

BEDIENUNGS-
UND MONTAGEANLEITUNG

KLIMAGERÄT

Lesen Sie diese Anleitung vor der Montage des Gerätes vollständig durch.

Die Montage darf nur durch qualifiziertes Personal und muss gemäß den nationalen Bestimmungen für elektrische Anschlüsse erfolgen.

Bewahren Sie dieses Benutzerhandbuch nach dem Lesen zum späteren Gebrauch an einem sicheren Ort auf.

NEUE BREITE
KABEL-FERNBEDIENUNG

PREMTB001 / PREMTBB01



MFL69525702
Rev.03_082217

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 angesamelter 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

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.

- Die montage sollte nur durch erfahrene benutzer erfolgen, z. b. durch den servicebetrieb oder durch spezialisierte und von uns zugelassene händler.
- Bei störungen aufgrund einer unsachgemässen montage durch nicht qualifizierte personen erlischt der garantieanspruch.
- Zur vermeidung unerwarteter gefahren oder schäden sollten die folgenden sicherheitshinweise beachtet werden.

ACHTUNG

Bei missachtung der erforderlichen verfahren besteht die gefahr von schweren verletzungen bzw. lebensgefahr.

VORSICHT

Bei missachtung der erforderlichen verfahren besteht die gefahr von verletzungen bzw. sachschäden.

- ⓘ Die warnungen und vorsichtshinweise weisen den benutzer auf mögliche gefahren hin. Lesen und beachten sie sämtliche hinweise genau, um unfälle zu vermeiden.

- ⊘ Zur vermeidung von gefahren wird auf warnungen und vorsichtshinweise in diesem handbuch sowie auf dem produkt selbst gesondert hingewiesen.

ACHTUNG

Montage

- Die montage, wartung oder neumontage muss stets von einen ausgebildeten facharbeiter durchgeführt werden. Das gerät niemals auseinandernehmen oder verändern. Bei missachtung dieser anweisungen besteht die gefahr von bränden, explosionen und stromschlägen.

Während des Betriebs

- Keine brennbaren stoffe in der nähe der steuerung lagern.
 - Ansonsten besteht brandgefahr.
- Es darf kein wasser in das gerät eindringen.
 - Es besteht die gefahr von stromschlägen und geräteausfällen.
- Das gerät keinen erschütterungen aussetzen.
 - Bei starker stosseinwirkung auf das gerät besteht die gefahr von geräteausfällen.
- Falls das gerät nass geworden sein sollte, wenden sie sich an den kundendienst oder an einen montage-fachbetrieb.
 - Es besteht brand- oder stromschlaggefahr.
- Das gerät nicht mit scharfen und spitzen gegenständen berühren.
 - Es besteht die gefahr von geräteausfällen durch beschädigte bauteile.

VORSICHT

Während des Betriebs

- Das gerät nicht mit starken reinigungsmitteln und nur mit einem weichen tuch reinigen.
 - Es besteht die gefahr von bränden und verformungen des gerätes.
- Nicht zu kräftig auf den bildschirm drücken und nur eine schaltfläche gleichzeitig antippen.
 - Es besteht die gefahr von geräteausfällen oder fehlfunktionen.
- Das netzkabel niemals mit feuchten händen berühren oder daran ziehen.
 - Es besteht die gefahr von geräteausfällen oder stromschlägen.

INHALTSVERZEICHNIS

3 WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

6 BESCHREIBUNG DER BAUTEILE

7 BEDIENUNGSANLEITUNG

- 7 Normalbetrieb - Normalkühlung
- 8 Normalbetrieb - Schnellkühlung
- 9 Normalbetrieb - Heizbetrieb
- 10 Normalbetrieb - Entfeuchtungsbetrieb
- 11 Normalbetrieb - Entfeuchtungsbetrieb bei sehr starkem Niederschlag
- 12 Normalbetrieb - Lüfterbetrieb
- 13 Normalbetrieb - Automatikbetrieb
- 14 Normalbetrieb - Temperatureinstellung/Raumtemperatur anzeigen
- 15 Normalbetrieb - Lüftergeschwindigkeit/Luftstrom
- 16 Zusatzfunktion - Plasma-Luftreinigung
- 16 Zusatzfunktion - Stromsparender Kühlungsbetrieb
- 17 Zusatzfunktion - Manuelle Einstellungen für automatische Reinigung
- 18 Zusatzfunktion - Elektrischer Erhitzer
- 19 Zusatzfunktion - Luftbefeuchter
- 19 Zusatzfunktion - Mückenabwehr
- 20 Zusatzfunktion - Himalaya-Kühlung
- 20 Zusatzfunktion - Autom Lüfter
- 21 Zusatzfunktionen - Aktivieren der Komfort-Kühlung
- 22 Funktionseinstellungen - Steuerung der Flügelstellung
- 23 Funktionseinstellungen - Zonensteuerung
- 24 Funktionseinstellungen - Hebegitter
- 25 Funktionseinstellungen - Autom. Reinigung

- 26 Funktionseinstellungen - Automatikbetrieb für automatische Reinigung
- 27 Funktionseinstellungen - Tastensperre
- 28 Funktionseinstellungen - Filterzeichen löschen
- 29 Funktionseinstellungen - Uhrzeiteinstellung
- 30 Funktionseinstellungen - Temperaturänderung
- 31 Funktionseinstellungen - Stromverbrauch
- 32 Funktionseinstellungen - Modellinformationen Innen/Außengerät
- 34 Funktionseinstellungen - WLAN-Modul (Wireless LAN) Access-Point-Modus
- 35 Funktionseinstellungen - Intelligente Lastverteilung
- 36 Programmierung - Einfache Programmierung
- 37 Programmierung - Ruhemodus
- 38 Programmierung - EINSCHALTZEIT
- 39 Programmierung - AUSSCHALTZEIT
- 40 Programmierung - Wöchentliche Programmierung
- 42 Programmierung - Programmierung von Feiertagen
- 43 Bedienungsanleitung zum Belüftungsgerät - Klima- und Belüftungsgerät im Verbindungsbetrieb
- 44 Bedienungsanleitung zum Belüftungsgerät - Allgemeiner verbundener Belüftungsbetrieb
- 45 Bedienungsanleitung zum Belüftungsgerät - Allgemeiner Belüftungs-Einzelbetrieb
- 46 Bedienungsanleitung zum Belüftungsgerät - Verbindungsbetrieb mit Belüftung mit direkter Verdampfung
- 47 Bedienungsanleitung zum Belüftungsgerät - Einzelbetrieb mit Belüftung mit direkter Verdampfung
- 48 Zusätzlicher Lüfterbetrieb - Schnell/Energiesparmodus

- 49 Funktionseinstellungen des Belüftungsgerätes
- 50 Programmierung der Zeitschaltuhr des Belüftungsgerätes
- 51 Einstellungsfunktionen des Belüftungsgerätes
- 52 Einstellungsfunktionen des Belüftungsgerätes - Lüftergeschwindigkeit für Belüftung
- 53 Betriebsmoduswechsel
- 54 Selbstdiagnose im Störungsbetrieb
- 54 Wiederaufnahme des Betriebs nach einem Stromausfall
- 55 Warnfunktion bei Ölwechsel

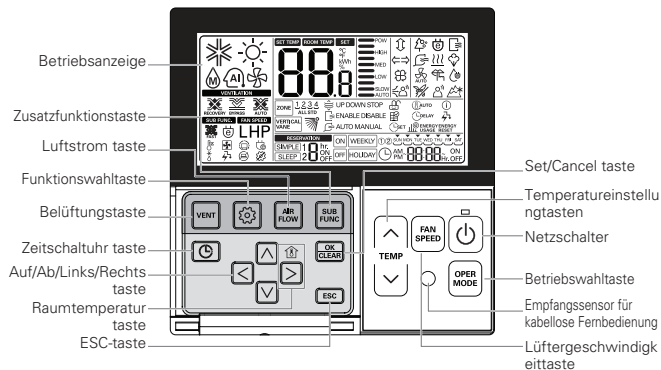
56 MONTAGEANLEITUNG

- 58 Gruppensteuerung
- 59 Einstellungsmodus - Einstellungsmodus Einstellen
- 63 Einstellungsmodus - Testbetrieb
- 64 Einstellungsmodus - Adressierung der Zentralsteuerung
- 65 Einstellungsmodus - ESP-Einstellung
- 67 Einstellungsmodus - Thermistor
- 68 Einstellungsmodus - Wahl der Deckenhöhe
- 69 Einstellungsmodus - Einstellung des statischen Drucks
- 70 Einstellungsmodus - Einstellung Master/Slave für Fernbedienung
- 71 Einstellungsmodus - Master/Slave Einstellung erzwingen
- 72 Einstellungsmodus - Einstellung des potenzialfreien Kontaktes
- 73 Einstellungsmodus - Bereichsstatus
- 74 Einstellungsmodus - Umschalten zwischen Celsius/Fahrenheit
- 75 Einstellungsmodus - Einstellung des Bereichstyps
- 76 Einstellungsmodus - Einstellung der Zonenanzahl
- 77 Einstellungsmodus - Steuerungseinstellungen in Celsius
- 78 Einstellungsmodus - Einstellung für Notheizung
- 80 Einstellungsmodus -

- Steuerungseinstellungen für Gruppensteuerungsfunktion
- 81 Einstellungsmodus - Einstellung von Zusatzfunktionen
- 82 Einstellungsmodus - Prüfen der Innengeräteadresse
- 83 Einstellungsmodus - Einstellung für Kältemittelleckererkennung
- 84 Einstellungsmodus - Einstellung der Stufen des statischen Drucks
- 85 Einstellungsmodus - Lüfterbetrieb im Kühlungsbetrieb bei deaktivierter Temperaturregelung
- 86 Einstellungsmodus - Steuerungseinstellungen für primären Erhitzer
- 87 Einstellungsmodus - Lüfterbetrieb des Klimagerätes mit angeschlossener Belüftung
- 88 Einstellungsmodus - Automatische Starteinstellung für Innengerät
- 89 Einstellungsmodus - Verzögerung bei Bewegungserkennung
- 90 Einstellungsmodus - Einstellung für einfachen potentialfreien Kontakt
- 91 Einstellungsmodus - Stufe für Komfort-Kühlung einstellen
- 92 Einstellungsmodus - Fortlaufenden Lüfterbetrieb einstellen
- 93 Einstellungsmodus - Master/Slave für Außengerät einstellen
- 94 Einstellungsmodus - Leiser Betrieb Innengerät
- 95 Einstellungsmodus - Abtaubetrieb für Außengerät einstellen
- 96 Einstellungsmodus - Automatische Lüftergeschwindigkeit nach Temperatur einstellen
- 97 Einstellungsmodus - CN_EXT einstellung
- 98 Einstellungsmodus - Außengerät Einheit Zykluspriorität
- 100 Einstellungsmodus - Außentemperatur für Heizstufen
- 103 Einstellungsmodus - CN_PTC einstellung

104 ÜBERPRÜFUNGEN VOR DER VERSTÄNDIGUNG DES KUNDENDIENSTES

BESCHREIBUNG DER BAUTEILE



- Betriebsanzeigefenster:** Betriebsstatus und Einstellungen anzeigen
Belüftungstaste: Betriebssperre für Klimagerät und Lüfter
Funktionswahltaste: Zusatzfunktionen auswählen
Luftstrom-Taste: Luftstrom einstellen
Zusatzfunktionstaste: Zusatzfunktionen auswählen
Taste für Zeitschaltuhr: Zeitschaltuhr programmieren
Taste Auf/Ab/Links/Rechts: Menüeinstellungen ändern
Taste für Raumtemperatur: Raumtemperatur anzeigen
ESC-Taste: Menü verlassen
Taste Set/Cancel: Menüeinstellungen speichern
Tasten zur Temperatureinstellung: Gewünschte Temperatur ändern
Taste für Lüftergeschwindigkeit: Lüftergeschwindigkeit einstellen
Netzschalter: Über Fernbedienung ein-/ausschalten
Betriebswahltaste: Betriebsmodus auswählen
Empfangssensor für kabellose Fernbedienung

Zubehörteile



Anschlusskabel,
1 Stk., 10 m



Schrauben
(4 Stk.)



Bedienungs /
Montageanleitung



Hinweisetikett
(8 Stk.- In 8 Sprachen)

BEDIENUNGSANLEITUNG

Normalbetrieb - Normalkühlung

Eine angenehme und frische Brise zum Kühlen des Raumes.



Drücken Sie die Taste auf der Fernbedienung, um die Kühlung zu starten.

- Die voreingestellte Temperatur für den Kühlungsbetrieb beträgt 18°C.
- Je nach Innengerätetyp kann die gewünschte Temperatur in Schritten zu 1°C bzw. 0,5°C eingestellt werden.

Stellen Sie mit den Tasten eine gewünschte Temperatur unterhalb der Raumtemperatur ein.

- Drücken Sie die Taste , um die Raumtemperatur anzuzeigen.

⚠ Wenn die gewünschte Temperatur höher als die Raumtemperatur eingestellt wird, wird das Gerät in den Lüfterbetrieb ohne Kühlung umgeschaltet.

Drücken Sie während des Betriebs die Taste , um die Kühlung zu beenden.

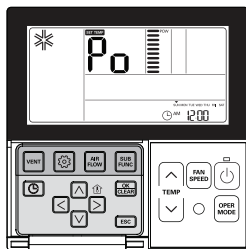
Wozu dient die dreiminütige Verzögerung?

Nach dem Start des Kühlungsbetriebs wird Kaltluft nicht sofort abgegeben, um den Kompressor zu schützen. Der Kühlungsbetrieb beginnt drei Minuten nach Einschalten des Kompressors.

- Die gewünschte Temperatur zur Kühlung kann von 18°C bis 30°C eingestellt werden. (Wenn es zur Unterstützung der Kühlung von 16°C angeschlossen wurde, kann die gewünschte Temperatur zu 60~86°F (16°~30°C) ausgewählt werden.)
- Der Unterschied zwischen Raum- und Außentemperatur sollte etwa 5°C betragen.

Normalbetrieb - Schnellkühlung

So wird eine schnellere und optimalere Kühlung erreicht.



Drücken Sie die Taste , um das Innengerät einzuschalten.

Drücken Sie während des Kühlungsbetriebs die Taste , um die Schnellkühlstufe "Po" zu aktivieren.

* Bei einigen Geräten folgt die Schnellkühlung nach der Schnell-Briese.

Drücken Sie während des Betriebs die Taste , um die Schnellkühlung zu beenden und die automatische Lüftergeschwindigkeit einzustellen.

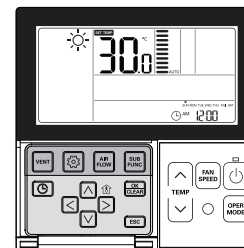
Was ist Schnellkühlung?



Gewünschte Temperatur: Po (tatsächliche Temperatur: 18°C)	} Schnelles Abkühlen der Raumtemperatur.
Lüftergeschwindigkeit: Power-Briese	
Richtung der Briese: Kühlungsposition	

* Bei einigen Geräten ist die Schnellkühlung nicht verfügbar.

Normalbetrieb - Heizbetrieb

Eine warme Briese wird in den Raum gegeben.




Drücken Sie die Taste  auf der Fernbedienung und wählen Sie mit den Tasten  den Heizbetrieb.

- Die voreingestellte Temperatur für den Heizbetrieb beträgt 30°C.

- Je nach Innengerätetyp kann die gewünschte Temperatur in Schritten zu 1°C bzw. 0,5°C eingestellt werden.

Stellen Sie mit den Tasten  eine gewünschte Temperatur oberhalb der Raumtemperatur ein.

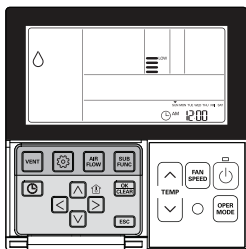
- Wenn die gewünschte Temperatur niedriger als die Raumtemperatur eingestellt wird, wird das Gerät in den Lüfterbetrieb ohne Heizung umgeschaltet. (Drücken Sie die Taste , um die Raumtemperatur anzuzeigen.)

Drücken Sie während des Betriebs die Taste , um die Heizung zu beenden.

- Die gewünschte Temperatur zur Heizung kann von 16°C bis 30°C eingestellt werden.
- Der Heizbetrieb ist nur bei Modellen mit Kühlung/Heizung verfügbar.
Bei Geräten, die nur zur Kühlung dienen, ist kein Heizbetrieb möglich.

Normalbetrieb - Entfeuchtungsbetrieb


Während des Kühlungsbetriebs wird Luftfeuchtigkeit beseitigt.



Drücken Sie die Taste .

Drücken Sie die Taste  und wählen Sie den Entfeuchtungsbetrieb.

- Während des Entfeuchtungsbetriebs kann die Temperatureinstellung nicht verändert werden.

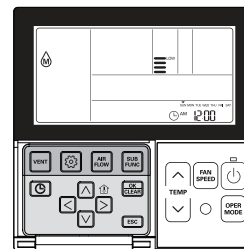
Drücken Sie mehrmals die Taste , um den Luftstrom einzustellen: LANGSAM → NIEDRIG → MITTEL → HOCH → AUTO.

- Die Lüftergeschwindigkeit ist im Entfeuchtungsbetrieb standardmäßig auf 'Niedrig' eingestellt.

- Gerade bei regnerischem Wetter oder bei hoher Luftfeuchtigkeit können der Entfeuchtungs- und der Kühlungsbetrieb gleichzeitig betrieben werden, um Feuchtigkeit in der Luft gründlich zu beseitigen.
- Das Menü für die Lüftergeschwindigkeiten kann je nach Gerätetyp variieren.

Normalbetrieb – Entfeuchtungsbetrieb bei sehr starkem Niederschlag

Entfeuchtungsfunktion für Standorte mit sehr starkem Niederschlag.



Drücken Sie die Taste .

Drücken Sie die Taste  und wählen Sie den Entfeuchtungsbetrieb.

- Während des Entfeuchtungsbetriebs kann die Temperatureinstellung nicht verändert werden.

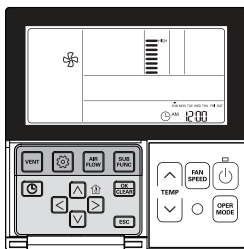
Drücken Sie mehrmals die Taste , um den Luftstrom einzustellen: LANGSAM → NIEDRIG → MITTEL → HOCH → AUTO.

- Die Lüftergeschwindigkeit ist im Entfeuchtungsbetrieb standardmäßig auf 'Niedrig' eingestellt.

- Gerade bei regnerischem Wetter oder bei hoher Luftfeuchtigkeit können der Entfeuchtungs- und der Kühlungsbetrieb gleichzeitig betrieben werden, um Feuchtigkeit in der Luft gründlich zu beseitigen.
- Das Menü für die Lüftergeschwindigkeiten kann je nach Gerätetyp variieren.

Normalbetrieb - Lüfterbetrieb

Umwälzen der Luft bei Raumtemperatur ohne Heizung oder Kühlung.



Drücken Sie die Taste .

Drücken Sie die Taste  und wählen Sie den Lüfterbetrieb.

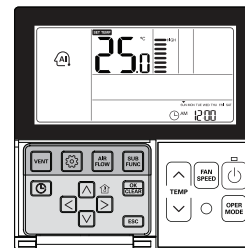
Drücken Sie mehrmals die Taste , um die Luftstromrate einzustellen: LANGSAM → NIEDRIG → MITTEL → HOCH → AUTO.

- Der Kompressor wird im Lüfterbetrieb nicht betrieben.

- Umwälzen der Luft ohne Heizung oder Kühlung.
- Das Menü für die Lüftergeschwindigkeiten kann je nach Gerätetyp variieren.

Normalbetrieb - Automatikbetrieb

Diese Betriebsart wird automatisch gestartet.



Drücken Sie die Taste .

Drücken Sie die Taste  und wählen Sie die Betriebsart Künstliche Intelligenz.

Die Temperatur kann für Modelle mit Kühlung/Heizung wie in der folgenden Abbildung gezeigt eingestellt werden.



◀ Anzeigefenster (Kühl-/Heizgeräte).


Drücken Sie bei einem Kühlgerät die Taste , um eine Temperatur von '0' auf '-2' bis '2' einzustellen.



◀ Anzeigefenster (Kühlgeräte)

- 2 Bei kalter Raumluft
- 1 Bei kühler Raumluft
- 0 Bei normaler Raumluft
- 1 Bei warmer Raumluft
- 2 Bei sehr warmer Raumluft

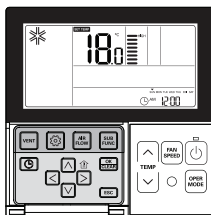
Im Automatikbetrieb.

- Verwenden Sie die Taste .
- Falls die Betriebsart nicht wie gewünscht eingestellt wird, kann diese auch manuell eingestellt werden.

Normalbetrieb - Temperatureinstellung/Raumtemperatur anzeigen


Temperatureinstellung

Die Temperatur kann auf einfache Weise wie gewünscht eingestellt werden.



Drücken Sie die Tasten zur Temperatureinstellung, um die gewünschte Temperatur einzustellen.

- Drücken Sie diese Taste, um die Temperatur in Schritten zu 1°C zu erhöhen.
Halten Sie die Taste gedrückt, um die Temperatur automatisch in Schritten zu 1°C zu verringern.
- Drücken Sie diese Taste, um die Temperatur in Schritten zu 1°C zu verringern.
Halten Sie die Taste gedrückt, um die Temperatur automatisch in Schritten zu 1°C zu erhöhen.

- Drücken Sie die Taste , um kurz die tatsächliche Raumtemperatur anzuzeigen.
- In der Steuerung wird die eingestellte Temperatur angezeigt.

Im Kühlbetrieb

Wenn die gewünschte Temperatur höher als die Raumtemperatur ansteigt, wird das Gerät in den Lüfterbetrieb umgeschaltet. Stellen Sie die gewünschte Temperatur geringer als die aktuelle Raumtemperatur ein.

Im Heizbetrieb (Kühl-/Heizgeräte)

Wenn die Raumtemperatur höher als die gewünschte Temperatur ansteigt, wird das Gerät in den Lüfterbetrieb umgeschaltet. Stellen Sie die gewünschte Temperatur höher als die aktuelle Raumtemperatur ein.

Raumtemperatur anzeigen

Drücken Sie die Taste , um die aktuelle Temperatur anzuzeigen.

- Nach fünf Sekunden wird die gewünschte Temperatur wieder angezeigt.

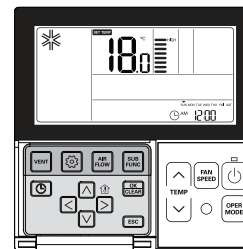
* Aufgrund einer ungleichmäßigen Temperaturverteilung am Standort des Gerätes können die tatsächlich gefühlte Temperatur und die Raumtemperaturanzeige auf der Fernbedienung voneinander abweichen.

- Die gewünschte Temperatur kann im Bereich von 18°C bis 30°C zur Kühlung und von 16°C bis 30°C zur Heizung eingestellt werden. (Wenn es zur Unterstützung der Kühlung von 16°C angeschlossen wurde, kann die gewünschte Kühlbetriebstemperatur zu 16°C~30°C ausgewählt werden.)
- Der Unterschied zwischen Raum- und Außentemperatur sollte etwa 5°C betragen.


Normalbetrieb - Lüftergeschwindigkeit/Ausblas

Lüftergeschwindigkeit

Die Lüftergeschwindigkeit kann auf einfache Weise wie gewünscht eingestellt werden.



Drücken Sie die Taste , um die gewünschte Lüftergeschwindigkeit einzustellen.

- Drücken Sie mehrmals die Taste , um die Luftstromrate einzustellen: LANGSAM → NIEDRIG → MITTEL → HOCH → POWER → AUTO.
- Das Menü für die Lüftergeschwindigkeiten kann je nach Gerätetyp variieren.
- Genauere Hinweise finden Sie in der Bedienungsanleitung des Gerätes.

Beispiel) Einstellen der Lüftergeschwindigkeit



Ausblas







Die Ausblasrichtung kann auf einfache Weise eingestellt werden.

Drücken Sie die Taste , um die gewünschte Ausblasrichtung einzustellen.

- Wählen Sie mit der Taste für den Ausblas die gewünschte Ausblasrichtung:
→ Auf/Ab/Links/rechts → Links/Rechts → Auf/Ab → Ausblas oben → Ausblas unten
- Das Menü für die Ausblasrichtung kann je nach Gerätetyp variieren.
- Genauere Hinweise finden Sie in der Bedienungsanleitung des Gerätes

* Bei Auswahl von Ausblas oben oder Ausblas unten erscheint folgende Anzeige im Display der Kabel-Fernbedienung.

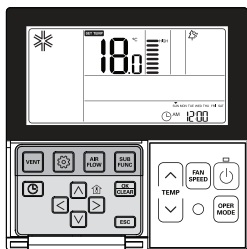
Beispiel) Einstellen der Ausblasrichtung

Luftausblas	Display der Fernbedienung
Automatik	
Auf/Ab/Links/Rechts	 (gleichzeitig ein)
Links/Rechts	
Auf/Ab	
Ausblas oben	
Ausblas unten	



Zusatzfunktion - Plasma-Luftreinigung

Im Luftreinigungsbetrieb wird die Raumluft gereinigt.



Drücken Sie mehrmals die Taste **[ON]**, bis das

Symbol **[Air Purification]** angezeigt wird.

Drücken Sie bei blinkendem Symbol **[Air Purification]** die Taste **[ON]**, um den Luftreinigungsbetrieb zu aktivieren oder zu deaktivieren.

* Beim Aufrufen der Einstellungen wird das Symbol **[Air Purification]** eingeblendet und beim Verlassen der Einstellungen wieder ausgeblendet.

Drücken Sie die Taste **[ESC]**, um den Einstellungsmodus zu verlassen.

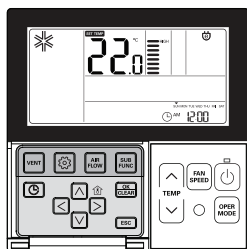
* Falls nach der Einstellung 25 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.

* Falls die Taste **[ON]** vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

- * Einige Geräte verfügen nicht über eine Luftreinigungsfunktion, da es sich um eine Zusatzfunktion handelt.
- * Die Luftreinigung kann nur bei eingeschaltetem Gerät verwendet werden.
- * Um ausschließlich den Luftreinigungsbetrieb zu nutzen, drücken Sie im Lüfterbetrieb die Zusatzfunktionstaste und wählen Sie die Plasma-Luftreinigung.

Zusatzfunktion - Stromsparender Kühlungsbetrieb

Die Funktion Luftkühlung im Stromsparbetrieb sorgt für mehr Behaglichkeit und einen stromsparenden Betrieb, indem die gewünschte Temperatur bei während des Kühlungsbetriebs verändert wird.



Drücken Sie mehrmals die Taste **[ON]**, bis das

Symbol **[Energy Saving Cooling]** angezeigt wird.

Drücken Sie bei blinkendem Symbol **[Energy Saving Cooling]** die Taste **[ON]**, um den Stromsparbetrieb zu aktivieren oder zu deaktivieren.

* Beim Aufrufen der Einstellungen wird das Symbol **[Energy Saving Cooling]** eingeblendet und beim Verlassen der Einstellungen wieder ausgeblendet.

Drücken Sie zum Speichern die Taste **[ESC]**.

* Falls nach der Einstellung 25 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.

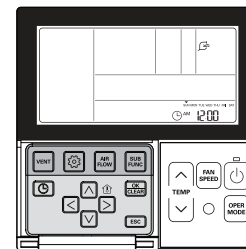
* Falls die Taste **[ON]** vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

- * Die Stromsparfunktion ist nur im Kühlungsbetrieb verfügbar.
- * Bei einigen Geräten ist der Stromsparbetrieb nicht verfügbar.

Zusatzfunktion - Manuelle Einstellungen für automatische Reinigung

Die automatische Reinigungsfunktion dient zur automatischen Reinigung des Klimagerätefilters nach einer angegebenen Betriebsdauer.

Diese Funktion kann 30 Sekunden nach Abschalten des Gerätes aktiviert werden.



Drücken Sie mehrmals die Taste **[ON]**, bis das Symbol **[Auto Clean]** angezeigt wird.

Drücken Sie bei blinkendem Symbol **[Auto Clean]** die Taste **[ON]**, um die automatische Reinigungsfunktion zu aktivieren oder zu deaktivieren.

* Beim Aufrufen der Einstellungen wird das Symbol **[Auto Clean]** eingeblendet und beim Verlassen der Einstellungen wieder ausgeblendet.

* Nach Abschluss der Reinigung erlischt das Symbol für die automatische Reinigung.

* Um den automatischen Reinigungsbetrieb manuell zu beenden, drücken Sie mehrmals die Zusatzfunktionstaste, um das Menü Automatischer Reinigungsbetrieb aufzurufen. Drücken Sie dann auf **[ON]**, um die automatische Reinigungsfunktion zu beenden.

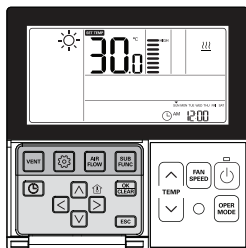
Drücken Sie zum Speichern die Taste **[ESC]**.

* Bei einigen Geräten ist die automatische Reinigungsfunktion nicht verfügbar.

* Falls die Taste **[ON]** vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

Zusatzfunktion - Elektrischer Erhitzer

Diese Funktion dient zur Erhöhung der Heizleistung, indem der elektrische Erhitzer während des Heizbetriebs eingeschaltet wird. Diese Funktion kann nur im Heizbetrieb aktiviert werden.



Drücken Sie mehrmals die Taste **HEIZ**, bis das Symbol **|||** angezeigt wird.

Drücken Sie die Taste **ELECTRIC**, um den elektrischen Erhitzer **EINSCHALTZEIT/ AUSGESCHALTET**.

* Beim Aufrufen der Einstellungen wird das Symbol **|||** eingeblendet und beim Verlassen der Einstellungen wieder ausgeblendet.

Drücken Sie zum Speichern die Taste **ESC**.

* Falls nach der Einstellung 25 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.

* Falls die Taste **ESC** vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

- Die Heizfunktion ist eine Zusatzfunktion und ist nur für bestimmte Modelle verfügbar.
- Im Heizbetrieb des Innengerätes mit Zusatz-Heizfunktion wird im ZUSATZ-HEIZBETRIEB automatisch das Symbol (O) angezeigt.

Bei Außengeräten ohne Wärmerückgewinnung kann die Notheizung zum gleichzeitigen Heizen und Kühlen eingeschaltet werden. Innengeräte mit Notheizung müssen zum gleichzeitigen Heizen und Kühlen **AUSGESCHALTET** werden.

Die Notheizung kann bei einer Störung im Notfall eingeschaltet werden. Bei eingeschalteter Notheizung während einer Störung erscheint das Symbol des elektrischen Erhitzers zusammen mit dem Fehlercode in der LCD-Anzeige.

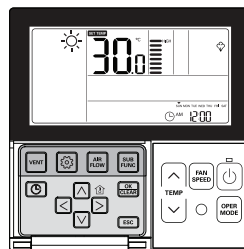
* Ausnahme: Fehlercode 1, 3, 9, 10

* Falls sich das Innengerät zuvor in der Betriebsart **KÜHLEN**, **TROCKNEN** oder **NUR LÜFTER** befand, muss der Erhitzer manuell eingeschaltet werden.



Zusatzfunktion - Luftbefeuchter

Diese Funktion dient zur Luftbefeuchtung bei trockener Raumluft.



Drücken Sie mehrmals die Taste **AIR FLOW**, bis das Symbol **☼** für den Luftbefeuchter angezeigt wird.

Drücken Sie die Taste **HUMID**, um den Luftbefeuchter **einschaltzeit/ ausgeschaltet**

* Beim Aufrufen der Einstellungen wird das Symbol **☼** eingeblendet und beim Verlassen der Einstellungen wieder ausgeblendet.

Drücken Sie zum Speichern die Taste **ESC**.

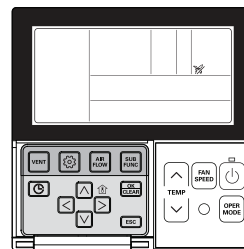
* Falls nach der Einstellung 25 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.

* Falls die Taste **ESC** vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

• Bei einigen Geräten ist die Luftbefeuchtung nicht verfügbar.

Zusatzfunktion - Mückenabwehr

Diese Funktion ist nur bei Geräten mit Mückenabwehr-Funktion möglich.



Drücken Sie mehrmals die Taste **MOSQUITO**, bis das Symbol **🦟** für die Mückenabwehr angezeigt wird.

Drücken Sie die Taste **MOSQUITO**, um die Mückenabwehr **zu einschaltzeit/ ausgeschaltet**.

* Beim Aufrufen der Einstellungen wird das

Symbol **🦟** eingeblendet und beim Verlassen der Einstellungen wieder ausgeblendet.

Drücken Sie zum Speichern die Taste **ESC**.

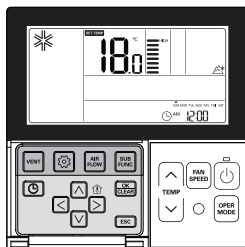
* Falls nach der Einstellung 25 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.

* Falls die Taste **ESC** vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.


• Bei einigen Geräten ist die Mückenabwehr nicht verfügbar.

Zusatzfunktion - Himalaya-Kühlung

Diese Funktion ist nur bei Geräten mit Himalaya-Kühlung möglich.



Drücken Sie mehrmals die Taste **TEMP**, bis das Symbol  für die Himalaya-Kühlung angezeigt wird. Drücken Sie die Taste **ESC**, um die Himalaya-Kühlung zu einschalten/ ausgeschaltet.

* Beim Aufrufen der Einstellungen wird das Symbol  eingeblendet und beim Verlassen der Einstellungen wieder ausgeblendet.

Drücken Sie zum Speichern die Taste **ESC**.

* Falls nach der Einstellung 25 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.

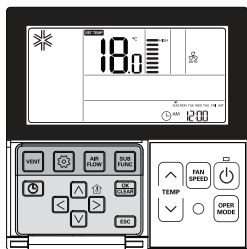
* Falls die Taste **ESC** vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.


- Bei einigen Geräten ist die Himalaya-Kühlung nicht verfügbar.

Zusatzfunktion - Autom Lüfter


Funktion zum Betreiben des Ventilators, wenn die Außeneinheit läuft.

Kann nur bei Inneneinheiten mit automatischer Ventilatorfunktion benutzt werden.



Drücken Sie so oft auf die Taste **TEMP**, bis das Symbol  angezeigt wird.

Um die automatische Ventilatorfunktion ein- oder auszuschalten, auf die Taste **ESC** drücken.

* Beim Aufrufen der Einstellungen wird das Symbol  eingeblendet und beim Verlassen der Einstellungen wieder ausgeblendet.

Drücken Sie zum Speichern die Taste **ESC**.

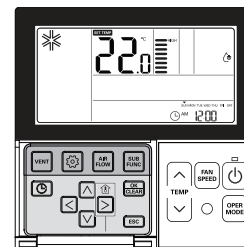
* Falls nach der Einstellung 25 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.


* Falls die Taste **ESC** vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

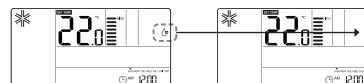
- Bei einigen Produkten gibt es diese Funktion nicht.

Zusatzfunktionen - Aktivieren der Komfort-Kühlung

Im Komfort-Kühlungsbetrieb wird ein angenehmes Raumklima geschaffen, indem die Kühlungsleistung automatisch und ohne Ausschalten des Gerätes angepasst wird, auch wenn die Raumtemperatur die eingestellte Temperatur erreicht.



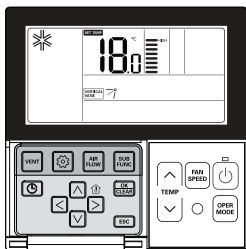
Drücken Sie die Taste **TEMP**, bis das Symbol  Komfort-Kühlung erscheint. Daraufhin blinkt das Symbol Komfort-Kühlung im Anzeigefenster. Wird nun die Taste **ESC** gedrückt, bleibt das Symbol Komfort-Kühlung erhalten und die Funktion ist aktiviert.



Drücken Sie die Taste **ESC**, um den Einstellungsmodus zu verlassen.

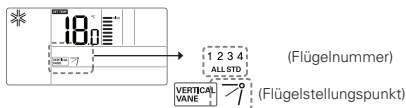
Funktionseinstellungen - Steuerung der Flügelstellung

Die Richtung des Luftstroms kann nach Bedarf eingestellt werden.



Drücken Sie die Taste .

Drücken Sie mehrmals die Taste , um den Menüabschnitt zur Einstellung der Flügelstellung aufzurufen.



Wählen Sie mit den Tasten   den Eintrag Flügelnummer.

- * Flügelnummer: Nr. 1, Nr. 2, Nr. 3, Nr. 4, ALLE, Standardeinstellung.
- Der ausgewählte Flügel wird daraufhin aktiviert. Prüfen Sie den aktivierten Flügel.
- Wählen Sie 'Alle', um die Richtung aller Flügelstellungen zu programmieren.
- Wählen Sie 'Standard', um die Werkseinstellungen zu übernehmen.



Wählen Sie mit den Tasten   die gewünschte Flügelstellung und drücken Sie die Taste .

- Die Flügelstellungen können je nach Gerät in 5 bzw. 6 Stufen eingestellt werden.
- Bei Auswahl der Flügelnummer 'Standard' werden die Flügelstellungen nicht verändert.




1 2



Nehmen Sie die Flügelstellungen für die übrigen Flügel in gleicher Weise vor.

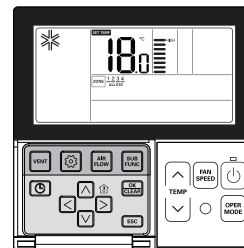
- * Einige Geräte besitzen nur die Flügel Nr. 1 und Nr. 2.

Drücken Sie die Taste , um den Einstellungsmodus zu verlassen.



- * Falls nach der Einstellung 60 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.
- * Falls die Taste  vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

Funktionseinstellungen - Zonensteuerung


Verschiedene Zonen können je nach Bedarf aktiviert und deaktiviert werden.



Drücken Sie mehrmals die Taste , bis das Symbol  blinkt.

Drücken Sie die Taste  , um eine Zone zum einschaltzeit/ ausgeschaltet auszuwählen.




Drücken Sie die Taste , um die gewählte Zone zu einschaltzeit/ ausgeschaltet



Drücken Sie zur Auswahl weiterer Zonen die Taste  .

Drücken Sie anschließend die Taste , um die gewählte Zone wie beschrieben zu einschaltzeit/ ausgeschaltet



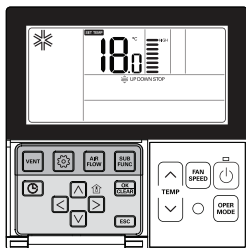
Drücken Sie die Taste , um die Einstellungen zu beenden. Ansonsten beendet das System die Einstellungen nach 60 Sekunden ohne Eingabe automatisch.

- * Beim Beenden ohne Drücken der Einstellungstaste werden die geänderten Einstellungen nicht übernommen.






Funktionseinstellungen - Hebegitter




Mithilfe dieser Funktion reinigt das Hebegitters den Filter des Innengerätes.






Drücken Sie mehrmals die Taste , bis das Symbol  blinkt.

Wechseln Sie mit den Tasten   zum Eintrag AB und drücken Sie auf . Daraufhin wird das Symbol AB angezeigt und das Hebegitter wird abgesenkt.




Sobald das Hebegitter die gewünschte Position erreicht hat, wechseln Sie mit den Tasten   zum Symbol 'Stop' und drücken Sie auf , um das Hebegitter anzuhalten.



Befestigen Sie den Filter nach der Reinigung am Gitter und wechseln Sie mit den Tasten   zum Symbol AUF, um das Gitter anzuheben. Drücken Sie nun auf , um das Hebegitter anzuheben.



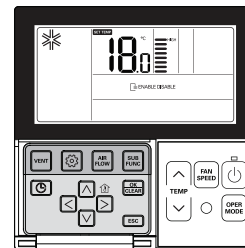
Drücken Sie die Taste , um den Einstellungsmodus zu verlassen.

- * Falls nach der Einstellung 60 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Hebegitter-Modus automatisch beendet.
- * Falls die Taste  vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.


• Das Hebegitter-Funktion ist nur für Innengeräte mit Hebegitter möglich.

Funktionseinstellungen - Autom. Reinigung

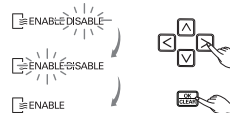
Mithilfe der automatischen Reinigungsfunktion können bei abgeschaltetem Kühlsystem Feuchtigkeit oder Schimmel beseitigt werden, indem das Innere des Innengerätes getrocknet wird.



Drücken Sie mehrmals die Taste , um den Menüabschnitt zur automatischen Reinigung aufzurufen.


Daraufhin wird das Symbol  angezeigt und das Symbol für den aktuellen Status AKTIVIEREN oder DEAKTIVIEREN blinkt.

Wechseln Sie mit den Tasten   zum Eintrag AKTIVIEREN. Das Symbol AKTIVIEREN blinkt. Drücken Sie die Taste , um die automatische Reinigungsfunktion zu aktivieren.



Wechseln Sie mit den Tasten   zum Eintrag DEAKTIVIEREN, um diese Funktion zu DEAKTIVIEREN. Drücken Sie dann auf , um die automatische Reinigungsfunktion zu deaktivieren.

Drücken Sie die Taste , um den Einstellungsmodus zu verlassen.

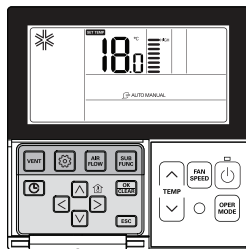
- * Falls nach der Einstellung 60 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Hebegitter-Modus automatisch beendet.
- * Falls die Taste  vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

• Bei einigen Geräten ist die automatische Trocknung verfügbar.

Funktionseinstellungen - Automatikbetrieb für automatische Reinigung

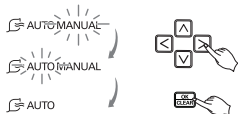
Die automatische Reinigungsfunktion dient zur automatischen Reinigung des Klimagerätefilters nach einer angegebenen Betriebsdauer.

Die automatische Reinigungsfunktion kann manuell oder automatisch eingestellt werden.



Drücken Sie mehrmals die Taste , bis das Symbol  blinkt.

Wählen Sie mit den Tasten   das Symbol AUTO und drücken Sie auf , um die automatische Reinigungsfunktion auszuwählen.



Um die manuelle Reinigung zu aktivieren, wählen Sie mit den Tasten   das Symbol MANU-ELL und drücken Sie auf , um die manuelle Reinigungsfunktion auszuwählen.

Drücken Sie die Taste , um den Einstellungsmodus zu verlassen.

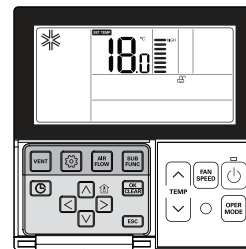
* Falls nach der Einstellung 60 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Hebegitter-Modus automatisch beendet.

* Falls die Taste  vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

- Bei einigen Geräten ist die automatische Reinigungsfunktion nicht verfügbar.



Funktionseinstellungen - Tastensperre

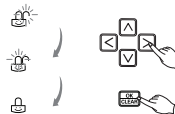
Mithilfe dieser Funktion können die Tasten gesperrt werden, um das Gerät vor der unsachgemäßen Bedienung durch Kinder oder andere Personen zu verhindern.



Drücken Sie mehrmals die Taste , bis das Symbol  blinkt.

Wählen Sie mit den Tasten   das Symbol .

Darauffhin blinkt das Symbol . Drücken Sie nun die Taste , um die Tastensperre zu aktivieren.



Um die Tastensperre zu deaktivieren, wählen Sie mit den Tasten   das Symbol .

Drücken Sie nun auf die Taste .

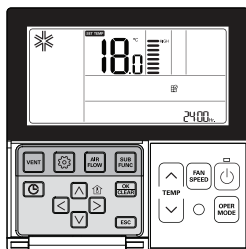
Drücken Sie die Taste , um den Einstellungsmodus zu verlassen.

* Falls nach der Einstellung 60 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Hebegitter-Modus automatisch beendet.

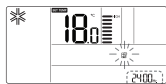
* Falls die Taste  vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

Funktionseinstellungen - Filterzeichen löschen

Mithilfe dieser Funktion wird die Filteranzeige zur Filterreinigung des Innengerätes deaktiviert.



Drücken Sie mehrmals die Taste , bis das Symbol  blinkt.



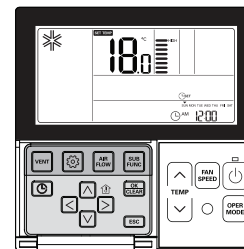
Falls das Gerät eine Anzeigefunktion für die Zeit bis zur nächsten Filterreinigung besitzt, wird diese verbleibende Zeit im ausgewählten Uhrzeitbereich angezeigt.


Wenn die Anzeige zur Filterreinigung blinkt, drücken Sie die Taste , um das Reinigungssymbol für den Filter zu deaktivieren.

- Durch Staub im Filter kann die Kühl/Heizleistung verringert werden, was zu einem höheren Stromverbrauch führt. Daher sollte der Filter nach den empfohlenen Betriebszeiten regelmäßig gereinigt werden.

* Die Anzeige zur Filterreinigung erlischt nach einer bestimmten Dauer auch ohne manuelles Zurücksetzen automatisch.

Funktionseinstellungen - Uhrzeiteinstellung



Drücken Sie mehrmals die Taste , um den Menüabschnitt zur Einstellung der Zeit aufzurufen. Daraufhin wird das Symbol 'Zeiteinstellungen' angezeigt und der Wochentag blinkt im ausgewählten Uhrzeitbereich.

Wechseln Sie mit den Tasten   zum Eintrag 'Tag'.



Drücken Sie nach der Einstellung des Tages die Taste , um zum Eintrag 'AM/PM' zu wechseln.



Stellen Sie mit den Tasten   den Wert für 'AM/PM' ein.



Wechseln Sie mit den Tasten   zum Eintrag 'Stunde'. Daraufhin blinken die 'Stunde'.



Stellen Sie mit den Tasten   die aktuelle Stunde ein.



Wechseln Sie mit den Tasten   zum Eintrag 'Minute'. Daraufhin blinken die 'Minute'.




Stellen Sie mit den Tasten   die aktuellen Minuten ein.



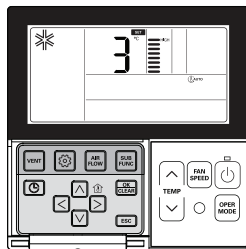
Drücken Sie nach der Einstellung von Tag/Stunde/Minute die Taste , um die Einstellungen zu übernehmen.



* Beim Drücken einer anderen Taste während der Einstellung der aktuellen Uhrzeit werden sämtliche Änderungen verworfen und der Zeiteinstellungsmodus beendet.

* Falls die Taste  vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

Funktionseinstellungen - Temperaturänderung


Mithilfe der Temperaturänderung kann die Temperatur im Kühlungs- und Heizbetrieb je nach Temperatur im Automatikbetrieb automatisch angepasst werden.



Drücken Sie mehrmals die Taste , um den Menüabschnitt zur Einstellung der Temperatur aufzurufen. Daraufhin wird das Symbol  angezeigt und die Temperatur blinkt im Anzeigebereich der Temperatur.


Stellen Sie mit den Tasten   den Einstellungswert für die Temperatur ein.

* Einstellbarer Temperaturbereich: programmierbar von 1-7

Sobald die gewünschte Temperatur angezeigt wird, drücken Sie die Taste , um die Einstellung zu übernehmen.

Drücken Sie die Taste , um den Einstellungsmodus zu verlassen.

* Falls nach der Einstellung eine Minute lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.

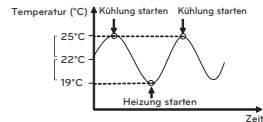
* Falls die Taste  vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

* Diese Funktion ist nur bei Modellen mit Kühlung/Heizung verfügbar.

Beispiel einer Temperaturänderung

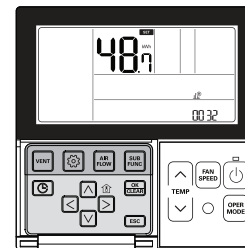
Voraussetzungen



- 1) Modus: Automatikbetrieb
- 2) Gewünschte Temperatur: 22°C
- 3) Temperaturänderung: 3°C



Sollte die Temperatur unter einen der oben angegebenen Werte fallen, wird die in der Grafik gezeigte Betriebsart aktiviert.

Funktionseinstellungen - Stromverbrauch

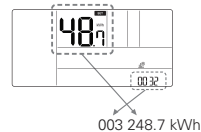


Drücken Sie mehrmals die Taste , um den Menüabschnitt für den Stromverbrauch aufzurufen. Daraufhin wird das Symbol  angezeigt und der Gesamt-Stromverbrauch erscheint im Anzeigebereich der Temperatur und der Uhrzeit.

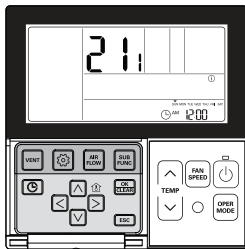
Drücken Sie zum Beenden die Taste .



Falls nach der Einstellung eine Minute lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.

Beispiel) Wenn der Gesamt-Stromverbrauch 3248,7 kWh beträgt



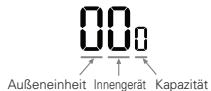
- Bei bestimmten Geräten ist die Anzeige des Stromverbrauchs nicht möglich.
- Diese Funktion ist nur bei installiertem PDI verfügbar.

Funktionseinstellungen - Modellinformationen Innen-/Außengerät

Drücken Sie mehrmals die Taste , um den Menüabschnitt für die Modellinformationen für Innen-/Außengeräte aufzurufen.
Daraufhin wird das Symbol  angezeigt und die Modellinformationen für Innen-/Außengeräte erscheinen im Anzeigebereich der Temperatur.

Drücken Sie zum Beenden die Taste **ESC**.
Falls nach der Einstellung eine Minute lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.

Beispiel) Informationen zum Modell



- Bei bestimmten Geräten können die Modellinformationen für Innen-/Außengeräte nicht angezeigt werden.

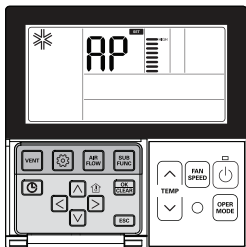
<Tabelle Modellinformationen für Innen-/Außengeräte>

Kategorie	Anzeigewerte								
	Nr.	Modell	Nr.	Modell	Nr.	Modell			
Außeneinheit	0	Multi-V	1	Multi	2	Einzel			
Innengerät	No.	Modell	Nr.	Modell	Nr.	Modell			
	0	CST	5	Belüftung mit direkter Verdampfung	A	Hydrokit for medium temperature			
	1	Kanal	6	Konsole	B	Hydro-Bausatz für hohe Temperatur			
	2	CVT	7	Einzelpaket	C	Vorführung			
	3	PAC	8	Allgemeine Belüftung	D	VAHU			
	4	RAC	9	AWHP	E	FAU			
Kapazität	Multi-V	0	5k	4	15k	8	36k	C	76k
		1	7k	5	18k	9	42k	D	96k
		2	9k	6	24k	A	48k	E	-
	Multi	3	12k	7	28k	B	54k	F	-
		0	5k	4	12k	8	20k	C	-
		1	7k	5	14k	9	24k	D	-
	Einzel	2	8k	6	15k	A	30k	E	-
		3	9k	7	18k	B	36k	F	-
		0	9k	4	24k	9	54k	55k	-
		1	12k	5	30k	A	60k	62k	-
		2	18k	6	36k	B	70k	-	-
		3	21k	7	42k	C	85k	-	-
Keine Daten verfügbar (Allgemein)	-								

Funktionseinstellungen – WLAN-Modul (Wireless LAN) Access-Point-Modus

Mit dieser Funktion wird das am Gerät angeschlossene WLAN-Modul (Wireless LAN) im Access-Point-Modus betrieben.

Mit dieser Funktion kann bei bestimmten Gerätemodellen ein WLAN-Modul verwendet werden. Hinweise zur Verfügbarkeit finden Sie in der Montageanleitung des jeweiligen Gerätes.



Drücken Sie mehrmals die Taste , bis die Meldung 'AP' auf dem Bildschirm erscheint.

Drücken Sie die Taste .

✦ Nach der Konfiguration wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.

Beim Betrieb des WLAN-Moduls im Access-Point-Modus blinkt die Meldung 'AP' in der Anzeige der Kabel-Fernbedienung.

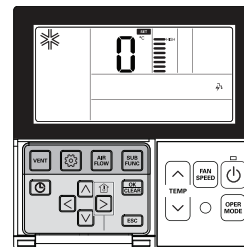
- Das Umschalten des WLAN-Moduls in den Access-Point-Modus dauert etwa fünf (5) Sekunden.

- Sollte kein WLAN-Modul installiert sein, ist der Access-Point-Modus nicht möglich.

Funktionseinstellungen - Intelligente Lastverteilung

Mithilfe der intelligenten Lastverteilung wird anhand der Temperatur und Luftfeuchtigkeit der Raum- und Außenluft der erforderliche Wirkungsgrad berechnet.

Die entsprechende Funktionseinstellung erfolgt bei der Konfiguration des Außengerätes als Master-Gerät.

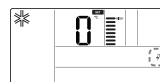


Drücken Sie die Taste .

Drücken Sie mehrmals die Taste , um das Einstellungs Menü Intelligente Lastverteilung aufzurufen. Daraufhin erscheint das Symbol für die intelligente Lastverteilung und der Einstellungswert blinkt in der Temperaturanzeige.

Stellen Sie mit den Tasten   die Stufe für die intelligente Lastverteilung ein.

✦ Die intelligente Lastverteilung kann von Stufe 0 bis 4 eingestellt werden, wodurch die Stärke der Kühlung bzw. Heizung beim Einschalten festgelegt wird.



0 : Funktion nicht verwendet

1 : Sanfter Betrieb

2 : Normalmodus

3 : Spitzenleistungsbetrieb

4 : Lade passenden Steuermodus

Sobald die gewünschte Stufe für die intelligente Lastverteilung angezeigt wird, drücken Sie die Taste , um die Einstellung zu übernehmen.

Drücken Sie nach Abschluss der Einstellung die Taste .

✦ Falls im Einstellungsmodus eine Minute lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.

✦ Beim Beenden ohne Drücken der Einstellungstaste werden die geänderten Einstellungen nicht übernommen.

Bei aktivierter intelligenter Lastverteilung wird der Betriebsstatus dieser Funktionsart wie folgt angezeigt.

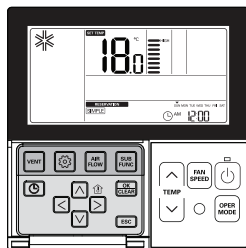


Die intelligente Lastverteilung ist bei bestimmten Modellen nicht möglich.

Bei einigen Inneneinheit-Produkten stehen die Einstellungen von Schritt 4 möglicherweise nicht zur Verfügung.

Programmierung - Einfache Programmierung

Die einfache Programmierung kann über einen Zeitplan so gesteuert werden, dass diese während des Anlagenbetriebs oder während des Nichtbetriebs deaktiviert wird.



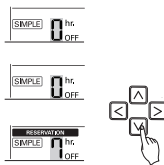
Drücken Sie die Taste **[ON]** und wählen Sie den Programmierungsmodus.

Drücken Sie mehrmals die Taste **[ON]**, um den Eintrag 'EINFACH' auszuwählen.

Daraufhin blinkt das Symbol **[SIMPLE]** und die programmierte Zeit '0' wird angezeigt.

Drücken Sie die Tasten **[↑]** **[↓]**, um die Uhrzeit für den Zeitplan zu programmieren.

Die Zeit kann von 1 bis 7 Stunden programmiert werden.



Drücken Sie nach Abschluss der einfachen Programmierung die Taste **[ESC]**.

- Nach der Zeitplanprogrammierung erscheint das Symbol **[SIMPLE]** im unteren Bereich der LCD-Anzeige.

Drücken Sie zum Beenden die Taste **[ESC]**.

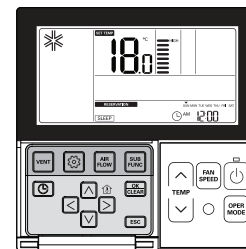
* Falls nach der Einstellung 25 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.

* Falls die Taste **[ESC]** vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

Bei Erreichen der programmierten Uhrzeit wird das System automatisch ein- bzw. ausgeschaltet.

Programmierung - Ruhemodus

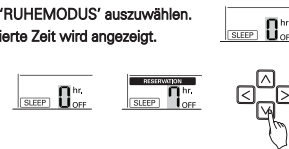
Im Ruhemodus wird das Klimagerät nach einem bestimmten Zeitraum in den Ruhemodus versetzt. Bei programmiertem Ruhemodus bei geschlossenem Lüfter und nach Ablauf einer bestimmten Dauer im Ruhemodus wird nur der Ruhemodus beendet.



Drücken Sie die Taste **[ON]** und wählen Sie den Programmierungsmodus.

Drücken Sie mehrmals die Taste **[ON]**, um den Eintrag 'RUHEMODUS' auszuwählen. Daraufhin blinkt das Symbol **[SLEEP]** und die programmierte Zeit wird angezeigt.

Drücken Sie die Tasten **[↑]** **[↓]**, um die Uhrzeit für den Zeitplan zu programmieren. Die Zeit kann von 1 bis 7 Stunden programmiert werden.



Drücken Sie nach Abschluss der Programmierung des RUHEMODUS die Taste **[ESC]**.

Drücken Sie zum Beenden die Taste **[ESC]**.

* Falls nach der Einstellung 25 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.

* Falls die Taste **[ESC]** vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

- Bei deaktiviertem Ruhemodus erlischt das Symbol **[SLEEP]**.

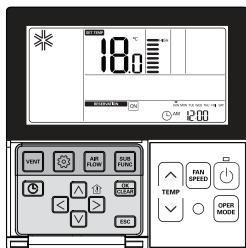
! HINWEIS

Stellen Sie für den RUHEMODUS eine angemessene Dauer ein. (Ein übermäßiger Kühlungsbetrieb ist gesundheitsschädlich.)

- Die gewünschte Temperatur wird im RUHEMODUS automatisch auf einen angenehmen Wert eingestellt wird, so dass leichte Unterschiede zwischen der tatsächlich gefühlten und der auf der Fernbedienung angezeigten Raumtemperatur festgestellt werden können.
- Geräte ohne eine Temperaturregelung in Schritten zu 0,5°C muss die AUSSCHALTZEIT anstelle des RUHEMODUS programmiert werden.

Programmierung - EINSCHALTZEIT

Das Gerät wird zur programmierten Uhrzeit automatisch EINGESCHALTET.



Drücken Sie die Taste **[ON]** und wählen Sie den Programmierungsmodus.

Drücken Sie mehrmals die Taste **[ON]**, um den Eintrag 'EINSCHALTZEIT' auszuwählen. Daraufhin blinken die Symbole 'EINSCHALTZEIT' und 'AM'.



Stellen Sie mit den Tasten **[↑]** **[↓]** den Wert für 'AM/PM' ein.



Wechseln Sie mit den Tasten **[←]** **[→]** zur 'Stunde'



und stellen Sie mit den Tasten **[↑]** **[↓]** die 'Stunde' ein.



Wechseln Sie mit den Tasten **[←]** **[→]** zur 'Minute'



und stellen Sie mit den Tasten **[↑]** **[↓]** die 'Minute' ein.



Drücken Sie nach Abschluss der Programmierung der EINSCHALTZEIT die Taste **[ESC]**.

Drücken Sie zum Beenden die Taste **[ESC]**.

* Falls nach der Einstellung 25 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.

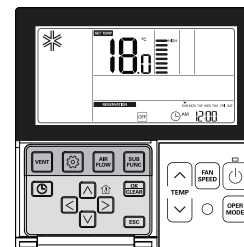
* Falls die Taste **[ESC]** vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

- Nach Abschluss der Zeitplaneinstellung erscheint das Symbol **[ON]** im unteren Bereich der LCD-Anzeige und die Anlage wird mit programmierter Uhrzeit eingeschaltet.

- Bei deaktiviertem EINSCHALT-Zeitplan erlischt das Symbol **[ON]**.

Programmierung - AUSSCHALTZEIT

Das Gerät wird zur programmierten Uhrzeit automatisch AUSGESCHALTET.



Drücken Sie die Taste **[ON]** und wählen Sie den Programmierungsmodus.

Drücken Sie mehrmals die Taste **[ON]**, um den Eintrag 'AUSSCHALTZEIT' auszuwählen. Daraufhin blinken die Symbole 'AUSSCHALTZEIT' und 'AM'.



* Die Einstellungen 'AM/PM', 'Stunde' und 'Minute' werden in gleicher Weise wie für die EINSCHALTZEIT vorgenommen.

Drücken Sie nach Abschluss der Programmierung der AUSSCHALTZEIT die Taste **[ESC]**.

Drücken Sie zum Beenden die Taste **[ESC]**.

* Falls nach der Einstellung 25 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.

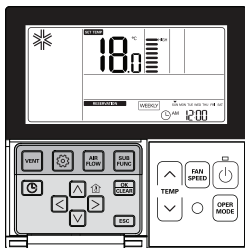
* Falls die Taste **[ESC]** vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

- Nach Abschluss der Zeitplaneinstellung erscheint das Symbol **[OFF]** im unteren Bereich der LCD-Anzeige und die Anlage wird mit programmierter Uhrzeit ausgeschaltet.

- Bei deaktiviertem Zeitplan erlischt das Symbol **[OFF]**.

Programmierung - Wöchentliche Programmierung

Ein täglicher Zeitplan kann wöchentlich wiederholt werden.
Die wöchentliche Programmierung wird bis zur Deaktivierung ausgeführt.



Drücken Sie die Taste **W** und wählen Sie den Programmierungsmodus.

* Für die wöchentliche Programmierung können zwei Zeitpläne pro Tag programmiert werden, und es sind bis zu 14 Programmierungen pro Woche möglich.

Beispiel) Zur Programmierung (2) Dienstag, 11:30 EINSCHALTZEIT-00:30 AUSSCHALTZEIT) gehen Sie wie folgt vor.

Drücken Sie mehrmals die Taste **W**, um den Eintrag **'WÖCHENTLICH'** auszuwählen. Daraufhin blinkt das Symbol **WEEKLY**.

Wählen Sie mit den Tasten **1** **2** entweder 1 oder 2.

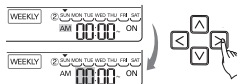
* Es können zwei Zeitpläne pro Tag programmiert werden, z. B. WÖCHENTLICH 1, WÖCHENTLICH 2.

Wechseln Sie mit den Tasten **←** **→** zum Eintrag **'Tag'**. Sobald der **'Tag'** blinkt, ist der Tag eingestellt. Der Tag kann von Montag bis Sonntag eingestellt werden.

Wechseln Sie mit den Tasten **↑** **↓** zur Einstellung **'AM/PM'** und wählen Sie AM/PM.

Wechseln Sie mit den Tasten **→** zur **'Stunde'** der EINSCHALTZEIT.

- Dieser Abschnitt dient zur Programmierung der EINSCHALTZEIT des Klimagerätes.



Stellen Sie mit den Tasten **←** **→** die Uhrzeit ein.

- Die 'Stunde' kann von 1 bis 12 Stunden eingestellt werden.



Wechseln Sie mit den Tasten **→** zur **'Minute'** der EINSCHALTZEIT. Sobald die **'Minuten'** in der Anzeige blinken, stellen Sie mit den Tasten **Auf/Ab** die **'Minuten'** ein.



Wechseln Sie mit den Tasten **→** zur Einstellung **'AM/PM'** der AUSSCHALTZEIT.

- Die Einstellung für AM/PM erfolgt in gleicher Weise wie für die Einschaltzeit.



Wechseln Sie mit den Tasten **→** zur **'Stunde'** der AUSSCHALTZEIT.

- Dieser Abschnitt dient zur Programmierung der AUSSCHALTZEIT des Klimagerätes.

Sobald die **'Stunde'** blinkt, sind die **'Stunde'** eingestellt.



* Die Einstellungen **'Stunde'** und **'Minute'** werden in gleicher Weise wie für die EINSCHALTZEIT vorgenommen.



Drücken Sie die Taste **W**, um die wöchentliche Programmierung zu beenden.

Wählen Sie bei der wöchentlichen Programmierung für die AUSSCHALTZEIT einen späteren Zeitpunkt als für die EINSCHALTZEIT.

* Bei der Programmierung der gewünschten Temperatur über die Tasten **Auf/Ab** während der wöchentlichen Programmierung wird das System bei Erreichen der gewünschten Temperatur EINGESCHALTET.

- Falls keine gewünschte Temperatur festgelegt wurde, wird das Gerät automatisch mit der zuletzt eingestellten Temperatur betrieben.

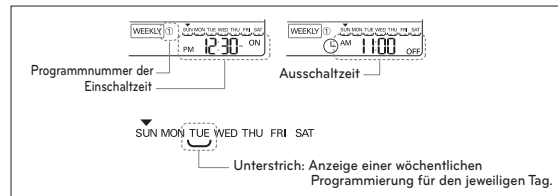
* Um alle wöchentlichen Programmierungen zu löschen,

- Drücken Sie die Taste **Set/Cancel**, während das Symbol **WEEKLY** blinkt.

* Um eine wöchentliche Programmierung zu löschen,

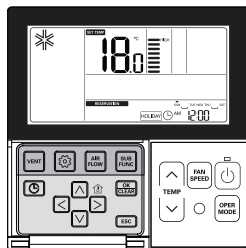
- wählen Sie den zu löschenden Tag, stellen Sie EINSCHALTZEIT und AUSSCHALTZEIT auf denselben Wert ein und drücken Sie auf **Set/Cancel**.

<Beschreibung der wöchentlichen Programmierung>



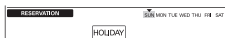
Programmierung - Programmierung von Feiertagen

Das System wird am eingestellten Tag automatisch ausgeschaltet.



Drücken Sie die Taste und wählen Sie die Zeitplan-Programmierung.

Drücken Sie mehrmals die Taste , um den Eintrag 'FEIERTAG' auszuwählen.



Wählen Sie mit den Tasten den 'Tag' aus, den Sie einstellen wollen.



Aktivieren oder deaktivieren Sie den FEIERTAG mit den Tasten oder .

Beispiel) Falls Montag/Freitag als FEIERTAG programmiert wurde, erscheinen die Anzeigen 'MON', 'FRI'.



Drücken Sie zum Beenden die Taste .

- Nachdem ein FEIERTAG festgelegt wurde, wird das System innerhalb von einer Stunde auch nach dem Betrieb des Klimagerätes ausgeschaltet, es sei denn, der Zeitplan für FEIERTAG wurde gelöscht.

Bedienungsanleitung zum Belüftungsgerät - Klima- und Belüftungsgerät im Verbindungsbetrieb

Das System kann über eine Kabel-Fernbedienung für Innengeräte mit angeschlossenem Lüfter bedient werden.

- Beim Herstellen der Stromversorgung ist die Fernbedienung nach Erkennung des Systems (etwa 30 Sekunden) betriebsbereit.

	Einzelbetrieb	Verbindungsbetrieb
Allgemeine Belüftung	(Allgemeine Belüftung im Einzelbetrieb) Allgemeine Belüftung Kabel-Fernbedienung	(Allgemeine Belüftung im Verbindungsbetrieb) Innengerät der Klimaanlage Allgemeine Belüftung Kabel-Fernbedienung
Belüftung mit direkter Verdampfung	(Belüftung mit direkter Verdampfung im Einzelbetrieb) Belüftung mit direkter Verdampfung Kabel-Fernbedienung	(Belüftung mit direkter Verdampfung im Verbindungsbetrieb) Innengerät der Klimaanlage Belüftung mit direkter Verdampfung Kabel-Fernbedienung

* Der Anschluss gleicht dem in der Bedienungsanleitung des Klimagerätes beschriebenen Verfahren. (Siehe Kapitel Gruppensteuerung in der Bedienungsanleitung der Fernbedienung.)

Drücken Sie die Taste auf der Kabel-Fernbedienung und rufen Sie die Lüftersteuerung auf, um die Betriebsart des Belüftungsgerätes anzuzeigen.



Abb. 2-1. Klimaanlageanlagenmodus

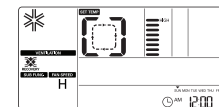


Abb. 2-2. Belüftungsmodus

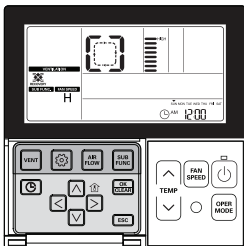
Um zum Klimagerätebetrieb zurückzukehren, drücken Sie im Belüftungsmodus die Taste 'Vent'.

- Falls im Belüftungsmodus 15 Sekunden lang keine Taste gedrückt wird, kehrt das Gerät automatisch zum Klimagerätebetrieb zurück.

* Die Lüfter setzen sich aus allgemeinen Lüftern und Lüfter mit direkter Verdampfung zusammen.

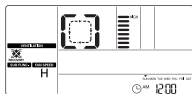
Bedienungsanleitung zum Belüftungsgerät - Allgemeiner verbundener Belüftungsbetrieb

Diese Betriebsart ist nur möglich, wenn Klimagerät und Belüftungsgerät miteinander verbunden sind. Mithilfe dieser Funktion wird die Raumtemperatur mit einem Lüfter bei laufendem Klimagerät heruntergekühlt.



Drücken Sie die Taste **HEX** auf der Fernbedienung.

Diese Betriebsart ist nur möglich, wenn Klimagerät und allgemeines Belüftungsgerät miteinander verbunden sind.



Drücken Sie im Belüftungsmodus die Taste **FAN SPEED**, um den Lüfter zu starten.

Drücken Sie im Belüftungsmodus die Taste **MODE**, um den Belüftungsbetrieb zu wechseln.

- Bei jedem Drücken der Taste ändert sich der Betriebsmodus in der Reihenfolge Wärmetausch-betrieb → normal → autom.

* Die Anzeige erscheint auf der Fernbedienung nur im Belüftungsbetrieb. Beim Zurückkehren in den Klimagerätebetrieb wird die gewünschte Temperatur angezeigt.

Drücken Sie im Belüftungsmodus die Taste **FAN SPEED**, um die Lüftergeschwindigkeit zu ändern.

- Bei jedem Drücken der Taste ändert sich die Lüftergeschwindigkeit in der Reihenfolge Niedrig → Hoch → Power.

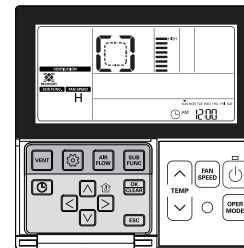
- Bei vorhandenem CO₂ Sensor kann die Lüftergeschwindigkeit in der Reihenfolge Niedrig → Hoch → Power → Autom.

Umschalten in den Klimagerätebetrieb

- 1) Automatisches Umschalten: Falls im Belüftungsbetrieb 15 Sekunden lang keine Taste gedrückt wird, kehrt das Gerät automatisch zum Klimagerätebetrieb zurück.
- 2) Manuelles Umschalten: Drücken Sie im Belüftungsmodus die Taste **MODE**, um die Umschaltung manuell vorzunehmen.

Bedienungsanleitung zum Belüftungsgerät - Allgemeiner Belüftungs-Einzelbetrieb

Diese Funktion dient zum Umwälzen der Raumluft mit dem Lüfter.

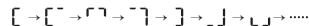


Drücken Sie die Taste **HEX** auf der Fernbedienung.

Drücken Sie die Taste **MODE**, um den Belüftungsbetrieb umzuschalten.

Belüftungsmodus	Anzeigefenster der Fernbedienung	Beschreibung
HEX		In den Raum strömende Frischluft wird gleichzeitig durch die Abluft des Raumes erwärmt bzw. abgekühlt. Diese Betriebsart dient zum Vorwärmen bzw. Vorkühlen und verringert den Stromverbrauch.
Normal		Frischluft strömt durch den Wärmetauscher und gelangt bei Außentemperatur in den Raum.
Autom.		Das System vergleicht die Innen- und Außentemperaturen und wählt daraufhin den Wärmetausch- oder den Normalbetrieb automatisch aus.

Im Wärmetausch-Betrieb erscheint folgende Anzeige.



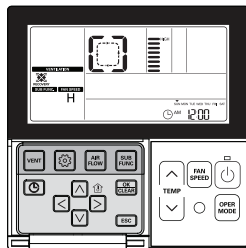
Drücken Sie im Belüftungsmodus die Taste **FAN SPEED**, um die Lüftergeschwindigkeit zu ändern.

- Bei jedem Drücken der Taste ändert sich die Lüftergeschwindigkeit in der Reihenfolge Niedrig → Hoch → Power.

- Bei vorhandenem CO₂ Sensor kann die Lüftergeschwindigkeit in der Reihenfolge Niedrig → Hoch → Power → Autom.

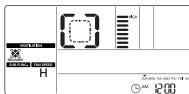
Bedienungsanleitung zum Belüftungsgerät - Verbindungsbetrieb mit Belüftung mit direkter Verdampfung

Diese Betriebsart ist nur möglich, wenn Klimagerät und Lüfter mit direkter Verdampfung miteinander verbunden sind.



Drücken Sie die Taste  auf der Fernbedienung.

Diese Betriebsart ist nur möglich, wenn Klimagerät und Belüftungsgerät miteinander verbunden sind.



Drücken Sie im Belüftungsmodus die Taste , um den Lüfter zu starten.

Drücken Sie im Belüftungsmodus die Taste , um den Belüftungsmodus zu ändern.


- Bei jedem Drücken der Taste ändert sich der Betriebsmodus in der Reihenfolge Wärmetausch-betrieb → normal → autom.

* Die Anzeige erscheint auf der Fernbedienung nur im Belüftungsbetrieb. Beim Zurückkehren in den Klimagerätebetrieb wird die gewünschte Temperatur angezeigt.

Drücken Sie im Belüftungsmodus die Taste , um die Lüftergeschwindigkeit zu ändern.

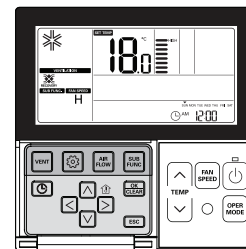
- Bei jedem Drücken der Taste ändert sich die Lüftergeschwindigkeit in der Reihenfolge Niedrig → Hoch → Power.

Umschalten in den Klimagerätebetrieb

- 1) Automatisches Umschalten: Falls im Belüftungsbetrieb 15 Sekunden lang keine Taste gedrückt wird, kehrt das Gerät automatisch zum Klimagerätebetrieb zurück.
- 2) Manuelles Umschalten: Drücken Sie im Belüftungsmodus die Taste , um die Umschaltung manuell vorzunehmen.


Bedienungsanleitung zum Belüftungsgerät - Einzelbetrieb mit Belüftung mit direkter Verdampfung

Lüfterbetrieb mit gleichzeitiger Kühlung bzw. Heizung über den Wärmetauscher des Belüftungsgerätes mit direkter Verdampfung.

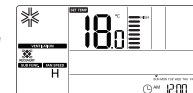





Drücken Sie die Taste  auf der Fernbedienung.

- Der Einzelbetrieb des Lüfters mit direkter Verdampfung wird wie in der Abbildung gezeigt angezeigt.







Drücken Sie im Belüftungsmodus die Taste , um den Belüftungsbetrieb zu ändern.

- Bei jedem Drücken der Taste ändert sich der Betriebsmodus in der Reihenfolge Wärmetausch-betrieb → normal → autom.



Belüftungsmodus	Anzeigefenster der Fernbedienung	Beschreibung
Wärmetausch-Betrieb		Umwälzen der Raumluft ohne jeglichen Wärmeverlust
Normal		Umwälzen der Raumluft ohne Einsatz eines elektrischen Wärmetauschers
Autom.		Umwälzen der Raumluft durch automatisches Vergleichen der Innen- und Außentemperatur

Im Wärmetausch-Betrieb erscheint folgende Anzeige.

 →  →  →  →  →  → ...

* Die 88-Anzeige erscheint nur, wenn die Belüftung mit direkter Verdampfung bei ausgeschaltetem Klimagerät erfolgt.

Drücken Sie die Taste , um den Betriebsmodus umzuschalten.

- Bei jedem Drücken der Taste ändert sich der Betriebsmodus in der Reihenfolge Kühlen → Heizen → Autom. → Stop.

Drücken Sie die Taste , um die Lüftergeschwindigkeit zu ändern.

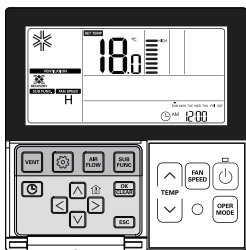
- Bei jedem Drücken der Taste ändert sich die Lüftergeschwindigkeit in der Reihenfolge Niedrig → Hoch → Power.

* Im Einzelbetrieb des Lüfters mit direkter Verdampfung können Kühlung oder Heizung ausgewählt und die gewünschte Temperatur eingestellt werden.

* Normalbetrieb - Temperatureinstellung/ Raumtemperatur anzeigen. Weitere Informationen zur Einstellung der gewünschten Temperatur finden Sie im Kapitel.

Zusätzlicher Lüfterbetrieb - Schnell/Energiesparmodus

Diese Funktion ermöglicht eine optimale Belüftungsfunktion durch Aktivierung des Schnell-/Stromsparbetriebs der Zusatzfunktionen des Lüfters.



Schnell

Schnelle Belüftung.

Drücken Sie im Belüftungsbetrieb die Taste .

- Im Zusatz-Belüftungsmodus wird wechselweise zwischen Schnellbetrieb → Stromsparbetrieb umgeschaltet.

Drücken Sie bei blinkendem Symbol  die Taste .



Drücken Sie zum Beenden die Taste .

Stromsparbetrieb

Der Stromsparbetrieb wird bei der Belüftung effizient ausgeführt.

Drücken Sie im Belüftungsbetrieb die Taste .

Im Zusatz-Belüftungsmodus wird wechselweise zwischen Schnellbetrieb → Stromsparbetrieb umgeschaltet.

Drücken Sie bei blinkendem Stromsparbetrieb-Symbol die Taste .



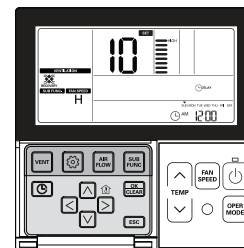
Drücken Sie zum Beenden die Taste .

* Die Betriebsarten allgemeine Belüftung und Belüftung mit direkter Verdampfung haben identische Zusatz-Betriebsarten.

* Die zusätzlichen Moduseinstellungen für den Luftreiniger/Erhitzer/Luftbefeuchter sind mit denen des Klimagerätes identisch.

Funktionseinstellungen des Belüftungsgerätes

Die Belüftung beginnt nach einer Verzögerung.



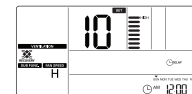
Verzögerung

Die Belüftung beginnt nach einer Verzögerung.

Drücken Sie die Taste .

Drücken Sie mehrmals die Taste , um den Menüabschnitt Verzögerung aufzurufen.

Daraufhin blinkt das Symbol  im Anzeigebereich der Temperatur.



Stellen Sie mit den Tasten   den Einstellungswert für die Verzögerung ein.

* Die Verzögerungsdauer kann wie folgt eingestellt werden: 00 - 60 (in Schritten zu 1 Minute)

Drücken Sie die Taste , um die Einstellungen zu übernehmen, sobald der gewünschte Wert für die Verzögerung angezeigt wird.

Drücken Sie zum Beenden die Taste .

* Falls nach der Einstellung eine Minute lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.

* Falls die Taste  vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

Sperre, Filter reinigen, Uhrzeit einstellen, Temperatur einstellen

* Im Kapitel 'Funktionseinstellungen - Tastensperre' erhalten Sie weitere Hinweise zur Tastensperre.

* Im Kapitel 'Funktionseinstellungen - Filterzeichen löschen' erhalten Sie weitere Hinweise zur Reinigungsfunktion für die Filter.

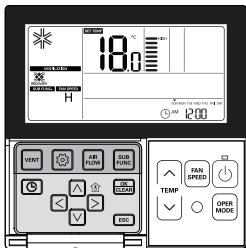
* Im Kapitel 'Funktionseinstellungen - Uhrzeiteinstellung' erhalten Sie weitere Hinweise zur Einstellung der Uhrzeit.

* Im Kapitel 'Funktionseinstellungen - Temperaturänderung' erhalten Sie weitere Hinweise zur Änderung der Temperatur.

Programmierung der Zeitschaltuhr des Belüftungsgerätes

Ruhemodus

Der Lüfter kann so eingestellt werden, dass Ihre Nachtruhe nicht durch Betriebsgeräusche gestört wird.



Drücken Sie die Taste und wählen Sie die Zeitplan-Programmierung.

Drücken Sie mehrmals die Taste , um den Menüpunkt RUHEMODUS auszuwählen. Daraufhin blinkt das Symbol und die programmierte Zeit wird angezeigt.



Stellen Sie mit den Tasten die programmierte Zeit ein. Die Zeit kann von 1 bis 12 Stunden programmiert werden.



Drücken Sie nach Abschluss der Programmierung des RUHEMODUS die Taste .

Drücken Sie zum Beenden die Taste .

- * Falls nach der Einstellung eine 25 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.
- * Falls die Taste vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

- Nach der Zeitplanprogrammierung erscheint das Symbol im unteren Bereich der LCD-Anzeige.

- Bei deaktiviertem Zeitplan erlischt das Symbol .

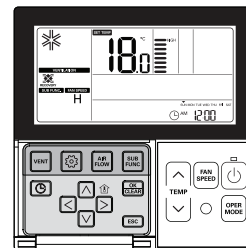


Bei programmiertem RUHEMODUS wird das System während der programmierten Zeit leise betrieben.

Einfach, EINSCHALTZEIT, AUSSCHALTZEIT Wochentag, Programmierung von Feiertagen

- * Hinweise zu den Klimagerätefunktionen Einfach, EINSCHALTZEIT, AUSSCHALTZEIT Wochentag, Programmierung von Feiertagen finden Sie im Kapitel Programmierung der Zeitschaltuhr.

Einstellungsfunktionen des Belüftungsgerätes

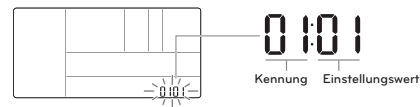


Drücken Sie die Taste und wählen Sie den Belüftungsbetrieb.

Halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

- Drücken Sie nochmals auf diese Taste, um die Benutzereinstellungen aufzurufen. Bitte diese Taste länger als drei Sekunden gedrückt halten.

Beim Aufrufen des Einstellungsmodus werden die programmierbaren Datenwerte in der unteren, rechten Ecke der LCD-Anzeige angezeigt.



- Je nach Funktionsumfang des Gerätes werden bestimmte Menüpunkte u. U. nicht angezeigt, oder die Menübezeichnungen können sich unterscheiden.

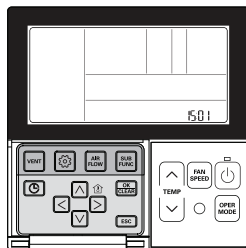
! VORSICHT

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 dürfen nur durch qualifiziertes Fachpersonal erfolgen. Der Errichter übernimmt die Haftung für durch nicht genehmigtes Vornehmen und Ändern von Einstellungen verursachte Störungen und es erfolgt keine kostenlose Störungsbehebung.

Einstellungsfunktionen des Belüftungsgerätes - Lüftergeschwindigkeit für Belüftung

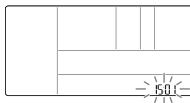
Mit dieser Funktion wird die Standard-Lüftergeschwindigkeit zur Belüftung festgelegt.



Halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

- Drücken Sie nochmals auf diese Taste, um die Benutzereinstellungen aufzurufen.
Bitte diese Taste länger als drei Sekunden gedrückt halten.

Drücken Sie mehrmals die Taste , um den Menüabschnitt zur Einstellung der Lüftergeschwindigkeit aufzurufen. Daraufhin erscheint die folgende Anzeige.



Wählen Sie mit den Tasten den Eintrag Lüftergeschwindigkeitsmodus.



* Einstellungswert
00: Werkseinstellung
01: Um 10% erhöhen
21: Um 10% verringern
22: Um 20% verringern



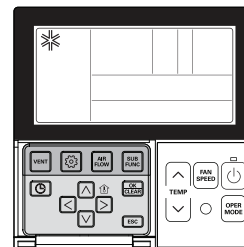
Drücken Sie die Taste , um die Einstellungen für die Standard-Lüftergeschwindigkeit zu übernehmen.

Drücken Sie zum Beenden die Taste .

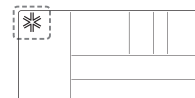
- * Falls nach der Einstellung eine 25 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.
- * Falls die Taste vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

Betriebsmoduswechsel

Wenn das Innengerät über unterschiedliche Betriebsarten besitzt und mehrere Innengeräte an einem einzigen Außengerät angeschlossen wurden, wird der Betriebsmoduswechsel angezeigt. Der Betriebsmoduswechsel wird bei Geräten, die nur zur Kühlung dienen, nicht angezeigt.

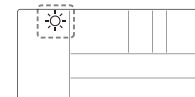


Falls ein Innengerät im erzwungenen Heizmodus betrieben wird, während sich andere Innengeräte im Kühlungsbetrieb befinden und nur ein Außengerät vorhanden ist, wird der Heizmodus nicht ausgeführt.



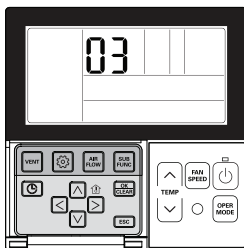
Falls ein Innengerät im erzwungenen Kühl- oder Entfeuchtungsmodus betrieben wird, während sich andere Innengeräte im Heizbetrieb befinden und nur ein Außengerät vorhanden ist, wird der Kühl- oder Entfeuchtungsmodus nicht ausgeführt.

Zeigt an, dass sich das Außengerät im Heizbetrieb befindet.



Beim Drücken der Taste wird das Innengerät nach etwa fünf Sekunden automatisch in den Betriebsmodus der anderen Innengeräte umgeschaltet.

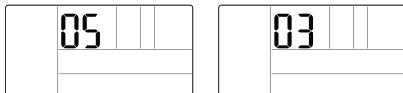
Selbstdiagnose im Störungsbetrieb



Sollte eine Störung mit dem System festgestellt werden, wird automatisch die Selbstdiagnose durchgeführt.

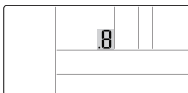
In diesem Fall wird die Störungsnummer zusammen mit der WartungskENNUNG angezeigt.

<Einzelsteuerung>



<Gruppensteuerung>

- * Bei einem Fehler während der Gruppensteuerung erscheint die folgende
- <Bei einen FEHLER CH05 werden die vier Zeichen C, H, O, 5 nacheinander angezeigt.>



Zur Beschleunigung eines Kundendienstes nennen Sie dem Mitarbeiter bitte die Fehlernummer.

Das Notfall-Hebegitter kann auch bei einem Fehler bedient werden.

(Außer bei einem Fehler 03)

- * Die Sperre der Zentralsteuerung oder der Kabel-Fernbedienung wird in diesem Fall aufgehoben.
- * Bei einigen Geräten ist diese Funktion nicht verfügbar.

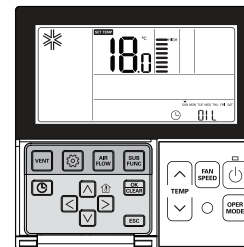
Wiederaufnahme des Betriebs nach einem Stromausfall

Sollte die Stromversorgung bei einem Stromausfall oder aus anderen Gründen unterbrochen werden, merkt sich das Gerät automatisch die programmierten Betriebsbedingungen und stellt diese nach dem Wiederherstellen der Stromversorgung wieder her. Dazu ist keinerlei Tasteneingabe erforderlich.

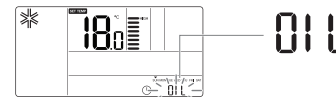
(Zusatzfunktionen werden nicht automatisch wiederhergestellt.)

Warnfunktion bei Ölwechsel

Diese Funktion ist nur für Geräte mit GWP (Gas-Wärmepumpe) verfügbar.



Nach einer Betriebsdauer des Außengerätes von mehr als 10.000 Stunden wird ein-Warnhinweis für einen Ölwechsel angezeigt. Wenn diese Warnung erscheint, verständigen Sie unverzüglich den Kundendienst unter den auf der Abdeckung angegebenen Kontaktdaten, um einen Ölwechsel zu veranlassen.

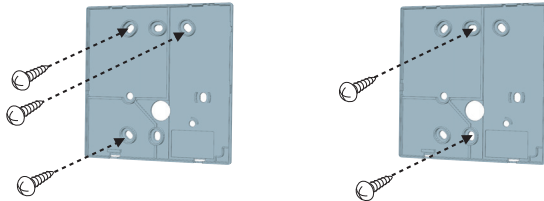


- Sollte kein Ölwechsel vorgenommen werden, kann ein Fehler auftreten, wodurch der weitere Betrieb des Gerätes verhindert wird.

MONTAGEANLEITUNG

Die montagehalterung der fernbedienung muss mit den enthaltenen schrauben an der gewünschten position befestigt werden.

- Die montagehalterung darf nicht gebogen werden, ansonsten kann die fernbedienung nicht richtig eingesetzt werden. Die fernbedienung muss an der montagehalterung befestigt werden, falls vorhanden.
- Montieren sie das gerät so, dass kein hohraum zur wandseite entsteht, um vibrationen während des betriebs zu vermeiden.

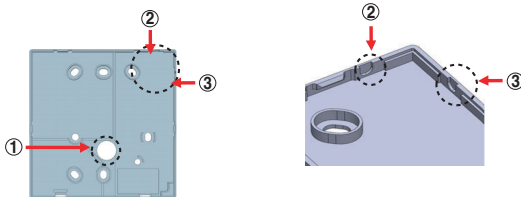


Die kabel der kabel-fernbedienung können in drei richtungen verlegt werden.

- Richtung: oberfläche der wand, oben, rechts
- Beim verlegen der kabel der fernbedienung oben und rechts muss zunächst die kabelführung abgenommen werden.

Führungskerbe mit langem stift entfernen.

- ① Unterputzmontage
- ② Kabelführung oben
- ③ Kabelführung rechts



<Öffnungen der Kabelführung>

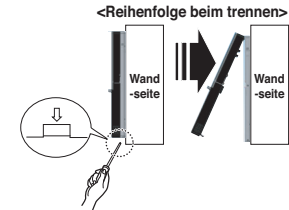
Bitte die obere seite der fernbedienung wie in der abbildung gezeigt in die montagehalterung an der wand einsetzen und dann den unteren teil der fernbedienung andrücken.

- Die fernbedienung muss ohne zwischenräume oben, unten, rechts und links an der montagehalterung befestigt werden.
- Verlegen sie die kabel vor anschluss der anschlussplatte so, dass diese nicht mit den schaltkreisen in berührung kommen.



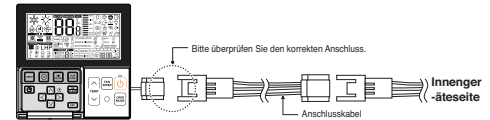
Um die fernbedienung von der montagehalterung abzunehmen, führen sie einen schraubenzieher in die untere öffnung ein und drehen sie ihn im uhrzeigersinn, wie in der abbildung gezeigt.

- An der unterseite befinden sich zwei öffnungen. Lösen sie die fernbedienung an einer öffnung zuerst.
- Die inneren bauteile dürfen beim abnehmen der fernbedienung nicht beschädigt werden.



Bitte schliessen sie das anschlusskabel am innengerät und an der fernbedienung an.

DC 12 V	Rot
Signal	Gelb
GND	Schwarz



! VORSICHT

- Die montage darf nur durch qualifiziertes personal und muss gemäss den nationalen bestimmungen für elektrische anschlüsse erfolgen.
- Die montage muss den geltenden örtlichen, nationalen oder internationalen normen entsprechen.
- Sollten die örtlichen elektrischen bestimmungen und bauvorschriften das verlegen von kabeln in zwischenräumen vorschreiben, müssen vollständig abgedichtete, feuerfeste kabelkanäle montiert werden.

Bei einem abstand zwischen kabel-fernbedienung und innengerät von mehr als 10 m sollte ein verlängerungskabel verwendet werden.

! VORSICHT

Die kabel-fernbedienung darf nicht in die wand eingelassen werden. (Ansonsten besteht die gefahr von schäden am temperatursensor.)

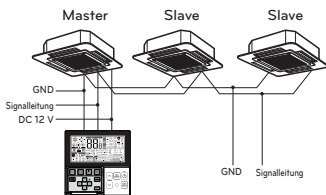
Die gesamt-kabellänge darf 50 m nicht überschreiten. (Ansonsten können verbindungsfehler auftreten.)

- Überprüfen sie bei einsatz eines verlängerungskabels die korrekten anschlussrichtungen der kabel an der fernbedienung sowie am gerät.
- Falls die anschlüsse des verlängerungskabels vertauscht werden, können die anschlüsse nicht vorgenommen werden.
- Technische daten des verlängerungskabels: AWG 24, 3 Leiter oder höher

Gruppensteuerung

Richten sie sich beim anschluss von mehr als zwei klimageräten an eine kabel-fernbedienung nach der abbildung rechts.

- Falls es sich bei dem gerät nicht um ein innengerät zur ereignismeldung handelt, stellen sie das gerät als slave gerät ein.
- Hinweise zur ereignismeldung finden sie im handbuch des gerätes.



Zur steuerung mehrerer innengeräte mit ereignismeldungsfunktion über eine fernbedienung muss die einstellung master/slave am innengerät vorgenommen werden.

- Nach der master-/slave-einstellung des innengerätes schalten sie das gerät aus und nach einer minute wieder ein.
- Bei decken-kassetten- und rohrleitungsmodellen müssen die schalterstellungen der leiterplatte des innengerätes vorgenommen werden.



Schalter Nr. 3 AUS: Master
(Werkseinstellung)

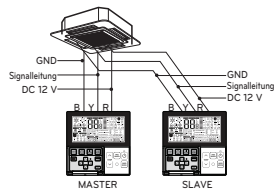


Schalter Nr. 3 EIN: Slave

- Bei modellen zur wandmontage und standgeräten erfolgt die master/slave einstellung über die kabellose fernbedienung. (Genauere hinweise finden sie in der bedienungsanleitung der kabellosen fernbedienung)
 - * Bei einsetz von zwei oder mehr fernbedienungen für ein innengerät ereignismeldungsfunktion muss die master/slave einstellung der fernbedienung vorgenommen werden. (Hinweise finden sie im kapitel fernbedienung master/slave)
- Während der gruppensteuerung sind bestimmte betriebseinstellungen, die steuerung der luftstromrate min./mittel/max., die tastensperre der fernbedienung und die uhrzeiteinstellungen u. u. nur eingeschränkt verfügbar.

Richten sie sich beim anschluss von mehr als zwei kabel-fernbedienungen an ein klimagerät nach der abbildung rechts.

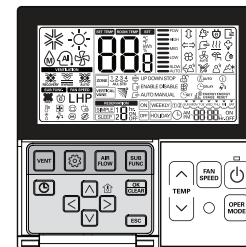
- Stellen sie beim anschluss von mehr als zwei kabel-fernbedienungen an ein klimagerät eine kabel-fernbedienung als haupt (master) und die übrigen geräte als nebengerät (slave) ein, wie in der abbildung rechts gezeigt.
- Bestimmte geräte lassen sich nicht wie in der abbildung rechts als gruppe steuern.
- Genauere hinweise finden sie im handbuch des gerätes.



<Gleichzeitiger anschluss von zwei kabel-fernbedienungen>

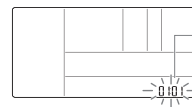
- Zur gruppensteuerung muss die master-/slave-einstellung der fernbedienung vorgenommen werden. Hinweise zum einstellen des master/slave betriebs finden sie im kapitel einstellungsmodus unter master/slave.

Einstellungsmodus - Einstellungsmodus Einstellen



Halten Sie mehrmals die Taste gedrückt (mindestens drei Sekunden), um zur erforderlichen Funktion zu gelangen, wie in der folgenden Tabelle der Einstellungskennungen beschrieben. Wählen Sie mit den Pfeiltasten den erforderlichen Wert aus und drücken Sie dann die Taste OK/Clear. Um das Einstellungs Menü zu verlassen, drücken Sie auf ESC. Der Einstellungsmodus wird außerdem automatisch beendet, wenn ca. 25 Sekunden lang keine Taste gedrückt wird.

Beim aufrufen des einstellungsmodus werden die programmierbaren datenwerte in der unteren, rechten ecke der LCD-anzeige angezeigt.



Kennung Einstellungswert


- Je nach funktionsumfang des gerätes werden bestimmte menüpunkte nicht angezeigt, oder die menübezeichnungen können sich unterscheiden.

⚠ 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 montage muss von einem unserer kundendienstzentren oder von einem fachbetrieb vorgenommen werden. Der monteur haftet bei unsachgemäßer montage für störungen und übernimmt alle anfallenden kosten.

Tabelle der Einstellungskennungen

<Tabelle der gerätekennungen für ein allgemeines klimagerät>

Kennung	Funktion	Wert
01	Testbetrieb	01 : Aktivieren
02	Adressierung	00-FF : Adresse
03	E.S.P-Wert	<ESP-Stufe> <ESP-Wert> <Beispiel> 01 : Sehr niedrig 0 ~ 255 02 : Niedrig 03 : Mittel 04 : Hoch 05 : Sehr Hoch 
04	Thermistor	01 : Fernbedienung, 02 : Innengerät, 03 : 2TH
05	Deckenhöhe	01 : Niedrig, 02 : Mittel, 03 : Hoch, 04 : Sehr Hoch
06	Statischer Druck	01 : V-H, 02 : F-H, 03 : V-L, 04 : F-L
07	Master-Einstellung	00 : Slave ≠ Nur Modelle der Serie "Plus1" 01 : Master 00 : Gruppeneinstellung 01 : Einzelgerät
08	Einstellung erzwingen	00 : Slave, 01 : Master
09	Potenzialfreier Kontakt	00 : Autom. Aus, 01 : Autom. Ein
10	Dreiminütige Verzögerung aufheben	01 : Aktivieren
11	Bereichsstatus	01 : Variabel, 02 : Fest
12	Umschalten zwischen Celsius und Fahrenheit	00 : Celsius, 01:Fahrenheit (nur U.S.A)
13	Bereichstyp	00 : Zonensteuerung, 01:Dämpfersteuerung
14	Zonenanzahl	02-04(Zonenanzahl)
17	Celsius-Einstellungen	00 : 1°C Steuerung, 01 : 0,5°C Steuerung
18	Einstellung für Notheizung	Betriebsart auswählen Heizbetrieb für niedrige Lüftergeschwindigkeit Umgebungstemperatur einstellen einstellen 00 : Nicht verwenden 00 : Nicht verwenden 0 : Lüfter aus 01 : Verwenden 01-03 : Stufe einstellen 1 : Lüfter ein 01-15 : Stufe einstellen (Expansionsstufe Innengerät)
19	Funktionseinstellungen für Gruppensteuerung	01 : Nicht verwenden, 02 : Während des Betriebs
20	Plasma	
21	Elektrischer Erhitzer	
22	Luftbefeuchter	00 : Nicht installiert
23	Hebegitter	01 : Installiert
24	Lüfterbausatz	
25	Zusatz-Heizfunktion	00 : Nicht installiert 01 : Installiert-Normal 02 : Installiert-Rohrführungsmodell
26	Innengeräteadresse anzeigen	00 : Nicht installiert, 01 : Installiert
29	Einstellungen für montierte Kältemittelleckerkennung	00 : Nicht installiert, 01 : Installiert
32	Stufe des statischen Drucks	00 : Einstellungswert für den statischen Druck verwenden (Kennung 06) 01-11 : Einstellungswert für den statischen Druck (Kennung 32)

35	Lüfterbetrieb im Kühlungsbetrieb bei deaktivierter Temperaturregelung	00 : Lüftergeschwindigkeit niedrig 01 : Lüfter AUS 02 : Drehzahlstellung Lüfter
36	Primäre Erhitzersteuerung	00 : Primäre erhitzersteuerung deaktivieren 01 : Primäre erhitzersteuerung aktivieren
38	Lüfterbetrieb des Klimagerätes mit angeschlossener Belüftung	00 : Geringe drehzahl für klimageräte-lüfter 01 : Klimageräte-Lüfter aus
39	Automatische Starteinstellung für Innengerät	00 : Autom. Neustart für Innengerät aktivieren 01 : Autom. Neustart für Innengerät deaktivieren
40	Verzögerung bei bewegungserkennung 'nutzung beibehalten'	00 : 0 Minuten 01 : 10 Minuten 02 : 30 Minuten 03 : 60 Minuten
41	Einstellung des einfachen potentialfreien Kontaktes	00 : Standardeinstellung 01 : Einfachen potentialfreien Kontakt nicht verwenden 02 : Einfachen potentialfreien Kontakt verwenden 03 : Programmierbaren Digitaleingang verwenden
44	Stufe für Komfort-Kühlung einstellen	00 : Energiesparmodus niedrig 01 : Energiesparmodus mittel 02 : Energiesparmodus hoch
46	Fortlaufenden Lüfterbetrieb einstellen	00 : Nicht verwendet 01 : Fortlaufender Lüfterbetrieb
47	Master/Slave für Außengerät einstellen	00 : Außengerät Slave 01 : Außengerät Master
48	Leisen Betrieb einstellen	00 : Nicht verwendet 01 : Leiser Betrieb niedrig 02 : Leiser Betrieb hoch
49	Abtaubetrieb für Außengerät einstellen	00 : Nicht verwendet 01 : Beseitigung von Schneeanisammlungen erzwingen 02 : Schneller Abtaubetrieb 03 : Beseitigung von Schneeanisammlungen erzwingen und Schneller Abtaubetrieb
51	Automatische Lüftergeschwindigkeit nach Temperatur einstellen	00 : Nicht verwendet 01 : Automatische Lüftergeschwindigkeit nach Temperatur verwenden
52	CN_EXT einstellung	00 : Nicht verw 01 : Einfache bedienung 02 : Einfac. potentia. Kontakt 03 : Einzel notstop 04 : Belegt/Nicht belegt 05 : Alles notstop
56	Außengerät Einheit Zykluspriorität	<Auswahlmodus> 00 : Nicht-Verwendung 01 : Standby 02 : Kühlung < Step > [Nicht-Verwendung, Standby] keine [Kühlung] 0-5 Schritte
57	Außentemperatur für Heizstufen	<Auswahlmodus> 01 : Verwendung/Nicht-Verwendung 02 : T1 03 : ΔT <Einstellungsbereich> [Verwendung/Nicht-Verwendung] keine [T1 Einstellungsbereich] -23-16°C (-10-60°F) [ΔT Einstellungsbereich] 0-35°C (0-70°F)
60	CN_PTC einstellung	00 : Normal 01 : Spezial

* Bestimmte Menüs werden je nach Produktmodell nicht angezeigt.

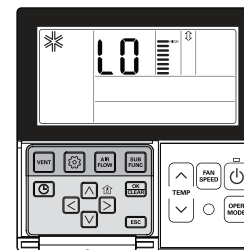
<Tabelle Lüfterkennungen>

Kennung	Funktion	Wert
01	Testbetrieb	01 : Einrichtung des Testbetriebs
02	Adressierung	00-FF: Adresse der Zentralsteuerung
03	ZL (Zuluft) ESP	<ESP-Stufe> <ESP-Wert> <Beispiel> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <p>0301</p> <p>↑</p> <p>Funktionskennung</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>ESP-Stufe</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>15</p> <p>↑</p> <p>ESP-Wert</p> </div> </div>
04	AL (Abluft) ESP	01 : Niedrig 0~255 02 : Hoch 03 : Extrem hoch
05	Geräteausrichtung	01: Normal 02: Entgegengesetzt
06	Priorität Schnelle Belüftung	01: Luftzufuhr zuerst 02: Luftauslass zuerst
07	Master-Einstellung	00 : Slave 01 : Master
08	Einstellung erzwingen	00 : Slave 01 : Master
09	Potenzialfreier Kontakt	00: Autom. Aus 01: Autom. Ein
10	Dreiminütige Verzögerung aufheben	01: Aktivieren
11	Bereichsstatus	01: Variabel 02: Fest
13	Luftbefeuchtung für Einzellüfter	00: Nicht verwenden 01: Verwenden
14	Luftbefeuchtung für Belüftung im Heizbetrieb	00: Automatisch 01: Manuell
15	Normale Lüftergeschwindigkeit für Belüftung	00: Werkeinstellungen 11: Um 10% erhöhen 21/22: Um 10/20% verringern

* Bestimmte menüs werden je nach produktmodell nicht angezeigt.

Einstellungsmodus - Testbetrieb

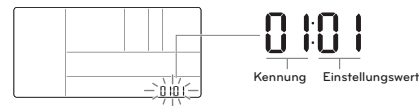
Nach der montage sollte ein testbetrieb durchgeführt werden.
Genauere hinweise zum testbetrieb finden sie in der bedienungsanleitung des gerätes.



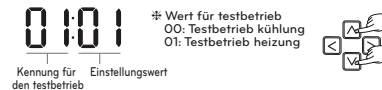
Halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

- Drücken Sie nochmals auf diese Taste, um die Benutzereinstellungen aufzurufen. Bitte diese Taste länger als drei Sekunden gedrückt halten.
- Bei wandmontage-geräten ist die luftstromrichtung links/rechts deaktiviert.

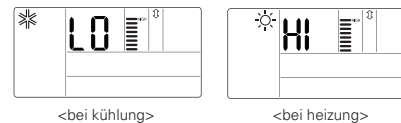
Der Einstellungs Wert '01' blinkt im unteren Bereich des Anzeigefensters.



Wählen sie mit den tasten den testbetrieb.



Drücken sie die taste , um den testbetrieb zu starten.

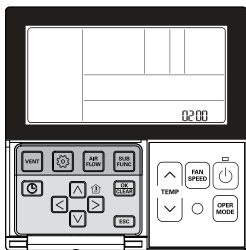


Drücken sie während des testbetriebs die untere taste, um den testbetrieb abzubrechen.

- Taste betriebswahl, temperatur auf/ab, Lüftergeschwindigkeit, luftstrom, start/stop

Einstellungsmodus - Adressierung der Zentralsteuerung

Diese funktion dient zum anschluss an eine zentralsteuerung.
Weitere hinweise finden sie in der bedienungsanleitung der zentralsteuerung.



Halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

- Drücken Sie nochmals auf diese Taste, um die Benutzereinstellungen aufzurufen.

Bitte diese Taste länger als drei Sekunden gedrückt halten.

Nach dem aufrufen des adressierungsmodus über die taste erscheint die folgende anzeige.



Stellen sie mit den tasten die gruppennummer. (0-F)



Rufen sie mit den tasten die einstellung der innengeräte-
nummer auf.



Stellen sie mit den tasten die innengerätenummer ein. (0-F)



Drücken sie die taste , um die adressierung abzuschliessen.

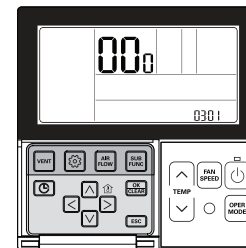
Drücken Sie zum Beenden die Taste .

* Falls nach der einstellung 25 sekunden lang keine eingabe erfolgt, wird der einstellungsmodus auto-
matisch beendet.

* Falls die Taste vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht über-
nommen.

Einstellungsmodus - ESP-Einstellung

Mithilfe dieser funktion kann während der einrichtung zur zuweisung ein wert für jede lüfterge-
schwindigkeit zugewiesen werden.



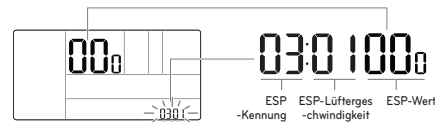
- Bei falsch eingestelltem esp-wert besteht die gefahr von fehlfunktionen des klimagerätes.
- Diese einstellungen müssen von einem zugelassenen techniker vorgenommen werden.

Halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

- Drücken Sie nochmals auf diese Taste, um die Benutzereinstellungen aufzurufen.

Bitte diese Taste länger als drei Sekunden gedrückt halten.

Nach dem aufrufen der betriebsart esp über die taste erscheint die folgende anzeige.



Wählen sie mit den tasten die ESP-Lüftergeschwindigkeit aus.

Die Lüftergeschwindigkeit kann in 5 Stufen eingestellt werden:

LANGSAM → NIEDRIG → MITTEL → HOCH → POWER.



* Der ESP-Einstellungswert kann von 0-225 programmiert werden.

ESP-Stufe	Lüftergeschwindigkeit
01	LANGSAM
02	NIEDRIG
03	MITTEL
04	HOCH
05	POWER.

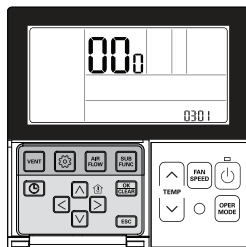
Stellen Sie mit den Tasten den ESP-Wert ein.

Daraufhin blinkt der angezeigte ESP-Wert.

(Die Standardeinstellung lautet 00.)



- Die Einstellung des ESP-Wertes für die Lüftergeschwindigkeit am Gerät ohne gering bzw. stark eingestellte Luftstromrate ist nicht möglich.



Stellen sie mit den tasten \uparrow \downarrow den ESP-wert ein.



(Für den ESP kann ein wert von 1 bis 255 eingestellt werden, wobei 1 den geringsten und 255 der höchsten Wert darstellt.)

Wählen sie mit den tasten \uparrow \downarrow eine Lüftergeschwindigkeit und stellen sie den ESP-wert für jede einzelne geschwindigkeit ein.

Beispiel) 120 für Briese **03:01 120** (ESP-Wert für Briese: 120)

Beispiel) 230 für Hoch **03:04 230** (ESP-Wert für Hoch: 230)

Drücken Sie zum Speichern der Einstellungen die Taste ESC .

Drücken Sie zum Beenden die Taste ESC .

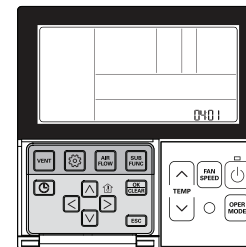
* Falls nach der einstellung 25 sekunden lang keine eingabe erfolgt, wird der einstellungsmodus automatisch beendet.

* Falls die Taste ESC vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

- Achten sie darauf, dass die ESP-werte für jede geschwindigkeit nicht verwechselt werden.
- Bestimmte geräte erlauben nicht die programmierung für die geschwindigkeiten Briese und Power.
- Der programmierbare ESP-Wert kann je nach gerät und leistung variieren.
- Wenn das Gerät nach einer Unterbrechung der Stromversorgung (mindestens eine Minute) eingeschaltet wird, überprüfen Sie den ESP-Wert bzw. stellen Sie diesen neu ein.

Einstellungsmodus - Thermistor

Mit dieser funktion wird der temperatursensor zur ermittlung der raumtemperatur ausgewählt

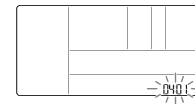


Halten Sie die Taste TEMP mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

- Drücken Sie nochmals auf diese Taste, um die Benutzereinstellungen aufzurufen.

Bitte diese Taste länger als drei Sekunden gedrückt halten.

Wählen sie mit der taste TEMP den Menüpunkt Raumtemperatur-Sensor (Thermistor). Daraufhin erscheint die folgende anzeige.



Wählen Sie mit den Tasten \uparrow \downarrow die Position des Raumtemperatur-Sensors (Thermistor).



* Einstellungswert für Sensorposition
01: Fernbedienung
02: Innengerät
03: 2TH

Drücken Sie zum Speichern der Einstellungen die Taste ESC .

Drücken Sie zum Beenden die Taste ESC .

* Falls nach der einstellung 25 sekunden lang keine eingabe erfolgt, wird der einstellungsmodus automatisch beendet.

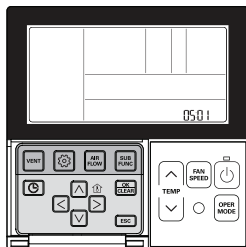
* Falls die Taste ESC vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

Auswahl der position des temperatursensors		Funktion
01	Fernbedienung	Steuerung über den temperatursensor der fernbedienung
02	Indoor unit	Steuerung über den temperatursensor am innengerät
03	2TH	Betrieb mit höherer temperatur nach vergleich der temperaturen am innengerät und an der kabel-fernbedienung (Bestimmte geräte arbeiten mit der niedrigeren temperatur.)
	Heizung	Betrieb mit niedrigerer temperatur nach vergleich der temperaturen am innengerät und an der kabel-fernbedienung

* Die 2TH können je nach gerät variieren.

Einstellungsmodus - Wahl der Deckenhöhe

Mit dieser Funktion wird die Lüftergeschwindigkeit für Modelle zur Deckenmontage an die jeweilige Deckenhöhe angepasst.

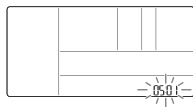


Halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

- Drücken Sie nochmals auf diese Taste, um die Benutzereinstellungen aufzurufen.

Bitte diese Taste länger als drei Sekunden gedrückt halten.

Wählen Sie mit der Taste den Menüpunkt Wahl der Deckenhöhe. Daraufhin erscheint die folgende Anzeige.



Wählen Sie mit den Tasten den Eintrag Deckenhöhe.

05:01

* Einstellungswert für Deckenhöhe

- 01: Niedrig
- 02: Mittel
- 03: Hoch
- 04: Sehr hoch

Kennung für Deckenhöhe

Einstellungswert



Drücken Sie zum Speichern der Einstellungen die Taste .

Drücken Sie zum Beenden die Taste .

* Falls nach der einstellung 25 sekunden lang keine eingabe erfolgt, wird der einstellungsmodus automatisch beendet.

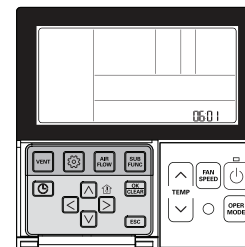
* Falls die Taste vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

Deckenhöhe	Funktion
01 Niedrig	Innengerät mit einer Stufe unterhalb der durchschnittlichen Lüftergeschwindigkeit betreiben.
02 Mittel	Innengerät mit durchschnittlicher Lüftergeschwindigkeit betreiben.
03 Hoch	Innengerät mit einer Stufe unterhalb der durchschnittlichen Lüftergeschwindigkeit betreiben.
04 Sehr hoch	Innengerät mit zwei Stufen oberhalb der durchschnittlichen Lüftergeschwindigkeit betreiben.

- Die Wahl der Deckenhöhe ist je nach Gerät begrenzt.
- Die Funktion für eine sehr hohe Deckenhöhe ist bei bestimmten Innengeräten u. U. nicht verfügbar.
- Genauere Hinweise finden Sie in der Bedienungsanleitung des Gerätes.

Einstellungsmodus - Einstellung des statischen Drucks

Die Auswahl des statischen Drucks ist nur bei Rohrführungsmodellen möglich. Bei anderen Geräten ist keine Einstellung des statischen Drucks möglich.

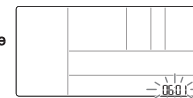


Halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

- Drücken Sie nochmals auf diese Taste, um die Benutzereinstellungen aufzurufen.

Bitte diese Taste länger als drei Sekunden gedrückt halten.

Drücken Sie mehrmals die Taste , um den Menüabschnitt zur Auswahl des statischen Drucks aufzurufen. Daraufhin erscheint die folgende Anzeige.



Wählen Sie mit den Tasten den Eintrag statischer Druck aus.

06:01

* Einstellungswert für den statischen Druck

- 01 : V-H
- 02 : F-H
- 03 : V-L
- 04 : F-L

Kennung für statischen Druck

Einstellungswert



Drücken Sie zum Speichern der Einstellungen die Taste .

Drücken Sie zum Beenden die Taste .

* Falls nach der einstellung 25 sekunden lang keine eingabe erfolgt, wird der einstellungsmodus automatisch beendet.

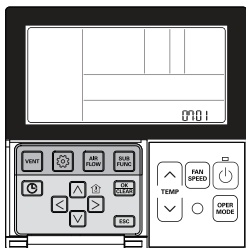
* Falls die Taste vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

<Tabelle Einstellung des statischen Drucks>

Auswahl des Drucks		Funktion	
		Bereichsstatus	ESP-Standardwert
01	V - H	Variabel	Hoch
02	F - H	Fest	Hoch
03	V - L	Variabel	Niedrig
04	F - L	Fest	Niedrig

Einstellungsmodus - Einstellung Master/Slave für Fernbedienung

Diese Funktion dient zur Steuerung von zwei Fernbedienungen bzw. zur Gruppensteuerung.



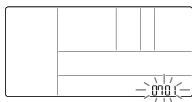
Halten Sie die Taste  mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

- Drücken Sie nochmals auf diese Taste, um die Benutzereinstellungen aufzurufen.

Bitte diese Taste länger als drei Sekunden gedrückt halten.

Wählen Sie mit der Taste  den Menüpunkt Master/Slave. Daraufhin erscheint die folgende Anzeige.

Wählen Sie mit den Tasten   den Eintrag Master/Slave-Einstellung für die Fernbedienung.



07:01

Kennung für Master/Slave
Einstellung der Fernbedienung

Einstellungswert

* Einstellungswert für Fernbedienung
00 : Slave
01 : Master



Drücken Sie zum Speichern der Einstellungen die Taste .

Drücken Sie zum Beenden die Taste .

* Falls nach der einstellung 25 sekunden lang keine eingabe erfolgt, wird der einstellungsmodus automatisch beendet.

* Falls die Taste  vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

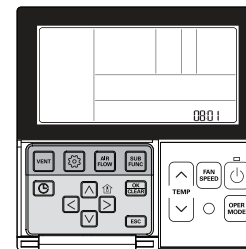
Fernbedienung	Funktion
01 Master	Das Innengerät wird während der Gruppensteuerung über die Master-Fernbedienung betrieben. (Die Standardeinstellung lautet Master.)
02 Slave	Zur Gruppensteuerung sollten sämtliche Fernbedienungen als Slave und nur eine als Master-Fernbedienung eingerichtet werden.

* Weitere Hinweise zur Master/Slave-Einstellung erhalten Sie im Kapitel 'Gruppensteuerung'.

- Während der Gruppensteuerung sind bestimmte Betriebseinstellungen, die Steuerung der Lüftergeschwindigkeit niedrig/mittel/hoch, die Tastensperre der Fernbedienung und die Uhrzeiteinstellungen u. U. nur eingeschränkt verfügbar.

Einstellungsmodus - Master/Slave Einstellung erzwingen

Die Auswahlfunktion Master/Slave erzwingen ist ab Geräteserie Multi-V 7 verfügbar und dient zur Vermeidung des Gerätebetriebs in unterschiedlichen Betriebsarten. In der Einstellung Slave wird ein Umschalten der Betriebsart auf den Außengerätekreislauf (Kühlung/Heizung) verhindert.



Halten Sie die Taste  mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

- Drücken Sie nochmals auf diese Taste, um die Benutzereinstellungen aufzurufen.

Bitte diese Taste länger als drei Sekunden gedrückt halten.

Wählen Sie mit der Taste  den Menüpunkt Master/Slave. Daraufhin erscheint die folgende Anzeige.

Wählen Sie mit den Tasten   den Eintrag Master/Slave-Betriebsart.

08:01

Kennung für Master/Slave Betriebsart

Einstellungswert

* Einstellungswert für Betrieb
00 : Slave
01 : Master




Drücken Sie zum Speichern der Einstellungen die Taste .

Drücken Sie zum Beenden die Taste .

* Falls nach der einstellung 25 sekunden lang keine eingabe erfolgt, wird der einstellungsmodus automatisch beendet.

* Falls die Taste  vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

* In der Einstellung 'Slave' erscheint das Symbol  in der Anzeige der Fernbedienung, wie in der Abbildung 1 gezeigt.

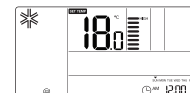
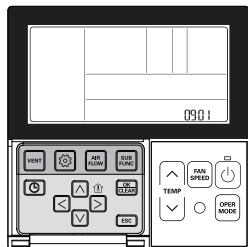


Abbildung 1.

* Bei bestimmten Geräten ist die Auswahl der Master-/Slave-Betriebsart u. U. nicht möglich.

Einstellungsmodus - Einstellung des potenzialfreien Kontaktes

Diese Funktion ist nur bei Geräten mit potenzialfreiem Kontakt verfügbar.

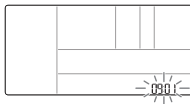


Halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

- Drücken Sie nochmals auf diese Taste, um die Benutzereinstellungen aufzurufen.

Bitte diese Taste länger als drei Sekunden gedrückt halten.

Wählen Sie mit der Taste den Menüpunkt Einstellung des potenzialfreien Kontaktes. Daraufhin erscheint die folgende Anzeige.



Wählen Sie mit den Tasten den Eintrag Betriebsart potenzialfreier Kontakt.



* Einstellungswert für potenzialfreien Kontakt
00: Manuell
01: Autom.



Drücken Sie zum Speichern der Einstellungen die Taste .

Drücken Sie zum Beenden die Taste .

* Falls nach der einstellung 25 sekunden lang keine eingabe erfolgt, wird der einstellungsmodus automatisch beendet.

* Falls die Taste vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

- Weitere Hinweise zur Betriebsart potenzialfreier Kontakt finden Sie in der Bedienungsanleitung des potenzialfreien Kontaktes.

► Was ist ein potenzialfreier Kontakt?

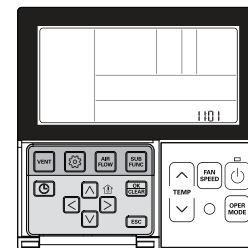
Hierbei handelt es sich um ein vom Klimagerät empfangenes Kontaktsignal einer Hotel-Schlüsselkarte oder eines Sensors.

Einstellungsmodus - Bereichsstatus

Mithilfe dieser Funktion wird der Lüftergeschwindigkeitsmodus des Innengerätes als statisch oder variabel eingestellt.

- Variabel: Komp. EIN, Lüftergeschwindigkeit einstellen. Komp. AUS, Niedrige Luftstromrate

- Fest: Komp. EIN, Lüftergeschwindigkeit einstellen. Komp. AUS, Lüftergeschwindigkeit einstellen.

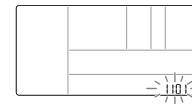


Halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

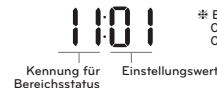
- Drücken Sie nochmals auf diese Taste, um die Benutzereinstellungen aufzurufen.

Bitte diese Taste länger als drei Sekunden gedrückt halten.

Wählen Sie mit der Taste den Menüpunkt Bereichsstatus. Daraufhin erscheint die folgende Anzeige.



Wählen Sie mit den Tasten den Eintrag Bereichsstatus.



* Einstellungswert für Bereichsstatus
01: Variabel
02: Fest



Drücken Sie zum Speichern der Einstellungen die Taste .

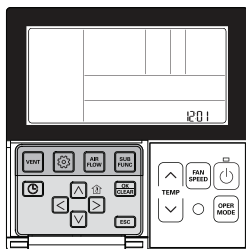
Drücken Sie zum Beenden die Taste .

* Falls nach der einstellung 25 sekunden lang keine eingabe erfolgt, wird der einstellungsmodus automatisch beendet.

* Falls die Taste vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

Einstellungsmodus - Umschalten zwischen Celsius/Fahrenheit

Diese Funktion erlaubt das Umschalten zwischen Celsius und Fahrenheit.
(Nur für U.S.A.)

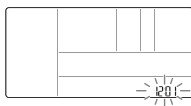


Halten Sie die Taste **MODE** mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

- Drücken Sie nochmals auf diese Taste, um die Benutzereinstellungen aufzurufen.

Bitte diese Taste länger als drei Sekunden gedrückt halten.

Wählen Sie mit der Taste **MODE** den Menüpunkt Umschalten Celsius/Fahrenheit. Daraufhin erscheint die folgende Anzeige.



Wählen Sie mit den Tasten **↵** **↩** den Eintrag Umschalten Celsius/Fahrenheit.



Drücken Sie zum Speichern der Einstellungen die Taste **OK**.

Drücken Sie zum Beenden die Taste **ESC**.

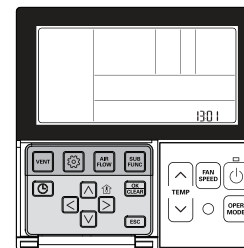
* Falls nach der einstellung 25 sekunden lang keine eingabe erfolgt, wird der einstellungsmodus automatisch beendet.



Bei jedem Drücken der Tasten **↵** **↩** im Fahrenheit-Modus wird die Temperatur um zwei Grad erhöht/verringert.

Einstellungsmodus - Einstellung des Bereichstyps

Diese Funktion ist nur bei bestimmten Geräten verfügbar. Zur Installation der Dämpfersteuerung kann eine neue Zone erstellt oder eine vorhandene Zone des Gerätes verwendet werden.



! VORSICHT

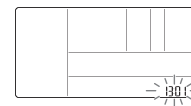
Bei falsch eingestellter Zonenanzahl können Fehlfunktionen auftreten, insbesondere bei der Zonensteuerung. Diese Funktion sollte nur von einem zugelassenen Techniker durchgeführt werden.

Halten Sie die Taste **MODE** mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

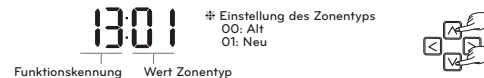
- Drücken Sie nochmals auf diese Taste, um die Benutzereinstellungen aufzurufen.

Bitte diese Taste länger als drei Sekunden gedrückt halten.

Wählen Sie mit der Taste **MODE** den Menüpunkt Einstellung für Bereichstyp. Daraufhin erscheint die folgende Anzeige.



Wählen Sie mit den Tasten **↵** **↩** den Eintrag Einstellung für Bereichstyp.



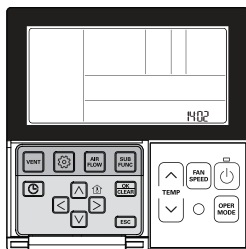
Drücken Sie zum Speichern der Einstellungen die Taste **OK**.

Drücken Sie zum Beenden die Taste **ESC**.

* Falls nach der einstellung 25 sekunden lang keine eingabe erfolgt, wird der einstellungsmodus automatisch beendet.

Einstellungsmodus - Einstellung der Zonenanzahl

Diese Funktion ist nur bei bestimmten Geräten verfügbar. Die Zonenanzahl dient zur Angabe der Anzahl installierter Zonen. Es können nur Zonen des Typs Neu gesteuert werden.

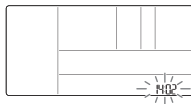


Halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

- Drücken Sie nochmals auf diese Taste, um die Benutzereinstellungen aufzurufen.

Bitte diese Taste länger als drei Sekunden gedrückt halten.

Wählen Sie mit der Taste den Menüpunkt Einstellung der Zonenanzahl. Daraufhin erscheint die folgende Anzeige.



Wählen Sie mit den Tasten den Eintrag Einstellung der Zonenanzahl.

14:02

* Einstellung der Zonenanzahl
02-04: Anzahl installierter Zonen



Funktionskennung Anzahl installierter Zonen

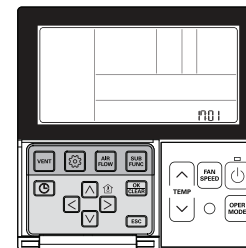
Drücken Sie zum Speichern der Einstellungen die Taste .

Drücken Sie zum Beenden die Taste .

* Falls nach der einstellung 25 sekunden lang keine eingabe erfolgt, wird der einstellungsmodus automatisch beendet.

Einstellungsmodus - Steuerungseinstellungen in Celsius

Mithilfe dieser Funktion wird Temperaturregelung des Gerätes in Schritten zu 1°C bzw. 0,5°C eingestellt.

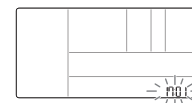


Halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

- Drücken Sie nochmals auf diese Taste, um die Benutzereinstellungen aufzurufen.

Bitte diese Taste länger als drei Sekunden gedrückt halten.

Wählen Sie mit der Taste den Menüpunkt Celsius-Steuerungseinstellungen. Daraufhin erscheint die folgende Anzeige.



Wählen Sie mit den Tasten den Eintrag Celsius-Steuerungseinstellungen.

17:01

* Einstellungswert für Celsius-
Steuerungseinstellungen
00: 1°C Steuerung
01: 0,5°C Steuerung



Kennung für Celsius-
Steuerungseinstellungen Einstellungswert

Drücken Sie zum Speichern der Einstellungen die Taste .

Drücken Sie zum Beenden die Taste .

* Falls nach der einstellung 25 sekunden lang keine eingabe erfolgt, wird der einstellungsmodus automatisch beendet.

* Falls die Taste vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

Einstellungsmodus - Einstellung für Notheizung

Diese Funktion ist nur bei bestimmten Geräten verfügbar.

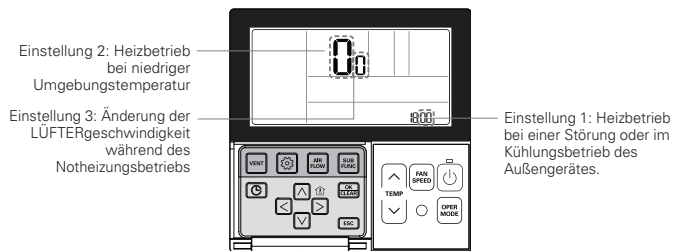
Mit dieser Funktion wird die Einstellung für die Notheizung vorgenommen.

Die Notheizung dient zum Heizen bei einem Ausfall, z. B. der Wärmepumpe.

Die Notheizung dient nicht als Unterstützung für die Wärmepumpe.

* Die Notheizung kann in folgenden Fällen eingesetzt werden:

- 1) Notheizungsbetrieb bei einer Störung oder im Kühlungsbetrieb des Außengerätes.
- 2) Notheizung bei niedriger Umgebungstemperatur
- 3) Änderung der Lüftergeschwindigkeit während des Notheizungsbetriebs



⚠ VORSICHT

Diese Einstellungen müssen von einem zugelassenen Techniker vorgenommen werden. Bei inkorrektener Einstellung besteht Brandgefahr.

Halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

- Drücken Sie nochmals auf diese Taste, um die Benutzereinstellungen aufzurufen.

Bitte diese Taste länger als drei Sekunden gedrückt halten.

Wählen Sie mit der Taste den Menüpunkt Einstellung für Notheizung. Daraufhin erscheint die folgende Anzeige.



Wählen Sie mit den Tasten den Eintrag Einstellung der Notheizung.

* In der Einstellung 00 sind die Einstellungen 2 und 3 nicht verfügbar.

18:00

Funktionskennung

* Einstellungswert für Funktionseinstellungen
00: Nicht verwenden
01: verwenden

Einstellung 1: Heizbetrieb bei einer Störung oder im Kühlungsbetrieb des Außengerätes.



Drücken Sie die Taste , um den Heizbetrieb bei niedriger Umgebungstemperatur zu starten.



Drücken Sie die Taste , um den Heizbetrieb bei niedriger Umgebungstemperatur zu starten.



00: Nicht verwenden

01-03: Stufe Kompressor ein/aus einstellen

00

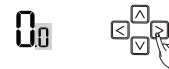
01-15: Stufe Kompressor ein/aus einstellen (Expansionsstufe Innengerät)

0000

* Notheizung bei niedriger Umgebungstemperatur

- Kompressor aus: Notheizung aktivieren
- Kompressor ein: Notheizung deaktivieren

Drücken Sie die Taste , um die Lüftergeschwindigkeit während des Notheizungsbetriebs zu ändern.



Drücken Sie die Taste , um die Lüftergeschwindigkeit während des Notheizungsbetriebs zu ändern.

0: Lüfter aus

1: Lüfter ein

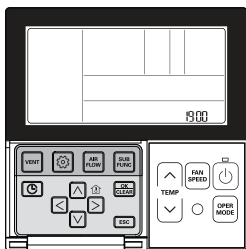


Drücken Sie zum Speichern die Taste .

Drücken Sie die Taste , um die Einstellungen zu beenden. Ansonsten beendet das System die Einstellungen nach 25 Sekunden ohne Eingabe automatisch.

Einstellungsmodus - Steuerungseinstellungen für Gruppensteuerungsfunktion

Mithilfe dieser Funktion werden die allgemeinen Funktionen bzw. bestimmte Funktionen gesteuert, je nach den Kriterien zur Gruppensteuerung des Master-Innengerätes.

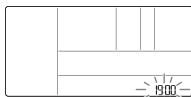


Halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

- Drücken Sie nochmals auf diese Taste, um die Benutzereinstellungen aufzurufen.

Bitte diese Taste länger als drei Sekunden gedrückt halten.

Wählen Sie mit der Taste den Menüpunkt Funktionseinstellungen für Gruppensteuerung. Daraufhin erscheint die folgende Anzeige.



Wählen Sie mit den Tasten den Eintrag Funktionseinstellungen für Gruppensteuerung.



✱ Einstellungswert für Funktionseinstellungen für Gruppensteuerung
00: Allgemeine Funktion
01: Allgemeine Funktion, je nach Kriterien des Master-Innengerätes



Drücken Sie zum Speichern der Einstellungen die Taste .

Drücken Sie zum Beenden die Taste .

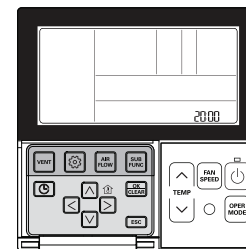
✱ Falls nach der einstellung 25 sekunden lang keine eingabe erfolgt, wird der einstellungsmodus automatisch beendet.

✱ Falls die Taste vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

- Allgemeine Funktion, bestimmte Kriterien des Master-Innengerätes müssen jedoch für eine Gruppe der gleichen Innengeräte-Serie festgelegt werden.
- Bei der Gruppensteuerung von verschiedenen Innengerätmodellen muss der vorhandene Gruppensteuerungsmodus auf 00 (nur allgemeine Funktion) eingestellt werden.

Einstellungsmodus - Einstellung von Zusatzfunktionen

Diese Funktion wird bei der zusätzlichen Montage eines Luftreinigers, Erhitzers, Luftbefeuchters, Hebegitters oder Lüfterbausatzes oder beim Entfernen des Montagebausatzes verwendet.

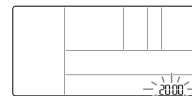


Halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

- Drücken Sie nochmals auf diese Taste, um die Benutzereinstellungen aufzurufen.

Bitte diese Taste länger als drei Sekunden gedrückt halten.

Drücken Sie mehrmals die Taste , um den Menüabschnitt der entsprechenden Funktion aufzurufen. Daraufhin erscheint die folgende Anzeige.



Funktion	Kennung
Plasma-Luftreinigung	20
Elektrischer Erhitzer	21
Luftbefeuchter	22
Hebegitter	23
Lüfterbausatz	24
Zusatz-Heizfunktion	25

Wählen Sie den Kennung und stellen Sie mit den Tasten den Wert für jede Funktion ein.



✱ Einstellungswert für jede Funktion
00: Nicht installiert
01: Installiert



✱ Bei Innengeräten mit einer weiteren Stufe in den Einstellungen für die Zusatzheizung.

00: Nicht installiert

01: Installiert – allgemein

02: Installiert – Rohrführungsmodell

Drücken Sie zum Speichern der Einstellungen die Taste .

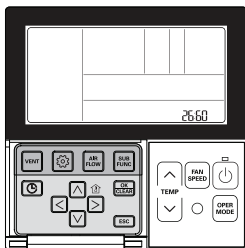
Drücken Sie zum Beenden die Taste .

✱ Falls nach der einstellung 25 sekunden lang keine eingabe erfolgt, wird der einstellungsmodus automatisch beendet.

✱ Falls die Taste vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

Einstellungsmodus - Prüfen der Innengeräteadresse

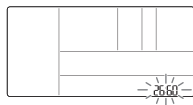
Mithilfe dieser Funktion wird die vom Außengerät zugewiesene Innengeräteadresse ermittelt.



Halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

- Drücken Sie nochmals auf diese Taste, um die Benutzereinstellungen aufzurufen.
Bitte diese Taste länger als drei Sekunden gedrückt halten.

Drücken Sie mehrmals die Taste , um den Menüabschnitt zur Prüfung der Innengeräteadresse aufzurufen. Daraufhin erscheint die folgende Anzeige.

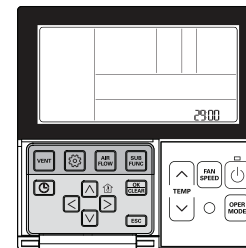


Drücken Sie zum Beenden die Taste .

- * Falls nach der einstellung 25 sekunden lang keine eingabe erfolgt, wird der einstellungsmodus automatisch beendet.
- * Falls die Taste vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernehmen.

Einstellungsmodus - Einstellung für Kältemittelleckerkennung

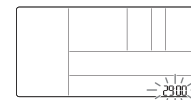
Diese Funktion wird verwendet, wenn für das Innengerät eine zusätzliche Kältemittelleckerkennung montiert wurde oder die vorhandene Erkennung entfernt wird.



Halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

- Drücken Sie nochmals auf diese Taste, um die Benutzereinstellungen aufzurufen.
Bitte diese Taste länger als drei Sekunden gedrückt halten.

Drücken Sie mehrmals die Taste , um den Menüabschnitt zur Einstellung der montierten Kältemittelleckerkennung aufzurufen. Daraufhin erscheint die folgende Anzeige.



Wählen Sie den Kennung und stellen Sie mit den Tasten den Wert für jede Funktion ein.

29.00

Kennung Einstellungswert

- * Einstellungswert für montierte Kältemittelleckerkennung
- 00: Nicht installiert
- 01: Installiert



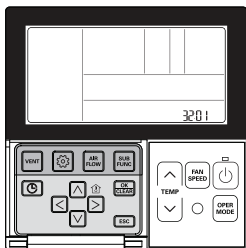
Drücken Sie zum Speichern der Einstellungen die Taste .

Drücken Sie zum Beenden die Taste .

- * Falls nach der einstellung 25 sekunden lang keine eingabe erfolgt, wird der einstellungsmodus automatisch beendet.
- * Falls die Taste vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernehmen.

Einstellungsmodus - Einstellung der Stufen des statischen Drucks

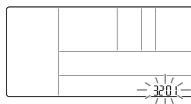
Diese Funktion ist ausschließlich für Rohrführungsmodelle möglich.
Diese Einstellung kann bei bestimmten Modellen zu Fehlfunktionen führen.
Diese Funktion ist nur bei bestimmten Gerätemodellen verfügbar.
Die Einstellungsfunktion für den statischen Druck des Gerätes ist in 11 Stufen unterteilt.



Halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

- Drücken Sie nochmals auf diese Taste, um die Benutzereinstellungen aufzurufen.
Bitte diese Taste länger als drei Sekunden gedrückt halten.

Drücken Sie mehrmals die Taste , um den Menüabschnitt zur Einstellung der Stufen des statischen Drucks aufzurufen. Daraufhin erscheint die folgende Anzeige.



Wählen Sie den Kennung und stellen Sie mit den Tasten den Wert für jede Funktion ein.

32:01
Kennung Einstellungswert

* Einstellungswert für Stufen des statischen Drucks
00: Einstellungswert für den statischen Druck verwenden (Kennung 06)
01-11: Einstellungswert für den statischen Druck (Kennung 32)



Drücken Sie zum Speichern der Einstellungen die Taste .

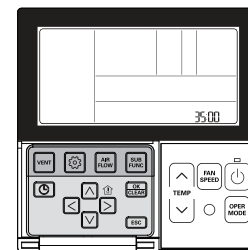
Drücken Sie zum Beenden die Taste .

* Falls nach der einstellung 25 sekunden lang keine eingabe erfolgt, wird der einstellungsmodus automatisch beendet.
* Falls die Taste vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

- Die Einstellung für den statischen Druck (Kennung 06) wird nicht übernommen, wenn die Einstellung Stufe statischer Druck (Kennung 32) verwendet wird.
- Hinweise zu den einzelnen Einstellungswerten für den statischen Druck finden Sie in der Bedienungsanleitung des Innengerätes.

Einstellungsmodus - Lüfterbetrieb im Kühlungsbetrieb bei deaktivierter Temperaturregelung

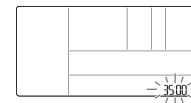
Diese Funktion dient zur Aktivierung des Kühlungsbetriebs für den eingestellten Lüfterbetrieb für das Innengerät bei deaktivierter Temperaturregelung.



Halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

- Drücken Sie nochmals auf diese Taste, um die Benutzereinstellungen aufzurufen.
Bitte diese Taste länger als drei Sekunden gedrückt halten.

Drücken Sie mehrmals die Taste , um den Menüabschnitt zur Einstellung für den Lüfterbetrieb im Kühlungsbetrieb bei deaktivierter Temperaturregelung aufzurufen. Daraufhin erscheint die folgende Anzeige.



Wählen Sie den Kennung und stellen Sie mit den Tasten den Wert für jede Funktion ein.

35:00
Kennung Einstellungswert

* Einstellungswert

Wert	Lüfterbetrieb
00	Lüftergeschwindigkeit niedrig
01	Lüfter aus
02	DrehzahlEinstellung Lüfter



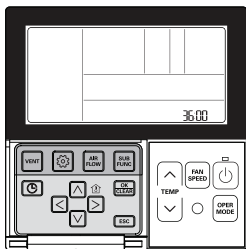
Drücken Sie zum Speichern der Einstellungen die Taste .

Drücken Sie zum Beenden die Taste .

* Falls nach der einstellung 25 sekunden lang keine eingabe erfolgt, wird der einstellungsmodus automatisch beendet.
* Falls die Taste vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

Einstellungsmodus - Steuerungseinstellungen für primären Erhitzer


Mithilfe dieser Funktion wird das Außengerät über eine zusätzliche Wärmequelle betrieben, wobei der Erhitzer über die Haupt-Wärmequelle im Heizbetrieb betrieben wird.

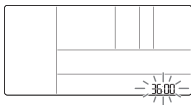


Halten Sie die Taste  mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

- Drücken Sie nochmals auf diese Taste, um die Benutzereinstellungen aufzurufen.

Bitte diese Taste länger als drei Sekunden gedrückt halten.

Drücken Sie mehrmals die Taste , um den Menüabschnitt zur Einstellung der Verwendung der primären Erhitzersteuerung aufzurufen. Daraufhin erscheint die folgende Anzeige.



Wählen Sie den Kennung und stellen Sie mit den Tasten   den Wert für jede Funktion ein.

36.00
Kennung Einstellungswert

‡ Einstellungswert
00: Primäre Erhitzersteuerung deaktivieren
01: Primäre Erhitzersteuerung aktivieren



Drücken Sie zum Speichern der Einstellungen die Taste .

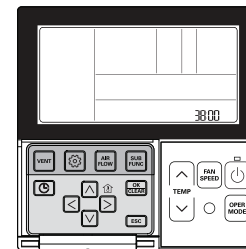
Drücken Sie zum Beenden die Taste .

* Falls nach der einstellung 25 sekunden lang keine eingabe erfolgt, wird der einstellungsmodus automatisch beendet.

* Falls die Taste  vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

Einstellungsmodus - Lüfterbetrieb des Klimagerätes mit angeschlossener Belüftung

Mithilfe dieser Funktion wird der Betrieb des LÜFTERS des Klimagerätes eingestellt, wenn sich das ausgeschaltete Klimagerät im Belüftungsmodus befindet, falls das Klimagerät im Lüfterbetrieb gesperrt ist.

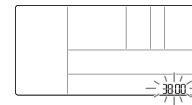


Halten Sie die Taste  mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

- Drücken Sie nochmals auf diese Taste, um die Benutzereinstellungen aufzurufen.

Bitte diese Taste länger als drei Sekunden gedrückt halten.

Drücken Sie mehrmals die Taste , um den Menüabschnitt für den Lüfterbetrieb des Klimagerätes mit angeschlossener Belüftung aufzurufen. Daraufhin erscheint die folgende Anzeige.



Wählen Sie den Kennung und stellen Sie mit den Tasten   den Wert für jede Funktion ein.

38.00
Kennung Einstellungswert

‡ Einstellungswert
00: Geringe Drehzahl für Klimageräte-Lüfter
01: Klimageräte-Lüfter aus



Drücken Sie zum Speichern der Einstellungen die Taste .

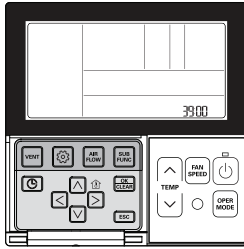
Drücken Sie zum Beenden die Taste .

* Falls nach der einstellung 25 sekunden lang keine eingabe erfolgt, wird der einstellungsmodus automatisch beendet.

* Falls die Taste  vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

Einstellungsmodus - Automatische Starteinstellung für Innengerät

Mithilfe dieser Funktion wird festgelegt, ob die vorherige Betriebsart des Innengerätes bei Wiederherstellung nach einem Stromausfall wiederhergestellt werden soll.

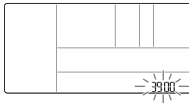


Halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

- Drücken Sie nochmals auf diese Taste, um die Benutzereinstellungen aufzurufen.

Bitte diese Taste länger als drei Sekunden gedrückt halten.

Drücken Sie mehrmals die Taste , um den Menüabschnitt zur Einstellung für die automatische Starteinstellung für das Innengerät aufzurufen. Daraufhin erscheint die folgende Anzeige.



Wählen Sie den Kennung und stellen Sie mit den Tasten den Wert für jede Funktion ein.

39:00

※ Einstellungswert
00: Autom. Neustart für Innengerät aktivieren
01: Autom. Neustart für Innengerät deaktivieren

Kennung Einstellungswert



Drücken Sie zum Speichern der Einstellungen die Taste .

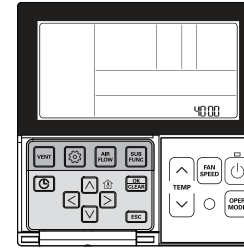
Drücken Sie zum Beenden die Taste .

※ Falls nach der einstellung 25 sekunden lang keine eingabe erfolgt, wird der einstellungsmodus automatisch beendet.

※ Falls die Taste vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

Einstellungsmodus - Verzögerung bei Bewegungserkennung

Mithilfe dieser Funktion wird die Verzögerung nach einer Bewegungserkennung festgelegt, falls ein Bewegungsmelder montiert wurde.

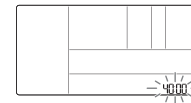


Halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

- Drücken Sie nochmals auf diese Taste, um die Benutzereinstellungen aufzurufen.

Bitte diese Taste länger als drei Sekunden gedrückt halten.

Drücken Sie mehrmals die Taste , um den Menüabschnitt zur Einstellung der Verzögerung nach einer Bewegungserkennung aufzurufen. Daraufhin erscheint die folgende Anzeige.



Wählen Sie den Kennung und stellen Sie mit den Tasten den Wert für jede Funktion ein.

40:00

※ Einstellungswert

Kennung Einstellungswert

Wert	Zeiteinstellung
00	0 Minuten
01	10 Minuten
02	30 Minuten
03	60 Minuten



Drücken Sie zum Speichern der Einstellungen die Taste .

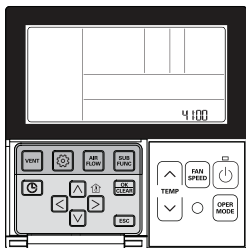
Drücken Sie zum Beenden die Taste .

※ Falls nach der einstellung 25 sekunden lang keine eingabe erfolgt, wird der einstellungsmodus automatisch beendet.

※ Falls die Taste vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

Einstellungsmodus - Einstellung für einfachen potentialfreien Kontakt


Diese Funktion wird verwendet, wenn ein zusätzlicher einfacher potentialfreier Kontakt im Innengerät installiert wurde oder wenn der installierte einfache potentialfreie Kontakt entfernt wurde.

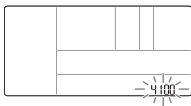


Halten Sie die Taste  mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

- Drücken Sie nochmals auf diese Taste, um die Benutzereinstellungen aufzurufen.

Bitte diese Taste länger als drei Sekunden gedrückt halten.

Drücken Sie mehrmals die Taste , um den Menüabschnitt zur Einstellung des einfachen potentialfreien Kontaktes aufzurufen. Daraufhin erscheint die folgende Anzeige.



Wählen Sie den Kennung und stellen Sie mit den Tasten   den Wert für jede Funktion ein.

4 1 0 0
Kennung Einstellungswert

* Einstellungswert

Wert	Zeiteinstellung
00	Standardeinstellungen – Einfachen potentialfreien Kontakt automatisch erkennen
01	Einfacher potentialfreier Kontakt: Nicht installiert
02	Einfacher potentialfreier Kontakt: Installiert
03	Für Digitaleingang verwenden



Drücken Sie zum Speichern der Einstellungen die Taste .

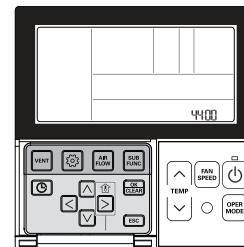
Drücken Sie zum Beenden die Taste .

* Falls nach der einstellung 25 sekunden lang keine eingabe erfolgt, wird der einstellungsmodus automatisch beendet.

* Falls die Taste  vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

Einstellungsmodus - Stufe für Komfort-Kühlung einstellen


Legen Sie die Stufe des Energiesparmodus für die Komfort-Kühlung fest.

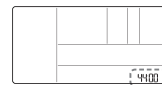




Halten Sie die Taste  mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

- Bei kurzem Drücken dieser Taste werden die Benutzereinstellungen aufgerufen.

Halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt.

Drücken Sie mehrmals die Taste , um das Einstellungsmenü Komfort-Kühlung aufzurufen, wie in der folgenden Abbildung gezeigt.



Stellen Sie mit den Tasten   die Kennung und den Einstellungswert für jede Funktion ein.

4 4 0 0
Kennung Einstellungswert

Stufe für Komfort-Kühlung einstellen

00: Energiesparmodus niedrig (Außengerät Stufe 1)

01: Energiesparmodus mittel (Außengerät Stufe 2)

02: Energiesparmodus hoch (Außengerät Stufe 3)



Drücken Sie nach Auswahl der entsprechenden Funktion die Taste , um die Einstellung abzuschließen.

Drücken Sie die Taste , um den Einstellungsmodus zu verlassen.

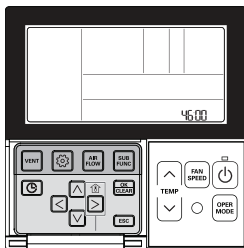
* Falls im Einstellungsmodus 25 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.

* Beim Beenden ohne Drücken der Taste  werden die geänderten Einstellungen nicht übernommen.

Bei einer Erhöhung des Energiesparmodus wird der Kühlungsbetrieb schrittweise verringert, um das Gerät an die Raumtemperatur anzupassen.

Einstellungsmodus - Fortlaufenden Lüfterbetrieb einstellen

Mithilfe dieser Funktion wird der fortlaufende Betrieb des Lüfters der Innenanlage eingestellt. Auch, wenn die Raumtemperatur den gewünschten Wert über den Kühlungsbetrieb erreicht hat, kann die Luftstromrate ohne Verringerung des Luftstroms eingestellt werden.

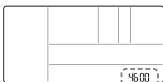


Halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

- Bei kurzem Drücken dieser Taste werden die Benutzereinstellungen aufgerufen.

Halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt.

Drücken Sie mehrmals die Taste , um das Einstellungsmenü Fortlaufender Lüfterbetrieb aufzurufen, wie in der folgenden Abbildung gezeigt.



Stellen Sie mit den Tasten die Kennung und den Einstellungswert für jede Funktion ein.

46:00
Kennung Einstellungswert

Fortlaufenden Lüfterbetrieb einstellen
00: Nicht belegt
01: Fortlaufender Lüfterbetrieb aktiviert



Drücken Sie nach Auswahl der entsprechenden Funktion die Taste , um die Einstellung abzuschließen.

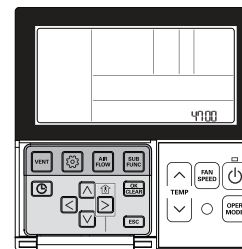
Drücken Sie die Taste , um den Einstellungsmodus zu verlassen.

* Falls im Einstellungsmodus 25 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.

* Beim Beenden ohne Drücken der Taste werden die geänderten Einstellungen nicht übernommen.

Einstellungsmodus - Master/Slave für Außengerät einstellen

Mithilfe der Auswahl Master/Slave für Außengerätfunktion werden Verwechslungen beim Betrieb des Außengerätes vermieden, indem zum Beispiel nur das Innengerät als Master-Gerät betrieben wird.

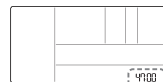


Halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

- Bei kurzem Drücken dieser Taste werden die Benutzereinstellungen aufgerufen.

Halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt.

Drücken Sie mehrmals die Taste , um das Einstellungsmenü Auswahl Master/Slave für Außengerätfunktion aufzurufen, wie in der folgenden Abbildung gezeigt.



Stellen Sie mit den Tasten die Kennung und den Einstellungswert für jede Funktion ein.

47:00
Kennung Einstellungswert

Master/Slave für Außengerät einstellen
00: Außengerät Slave
01: Außengerät Master



Drücken Sie nach Auswahl der entsprechenden Funktion die Taste , um die Einstellung abzuschließen.

Drücken Sie die Taste , um den Einstellungsmodus zu verlassen.

* Falls im Einstellungsmodus 25 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.

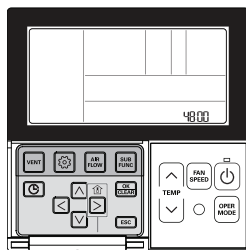
* Beim Beenden ohne Drücken der Taste werden die geänderten Einstellungen nicht übernommen.

! VORSICHT

Nach einem Wechsel der Master/Slave-Funktion des Außengerätes von Master nach Slave überprüfen Sie bitte den Betriebsstatus der Außengerätfunktion (intelligente Lastverteilung). Nach dem Beenden muss die Außengerätfunktion eingestellt werden.

Einstellungsmodus - Leiser Betrieb Innengerät

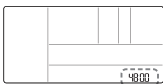
Mithilfe dieser Funktion werden durch das Kältemittel verursachte Geräusche beim Einschalten des Innengerätes im Heizbetrieb verringert.



Halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

- Bei kurzem Drücken dieser Taste werden die Benutzereinstellungen aufgerufen.
Halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt.

Drücken Sie mehrmals die Taste , um das Einstellungs Menü Leiser Betrieb Innengerät aufzurufen, wie in der folgenden Abbildung gezeigt.



Stellen Sie mit den Tasten die Kennung und den Einstellungswert für jede Funktion ein.



Leisen Betrieb des Innengerätes einstellen
00: Nicht verwendet
01: Geräuschdämpfung niedrig
02: Geräuschdämpfung hoch



Drücken Sie nach Auswahl der entsprechenden Funktion die Taste , um die Einstellung abzuschließen.

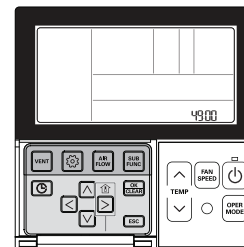
Drücken Sie die Taste , um den Einstellungsmodus zu verlassen.

- * Falls im Einstellungsmodus 25 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.
- * Beim Beenden ohne Drücken der Taste werden die geänderten Einstellungen nicht übernommen.

Die entsprechende Funktionseinstellung erfolgt bei der Konfiguration des Außengerätes als Master-Gerät.

Einstellungsmodus - Abtaubetrieb für Außengerät einstellen

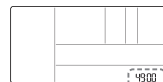
Mithilfe dieser Funktion wird der Abtaubetrieb des Außengerätes ausgewählt.



Halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

- Bei kurzem Drücken dieser Taste werden die Benutzereinstellungen aufgerufen.
Halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt.

Drücken Sie mehrmals die Taste , um das Einstellungs Menü Abtaubetrieb Außengerät aufzurufen, wie in der folgenden Abbildung gezeigt.



Stellen Sie mit den Tasten die Kennung und den Einstellungswert für jede Funktion ein.



Abtaubetrieb für Außengerät einstellen

- 00: Nicht verwendet
- 01: Beseitigung von Schneeeansammlungen erzwingen
- 02: Schneller Abtaubetrieb
- 03: Beseitigung von Schneeeansammlungen erzwingen und Schneller Abtaubetrieb



- * Beseitigung von Schneeeansammlungen erzwingen: Schneeeansammlungen auf dem Außengerät durch Einschalten des Außengeräteslüfters beseitigen.
- * Schneller Abtaubetrieb: Frost am Wärmetauscher des Außengerätes häufiger beseitigen.

Drücken Sie nach Auswahl der entsprechenden Funktion die Taste , um die Einstellung abzuschließen.

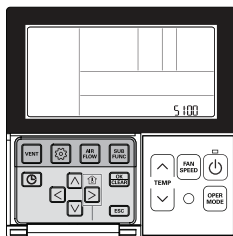
Drücken Sie die Taste , um den Einstellungsmodus zu verlassen.

- * Falls im Einstellungsmodus 25 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.
- * Beim Beenden ohne Drücken der Taste werden die geänderten Einstellungen nicht übernommen.

Die entsprechende Funktionseinstellung erfolgt bei der Konfiguration des Außengerätes als Master-Gerät.

Einstellungsmodus - Automatische Lüftergeschwindigkeit nach Temperatur einstellen

Mithilfe dieser Funktion wird die Lüftergeschwindigkeit des angeschlossenen Innengerätes anhand der Temperatur auf Automatisch eingestellt.
Mithilfe der Funktion Automatische Lüftergeschwindigkeit nach Temperatur wird die Stärke des Luftstroms nach dem Unterschied zwischen Raumtemperatur und gewünschter Temperatur eingestellt.



Halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

- Bei kurzem Drücken dieser Taste werden die Benutzereinstellungen aufgerufen.
Halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt.

Drücken Sie mehrmals die Taste , um das Einstellungsmenü Automatische Lüftergeschwindigkeit nach Temperatur aufzurufen, wie in der folgenden Abbildung gezeigt.



Stellen Sie mit den Tasten die Kennung und den Einstellungswert für jede Funktion ein.

5100

Kennung

Automatische Lüftergeschwindigkeit nach

Temperatur

00: Nicht belegt

01: Automatische Lüftergeschwindigkeit nach Temperatur verwenden



Drücken Sie nach Auswahl der entsprechenden Funktion die Taste , um die Einstellung abzuschließen.

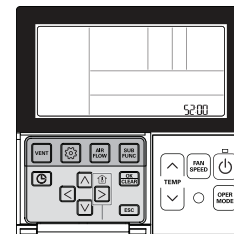
Drücken Sie die Taste , um den Einstellungsmodus zu verlassen.

* Falls im Einstellungsmodus 25 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.

* Beim Beenden ohne Drücken der Taste werden die geänderten Einstellungen nicht übernommen.

Einstellungsmodus - CN_EXT einstellung

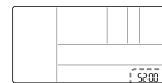
Dies ist die Funktion zur Kontrolle des externen In- und Outputs bezugnehmend auf die DI/DO Einstellung des Kunden durch Benutzung des Anschlusses für den potentialfreien Kontakt des Innengerätes. (Dies ist die Funktion, die über die Verwendung des Kontaktpunkt-Anschlusses (CN_EXT), der im Innengerät PCB montiert ist, entscheidet.)



Halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

- Bei kurzem Drücken dieser Taste werden die Benutzereinstellungen aufgerufen.
Halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt.

Drücken Sie mehrmals die Taste , um das Einstellungsmenü CN_EXT, wie in der folgenden Abbildung gezeigt.



Stellen Sie mit den Tasten die Kennung und den Einstellungswert für jede Funktion ein.

5200

Kennung

Einstellungswert

CN_EXT einstellung

00 : Nicht verw

01 : Einfache bedienung

02 : Einfac. potentia. Kontakt

03 : Einzel notstop

04 : Belegt/Nicht belegt

05 : Alles notstop



Drücken Sie nach Auswahl der entsprechenden Funktion die Taste , um die Einstellung abzuschließen.

Drücken Sie die Taste , um den Einstellungsmodus zu verlassen.

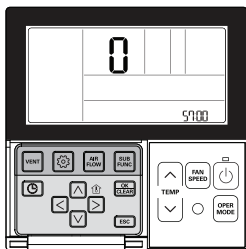
* Falls im Einstellungsmodus 25 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.

* Beim Beenden ohne Drücken der Taste werden die geänderten Einstellungen nicht übernommen.

Einstellungsmodus - Außentemperatur für Heizstufen

Es ist eine Funktion, die die Außentemperatur für die Zweistufenheizung einstellt. Wenn der Benutzer die Außentemperatur T1 und ΔT einstellt, wählt das Innenraumgerät eine Heizstufe zwischen Innenraumgerätbetrieb und Heizungsbetrieb aus.

* Wenn die Notfallbeheizung eingestellt wurde (Installationscode 18) hat die Steuerung des Notheizungsbetrieb Priorität.

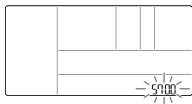


Halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

- Bei kurzem Drücken dieser Taste werden die Benutzereinstellungen aufgerufen.

Halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt.

Drücken Sie mehrmals die Taste , um das Einstellungs Menü Außentemperatur für Heizstufen, wie in der folgenden Abbildung gezeigt.



Wählen Sie den 'select mode' mit der Taste aus.



Die , Taste drücken, um das Menü "Auswahl Verwendung/Nichtverwendung" einzustellen.

57.01

Die Taste drücken, um zu "Wert Verwendung/Nichtverwendung" gelangen. Der "Einstellwert" blinkt.

Die Taste , drücken, um "Einstellwert" einzustellen.

Einstellwert	Beschreibung
0	Nicht-Verwendung
1	Verwendung

Nach Einstellung von "Verwendung/Nichtverwendung", die Taste drücken, um zum vorherigen Schritt zu gehen.

Die Taste , drücken, um das Menü "T1 Wert einstellen" auszuwählen.

57.02

Die Taste drücken, um zu "T1 Wert einstellen" zu gelangen. Das Feld "T1 Wert" blinkt.

Die Taste , drücken, um "Einstellwert" einzustellen.

Temperatureinheit	T1 Einstellungsbereich
Celsius	-23~16°C
Fahrenheit	-10~60°F

* Wenn "Wert T1" eine negative (-) Zahl ist, wird das Symbol angezeigt.

-9.0^{°C} 23.0^{°C} ↔ - .0^{°C}
 [-9°C oder höher] [-10°C oder niedriger]

Nach Einstellung von "Wert T1", die Taste drücken, um zum vorherigen Schritt zu gehen.

Die Taste ,  drücken, um das Menü "ΔT Wert einstellen" auszuwählen.

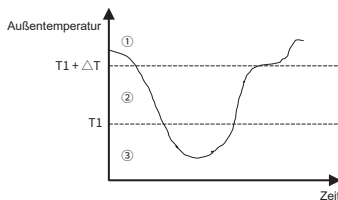
57.03

Die Taste  drücken, um zu "ΔT Wert einstellen" zu gelangen. Das Feld "ΔT Wert" blinkt.

Die Taste ,  drücken, um "Einstellwert" einzustellen.

Temperatureinheit	ΔT Einstellungsbereich
Celsius	0~35°C
Fahrenheit	0~70°F

Betrieb gemäß T1, ΔT Einstellung und Außentemperatur.



① ($T1 + \Delta T < \text{Außentemperatur}$) : Nur Verwendung der Wärmepumpe

② ($T1 < \text{Außentemperatur} < T1 + \Delta T$) : Heizung und Wärmepumpe werden beide verwendet

③ ($\text{Außentemperatur} < T1$) : Nur Verwendung der Heizung

Drücken Sie nach Auswahl der entsprechenden Funktion die Taste , um die Einstellung abzuschließen.

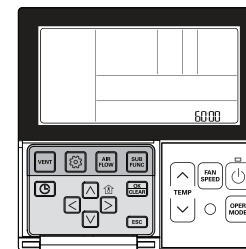
Drücken Sie die Taste , um den Einstellungsmodus zu verlassen.

* Falls im Einstellungsmodus 25 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.

* Beim Beenden ohne Drücken der Taste  werden die geänderten Einstellungen nicht übernommen.

Einstellungsmodus – CN_PTC einstellung

Mit dieser Funktion kann der PTC-Anschluss des Innenraum-Geräts eingestellt werden.

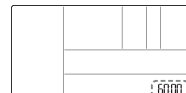


Halten Sie die Taste  mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.

- Drücken Sie nochmals auf diese Taste, um die Benutzereinstellungen aufzurufen.

Bitte diese Taste länger als drei Sekunden gedrückt halten.

Drücken Sie mehrmals die Taste , um das Einstellungsmenu CN_PTC, wie in der folgenden Abbildung gezeigt.



Bei jeder Funktion die Taste ,  drücken und den gewünschten Einstellwert auswählen.



CN_PTC einstellung


00 : Normal (Zusatzheizungs-Sperre deaktiviert)

01 : Spezial (Zusatzheizungs-Sperre aktiviert)

Drücken Sie zum Speichern der Einstellungen die Taste .

Drücken Sie zum Beenden die Taste .

* Falls nach der einstellung 25 sekunden lang keine eingabe erfolgt, wird der einstellungsmodus automatisch beendet.

* Falls die Taste  vor dem Beenden nicht gedrückt wird, werden die Änderungen nicht übernommen.

ÜBERPRÜFUNGEN VOR DER VERSTÄNDIGUNG DES KUNDENDIENSTES

Bevor Sie sich an den Kundendienst wenden, überprüfen Sie bitte zuerst die folgenden Punkte.

Störung	Überprüfung	Management
Gerät lässt sich nicht einschalten.	• Wurde das Klimagerät eingeschaltet?	<ul style="list-style-type: none"> • Trennschalter überprüfen. • Einstellungen der Kabel-Fernbedienung überprüfen.
	• Sind Klimagerät und Fernbedienung richtig über ein Kabel miteinander verbunden?	• Klimagerät und Fernbedienung über das Kabel miteinander verbinden.
	• Wurden die Kabel korrekt angeschlossen?	• Klimagerät und Fernbedienung über das Kabel miteinander verbinden.
Zeitschaltuhr-Betrieb nicht möglich.	• Wurde die korrekte Uhrzeit eingestellt?	• Aktuelle Uhrzeit korrekt einstellen.
	• Wurde die Zeitschaltuhr korrekt programmiert?	• Einstellungen mithilfe der Bedienungsanleitung erneut überprüfen.
Es wird keine Kaltluft abgegeben.	• Wurde die gewünschte Temperatur geringer als die aktuelle Temperatur eingestellt?	• Gewünschte Temperatur niedriger als die aktuelle Temperatur einstellen.
Das Klimagerät schaltet sich automatisch ein und aus.	• Wurde der Zeitschaltuhr-Betrieb programmiert?	• Halten Sie die Taste für die Zeitschaltuhr sowie Set/Cancel gleichzeitig drei Sekunden lang gedrückt, um alle Einstellungen für die Zeitschaltuhr zu löschen
Die Störung wird im Anzeigefenster der Fernbedienung angezeigt.	• Wird im Anzeigefenster der Fernbedienung die Kennung 'CH03' angezeigt?	<ul style="list-style-type: none"> • Einstellungen der Kabel-Fernbedienung erneut überprüfen. • Kabelanschluss zwischen Klimagerät und Fernbedienung überprüfen.