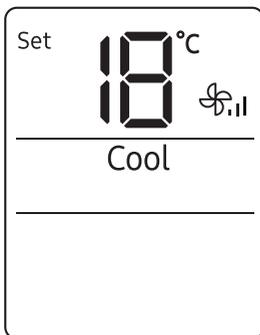
Auto-Modus

Verwenden Sie den Auto-Modus zum Ausführen der leistungsstarken Kühl- oder Heizfunktion, um automatisch die gewünschte Temperatur zu erreichen. Wenn sich der Unterschied zwischen der Raumtemperatur und der Solltemperatur verringert, steuert die Klimaanlage die Ventilatorgeschwindigkeit und die Gebläsestromrichtung.



HINWEIS

- Wenn die Raumtemperatur höher ist als die Solltemperatur, produziert die Klimaanlage automatisch kühle Luft.
- Wenn die Raumtemperatur niedriger ist als die Solltemperatur, produziert die Klimaanlage automatisch warme Luft.



Cool-Modus

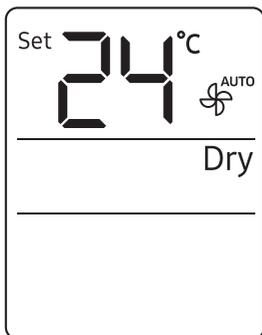
Verwenden Sie den Cool-Modus, um sich an heißen Tagen abzukühlen.



HINWEIS

- Der Temperaturunterschied zwischen innen und außen sollte höchstens 5°C betragen, um den größtmöglichen Komfort zu bieten.
- 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



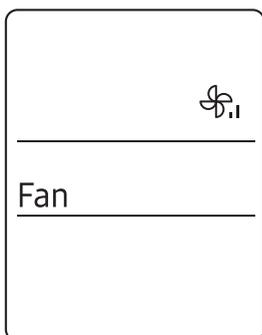
Dry-Modus

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.



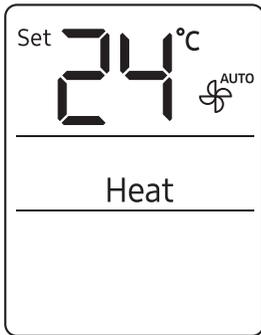
Fan-Modus

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.



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 Kaltwinde zu vermeiden.
- Wenn die Klimaanlage unzureichend heizt, verwenden Sie zusätzlich ein Heizgerät zur Klimaanlage.

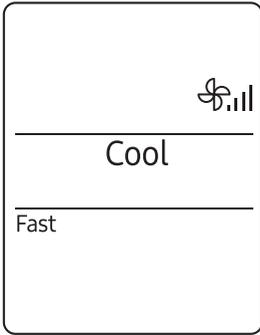
Automatisches Abtauen

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 **df** (Abtauen)-Anzeige auf dem Display des Innengeräts, über dem Außengerät ist Dampf sichtbar und die Klimaanlage bewegt die Luftauslässe zur untersten Position, um zu verhindern, dass kalte Luft aus dem Innengerät strömt.
- Sie können mit der Fernbedienung keine anderen Funktionen auswählen, bis die Abtaufunktion beendet ist.

Verschiedene Smart-Funktionen



Fast-Funktion

Verwenden Sie die Fast-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.

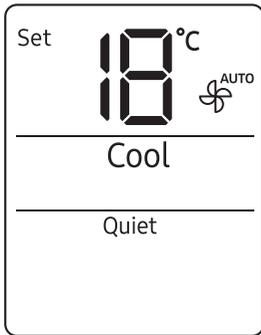
Im Modus Cool oder Heat ► 

HINWEIS

- Sie können die Gebläsestromrichtung ändern, jedoch können die Solltemperatur und Ventilatorgeschwindigkeit nicht geändert werden.
- Wenn Sie die Fast-Funktion im Heat-Modus auswählen, kann die Ventilatorgeschwindigkeit möglicherweise für 3 bis 5 Minuten nicht erhöht werden, während sich das Gerät aufwärmt.
- Durch Auswahl der Fast-Funktion werden die Funktionen Eco, good'sleep und Quiet abgebrochen.
- Sie können die Fast-Funktion auch vom Options-Menü aus starten:

Im Modus Cool oder Heat ►  ►   ►

Wählen Sie Fast. ► 



Quiet-Funktion

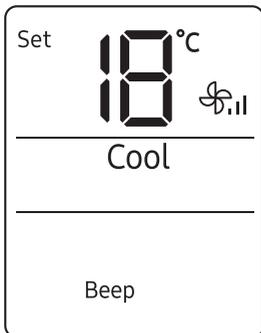
Verwenden Sie die Quiet-Funktion, um Betriebsgeräusche des Geräts zu reduzieren. Sie können diese Funktion im Cool- oder Heat-Modus auswählen.

Im Modus Cool oder Heat ▶  ▶   ▶

Wählen Sie 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 Eco, good'sleep und Fast abgebrochen.

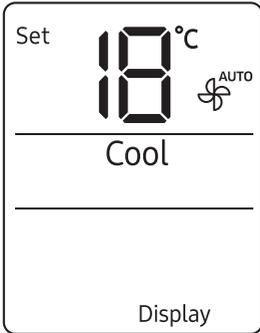


Beep-Funktion

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

 ▶   ▶ Wählen Sie Beep. ▶ 

Verschiedene Smart-Funktionen



Displaybeleuchtung-Funktion

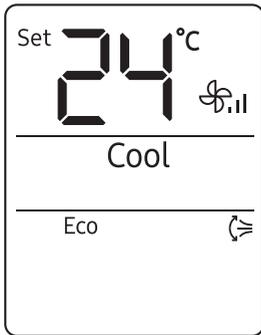
Verwenden Sie die Displaybeleuchtung-Funktion, um die Beleuchtung des Displays des Innengeräts ein- oder auszuschalten.



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.

Energiesparfunktionen



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 Cool- oder Heat-Modus ► 

HINWEIS

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

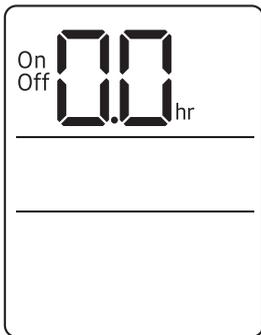
Modus	Minimale Solltemperatur	Maximale Solltemperatur
Cool	24 °C	30 °C
Heat	16 °C	30 °C

- 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 Taste  (Vertikaler Gebläsestrom), um dies auszuschalten.
- Durch Auswahl der Eco-Funktion werden die Funktionen good'sleep, Fast und Quiet abgebrochen.
- Sie können auch die Eco-Funktion vom Options-Menü starten:

Im Modus Cool oder Heat ►  ►   ►

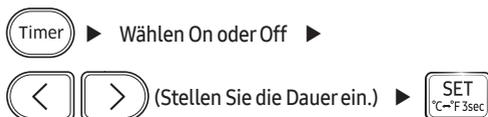
Wählen Sie Eco. ► 

Energiesparfunktionen



Zeitgesteuert ein/Zeitgesteuert aus-Funktion

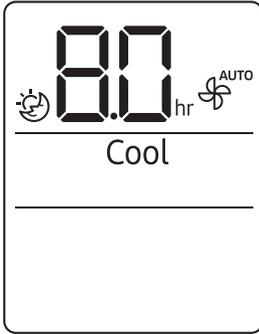
Verwenden Sie die Zeitgesteuert ein/aus-Funktion, um die Klimaanlage nach einer Weile ein- oder auszuschalten. Das Planen von Intervallen, bevor sich die Klimaanlage ein- oder ausschaltet, hilft bei der wirtschaftlichen Nutzung der Klimaanlage.



HINWEIS

- Um die Zeitgesteuert ein/aus-Funktion abzubrechen, stellen Sie die Dauer auf 0,0.
- Wenn Sie die Zeitgesteuert ein/Zeitgesteuert aus-Funktion einschalten, wird die Anzeige (Timer) auf dem Display des Innengeräts angezeigt.
- Sie können die Dauer von 0,5 Stunden bis 24 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	<p>Beispiel: Zeitgesteuert ein 3 Stunden, Zeitgesteuert aus 5 Stunden</p> <p>Die Klimaanlage schaltet sich 3 Stunden nach dem letzten Drücken der Taste  (SET) ein, um die Zeitgesteuert ein/aus-Funktion zu aktivieren, verbleibt dann für 2 Stunden eingeschaltet und schaltet sich wieder aus.</p>
Wenn die Klimaanlage eingeschaltet ist	<p>Beispiel: Zeitgesteuert ein 3 Stunden, Zeitgesteuert aus 1 Stunde</p> <p>Die Klimaanlage schaltet sich 1 Stunde nach dem letzten Drücken der Taste  (SET) aus, um die Zeitgesteuert ein/aus-Funktion zu aktivieren, verbleibt dann für 2 Stunden ausgeschaltet und schaltet sich wieder ein.</p>



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.

Im Modus Cool oder Heat ►  (Wählen ) ►
  (Stellen Sie die Dauer ein.) ► 

HINWEIS

- Um die good'sleep-Funktion abzubrechen, stellen Sie die Dauer auf 0,0.
- Wenn Sie die good'sleep-Funktion einschalten, wird die Anzeige  (Timer) auf dem Display des Innengeräts angezeigt.
- Sie können die Dauer von 0,5 Stunden bis 24 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

- Durch Auswahl der good'sleep-Funktion werden die Funktionen Eco, Fast und Quiet abgebrochen.

Zeitplan

Aufgabe	Wie oft	Von wem	Anweisung
Automatische Reinigungsfunktion ausführen.	Nach Bedarf	Besitzer	„Automatische Reinigungsfunktion“ auf Seite 29.
Filter reinigen.	Alle zwei Wochen	Besitzer	„Reinigung des Filters“ auf Seite 32.
Außenseite des Innengeräts reinigen.	Nach Bedarf	Besitzer	„Reinigen der Außenseite des Innengeräts“ auf Seite 31.
Außenseite des Außengeräts reinigen.	Mindestens einmal im Jahr	Besitzer	„Reinigen des Wärmetauschers am Außengerät“ auf Seite 31.
Ersetzen Sie die Batterien der Fernbedienung	Nach Bedarf	Besitzer	„Ersetzen Sie die Batterien der Fernbedienung“ auf Seite 16.
Korrosionsschutzmittel auf dem Außengerät auftragen. (Nur bei Installation in der Nähe von Meereswasser, z.B. einem Meer)	Mindestens einmal im Jahr	Qualifizierter Techniker	Wenden Sie sich an Ihren Installateur.
Innen- oder Außengerät reinigen.	Einmal pro Jahr	Qualifizierter Techniker	Wenden Sie sich an Ihren Installateur.
Prüfen Sie die Geräte, die elektrischen Anschlüsse, die Kältemittelleitungen und die Schutzvorrichtungen.	Einmal pro Jahr	Qualifizierter Techniker	Wenden Sie sich an Ihren Installateur.

Reinigung und Wartung

Automatische Reinigungsfunktion

Verwenden Sie die automatische Reinigungsfunktion, wenn das Innengerät Gerüche erzeugt.

Automatische Reinigung aktivieren

Halten Sie die -Taste (Options) für mindestens 3 Sekunden gedrückt, um die automatische Reinigung zu aktivieren.

Das Display des Innengeräts zeigt an:



Wenn die Klimaanlage ausgeschaltet ist, startet die automatische Reinigung sofort. Wenn die Klimaanlage eingeschaltet ist, startet die automatische Reinigung, sobald die Klimaanlage ausgeschaltet wird.

HINWEIS

- Sie können die automatische Reinigung auch vom Options-Menü aus aktivieren:



- Wenn die automatische Reinigung ausgewählt ist, wird sie jedes Mal aktiviert, wenn die Klimaanlage ausgeschaltet wird.
- Die automatische Reinigung 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 die automatische Reinigung ausgeführt wird, pausiert die automatische Reinigung und läuft weiter, wenn die andere Funktion angehalten wird.
- Nach Abschluss der automatischen Reinigung schaltet sich die Klimaanlage aus.

Reinigung

Abbrechen der automatischen Reinigung

Um die automatische Reinigung während des Ausführens abzubrechen, befolgen Sie die nachfolgenden Schritte:

 ► Drücken und halten Sie für 3 Sekunden oder länger.

oder

 ►   ► Wählen Sie Clean. ► 

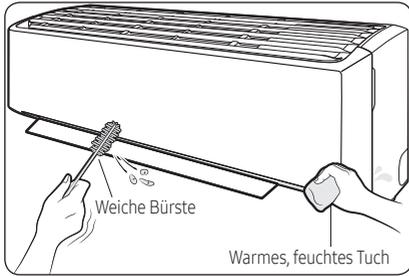
HINWEIS

- Durch das Abbrechen der automatischen Reinigung wird diese nicht deaktiviert.

Automatische Reinigung deaktivieren

Um die automatische Reinigung zu deaktivieren, befolgen Sie die nachfolgenden Schritte, während die Klimaanlage betrieben wird oder ausgeschaltet ist:

 ►   ► Wählen Sie Clean. ► 



Reinigen der Außenseite des Innengeräts

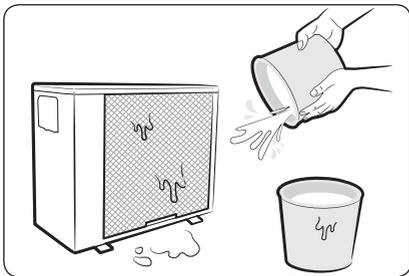
- 1 Schalten Sie die Klimaanlage aus und warten Sie, bis das Gebläse anhält.
- 2 Trennen Sie die Stromversorgung.
- 3 Verwenden Sie ein weiches oder warmes, feuchtes Tuch zum Reinigen der Außenseite.

! 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.

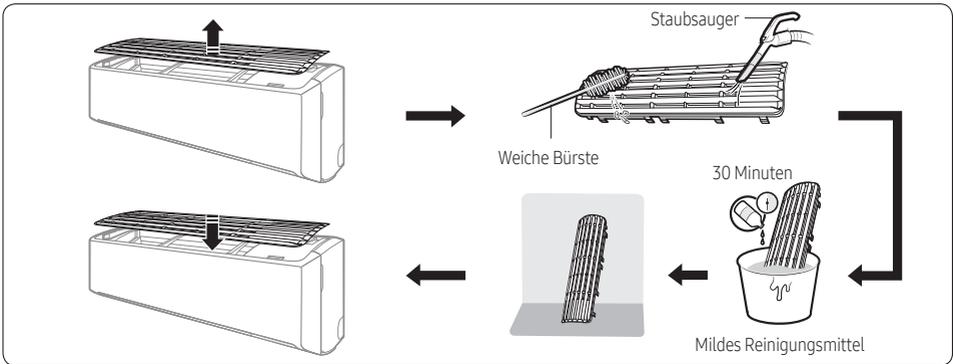
! ACHTUNG

- 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.

Reinigung

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 ▶  ▶   ▶ Wählen Sie Filter Reset. ▶ 

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.

Fehlerbehebung

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

Problem	Lösung
<p>Die Klimaanlage stellt den Betrieb ein.</p>	<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 worden sein. Schalten Sie das Gerät wieder ein.
<p>Die Temperatur kann nicht geändert werden.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Überprüfen Sie, ob das Gerät im Modus Fan oder Fast betrieben wird. Sollte dies der Fall sein, können Sie die Solltemperatur nicht ändern; das Gerät steuert die Solltemperatur automatisch.
<p>Fehlerhafte Luftstromtemperatur.</p>	<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 geheizt, wenn die Solltemperatur höher ist als die aktuelle Temperatur. • Verwenden Sie die Taste  (Temperatur) 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 32). • 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 21). 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.
<p>Die Gebläsestromrichtung kann nicht geändert werden.</p>	<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.
<p>Die Ventilatorgeschwindigkeit kann nicht geändert werden.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Prüfen Sie, ob sich das Gerät im Modus Auto, Dry oder Fast 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"> • Ersetzen Sie die Batterien in 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  (SET) auf der Fernbedienung.
Die Anzeige auf der Fernbedienung blinkt durchgehend.	<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 der Fernbedienung 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 der Ablauf sauber ist. Reinigen Sie den Ablauf regelmäßig.
Auf dem Display der Fernbedienung 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.

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-Werts_{2e} : kg x GWP/ 1000



AMAZING TOGETHER

Gemeinsam sind wir INNOVATIVE Vordenker
SMARTE Entwickler LEIDENSCHAFTLICHE
Entdecker KREATIVE Impulsgeber FANTASTISCHE
Teampayer GROSSARTIGE Geschäftspartner

MTFSAMSUNG

 +49 5923 988440

 Niedersachsenstraße 12
D-48465 Schüttorf

 mtf@mtf-online.net

 www.mtf-online.net

Exklusiv-Partner für:

Samsung Klimatechnik | Qubic Lüftungsanlagen | Madel | Hitecsa | Innovator High End H₂O products | Innovator Accessories