



BEDIENUNGSANLEITUNG

KLIMAAANLAGE

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

TYP: ZUR BEFESTIGUNG AN DER WAND

INHALT

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

Änderungen an dieser Bedienungsanleitung durch den Hersteller bleiben vorbehalten.

SICHERHEITSANWEISUNGEN	3
WICHTIGE SICHERHEITSANWEISUNGEN.....	3
Bedienungshinweise	8
Spezifikationen.....	8
BETRIEB	9
Bauteile und Funktionen	9
Funkfernbedienung	10
Die Klimaanlage automatisch neu starten	14
Verwendung der Modusfunktion	14
Verwendung der Funktion Jet-Betrieb.....	16
Verwendung der Funktion Lüftergeschwindigkeit	17
Verwendung der Funktion Luftstromrichtung	17
Einstellung des Ein-/Aus-Zeitprogramm	18
Verwendung der Schlaffunktion	19
Verwendung der Funktion Licht aus.....	19
Verwendung der Funktion Komfortluft.....	19
Verwendung der Funktion Energiesteuerung.....	20
Verwendung von Spezialfunktionen	21
INTELLIGENTE FUNKTIONEN	23
Verwendung der LG SmartThinQ-App.....	23
WARTUNG	26
Den Luftfilter reinigen.....	27
Den 3M filter reinigen.....	27
Ionisator reinigen	28
FEHLERBEHEBUNG	29

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.

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.

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 ab, wenn von der Klimaanlage Geräusche, Geruch oder Rauch ausgehen.
- Lassen Sie keine brennbaren Stoffe wie Benzin, Benzol oder Verdüner 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.
- 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.
- 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

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

Technische Sicherheit

- Von nicht autorisierten Personen durchgeführte Installation oder Reparaturen können für Sie und andere zu Gefahren führen.
- 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.

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 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 Verbrauchierzwecke, 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.

Bedienungshinweise

Vorschläge zum Energiesparen

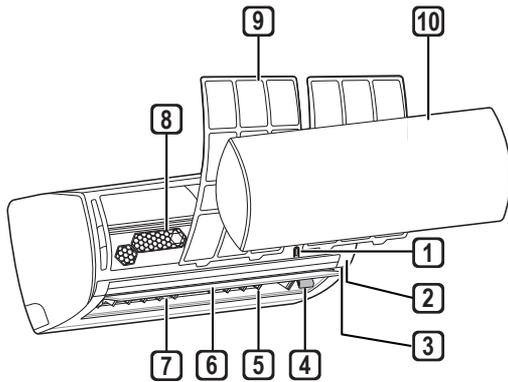
- Kühlen Sie die Innenräume nicht übermäßig. Dies kann Ihrer Gesundheit schaden und mehr Strom verbrauchen.
- Schließen Sie bei Sonneneinstrahlung die Jalousien oder Vorhänge, wenn die Klimaanlage läuft.
- Halten Sie Türen oder Fenster fest geschlossen, wenn die Klimaanlage läuft.
- Stellen Sie die Richtung des Luftstroms vertikal oder horizontal ein, damit die Innenraumluft zirkulieren kann.
- Erhöhen Sie kurzfristig die Geschwindigkeit 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 Kühlungs-/ Entfeuchtungsfunktionen reduzieren.

Spezifikationen

Set (Im Haus / Draussen)			Einheit	S4-W09M2MZA	S4-W12M2MZA
				(S4NW09M2MZA/ S4UW09M2MZA)	(S4NW12M2MZA/ S4UW12M2MZA)
Kapazität	Kühlung	Bewertet	kW	2.50	3.50
	Heizung	Bewertet	kW	3.20	4.00
Eingangsleistung	Kühlung	Bewertet	W	490	833
	Heizung	Bewertet	W	593	785
Stromversorgung			Ø, V, Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Im Haus	Schalldruckpegel	Kühlung, H / M / L / SL	dB(A)	42 / 37 / 29 / 19	42 / 37 / 29 / 19
		Heizung, H / M / L	dB(A)	42 / 37 / 29	42 / 37 / 29
	wicht	Netz	kg	11.0	11.0
Im Freien	Schalldruckpegel	Kühlung, Bewertet	dB(A)	48	48
		Heizung, Bewertet	dB(A)	50	50
	wicht	Netz	kg	42.5	42.5
Betrieb Range		Kühlung	°C DB	-10 ~ 48	-10 ~ 48
		Heizung	°C DB	-25 ~ 24	-25 ~ 24
Kältemittel		Typ	-	R410A	R410A
		Vorladung	g	1150	1150

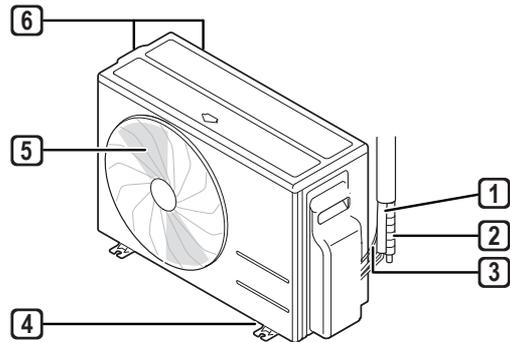
Bauteile und Funktionen

Innengerät



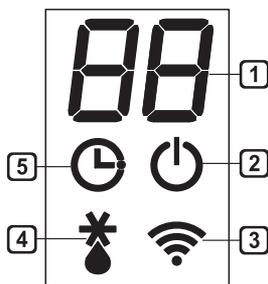
- 1** Ein-/Aus-Taste
- 2** Signalempfänger
- 3** Betriebsanzeige
- 4** Ionisator
- 5** Luftleitblech (vertikaler Lüftungsschlitz)
- 6** Luftleitblech (horizontaler Flügel)
- 7** Luftauslass
- 8** 3M-Filter
- 9** Luftfilter
- 10** Bedienpanel

Außengerät



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

Display Inneneinheit



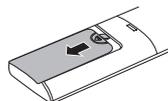
- 1** Gewünschte Temperatur / Raumtemperatur
- 2** Ein/Aus
- 3** Wi-Fi
- 4** Auftauen / Vorwärmen
- 5** Timer

Funkfernbedienung

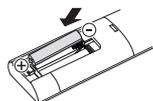
Einlegen der Batterien

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.



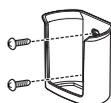
- 2 Legen Sie die neuen Batterien ein und stellen Sie sicher, dass die + und - Pole der Batterien korrekt liegen.



Installieren des Fernbedienungshalters

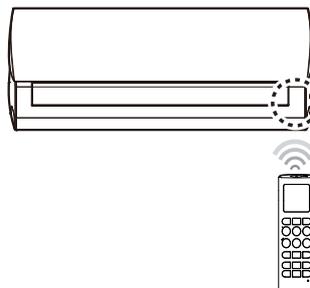
Um die Fernbedienung zu schützen, installieren Sie den Halter an einer vor direktem Sonnenlicht geschützten Stelle.

- 1 Wählen Sie einen sicheren und leicht zugänglichen Platz.
- 2 Schrauben Sie den Halter mit 2 Schrauben mit einem Schraubenzieher 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 Signalübermittlers 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) und Luftreinigung.

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

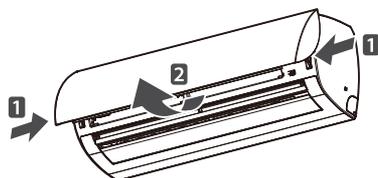
Mit dieser Funktion kann die angezeigte Einheit (°C oder °F) geändert werden.

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

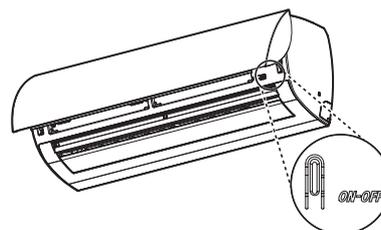
Bedienung der Klimaanlage ohne Fernbedienung

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

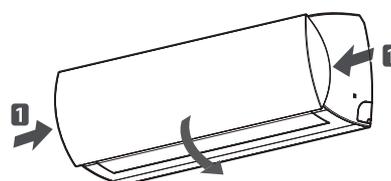
- Öffnen Sie die vordere Abdeckung.
 - Heben Sie beide Seiten der Abdeckung leicht an.



- Drücken Sie die Taste **ON/OFF**.



- Beim Drücken des Netzschalters wird die Frontblende geschlossen.
 - Senken Sie die Blende an beiden Seiten etwas ab.



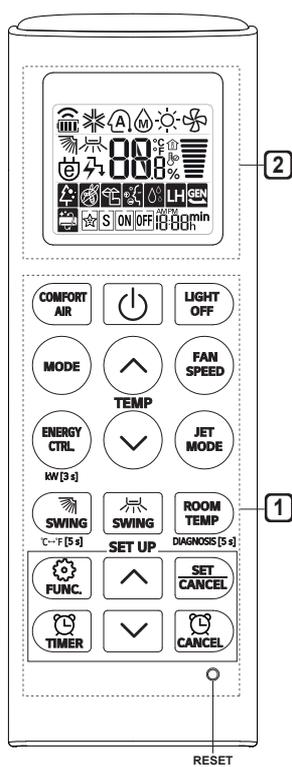
- Bei Kühl- und Heizgeräten ändert sich der Betriebsmodus abhängig von der Raumtemperatur.

Raumtemperatur	Eingestellte Temperatur	Betriebsmodus
Unter 21°C	24°C	Heizbetrieb
Über 21°C und unter 24°C	23°C	Entfeuchtungsbetrieb
Über 24°C	22°C	Kühlungsbetrieb

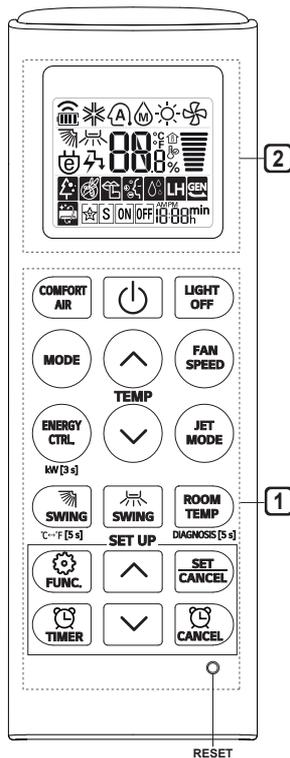
- Bei Modellen, die nur kühlen, ist die Temperatur auf 22 °C eingestellt.

Verwendung der Funkfernbedienung

Sie können die Klimaanlage mit der Fernbedienung bequemer bedienen.



1 Taste	2 Anzeige	Beschreibung
	-	Um die Klimaanlage ein-/auszuschalten.
 TEMP 	88 °C	Um die gewünschte Raumtemperatur im Kühl-, Heiz- oder automatischen Umschaltmodus einzustellen.
MODE		Um den Kühlmodus auszuwählen. (P.14)
		Um den Heizmodus auszuwählen. (P.15)
		Um den Entfeuchtungsmodus auszuwählen. (P.15)
		Um den Lüftermodus auszuwählen. (P.15)
		Um den automatischen Umschaltmodus/ automatischen Betriebsmodus zu wählen. (P.16)
JET MODE	Po	Um die Raumtemperatur schnell zu ändern. (P.16)
FAN SPEED		Um die Lüftergeschwindigkeit einzustellen. (P.17)
 		Um die Richtung des Luftstroms vertikal oder horizontal einzustellen. (P.17)
	 ON OFF	Um die Klimaanlage zur gewünschten Zeit automatisch ein-/auszuschalten. (P.18)
SET/ CANCEL	-	Um Spezialfunktionen und Timer einzustellen/ zu löschen.
	-	Um die Timer-Einstellungen zu löschen. (P.18)
 	-	Um die Zeit einzustellen.



1 Taste	2 Anzeige	Beschreibung
LIGHT OFF	-	Um die Helligkeit der Anzeige auf dem Innengerät einzustellen. (P.19)
ROOM TEMP		Um die Raumtemperatur anzuzeigen.
°C ↔ °F [5 s]	°C °F	Um die angezeigte Einheit (°C oder °F) zu ändern. (P.11)
COMFORT AIR		Um den Luftstrom einzustellen und abzulenken. (P.19)
ENERGY CTRL	88 %	Um Strom einzusparen. (P.19)
DIAGNOSIS [5 s]	-	Um die Wartungsinformationen eines Produkts bequem zu überprüfen. (P.24)
		Luftreinigungs-Funktion (entfernt Partikel, die in das Innengerät eindringen) (P.20)
		Um das Geräusch des Außengeräts zu dämpfen. (P.21)
		Um eine Mindest-Zimmertemperatur aufrechtzuerhalten und Gegenstände im Zimmer vor Frost zu schützen. (P.21)
		Um die Feuchtigkeit zu entfernen, die im Innengerät erzeugt wurde. (P.21)
RESET	-	Um die Einstellungen der Fernbedienung zurückzusetzen.

HINWEIS

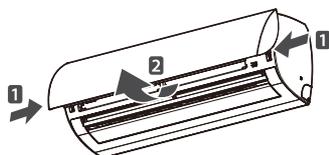
- Drücken Sie die Schaltfläche **SET/CANCEL**, um die ausgewählte **FUNC** zu steuern.

Die Klimaanlage automatisch neu starten

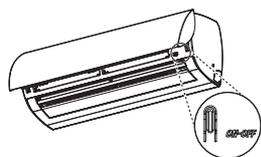
Wenn die Klimaanlage nach einem Stromausfall wieder eingeschaltet wird, stellt diese Funktion die vorherigen Einstellungen wieder her.

Deaktivierung des automatischen Neustarts

- Öffnen Sie die vordere Abdeckung.
 - Heben Sie beide Seiten der Abdeckung leicht an.



- 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.



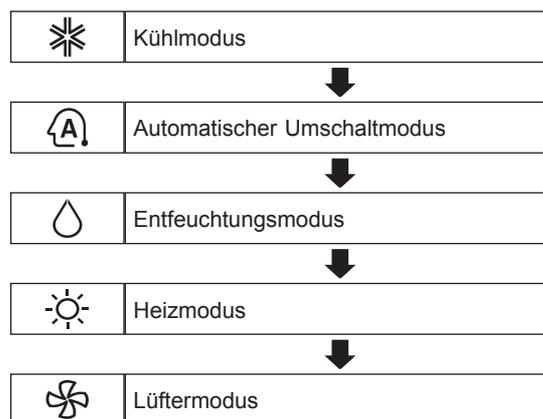
HINWEIS

- 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

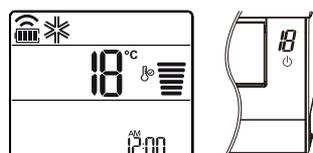
Mit dieser Funktion können Sie die gewünschte Funktion wählen.

Kühl- und Heizmodell



Kühlmodus

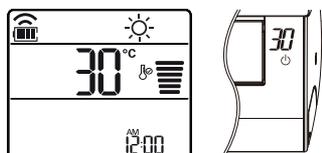
- Schalten Sie das Gerät ein.
- Drücken Sie wiederholt die **MODE**-Taste, um den Kühlmodus zu wählen.
 -  erscheint auf dem Anzeigebildschirm.



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

Heizmodus

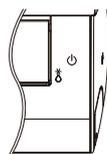
- 1 Schalten Sie das Gerät ein.
- 2 Drücken Sie wiederholt die Taste **MODE**, um den Heizmodus zu wählen.
 - ☀️ erscheint auf dem Anzeigebildschirm.



- 3 Drücken Sie die Taste (▲) oder (▼), um die gewünschte Temperatur einzustellen.

HINWEIS

- ❄️ wird auf der Innentüreinheit angezeigt, wenn die Enteisung in Betrieb ist.

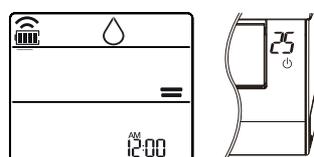


- Außerdem wird diese Anzeige auf der Innentüreinheit angezeigt:
 - Wenn das Vorwärmen in Betrieb ist.
 - Wenn die Raumtemperatur die eingestellte Temperatur erreicht.

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.



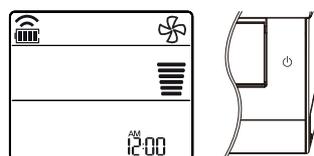
HINWEIS

- In diesem Modus können Sie die Raumtemperatur nicht einstellen, sie wird automatisch eingestellt.
- Die Raumtemperatur erscheint nicht auf dem Anzeigebildschirm.

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.

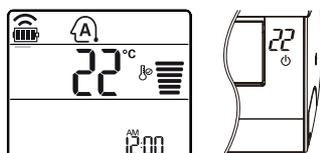


- 3 Drücken Sie die Taste **FAN SPEED**, um die Lüftergeschwindigkeit einzustellen.

Automatischer Umschaltmodus

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

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

Verwendung der Funktion Jet-Betrieb

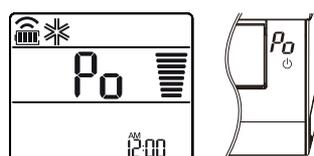
Schnell die Raumtemperatur ändern

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

- Kühl- und Heizmodell: 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**.
 - **Po** erscheint auf dem Anzeigebildschirm.



HINWEIS

- 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.

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.

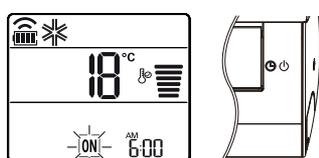
Einstellung des Ein-/Aus-Zeitprogramm

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

Der Ein/Aus-Timer kann zusammen eingestellt werden.

Einstellung des Ein-Zeitprogramm

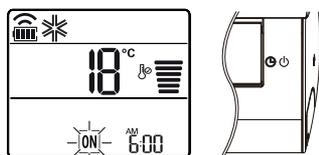
- 1 Drücken Sie wiederholt die Taste .
 - Das Symbol unten blinkt am unteren Rand des Bildschirms.



- 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 **ON** auf dem Anzeigebildschirm und es wird angezeigt, dass die gewünschte Uhrzeit eingestellt ist.

Löschen des Ein-Zeitprogramm

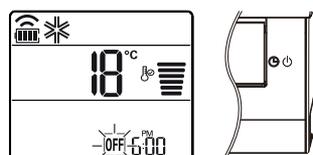
- 1 Drücken Sie wiederholt die Taste .
 - Das Symbol unten blinkt am unteren Rand des Bildschirms.



- 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.



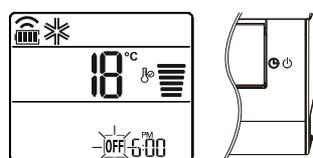
- 2 Drücken Sie die Taste  oder , um die Minuten zu wählen.
- 3 Drücken Sie zur Fertigstellung die Taste **SET/CANCEL**.
 - Nach der Einstellung des Timers erscheinen das Symbol für die aktuelle Uhrzeit und **OFF** auf dem Anzeigebildschirm und es wird angezeigt, dass die gewünschte Uhrzeit eingestellt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

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

-  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 Licht aus

Helligkeit des Anzeigebildschirms

Sie können die Helligkeit des Anzeigebildschirms des Innengeräts anpassen.

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

HINWEIS

- Aktivieren/deaktivieren Sie den Anzeigebildschirm.

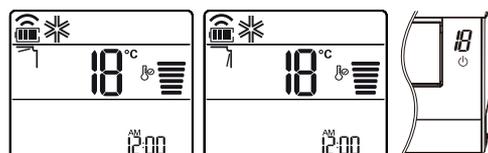
Verwendung der Funktion Komfortluft

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.

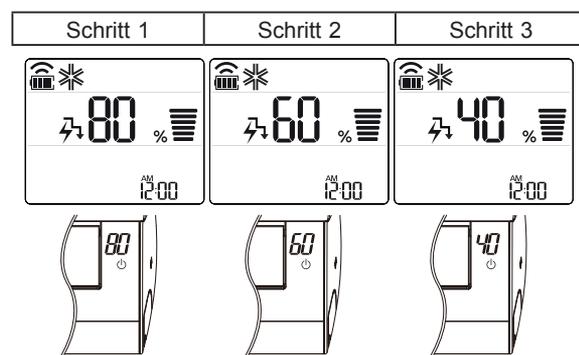


HINWEIS

-  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

- 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.



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: Die Eingangsleistung wird im Vergleich zur Nenneingangsleistung um 60 % verringert.
– 40 % erscheint auf dem Anzeigebildschirm.
- Diese Funktion steht mit dem Kühlmodus zur Verfügung.
- Die Kapazität kann bei ausgewähltem Energiesteuermodus erhöht werden.
- 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.

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
	Luftreinigungs-Funktion (entfernt Partikel, die in das Innengerät eindringen) (P.20)
	Um das Geräusch des Außengeräts zu dämpfen. (P.21)
	Um eine Mindest-Zimmertemperatur aufrechtzuerhalten und Gegenstände im Zimmer vor Frost zu schützen. (P.21)
	Um die Feuchtigkeit zu entfernen, die im Innengerät erzeugt wurde. (P.21)

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 sterilisieren Bakterien und andere schädliche andere
Plasma		Entfernt mikroskopische Verunreinigungen vollständig aus der angesaugten Luft, um saubere und frische Luft zuzuführen.

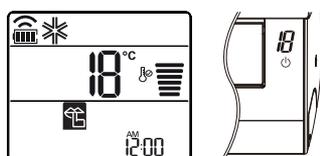
HINWEIS

- 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.



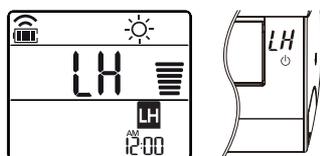
HINWEIS

- 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.

Verwendung der Funktion Low Heating (geringe Erwärmung)

Durch diese Heizfunktion wird eine minimale Zimmertemperatur aufrechterhalten, um Gegenstände in nicht ständig bewohnten Gebäuden vor Frost zu schützen, z. B. während eines Urlaubs.

- , **LH** erscheinen auf dem Anzeigebildschirm.



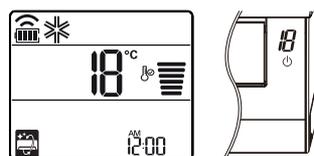
HINWEIS

- Diese Funktion steht mit dem Heizmodus zur Verfügung.
- Während des LH-Betriebs, wenn Sie die Tasten , , **MODE**, **FAN SPEED** drücken und anschließend in den Heizmodus, 30 °C Hochgeschwindigkeit, zurückkehren.
- Wenn Sie die Taste **JET MODE** während des LH-Betriebs gedrückt halten, wird diese Funktion deaktiviert und der Betriebsmodus Heizen wird sofort aktiviert. (Nur bei Power-Heating-Modell)
- Bei einem Fehler kann der Betrieb zum Schutz des Geräts unterbrochen werden.
- Die Tasten **COMFORT AIR** und  können bei laufender LH-Funktion nicht verwendet werden.

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.

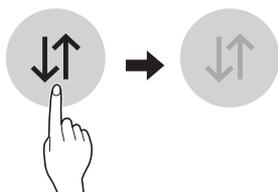
Verwendung der LG SmartThinQ-App

Dinge, auf die Sie vor der Verwendung von LG SmartThinQ achten sollten

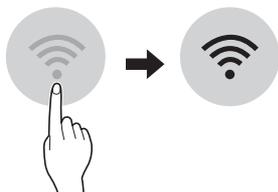
- Für Geräte mit dem  -Logo

- 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 das **Mobile Netz** oder die **Mobilien Daten** auf Ihrem Smartphone aus.
 - Bei iPhones können Sie die Daten unter **Einstellungen** → **Mobilis Netz** → **Mobile Daten** ausschalten.



- 3 Verbinden Sie Ihr Smartphone mit dem kabellosen Router.



HINWEIS

- Um die WiFi-Verbindung zu überprüfen, überprüfen Sie, dass das **Wi-Fi**  Symbol auf dem Bedienfeld leuchtet.
- 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 SmartThinQ 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 Netzwerkes (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 von LG SmartThinQ

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

HINWEIS

- Wenn Sie den einfachen Login wählen, um auf die LG SmartThinQ-App zuzugreifen, dann müssen Sie jedes Mal die Registrierung durchlaufen, wenn Sie Ihr Smartphone wechseln oder die Anwendung neu installieren.

Produktregistrierung

- 1 Führen Sie die **LG SmartThinQ**-App auf einem Smartphone aus.
- 2 Erstellen Sie ein Konto und melden Sie sich an.
- 3 Wählen Sie **Registrieren**.
- 4 Wählen Sie **Klimaanlage**.
- 5 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Smartphone.

WLAN-Funktion

- Für Geräte mit dem -Logo kommunizieren Sie mit dem Gerät von einem Smartphone aus, über das Sie die komfortablen intelligenten Funktionen verwenden können.

Verwendung der App

- 1 Wählen Sie das Gerät in der Anwendung und verbinden Sie es mit einem WiFi-Netzwerk.
- 2 Wählen Sie das Menü auf der oberen rechten Seite für den Zugriff auf die Einstellungen und Funktionen.

Verwendung der Wi-Fi-Kopplungsfunktion

Wenn das Gerät durch ein Heim-Wi-Fi-Netzwerk mit dem Internet verbunden ist, können Sie das Gerät mittels Smartphone-App fernsteuern.

- Drücken Sie gleichzeitig die Tasten **ENERGY CTRL** und **JET MODE** und halten Sie sie etwa 3 Sekunden lang gedrückt.

HINWEIS

- Er wird auf der Funkfernbedienung nicht angezeigt.
- Um die WiFi-Verbindung zu überprüfen, überprüfen Sie, dass das **Wi-Fi**  Symbol auf dem Bedienfeld leuchtet.



Die Ausschaltfunktion des WLAN-Modems benutzen

Um Strom zu sparen, können Sie das WLAN-Modem ausschalten.

- Drücken Sie gleichzeitig die Tasten  und **FAN SPEED** und halten Sie sie etwa 3 Sekunden lang gedrückt.

HINWEIS

- Er wird auf der Funkfernbedienung nicht angezeigt.
- Nach Durchführung der Produktregistrierung wird das WLAN-Modem eingeschaltet, wenn Sie bei ausgeschaltetem WLAN-Modem die WLAN-Kopplungsfunktion benutzen. Dann steht es als registriertes Smartphone zur Verfügung.

Firmware-Aktualisierung

Hält die Geräteleistung aktuell.

Smart Diagnosis™

Wenn Sie die Smart Diagnosis-Funktion nutzen, erhalten Sie nützliche Informationen wie die richtige Verwendung des Geräts auf der Grundlage der Nutzungsstruktur.

Einstellungen

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

HINWEIS

- Wenn Sie Ihren kabellosen Router, Ihren Internetanbieter oder Ihr Passwort ändern nachdem Sie das Gerät angemeldet haben, dann löschen Sie es bitte unter LG SmartThinQ **Einstellungen** → **Produkt bearbeiten** und registrieren Sie es erneut.
- Die Anwendung ist Gegenstand um den Geräte-Zweck zu verbessern, ohne den Benutzer zu benachrichtigen.
- Funktionen können sich je nach Modell unterscheiden.

Information: Hinweis bezüglich Open-Source-Software

Den Quellcode unter GPL, LGPL, MPL sowie weitere Open-Source-Lizenzen, die in diesem Produkt enthalten sind, können Sie unter <http://opensource.lge.com> herunterladen.

Neben dem Quellcode stehen dort alle verwiesenen Lizenzbedingungen, Garantiausschlüsse sowie Urheberrechtshinweise zum Download bereit.

LG Electronics stellt Ihnen gegen eine Gebühr (für Distribution, Medien, Versand und Verwaltung) auch den Quellcode auf CD-ROM bereit. Wenden Sie sich per E-Mail an LG Electronics: opensource@lge.com. Dieses Angebot ist drei (3) Jahre ab Kaufdatum des Produkts gültig.

Die Verwendung von Smart Diagnosis™ mit einem Smartphone

- Für Geräte mit dem  oder -Logo

Verwenden Sie diese Funktion, wenn Sie im Falle eines Gerätefehlers eine genaue Diagnose vom LG Electronics Kundendienst benötigen.

Smart Diagnosis™ kann nur aktiviert werden, wenn das Gerät eingeschaltet ist. Wenn das Gerät sich nicht einschalten lässt, muss die Fehlersuche ohne Smart Diagnosis™ erfolgen.

- 1 Öffnen Sie die **LG SmartThinQ**-App auf einem Smartphone.
- 2 Wählen Sie die Klimaanlage auf der Bedientafel aus.
- 3 Drücken Sie die Schaltfläche **Starten Sie Smart Diagnosis**.
- 4 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Smartphone.

HINWEIS

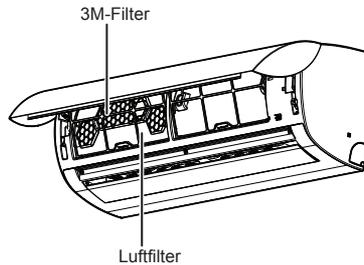
- Die Smart Diagnosis™ ist abhängig von der Gesprächsqualität vor Ort.
- Wenn die Übertragung der Daten für die Smart Diagnosis™ aufgrund der schlechten Gesprächsqualität unzureichend ist, kann Ihnen unter Umständen nicht der bestmögliche Service für eine Smart Diagnosis™ zur Verfügung gestellt werden.
- 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.

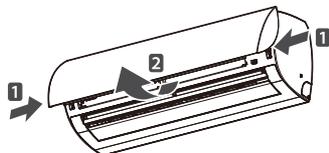


Typ	Beschreibung	Intervall
Luftfilter	Mit Staubsauger oder von Hand reinigen.	Alle 2 Wochen
3M-Filter	Mit Staubsauger oder Bürste reinigen.	Alle 6 Monate
Ionisator	Mit trockenem Wattestäbchen Staub entfernen.	Alle 6 Monate
Innengerät	Reinigen Sie die Oberfläche des Innengeräts mit einem weichen, trockenen 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
Außengerät	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

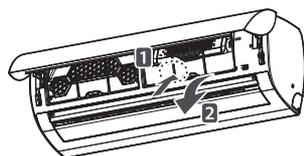
Den Luftfilter reinigen

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

- 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.



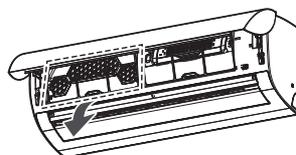
- 4 Reinigen Sie den Filter mit einem Staubsauger oder mit lauwarmem Wasser mit einem neutralen Spülmittel.
- 5 Lassen Sie den Filter an der Luft im Schatten trocknen.

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.

Den 3M filter reinigen

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

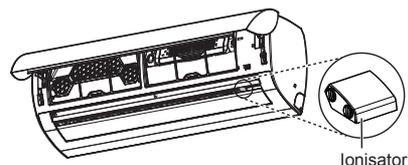


- 4 Reinigen Sie den Filter mit einem Staubsauger. Säubern Sie den 3M Filter nicht mit Wasser, da dadurch der Filter beschädigt werden kann.

Ionisator reinigen

Stellen Sie den Strom ab und entfernen Sie das Stromkabel.

Mit trockenem Wattestäbchen Staub entfernen.



⚠ ACHTUNG

- Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie das Netzkabel, bevor Sie Wartungsarbeiten durchführen; es kann ansonsten zu einem elektrischen Schlag kommen.
- 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 3M-Filter nicht mit Wasser, da er dadurch beschädigt werden kann..

HINWEIS

- Lage und Form der Filter können je nach Modell variieren.
- Die Windungen des Wärmetauschers des Außengerätes sollten regelmäßig gereinigt werden. An den Windungen angesammelte Verschmutzungen können die Leistung des Gerätes verringern und den Stromverbrauch erhöhen.

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.

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

Problem	Mögliche Ursachen	Korrekturmaßnahme
Die Klimaanlage gibt keine Kühlluft ab.	Die Luft zirkuliert nicht richtig.	<ul style="list-style-type: none"> • Stellen Sie sicher, dass die Vorderseite der Klimaanlage nicht von Vorhängen, Jalousien oder Möbeln blockiert wird.
	Der Luftfilter ist schmutzig.	<ul style="list-style-type: none"> • Reinigen Sie den Luftfilter alle 2 Wochen. • Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt „Den Luftfilter reinigen“.
	Die Raumtemperatur ist zu hoch.	<ul style="list-style-type: none"> • Im Sommer dauert die Kühlung der Innenluft eine Weile. Wählen Sie dann den Jet-Modus, um die Innenluft schnell zu kühlen.
	Kühlluft entweicht aus dem Raum.	<ul style="list-style-type: none"> • Stellen Sie sicher, dass keine kalte Luft durch die Belüftungsstellen im Raum entweicht.
	Die gewünschte Temperatur ist höher als die aktuelle Temperatur.	<ul style="list-style-type: none"> • Stellen Sie die gewünschte Temperatur auf einen Wert unter der aktuellen Temperatur ein.
	In der Nähe befindet sich eine Wärmequelle.	<ul style="list-style-type: none"> • Verwenden Sie keine Wärmeerzeuger wie elektrische Öfen oder Gasbrenner, während die Klimaanlage in Betrieb ist.
	Lüftermodus ist ausgewählt.	<ul style="list-style-type: none"> • Im Lüftermodus wird Luft aus der Klimaanlage geblasen, ohne die Innenluft zu kühlen oder zu erwärmen. • Schalten Sie den Betriebsmodus auf Kühlbetrieb um.
Die Außentemperatur ist zu hoch.	<ul style="list-style-type: none"> • Möglicherweise ist der Kühleffekt nicht ausreichend. 	
Die Lüftergeschwindigkeit kann nicht eingestellt werden.	Der Jet- oder automatische Betriebsmodus ist ausgewählt.	<ul style="list-style-type: none"> • In einigen Betriebsmodi können Sie die Lüftergeschwindigkeit nicht einstellen. Wählen Sie einen Betriebsmodus, in dem Sie die Lüftergeschwindigkeit einstellen können.
Die Temperatur kann nicht eingestellt werden.	Der Lüfter- oder Jet-Modus ist ausgewählt.	<ul style="list-style-type: none"> • In einigen Betriebsmodi können Sie die Temperatur nicht einstellen. Wählen Sie einen Betriebsmodus, in dem Sie die Temperatur einstellen können.
Die Klimaanlage schaltet sich während des Betriebs ab.	Die Klimaanlage wird plötzlich abgeschaltet.	<ul style="list-style-type: none"> • Möglicherweise wurde das Zeit-Limit der Timer-Funktion überschritten; das Gerät wird in diesem Fall ausgeschaltet. Überprüfen Sie die Timer-Einstellungen.
	Während des Betriebs kam es zu einem Stromausfall.	<ul style="list-style-type: none"> • 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.
Das Innengerät läuft auch in ausgeschaltetem Zustand weiter.	Die Auto Clean-Funktion läuft.	<ul style="list-style-type: none"> • Lassen Sie die Auto Clean-Funktion weiterlaufen, da sie Restfeuchtigkeit im Innengerät entfernt. Wenn Sie diese Funktion nicht wünschen, können Sie das Gerät abschalten.
Aus dem Luftauslass des Innengeräts kommt Dampf.	Die gekühlte Luft aus dem Innengerät erzeugt Dampf.	<ul style="list-style-type: none"> • Wenn die Raumtemperatur sinkt, verschwindet dieses Phänomen.
Aus dem Außengerät rinnt Wasser.	Bei Heizbetrieb tropft Kondenswasser aus dem Wärmetauscher.	<ul style="list-style-type: none"> • Wenn dieses Problem auftritt, muss ein Ablaufschlauch unter der Bodenwanne installiert werden. Wenden Sie sich an den Installateur.

Problem	Mögliche Ursachen	Korrekturmaßnahme
Es treten Geräusche oder Vibration auf.	Beim Start oder Stopp des Geräts kann aufgrund der Bewegung des Umschaltventils ein Klicken gehört werden. Quietschton: Die Kunststoffteile des Innengeräts quietschen, wenn sie bei plötzlichen Temperaturschwankungen schrumpfen oder sich ausdehnen. Fließ- oder Blasgeräusch: Das ist der Fluss des Kühlmittels durch die Klimaanlage.	<ul style="list-style-type: none"> Das sind normale Erscheinungen. Das Geräusch tritt nur kurzfristig auf.
Das Innengerät gibt einen Geruch ab.	Gerüche (wie Zigarettenrauch) können im Innengerät absorbiert und mit dem Luftstrom ausgeblasen werden.	<ul style="list-style-type: none"> 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.
Die Klimaanlage gibt keine Warmluft ab.	Wenn der Heizmodus startet, ist der Flügel meistens geschlossen und es tritt keine Luft aus, auch wenn das Außengerät läuft.	<ul style="list-style-type: none"> Diese Erscheinung ist normal. Warten Sie, bis das Gerät genügend warme Luft erzeugt hat, die es durch das Innengerät blasen kann.
	Das Außengerät befindet sich im Abtaumodus.	<ul style="list-style-type: none"> Im Heizmodus kommt es am Wärmetauscher zu Eis-/Frostbildung, wenn die Außentemperatur fällt. Diese Funktion entfernt eine Frostschrift am Wärmetauscher und sollte nach etwa 15 Minuten beendet sein.
	Die Außentemperatur ist zu niedrig.	<ul style="list-style-type: none"> Möglicherweise ist der Wärmeeffekt nicht ausreichend.
Es kann sein, dass Ihr Heimgerät und das Smartphone nicht mit dem WLAN-Netzwerk verbunden sind.	Das Passwort für das WLAN, mit dem Sie sich verbinden wollen, ist falsch.	<ul style="list-style-type: none"> Suchen Sie das WLAN-Netzwerk, das mit Ihrem Smartphone verbunden ist, und entfernen Sie es. Registrieren Sie dann Ihr Gerät unter LG SmartThinQ.
	Mobile Daten sind für Ihr Smartphone aktiviert.	<ul style="list-style-type: none"> Schalten Sie die Mobilen Daten Ihres Smartphones aus und registrieren Sie das Gerät über das WLAN-Netzwerk.
	Der Name des kabellosen Netzwerks (SSID) ist falsch eingerichtet.	<ul style="list-style-type: none"> Der Name des kabellosen Netzwerks (SSID) sollte aus einer Kombination aus lateinischen Buchstaben und Zahlen bestehen. (Verwenden Sie keine Sonderzeichen)
	Die Frequenz des Routers ist nicht 2,4 GHz.	<ul style="list-style-type: none"> 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.
	Der Abstand zwischen dem Gerät und dem Router ist zu groß.	<ul style="list-style-type: none"> 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.

HINWEIS

- Einige Funktionen werden je nach Modell möglicherweise nicht unterstützt.

Memo

Memo

Memo

