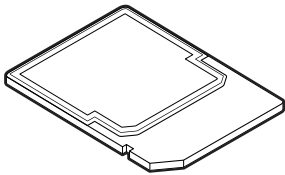




Referenzhandbuch für den Monteur
WLAN-Karte Heizung



Inhaltsverzeichnis

1	Informationen zu diesem Dokument	3
2	Informationen zum Adapter	4
2.1	Grundparameter	4
2.2	Verträglichkeit.....	4
3	Über die Verpackung	5
3.1	So entpacken Sie den Adapter.....	5
4	Vorbereitung	6
4.1	Anforderungen an den Installationsort.....	6
5	Installation	7
5.1	Vorsichtsmaßnahmen bei der Installation des Adapters.....	7
5.2	Anschließen der elektrischen Leitungen	7
5.2.1	Sicherheitsvorkehrungen beim Anschließen von Elektrokabeln.....	7
5.2.2	So verbinden Sie den Adapter mit dem Gerät.....	7
6	Starten des Systems	8
7	Konfiguration	9
8	Übergabe an den Benutzer	10
9	Fehlerdiagnose und -beseitigung	11
9.1	Übersicht: Fehlerdiagnose und -beseitigung	11
9.1.1	Symptom: Der Adapter reagiert NICHT auf die Interaktion mit dem Innengerät.....	11
9.1.2	Symptom: Wenn sich der Adapter im AP-Modus befindet, geschieht nichts.....	11

1 Informationen zu diesem Dokument

Zielgruppe

Autorisierte Monteure

Dokumentationssatz

Dieses Dokument ist Teil eines Dokumentationsatzes. Der vollständige Satz besteht aus:

- **Allgemeine Sicherheitsvorkehrungen**
 - Sicherheitsanweisungen, die Sie vor der Installation lesen müssen
 - Format: Papier (im Lieferumfang des Innengeräts enthalten)
- **Installationsanleitung:**
 - Installationsanleitung
 - Format: Papier (im Lieferumfang des Bausatzes)
- **Referenzhandbuch für den Monteur:**
 - Installationsanleitungen, Konfiguration, Anwendungsrichtlinien ...
 - Format: Digitale Dateien unter <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/>
- **Konformitätserklärung:**



INFORMATION: Konformitätserklärung

Hiermit erklärt Daikin Europe N.V., dass der Funkgerättyp BRP069A78 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Die Original-Konformitätserklärung stehen unter <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/> zur Verfügung.

Neueste Ausgaben der mitgelieferten Dokumentation können auf der regionalen Daikin-Webseite oder auf Anfrage bei Ihrem Händler verfügbar sein.

Die Original-Dokumentation ist auf Englisch verfasst. Bei der Dokumentation in anderen Sprachen handelt es sich um Übersetzungen des Originals.

2 Informationen zum Adapter

Der WLAN-Adapter verbindet das Wärmepumpensystem über das Internet mit der Daikin Cloud, sodass eine Steuerung des Wärmepumpensystems über die App Daikin Residential Controller möglich ist.

2.1 Grundparameter

Parameter	Wert
Frequenzbereich	2400 MHz~2483,5 MHz
Funkprotokoll	IEEE 802.11b/g/n
Funkfrequenzkanal	1~13
Ausgangsleistung	0 dBm~18 dBm
Effektive Strahlungsleistung	17 dBm (11b) / 14 dBm (11g) / 13 dBm (11n)
Stromversorgung	DC 3,3 V / 500 mA

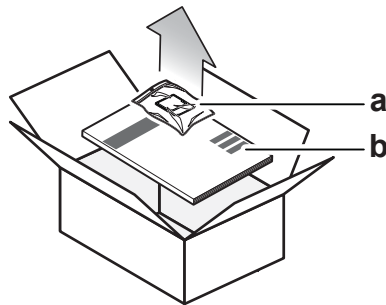
2.2 Verträglichkeit

Stellen Sie sicher, dass das Wärmepumpensystem für die Verwendung mit dem Adapter kompatibel ist. Ausführliche Informationen finden Sie im Referenzhandbuch für den Monteur des Wärmepumpensystems.

3 Über die Verpackung

3.1 So entpacken Sie den Adapter

- 1 Öffnen Sie die Verpackung.
- 2 Entnehmen Sie den Adapter.
- 3 Legen Sie das Zubehör zur Seite.



- a** Adapter
b Installationsanleitung

4 Vorbereitung

4.1 Anforderungen an den Installationsort

- Der Adapter ist nur für die Montage am Innengerät an einem trockenen Ort in Innenräumen konzipiert.
- Der Adapter ist für den Betrieb bei Umgebungstemperaturen zwischen 5~35°C konzipiert.

Installieren Sie den Adapter NICHT an den folgenden Plätzen bzw. Orten:

- An Plätzen, die der direkter Sonnenbestrahlung ausgesetzt sind.
- An Plätzen in der Nähe einer Heizquelle.
- An Orten, an denen er einer Dampfquelle ausgesetzt ist.
- An Orten, an denen er Maschinenöldampf ausgesetzt ist.

5 Installation

5.1 Vorsichtsmaßnahmen bei der Installation des Adapters



GEFAHR: STROMSCHLAGGEFAHR

- Schalten Sie die Stromversorgung aus, bevor Sie den Adapter installieren.
- Handhaben Sie den Adapter NICHT mit nassen Händen.
- Der Adapter darf NICHT nass werden.
- UNTERLASSEN Sie jegliches Zerlegen, Abändern oder Reparieren des Adapters.
- Schalten Sie die Stromversorgung aus, falls der Adapter beschädigt wird.

Symbol	Erläuterung
	Der Schutz von mit diesem Symbol markierten Geräten wird durch eine doppelte Isolierung gewährleistet und erfordert keine Sicherheitsverbindung zur elektrischen Erde.

5.2 Anschließen der elektrischen Leitungen

5.2.1 Sicherheitsvorkehrungen beim Anschließen von Elektrokabeln



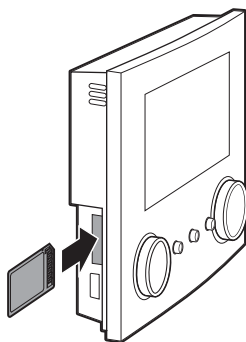
INFORMATION

Lesen Sie auch die Sicherheitshinweise und die zu erfüllenden Voraussetzungen in den folgenden Kapiteln:

- Allgemeine Sicherheitshinweise
- Vorbereitung

5.2.2 So verbinden Sie den Adapter mit dem Gerät

- 1 Setzen Sie die WLAN-Karte in den Kartensteckplatz am Raumbedienmodul des Innengeräts ein.



6 Starten des Systems

Der Adapter wird über das Innengerät mit Strom versorgt. Damit der Adapter funktioniert, müssen Sie daher sicherstellen, dass er mit dem Innengerät verbunden und das Innengerät eingeschaltet ist.



INFORMATION

Stellen Sie vor dem Start des Systems sicher, dass der Adapter ordnungsgemäß am Innengerät montiert ist.

7 Konfiguration

Um den Adapter zu konfigurieren, öffnen Sie die App Daikin Residential Controller auf Ihrem Mobilgerät und befolgen Sie die Anweisungen in der App. Die App Daikin Residential Controller ist nur über Google Play und den App Store verfügbar:

<http://www.onlinecontroller.daikineurope.com/>



8 Übergabe an den Benutzer

Übergeben Sie, nachdem Sie den Adapter installiert und konfiguriert haben, diese Anleitung an den Benutzer und stellen Sie sicher, dass er sich der folgenden Sicherheitshinweise bewusst ist.



GEFAHR

- Unterlassen Sie jegliches Zerlegen, Abändern oder Reparieren des Adapters. Andernfalls kann es zu einem Brand, Stromschlag oder zu Verletzungen kommen.
- Vermeiden Sie, dass der Adapter feucht wird. Verwenden Sie ihn nicht, wenn Sie ein Bad nehmen oder ähnliche Aktivitäten in Verbindung mit Wasser durchführen. Andernfalls besteht Stromschlag- und Feuergefahr.
- Verwenden Sie den Adapter nicht in der Nähe von medizinischen Geräten oder Personen, die Herzschrittmacher oder Defibrillatoren verwenden. Andernfalls kann es zu lebensbedrohlichen elektromagnetischen Störungen kommen.
- Verwenden Sie den Adapter nicht in der Nähe von automatisch gesteuerten Einrichtungen wie etwa automatischen Türen oder Brandschutzeinrichtungen. Andernfalls kann es zu Unfällen aufgrund eines fehlerhaften Geräteverhaltens kommen.
- Trennen Sie das Innengerät sofort von der Stromversorgung, wenn es zu ungewöhnlichen Gerüchen oder Geräuschen oder Überhitzen kommt oder wenn Qualm aus dem Adapter kommt. Andernfalls kann es zu einem Brand oder Fehlfunktionen kommen. Wenden Sie sich in diesem Fall an Ihren Händler.
- Wenn Sie den Adapter fallen gelassen oder beschädigt haben, trennen Sie das Innengerät von der Stromversorgung. Andernfalls kann es zu einem Brand oder Fehlfunktionen kommen. Wenden Sie sich in diesem Fall an Ihren Händler.



HINWEIS

Verwenden Sie den Adapter nicht in der Nähe eines Mikrowellenherds. Dieser kann die WLAN-Kommunikation beeinträchtigen.

9 Fehlerdiagnose und -beseitigung

9.1 Übersicht: Fehlerdiagnose und -beseitigung

Dieses Kapitel beschreibt, wie im Falle von Problemen vorzugehen ist. Es enthält Informationen zur Problemlösung auf Basis der unten aufgeführten Symptome.

9.1.1 Symptom: Der Adapter reagiert NICHT auf die Interaktion mit dem Innengerät

Mögliche Ursachen	Abhilfe
Die Karte ist nicht korrekt eingesetzt.	Prüfen Sie, ob der Adapter korrekt in den Kartensteckplatz am Raumbedienmodul des Innengeräts eingesetzt ist.

9.1.2 Symptom: Wenn sich der Adapter im AP-Modus befindet, geschieht nichts

Mögliche Ursachen	Abhilfe
Die Firmware ist beschädigt.	Wenden Sie sich an Ihren Händler, um ein Problem mit der Firmware zu melden.

ERC



DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P624190-1 2020.06

Copyright 2020 Daikin