# funktionen Ihrer neuen klimaanlage

- **Schlankes & intelligentes Design**

  Durch das extrem schlanke und kompakte Design kann diese Klimaanlage in jeder Innenraumaufteilung installiert werden.

- **mpi**zone

  **mpi**zone Funktion erzeugt Wasserstoff (H) und Sauerstoff (O2) um ungewünschte Luftverunreinigungen wie Bakterien, Pollen und Gerüche zu beseitigen. Sie werden freier atmen, als wenn Sie sich in der Nähe von Wasserfällen, Ozeanwellen, Flüssen oder Bergen aufhalten.

- **2-Wege-Luftstrom**

  Es gibt zwei separate Luftausgänge zum Kühlen und Heizen. Warme Luft wird über den unteren Teil des Luftausgangs abgegeben, um die Wärme gleichmäßig im Raum zu verteilen. Sie können jede Ecke Ihres Raumes heizen oder kühlen.

- **Kosteng¨1nstiges System**

  Ihre neue Klimaanlage bietet Ihnen nicht nur maximale Kühlleistung im Sommer, sondern kann auch mit ihrem fortschrittlichen “Heizpumpen”- System als eine effiziente Heizung im Winter sein. Diese Technologie ist bis zu 300% effizienter als elektrische Heizungen, so dass Sie weiter Ihre laufenden Kosten reduzieren können. Decken Sie all Ihre Bedürfnisse des ganzen Jahres mit einer Klimaanlage ab.

SAMSUNG

Für einfaches späteres Nachschlagen schreiben Sie das Modell und die Seriennummer auf. Sie werden Ihre Seriennummer auf der rechten Seite Ihrer Klimaanlage finden.

Modell #_____

Serie #_____

# sicherheitshinweise

Um einen elektrischen Schlag zu vermeiden, ziehen Sie bitte den Netzstecker, bevor Sie das Gerät warten, reinigen oder installieren..

## SICHERHEITSHINWEISE

Bevor Sie Ihre neue Klimaanlage in Betrieb nehmen, lesen Sie sich diese Bedienungsanleitung bitte sorgfältig durch, um sicherzustellen, dass Sie Bescheid wissen, wie Sie umfangreichen Features und Funktionen dieses neuen Gerätes sicher und wirkungsvoll nutzen können.

Da die folgenden Betriebsanweisungen unterschiedliche Modelle abdecken, können eine Charakteristika Ihrer Klimaanlage leicht von jenen in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen abweichen. Wenn Sie Fragen haben, konsultieren Sie bitte Ihr nächstgelegenes Kundenzentrum oder gehen Sie auf die Seite www.samsung.com.



### Was die Symbole und Zeichen in dieser Bedienungsanleitung bedeuten:

| | |
|---|---|
| WARNUNG | Lebensgefahr oder Gefahr einer ernsthaften Verletzung. |
| VORSICHT | Potenzielles Risiko von Personen- oder Sachschaden. |
| VORSICHT | Um das Risiko von Feuer, Explosionen, elektrischen Schock oder Personenschaden während des Betriebes Ihrer Klimaanlage zu reduzieren, befolgen Sie die grundlegenden Sicherheitshinweise: |

| | |
|---|---|
| | Versuchen Sie NICHT. |
| | Zerlegen Sie NICHT. |
| | Berühren Sie NICHT. |
| | Befolgen Sie sorgfältig die Anweisungen. |
| | Entnehmen Sie den Netzstecker aus der Steckdose. |
| | Stellen Sie zur Vermeidung eines elektrischen Schocks sicher, dass das Gerät gut geerdet ist. |
| | Rufen Sie das Kudenzentrum für Hilfestellungen an. |
| | Empfohlene Hinweise und nützlichen Informationen für den Betrieb. |

**Diese Warnsymbole sind dazu da, Sie und andere vor Verletzungen zu bewahren.**
**Bitte befolgen Sie diese sorgfältig.**
**Nach dem Sie diesen Abschnitt durchgelesen haben, bewahren Sie ihn für spätere Ansicht an einem sicheren Ort auf.**

## STRENGE WARNZEICHEN

**Durchtrennen Sie das Netzkabel nicht, um es mit einem anderen Netzkabel zu verbinden.**

**Versuchen Sie niemals, das Netzkabel zu verlängern.**

- Potenzielles Risiko eines Feuers oder elektrischen Schocks.

**Reißen Sie nicht am Netzkabel und berühren Sie den Netzstecker nicht mit nassen Händen.**

- Potenzielles Risiko eines Feuers oder elektrischen Schocks.

**Verwenden Sie niemals beschädigte Netzstecker oder -kabel oder gelockerte Steckdosen.**

- Potenzielles Risiko eines Feuers oder elektrischen Schocks.

## STRENGE WARNZEICHEN

**Um Feuer, Explosionen oder Verletzungen zu vermeiden, platzieren Sie die Klimaanlage niemals in die Nähe von gefährlichen Substanzen oder Vorrichtungen, die offene Flammen verbreiten.**

- Potenzielles Risiko eines Feuers oder einer Explosion.

**Versprühen Sie in der Nähe der Klimaanlage keine entflammbaren Gase wie Insektizide.**

- Potenzielles Risiko eines Feuers, eines elektrischen Schocks oder von Fehlfunktionen.

**Blockieren Sie die Klimaalge nicht durch Gegenstände, und stellen Sie keine Gegenstände vor die Klimaanlage. Stellen Sie sich nicht auf die Klimaanlage, hängen Sie sich nicht an, und stellen Sie keine schweren Gegenstände auf die Klimaanlage.**

- Potenzielles Risiko von Personenschaden.

**Führen Sie nichts wie Ihre Finger oder Äste in die Schlitze der Klimaanlage.**

- Halten Sie Kinder von der Klimaanlage fern. Potenzielles Risiko von Personenschaden.

**Installieren Sie die Klimaanlage nicht in Gegenden, die Lecks entzündbarer Lecks oder dem potenziellen Risiko eines Gaslecks ausgesetzt sind.**

- Potenzielles Risiko eines Feuers oder einer Explosion.

**Installieren Sie die Außeneinheit nicht an einem unstabilen Ort wie die hohe Außenwand einer Wohnung oder eines Gebäudes und draußen auf der Terrasse um ein Herunterfallen zu vermeiden.**

- Wenn die Außeneinheit herunterfällt kann es Personen- oder Sachschaden verursachen.

**Konsultieren Sie den Verkäufer oder das Kundenzentrum, um die Klimaanlage zu zerlegen oder neu zu installieren.**

- Potenzielles Risiko einer Fehlfunktion, eines Wasserlecks, eines elektrischen Schocks oder eines Feuerausbruches.

**Verbinden Sie die Klimaanlage nicht mit Heizgeräten und versuchen Sie nicht sie selbstständig zu zerlegen, umzugestalten oder zu reparieren.**

- Potenzielles Risiko einer Fehlfunktionen, eines elektrischen Schocks oder eines Feuerausbruchs . Wenn Reparaturen notwendig sind. kontaktieren Sie das Kundenzentrum.

**Konsultieren Sie den Verkäufer oder das Kundenzentrum, um die Klimaanlage zu installieren.**

- Unfachgemäße Installation birgt das Risiko einer Fehlfunktion, eines Wasserlecks, eines elektrischen Schocks oder eines Feuerausbruches.
- Wenn Sie das Gerät in besonderer Umgebung wie einer Fabrik oder einer salzigen Küstenumgebung installieren, konsultieren Sie den Verkäufer oder das Kundenzentrum für besondere Installationsdetails.

**Installieren Sie die Klimaanlage mit sicher festgezogenen Stützbalken, um sie eine lange Zeit nutzen zu können.**

- Wenn die Klimaanlage herunterfällt kann sie Personen- oder Sachschaden verursachen.

**Stellen Sie sicher, dass die Klimaanlage nach nationalen Sicherheitsstandards installiert wurde.**

**Verwenden Sie nur einen Trennschalter für Nennstrom.**

- Verwenden Sie niemals Stahl- oder Kupferkabel als Trennschalter. Dies kann Feuerausbruch oder Fehlfunktionen verursachen.

**Verwenden Sie eine ausschließliche Stromquelle für die Klimaanlage.**

- Potenzielles Risiko eines Feuerausbruchs oder eines elektrischen Schocks.

**Üben Sie keinen übermäßigen Druck auf das Netzkabel aus und stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Kabel.**
**Beugen Sie das Netzkabel nicht übermäßig.**

- Potenzielles Risiko eines Feuers oder elektrischen Schocks.

**Wenn die Klimaanlage feucht wird, schalten Sie sofort den Strom ab und rufen Sie das nächstliegende Kundenzentrum an.**

- Potenzielles Risiko eines Feuers oder elektrischen Schocks.

**Installieren Sie einen ausschließlichen Trennschalter und einen Kurzschluss-Trennschalter für die Klimaanlage.**

- Potenzielles Risiko eines Feuerausbruchs oder eines elektrischen Schocks.

**Wenn das Netzkabel oder die Netzschnur beschädigt ist, muss diese zur Vermeidung potenzieller Risiken von dem Hersteller oder qualifizierten technischen Personal ausgetauscht werden.**

**Trennen Sie die Klimaanlage von dem Stromnetz, bevor sie repariert oder zerlegt wird.**

**Verwenden Sie einen Behälter mit Erdanschluss. Der Behälter muss ausschließlich für die Klimaanlage verwendet werden.**

- Unsachgemäße elektrische Erdung kann einen elektrischen Schock oder ein Feuer verursachen.

**Stellen Sie sicher, dass eine ordentliche Erdung erfolgt ist, wenn Sie die Klimaanlage installieren. Verbinden Sie das Erdungskabel des Gerätes nicht mit einer, Gas-, Wasser- oder Telefonleitung.**

- Potenzielles Risiko eines elektrischen Schocks.

## WARNZEICHEN

**Stellen Sie sicher, dass kein Wasser in die Klimaanlage gelangt.**

- Potenzielles Risiko eines Feuers oder elektrischen Schocks.

**Um Schäden zu vermeiden, installieren Sie die Klimaanlage nicht in der Nähe von Heizgeräten.**

**Schalten Sie die Klimaanlage mit der mitgelieferten Fernbedienung oder dem Bedienugszubehör aus (wenn mitgeliefert). Ziehen Sie nicht das Netzkabel zum Ausschalten des Gerätes (es sei denn, es besteht akute Gefahr).**

**Öffnen Sie während des Betriebes nicht das Vordergitter.**

- Potenzielles Risiko eines elektrischen Schocks oder von Fehlfunktionen des Gerätes.

**Kühle Luft sollte nicht direkt in Richtung von Personen, Haustieren oder Pflanzen strömen.**

- Dies ist schädlich für die Gesundheit, Haustiere und Pflanzen.

**Lassen Sie die Klimaanlage nicht für lange Zeit in einem Raum mit geschlossen Türen laufen, indem sich Säuglinge, ältere Menschen oder Personen mit Behinderung aufhalten.**

- Für die Wohnanwendung bringt die Einheit die erfrischende Luft in den Raum (die Luft aus Außen, um den Sauerstoffsmangel zu verhindern), um zu gewährleisten, mindestens 1-2 Erneuerung/h. Die Lufterneuerung der unterschiedlichen Anwendung wird in UNI 10339 garantiert.

**Verwenden Sie die Klimaanlage nicht zum Kühlen von Lebensmitteln, Haustieren, Kosmetik oder Maschinen.**

- Potenzielles Risiko von Sachschaden.

**Trinken Sie kein Wasser aus der Klimaanlage.**

- Potenzielles Risiko von gesundheitlichen Schäden.

**Setzen Sie die Klimaanlage keinen übermäßigen Erschütterungen aus.**

- Potenzielles Risiko eines Feuers oder einer Fehlufunktion des Gerätes.

**Setzen Sie den Staubfilter nicht direktem Sonnenschein während der Trocknung aus.**

- Starkes direktes Sonnenlicht kann den Staubfilter beschädigen.

**Sprühen Sie nicht Wasser direkt auf die Klimaanlage und verwenden Sie nicht Benzol, verdünnter oder Alkohol zum Reinigen der Geräteoberfläche.**

- Potenzielles Risiko eines Feuerausbruchs oder eines elektrischen Schocks.
- Potenzielles Risiko von Schaden an der Klimaanlage.

## WARNZEICHEN

Stellen Sie keine Behälter mit Flüssigkeit oder andere Gegenstände auf das Gerät.

Berühren Sie nicht die Leitung, die mit der Klimaanlage verbunden ist.

- Potenzielles Risiko von Personenschaden oder Verbrennungen.

Die Klimaanlage besteht aus beweglichen Teilen. Um Verletzungen zu verhindern, halten Sie Kinder von dem Gerät fern.

Überprüfen Sie das Gerät bei der Lieferung auf Schäden. Wenn die Klimaanlage beschädigt ist, installieren Sie diese nicht, sondern kontaktieren Sie den Verkäufer umgehend.

Stellen Sie sicher, dass Spannung und Frequenz des elektrischen Systems zu der Klimaanlage kompatibel sind.

Fügen Sie den Staubfilter ein, bevor Sie die Klimaanlage in Betrieb nehmen.

- Wenn kein Staubfilter in die Klimaanlage eingesetzt wurde, kann sich anhäufender Staub die Lebensdauer der Klimaanlage verkürzen und elektrischen Abfall verursachen.

Halten Sie die Innenraumtemperaturen nicht übermäßig kalt, besonders wenn Kinder, ältere Menschen oder Personen mit Behinderung in der Nähe sind.

Reinigen Sie die Klimaanlage, nachdem der Innenventilator seinen Betrieb eingestellt hat.

- Potenzielles Risiko von Verletzungen oder elektrischen Schocks.

Reinigen Sie den Staubfilter alle 2 Wochen. Reinigen Sie den Filter öfter, wenn die Klimaanlage in staubigen Gegenden in Betrieb genommen wird.

Lassen Sie den Zustand der Klimaanlage, die elektrischen Leitungen und das Außengehäuse regelmäßig von einem qualifizierten Fachpersonal inspizieren.

Öffnen Sie keine Fenster in dem Raum, in dem die Klimaanlage in Betrieb ist, es sei denn es ist absolut notwendig.

Blockieren Sie nicht die Schlitze der Klimaanlage. Wenn Gegenstände den Luftstrom blockieren, können diese eine Fehlfunktion oder eine schwache Leistung verursachen.

Das Verpackungsmaterial und die verwendeten Batterien müssen entsprechend der nationalen Standards entsorgt werden.

Das verwendete Kühlmittel in der Klimaanlage muss als chemischer Abfall behandelt werden. Entsorgen Sie das Kühlmittel entsprechend dem nationalen Standard.

Lassen Sie qualifiziertes Servicepersonal die Klimaanlage installieren und einen Testbetrieb durchführen.

Installieren Sie die Klimaanlage entfernt von direkter Einwirkung von Sonnenlicht, Heizapparaturen und feuchten Stellen.

- Verwenden Sie einen Vorhang um die Kühlleistung zu steigern und um einen elektrischen Schock zu vermeiden.

Verbinden Sie Abflussrohr fest mit der Klimaanlage um einen ordnungsgemäßen Wasserabfluss zu gewährleisten.

- Wenn der Abfluss nicht gut funktioniert, kann das Kondenswasser der Innenvorrichtung überlaufen und in Ihrem Raum auslaufen.

Installieren Sie die Außeneinheit dort, wo die normalen Betriebslärm und Restvibrationen (subjektive Parameter) Ihren Nachbaren nicht stören und ohne Hindernis gut belüftet werden können.

- Potentielle Gefahr von Fehlfunktionen

**Installieren Sie eine Rohrlänge nach in der Manuelle vorgeschriebener Mindest- und Höchstgrenzen.**

- Mit der Länge, die anders als angebene Grenzenlänge ist, werden die Systemleistung und -zuverlässigkeit drastisch verringert.

**Schalten Sie die Stromquelle sofort ab, wenn ein Stromausfall auftritt während die Klimaanlage in Betrieb ist.**

**Wenn Sie die Außeneinheit reinigen, behandeln Sie die Heizkörperenden des Wärmeaustauschers mit besonderer Vorsicht.**

- Durch das Tragen von dicken Handschuhen können Sie Ihre Hände schützen.

**Stellen Sie sicher, dass sich keine Hindernisse unter der Innenraumeinheit befinden.**

- Potenzielles Risiko eines Feuerausbruchs oder eines Eigentumsverlustes.

**Stellen Sie sicher, dass es die Klimaanlage nicht in Reichweite von Kindern ist, und sie nicht mit ihr spielen können.**

**Die maximale Eingangsleistung & der Strom werden nach den Maßstäben des IEC/ ISO gemessen.**

**Stellen Sie sicher, dass sie die kabellose Fernbedienung in einer Entfernung von etwa 7m vom Fernbedienungsensoren der Klimaanlage verwenden.**

- Die Klimaanlage arbeitet möglicherweise nicht in einer Entfernung von mehr als 7m.

**Stellen Sie sicher, dass Sie jedes Hindernis in der Nähe der Klimaanlage verdecken. Ermöglichen Sie genügend Raum für die Luftzirkulation.**

- Ungenügende Luftzirkulation kann zu einer schwachen Leistung führen.

**Batterien sollten aus der Fernbedienung entfernt werden und separat aufbewahret werden, wenn diese längere Zeit nicht genutzt wird.**

**Tritt ein Ausfall oder eine Beschädigung wegen unsachgemäßen Gebrauches, der dem Handbuch nicht entspricht, auf, sind die Reparaturkosten nicht garantiepflichtig.**

- Potenzielles Risiko eines elektrischen Schocks oder Feuerausbruches besteht wenn Reparaturen oder Installationen von unqualifiziertem Personal durchgeführt werden.

**Stellen Sie sicher, dass die off-on- Schalter und die Schutzvorrichtungen ordnungsgemäß installiert wurden.**

**Verwenden Sie die Klimaanlage nicht, wenn diese beschädigt ist. Falls Probleme auftreten, beenden Sie den Betrieb umgehend und entnehmen Sie den Netzschalter der Stromversorgung.**

**Wenn die Klimaanlage für eine längere Zeit nicht genutzt wird (etwa über mehrere Monate), entnehmen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.**

**Kontaktieren Sie den Verkäufer oder das Kundenzentrum, wenn Reparaturen notwendig sind**

- Potenzielles Risiko eines elektrischen Schocks oder Feuerausbruches besteht wenn die Demontage oder Reparaturen von unqualifiziertem Personal durchgeführt werden.

**Wenn Sie schmorendes Plastik riechen oder merkwürdige Geräusche hören, oder Sie sehen Rauch aus der Klimaanlage austreten, entnehmen Sie den Netzstecker sofort und kontaktieren Sie den Kundendienst.**

- Potenzielles Risiko eines Feuers oder elektrischen Schocks.

# inhaltsverzeichnis


IHRE KLIMAANLAGE VOR DEM BETRIEB ANSCHAUEN 09

**09 Überprüfung der Innenraumeinheit**
09 Die wichtigsten Teile
10 Modus-Anzeige und Einstellknopf
**11 Die Frontplatte Abnehemen**
11 Ansicht des Betriebsschalters und einzelner Teile hinter der Frontplatte
**11 Überprüfen der Außeneinheit**
**12 Überprüfen der Fernbedienung**
13 Display der Fernbedienung
13 Überprüfen der Fernbedienung
13 Die Batterien einlegen

GRUNDLEGENDE BETRIEBSFUNKTION 14

**14 Ein- und Ausschalten der Klimaanlage**
**14 Auswahl des Betriebsmodus**
14 Auto
15 Kühl
16 Trocken
17 Ventilator
18 Hitze
**19 Die Richtung des Luftstroms Anpassen**
19 Vertikaler Luftstrom
19 Horizontaler Luftstrom

FORTGESCHRITTENE FUNKTIONEN VERWENDEN 20

**20 Timer für Einstellungen**
20 On timer
21 Off timer
22 On timer und Off timer kombinieren
**23 Die Funktion mpizone verwenden**
**24 Die Ruhe-Funktion verwenden**

REINIGUNG UND WARTUNG DER KLIMAANLAGE 25

**25 Das Außengehäuse reinigen**
**25 Den Filter reinigen**
25 Luftfilter
26 Anti- Allergie- Filter
**27 Den Filter austauschen**
27 Der Deodorant- Filter
**27 Wartung Ihrer Klimaanlage**

APPENDIX 28

**28 Troubleshooting**
**29 Funktionsbereiche**

# ihre klimaanlage vor dem betrieb anschauen

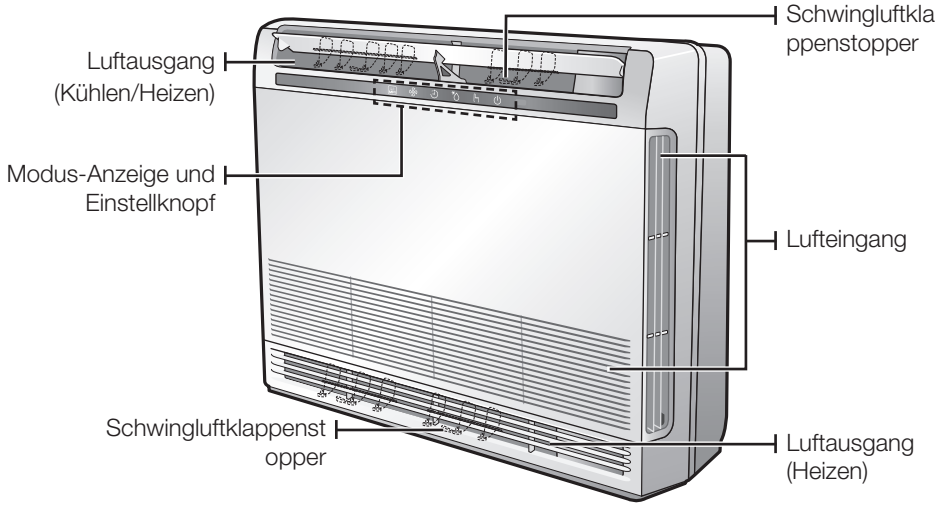
Glückwunsch zum Kauf der Klimaanlage. Wir hoffen, dass Sie die Funktionen Ihrer Klimaanlage genießen werden und kühl und warm bei optimaler Nutzung bleiben.
Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung gut durch um Ihre Klimaanlage optimal zu nutzen.



## ÜBERPRÜFUNG DER INNENRAUMEINHEIT

Entpacken Sie Ihre Klimaanlage sorgfältig und überprüfen Sie um sicherzustellen, dass sie nicht beschädigt ist.

### Die wichtigsten Teile

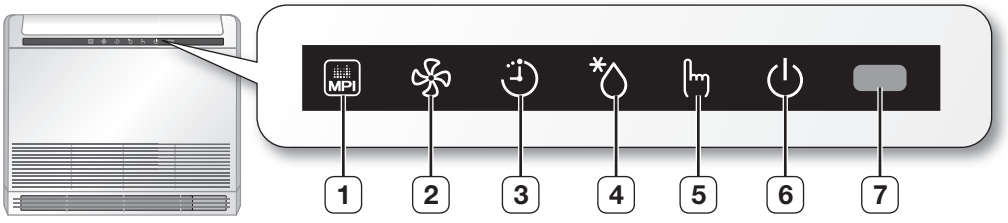



Ihre Klimaanlage kann in Ihrem Design von den Abbildungen des gezeigten Models abweichen.

# ihre klimaanlage vor dem betrieb anschauen

## ÜBERPRÜFUNG DER INNENRAUMEINHEIT

### Modus-Anzeige und Einstellknopf

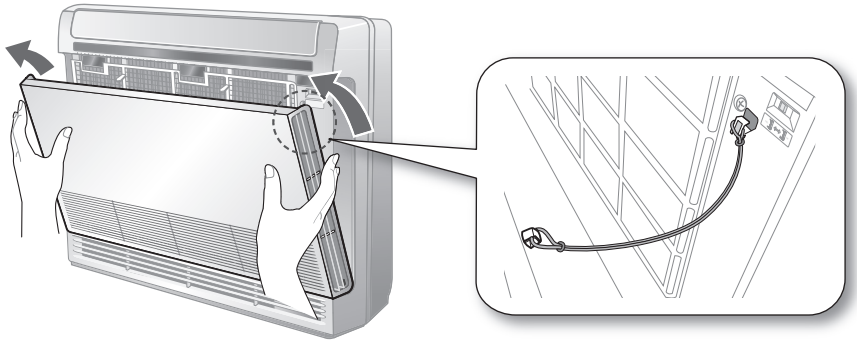



| | | |
|---|---|---|
| 1 **mpi**zone -ANZEIGE | MPI | **mpi**zone Symbol leuchtet, wenn **mpi**zone in Betrieb. |
| 2 VENTILATOR | | Dieses Symbol leuchtet, wenn das Gerät mit Ventilator betrieben wird. |
| 3 UHR | | Das Uhrzeitsymbol leuchtet, wenn mit dem Timer eine Uhrzeit zum Ein-/Ausschalten eingestellt wurde. |
| 4 ENTEISUNG | | Dieses Symbol leuchtet, wenn das Gerät mit dem Enteisen beginnt. |
| 5 BETRIEBSSCHALTER | | Ein-/Ausschalten der Klimaanlage. Die Klimaanlage operiert im automatischen Modus. |
| 6 STROMANZEIGE | | Die Stromanzeige leuchtet, wenn das Gerät in Betrieb ist. |
| 7 FERNBEDIENUNG | | Richten Sie die Fernbedienung auf diesen Punkt an der Klimaanlage. |

Jedes Mal, wenn Sie die Taste drücken, ertönt ein Piepton. Das Gerät funktioniert ordnungsgemäß.

## DIE FRONTPLATTE ABNEHMEN

Fassen Sie die obere Hälfte der Frontplatte und ziehen Sie die Abdeckung zu sich heran. Haken Sie die Sicherheitsleine aus und heben Sie die Platte nach oben heraus.

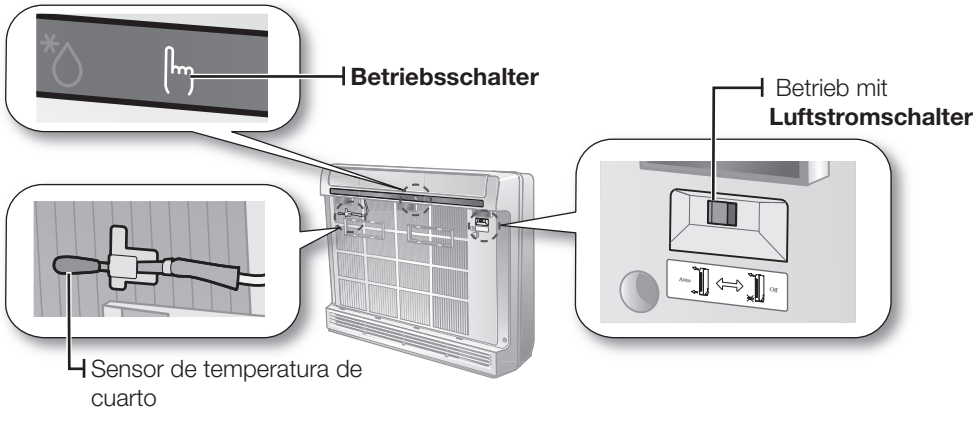


### Ansicht des Betriebsschalters und einzelner Teile hinter der Frontplatte

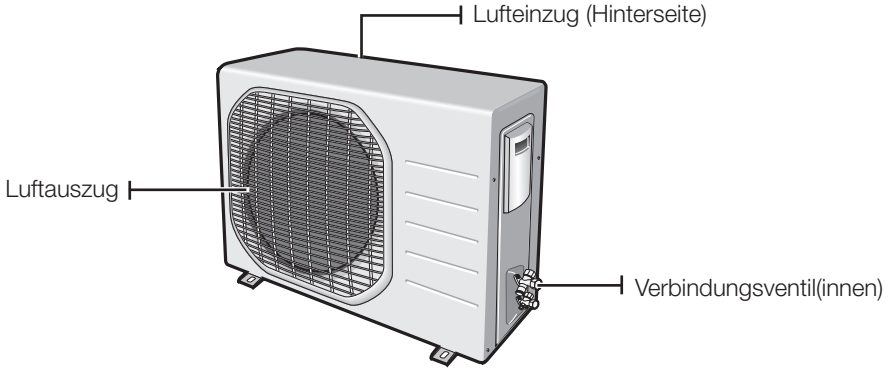
Sie können den **Power** innerhalb der Modus-Anzeigen finden. Wenn die Frontplatte geöffnet ist, finden Sie den Temperatursensor und den **Air flow.** Der Temperatursensor befindet sich in der oberen linken Ecke der Klimaanlage, genau über dem Anit-Allergie/Desodierungs-Filterschlitz. Der **Air flow** befindet sich in der oberen rechten Ecke der Klimaanlage.

Sie können im automatischen Modus die Klimaanlage durch Drücken des **Power** einschalten. Wenn Sie mit dem **Air flow** Auto-Modus einschalten, öffnet das Gerät die unteren Luftausgänge im Kühl-, Heiz- und Ventilator-Modus. Während Standby bleibt der untere Luftausgang jedoch geschlossen. Der untere Luftausgang wird im Kühl-Modus nach 1 Stunde geschlossen. Wenn Sie den **Air flow** auf AUS stellen, wird der untere Luftausgang geschlossen.

Der Raumtemperatursensor mißt die Innenraumtemperatur.



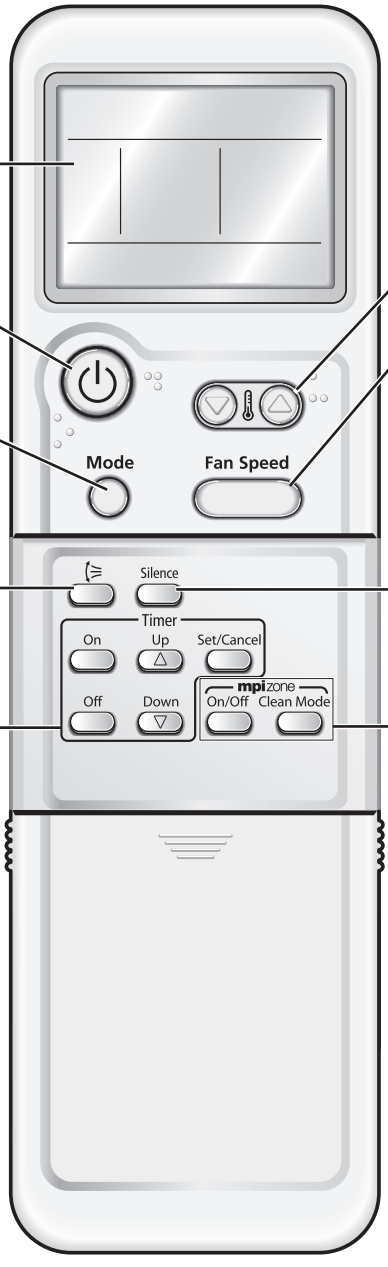

## ÜBERPRÜFEN DER AUSSENEINHEIT



# ihre klimaanlage vor dem betrieb anschauen

## ÜBERPRÜFEN DER FERNBEDIENUNG

Sie können die Klimaanlage durch das Pointen der Fernbedienung betätigen. Wenn Sie die Fernbedienung benutzen. Pointen Sie immer direkt in Richtung der Klimaanlage.




**Display der Fernbedienung**

**Power** ⏻
Ein-/Ausschalten der Klimaanlage.

**Modus**
Stellen Sie einen der 5 Modi ein. (Siehe Seite 14~18 für Hinweise.)

**Luftschwung**
Aktivieren/Deaktivieren Sie den Luftstrom durch die Luftstromscheibe automatisch nach oben und nach unten.

**Timer Funktion**

**On/Off**
Stellen Sie den Timer auf on/off.

**Hoch/ Herunter**
Erhöhen/Erniedrigen Sie die Zeit.

**Einstellen/Abbrechen**
Den aktuellen Timer einstellen/ löschen.

**Temperatur ▼ ▲**
Anheben/Senken der Temperatur in 1˚C Schritten.

**Ventilatorgeschwindigkeit**
Passen Sie an, wie viel Luft durch die Klimaanlage mit den 4 verschiedenen Ventilatorengesc hwindigkeiten strömen kann wie Auto/Low/Medium/High.

**Ruhe**
Aktivieren/Deaktivieren Sie die Stummfunktion, um die Klimaanlage still laufen zu lassen.

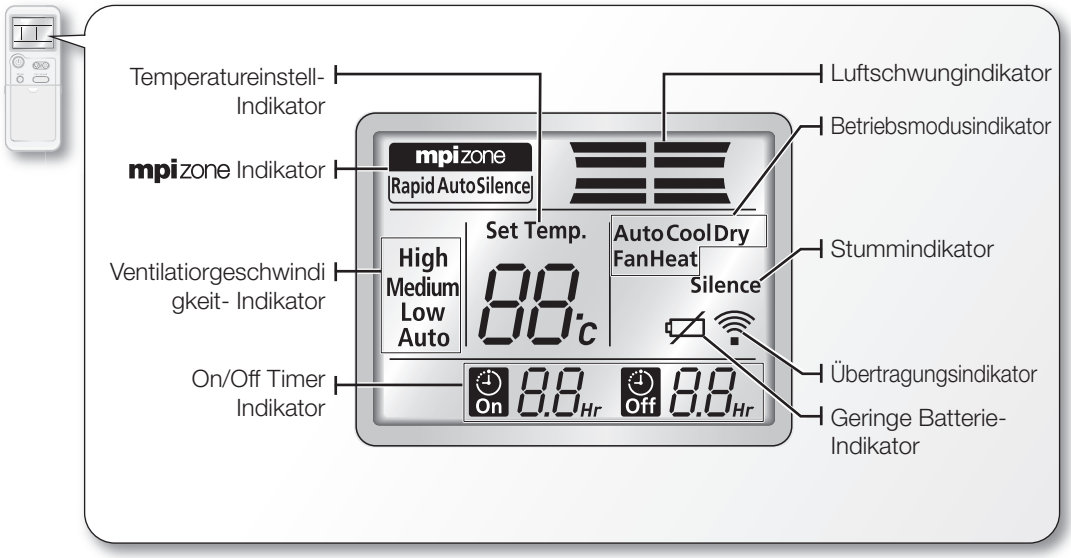
**mpi**zone **Funktion**

**On/Off**
Scheidet Hydrogen(H) und Oxygen(O2) in die Luft und entfernt verschmutzte und schädliche Partikel.

**Reinigungsmodus**
Stellen Sie einen der 3 **mpi**zone Betriebstypen ein.

Jedes Mal, wenn Sie auf den Schalter drücken, wird ein kurzes Piepsignal ertönen und ein Übermittlungsindikator auf der Anzeige der Fernbedienung erscheint.

## Display der Fernbedienung

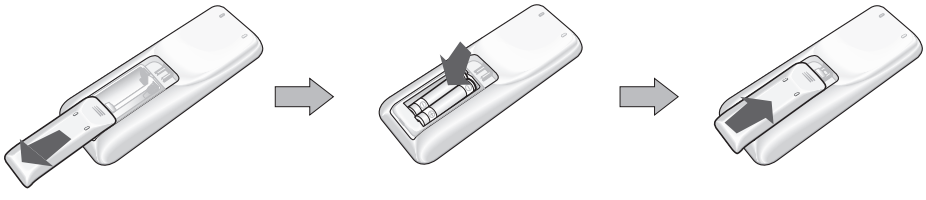



## Überprüfen der Fernbedienung

- Richten Sie die Fernbedienung in Richtung des Kontrollsensors der Einheit.
- Wenn Sie ordnungsgemäß auf den Knopf der Fernbedienung drücken, werden Sie den Piepston hören aus dem Gerät.

- Das Signal kann aufgrund von Elektronischen Lichtstil Fluroscent- Lampen gestört werden. so wie wenn Inverter Fluroscent- Lampen im gleichen Raum, sind.
- Rufen Sie Ihr nächstliegendes Kundenzentrum an, wenn andere elektrische Geräte durch die Fernbedienung bedient werden.

## Die Batterien einlegen



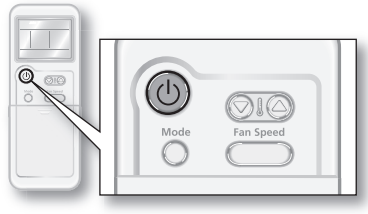
1. **Nehmen Sie die Verdeckung auf der Hinterseite der Fernbedienung nach unten zum Öffnen ab.**
2. **Legen Sie zwei AAA-Batterien ein.**
   Überprüfen Sie die beiden Pole “+” und “-” entsprechend. Stellen Sie sicher die Batterien ordnungsgemäß eingelegt zu haben.
3. **Schließen Sie die Verdeckung zurück in die ursprüngliche Lage durch Schieben.**
   Sie sollten da Klicken vernehmen können, wenn die Verdeckung einrastet.

# grundlegende betriebsfunktion

## EIN- UND AUSSCHALTEN DER KLIMAANLAGE

Drücken Sie den **Power** ⏻ -Knopf auf der Fernbedienung.

Sie werden ein aus dem Vorderpanel hören, welches sich erhebt, wenn die Klimaanlage ist ordnungsgemäß eingeschaltet **mpi**zone Der Indikator wird auch sich ein- und ausfahren.
Wenn Sie die Klimaanlage ausschalten, **mpi**zone wird der Indikator sich wieder in seine geschlossene Stellung zurückfahren.




**Schalten Sie die Klimaanlage ein/aus ohne die Fernebedienung.**
Sie können in Betrieb nehmen, indem Sie den **Power** ⏻ Schalter auf der rechten unteren Seite der Klimaanlage.

## AUSWAHL DES BETRIEBSMODUS

### Auto

Im Automodus wird die Klimaanlage automatisch die Temperatur und die Ventilatorgeschwindigk eit in der angegeben Raumtemperatur des Raumtemperatursensors setzen.

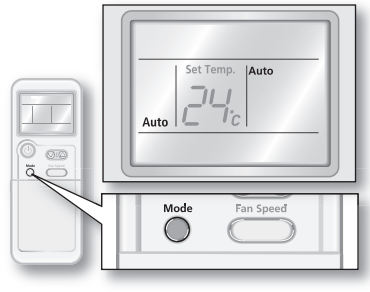
**1.** Die Klimaanlage einschalten.

Drücken Sie den **Power** ⏻ -Knopf auf der Fernbedienung.

**2.** Den Betriebsmodus setzen.

Drücken Sie den **Mode** Schalter auf der Fernbedienung bis der Automodus die Ventilatorgeschwindigkeit bis der Indikator auf der Display-Anzeige angezeigt wird.

Die Klimaanlage wird automatisch die Temperatur und die Ventilatorgeschwindigkeit oder die Heiztemperatur der aktuellen Raumtemperatur anpassen.

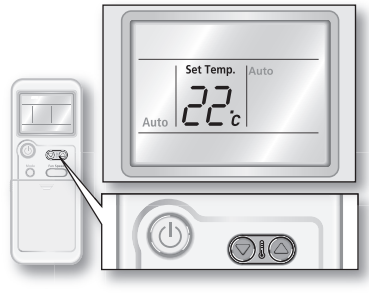



Drücken Sie den **Mode** -Schalter, und der Modus wird setzbar sein auf Auto, Cool, Dry, Fan und Heat.

**3.** Die Temperatur einstellen.

Drücken Sie den **Temperature** ▼ oder ▲ -Schalter auf der Fernbedienung um auf die gewünschte Temperatur zu erhöhen oder zu senken.

Sie können die gewünschte Temperatur in dem Bereich zwischen 16˚C~30˚C einstellen.




Anheben/Senken der Temperatur in 1˚C- Schritten.

- Wenn die Klimaanlage bereits in einem anderen Modus in Betrieb ist, dann drücken Sie den **Mode** - Schalter bis der Automodus- Indikator auf dem Anzeige- Display der Fernbedienung erscheint.
- Wenn Sie die Fernbedienung verwenden, stellen Sie sicher, dass der richtige Indikator der von Ihnen gewünschten Änderungen auf der Display- Anzeige anzeigt.
- Luftstrom kann manuell angepasst werden. (Siehe Seite 19 für Hinweise.)

## Kühl

Im Kühlmodus wird die Klimaanlage Ihren Raum kühlen. Sie können die Temperatur und die Ventilatorgeschwindigkeit in einer warmen Zeit anpassen.

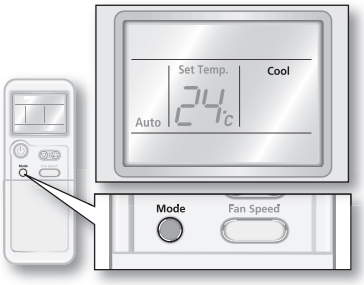
**1.** Die Klimaanlage einschalten.

Drücken Sie den **Power** ⏻ -Knopf auf der Fernbedienung.

**2.** Den Betriebsmodus setzen.

Drücken Sie den **Mode** Schalter auf der Fernbedienung, bis der Indikator für den Kühlmodus auf der Display-Anzeige angezeigt wird.

Die Klimaanlage arbeitet im Kühlungsmodus und wird die Raumtemperatur erniedrigen.

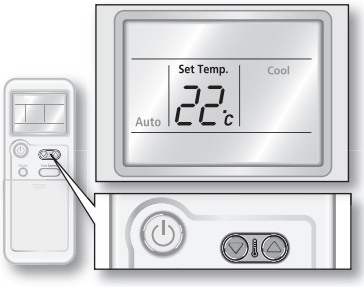



Drücken Sie den **Mode** -Schalter, und der Modus wird setzbar sein auf Auto, Cool, Dry, Fan und Heat.

**3.** Die Temperatur einstellen.

Drücken Sie den **Temperature** ▼ oder ▲ -Schalter auf der Fernbedienung um auf die gewünschte Temperatur zu erhöhen oder zu senken.

Sie können die gewünschte Temperatur in dem Bereich zwischen 16˚C~30˚C einstellen.

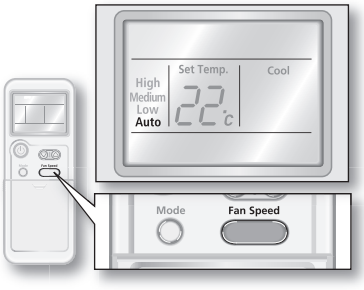



Anheben/Senken der Temperatur in 1˚C- Schritten.

**4.** Die Ventilatorgeschwindigkeit einstellen.

Drücken Sie auf den **Fan Speed** - Schalter auf der Fernbedienung, um die gewünschte Temperatur einzustellen.

Wenn die Raumtemperatur den gewünschten Wert erreicht hat, schaltet sich die Klimaanlage aus, und nur der Ventilator läuft.




Drücken Sie den **Fan Speed** -Schalter, und der Modus wird setzbar sein auf Auto, Low, Medium und High auszuwählen.

- Wenn Sie die Fernbedienung verwenden, stellen Sie sicher, dass der richtige Indikator der von Ihnen gewünschten Änderungen auf der Display- Anzeige anzeigt.
- Luftstrom kann manuell angepasst werden. (Siehe Seite 19 für Hinweise.)
- Wenn die Außentemperatur viel höher als die gewünschte Innentemperatur ist, wird es ein wenig dauern, bis die gewünschte Temperatur erreicht wird.

# grundlegende betriebsfunktion

## AUSWAHL DES BETRIEBSMODUS

### Trocken

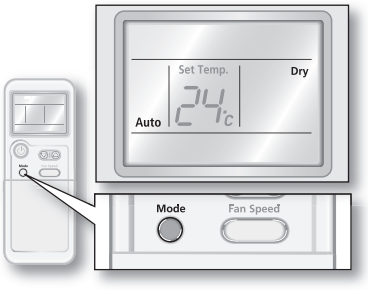
Die Klimaanlage funktioniert wie ein Feuchtigkeitsentzieher durch die Entnahme von Feuchtigkeit im Trocken-Modus. Der Trockenmodus macht die Luft erfrischend.

**1.** Die Klimaanlage einschalten.

Drücken Sie den **Power** ⏻ -Knopf auf der Fernbedienung.

**2.** Den Betriebsmodus setzen.

Drücken Sie den **Mode** Schalter auf der Fernbedienung, bis der Indikator für den Trockenmodus auf der Display-Anzeige angezeigt wird.
Die Klimaanlage ist im Trockenmodus automatisch zum Anpassen der Ventilatorgeschwindigkeit zu Auto tätig.

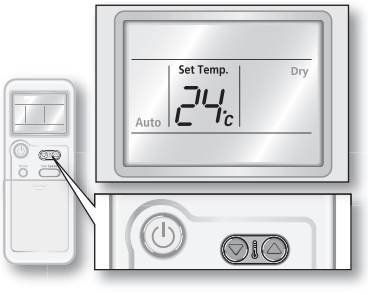



Drücken Sie den **Mode** -Schalter, und der Modus wird setzbar sein auf Auto, Cool, Dry, Fan und Heat.

**3.** Die Temperatur einstellen.

Drücken Sie den **Temperature** ▼ oder ▲ -Schalter auf der Fernbedienung um auf die gewünschte Temperatur zu erhöhen oder zu senken.

Sie können die gewünschte Temperatur in dem Bereich zwischen 18˚C~30˚C einstellen.




Anheben/Senken der Temperatur in 1˚C- Schritten.

- Wenn Sie die Fernbedienung verwenden, stellen Sie sicher, dass der richtige Indikator der von Ihnen gewünschten Änderungen auf der Display- Anzeige anzeigt.
- Luftstrom kann manuell angepasst werden. (Siehe Seite 19 für Hinweise.)

## Ventilator

Der Ventilatormodus kann für Ihren Raum ausgewählt werden. Der Ventilator hilft abgestandene Luft im Raum zu erfrischen.

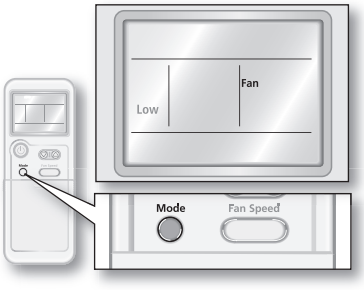
**1.** Die Klimaanlage einschalten.

Drücken Sie den **Power** ⏻ -Knopf auf der Fernbedienung.

**2.** Den Betriebsmodus setzen.

Drücken Sie den **Mode** Schalter auf der Fernbedienung, bis der Indikator für den Ventilator- Modus auf der Display-Anzeige angezeigt wird.

Die Klimaanlage arbeitet in dem Ventilations-Modus automatisch entsprechend der aktuellen Temperatur.

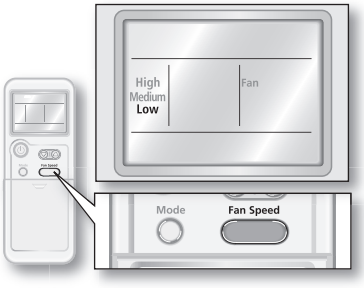



Drücken Sie den **Mode** -Schalter, und der Modus wird setzbar sein auf Auto, Cool, Dry, Fan und Heat.

---

**3.** Die Ventilatorgeschwindigkeit einstellen.

Drücken Sie auf den **Fan Speed** - Schalter auf der Fernbedienung, um die gewünschte Temperatur einzustellen.




Drücken Sie den **Fan Speed** -Schalter, und der Modus wird setzbar sein auf Low, Medium und High auszuwählen.

---

- Wenn Sie die Fernbedienung verwenden, stellen Sie sicher, dass der richtige Indikator der von Ihnen gewünschten Änderungen auf der Display- Anzeige anzeigt.
- Luftstrom kann manuell angepasst werden. (Siehe Seite 19 für Hinweise.)

# grundlegende betriebsfunktion

## AUSWAHL DES BETRIEBSMODUS

### Hitze

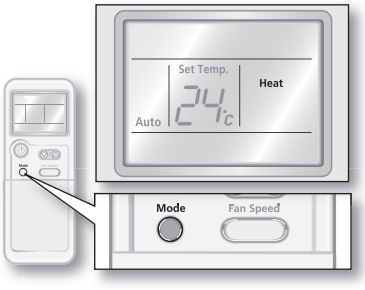
Die Klimaanlage kann auch heizen. Heizen Sie Ihren Raum im Winter mit dieser versatilen Vorrichtung.

**1.** Die Klimaanlage einschalten.

Drücken Sie den **Power** ⏻ -Knopf auf der Fernbedienung.

**2.** Den Betriebsmodus setzen.

Drücken Sie den **Mode** Schalter auf der Fernbedienung, bis der Indikator für den Heizmodus auf der Display-Anzeige angezeigt wird.
Die Klimaanlage arbeitet im Heizmodus und heizt Ihren Raum.



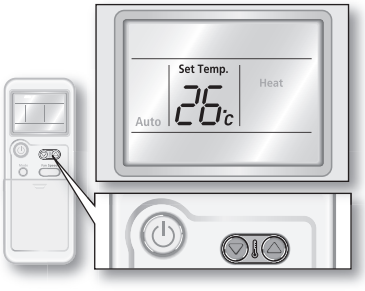

Drücken Sie den **Mode** -Schalter, und der Modus wird setzbar sein auf Auto, Cool, Dry, Fan und Heat.

---

**3.** Die Temperatur einstellen.

Drücken Sie den **Temperature** ▼ oder ▲ -Schalter auf der Fernbedienung um auf die gewünschte Temperatur zu erhöhen oder zu senken.

Sie können die gewünschte Temperatur in dem Bereich zwischen 16˚C~30˚C einstellen.



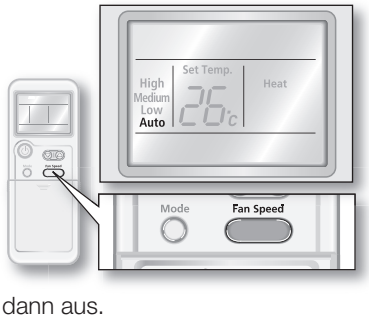

Anheben/Senken der Temperatur in 1˚C- Schritten.

---

**4.** Die Ventilatorgeschwindigkeit einstellen.

Press the **Fan Speed** - Schalter auf der Fernbedienung, um die gewünschte Temperatur einzustellen.

Die gewünschte Temperatur erreicht ist, wird der Heizvorgang für eine Weile ausgesetzt.




- Drücken Sie den **Fan Speed** Schalter, und der Modus wird setzbar sein auf Auto, Low, Medium und High auszuwählen.
- Der Ventilator kann 3~5 Minuten zu Beginne benötigen um in Betrieb zu kommen und kühle Luft tritt dann aus.

---

- Luftstrom kann manuell angepasst werden. (Siehe Seite 19 für Hinweise.)
- Da die Klimaanlage den Raum heizt, indem Sie Heizenergie von außen entzieht, das kann die Kapazität verringern, wenn die Außentemperaturen sehr niedrig sind. Daher ist die Verwendung einer zusätzlichen Heizung empfohlen.

# DIE RICHTUNG DES LUFTSTROMS ANPASSEN

Luftstrom kann in die gewünschte Richtung ausgerichtet werden.

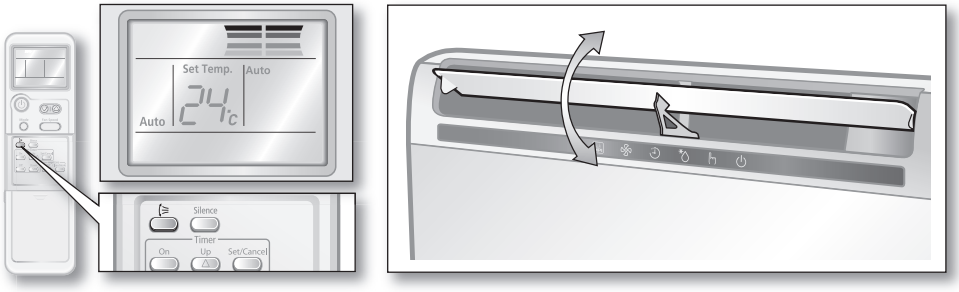
## Vertikaler Luftstrom

Luftstromscheiben bewegen sich auf- und abwärts.

**1.** Drücken Sie den **Air swing** (≋ -Knopf auf der Fernbedienung.

Der Luftschwungindikator und die Nummer des Indikatorlichter werden sich auf- und ab bewegen. Luftstromscheiben bewegen sich zur Luftzirkulation kontinuierlich auf und ab.

Um die Richtung der Luftströmung konstant zu halten, drücken Sie auf den **Air swing** (≋ Schalter auf der Fernbedienung nochmals.

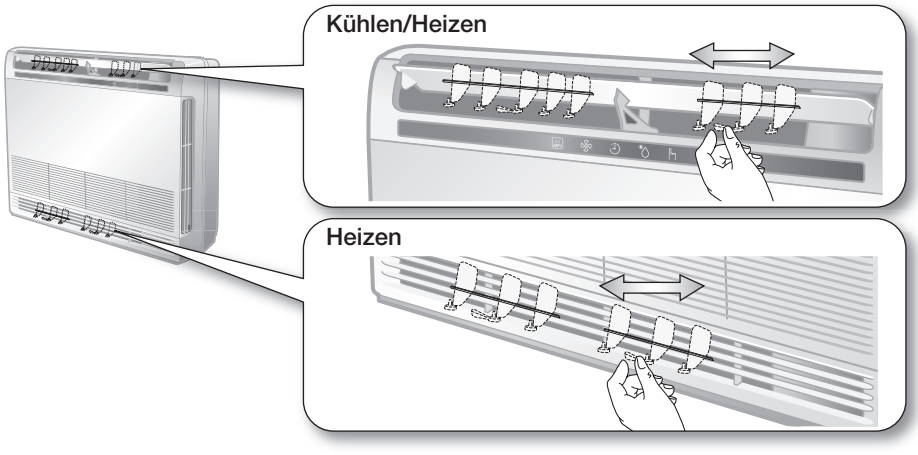



Die vertikale Luftstromrichtung kann eingestellt werden, wenn die Klimaanlage im Kühl-Modus operiert.

## Horizontaler Luftstrom

Stellen Sie sicher, dass die Luftstromscheiben intakt sind.

**1.** Stellen Sie die LAmellen in die richtige Position ein, so dass der Luftstrom von links nach rechts in der konstanten von Ihnen bevorzugten Richtung.




Entfernen Sie nach dem Beenden des Schwenkens bitte die Stopper von den Schwingluftklappen, um Verletzungen zu vermeiden.

ACHTUNG Während die Klimaanlage den Raum kühlt, betreiben Sie bitte die Klimaanlage mit den Kuftstromklappen nach oben gerichtet. Wenn die Anlage über einen längeren Zeitraum im Kühl-Modus und mit den Klappen nach unten gerichtet betrieben wird, kann durch den Temperaturunterschied Feuchtigkeit entstehen, wodurch ein elektrischer Schlag oder Fehlfunktionen am Gerät hervorgerufen werden können.

# fortgeschrittene funktionen verwenden

## TIMER FÜR EINSTELLUNGEN

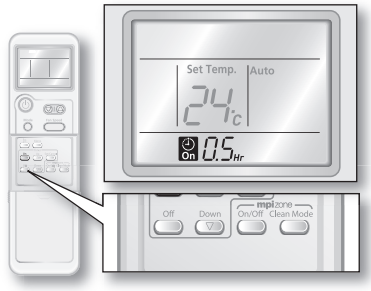
Diese fortschrittliche Funktion erlaubt es Ihnen, Ihre Klimaanlage automatisch ein- und auszuschalten, selbst wenn Sie nicht zuhause sind. Stellen Sie einfach die zeit ein, und Ihre Klimaanlage wird sich entsprechend ein- und ausschalten.

### On timer

Diese Funktion erlaubt es Ihnen, Ihre Klimaanlage automatisch innerhalb eines Zeitbereichs von 24 Stunden einzuschalten. On timer ist verfügbar, während Ihre Klimaanlage ein-/ausgeschaltet ist.

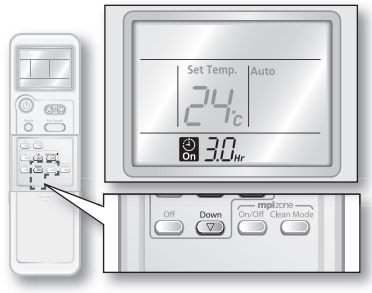
**1.** Drücken Sie den **On**-Knopf auf der Fernbedienung.

Der On timer- Indikator blinkt auf der Displayanzeige der Fernbedienung auf.




**2.** Stellen Sie die Zeit ein , in der sich die Klimaanlage automatisch einschalten soll.

Drücken Sie den **Up** oder **Down** - Knopf auf Ihrer Fernbedienung um die Zeiteinstellungen zu ändern, während der On Timer- Indikator aufblinkt. Sie können die Zeit bis zu 24 Stunden einstellen, in ansteigenden 30 Minuten- Einheiten die ersten 3 Stunden und in stündlichen Abständen nach den ersten drei Stunden.



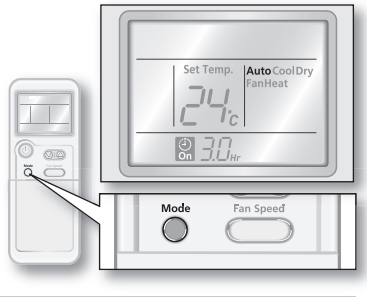

**3.** Drücken Sie den **Set/Cancel** –Knopf auf Ihrer Fernbedienung um die Funktion einzuschalten.

Auf der Displayanzeige der Fernbedienung werden die von Ihnen eingestellten Zeiten erscheinen. Die Klimaanlage wird automatisch in dem eingestellten Modus in Betrieb gehen und der On timer- Indikator erscheint auf dem Display. Wenn der On timer nicht innerhalb von 10 Sekunden gesetzt wird, beendet die Klimaanalge alle Einstellungen.

**4.** Den Funktionstypen einstellen.

Drücken Sie den **Mode** Schalter auf der Fernbedienung, bis der Indikator für den Trockenmodus auf der Display-Anzeige angezeigt wird.

Die Klimaanlage wird in dem von Ihnen eingestellten Modus in Betrieb gehen.




Die On timer- Funktion ist im Auto/Kühl/Trocken/ Ventilations/Heizmodus verfügbar.

- Die Temperatur kann auch verstellt werden . (Siehe Punkt 3 auf Seite 15 für Hinweise.)
- Bei Einstellungen während die Klimaanlage ausgeschaltet ist, werden nach etwa 10 Sekunden alle Indikatoren erlöschen, außer dem On Timer- Indikator und der Anzeige der verbleibenden Zeit.
- Zeiteinstellungen können durch Betätigung des **On** –Knopfes verändert werden. Drücken Sie den **Up** oder **Down** –Knopf um die Zeiteinstellungen zu verändern und betätigen Sie dann den **Set/ Cancel** –Knopf um diese zu aktivieren.

### Um den On timer zu deaktivieren

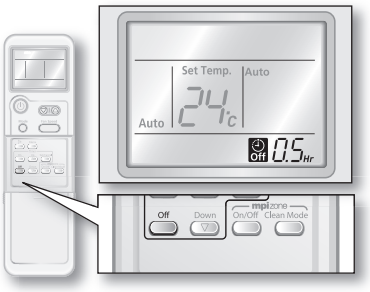
1. Drücken Sie den **Set/Cancel** -Knopf auf der Fernbedienung.
   Der eingestellte On timer wird aufgehoben und der Indikator wird erlöschen.

## Off timer

Diese Funktion erlaubt es Ihnen, Ihre Klimaanlage automatisch innerhalb eines Zeitbereichs von 24 Stunden auszuschalten. Off Timer ist setzbar wenn die Klimaanalge in Betrieb ist.

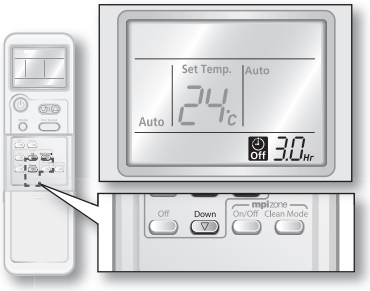
1. Drücken Sie den **Off** -Knopf auf der Fernbedienung.

   Der Off timer- Indikator blinkt auf der Displayanzeige der Fernbedienung auf.




2. Stellen Sie die Zeit ein , in der sich die Klimaanlage automatisch ausschalten soll.

   Drücken Sie den Up- oder Down- Knopf auf Ihrer Fernbedienung um die Zeiteinstellungen zu ändern, während der Off Timer- Indikator aufblinkt. Sie können die Zeit bis zu 24 Stunden einstellen, in ansteigenden 30 Minuten- Einheiten die ersten 3 Stunden und in stündlichen Abständen nach den ersten drei Stunden.




3. Drücken Sie den **Set/Cancel** –Knopf auf Ihrer Fernbedienung um die Funktion einzuschalten.

   Auf der Displayanzeige der Fernbedienung werden die von Ihnen eingestellten Zeiten erscheinen. Die Klimaanlage wird automatisch in dem eingestellten Modus in Betrieb gehen und der Off Timer- Indikator erscheint auf dem Display. Wenn der Off Timer nicht innerhalb von 10 Sekunden gesetzt wird, beendet die Klimaanalge alle Einstellungen.

- Zeiteinstellungen können durch Betätigung des **Off** –Knopfes verändert werden. Drücken Sie den **Up** oder **Down** –Knopf um die Zeiteinstellungen zu verändern und betätigen Sie dann den **Set/Cancel** –Knopf um diese zu aktivieren.
- Sie können die Off timer - Funktion mit der On timer - Funktion kombinieren und auf die gewünschte Zeit einstellen. (Siehe Seite 23 für Hinweise.)

### Um den Off timer zu deaktivieren

1. Drücken Sie den **Set/Cancel** -Knopf auf der Fernbedienung.
   Der eingestellte Off timer wird aufgehoben und der Indikator wird erlöschen.

Die Off timer- Funktion ist im Auto/Kühl/Trocken/Ventilations/Heizmodus verfügbar.

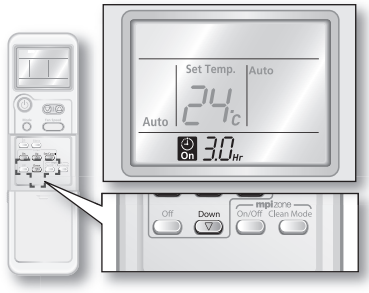
# fortgeschrittene funktionen verwenden

## TIMER FÜR EINSTELLUNGEN

### On timer und Off timer kombinieren

Sie können den On und Off Timer zusammen für optimale Zeiteinstellungen verwenden.

**1.** Den On timer setzen.
Drücken Sie den **On** - Knopf.
Setzen Sie die Zeit über den **Up** und **Down** -Knopf.
Drücken Sie den **Set/Cancel** –Knopf um den On Timer zu aktivieren.




Siehe Seite 21 für mehr Detailinformationen über die Einstellungen des On timer.

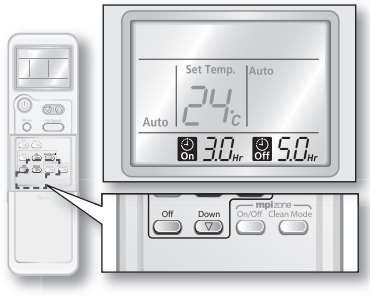
**2.** Den Off timer setzen.
Drücken Sie den **Off**- Knopf.
Setzen Sie die Zeit über den **Up** und **Down** -Knopf.
Drücken Sie den **Set/Cancel** –Knopf um den Off Timer zu aktivieren.

Wenn Sie die Zeit einstellen, gibt es zwei Möglichkeiten:

**Der On Timer ist kürzer als der Off Timer**

Die Klimaanlage wird sich automatisch ein- und dann ausschalten. Die Einstellungen sollten vorgenommen werden, wenn die Klimaanlage ausgeschaltet ist.

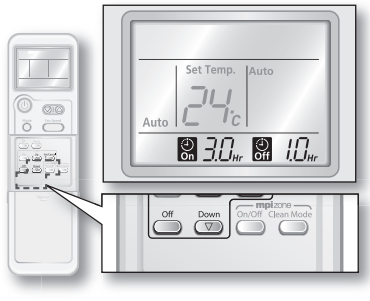
Zum Beispiel, der On Timer ist auf drei Stunden eingestellt, und der Off Timer auf 5 Stunden, die Klimaanlage wird sich automatisch nach drei Stunden gesetzten Zeit einschalten und dann 2 Stunden später ausschalten entsprechend der gesetzten Zeit.




**Der On Timer ist länger als der Off Timer**

Die Klimaanlage wird sich automatisch aus- und dann einschalten. Die Einstellungen sollten vorgenommen werden, wenn die Klimaanlage in Betrieb ist.

Zum Beispiel, der On Timer ist auf drei Stunden eingestellt, und der Off Timer auf 1 Stunde, die Klimaanlage wird sich automatisch nach einer Stunden gesetzten Zeit ausschalten und dann 2 Stunden später einschalten entsprechend der gesetzten Zeit.




Siehe Seite 22 für mehr Detailinformationen über die Einstellungen des Off Timers.

### Um die Timer- Kombination zu deaktivieren

**1.** Drücken Sie den **Set/Cancel** -Knopf auf der Fernbedienung.

Beide der On und er Off Timer werden gelöscht werden und die Indikatoren erlischen.

# fortgeschrittene funktionen verwenden

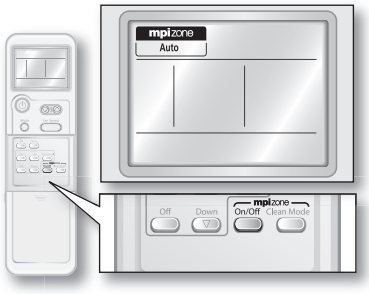


## DIE **mpi**zone -FUNKTION VERWENDEN

MPI, Micro Plasma Ion Zone erzeugt Hydrogen (Wasserstoff H) und Sauerstoff ($O_2$) um verschmutzte Substanz und Zerlegung solch schädlicher Partikel zu entfernen.Es wird Sie besser atmen lassen, so als wen Sie sich in der Nähe von Wasserfällen, Ozeanwellen und Bergen aufhalten. Der **mpi**zone -Indikator der Inneneinheit wird sich ununterbrochen ein- und ausschalten, solange die **mpi**zone - Funktion aktiviert wurde.

**1.** Drücken Sie den **mpi**zone **On/off**-Knopf auf der Fernbedienung wenn die Klimaanlage ausgeschaltet ist. **mpi**zone - Indikator wird auf der Display- Anzeige der Fernbedienung erscheinen.

Die Klimaanlage erzeugt MPI in dem **mpi**zone Auto - Modus



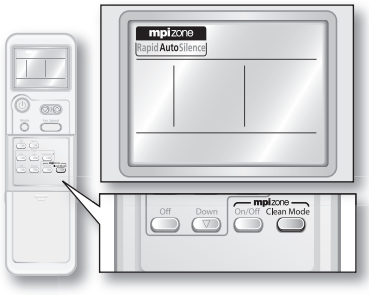

**2.** Den Funktionstypen einstellen.

Jedes Mal, wenn Sie den **Clean Mode** - Knopf drücken während die Klimaanlage an ist, wird der Funktionstyp zu Auto, Ruhig und Schnell.

**Auto** : Passt dieVentilatorgeschwindigkeit automatisch an.

**Ruhe** : Bei Minimalgeschwindigkeit den Ventilator leise in Betrieb nehmen.

**Schnell** : Klimaanlage läuft bei einer Maximalgeschwindigkeit um die Luft effektiv und schnell zu reinigen und zu purifizieren.




Der **Clean Mode** - Knopf wird nicht funktionieren, solange die Klimaanlage in Betrieb ist.

Wenn Sie die **mpi**zone -Funktion aktivieren währende dir Klimaanlage in Betrieb ist die, **mpi**zone Funktion wird automatisch auf Auto gesetzt.

### Um den **mpi**zone - Modus zu deaktivieren.

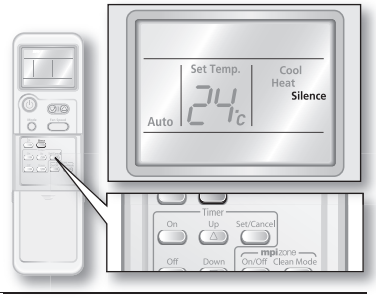
**1.** Drücken Sie den **mpi**zone **On/Off**-Knopf auf der Fernbedienung.

**mpi**zone Modus wird beendet und das blaue Licht schaltet sich aus.

# fortgeschrittene funktionen verwenden

## DIE RUHE- FUNKTION VERWENDEN

Diese Funktion wird Ihnen helfen Ihre Klimaanlage ruhig im Kühl-/ Heizmodus ruhig in Betrieb zu nehmen.




1. Drücken Sie den **Silence** -Knopf auf der Fernbedienung während die Klimaanlage im Kühlmodus in Betrieb ist.

   Der Ruhe- Indikator erscheint auf der Display- Anzeige der Fernbedienung. Die Klimaanlage wird ruhiger in Betrieb gehen.

- Die Ruhe- Funktion ist nur im Kühl/Heizmodus verfügbar.
- Wenn die Ruhe- Funktion aktiviert wurde, wird durch Drücken des **Mode** -Schalters automatisch die Funktion beendet.
- Wenn die Ruhe- Funktion aktiviert wurde, kann die Temperatur angepasst werden, und die Ventilatorgeschwindigkeit wird automatisch auf Auto gesetzt.

### Die Ruhe- Funktion ausschalten

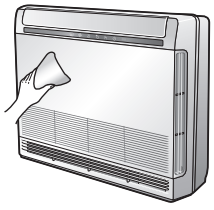
1. Drücken Sie den **Silence** -Knopf auf der Fernbedienung.

   Die Ruhe- Funktion wird beendet und der Ruhe- Indikator wird von der Displayanzeige der Fernbedienung verschwinden.

# reinigung und wartung der klimaanlage



## DAS AUSSEMGEHÄUSE REINIGEN



1. Wischen Sie die Oberfläche der Einheit je nach Bedarf mit einen leicht gefeuchteten oder trockenen Tuch ab.

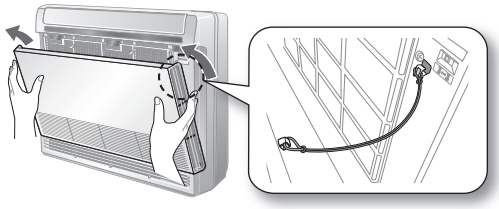
ACHTUNG Verwenden Sie kein Benzol, Verdünner oder Clorox™. Diese können die Oberfläche des Luftreinigers beschädigen und ein Feuer herbeiführen.

## DEN FILTER REINIGEN

Wenn Sie den Filter reinigen, stellen Sie sicher, dass Sie das Netzkabel von der Einheit entnommen haben. Es werden keine speziellen Werkzeuge zur Reinigung benötigt.

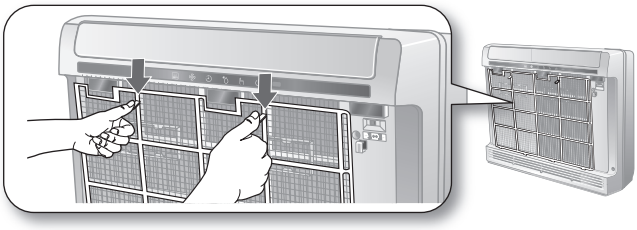
### Luftfilter

Der waschbare Schaumfilter halt große Partikel aus der Luft zurück.Der Filter wird mit einem Staubsauger oder durch Handwaschen gereinigt.Die Filterreinigungsanzeige leuchtet, wenn der Luftfilter gereinigt werden muss.



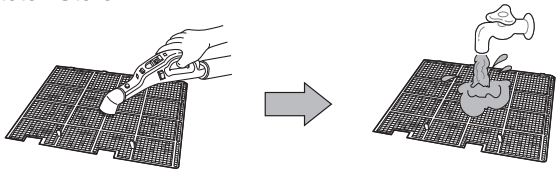
1. Öffnen Sie die Frontplatte.

   Fassen Sie die obere Hälfte der Frontplatte und ziehen Sie die Abdeckung zu sich heran. Haken Sie die Sicherheitsleine aus und heben Sie die Platte nach oben heraus.



2. Fassen Sie an den Griffen und drücken Sie den Luftfilter leicht nach unten, um den Luftfilter zu biegen. Ziehen Sie den Luftfilter zu sich heran und heben Sie ihn dann an, um ihn herauszunehmen.

3. Reinigen Sie den Luftfilter mit einem Staubsauger oder einer weichen Bürste. Wenn der Staub zu schwer ist, dann besprengen Sie ihn mit laufenden Wasser und trocknen Sie ihn in einer gut durchlüfteten Stelle.



- Für eine optimale Nutzung wiederholen Sie diesen Vorgang alle zwei Wochen.
- Wenn der Luftfilter in einer engen (oder feuchten) Stelle trocknet, können Gerüche entstehen. Wenn dies einsetzt, wiederholen Sie die Reinigung und nehmen Sie die Trocknung an gut durchlüfteter Stelle vor.

4. Fügen Sie den Luftfilter zurück an seine Stelle ein.
5. Schließen Sie die Frontplatte.

   Fassen Sie die Frontplatte an den Seiten und setzen Sie zuerst den Boden ein; drücken Sie die Platte an das Gerät.
6. Drücken Sie die Taste **Restaurar Filtro** auf der Fernbedienung.

# reinigung und wartung der klimaanlage

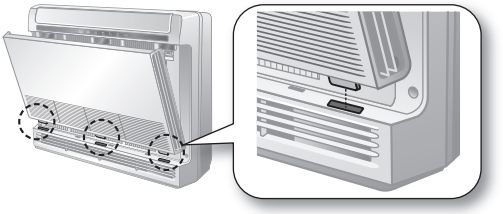
## DEN FILTER REINIGEN

### Anti-Allergie-Filter

Der waschbare Schaum basierte Anti- Allergie- Filter führt zu einer Reduzierung, die in verschmutzter Luft entsteht. Der Filter wird mit einem Staubsauger oder durch Handwaschen gereinigt.

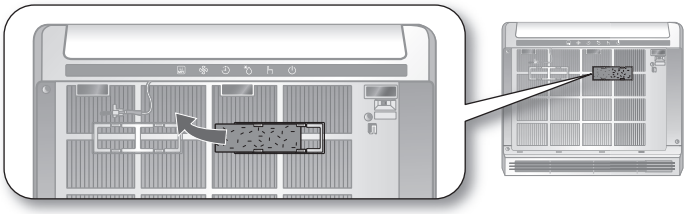
**1.** Öffnen Sie die Frontplatte.

Fassen Sie die obere Hälfte der Frontplatte und ziehen Sie die Abdeckung zu sich heran. Haken Sie die Sicherheitsleine aus und heben Sie die Platte nach oben heraus.

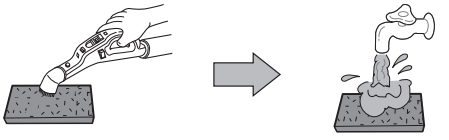


**2.** Fassen Sie an den Griffen und drücken Sie den Luftfilter leicht nach unten, um den Luftfilter zu biegen. Ziehen Sie den Luftfilter zu sich heran und heben Sie ihn dann an, um ihn herauszunehmen.

**3.** Ziehen und schieben Sie den Anti-Allergie-Filter heraus.



**4.** Reinigen Sie den Anti-Allergie-Filter mit einem Staubsauger oder einer weichen Bürste.Danach befeuchten Sie unter fließendem Wasser und trocknen Sie es an einer gut durchlüfteten Stelle.



**5.** Installieren Sie den Anti- Allergiefilter zurück in seiner Position.

**6.** Schließen Sie die Frontplatte.

Fassen Sie die Frontplatte an den Seiten und setzen Sie zuerst den Boden ein; drücken Sie die Platte an das Gerät.

Reinigen Sie den Anti- Allergiefilter alle drei Monate.Die Reinigungsbedingungen können entsprechend der Verwendung und der Umweltgegebenheiten variieren.

## DEN FILTER AUSTAUSCHEN

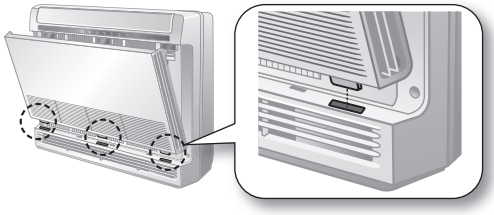
Der Austauschfilter kann von dem Ersatzteilladen bestellt werden oder über den Händler, bei dem Sie dieses Gerät erworben haben, erstanden werden. Wenn Sie diesen nicht finden können, kontaktieren Sie Ihr Kundenzentrum.

### Der Deodorant- Filter

Der Deodorant- Filter effektiv Zigarettenrauch, Haustiergerüche und anderen unangenehme Gerüche absorbieren. Die Reinigung des Deodorant- Filters ist einfach, entnehmen Sie einfach den alten Filter und installieren Sie einen neuen.

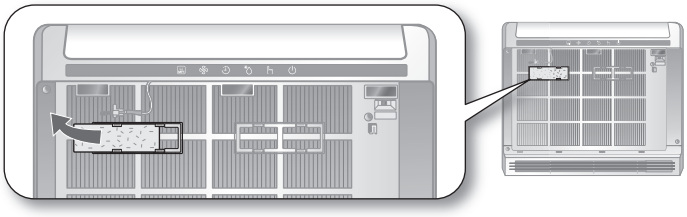
**1.** Öffnen Sie die Frontplatte.

Fassen Sie die obere Hälfte der Frontplatte und ziehen Sie die Abdeckung zu sich heran. Haken Sie die Sicherheitsleine aus und heben Sie die Platte nach oben heraus.



**2.** Fassen Sie an den Griffen und drücken Sie den Luftfilter leicht nach unten, um den Luftfilter zu biegen. Ziehen Sie den Luftfilter zu sich heran und heben Sie ihn dann an, um ihn herauszunehmen.

**3.** Ziehen und schieben Sie den Desodierungs-Filter heraus.



**4.** Installieren Sie den neuen Deodorant- Filter zurück in seiner Position.

**5.** Schließen Sie die Frontplatte.

Fassen Sie die Frontplatte an den Seiten und setzen Sie zuerst den Boden ein; drücken Sie die Platte an das Gerät.

- Die Häufigkeit des Deodorant- Filters variiert entsprechend der Verwendung und der Umweltgegebenheiten.
- Wenn der Deodorant- und Anti- Allergiefilter verkehrt herum installiert wurden, wird er dennoch nicht das Filtersystem beeinflussen.

## WARTUNG IHRER KLIMAANLAGE

Wenn Sie die Klimaanlage über einen längeren Zeitraum nicht verwenden werden, lassen Sie diese gründlich trocknen und nehmen Sie sie von der Wand ab. Es können Schäden im Inneren auftreten, wenn Feuchtigkeit in den Teilen zurückbleibt.

**1.** Lassen Sie die Klimaanalge im Ventilator-Modus 3 oder 4 Stunden arbeiten, um das Gerät vollständig trocknen zu lassen, bevor Sie es wegstellen.

**2.** Trocknen Sie die inneren Teile nach der Lagerung erneut im Ventilator-Modus 3 bis 4 Stunden. Dadurch können Sie Gerüche entfernen, die eventuell durch die Feuchtigkeit entstanden sind.

# appendix

## TROUBLESHOOTING

Beziehen Sie sich auf diesen Abschnitt, wenn die Klimaanlage nicht ordnungsgemäß läuft. Dies kann Ihnen Zeit und Kosten ersparen.

| PROBLEM | LÖSUNG |
|---|---|
| **Die Klimaanlage läuft nicht sofort nachdem Einschalten.** | • Aufgrund des Schutzmechanismus, läuft das Gerät nicht sofort an, um ein Überladen der Einheit zu verhindern. Die Klimaanlage will in 3 Minuten in Betrieb gehen. |
| **Die Klimaanlage läuft überhaupt nicht an.** | • Überprüfen Sie ob das Netzkabel ordnungsgemäß eingesteckt wurde. Führen Sie den Netzstecker in die Steckdose ein.<br>• Überprüfen Sie den Stromkreisbrecher ausgeschaltet ist.<br>• Überprüfen Sie, ob es einen Stromausfall gegeben hat.<br>• Überprüfen Sie die Sicherung.Stellen Sie sicher, dass es er nicht durchgebrannt. |
| **Die Temperatur ändert sich nicht.** | • Überprüfen Sie den ausgewählten Ventilationsmodus. Drücken Sie den **Mode** –Knopf der Fernbedienung und wählen Sie einen anderen Modus aus. |
| **Die kühle (warme) Luft kommt nicht aus der Klimaanlage heraus.** | • Überprüfen Sie, ob die Temperatur höher (niedriger) gesetzt wurde als die aktuelle Temperatur. Drücken Sie den **Temperature** –Knopf auf der Fernbedienung um die Temperatureinstellungen zu ändern. Drücken Sie den **Temperature** ▼ oder ▲ Knopf um die Temperatur zu erhöhen oder zu senken.<br>• Überprüfen Sie ob der Luftfilter durch Dreck blockiert wird. Reinigen Sie den Luftfilter alle 2 Wochen.<br>• Überprüfen Sie ob die Klimaanlage gerade eingeschaltet wurde. Wenn ja, warten Sie 3 Minuten. |
| **Die Ventilatorgeschwindigkeit ändert sich nicht.** | • Überprüfen Sie den ausgewählten Auto- oder Trockenmodus. Die Klimaanlage passt automatisch die Ventilatorgeschwindigkeit zu Auto in Auto/Trockenmodus an. |
| **Die Timerfunktion kann nicht gesetzt werden.** | • Überprüfen Sie, ob Sie den **Set/Cancel** –Knopf auf der Fernbedienung nachdem Sie die Zeit gesetzt haben. |
| **Gerüche treten in den Raum während des Betriebes.** | • Überprüfen Sie, ob das Gerät in einer rauchigen Gegend arbeitet, oder ob Rauch von außen hereinkommen. Nehmen Sie die Klimaanlage im Ventilationsmodus in Betrieb oder öffnen Sie Fenster. |
| **Die Klimaanlage macht ein blubberndes Geräusch.** | • Ein blubberndes Geräusch kann gehört werden, wenn das Kühlmittel durch den Kompressor zirkuliert.Lassen Sie die Klimaanlage läuft im ausgewählten Modus. |
| **Wasser tropft von den Luftklappen.** | • Überprüfen Sie, ob die Klimaanlage für eine übermäßige Zeit mit nach unten gerichtetem Luftklappen in Betrieb gewesen ist. Kondensation kann aus einem Temperaturunterschied resultieren. |
| **Fernbedienung funktioniert nicht.** | • Überprüfen Sie, ob die Batterien leer sind.<br>• Überprüfen Sie, ob die Batterien richtig eingelegt wurden.<br>• Stellen Sie sicher, dass der Fernbedienungssensor nicht blockiert wird.<br>• Überprüfen Sie, ob sich ein starker Lichtapparat in der Nähe der Klimaanalge befindet. Starkes Licht, welches von Fluoroscent- Glühbirnen oder Neonlicht ausgehen kann, kann die elektrischen Wellen stören. |

## FUNKTIONSBEREICHE

Die untenstehende Tabelle gibt die Temperatur- und Feuchtigkeitsbereiche an, die die Klimaanlage erfüllen kann. Beziehen Sie sich auf die Tabelle für eine effektive Nutzung des Gerätes.

| MODE | BETRIEBSBEDINGUNGEN | WENN SOLCHE BEDINGUNGEN NICHT ERFÜLLT WERDEN |
|---|---|---|
| kühl | Raumtemp: 18°C~32°C<br>Raumfeuchtigkeit: unter 80%<br>Außentemp: -15°C~43°C | - Eine Sicherheitsvorrichtung stoppt dauernd das Systemsbetrieb;<br>- Kondensation kann bei der Inneneinheitauftreten, entweder wegen Wasserschlag oder Auffallen auf den Boden; |
| warm | Raumtemp:unter 27°C<br>Außentemp: -20°C~24°C | - Eine Sicherheitsvorrichtung stoppt dauernd das Systemsbetrieb |
| DRY | Raumtemp: 18°C~32°C<br>Raumfeuchtigkeit: unter 80%<br>Außentemp: -15°C~43°C | - Eine Sicherheitsvorrichtung stoppt dauernd das Systemsbetrieb;<br>- Kondensation kann bei der Inneneinheitauftreten, entweder wegen Wasserschlag oder Auffallen auf den Boden; |
| Stromversorgung | Einphasig Nennspannung<br>Mindest- und Höchstgrenze | 220V-240V~50Hz<br>198V min.-264V max. |

- Wenn Schäden auftreten, die den oben genannten Zustanden nicht entsprechen, sind sie nicht garantiepflichtig.Wenn das System ständig außer der oben genannten Bedingungen arbeitet , werden die Performance und Zuverlässigkeit kompromittiert.
- Wenn die Innenraumtemperatur unter 0°C liegt, kann die Heizkapazität entsprechend der laufenden Funktion abfallen.





Effiel_IB_D_29147_1.22.08.indd 29 2008-3-13 18:45:30