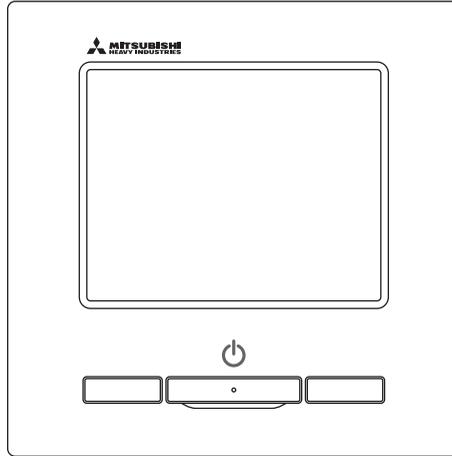


# REMOTE CONTROL RC-EX3D

## QUICK REFERENCE

Quick reference **ENGLISH**Kurzanleitung **DEUTSCH**Aide-mémoire **FRANÇAIS**Consulta rápida **ESPAÑOL**Guida rapida di riferimento **ITALIANO**Beknopte handleiding **NEDERLANDS**Hızlı referans **TÜRKÇE**Guia de referência rápida **PORTUGUÊS**Skrócona instrukcja obsługi **POLSKI**

This product complies with following directives/regulations

EU	GB
MD 2006 / 42 / EC	SMR S.I. 2008 / 1597
LVD 2014 / 35 / EU	EER S.I. 2016 / 1101
EMC 2014 / 30 / EU	EMC S.I. 2016 / 1091
RoHS 2011 / 65 / EU	RoHS S.I. 2012 / 3032
Ecodesign 2009 / 125 / EC	Ecodesign S.I. 2020 / 1528

CE and UKCA marking is applicable to the area of 50 Hz power supply

Ce climatiseur est conforme aux directives suivantes :

Machinerie	2006 / 42 / EC
Basse tension	2014 / 35 / EU
EMC	2014 / 30 / EU
RoHS	2011 / 65 / EU
Conception écologique	2009 / 125 / EC

Le marquage CE est applicable dans les zones d'alimentation électrique de 50 Hz.

Este aire acondicionado cumple con las siguientes directrices.

Maquinaria	2006 / 42 / EC
Bajo voltaje	2014 / 35 / EU
EMC	2014 / 30 / EU
RoHS	2011 / 65 / EU
Ecodiseño	2009 / 125 / EC

La marca CE corresponde al área de suministro de energía de 50 Hz.

Questo condizionatore è conforme alle seguenti norme:

Macchine	2006 / 42 / EC
Bassa tensione	2014 / 35 / EU
EMC	2014 / 30 / EU
RoHS	2011 / 65 / EU

Ecoprogettazione 2009 / 125 / EC  
La marcatura CE è applicabile all'area di alimentazione elettrica di 50Hz.

Deze airconditioner voldoet aan de volgende richtlijn.

Machinerie	2006 / 42 / EC
Lage spanning	2014 / 35 / EU
EMC	2014 / 30 / EU
RoHS	2011 / 65 / EU
Ecodesign	2009 / 125 / EC

CE-markering is van toepassing op het gebied met een netstroom van 50 Hz.

Bu klima aşağıdaki yönerge ile uyumludur.

Makine	2006 / 42 / EC
Alçak gerilim	2014 / 35 / EU
EMC	2014 / 30 / EU
RoHS	2011 / 65 / EU
Çevreci tasarım	2009 / 125 / EC

CE 50Hz güç kaynağının alanı için de geçerlidir.

Diese Klimaanlage entspricht den folgenden Richtlinien.

Maschinen	2006 / 42 / EC
Niederspannung	2014 / 35 / EU
EMC	2014 / 30 / EU
RoHS	2011 / 65 / EU
Ecodesign	2009 / 125 / EC

CE Herstellung ist in Bereich mit 50 Hz Stromversorgung anwendbar.

Este ar condicionado respeita as seguintes directivas.

Maquinário	2006 / 42 / EC
Baixa Voltagem	2014 / 35 / EU
EMC	2014 / 30 / EU
RoHS	2011 / 65 / EU
Ecodesign	2009 / 125 / EC

Tomada CE é aplicável a área da fonte de alimentação 50Hz.

Данный кондиционер удовлетворяет нормам следующих директив: по машинному оборудованию 2006 / 42 / EC

по низковольтному оборудованию 2014 / 35 / EU

EMC 2014 / 30 / EU

RoHS 2011 / 65 / EU

Ecodesign 2009 / 125 / EC

Маркировка CE применима к регионам с энергоснабжением с частотой 50 Гц.

Ten klimatyzator spełnia wymogi niżej wymienionej dyrektywy. Maszynowa 2006 / 42 / EC Niskonapięciowa

2014 / 35 / EU

EMC 2014 / 30 / EU

RoHS 2011 / 65 / EU

Dot. ekoprojektu 2009 / 125 / EC

Znakowanie CE ma zastosowanie do obszaru prądu zasilającego 50 Hz

PJZ012A231



---

# BETRIEB

---

Siehe „Benutzerhandbuch“ auf der nachstehenden Website für Details.

[http://www.mhi-mth.co.jp/en/products/detail/air-conditioner\\_users\\_manual.html](http://www.mhi-mth.co.jp/en/products/detail/air-conditioner_users_manual.html)

## Inhalt

---

■	<b>1. Sicherheitshinweise .....</b>	<b>2</b>
■	<b>2. Funktionen und Menüoptionen der Fernbedienung .....</b>	<b>4</b>
■	<b>3. Grundlegender Betrieb.....</b>	<b>6</b>
■	<b>4. Menü-Funktionen .....</b>	<b>10</b>
■	<b>5. Einstellungen und Betrieb .....</b>	<b>11</b>
	•Energiespareinstellung .....	11
	•Individuelle Lamellensteuerung .....	15
	•Einst.diffuse Luftströmung .....	16
	•Lüfterbetriebs.....	17
	•Grundeinstellungen .....	17
	•Timer .....	19
	•Registrieren von Auswahleinstellungen .....	23
	•Betrieb mit Auswahleinstellungen .....	23
	•Silent Mode .....	23
	•Sprache wählen .....	24
	•Auto. Komforteinst. ....	25
	•Einstellung der drahtlosen Schnittstelle .....	26
	•Steuermodus & Eco-Level .....	27
■	<b>6. Wartung und Kundendienst .....</b>	<b>28</b>
	•Filtermeldung Reset .....	28
	•Wartung von Gerät und Display .....	28
	•Installateur kontaktieren & Fehleranzeige .....	29
	•Anzeige des Inspektionsdatums.....	29
	•Kundendienst.....	29

# 1. Sicherheitshinweise

- Bitte die folgenden Sicherheitshinweise sorgfältig durchlesen, um das Gerät ordnungsgemäß zu bedienen.

Diese Sicherheitshinweise müssen uneingeschränkt befolgt werden, da sie Voraussetzung für den sicheren Gerätebetrieb sind.

 <b>WARNUNG</b>	Die Nichtbefolgung dieser Hinweise kann schwerwiegende Konsequenzen haben, wie etwa tödliche Unfälle, schwere Verletzungen usw.
 <b>VORSICHT</b>	Die Nichtbefolgung dieser Hinweise kann Unfälle, Sachschäden oder andere schwerwiegende Konsequenzen nach sich ziehen.

- Die folgenden Piktogramme werden im Text verwendet.

	Keinesfalls so verfahren.		Diese Anweisungen grundsätzlich immer befolgen.
	Keinesfalls mit Wasser in Kontakt kommen lassen.		Keinesfalls mit feuchten Händen berühren.

- Dieses Handbuch an einem sicheren Ort aufbewahren, wo es jederzeit zugänglich ist. Dieses Handbuch dem Monteur vorlegen, der das Gerät bewegen oder reparieren soll. Wenn das Gerät an einen anderen Eigentümer übergeht, dem neuen Eigentümer dieses Handbuch aushändigen.
- **Arbeiten an der Elektrik dürfen nur von qualifizierten Fachleuten ausgeführt werden.**

## **WARNUNG**



### **Einen Fachbetrieb mit der Installation des Geräts beauftragen.**

Eine vom Anwender durchgeführte unsachgemäße Installation kann Stromschläge, Feuer oder das Herunterfallen des Geräts bewirken.



### **Kontakt mit einem Fachbetrieb aufnehmen, wenn das Gerät bewegt, zerlegt oder repariert werden muss. Das Gerät keinesfalls modifizieren.**

Eine unsachgemäße Handhabung kann zu Verletzungen, Stromschlägen, Feuer usw. führen.



### **Brennbare Substanzen (Haarspray, Insektizide usw.) in der Nähe des Geräts vermeiden.**

### **Das Gerät keinesfalls mit Benzin oder Lackverdünner reinigen.**

Andernfalls können sich Risse bilden und es besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Feuer.



### **Betrieb bei abnormalen Umständen stoppen.**

Andernfalls kann es zu Geräteausfall, Stromschlag, Feuer usw. kommen.

Bei abnormalen Umständen (Brandgeruch usw.) Betrieb stoppen, Netzschalter ausschalten und Fachbetrieb zurate ziehen.

## ⚠ VORSICHT



### **Das Gerät und die Fernbedienung sind kein Spielzeug.**

Unsachgemäßer Betrieb kann zu Erkrankungen oder gesundheitlichen Problemen führen.



### **Die Fernbedienung auf keinen Fall zerlegen.**

Wenn Bauteile im Inneren versehentlich berührt werden, besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Funktionsstörungen.

Einen Fachbetrieb zurate ziehen, wenn eine Inspektion der inneren Bauteile erforderlich ist.



### **Die Fernbedienung nicht mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten reinigen.**

Andernfalls kann es zu einem Stromschlag, Feuer oder Geräteausfall kommen.



### **Elektrische Bauteile bzw. Schaltflächen oder Displays nicht mit nassen Händen berühren.**

Andernfalls kann es zu einem Stromschlag, Feuer oder Geräteausfall kommen.



### **Die Fernbedienung nicht selbst entsorgen.**

Andernfalls kann die Umwelt geschädigt werden. Einen Fachbetrieb zurate ziehen, wenn die Fernbedienung entsorgt werden muss.

## Hinweis



### **Die Fernbedienung nicht an einem Ort installieren, an dem sie direktem Sonnenlicht oder Umgebungstemperaturen von über 40 °C oder unter 0 °C ausgesetzt ist.**

Andernfalls kann es zu Verformungen, Verfärbungen oder einem Geräteausfall kommen.



### **Die Fernbedienung nicht mit Benzin, Lackverdünner, Reinigungstüchern usw. reinigen.**

Andernfalls kann es an der Fernbedienung zu Verfärbungen oder einem Geräteausfall kommen. Ein Tuch mit neutraler Reinigungslösung anfeuchten, gut auswringen und das Gerät damit reinigen. Danach mit einem trockenen Tuch trockenreiben.



### **Das Kabel der Fernbedienung nicht verdrehen und nicht daran ziehen.**

Andernfalls kann es zu einem Geräteausfall kommen.

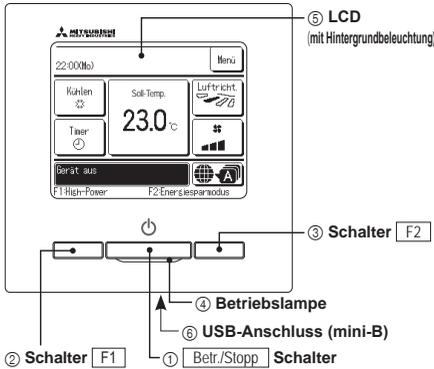


### **Die Schaltflächen und das Display der Fernbedienung nicht mit spitzen Gegenständen berühren.**

Andernfalls kann es zu Schäden oder einem Geräteausfall kommen.

# 2. Funktionen und Menüoptionen der Fernbedienung

## Namen und Funktionen der Bereiche auf der Fernbedienung(Bedienungsbereich)



Das Touchscreen-System wird durch Berühren des LCD-Displays mit dem Finger bedient. Über den Touchscreen werden alle Bedienschritte ausgeführt, die nicht mit ① „Betr./Stopp“ und den Schaltern ② F1 und ③ F2 ausgeführt werden können.

**① Schalter [Betr./Stopp]**  
Mit einem Druck auf den Schalter wird der Betrieb gestartet und mit einem weiteren Druck gestoppt.

**② Schalter [F1] ③ Schalter [F2]**  
Mit diesem Schalter wird die Funktion gestartet, die mit der Option „Einstellung Funktion F1/F2“ festgelegt wurde.

**④ Betriebsanzeige**  
Diese Anzeige leuchtet während des Betriebs grün (gelb-grün). Es wechselt auf rot (orange), wenn ein Fehler auftritt. Die Helligkeit der Betriebsanzeige lässt sich ändern.

**⑤ LCD-Display (mit Hintergrundbeleuchtung)**  
Durch Berühren des LCD-Displays wird die Hintergrundbeleuchtung aktiviert.

### Hinweis

- Ein Personal Computer darf nicht gleichzeitig mit anderen USB-Geräten angeschlossen werden. Den Computer unbedingt direkt anschließen, also nicht über einen Hub usw.

Die Hintergrundbeleuchtung schaltet sich automatisch aus, wenn eine bestimmte Zeit lang keine Bedienung erfolgt. Die Dauer der Hintergrundbeleuchtung kann geändert werden.

Wenn die Hintergrundbeleuchtung auf AN gesetzt wurde und das Display bei ausgeschalteter Hintergrundbeleuchtung berührt wird, schaltet sich nur die Hintergrundbeleuchtung ein. Dies gilt nicht bei Beteiligung der Schalter ①, ② und ③.

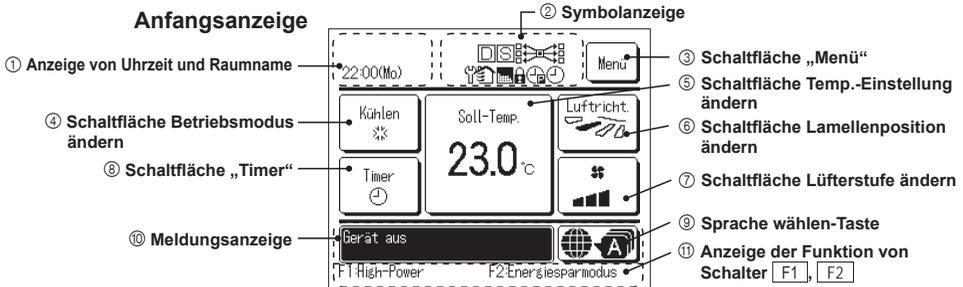
### ⑥ USB-Anschluss

Am USB-Anschluss (mini-B) kann ein Personal Computer angeschlossen werden. Die Bedienung ist in der Installationsanleitung für die PC-Software beschrieben (Dienstprogramm für die Fernbedienung).

## Namen und Funktionen der Bereiche auf der Fernbedienung (Display)

\*Der Deutlichkeit halber werden alle Symbole dargestellt.

### Anfangsanzeige



#### ① Anzeige von Uhrzeit und Raumname

Zeigt die aktuelle Uhrzeit und den Raumnamen an.

#### ② Symbolanzeige

Wenn eine der folgenden Einstellungen aktiviert wird, erscheint das entsprechende Symbol.

Wenn die Bedarfssteuerung aktiviert ist.

Bei Einstellung über die Slave-Fernbedienung.

Bei aktivierter zentraler Steuerung (optional).

Wenn das Prüfintervall abgelaufen und wieder eine regelmäßige Inspektion erforderlich ist.

Während des Lüfterbetriebs.

Wenn die Füllmeldung erscheint.

Wenn die entsprechende Einstellung für „Freigabe/Sperren“ vorgenommen wurde.

Wenn „Max. Leistungsbegrenzung-Timer (Peak-Cut)“ eingestellt ist.

Wenn der Wochen-Timer eingestellt ist.

#### ③ Schaltfläche Menü

Zum Einstellen oder Ändern von Funktionen (mit Ausnahme der Funktionen ④-⑧) die Schaltfläche „Menü“ drücken. Wenn die Menüoptionen angezeigt werden, eine Option auswählen und die Einstellung vornehmen.

#### ④ Schaltfläche Betriebsmodus ändern

Zeigt die jeweils ausgewählte Betriebsart an. Diese Schaltfläche drücken, um die Betriebsart zu wechseln.

#### ⑤ Schaltfläche Temp.-Einstellung ändern

Zeigt die jeweils eingestellte Temperatur an. Diese Schaltfläche drücken, um die Solltemperatur zu ändern.

#### ⑥ Schaltfläche Lamellenposition ändern

Zeigt die jeweils ausgewählte Lamellenrichtung an. Wenn 3D AUTO für die Lüfrichtung eingestellt ist, wird 3D AUTO angezeigt. Diese Schaltfläche drücken, um die Lamellenrichtung zu ändern.

#### ⑦ Schaltfläche Lüfterstufe ändern

Zeigt die jeweils ausgewählte Lüfterstufe an. Diese Schaltfläche drücken, um die Lüfterstufe zu ändern.

#### ⑧ Schaltfläche „Timer“

Zeigt die jeweils aktuelle Timer-Einstellung in vereinfachter Form an. Bei zwei oder mehr Timer-Einstellungen erscheint die Timer-Einstellung, die unmittelbar nach der Anzeige aktiviert wird. Diese Schaltfläche drücken, um den Timer einzustellen.

#### ⑨ Sprache wählen-Taste

Eine Sprache wählen, die auf der Fernbedienung angezeigt werden soll.

#### ⑩ Meldungsanzeige

Hier werden der Status der Klimaanlage, Meldungen zum Betrieb der Fernbedienung usw. angezeigt.

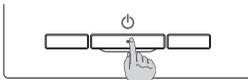
#### ⑪ Anzeige der Funktion von Schalter [F1], [F2]

Zeigt die für die Schalter [F1], [F2] festgelegte Funktion an. Die Funktion für diese Schalter kann in den Schalter-Funktionsänderungen geändert werden.

<b>Hauptmenü</b>		
<b>Grundfunktionen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Betrieb..... 6</li> <li>— Stopp ..... 6</li> <li>— Betriebsart ändern ..... 6</li> <li>— Temp.-Sollwert ändern ..... 6</li> <li>— Lammellenposition ändern ..... 7</li> <li>— Lüfterstufe ändern ..... 8</li> <li>— Funktion von Schalter [F1] und [F2] ..... 8</li> <li>— Komforteinstellung Ein/Aus-Betrieb ..... 8</li> <li>— High-Power-Betrieb ..... 9</li> <li>— Energiesparbetrieb ..... 9</li> </ul>	
<b>Hilfreiche Funktionen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Individuelle Lamellensteuerung ..... 15</li> <li>— Anti-Luftzug Einstellung ..... 16</li> <li>— Auto. Komforteinst. .... 25</li> <li>— Timer ..... 19 <ul style="list-style-type: none"> <li>— Gerät EINSchalten nach Stunden ..... 20</li> <li>— Gerät AUSschalten nach Stunden ..... 20</li> <li>— Gerät EINSchalten nach Uhrzeit ..... 21</li> <li>— Gerät AUSschalten nach Uhrzeit ..... 21</li> <li>— Wochen-Timer ..... 21</li> <li>— Bestätigen..... 22</li> </ul> </li> <li>— Wahleinstellung ..... 23</li> <li>— Abwesenheitsmodus..... Siehe Benutzerhandbuch</li> <li>— Lüfterbetriebs ..... 17</li> <li>— Sprache wählen..... 24</li> <li>— Silent Mode ..... 23</li> <li>— Einstellung der drahtlosen Schnittstelle ..... 26</li> <li>— Steuermodus &amp; Eco-Level ..... 27</li> </ul>	
<b>Energiespareinstellung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Einschlafautomatik ..... 11</li> <li>— Max. Leistungsbegrenzungs-Timer (Peak-Cut) ..... 11</li> <li>— Autom. Temperatur zurücksetzen ..... 13</li> <li>— Präsenzmelderrsteuerung ..... 13</li> </ul>	
<b>Filter</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Filterm. Reset..... 28</li> </ul>	
<b>Benutzereinstellung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Grundeinstellungen ..... 17 <ul style="list-style-type: none"> <li>— Zeiteinstellung ..... 17</li> <li>— Datums- und Zeitanzeige ..... 18</li> <li>— Sommerzeit ..... 18</li> <li>— Kontrast ..... 18</li> <li>— Hintergrundbeleuchtung ..... 18</li> <li>— Steuerungston ..... 19</li> <li>— Betriebslampe Leuchtdichte ..... 19</li> </ul> </li> <li>— Administratoreinstellungen ..... Siehe Benutzerhandbuch <ul style="list-style-type: none"> <li>— Freigabe-/Verriegelungseinstellung ..... Siehe Benutzerhandbuch</li> <li>— Timer AG Silent-Mode-Betrieb ..... Siehe Benutzerhandbuch</li> <li>— Einstellung Temperaturbereich ..... Siehe Benutzerhandbuch</li> <li>— Einstellung Temperaturschritte ..... Siehe Benutzerhandbuch</li> <li>— Solltemperaturanzeige ..... Siehe Benutzerhandbuch</li> <li>— Fernbed. Display-Einstellung ..... Siehe Benutzerhandbuch</li> <li>— Administrator Passwort ändern ..... Siehe Benutzerhandbuch</li> <li>— Einstellung Funktion F1/F2 ..... Siehe Benutzerhandbuch</li> <li>— Einstellung des Kältemittellecksuchers ..... Siehe Benutzerhandbuch</li> </ul> </li> </ul>	
<b>Service-Einstellung</b>		Siehe Benutzerhandbuch
<b>Installateur kontaktieren</b>		29

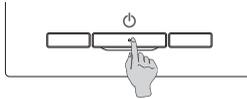
# 3. Grundlegender Betrieb

## Betrieb

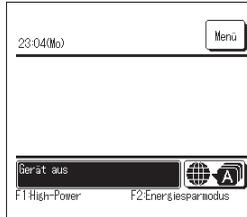


Den Schalter **Betr./Stopp** drücken.  
Die Betriebsanzeige (grün) leuchtet und der Betrieb wird aufgenommen.

## Stopp



Den Schalter **Betr./Stopp** drücken, während das Gerät in Betrieb ist.  
Die Betriebsanzeige erlischt und der Betrieb stoppt.



Wenn der Betrieb stoppt, werden alle Schaltflächen auf dem Display deaktiviert. Wenn die eingestellte Zeit für die Hintergrundbeleuchtung abgelaufen ist, schaltet sich die Hintergrundbeleuchtung aus.  
Wenn das Display berührt wird, schaltet sich die Hintergrundbeleuchtung ein und alle Schaltflächen werden angezeigt.

### Hinweis

- Die Spannungsversorgung nicht unmittelbar nach der Unterbrechung des Betriebs abschalten.  
Mindestens 5 Minuten warten, bis die Nachlaufzeit des Kondensatumpumpenmotors abgelaufen ist. Andernfalls kann Wasser austreten oder ein Geräteausfall auftreten.

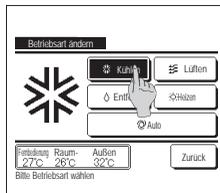
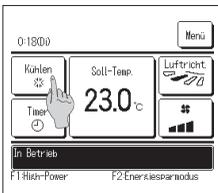
### Hinweis

- Wenn eine Schaltfläche gedrückt wird, kann die Meldung „Ungültige Anfrage“ erscheinen. Diese Meldung deutet nicht auf einen Fehler hin, sondern erscheint, weil die Schaltfläche deaktiviert ist.
- Das Gerät läuft nach dem Einschalten der Spannungsversorgung zunächst mit folgenden Einstellungen an. Diese Einstellungen können nach Bedarf geändert werden.
 

Zentralfremdbedienung	..... AUS
Betriebsart	..... mit Betriebsart Auto: Autom. Kühlen
	..... Ohne Betriebsart Auto: Kühlen
Soll-Temp.	..... 23.0°C
Lüfterstufe	..... 3-Lüfterstufen
Lamellenrichtung	..... Kühlen: Position 2, Heizen: Position 3

• Wenn ein FDK mit linker/rechter Lamelle angeschlossen ist, „Re./l. Lamelle“ unter „Lufricht.“: zentral, 3D AUTO: inaktiv
- In den folgenden Fällen erscheint die Meldung „Betriebsart ist ungültig“. Das Gerät wechselt in den Lüfterbetrieb, weil die Betriebsarten der einzelnen Geräte nicht miteinander kombinierbar sind.
  - Ein Außengerät wird ausschließlich zum Kühlen verwendet und als Betriebsart wird Heizen (einschließlich des automatischen Heizens) ausgewählt.
  - Mehrere Geräte, darunter Geräte zum Kühlen und Heizen sowie Geräte, die ausschließlich zum Kühlen dienen, werden betrieben und Heizen wird als Betriebsart ausgewählt.
  - Für mehrere Innengeräte, die mit einem Außengerät verbunden sind, das keine gleichzeitige Aktivierung von Kühlbetrieb und Heizbetrieb zulässt, wurden unterschiedliche Betriebsarten ausgewählt.

## Betriebsart ändern

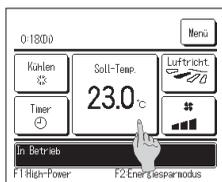


- Die Schaltfläche **Betriebsart ändern** in der Touchscreen-Anzeige drücken.
- Wenn die Anzeige „Betriebsart ändern“ erscheint, die Schaltfläche für die gewünschte Betriebsart drücken.  
Die Betriebsart wird geändert und die Anfangsanzeige erscheint wieder.  
Die angezeigten Symbole haben die folgende Bedeutung.
  - Betriebsarten, die je nach den Kombinationen von IG und AG nicht ausgewählt werden können, werden nicht angezeigt.
  - Wenn Auto ausgewählt wurde, erfolgt die Umschaltung zwischen Kühlbetrieb und Heizbetrieb automatisch je nach den Raum- und Außentemperaturen.

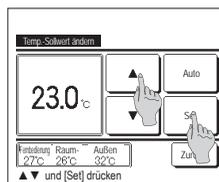
### Hinweis

• Wenn es sich bei der Klimaanlage um eine Gebäudeklimatisierungsanlage mit mehreren Typen handelt, können die Funktionen zum Kühlen/Heizen in bestimmten Fällen nicht bei jedem der verbundenen IG kombiniert werden. Zu diesen Zeitpunkt wird der Lüfter aktiviert und „Betriebsart ist ungültig.“ wird angezeigt.

## Temp.-Sollwert ändern



- Die Schaltfläche **Temp.-Sollwert ändern** in der Touchscreen-Anzeige drücken.



- Wenn die Anzeige Temp.-Sollwert ändern erscheint, die gewünschte Temperatur mit den Schaltflächen **▲** **▼** auswählen.
- Nach Auswahl von Temp.-Sollwert die Schaltfläche **Set** drücken Die Anfangsanzeige erscheint wieder.

■ Für den zulässigen Temperatureinstellungsbereiche beziehen sich auf die Bereichseinstellung der eingestellten Temperatur.

■ Referenz für Temperatursollwert

Kühlen ... 26 bis 28°C Trocknen ... 24 bis 26°C Heizen ... 20 bis 24°C Lüfter ... Einstellung der Temp. ist nicht erforderlich.

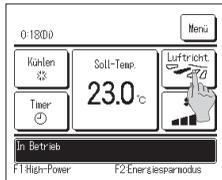
■ Wenn **[Auto]** für den Temp.-Sollwert gewählt wird, erscheint auf dem Display „0“. Die Temperatur kann mit den Schaltflächen **[▲]** **[▼]** höher bzw. niedriger eingestellt werden. Es ist zu beachten, dass **[Auto]** nicht angezeigt wird und auch nicht eingestellt werden kann, wenn ein SC-SL2, SC-SL3 oder SC-SL4 angeschlossen ist.

■ Wenn die Schaltfläche **[Zurück]** gedrückt wird, ohne die Schaltfläche **[Set]** zu drücken, wird der ausgewählte Temperatursollwert verworfen und die Anfangsanzeige erscheint wieder.

#### Hinweis

• Falls Leistungssteuerung für Präsenzmelderrückmeldung auf Aktiv gestellt wird, kann eventuell eine andere als die eingestellte Temperatur angezeigt werden.

## Lammellenposition ändern

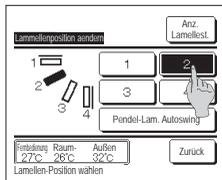


1 Die Schaltfläche **Lammellenposition ändern** in der Touchscreen-Anzeige drücken.

Wenn kein FDK mit linker/rechter Lamelle angeschlossen ist: **☞2**

Wenn einer oder mehrere FDKs mit linker/rechter Lamelle angeschlossen sind: **☞3**

■ Falls alle verbundenen IG Geräte sind, die über einen Kanal verbunden sind, wird die **Lammellenposition ändern**-Taste nicht angezeigt.



2 Wenn die Anzeige Lammellenposition ändern erscheint, die Schaltfläche für die gewünschte Lamellenrichtung drücken.

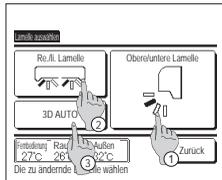
Wenn Lamellen schwingen sollen, die Schaltfläche **Pendel-Lam. Autoswing** drücken.

Um die Lamellenposition zu fixieren, eine der Schaltflächen **1** bis **4** drücken.

Wenn die Lamellenposition ausgewählt wurde:

Wenn kein FDK mit linker/rechter Lamelle angeschlossen ist, erscheint wieder die Anfangsanzeige. (**☞1**)

Wenn ein FDK mit linker/rechter Lamelle angeschlossen ist, erscheint wieder die Anzeige „Lamelle auswählen“. (**☞3**)



3 Wenn eine oder mehrere FDKs mit einer linken/rechten Lamelle verbunden sind, wird der Bildschirm für die Lamelle angezeigt. Die gewünschte Lamellenposition wählen.

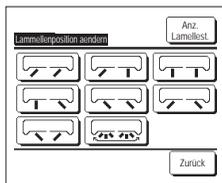
① Um die Lamellenrichtung von oben/unten zu ändern, drücken Sie auf die **Oberer/untere Lamelle** Schaltfläche. Die Anzeige „Lammellenposition ändern“ für die obere/untere Lamelle erscheint. (**☞2**)

② Um die Lamellenrichtung von links/rechts zu ändern, drücken Sie auf die **Re./li. Lamelle** Schaltfläche. Die Anzeige „Lammellenposition ändern“ für die linke/rechte Lamelle erscheint. (**☞4**)

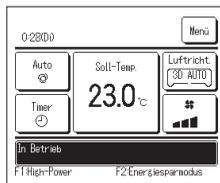
③ Der 3D-Auto-Betrieb steuert automatisch die Lüftergeschwindigkeit und die Lamellenrichtung, so dass der gesamte Raum effizient konditioniert wird.

Zum Aktivieren von 3D AUTO die Schaltfläche **3D AUTO** drücken.

Zum Deaktivieren von 3D AUTO die Schaltfläche **3D AUTO** erneut drücken. Es wird wieder die Lamellenposition eingestellt, die vor dem Aktivieren von 3D AUTO für die Luftfrichtung eingestellt war. 3D AUTO für die Luftfrichtung wird ebenfalls deaktiviert, wenn 3D AUTO eingestellt ist und die Luftfrichtung oben/unten oder links/rechts geändert wird.



4 Drücken Sie auf die gewünschte Lamellenrichtung. Wenn die Lamellenposition ausgewählt wurde, erscheint wieder die Anzeige „Lamelle auswählen“. (**☞1**)



5 Wenn der 3D-Auto-Betrieb aktiviert ist, wird „3D AUTO“ unten angezeigt **Lammellenposition ändern**, wie links dargestellt.

■ Wenn in einer Umgebung mit verschiedenen Geräten (FDKs mit linker/rechter Lamelle und Innengeräten ohne linke/rechte Lamelle) mehrere Innengeräte mit der Fernbedienung verbunden sind und 3D AUTO für die Luftfrichtung aktiviert wird, wird bei den Modellen ohne linke/rechte Lamelle die Lamellenposition eingestellt, die vor dem Start von 3D AUTO für die Luftfrichtung eingestellt war.

■ Da die Lamellen in den folgenden Fällen automatisch gesteuert werden, kann die Anzeige auf der Fernbedienung abweichen.

- Wenn die Raumtemperatur höher als die Solltemperatur ist (im Heizbetrieb).
- Wenn „Im Standby-Betrieb für Heizen“. Oder „Im Abtau-Betrieb“ angezeigt wird (Bei Heizbetrieb).
- Kalte Luft tritt horizontal aus, sodass sie nicht direkt auf Personen trifft.
- In einer Umgebung mit hoher Feuchtigkeit (während des Kühlbetriebs).

■ Wenn Sie Auto-Swing auswählen, während die Anti-Entwurf-Einstellung aktiviert ist, schwingen die Lamellen nicht und werden auf ihre Position eingestellt. **[1]**

■ Bei einem SC-SL2, SC-SL3 oder SC-SL4 kann weder die Lamellenposition links/rechts noch die Einstellung von 3D AUTO für die Luftfrichtung geändert werden. Es ist zudem zu beachten, dass 3D AUTO für die Luftfrichtung nicht deaktiviert wird, wenn die Lamellenposition im 3D AUTO-Betrieb von einem SC-SL2, SC-SL3 oder SC-SL4 aus geändert wird.

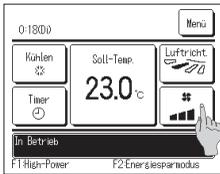
#### Hinweis

• Falls die Luftfeuchtigkeit um das IG herum hoch ist, kann die Lamellenposition von der eingestellten Position abweichen, um zu verhindern, dass sich Kondensation an dem IG bildet. In diesem Fall wird die Meldung „Unter Kontrolle der Taupunkte“ angezeigt.  
Wenn die Luftfeuchtigkeit sinkt, kehrt die Klappe in ihre ursprüngliche Position zurück.

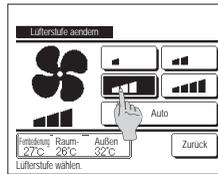
#### Hinweis

- Bewegen Sie die Lamellen oder die Panele nicht mit Gewalt manuell. Andernfalls könnten diese Lamellen oder Panel beschädigt werden.
- Während des Kühlbetriebs darf die Luft nicht über längere Zeit nach unten ausgeblasen werden. Andernfalls kann sie kondensieren und Wasser kann aus dem Seitenpanel austreten. (Gilt für FDE)
- Bei FDKs mit linker/rechter Lamelle empfiehlt es sich, die Lamellen nach rechts einzustellen, wenn sich auf der linken Seite eine Wand befindet, bzw. sie nach links einzustellen, wenn sich auf der rechten Seite eine Wand befindet. Weitere Informationen finden Sie auf den in den einzelnen Hinweisen in Steuerabschnitt für die Lamellen.

## Lüfterstufe ändern



- Die Schaltfläche **Lüfterstufe ändern** in der Touchscreen-Anzeige drücken.



- Wenn die Anzeige Lüfterstufe ändern erscheint, die Schaltfläche für die gewünschte Lüfterdrehzahl drücken. Wenn die Lüfterstufe ausgewählt wurde, erscheint wieder die Anfangsanzeige.

Die einstellbaren Lüfterstufen hängen von den IG-Modellen ab.

Wenn **Auto** gewählt wird, ändert sich die Lüfterstufe automatisch je nach Leistung.

Es ist zu beachten, dass **Auto** nicht angezeigt wird und auch nicht eingestellt werden kann, wenn ein SC-SL2 oder SC-SL3 angeschlossen ist.

### Hinweis

Falls die Luftfeuchtigkeit um das IG herum hoch ist, kann die Lüfterstufe von der eingestellten Lüfterstufe abweichen, um zu verhindern, dass sich Kondensation an dem IG bildet. In diesem Fall wird die Meldung „Unter Kontrolle der Tauprävention.“ angezeigt. Wenn die Luftfeuchtigkeit sinkt, kehrt die Lüfterstufe zu Ihrer ursprünglichen Geschwindigkeit zurück.

## Funktion von Schalter [F1] und [F2]

Die folgenden Funktionen können für die Schalter **[F1]** und **[F2]** eingestellt werden.

Die Schalter **[F1]**, **[F2]** dienen dabei als Schnellschalter. Mit Ihnen lassen sich die Funktionen einfacher und schneller als über **Menu** auf der Anfangsanzeige ausführen.



Das Ändern der Funktion **[F1]** oder **[F2]** des Schalters kann mit der Schalterfunktion vorgenommen werden.

Die folgenden Funktionen sind werkseitig eingestellt.

Diese Einstellungen können nach Belieben geändert werden.

Schalter **[F1]** ..High-Power-Betrieb

Schalter **[F2]** ..Energiesparbetrieb

• High-Power-Betrieb

• Abwesenheitsmodus

• Komforteinstellung Ein/Aus

• Energiespar-Betrieb

• Wahl-Einstellbetrieb

• Auto. Komforteinst.

• Silent-Modussteuerung

• Filtern. Reset

### Hinweis

Beim Verwenden eines Standard-FDT/FDTC-Panels (ein Panel ohne Komforteinstellung-Funktion), andere Funktionen als die Komforteinstellung Ein/Aus-Funktion auf die Schalter F1 und F2 einstellen. F1/F2 Funktionseinstellung (⇨Siehe Benutzerhandbuch). Falls die Komforteinstellung während der Verwendung eines Standard-FDT/FDTC-Panels eingeschaltet ist (betrieben wird), könnten die Luftklappen evtl. nicht automatisch schwenken. Dabei handelt es sich nicht um eine Fehlfunktion.

## Komforteinstellung Ein/Aus-Betrieb (für die Verwendung des Panels mit Komforteinstellung)

Die Komforteinstellung kann mit einem einzigen Antippen der Taste ein-/ausgeschaltet (betrieben/gestoppt) werden.

Zum Ein-/Aussschalten der Komforteinstellung mit dem Schalter **[F1]** oder **[F2]** muss die Komforteinstellung Ein/Aus-Funktion zuvor auf den Schalter **[F1]** oder **[F2]** eingestellt werden. (⇨Siehe Benutzerhandbuch.)

Anfänglich ist Komforteinstellung Ein/Aus oder High-Power-Betrieb auf den Schalter **[F1]** eingestellt. (Wird automatisch entsprechend dem angeschlossenen Innengerät bestimmt.)

Wenn die Slave-Fernbedienung eingestellt ist, kann die Komforteinstellung Ein/Aus-Einstellung nicht verwendet werden.



- Den Schalter **[F1]** (**[F2]**) drücken. Die Komforteinstellung wird eingeschaltet (betrieben).

Im Funktionsanzeigebereich des Schalters **[F1]** (**[F2]**) wird „Komforteinstellung Ein“ angezeigt.

Der aktivierte Betriebsmodus und die aktivierte Komforteinstellung der Gebläusgänge funktionieren auf Grundlage der in der Komforteinstellung eingestellten Details.

Falls die Komforteinstellung während der Verwendung des Standard-FDT, FDTC-Panels eingeschaltet ist (betrieben wird), könnten die Luftklappen evtl. nicht automatisch schwenken. Dabei handelt es sich nicht um eine Fehlfunktion.

Während das Gerät gestoppt ist, wird die Komforteinstellung auch dann nicht betrieben, wenn „Komforteinstellung Ein“ angezeigt wird. Die Komforteinstellung wird betrieben, wenn Sie den Schalter **[Bet./Stopp]** drücken, um den Gerätebetrieb zu starten.

Wenn kein Innengerät mit Komforteinstellung-Funktion verbunden ist, wird die Meldung „Ungültige Anfrage“ auf dem Bildschirm der Fernbedienung angezeigt.

Je nach Einstellung der Berechtigungs-/Verbotseinstellung (⇨Siehe Benutzerhandbuch) wird eventuell der Eingabebildschirm für das Administratorkenntwort angezeigt.

### Hinweis

Falls die Luftfeuchtigkeit um das IG herum auch dann hoch ist, nachdem die Komforteinstellung auf An gestellt wurde, kann die Komforteinstellung anhalten, um zu verhindern, dass sich Kondensation an dem IG bildet. In diesem Fall wird die Meldung „Unter Kontrolle der Tauprävention.“ angezeigt. Wenn die Luftfeuchtigkeit sinkt, wird die Komforteinstellung erneut aktiviert.

- Die Taste **[F1]** (**[F2]**) drücken. Komforteinstellung wird auf Aus gestellt (gestoppt).

„Komforteinstellung Aus“ wird im Funktionsanzeigebereich des Schalters **[F1]** (**[F2]**) angezeigt.

- Wenn zwei oder mehr Innengeräte mit Komforteinstellung-Funktion mit der Fernbedienung verbunden sind, werden die Innengerätnummer und der EIN/AUS-Zustand jeder Komforteinstellung durch Drücken des Schalters **[F1]** (**[F2]**) angezeigt. Jedes einzelne Innengerät ein-/ausschalten.

Die Komforteinstellung wird durch Tippen auf Ein ausgeschaltet und durch Tippen auf Aus eingeschaltet.

Alle verbundenen Innengeräte, die mit der Komforteinstellung-Funktion ausgestattet sind, werden durch Drücken der Taste **[Alle Ein]** ausgeschaltet.

Alle verbundenen Innengeräte, die mit Komforteinstellung-Funktion ausgestattet sind, werden durch Drücken der Taste **[Alle Aus]** button.

Im Anzeigebereich des Schalters **[F1]** (**[F2]**) wird der EIN/AUS-Zustand des Innengerätes mit der kürzesten Adresse unter den mit Komforteinstellung-Funktion ausgestatteten Innengeräten angezeigt.

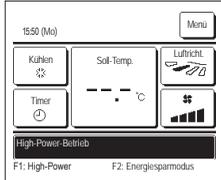
Komforteinstell. Ein/Aus		
000 An	001 Aus	002 An
003 Aus	004 An	005 Aus
006 An	007 Aus	008 An
009 Aus	010 An	011 Aus
012 An	013 Aus	014 An
015 Aus	016 An	017 Aus
018 An	019 Aus	020 An
021 Aus	022 An	023 Aus
024 An	025 Aus	026 An
027 Aus	028 An	029 Aus
030 An	031 Aus	032 An
033 Aus	034 An	035 Aus
036 An	037 Aus	038 An
039 Aus	040 An	041 Aus
042 An	043 Aus	044 An
045 Aus	046 An	047 Aus
048 An	049 Aus	050 An
051 Aus	052 An	053 Aus
054 An	055 Aus	056 An
057 Aus	058 An	059 Aus
060 An	061 Aus	062 An
063 Aus	064 An	065 Aus
066 An	067 Aus	068 An
069 Aus	070 An	071 Aus
072 An	073 Aus	074 An
075 Aus	076 An	077 Aus
078 An	079 Aus	080 An
081 Aus	082 An	083 Aus
084 An	085 Aus	086 An
087 Aus	088 An	089 Aus
090 An	091 Aus	092 An
093 Aus	094 An	095 Aus
096 An	097 Aus	098 An
099 Aus	100 An	101 Aus
102 An	103 Aus	104 An
105 Aus	106 An	107 Aus
108 An	109 Aus	110 An
111 Aus	112 An	113 Aus
114 An	115 Aus	116 An
117 Aus	118 An	119 Aus
120 An	121 Aus	122 An
123 Aus	124 An	125 Aus
126 An	127 Aus	128 An
129 Aus	130 An	131 Aus
132 An	133 Aus	134 An
135 Aus	136 An	137 Aus
138 An	139 Aus	140 An
141 Aus	142 An	143 Aus
144 An	145 Aus	146 An
147 Aus	148 An	149 Aus
150 An	151 Aus	152 An
153 Aus	154 An	155 Aus
156 An	157 Aus	158 An
159 Aus	160 An	161 Aus
162 An	163 Aus	164 An
165 Aus	166 An	167 Aus
168 An	169 Aus	170 An
171 Aus	172 An	173 Aus
174 An	175 Aus	176 An
177 Aus	178 An	179 Aus
180 An	181 Aus	182 An
183 Aus	184 An	185 Aus
186 An	187 Aus	188 An
189 Aus	190 An	191 Aus
192 An	193 Aus	194 An
195 Aus	196 An	197 Aus
198 An	199 Aus	200 An
201 Aus	202 An	203 Aus
204 An	205 Aus	206 An
207 Aus	208 An	209 Aus
210 An	211 Aus	212 An
213 Aus	214 An	215 Aus
216 An	217 Aus	218 An
219 Aus	220 An	221 Aus
222 An	223 Aus	224 An
225 Aus	226 An	227 Aus
228 An	229 Aus	230 An
231 Aus	232 An	233 Aus
234 An	235 Aus	236 An
237 Aus	238 An	239 Aus
240 An	241 Aus	242 An
243 Aus	244 An	245 Aus
246 An	247 Aus	248 An
249 Aus	250 An	251 Aus
252 An	253 Aus	254 An
255 Aus	256 An	257 Aus
258 An	259 Aus	260 An
261 Aus	262 An	263 Aus
264 An	265 Aus	266 An
267 Aus	268 An	269 Aus
270 An	271 Aus	272 An
273 Aus	274 An	275 Aus
276 An	277 Aus	278 An
279 Aus	280 An	281 Aus
282 An	283 Aus	284 An
285 Aus	286 An	287 Aus
288 An	289 Aus	290 An
291 Aus	292 An	293 Aus
294 An	295 Aus	296 An
297 Aus	298 An	299 Aus
300 An	301 Aus	302 An
303 Aus	304 An	305 Aus
306 An	307 Aus	308 An
309 Aus	310 An	311 Aus
312 An	313 Aus	314 An
315 Aus	316 An	317 Aus
318 An	319 Aus	320 An
321 Aus	322 An	323 Aus
324 An	325 Aus	326 An
327 Aus	328 An	329 Aus
330 An	331 Aus	332 An
333 Aus	334 An	335 Aus
336 An	337 Aus	338 An
339 Aus	340 An	341 Aus
342 An	343 Aus	344 An
345 Aus	346 An	347 Aus
348 An	349 Aus	350 An
351 Aus	352 An	353 Aus
354 An	355 Aus	356 An
357 Aus	358 An	359 Aus
360 An	361 Aus	362 An
363 Aus	364 An	365 Aus
366 An	367 Aus	368 An
369 Aus	370 An	371 Aus
372 An	373 Aus	374 An
375 Aus	376 An	377 Aus
378 An	379 Aus	380 An
381 Aus	382 An	383 Aus
384 An	385 Aus	386 An
387 Aus	388 An	389 Aus
390 An	391 Aus	392 An
393 Aus	394 An	395 Aus
396 An	397 Aus	398 An
399 Aus	400 An	401 Aus
402 An	403 Aus	404 An
405 Aus	406 An	407 Aus
408 An	409 Aus	410 An
411 Aus	412 An	413 Aus
414 An	415 Aus	416 An
417 Aus	418 An	419 Aus
420 An	421 Aus	422 An
423 Aus	424 An	425 Aus
426 An	427 Aus	428 An
429 Aus	430 An	431 Aus
432 An	433 Aus	434 An
435 Aus	436 An	437 Aus
438 An	439 Aus	440 An
441 Aus	442 An	443 Aus
444 An	445 Aus	446 An
447 Aus	448 An	449 Aus
450 An	451 Aus	452 An
453 Aus	454 An	455 Aus
456 An	457 Aus	458 An
459 Aus	460 An	461 Aus
462 An	463 Aus	464 An
465 Aus	466 An	467 Aus
468 An	469 Aus	470 An
471 Aus	472 An	473 Aus
474 An	475 Aus	476 An
477 Aus	478 An	479 Aus
480 An	481 Aus	482 An
483 Aus	484 An	485 Aus
486 An	487 Aus	488 An
489 Aus	490 An	491 Aus
492 An	493 Aus	494 An
495 Aus	496 An	497 Aus
498 An	499 Aus	500 An
501 Aus	502 An	503 Aus
504 An	505 Aus	506 An
507 Aus	508 An	509 Aus
510 An	511 Aus	512 An
513 Aus	514 An	515 Aus
516 An	517 Aus	518 An
519 Aus	520 An	521 Aus
522 An	523 Aus	524 An
525 Aus	526 An	527 Aus
528 An	529 Aus	530 An
531 Aus	532 An	533 Aus
534 An	535 Aus	536 An
537 Aus	538 An	539 Aus
540 An	541 Aus	542 An
543 Aus	544 An	545 Aus
546 An	547 Aus	548 An
549 Aus	550 An	551 Aus
552 An	553 Aus	554 An
555 Aus	556 An	557 Aus
558 An	559 Aus	560 An
561 Aus	562 An	563 Aus
564 An	565 Aus	566 An
567 Aus	568 An	569 Aus
570 An	571 Aus	572 An
573 Aus	574 An	575 Aus
576 An	577 Aus	578 An
579 Aus	580 An	581 Aus
582 An	583 Aus	584 An
585 Aus	586 An	587 Aus
588 An	589 Aus	590 An
591 Aus	592 An	593 Aus
594 An	595 Aus	596 An
597 Aus	598 An	599 Aus
600 An	601 Aus	602 An
603 Aus	604 An	605 Aus
606 An	607 Aus	608 An
609 Aus	610 An	611 Aus
612 An	613 Aus	614 An
615 Aus	616 An	617 Aus

## High-Power-Betrieb

Im Hochleistungs- bzw. High-Power-Betrieb wird die Raumtemperatur schnell auf einen angenehmen Wert geregelt, indem die Geräteleistung erhöht wird. Der High-Power-Betrieb endet nach maximal 15 Minuten. Danach schaltet das Gerät automatisch zum normalen Betrieb zurück. Wenn die Betriebsart umgeschaltet wird, erfolgt auch eine Umschaltung des High-Power-Betriebs auf normalen Betrieb.

Der High-Power-Betrieb muss zur **[F1]** oder **[F2]** Schalter eingestellt werden.

Werkseitig ist der Schalter **[F1]** mit dem High-Power-Betrieb belegt.



1 Drücken Sie auf den **[F1]** (**[F2]**) Schalter, um den High-Power-Betrieb zu starten.

- Bei Beteiligung des Schalters **[F1]** (**[F2]**) wird die Betriebsart aktiviert, auch wenn mit **[Betrl/Stoppl]** ausgeschaltet wurde.
- Der High-Power-Betrieb kann nur aktiviert werden, wenn Heizen oder Kühlen als Betriebsart gewählt wurde.

Während des High-Power-Betriebs erscheint „High-Power-Betrieb“ auf dem Display der Fernbedienung und „- °C“ auf der Schaltfläche „Soll-Temp.“.

- Während des High-Power-Betriebs sind die Funktionen „Soll-Temp.“ und „Lüfterstufe aendern“ deaktiviert.

2 Der High-Power-Betrieb wird in den folgenden Fällen beendet:

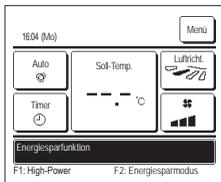
- Wenn Sie den Betrieb mit **[Betrl/Stoppl]** beenden
- Wenn Sie den Betriebsmodus ändern
- 15 Minuten nachdem der High-Power-Betrieb gestartet wurde
- Wenn Sie den High-Power-Betrieb mit dem **[F1]** (**[F2]**) Schalter beenden

## Energiesparbetrieb

Mit dieser Betriebsart kann Energie gespart werden. Die Solltemperatur wird im Kühlbetrieb auf 28 °C und im Heizbetrieb auf 22 °C festgelegt. Da die Kapazität je nach Außentemperatur automatisch geregelt wird, kann ohne Beeinträchtigung des Komforts Energie gespart werden.

Der Energiespar-Betrieb muss zur **[F1]** oder **[F2]** Schalter eingestellt werden.

Werkseitig ist der Schalter **[F2]** mit dem Energiesparbetrieb belegt.



1 Drücken Sie auf den **[F1]** (**[F2]**) Schalter, um den Energiespar-Betrieb zu starten.

- Die Betriebsart wird aktiviert, selbst wenn das Gerät beim Drücken des Schalters **[F1]** (**[F2]**) gestoppt ist.
- Der Energiesparbetrieb kann nur aktiviert werden, wenn Heizen, Kühlen oder Auto als Betriebsart gewählt wurde.

Die Meldung „Energiesparfunktion“ erscheint während des Energiesparbetriebs auf dem Display. Die Solltemperatur ist im Kühlbetrieb auf 28,0 °C und im Heizbetrieb auf 22,0 °C festgelegt. Im automatischen Betrieb wird für die Solltemperatur „- °C“ angezeigt.

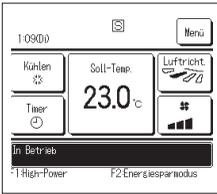
- Die Solltemperatur lässt sich während des Energiesparbetriebs nicht ändern. Wenn versucht wird, sie zu ändern, erscheint die Meldung „Ungültige Anfrage“ auf dem Display.

2 Energiespar-Betrieb wird beendet, wenn Sie das Folgende durchführen.

- Wenn Sie den Betrieb mit **[Betrl/Stoppl]** beenden
- Wenn Sie den Betriebsmodus ändern
- Wenn Sie den Energiespar-Betrieb mit dem **[F1]** (**[F2]**) Schalter beenden

# 4. Menü-Funktionen

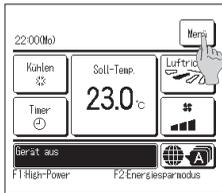
## Beschränkungen für die Slave-Fernbedienung



Bei einem Innengerät mit 2 Fernbedienungen können die folgenden Einstellungen nicht an der Slave-Fernbedienung vorgenommen werden. Für diese Einstellungen muss die Master-Fernbedienung verwendet werden.  
Auf dem Display der Slave-Fernbedienung erscheint das Symbol **S**.

Fernbedienungsfunktion	Master	Slave
Betr./Stopp, Temp.-Sollwert ändern, Lamellenposition ändern, Pendel-Lam. Autoswing, Lüfterstufe ändern	○	○
Komforteinstellung	○	×
High-Power-Betrieb, Energiesparbetrieb	○	○
Silent Mode	○	×
Hilfreiche Funktionen	○	×
Individuelle Lamellensteuerung	○	×
Einst.diffuse Luftströmung	○	×
Auto. Komforteinst.	○	×
Timer	○	○
Wochen-Timer	○	×
Favoriten Einstellung	○	○
Abwesenheitsmodus	○	×
Externer Ventilator	○	○
Sprache wählen	○	○
Silent Mode	○	×
Einstellung der drahtlosen Schnittstelle	○	×
Steuermodus & Eco-Level	○	×
Energiespareinstellung	○	×
Filter	○	○
Filtermeldung Reset	○	○
Grundeeinstellungen	○	○
Benutzereinstellung	○	○
Administratoreinstellungen	○	×
Freigabe-/Verriegelungseinstellung	○	×
Timer AG Silent-Mode-Betrieb	○	×
Einstellung Temperaturbereich	○	×
Einstellung Temperaturschritte	○	×
Solltemperaturanzeige	○	○
Fernbed. Display-Einstellung	○	○
Administrator Passwort ändern	○	○
Einstellung Funktion F1/F2	○	○
Einstellung des Kältemittellecksuchers	○	×

## Bedienung in den Menüanzeigen



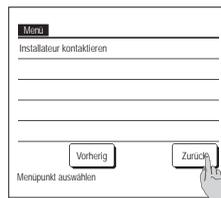
- Die Schaltfläche **Menü** in der Touchscreen-Anzeige drücken.  
Das Hauptmenü wird angezeigt.

Wenn eine bestimmte Menüoption gedrückt wird, erscheint die Einstellanzeige für diese Option.

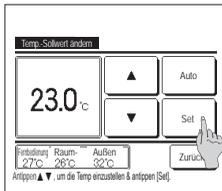
Wenn zwei oder mehr Seiten existieren, erscheint die Schaltfläche **Weiter** auf der ersten Seite und die Schaltfläche **Vorherig** auf der letzten Seite. Die Schaltflächen **Weiter** und **Vorherig** erscheinen auf den Seiten zwischen der ersten und letzten Seite.



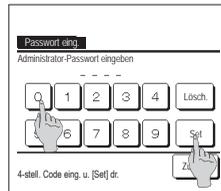
- Wird diese **Weiter** Taste gedrückt, wird der nächste Hauptbildschirm angezeigt.



- Wird diese **Zurück** Taste gedrückt, kehrt die Anzeige zum Screentouch-Bildschirm zurück.



- Wenn diese **Set** Taste auf dem Einstellbildschirm für jede Position angezeigt wird, bestätigt das Drücken der Taste die Einstellungen.  
■ Beim Drücken von **Zurück** ohne zuvor die Schaltfläche **Set** zu drücken, werden die vorgenommenen Einstellungen nicht übernommen und die vorherige Anzeige erscheint wieder.



- Wenn eine Option in diesem Handbuch mit **Administrator-Passwort** gekennzeichnet ist, erscheint die Anzeige „Passwort eing.“ nach Auswahl der Menüoption.  
Das Administrator-Passwort (4-stellige Zahl) eingeben und die Schaltfläche **Set** drücken.  
Wenn das Passwort unbekannt oder falsch ist, kann die Einstellung nicht geändert werden.

### Hinweis

- Mithilfe des Administrator-Passworts werden Funktionen und Einstellungen so eingeschränkt, dass sie nur durch Administratoren/Manager (z. B. Eigentümer des Gebäudes) ausgeführt werden können.
  - Die werkseitige Einstellung für das Administrator-Passwort findet sich in der Installationsanleitung.
- Wenn das Administrator-Passwort nicht bekannt ist, das Passwort gemäß der Installationsanleitung initialisieren.

## Wichtige Hinweise zu den einzelnen Einstellanzeigen

Um von den einzelnen Einstellanzeigen aus die folgenden Bildschirme aufzurufen, die folgenden Schaltflächen bzw. Schalter drücken.

- Zurück zum Hauptmenü ... Schaltfläche
- Zurück zur vorherigen Anzeige ... Schaltfläche
- Zurück zur Anfangsanzeige ... Schalter

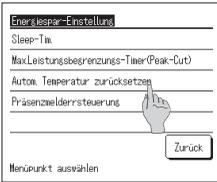
- Wenn Sie diese  Taste drücken, ohne dass Sie die Taste  für die Einstellungen zu drücken, dann sind die Einstellungen ungültig und der Bildschirm kehrt zur vorherigen Anzeige zurück. Wenn beim Einstellen der Schalter  gedrückt wird, wird die Einstellung rückgängig gemacht, der Einstellmodus wird beendet und die Anfangsanzeige erscheint wieder.
- Wenn beim Einstellen etwa 5 Minuten lang keine Schaltfläche gedrückt wird, erscheint automatisch wieder die Anfangsanzeige. Die bisherige Einstellung wird rückgängig gemacht.
- Wenn eine Schaltfläche gedrückt wird, erscheint möglicherweise die Meldung „Ungültige Anfrage“. Diese Meldung deutet nicht auf einen Fehler hin, sondern erscheint, weil die Schaltfläche auf „Sperren“ gesetzt (also nicht freigegeben) wurde.
- Die Klimaanlage muss durch Betätigen des Schalters  gestoppt werden, bevor die folgenden Einstellungen vorgenommen werden können.

Wenn während des Betriebs der Klimaanlage die Schaltfläche „Set“ gedrückt wird, erscheint die Meldung „Ungültige Anfrage“.

- Individuelle Lamellensteuerung
- Energiepareinstellung
- Einst. diffuse Luftströmung
- Administratoreinstellungen
- Sprache wählen

## 5. Einstellungen und Betrieb

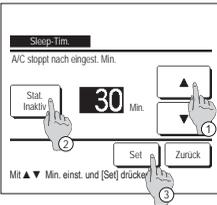
### Energiespareinstellung [Administrator-Passwort]



- 1 Die Schaltfläche  in der Touchscreen-Anzeige drücken . Die Menüanzeige „Energiespareinstellung“ erscheint.
- 2 Wenn der Energiespar-Bildschirm angezeigt wird, wählen Sie die gewünschte Position.
  - Sleep Timer
  - Max. Leistungsbegrenzungs-Timer (Peak-Cut)
  - Autom. Temperatur zurücksetzen
  - Präsenzmelderrsteuerung

#### ■ Einschlafautomatik

Hält den Betrieb an, wenn die eingestellte Zeit seit Beginn des Betriebs abgelaufen ist.



- 1 Die Schaltfläche  in der Touchscreen-Anzeige drücken  => . Die Anzeige „Einschlafautomatik“ erscheint.
- 2 Wählen Sie die gewünschte Uhrzeit mit den ,  Tasten. Einstellbereich: 30 bis 240 Minuten in Intervallen von 10 Minuten.
- 3 Die Schaltfläche  drücken, um zwischen „Stat. Aktiv“ und „Stat. Inaktiv“ umzuschalten.
  - „Aktivieren“: der Betrieb hält immer bei der eingestellten Uhrzeit an.
  - „Deaktivieren“: die Einschlafautomatik ist nicht in Betrieb.

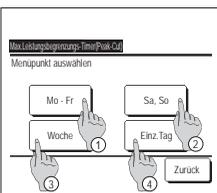
Wenn der Sleep-Timer nicht verwendet werden soll, „Stat. Inaktiv“ einstellen.
- 4 Nach der Einstellung drücken Sie auf die Taste . Im Display erscheint wieder das Menü „Energiespareinstellung“.

#### ■ Max. Leistungsbegrenzungs-Timer (Peak-Cut)

Die Zeiten für Start und Stopp des Betriebs mit Leistungsbegrenzung (Obergrenze) und „Max. Leistungsbegr. %“ einstellen.

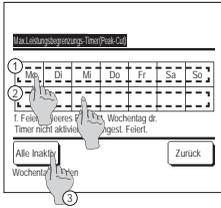
##### Hinweis

- Wenn der Max. Leistungsbegrenzungs-Timer (Peak-Cut) benutzt wird, vergessen Sie nicht, die Uhr vorzustellen.
- Die Steuerung mit „Max. Leistungsbegrenzungs-Timer (Peak-Cut)“ steht je nach Innengeräte-/Außengeräte-Kombination eventuell nicht zur Verfügung.

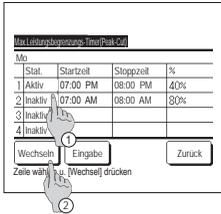


- 1 Die Schaltfläche  in der Touchscreen-Anzeige drücken  => . Wenn die Anzeige zum Auswählen des Einstellbereichs für „Max. Leistungsbegrenzungs-Timer (Peak-Cut)“ erscheint, den einzustellenden Wochentag auswählen.
 

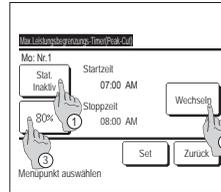
<ol style="list-style-type: none"> <li>① Mo-Fr: Montag – Freitag</li> <li>② Sa, So: Samstag, Sonntag</li> <li>③ Woche: Montag - Sonntag</li> <li>④ Einz.Tag: Wechselt zur Anzeige für die Einstellung des Wochentags. (≠*2)</li> </ol>	}	(≠*4)
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-------



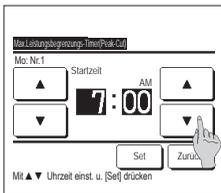
- 2 Wenn der gewünschte Wochentag ① auf der Anzeige gedrückt wird, dann werden die Einstellungen des Wochentags angezeigt. (#\*5)
- 3 Um die Feiertage einzustellen, drücken Sie auf dem Block ② unterhalb der Tagesanzeige, um zwischen ② (Urlaubeinstellungen) und "(Leer)" (Reset) umzuschalten. An dem als Feiertag festgelegten Tag schaltet der Timer die Klimaanlage nicht ein. Zwei und mehr Feiertage können eingestellt werden.



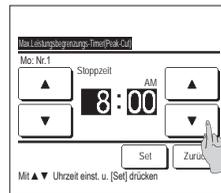
- 5 Der Bildschirm mit den aktuellen Einstellungen wird angezeigt. Wenn die Einstellungen geändert oder neue Einstellungen hinzugefügt werden sollen, ① eine Zeilennummer für die Einstellung auswählen und die Schaltfläche ② [Wechseln] drücken.



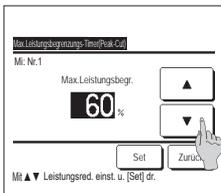
- 6 Die Detailanzeige der Timer-Einstellungen erscheint.
- ① Die Schaltfläche [Stat. Inaktiv] drücken, um zwischen [Stat. Aktiv] und [Stat. Inaktiv] umzuschalten.
- ② Wenn die Schaltfläche [Wechseln] gedrückt wird, können Startzeit und Stoppzeit geändert werden. (#\*7)
- ③ Wenn die Schaltfläche [Max. Leistungsbezug] gedrückt wird, kann [Max. Leistungsbezug %] eingestellt werden. (#\*9)



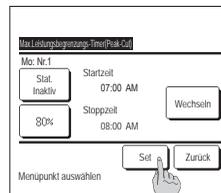
- 7 Startzeit einstellen. Stunden und Minuten mit den Schaltflächen ▲ ▼ einstellen. Die Zeit kann in Intervallen von 5 Minuten eingestellt werden. Nach dem Einstellen die Schaltfläche [Set] drücken. (#\*8)



- 8 Stoppzeit einstellen. Stunden und Minuten mit den Schaltflächen ▲ ▼ einstellen. Die Stoppzeit kann von 5 Minuten nach der Startzeit bis 24:00 in Intervallen von 5 Minuten eingestellt werden. Nach dem Einstellen die Schaltfläche [Set] drücken. (#\*10)



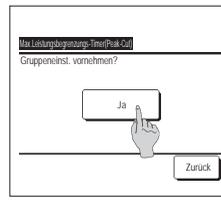
- 9 „Max. Leistungsbezug %“ einstellen. „Max. Leistungsbezug %“ mit den Schaltflächen ▲ ▼ einstellen. Max. Leistungsbezug % kann auf 0 %, 40 %, 60 % oder 80 % eingestellt werden.
- J e niedriger Max. Leistungsbezug % eingestellt wird, desto höher ist die Energieeinsparung.**
- Nach dem Einstellen die Schaltfläche [Set] drücken. (#\*10)



- 10 Die Anzeige zur Überprüfung der Einstellungen (#\*6) erscheint. Bei **Betätigung der Schaltfläche [Set]** wird die Einstellung bestätigt und die Anzeige zur Überprüfung der Einstellung für einen Wochentag (#\*5) erscheint.



- 12 Die Anzeige zur Überprüfung der Einstellung für einen Wochentag aufrufen. Um die Einstellung zu speichern, die Schaltfläche [Eingabe] drücken.
- a) Gruppeneinstellung: (1-① Mo - Fr, 1-② Sa, So, 1-③ Woche) Die Anzeige zur Überprüfung der Gruppeneinstellung aufrufen. (#\*13)
- b) Einzeleinstellung: (1-④ Einz.Tag) Die Einstellung speichern und die Anzeige zur Auswahl eines Wochentags aufrufen. (#\*2)



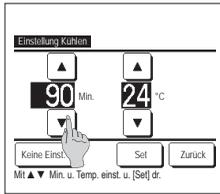
- 13 Die Anzeige zur Bestätigung der Gruppeneinstellung aufrufen. Die Schaltfläche [Ja] drücken und die Einstellung speichern. Nach dem Speichern wechselt die Anzeige zur Überprüfung der Einstellung für einen Wochentag. (#\*2)
- 14 Wenn die Einstellung für einen neuen Wochentag vorgenommen werden soll, erneut wie in Schritt 2 erläutert vorgehen.

## ■ Autom. Temperatur zurücksetzen

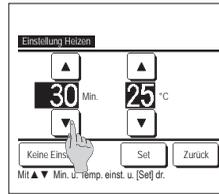
Wenn die eingestellte Zeit abgelaufen ist, gilt wieder die Solltemperatur.



- Die Schaltfläche **Menü** auf der Anfangsanzeige drücken und **Energiespareinstellung** => **Autom. Temperatur zurücksetzen** wählen. Die Anzeige „Autom. Temperatur zurücksetzen“ erscheint. Beim Einstellen für den Kühlbetrieb **Einstellung Kühlen** bzw. beim Einstellen für den Heizbetrieb **Einstellung Heizen** drücken. „Einstellung Kühlen“ umfasst Kühlen, Entfeuchten und Auto. „Einstellung Heizen“ gilt nur für Heizen. Zeiteinstellbereich: 20 - 120 Min. in Intervallen von 10 Minuten Solltemperaturbereich: Bereich Kann innerhalb des vorgegebenen Temperaturbereichs gemäß dem Menü Soll-Temp.-Bereich eingestellt werden.



- Gewünschte Zeit und Temperatur mit den Schaltflächen **▲** / **▼** einstellen. Bei Betätigung der Schaltfläche **Set** wird die Einstellung bestätigt und die vorherige Anzeige erscheint wieder. Wenn die Taste **Keine Einst.** gedrückt wird, wird "-- min. --°C" angezeigt und die Zurückstellung der Temperatur wird nicht durchgeführt.



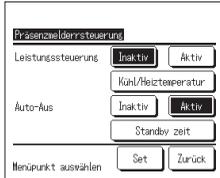
- Das Verfahren für die Einstellung im Kühlbetrieb kann auch für die Einstellung im Heizbetrieb angewendet werden.

## ■ Präsenzmelderrsteuerung (für IG mit Bewegungsmeldern)

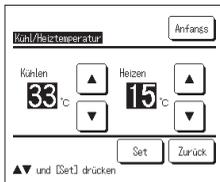
Die Anwesenheit von Menschen und die Intensität der Bewegung werden von einem Bewegungssensor erkannt, um verschiedene Kontrollen durchzuführen.

■ Wenn die FB als Slave-FB eingestellt ist, kann die Präsenzmelderrsteuerung nicht eingestellt werden.

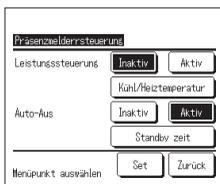
- Die **Menü**-Taste auf dem Bildschirm OBEN antippen und **Energiespar-Einstellung** => **Präsenzmelderrsteuerung** auswählen. Der Präsenzmelderrsteuerung-Bildschirm und die Inhalte der aktuellen Einstellung werden angezeigt.



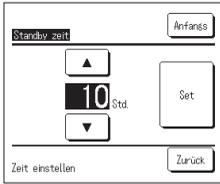
- Aktiv/Inaktiv für die Leistungssteuerung auswählen. Wenn dies aktiviert wird, wird die eingestellte Temperatur je nach Intensität der Bewegung in Schritten von bis zu  $\pm 3,0$  korrigiert. Die **Kühl/Heiztemperatur**-Taste antippen.



- Die **▲** / **▼**-Taste verwenden, um die Temperatur einzustellen, und dann die **Set**-Taste antippen. Vorübergehende Einstellung der Solltemperatur. Der mögliche Bereich ist wie folgt:  
Kühlen: 25 bis 35°C (1°C-Intervalle, Werkseinstellungen: 33°C)  
Heizen: 10 bis 20°C (1°C-Intervalle, Werkseinstellungen: 15°C)  
Wenn die Intensität der Bewegung weiterhin gering ist, wird Soll-Temp. auf die Solltemperatur geändert und die Leistung der Klimaanlage wird verringert. „Leistungssteuerung EIN“ wird angezeigt, während die Leistungssteuerung auf EIN gestellt wird. Die korrekte Temperatur wird auch für Soll-Temp. angezeigt.



- Aktiv/Inaktiv für Auto-Aus auswählen. Wenn dies aktiviert ist, beurteilt es anhand der Intensität der Bewegung, dass keine Menschen in der Nähe sind. Nach einer Stunde befindet sich das Gerät im Zustand „Wartebetrieb“. Die **Standbyzeit**-Taste antippen.



- 5 Die  / -Taste verwenden, um die Temperatur einzustellen, und dann die -Taste antippen. Sie können die Zeit zwischen 1 und 50 Stunden in 1-Stunden-Intervallen einstellen. Vorübergehend die Zeitspanne festlegen, die zwischen dem Zeitpunkt, an dem nach dem Einstellen des Zustands „Wartebetrieb“ kontinuierlich festgestellt wird, dass kein Mensch anwesend ist, und dem Zeitpunkt, an dem „Vollständiger Stopp“ eingestellt wird, erforderlich ist.

Wartebetrieb:

Das Gerät wird angehalten, aber nimmt den Betrieb wieder auf, wenn die Anwesenheit von Menschen erkannt wird. Wenn sich die Einheit im Zustand „Wartebetrieb“ befindet, wird „Im Auto-Off-Modus“ in der Meldungs-Anzeige angezeigt.

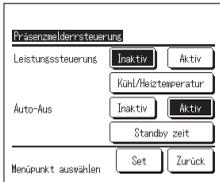
Vollständiger Stopp:

Wenn Auto-Aus aktiviert ist, hält das Gerät an.

Das Gerät nimmt den Betrieb erst wieder auf, wenn die Anwesenheit von Menschen erkannt wird.

Die Meldung „Im Auto-Off-Modus“ wird in der Meldungs-Anzeige ausgeblendet und die Betriebsleuchte erlischt.

Um den Vorgang neu zu starten, drücken Sie den Schalter .



- 6 Nachdem Sie die einzelnen Einträge eingestellt haben, die -Taste drücken.

Die Präsenzmelderrsteuerung ist eingestellt.

\* Wenn Sie nicht die -Taste auf diesem Bildschirm drücken, wird die Präsenzmelderrsteuerung nicht ausgeführt.

#### ■ Zum Ausführen der Präsenzmelderrsteuerung



Falls die Präsenzmeldereinstellung auch dann nicht aktiviert wird, wenn die oben beschriebenen Einstellungen gemacht wurden, wird die Präsenzmelderrsteuerung nicht ausgeführt.

Überprüfen, dass die Präsenzmeldereinstellung auf „Aktiv“ gestellt ist. Falls sie auf „Inaktiv“ gestellt ist, ändern Sie es auf „Aktiv“.

Die -Taste auf dem Bildschirm OBEN antippen und  =>  =>  auswählen.

## Individuelle Lamellensteuerung

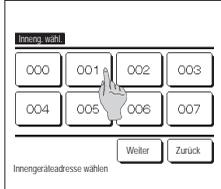
Der Schwingbereich (obere, untere, linke und rechte Grenzposition) der Lamelle an jedem Gebläseausgang kann nach Bedarf eingestellt werden.

■ Wenn die Fernbedienung als Slave-Fernbedienung konfiguriert wurde, kann die individuelle Lamellensteuerung nicht eingestellt werden.

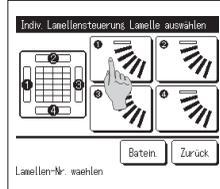
- 1 Drücken Sie auf die **Menü** Taste auf dem Touchscreen und wählen Sie **Hilfreiche Funktionen** ⇒ **Individuelle Lamellensteuerung**, oder drücken Sie die **Lamellenposition ändern** Taste auf dem Touchscreen und wählen Sie **Anz. Lamellest.**, und geben Sie dann das Administrator-Passwort ein.

Wenn ein Innengerät mit der Fernbedienung verbunden ist: **☞ 3**

Wenn zwei oder mehr Innengeräte mit einer Fernbedienung verbunden sind: **☞ 2**



- 2 Wenn zwei oder mehr IGs ist mit dem R/C verbunden sind, wird eine Liste der IGs angezeigt. Das einzustellende Innengerät auswählen.



- 3 Wählen Sie die Anzahl der Lamellen, bei der sich der Bewegungsbereich ändern soll. **☞ 4**

■ Wenn Sie die Individuelle Lamellensteuerung ausführen, während das Gerät gestoppt ist und sich zwei oder mehr Lamellen am Gebläseausgang befinden, wie solche des FDT-Typs, wird sich die Lamelle bei Gebläseausgang Nr. ① weiterhin bewegen, während der Gebläseausgang-Auswahlschirm angezeigt wird. Die Abbildung im Display zeigt das installierte Gerät vom Fußboden aus gesehen. Die Lamelle anhand dieser Abbildung auswählen. Nach Auswahl des Gebläseausgangs bewegt sich die Lamelle mit der ausgewählten Nummer.

### Hinweis

• Dieser Vorgang wird nicht ausgeführt, wenn während des Betriebs die Individuelle Lamellensteuerung eingestellt ist.

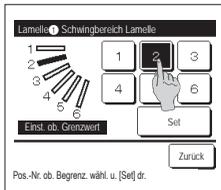
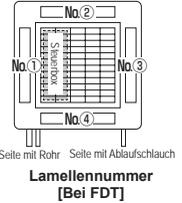
■ Durch Drücken der Schaltfläche **Balken** können alle Lamellen auf einmal eingestellt werden (außer bei FDKs mit linker/rechter Lamelle).

■ Wenn sich am Gebläseausgang nur eine Lamelle befindet, wie beim FDE, wird nur die einstellbare Lamelle angezeigt.

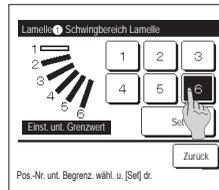
Bei einem FDK mit linker/rechter Lamelle die obere/untere Lamelle oder die linke/rechte Lamelle auswählen.

Bei Auswahl der oberen/unteren Lamelle (①): **☞ 4**

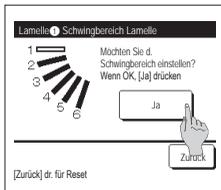
Bei Auswahl der linken/rechten Lamelle (②): **☞ 8**



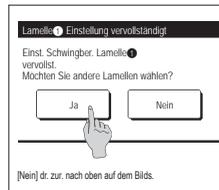
- 4 Eine der Positionen **1** bis **6** für die Obergrenze des Lamellenschwingbereichs auswählen. Nach der Auswahl des Bereichs die Schaltfläche **Set** drücken.



- 5 Eine der Positionen **1** bis **6** für die Untergrenze des Lamellenschwingbereichs auswählen. Der Schwingbereich zwischen den Positionen für die Ober- und Untergrenze wird schwarz angezeigt. Nach der Auswahl des Bereichs die Schaltfläche **Set** drücken.

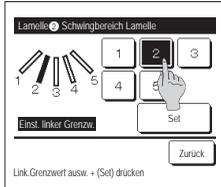


- 6 Die Bestätigungsanzeige für den Lamellenschwingbereich erscheint.

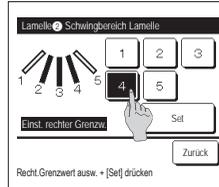


- 7 Die Bestätigungsanzeige für die Beendigung der Einstellungen erscheint. Um andere Lamellenbewegungen zu ändern, drücken Sie die Taste **Ja** (**☞ 3**). Um die Einstellung zu beenden, die Schaltfläche **Nein** drücken. Die Anfangsanzeige erscheint wieder.

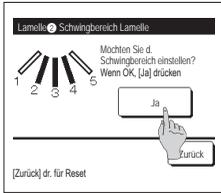
[Bei Auswahl von linker/rechter Lamelle bei FDK mit linker/rechter Lamelle]



- 8 Wählen Sie einer der linken Begrenzungspositionen von **1** bis **5** für den Lamellenbewegungsbereich. Nach der Auswahl des Bereichs die Schaltfläche **Set** drücken.



- 9 Wählen Sie einer der linken Begrenzungspositionen von **1** bis **5** für den Lamellenbewegungsbereich. Der Schwingbereich zwischen den Positionen für die linke und rechte Grenze wird schwarz angezeigt. Nach der Auswahl des Bereichs die Schaltfläche **Set** drücken.



**10** Die Bestätigungsanzeige für den Lamellenschwingbereich erscheint.



**11** Die Bestätigungsanzeige für die Beendigung der Einstellungen erscheint. Zum Ändern weiterer Lamellenschwingbereiche die Schaltfläche  drücken. (\*\*#3) Um die Einstellung zu beenden, die Schaltfläche  drücken. Die Anfangsanzeige erscheint wieder.

**Hinweis**

Wenn das Gerät mit maximal 50 cm Abstand von einer Wand installiert wird, empfiehlt es sich, den Schwingbereich der linken/rechten Lamelle folgendermaßen einzustellen:

- Wenn die rechte Seite zur Wand weist **Re./l. Lamelle: Schwingbereich [1] bis [4]**
- Wenn die linke Seite zur Wand weist **Re./l. Lamelle: Schwingbereich [2] bis [5]**



**Einst.diffuse Luftströmung (bei Panel für diffuse Luftströmung)**

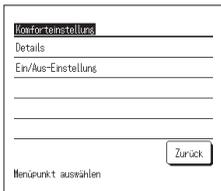
Sie können die Komforteinstellung ein-/ausschalten (Betrieb/Stopp) und Sie können auch die Bewegung des Panels mit der Komforteinstellung für jeden Gebläseausgang und für jeden Betriebsmodus aktivieren/deaktivieren.

■ Wenn die Fernbedienung als Slave-Fernbedienung konfiguriert wurde, kann „Einst.diffuse Luftströmung“ nicht eingestellt werden.

**1** Die Taste  auf dem Bildschirm OBEN antippen und **Hilfreiche Funktionen** =>  wählen.

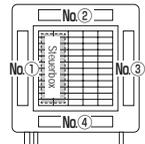
Das Komforteinstellung-Menü wird angezeigt.

■ Je nach Einstellung der Berechtigungs-/Verbotseinstellung (\*\*Siehe Benutzerhandbuch.) wird eventuell der Eingabebildschirm für das Administrator Kennwort angezeigt.

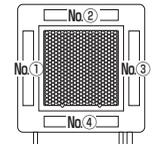


**2** Ein gewünschtes Element antippen.

- ① Details ..... Sie können für jeden Gebläseausgang in jedem Betriebsmodus die Ausführung der Komforteinstellung-Bewegung aktivieren oder deaktivieren. (\*\*#16)
- ② Ein/Aus-Einstellung... Sie können die Komforteinstellung für den unter ① Details aktivierten Gebläseausgang ein-/ausschalten (Betrieb/Stopp). (\*\*#16)



Seite mit Rohr Seite mit Abflauschlauch  
**Gebläseausgang Nr. [Bei FDT]**

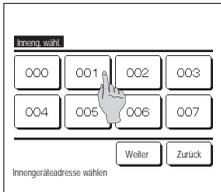


Seite mit Abflauschlauch Seite mit Rohr  
**Lamellennummer [Bei FDTC]**

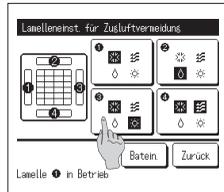
**Hinweis**

• Falls die Luftfeuchtigkeit um das IG herum auch dann hoch ist, nachdem die Komforteinstellung auf An gestellt wurde, kann die Komforteinstellung anhalten, um zu verhindern, dass sich Kondensation an dem LU bildet. In diesem Fall wird die Meldung „Unter Kontrolle der Tauprevention.“ angezeigt. Wenn die Luftfeuchtigkeit sinkt, wird die Komforteinstellung erneut aktiviert.

**Details**



**1** Wenn zwei oder mehr IGs ist mit dem R/C verbunden sind, wird eine Liste der IGs angezeigt. Das einzustellende Innengerät auswählen.

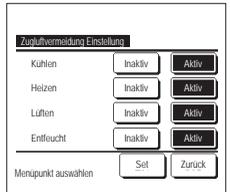


**Hinweis**

• Dieser Vorgang wird nicht ausgeführt, wenn während des Betriebs die Komforteinstellung eingestellt ist.

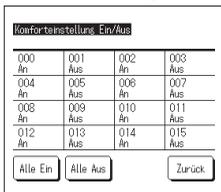
■ Durch Drücken der Schaltfläche  können alle Gebläseausgänge auf einmal eingestellt werden.

Ein Symbol, das den Betriebsmodus anzeigt, wird bei jeder Gebläseausgangstaste angezeigt. Wenn „Einst.diffuse Luftströmung“ aktiviert ist, wird die Symbolfarbe umgekehrt (beispielsweise ist in der linken Abbildung bei den Gebläseausgängen ①, ③ und ④ im Kühlbetrieb die diffuse Luftströmung aktiviert).



**3** Wählen Sie, für jeden Betriebsmodus aktivieren/deaktivieren. Nach der Auswahl die Schaltfläche  drücken. Die Anzeige zur Auswahl des Gebläseausgangs erscheint wieder.

**Ein/Aus-Einstellung**



**1** Die Innengerätummer und der Ein/Aus-Zustand jeder Komforteinstellung-Funktion werden angezeigt, um die Ein/Aus-Einstellung der Komforteinstellung zu ermöglichen. Die Komforteinstellung wird durch Tippen auf Ein ausgeschaltet und durch Tippen auf Aus eingeschaltet.

Wenn zwei oder mehr Innengeräte, die mit der Komforteinstellung-Funktion ausgestattet sind, mit der Fernbedienung verbunden werden, werden die zwei oder mehr Innengeräte angezeigt.

Alle verbundenen Innengeräte, die mit Komforteinstellung-Funktion ausgestattet sind, werden durch Drücken der Taste

ausgeschaltet.

Alle verbundenen Innengeräte, die mit der Komforteinstellung-Funktion ausgestattet sind, werden durch Drücken der Taste

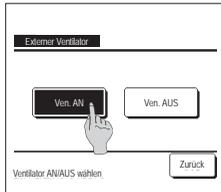
eingeschaltet.

## Lüfterbetriebs (wenn Ventilator installiert ist)

Die Lüftung wird ein- oder ausgeschaltet, wenn ein Ventilator installiert ist.

1 Die Schaltfläche **Menü** in der Touchscreen-Anzeige drücken **Hilfreiche Funktionen** ⇒ **Externer Ventilator**.

- Der Ventilatorbetrieb wird aktiviert, falls der externe Ventilator auf „Unabhängig“ eingestellt wird (Einzelheiten dazu finden sich in der Installationsanleitung).
- Wenn „Externer Ventilator“ auf „Inaktiv“ oder „Gekoppelt“ gesetzt wird, ist der Ventilatorbetrieb deaktiviert.



2 Die externe Belüftung wird angezeigt.

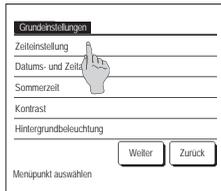
Bei Betätigung der Schaltfläche **Ven. AN** startet der Ventilatorbetrieb.

Um den Ventilatorbetrieb zu stoppen, die Schaltfläche **Ven. AUS** drücken.

- Wenn der Ventilatorbetrieb auf „Gekoppelt“ gesetzt wurde, ist er mit dem Betrieb/Stopp der Klimaanlage gekoppelt (siehe Installationsanleitung).

## Grundeinstellungen

1 Die Schaltfläche **Menü** in der Touchscreen-Anzeige drücken **Benutzereinstellung** ⇒ **Grundeinstellungen**.



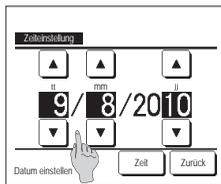
2 Wenn das Menü „Grundeinstellungen“ erscheint, die gewünschte Option auswählen.

- Zeiteinstellung
- Datums- und Zeitanzeige
- Sommerzeit
- Kontrast
- Hintergrundbeleuchtung
- Steuerungston
- Betriebslampe Leuchtdichte

### ■ Zeiteinstellung

Sie können das aktuelle Datum und die Uhrzeit einstellen und ändern.

1 Die Schaltfläche **Menü** in der Touchscreen-Anzeige drücken **Benutzereinstellung** ⇒ **Grundeinstellungen** ⇒ **Zeiteinstellung**.



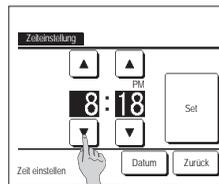
2 Die „Uhrzeiteinstellung“ wird angezeigt.

„tt/mmjj“ mit den Schaltflächen

▲ ▼ einstellen.

Nach dem Einstellen die Schaltfläche **Zeit** drücken.

- Die „Zeiteinstellung“ ist Voraussetzung für die folgenden Einstellungen.
  - Max. Leistungsbegrenzungs-Timer (Peak-Cut)
  - Stellen Sie den Timer der Uhr ON, stellen Sie den Timer der Uhr OFF
  - Wochen-Timer
  - Timer AG Silent-Mode-Betrieb
  - Filterm. Reset, Einstellen des Datums der nächsten Reinigung



3 Mit der Taste auf dem Bildschirm für die Einstellung der Uhr stellen Sie die „Stunde : Minute“ ▲ ▼ ein.

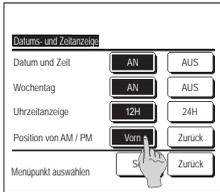
Nach dem Einstellen die Schaltfläche **Set** drücken.

Um „tt/mm/jj“ zu ändern, die Schaltfläche **Datum** drücken.

## ■ Datums- und Zeitanzeige

Die Datums- und Zeitanzeige lässt sich einstellen und korrigieren.

- 1 Die Schaltfläche  in der Touchscreen-Anzeige drücken  ⇒  ⇒ .



- 2 Die „Uhrzeiteinstellung“ wird angezeigt.

für Datum und Zeit drücken.

für einen Wochentag drücken.

„12 Std.“ oder „24 Std.“ für „Uhrzeitanzeige“ drücken.

... Um 15:50 Uhr wird „3:50PM“ angezeigt.

... Um 15:50 Uhr wird „15:50“ angezeigt.

Die Position von AM/PM festlegen.

... „PM3:50“ wird angezeigt.

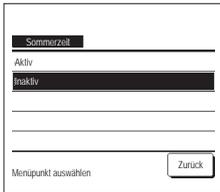
... „3:50PM“ wird angezeigt.

- 3 Nach dem Einstellen die Schaltfläche  drücken.

## ■ Sommerzeit

Sie können die aktuelle Uhrzeit um eine Stunde ändern.

- 1 Die Schaltfläche  in der Touchscreen-Anzeige drücken  ⇒  ⇒ .



- 2 Die „Sommerzeiteinstellung“ wird angezeigt.

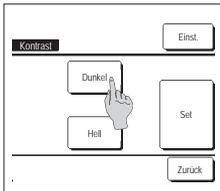
Umschaltung von  auf  ... Aktuelle Zeit + 1 Std. wird angezeigt.

Umschaltung von  auf  ... Aktuelle Zeit – 1 Std. wird angezeigt.

## ■ Kontrast

Der Kontrast auf dem LCD-Display kann eingestellt werden.

- 1 Die Schaltfläche  in der Touchscreen-Anzeige drücken  ⇒  ⇒ .

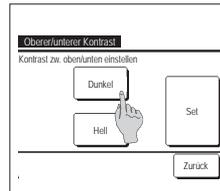


- 2 Die „Kontrastanpassung“ wird angezeigt.

„Kontrast“ in der Anzeige „Grundeinstellungen“ drücken. Den Kontrast im Display durch Betätigen der Schaltfläche  oder  nach Belieben ändern.

- 3 Nach dem Einstellen die Schaltfläche  drücken.

(Wenn sich der Kontrast zwischen dem oberen und unteren Rand des Bildschirms unterscheidet)

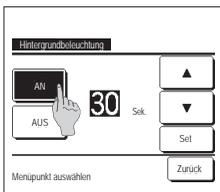


- 4 Drücken Sie auf die Taste  um den oberen/unteren Kontrastbildschirm anzuzeigen.
- 5 Der Kontrast der unteren Hälfte des Bildschirms ändert sich, wenn Sie die /  Taste drücken. Den Kontrast so einstellen, dass er in den beiden Bereichen übereinstimmt.
- 6 Nachdem Sie die Einstellung vorgenommen haben, drücken Sie die Taste .

## ■ Hintergrundbeleuchtung

Die Hintergrundbeleuchtung kann an- und ausgeschaltet werden und die Dauer der Beleuchtung eingestellt werden.

- 1 Die Schaltfläche  in der Touchscreen-Anzeige drücken  ⇒  ⇒ .



- 2 Die „Hintergrundeinstellung“ wird angezeigt.

Die Schaltfläche AN oder AUS für die Hintergrundbeleuchtung drücken und die Beleuchtungsdauer wählen (5 - 90 Sekunden in Intervallen von 5 Sekunden).

... Die Hintergrundbeleuchtung wird bei Berührung des LCD-Displays eingeschaltet.

Wenn für die eingestellte Dauer keine Bedienung erfolgt, schaltet sie sich automatisch aus.

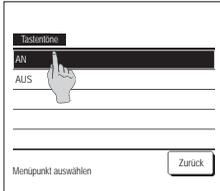
... Die Hintergrundbeleuchtung schaltet sich auch bei Berührung des LCD-Displays nicht ein.

- 3 Nach dem Einstellen die Schaltfläche  drücken.

## ■ Tastentöne

Die Fernbedienungstöne beim Berühren des Touchscreen können ein- bzw. ausgeschaltet werden.

1 Die Schaltfläche **Menü** in der Touchscreen-Anzeige drücken **Benutzereinstellung** ⇒ **Grundeinstellungen** ⇒ **Tastentöne**.



2 Die „Einstellung für den Steuerungston“ wird angezeigt.

AN oder AUS für die Fernbedienungstöne auswählen.

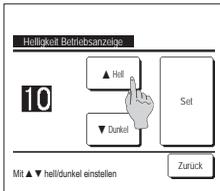
**AN** ... Wenn eine Schaltfläche auf dem Display gedrückt wird, ist ein akustisches Signal zu hören.

**AUS** ... Es ist kein Signal zu hören.

## ■ Helligkeit Betriebsanzeige

Die Helligkeit der Betriebsanzeige kann eingestellt werden.

1 Die Schaltfläche **Menü** in der Touchscreen-Anzeige drücken **Benutzereinstellung** ⇒ **Grundeinstellungen** ⇒ **Helligkeit Betriebsanzeige**.



2 Die „Anpassung für die Leuchtdichte der Betriebslampe“ wird angezeigt.

Die Helligkeit der Betriebsanzeige kann mit der Schaltfläche **▲ Hell** / **▼ Dunkel** auf den gewünschten Pegel eingestellt werden.

3 Nachdem Sie die Einstellung vorgenommen haben, drücken Sie die Taste **Set**.

## Timer

### Hinweis

• Die Einstellung der Uhr muss vorgenommen werden, wenn das Gerät Timer Einstellen ON oder Einstellen OFF verwendet wird.

1 Die Schaltfläche **Menü** in der Touchscreen-Anzeige drücken **Hilfreiche Funktionen** ⇒ **Timer**.



2 Drücken Sie auf die gewünschte Position im Timer-Menu.

- Gerät EINSchalten nach Stunden
- Gerät AUSschalten nach Stunden
- Gerät EINSchalten nach Uhrzeit
- Gerät AUSschalten nach Uhrzeit
- Wochen-Timer
- Bestätigen

Wenn der Timer eingestellt wurde, erscheint die Schaltfläche **Bestät.**.

Die Schaltfläche erscheint nur, wenn der Timer eingestellt wurde.

Die Zeiten zum Timer-gesteuerten Ein- und Ausschalten des Geräts können für die gesamte Woche festgelegt werden.

- Die einzelnen Timereinstellungen können kombiniert werden. Die zulässigen Kombinationen sind im Folgenden aufgeführt.

### Zulässige Einstellungskombination (=: Zulässig, x: Unzulässig)

	Sleep-Tim.	OFF n. Std.	ON n. Std.	OFF n. Zeit	ON n. Zeit	Wo.-Timer
Sleep-Tim.		x	x	o	o	o
OFF n. Std.	x		x	x	x	x
ON n. Std.	x	x		x	x	x
OFF n. Zeit	o	x	x		o	x
ON n. Zeit	o	x	x	o		x
Wo.-Timer	o	x	x	x	x	

Bei einer unzulässigen Kombination erscheint 3 Sekunden lang die Meldung „Die Komb. der Einstell ist ungültig“.

- Die folgenden Prioritäten gelten für die Timer-Einstellungen (①→③).

① Gerät ausschalten nach Stunden/Uhrzeit, Wochen-Timer AUS

② Sleep-Timer

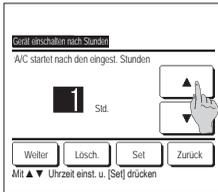
③ Gerät einschalten nach Stunden/Uhrzeit, Wochen-Timer AN

- In der Anfangsanzeige werden die Timereinstellungen in der Reihenfolge „Ausschaltzeit für Sleep-Timer“, „Einschaltzeit“ und „Ausschaltzeit“ angezeigt.

## ■ Gerät einschalten nach Stunden

Wenn die eingestellte Zeit abgelaufen ist, startet die Klimaanlage.

1 Die Schaltfläche **Menü** in der Touchscreen-Anzeige drücken **Hilfreiche Funktionen** ⇒ **Timer** ⇒ **Gerät einschalten nach Stunden**.



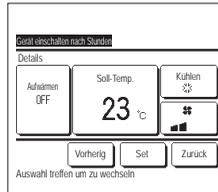
2 Das Einstellen für den Einstell-Timer wird angezeigt.

Die Stunden für den Zeitraum bis zum Gerätestart mit dem Timer mit den Schaltflächen **▲** **▼** auswählen.

Einstellbereich: 1 bis 12 Stunden (in Intervallen von 1 Stunde)

3 Wenn die Betriebsbedingungen zu Beginn des Betriebs eingestellt wurden, drücken Sie auf die **Weiter** Taste. (☞4)

Wenn die Betriebsbedingungen nicht festgelegt werden sollen, die Schaltfläche **Set** drücken.



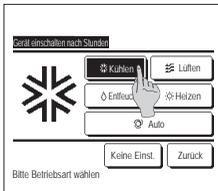
4 Stellen Sie die folgenden Betriebsbedingungen ein.

- ① Aufwärmen AN/AUS (nur Master-Fernbedienung)
- ② Betriebsart ... ☞5
- ③ Solltemperatur ... ☞6
- ④ Lüfterstufe ... ☞7

- Die AufwärmEinstellung ist nur mit der Master-Fernbedienung möglich.
- Die Betriebsart vor der Solltemperatur einstellen.

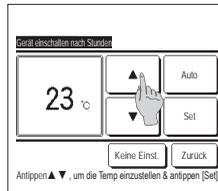
### Hinweis **Aufwärmen**

- Um den Raum bis zur eingestellten Gerätestartzeit nahezu bis zur Solltemperatur aufzuwärmen, veranschlagt der Mikrocomputer die Gerätestartzeit auf der Basis des letzten Aufwärmbetriebs und startet den Betrieb 5 bis 60 Minuten früher.
- Wenn der Aufwärmbetrieb auf AN gesetzt wurde, den Timer auf mindestens eine Stunde vor dem Timer-gesteuerten Gerätestart einstellen. Wenn er um weniger als eine Stunde vorgestellt wird, erscheint in der Anzeige die Meldung „Vorwärmen gelocht“. Dies gilt für das Einschalten des Geräts nach Stunden und nach Zeit.



5 Drücken Sie auf den gewünschten Betriebsmodus.

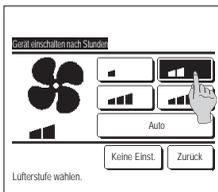
Wenn die Schaltfläche **Keine Einst.** gedrückt wird, erfolgt der Gerätestart mit der letzten Einstellung. (☞4)



6 Wählen Sie die gewünschte Temperatur bei 1 °C Intervallen) mit der Taste **▲** **▼**. Oder die Schaltfläche **Auto** drücken und „Autom. Temp. Einstellung“ wählen.

Nach dem Einstellen die Schaltfläche **Set** drücken. (☞4)

Wenn die **Keine Einst.** Taste gedrückt wird, wird „-- °C“ angezeigt und der Betrieb beginnt mit der zuletzt eingestellten Temperatur.



7 Die gewünschte Lüfterstufe wählen.

Wenn die Schaltfläche **Keine Einst.** gedrückt wird, startet der Lüfter mit der letzten Einstellung. (☞4)

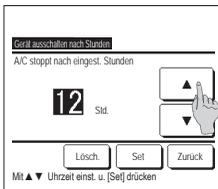
8 Nachdem die gewünschten Inhalte auf dem Bildschirm im Schritt 4 der vorherigen Seite eingestellt wurde, drücken Sie auf die **Set** Taste.

Der Betrieb startet die eingestellte Anzahl von Stunden später.

## ■ Gerät ausschalten nach Stunden

Wenn die eingestellte Zeit abgelaufen ist, stoppt die Klimaanlage.

1 Die Schaltfläche **Menü** in der Touchscreen-Anzeige drücken **Hilfreiche Funktionen** ⇒ **Timer** ⇒ **Gerät ausschalten nach Stunden**.



2 Der Bildschirm zum Ausschalten des Geräts nach Stunden erscheint.

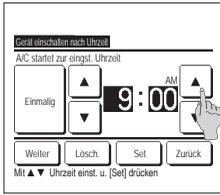
Die gewünschte Zeit in Stunden bis zum Gerätestopp mit den Schaltflächen **▲** **▼** auswählen. Einstellbereich: 1 bis 12 Stunden (in Intervallen von 1 Stunde)

3 Nach dem Einstellen die Schaltfläche **Set** drücken.

## ■ Gerät einschalten nach Uhrzeit

Das Gerät schaltet sich zur festgelegten Uhrzeit ein.

1 Die Schaltfläche  in der Touchscreen-Anzeige drücken  ⇒  ⇒ .



2 Der Bildschirm zum Ausschalten des Geräts nach Stunden erscheint.

Die gewünschte Uhrzeit für den Gerätestart (in Intervallen von 5 Minuten) mit den Schaltflächen   auswählen.

3 Wenn die Betriebsbedingungen zu Beginn des Betriebs eingestellt wurden, drücken Sie auf die  Taste, um die Betriebsbedingungen einzustellen.

Die Betriebsbedingungen können auf die gleiche Weise wie für die Einstellung des Timers für Stunde eingestellt werden.

Wenn die Betriebsbedingungen nicht festgelegt werden sollen, die Schaltfläche  drücken.

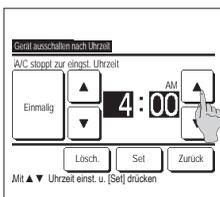
Die Funktion „Gerät einschalten nach Uhrzeit“ kann für einen Tag (Einmalig) oder täglich ausgeführt werden.

Wenn sie täglich ausgeführt werden soll, die Schaltfläche  /  drücken, bis „Täglich“ auf dem Display erscheint.

## ■ Gerät ausschalten nach Uhrzeit

Das Gerät schaltet sich zur festgelegten Uhrzeit aus.

1 Die Schaltfläche  in der Touchscreen-Anzeige drücken  ⇒  ⇒ .



2 Der Bildschirm zum Ausschalten des Geräts nach Uhrzeit erscheint.

Die gewünschte Uhrzeit für den Gerätestart (in Intervallen von 5 Minuten) mit den Schaltflächen   auswählen.

3 Nach dem Einstellen die Schaltfläche  drücken.

Die Funktion „Gerät ausschalten nach Uhrzeit“ kann für einen Tag (Einmalig) oder täglich ausgeführt werden.

Wenn sie täglich ausgeführt werden soll, die Schaltfläche  /  drücken, bis „Täglich“ auf dem Display erscheint.

## ■ Wochen-Timer

Pro Wochentag können vier Zeitpunkte zum Ein- und Ausschalten der Klimaanlage per Timer eingestellt werden.

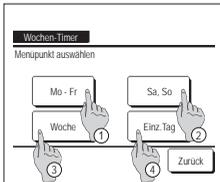
### Hinweis

- Die Einstellung der Uhrzeit muss vorgenommen werden, wenn der Wochen-Timer verwendet wird.
- Der Wochen-Timer kann nur über die Master-Fernbedienung eingestellt werden.

1 Die Schaltfläche  in der Touchscreen-Anzeige drücken  ⇒ .

Wenn die Anzeige zur Eingabe des Administrator-Passworts erscheint, das Administrator-Passwort eingeben.

■ Bisweilen erscheint aufgrund der Freigabe-/Verriegelungseinstellung die Anzeige zur Eingabe des Passworts.



2 In der Anzeige zur Auswahl des Einstellbereichs einen Wochentag auswählen.

- ① Wochentags: Montag – Freitag
- ② Sa, So: Samstag, Sonntag
- ③ Woche: Montag – Sonntag
- ④ Einz. Tag: Wechselt zur Anzeige für die Einstellung des Wochentags. (☞5)

3 Wenn ein bestimmter Tag der Woche ① in der Anzeige gedrückt wird, erscheint die aktuelle Einstellung für den angezeigten Tag. (☞5)

4 Um die Feiertage einzustellen, drücken Sie auf dem Block ② unterhalb der Tagesanzeige, um zwischen  (Urlaubeinstellungen) und "Leer" (Reset) umzuschalten.

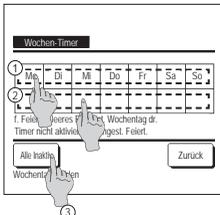
An dem als Feiertag festgelegten Tag schaltet der Timer die Klimaanlage nicht ein.

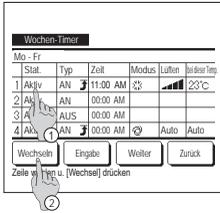
Zwei und mehr Feiertage können eingestellt werden.

■ Um den Timer an dem als Feiertag festgelegten Tag zu aktivieren, muss die Feiertageinstellung zurückgesetzt werden.

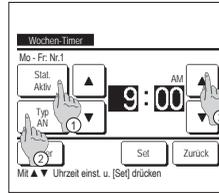
Wird die Schaltfläche ③ „Alle Inaktiv“ gedrückt, wird der Timer für alle Tage der Woche deaktiviert.

Wenn der Timer verwendet werden soll, diesen keinesfalls auf „Alle Inaktiv“ setzen.

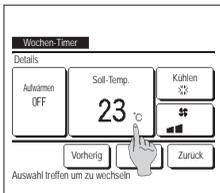




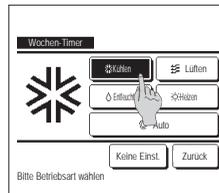
- 5 Die Anzeige zur Überprüfung der aktuellen Einstellungen erscheint. Wenn die Einstellungen geändert oder neue Einstellungen hinzugefügt werden sollen, ① eine Zeilennummer für die Einstellung auswählen und die Schaltfläche ② **Wechseln** drücken.



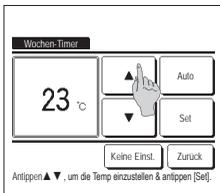
- 6 Die Detailanzeige der Timer-Einstellungen erscheint.
- ① Die Schaltfläche **Stat.** drücken, um zwischen „Stat. Aktiv“ und „Stat. Inaktiv“ umzuschalten.
  - ② Die Schaltfläche **Typ** drücken, um den Timer ein- oder auszuschalten.
  - ③ Die gewünschte Zeit (in Intervallen von 5 Minuten) mit den Schaltflächen **▲** **▼** auswählen.
  - ④ Wenn bei eingeschaltetem Timer die Schaltfläche **Weiter** gedrückt wird, können die Betriebsbedingungen für den Gerätestart festgelegt werden. (☞7)



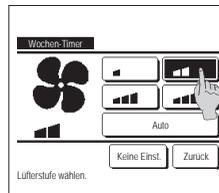
- 7 Stellen Sie die folgenden Betriebsbedingungen ein.
- ① **Aufwärmen ON/OFF**  
Der Betrieb startet 5 bis 60 Minuten früher, um den Raum bis zur Gerätestartzeit nahezu bis zur Solltemperatur aufzuwärmen.
  - ② Betriebsart ..☞8
  - ③ Solltemperatur ..☞9
  - ④ Lüfterstufe ..☞10
- Die Betriebsart vor der Solltemperatur einstellen.



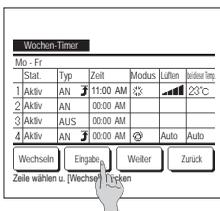
- 8 Drücken Sie auf den gewünschten Betriebsmodus.
- Wenn die Schaltfläche **Keine Einst.** gedrückt wird, läuft das Gerät in der zuletzt festgelegten Betriebsart. (☞7)



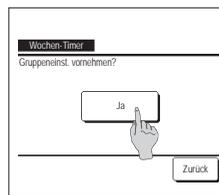
- 9 Wählen Sie die gewünschte Temperatur bei 1 °C Intervallen) mit der Taste **▲** **▼** Oder die Schaltfläche **Auto** drücken und „Autom. Temp. Einstellung“ wählen. Nach der Auswahl die Schaltfläche **Set** drücken. (☞7)
- Wenn die **Keine Einst.** Taste gedrückt wird, wird „-°C“ angezeigt und der Betrieb beginnt mit der zuletzt eingestellten Temperatur.



- 10 Die gewünschte Lüfterstufe wählen.
- Wenn die Schaltfläche **Keine Einst.** gedrückt wird, startet das Gerät mit der letzten Lüfterstufe. (☞7)
- 11 Nach Beendigung der erforderlichen Einstellungen unter 7, die Schaltfläche **Set** drücken.

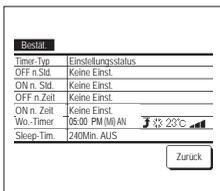


- 12 Die Anzeige zur Überprüfung der Einstellungen erscheint. Um die Einstellung zu registrieren, die Schaltfläche **Eingabe** drücken.
- (1) Für eine Gruppeneinstellung (2-①Mo - Fr, 2-②Sa, So, 2-③Woche) den Gruppeneinstellungsbildschirm aufrufen. (☞13)
  - (2) Für eine Einzelleistung (2-④Einzeltag) die Einstellung speichern und den Bildschirm zur Wochentagsauswahl aufrufen. (☞3)



- 13 Die Anzeige zur Bestätigung der Gruppeneinstellung erscheint. Die Schaltfläche **Ja** drücken und die Einstellung speichern.
- Nach dem Speichern wechselt die Anzeige zur Überprüfung der Einstellung für einen Wochentag. (☞3)
- Wenn die Einstellung für einen neuen Wochentag vorgenommen werden soll, das Verfahren ab Schritt 3 wiederholen.

## ■ Bestät.

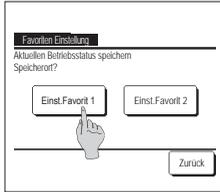


- 1 Wenn **Bestät.** im Timer-Menü gedrückt wird, erscheinen die aktuellen Timer-Einstellungen.
- Wenn „Aufwärmen“ eingestellt wurde, erscheint „☼“ vor der Betriebsart in der Bestätigungsanzeige.

## Registrieren von Auswahleinstellungen

Betriebsart, Solltemperatur, Lüfterstufe und Lüfrichtung können unter „Einst.Favorit 1“ oder „Einst.Favorit 2“ registriert werden.

Die Zuweisung dieser Einstellungen zu den Schaltern [F1] und [F2] ermöglicht Ihnen den Betrieb mit diesen registrierten Einstellungen mit einem einzigen Tastendruck. Siche Änderung der Schalterfunktion in Abschnitt wie man die Schalter [F1] und [F2] einstellt.

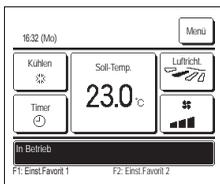


- 1 Auf der Anfangsanzeige die gewünschte Betriebsart, Solltemperatur, Lüfterstufe und Lamellenposition einstellen.  
Die Schaltfläche **Menü** in der Touchscreen-Anzeige drücken [Hilfreiche Funktionen] ⇒ **Favoriten Einstellung**.  
Der Bildschirm zur Eingabe des Administrator-Passworts wird angezeigt.  
Das Administrator-Passwort eingeben.  
■ Im Hochleistungs- und Energiesparbetrieb können keine Auswahleinstellungen registriert werden.
- 2 Der Speicherort-Auswahlbildschirm für die Auswahleinstellungen wird angezeigt.  
Den Speicherort auswählen.  
Bereits vorhandene Daten werden beim Speichern gegebenenfalls überschrieben.

## Betrieb mit Auswahleinstellungen

Sie können den Betrieb mit einem Betriebsmodus beginnen, Temp. einstellen, Lüfterstufen, Lamellenrichtung, die in der Auswahleinstellung 1 und 2 registriert wurden. Einstellungen für den Betriebsmodus Temp. einstellen, Lüfterstufe, Lamellenrichtung können in dem Auswahleinstellungsmenü registriert werden.

Der Auswahleinstellungsbetrieb muss zur [F1] oder [F2] Schalter eingestellt werden.



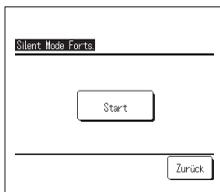
- 1 Wenn Sie den [F1] [F2] Schalter betätigen, werden der Betriebsmodus, die Temp. Einstellung, die Lüfterstufe, die Lamellenrichtung, die in der Auswahleinstellung 1 oder 2 registriert wurden, aktiviert.  
■ Der Betrieb lässt sich durch Drücken des Schalters [F1] [F2] auch bei ausgeschaltetem Gerät starten.  
■ Nach Betriebsstart mit den Auswahleinstellungen für Betriebsart, Solltemperatur, Lüfterstufe und Lamellenposition können diese Einstellungen geändert werden.  
■ Nach dem Einschalten läuft das Gerät zunächst mit folgenden Einstellungen für „Einst.Favorit 1“ bzw. „Einst.Favorit 2“.  
Betriebsart ...Kühlen  
Soll-Temp. ...28°C  
Lüfterstufe ...3-Lüfterstufen  
Lamellenrichtung ...Position 2  
\*Wenn ein FDK mit linker/rechter Lamelle angeschlossen ist:  
Re./li. Lamelle ...ZENTRAL  
3D AUTO ...Inaktiv  
■ Wenn dir Änderungen für die Temp. Einstellung, den Betriebsmodus, die Lamellenrichtung und die Lüfterstufen wegen der Freigabe-/Verriegelungseinstellung eingeschränkt sind, beeinträchtigen die eingeschränkten Positionen nicht den Auswahleinstellungsbetrieb.

## Silent Mode

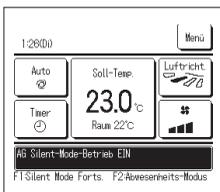
Das Außengerät läuft im geräuschreduzierten Betrieb. Sie können Silent Mode starten/stoppen.

### [Starten der Steuerung mit der Taste **Menü** ]

- 1 Die Taste **Menü** auf Bildschirm OBEN antippen und **Hilfreiche Funktionen** ⇒ **Silent Mode Forts.** wählen.  
Der Eingabebildschirm für das Administratorckennwort wird angezeigt.  
Das Administratorckennwort eingeben.



- 2 Der Bildschirm Silent Mode (Start/Ende) wird angezeigt.  
Die Taste **Start** antippen, um Silent Mode zu starten.  
Zum Bestimmen des Silent Mode, die Taste **Stopp** antippen.



- 3 Während des Silent Mode-Betriebs wird „AG Silent-Mode-Betrieb EIN“ in der Nachrichtenanzeige angezeigt.  
■ Silent Mode wird auch dann nicht deaktiviert, wenn Sie den Schalter **Beitr./Stopp** drücken.  
■ Wenn die Slave-Fernbedienung eingestellt ist, kann Silent Mode nicht verwendet werden.  
■ Während Silent Mode ist der Betrieb mit maximaler Kapazität nicht zulässig.

## [Starten der Steuerung mit Schalter **F1** oder **F2**]

Funktion des Schalters **F1** (**F2**) in der Funktionseinstellung **F1** (**F2**) auf Silent Mode ändern.

Wenn Sie den Schalter **F1** (**F2**) drücken, wird der Eingabebildschirm für das Administratorkennwort angezeigt. Nachdem Sie das Kennwort eingegeben haben, wird Silent Mode gestartet.

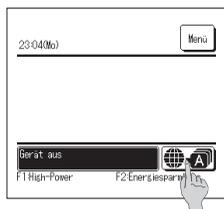
Zum Bestimmen des Silent Mode, erneut den Schalter **F1** (**F2**) drücken.

- Dieser Vorgang dient zur Auswahl der Aktivierung/Deaktivierung von Silent Mode. Sie können den Vorgang während des Stopps nicht mit dem Schalter **F1** (**F2**) starten. Den Vorgang mit dem Schalter **Betr./Stopp** starten.

## Sprache wählen

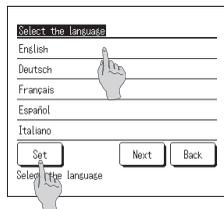
Die Sprache für die Anzeige auf der Fernbedienung einstellen.

### [Auswählen der Sprache mit der Taste **Sprache wählen**]



- 1 Die Taste **Sprache wählen** auf dem Bildschirm OBEN antippen, während die Klimaanlage gestoppt ist.

- Je nach Einstellung der Berechtigungs-/Verbotseinstellung (\*\*Siehe Benutzerhandbuch.) wird eventuell der Eingabebildschirm für das Administratorkennwort angezeigt.



- 2 Das Menü für Sprache wählen wird angezeigt.

Wählen Sie die Sprache, die auf der Fernbedienung angezeigt werden soll und tippen Sie auf die Taste **Set**.

Sie können aus den folgenden Sprachen wählen:

Englisch/Deutsch/Französisch/Spanisch/Italienisch/Niederländisch/Türkisch/Portugiesisch/Polnisch

### [Auswählen der Sprache mit der Taste **Menu**]

- 1 Die Taste **Menu** auf Bildschirm OBEN antippen und **Hilfreiche Funktionen** => **Sprache wählen**.

- Je nach Einstellung der Berechtigungs-/Verbotseinstellung (\*\*Siehe Benutzerhandbuch.) wird eventuell der Eingabebildschirm für das Administratorkennwort angezeigt.

- 2 Das Menü für Sprache wählen wird angezeigt.

Wählen Sie die Sprache, die auf der Fernbedienung angezeigt werden soll und tippen Sie auf die Taste **Set**.

## Auto. Komforteinst.

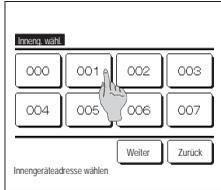
Sie können jeden Gebläseausgangsbetrieb für „Auto. Komforteinst.“ einstellen und Sie können auch „Aktiv/Inaktiv“ für „Luftmenge ansteigen lassen“ einstellen.

- Wenn die Fernbedienung als Slave-Fernbedienung konfiguriert wurde, kann die Auto. Komforteinst. nicht eingestellt werden.

1 Die Taste **Menü** auf dem Bildschirm OBEN antippen und **Hilfreiche Funktionen** => **Auto. Komforteinst.** auswählen.  
Die Funktion kann auch mit den Schaltern **F1** und **F2** ausgeführt werden.

Stellen Sie die Auto. Komforteinst. auf den **F1** (**F2**)-Schalter ein, benutzen Sie dazu die Schalterfunktion.

- Wenn kein IG mit Auto. Komforteinst.-Funktion verbunden ist, wird die Meldung „Ungültige Anfrage.“ auf dem Bildschirm der Fernbedienung angezeigt.
- Je nach Einstellung der Berechtigungs-/Verboteinstellung (≠Siehe Benutzerhandbuch.) wird eventuell der Eingabebildschirm für das Administratorkennwort angezeigt.



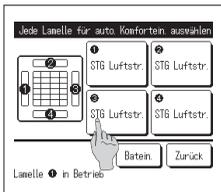
2 Wenn zwei oder mehr IGs ist mit dem R/C verbunden sind, wird eine Liste der IGs angezeigt. Das einzustellende Innegerät auswählen.



3 Einen gewünschten Eintrag antippen.

- ① Lamellenauswahl ..... Sie können jeden Gebläseausgangsbetrieb für Auto. Komforteinst. einstellen. (≠#25)
- ② Luftmenge ansteigen lassen ..... Sie können Aktiv/Inaktiv für „Luftmenge ansteigen lassen“ einstellen. (≠#25)

### ■ Lamellenauswahl



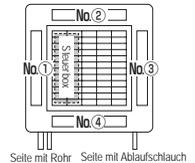
1 Wählen Sie die Nummer des Gebläseausgangs, um Auto. Komforteinst. einzustellen.

- Die Lamelle am Gebläseausgang Nr. ① bewegt sich weiter, während die Anzeige zur Auswahl des Gebläseausgangs zu sehen ist. Die Lamelle anhand dieser Abbildung auswählen. Nach Auswahl des Gebläseausgangs bewegt sich die Lamelle mit der ausgewählten Nummer. Die Abbildung im Display zeigt das installierte Gerät vom Fußboden aus gesehen.

#### Hinweis

- Dieser Vorgang wird nicht ausgeführt, wenn während des Betriebs die Auto. Komforteinst. eingestellt ist.

- Durch Drücken der Schaltfläche **Batein** können alle Gebläseausgänge auf einmal eingestellt werden.



### Gebläseausgang Nr. [Bei FDT]

2 Den Betrieb für jeden Gebläseausgang auswählen.

STG Luftstr. .... Ändert die Lamellenposition hin zum erkannten Subjekt.

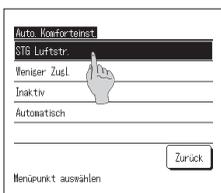
Wenn Sie STG Luftstr. auswählen, während die Komforteinstellung ausgeführt wird, wird die Komforteinstellung angehalten.

Weniger Zug ... Ändert nicht die mit der FB eingestellte Lamellenposition, wenn die Komforteinstellung aktiviert ist.

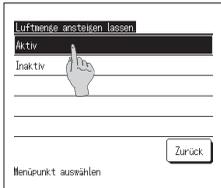
Wenn die Komforteinstellung nicht aktiviert ist, ändert sich die Lamellenposition auf horizontal.

Inaktiv ..... Ändert nicht die mit der FB eingestellte Lamellenposition.

Automatisch. .... Ändert je nach Raumtemperatur und Bodentemperatur automatisch die Lamellenrichtung und Komforteinstellung EIN/AUS.



### ■ Luftmenge ansteigen lassen.



1 Aktiv/Inaktiv auswählen.

- „Luftmenge ansteigen lassen“ ist nur für den Gebläseausgang verfügbar, für den unter „Lamellenauswahl“ die Option „SIG Luftstr.“ oder „Automatisch“ ausgewählt wurde.

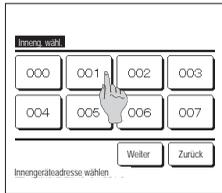
## Einstellung der drahtlosen Schnittstelle

Die verschiedenen Einstellungen für die drahtlose Schnittstelle einstellen.

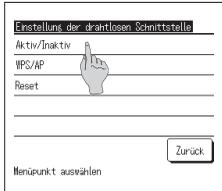
■ Wenn die Fernbedienung als Slave-Fernbedienung konfiguriert wurde, kann die Einstellung der drahtlosen Schnittstelle nicht eingestellt werden.

1 Die Taste **Menu** auf dem Bildschirm OBEN antippen und **Hilfreiche Funktionen** ⇒ **Einstellung der drahtlosen Schnittstelle** auswählen.

■ Wenn kein IG mit Komforteinstellung-Funktion verbunden ist, wird die Meldung „Ungültige Anfrage“ auf dem Bildschirm der Fernbedienung angezeigt.



2 Wenn zwei oder mehr IGs ist mit dem R/C verbunden sind, wird eine Liste der IGs angezeigt. Das einzustellende Innengerät auswählen.



3 Einen gewünschten Eintrag antippen.

① Aktiv/Inaktiv ..... Sie können Aktiv/Inaktiv für die Einstellung der drahtlosen Schnittstelle einstellen. (☞26)

② WPS/AP ..... Sie können den Kommunikationsmodus für die drahtlose Schnittstelle einstellen. (☞26)

③ Reset..... Sie können die Einstellung der drahtlosen Schnittstelle zurücksetzen. (☞26)

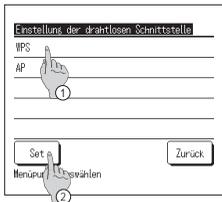
### ■ Aktiv/Inaktiv



1 Aktiv/Inaktiv auswählen.

■ Wenn die Kommunikationseinstellung mit dem Server nicht von der Anwendung konfiguriert wird, findet keine Kommunikation über die drahtlose Schnittstelle statt, selbst wenn die „Aktiv“ ausgewählt ist.

### ■ WPS/AP



1 WPS/AP auswählen. Der ausgewählte Kommunikationsmodus wird in Schwarz angezeigt.

2 Nachdem Sie den Kommunikationsmodus ausgewählt haben, die **Set**-Taste antippen.

\* Wenn Sie nicht die **Set**-Taste auf diesem Bildschirm antippen, wird der Kommunikationsmodus nicht eingestellt.

■ Nach dem Einstellen unter Verwendung der FB müssen Sie Einstellungen über die Anwendung „Smart M-Air“ vornehmen.

Informationen zu Installation und Betrieb von „Smart M-Air“ finden Sie in den „WF-PAC-E“-Anleitungen auf der Website von MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES THERMAL SYSTEMS, LTD.

HP: [http://www.mhi-mth.co.jp/en/products/detail/air-conditioner\\_users\\_manual.html](http://www.mhi-mth.co.jp/en/products/detail/air-conditioner_users_manual.html)



### ■ Reset



1 Die **Ja**-Taste antippen.

■ Wenn der Vorgang zum Zurücksetzen ausgeführt wird, werden alle Einstellungen der drahtlosen Schnittstelle zurückgesetzt. Zum erneuten Ausführen der Kommunikation über die drahtlose Schnittstelle müssen Sie die Einstellungen über die FB und die Anwendung konfigurieren.

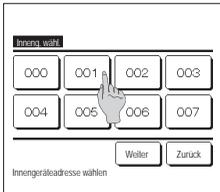
## Steuermodus & Eco-Level

Regelt die Leistung automatisch in Abhängigkeit von der mit der FB eingestellten Temperatur und der Innentemperatur, was einen energiesparenden Betrieb ohne Komforteinbußen ermöglicht.

■ Wenn die Fernbedienung als Slave-Fernbedienung konfiguriert wurde, kann der Steuermodus & Eco-Level nicht eingestellt werden.

1 Die Taste **Menü** auf dem Bildschirm OBEN antippen und **Hilfreiche Funktionen** ⇒ **Steuermodus & Eco-Level** auswählen.

■ Wenn kein mit „Steuermodus & Eco-Level“-Funktion ausgestattetes AG verbunden ist, wird Steuermodus & Eco-Level nicht angezeigt.



2 Wenn zwei oder mehr IGs mit dem R/C verbunden sind, wird eine Liste der IGs angezeigt. Das einzustellende Innengerät auswählen.

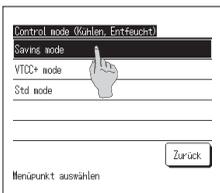


3 Einen gewünschten Eintrag antippen.

① Kühlen, Entfeuchtet.....Sie können den Steuermodus für Kühlen oder Entfeuchten einstellen.

② Heizen.....Sie können den Steuermodus für Heizen einstellen.

■ Der Rest des Vorgangs ist für beide Einträge gleich.



4 Den Steuermodus auswählen.

① Saving mode..... Modus, der am meisten Energie spart.

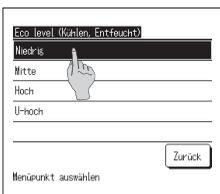
Geeignet für geringen Kühl-/Heizbedarf in dem Gebäude.

② VTCC+ mode..... Ausgeglichenster Modus zwischen Leistungssteuerung und Energiesparen.

Geeignet, wenn der Bedarf für Kühlen/Heizen je nach Raum im Gebäude unterschiedlich ist.

③ Std mode..... Leistung wird maximiert.

Geeignet für hohen Kühl-/Heizbedarf in dem Gebäude.



5 Eco-Level auswählen.

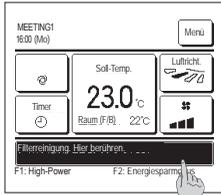
Eco-Level: U-hoch > Hoch > Mitte > Niedrig

■ Der Eco-Level kann nur eingestellt werden, wenn „Saving mode“ oder „VTCC+ mode“ im Steuermodus ausgewählt ist.

# 6. Wartung und Kundendienst

## Filtermeldung Reset

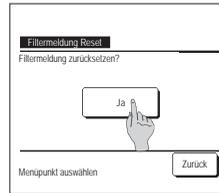
Wenn der Luftfilter gereinigt werden muss, erscheint die Meldung „Filterreinigung. Hier berühren.“ Wenn diese Meldung erscheint, hängt davon ab, wann die Gesamtbetriebszeit des Innengerätes die festgelegte Dauer erreicht hat. Nach der Filterreinigung muss die Betriebszeit zurückgesetzt werden.



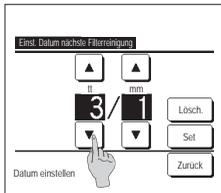
- 1 Drücken Sie auf die Meldeanzeige auf dem Touchscreen.  
Die Funktion „Filtermeldung Reset“ kann auch über das Menü ausgeführt werden, bevor die Meldung „Filterreinigung. Hier berühren.“ angezeigt wird.  
Die Schaltfläche **Menü** auf der Anfangsanzeige drücken und **Filter** ⇒ **Filtermeldung Reset** wählen.  
Die Funktion kann auch mit den Schaltern **F1** und **F2** ausgeführt werden.  
Stellen Sie den Filterm. Reset auf dem **F1** (**F2**) Schalter ein, benutzen Sie dazu die Schalterfunktion.



- 2 Filterm. Reset wird auf dem Menü-Bildschirm angezeigt.  
Zum Zurücksetzen der Filtermeldung **Reset** drücken. (⇨3)  
Zum Festlegen des nächsten Reinigungsdatums „Einst. Datum nächste Filterreinigung“ drücken. (⇨4)



- 3 Der Bestätigungsbildschirm zu „Filtermeldung Reset“ wird angezeigt.  
Die Schaltfläche **Ja** drücken.  
Wenn keine Rücksetzung erfolgen soll, die Schaltfläche **Zurück** drücken.



- 4 Die Einstellung für das nächste Reinigungsdatum wird auf dem Bildschirm angezeigt.  
Das Datum mit den Schaltflächen **▲** **▼** auswählen und die Schaltfläche **Set** drücken.  
Die Meldung „Filterreinigung. Hier berühren.“ wird zu diesem Datum angezeigt.

### Hinweis

Die Uhrzeit muss eingestellt werden, damit ein Datum für die Filterreinigung festgelegt werden kann.

## Wartung von Gerät und Display

- Die Oberfläche von Display und Fernbedienungsgehäuse bei Bedarf mit einem trockenen Tuch reinigen.
- Wenn sich Verunreinigungen an der Oberfläche auf diese Weise nicht beseitigen lassen, das Tuch in neutrales Reinigungsmittel eintauchen, gut auswringen und die Oberflächen damit reinigen. Die Oberflächen danach mit einem trockenen Tuch nachwischen.

### Hinweis

Keinesfalls Verdüner, organische Lösungsmittel oder starke Säuren verwenden.

## ! Warnung

**Keine entflammaren Substanzen (z. B. Haarspray oder Insektizide) in der Nähe des Geräts verwenden.**

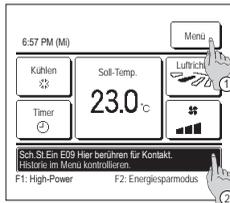


**Das Gerät keinesfalls mit Verdüner oder Benzin reinigen.**

Andernfalls können sich Risse am Gerät bilden und es besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Feuer.

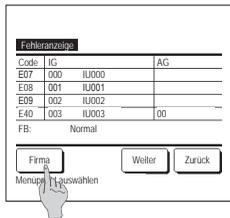
## Installateur kontaktieren & Fehleranzeige

Bei einem Fehler an der Klimaanlage erscheint die Meldung „Geräte Schutzstopp“ auf dem Display. Die folgenden Maßnahmen ergreifen, den Betrieb unterbrechen und den Fachbetrieb kontaktieren.



1 „Sch.St.Ein EO9 Hier berühren für Kontakt. Historie im Menü kontrollieren.“ wird in der Meldungs-Anzeige angezeigt.

- ① Zum Überprüfen der Fehlerinhalte die **Menü**-Taste überprüfen. (☞2)
- ② Um den Servicekontakt zu prüfen, die Nachrichtenanzeige antippen. (☞3)



2 Der Fehlercode wird angezeigt.  
Den Fehlercode ablesen und die Schaltfläche **Firma** drücken.



3 Firmeninformationen (Name und Telefonnr. des Ansprechpartners) werden angezeigt.

Diese Anzeige erfolgt nur, wenn die Daten zuvor vom Fachbetrieb eingegeben wurden.

## Anzeige des Inspektionsdatums

Wenn das nächste Servicedatum im Menü „Service & Wartung“ vom Fachbetrieb eingegeben wurde, erscheint zu Beginn des Monats mit dem eingegebenen Datum folgende Anzeige 5 Sekunden lang beim Gerätestart und 20 Sekunden lang nach Gerätestopp.

Wenn diese Anzeige erscheint, den Fachbetrieb kontaktieren.



Wenn die Nutzungsdauer 10 Jahre überschreitet, erscheint die links dargestellte Anzeige.

Wenn diese Anzeige erscheint, den Fachbetrieb kontaktieren.

## Kundendienst

### Angaben für den Fachbetrieb

- Modellbezeichnung
- Datum der Installation
- Art der Störung: möglichst präzise Beschreibung
- Ihre Anschrift sowie Name und Telefonnummer

### Versetzen des Geräts an eine andere Stelle

Das Versetzen des Geräts an eine andere Stelle erfordert bestimmte technische Verfahren. Den Fachbetrieb kontaktieren.

Die Kosten für das Versetzen des Geräts an eine andere Stelle werden in Rechnung gestellt.

### Reparaturen nach Ablauf der Garantiefrist

Den Fachbetrieb kontaktieren. Gebührenpflichtige Leistungen sind ggf. auf Anfrage des Kunden möglich.  
Die Garantiefrist beträgt ein Jahr ab dem Datum der Installation.

### Fragen zum Kundendienst

Händler oder Kundendienst kontaktieren.







**MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES THERMAL SYSTEMS, LTD.**

2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8332, Japan (Japonya)  
<https://www.mhi-mth.co.jp>

**MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES AIR-CONDITIONING EUROPE, LTD.**

5 The Square, Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, United Kingdom  
Tel : +44-333-207-4072  
Fax : +44-333-207-4089  
<https://www.mhiaec.com>

**MHIAE SERVICES B.V.**

(Wholly-owned subsidiary of MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES AIR-CONDITIONING EUROPE, LTD.)

Herikerbergweg 238, Luna ArenA, 1101 CM Amsterdam, Netherlands  
P.O.Box 23393 1100 DW Amsterdam, Netherlands  
Tel : +31-20-406-4535  
<http://www.mhiaeservices.com/>

**MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES AIR-CONDITIONERS AUSTRALIA, PTY. LTD.**

Block E, 391 Park Road, Regents Park, NSW, 2143 PO BOX 3167, Regents Park, NSW, 2143  
Tel : +61-2-8774-7500  
Fax : +61-2-8774-7501  
<https://www.mhiala.com.au>

**MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES - MAHAJAK AIR CONDITIONERS CO., LTD.**

220 Lad Krabang Industrial Estate Free Zone 3, Soi Chalongsong 31, Kwang Lamplatiew,  
Khet Lad Krabang, Bangkok 10520, Thailand  
Tel : +66-2-326-0401  
Fax : +66-2-326-0419  
<https://www.mhi.com/group/maco/>