

DAIKIN RAUMKLIMAGERÄT

BETRIEBSANLEITUNG

SPLIT-BAUREIHE R32

MODELLE	Betriebsanleitung Handgerät Drahtlos	Deutsch
FTXC20CV1B FTXC25CV1B FTXC35CV1B FTXC50CV1B FTXC60CV1B FTXC71CV1B		

Hinweis:
Die Abbildungen in diesem Handbuch dienen nur zur Erklärung für den Benutzer und können vom tatsächlichen Gerät abweichen. Diese können im Hinblick auf die Entwicklung zukünftiger Produkte ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Sicherheitsvorkehrungen

Lesen Sie die Vorsichtsmaßnahmen in diesem Handbuch sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen.

WARNUNG
Eine Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu Verletzungen oder zum Tod führen.

Versuchen Sie niemals.
Bringen Sie die Klimaanlage oder die Fernbedienung niemals mit Wasser in Berührung.

Leisten Sie den Anweisungen unbedingt Folge.
Berühren Sie die Klimaanlage oder die Fernbedienung niemals mit nassen Händen.

WARNUNG
Das Gerät muss in einem Raum gelagert werden, in dem es keine ständig in Betrieb befindliche Zündquellen gibt (z.B. offene Flamme, ein Befeuchtungsgel oder eine betriebene Elektroheizung).
Durchschießen oder verfeuern Sie nichts.
Achten Sie darauf, dass Kältemittel keinen Geruch entwickeln können.
Um Feuer, Explosionen oder Verletzungen zu vermeiden, dürfen Sie die Einheit nicht in Betrieb nehmen, wenn immer schädliche, z.B. brennbare oder korrosive Gase in der Nähe der Einheit festgestellt werden.
Es schadet Ihrer Gesundheit, falls Sie Ihren Körper für lange Zeit dem Luftstrom aussetzen.
Halten Sie keine Gegenstände, einschließlich Stäbe, Finger usw., in den Luftström- oder -auslass, durch den Kontakt mit dem schnell drehenden Lüftergitter der Klimaanlage kann es zu Fehlfunktionen, Produktschäden oder Verletzungen kommen.
Versuchen Sie nicht, die Klimaanlage selbst zu reparieren, zu demonstrieren oder zu modifizieren, da dies zu Wasserschäden, Stromschlägen oder Brandgefahr führen kann.
Versuchen Sie nicht, das Klimagerät selbst zu installieren oder zu reparieren. Ein unsachgemäßer Umgang bei der Installation kann zu Wasserschäden, Stromschlägen oder Brandgefahr führen. Bitte wenden Sie sich für Installations- und Wartungsarbeiten an Ihren Händler vor Ort oder an qualifiziertes Personal.
Verwenden Sie kein entflammbares Sprühgas in der Nähe der Klimaanlage, da sonst ein Feuer ausbrechen kann.
Platzieren Sie keine brennbaren Gegenstände, wie z.B. Spraydosens, unter der Einheit oder in der Nähe der Einheit.
Die Spraydosens können durch heiße Luft, die von Innen- oder Außenheiten austritt, explodieren.
Sollte das Klimagerät nicht funktionieren (Verbreiterungsgeruch usw.), schalten Sie die Einheit sofort aus und wenden Sie sich an Ihren Händler vor Ort. Ein fortgesetzter Betrieb unter diesen Umständen kann zu einem Ausfall, Stromschlägen oder Brandgefahr führen.
Verwenden Sie bei Installation, Verlegung oder Reparatur kein anderes als das auf der Außenheit (R32) angegebene Kältemittel. Die Verwendung eines anderen Kältemittels kann zu Störungen oder Schäden am Gerät sowie zu Verletzungen führen.
Das in der Klimaanlage verwendete Kältemittel ist sicher. Sollte aus irgendeinem Grund, obwohl keine Lecks auftreten sollten, Kältemittel in den Raum gelangen, dann ist dies nicht mit Flammen, wie z.B. bei Gasheizgeräten, Kerosinheizgeräten oder Gasheizern, in Kontakt kommt.
Sollte das Klimagerät nicht richtig kühlen, dann kann der Grund dafür ausgefallenes Kältemittel sein.
Wenden Sie sich an Ihren Händler. Wenn immer Sie Reparaturen durchführen, die mit dem Hinzufügen von Kältemittel einhergehen, überprüfen Sie den Umfang der Reparaturarbeiten mit unserem Servicepersonal.
Waschen Sie die Klimaanlage nicht mit Wasser ab, da dies zu Stromschlägen oder Feuer führen kann.
Installieren Sie unbedingt einen Erdschleusschalter. Sollte kein Erdschleusschalter installiert werden, kann dies zu Stromschlägen oder Feuer führen.
Schließen Sie das Klimagerät nur an den vorgeschriebenen Stromkreis an. Andere als die vorgeschriebene Stromversorgung können zu Stromschlägen, Überhitzung und Bränden führen.
Achten Sie darauf, die Einheit zu entleeren. Verbinden Sie den Erdanschluss des Gerätes nicht mit einem Versorgungsnetz, Blitzableiter oder Telefonkabel. Eine mangelhafte Erdung kann zu Stromschlägen führen.

VORSICHTSHINWEIS
Eine Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu Sach- oder Personenschäden führen, die abhängig von den Umständen schwerwiegend sein können.

Achten Sie darauf, eine Erdverbindung herzustellen.

WARNUNG
Achten Sie darauf, eine Erdverbindung herzustellen.

VORSICHTSHINWEIS

- Beachten Sie, dass eine längere direkte Einwirkung von kalter oder warmer Luft aus der Klimaanlage oder von zu kalter oder zu warmer Luft schädlich für Ihre physische Verfassung und Gesundheit sein kann.
- Vergewissern Sie sich, dass die Klimaanlage nicht für andere als die dafür vorgesehenen Zwecke. Verwenden Sie die Klimaanlage nicht zum Kühlen von Präzisionsinstrumenten, Lebensmitteln, Pflanzen, Tieren oder Kunstwerken, da dies die Leistung, Qualität und/oder Langlebigkeit des betreffenden Objekts beeinträchtigen kann.
- Stellen Sie sicher, dass die offene Flamme anzuheben, an Orten auf, an denen sie dem Luftstrom aus dem Gerät ausgesetzt sind, da dies die Verwendung des Brenners beeinträchtigen kann.
- Verschließen Sie die Wende der Lüftelaussätze nach dem Luftaustausch. Ein beeinträchtigter Luftstrom kann zu unzureichender Leistung oder zu Problemen führen.
- Vorsicht vor Feuer falls Kältemittel austritt. Sollte die Klimaanlage nicht korrekt arbeiten, d.h. keine Kühl- oder Warmluft erzeugen, könnte ein Ausstieg von Kältemittel die Ursache dafür sein. Wenden Sie sich an Ihren Händler, um Unterstützung zu erhalten. Das Kältemittel in der Klimaanlage ist sicher und kann normalerweise nicht austreten. Im Falle eines Lecks kann jedoch der Kontakt mit einem offenen Brenner, einem Heizgerät oder Kocher zur Bildung von schädlichem Gas führen. Verwenden Sie das Klimagerät so lange nicht weiter, bis ein qualifizierter Kundentechniker die Einheit repariert hat.
- Setzen Sie sich nicht oder platzieren Sie keine Gegenstände auf die Außenheit. Ein Sturz von Ihnen oder herabfallende Gegenstände können Verletzungen verursachen.
- Stellen Sie keine feuchtigkeitsempfindlichen Gegenstände direkt unter die Innen- oder Außenheiten. Unter bestimmten Bedingungen kann eine Kondensationsbildung an der Hauptheit oder an den Kältemittelteilungen, eine Verschmutzung des Luftfilters oder ein Verstopfen des Abfalls zu einem Tropfen führen, was zu einer Verschmutzung oder einem Versagen des betroffenen Objekts führen kann.
- Überprüfen Sie nach längerem Gebrauch das Einheitsgestell und seine Halterungen auf Beschädigungen. In einem beschädigten Zustand belassen kann die Einheit sonst herunterfallen und Verletzungen verursachen.
- Um Verletzungen zu vermeiden, berühren Sie weder den Lüftelaussatz noch die Aluminiumlamellen der Innen- oder Außenheiten.
- Die Einheit ist nicht für eine Bedienung durch unbeaufsichtigte Kleinkinder oder gebrechliche Personen vorgesehen. Beeinträchtigungen der Körperfunktionen und Gesundheitsschäden können die Folge sein.
- Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit der Einheit oder der Fernbedienung spielen. Eine versehentliche Bedienung durch ein Kind kann zu Beeinträchtigungen der Körperfunktionen und Gesundheitsschäden führen.
- Setzen Sie sich nicht auf die Außenheit. Stellen Sie keine Gegenstände auf die Einheit und ziehen Sie nicht an der Einheit. Dies kann Unfälle, wie z.B. den Herunterfallen oder Rumpelrutschen von Gegenständen verursachen, was zu Verletzungen, Stromschlägen oder Brandgefahr führen kann.
- Fügen Sie den Innen- und Außenheiten keine Stöße zu, da sonst ein Produktschaden eintreten kann.
- Platzieren Sie keine Gegenstände in der Umgebung der Innenheit. Dies kann sich nachteilig auf die Leistung, die Produktqualität und die Lebensdauer der Klimaanlage auswirken.
- Achten Sie darauf, dass Haustiere nicht auf die Klimaanlage treten. Ein Umrennen auf der Klimaanlage kann zu Stromschlägen oder Feuer führen.
- Setzen oder hängen Sie sich nicht am oberen und unteren Bedienfeld. Das obere und untere Bedienfeld kann herunterfallen und Verletzungen oder Fehlfunktionen des Produkts können die Folge sein.
- Plätzen Sie sich nicht mit dem oberen und unteren Bedienfeld. Das obere und untere Bedienfeld kann herunterfallen und Verletzungen oder Fehlfunktionen des Produkts können die Folge sein.
- Lassen Sie Kinder nicht in der Umgebung des oberen und unteren Bedienfelds spielen. Verletzungen oder Sachschäden können die Folge sein.
- Ziehen Sie nicht an den Kabeln. Die Kabel können beschädigt sein und das obere und untere Bedienfeld kann herunterfallen und Verletzungen oder Sachschäden können die Folge sein.
- Platzieren Sie keine Hindernisse in der Auf- und Ab-Route. Die obere und untere Bedienfeld kann herunterfallen und Verletzungen oder Sachschäden können die Folge sein.
- Plätzen Sie sich nicht mit dem oberen und unteren Bedienfeld. Das obere und untere Bedienfeld kann herunterfallen und Verletzungen oder Fehlfunktionen des Produkts können die Folge sein.
- Legen Sie keine Gegenstände auf das obere und untere Bedienfeld, da dies zu Funktionsstörungen führen kann.
- Verwenden Sie für den Betrieb oder die Wartung der Klimaanlage kein instabiles Gestell, da Sie sonst umkippen oder sich verletzen könnten.
- Platzieren Sie die Fernbedienung an Orten, die sich außerhalb der Reichweite von Kindern befinden. Die falsche Bedienung der Fernbedienung kann zu Verletzungen führen.

- Um einen Sauerstoffmangel zu vermeiden, stellen Sie sicher, dass der Raum ausreichend belüftet wird, für den Fall, dass ein Gerät, wie z.B. ein Brenner, zusammen mit der Klimaanlage verwendet wird.
- Vergewissern Sie sich, dass die Klimaanlage nicht für andere als die dafür vorgesehenen Zwecke. Verwenden Sie die Klimaanlage nicht zum Kühlen von Präzisionsinstrumenten, Lebensmitteln, Pflanzen, Tieren oder Kunstwerken, da dies die Leistung, Qualität und/oder Langlebigkeit des betreffenden Objekts beeinträchtigen kann.
- Stellen Sie sicher, dass die offene Flamme anzuheben, an Orten auf, an denen sie dem Luftstrom aus dem Gerät ausgesetzt sind, da dies die Verwendung des Brenners beeinträchtigen kann.
- Verschließen Sie die Wende der Lüftelaussätze nach dem Luftaustausch. Ein beeinträchtigter Luftstrom kann zu unzureichender Leistung oder zu Problemen führen.
- Vorsicht vor Feuer falls Kältemittel austritt. Sollte die Klimaanlage nicht korrekt arbeiten, d.h. keine Kühl- oder Warmluft erzeugen, könnte ein Ausstieg von Kältemittel die Ursache dafür sein. Wenden Sie sich an Ihren Händler, um Unterstützung zu erhalten. Das Kältemittel in der Klimaanlage ist sicher und kann normalerweise nicht austreten. Im Falle eines Lecks kann jedoch der Kontakt mit einem offenen Brenner, einem Heizgerät oder Kocher zur Bildung von schädlichem Gas führen. Verwenden Sie das Klimagerät so lange nicht weiter, bis ein qualifizierter Kundentechniker die Einheit repariert hat.
- Setzen Sie sich nicht oder platzieren Sie keine Gegenstände auf die Außenheit. Ein Sturz von Ihnen oder herabfallende Gegenstände können Verletzungen verursachen.
- Stellen Sie keine feuchtigkeitsempfindlichen Gegenstände direkt unter die Innen- oder Außenheiten. Unter bestimmten Bedingungen kann eine Kondensationsbildung an der Hauptheit oder an den Kältemittelteilungen, eine Verschmutzung des Luftfilters oder ein Verstopfen des Abfalls zu einem Tropfen führen, was zu einer Verschmutzung oder einem Versagen des betroffenen Objekts führen kann.
- Überprüfen Sie nach längerem Gebrauch das Einheitsgestell und seine Halterungen auf Beschädigungen. In einem beschädigten Zustand belassen kann die Einheit sonst herunterfallen und Verletzungen verursachen.
- Um Verletzungen zu vermeiden, berühren Sie weder den Lüftelaussatz noch die Aluminiumlamellen der Innen- oder Außenheiten.
- Die Einheit ist nicht für eine Bedienung durch unbeaufsichtigte Kleinkinder oder gebrechliche Personen vorgesehen. Beeinträchtigungen der Körperfunktionen und Gesundheitsschäden können die Folge sein.
- Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit der Einheit oder der Fernbedienung spielen. Eine versehentliche Bedienung durch ein Kind kann zu Beeinträchtigungen der Körperfunktionen und Gesundheitsschäden führen.
- Setzen Sie sich nicht auf die Außenheit. Stellen Sie keine Gegenstände auf die Einheit und ziehen Sie nicht an der Einheit. Dies kann Unfälle, wie z.B. den Herunterfallen oder Rumpelrutschen von Gegenständen verursachen, was zu Verletzungen, Stromschlägen oder Brandgefahr führen kann.
- Fügen Sie den Innen- und Außenheiten keine Stöße zu, da sonst ein Produktschaden eintreten kann.
- Platzieren Sie keine Gegenstände in der Umgebung der Innenheit. Dies kann sich nachteilig auf die Leistung, die Produktqualität und die Lebensdauer der Klimaanlage auswirken.
- Achten Sie darauf, dass Haustiere nicht auf die Klimaanlage treten. Ein Umrennen auf der Klimaanlage kann zu Stromschlägen oder Feuer führen.
- Setzen oder hängen Sie sich nicht am oberen und unteren Bedienfeld. Das obere und untere Bedienfeld kann herunterfallen und Verletzungen oder Fehlfunktionen des Produkts können die Folge sein.
- Plätzen Sie sich nicht mit dem oberen und unteren Bedienfeld. Das obere und untere Bedienfeld kann herunterfallen und Verletzungen oder Fehlfunktionen des Produkts können die Folge sein.
- Lassen Sie Kinder nicht in der Umgebung des oberen und unteren Bedienfelds spielen. Verletzungen oder Sachschäden können die Folge sein.
- Ziehen Sie nicht an den Kabeln. Die Kabel können beschädigt sein und das obere und untere Bedienfeld kann herunterfallen und Verletzungen oder Sachschäden können die Folge sein.
- Platzieren Sie keine Hindernisse in der Auf- und Ab-Route. Die obere und untere Bedienfeld kann herunterfallen und Verletzungen oder Sachschäden können die Folge sein.
- Plätzen Sie sich nicht mit dem oberen und unteren Bedienfeld. Das obere und untere Bedienfeld kann herunterfallen und Verletzungen oder Fehlfunktionen des Produkts können die Folge sein.
- Legen Sie keine Gegenstände auf das obere und untere Bedienfeld, da dies zu Funktionsstörungen führen kann.
- Verwenden Sie für den Betrieb oder die Wartung der Klimaanlage kein instabiles Gestell, da Sie sonst umkippen oder sich verletzen könnten.
- Platzieren Sie die Fernbedienung an Orten, die sich außerhalb der Reichweite von Kindern befinden. Die falsche Bedienung der Fernbedienung kann zu Verletzungen führen.

Aufstellungsort:

- Wenden Sie sich an Ihren Händler, um das Klimagerät an folgenden Standorten zu installieren.
 - Standorte mit starker Umgebung oder vom Dampf oder Ruß auftritt.
 - Schädliche Umgebungen, wie z.B. Küstengebiet.
 - Standorte, an denen Sonneneinstrahlung auftritt, wie z.B. in der Nähe heißer Quellen.
 - Standorte, an denen die Außenheit durch Sonne blockiert werden kann.
 - Die Innenheit muss sich mindestens 1m von einem Fernsehgerät oder einem Radio entfernt befinden (die Einheit kann ansonsten Blö- oder Töne erzeugen).
 - Der Abfluss der Außenheit muss an einen Standort mit guter Drainage abgeleitet werden.

Achten Sie auf eine möglichst geringe Geräuschkentwicklung gegenüber Ihren Nachbarn.

- Achten Sie auch auf das Betriebsgeräusch.
 - Wählen Sie die folgenden Arten von Standorten aus:
 - A: Ein Standort, der dem Gewicht der Klimaanlage ausreichend standhält und geringere Laufgeräusche und Vibrationen verursacht.
 - B: Ein Standort, an dem die warme Luftströmung aus dem Luftaustausch der Außenheit und das Betriebsgeräusch keinen Nachbarn belästigt.
 - Stellen Sie sicher, dass sich keine Hindernisse in der Nähe des Luftaustausches der Außenheit befinden.
 - Vorhandene Hindernisse können zu schlechter Leistung und erhöhtem Betriebsgeräusch führen. Sollten ungewöhnliche Geräusche auftreten, fragen Sie Ihren Händler um Rat.

Elektroarbeiten:

- Verwenden Sie für die Stromversorgung einen separaten Stromkreis, der für Klimaanlagen vorgesehen ist.

Systemumlagerung:

- Verwenden Sie sich bezüglich eines Umbaus und Umlagerung an Ihren Daken-Händler.

ÜBERSICHT ZUR FERNBEDIENUNG

Anzeige (LCD)

- Anzeige der aktuellen Einstellungen (Diese Abbildung stellt die vollständige Anzeige des LCD-Panel dar, einschließlich der Funktionen, die nur für die entsprechenden Modelle der Fernbedienung gelten).

ON/OFF-Taste

- Start / Stopp des Betriebs.

FAN-Taste

- Ändert die Lüfterdrehzahl während des Betriebs.

SLEEP-Taste

- Aktivieren / Deaktivieren der SLEEP-Funktion.

CLOCK-Taste

- Ändern die RTC-Einstellung.

CANCEL-Taste

- Abbrechen der Timer-Einstellung.

ON-Zeitgeber-Taste

- Aktivieren / Deaktivieren und ändern der ON-Zeitgeber-Einstellung.

OFF-Zeitgeber-Taste

- Aktivieren / Deaktivieren und ändern der OFF-Zeitgeber-Einstellung.

Systemumlagerung

- Verwenden Sie sich bezüglich eines Umbaus und Umlagerung an Ihren Daken-Händler.

IR-Signalsender

- Um das Signal zu übertragen, richten Sie den Sender auf das Innengerät. Beachten Sie, dass die Signalübertragung bei einer Blockierung durch ein Hindernis zwischen dem Sender und der Inneneinheit möglicherweise fehlschlägt.

Einstelltaste für die Temperatur

- Erhöhen / Verringern der Temperatureinstellung.

MODE-Taste

- Zwischen den verfügbaren Betriebsmodi umschalten.

SWING-Taste

- Richten Sie den Luftstrom in Richtung von oben nach unten aus.

POWERFUL-Taste

- Aktivieren / Deaktivieren der POWERFUL-Funktion.

ECONO-Taste

- Aktivieren / Deaktivieren der ECONO-Funktion.

UP & DOWN-Einstelltaste für Timer

- Umschalten der Einstellungen in den Einstellmodi Reelle Zeituhr (RTC), ON-Zeitgeber und OFF-Zeitgeber.

Vorbereitung vor dem Betrieb

■ Zubehör
Das folgende Zubehör wurde einbezogen.

Trockenbauschraube	Batterie	Halter für die Fernbedienung
2	2	1

■ Einlegen der Batterien

- Schieben Sie die hintere Abdeckung nach unten, um sie abzunehmen.
- Legen Sie die zwei Trockenbatterien (LR03-AAA) ein.
- Bringen Sie die hintere Abdeckung wieder an.

Positionieren Sie (Q) und (C) richtig!

Entsorgungsempfehlungen

Die mit der Fernbedienung bereitgestellten Batterien sind mit einem chemischen Symbol gekennzeichnet. Dies bedeutet, dass die Batterien nicht unter den unsortierten Hausmüll gemischt werden dürfen. Sollte ein chemisches Symbol unter dem Symbol aufgedruckt sein, bedeutet dieses chemische Symbol, dass die Batterie Schwermetalle (darüber einer bestimmten Konzentration) enthält. Mögliche chemische Symbole sind:

- Pb (Blei (VLOU))

Verbrauchte Batterien müssen in einer spezialisierten Entsorgungseinrichtung für eine Wiederverwertung gebracht werden. Durch die richtige Entsorgung tragen Sie dazu bei, mögliche negative Folgen für die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu vermeiden. Bitte kontaktieren Sie Ihre lokale Behörde für weitere Informationen.

■ Über Batterien

- Entfernen Sie die Batterien aus der Fernbedienung, wenn immer die Klimaanlage für längere Zeit nicht benutzt wird.
- Beim Wechseln der Batterien wird empfohlen, beide Batterien immer durch Batterien des gleichen Typs zu ersetzen.
- Die Batterien sollten einmal pro Jahr ausgetauscht werden. Wenn immer jedoch die Anzeige der Fernbedienung anfängt zu verblassen oder die Leistung merklich abnimmt, ersetzen Sie beide Batterien durch neue vom Typ AAA-LR03-Batterien.
- Die beiliegenden Batterien sind für die Erstbenutzung der Klimaanlage vorgesehen. Der Verwendungszeitraum dieser Batterien hängt vom Herstellungsdatum der Klimaanlage ab.

Vorbereitung vor dem Betrieb

■ Handhabung der Fernbedienung

- Richten Sie den Sender der Fernbedienung auf den Empfänger der Inneneinheit aus.
- Stellen Sie sicher, dass sich zwischen der Inneneinheit und der Fernbedienung keine Gegenstände, wie z.B. ein Vorhang, befinden, welche eine erfolgreiche Signalübertragung nicht zulassen.

■ Wie Sie den Fernbedienungshalter an der Wand befestigen

- Wählen Sie einen Standort aus, an dem Sender und Empfänger eine Verbindung haben.
- Befestigen Sie den Halter mit den mitgelieferten Schrauben an einer Wand, einer Stütze oder etwas Ähnlichem.
- Platzieren Sie die Fernbedienung auf dem Halter.

■ Über die Fernbedienung

- Lassen Sie die Fernbedienung nicht fallen oder feucht werden.
- Setzen Sie die Fernbedienung niemals direktem Sonnenlicht aus.
- Staub, welcher auf der Senderfensterabdeckung haftet, verringert die Empfindlichkeit.
- Die Signalübertragung kann beeinträchtigt werden, wenn immer das Klimagerät in der Nähe einer elektronischen Leuchtstofflampe mit Starter (z.B. einer Invertierlampe), die sich im Raum befindet, installiert wird.

■ Einstellen der Uhrzeit

- Drücken Sie die **[ON]**-Taste.
- [ON]** blinkt auf dem LCD.
- Drücken Sie **[▲]** oder **[▼]**, um die Uhr auf die aktuelle Zeit einzustellen.
- Wenn Sie die Taste **[▲]** oder **[▼]** gedrückt halten, wird die angezeigte Zeit schnell erhöht oder verringert.
- Drücken Sie die **[ON]**-Taste.
- Richten Sie die Fernbedienung auf das Innengerät, wenn Sie die Tasten drücken.
- [ON]** blinkt.
- [ON]** blinkt nicht mehr, die aktuelle Uhrzeit 8 Uhr morgens.
- [ON]** wird angezeigt.

■ Hinweis

- Die Fernbedienung wird beim Einlegen der Batterie automatisch in den Uhrzeiteinstellungsmodus versetzt. Benutzern wird empfohlen, die Uhrzeiteinstellung vor Beginn des Betriebs abzuschließen.

COOL • FAN • DRY • HEAT • AUTO-Betriebsmodus

■ Den Betrieb starten

- Drücken Sie die **[ON]**-Taste, um den Gerätebetrieb zu starten.
- Auf dem LCD wird **[ON]** angezeigt.
- Drücken Sie die **[MODE]**-Taste, um den gewünschten Betriebsmodus auszuwählen.
- Mit jedem weiteren Drücken der Taste wird der verfügbare Betriebsmodus der Reihe nach angezeigt:
COOL → FAN → DRY → HEAT → AUTO
- Den Betrieb beenden
- Drücken Sie erneut die **[ON]**-Taste, um den Betrieb der Einheit zu beenden.

■ Hinweis

Betriebsmodus	Beschreibung
COOL	Die Klimaanlage kühlt den Raum, indem sie die Wärme über die Außenheit abgibt.
FAN	Die Inneneinheit des Klimageräts wird nur im Lüfterbetrieb arbeiten. Die Klimaanlage regelt die Raumfeuchtigkeit, indem sie die Lüfterdrehzahl der Inneneinheit entsprechend anpasst. Aus diesem Grund ist die manuelle Einstellung der Lüfterdrehzahl im DRY-Modus nicht verfügbar.
DRY	Das Klimagerät heizt einen Raum auf den Temperatursollwert auf. Die Klimaanlage erwärmt oder kühlt einen Raum auf die vorgegebene Temperatur. Sie schaltet bei Bedarf automatisch zwischen Kühlen und Erwärmen um.
HEAT	
AUTO	

■ Notizen zu den Betriebsbedingungen

- Die Klimaanlage verbraucht selbst im Betriebsmodus eine geringe Menge an Strom.
- Stellen Sie sicher, dass die Stromversorgung/der Leistungsschalter deaktiviert wird, sollte die Klimaanlage für längere Zeit nicht benutzt werden.

■ Wie Sie die Temperatureinstellung ändern können

- Drücken Sie die **[TEMP]**-Taste.
- Drücken Sie **[▲]**, um die Temperatur zu erhöhen, und **[▼]**, um die Temperatur zu verringern.

Betriebsmodus	COOL	HEAT	AUTO	DRY & FAN
Temperaturbereich festlegen	18°C - 32°C	18°C - 30°C	18°C - 30°C	Nicht anwendbar

Drücken Sie gleichzeitig 5 Sekunden lang **[▲]** und **[▼]**, um die Einheit für die Temperaturanzeige auf Celsius (°C) oder Fahrenheit (°F) zu ändern.

Zum Beispiel, **24°C** → **76°F**.

■ Energiesparstipps

- Hält die Temperatureinstellung auf einem moderaten Niveau vor (Den Raum nicht übermäßig abkühlen).
- Reinigen Sie die Luftfilter, um Verstopfungen zu vermeiden, die zu ineffizientem Betrieb und Energieverschwendung führen könnten.
- Es wird empfohlen, bei normalem Betrieb den Filter alle 2 Wochen zu reinigen.

■ Wie Sie die Lüfterdrehzahl ändern

- Drücken Sie die **[FAN]**-Taste.
- Mit jedem weiteren Drücken der Taste wird der Reihe nach ein weiterer Lüfterdrehzahlmodus angezeigt:
AUTO → QUIET → LOW → MEDIUM → HIGH → FAN
- Im Modus COOL, FAN, HEAT und AUTO.
- Die Lüfterdrehzahl-Einstellung ist im DRY-Modus nicht verfügbar.

■ Notizen zur Lüfterdrehzahl-Einstellung

- Die Kühl- und Leistungsabnahme bei geringer Luftstromgeschwindigkeit.
- Die Lüfterdrehzahl-Einstellung ist im DRY-Modus nicht verfügbar.

Anpassen der Luftstromrichtung

■ So ändern Sie die Richtung des Luftstroms

- Drücken Sie die **[DIRECTION]**-Taste.
- Auf dem LCD wird **[DIRECTION]** angezeigt.

■ So stellen Sie die Klappe auf die gewünschte Position ein

- Drücken Sie die Taste **[DIRECTION]**, wenn die Klappe die gewünschte Position erreicht hat.

■ Hinweise

- Verwenden Sie immer die Fernbedienung, um den Schwenkwinkel einzustellen. Jede manuelle Einstellung kann den Mechanismus der Schwenksteuerung beschädigen.
- Die Kühl- und Heizwirkung bei unterschiedlichen Schrittwinkeln wird durch einen geringeren Luftstrom beeinträchtigt.

ECONO-Betriebsmodus

■ Den ECONO-Betrieb starten

- Drücken Sie die **[ECONO]**-Taste.
- Auf dem LCD wird **[ECONO]** angezeigt.

■ Den ECONO-Betrieb abbrechen

- Drücken Sie die **[ECONO]**-Taste.
- [ECONO]** wird vom LCD verschwinden.

■ Notizen zum ECONO-Betrieb

- Diese Funktion erreicht einen effizienten Betrieb durch Begrenzung der maximalen Leistungsaufnahme des Klimageräts.
- Durch Drücken von **[ECONO]** wird die Einstellung abgebrochen, und **[ECONO]** verschwindet vom LCD.
- Wenn die Leistungsaufnahme bereits niedrig ist, führt das Umschalten auf ECONO-Betrieb zu keiner weiteren Reduzierung der Leistungsaufnahme.
- Der ECONO-Betrieb wird gestoppt, wenn der POWERFUL-Betrieb aktiviert ist.
- ECONO ist nur in den Betriebsarten COOL, DRY, HEAT und AUTO verfügbar.

SLEEP-Betriebsmodus

■ Den SLEEP-Betrieb starten

- Drücken Sie die **[SLEEP]**-Taste.
- Auf dem LCD wird **[SLEEP]** angezeigt.
- Die LED-Anzeigelampen der Einheit werden abgedunkelt.

■ Den SLEEP-Betrieb abbrechen

- Drücken Sie die **[SLEEP]**-Taste.
- [SLEEP]** wird vom LCD verschwinden.

■ Notizen zum SLEEP-Betrieb

- Durch Drücken von **[SLEEP]** wird die Einstellung abgebrochen, und **[SLEEP]** verschwindet vom LCD.
- Dieser Betriebsmodus passt die eingestellte Temperatur der Klimaanlage automatisch an, um eine angenehme Schlafumgebung zu bieten.
- Eingestellte Temperatur
- SLEEP-Funktion aktivieren
- SLEEP ist nur in den Betriebsarten COOL und HEAT verfügbar.

TIMER-Betriebsmodus

■ Wie Sie den OFF TIMER-Betrieb verwenden

- Stellen Sie sicher, dass die Uhrzeiteinstellung auf die aktuelle Uhrzeit eingestellt wird (siehe Verfahren zum Einstellen der Uhr in Vorbereitung vor dem Betrieb).
- Drücken Sie die **[OFF]**-Taste.
- [OFF]** wird auf dem LCD angezeigt und OFF blinkt.
- Drücken Sie **[▲]**, um die Einstellung für den Ausschaltzeitgeber einzustellen.
- Wenn Sie die Taste **[▲]** oder **[▼]** gedrückt halten, wird die angezeigte Zeit schnell erhöht oder verringert.
- Drücken Sie die Taste **[OFF]** erneut.
- [OFF]** blinkt nicht mehr, der eingestellte OFF TIMER wird angezeigt.
- Den OFF TIMER-Betrieb abbrechen
- Drücken Sie die **[CANCEL]**-Taste, um den OFF TIMER abzubrechen.

■ Wie Sie den ON TIMER-Betrieb verwenden

- Stellen Sie sicher, dass die Uhrzeiteinstellung auf die aktuelle Uhrzeit eingestellt wird (siehe Verfahren zum Einstellen der Uhr in Vorbereitung vor dem Betrieb).
- Drücken Sie die **[ON]**-Taste.
- [ON]** wird auf dem LCD angezeigt und ON blinkt.
- Drücken Sie **[▲]**, um die Einstellung für den Einschaltzeitgeber einzustellen.
- Wenn Sie die Taste **[▲]** oder **[▼]** gedrückt halten, wird die angezeigte Zeit schnell erhöht oder verringert.
- Drücken Sie die Taste **[ON]** erneut.
- [ON]** blinkt nicht mehr, der eingestellte ON TIMER wird angezeigt.
- Den ON TIMER-Betrieb abbrechen
- Drücken Sie die **[CANCEL]**-Taste, um den ON TIMER abzubrechen.

■ Notizen zur TIMER-Einstellung

- Wenn TIMER eingestellt ist, wird die aktuelle Zeit nicht angezeigt.
- Stellen Sie in den folgenden Fällen den Timer erneut ein:
 - Nachdem sich der Schutzschalter ausgeschaltet hat.
 - Nach dem Stromausfall.
 - Nach dem Auswechseln der Batterien in der Fernbedienung.

POWERFUL-Betriebsmodus

■ Den POWERFUL-Betrieb starten

- Drücken Sie die **[POWERFUL]**-Taste.
- [POWERFUL]** wird auf dem LCD angezeigt.
- Der POWERFUL-Betrieb endet in 20 Minuten. Die vor dem POWERFUL-Betrieb verwendete Einstellung wird fortgesetzt.

■ Den POWERFUL-Betrieb abbrechen

- Drücken Sie die **[POWERFUL]**-Taste.
- [POWERFUL]** wird vom LCD verschwinden. Die vor dem POWERFUL-Betrieb verwendete Einstellung wird fortgesetzt.

■ Notizen zum POWERFUL-Betrieb

- Durch Drücken von **[POWERFUL]** wird die Einstellung abgebrochen, und **[POWERFUL]** verschwindet vom LCD.
- In einem Zustand, in dem POWERFUL gestartet wird, ist der Betrieb anderer Funktionen für einen vorübergehenden Zeitraum von 20 Minuten außer Kraft gesetzt.
- Das Betriebsgeräusch der Inneneinheit nimmt im POWERFUL-Betrieb zu.
- Der POWERFUL-Betrieb führt zu keiner Kapazitätsüberhöhung der Klimaanlage, sollte die Klimaanlage bereits auf ihrer maximalen Kapazitätstufe arbeiten.
- POWERFUL ist in allen Betriebsarten verfügbar.

Fehlerdiagnose

■ Wie Sie die Fehlercodediagnose durchführen

- Halten Sie die Taste **[CANCEL]** 5 Sekunden lang gedrückt.
- [CANCEL]** blinkt.
- Drücken Sie **[CANCEL]**, um den Fehlercode zu überprüfen.
- Halten Sie die Taste gedrückt, bis ein langer „Pfepton“ vom Innengerät zu hören ist.

■ Wie Sie die Fehlercodediagnose verlassen

- Halten Sie die Taste **[CANCEL]** 5 Sekunden lang gedrückt.

■ Hinweise

- Ein kurzer „Signalton“ und zwei aufeinander folgende „Signaltöne“ von der Inneneinheit zeigen einen Fehlercode an, der nicht auf eine fehlende Übereinstimmung zurückzuführen ist.
- Ein langer „Pfepton“ vom Innengerät zeigt einen entsprechenden Fehlercode an.
- Einem Benutzer ist es untersagt, die Klimaanlage zu reparieren oder zu modifizieren, da jede unsachgemäße Vorgehensweise zu einem elektrischen Schlag oder zu Feuer führen kann.
- Wenden Sie sich im Falle eines Defekts der Klimaanlage an das Wartungspersonal.

■ Fehlercodedefinition

Fehlercode	Bedeutung
00	Normal
A1	Fehlfunktion der Innengeräte-Platine
A3	Regelsystem für Abdruckniveau abnormal
A5	Gefrierschutzmittel
A6	Innenraumlüftermotor abnormal
AH	Elektrischer Lüfterfilter abnormal
C4	Innenraumwärmespeicher (1) Thermistor kurzgeschlossen / offen
C5	Innenraumwärmespeicher (2) Thermistor kurzgeschlossen / offen
C7	Lamellenbegrenzungsschalterfehler
C8	Innenraumtemperatur kurzgeschlossen / offen
C9	Fehlfunktion des Feuchtigkeitsensorsystems
CH	Außenbereich-PCB-Fehler
E1	Hochdruckschutz
E3	Kompressorstromsperrung / Kompressorüberlastung
E5	Kompressor-Startfehler
E7	Außenbereich-DC-Lüfterstromsperrung
E8	Wechselstrom-Überstrom
EA	Fehler am 4-Wege-Ventil
EB	Überlauf des Abflussschritts überhitzt
FB	Abnormal hoher Druck
F8	
FA	Wärmespeicher überhitzt
HD	Systemfehler am Kompressorsensor
H3	Fehler am Hochdruckschalter
H6	Kompressor-Feedback-Erkennungsfehler
H7	Fehlfunktion des Außenbereichs-Lüfterstromsignals
H9	AC-Strom-Sensordrehfehler
J3	Kompressor-Abflussschrittmotor kurzgeschlossen / offen / falsch positioniert
J5	Außenbereichswärmespeicher Thermistor kurzgeschlossen / offen
J8	Flüssigkeitsleitungsthermistor kurzgeschlossen / offen
J9	Gaskontaktthermistor kurzgeschlossen / offen
L3	Außenbereichsstromkreis überhitzt
L4	Kühlförderer überhitzt
L5	IPM-Fehler / IGBT-Fehler
P2	Kühlkörperthermistor kurzgeschlossen / offen
U1	Ungeladene Gasmenge
U2	Gleichspannung liegt außerhalb des zulässigen Bereichs
U3	Übertragungsfeld
U4	Kommunikationsfehler
U5	Installationfehler
UF	Rohrleitung und Verklebung stimmen nicht überein / falsche Verklebung / zu geringe Gasmenge
UH	Frostschutzmittel (andere Räume)

■ Hinweis

- Einem Benutzer ist es untersagt, die Klimaanlage zu reparieren oder zu modifizieren, da jede unsachgemäße Vorgehensweise zu einem elektrischen Schlag oder zu Feuer führen kann.
- Wenden Sie sich im Falle eines Defekts der Klimaanlage an das Wartungspersonal.

Pflege und Reinigung

VORSICHTSHINWEIS

- Stellen Sie Sie vor der Reinigung sicher, dass der Betrieb angehalten wird und schalten Sie den Leistungsschalter ab.
- Berühren Sie nicht die Aluminiumlamellen der Inneneinheit. Eine Berührung dieser Teile kann eine Verletzung nach sich ziehen.
- Vermeiden Sie einen direkten Kontakt von Reinigungsmitteln mit Kunststoffteilen. Dies kann dazu führen, dass sich entsprechende Kunststoffteile infolge chemischer Reaktionen verformen.

■ Kurzübersicht

Zu reinigende Teile

Frontblende

- Waschen Sie diese mit einem weichen, feuchten Tuch ab.
- Ein neutrales Reinigungsmittel ist zu verwenden.
- Falls verschmutzt

Lüfterfilter

- Filter abwaschen oder wechseln.
- (Alle 2 Wochen einmal)

Inneneinheit, Außenheit und Fernbedienung

- Waschen Sie diese mit einem weichen Tuch ab.
- Falls verschmutzt

Luftfilter

- Herausziehen der Luftfilter.
 - Halten Sie die Frontblende.
 - Drücken Sie die Filterabsätze in der Mitte jedes Luftfilters etwas nach oben und ziehen Sie sie anschließend nach unten.
- Sie können die Luftfilter mit Wasser oder mit einem Staubsauger reinigen.
 - Es wird empfohlen, die Luftfilter alle 2 Wochen zu reinigen.
3. Befestigen Sie die Filter in ihrer vorherigen Position, und schließen Sie bedächtig die Frontblende.
 - Drücken Sie die Frontblende an beiden Seiten und in der Mitte.

VORSICHTSHINWEIS

- Berühren Sie die Aluminiumlamellen nicht mit der bloßen Hand während Sie den Filter ein- oder ausbauen.

■ Titan-Apfit-Desodorierungsfilter

Der Titan-Apfit-Desodorierungsfilter kann unter Verwendung von Wasser alle 6 Monate gereinigt werden. Ein Austausch alle 3 Jahre wird empfohlen.

- Herausnehmen des Titan-Apfit-Desodorierungsfilters
 - Öffnen Sie die Frontblende und ziehen Sie den Luftfilter heraus.
 - Entfernen Sie den Titan-Apfit-Desodorierungsfilter von der Rückseite des Luftfilters.
- Reinigen oder ersetzen Sie den Titan-Apfit-Desodorierungsfilter.
 - (Wartung)
 - Staubsaugen und in lauwarmen oder kaltem Wasser für 10 bis 15 Minuten einweichen, sollte er stark verschmutzt sein.
 - Nach dem Waschen muss das restliche Wasser abgeschüttelt werden und im Schatten trocknen lassen.
 - (Ersatz)
 - Entfernen Sie den Filter von der Rückseite des Luftfilters.
 - Entsorgen Sie den alten Filter als nicht brennbaren Abfall.
- Befestigen Sie die Filter in ihrer vorherigen Position, und schließen Sie die Frontblende.
 - Drücken Sie die Frontblende an beiden Seiten und in der Mitte.

Wie Sie die Frontblende öffnen

- Öffnen Sie die Frontblende.
 - Halten Sie die Blende an den Aussparungen an der Hauptinheit (2 Aussparungen rechts und links) und heben Sie sie ab bis sie nachtschlägt.
- Frontblende entfernen.
 - Während Sie die Frontplatte weiter anheben, schieben Sie sie nach links, und ziehen Sie sie zur Vorderseite.
 - Der links rotierende Schaft ist gelöst. Schieben Sie die rechte Drehschraube nach rechts, und ziehen Sie sie zum Abnehmen zur Vorderseite.
- Frontblende befestigen.
 - Richten Sie den rechten und linken Drehschrauf der Frontblende auf die Nuten aus und drücken Sie sie vollständig hinein.
 - Schließen Sie vorsichtig die Frontblende. (Drücken Sie beide Enden und die Mitte der Frontblende.)

VORSICHTSHINWEIS

- Berühren Sie nicht die Metallteile der Inneneinheit. Dies kann zu Verletzungen führen.
- Unterstützen Sie beim Entfernen oder Anbringen der Frontblende die Frontblende mit der Hand, damit sie nicht herunterfällt.
- Verwenden Sie für die Reinigung kein Wasser, das heißer als 40°C ist, weder Benzol, Benzin, Verdünner noch andere flüchtige Öle, Poliermittel, Schrubbürsten oder sonstige Handutensilien.
- Vergewissern Sie sich nach der Reinigung, dass die Frontblende sorgfältig befestigt ist.

Sollte die Einheit für einen längeren Zeitraum nicht benutzt werden

Betreiben Sie die Einheit für 2 Stunden mit der folgenden Einstellung:
Betriebsart: Kühlen
Temperatur: 30°C/86°F

Netzstecker entfernen.
Sollten Sie für Ihr Gerät einen unabhängigen Stromkreis verwenden, müssen Sie diesen Stromkreis unterbrechen.
Entfernen Sie die Batterien aus der Fernbedienung.

FEHLERSUCHE

Bei Fragen hinsichtlich Ersatzteilen wenden Sie sich bitte an Ihren autorisierten Händler. Sollten Sie eine Fehlfunktion des Klimageräts feststellen, schalten Sie die Stromversorgung des Geräts sofort aus. Überprüfen Sie die folgenden Hinweise zu Fehlerbedingungen und Ursachen, um einige einfache Tipps zur Fehlersuche zu erhalten.

Fehler	Ursachen / Maßnahmen
1. Der Kompressorbetrieb beginnt erst 3 Minuten nach dem Start des Klimageräts.	- Dass ist ein Schutz gegen häufiges Starten. Warten Sie 3 bis 4 Minuten, um den Kompressor erneut in Betrieb zu nehmen.
2. Das Klimagerät funktioniert nicht.	- Stromausfall oder eine Sicherung muss ersetzt werden. - Der Netzstecker ist ausgesteckt. - Es ist möglich, dass ihr Verzögerungszeitgeber falsch eingestellt wurde. - Sollte der Fehler nach all diesen Überprüfungen bestehen bleiben, wenden Sie sich bitte an den Installateur des Klimageräts.
3. Der Luftstrom ist zu gering.	- Der Luftfilter ist verschmutzt. - Türen oder Fenster sind geöffnet. - Die Luftansaugung bzw. -abgabe ist verstopft. - Die regulierte Temperatur wurde nicht hoch genug eingestellt.
4. Der Abflustrom hat einen schlechten Geruch.	- Gerüche können durch Z