

KLIMAANLAGE KLIMAGERÄT

DEUTSCH

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor dem Betrieb des Gerätes aufmerksam durch und bewahren Sie sie zum späteren Nachschlagen auf.

Klimagerät zur Deckenmontage

Übersetzung der ursprünglichen Instruktion (R32)

ENERGIESPARTIPPS

Die folgenden Hinweise helfen Ihnen, den Stromverbrauch des Klimagerätes zu verringern. Beachten Sie für einen effizienteren Einsatz des Klimagerätes die folgenden Hinweise:

- Innenräume nicht zu stark herunterkühlen. Eine zu kalte Raumluft ist gesundheitsschädlich und verursacht hohe Stromkosten.
- Direkte Sonneneinstrahlung bei laufendem Klimagerät mithilfe von Rollos oder Gardinen verhindern.
- Türen und Fenster bei laufendem Klimagerät fest geschlossen halten.
- Die Richtung des vertikalen und horizontalen Luftstroms zur optimalen Zirkulation der Raumluft einstellen.
- Den Lüfter zum schnellen Herunterkühlen oder Aufheizen der Raumluft vorübergehend auf eine höhere Geschwindigkeit einstellen.
- Zum Durchlüften regelmäßig die Fenster öffnen, da die Qualität der Raumluft bei längerem Betrieb des Klimagerätes abnimmt.
- Der Luftfilter sollte alle zwei Wochen gereinigt werden. Im Luftfilter angesammelter Staub und Verunreinigungen können den Luftstrom während der Kühlung/Entfeuchtung blockieren oder behindern.

Für Ihre Unterlagen

Heften Sie Ihren Beleg als Nachweis über das Kaufdatum bzw. zur Vorlage im Garantiefall an diese Seite. Notieren Sie hier die Modell- und Seriennummer des Gerätes:

Modellnummer : _____

Seriennummer : _____

Diese Nummern finden Sie auf einem Etikett auf der Seite jedes Gerätes.

Händler : _____

Kaufdatum : _____

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

	Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät bedienen.		Dieses Gerät ist mit R32 gefüllt.
	Dieses Symbol weist darauf hin, dass die Betriebsanleitung sorgfältig gelesen werden sollte.		Dieses Symbol weist darauf hin, dass die Service-Fachkraft beim Umgang mit diesem Gerät die Anleitung im Installationshandbuch befolgen sollte.

BITTE LESEN SIE VOR INBETRIEBNAHME DES GERÄTES SÄMTLICHE ANLEITUNGEN.

Bitte beachten Sie stets die folgenden Vorsichtshinweise, um gefährliche Situationen zu vermeiden und die optimale Leistung des Gerätes zu gewährleisten.

! WARNUNG

Bei Missachtung der Anweisungen besteht die Gefahr von schweren Verletzungen oder Lebensgefahr.

! VORSICHT

Bei Missachtung der Anweisungen besteht die Gefahr von leichten Verletzungen oder Schäden am Gerät.

! WARNUNG

- Das Gerät muss immer geerdet werden. Es besteht Stromschlaggefahr.
- Verwenden Sie niemals einen defekten Überlastungsschalter oder einen mit zu geringer Nennleistung. Achten Sie auf eine geeignete Nennleistung von Überlastungsschalter und Sicherung. Es besteht Brand- oder Stromschlaggefahr.
- Mehrfach-Netzanschlüsse vermeiden. Das Gerät sollte immer an einen separaten Stromkreis mit Überlastungsschalter angeschlossen werden. Ansonsten besteht Brand- oder Stromschlaggefahr.
- Elektrische Anschlüsse sollten nur vom Händler, Verkäufer, einem qualifizierten Elektriker oder zugelassenen Servicebetrieb vorgenommen werden. Das Gerät niemals selbst auseinandernehmen oder reparieren. Es besteht Brand- oder Stromschlaggefahr.
- Das Gerät muss immer laut Schaltplan geerdet werden. Die Erdungsleitung niemals an eine Gas- oder Wasserleitung, einen Blitzableiter oder eine Telefon-Erdungsleitung anschließen. Es besteht Brand- oder Stromschlaggefahr.

- Die Frontblende sowie die Abdeckung der Reglerkastens müssen gut befestigt werden. Es besteht Brand- oder Stromschlaggefahr auf Grund von Staub, Wasser usw.
- Eine Sicherung mit geeigneter Nennleistung verwenden. Es besteht Brand- oder Stromschlaggefahr
- Das Netzkabel niemals verändern oder verlängern. Bei Beschädigungen des Netzkabels oder der Isolierung muss das Kabel ausgetauscht werden. Es besteht Brand- oder Stromschlaggefahr
- Die Montage, Demontage oder Neumontage sollte nur vom Händler oder einem zugelassenen Servicebetrieb vorgenommen werden. Ansonsten besteht Brand-, Stromschlag-, Explosions- oder Verletzungsgefahr.
- Das Gerät nicht auf einem defekten Montagestandfuß aufstellen. Der Montageort darf im Laufe der Zeit nicht instabil werden. Ansonsten könnte das Gerät herunterfallen.
- Das Außengerät nicht auf einem beweglichen oder instabilen Untergrund aufstellen. Das Außengerät könnte herunterfallen und Sachschäden oder u. U. tödliche Verletzungen verursachen.
- Falls das Gerät nass wurde (überflutet oder in Flüssigkeit getaucht), verständigen Sie vor dem erneuten Betrieb des Gerätes einen qualifizierten Fachbetrieb zwecks Reparatur. Es besteht Brand- oder Stromschlaggefahr.
- Überprüfen Sie das verwendete Kältemittel. Bitte lesen Sie die Hinweise auf dem Produktetikett. Bei ungeeignetem Kältemittel kann der Normalbetrieb des Gerätes beeinträchtigt werden.
- Keine beschädigten oder defekten Netzkabel, Netzstecker oder lockere Steckdosen verwenden. Ansonsten besteht Brand- oder Stromschlaggefahr.
- Das Gerät niemals mit nassen Händen berühren, bedienen oder reparieren. Das Kabel beim Abziehen immer am Netzstecker halten. Es besteht Stromschlag- oder Brandgefahr.
- Das Netzkabel nicht in der Nähe von Heizgeräten oder sonstigen Wärmequellen verlegen. Es besteht Brand- und Stromschlaggefahr.
- Es darf kein Wasser in die elektrischen Bauteile eindringen. Das Gerät nicht in der Nähe von Wasserquellen montieren. Es besteht die Gefahr von Bränden, Geräteausfällen oder Stromschlägen.
- Keine brennbaren Gase oder Flüssigkeiten in Gerätenähe lagern oder verwenden. Es besteht Brandgefahr.

- Die Kabelanschlüsse innen und außen müssen gut befestigt werden und die Kabel sollten so verlegt werden, dass keine Zugkräfte auf die Kabel und deren Anschlüsse wirken. Unsachgemäße oder lockere Anschlüsse können zu Hitzeentwicklung und Bränden führen.
- Verpackungsmaterialien sowie Schrauben, Nägel, Batterien oder defekte Teile müssen nach der Montage oder Wartung ordnungsgemäß entsorgt werden. Zerschneiden Sie sämtliche Plastikverpackungen. Kinder könnten damit spielen und sich dabei gefährden oder verletzen.
- Der Stecker des Netzkabels darf nicht verschmutzt, locker oder beschädigt sein. Nur dann darf der Stecker angeschlossen werden. Bei einem verschmutzten, lockeren oder beschädigten Netzstecker besteht Stromschlag- oder Brandgefahr.
- Die elektrischen Bauteile im Außengerät werden über einen Kondensator mit Hochspannung versorgt. Der Kondensator muss daher vor Reparaturarbeiten immer vollständig entladen werden. Bei einem geladenen Kondensator besteht die Gefahr von Stromschlägen.
- Zur Montage des Gerätes sollte immer der mitgelieferte Montagebausatz eingesetzt werden. Ansonsten könnte das Gerät herunterfallen und schwere Verletzungen verursachen.
- Es dürfen nur in der Ersatzteilliste aufgeführte Bauteile verwendet werden. Das Gerät niemals selbst verändern. Bei Verwendung von ungeeigneten Ersatzteilen besteht die Gefahr von Stromschlägen, Überhitzungen oder Bränden.
- Das Gerät nicht über einen längeren Zeitraum in einem geschlossenen Raum betreiben. Lüften Sie regelmäßig. Ansonsten könnte ein gesundheitsschädlicher Sauerstoffmangel eintreten.
- Das Vorgitter des Gerätes während des Betriebs niemals öffnen. (Einen evtl. vorhandenen elektrostatischen Filter nicht berühren.) Es besteht die Gefahr von Verletzungen, Stromschlägen oder Geräteausfällen.
- Bei ungewöhnlichen Geräuschen oder bei austretendem Rauch sofort den Überlastungsschalter ausschalten und das Netzkabel trennen. Es besteht Stromschlag- oder Brandgefahr.
- Bei gleichzeitigem Betrieb zusammen mit einem Ofen oder einer Heizung sollte der Raum regelmäßig gelüftet werden. Ansonsten könnte ein gesundheitsschädlicher Sauerstoffmangel eintreten.
- Vor der Reinigung oder Reparatur des Gerätes immer die Hauptstromversorgung trennen und den Netzstecker ziehen. Es besteht Stromschlaggefahr.

- Falls das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht betrieben wird, den Netzstecker ziehen oder den Überlastungsschalter ausschalten. Es besteht die Gefahr von Beschädigungen, Ausfällen oder unbeabsichtigtem Einschalten des Gerätes.
- Es muss gewährleistet werden, dass niemand, auf das Außengerät tritt oder darauf fällt. Dies gilt insbesondere für Kinder. Ansonsten besteht die Gefahr von Verletzungen und Schäden am Gerät.
- Es muss gewährleistet werden, dass das Netzkabel während des Betriebs nicht abgezogen oder beschädigt werden kann. Es besteht Brand- oder Stromschlaggefahr
- Stellen Sie NIEMALS Gegenstände auf das Netzkabel. Es besteht Brand- oder Stromschlaggefahr.
- Das Gerät niemals durch Einstecken oder Ziehen des Netzsteckers ein- bzw. ausschalten. Es besteht Brand- oder Stromschlaggefahr
- Bei austretendem brennbaren Gas sofort die Gaszufuhr trennen und vor dem Einschalten zum Lüften die Fenster öffnen. Benutzen Sie nicht das Telefon und schalten Sie keine Geräte ein oder aus. Es besteht Explosions- oder Brandgefahr.
- Den Überlastungsschalter oder Netzschalter nicht einschalten, wenn die Frontblende, das Gehäuse, die obere Geräteabdeckung oder der Schaltkasten abgenommen oder geöffnet wurde. Ansonsten besteht Brand-, Stromschlag-, Explosions- und Lebensgefahr.
- Verwenden Sie für die Leckprüfung oder zur Entlüftung eine Vakuumpumpe oder Schutzgas (Stickstoff). Luft oder Sauerstoff nicht komprimieren und keine brennbaren Gase verwenden. Es besteht und Brand- und Explosionsgefahr. Ansonsten besteht Lebens-, Verletzungs-, Brand- oder Explosionsgefahr.
- Das Gerät muss in einem Raum aufbewahrt werden, ohne die Zündquellen kontinuierlich zu betreiben (z. B. offene Flammen, ein Betriebsgasgerät oder eine Elektroheizung.)
- Halten Sie alle erforderlichen Lüftungsöffnungen frei von Hindernissen
- Das Gerät muss in einem gut belüfteten Bereich aufbewahrt werden, in dem die Raumgröße dem für den Betrieb angegebenen Raum entspricht.
- Leitungen, die an ein Gerät angeschlossen sind, dürfen keine Zündquelle enthalten.

**VORSICHT**

- Das Gerät sollte von mindestens zwei Personen angehoben oder getragen werden. Ansonsten besteht Verletzungsgefahr.

- Das Gerät nicht an einem Ort mit direktem Seewind montieren (salzhaltige Luft). Es besteht Korrosionsgefahr.
- Montieren Sie zur Abfuhr von Kondenswasser einen Ablassschlauch. Ein unsachgemäßer Anschluss kann zu Wasserlecks führen.
- Das Gerät muss immer waagerecht montiert werden. Ansonsten können Vibrationen oder Geräusche auftreten.
- Das Gerät so montieren, dass umliegende Nachbarn nicht durch warme Abluft oder Lärm belästigt werden. So vermeiden Sie Streitfälle mit den Nachbarn.
- Überprüfen Sie das Gerät nach der Montage oder nach Reparaturarbeiten immer auf Gaslecks (Kältemittel). Eine zu geringe Kältemittelmenge kann zu Geräteausfällen führen.
- Das Gerät nicht für besondere Zwecke verwenden, z. B. zur Kühlung von Lebensmitteln oder Kunstgegenständen. Bei diesem Gerät handelt es sich um ein Haushalts-Klimagerät und nicht um ein Präzisions-Kühlsystem. Es besteht die Gefahr von Sachschäden oder -verlusten.
- Lufteinlass und -auslass dürfen nicht verdeckt werden. Ansonsten besteht die Gefahr von Fehlfunktionen.
- Verwenden Sie zur Reinigung nur ein weiches Tuch. Keine starken Reiniger, Lösemittel oder Wasser verwenden. Es besteht die Gefahr von Bränden, Stromschlägen oder Schäden an den Kunststoffteilen des Gerätes.
- Beim Herausnehmen des Luftfilters keine Metallteile am Gerät berühren. Es besteht die Verletzungsgefahr.
- Nicht auf das Gerät treten oder Gegenstände daraufstellen. (Außengeräte) Es besteht Verletzungsgefahr sowie die Gefahr von Fehlfunktionen.
- Den Filter nach der Reinigung immer fest einsetzen. Er sollte bei Bedarf alle zwei Wochen oder häufiger gereinigt werden. Bei einem verschmutzten Filter verringert sich die Kühlungsleistung.
- Bei angeschlossenem Klimagerät niemals die Hand oder andere Gegenstände in den Lufteinlass oder -auslass einführen. Scharfe Kanten und sich bewegende Teile im Innern des Gerätes bergen Verletzungsgefahren.
- Gehen Sie beim Auspacken und bei der Montage sorgsam vor. Scharfe Kanten bergen Verletzungsgefahren.
- Falls während der Reparatur Kältemittel austritt, vermeiden Sie den Kontakt mit dem Kältemittel. Es besteht die Gefahr von Erfrierungen (Kälteverbrennungen)

- Das Gerät beim Demontieren oder während des Transports nicht kippen. Kondenswasser im Gerät könnte verschüttet werden.
- Niemals andere Gas-Luft-Gemische erzeugen, als für das Kältemittel des Systems angegeben. Luft im Kältemittelkreislauf könnte zu einem übermäßig hohen Druck im Kreislauf führen. Dadurch besteht die Gefahr von Schäden am Gerät oder Verletzungen.
- Falls während der Montage Kältemittel austritt, muss der Raum sofort gelüftet werden. Es besteht die Gefahr von Gesundheitsschäden.
- Die Zerlegung des Gerätes sowie die Entsorgung von Kälteöl und Bauteilen sollte nach den örtlichen und gesetzlichen Bestimmungen erfolgen.
- Tauschen Sie alle Batterien der Fernbedienung durch neue desselben Typs aus. Keine verschiedenen Batterietypen verwenden (alte und neue Batterien zusammen). Es besteht die Gefahr von Bränden oder Geräteausfällen.
- Batterien nicht wieder aufladen oder auseinandernehmen. Verbrauchte Batterien niemals ins Feuer werfen. Sie könnten brennen oder explodieren.
- Auf die Haut oder Kleidung gelangte Batterieflüssigkeit gründlich mit Wasser abspülen. Die Fernbedienung niemals mit ausgelaufenen Batterien verwenden. Die Chemikalien in den Batterien könnten zu Verbrennungen oder Gesundheitsschäden führen.
- Falls Batterieflüssigkeit in die Mundöffnung gelangt, putzen Sie die Zähne und suchen Sie einen Arzt auf. Die Fernbedienung niemals mit ausgelaufenen Batterien verwenden. Die Chemikalien in den Batterien könnten zu Verbrennungen oder Gesundheitsschäden führen.
- Das Klimagerät bei sehr hoher Luftfeuchtigkeit oder bei geöffneten Türen und Fenstern nicht über einen längeren Zeitraum betreiben. Die Feuchtigkeit kann kondensieren und die Einrichtung beschädigen.
- Erwachsene und Kinder sollten sich nicht direkt im Kalt- oder Warmluftstrom aufhalten. Es besteht die Gefahr von Gesundheitsschäden.
- Das Abwasser des Gerätes niemals trinken. Das Wasser ist verunreinigt und gesundheitsschädlich.
- Benutzen Sie zur Reinigung, Wartung oder Reparatur des Klimagerätes ggf. einen Tritt oder eine Leiter. Achten Sie auf mögliche Verletzungsgefahren.
- Das Klimagerät darf ohne Aufsicht nicht durch Kleinkinder oder behinderte Personen betrieben werden.

- Kinder sollten stets beaufsichtigt werden, damit das Klimagerät nicht als Spielzeug gebraucht wird.
- Das Gerät muss so aufbewahrt werden, dass keine mechanischen Beschädigungen auftreten.
- Jede Person, die an der Arbeit an einem Kältemittelkreislauf beteiligt ist oder sich in einen Kältemittelkreislauf einbringt, sollte ein gültiges Zertifikat von einer von der Industrie akkreditierten Beurteilungsbehörde abgeben, die ihre Kompetenz zur Kälteerzeugung in Übereinstimmung mit einer von der Industrie anerkannten Beurteilungsspezifikation genehmigt.
- Die Wartung darf nur gemäß Empfehlung von Gerätehersteller erfolgen. Wartung und Instandhaltung, die die Unterstützung von anderen Fachkräften erfordern, sind unter der Aufsicht der bei der Verwendung von brennbaren Kältemitteln zuständigen Person durchzuführen.
- Bei der Installation, Wartung oder Instandhaltung des Produktes eine angemessene persönliche Schutzausrüstung (PSA) tragen.
- Dieses Gerät sollte nicht durch Kinder im Alter von unter 8 Jahren sowie Personen mit verminderten physikalischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder mit mangelnder Erfahrung und Sachkenntnis bedient werden, es sei unter Aufsicht oder vorheriger Anleitung zur sicheren und sachgerechten Bedienung einschließlich der Unterweisung über mögliche Gefahren. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Die Reinigung und Wartung sollte nicht von Kindern ohne Aufsicht vorgenommen werden.
- Dieses Gerät ist nicht für den Gebrauch durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnden Erfahrungen und Kenntnissen bestimmt, es sei denn, sie wurden von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person beaufsichtigt oder instruiert. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

INHALTSVERZEICHNIS

2 ENERGIESPARTIPPS

3 WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

12 VOR DER INBETRIEBNAHME

- 12 Über das System
- 12 Vorbereitung auf die Inbetriebnahme
- 12 Benutzung
- 12 Reinigung und Pflege
- 12 Kundendienst
- 12 Verfügung

13 EINFÜHRUNG

- 13 Bauteilbezeichnungen und Funktionen (DECKENKASSETTENMODELL 4-WEGE)
- 13 Bauteilbezeichnungen und Funktionen (UNTERPUTZ-ROHRFÜHRUNGSMODELL)
- 14 Betriebsanzeige Lampe
- 15 Bedienelemente und Funktionen der Fernbedienung
- 16 Kabellose Fernbedienung (optional)

17 BEDIENUNGSANLEITUNG

- 17 Normalbetrieb - Normalkühlung
- 18 Normalbetrieb - Schnellkühlung
- 18 Normalbetrieb - Heizmodus
- 19 Normalbetrieb - Entfeuchtungsbetrieb
- 19 Automatischer Wechselbetrieb
- 20 Normalbetrieb - Lüfterbetrieb
- 21 Normalbetrieb - Automatikbetrieb
- 22 Normalbetrieb - Einstellung der Luftstromrichtung
- 23 Normalbetrieb - Temperatureinstellung/Raumtemperatur anzeigen
- 24 Zusatzfunktionen - Plasma-Luftreinigung
- 25 Zusatzfunktionen - Komfort-Kühlung
- 25 Funktionseinstellungen - Kindersicherung
- 26 Funktionseinstellungen - Temperatur ändern
- 27 Funktionseinstellungen - Hebegitter
- 28 Funktionseinstellungen - Filterzeichen löschen
- 29 Funktionseinstellungen - Steuerung der Flügelstellung
- 30 Funktionseinstellungen - Uhrzeiteinstellung
- 32 Programmierung - Einfache Programmierung

VOR DER INBETRIEBNAHME

Über das System

Dieses Klimasystem kann für Heiz- / Kühlanwendungen verwendet werden.

Vorbereitung auf die Inbetriebnahme

- Wenden Sie sich für die Installation an einen Fachinstallateur.
- Gerät einem dedizierten Schaltkreis.

Benutzung

- Dem direkten Luftstrom über längere Zeit ausgesetzt zu sein, kann der Gesundheit schaden. Setzen Sie Personen, Tiere oder Pflanzen nicht über längere Zeit dem direkten Luftstrom aus.
- Bei gleichzeitigem Betrieb einer Heizung sorgen Sie für gute Belüftung des Raums, da es andernfalls zu Sauerstoffmangel kommen kann.
- Benutzen Sie dieses Klimagerät nicht für unsachgemäße Zwecke (z. B. Aufbewahrung von Präzisionsmaschinen, Lebensmitteln, Tieren oder Pflanzen). Eine solche Benutzung des Geräts kann schädigend sein.

Reinigung und Pflege

- Berühren Sie bei der Entfernung des Filters nicht die Metallteile des Geräts. Bei der Handhabung von Gegenständen mit scharfen Metallrändern können Verletzungen auftreten.
- Benutzen Sie zur Reinigung des Geräteinnern kein Wasser. Wird das Gerät Wasser ausgesetzt, kann die Isolierung beschädigt werden, was Stromschläge verursachen kann.
- Vor der Reinigung des Geräts stellen Sie sicher, dass der Netzschalter und der Trennschalter ausgeschaltet sind. Während des Betriebs dreht sich der Ventilator bei hoher Geschwindigkeit. Bei versehentlichem Einschalten des Netzschalters während der Reinigung der inneren Teile des Geräts besteht Verletzungsgefahr.

Kundendienst

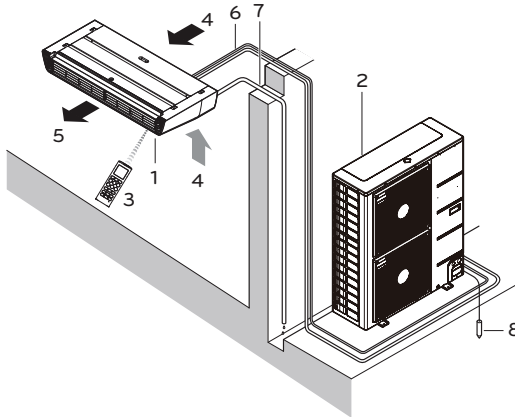
Wenden Sie sich für Reparaturen und Wartung an einen autorisierten Servicepartner.

Verfügung

Das Gerät verwendet Fluorkohlenwasserstoff. Kontaktieren Sie Ihren Händler, wenn Sie das Gerät entsorgen. Es ist gesetzlich vorgeschrieben, das Kältemittel in Übereinstimmung mit den Vorschriften für die Sammlung und den Abbau von Fluorkohlenwasserstoffen zu sammeln, zu transportieren und zu entsorgen.

EINFÜHRUNG

Bauteilbezeichnungen und Funktionen (DECKENKASSETTENMODELL 4-WEGE)

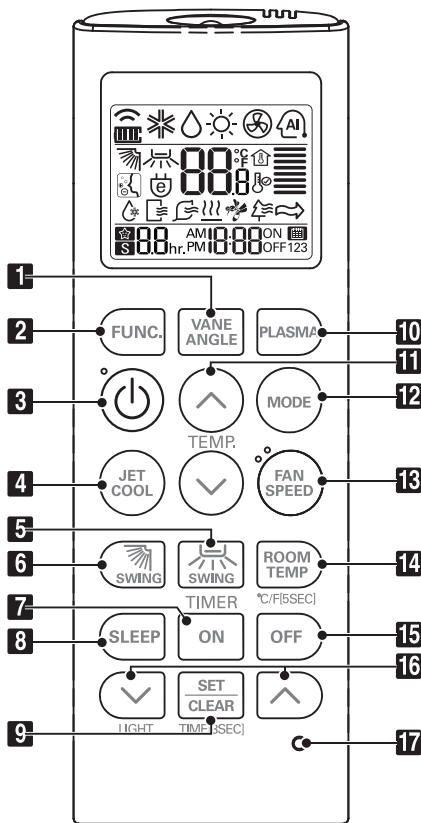


- 1: Innengerät
- 2: Außengerät
- 3: Fernbedienung
- 4: Lufteinlass
- 5: Luftauslass
- 6: Kältemittelrohrleitung, Netzanschlusskabel
- 7: Abflussrohr
- 8: Erdungsleitung
Erdungsleitung des Außengerätes zur Vermeidung von Stromschlägen.

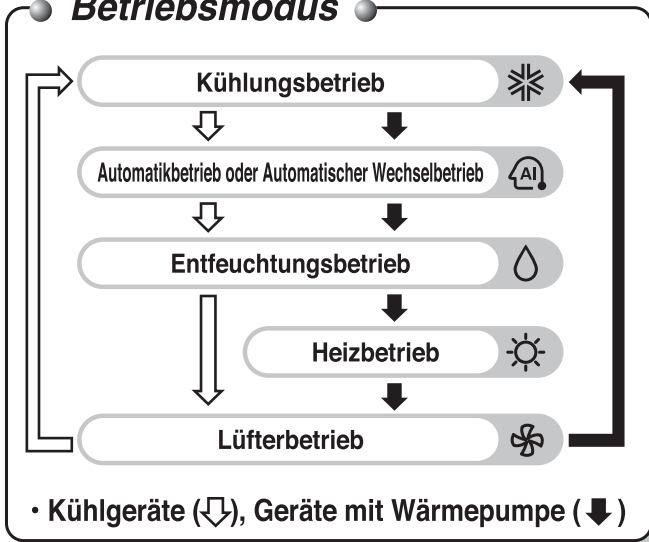
Betriebsanzeigen

- ① **Ein/Aus** : Leuchtet während des Systembetriebs.
- 🕒 **Filterzeichen** : Leuchtet 2400 Stunden nach Inbetriebnahme des Gerätes auf.
- 🕒 **Timer** : Leuchtet während des Timer-Betriebs.
- * **Abtaumodus** : Leuchtet während des Abtaubetriebs bzw. im Vorheiz-Betrieb.
(Wärmepumpen-Modell)
- ⦿ **Erzwungener Betrieb** : Bedienung des Klimagerätes im Falle einer defekten Fernbedienung.

Kabellose Fernbedienung



Betriebsmodus



- 1 Taste für FLÜGELSTELLUNG**
Einstellung der einzelnen Flügelstellungen.
- 2 FUNKTIONSWAHLTASTE**
Programmieren und Löschen der automatischen oder intelligenten Reinigungsfunktion, des elektrischen Erhitzers oder der Einzelsteuerung der Flügelstellung.
- 3 NETZSCHALTER**
Ein- und Ausschalten des Gerätes.
- 4 Taste für SCHNELLKÜHLEN**
Die Schnellkühlung wird mit extrem hoher Lüftergeschwindigkeit durchgeführt.
- 5 Tasten für LUFTSTROM LINKS/RECHTS (OPTIONAL)**
Einstellung der gewünschten Luftstromrichtung links/rechts (horizontal).
- 6 Tasten für LUFTSTROM AUF/AB**
Ein- und Ausschalten der Luftklappenbewegung sowie Einstellung der gewünschten Luftstromrichtung oben/unten.
- 7 Taste für EINSCHALTZEIT**
Einstellen der Uhrzeit für den Start des Gerätes.
- 8 Taste für SLEEP-TIMER**
Einstellen der Uhrzeit für den Ruhemodus des Gerätes.
- 9 Taste SET/CLEAR**
Aktivieren/deaktivieren des Timers. Einstellen der aktuellen Uhrzeit (3 Sekunden gedrückt halten).
- 10 PLASMA-Taste (OPTIONAL)**
Ein- und Ausschalten der Plasma-Reinigungsfunktion.
- 11 Tasten zur EINSTELLUNG DER RAUMTEMPERATUR**
Einstellung der Raumtemperatur.
- 12 BETRIEBSWAHLTASTE**
Auswahl des Betriebsmodus.
- 13 Wahl taste LÜFTERGESCHWINDIGKEIT INNENGERÄT**
Auswahl der Lüftergeschwindigkeit niedrig, mittel, hoch und Chaos.
- 14 Taste zur ANZEIGE DER RAUMTEMPERATUR**
Anzeige der aktuellen Raumtemperatur.
- 15 Taste für AUSSCHALTZEIT**
Einstellen der Uhrzeit für das Ausschalten des Gerätes.
- 16 Tasten für TIMER-EINSTELLUNG (auf/ab)/HELLIGKEIT**
Einstellen des Timers. Einstellen der Helligkeit. (Nicht während der Zeiteinstellung)
- 17 RESET-Taste**
Zurücksetzen der Fernbedienung.

**VORSICHT****VORSICHT: Handhabung der Fernbedienung**

- Richten Sie die Kabel-Fernbedienung auf den Signalempfänger des Gerätes.
- Die Reichweite der Fernbedienung beträgt bis zu 7 Meter.
- Zwischen Fernbedienung und Signalempfänger dürfen sich keine Gegenstände befinden.
- Die Fernbedienung nicht fallen lassen oder werfen.
- Die Fernbedienung nicht an einem Ort mit direkter Sonneneinstrahlung, in der Nähe einer Heizung oder anderen Wärmequellen aufbewahren.
- Verhindern Sie starken Lichteinfall auf den Signalempfänger mit z. B. einer Gardine, um die einwandfreie Funktion zu gewährleisten. (Beispiele: Elektronischer Schnellstart, ELBA, fluoreszierende Inverter-Lampe)

**HINWEIS**

- Die Flügelstellung (4 Stufen) kann nicht über die kabellose Fernbedienung gesteuert werden.
- Weitere Hinweise finden Sie in der Bedienungsanleitung zur kabellosen Fernbedienung.
- Das gelieferte Gerät kann je nach Modell von diesen Beschreibungen abweichen.
- Die kabellose Fernbedienung ist bei einem Simultan-System deaktiviert.

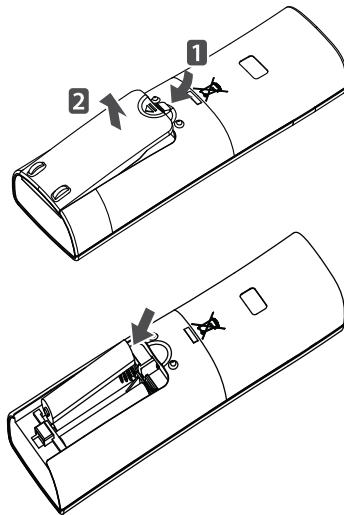
BEDIENUNGSANLEITUNG

Einlegen der Batterien

Schieben Sie die Batterieklappe zum Öffnen in Pfeilrichtung.

Legen Sie die Batterien ein. Achten Sie dabei auf die richtige Polung (+) und (-) der Batterien.

Setzen Sie die Batterieklappe wieder auf die Fernbedienung.



! HINWEIS

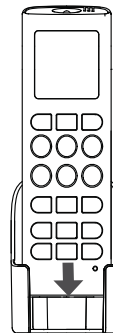
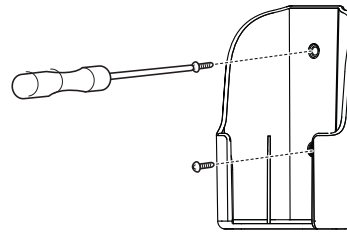
- Verwenden Sie keine Batterien unterschiedlichen Typs.
- Falls das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht genutzt wird, nehmen Sie die Batterien heraus.
- Falls die Anzeige der Fernbedienung schwächer wird, tauschen Sie beide Batterien gegen neue aus.

Kabellose Fernbedienung Wartung

Bewahren Sie die Fernbedienung an einem leicht erreichbaren Ort auf.

Befestigen Sie die Halterung mit den beiliegenden Schrauben z. B. an der Wand.

Legen Sie die Fernbedienung in der Halterung ab.



! HINWEIS

- Die Fernbedienung sollte keiner direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt werden.
- Zur störungsfreien Übertragung sollten Signalsender- und -empfänger stets sauber gehalten werden. Reinigen Sie beide ggf. mit einem weichen Tuch.
- Mehrere fernbedienbare Geräte im Raum sollten entfernt voneinander aufgestellt werden. Bitten Sie ggf. einen Techniker um Hilfe.

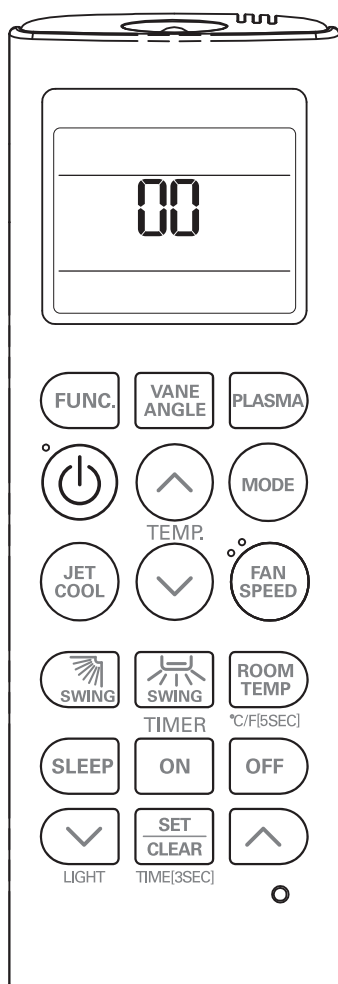
MONTAGEANLEITUNG

Einstellungsmodus Einstellungsmodus aufrufen

! VORSICHT

Der Einstellungsmodus dient zur detaillierten Einstellung der Funktionen der Fernbedienung. Bei unsachgemäßen Einstellungen im Einstellungsmodus besteht die Gefahr von Gerätestörungen, Verletzungen oder Sachschäden.

Die Einstellungen sollten von einem ausgebildeten Monteur vorgenommen werden. Bei Einstellungen oder Änderungen, die von unqualifizierten Personen vorgenommen wurden, haftet die jeweilige Person für sämtliche Folgen. In diesem Fall erlischt ebenfalls der Garantieanspruch.



- 1 Halten Sie die Taste **JET COOL** gedrückt und betätigen Sie die **RESET**-Taste.
- 2 Stellen Sie über die Taste zur **TEMPERATUREEINSTELLUNG** die Funktionskennung sowie die Einstellungswerte ein. Richten Sie sich dabei nach der Tabelle der Einstellungskennungen.
- 3 Drücken Sie einmal die Taste **ON/OFF** in Richtung Innengerät.
- 4 Setzen Sie die Fernbedienung zurück, um den allgemeinen Betriebsmodus einzustellen.

Richten Sie sich dabei nach der Tabelle der Einstellungskennungen auf der folgenden Seite.

Einstellungsmodus - Tabelle der Einstellungskennungen

Tabelle der Einstellungskennungen

Nr.	Funktion	Funktions- kennung	Einstellung	LCD-Anzeige der Fernbedienung
0	Betriebsmodus erzwingen	0	0 : Auf Master einstellen	0.0
			1 : Auf Slave einstellen	0.1
1	Wahl der Deckenhöhe	1	1 : Normal	1.1
			2 : Niedrig	1.2
			3 : Hoch	1.3
			4 : Sehr hoch	1.4
2	Gruppen- steuerung	2	0 : Auf Master einstellen	2.0
			1 : Auf Slave einstellen	2.1
			2 : Master/Slave anzeigen	2.2
	Zusatz-Heizfunk- tion	2	3 : Zusatzheizung aktivieren	2.3
			4 : Zusatzheizung deaktivieren	2.4
			5 : Status der Zusatzheizung anzeigen	2.5

Betriebsmodus erzwingen

Diese Funktion ist nur für PS-Modelle im nicht-automatischen Wechselbetrieb möglich.

Wahl der Deckenhöhe

Unsere Geräte verfügen über verschiedene Luftmengen und Leistungen für unterschiedliche Deckenhöhen.

Die Kühlungs-/Heizleistung variiert je nach Deckenhöhe.

- Die höchste/Kühlungs-/Heizleistung und Wirkungsgrad werden in der Einstellung Sehr hoch erzielt. (Bei höheren Einstellungen können lautere Betriebsgeräusche entstehen.)

Gruppensteuerung

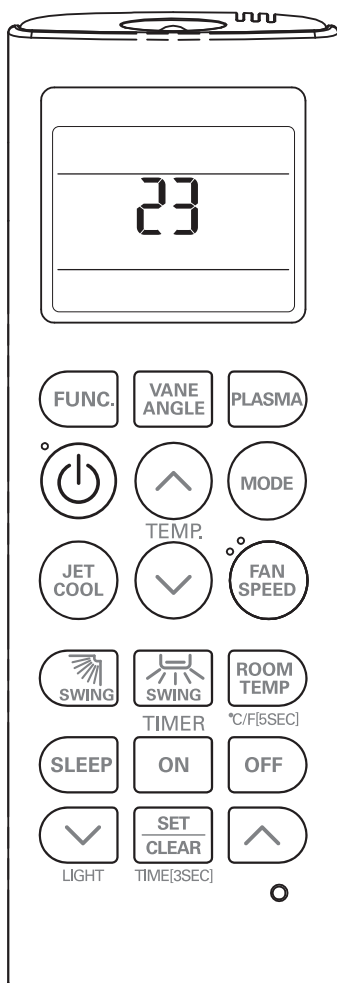
Diese Funktion dient ausschließlich zur Gruppensteuerung. Diese Funktion nicht zur Steuerung von Einzelgeräten verwenden.

Schalten Sie das Gerät nach der Einstellung der Gruppensteuerung aus und nach einer Minute wieder ein.

Zusatz-Heizfunktion

Diese Funktion wird nur bei Modellen mit Zusatz-Heizfunktion aktiviert.

Einstellungsmodus - Adressierung der Zentralsteuerung



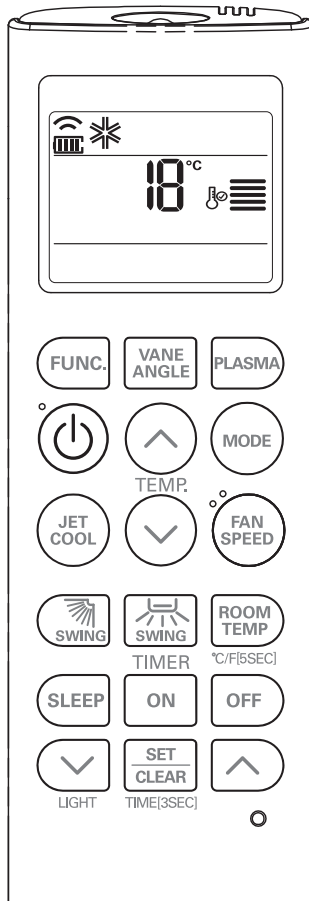
- 1 Halten Sie die Taste MODE gedrückt und betätigen Sie die RESET-Taste.
- 2 Stellen Sie über die Taste zur Temperatureinstellung die Innengeräte-Adresse ein.
 - Einstellbereich : 00 ~ FF
- 3 Drücken Sie nach der Einstellung der Adresse einmal die Taste ON/OFF in Richtung Innengerät.
- 4 Das Innengerät zeigt daraufhin die eingestellte Adresse ein und die Einstellung ist somit beendet.
 - Dauer und Art der Adressenanzeige können je nach Innengerätetyp variieren.
- 5 Setzen Sie die Fernbedienung zurück, um den allgemeinen Betriebsmodus einzustellen.

Einstellungsmodus - Adresse der Zentralsteuerung anzeigen

- 1 Halten Sie die Taste **FUNC** gedrückt und betätigen Sie die RESET-Taste.
- 2 Drücken Sie einmal die Taste ON/OFF in Richtung Innengerät, so dass die eingestellte Adresse im Anzeigefenster des jeweiligen Innengerätes erscheint.
 - Dauer und Art der Adressenanzeige können je nach Innengerätetyp variieren.
- 3 Setzen Sie die Fernbedienung zurück, um den allgemeinen Betriebsmodus einzustellen.

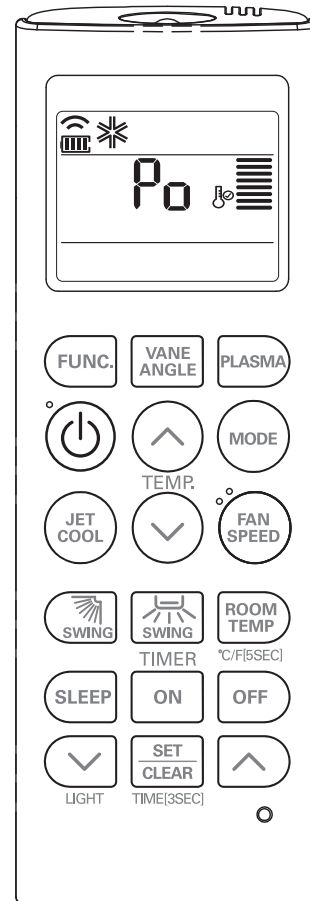
BEDIENUNGSANLEITUNG

Kühlungsbetrieb - Normalbetrieb



- 1 Betätigen Sie den Netzschalter.
Das Gerät gibt daraufhin einen Signalton aus.
- 2 Drücken Sie die Taste MODE und stellen Sie den Kühlungsbetrieb ein.
- 3 Stellen Sie mit den Tasten TEMP die gewünschte Temperatur ein.
Drücken Sie die TASTE ZUR ÜBERPRÜFUNG DER RAUMTEMPERATUR, um die Raumtemperatur anzuzeigen.
Wenn die gewünschte Temperatur höher als die Raumtemperatur eingestellt wird, wird keine Kühlungsluft erzeugt.
 - Einstellbarer Temperaturbereich:
18~30°C(64~86°F)

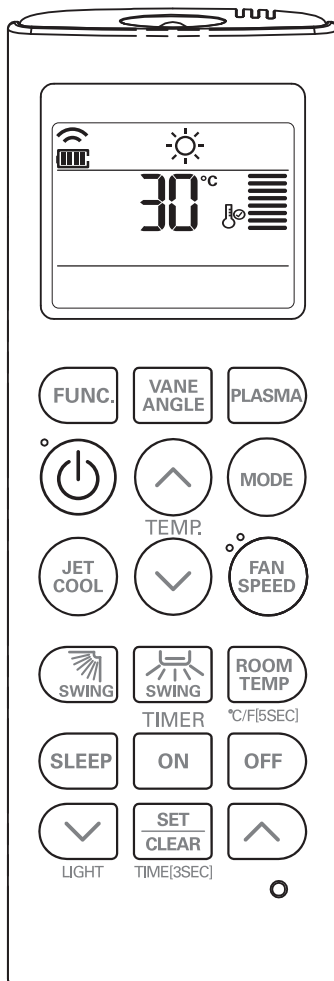
Kühlungsbetrieb - Schnellkühlung



- 1 Betätigen Sie den Netzschalter.
Das Gerät gibt daraufhin einen Signalton aus.
- 2 Drücken Sie die Taste MODE und stellen Sie den Kühlungsbetrieb ein.
- 3 Das Gerät wird daraufhin im Kühlungsbetrieb mit extrem hoher Lüftergeschwindigkeit betrieben.
 - An der Wand montierte Modelle können 30 Minuten lang im Schnellkühlmodus betrieben werden.
- 4 Drücken Sie zum Abbrechen des Schnellkühlungsbetriebs die Schnellkühl-Taste, die Lüfter-Taste oder nochmals die Taste zur Einstellung der Raumtemperatur, so dass das Gerät mit hoher Lüftergeschwindigkeit im Kühlungsbetrieb betrieben wird.

Heizbetrieb

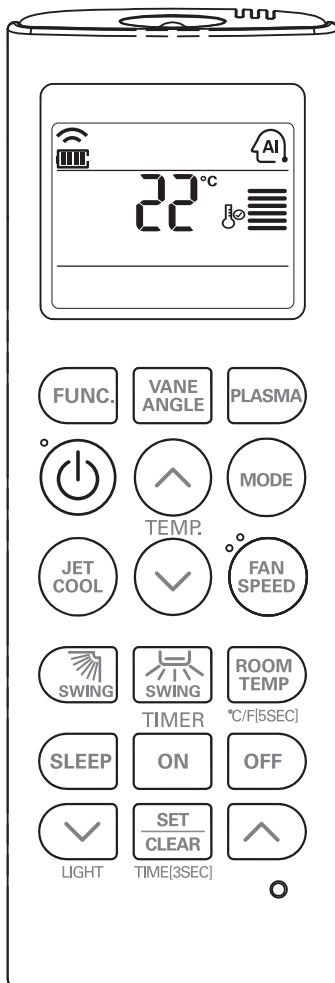
Diese Funktion ist nur bei Geräten mit Wärmepumpe möglich.



- 1 Drücken Sie die Taste MODE und stellen Sie den Heizbetrieb ein.
- 2 Drücken Sie die Taste MODE und stellen Sie den Heizbetrieb ein.
- 3 Stellen Sie mit den Tasten TEMP die gewünschte Temperatur ein. Drücken Sie die TASTE ZUR ÜBERPRÜFUNG DER RAUMTEMPERATUR, um die Raumtemperatur anzuzeigen. Wenn die gewünschte Temperatur niedriger als die Raumtemperatur eingestellt wird, wird keine Heizluft erzeugt.
 - Einstellbarer Temperaturbereich im Heizbetrieb : 16~30°C (60°F~86°F)
- 4 Stellen Sie die Lüftergeschwindigkeit neu ein. Dient zur Auswahl der Lüftergeschwindigkeit in vier Stufen: Niedrig, Mittel, Hoch und Chaos. Bei jedem Tastendruck ändert sich die Lüftergeschwindigkeit.

Automatischer Wechselbetrieb

Diese Funktion ist nur bei bestimmten Geräten verfügbar.



- 1 Drücken Sie die Taste MODE und stellen Sie den Heizbetrieb ein.
- 2 Drücken Sie die Taste MODE und stellen Sie den automatischen Wechselbetrieb ein.
- 3 Stellen Sie die gewünschte Raumtemperatur ein.
 - Einstellbarer Temperaturbereich im automatischen Wechselbetrieb : 18~30°C (64~86°F)
- 4 Dient zur Auswahl der Lüftergeschwindigkeit in vier Stufen: Niedrig, Mittel, Hoch und Chaos. Bei jedem Tastendruck ändert sich die Lüftergeschwindigkeit.

Im automatischen Wechselbetrieb

- Das Klimagerät wechselt den Betriebsmodus automatisch, um die Raumtemperatur zu halten. Bei Abweichungen der Raumtemperatur von mehr als $\pm 2^{\circ}\text{C}$ von der eingestellten Temperatur hält das Klimagerät die Raumtemperatur im automatischen Wechselbetrieb im Bereich $\pm 2^{\circ}\text{C}$ der eingestellten Temperatur.

Automatischer Wechselbetrieb Moduswechsel-Temperatur einstellen

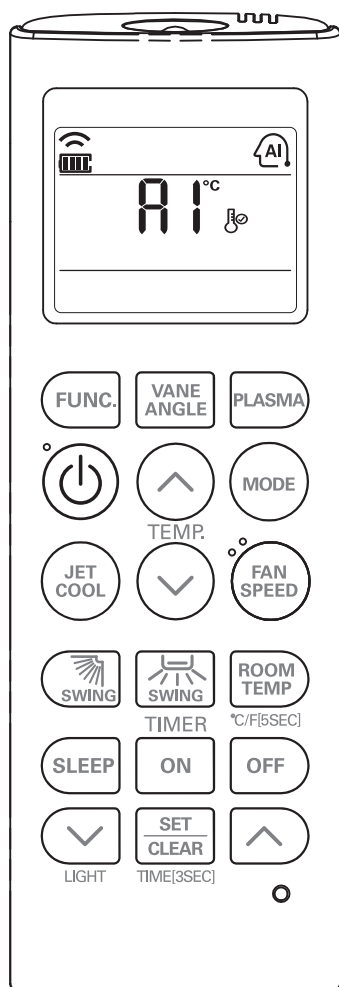
Diese Funktion dient zur Einstellung des Betriebsmodus im automatischen Wechselbetrieb.

- 1 Halten Sie im automatischen Wechselbetrieb die Taste ZUR ÜBERPRÜFUNG DER RAUMTEMPERATUR drei Sekunden lang gedrückt. Daraufhin wird die bereits eingestellte Temperatur angezeigt.
- 2 Stellen Sie mit den Tasten zur TEMPERATUREINSTELLUNG die gewünschte Temperatur für den Moduswechsel ein. (Die Standardeinstellung lautet $2^{\circ}\text{C}(4^{\circ}\text{F})$.)

Bei der Temperatur für den Moduswechsel handelt es sich um den Temperaturunterschied beim Wechsel vom Kühlungsbetrieb in den Heizbetrieb bzw. vom Heizbetrieb in den Kühlungsbetrieb.

Ex) Beispiel: Bei einer eingestellten Temperatur von $25^{\circ}\text{C}(76^{\circ}\text{F})$ und einer Raumtemperatur von $20^{\circ}\text{C}(68^{\circ}\text{F})$ wird der Betriebsmodus Heizen eingestellt. Wenn die Temperatur für den Moduswechsel auf $2^{\circ}\text{C}(4^{\circ}\text{F})$ eingestellt wird, startet das Gerät bei einer Raumtemperatur bis zu $27^{\circ}\text{C}(25^{\circ}\text{C} + 2^{\circ}\text{C})(80^{\circ}\text{F}(76^{\circ}\text{F} + 4^{\circ}\text{F}))$ den Kühlungsbetrieb.

Automatikbetrieb



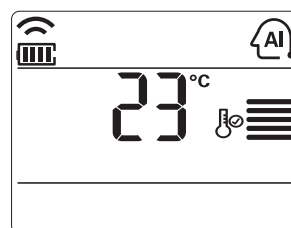
* Please select the code depend on your feeling.

Code	Feel
2	Cold
1	Slightly cool
0	Neutral
-1	Slightly warm
-2	Warm

<Für Heizgeräte>

Sie können die gewünschte Temperatur sowie die Lüftergeschwindigkeit des Innengerätes einstellen.

Einstellbarer Temperaturbereich :
18~30°C(64~86°F)



- 1 Betätigen Sie den Netzschalter.
Das Gerät gibt daraufhin einen Signalton aus.
- 2 Drücken Sie die Taste MODE und stellen Sie den Automatikbetrieb ein.
- 3 Stellen Sie die gewünschte Temperatur ein.

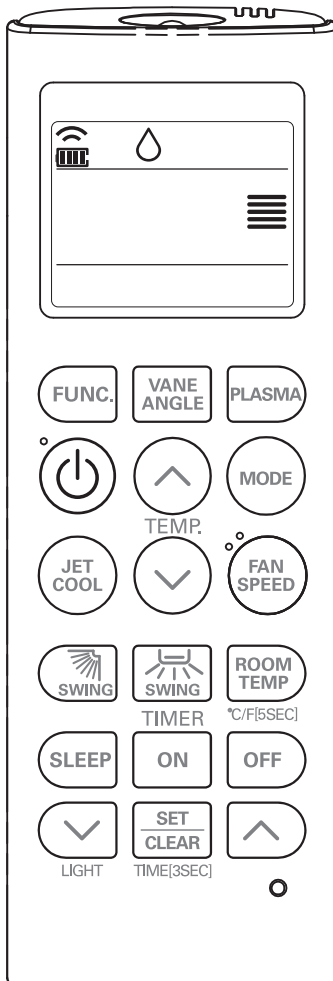
<Für Kühlgeräte>

Temperatur und Lüftergeschwindigkeit werden von der elektronischen Steuerung je nach herrschender Raumtemperatur eingestellt. Falls Ihnen zu warm oder kalt ist, drücken Sie die Tasten zur TEMPERATUREINSTELLUNG für kühlere oder wärmere Luft. Die Lüftergeschwindigkeit der Innenanlage kann nicht umgeschaltet werden. Sie wird direkt im Automatikbetrieb eingestellt.

Im Automatikbetrieb

- Falls die gewählte Betriebsart für Sie nicht angenehm ist, wechseln Sie manuell in eine andere Betriebsart. Im Automatikbetrieb schaltet das System automatisch vom Kühlungsbetrieb in den Heizbetrieb oder umgekehrt. Nach Ende des Automatikbetriebs müssen die Betriebsart und die gewünschte Temperatur erneut eingestellt werden.

Entfeuchtungsbetrieb

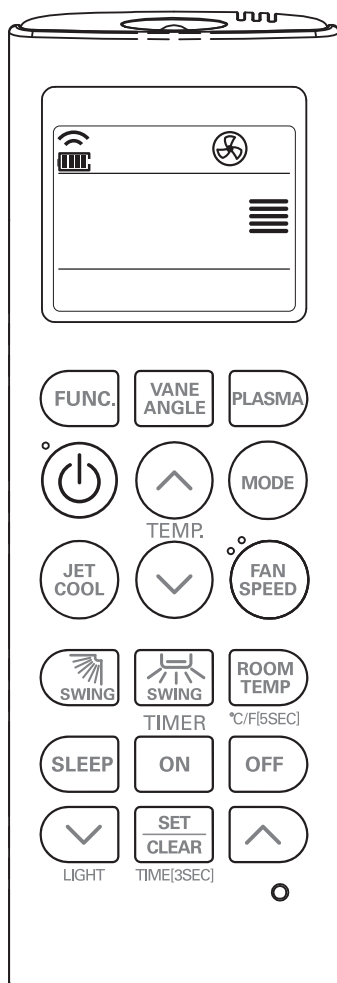


Im Entfeuchtungsbetrieb

- Bei Auswahl des Entfeuchtungsbetriebs über die Betriebswahltaste wird die Entfeuchtungsfunktion des Innengerätes gestartet, bei der die Raumtemperatur und die Luftmenge für eine optimale Entfeuchtung je nach ermittelter Raumtemperatur automatisch eingestellt werden. In diesem Fall wird die eingestellte Temperatur nicht auf der Fernbedienung angezeigt und die Raumtemperatur kann nicht geändert werden.
- Während der Funktion Gesunde Entfeuchtung wird die Luftstrommenge nach einem Optimierungsalgorithmus automatisch eingestellt, wobei die aktuelle Raumtemperatur berücksichtigt wird. Dadurch wird ein gesundes und angenehmes Raumklima erzeugt, selbst in Zeiten hoher Luftfeuchtigkeit.

- 1 Betätigen Sie den Netzschalter.
Das Gerät gibt daraufhin einen Signalton aus.
- 2 Drücken Sie die Taste MODE und stellen Sie den Entfeuchtungsbetrieb ein.
- 3 Stellen Sie die Lüftergeschwindigkeit ein.
Dient zur Auswahl der Lüftergeschwindigkeit in vier Stufen: Niedrig, Mittel, Hoch und Chaos.

Lüfterbetrieb



Natürlicher Luftzug nach der Chaos-Logik

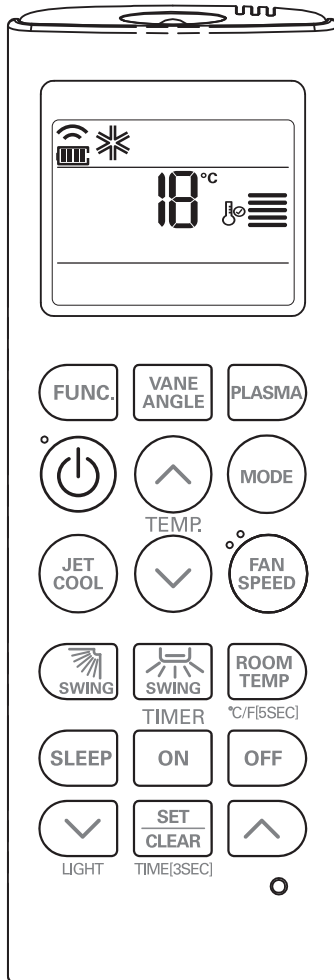
- Für ein erfrischenderes Gefühl als bei einer einzigen Lüftergeschwindigkeit drücken Sie den Wahlschalter für die Lüftergeschwindigkeit des Innengerätes und stellen Sie den Chaos-Modus ein. In dieser Betriebsart wird ein Luftzug erzeugt, der einer natürlichen Brise ähnlich ist, indem die Lüftergeschwindigkeit nach der Chaos-Logik automatisch verändert wird.

Im Lüfterbetrieb

- Der Außenkompressor arbeitet nicht. Wählen Sie eine Funktion, bei der die Raumluft umgewälzt wird, da hierbei die Luft mit einem geringeren Temperaturunterschied als die Raumluft ausgetauscht wird.

- Betätigen Sie den Netzschalter. Das Gerät gibt daraufhin einen Signalton aus.
- Drücken Sie die Taste MODE und stellen Sie den Lüfterbetrieb ein.
- Stellen Sie die Lüftergeschwindigkeit neu ein. Die Lüftergeschwindigkeit kann in vier Schritten eingestellt werden: niedrig, mittel, hoch oder Chaos. Bei jedem Tastendruck ändert sich die Lüftergeschwindigkeit.

Temperatureinstellung/Raumtemperatur anzeigen



Die gewünschte Temperatur kann auf einfache Weise eingestellt werden.

- Drücken Sie die Tasten zur Einstellung der gewünschten Temperatur

 : Temperatur um 1°C bzw. 1°F pro Tastendruck erhöhen

 : Temperatur um 1°C bzw. 1°F pro Tastendruck verringern

Raumtemp: Anzeige der aktuellen Raumtemperatur

Eingestellte Temp: Anzeige der vom Benutzer eingestellten Temperatur

<Kühlgeräte>

Der Kühlungsbetrieb ist nicht möglich, wenn die gewünschte Temperatur höher als die Raumtemperatur eingestellt wird. Stellen Sie die gewünschte Temperatur niedriger ein.

<Heizbetrieb>

Der Heizbetrieb ist nicht möglich, wenn die gewünschte Temperatur niedriger als die Raumtemperatur eingestellt wird. Stellen Sie die gewünschte Temperatur höher ein.

Bei jedem Drücken der Taste wird die Raumtemperatur fünf Sekunden lang angezeigt.

Nach fünf Sekunden wird wieder die gewünschte Temperatur angezeigt.

Je nach Standort der Fernbedienung kann sich die tatsächliche Raumtemperatur vom angezeigten Wert unterscheiden.

Einstellung der Luftstromrichtung

Einstellung der Luftstromrichtung auf/ab (Optional)

Der vertikale Luftstrom (nach oben/nach unten) kann über die Fernbedienung angepasst werden.

- 1 Drücken Sie den Netzschalter, um das Gerät einzuschalten.
- 2 Drücken Sie die Luftstromtasten auf/ab, um die Luftklappen nach oben/unten zu bewegen. Drücken Sie nochmals die Luftstromtasten auf/ab, um die vertikale Luftklappe für die gewünschte Luftstromrichtung einzustellen.

HINWEIS

- Über die LUFTSTROMTASTEN AUF/AB wird die horizontale Luftstromrichtung automatisch nach einem Auto-Schwingen-Algorithmus angepasst, um die Raumluft gleichmäßig zu verteilen und gleichzeitig eine angenehme, natürliche Luftzirkulation zu erzeugen.
- Die Luftstromrichtung nach oben und nach unten darf nur über die Fernbedienung geändert werden. Durch das Verschieben der vertikalen Luftklappen mit der Hand könnte den Mechanismus beschädigt werden.
- Beim Ausschalten des Gerätes werden diese Luftklappen zum Verdecken der Luftstromöffnungen geschlossen.

Umschalten zwischen Celsius und Fahrenheit

Drücken Sie die UMSCHALTTASTE °C/°F, um zwischen Celsius und Fahrenheit umzuschalten.

Bei jedem Drücken der Tasten zur TEMPERATUREINSTELLUNG bei eingestellter Fahrenheit-Anzeige wird die Temperatur um 1°F erhöht/verringert.

Timer

Einstellung der Uhrzeit

- 1 Halten Sie die **SET/CLEAR** drei Sekunden lang gedrückt.
- 2 Drücken Sie mehrmals die Tasten **TIME SETTING**, bis die gewünschte Uhrzeit eingestellt ist.
- 3 Drücken Sie die Taste **SET/CLEAR**.

! HINWEIS

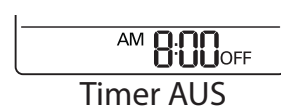
Prüfen Sie auch die Einstellung A.M. (vormittags) oder P.M. (nachmittags).

Timer-Einstellung

- 1 Drücken Sie die Taste **TIMER**, um den Timer ein- bzw. auszuschalten.
- 2 Drücken Sie mehrmals die Tasten **TIME SETTING**, bis die gewünschte Uhrzeit eingestellt ist.
- 3 Drücken Sie die Taste **SET/CLEAR**.

! HINWEIS

Wählen Sie eine der folgenden drei Betriebsarten.



Timer-Einstellung löschen

- Um sämtliche Timer-Einstellungen zu löschen, drücken Sie die Taste **SET/CLEAR**.
- Um eine einzelne Timer-Einstellung zu löschen, drücken Sie die Taste **TIMER**. So können Sie den Sleep-Timer wie gewünscht ein- und ausschalten.
Richten Sie nun die Fernbedienung auf den Signalempfänger und drücken Sie die Taste **SET/CLEAR**.
Die Timer-Anzeige am Klimagerät sowie die Anzeige werden ausgeblendet.

WARTUNG UND PFLEGE

Gitter, Gehäuse und Fernbedienung

- Schalten Sie das Gerät vor der Reinigung aus und wischen Sie es mit einem weichen und trockenen Tuch ab.
Verwenden Sie keine Bleich- oder Scheuermittel.

! HINWEIS

Vor der Reinigung der Innenanlage muss der Netzstrom getrennt werden.

Luftfilter

Die Luftfilter hinter dem Vorgitter sollten mindestens alle zwei Wochen überprüft und bei Bedarf gereinigt werden.

- Folgende Mittel dürfen nicht verwendet werden:

Wasser wärmer als 40°C.

Kann Verformungen und/oder Verfärbungen verursachen.

Flüchtige Substanzen.

Können die Oberflächen des Klimagerätes beschädigen.



- Luftfilter herausnehmen.

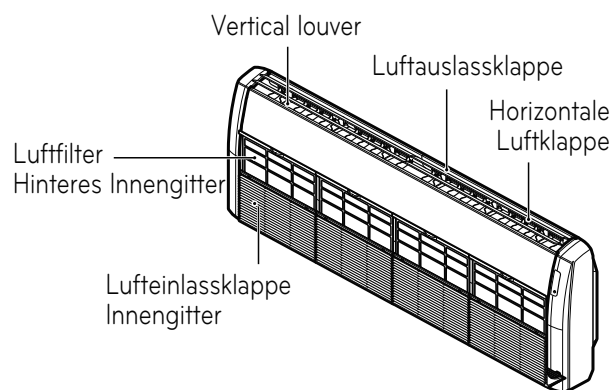
Ziehen Sie den Filter zum Herausnehmen an der Halterung etwas vor.

! VORSICHT

Beim Herausnehmen des Luftfilters keine Metallteile des Innengerätes berühren.
Es besteht Verletzungsgefahr.

- Reinigen Sie den Luftfilter mit einem Staubsauger oder mit Wasser.
Starke Verschmutzungen können mit einer lauwarmen und milden Reinigungslösung gereinigt werden.
Bei Verwendung von zu heißem Wasser (über 40°C) können Verformungen auftreten.

- Den Filter nach der Reinigung an der Luft trocknen lassen.
Den Luftfilter nicht direkt in der Sonne oder am offenen Feuer trocknen.
- Setzen Sie den Luftfilter wieder ein.



Hinweise zum Betrieb!

Der Raum darf nicht unterkühlt werden. Eine zu kalte Raumluft ist gesundheitsschädlich und verursacht hohe Stromkosten.	Rollos und Vorhänge sollten geschlossen sein. Während des Betriebs des Klimagerätes sollte eine direkte Sonneneinstrahlung vermieden werden.	Die Raumtemperatur sollte gleichbleibend gehalten werden. Stellen Sie die vertikale und horizontale Luftstromrichtung so ein, dass eine gleichbleibende Raumtemperatur erreicht wird.
Fenster und Türen sollten stets fest verschlossen sein. Türen und Fenster sollten nach Möglichkeit nicht geöffnet werden, damit keine Kaltluft entweicht.	Der Luftfilter sollte regelmäßig gereinigt werden. Hindernisse im Luftfilter hindern den Luftstrom und verschlechtern die Leistung bei der Kühlung und Entfeuchtung. Der Filter sollte mindestens alle zwei Wochen gereinigt werden.	Der Raum sollte gelegentlich gelüftet werden. Da die Fenster geschlossen sein sollten, ist es ratsam, die Fenster zum Lüften gelegentlich zu öffnen.

Wenn das Klimagerät eine längere Zeit nicht genutzt wird.....

Falls das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht genutzt wird.

- Betreiben Sie das Klimagerät zwei bis drei Stunden lang mit den folgenden Einstellungen:
 Betriebsart: Lüfterbetrieb.
 (siehe Seite "Lüfterbetrieb")
 Dadurch wird die Innenmechanik getrocknet.
- Unterbrechen Sie den Überlastungsschalter.



VORSICHT

Schalten Sie den Überlastungsschalter aus, wenn das Klimagerät über einen längeren Zeitraum nicht betrieben wird. Verschmutzungen können sich ansammeln und einen Brand verursachen.

- Nehmen Sie die Batterien der Fernbedienung heraus.

Nützliche Informationen

Luftfilter und Stromrechnung.

Wenn die Luftfilter mit Staub verstopft sind, verringert sich die Kühlungsleistung. Dabei werden 6% der verbrauchten Energie zum Betrieb des Klimagerätes verschwendet.

Wenn das Klimagerät wieder genutzt werden soll.

- Reinigen Sie den Luftfilter und setzen Sie ihn in das Innengerät ein. (siehe Seite "Wartung und Pflege")
- Lufteinlass und -auslass der Innen- und Außengeräte dürfen nicht verdeckt sein.
- Überprüfen Sie, ob die Erdungsleitung ordnungsgemäß angeschlossen ist. Die Erdungsleitung kann an der Innengeräte-seite angeschlossen werden.

Tipps zur Störungsbehebung! Sparen Sie Zeit und Geld!

Überprüfen Sie die folgenden Punkte, bevor Sie Reparaturen oder Wartungsarbeiten anfordern. Bei fortbestehender Fehlfunktion wenden Sie sich bitte an den Händler.

Das Klimagerät kann nicht betrieben werden. - Ist Ihnen beim Timer-Betrieb ein Fehler unterlaufen? Ist die Sicherung durchgebrannt oder wurde der Überlastungsschalter ausgelöst?	Im Raum herrscht sich ein ungewöhnlicher Geruch. - Stellen Sie sicher, dass es sich nicht um einen feuchten Geruch handelt, der aus Wand, Teppich, Einrichtung oder Textilien im Raum austritt..	Es scheint, dass Kondensat aus dem Klimagerät tropft. - Kondensation tritt auf, wenn der Luftstrom des Klimagerätes die Raumluft abkühlt oder erwärmt.	Das Klimagerät arbeitet nach einem Neustart ca. drei Minuten lang nicht. - Hierbei handelt es sich um einen Schutz des Mechanismus. - Warten Sie etwa drei Minuten, bis das Gerät anläuft.
Das Gerät kühlt bzw. heizt nur ungenügend. - Ist der Luftfilter verschmutzt? Lesen Sie die Anleitungen zur Reinigung des Luftfilters. - Beim Einschalten des Klimagerätes war der Raum möglicherweise sehr warm. Warten Sie, bis die Raumtemperatur herabgesetzt wurde. - Wurde die Temperatur richtig eingestellt? - Sind Lufteinlass oder Luftauslass des Innengerätes verdeckt?	Das Klimagerät ist während des Betriebs sehr laut. - Bei einem Geräusch, das wie fließendes Wasser klingt. * Dieses Geräusch wird durch das Kältemittel verursacht, das im Innern des Klimagerätes fließt. - Bei einem Geräusch, das wie entweichende Druckluft klingt. - Dieses Geräusch wird durch Wasser verursacht, das im Innern des Gerätes entfeuchtet wird.	Ein knackendes Geräusch ist zu hören. - Dieses Geräusch wird bei Temperaturschwankungen durch Ausdehnen/Zusammenziehen z. B. der Frontblende erzeugt.	Die Anzeige der Fernbedienung ist schwach oder gar nicht sichtbar. - Sind die Batterien schwach? - Wurden die Batterien mit umgekehrter Polung (+) und (-) eingelegt?
		Das Filtersymbol (LED) leuchtet. - Reinigen Sie den Filter und halten Sie gleichzeitig die Tasten Timer und ◀ auf der Kabel-Fernbedienung drei Sekunden lang gedrückt.	

Verständigen Sie in folgenden Fällen unverzüglich den Kundendienst

- Bei ungewöhnlichen Brandgerüchen, lauten Geräuschen usw. Schalten Sie das Gerät und den Überlastungsschalter aus. Das Gerät darf in solchen Fällen niemals selbst repariert oder wieder eingeschaltet werden.
- Das Hauptnetzkabel ist heiß oder beschädigt.
- Bei der Selbstdiagnose wurde ein Fehler ermittelt.
- Aus dem Innengerät tropft Wasser, selbst bei geringer Luftfeuchtigkeit.
- Ein Schalter, Überlastungsschalter (Sicherheit, Erdung) oder eine Sicherung ist defekt

Für eine gleichbleibende Leistung sollte das Klimagerät regelmäßig geprüft und gereinigt werden. Störungen sollten ausschließlich vom Kundendienst behoben werden.

