

## BEDIENUNGSANLEITUNG

# KLIMAANLAGE

---



Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme der Klimaanlage sorgfältig durch und halten Sie sie griffbereit, damit Sie jederzeit darin nachschlagen können.

TYP: WANDGERÄT

Übersetzung der ursprünglichen Instruktion


# INHALT

Diese Bedienungsanleitung kann Abbildungen oder Inhalte enthalten, die sich von Ihrem Modell unterscheiden.

Änderungen an dieser Bedienungsanleitung durch den Hersteller bleiben vorbehalten.

<b>SICHERHEITSANWEISUNGEN .....</b>	<b>3</b>
WICHTIGE SICHERHEITSANWEISUNGEN.....	4
<b>BETRIEB .....</b>	<b>11</b>
Bedienungshinweise .....	11
Bauteile und Funktionen .....	11
Funkfernbedienung .....	12
Die Klimaanlage automatisch neu starten .....	17
Verwendung der Modusfunktion .....	17
Verwendung der Funktion Jet-Betrieb.....	20
Verwendung der Funktion Lüftergeschwindigkeit .....	21
Verwendung der Funktion Luftstromrichtung .....	21
Einstellung des Ein-/Aus-Zeitprogramm .....	22
Verwendung der Schlaffunktion (Option) .....	23
Verwendung der Funktion Einfacher Timer (Option).....	23
Verwendung der Funktion Energieanzeige (Option).....	24
Verwendung der Funktion Licht aus (Option).....	24
Verwendung der Funktion Komfortluft (Option).....	24
Verwendung der Funktion Energiesteuerung (Option).....	25
Verwendung von Spezialfunktionen .....	25
<b>INTELLIGENTE FUNKTIONEN .....</b>	<b>27</b>
LG ThinQ-App.....	27
Smart Diagnosis.....	29
<b>WARTUNG .....</b>	<b>30</b>
Den Luftfilter reinigen.....	32
Reinigung des Allergie-Filters (Option) .....	33
<b>FEHLERBEHEBUNG .....</b>	<b>34</b>

Die folgenden Sicherheitsrichtlinien dienen dazu, unvorhergesehene Risiken oder Beschädigungen durch unsicheren oder nicht ordnungsgemäßen Betrieb des Geräts zu vermeiden. Die Richtlinien sind unterteilt in die Hinweise 'WARNUNG' und 'ACHTUNG', wie nachfolgend beschrieben.

 Dieses Symbol wird angezeigt, um auf Punkte und Bedienvorgänge hinzuweisen, die ein Risiko bergen können. Lesen Sie den mit diesem Symbol gekennzeichneten Teil sorgfältig und befolgen Sie die Anweisungen, um Risiken zu vermeiden.


## **WARNUNG**

Damit wird angezeigt, dass die Nichtbeachtung der Anweisung zu ernsthaften Verletzungen oder zum Tod führen kann.

## **ACHTUNG**


Damit wird angezeigt, dass die Nichtbeachtung der Anweisungen zu leichten Verletzungen oder einer Beschädigung des Geräts führen kann.

Auf Innen- und Außeneinheiten werden die folgenden Symbole angezeigt. (für R32)

 Dieses Symbol bedeutet, dass dieses Gerät mit einem entflammaren Kältemittel arbeitet. Falls das Kältemittel bei einer Leckage austritt und einer externen Entzündungsquelle ausgesetzt wird, besteht Brandgefahr.

 Dieses Symbol bedeutet, dass die Betriebsanleitung sorgfältig gelesen werden muss.

 Dieses Symbol bedeutet, dass das Wartungspersonal bei Arbeiten an diesem Gerät die Instruktionen in der Installationsanleitung befolgen sollte.

 Dieses Symbol bedeutet, dass es Informationen in der Betriebsanleitung und in der Installationsanleitung dazu gibt.

## WICHTIGE SICHERHEITSANWEISUNGEN

### **WARNUNG**

**Befolgen Sie grundlegende Vorsichtsmaßnahmen, um Explosionen, Brandgefahren, Stromschläge, Verbrühungen oder sonstige Personenschäden zu vermeiden. Dazu gehört Folgendes:**

#### **Kinder im Haushalt**

Dieses Haushaltsgerät ist nicht für die Verwendung durch Personen (einschließlich Kindern) mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung oder Kenntnis geeignet, es sei denn, sie werden bei der Nutzung des Geräts beaufsichtigt oder haben dafür eine Einweisung von jemandem erhalten, der für ihre Sicherheit verantwortlich ist. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie mit dem Haushaltsgerät nicht spielen.

#### **Für die Verwendung in Europa:**

Dieses Haushaltsgerät kann von Kindern ab 8 Jahren benutzt werden sowie von Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mit mangelnder Erfahrung und Kenntnis, wenn sie bei der Nutzung des Geräts beaufsichtigt werden oder eine Einweisung zur sicheren Nutzung des Geräts und den damit verbundenen Gefahren erhalten haben. Kinder dürfen mit dem Haushaltsgerät nicht spielen. Die Reinigung und Wartung seitens des Benutzers darf von Kindern nicht ohne Beaufsichtigung vorgenommen werden.

#### **Installation**

- Installieren Sie die Klimaanlage nicht auf einer instabilen Fläche oder an einem Ort, wo die Gefahr besteht, dass sie herunterfällt.
- Wenden Sie sich an ein autorisiertes Servicezentrum, wenn Sie die Klimaanlage installieren oder versetzen.
- Sorgen Sie für eine sichere Installation der Platte und der Abdeckung des Schaltkastens.

- Installieren Sie die Klimaanlage nicht an einem Ort, an dem brennbare Flüssigkeiten oder Gase wie beispielsweise Benzin, Propan, Farbverdünnungsmittel usw. gelagert werden.
- Stellen Sie sicher, dass beim Installieren der Klimaanlage die Leitung und das Netzkabel, die die Innen- und Außengeräte verbinden, nicht zu fest angezogen sind.
- Verwenden Sie einen Standard-Leistungsschalter und eine Standard-Sicherung, die der Leistung der Klimaanlage entsprechen.
- Geben Sie außer dem spezifischen Kühlmittel keine Luft oder Gas in die Anlage.
- Verwenden Sie nicht brennbares Gas (Stickstoff) für Leckprüfung und Entlüftung; die Verwendung von brennbarem Gas kann einen Brand oder Explosionen verursachen.
- Die Kabelanschlüsse drinnen und draußen müssen fest gesichert sein und das Kabel muss richtig verlegt werden, damit es nicht durch Gewalt aus den Anschlussklemmen gezogen werden kann. Falsche oder lose Anschlüsse können Hitze oder Brand verursachen.
- Installieren Sie eine geeignete Steckdose und einen dafür bestimmten Leistungsschalter, bevor Sie die Klimaanlage einsetzen.
- Schließen Sie den Masseleiter nicht an eine Gasleitung, einen Blitzableiter oder einen Telefon-Masseleiter an.
- Halten Sie alle Lüftungsöffnungen frei von Hindernissen. (für R32)
- Die feste Verkabelung muss gemäß der Verdrahtungsregeln Möglichkeiten zur Abschaltung beinhalten.
- Installieren Sie das Gerät nie in einer potenziell explosiven Umgebung.

## **Betrieb**

- Achten Sie darauf, nur die in der Ersatzteilliste aufgeführten Teile zu verwenden. Versuchen Sie niemals, das Gerät zu modifizieren.
- Stellen Sie sicher, dass Kinder nicht auf das Außengerät klettern oder auf das Außengerät einschlagen.
- Entsorgen Sie die Batterien gemäß den örtlichen Vorschriften.
- Verwenden Sie nur das Kühlmittel, das auf dem Schild der Klimaanlage angegeben ist.

- Schalten Sie die Stromversorgung des Gerätes ab, wenn von der Klimaanlage ungewöhnliche Geräusche, Geruch oder Rauch ausgehen.
- Lassen Sie keine brennbaren Stoffe wie Benzin, Benzol oder Verdünner in der Nähe der Klimaanlage.
- Wenden Sie sich an ein autorisiertes Servicezentrum, wenn die Klimaanlage mit Wasser in Berührung gekommen ist.
- Setzen Sie die Klimaanlage nicht über längere Zeit auf engem Raum ohne richtige Belüftung ein.
- Lüften Sie bei einem Gasleck (wie Freon, Propangas, Flüssiggas usw.) ausgiebig, bevor Sie die Klimaanlage wieder benutzen.
- Achten Sie darauf, ausreichend zu lüften, wenn die Klimaanlage und ein Heizgerät wie beispielsweise eine Heizung gleichzeitig verwendet werden.
- Blockieren Sie den Ein- oder Ausgang des Luftstroms nicht.
- Bei laufendem Betrieb niemals Hände oder Gegenstände in den Ein-oder Ausgang der Klimaanlage stecken.
- Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel weder schmutzig, noch lose oder defekt ist.
- Berühren, bedienen oder reparieren Sie die Klimaanlage nie mit nassen Händen.
- Legen Sie keine Gegenstände auf das Netzkabel.
- Stellen Sie keine Heizung oder andere Heizgeräte in die Nähe des Netzkabels.
- Verändern oder verlängern Sie das Netzkabel nicht. Stromkabel, die Kratzer oder eine mangelhafte Isolierung aufweisen, können zu einem Brand oder Stromschlag führen. Sie sollten unbedingt ausgetauscht werden.
- Schalten Sie bei einem Stromausfall oder einem Gewitter sofort die Stromversorgung ab.

- Es muss gewährleistet werden, dass das Netzkabel während des Betriebs nicht abgezogen oder beschädigt werden kann.
- Kältemittel- und Wasserrohre oder sonstige interne Bauteile während des Betriebs oder unmittelbar nach dem Betrieb nicht berühren.

## **Wartung**

- Sprühen Sie zur Reinigung der Anlage niemals Wasser direkt auf das Produkt.
- Trennen Sie vor der Reinigung oder Wartung die Stromversorgung und warten Sie, bis der Lüfter anhält.

## **Technische Sicherheit**

- Von nicht autorisierten Personen durchgeführte Installation oder Reparaturen können für Sie und andere zu Gefahren führen.
- Jede Person, die an der Arbeit mit oder dem Einbruch in einen Kältemittel-Kreislauf beteiligt ist, sollte ein aktuelles gültiges Zertifikat von einer industriell akkreditierten Zulassungsstelle besitzen, die die Kompetenzen zur sicheren Handhabung von Kältemitteln autorisiert, gemäß der in dieser Industrie anerkannten Beurteilungsspezifikation. (für R32)
- Service-Arbeiten sollten ausschließlich laut Empfehlung des Geräteherstellers durchgeführt werden. Die Wartung und Reparatur, die des Beiseins von anderem qualifiziertem Personal bedürfen, sollten unter der Aufsicht der Person durchgeführt werden, die die Kompetenzen für den Gebrauch von entflammaren Kältemitteln besitzt. (für R32)
- Die im Handbuch enthaltenen Informationen sind für einen qualifizierten Servicetechniker vorgesehen, der mit den Sicherheitsverfahren vertraut und mit den richtigen Werkzeugen und Prüfgeräten ausgerüstet ist.
- Wenn die Anleitung in diesem Handbuch nicht gelesen und nicht befolgt wird, kann dies zu Fehlfunktionen der Anlage, materiellen Schäden, Verletzungen und/oder zum Tod führen.

- Das Gerät muss in Übereinstimmung mit den nationalen Installationsvorschriften installiert werden.
- Wenn das Netzkabel ersetzt werden soll, dürfen die Austauscharbeiten nur von autorisiertem Personal und mit Original-Ersatzteilen durchgeführt werden.
- Dieses Gerät muss ordnungsgemäß geerdet sein, um das Risiko von Stromschlägen zu minimieren.
- Schneiden oder entfernen Sie die Erdungszinke nicht vom Netzstecker.
- Wenn Sie den Adapter-Masseanschluss an der Wandsteckdose befestigen, erdet die Deckschraube das Gerät nicht, außer die Deckschraube ist aus Metall, isoliert, und die Wandsteckdose wird über Hausverkabelung geerdet.
- Wenn Sie nicht sicher sind, ob die Klimaanlage ordnungsgemäß geerdet ist, lassen Sie die Wandsteckdose und Schaltung von einem Elektriker überprüfen.
- Die Kühlmittel die in der Anlage eingesetzt werden, erfordern besondere Entsorgungsverfahren. Wenden Sie sich vor der Entsorgung an einen Service-Partner oder eine ähnlich qualifizierte Person.
- Falls das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller oder einem Servicemitarbeiter oder einer entsprechend qualifizierten Person ersetzt werden, um jegliches Verletzungsrisiko zu vermeiden.
- Das Gerät sollte in einem gut gelüfteten Bereich gelagert werden, wo die Raumgröße der für den Betrieb festgelegten Raumgröße entspricht. (für R32)
- Das Gerät sollte in einem Raum ohne ständig betriebenes offenes Feuer gelagert werden (z. B. ein Gasgerät in Betrieb) oder Entzündungsquellen (zum Beispiel eine Elektroheizung in Betrieb). (für R32)
- Das Gerät sollte so gelagert werden, das keine mechanischen Schäden auftreten können. (für R32)



## **ACHTUNG**

**Um die Gefahr von leichten Verletzungen an Personen, Fehlfunktion oder Beschädigung am Produkt oder Eigentum zu reduzieren, befolgen Sie bei der Verwendung dieses Produkts grundlegende Vorsichtsmaßnahmen, einschließlich der folgenden:**

### **Installation**

- Installieren Sie das Klimagerät nicht in einem Gebiet, wo es direktem Seewind (Salznebel) ausgesetzt ist.
- Installieren Sie den Ablaufschlauch richtig, damit das Kondenswasser problemlos ablaufen kann.
- Seien Sie vorsichtig beim Auspacken oder Installieren der Klimaanlage.
- Berühren Sie bei der Installation oder Reparatur kein auslaufendes Kühlmittel.
- Transportieren Sie die Klimaanlage mit zwei oder mehr Personen oder benutzen Sie einen Gabelstapler.
- Installieren Sie das Außengerät so, dass es vor direktem Sonnenlicht geschützt wird. Platzieren Sie das Innengerät so, dass es nicht direktem Sonnenlicht ausgesetzt wird.
- Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial, wie beispielsweise Schrauben, Nägel, Plastiktüten oder Batterien, nach der Installation oder Reparatur sicher mit der richtigen Verpackung.
- Installieren Sie das Klimagerät an einer Stelle, wo das Geräusch vom Außengerät die Nachbarn nicht belästigen. Bei Nichtbeachtung kann es zu Streit mit den Nachbarn kommen.

### **Betrieb**

- Entfernen Sie die Batterien, wenn die Fernbedienung über längere Zeit nicht benutzt wird.

- Stellen Sie sicher, dass der Filter installiert ist, bevor Sie die Klimaanlage laufen lassen.
- Überprüfen Sie die Klimaanlage nach der Installation oder Reparatur auf Kühlmittel-Leckagen.
- Legen Sie keine Gegenstände auf die Klimaanlage.
- Benutzen Sie für die Fernbedienung keine verschiedenen Batterienarten oder alte und neue Batterien.
- Lassen Sie die Klimaanlage bei hoher Luftfeuchtigkeit oder bei offenem Fenster nicht über längere Zeit laufen.
- Benutzen Sie bei einem Flüssigkeitsleck in der Batterie die Fernbedienung nicht. Wenn Ihre Kleidung oder Haut mit der auslaufenden Batterieflüssigkeit in Berührung kommen, waschen Sie sie mit sauberem Wasser ab.
- Setzen Sie Personen, Tiere oder Pflanzen nicht über längere Zeit dem kalten oder warmen Wind der Klimaanlage aus.
- Wenn die ausgelaufene Batterieflüssigkeit verschluckt wurde, waschen Sie den Mund innen gründlich aus und konsultieren einen Arzt.
- Trinken Sie kein Wasser, das aus der Klimaanlage abgelassen wurde.
- Verwenden Sie das Produkt nicht für spezielle Zwecke, wie beispielsweise Konservierung von Lebensmitteln, Kunstwerken, usw. Es ist eine Klimaanlage für Verbraucherzwecke, kein Präzisionskühlsystem. Es besteht die Gefahr von Beschädigung oder Verlust von Eigentum.
- Laden Sie die Batterien nicht wieder auf und zerlegen Sie sie nicht.

## **Wartung**

- Berühren Sie beim Entfernen des Luftfilters keine Metallteile an der Klimaanlage.
- Verwenden Sie bei der Reinigung, Wartung oder Reparatur der Klimaanlage in der Höhe einen stabilen Stuhl oder eine Leiter.
- Verwenden Sie bei der Reinigung der Klimaanlage niemals aggressive Reinigungsmittel oder Lösungsmittel oder Spritzwasser. Verwenden Sie einen weichen Lappen.
- Wenden Sie sich zur Innenreinigung an ein autorisiertes Servicezentrum oder an den Händler. Die Verwendung von aggressiven Reinigungsmitteln kann zu Korrosion oder Schäden an der Anlage führen.

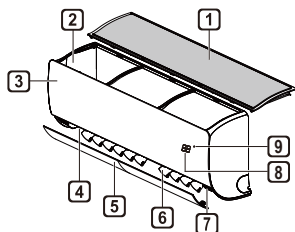
## Bedienungshinweise

### Vorschläge zum Energiesparen

- Kühlen Sie die Innenräume nicht übermäßig. Dies kann Ihrer Gesundheit schaden und mehr Strom verbrauchen.
- Schließen Sie bei Sonneneinstrahlung die Jalousien oder Vorhänge, wenn die Klimaanlage läuft.
- Halten Sie Türen oder Fenster fest geschlossen, wenn die Klimaanlage läuft.
- Stellen Sie die Richtung des Luftstroms vertikal oder horizontal ein, damit die Innenraumluft zirkulieren kann.
- Erhöhen Sie kurzfristig die Lüftergeschwindigkeit der Klimaanlage, um die Umgebungsluft schnell abzukühlen oder aufzuwärmen.
- Lüften Sie regelmäßig, damit sich die Luftqualität in den Innenräumen nicht verschlechtert, wenn die Klimaanlage über längere Zeit läuft.
- Reinigen Sie den Luftfilter alle 2 Wochen. Staub und Verunreinigungen, die sich im Luftfilter angesammelt haben, können den Luftstrom blockieren oder die Leistung des Geräts verringern.

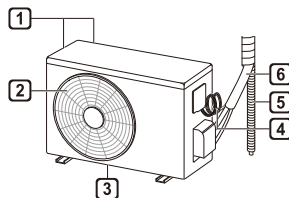
## Bauteile und Funktionen

### Innengerät



- 1** Luftfilter
- 2** Lufteinlass
- 3** Vordere Abdeckung
- 4** Luftauslass
- 5** Luftleitblech (horizontaler Flügel)
- 6** Luftleitblech (vertikaler Lüftungsschlitz)
- 7** Ein-/Aus-Taste
- 8** Anzeige
- 9** Signalempfänger

### Außengerät



- 1** Lufteinlassöffnungen
- 2** Luftauslassöffnungen
- 3** Montageplatte
- 4** Stromkabel
- 5** Ablaufschlauch
- 6** Kältemittelrohr

### HINWEIS

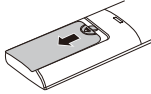
- Die Anzahl und Lage der Betriebslampen können je nach Modell der Klimaanlage variieren.
- Die Funktion kann je nach Modellart anders sein.

## Funkfernbedienung

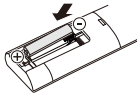
### Einlegen der Batterien

Wenn der Anzeigebildschirm der Fernbedienung anfängt zu verblassen, tauschen Sie die Batterien aus. Legen Sie AAA (1,5 V) Batterien ein, bevor Sie die Fernbedienung verwenden.

- 1 Entfernen Sie die Batterieabdeckung.



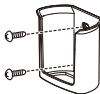
- 2 Legen Sie die neuen Batterien ein und stellen Sie sicher, dass die + und - Pole der Batterien korrekt liegen.



### Installieren des Fernbedienungshalters (Option)

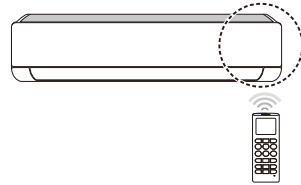
Um die Fernbedienung zu schützen, installieren Sie den Halter an einer vor direktem Sonnenlicht geschützten Stelle.

- 1 Wählen Sie einen sicheren und leicht zugänglichen Platz.
- 2 Schrauben Sie den Halter mit 2 Schrauben mit einem Schraubendreher fest.



## Bedienung

Richten Sie die Fernbedienung auf den Signalempfänger an der rechten Seite der Klimaanlage, um sie zu steuern.





### HINWEIS

- Die Fernbedienung kann weitere elektronische Geräte steuern, wenn Sie die Fernbedienung auf sie richten. Stellen Sie sicher, dass Sie die Fernbedienung auf den Signalempfänger der Klimaanlage richten.
- Verwenden Sie zur Reinigung des Signalübermitters und -empfängers ein weiches Tuch, um einen ordnungsgemäßen Betrieb zu gewährleisten.
- Falls eine Funktion bei Ihrem Produkt nicht verfügbar ist, ertönt kein Piepton vom Gerät, wenn die entsprechende Taste für eine solche Funktion auf der Fernbedienung gedrückt wird. Dies gilt nicht für die Funktionen Luftstrom-Richtung (SWING), Energieanzeige (ECONO) und Luftreinigung (AIR CLEANER).

## Einstellen der aktuellen Uhrzeit

- Legen Sie die Batterien ein.
  - Das Symbol unten blinkt am unteren Rand des Bildschirms.




- Drücken Sie die Taste  oder , um die Minuten zu wählen.
- Drücken Sie zur Fertigstellung die Taste **SET/CANCEL**.

### HINWEIS

- Nach der Einstellung der aktuellen Zeit steht der Ein-/Aus-Timer zur Verfügung.

## Verwendung der °C/°F Konvertierungsfunktion (Option)

Mit dieser Funktion kann die angezeigte Einheit (°C oder °F) geändert werden.

- Drücken und halten Sie die Taste  für etwa 5 Sekunden.

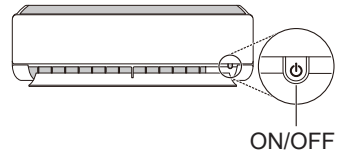
## Bedienung der Klimaanlage ohne Fernbedienung

Sie können die Taste **ON/OFF** auf dem Innengerät verwenden, um die Klimaanlage zu bedienen, wenn die Fernbedienung nicht zur Verfügung steht.

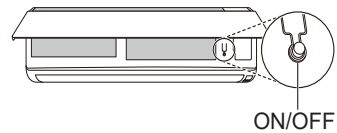
- Öffnen Sie die vordere Abdeckung (Typ2) oder den horizontalen Flügel (Typ1).

- Drücken Sie die Taste **ON/OFF**.

### Typ1



### Typ2

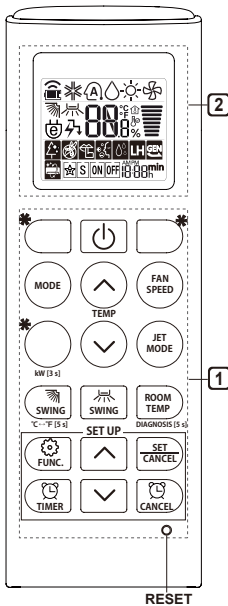


### HINWEIS

- Möglicherweise ist der Schrittmotor defekt, wenn sich der horizontale Flügel sehr schnell öffnet.
- Die Geschwindigkeit des Lüfters ist zu hoch eingestellt.
- Die Funktion kann je nach Modellart anders sein.
- Bei Verwendung der **ON/OFF** Taste kann die Temperatur nicht verändert werden.
- Bei Kühl- und Heizmodellen ist die Temperatur auf 22 °C bis 24 °C eingestellt.

## Verwendung der Funkfernbedienung

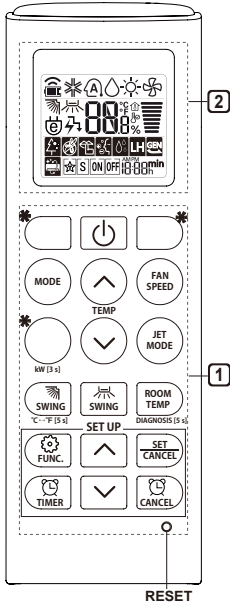
Sie können die Klimaanlage mit der Fernbedienung bequemer bedienen.



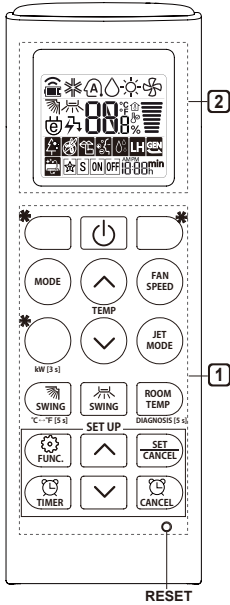
1 Taste	2 Anzeige	Beschreibung	Verfügbare Funktionen	
			Single Split	Multi Split
	-	Um die Klimaanlage ein-/auszuschalten.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	88 °C	Um die gewünschte Raumtemperatur im Kühl-, Heiz- oder automatischen Umschaltmodus einzustellen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
MODE		Um den Kühlmodus auszuwählen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Um den Heizmodus auszuwählen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Um den Entfeuchtungsmodus auszuwählen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Um den Lüftermodus auszuwählen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Um den automatischen Umschaltmodus/ automatischen Betriebsmodus zu wählen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
JET MODE	PO	Um die Raumtemperatur schnell zu ändern.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FAN SPEED		Um die Lüftergeschwindigkeit einzustellen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Um die Richtung des Luftstroms vertikal oder horizontal einzustellen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>





### HINWEIS

- \* Tasten können sich entsprechend der Art des Modells ändern.
- Bei Anschluss an ein Multi-Außengerät werden die Funktionen Energieanzeige, Kontrolle des Stromverbrauchs, Leiser Betrieb und Smart-Diagnose u. U. nicht unterstützt.



1 Taste	2 Anzeige	Beschreibung	Verfügbare Funktionen	
			Single Split	Multi Split
	 	Um die Klimaanlage zur gewünschten Zeit automatisch ein-/ auszuschalten.	○	○
<b>SET/ CANCEL</b>	-	Um Spezialfunktionen und Timer einzustellen/ zu löschen.	○	○
	-	Um die Timer-Einstellungen zu löschen.	○	○
 	-	Um die Zeit einzustellen.	○	○
<b>*LIGHT OFF</b>	-	Um die Helligkeit der Anzeige auf dem Innengerät einzustellen.	○	○
<b>ROOM TEMP</b>		Um die Raumtemperatur anzuzeigen.	○	○
<b>°C↔°F [5 s]</b>	<b>°C °F</b>	Um die angezeigte Einheit (°C oder °F) zu ändern.	○	○
<b>*COMFORT AIR</b>		Um den Luftstrom einzustellen und abzulenken.	○	○
<b>kW [3 s]</b>	-	Zur Einstellung, ob Informationen in Bezug auf Energie angezeigt werden sollen oder nicht.	○	X
<b>*ENERGY CTRL.</b>	<b>88 %</b>	Um Strom einzusparen.	○	X
<b>DIAGNOSIS [5 s]</b>	-	Um die Wartungsinformationen eines Produkts bequem zu überprüfen.	○	X



1 Taste	2 Anzeige	Beschreibung	Verfügbare Funktionen	
			Single Split	Multi Split
		Der Plasmafilter verwendet Ionen, um dabei zu helfen, die Innenluftqualität zu verbessern.	O (Option)	O (Option)
		Um das Geräusch des Außengeräts zu reduzieren.	O	X
		Um die Feuchtigkeit zu entfernen, die im Innengerät erzeugt wurde.	O	O
<b>RESET</b>	-	Um die Einstellungen der Fernbedienung zurückzusetzen.	O	O

### HINWEIS

- Einige Funktionen werden je nach Modell möglicherweise nicht unterstützt.
- \* Tasten können sich entsprechend der Art des Modells ändern.
- Drücken Sie die Schaltfläche **SET/CANCEL**, um die ausgewählte **FUNC.** zu steuern.



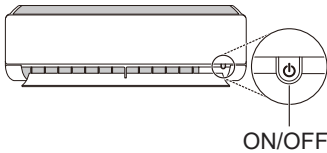
## Die Klimaanlage automatisch neu starten

Wenn die Klimaanlage nach einem Stromausfall wieder eingeschaltet wird, stellt diese Funktion die vorherigen Einstellungen wieder her.

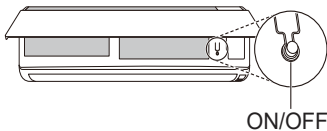
### Deaktivierung des automatischen Neustarts

- Öffnen Sie die vordere Abdeckung (Typ2) oder den horizontalen Flügel (Typ1).
- Drücken und halten Sie die Taste **ON/OFF** 6 Sekunden lang gedrückt, dann piept das Gerät zweimal und die Lampe blinkt zweimal hintereinander viermal auf.
  - Zur Neuaktivierung der Funktion drücken Sie die Taste **ON/OFF** und halten sie 6 Sekunden lang gedrückt. Das Gerät piept zweimal und die Lampe blinkt viermal.

#### Typ1



#### Typ2

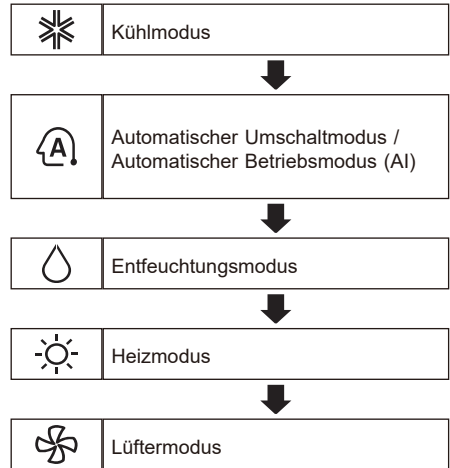


### HINWEIS

- Die Funktion kann je nach Modellart anders sein.
- Wenn Sie die Taste **ON/OFF** drücken und für 3 bis 5 Sekunden anstatt 6 Sekunden gedrückt halten, schaltet das Gerät in den Testbetrieb. Im Testbetrieb bläst das Gerät 18 Minuten lang starke Kühlluft aus und wird dann wieder auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

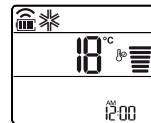
## Verwendung der Modusfunktion

Mit dieser Funktion können Sie die gewünschte Funktion wählen.



### Kühlmodus

- Schalten Sie das Gerät ein.
- Drücken Sie wiederholt die **MODE**-Taste, um den Kühlmodus zu wählen.
  - ☼ erscheint auf dem Anzeigebildschirm.




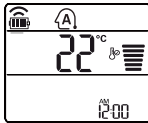
- Drücken Sie die Taste  $\uparrow$  oder  $\downarrow$ , um die gewünschte Temperatur einzustellen.



## Automatischer Betrieb (Künstliche Intelligenz)

### Mehrfachgerät

In diesem Betriebsmodus wird das System automatisch über die elektronische Steuerung bedient.

- 1 Schalten Sie das Gerät ein.
- 2 Drücken Sie wiederholt die **MODE**-Taste, um den automatischen Betrieb zu wählen.
  -  erscheint auf dem Anzeigebildschirm.




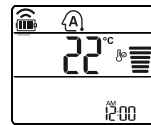
- 3 Drücken Sie die Taste  oder , um die gewünschte Temperatur einzustellen.
- 4 Drücken Sie die Taste **FAN SPEED**, um die Lüftergeschwindigkeit einzustellen.



## Automatischer Umschaltmodus

### Single Split-Modell

Dieser Modus ändert automatisch den Modus, um die eingestellte Temperatur bei  $\pm 2$  °C aufrechtzuerhalten.


- 1 Schalten Sie das Gerät ein.
- 2 Drücken Sie wiederholt die **MODE**-Taste, um den automatischen Umschaltmodus zu wählen.
  -  erscheint auf dem Anzeigebildschirm.

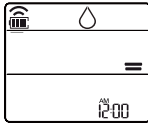


- 3 Drücken Sie die Taste  oder , um die gewünschte Temperatur einzustellen.
- 4 Drücken Sie die Taste **FAN SPEED**, um die Lüftergeschwindigkeit einzustellen.

## Entfeuchtungsmodus

Dieser Modus entfernt überschüssige Feuchtigkeit aus einer sehr feuchten Umgebung oder in der Regenzeit, damit es nicht anfängt zu schimmeln. Dieser Modus stellt die Raumtemperatur und die Lüftergeschwindigkeit automatisch ein, um ein optimales Feuchtigkeitsniveau aufrechtzuerhalten.


- 1 Schalten Sie das Gerät ein.
- 2 Drücken Sie wiederholt die **MODE**-Taste, um den Entfeuchtungsmodus zu wählen.
  -  erscheint auf dem Anzeigebildschirm.

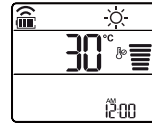


### HINWEIS

- In diesem Modus können Sie die Raumtemperatur nicht einstellen, sie wird automatisch eingestellt.
- Die Raumtemperatur erscheint nicht auf dem Anzeigebildschirm.
- Im Entfeuchtungsmodus funktionieren der Kompressor und der Innenlüfter möglicherweise nicht, wenn die Raumtemperatur unter 24 °C liegt.


## Heizmodus

- 1 Schalten Sie das Gerät ein.
- 2 Drücken Sie wiederholt die Taste **MODE**, um den Heizmodus zu wählen.
  -  erscheint auf dem Anzeigebildschirm.




- 3 Drücken Sie die Taste  oder , um die gewünschte Temperatur einzustellen.

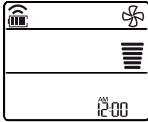
### HINWEIS

-  wird auf der Innentüreinheit angezeigt, wenn die Enteisung in Betrieb ist.
- Außerdem wird diese Anzeige auf der Innentüreinheit angezeigt:
  - Wenn das Vorwärmen in Betrieb ist.
  - Wenn die Raumtemperatur die eingestellte Temperatur erreicht.

## Lüftermodus



In diesem Modus zirkuliert die Luft in den Innenräumen ohne Änderung der Raumtemperatur.

- 1 Schalten Sie das Gerät ein.
- 2 Drücken Sie wiederholt die Taste **MODE**, um den Lüftermodus zu wählen.
  -  erscheint auf dem Anzeigebildschirm.



- 3 Drücken Sie die Taste **FAN SPEED**, um die Lüftergeschwindigkeit einzustellen.

### HINWEIS


- Wenn der Lüftermodus in Betrieb ist, wird auf dem Innengerät  oder  angezeigt.

## Verwendung der Funktion Jet-Betrieb

### Schnell die Raumtemperatur ändern





Mit dieser Funktion können Sie die Innenraumluft im Sommer schnell kühlen oder im Winter schnell erwärmen.

- Die Funktion Jet-Betrieb steht mit dem Kühl-, Heiz- und Entfeuchtungsmodus zur Verfügung.

- 1 Schalten Sie das Gerät ein.
- 2 Drücken Sie wiederholt die **MODE**-Taste, um den gewünschten Modus zu wählen.
- 3 Drücken Sie die Taste **JET MODE**.
  -  erscheint auf dem Anzeigebildschirm.



### HINWEIS

- Der Jet-Heizmodus steht bei einigen Modellen nicht zur Verfügung.
- Im Jet-Kühlmodus wird 30 Minuten lang starke Luft ausgeblasen.
- Die eingestellte Temperatur wird nach 30 Minuten bei 18 °C gehalten.  
Drücken Sie zum Ändern der eingestellten Temperatur die Tasten  oder  zur Einstellung der Temperatur.
- Im Jet-Heizmodus wird 30 Minuten lang starke Luft ausgeblasen.
- Die eingestellte Temperatur wird nach 30 Minuten bei 30 °C gehalten.  
Drücken Sie zum Ändern der eingestellten Temperatur die Tasten  oder  zur Einstellung der Temperatur.
- Diese Funktion kann auf der Fernbedienungsanzeige anders angezeigt werden.

## Verwendung der Funktion Lüftergeschwindigkeit

### Lüftergeschwindigkeit einstellen

- Drücken Sie wiederholt die Taste **FAN SPEED**, um die Lüftergeschwindigkeit einzustellen.

Anzeige	Geschwindigkeit
	Hoch
	Mittel - Hoch
	Mittel
	Mittel - Niedrig
	Niedrig
-	Natürlicher Wind

### HINWEIS

- Die Ventilatorgeschwindigkeit für natürlichen Wind passt sich automatisch an.






- Die Symbole für die Lüftergeschwindigkeit werden auf einigen Innengeräten angezeigt.

F1 → F2 → F3 → F4 → F5



- Die Innengerätanzeige erscheint nur 5 Sekunden und kehrt auf einigen Modellen zur Einstelltemperatur zurück.

## Verwendung der Funktion Luftstromrichtung

Diese Funktion stellt die Richtung des Luftstroms vertikal (horizontal) ein.

- Drücken Sie wiederholt die Taste   und wählen Sie die gewünschte Richtung.  
– Wählen Sie , um die Richtung des Luftstroms automatisch einzustellen.

### HINWEIS


- Einstellen der horizontalen Luftstromrichtung ist je nach Modell möglicherweise nicht verfügbar.
- Die willkürliche Einstellung der Luftleitlamelle kann zu einem Geräteausfall führen.
- Bei einem Neustart der Klimaanlage starten Sie den Betrieb mit der vorher eingestellten Luftstromrichtung, daher entspricht die Luftleitlamelle möglicherweise nicht dem Symbol, das auf der Fernbedienung angezeigt wird. Wenn dies auftritt, drücken Sie die Taste  oder , um die Richtung des Luftstroms erneut einzustellen.
- Diese Funktion kann auf der Fernbedienungsanzeige anders angezeigt werden.

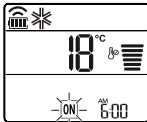
## Einstellung des Ein-/Aus-Zeitprogramm



Diese Funktion schaltet die Klimaanlage zur gewünschten Zeit automatisch ein/aus.

Der Ein/Aus-Timer kann zusammen eingestellt werden.


## Einstellung des Ein-Zeitprogramm

- 1 Drücken Sie wiederholt die Taste .
  - Das Symbol unten blinkt am unteren Rand des Bildschirms.



- 2 Drücken Sie die Taste  oder , um die Minuten zu wählen.
- 3 Drücken Sie zur Fertigstellung die Taste **SET/CANCEL**.
  - Nach der Einstellung des Timers erscheinen das Symbol für die aktuelle Uhrzeit und auf dem Anzeigebildschirm und es wird angezeigt, dass die gewünschte Uhrzeit eingestellt ist.


## Löschen des Ein-Zeitprogramm

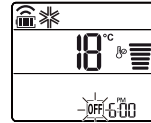
- 1 Drücken Sie wiederholt die Taste .
  - Das Symbol unten blinkt am unteren Rand des Bildschirms.





- 2 Drücken Sie die Taste **SET/CANCEL**, um die Einstellung zu löschen.

## Einstellung des Aus-Zeitprogramm

- 1 Drücken Sie wiederholt die Taste .
  - Das Symbol unten blinkt am unteren Rand des Bildschirms.




- 2 Drücken Sie die Taste  oder , um die Minuten zu wählen.
- 3 Drücken Sie zur Fertigstellung die Taste **SET/CANCEL**.
  - Nach der Einstellung des Timers erscheinen das Symbol für die aktuelle Uhrzeit und auf dem Anzeigebildschirm und es wird angezeigt, dass die gewünschte Uhrzeit eingestellt ist.

## HINWEIS

- Diese Funktion wird deaktiviert, wenn Sie die Funktion "Einfacher Timer" einstellen.

## Löschen des Aus-Zeitprogramm

- 1 Drücken Sie wiederholt die Taste .
  - Das Symbol unten blinkt am unteren Rand des Bildschirms.




- 2 Drücken Sie die Taste **SET/CANCEL**, um die Einstellung zu löschen.

## Löschen der Timer-Einstellung




- Drücken Sie die Taste , um alle Timer-Einstellungen zu löschen.

## Verwendung der Schlaffunktion (Option)

Diese Funktion stellt die Klimaanlage automatisch ab, wenn Sie schlafen gehen.

- 1 Schalten Sie das Gerät ein.
- 2 Drücken Sie wiederholt die Taste 
  - Das Symbol unten blinkt am unteren Rand des Bildschirms.




- 3 Drücken Sie die Taste  oder , um die Stunde zu wählen (bis zu 7 Zeiten).
- 4 Drücken Sie zur Fertigstellung die Taste **SET/ CANCEL**.
  -  erscheint auf dem Anzeigebildschirm.

### HINWEIS




- **1h** wird auf einigen Innengeräten angezeigt.
- Auf der Innengerätanzeige wird 1H bis 7H für 5 Sekunden angezeigt, dann kehrt die Anzeige zur Einstelltemperatur zurück.
- Im Kühl- und Entfeuchtungsmodus erhöht sich die Temperatur nach 30 Minuten um 1 °C und nach weiteren 30 Minuten nochmals um 1 °C, für ein angenehmeres Schlafklima.
- Die Temperatur steigt bis zu 2 °C über die vorher eingestellte Temperatur.
- Obwohl der Hinweis für Lüftergeschwindigkeit auf dem Anzeigebildschirm geändert werden kann, wird die Lüftergeschwindigkeit automatisch eingestellt.

## Verwendung der Funktion Einfacher Timer (Option)

Diese Funktion stellt die Klimaanlage automatisch ab, wenn Sie schlafen gehen.

- 1 Schalten Sie das Gerät ein.
- 2 Drücken Sie wiederholt die Taste 
  - Das Symbol unten blinkt am unteren Rand des Bildschirms.



- 3 Drücken Sie die Taste  oder , um die Stunde zu wählen (bis zu 7 Zeiten).
- 4 Drücken Sie zur Fertigstellung die Taste **SET/ CANCEL**.
  -  erscheint auf dem Anzeigebildschirm.



### HINWEIS

- Diese Funktion wird deaktiviert, wenn Sie die Funktion "Aus-Timer" einstellen.

## Verwendung der Funktion Energieanzeige (Option)

Diese Funktion zeigt den Energieverbrauch auf der Anzeige des Innengeräts an, wenn das Gerät in Betrieb ist.

### Anzeige der aktuellen Energienutzung

- 1 Schalten Sie das Gerät ein.
- 2 Drücken Sie die Taste  und halten Sie sie Sekunden lang gedrückt.
  - Der aktuelle Stromverbrauch () erscheint bei manchen Innengeräten vorübergehend auf der Anzeige.

#### HINWEIS

- Werte werden in der Einheit kW angezeigt.
- Er wird auf der Funkfernbedienung nicht angezeigt.
- Wenn der Wert größer als 99 kW ist, erhalten sie 99 kW.
- Ist die Leistung unter 10kW, wird diese in 0,1 kW Schritten angezeigt, oberhalb von 10kW in 1kW Schritten.
- Die tatsächliche Leistung kann von der angezeigten Leistung abweichen.
- Bei Anschluss an ein Multi-Außengerät wird diese Funktion u. U. nicht unterstützt.

## Verwendung der Funktion Licht aus (Option)

### Helligkeit des Anzeigebildschirms

Sie können die Helligkeit des Anzeigebildschirms des Innengeräts anpassen.

- Drücken Sie die Taste **LIGHT OFF**.



#### HINWEIS

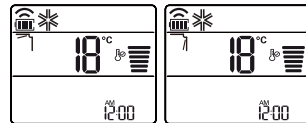
- Aktivieren/deaktivieren Sie den Anzeigebildschirm.

## Verwendung der Funktion Komfortluft (Option)




### Komfort-Flügelbetrieb

Diese Funktion stellt den Flügel auf eine voreingestellte Position ein, damit die Luft nicht direkt auf Personen im Raum gerichtet wird.

- 1 Schalten Sie das Gerät ein.
- 2 Drücken Sie wiederholt die Taste **COMFORT AIR** und wählen Sie die gewünschte Richtung.
  -  oder  erscheint auf dem Anzeigebildschirm.






#### HINWEIS

-  oder  wird auf einigen Innengeräten angezeigt.
- Diese Funktion wird deaktiviert, wenn Sie die Taste **MODE** oder **JET MODE** drücken.
- Wenn Sie die Taste  drücken, wird diese Funktion deaktiviert und es erfolgt eine automatische Drehung in vertikale Richtung.
- Wenn diese Funktion ausgeschaltet ist, funktioniert der horizontale Flügel je nach eingestelltem Modus automatisch.





## Verwendung der Funktion Energiesteuerung (Option)

- 1 Schalten Sie das Gerät ein.
- 2 Drücken Sie die Taste **ENERGY CTRL.**
  - Drücken Sie wiederholt die Taste **ENERGY CTRL.** um den nächsten Schritt zu wählen.

Schritt 1	Schritt 2	Schritt 3
		




### HINWEIS

- Schritt 1: Die Eingangsleistung wird im Vergleich zur Nenneingangsleistung um 20 % verringert.
  - 80 % erscheint auf dem Anzeigebildschirm.
- Schritt 2: Die Eingangsleistung wird im Vergleich zur Nenneingangsleistung um 40 % verringert.
  - 60 % erscheint auf dem Anzeigebildschirm.
- Schritt 3 (optional): Die Eingangsleistung wird im Vergleich zur Nenneingangsleistung um 60 % verringert.
  - 40 % erscheint auf dem Anzeigebildschirm.
- 80 (Schritt 1), 60 (Schritt 2), 40 (Schritt 3) wird bei einigen Innengeräten angezeigt.
- L (Schritt 1), LL (Schritt 2) wird bei einigen Innengeräten angezeigt.)
- Diese Funktion steht mit dem Kühlmodus zur Verfügung.
- Die Kapazität der Anlage kann bei ausgewähltem Energiesteuermodus reduziert sein.
- Die gewünschte Temperatur wird etwa 5 Sekunden lang angezeigt, wenn Sie die Taste **FAN SPEED**,  oder  drücken.
- Die Raumtemperatur wird etwa 5 Sekunden lang angezeigt, wenn Sie die Taste **ROOM TEMP** drücken.
- Bei Anschluss an ein Multi-Außengerät wird diese Funktion u. U. nicht unterstützt.

## Verwendung von Spezialfunktionen

- 1 Schalten Sie das Gerät ein.
- 2 Drücken Sie wiederholt die Taste **FUNC.**, um die gewünschte Funktion auszuwählen.
- 3 Drücken Sie zur Fertigstellung die Taste **SET/CANCEL**.



Anzeige	Beschreibung
	Der Plasmafilter verwendet Ionen, um dabei zu helfen, die Innenluftqualität zu verbessern.
	Um das Geräusch des Außengeräts zu dämpfen.
	Um die Feuchtigkeit zu entfernen, die im Innengerät erzeugt wurde.

### HINWEIS


- Einige Funktionen werden je nach Modell möglicherweise nicht unterstützt.
- Einige Funktionen können auf der Fernbedienungsanzeige anders funktionieren.

## Löschen von Spezialfunktionen

- 1 Drücken Sie wiederholt die Taste **FUNC.**, um die gewünschte Funktion auszuwählen.
- 2 Drücken Sie die Taste **SET/CANCEL**, um die Funktion zu löschen.

## Verwendung der Funktion Luftreinigung

Diese Funktionen liefern durch Ionenpartikel und Filter saubere und frische Luft.

Funktion	Anzeige	Beschreibung
Ionisator		Ionenpartikel vom Ionisator verringern Bakterien auf Oberflächen und weitere schädliche Substanzen.
Plasma		Entfernt mikroskopische Verunreinigungen vollständig aus der angesaugten Luft, um saubere und frische Luft zuzuführen.

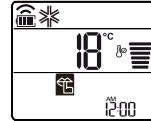
### HINWEIS

- Sie können diese Funktion verwenden, ohne dass Sie die Klimaanlage einschalten.
- Auf einigen Modellen leuchten sowohl die Plasma-Lampe als auch die Kühl-Lampe auf, wenn der "Rauchabzug/Plasma"-Modus in Betrieb ist.
- Berühren Sie während des Betriebs den Ionisator nicht.
- Diese Funktion kann auf der Fernbedienungsanzeige anders angezeigt werden.

## Verwendung der Silent-Funktion (leiser Betrieb der Außeneinheit)

Diese Funktion verhindert potenzielle Beschwerden von Nachbarn, indem das Geräusch von Außengeräten reduziert wird.

-  erscheint auf dem Anzeigebildschirm.



### HINWEIS

- Diese Funktion wird deaktiviert, wenn Sie die Taste **MODE** oder **ENERGY CTRL.** oder **JET MODE** drücken.
- Diese Funktion steht mit dem Kühl-, Heiz-, Automatischen Umschalt- und automatischen Betriebsmodus zur Verfügung.
- Bei Anschluss an ein Multi-Außengerät wird diese Funktion u. U. nicht unterstützt.


## Verwendung der Funktion Automatische Reinigung (Auto Clean)

Im Kühl- und Entfeuchtungsmodus wird im Innengerät Feuchtigkeit erzeugt. Diese Funktion entfernt diese Feuchtigkeit.


-  erscheint auf dem Anzeigebildschirm.



### HINWEIS

- Einige Funktion können nicht benutzt werden, wenn die Funktion Auto Clean in Betrieb ist.
- Wenn Sie den Strom abschalten, wird der Lüfter 30 Minuten lang betrieben und reinigt das Innere des Innengeräts.
-  wird je nach Modell auf einigen Innengeräten angezeigt.

## LG ThinQ-App

Diese Funktion steht nur bei Modellen mit dem Logo  oder **ThinQ** zur Verfügung.

Mithilfe der **LG ThinQ**-App können Sie über ein Smartphone mit dem Gerät kommunizieren.

## Die Funktionen der LG ThinQ-Anwendung

Verbinden Sie sich mit dem Gerät von einem Smartphone aus, über das Sie die komfortablen, intelligenten Funktionen verwenden können.

### Smart Diagnosis

Wenn bei der Verwendung des Geräts ein Problem auftritt, kann Ihnen diese intelligente Diagnosefunktion helfen, das Problem zu diagnostizieren.

### Einstellungen

Ermöglicht es Ihnen, verschiedene Optionen auf dem Gerät und in der Anwendung einzustellen.

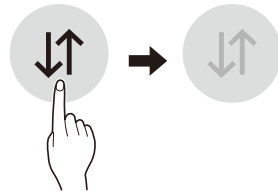
### HINWEIS

- Wenn Sie Ihren drahtlosen Router, Internetdienstanbieter oder Ihr Passwort ändern, löschen Sie das registrierte Gerät aus der **LG ThinQ**-Anwendung und registrieren Sie es erneut.
- Um die Geräte Funktionalität zu verbessern, kann die Anwendung geändert werden ohne den Nutzer zu benachrichtigen.
- Funktionen können sich je nach Modell unterscheiden.

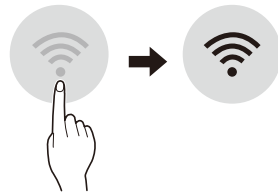
## Vor der Verwendung der LG ThinQ-App

- 1 Überprüfen Sie den Abstand vom Gerät zum kabellosen Router (WLAN-Netzwerk).
  - Wenn der Abstand zwischen dem Gerät und dem kabellosen Router zu weit ist, kann die Signalstärke schwach sein. In diesem Fall dauert die Registrierung sehr lange oder die Installation kann fehlschlagen.


- 2 Schalten Sie **Mobile Daten** oder das **Mobile Netz** auf Ihrem Smartphone aus.



- 3 Verbinden Sie Ihr Smartphone mit dem kabellosen Router.



### HINWEIS

- Um die Wi-Fi-Verbindung zu verifizieren, überprüfen Sie, ob das -Symbol auf dem Bedienfeld aufleuchtet.
- Das Gerät unterstützt nur 2,4 GHz WLAN-Netzwerke. Kontaktieren Sie Ihren Internetanbieter oder sehen Sie im Handbuch Ihres kabellosen Routers nach, um Ihre Netzwerkfrequenz in Erfahrung zu bringen.
- **LG ThinQ** ist für keine Netzwerkverbindungs-Probleme, Fehler, Störungen oder Fehler verursacht durch die Netzwerkverbindung verantwortlich.
- Wenn das Gerät Schwierigkeiten hat, sich mit dem WLAN-Netzwerk zu verbinden, kann es sein, dass es zu weit vom Router entfernt ist. Kaufen Sie einen WLAN-Repeater (Reichweitenerweiterung), um die WLAN-Signalstärke zu verbessern.
- Die WLAN-Verbindung könnte wegen der Heimnetzwerkumgebung nicht aufgenommen oder könnte unterbrochen werden.
- Die Netzwerkverbindung arbeitet möglicherweise aufgrund Ihres Internet-Service-Providers nicht störungsfrei.
- Die Umgebung des drahtlosen Netzwerkes kann das drahtlose Netzwerk verlangsamen.

- Das Gerät kann aufgrund von Problemen mit der kabellosen Signalübertragung nicht registriert werden. Ziehen Sie den Stecker des Geräts und warten Sie ca. eine Minute, bevor Sie es erneut versuchen.
- Wenn die Firewall Ihres kabellosen Routers aktiviert ist, müssen Sie sie deaktivieren oder eine Ausnahme hinzufügen.
- Der Name des kabellosen Netzwerks (SSID) sollte aus einer Kombination aus lateinischen Buchstaben und Zahlen bestehen. (Verwenden Sie keine Sonderzeichen)
- Das Smartphone-Nutzerinterface kann je nach Betriebssystem und Hersteller unterschiedlich ausfallen.
- Wenn das Sicherheitsprotokoll des Routers auf **WEP** steht, kann es sein, dass Sie kein Netzwerk einrichten können. Bitte ändern Sie es auf ein anderes Sicherheitsprotokoll (wir empfehlen **WPA2**) und registrieren Sie das Produkt erneut.

## Installation der LG ThinQ-App

Suchen Sie auf einem Smartphone nach der **LG ThinQ** App im Google Play Store & Apple App Store. Befolgen Sie die Anweisungen, um die Anwendung herunter zu laden und zu installieren.



## Information: Hinweis bezüglich Open-Source-Software

Um den in diesem Produkt enthaltenen Quellcode unter der GPL, LGPL, MPL und anderen Open-Source-Lizenzen, die zur Offenlegung des Quellcodes verpflichten, zu erhalten und um Zugang zu allen genannten Lizenzbedingungen, Copyright-Hinweisen und anderen relevanten Dokumenten zu erhalten, besuchen Sie bitte <https://opensource.lge.com>.

LG Electronics bietet gegen eine kostendeckende Gebühr (Medium, Versand und Bearbeitung) den Quellcode auf CD-ROM an. Senden Sie dazu eine Anfrage per E-Mail an: [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com).

Dieses Angebot gilt für jeden, der diese Informationen erhält, für einen Zeitraum von drei Jahren nach der letzten Lieferung dieses Produkts.

## Smart Diagnosis

Diese Funktion steht nur bei Modellen mit dem Logo  oder  zur Verfügung.

Verwenden Sie diese Funktion, um Probleme mit Ihrem Gerät zu diagnostizieren und zu lösen.

### HINWEIS

- Aus Gründen, die nicht auf die Fahrlässigkeit von LGE zurückzuführen sind, ist es möglich, dass der Dienst aufgrund externer Faktoren wie beispielsweise Nichtverfügbarkeit oder Trennung der WLAN-Verbindung, lokalen App Store-Richtlinien oder Nichtverfügbarkeit der App nicht verfügbar ist.
- Die Funktion kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden und je nach Standort eine andere Form haben.

## Die Verwendung von LG ThinQ zum Diagnostizieren von Problemen



Wenn bei Ihrem mit WLAN ausgestatteten Gerät ein Problem auftritt, kann es mithilfe der **LG ThinQ**-App Fehlerdaten auf ein Smartphone übertragen.

- Starten Sie die **LG ThinQ**-App und wählen Sie im Menü die **Smart Diagnosis**-Funktion. Befolgen Sie die Anweisungen in der **LG ThinQ**-App.

## Die Verwendung der akustischen Diagnose zum Diagnostizieren von Problemen

Gehen Sie nach den folgenden Anweisungen vor, um die akustische Diagnosemethode zu verwenden.

- Starten Sie die **LG ThinQ**-App und wählen Sie im Menü die **Smart Diagnosis**-Funktion. Befolgen Sie die Anweisungen für die akustische Diagnose in der **LG ThinQ**-App.

- 1 Stecken Sie den Netzstecker ordnungsgemäß in die Steckdose.
- 2 Halten Sie die Sprechmuschel Ihres Smartphones an das Symbol  oder .
- 3 Halten Sie die **DIAGNOSIS [5 s]**-Taste mindestens 5 Sekunden lang gedrückt, während Sie das Smartphone an das Symbol halten, bis die Datenübertragung abgeschlossen ist.
  - Halten Sie das Smartphone an dieser Stelle, bis die Datenübertragung abgeschlossen ist. Die Restzeit für die Datenübertragung wird angezeigt.
- 4 Nach Abschluss der Datenübertragung wird die Diagnose in der App angezeigt.

### HINWEIS

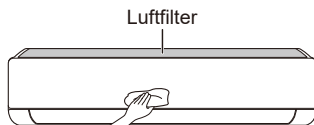
- Um beste Ergebnisse zu erzielen, bewegen Sie das Telefon nicht, während die Töne übertragen werden.
- Sorgen Sie für eine möglichst geräuscharme Umgebung, da sonst das Handy möglicherweise die Pieptöne vom Innengerät nicht richtig empfängt.

## **⚠️ WARNUNG**

- Trennen Sie vor der Reinigung oder Wartung die Stromversorgung und warten Sie, bis der Lüfter anhält.

Um die Funktionsfähigkeit der Klimaanlage aufrechtzuerhalten, muss sie getrocknet werden, bevor sie längere Zeit nicht verwendet wird. Reinigen Sie das Gerät regelmäßig, um eine optimale Leistung sicherzustellen und Ausfälle zu vermeiden.

- Trocknen Sie die Klimaanlage im Lüftermodus für 3 bis 4 Stunden und stellen Sie den Strom ab. Das Gerät kann intern beschädigt werden, wenn Feuchtigkeit in den Komponenten zurückbleibt.
- Bevor Sie die Klimaanlage wieder verwenden, trocknen Sie ihre Innenkomponenten im Lüftermodus für 3 bis 4 Stunden. Dadurch wird der durch die Feuchtigkeit erzeugte Geruch entfernt.



- Die Funktion kann je nach Modellart anders sein.

Typ	Beschreibung	Intervall
<b>Luftfilter</b>	Mit Staubsauger oder von Hand reinigen.	Alle 2 Wochen
<b>Allergen-Filter</b>	Mit Staubsauger oder Bürste reinigen.	Alle 6 Monate
<b>Ionisator (Option)</b>	Mit trockenem Wattestäbchen Staub entfernen.	Alle 6 Monate
<b>Innengerät</b>	Reinigen Sie die Oberfläche des Innengeräts mit einem weichen, trockenen Tuch.	Regelmäßig
	Lassen Sie die Kondensat-Ablaufwanne von einem Fachmann reinigen.	Einmal im Jahr
	Lassen Sie das Kondensat-Ablaufrohr von einem Fachmann reinigen.	Alle 4 Monate
	Die Batterien der Fernsteuerung austauschen.	Einmal im Jahr
<b>Außengerät</b>	Lassen Sie die Lamellen des Wärmetauschers und die Entlüftungsöffnungen des Geräts von einem Fachmann reinigen. (Kontaktieren Sie einen Techniker.)	Einmal im Jahr
	Lassen Sie den Lüfter von einem Fachmann reinigen.	Einmal im Jahr
	Lassen Sie die Kondensat-Ablaufwanne von einem Fachmann reinigen.	Einmal im Jahr
	Lassen Sie von einem Fachmann überprüfen, ob die gesamte Lüfter-Baugruppe fest angezogen ist.	Einmal im Jahr
	Reinigen Sie die elektrischen Komponenten mit Luft.	Einmal im Jahr

## HINWEIS

- Die Temperatur des zur Reinigung der Filter verwendeten Wassers sollte nicht mehr als 40 °C betragen. Es kann ansonsten es zu Verformung und Verfärbung kommen.
- Verwenden Sie niemals flüchtige Substanzen zur Reinigung der Filter. Sie könnten die Oberfläche des Produkts beschädigen.
- Waschen Sie den Allergen-Filter (Option) nicht mit Wasser, da er dadurch beschädigt werden kann.

## Den Luftfilter reinigen

Reinigen Sie den Luftfilter alle 2 Wochen, bei Bedarf öfter.

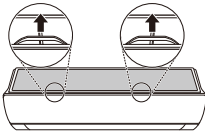
### HINWEIS

- Der Luftfilter kann beschädigt werden, wenn er gebogen wird.
- Wenn der Luftfilter nicht korrekt montiert wird, dringen Staub und andere Substanzen in das Innengerät ein.

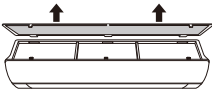
### Typ1

Wenn Sie das Innengerät von oben ansehen, können Sie den oberen Filter leicht montieren.

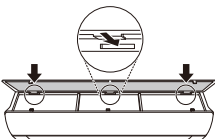
- 1 Stellen Sie den Strom ab und entfernen Sie das Stromkabel.
- 2 Halten Sie den Griff des Luftfilters und heben Sie ihn leicht an.



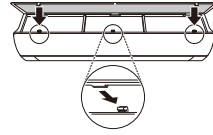
- 3 Entfernen Sie ihn vom Innengerät.



- 4 Reinigen Sie den Filter mit einem Staubsauger oder mit lauwarmem Wasser mit einem neutralen Spülmittel.
- 5 Lassen Sie den Filter an der Luft im Schatten trocknen.
- 6 Setzen Sie die Haken des Luftfilters in die vordere Abdeckung.



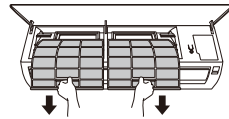
- 7 Drücken Sie die Haken nach unten, um den Luftfilter zu einzusetzen.



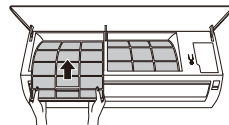
- 8 Überprüfen Sie die vordere Abdeckung auf korrekte Montage des Luftfilters.

### Typ2

- 1 Stellen Sie den Strom ab und entfernen Sie das Stromkabel.
- 2 Öffnen Sie die vordere Abdeckung.
  - Heben Sie beide Seiten der Abdeckung leicht an.
- 3 Halten Sie die Griffe der Luftfilter, ziehen Sie sie leicht nach unten und nehmen Sie sie aus dem Innengerät.



- 4 Reinigen Sie den Filter mit einem Staubsauger oder mit lauwarmem Wasser mit einem neutralen Spülmittel.
- 5 Trocknen Sie die Filter im Schatten.
- 6 Setzen Sie die Haken der Luftfilter in die vordere Abdeckung.



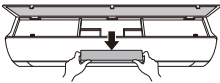
- 7 Überprüfen Sie die vordere Abdeckung auf korrekte Montage der Luftfilter.



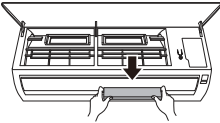
## Reinigung des Allergie-Filters (Option)

- 1 Stellen Sie den Strom ab und entfernen Sie das Stromkabel.
- 2 Entfernen Sie die Luftfilter aus dem Innengerät.
- 3 Nehmen Sie den Allergie-Filter aus dem Innengerät.

### Typ1



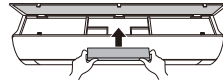
### Typ2



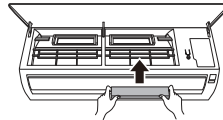
- 4 Reinigen Sie die Filter mit einem Staubsauger.

- 5 Setzen Sie den Allergie-Filter ein.

### Typ1



### Typ2



- 6 Setzen Sie die Luftfilter ein.

- 7 Überprüfen Sie die vordere Abdeckung auf korrekte Montage des Luftfilters.

### HINWEIS

- Funktion und Lage des Allergie-Filters können je nach Modellart variieren.

## Selbstdiagnose-Funktion

Dieses Gerät verfügt über eine integrierte Selbstdiagnose-Funktion. Wenn ein Fehler auftritt, blinkt die Lampe des Innengeräts in 2-Sekunden-Intervallen. Wenn dies auftritt, wenden Sie sich an Ihren Händler oder an das Servicezentrum.

## Bevor Sie das Servicezentrum anrufen

Überprüfen Sie Folgendes, bevor Sie das Servicezentrum anrufen. Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an Ihr lokales Servicezentrum.

Symptome	Mögliche Ursachen und Lösung
<b>Die Klimaanlage funktioniert nicht normal.</b>	<b>Vom Gerät kommen Brandgeruch und ungewöhnliche Geräusche.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie die Klimaanlage ab, trennen Sie das Stromkabel oder die Stromversorgung und wenden Sie sich an das Servicezentrum.</li> </ul>
	<b>Aus dem Innengerät tritt Wasser aus, auch bei niedrigem Feuchtigkeitsgehalt.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie die Klimaanlage ab, trennen Sie das Stromkabel oder die Stromversorgung und wenden Sie sich an das Servicezentrum.</li> </ul>
	<b>Das Stromkabel ist defekt oder erhitzt sich ungewöhnlich stark.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie die Klimaanlage ab, trennen Sie das Stromkabel oder die Stromversorgung und wenden Sie sich an das Servicezentrum.</li> </ul>
	<b>Ein Schalter, Endschalter (Sicherheit, Erdung) oder eine Sicherung funktionieren nicht ordnungsgemäß.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie die Klimaanlage ab, trennen Sie das Stromkabel oder die Stromversorgung und wenden Sie sich an das Servicezentrum.</li> </ul>
	<b>Das Gerät erstellt einen Fehlercode aus seiner Selbstdiagnose.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie die Klimaanlage ab, trennen Sie das Stromkabel oder die Stromversorgung und wenden Sie sich an das Servicezentrum.</li> </ul>
<b>Die Klimaanlage funktioniert nicht.</b>	<b>Die Klimaanlage ist nicht eingesteckt.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Überprüfen Sie, ob das Stromkabel in der Steckdose steckt oder die Strom-Isolierschalter eingeschaltet sind.</li> </ul>
	<b>Eine Sicherung ist durchgebrannt oder die Stromversorgung ist blockiert.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ersetzen Sie die Sicherung oder überprüfen Sie, ob der Trennschalter ausgelöst wurde.</li> </ul>
	<b>Es ist ein Stromausfall aufgetreten.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schalten Sie die Klimaanlage bei einem Stromausfall ab.</li> <li>• Wenn die Stromversorgung wiederhergestellt ist, warten Sie 3 Minuten, bevor Sie die Klimaanlage wieder einschalten.</li> </ul>
	<b>Die Spannung ist zu hoch oder zu niedrig.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Überprüfen Sie, ob der Trennschalter ausgelöst wurde.</li> </ul>
	<b>Die Klimaanlage wurde bei einer voreingestellten Uhrzeit automatisch ausgeschaltet.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie die Klimaanlage ein.</li> </ul>
	<b>Die Batterien in der Fernbedienung sind falsch eingelegt.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie sicher, dass die Batterien in der Fernbedienung richtig eingelegt sind.</li> <li>• Wenn die Batterien richtig eingelegt sind, die Klimaanlage aber immer noch nicht funktioniert: Tauschen Sie die Batterien aus und versuchen Sie es erneut.</li> </ul>

Symptome	Mögliche Ursachen und Lösung
Die Klimaanlage gibt keine Kühlluft ab.	<p><b>Die Luft zirkuliert nicht richtig.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie sicher, dass die Vorderseite der Klimaanlage nicht von Vorhängen, Jalousien oder Möbeln blockiert wird.</li> </ul>
	<p><b>Der Luftfilter ist schmutzig.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reinigen Sie den Luftfilter alle 2 Wochen.</li> <li>• Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt „Den Luftfilter reinigen“.</li> </ul>
	<p><b>Die Raumtemperatur ist zu hoch.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Im Sommer dauert die Kühlung der Innenluft eine Weile. Wählen Sie dann den Jet-Modus, um die Innenluft schnell zu kühlen.</li> </ul>
	<p><b>Kühlluft entweicht aus dem Raum.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie sicher, dass keine kalte Luft durch die Belüftungsstellen im Raum entweicht.</li> </ul>
	<p><b>Die gewünschte Temperatur ist höher als die aktuelle Temperatur.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie die gewünschte Temperatur auf einen Wert unter der aktuellen Temperatur ein.</li> </ul>
	<p><b>In der Nähe befindet sich eine Wärmequelle.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verwenden Sie keine Wärmeerzeuger wie elektrische Öfen oder Gasbrenner, während die Klimaanlage in Betrieb ist.</li> </ul>
	<p><b>Lüftermodus ist ausgewählt.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Im Lüftermodus wird Luft aus der Klimaanlage geblasen, ohne die Innenluft zu kühlen oder zu erwärmen.</li> <li>• Schalten Sie den Betriebsmodus auf Kühlbetrieb um.</li> </ul>
Die Lüftergeschwindigkeit kann nicht eingestellt werden.	<p><b>Die Außentemperatur ist zu hoch.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Möglicherweise ist der Kühleffekt nicht ausreichend.</li> </ul> <p><b>Der Jet- oder automatische Betriebsmodus ist ausgewählt.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• In einigen Betriebsmodi können Sie die Lüftergeschwindigkeit nicht einstellen. Wählen Sie einen Betriebsmodus, in dem Sie die Lüftergeschwindigkeit einstellen können.</li> </ul>
Die Temperatur kann nicht eingestellt werden.	<p><b>Der Lüfter- oder Jet-Modus ist ausgewählt.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• In einigen Betriebsmodi können Sie die Temperatur nicht einstellen. Wählen Sie einen Betriebsmodus, in dem Sie die Temperatur einstellen können.</li> </ul>
Die Klimaanlage schaltet sich während des Betriebs ab.	<p><b>Die Klimaanlage wird plötzlich abgeschaltet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Möglicherweise wurde das Zeit-Limit der Timer-Funktion überschritten; das Gerät wird in diesem Fall ausgeschaltet. Überprüfen Sie die Timer-Einstellungen.</li> </ul>
	<p><b>Während des Betriebs kam es zu einem Stromausfall.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Warten Sie, bis die Stromversorgung wiederhergestellt ist. Bei aktivierter Auto-Neustart-Funktion setzt Ihr Gerät seinen letzten Betrieb mehrere Minuten nach der Strom-Wiederherstellung fort.</li> </ul>

Symptome	Mögliche Ursachen und Lösung
<b>Das Innengerät läuft auch in ausgeschaltetem Zustand weiter.</b>	<p><b>Die Auto Clean-Funktion läuft.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lassen Sie die Auto Clean-Funktion weiterlaufen, da sie Restfeuchtigkeit im Innengerät entfernt. Wenn Sie diese Funktion nicht wünschen, können Sie das Gerät abschalten.</li> </ul>
<b>Aus dem Luftauslass des Innengeräts kommt Dampf.</b>	<p><b>Die gekühlte Luft aus dem Innengerät erzeugt Dampf.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wenn die Raumtemperatur sinkt, verschwindet dieses Phänomen.</li> </ul>
<b>Aus dem Außengerät rinnt Wasser.</b>	<p><b>Bei Heizbetrieb tropft Kondenswasser aus dem Wärmetauscher.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wenn dieses Problem auftritt, muss ein Ablaufschlauch unter der Bodenwanne installiert werden. Wenden Sie sich an den Installateur.</li> </ul>
<b>Es treten Geräusche oder Vibration auf.</b>	<p><b>Beim Start oder Stopp des Geräts kann aufgrund der Bewegung des Umschaltventils ein Klicken gehört werden.</b>  <b>Quietschton: Die Kunststoffteile des Innengeräts quietschen, wenn sie bei plötzlichen Temperaturschwankungen schrumpfen oder sich ausdehnen.</b>  <b>Fließ- oder Blasgeräusch: Das ist der Fluss des Kühlmittels durch die Klimaanlage.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Das sind normale Erscheinungen. Das Geräusch tritt nur kurzfristig auf.</li> </ul>
<b>Das Innengerät gibt einen Geruch ab.</b>	<p><b>Gerüche (wie Zigarettenrauch) können im Innengerät absorbiert und mit dem Luftstrom ausgeblasen werden.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wenn der Geruch nicht verschwindet, müssen Sie den Filter waschen. Sollte das Problem danach noch immer auftreten, wenden Sie sich an das Servicezentrum, damit Ihr Wärmetauscher gereinigt wird.</li> </ul>
<b>Die Klimaanlage gibt keine Warmluft ab.</b>	<p><b>Wenn der Heizmodus startet, ist der Flügel meistens geschlossen und es tritt keine Luft aus, auch wenn das Außengerät läuft.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diese Erscheinung ist normal. Warten Sie, bis das Gerät genügend warme Luft erzeugt hat, die es durch das Innengerät blasen kann.</li> </ul>
	<p><b>Das Außengerät befindet sich im Abtaumodus.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Im Heizmodus kommt es am Wärmetauscher zu Eis-/Frostbildung, wenn die Außentemperatur fällt. Diese Funktion entfernt eine Frostsicht am Wärmetauscher und sollte nach etwa 15 Minuten beendet sein.</li> </ul>
	<p><b>Die Außentemperatur ist zu niedrig.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Möglicherweise ist der Wärmeeffekt nicht ausreichend.</li> </ul>

Symptome	Mögliche Ursachen und Lösung
<p><b>Es kann sein, dass Ihr Heimgerät und das Smartphone nicht mit dem WLAN-Netzwerk verbunden sind.</b></p>	<p><b>Das Passwort für das WLAN, mit dem Sie sich verbinden wollen, ist falsch.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Suchen Sie das WLAN-Netzwerk, das mit Ihrem Smartphone verbunden ist, und entfernen Sie es. Registrieren Sie dann Ihr Gerät unter LG ThinQ.</li> </ul>
	<p><b>Mobile Daten sind für Ihr Smartphone aktiviert.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schalten Sie die <b>Mobilen Daten</b> Ihres Smartphones aus und registrieren Sie das Gerät über das WLAN-Netzwerk.</li> </ul>
	<p><b>Der Name des kabellosen Netzwerks (SSID) ist falsch eingerichtet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Der Name des kabellosen Netzwerks (SSID) sollte aus einer Kombination aus lateinischen Buchstaben und Zahlen bestehen. (Verwenden Sie keine Sonderzeichen)</li> </ul>
	<p><b>Die Frequenz des Routers ist nicht 2,4 GHz.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nur Router mit 2,4 GHz-Frequenz werden unterstützt. Richten Sie den kabellosen Router auf 2,4 GHz ein und verbinden Sie das Gerät mit dem kabellosen Router. Sie können Ihren Internetanbieter oder den Hersteller des Routers um Informationen über die Routerfrequenz bitten.</li> </ul>
	<p><b>Der Abstand zwischen dem Gerät und dem Router ist zu groß.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wenn der Abstand zwischen dem Gerät und dem Router zu groß ist, kann es sein, dass das Signal zu schwach ist und die Verbindung nicht richtig konfiguriert ist. Stellen Sie den Router an einem anderen Ort auf, damit er näher am Gerät ist.</li> </ul>

#### HINWEIS

- Einige Funktionen werden je nach Modell möglicherweise nicht unterstützt.

# Anmerkung

