

LG

Neue Breite Kabel-Fernbedienung

Bedienungs- und Montageanleitung

*Modell: PQRCVSL0
PQRCVSL0QW*

WICHTIG

- **Lesen Sie diese Bedienungs- und Montageanleitung vor der Montage des Gerätes vollständig durch.**
- **Die Montage darf nur durch qualifiziertes Personal und muss gemäß den nationalen Bestimmungen für elektrische Anschlüsse erfolgen.**
- **Bitte bewahren Sie diese Bedienungs- und Montageanleitung zum späteren Nachschlagen auf.**

INHALTSVERZEICHNIS




Sicherheitshinweise	3
Beschreibung der Bauteile	4
Montageanleitung	5
Gruppensteuerung	7
Einstellungsmodus - Einstellungsmodus aufrufen	8
Einstellungsmodus - Testbetrieb	11
Einstellungsmodus - Adresse der Zentralsteuerung einstellen	12
Einstellungsmodus - ESP (Externer statischer Druck der Rohrleitung)	13
Einstellungsmodus - Thermistor	15
Einstellungsmodus - Wahl der Deckenhöhe	16
Einstellungsmodus - Einstellung des statischen Drucks	17
Einstellungsmodus - Einstellung Master/Slave für Fernbedienung	18
Einstellungsmodus - Master-/Slave-Einstellung erzwingen	19
Einstellungsmodus - Einstellung des potentialfreien Kontaktes	20
Einstellungsmodus - Bereichsstatus	21
Einstellungsmodus - Celsius/Fahrenheit	22
Einstellungsmodus - Einstellung von Zusatzfunktionen	23
Bedienungsanleitung	24
Normalbetrieb - Normalkühlung	24
Normalbetrieb - Schnelkkühlung	25
Normalbetrieb - Heizmodus	25
Normalbetrieb - Entfeuchtungsbetrieb	26
Normalbetrieb - Lüfterbetrieb	26
Normalbetrieb - Automatikbetrieb	27
Normalbetrieb - Temperatureinstellung/Raumtemperatur anzeigen	28
Normalbetrieb - Einstellung der Luftstromrichtung	29
Zusatzfunktionen - Direkter Luftzug/indirekter Luftzug	30
Zusatzfunktionen - Plasma-Luftreinigung	32
Zusatzfunktionen - Luftbefeuchter	33
Zusatzfunktionen - Elektrischer Erhitzer	34
Zusatzfunktionen - Luftkühlung im Stromsparbetrieb	35
Zusatzfunktionen - Automatische Reinigungsfunktion	36
Funktionseinstellungen - Kindersicherung	37
Funktionseinstellungen - Automatische Reinigung	38
Funktionseinstellungen - Filterzeichen löschen	39
Funktionseinstellungen - Hebegitter	40
Funktionseinstellungen - Steuerung der Flügelstellung	41
Funktionseinstellungen - Temperatur ändern	42
Funktionseinstellungen - Uhrzeiteinstellung	43
Funktionseinstellungen - Automatische Reinigung	45
Programmierung - Einfache Programmierung	46
Programmierung - Schlafmodus	47
Programmierung - Einschaltzeit	48
Programmierung - Ausschaltzeit	50
Programmierung: Wöchentliche Programmierung	52
Programmierung: Programmierung von Feiertagen	54
Bedienungsanleitung zum Belüftungsgerät - Klima- und Belüftungsgerät im Verbindungsbetrieb	55
Bedienungsanleitung zum Belüftungsgerät - Allgemeiner verbundener Belüftungsbetrieb	56
Manuelles Umschalten - Durch Drücken der 'Belüftungstaste' kann der Belüftungsmodus manuell umgeschaltet werden	57
Bedienungsanleitung zum Belüftungsgerät - Verbindungsbetrieb mit Belüftung mit direkter Verdampfung	58
Bedienungsanleitung zum Belüftungsgerät - Einzelbetrieb mit Belüftung mit direkter Verdampfung	59
Zusätzlicher Lüfterbetrieb - Schnell/Energiesparmodus	60
Funktionseinstellungen des Belüftungsgerätes	61
Programmierung des Belüftungsgerätes	62
Einstellungsfunktionen des Belüftungsgerätes - Eingabe	63
Betriebsmoduswechsel	64
Überprüfungen vor der Verständigung des Kundendienstes	65

Sicherheitshinweise

- Die Montage sollte nur durch erfahrene Benutzer erfolgen, z. B. durch den Servicebetrieb oder durch spezialisierte und von uns zugelassene Händler.
- Bei Störungen auf Grund 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

Wenden Sie sich zur Montage des Gerätes an den Kundendienst oder an einen Montage-Fachbetrieb.

- Es besteht Brand-, Stromschlag-, Explosions- und Verletzungsgefahr.

Wenden Sie sich zur Neumontage des Gerätes an den Kundendienst oder an einen Montage-Fachbetrieb.

- Es besteht Brand-, Stromschlag-, Explosions- und Verletzungsgefahr.

Das Gerät nicht auseinandernehmen, reparieren oder verändern.

- Es besteht Brand- oder Stromschlaggefahr.

■ Während des Betriebs

Keine brennbaren Stoffe in der Nähe des Gerätes lagern.

- Ansonsten besteht Feuergefahr.

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.

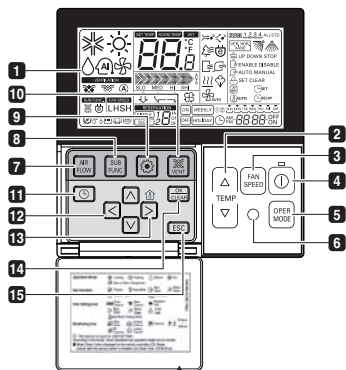
- Es besteht die Gefahr von Geräteausfällen oder Fehlfunktionen.

Das Netzkabel niemals mit feuchten Händen berühren oder daran ziehen.

- Es besteht die Gefahr von Geräteausfällen oder Stromschlägen.

Beschreibung der Bauteile

Bedienelemente und Funktionen der Fernbedienung

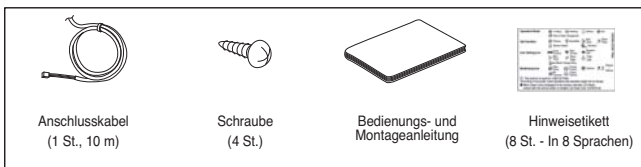


Bitte bringen Sie das Hinweisetikett an der Innenseite der Gehäuseklappe an.
Wählen Sie die Sprache Ihres Landes aus.

- 1** BETRIEBSANZEIGEBILDSCHIRM
- 2** TASTE FÜR TEMPERATUREINSTELLUNG
- 3** TASTE FÜR LÜFTERGESCHWINDIGKEIT
- 4** NETZSCHALTER
- 5** BETRIEBSWAHLTASTE
- 6** EMPFANGSSENSOR FÜR KABELLOSE FERNBEDIENUNG
 - Mit bestimmten Geräten können keine Funktionssignale empfangen werden.
- 7** LUFTSTROM-TASTE
- 8** TASTE FÜR ZUSATZFUNKTIONEN
- 9** FUNKTIONSWAHLTASTE
- 10** BELÜFTUNGSTASTE
- 11** PROGRAMMIERUNG
- 12** TASTEN FÜR AUF/AB, LINKS/RECHTS
 - Drücken Sie zur Anzeige der Raumtemperatur die Taste .
- 13** TASTE FÜR RAUMTEMPERATUR
- 14** TASTE EINSTELLUNG/ABBRECHEN
- 15** BEENDEN-TASTE

* Bestimmte angezeigte Funktionen sind je nach Produktmodell u. U. nicht möglich.

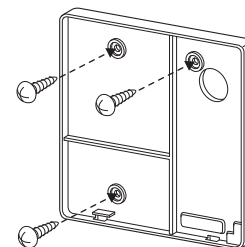
Lieferumfang



Montageanleitung

1. 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 Hohlraum zur Wandseite entsteht, um Vibrationen während des Betriebs zu vermeiden.

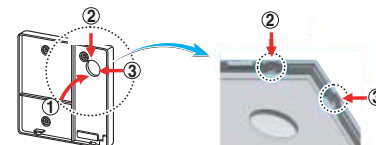


2. Die Kabel der Kabel-Fernbedienung können in drei Richtungen verlegt werden.

- 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>

3. 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.

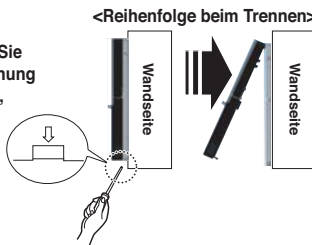
- Die Fernbedienung muss ohne Zwischräume oben, unten, rechts und links an der Montagehalterung befestigt werden.

- 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.

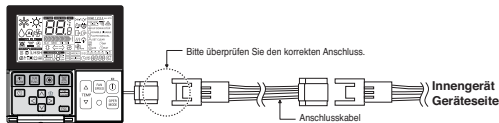
- An der Unterseite befinden sich zwei Öffnungen. Lösen Sie die Fernbedienung an einer Öffnung zuerst.

- Die inneren Bauteile dürfen beim Abnehmen der Fernbedienung nicht beschädigt werden.



4. Bitte schließen Sie das Anschlusskabel am Innengerät und an der Fernbedienung an.

12V	Red
Signalleitung	Yellow
GND	Black



5. Bei einem Abstand zwischen Kabel-Fernbedienung und Innengerät von mehr als 10 m sollte ein Verlängerungskabel verwendet werden.

VORSICHT

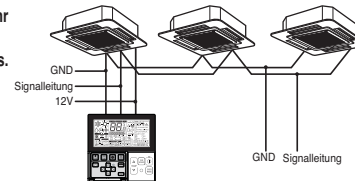
Die Kabel-Fernbedienung darf nicht in die Wand eingelassen werden. (Ansonsten besteht die Gefahr von Schäden am Temperatursensor.)
Das Anschlusskabel sollte eine maximale Länge von 50 m besitzen. (Ansonsten können Verbindungsfehler auftreten.)

- 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: 2547 1007 22 # 2 Kern 3 Abschirmung 5 oder höher.

Gruppensteuerung

1. 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.



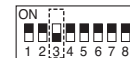
Zur Steuerung mehrerer Innengeräte mit Ereignismeldungsfunktion über eine Fernbedienung muss die Einstellung Master/Slave am Innengerät vorgenommen werden.

- Indoor-einheiten, Master/Slave-Konfiguration des Produkts nach Durchführung der Indoor-einheit Power 'AUS' und dann 'AN' nach ca. 1 Minute anmelden.

- 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

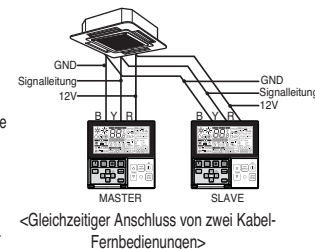
- Bei Modellen zur Wandmontage und Standgeräten erfolgt die Master-/Slave-Einstellung über die kabellose Fernbedienung. (Genauere Hinweise finden Sie in der Bedienungsanleitung der kabellosen Fernbedienung)

* Bei Einsatz 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.

2. 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.

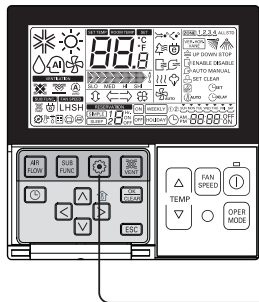


- Zur Gruppensteuerung muss die Master-/Slave-Einstellung der Fernbedienung vorgenommen werden. Hinweise zum Einstellen des Master-/Slave-Betriebs finden Sie im Kapitel Einstellungsmodus unter Master/Slave.

Einstellungsmodus - Einstellungsmodus aufrufen

⚠ VORSICHT

Der Einstellungsmodus dient zur detaillierten Einstellung der Funktionen der Fernbedienung. Bei unsachgemäßen Einstellungen im Einstellungsmodus besteht die Gefahr von Gerätestörungen, erletzungen oder Sachschäden. Die Einstellungen sollten von einem ausgebildeten Monteur vorgenommen werden. Bei Einstellungen oder Änderungen, die von unqualifizierten Personen vorgenommen wurden, haftet die jeweilige Person für sämtliche Folgen. In diesem Fall erlischt ebenfalls der Garantianspruch.



1 Beim Gedrückt halten der Taste für drei Sekunden wird der Einstellungsmodus für die Fernbedienung aufgerufen.

- Bei kurzem Drücken dieser Taste wird der Benutzer-Einstellungsmodus aufgerufen. Bitte diese Taste nur bei Bedarf länger als drei Sekunden gedrückt halten.

2 Beim ersten Aufrufen des Einstellungsmodus wird eine Funktionskennung am unteren Rand der LCD-Anzeige eingeblendet.



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

<Tabelle der Einstellungskennungen>

1) Allgemeines Klimagerät

Nr.	Funktion	Kennung	Wert
1	Testbetrieb	01	01: Aktivieren
2	Adressierung	02	00~FF : Adresse
3	ESP-Wert	03	<ESP-Stufe> <ESP-Wert> 01: Sehr gering 0 ~ 255 02: Gering 03: Mittel 04: Hoch 05: Sehr hoch
4	Thermistor	04	01: Fernb. 02: Innen 03: 2TH
5	Deckenhöhe	05	01: Mittel 02: Gering 03: Hoch 04: Sehr hoch
6	Statischer Druck	06	01: V-H 02: F-H 03: V-L 04: F-L
7	Master-Einstellung	07	00: Slave * Nur Modelle der Serie "Plus1" 01: Master 00 : Gerätegruppe 01 : Einzelgerät
8	Einstellung erzwingen	08	00: Slave 01: Master
9	Potentialfreier Kontakt	09	00: Autom. aus 01: Autom. ein
10	Dreiminütige Verzögerung aufheben	10	01: Aktivieren
11	Bereichsstatus	11	01: Variabel 02: Fest
12	Umschalten zwischen Celsius und Fahrenheit	12	00: Celsius (Nur für U.S.A.) 01: Fahrenheit
13	Zonentyp	13	00: Zonensteuerung 01: Dämpfersteuerung
14	Zonenanzahl	14	02~04 (Zonenanzahl)
15	Plasma	20	
16	Elektrischer Erhitzer	21	
17	Luftbefeuchter	22	00: Nicht installiert
18	Hebegitter	23	01: Installiert
19	Lüfterbausatz	24	
20	Zusatz-Heizfunktion	25	

* Bestimmte Menüs werden je nach Produktmodell u. U. nicht angezeigt.

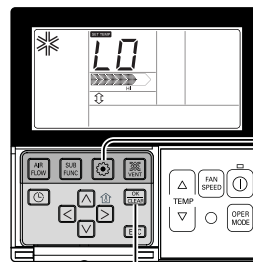
2) Allgemeines Belüftungsgerät


Nr.	Funktion	Kennung	Wert
1	Testbetrieb	01	01 : Einrichtung des Testbetriebs
2	Adressierung	02	00-FF : Adresse der Zentralsteuerung
3	ZL (Zuluft) ESP	03	<ESP-Stufe> <ESP-Wert> <Beispiel> 01 : Gering 0-255 0301 15s 02 : Hoch 03 : Sehr hoch Funktionskennung ESP-Stufe ESP-Wert
4	AL (Abluft) ESP	04	
5	Geräteausrichtung	05	01 : Normal 02 : Entgegengesetzt
6	Priorität Schnelle Belüftung	06	01 : Luftzufuhr zuerst 02 : Luftauslass zuerst
7	Master-Einstellung	07	00 : Slave 01 : Master
8	Einstellung erzwingen	08	00 : Slave 01 : Master
9	Potentialfreier Kontakt	09	00 : Autom. aus 01 : Autom. ein
10	Dreiminütige Verzögerung aufheben	10	01 : Aktivieren
11	Bereichsstatus	11	01 : Variabel 02 : Fest
12	Luftbefeuchtung für Einzelbelüfter	13	00 : Nicht in Betrieb 01 : Übernehmen
13	Luftbefeuchtung für Belüftung im Heizbetrieb	14	00 : Automatisch 01 : Montageanleitung

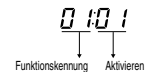
* Bestimmte Menüs werden je nach Produktmodell u. U. nicht angezeigt.

Einstellungsmodus - Testbetrieb

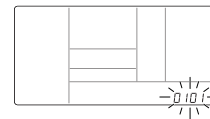
Nach der Montage des Gerätes muss ein Testlauf durchgeführt werden.
Detaillierte Hinweise zum Testbetrieb finden Sie im Handbuch des Gerätes.




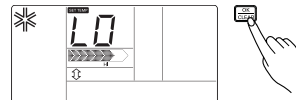
- 1** Beim Gedrückt halten der Taste  für drei Sekunden wird der Einstellungsmodus für die Fernbedienung aufgerufen.
- Bei kurzem Drücken dieser Taste wird der Benutzer-Einstellungsmodus aufgerufen. Bitte diese Taste nur bei Bedarf länger als drei Sekunden gedrückt halten.
 - Für RAC-Geräte sollte die Luftstromrichtung nach rechts und links deaktiviert werden.



- 2** Die Einstellungskennung '01' blinkt im unteren Bereich des Anzeigefensters.



- 3** Drücken Sie zum Starten die Taste .

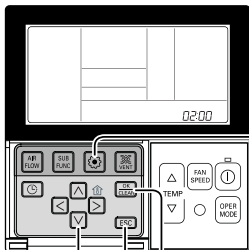



- 4** Der laufende Testbetrieb kann über die untere Taste beendet werden.
- Auswahl der Betriebsart, Temperatur auf/ab, Steuerung der Luftstromrate, Luftstromrichtung, Taste Start/Stop


Einstellungsmodus - Adresse der Zentralsteuerung einstellen

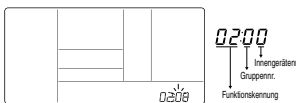


Diese Funktion dient zur Verbindung mit der Zentralsteuerung.




Weitere Hinweise finden Sie in der Bedienungsanleitung der Zentralsteuerung.






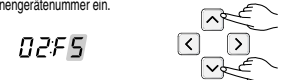

- 1 Beim Gedrückt halten der Taste  für drei Sekunden wird der Einstellungsmodus für die Fernbedienung aufgerufen.

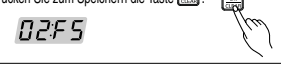

 - Bei kurzem Drücken dieser Taste wird der Benutzer-Einstellungsmodus aufgerufen. Bitte diese Taste nur bei Bedarf länger als drei Sekunden gedrückt halten.
- 2 Nach dem Aufrufen des Adressiermodus über die Taste  erscheint die folgende Anzeige.


- 3 Stellen Sie mit den Tasten   die Gruppennummer (0 bis F) ein.


- 4 Rufen Sie mit den Tasten   die Einstellung der Innengerätenummer auf.


- 5 Stellen Sie mit den Tasten   die Innengerätenummer ein.


- 6 Drücken Sie zum Speichern die Taste .

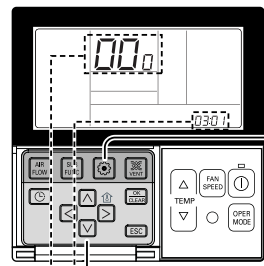

- 7 Beim Drücken der Taste  wird der Einstellungsmodus geändert.


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


Einstellungsmodus - ESP (Externer statischer Druck der Rohrleitung)

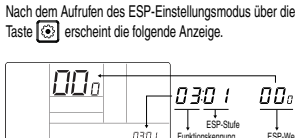


Mit Hilfe dieser Funktion wird die Stärke der einzelnen Luftströme geregelt. Diese Funktion dient zur Vereinfachung der Montage.

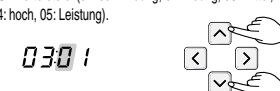

- Eine unsachgemäße Einstellung des externen statischen Drucks der Rohrleitungen kann Fehlfunktionen des Klimagerätes verursachen.
- Diese Einstellungen müssen von einem zugelassenen Techniker vorgenommen werden.

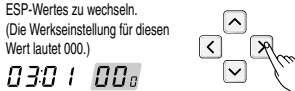




- 1 Beim Gedrückt halten der Taste  für drei Sekunden wird der Einstellungsmodus für die Fernbedienung aufgerufen.

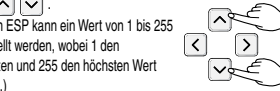
 - Bei kurzem Drücken dieser Taste wird der Benutzer-Einstellungsmodus aufgerufen. Bitte diese Taste nur bei Bedarf länger als drei Sekunden gedrückt halten.
- 2 Nach dem Aufrufen des ESP-Einstellungsmodus über die Taste  erscheint die folgende Anzeige.


- 3 Wählen Sie mit den Tasten   die gewünschte ESP-Lüfterstufe. (01: sehr niedrig, 02: niedrig, 03: mittel, 04: hoch, 05: Leistung).

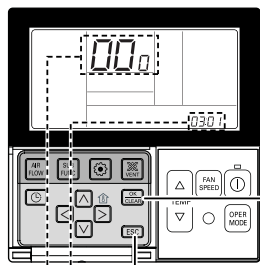

- 4 Drücken Sie die Taste , um zur Einstellung des ESP-Wertes zu wechseln. (Die Werkseinstellung für diesen Wert lautet 000)


- 5 Drücken Sie zum Abschließen der Einstellungen die Taste  .

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



- Die Einstellung des ESP-Wertes am Gerät ohne gering bzw. stark eingestellte Luftstromrate ist u. U. nicht möglich.



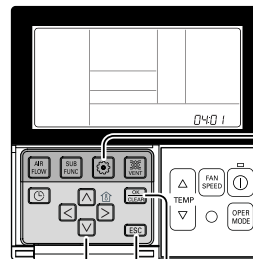
Funktionskennung,
ESP-Kennung
ESP-Wert

- 6** Stellen Sie mit den Tasten die gewünschte ESP-Lüfterstufe für die jeweilige Luftstromrate ein (siehe Schritte 4 und 5).
- 7** Drücken Sie zum Speichern die Taste .
- 8** Drücken Sie zum Beenden die Taste .
 * Falls im Einstellungsmodus 25 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.
 * Beim Beenden ohne Drücken der Einstellungstaste werden die geänderten Einstellungen nicht übernommen.

- Der ESP-Wert sollte nicht für jede Lüfterstufe verändert werden.
- Bei einigen Geräten sind die ESP-Werte Sehr gering und Leistung nicht möglich.
- Der einstellbare ESP-Wert ist vom jeweiligen Gerätemodell abhängig.

Einstellungsmodus - Thermistor

Mit dieser Funktion wird der Temperatursensor zur Ermittlung der Raumtemperatur ausgewählt



- 1** Beim Gedrück halten der Taste für drei Sekunden wird der Einstellungsmodus für die Fernbedienung aufgerufen.
 - Bei kurzem Drücken dieser Taste wird der Benutzer-Einstellungsmodus aufgerufen. Bitte diese Taste nur bei Bedarf länger als drei Sekunden gedrückt halten.
- 2** Nach dem Aufrufen des Auswahlenüms für den Raumtemperatur-Sensor über die Taste erscheint die folgende Anzeige.
- 3** Stellen Sie mit den Tasten einen Thermistorwert ein. (01: Fernbedienung, 02: Innengerät, 03: 2TH)
- 4** Drücken Sie zum Speichern die Taste .
- 5** Beim Drücken der Taste wird der Einstellungsmodus beendet.
 * Falls im Einstellungsmodus 25 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.
 * Beim Beenden ohne Drücken der Einstellungstaste werden die geänderten Einstellungen nicht übernommen.

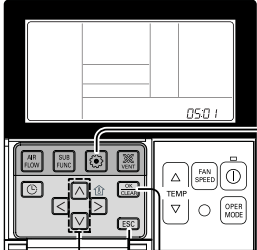
<Tabelle Thermistor>



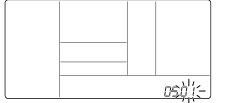


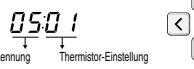
Auswahl des Temperatursensors			Funktion
01	Fernbedienung		Temperatursensor-Betrieb über die Fernbedienung
02	Innengerät		Temperatursensor-Betrieb über das Innengerät
03	2TH	Kühlung	Einstellung der Maximaltemperatur durch Vergleich der Temperaturen des Innengerätes und der Kabel-Fernbedienung. (Bestimmte Geräte werden mit geringerer Temperatur betrieben.)
		Heizung	Einstellung der Mindesttemperatur durch Vergleich der Temperaturen des Innengerätes und der Kabel-Fernbedienung.



* Die Funktion 2TH besitzt unterschiedliche Betriebseigenschaften als das Gerät.

Einstellungsmodus - Wahl der Deckenhöhe

Diese Funktion dient zur Einstellung der Luftstromrate des LÜFTERS, je nach Deckenhöhe (nur Geräte zur Deckenmontage)



- Beim Gedrückt halten der Taste  für drei Sekunden wird der Einstellungsmodus für die Fernbedienung aufgerufen.
 - Bei kurzem Drücken dieser Taste wird der Benutzer-Einstellungsmodus aufgerufen. Bitte diese Taste nur bei Bedarf länger als drei Sekunden gedrückt halten.
- Nach dem Aufrufen des Auswahlmenus für die Deckenhöhe über die Taste  erscheint die folgende Anzeige.
 
- Wählen Sie mit den Tasten   die Deckenhöhe aus. (01: Niedrig, 02: Normal, 03: Hoch)
 

Funktionskennung Thermistor-Einstellung
- Drücken Sie zum Speichern die Taste .
- Beim Drücken der Taste  wird der Einstellungsmodus beendet.
 - ✦ Falls im Einstellungsmodus 25 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.
 - ✦ Beim Beenden ohne Drücken der Einstellungstaste werden die geänderten Einstellungen nicht übernommen.

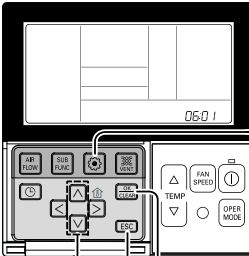
<Tabelle Wahl der Deckenhöhe>


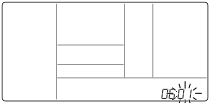

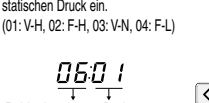


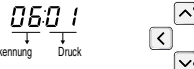
Deckenhöhe	Description
01 Niedrig	Normalwert für die Luftstromrate des Innengerätes um einen Schritt verringern
02 Normal	Luftstromrate des Innengerätes normal einstellen
03 Hoch	Normalwert für die Luftstromrate des Innengerätes um einen Schritt erhöhen
04 Sehr hoch	Normalwert für die Luftstromrate des Innengerätes um zwei Schritte erhöhen



- Die Deckenhöhe kann nur bei bestimmten Modellen eingestellt werden.
- Die Einstellung 'Sehr hoch' für die Deckenhöhe ist bei bestimmten Innengeräten nicht möglich.
- Genauere Hinweise finden Sie im Handbuch des Gerätes.

Einstellungsmodus - Einstellung des statischen Drucks

Diese Funktion ist ausschließlich für Rohrführungsmodelle möglich. Diese Einstellung kann bei bestimmten Modellen zu Fehlfunktionen führen.



- Halten Sie die Taste  vier Sekunden lang gedrückt, bis der Einstellungsmodus aufgerufen wird und die Anzeige "01:01" erscheint.
 
- Drücken Sie mehrmals die Taste , um das Auswahlmü für den statischen Druck aufzurufen (siehe Abbildung).
 
- Stellen Sie mit den Tasten   den gewünschten statischen Druck ein. (01: V-H, 02: F-H, 03: V-L, 04: F-L)
 

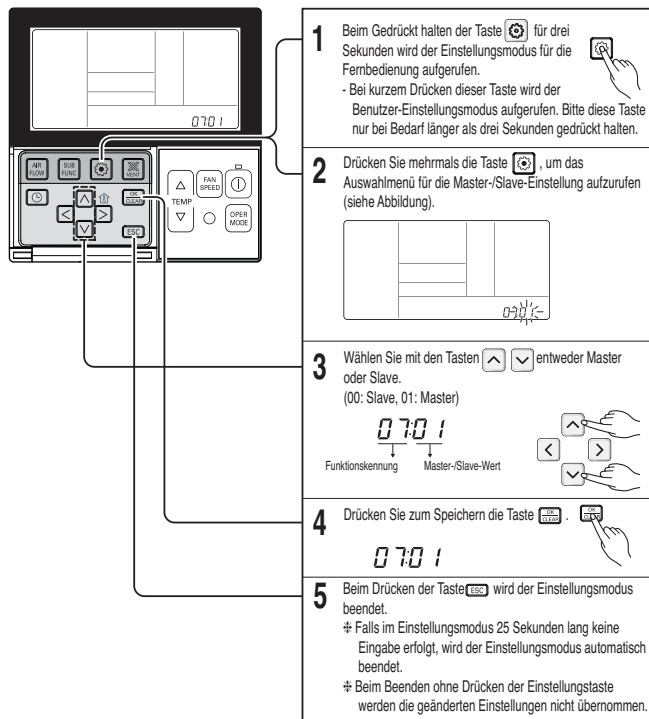
Funktionskennung Druck
- Drücken Sie zum Speichern die Taste .
- Beim Drücken der Taste  wird der Einstellungsmodus beendet.
 - ✦ Falls im Einstellungsmodus 25 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.
 - ✦ Beim Beenden ohne Drücken der Einstellungstaste werden die geänderten Einstellungen nicht übernommen.



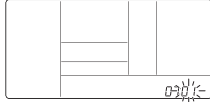



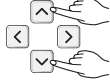



<Tabelle Einstellung des statischen Drucks>

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

Mit Hilfe dieser Funktion wird die Gruppensteuerung bzw. die Steuerung über zwei Fernbedienungen festgelegt.



- 1 Beim Gedrückt halten der Taste  für drei Sekunden wird der Einstellungsmodus für die Fernbedienung aufgerufen.
- Bei kurzem Drücken dieser Taste wird der Benutzer-Einstellungsmodus aufgerufen. Bitte diese Taste nur bei Bedarf länger als drei Sekunden gedrückt halten.
- 2 Drücken Sie mehrmals die Taste , um das Auswahlmü für die Master-/Slave-Einstellung aufzurufen (siehe Abbildung).

- 3 Wählen Sie mit den Tasten   entweder Master oder Slave.
(00: Slave, 01: Master)

Funktionskennung Master-/Slave-Wert

- 4 Drücken Sie zum Speichern die Taste .

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

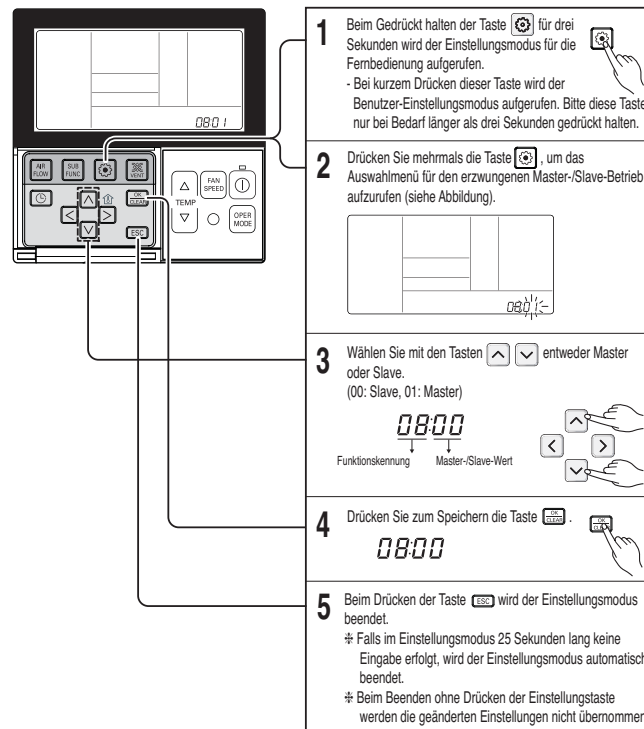
Fernbedienung	Funktion
Master	Das Innengerät wird während der Gruppensteuerung über die Master-Fernbedienung betrieben. (Die Werkseinstellung für diesen Wert lautet Master.)
Slave	Zur Gruppensteuerung sollten sämtliche Fernbedienungen als Slave- und nur eine als Master-Fernbedienung eingerichtet werden.



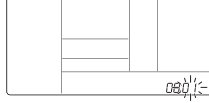



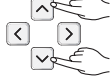



* Genauere Hinweise finden Sie im Kapitel 'Gruppensteuerung'.

* Während der Gruppensteuerung sind allgemeine Betriebseinstellungen, die Steuerung der Luftstromrate gering/mittel/stark, die Tastensperre der Fernbedienung, die Uhrzeiteinstellungen sowie andere Funktionen 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.



- 1 Beim Gedrückt halten der Taste  für drei Sekunden wird der Einstellungsmodus für die Fernbedienung aufgerufen.
- Bei kurzem Drücken dieser Taste wird der Benutzer-Einstellungsmodus aufgerufen. Bitte diese Taste nur bei Bedarf länger als drei Sekunden gedrückt halten.
- 2 Drücken Sie mehrmals die Taste , um das Auswahlmü für den erzwungenen Master-/Slave-Betrieb aufzurufen (siehe Abbildung).

- 3 Wählen Sie mit den Tasten   entweder Master oder Slave.
(00: Slave, 01: Master)

Funktionskennung Master-/Slave-Wert

- 4 Drücken Sie zum Speichern die Taste .

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

* Die Auswahlfunktion Master/Slave erzwingen ist nur bei Geräten ab der Serie Multi-V 7 möglich.

* In der Einstellung Slave erzwingen wird das Symbol  im LCD-Anzeigefenster angezeigt (siehe Abbildung 1).

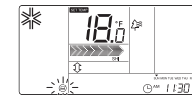
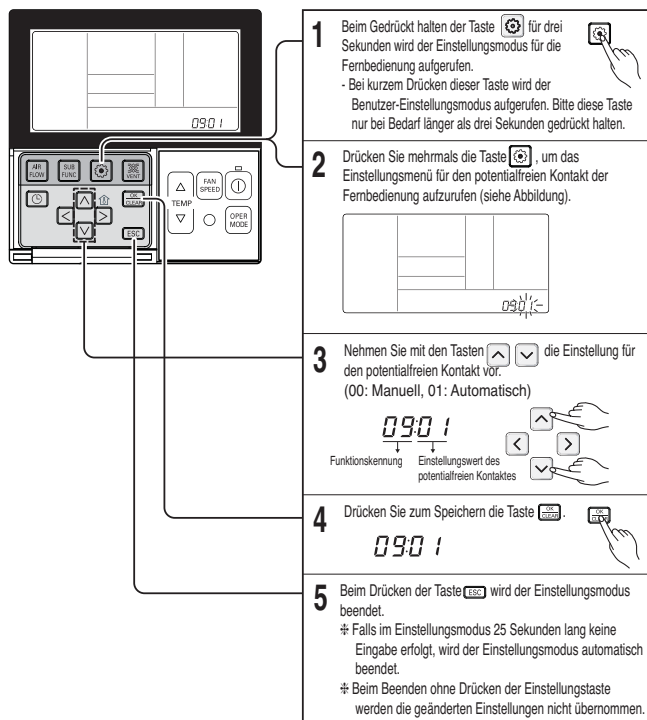


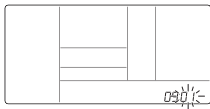


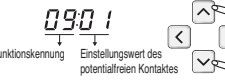

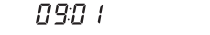



Abbildung 1.

Einstellungsmodus - Einstellung des potentialfreien Kontaktes

Die Funktion Potentialfreier Kontakt ist nur bei zusätzlichem potentialfreien Kontakt möglich.



- 1 Beim Gedrückt halten der Taste  für drei Sekunden wird der Einstellungsmodus für die Fernbedienung aufgerufen.
- Bei kurzem Drücken dieser Taste wird der Benutzer-Einstellungsmodus aufgerufen. Bitte diese Taste nur bei Bedarf länger als drei Sekunden gedrückt halten.
- 2 Drücken Sie mehrmals die Taste , um das Einstellungsmenü für den potentialfreien Kontakt der Fernbedienung aufzurufen (siehe Abbildung).

- 3 Nehmen Sie mit den Tasten   die Einstellung für den potentialfreien Kontakt vor.
(00: Manuell, 01: Automatisch)

Funktionskennung Einstellungswert des potentialfreien Kontaktes
- 4 Drücken Sie zum Speichern die Taste .

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

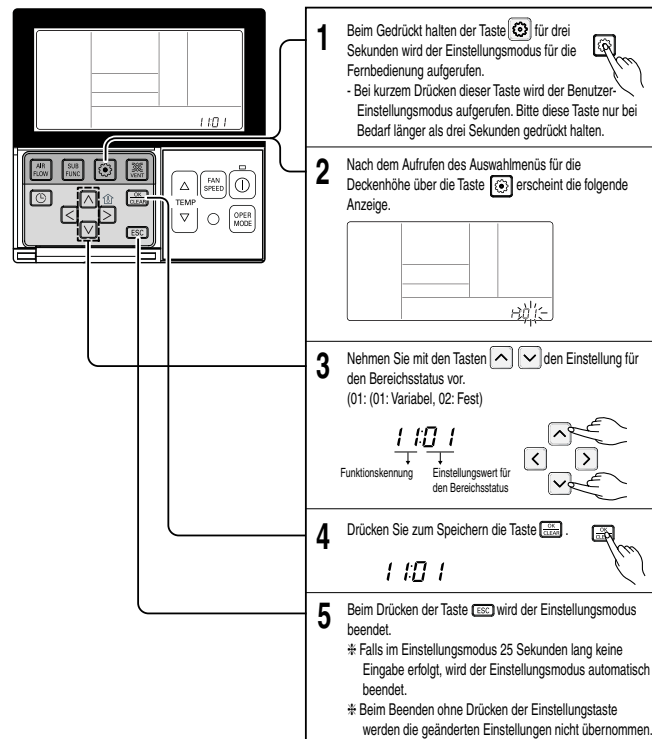
- Was ist ein potentialfreier Kontakt?
Das Kontaktsignal zum Betrieb eines gesperrten Klimagerätes, ähnlich wie bei einem elektronischen Türschloss oder einem Bewegungssensor.



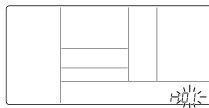


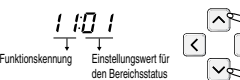

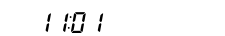

• Genauere Hinweise finden Sie im Handbuch zum potentialfreien Kontakt.

Einstellungsmodus - Bereichsstatus

Mit Hilfe dieser Funktion kann die Luftstromrate des Innengerätes variabel oder fest eingestellt werden.

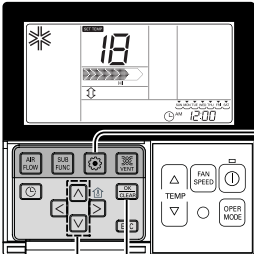
- Variabel: Komp. EIN, Luftstrom. Komp. AUS, Niedrige Luftstromrate
- Fest: Komp. EIN, Luftstrom. Komp. AUS, Luftstrom.





- 1 Beim Gedrückt halten der Taste  für drei Sekunden wird der Einstellungsmodus für die Fernbedienung aufgerufen.
- Bei kurzem Drücken dieser Taste wird der Benutzer-Einstellungsmodus aufgerufen. Bitte diese Taste nur bei Bedarf länger als drei Sekunden gedrückt halten.
- 2 Nach dem Aufrufen des Auswahlmenus für die Deckenhöhe über die Taste  erscheint die folgende Anzeige.

- 3 Nehmen Sie mit den Tasten   den Einstellung für den Bereichsstatus vor.
(01: Variabel, 02: Fest)

Funktionskennung Einstellungswert für den Bereichsstatus
- 4 Drücken Sie zum Speichern die Taste .

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

Einstellungsmodus - Umschalten zwischen Fahrenheit/Celsius

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






- Beim Gedrückt halten der Taste  für drei Sekunden wird der Einstellungsmodus für die Fernbedienung aufgerufen.


- Bei kurzem Drücken dieser Taste wird der Benutzer-Einstellungsmodus aufgerufen. Bitte diese Taste nur bei Bedarf länger als drei Sekunden gedrückt halten.
- Drücken Sie mehrmals die Taste , bis die Funktionskennung 12 angezeigt wird.


1200

↓ ↓
Funktionskennung Einstellungswert für Temperaturanzeige

Beispiel: Einstellung Fahrenheit
- Legen Sie mit den Tasten   die Maßeinheit für die Temperaturanzeige fest. (00: Celsius, 01: Fahrenheit)

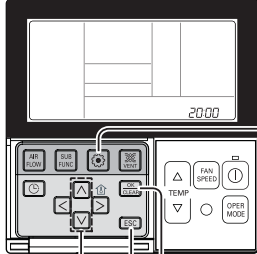
1201
- Drücken Sie zum Speichern bzw. Abbrechen der Einstellung die Taste .


1201
- Drücken Sie die Taste , um die Einstellungen zu beenden. Ansonsten beendet das System die Einstellungen nach 25 Sekunden ohne Eingabe automatisch.


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



Einstellungsmodus - Einstellung von Zusatzfunktionen

Einstellung für das Innengerät nachdem Luftreinigung / Erhitzer / Luftbefeuchter / Hebegitter / Lüfterbausatz / Zusatz-Heizfunktion montiert oder entfernt wurde.





- Beim Gedrückt halten der Taste  für drei Sekunden wird der Einstellungsmodus für die Fernbedienung aufgerufen.

- Bei kurzem Drücken dieser Taste wird der Benutzer-Einstellungsmodus aufgerufen. Bitte diese Taste nur bei Bedarf länger als drei Sekunden gedrückt halten.
- Drücken Sie mehrmals die Taste , um das Auswahlmü für die Kennung der Zusatzfunktion aufzurufen (siehe Abbildung).

Funktion	Kennung
Plasma-Luftreinigung	20
Elektrischer Erhitzer	21
Entfeuchter	22
Hebegitter	23
Lüfterbausatz	24
Zusatz-Heizfunktion	25
- Drücken Sie die Tasten  , um den Status für die einzelnen Betriebsarten anzuzeigen. (00: Nicht verfügbar, 01: Verfügbar)

2001

↓ ↓
Funktionskennung Eingestellte Zusatzfunktion
- Drücken Sie zum Speichern die Taste .
- Beim Drücken der Taste  wird der Einstellungsmodus beendet.

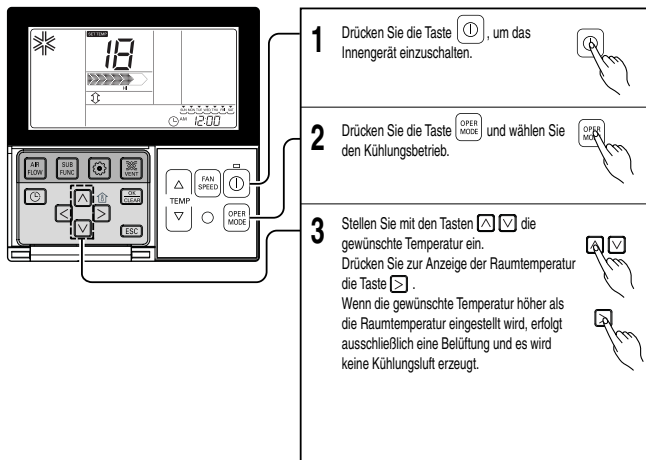
* Falls im Einstellungsmodus 25 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.

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

Bedienungsanleitung

Normalbetrieb - Normalkühlung

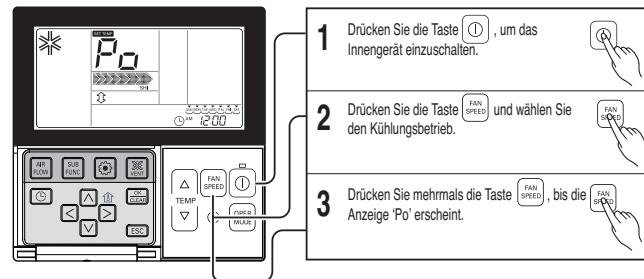
Die Raumtemperatur wird angenehm herunter gekühlt.



* Einstellbarer Temperaturbereich: 18°C-30°C

Normalbetrieb - Schnellkühlung

Für kühle und angenehme frische Raumluft in kürzester Zeit



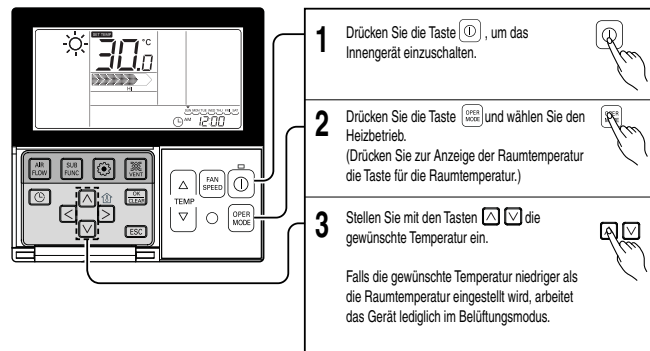
Was bedeutet Schnellkühlung?

- Gewünschte Temperatur: Po (18°C)
 - Luftstromrate: starke Luftstromrate
 - Luftstromrichtung: fest je nach Lage des Klimagerätes
- } Die Raumtemperatur wird schnell herunter gekühlt.

* Bestimmte Geräte besitzen keine Funktion zur Schnellkühlung.

Normalbetrieb - Heizmodus

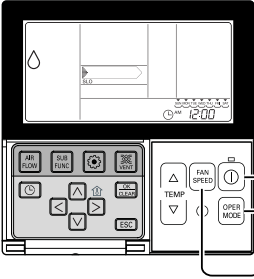
Zuführung von warmer Luft in den Raum.






- Der Heizbetrieb ist nur für Kühlungs- und Heizmodelle möglich.
- Der Heizbetrieb ist nicht für Nur-Kühlen-Geräte verfügbar.

Normalbetrieb - Entfeuchtungsbetrieb

Während des Kühlungsbetriebs wird Luftfeuchtigkeit beseitigt.

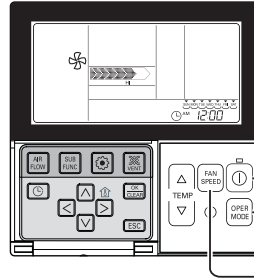





- 1 Drücken Sie die Taste , um das Innengerät einzuschalten.
- 2 Drücken Sie die Taste  und wählen Sie den Entfeuchtungsbetrieb. Während des Heizbetriebs kann die Temperatureinstellung nicht geändert werden.
- 3 Wählen Sie mit der Taste  die Luftstromrate Sehr schwach → Gering → Mittel → Stark → Automatisch aus. (Die voreingestellte Luftstromrate im Betrieb zur Beseitigung von Luftfeuchtigkeit beträgt 'Gering'.)

- Gerade bei regnerischem Wetter oder bei hoher Luftfeuchtigkeit können der Entfeuchtungs- und der Kühlungsmodus gleichzeitig betrieben werden, um Feuchtigkeit in der Luft gründlich zu beseitigen.
- Je nach Gerätemodell steht der Menüeintrag für die Luftstromrate u. U. nicht zur Verfügung.

Normalbetrieb - Lüfterbetrieb

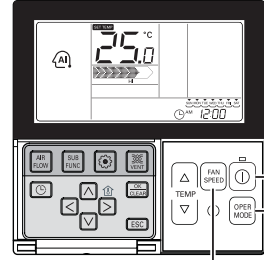
Es wird unbehandelte Luft in den Raum geleitet, keine Kaltluft.





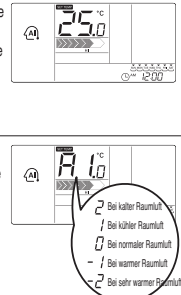
- 1 Drücken Sie die Taste , um das Innengerät einzuschalten.
- 2 Drücken Sie die Taste  und wählen Sie den Lüfterbetrieb.
- 3 Bei jedem Drücken der Taste  wird die Luftstromrate in der Reihenfolge Sehr schwach → Gering → Mittel → Stark → Automatisch geändert. Im Lüfterbetrieb arbeitet der Kompressor des AHU nicht.

- Im Lüfterbetrieb wird ausschließlich ungekühlte Luft ausgestoßen.
- Da die abgegebene Luft dieselbe Temperatur wie die Raumluft besitzt, wird die Raumluft lediglich umgewälzt.
- Je nach Gerätemodell steht der Menüeintrag für die Luftstromrate u. U. nicht zur Verfügung.

Normalbetrieb - Automatikbetrieb



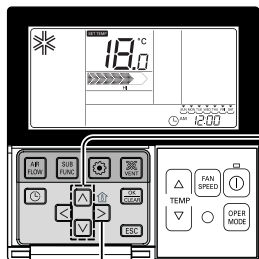
- 1 Drücken Sie die Taste , um das Innengerät einzuschalten.
- 2 Drücken Sie die Taste  und wählen Sie die Betriebsart Künstliche Intelligenz.
- 3 Für Kühl- und Heizgeräte kann die Temperatur eingestellt werden (siehe Abbildung rechts).
- 4 Bei einem Nur-Kühlen-Gerät (siehe Abbildung rechts) kann die Temperatur ab dem Wert '00' von '-2' warm bis '2' kalt eingestellt werden.



Im Automatikbetrieb:

- Die Taste für die LÜFTERGESCHWINDIGKEIT ist aktiviert.
- Das Gerät kann manuell in einen anderen Betriebsmodus versetzt werden.

Normalbetrieb - Temperatureinstellung/Raumtemperatur anzeigen



Temperatureinstellung

- Die gewünschte Temperatur kann auf einfache Weise eingestellt werden.
 - Stellen Sie mit den Tasten die gewünschte Temperatur ein.

- : Temperatur um 1°C bzw. 2°F pro Tastendruck erhöhen
- : Temperatur um 1°C bzw. 2°F pro Tastendruck verringern

- Raumtemp.: Anzeige der aktuellen Raumtemperatur.
- Eingestellte Temp.: Anzeige der vom Benutzer eingestellten Temperatur.

- * Je nach Art der eingesetzten Steuerung kann die gewünschte Temperatur in Schritten zu 0,5 Grad Celsius bzw. 1 Grad Fahrenheit eingestellt werden.

Kühlungsbetrieb

- Der Kühlungsmodus ist nicht möglich, wenn die gewünschte Temperatur höher als die Raumtemperatur eingestellt wird. Bitte stellen Sie die gewünschte Temperatur geringer ein.

Heizbetrieb

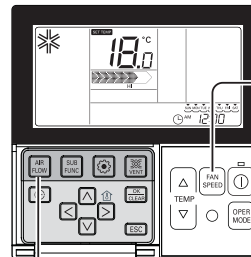
- Der Heizmodus ist nicht möglich, wenn die gewünschte Temperatur geringer als die Raumtemperatur eingestellt wird. Bitte stellen Sie die gewünschte Temperatur höher ein.

Überprüfung der Raumtemperatur

- Bei jedem Drücken der Taste wird die Raumtemperatur fünf Sekunden lang angezeigt. Nach fünf Sekunden wird wieder die gewünschte Temperatur angezeigt. Je nach Standort der Fernbedienung kann sich die tatsächliche Raumtemperatur vom angezeigten Wert unterscheiden.

- Die gewünschte Temperatur kann im Kühlungsbetrieb von 18°C bis 30°C und im Heizbetrieb von 16°C bis 30°C eingestellt werden.
- Der Unterschied zwischen Raum- und Außentemperatur sollte etwa 5°C betragen.

Normalbetrieb - Einstellung der Luftstromrichtung



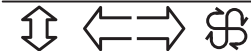
Luftstromrate: Die gewünschte Luftstromrate kann auf einfache Weise eingestellt werden.

- Stellen Sie mit der Taste für die Luftstromrate die gewünschte Luftstromrate ein.
 - Bei jedem Drücken der Taste für die Luftstromrate wird die Luftstromrate in der Reihenfolge Sehr schwach → Schwach → Mittel → Mittelstark → Stark → Sehr stark → Automatisch geändert.
 - Je nach Gerätemodell steht der Menüeintrag für die Luftstromrate u. U. nicht zur Verfügung.
 - Genauere Hinweise finden Sie in der Bedienungsanleitung des Gerätes.



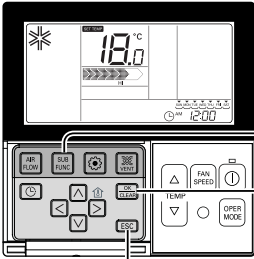
Luftstromrichtung: Die gewünschte Luftstromrichtung kann auf einfache Weise eingestellt werden.

- Drücken Sie die Taste , um die gewünschte Luftstromrichtung einzustellen. Drücken Sie zum Einstellen der Luftstromrichtung die Taste (Angenehmer Luftzug → Auf/Ab und Links/Rechts → Rechts/Links → Auf/Ab). Je nach Gerätemodell steht der Menüeintrag für die Luftstromrichtung u. U. nicht zur Verfügung. Genauere Hinweise finden Sie in der Bedienungsanleitung des Gerätes.




Zusatzfunktionen - Direkter Luftzug/indirekter Luftzug

Mit Hilfe dieser Funktion kann eine direkte oder indirekte Luftstromrichtung durch Erkennung von anwesenden Personen eingestellt werden.




Aktivieren der direkten/indirekten Luftstromrichtung

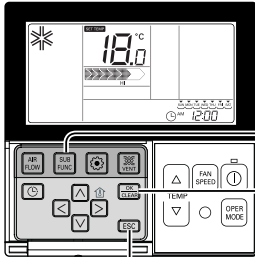
- 1 Drücken Sie die Taste **SUB FUNK**.
- 2 Daraufhin blinkt das Symbol für die direkte/indirekte Luftstromrichtung in der Anzeige. Drücken Sie die Taste **TEMP**, so dass das Symbol für die direkte/indirekte Luftstromrichtung stetig leuchtet und die Funktion aktiviert wird.



direkter Luftstrom




indirekter Luftstrom
- 3 Drücken Sie die Taste **ESC**, um den Einstellungsmodus zu verlassen.




Deaktivieren der direkten/indirekten Luftstromrichtung

- 1 Drücken Sie die Taste **SUB FUNK**.
- 2 Daraufhin blinkt das Symbol für die direkte/indirekte Luftstromrichtung in der Anzeige. Drücken Sie die Taste **TEMP**, so dass das Symbol für die direkte/indirekte Luftstromrichtung erlischt und die Funktion deaktiviert wird.
- 3 Drücken Sie die Taste **ESC**, um den Einstellungsmodus zu verlassen.
 - * Falls im Einstellungsmodus 25 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.
 - * Beim Beenden ohne Drücken der Einstellungstaste werden die geänderten Einstellungen nicht übernommen.



direkter Luftstrom

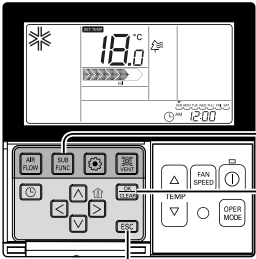


indirekter Luftstrom



- Die Zusatzfunktion direkte/indirekte Luftstromrichtung ist u. U. nicht für alle Gerätemodelle möglich.
- Die Funktion direkte/indirekte Luftstromrichtung ist nur möglich, wenn das Gerät in Betrieb ist.

Zusatzfunktionen - Plasma-Luftreinigung

Diese Funktion ist nur bei Geräten mit Befuchtungsfunktion möglich.



Aktivieren der Luftreinigungsfunktion

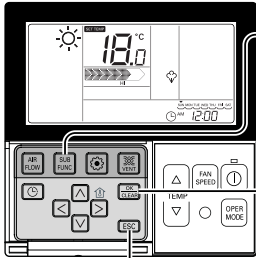
- 1 Drücken Sie mehrmals die Taste **SET**, bis das Symbol  blinkt.
- 2 Drücken Sie die Taste **TEMP**, um die Plasma-Reinigungsfunktion zu aktivieren bzw. zu deaktivieren.
(Das Symbol  wird im Anzeigebereich **SUB FUNCTION** eingeblendet/ausgeblendet.)
- 3 Drücken Sie nach Abschluss der Einstellung zum Beenden die Taste **ESC**.



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

- Die Zusatzfunktion Luftreinigung ist u. U. nicht für alle Gerätemodelle möglich.
- Die Funktion Luftreinigung ist nur möglich, wenn das Gerät in Betrieb ist.
- Um den Luftreinigungsbetrieb manuell zu starten, drücken Sie im Lüfterbetrieb die Taste Zusatzfunktion.

Zusatzfunktionen - Luftbefeuchter

Diese Funktion ist nur bei Geräten mit Befuchtungsfunktion möglich.



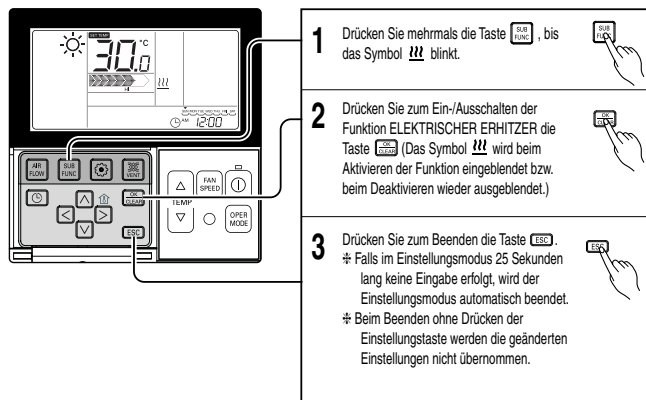
- 1 Drücken Sie mehrmals die Taste **SET**, bis das Symbol  blinkt.
- 2 Drücken Sie zum Ein-/Ausstellen der Funktion BEFEUCHTUNG die Taste **TEMP**.
(Das Symbol  wird beim Aktivieren der Funktion eingeblendet bzw. beim Deaktivieren wieder ausgeblendet.)
- 3 Drücken Sie zum Beenden die Taste **ESC**.
* Falls im Einstellungsmodus 25 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.
* Beim Beenden ohne Drücken der Einstellungstaste werden die geänderten Einstellungen nicht übernommen.

• Je nach Gerätemodell steht die Luftbefeuchtungsfunktion u. U. nicht zur Verfügung.

Zusatzfunktionen - Elektrischer Erhitzer

Diese Funktion dient zur Erhöhung der Heizleistung, indem der elektrische Erhitzer während des Heizbetriebs eingeschaltet wird.

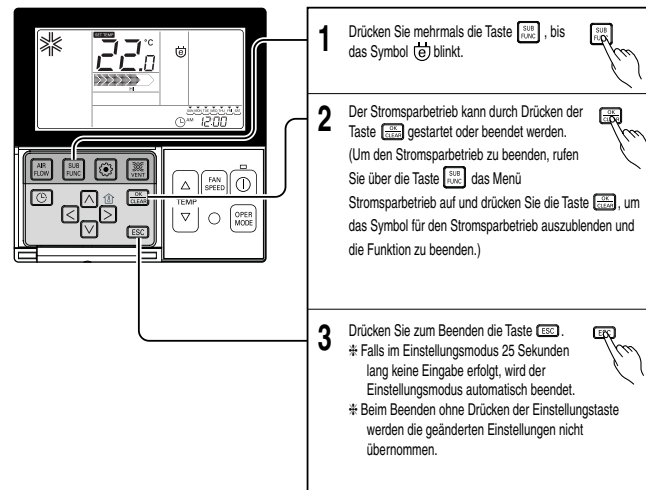
Die Heizfunktion kann nur im Heizbetrieb ausgewählt werden.



- Die Heizfunktion ist u. U. nicht für alle Gerätemodelle möglich.
- Im Heizbetrieb des Innengerätes mit Zusatz-Heizfunktion wird automatisch das Symbol (III) angezeigt.

Zusatzfunktionen - Luftkühlung im Stromsparbetrieb

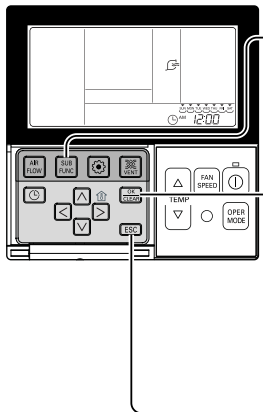
Die Funktion Luftkühlung im Stromsparbetrieb sorgt für mehr Behaglichkeit und einen stromsparenden Betrieb, indem die gewünschte Temperatur bei während des Kühlungsbetriebs verändert wird.









- Der Stromsparbetrieb ist nur im Kühlungsbetrieb möglich.
- Je nach Gerätemodell steht der Stromsparbetrieb u. U. nicht zur Verfügung.

Zusatzfunktionen - Automatische Reinigungsfunktion

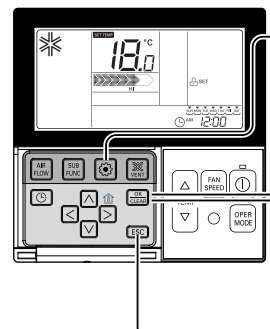
Die automatische Reinigungsfunktion dient zur automatischen Reinigung des Klimagerätefilters nach einer angegebenen Betriebsdauer.












- 1 Drücken Sie mehrmals die Taste , bis das Symbol  blinkt.
- 2 Drücken Sie die Taste , um die intelligente Reinigungsfunktion zu aktivieren/deaktivieren.
 - ✦ Nach der Reinigung wird Anzeige zur intelligenten Reinigung automatisch ausgeblendet.
 - ✦ Um den automatischen Reinigungsbetrieb zu beenden, rufen Sie über die Taste  das Menü Stromsparbetrieb auf und drücken Sie die Taste , um das Symbol für den automatischen Reinigungsbetrieb auszublenden und die Funktion zu beenden.)
- 3 Drücken Sie nach Abschluss der Einstellung zum Beenden die Taste .
 - ✦ Je nach Gerätemodell steht die automatische Reinigungsfunktion u. U. nicht zur Verfügung.
 - ✦ Beim Beenden ohne Drücken der Einstellungstaste werden die geänderten Einstellungen nicht übernommen.

Funktionseinstellungen - Kindersicherung

Mit Hilfe dieser Funktion wird eine Bedienung des Gerätes durch Kinder oder unbefugte Personen verhindert.

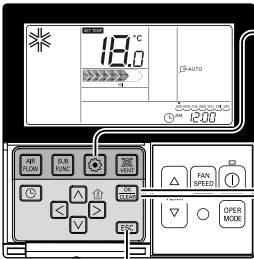






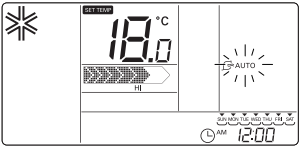
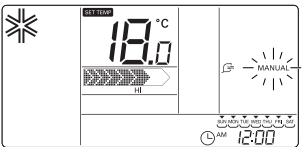


- 1 Drücken Sie mehrmals die Taste , bis das Symbol  blinkt.
- 2 Wechseln Sie mit den Tasten   zum 'Setup'-Symbol. Daraufhin blinkt dieses Symbol und die Tastensperre wird beim Drücken der Taste  aktiviert.
- 3 Um die Tastensperre zu deaktivieren, wechseln Sie mit den Tasten   zum 'Deaktivieren'-Symbol und drücken Sie die Taste .
- 4 Drücken Sie zum Beenden die Taste .
 - ✦ Falls im Einstellungsmodus 25 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.
 - ✦ Beim Beenden ohne Drücken der Einstellungstaste werden die geänderten Einstellungen nicht übernommen.

Funktionseinstellungen - Automatische Reinigung

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

Stellen Sie den intelligenten Reinigungsbetrieb entweder auf manuell oder automatisch ein.

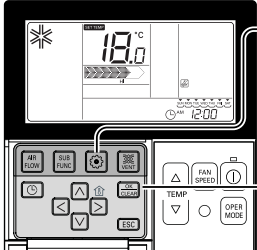






- Drücken Sie mehrmals die Taste , bis das Symbol  blinkt.
- Sobald das Symbol  blinkt, drücken Sie die Taste  um die Sperre zu aktivieren/deaktivieren.
 Aktivieren: Automatische intelligente Reinigungsfunktion aktivieren.

 Deaktivieren: Automatische intelligente Reinigungsfunktion deaktivieren.

- Um die automatische Reinigung zu beenden, wechseln Sie mit den Tasten Rechts/Links zum 'Deaktivieren'-Symbol und drücken Sie die Taste .
- Drücken Sie zum Beenden die Taste .
 † Falls im Einstellungsmodus 25 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.
 † Beim Beenden ohne Drücken der Einstellungstaste werden die geänderten Einstellungen nicht übernommen.

• Die automatische Reinigungsfunktion ist u. U. nicht für alle Gerätemodelle möglich.

Funktionseinstellungen - Filterzeichen löschen

Mit dieser Funktion wird die Anzeige der Filterreinigung des Innengerätes ausgeblendet.



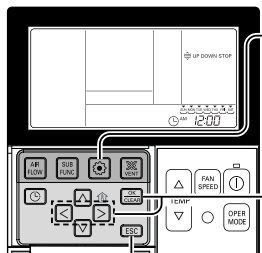
- Drücken Sie mehrmals die Taste , bis das Symbol  blinkt.
- Sobald das Symbol  blinkt, drücken Sie die Taste  um die Anzeige zu löschen.










• Sollte der Filter verschmutzt sein, verringert sich die Kühlungs-/Heizleistung bei steigendem Stromverbrauch. 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 - Hebegitter

Mit Hilfe dieser Funktion kann der Filter des Innengerätes zur Reinigung auf und ab gefahren werden.

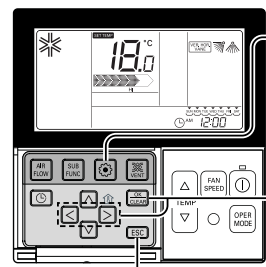












- 1** Drücken Sie die Taste . Drücken Sie mehrmals die Taste , bis das Symbol  blinkt.
- 2** Sobald sich das Hebegitter in der gewünschten Position befindet, wählen Sie mit den Tasten  das Stop-Symbol aus und drücken Sie die Taste , um das Hebegitter anzuhalten.
- 3** Befestigen Sie den Filter nach der Reinigung wieder am Hebegitter, wählen Sie mit den Tasten  das Anheben-Symbol aus und drücken Sie die Taste , um das Hebegitter anzuheben.
- 4** When filter cleaning is finished, fix the filter to the up/down grill, move to ascent icon using button, and press  ascent up/down grill.
- 5** Drücken Sie zum Beenden die Taste .
 † Falls im Einstellungsmodus 60 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.
 † Beim Beenden ohne Drücken der Einstellungstaste werden die geänderten Einstellungen nicht übernommen.

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

Funktionseinstellungen - Steuerung der Flügelstellung

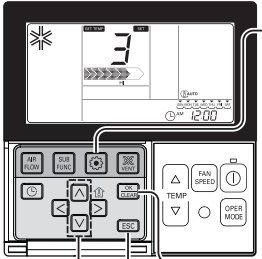
Mit dieser Funktion kann die Luftstromrichtung festgelegt werden.











- 1** Drücken Sie mehrmals die Taste , bis das Symbol  blinkt.
- 2** Wählen Sie mit den Tasten  einen der Flügel aus: 1 / 2 / 3 / 4 / Alle / Normal. Wählen Sie mit den Tasten  die Flügelnummer aus. † Flügelnummer: Nr. 1, 2, 3, 4, alle oder Standardeinstellung.
 - Der ausgewählte Flügel wird aktiviert.
 - Aktivierten Flügel anzeigen.
 - Um die Luftstromrichtung für alle Flügel gleichzeitig zu ändern, wählen Sie die Einstellung 'alle'.
 - Um die Werkseinstellungen wiederherzustellen, wählen Sie die Einstellung 'Standard'.
- 3** Wählen Sie mit den Tasten  die gewünschte Luftstromrichtung und drücken Sie die Taste .
 - Die Luftstromrichtung kann je nach Gerätemodell in fünf bzw. sechs Stufen eingestellt werden.
 - Bei Auswahl der Flügelnummer 'Standard' wird die Luftstromrichtung nicht verändert.
- 4** Nehmen Sie die Einstellungen der Luftstromrichtung für die übrigen Flügel in gleicher Weise vor.
 † Je nach Modell besitzt ein Gerät Flügel Nr. 1 und Nr.
- 5** Drücken Sie zum Beenden die Taste .
 † Falls im Einstellungsmodus 60 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.
 † Beim Beenden ohne Drücken der Einstellungstaste werden die geänderten Einstellungen nicht übernommen.
- 6** Drücken Sie die Taste , um die Einstellung  zu beenden und zu übernehmen. (Die gespeicherte Luftstromrichtung wird beim Ändern einer Flügelstellung wieder gelöscht.)
- 7** Drücken Sie die Taste , um die Einstellungen zu beenden. Ansonsten beendet das System die Einstellungen nach 25 Sekunden ohne Eingabe automatisch.

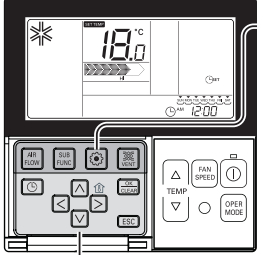
Funktionseinstellungen - Temperatur ändern






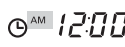









Mit Hilfe der Temperaturänderung kann die Temperatur im Kühlungs- und Heizbetrieb je nach Temperatur in der Betriebsart Künstliche Intelligenz automatisch angepasst werden.

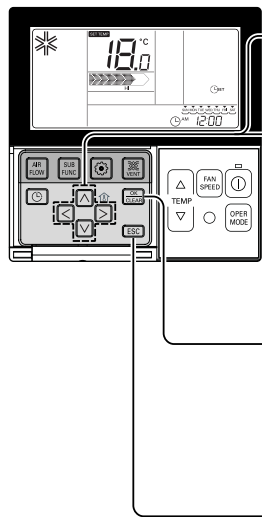



- 1 Drücken Sie mehrmals die Taste , bis das Symbol  blinkt.
- 2 Drücken Sie zum Speichern die Taste  .
Einstellbarer Temperaturbereich: 1-7

- 3 Drücken Sie die Taste , um die Einstellung zu beenden und zu übernehmen.

- 4 Drücken Sie die Taste , um die Einstellungen zu beenden. Ansonsten beendet das System die Einstellungen nach 25 Sekunden ohne Eingabe automatisch.
Beim Beenden ohne Drücken der Einstellungstaste werden die geänderten Einstellungen nicht übernommen.



Funktionseinstellungen - Uhrzeiteinstellung





- 1 Drücken Sie die Funktionseinstellungstaste. Drücken Sie mehrmals die Funktionseinstellungstaste, um das Menü für die Uhrzeit aufzurufen. Das Symbol 'Uhrzeit einstellen' wird angezeigt und Datum und Uhrzeit blinken in der Anzeige.
Beispiel: Geänderte aktuelle Uhrzeit lautet 'Montag / AM 10:20'

- 2 Drücken Sie die Taste  , um den aktuellen Tag einzustellen.

- 3 Drücken Sie die Taste , um zur AM/PM-Anzeige zu wechseln (daraufhin blinkt das Symbol 'AM/PM').

- 4 Stellen Sie mit den Tasten   entweder AM oder PM ein.

- 5 Drücken Sie die Tasten  , um zur Stunde zu gelangen. (das Symbol 'Stunde' blinkt)

- 6 Stellen Sie mit den Tasten   die Stunde ein.




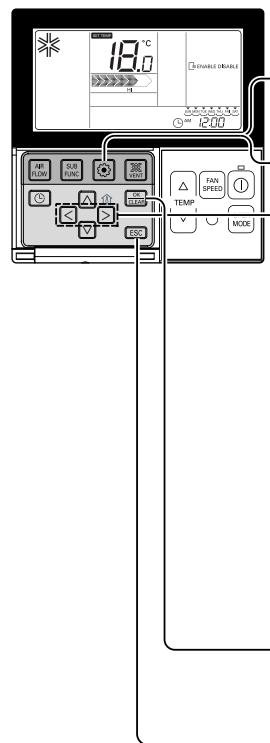
7 Drücken Sie die Taste , um zu den Minuten zu gelangen. (das Symbol 'Minute' blinkt)

8 Stellen Sie mit den Tasten   die Minuten ein.


9 Drücken Sie zum Abschließen der Einstellungen die Taste .


10 Um die Einstellung der Uhrzeit ohne Speichern abzubrechen, drücken Sie jederzeit die Taste . (Beim Beenden einer unvollständigen Einstellung werden die ursprünglichen Einstellungen beibehalten.)
* Beim Beenden ohne Drücken der Einstellungstaste werden die geänderten Einstellungen nicht übernommen.




Funktionseinstellungen - Automatische Reinigung







Aktivieren des automatischen Trocknungsbetriebs

1 Drücken Sie die Taste .

2 Drücken Sie zweimal die Taste , um das Menü 'Automatischer Trocknungsbetrieb' aufzurufen. Daraufhin erscheint das Symbol 'Automatischer Trocknungsbetrieb' und der aktuelle Status 'DEAKTIVIERT' blinkt.

3 Wechseln Sie mit den Tasten   zum 'AKTIVIEREN'-Symbol. Daraufhin blinkt dieses Symbol und der automatische Trocknungsbetrieb wird beim Drücken der Taste  aktiviert.

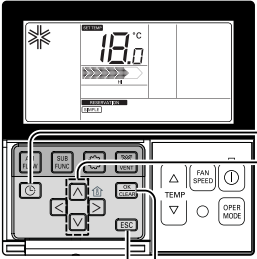
4 Um den automatischen Trocknungsbetrieb zu beenden, wechseln Sie mit den Tasten   zum 'DEAKTIVIEREN'-Symbol und drücken Sie die Taste .

5 Drücken Sie die Taste , um den Einstellungsmodus zu verlassen.
* Falls im Einstellungsmodus 60 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.
* Beim Beenden ohne Drücken der Einstellungstaste werden die geänderten Einstellungen nicht übernommen.

* Je nach Gerätemodell steht der automatische Trocknungsbetrieb u. U. nicht zur Verfügung.

Programmierung - Einfache Programmierung

Die Programmierung für die Geräte kann von einer bis sieben Stunden in Schritten zu einer Stunde eingestellt werden.

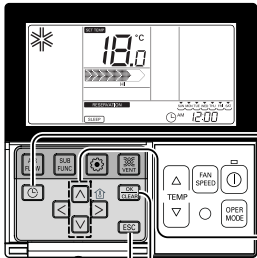


- Drücken Sie die Taste **[SIMPLE]** und wählen Sie den Programmierungsmodus.
(Die Anzeige **SIMPLE** blinkt daraufhin)
Beispiel: Uhrzeit der einfachen Programmierung lautet '3'.
- Drücken Sie die Tasten **[↑]** **[↓]**, um die Zeitschaltuhr zu programmieren.
1 → 3
- Drücken Sie zum Abschließen der Einstellungen die Taste **[ESC]**.
3
- Drücken Sie zum Beenden die Taste **[ESC]**.
* Falls im Einstellungsmodus 25 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.
* Beim Beenden ohne Drücken der Einstellungstaste werden die geänderten Einstellungen nicht übernommen.

* Bei vorhandener Programmierung wird das Klimagerät zu den eingestellten Uhrzeiten automatisch ein- und ausgeschaltet.

Programmierung - Schlafmodus

Im Schlafmodus wird das Klimagerät nach einem bestimmten Zeitraum in den Ruhemodus versetzt. Beim Aufrufen des Schlafmodus eines Belüftungsgerätes wird die programmierte Uhrzeit des Schlafmodus gelöscht.



- Drücken Sie die Taste **[SLEEP]** und wählen Sie den Programmierungsmodus.
Beispiel: Uhrzeit der Programmierung im Schlafmodus lautet '3'.
- Drücken Sie nochmals die Taste **[SLEEP]**, um den Schlafmodus aufzurufen.
(Die Anzeige **SLEEP** blinkt daraufhin)
- Drücken Sie die Tasten **[↑]** **[↓]**, um die Zeitschaltuhr zu programmieren. Die Programmierung im Schlafmodus kann bis zu sieben Stunden im Voraus vorgenommen werden.
1h → 3h
- Drücken Sie zum Abschließen der Einstellungen die Taste **[ESC]**. Drücken Sie nach Abschluss der Einstellungen die Taste.
- Drücken Sie zum Beenden die Taste **[ESC]**.
* Falls im Einstellungsmodus 60 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.
* Beim Beenden ohne Drücken der Einstellungstaste werden die geänderten Einstellungen nicht übernommen.
- Nach der Programmierung erscheint die Anzeige 'Schlaf' im unteren Bereich des LCD-Bildschirms.
- Bei vorhandener Programmierung des Schlafmodus wird das Klimagerät zu den eingestellten Uhrzeiten ein- und ausgeschaltet.

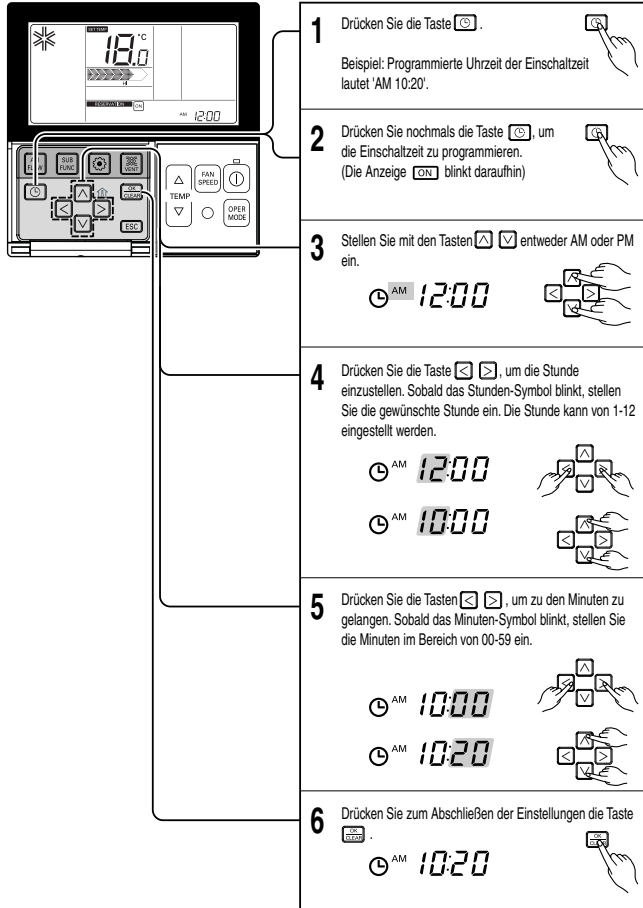
⚠ VORSICHT


Bitte stellen Sie eine geeignete Uhrzeiten zur Nachtruhe ein. (Ein übermäßiger Kühlungsbetrieb ist gesundheitsschädlich.)

- BDA die gewünschte Temperatur im Schlafmodus automatisch auf einen angenehmen Wert eingestellt wird, können leichte Unterschiede zwischen der tatsächlich gefühlten und der auf der Fernbedienung angezeigten Raumtemperatur festgestellt werden.
- Im Schlafmodus ist keine Temperatureinstellung in Schritten zu 0,5°C möglich.



Programmierung - Einschaltzeit



Gerät automatisch zur programmierten Uhrzeit einschalten.






1 Drücken Sie die Taste .


Beispiel: Programmierte Uhrzeit der Einschaltzeit lautet 'AM 10:20'.


2 Drücken Sie nochmals die Taste , um die Einschaltzeit zu programmieren. (Die Anzeige  blinkt daraufhin)

3 Stellen Sie mit den Tasten   entweder AM oder PM ein.

4 Drücken Sie die Taste , um die Stunde einzustellen. Sobald das Stunden-Symbol blinkt, stellen Sie die gewünschte Stunde ein. Die Stunde kann von 1-12 eingestellt werden.

5 Drücken Sie die Tasten  , um zu den Minuten zu gelangen. Sobald das Minuten-Symbol blinkt, stellen Sie die Minuten im Bereich von 00-59 ein.

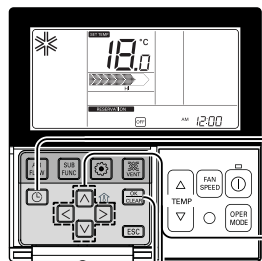
6 Drücken Sie zum Abschließen der Einstellungen die Taste .







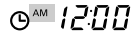
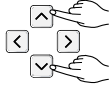



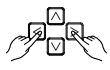

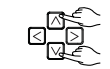


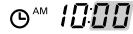
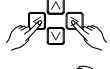
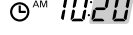
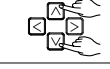

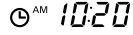

7 Drücken Sie zum Beenden die Taste .

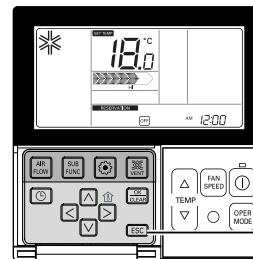
- ✦ Falls im Einstellungsmodus 25 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.
- ✦ Beim Beenden ohne Drücken der Einstellungstaste werden die geänderten Einstellungen nicht übernommen.
 - Bei vorhandener Programmierung der Einschaltzeit erscheint die Anzeige 'Einschaltzeit' im unteren Bereich des LCD-Bildschirms und das Klimagerät wird zur eingestellten Uhrzeiten eingeschaltet.
 - Bei deaktivierter Programmierung wird die Anzeige 'Einschaltzeit' ausgeblendet.


Programmierung - Ausschaltzeit

Gerät automatisch zur programmierten Uhrzeit ausschalten.



- Drücken Sie die Taste .
Beispiel: Programmierung der Ausschaltzeit 
- Uhrzeit: '10:20 am Vormittag'.
Drücken Sie nochmals die Taste , um die Ausschaltzeit zu programmieren. (Die Anzeige OFF blinkt daraufhin) 
- Stellen Sie mit den Tasten   entweder AM oder PM ein.
 
- Drücken Sie die Tasten  , um zur Stunde zu gelangen. Sobald das Stunden-Symbol blinkt, stellen Sie die gewünschte Stunde ein. Die Stunde kann von 1-12 eingestellt werden.
 
 
- Drücken Sie die Tasten  , um zu den Minuten zu gelangen. Sobald das Minuten-Symbol blinkt, stellen Sie die Minuten im Bereich von 00-59 ein.
 
 
- Drücken Sie zum Abschließen der Einstellungen die Taste .
 



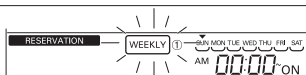
- Drücken Sie zum Beenden die Taste .
 - ✦ Falls im Einstellungsmodus 25 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.
 - ✦ Beim Beenden ohne Drücken der Einstellungstaste werden die geänderten Einstellungen nicht übernommen.
 - Bei vorhandener Programmierung der Ausschaltzeit erscheint die Anzeige 'Ausschaltzeit' im unteren Bereich des LCD-Bildschirms und das Klimagerät wird zur eingestellten Uhrzeiten ausgeschaltet.
 - Bei deaktivierter Programmierung wird die Anzeige 'Ausschaltzeit' ausgeblendet.

Programmierung: Wöchentliche Programmierung

Die tägliche Programmierung der Zeitschaltuhr kann wöchentlich wiederholt werden.
Die wöchentliche Programmierung wird bis zur Deaktivierung ausgeführt.

- 1** Drücken Sie mehrmals die Taste für die Zeitschaltuhr, um zur Programmierung der Zeitschaltuhr zu wechseln.
* Es können zwei wöchentliche Programmierungen pro Tag und bis zu 14 Programmierungen pro Woche vorgenommen werden. Gehen Sie zur Programmierung (Einschaltzeit: Dienstagvormittag um 11:30, Ausschaltzeit: 12:30 nachmittags) wie im folgenden Beispiel vor.

- 2** Drücken Sie mehrmals die Taste für die Zeitschaltuhr, um zur Anzeige 'Wöchentlich' zu gelangen. Das Symbol 'Wöchentlich' blinkt.

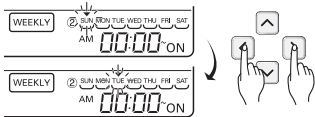


- 3** Wählen Sie mit den Tasten $\left[\begin{smallmatrix} \square \\ \square \end{smallmatrix} \right]$ entweder Wöchentliche Programmierung 1 oder Wöchentliche Programmierung 2.



- * Pro Tag sind zwei Programmierungen möglich, entweder Wöchentliche Programmierung 1 oder Wöchentliche Programmierung 2.

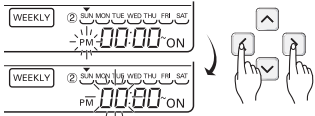
- 4** Wechseln Sie mit den Tasten $\left[\begin{smallmatrix} \square \\ \square \end{smallmatrix} \right]$ zum 'Datum'. Sobald die Anzeige 'Datum' blinkt, stellen Sie den Tag ein. Es kann ein Tag von Montag bis Sonntag eingestellt werden.



- 5** Wechseln Sie mit den Tasten $\left[\begin{smallmatrix} \square \\ \square \end{smallmatrix} \right]$ zur Anzeige 'AM/PM' der Einschaltzeit.



- 6** Wechseln Sie mit den Tasten $\left[\begin{smallmatrix} \square \\ \square \end{smallmatrix} \right]$ zur 'Stunde'.
- Zu dieser Uhrzeit wird das Klimagerät eingeschaltet.

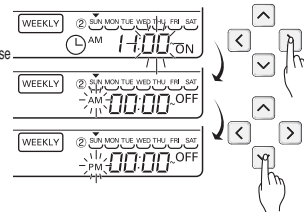


- 7** Stellen Sie mit den Tasten $\left[\begin{smallmatrix} \square \\ \square \end{smallmatrix} \right]$ die gewünschte Uhrzeit ein.
- Die Stunde kann von 0 bis 12 eingestellt werden.

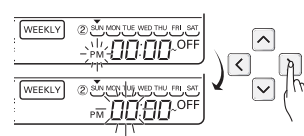
- 8** Wechseln Sie mit den Tasten $\left[\begin{smallmatrix} \square \\ \square \end{smallmatrix} \right]$ zu den 'Minuten'.

- 9** Sobald die Anzeige 'Minuten' blinkt, stellen Sie mit den Tasten $\left[\begin{smallmatrix} \square \\ \square \end{smallmatrix} \right]$ die 'Minuten' ein.

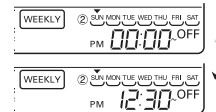
- 10** Wechseln Sie mit den Tasten $\left[\begin{smallmatrix} \square \\ \square \end{smallmatrix} \right]$ zur Anzeige 'AM/PM' der Ausschaltzeit.
- Die Einstellung für AM/PM erfolgt in gleicher Weise wie für die Einschaltzeit.



- 11** Wechseln Sie mit der Taste Rechts zur Anzeige 'Stunde'.
- Zu dieser Uhrzeit wird das Klimagerät ausgeschaltet.
- Sobald die Anzeige 'Stunden' blinkt, stellen Sie die 'Stunde' ein.



- * Die Einstellung der 'Stunde' und 'Minuten' erfolgt in gleicher Weise wie für die Einschaltzeit.



- 12** Drücken Sie nach der wöchentlichen Programmierung die Taste Setup/Abbrechen. Damit ist die wöchentliche Programmierung für den gewählten Tag abgeschlossen.

- 13** Die wöchentliche Programmierung kann in gleicher Weise für andere Wochentage vorgenommen werden. Falls Ein- und Ausschaltzeit gleich sind, ist der Zeitschaltuhr-Betrieb nicht möglich.

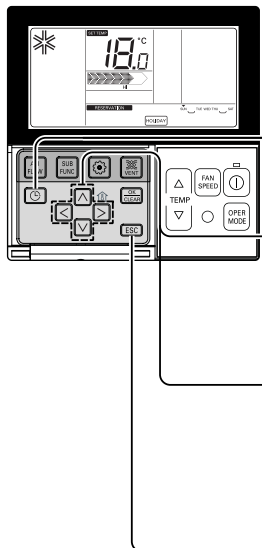
Anleitung zur wöchentlichen Programmierung



- * Das Innengerät wird eingeschaltet und die gewünschte Temperatur eingestellt, falls diese während der Programmierung der wöchentlichen Betriebszeiten mit den Tasten Auf/Ab eingestellt wurde (einstellbarer Temperaturbereich: 18°C bis 30°C).
- Falls keine gewünschte Temperatur festgelegt wurde, wird das Gerät automatisch mit der zuletzt eingestellten Temperatur betrieben.

Programmierung: Programmierung von Feiertagen





Der Betrieb wird am programmierten Feiertag automatisch angehalten.



- Drücken Sie die Taste **[RES]**.
Daraufhin wird der Einstellungsmodus für die Zeitschaltuhr aufgerufen.
- Drücken Sie mehrmals die Taste **[RES]**, um zur Anzeige 'Feiertag' zu gelangen.
- Wechseln Sie mit den Tasten **[<]** **[>]** zum 'Datum', an dem ein Feiertag programmiert werden soll.
- Der Feiertag kann mit den Tasten **[A]** **[V]** bzw. **[RES]** übernommen oder verworfen werden.
Beispiel zur Programmierung der Feiertage Montag/Freitag - Die Anzeige 'Montag', 'Freitag' wird ausgeblendet.
- Drücken Sie die Taste **[ESC]**, um die Programmierung von Feiertagen zu verlassen.
‡ Das Klimagerät wird am programmierten Feiertag automatisch angehalten.
Das Klimagerät wird nach der Programmierung des Feiertages innerhalb einer Stunde automatisch angehalten, auch wenn das Gerät in Betrieb ist.

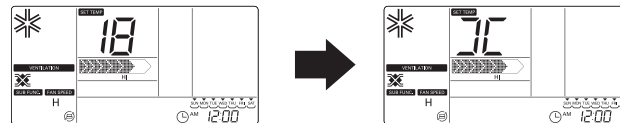
Bedienungsanleitung zum Belüftungsgerät - Klima- und Belüftungsgerät im Verbindungsbetrieb

1. Die Bedienung erfolgt über die Fernbedienung, mit der das Innengerät der Klimaanlage und das Belüftungsgerät verbunden sind.

	Einzelbetrieb (Allgemeine Belüftung im Einzelbetrieb)	Verbindungsbetrieb (Allgemeine Belüftung im Verbindungsbetrieb)
Allgemeine Belüftung	 Allgemeine Belüftung Kabel-Fernbedienung	 Innengerät des Klimagerätes Allgemeine Belüftung Kabel-Fernbedienung
Belüftung mit direkter Verdampfung	 Belüftung mit direkter Verdampfung Kabel-Fernbedienung	 Innengerät des Klimagerätes Belüftung mit direkter Verdampfung Kabel-Fernbedienung

‡ Der Anschluss der Kabel erfolgt nach der Bedienungsanleitung des Klimagerätes. (Genauere Hinweise finden Sie im Kapitel Gruppensteuerung)

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

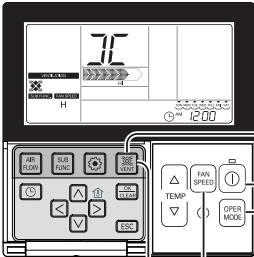


3. Um zum Klimagerätebetrieb zurückzukehren, drücken Sie im Belüftungsbetrieb die Taste 'Belüftung'.

- Falls im Belüftungsbetrieb 15 Sekunden lang keine Taste gedrückt wird, kehrt das Gerät automatisch zum Klimagerätebetrieb zurück.
- Bei einem Belüftungsgerät kann es sich um ein allgemeines Belüftungsgerät oder ein Belüftungsgerät mit direkter Verdampfung handeln.

Bedienungsanleitung zum Belüftungsgerät - Allgemeiner verbundener Belüftungsbetrieb

Diese Betriebsart ist nur möglich, wenn Klimagerät und Belüftungsgerät miteinander verbunden sind. Diese Funktion dient zum gleichzeitigen Betrieb des Klimagerätes und des Belüftungsgerätes für eine kühle und frische Raumluft.

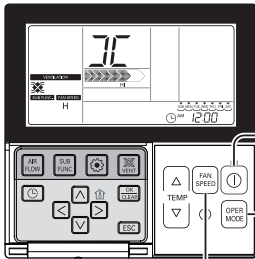


Verbundener Belüftungsbetrieb

- Drücken Sie die Taste **FAN SPEED** auf der Fernbedienung.
- Diese Betriebsart ist nur möglich, wenn Klimagerät und allgemeines Belüftungsgerät miteinander verbunden sind.
- Drücken Sie im Belüftungsmodus die Taste 'Start/Stop', um den Belüftungsbetrieb zu starten.
- Beim Drücken der Taste **OPER MODE** wird der Belüftungsmodus geändert.
Beim Drücken der Betriebswahltaete wird die Betriebsart in der Reihenfolge 'Wärmetauscher' 'Normal' 'Automatisch' gewechselt.
* Die Anzeige erscheint auf der Fernbedienung nur im Belüftungsmodus. Beim Zurückkehren in den Klimagerätebetrieb wird die gewünschte Temperatur angezeigt.
- Beim Drücken der Taste **FAN SPEED** im allgemeinen Belüftungsbetrieb wird die Luftstromrate geändert. Beim Drücken der Taste für die Luftstromrate wird der Luftstrom in der Reihenfolge 'Gering' 'Stark' 'Extra stark' geändert.
Falls ein CO2-Sensor vorhanden ist, kann die Luftstromrate in der Reihenfolge 'Gering' 'Stark' 'Sehr stark' 'Automatisch' geändert werden.
- Umschalten in den Klimagerätebetrieb
1) Automatisches Umschalten: Falls 15 Sekunden lang keine Taste gedrückt wird, kehrt das Gerät automatisch zum Klimagerätebetrieb zurück.
2) Manuelles Umschalten: Manuelles Umschalten - Über die Taste **FAN SPEED** kann der Belüftungsmodus manuell umgeschaltet werden.

Manuelles Umschalten - Durch Drücken der 'Belüftungstaste' kann der Belüftungsmodus manuell umgeschaltet werden.

Diese Funktion sorgt für eine frische Raumluft unter Einsatz eines allgemeinen Belüftungsgerätes.



Belüftungs-Einzelbetrieb

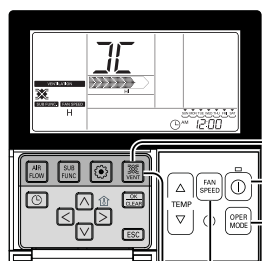
- Drücken Sie die Taste **FAN SPEED** auf der Fernbedienung.
- Beim Drücken der Taste **OPER MODE** wird der Belüftungsmodus geändert.

Belüftungsmodus	Anzeige der Fernbedienung	Inhalt
Wärmetauscher	TC	Raumluft ohne Wärmeverlust im Raum umwälzen
Normal	CT	Die Raumluft wird umgewälzt, ohne durch den Wärmetauscher geleitet zu werden
Automatisch	AL	Die Luft wird durch automatisches Vergleichen der Innen- und Außentemperatur umgewälzt.

- Durch Drücken der Taste **FAN SPEED** kann die Luftstromrate geändert werden.
- Beim Drücken der Taste wird die Luftstromrate in der Reihenfolge 'Gering' 'Stark' 'Sehr stark' geändert.
- Falls ein CO2-Sensor vorhanden ist, kann die Luftstromrate in der Reihenfolge 'Gering' 'Stark' 'Sehr stark' 'Automatisch' geändert werden.

Bedienungsanleitung zum Belüftungsgerät - Verbindungsbetrieb mit Belüftung mit direkter Verdampfung

Diese Funktion ist nur möglich, wenn das Klimagerät und das Belüftungsgerät mit direkter Verdampfung miteinander verbunden sind.

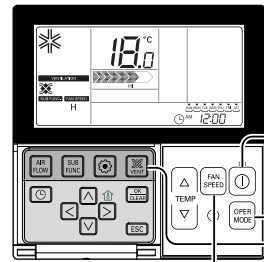


Verbindungsbetrieb mit Belüftung mit direkter Verdampfung

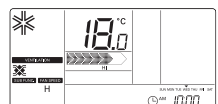
- Drücken Sie die Taste auf der Fernbedienung.
 - Diese Betriebsart ist nur möglich, wenn Klimagerät und Belüftungsgerät miteinander verbunden sind. (In der Anzeige der Fernbedienung erscheint die Meldung "Verbundener Betrieb".)
- Drücken Sie im Belüftungsmodus die Taste , um den Belüftungsbetrieb zu starten.
- Beim Drücken der Taste im Belüftungsbetrieb wird der Belüftungsmodus geändert.
 - Beim Drücken der Taste wird die Betriebsart in der Reihenfolge 'Wärmetauscher → Normal → Automatisch' geändert.
 - ⚡ Die Anzeige erscheint auf der Fernbedienung nur im Belüftungsmodus. Beim Zurückkehren in den Klimagerätebetrieb wird die gewünschte Temperatur angezeigt.
- Durch Drücken der Taste im Belüftungsmodus kann die Luftstromrate geändert werden.
 - Beim Drücken der Taste wird die Luftstromrate in der Reihenfolge 'Gering → Stark → Sehr stark' geändert.
- Umschalten in den Klimagerätebetrieb
 - 1) Automatisches Umschalten: Falls 15 Sekunden lang keine Taste gedrückt wird, kehrt das Gerät automatisch zum Klimagerätebetrieb zurück.
 - 2) Manuelles Umschalten: Manuelles Umschalten - Über die Taste kann der Belüftungsmodus manuell umgeschaltet werden.

Bedienungsanleitung zum Belüftungsgerät - Einzelbetrieb mit Belüftung mit direkter Verdampfung

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



Belüftungs-Einzelbetrieb mit direkter Verdampfung

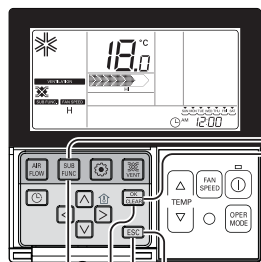
- Drücken Sie die Taste auf der Fernbedienung. Im Belüftungs-Einzelbetrieb mit direkter Verdampfung erscheint die Anzeige in der rechten Abbildung.
 
- Beim Drücken der Taste wird der Belüftungsmodus geändert. Beim Drücken der Taste wird die Betriebsart in der Reihenfolge 'Wärmetauscher → Normal → Automatisch' geändert.

Belüftungsmodus	Anzeige der Fernbedienung	Inhalt
Wärmetauscher		Raumluft ohne Wärmeverlust im Raum umwälzen
Normal		Die Raumluft wird umgewälzt, ohne durch den Wärmetauscher getrieben zu werden.
Automatisch		Die Luft wird durch automatisches Vergleichen der Innen- und Außentemperatur umgewälzt.



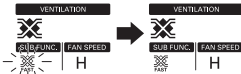

 - ⚡ Die hier abgebildete Anzeige (88) erscheint nur, wenn der Belüftungs-Einzelbetrieb mit direkter Verdampfung und das Klimagerät angehalten wurden
- Beim Drücken der Taste wird der Betriebsmodus geändert.
 - Beim Drücken der Taste wird die Betriebsart in der Reihenfolge 'Kühlung → Heizung → Automatisch - Stop' geändert.
- Durch Drücken der Taste im Belüftungsmodus kann die Luftstromrate geändert werden.
 - Beim Drücken der Taste wird die Luftstromrate in der Reihenfolge 'Gering → Stark → Sehr stark' geändert.
 - ⚡ Kühlungs-/Heizbetrieb und gewünschte Temperatur können nur im Belüftungs-Einzelbetrieb mit direkter Verdampfung eingestellt werden.
 - ⚡ Siehe Kapitel Allgemeiner Betrieb - Gewünschte Temperatur einstellen.

Zusätzlicher Lüfterbetrieb - Schnell/Energiesparmodus





Über die Zusatzfunktionen Schnell/Energiesparmodus des Belüftungsgerätes wird eine effizientere Belüftung erreicht.



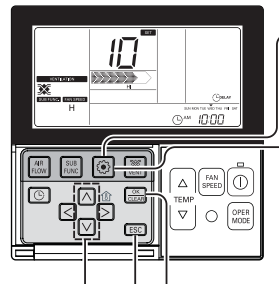
Schnell: Schnelle Belüftung

- Drücken Sie im Belüftungsmodus die Taste .
- Der Belüftungsbetrieb wechselt in der Reihenfolge 'Schnell' 'Energiesparmodus'.
- Das Symbol 'Schnell' blinkt im Anzeigefenster. Drücken Sie die Taste , um die Funktion zu aktivieren und das Symbol 'Schnell' stetig anzuzeigen.

- Beim Drücken der Taste  wird der Einstellungsmodus beendet.




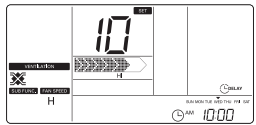




Energiesparmodus: Effiziente und gleichzeitig stromsparende Belüftung.

- Drücken Sie im Belüftungsmodus die Taste .
- Der Belüftungsbetrieb wechselt in der Reihenfolge 'Schnell' 'Energiesparmodus'.
- Das Symbol 'Energiesparmodus' blinkt im Anzeigefenster. Drücken Sie die Taste , um die Funktion zu aktivieren und das Symbol 'Energiesparmodus' stetig anzuzeigen.

- Beim Drücken der Taste  wird der Einstellungsmodus beendet.
* In den Betriebsarten Allgemeine Belüftung und Belüftung mit direkter Verdampfung sind die gleichen Zusatzfunktionen verfügbar.
* Die Betriebsarten Belüftung/Heizung/Befeuchtung verfügen über die gleichen Zusatzfunktionen wie das Klimagerät.

Funktionseinstellungen des Belüftungsgerätes



Verzögerung: Lüfterbetrieb nach einer festgelegten Verzögerung starten.

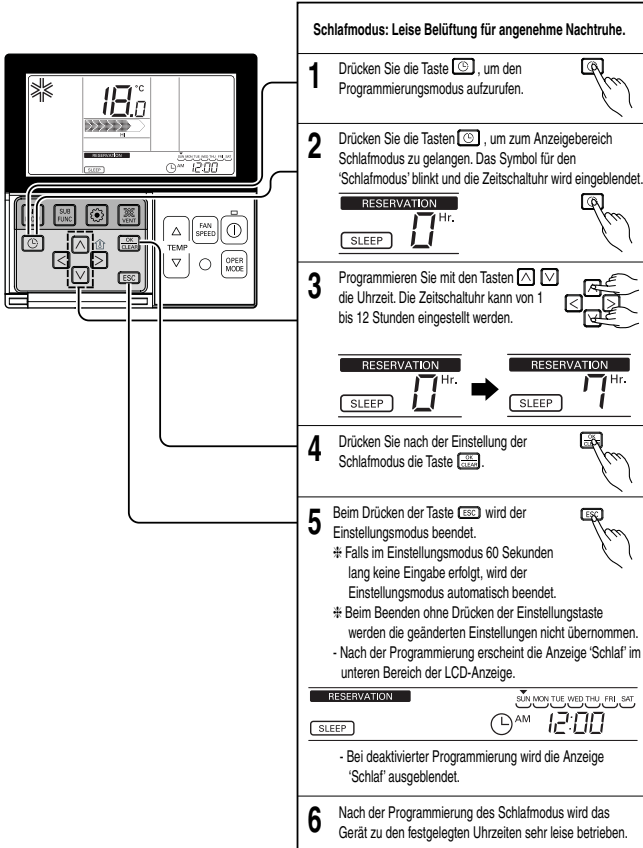
- Drücken Sie die Einstellungstaste .

- Drücken Sie mehrmals die , um das Menü Verzögerung aufzurufen.
Das Symbol für die Verzögerung/Temporärzeitanzeige wird eingeblendet und die Zeit für die Verzögerung blinkt in der.

- Stellen Sie mit den Tasten   die Verzögerung ein.
* Die Verzögerungsdauer kann wie folgt eingestellt werden: 00-60 Minuten (in Schritten zu einer Minute)
- Sobald die gewünschte Verzögerung 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.

Sperre, Filter reinigen, Uhrzeit einstellen, Temperatur einstellen

- * Hinweise zur Sperrfunktion finden Sie im Kapitel 'Funktionseinstellungen - Sperrfunktionen'.
- * Hinweise zur Filterreinigung finden Sie im Kapitel 'Funktionseinstellungen - Anzeige für Filterreinigung zurücksetzen'.
- * Hinweise zur Einstellung der Uhrzeit finden Sie im Kapitel 'Funktionseinstellungen - Uhrzeit einstellen'.
- * Hinweise zur Einstellung der Temperatur finden Sie im Kapitel 'Funktionseinstellungen - Temperatur einstellen'.

Programmierung des Belüftungsgerätes

Einstellungsfunktionen des Belüftungsgerätes - Eingabe

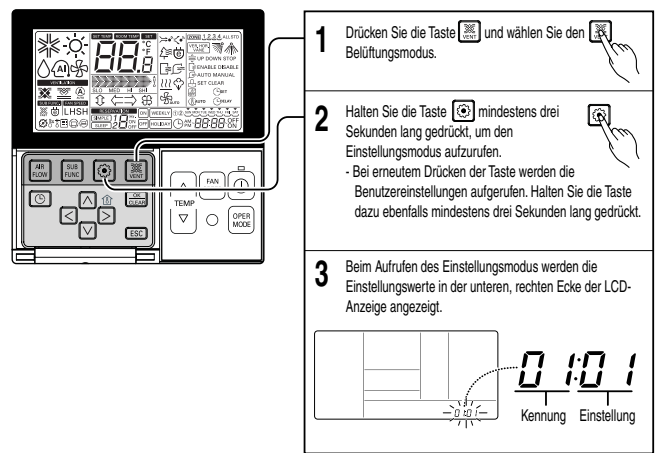


Schlafmodus: Leise Belüftung für angenehme Nachtruhe.

- Drücken Sie die Taste **[SLEEP]**, um den Programmierungsmodus aufzurufen.
- Drücken Sie die Tasten **[RES]**, um zum Anzeigebereich Schlafmodus zu gelangen. Das Symbol für den 'Schlafmodus' blinkt und die Zeitschaltuhr wird eingeblendet.
- Programmieren Sie mit den Tasten **[▲]** **[▼]** die Uhrzeit. Die Zeitschaltuhr kann von 1 bis 12 Stunden eingestellt werden.
- Drücken Sie nach der Einstellung der Schlafmodus die Taste **[RES]**.
- Beim Drücken der Taste **[ESC]** wird der Einstellungsmodus beendet.
 - ✦ Falls im Einstellungsmodus 60 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird der Einstellungsmodus automatisch beendet.
 - ✦ Beim Beenden ohne Drücken der Einstellungstaste werden die geänderten Einstellungen nicht übernommen.
 - Nach der Programmierung erscheint die Anzeige 'Schlaf' im unteren Bereich der LCD-Anzeige.
- Nach der Programmierung des Schlafmodus wird das Gerät zu den festgelegten Uhrzeiten sehr leise betrieben.

⚠ 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 Einrichter übernimmt die Haftung für durch nicht genehmigtes Vornehmen und Ändern von Einstellungen verursachte Störungen und es erfolgt keine kostenlose Störungsbehebung.



- Drücken Sie die Taste **[RES]** und wählen Sie den Belüftungsmodus.
- Halten Sie die Taste **[RES]** mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus aufzurufen.
 - Bei erneutem Drücken der Taste werden die Benutzereinstellungen aufgerufen. Halten Sie die Taste dazu ebenfalls mindestens drei Sekunden lang gedrückt.
- Beim Aufrufen des Einstellungsmodus werden die Einstellungswerte in der unteren, rechten Ecke der LCD-Anzeige angezeigt.

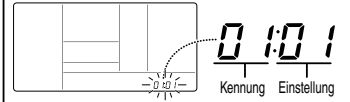
Einfach, EIN, AUS, Wochentag, Programmierung von Feiertagen

✦ Phinweise zu den Klimagerätfunktionen Einfach, EIN, AUS, Wochentag, Programmierung von Feiertagen finden Sie im Kapitel Programmierung der Zeitschaltuhr.

Einfach, EIN, AUS, Wochentag, Programmierung von Feiertagen

✦ Hinweise zu den Klimagerätfunktionen Einfach, EIN, AUS, Wochentag, Programmierung von Feiertagen finden Sie im Kapitel Programmierung der Zeitschaltuhr.

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

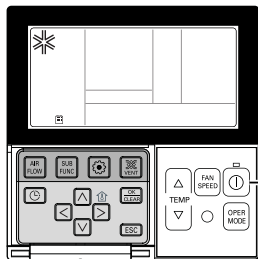


DEUTSCH

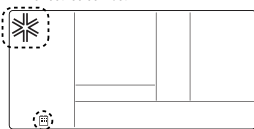
Betriebsmoduswechsel

Bei Anschluss mehrerer Innengeräte an einem AHU-Gerät werden die Innengeräte u. U. in verschiedenen Betriebsarten betrieben.

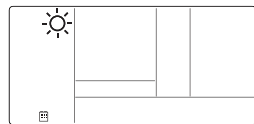
(Das Symbol Anderer Betriebsmodus wird nicht bei Nur-Kühlen-Geräten angezeigt.)




- 1** Falls sich mehrere an einem AHU-Gerät angeschlossene Innengeräte im Kühlungsbetrieb befinden, ist kein Heizbetrieb möglich, sobald sich nur eines der Innengeräte im Heizbetrieb befindet.



- 2** Falls sich mehrere an einem AHU-Gerät angeschlossene Innengeräte im Heizbetrieb befinden, ist kein Kühlungsbetrieb möglich, sobald sich nur eines der Innengeräte im Kühlungsbetrieb oder im Betrieb zur Beseitigung von Luftfeuchtigkeit befindet. Anzeige für den Heizbetrieb am AHU-Gerät.



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



Überprüfungen vor der Verständigung des Kundendienstes

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

Störungen	Überprüfung	Behebung
Gerät lässt sich nicht einschalten.	• Wurde das Klimagerät eingeschaltet?	• Trennschalter überprüfen. • Einstellungen der Kabel-Fernbedienung überprüfen.
	• Sind Klimagerät und Fernbedienung richtig über ein Kabel miteinander verbunden? • Wurden die Kabel korrekt angeschlossen?	• Klimagerät und Fernbedienung über das Kabel miteinander verbinden. • Einstellungen mit Hilfe der Bedienungsanleitung erneut überprüfen.
Zeitschaltuhr-Betrieb nicht möglich.	• Wurde die korrekte Uhrzeit eingestellt?	• Aktuelle Uhrzeit korrekt einstellen.
	• Wurde die Zeitschaltuhr korrekt programmiert?	• Einstellungen mit Hilfe 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?	• Überprüfen, ob der Zeitschaltuhr-Betrieb deaktiviert wurde.
Die Störung wird im Anzeigefenster der Fernbedienung angezeigt.	• Wird im Anzeigefenster der Fernbedienung die Kennung 'CH03' angezeigt?	• Einstellungen der Kabel-Fernbedienung erneut überprüfen. • Kabelanschluss zwischen Klimagerät und Fernbedienung überprüfen.

