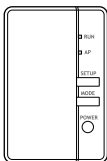




Installation manual

WLAN module heating



Installation manual
WLAN module heating

English

Installationsanleitung
WLAN-Modul Heizung

Deutsch

Manuel d'installation
Chauffage par module WLAN

Français

Installatiehandleiding
Verwarming via de WLAN-module

Nederlands

Manual de instalación
Calefacción de módulo WLAN

Español

Manuale d'installazione
Riscaldamento con modulo WLAN

Italiano

Εγχειρίδιο εγκατάστασης
Μονάδα WLAN για θέρμανση

Ελληνικά

Manual de instalação
Aquecimento do Módulo WLAN

Portugues

BRP069A71

Table of contents

1	About this document	2
2	About the adapter	3
2.1	Components.....	4
2.2	Basic parameters.....	4
2.3	Compatibility	5
3	About the box	5
3.1	To unpack the adapter	5
4	Preparation	6
4.1	Installation site requirements	6
4.2	Overview of electrical connections.....	6
5	Installation	7
5.1	Precautions when installing the adapter	7
5.2	Connecting the electrical wiring	7
5.2.1	To connect the adapter with the unit.....	8
5.3	Closing the adapter.....	9
5.3.1	To close the adapter	9
5.4	Mounting the adapter	10
5.4.1	To mount the adapter to the unit.....	10
6	Starting up the system	11
7	Hand-over to the user	12

1 About this document

Target audience

Authorised installers

Documentation set

This document is part of a documentation set. The complete set consists of:

- **General safety precautions:**
 - Safety instructions that you must read before installing
 - Format: Paper (in the box of the indoor unit)
- **Installation manual:**
 - Installation instructions
 - Format: Paper (supplied in the kit)
- **Installer reference guide:**
 - Installation instructions, configuration, application guidelines, ...
 - Format: Digital files on <https://www.daikin.eu>. Use the search function 🔍 to find your model.
- **Declaration of conformity:**



INFORMATION: Declaration of conformity

Hereby, Daikin Europe N.V. declares that the radio equipment type BRP069A71 is in compliance with the Directive 2014/53/EU. The original declaration of conformity is available on <https://www.daikin.eu>. Use the search function 🔍 to find the declaration of conformity of your unit.

Latest revisions of the supplied documentation may be available on the regional Daikin website or via your dealer.

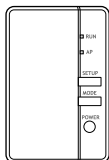
The original instructions are written in English. All other languages are translations of the original instructions.

2 About the adapter

Wireless LAN adapter to connect the heat pump system to the Daikin Cloud via the internet, allowing for control of the heat pump system with the ONECTA app.

2 About the adapter

2.1 Components



Component	Description
RUN	- LED ON: adapter active as station, and connected to a network. - LED flashing: adapter active as station and not yet connected to a network.
AP	- LED ON: adapter active as access point, and mobile device associated. - LED flashing: adapter active as access point, but no mobile device associated yet.
SETUP	Press to connect the adapter to a router.
MODE	Hold to toggle AP mode on and off.
POWER	Press to reset the adapter.

2.2 Basic parameters

Parameter	Value
Frequency range	2400 MHz~2483.5 MHz
Radio protocol	IEEE 802.11b/g/n
Radio frequency channel	1~13
Output power	0 dBm~18 dBm
Effective radiated power	17 dBm (11b) / 14 dBm (11g) / 13 dBm (11n)
Power supply	DC 14 V / 100 mA

2.3 Compatibility

Make sure the heat pump system is compatible for use with the adapter. For more information, see the installer reference guide of the heat pump system.

3 About the box

Keep the following in mind:

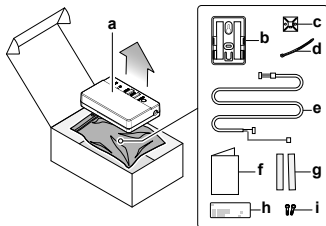
- At delivery, the unit **MUST** be checked for damage and completeness. Any damage or missing parts **MUST** be reported immediately to the claims agent of the carrier.
- Bring the packed unit as close as possible to its final installation position to prevent damage during transport.
- Prepare in advance the path along which you want to bring the unit to its final installation position.

3.1 To unpack the adapter

1 Open the box.

2 Take out the adapter.

3 Separate the accessories.



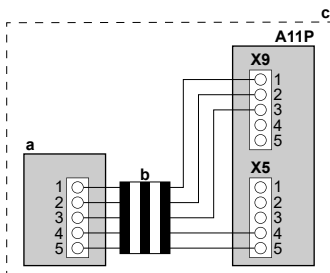
- a** Adapter
- b** Adapter holder with double-sided tape
- c** Cable tie mounting
- d** Cable tie
- e** Connection cable
- f** Installation manual
- g** Tape for adapter holder
- h** Label for manual
- i** Screws

4 Preparation

4.1 Installation site requirements

- The adapter is designed to be mounted to the indoor unit, in dry, indoor locations only.
- The exact location of the adapter depends on the type of indoor unit. For more information, see the addendum book for optional equipment of the indoor unit.
- The adapter is designed to be installed in a vertical orientation only.
- The adapter is designed to operate in ambient temperatures ranging from 5~35°C.

4.2 Overview of electrical connections



- a** Adapter (delivered as accessory)
b Connection cable (delivered as accessory)
c User interface panel of the indoor unit

A11P Main PCB of the MMI (= user interface of the indoor unit)

X5 Connector for the short part of the forked end

X9 Connector for the long part of the forked end

5 Installation

5.1 Precautions when installing the adapter



DANGER: RISK OF ELECTROCUTION

- Turn off the power supply before installing the adapter.
- Do NOT handle the adapter with wet hands.
- Do NOT let the adapter get wet.
- Do NOT disassemble, modify or repair the adapter.
- Grip the connector when disconnecting the connection cable.
- Turn OFF the power supply in case the adapter gets damaged.

Symbol	Explanation
	The protection of appliances marked with this symbol is ensured by double insulation and does not require a safety connection to electrical earth (ground).

5.2 Connecting the electrical wiring



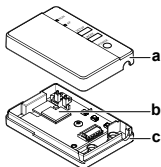
DANGER: RISK OF ELECTROCUTION

Do NOT turn on the power supply before you have connected the electrical wiring, closed the adapter, and mounted it to the indoor unit.

5 Installation

5.2.1 To connect the adapter with the unit

1 Separate the upper casing from the lower casing.

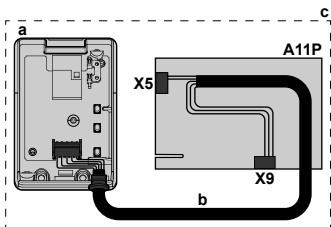


- a Upper casing
- b Adapter PCB
- c Lower casing

2 Connect the forked end of the connection cable to the indoor unit.

3 Connect the other end of the connection cable to the connector on the adapter PCB.

4 Fasten the cable and ensure strain relief.



- a Adapter (delivered as accessory)
- b Connection cable (delivered as accessory)
- c User interface panel of the indoor unit

A11P Main PCB of the MMI (= user interface of the indoor unit)

X5 Connector for the short part of the forked end

X9 Connector for the long part of the forked end



INFORMATION

The exact location of the adapter and the routing of the connection cable depends on the type of indoor unit. For more information, see the addendum book for optional equipment of the indoor unit.

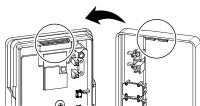
**INFORMATION**

Provide strain relief at indoor unit side by using the cable tie and cable tie mounting that are included as accessory.

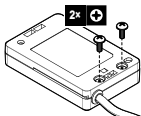
5.3 Closing the adapter

5.3.1 To close the adapter

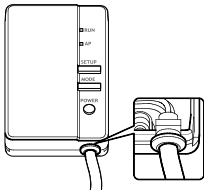
1 Hook the front casing into the rear casing.



2 Insert the 2 screws from the accessory bag.

**NOTICE**

After closing the adapter, check that the connection cable is securely fastened.



5 Installation

5.4 Mounting the adapter

Mount the adapter to the indoor unit by making use of the holder and tape that are included in the accessory bag.

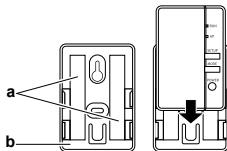


NOTICE

- Make sure that the part of the indoor unit to which you mount the holder is clean.
- Make sure to mount the holder to the indoor unit firmly, so that it can bear the weight of the adapter.

5.4.1 To mount the adapter to the unit

1 Attach the double-sided tape to the adapter holder.

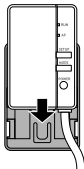


a Tape

b Adapter holder

2 With the tape, mount the holder to the indoor unit.

3 Slide the adapter into the holder.



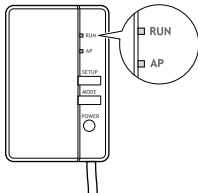
INFORMATION

The exact location of the holder depends on the type of indoor unit. For more information, see the addendum book for optional equipment of the indoor unit.

6 Starting up the system

The adapter gets its power from the indoor unit. For the adapter to function, make sure it is connected to the indoor unit, and the indoor unit is powered on.

After powering on the system, the RUN and AP LEDs light up and go out again after the adapter is operational. Depending on the system layout, it can take up to 1 minute before the adapter is operational.



INFORMATION

Before starting up the system, make sure that the adapter is closed and properly mounted to the indoor unit.



INFORMATION

For information on how to configure the system for use with the adapter, and troubleshoot it in case of problems, see the installer and user reference guide.

7 Hand-over to the user

After having installed and configured the adapter, hand over this installation manual to the user and make the user aware of the following safety precautions.



DANGER

- Do NOT disassemble, modify, or repair the adapter. This can cause fire, electrical shock, or injury.
- Do NOT allow the adapter to get wet or use it when bathing or doing similar activities with water. This can cause electrical shock or fire.
- Do NOT use the adapter near medical equipment, or persons using cardiac pacemakers or defibrillators. This can cause life-threatening electromagnetic interference.
- Do NOT use the adapter near auto-control equipment such as automatic doors or fire alarm equipment. This can cause accidents due to erroneous equipment behaviour.
- In case of abnormal odour or sound, overheating, or smoke coming out of the adapter, immediately disconnect the indoor unit from its power supply. Otherwise, this can lead to fire or malfunction. If this happens, consult your dealer.
- In case you drop or damage the adapter, disconnect the indoor unit from its power supply. Otherwise, this can lead to fire or malfunction. If this happens, consult your dealer.



NOTICE

Do not use the adapter near microwave ovens. This can affect wireless LAN communications.

Inhaltsverzeichnis

1	Informationen zu diesem Dokument	13
2	Informationen zum Adapter	14
2.1	Komponenten.....	15
2.2	Basisparameter.....	15
2.3	Verträglichkeit	16
3	Über das Paket	16
3.1	So entpacken Sie den Adapter	16
4	Vorbereitung	17
4.1	Anforderungen an den Installationsort.....	17
4.2	Überblick der elektrischen Anschlüsse	18
5	Installation	18
5.1	Vorsichtsmaßnahmen bei der Installation des Adapters.....	18
5.2	Anschließen der elektrischen Leitungen	19
5.2.1	So verbinden Sie den Adapter mit dem Gerät	19
5.3	Schließen des Adapters.....	21
5.3.1	So schließen Sie den Adapter	21
5.4	Montieren des Adapters.....	22
5.4.1	So montieren Sie den Adapter am Gerät.....	22
6	Starten des Systems	23
7	Übergabe an den Benutzer	23

1 Informationen zu diesem Dokument

Zielgruppe

Autorisierte Monteure

2 Informationen zum Adapter

Dokumentationssatz

Dieses Dokument ist Teil eines Dokumentationssatzes. 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 <https://www.daikin.eu>. Verwenden Sie die Suchfunktion 🔍, um Ihr Modell zu finden.
- **Konformitätserklärung:**



INFORMATION: Konformitätserklärung

Hiermit erklärt Daikin Europe N.V., dass der Funkgerätyp BRP069A71 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Die Original-Konformitätserklärung ist unter <https://www.daikin.eu> verfügbar. Verwenden Sie die Suchfunktion 🔍, um die Konformitätserklärung für Ihr Gerät zu suchen.

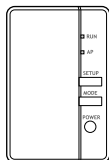
Die jüngsten Überarbeitungen der gelieferten Dokumentation sind möglicherweise verfügbar auf der regionalen Website Daikin oder bei Ihrem Fachhändler.

Das Original der Anleitung ist in Englisch geschrieben. Bei den Anleitungen 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 ONECTA möglich ist.

2.1 Komponenten



Komponente	Beschreibung
RUN	- LED EIN: Der Adapter ist als Station aktiv und mit einem Netzwerk verbunden. - LED blinkt: Der Adapter ist als Station aktiv und noch nicht mit einem Netzwerk verbunden.
AP	- LED EIN: Der Adapter ist als Zugangspunkt aktiv und einem Mobilgerät zugeordnet. - LED blinkt: Der Adapter ist als Zugangspunkt aktiv, aber noch keinem Mobilgerät zugeordnet.
SETUP	Drücken Sie diese Taste, um den Adapter mit einem Router zu verbinden.
MODE	Halten Sie diese Taste gedrückt, um den AP-Modus ein- und auszuschalten.
POWER	Drücken Sie diese Taste, um den Adapter zurückzusetzen.

2.2 Basisparameter

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 14 V / 100 mA

2.3 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 das Paket

Beachten Sie Folgendes:

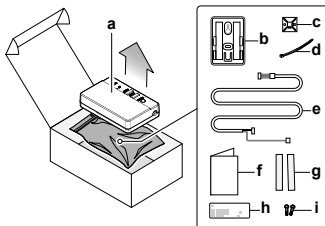
- Bei Auslieferung MUSS die Einheit auf Beschädigungen und Vollständigkeit überprüft werden. Beschädigungen oder fehlende Teile MÜSSEN unverzüglich dem Schadensreferenten der Spedition mitgeteilt werden.
- Bringen Sie das verpackte Gerät so nahe wie möglich an den endgültigen Aufstellungsort, um eine Beschädigung während des Transports zu vermeiden.
- Bereiten Sie im Voraus den Weg vor, auf welchem die Einheit am besten zum Installationsort gebracht werden kann.

3.1 So entpacken Sie den Adapter

1 Öffnen Sie die Verpackung.

2 Entnehmen Sie den Adapter.

3 Legen Sie das Zubehör zur Seite.



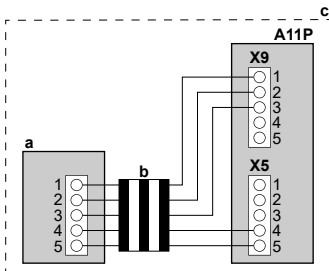
- a Adapter
- b Adapterhalterung mit doppelseitigem Klebeband
- c Kabelbinderhalterung
- d Kabelbinder
- e Anschlusskabel
- f Installationsanleitung
- g Klebeband für die Adapterhalterung
- h Aufkleber für die Anleitung
- i Schrauben

4 Vorbereitung

4.1 Anforderungen an den Installationsort

- Der Adapter ist nur für die Montage am Innengerät an einem trockenen Ort in Innenräumen konzipiert.
- Die genaue Position des Adapters hängt von der Art des Innengeräts ab. Ausführliche Informationen finden Sie im Ergänzungshandbuch für optionale Ausstattung des Innengeräts.
- Der Adapter ist ausschließlich für eine Montage in einer vertikalen Ausrichtung konzipiert.
- Der Adapter ist für den Betrieb bei Umgebungstemperaturen zwischen 5~35°C konzipiert.

4.2 Überblick der elektrischen Anschlüsse



a Adapter (als Zubehör geliefert)

b Anschlusskabel (als Zubehör geliefert)

c Raumbedienmodul-Element des Innengeräts

A11P Hauptplatine der MMI (= Raumbedienmodul des Innengeräts)

X5 Anschluss für den kurzen Teil des geteilten Endes

X9 Anschluss für den langen Teil des geteilten Endes

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.
- Fassen Sie den Stecker mit den Fingern an, wenn Sie das Verbindungskabel abziehen.
- 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

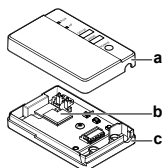


GEFAHR: STROMSCHLAGGEFAHR

Schalten Sie die Stromversorgung erst ein, wenn Sie die elektrischen Leitungen angeschlossen, den Adapter geschlossen und am Innengerät montiert haben.

5.2.1 So verbinden Sie den Adapter mit dem Gerät

1 Trennen Sie das Gehäuseoberteil vom Gehäuseunterteil.



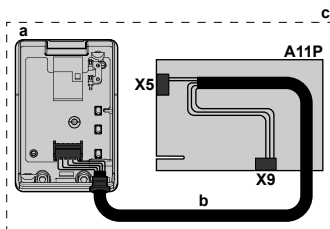
- a Oberes Gehäuse
- b Adapterplatine
- c Gehäuseunterteil

2 Schließen Sie das geteilte Ende des Anschlusskabels an das Innengerät an.

3 Schließen Sie das andere Ende des Anschlusskabels an den Anschluss der Adapterplatine an.

4 Fixieren Sie das Kabel und sorgen Sie für eine Zugentlastung.

5 Installation



- a** Adapter (als Zubehör geliefert)
- b** Anschlusskabel (als Zubehör geliefert)
- c** Raumbedienmodul-Element des Innengeräts

A11P Hauptplatine der MMI (= Raumbedienmodul des Innengeräts)

X5 Anschluss für den kurzen Teil des geteilten Endes

X9 Anschluss für den langen Teil des geteilten Endes



INFORMATION

Die genaue Position des Adapters und die Verlegung der Anschlusskabel hängen von der Art des Innengeräts ab. Ausführliche Informationen finden Sie im Ergänzungshandbuch für optionale Ausstattung des Innengeräts.



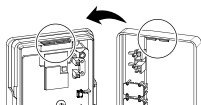
INFORMATION

Sorgen Sie für eine Zugentlastung auf der Seite des Innengeräts, indem Sie den Kabelbinder und die Kabelbinderhalterung verwenden, die als Zubehör mitgeliefert werden.

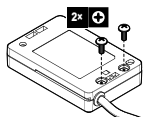
5.3 Schließen des Adapters

5.3.1 So schließen Sie den Adapter

1 Setzen Sie das Gehäuseoberteil auf das Gehäuseunterteil auf, sodass es hörbar einrastet.

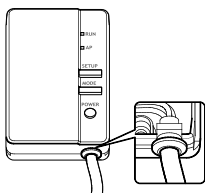


2 Setzen Sie die 2 Schrauben aus dem Zubehörbeutel ein.



HINWEIS

Überprüfen Sie nach dem Schließen des Adapters, ob das Anschlusskabel sicher fixiert ist.



5.4 Montieren des Adapters

Montieren Sie den Adapter am Innengerät, indem Sie die Halterung und das Klebeband nutzen, die im Zubehörbeutel enthalten sind.

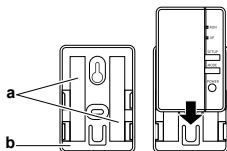


HINWEIS

- Stellen Sie sicher, dass der Teil des Innengeräts, an dem Sie die Halterung montieren, sauber ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Halterung fest am Innengerät montiert wird, damit sie das Gewicht des Adapters tragen kann.

5.4.1 So montieren Sie den Adapter am Gerät

- 1 Bringen Sie das doppelseitige Klebeband an der Adapterhalterung an.

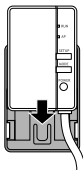


a Klebeband

b Adapterhalterung

- 2 Montieren Sie die Halterung mit dem Klebeband am Innengerät.

- 3 Schieben Sie den Adapter in die Halterung.



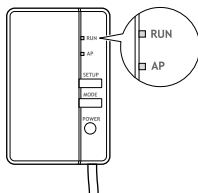
INFORMATION

Die genaue Position der Halterung hängt von der Art des Innengeräts ab. Ausführliche Informationen finden Sie im Ergänzungshandbuch für optionale Ausstattung des Innengeräts.

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.

Nach dem Einschalten des Systems leuchten die LEDs RUN und AP und erlöschen wieder, wenn der Adapter betriebsbereit ist. Abhängig vom Systemlayout kann es bis zu 1 Minute dauern, bevor der Adapter betriebsbereit ist.



INFORMATION

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



INFORMATION

Informationen zur Konfiguration des Systems für die Verwendung mit dem Adapter und zur Problembehebung finden Sie im Referenzhandbuch für den Benutzer und für den Monteur.

7 Übergabe an den Benutzer

Übergeben Sie, nachdem Sie den Adapter installiert und konfiguriert haben, diese Anleitung an den Benutzer und stellen Sie sicher, dass der Benutzer 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.

Table des matières

1	A propos du présent document	25
2	À propos de l'adaptateur	26
2.1	Composants	27
2.2	Paramètres de base	27
2.3	Compatibilité	28
3	A propos du carton	28
3.1	Pour déballer l'adaptateur	28
4	Préparation	29
4.1	Exigences pour le lieu d'installation	29
4.2	Vue d'ensemble des raccords électriques	29
5	Installation	30
5.1	Précautions à prendre lors de l'installation de l'adaptateur	30
5.2	Raccordement du câblage électrique	30
5.2.1	Pour raccorder l'adaptateur à l'unité	31
5.3	Fermeture de l'adaptateur	32
5.3.1	Pour fermer l'adaptateur	32
5.4	Fixation de l'adaptateur	33
5.4.1	Pour fixer l'adaptateur à l'unité	33
6	Mise en route du système	34
7	Remise à l'utilisateur	34

1 A propos du présent document

Public visé

Installateurs agréés

2 À propos de l'adaptateur

Documentation

Le présent document fait partie d'un ensemble. L'ensemble complet comprend les documents suivants:

- **Consignes de sécurité générales:**
 - Consignes de sécurité que vous devez lire avant installation
 - Format: Papier (dans le carton de l'unité intérieure)
- **Manuel d'installation:**
 - Instructions d'installation
 - Format: Papier (fourni avec le kit)
- **Guide de référence installateur:**
 - Instructions d'installation, configuration, consignes d'application...
 - Format: Consultez les fichiers numériques sur <https://www.daikin.eu>. Utilisez la fonction de recherche 🔍 pour trouver votre modèle.
- **Déclaration de conformité:**



INFORMATION: Déclaration de conformité

Daikin Europe N.V. déclare par la présente que le matériel radio du type BRP069A71 est conforme à la directive 2014/53/EU. La déclaration de conformité originale est disponible sur <https://www.daikin.eu>. Utilisez la fonction de recherche 🔍 pour trouver la déclaration de conformité de votre unité.

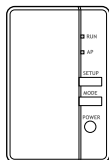
Les dernières révisions de la documentation fournie peuvent être disponibles sur le site web régional Daikin ou via votre concessionnaire.

Les instructions originales sont rédigées en anglais. Les autres langues sont les traductions des instructions d'origine.

2 À propos de l'adaptateur

Adaptateur LAN sans fil pour connecter le système de pompe à chaleur à Daikin Cloud par internet, permettant de commander le système de pompe à chaleur à l'aide de l'application ONECTA.

2.1 Composants



Composant	Description
RUN	- Diode électroluminescente ALLUMÉE: adaptateur actif en tant que station et connecté à un réseau. - Diode électroluminescente clignote: adaptateur actif en tant que station et pas encore connecté à un réseau.
AP	- Diode électroluminescente ALLUMÉE: adaptateur actif en tant que point d'accès et appareil mobile associé. - Diode électroluminescente clignote: adaptateur actif en tant que point d'accès, mais pas encore d'appareil mobile associé.
SETUP	Appuyez pour connecter l'adaptateur à un routeur.
MODE	Maintenez appuyé pour mettre le mode AP en marche ou à l'arrêt.
POWER	Appuyez pour réinitialiser l'adaptateur.

2.2 Paramètres de base

Paramètre	Valeur
Plage de fréquences	2400 MHz~2483,5 MHz
Protocole radio	IEEE 802.11b/g/n
Canal des radiofréquences	1~13
Puissance de sortie	0 dBm~18 dBm
Puissance apparente rayonnée	17 dBm (11b) / 14 dBm (11g) / 13 dBm (11n)
Alimentation électrique	C.C. 14 V / 100 mA

3 A propos du carton

2.3 Compatibilité

Assurez-vous-en que le système de pompe à chaleur est compatible pour une utilisation avec l'adaptateur. Pour plus d'informations, reportez-vous au guide de référence installateur du système de pompe à chaleur.

3 A propos du carton

N'oubliez pas les éléments suivants:

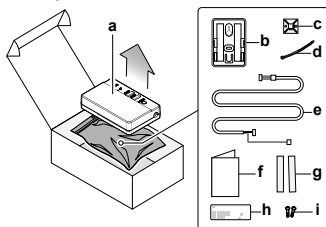
- A la livraison, l'unité DOIT être vérifiée pour s'assurer qu'elle n'est pas endommagée et qu'elle est complète. Tout dommage ou pièce manquante DOIT être signalé immédiatement au responsable des réclamations du transporteur.
- Placez l'unité emballée le plus près possible de sa position d'installation finale afin qu'elle ne soit pas endommagée pendant le transport.
- Préparez à l'avance le chemin le long duquel vous souhaitez amener l'unité à sa position d'installation finale.

3.1 Pour déballer l'adaptateur

1 Ouvrez la boîte.

2 Sortez l'adaptateur.

3 Séparez les accessoires.



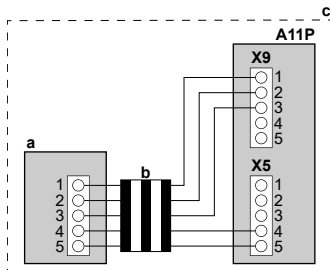
- a Adaptateur
- b Support d'adaptateur avec ruban adhésif double-face
- c Support d'attache
- d Attache-câble
- e Câble de raccordement
- f Manuel d'installation
- g Ruban adhésif pour support d'adaptateur
- h Étiquette pour manuel
- i Vis

4 Préparation

4.1 Exigences pour le lieu d'installation

- L'adaptateur est conçu pour être installé sur l'unité intérieure, à l'intérieur dans un endroit sec uniquement.
- L'emplacement exact de l'adaptateur dépend du type d'unité intérieure. Pour plus de renseignements, reportez-vous à l'addendum pour l'équipement en option de l'unité intérieure.
- L'adaptateur est conçu pour être installé uniquement en orientation verticale.
- L'adaptateur est conçu pour fonctionner dans une plage de température ambiante de 5~35°C.

4.2 Vue d'ensemble des raccords électriques



5 Installation

- a Adaptateur (fourni comme accessoire)
 - b Câble de raccordement (fourni comme accessoire)
 - c Panneau de l'interface utilisateur de l'unité intérieure
- A11P** CCI principale de la MMI (= interface utilisateur de l'unité intérieure)
- X5** Connecteur pour la partie courte de l'extrémité divisée
- X9** Connecteur pour la partie longue de l'extrémité divisée

5 Installation

5.1 Précautions à prendre lors de l'installation de l'adaptateur



DANGER: RISQUE D'ÉLECTROCUTION

- Coupez l'alimentation électrique avant d'installer l'adaptateur.
- Ne manipulez PAS l'adaptateur si vous avez les mains mouillées.
- Ne mouillez PAS l'adaptateur.
- Ne démontez PAS, ne modifiez PAS ou ne réparez PAS l'adaptateur.
- Saisissez le connecteur lorsque vous débranchez le câble de raccordement.
- **COUPEZ** l'alimentation électrique si l'adaptateur venait à s'endommager.

Symbole	Explications
	La protection des appareils portant ce symbole est assurée par une double isolation et ne nécessite aucun raccordement de sécurité à la terre électrique (masse).

5.2 Raccordement du câblage électrique

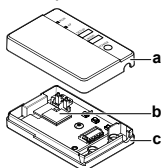


DANGER: RISQUE D'ÉLECTROCUTION

Ne mettez PAS l'alimentation électrique sous tension avant d'avoir branché la câblage électrique, fermé et monté l'adaptateur sur l'unité intérieure.

5.2.1 Pour raccorder l'adaptateur à l'unité

1 Séparez le boîtier supérieur du boîtier inférieur.

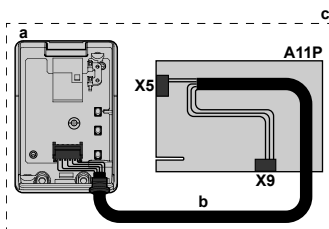


- a Boîtier supérieur
- b CCI de l'adaptateur
- c Boîtier inférieur

2 Raccordez l'extrémité divisée du câble de raccordement à l'unité intérieure.

3 Raccordez l'autre extrémité du câble de raccordement au connecteur sur la CCI de l'adaptateur.

4 Attachez le câble et garantissez un relâchement de la contrainte.



- a Adaptateur (fourni comme accessoire)
 - b Câble de raccordement (fourni comme accessoire)
 - c Panneau de l'interface utilisateur de l'unité intérieure
- A11P** CCI principale de la MMI (= interface utilisateur de l'unité intérieure)
- X5** Connecteur pour la partie courte de l'extrémité divisée
- X9** Connecteur pour la partie longue de l'extrémité divisée

5 Installation



INFORMATION

L'emplacement exact de l'adaptateur et l'acheminement du câble de raccordement dépendent du type d'unité intérieure. Pour plus de renseignements, reportez-vous à l'addendum pour l'équipement en option de l'unité intérieure.



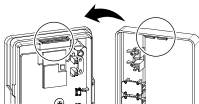
INFORMATION

Relâchez la contrainte du côté de l'unité intérieure en utilisant l'attache-câble et le support d'attache qui sont inclus en tant qu'accessoire.

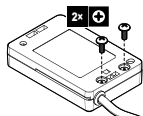
5.3 Fermeture de l'adaptateur

5.3.1 Pour fermer l'adaptateur

1 Accrochez le boîtier avant dans le boîtier arrière.

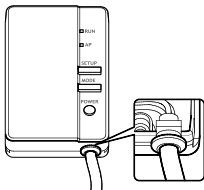


2 Insérez les 2 vis du sac des accessoires.



REMARQUE

Une fois l'adaptateur fermé, vérifiez que le câble de raccordement est fixé correctement.



5.4 Fixation de l'adaptateur

Fixez l'adaptateur sur l'unité intérieure en vous servant du support et du ruban adhésif qui sont inclus dans le sac des accessoires.

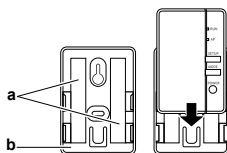


REMARQUE

- Veillez à ce que la partie de l'unité intérieure sur laquelle vous fixez le support soit propre.
- Veillez à fixer fermement le support sur l'unité intérieure, afin qu'il puisse supporter le poids de l'adaptateur.

5.4.1 Pour fixer l'adaptateur à l'unité

1 Collez le ruban adhésif double face au support d'adaptateur.

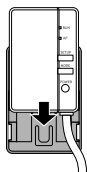


a Ruban adhésif

b Support d'adaptateur

2 Fixez le support sur l'unité intérieure à l'aide du ruban adhésif.

3 Glissez l'adaptateur dans le support.



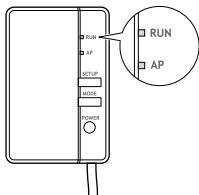
INFORMATION

L'emplacement exact du support dépend du type d'unité intérieure. Pour plus de renseignements, reportez-vous à l'addendum pour l'équipement en option de l'unité intérieure.

6 Mise en route du système

L'adaptateur est alimenté par l'unité intérieure. Pour que l'adaptateur puisse fonctionner, veuillez vous en assurer qu'il est raccordé à l'unité intérieure, et que l'unité intérieure est sous tension.

Une fois le système mis sous tension, les diodes électroluminescentes RUN et AP s'allument et s'éteignent de nouveau après que l'adaptateur est opérationnel. En fonction de la configuration du système, cela peut durer jusqu'à 1 minute avant que l'adaptateur soit opérationnel.



INFORMATION

Avant de démarrer le système, veuillez à ce que l'adaptateur soit fermé et correctement fixé sur l'unité intérieure.



INFORMATION

Pour des renseignements sur la manière de configurer le système pour l'utiliser avec l'adaptateur, et sur le dépannage en cas de problèmes, reportez-vous au guide de référence installateur et utilisateur.

7 Remise à l'utilisateur

Une fois l'adaptateur installé et configuré, remettez ce manuel d'installation à l'utilisateur et renseignez-le quant aux consignes de sécurité suivantes.



DANGER

- Ne démontez PAS, ne modifiez PAS ou ne réparez PAS l'adaptateur. Cela peut provoquer un incendie, des décharges électriques ou des blessures.
- Cet adaptateur ne doit PAS être mouillé ou utilisé pendant des activités impliquant de l'eau. Cela peut provoquer des décharges électriques ou un incendie.
- N'utilisez PAS l'adaptateur à proximité d'équipements médicaux ou de personnes utilisant des stimulateurs ou des défibrillateurs cardiaques. Cela risque de provoquer des interférences électromagnétiques mettant en danger la vie de ces personnes.
- N'utilisez PAS l'adaptateur à proximité d'équipements contrôlés automatiquement (portes automatiques, par exemple) ou d'équipements d'alarme incendie. Cela peut provoquer des accidents dus à un comportement erroné de l'équipement.
- En cas de son ou d'odeur anormaux, de surchauffe ou de fumée qui émane de l'adaptateur, débranchez immédiatement l'unité intérieure de son alimentation électrique. Autrement, cela peut provoquer un incendie ou des anomalies de fonctionnement. Si cela se produit, consultez votre revendeur.
- Si vous laissez tomber ou endommagez l'adaptateur, débranchez l'unité intérieure de son alimentation électrique. Autrement, cela peut provoquer un incendie ou des anomalies de fonctionnement. Si cela se produit, consultez votre revendeur.



REMARQUE

N'utilisez pas l'adaptateur à proximité de fours à micro-ondes. Cela peut perturber les communications du LAN sans fil.

Inhoudsopgave

1	Over dit document	36
2	Over de adapter	37
2.1	Onderdelen	38
2.2	Basisparameters	38
2.3	Compatibiliteit	39
3	Over de doos	39
3.1	De adapter uitpakken	40
4	Vorbereiding	40
4.1	Vereisten voor de installatieplaats	40
4.2	Overzicht van de elektrische verbindingen	41
5	Installatie	41
5.1	Voorzorgen bij het plaatsen van de adapter	41
5.2	Aansluiten van de elektrische bedrading	42
5.2.1	De adapter met de unit verbinden	42
5.3	De adapter sluiten	44
5.3.1	Om de adapter te sluiten	44
5.4	De adapter bevestigen	45
5.4.1	De adapter op de unit bevestigen	45
6	Het systeem starten	46
7	Overdracht aan de gebruiker	47

1 Over dit document

Doelpubliek

Erkende installateurs

Documentatieset

Dit document maakt deel uit van een documentatieset. De volledige set omvat:

- **Algemene veiligheidsmaatregelen:**
 - Veiligheidsinstructies die u moet lezen vooraleer tot de installatie over te gaan
 - Formaat: Papier (in de doos van de binnenunit)
- **Installatiehandleiding:**
 - Installatieaanwijzingen
 - Formaat: papier (meegeleverd in de set)
- **Uitgebreide handleiding voor de installateur:**
 - Installatie-instructies, configuratie,... richtlijnen met betrekking tot mogelijke toepassingen, enz.
 - Formaat: Digitale bestanden op <https://www.daikin.eu>. Gebruik de zoekfunctie 🔍 om uw model te vinden.
- **Conformiteitsverklaring:**



INFORMATIE: Conformiteitsverklaring

Hierbij verklaart Daikin Europe N.V. dat de radioapparatuur van het type BRP069A71 voldoet aan richtlijn 2014/53/EU. De oorspronkelijke conformiteitsverklaring is beschikbaar op <https://www.daikin.eu>. Gebruik de zoekfunctie 🔍 om de conformiteitsverklaring van uw unit te vinden.

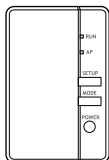
Laatste herzieningen van de meegeleverde documentatie kunnen op de regionale Daikin-website of via uw dealer beschikbaar zijn.

De originele instructies zijn opgesteld in het Engels. Alle andere talen zijn vertalingen van de oorspronkelijke instructies.

2 Over de adapter

De draadloze LAN-adapter dient om het warmtepompsysteem via het internet met de Daikin Cloud te verbinden om dit systeem via de app ONECTA te bedienen.

2.1 Onderdelen



Onderdeel	Beschrijving
RUN	- LED-lampje AAN: de adapter werkt als station en heeft verbinding met een netwerk. - LED-lampje knippert: de adapter werkt als station en heeft nog geen verbinding met een netwerk.
AP	- LED-lampje AAN: de adapter werkt als toegangspunt en een mobiel toestel is ermee geassocieerd. - LED-lampje knippert: de adapter werkt als toegangspunt, maar er is nog geen mobiel toestel ermee geassocieerd.
SETUP	Druk hierop om de adapter met een router te verbinden.
MODE	Druk en houd hierop om de AP-stand aan en uit te schakelen.
POWER	Druk hierop om de adapter te resetten.

2.2 Basisparameters

Parameter	Waarde
Frequentiegebied	2400 MHz~2483,5 MHz
Radioprotocol	IEEE 802.11b/g/n
Radiofrequentiekanaal	1~13
Uitgangsvermogen	0 dBm~18 dBm
Effectief uitgestraald vermogen	17 dBm (11b) / 14 dBm (11g) / 13 dBm (11n)
Voeding	DC 14 V / 100 mA

2.3 Compatibiliteit

Controleer of het warmtepompsysteem via de adapter kan worden bediend (en dus of dit systeem ermee compatibel is). Voor meer informatie, zie de uitgebreide handleiding voor de installateur van het warmtepompsysteem.

3 Over de doos

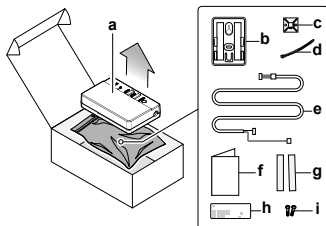
Houd rekening met de volgende zaken:

- De unit **MOET** bij de levering gecontroleerd worden op beschadiging en volledigheid. Elke vorm van beschadiging of ontbrekende onderdelen **MOET** onmiddellijk aan de schadeverantwoordelijke van de transporteur worden gemeld.
- Breng de verpakte unit zo dicht mogelijk bij de uiteindelijke installatieplaats om beschadiging tijdens het transport te voorkomen.
- Maak de weg waarlangs u de unit naar binnen zult brengen tot aan de uiteindelijke installatieplaats op voorhand klaar.

4 Voorbereiding

3.1 De adapter uitpakken

- 1 Open de doos.
- 2 Neem de adapter eruit.
- 3 Leg het toebehoren apart.



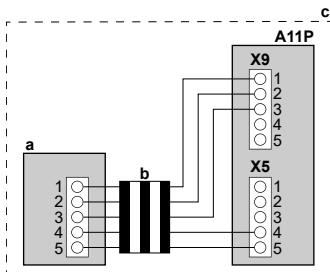
- a Adapter
- b Adapterhouder met dubbelzijdige kleeftape
- c Kabelbinderbevestiging
- d Kabelbinder
- e Verbindingskabel
- f Installatiehandleiding
- g Kleeftape voor de adapterholder
- h Label voor de handleiding
- i Schroeven

4 Voorbereiding

4.1 Vereisten voor de installatieplaats

- De LAN-adapter is ontworpen om alleen binnenshuis in een droge plaats op de binnenunit te worden geplaatst.
- De juiste plaats van de adapter hangt af van het type van de binnenunit. Voor meer informatie, zie het bijlageboek voor optionele uitrustingen van de binnenunit.
- De adapter is ontworpen om enkel verticaal te worden geplaatst.
- De adapter is ontworpen om te werken bij omgevingstemperaturen tussen 5~35°C.

4.2 Overzicht van de elektrische verbindingen



- a** Adapter (geleverd als accessoire)
b Verbindingskabel (geleverd als toebehoren)
c Gebruikersinterfacepaneel van de binnenunit
A11P Hoofdprintplaat van de MMI (= gebruikersinterface van de binnenunit)
X5 Connector voor het korte stuk van het vorkvormige uiteinde
X9 Connector voor het lange stuk van het vorkvormige uiteinde

5 Installatie

5.1 Voorzorgen bij het plaatsen van de adapter



GEVAAR: RISICO OP ELEKTROCUTIE

- Schakel de elektrische voeding uit voordat u de adapter plaatst.
- Hanteer de adapter **NIET** met natte handen.
- Zorg ervoor dat de adapter **NIET** nat wordt.
- Demonteer, wijzig of herstel de adapter **NIET**.
- Neem de stekker vast om de verbindingskabel los te koppelen.
- Is de adapter beschadigd? Schakel dan de elektrische voeding **UIT**.

5 Installatie

Symbol	Uitleg
	De toestellen met dit symbool hebben een dubbele isolatie en zijn op die manier veilig voor de gebruiker. Deze toestellen hoeven voor de veiligheid daarom niet geaard (massa) te worden.

5.2 Aansluiten van de elektrische bedrading

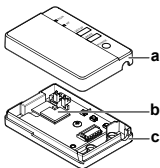


GEVAAR: RISICO OP ELEKTROCUTIE

Schakel de voeding NIET in voordat u de elektrische bedrading hebt aangesloten en de adapter hebt gesloten en deze op de binnenunit hebt gemonteerd.

5.2.1 De adapter met de unit verbinden

1 Maak de bovenste behuizing los van de onderste behuizing.

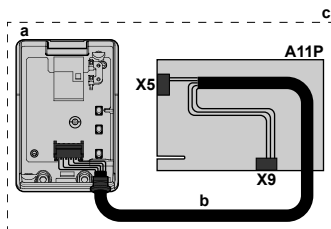


- a Bovenste behuizing
- b Printplaat van de adapter
- c Onderste behuizing

2 Sluit het vorkvormige uiteinde van de verbindingskabel aan op de binnenunit.

3 Sluit het andere uiteinde van de verbindingskabel aan op de connector van de printplaat van de adapter.

4 Maak de kabel vast en zorg voor trekontlasting.



- a** Adapter (geleverd als accessoire)
b Verbindingskabel (geleverd als toebehoren)
c Gebruikersinterfacepaneel van de binnenunit
A11P Hoofdprintplaat van de MMI (= gebruikersinterface van de binnenunit)
X5 Connector voor het korte stuk van het vorkvormige uiteinde
X9 Connector voor het lange stuk van het vorkvormige uiteinde



INFORMATIE

De juiste plaats van de adapter en de weg waarlangs de verbindingskabel moet worden geleid, hangt af van het type binnenunit. Voor meer informatie, zie het bijlageboek voor optionele uitrustingen van de binnenunit.



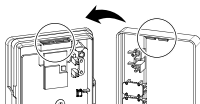
INFORMATIE

Gebruik de kabelbinder en de kabelbinderbevestiging die als toebehoren werden meegeleverd om voor trekcontlasting langs de kant van de binnenunit te zorgen.

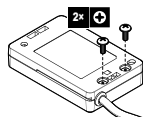
5.3 De adapter sluiten

5.3.1 Om de adapter te sluiten

1 Haak de voorbehuizing in de achterbehuizing.

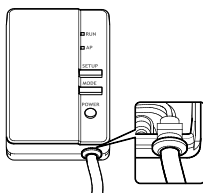


2 Schroef de 2 schroeven erin die u in de zak met accessoires kunt vinden.



OPMERKING

Sluit de adapter en controleer of de verbindingkabel goed vastzit.



5.4 De adapter bevestigen

Maak de adapter vast op de binnenunit en gebruik hiervoor de houder en de kleefband uit de zak met accessoires.

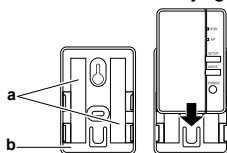


OPMERKING

- Zorg ervoor dat het gedeelte van de binnenunit waarop u de houder wilt bevestigen, schoon is.
- Zorg ervoor dat de houder stevig op de binnenunit vast zit, zodat die houder het gewicht van de adapter kan dragen.

5.4.1 De adapter op de unit bevestigen

1 Kleef de dubbelzijdige kleefband op de houder van de adapter.

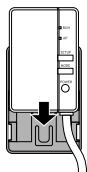


a Kleefband

b Houder van de adapter

2 Met de kleefband, bevestig de houder op de binnenunit.

3 Schuif de adapter in de houder.



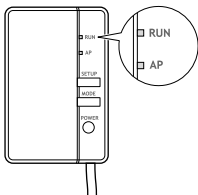
INFORMATIE

De juiste plaats van de houder hangt af van het type van de binnenunit. Voor meer informatie, zie het bijlageboek voor optionele uitrustingen van de binnenunit.

6 Het systeem starten

De adapter wordt elektrisch gevoed door de binnenunit. Om ervoor te zorgen dat de adapter kan werken, zorg ervoor dat deze met de binnenunit verbonden is en dat de binnenunit onder spanning staat.

Nadat u het systeem onder spanning hebt gezet, moeten de LED-lampjes RUN en AP gaan branden en terug uitgaan zodra de adapter in bedrijf is. Afhankelijk van de systeemlay-out kan het 1 minuut duren vooraleer de adapter klaar is om te worden gebruikt te worden.



INFORMATIE

Voordat u het systeem opstart, moet u ervoor zorgen dat de adapter gesloten is en op de juiste manier op de binnenunit is gemonteerd.



INFORMATIE

Voor informatie over het configureren van het systeem voor gebruik met de adapter en het oplossen van problemen, zie de uitgebreide handleiding voor de installateur en de gebruiker.

7 Overdracht aan de gebruiker

Na de adapter te hebben geplaatst en geconfigureerd, overhandig de installatiehandleiding aan de gebruiker en wijs deze op de volgende veiligheidsmaatregelen.



GEVAAR

- Demonteer, wijzig of herstel **NOOIT** de adapter. Anders kan dit brand, elektrische schokken of verwondingen veroorzaken.
- Zorg ervoor dat de adapter **NIET** nat of gebruikt kan worden tijdens het nemen van een bad of wanneer soortgelijke activiteiten met water worden uitgevoerd. Dit kan elektrische schokken of brand veroorzaken.
- Gebruik de adapter **NIET** in de nabijheid van medische toestellen, defibrillatoren of mensen met een pacemaker. Dit kan levensgevaarlijke elektromagnetische interferenties veroorzaken.
- Gebruik de adapter **NIET** in de nabijheid van automatisch bediende uitrustingen, zoals automatische deuren of brandalarmapparatuur. Dit kan ongelukken veroorzaken wanneer dergelijke apparatuur fout gaan werken.
- In geval van een abnormale geur of geluid, oververhitting of rook die uit de adapter komt, moet u de binnenunit onmiddellijk loskoppelen van zijn voeding. Dit kan anders brand of een storing veroorzaken. Als dit gebeurt, neem contact op met uw verdeler.
- Mocht u de adapter laten vallen of beschadigen, koppel dan de binnenunit los van zijn elektrische voeding. Dit kan anders brand of een storing veroorzaken. Als dit gebeurt, neem contact op met uw verdeler.



OPMERKING

Gebruik de adapter niet in de buurt van microgolfovens. Dit kan draadloze LAN-communicaties verstoren.

Tabla de contenidos

1	Acerca de este documento	48
2	Acerca del adaptador	49
2.1	Componentes.....	50
2.2	Parámetros básicos	50
2.3	Compatibilidad	51
3	Acerca de la caja	51
3.1	Desembalaje del adaptador	51
4	Preparativos	52
4.1	Requisitos del lugar de instalación	52
4.2	Descripción de las conexiones eléctricas	52
5	Instalación	53
5.1	Precauciones de instalación del adaptador	53
5.2	Conexión del cableado eléctrico	53
5.2.1	Para conectar el adaptador a la unidad	54
5.3	Cierre del adaptador	55
5.3.1	Para cerrar el adaptador	55
5.4	Montaje del adaptador	56
5.4.1	Para montar el adaptador en la unidad	56
6	Puesta en marcha del sistema	57
7	Entrega al usuario	58

1 Acerca de este documento

Audiencia de destino

Instaladores autorizados

Conjunto de documentos

Este documento forma parte de un conjunto de documentos. El conjunto completo consiste en:

- **Precauciones generales de seguridad:**
 - Instrucciones de seguridad que debe leer antes de la instalación
 - Formato: Papel (en la caja de la unidad interior)
- **Manual de instalación:**
 - Instrucciones de instalación
 - Formato: papel (se suministra con el kit)
- **Guía de referencia del instalador:**
 - Instrucciones de instalación, configuración, pautas de aplicación, etc.
 - Formato: archivos digitales en <https://www.daikin.eu> Utilice la función de búsqueda 🔍 para encontrar su modelo.
- **Declaración de conformidad:**



INFORMACIÓN: Declaración de conformidad

Por la presente, Daikin Europe N.V. declara que el equipo de radio de tipo BRP069A71 cumple con la Directiva 2014/53/UE. La declaración de conformidad original está disponible en <https://www.daikin.eu>. Utilice la función de búsqueda 🔍 para encontrar la declaración de conformidad de su unidad.

Las últimas revisiones de la documentación suministrada están disponibles en el sitio web regional Daikin o a través del distribuidor.

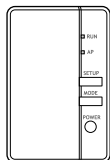
Las instrucciones originales están redactadas en inglés. Las instrucciones en los demás idiomas son traducciones de las instrucciones originales.

2 Acerca del adaptador

Adaptador LAN inalámbrico para conectar el sistema de la bomba de calor a Daikin Cloud y permitir el control del sistema de la bomba de calor con la aplicación ONECTA.

2 Acerca del adaptador

2.1 Componentes



Componente	Descripción
RUN	- LED encendido: adaptador activo como estación y conectado a una red. - LED parpadeando: adaptador activo como estación y todavía no conectado a una red.
AP	- LED encendido: adaptador activo como punto de acceso y dispositivo móvil asociado. - LED parpadeando: adaptador activo como punto de acceso pero todavía sin dispositivo móvil asociado.
SETUP	Pulse para conectar el adaptador a un router.
MODE	Mantenga pulsado para activar o desactivar el modo AP.
POWER	Pulse para restablecer el adaptador.

2.2 Parámetros básicos

Parámetro	Valor
Intervalo de frecuencia	2400 MHz~2483,5 MHz
Protocolo de radio	IEEE 802.11b/g/n
Canal de radiofrecuencia	1~13
Potencia de salida	0 dBm~18 dBm
Potencia radiada efectiva	17 dBm (11b) / 14 dBm (11g) / 13 dBm (11n)
Suministro eléctrico	CC 14 V / 100 mA

2.3 Compatibilidad

Asegúrese de que el sistema de la bomba de calor es compatible para su utilización con el adaptador. Para obtener más información, consulte la guía de referencia del sistema de la bomba de calor.

3 Acerca de la caja

Tenga en cuenta las siguientes observaciones:

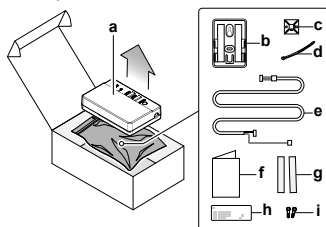
- En la entrega, la unidad DEBE revisarse por si presenta daños o no está completa. Cualquier daño o pieza faltante DEBE notificarse inmediatamente al agente de reclamaciones de la compañía de transporte.
- Para evitar daños durante el transporte, traslade la unidad lo más cerca posible de su lugar de instalación en el embalaje original.
- Prepare con antelación la ruta por donde se transportará la unidad hasta su posición final.

3.1 Desembalaje del adaptador

1 Abra la caja.

2 Saque el adaptador.

3 Separe los accesorios.



a Adaptador

b Soporte de adaptador con cinta de doble cara

c Sujetacables

d Abrazadera

4 Preparativos

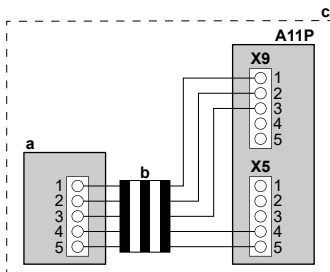
- e Cable de conexión
- f Manual de instalación
- g Cinta para soporte de adaptador
- h Etiqueta para manual
- i Tornillos

4 Preparativos

4.1 Requisitos del lugar de instalación

- El adaptador está diseñado para montarse en la unidad interior únicamente en interiores sin humedad.
- La posición exacta del adaptador depende del tipo de unidad interior. Para obtener más información, consulte el apéndice para equipamiento opcional de la unidad interior.
- El adaptador está diseñado para instalarse solo en posición vertical.
- El adaptador está diseñado para funcionar a temperaturas ambiente de entre 5~35°C.

4.2 Descripción de las conexiones eléctricas



- a Adaptador (suministrado como accesorio)
- b Cable de conexión (suministrado como accesorio)
- c Panel de la interfaz de usuario de la unidad interior

A11P PCB principal de MMI (= interfaz de usuario de la unidad interior)

X5 Conector de la parte corta del extremo en horquilla

X9 Conector de la parte larga del extremo en horquilla

5 Instalación

5.1 Precauciones de instalación del adaptador



PELIGRO: RIESGO DE ELECTROCUCIÓN

- Apague el suministro eléctrico antes de instalar el adaptador.
- NO manipule el adaptador con las manos húmedas.
- NO permita que el adaptador se moje.
- NO desarme, modifique ni repare el adaptador.
- Al desconectar el cable de conexión, sujételo por el conector.
- Apague el suministro eléctrico en caso de daños en el adaptador.

Símbolo	Explicación
	La protección de los equipos marcados con este símbolo se garantiza mediante un doble aislamiento, por lo que no es necesaria una conexión a tierra de seguridad.

5.2 Conexión del cableado eléctrico



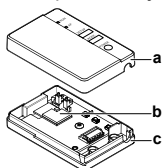
PELIGRO: RIESGO DE ELECTROCUCIÓN

NO encienda el suministro eléctrico antes de conectar el cableado eléctrico, cerrar el adaptador y montarlo en la unidad interior.

5 Instalación

5.2.1 Para conectar el adaptador a la unidad

1 Separe la caja superior de la caja inferior.

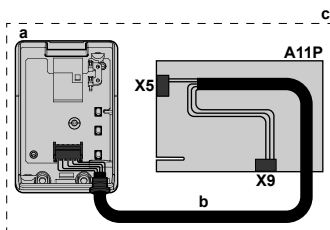


- a** Caja superior
- b** PCB de adaptador
- c** Caja inferior

2 Conecte el extremo en horquilla del cable de conexión a la unidad interior.

3 Conecte el otro extremo del cable de conexión al conector de la PCB del adaptador.

4 Apriete el cable y asegúrese de que no está sometido a tensiones.



- a** Adaptador (suministrado como accesorio)
 - b** Cable de conexión (suministrado como accesorio)
 - c** Panel de la interfaz de usuario de la unidad interior
- A11P** PCB principal de MMI (= interfaz de usuario de la unidad interior)
- X5** Conector de la parte corta del extremo en horquilla
- X9** Conector de la parte larga del extremo en horquilla

**INFORMACIÓN**

La posición exacta del adaptador y el recorrido del cable de conexión dependen del tipo de unidad interior. Para obtener más información, consulte el apéndice para equipamiento opcional de la unidad interior.

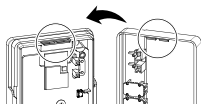
**INFORMACIÓN**

Libere las tensiones en el lado de la unidad interior utilizando la abrazadera y el sujetacables incluidos como accesorios.

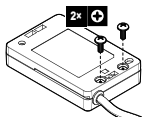
5.3 Cierre del adaptador

5.3.1 Para cerrar el adaptador

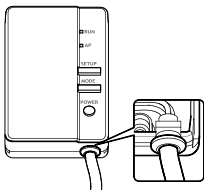
1 Enganche la carcasa delantera a la carcasa trasera.



2 Introduzca los 2 tornillos de la bolsa de accesorios.

**AVISO**

Después de cerrar el adaptador, compruebe que el cable de conexión está correctamente apretado.



5 Instalación

5.4 Montaje del adaptador

Monte el adaptador en la unidad interior utilizando el soporte y la cinta incluidos en la bolsa de accesorios.

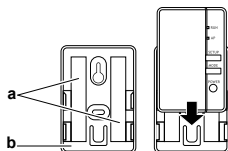


AVISO

- Asegúrese de que la parte de la unidad interior en la que va a montar el soporte esté limpia.
- Asegúrese de montar el soporte en la unidad interior de forma segura, para que pueda soportar el peso del adaptador.

5.4.1 Para montar el adaptador en la unidad

1 Fije la cinta de doble cara en el soporte del adaptador.



a Cinta

b Soporte del adaptador

2 Con la cinta, monte el soporte en la unidad interior.

3 Deslice el adaptador en el soporte.



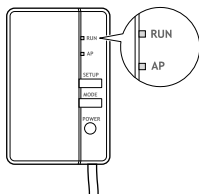
INFORMACIÓN

La posición exacta del soporte depende del tipo de unidad interior. Para obtener más información, consulte el apéndice para equipamiento opcional de la unidad interior.

6 Puesta en marcha del sistema

El adaptador obtiene la energía de la unidad interior. Para que el adaptador funcione, asegúrese de que está conectado a la unidad interior y de que la unidad interior reciba energía.

Al encender el sistema, los LED RUN y AP se encienden y se apagan de nuevo cuando el adaptador está en funcionamiento. En función de la configuración del sistema, el adaptador puede tardar hasta 1 minuto en estar operativo.



INFORMACIÓN

Antes de poner en marcha el sistema, asegúrese de que el adaptador está cerrado y correctamente montado en la unidad interior.



INFORMACIÓN

Para obtener información sobre cómo configurar el sistema para usarlo con el adaptador y resolver posibles problemas consulte las guías de referencia del instalador y el usuario.

7 Entrega al usuario

Una vez instalado y configurado el adaptador, entregue este manual de instalación al usuario y explíquele las siguientes precauciones de seguridad.



PELIGRO

- NO desarme, modifique ni repare el adaptador. Podría producirse una descarga eléctrica, un incendio o lesiones.
- NO permita que el adaptador se moje ni lo utilice durante un baño o al realizar actividades similares con agua. Podría producirse una descarga eléctrica o un incendio.
- NO utilice el adaptador cerca de equipos médicos ni de personas que utilizan marcapasos cardíacos o desfibriladores. Podría provocar interferencias electromagnéticas potencialmente mortales.
- NO utilice el adaptador cerca de equipos de control automático, como puertas automáticas o sistemas de alarma de incendios. Podría provocar accidentes, a causa de un comportamiento incorrecto del equipo.
- En caso de notar un olor o un sonido anómalo o la presencia de humo en el adaptador, desconecte de inmediato la unidad interior de su suministro eléctrico. De lo contrario, podrían producirse daños y fallos de funcionamiento. Si esto ocurre, póngase en contacto con su distribuidor.
- Si el adaptador se le cae o resulta dañado, desconecte la unidad interior de su suministro eléctrico. De lo contrario, podrían producirse daños y fallos de funcionamiento. Si esto ocurre, póngase en contacto con su distribuidor.



AVISO

No utilice el adaptador cerca de un horno microondas. Podría perjudicar las comunicaciones de la LAN inalámbrica.

Sommario

1	Informazioni su questo documento	59
2	Informazioni sull'adattatore	60
2.1	Componenti.....	61
2.2	Parametri base.....	61
2.3	Compatibilità	62
3	Informazioni relative all'involucro	62
3.1	Rimozione dall'imballaggio dell'adattatore	62
4	Preparazione	63
4.1	Requisiti del luogo di installazione	63
4.2	Panoramica dei collegamenti elettrici	63
5	Installazione	64
5.1	Precauzioni per installare l'adattatore	64
5.2	Collegamento dei cavi elettrici	64
5.2.1	Collegamento dell'adattatore all'unità	65
5.3	Chiusura dell'adattatore	66
5.3.1	Per chiudere l'adattatore	66
5.4	Montaggio dell'adattatore.....	67
5.4.1	Per montare l'adattatore sull'unità.....	67
6	Avvio del sistema	68
7	Consegna all'utente	69

1 Informazioni su questo documento

Destinatari

Installatori autorizzati

2 Informazioni sull'adattatore

Serie di documenti

Questo documento fa parte di una serie di documenti. La serie completa è composta da:

- **Precauzioni generali di sicurezza:**
 - Istruzioni di sicurezza che devono essere lette prima dell'installazione
 - Formato: cartaceo (nella scatola dell'unità interna)
- **Manuale d'installazione:**
 - Istruzioni d'installazione
 - Formato: cartaceo (fornite nel kit)
- **Guida di consultazione per l'installatore:**
 - Istruzioni d'installazione, configurazione, linee guida per l'applicazione, ...
 - Formato: file digitali disponibili su <https://www.daikin.eu>. Utilizzare la funzione di ricerca  per trovare il proprio modello.
- **Dichiarazione di conformità:**



INFORMAZIONE: Dichiarazione di conformità

La qui presente Daikin Europe N.V. dichiara che l'apparato radio modello BRP069A71 è conforme alla Direttiva 2014/53/EU. La dichiarazione di conformità originale è disponibile su <https://www.daikin.eu>. Utilizzare la funzione di ricerca  per trovare la dichiarazione di conformità della propria unità.

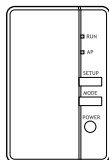
Le ultime revisioni della documentazione fornita potrebbero essere disponibili sul sito web regionale Daikin o presso il proprio rivenditore.

Le istruzioni originali sono scritte in inglese. I manuali in tutte le altre lingue rappresentano traduzioni delle istruzioni originali.

2 Informazioni sull'adattatore

Adattatore LAN wireless per collegare il sistema della pompa di calore al Daikin Cloud attraverso internet, consentendo il controllo del sistema della pompa di calore con l'app ONECTA.

2.1 Componenti



Componente	Descrizione
RUN	▪ LED ATTIVATO: adattatore attivo come stazione e collegato a una rete. ▪ LED lampeggiante: adattatore attivo come stazione e non ancora collegato a una rete.
AP	▪ LED ATTIVATO: adattatore attivo come punto di accesso e dispositivo mobile associato. ▪ LED lampeggiante: adattatore attivo come punto di accesso, ma nessun dispositivo mobile associato.
SETUP	Premere per collegare l'adattatore a un router.
MODE	Tenere premuto per far passare la modalità AP da ATTIVATO a DISATTIVATO e viceversa.
POWER	Premere per resettare l'adattatore.

2.2 Parametri base

Parametro	Valore
Range di frequenza	2400 MHz~2483,5 MHz
Protocollo radio	IEEE 802.11b/g/n
Canale di radiofrequenza	1~13
Potenza in uscita	0 dBm~18 dBm
Potenza irradiata efficace	17 dBm (11b) / 14 dBm (11g) / 13 dBm (11n)
Alimentazione elettrica	CC 14 V / 100 mA

3 Informazioni relative all'involucro

2.3 Compatibilità

Assicurarsi che il sistema della pompa di calore sia compatibile per l'uso con l'adattatore. Per maggiori informazioni, vedere la guida di riferimento dell'installatore del sistema della pompa di calore.

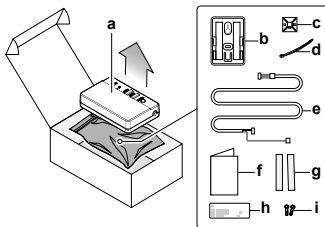
3 Informazioni relative all'involucro

Tenere presente quanto segue:

- Alla consegna, l'unità DEVE essere controllata per verificare l'eventuale presenza di danni e la completezza. Eventuali danni o parti mancanti DEVONO essere segnalati immediatamente all'agente addetto ai reclami del trasportatore.
- Per evitare danni durante il trasporto, portare l'unità ancora imballata il più vicino possibile al luogo d'installazione definitivo.
- Preparare anticipatamente il percorso lungo il quale si intende trasportare l'unità nella posizione di installazione finale.

3.1 Rimozione dall'imballaggio dell'adattatore

- 1 Aprire la scatola.
- 2 Estrarre l'adattatore.
- 3 Separare gli accessori.



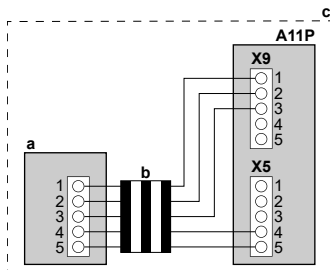
- a Adattatore
- b Supporto per adattatore con nastro biadesivo
- c Supporti a fascetta per cavi
- d Fascetta
- e Cavo di collegamento
- f Manuale d'installazione
- g Nastro per supporto adattatore
- h Etichetta per manuale
- i Viti

4 Preparazione

4.1 Requisiti del luogo di installazione

- L'adattatore è progettato per essere montato sull'unità interna, esclusivamente in luoghi interni e asciutti.
- L'esatta ubicazione dell'adattatore dipende dal tipo di unità interna. Per maggiori informazioni, vedere il supplemento al manuale per le apparecchiature opzionali dell'unità interna.
- L'adattatore è progettato per essere installato esclusivamente con un orientamento verticale.
- L'adattatore è progettato per funzionare con una temperatura ambiente compresa tra 5~35°C.

4.2 Panoramica dei collegamenti elettrici



5 Installazione

- a Adattatore (fornito come accessorio)
 - b Cavo di collegamento (fornito come accessorio)
 - c Pannello d'interfaccia utente dell'unità interna
- A11P** Scheda principale della MMI (= interfaccia utente dell'unità interna)
- X5** Connettore per la parte corta dell'estremità biforcuta
- X9** Connettore per la parte lunga dell'estremità biforcuta

5 Installazione

5.1 Precauzioni per installare l'adattatore



PERICOLO: RISCHIO DI ELETTROCUZIONE

- Escludere l'alimentazione elettrica prima di installare l'adattatore.
- NON toccare l'adattatore con le mani bagnate.
- NON far bagnare l'adattatore.
- NON smontare, modificare o riparare l'adattatore.
- Afferrare il connettore per scollegare il cavo di collegamento.
- Portare su DISATTIVATO l'alimentazione elettrica qualora l'adattatore dovesse restare danneggiato.

Simbolo	Spiegazione
	La protezione delle apparecchiature dotate di questo simbolo è garantita dal doppio isolamento e non è necessario il collegamento elettrico di sicurezza a terra (massa).

5.2 Collegamento dei cavi elettrici

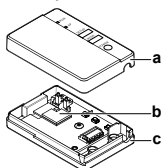


PERICOLO: RISCHIO DI ELETTROCUZIONE

NON inserire l'alimentazione elettrica prima di aver collegato il cablaggio elettrico, aver chiuso l'adattatore e averlo montato sull'unità interna.

5.2.1 Collegamento dell'adattatore all'unità

1 Separare l'involucro superiore dall'involucro inferiore.

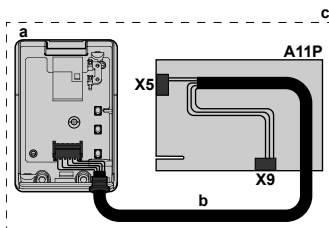


- a Involucro superiore
- b Scheda dell'adattatore
- c Involucro inferiore

2 Collegare l'estremità biforcuta del cavo di collegamento all'unità interna.

3 Collegare l'altra estremità del cavo di collegamento al connettore sulla scheda dell'adattatore.

4 Fissare il cavo e assicurare uno scarico di eventuali sforzi.



- a Adattatore (fornito come accessorio)
- b Cavo di collegamento (fornito come accessorio)
- c Pannello d'interfaccia utente dell'unità interna
- A11P** Scheda principale della MMI (= interfaccia utente dell'unità interna)
- X5** Connettore per la parte corta dell'estremità biforcuta
- X9** Connettore per la parte lunga dell'estremità biforcuta

5 Installazione



INFORMAZIONE

L'esatta ubicazione dell'adattatore e l'instradamento del cavo di collegamento dipende dal tipo di unità interna. Per maggiori informazioni, vedere il supplemento al manuale per le apparecchiature opzionali dell'unità interna.



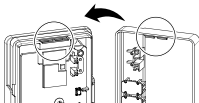
INFORMAZIONE

Procurare uno scarico di eventuali sforzi sul lato unità interna utilizzando la fascetta e i supporti a fascetta per cavi che sono inclusi come accessori.

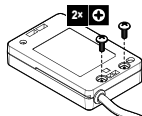
5.3 Chiusura dell'adattatore

5.3.1 Per chiudere l'adattatore

1 Agganciare l'involucro anteriore nell'involucro posteriore.

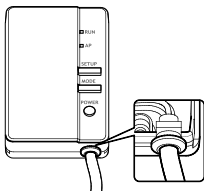


2 Inserire le 2 viti dalla borsa degli accessori.



AVVISO

Dopo aver chiuso l'adattatore, controllare che il cavo di collegamento sia saldamente fissato.



5.4 Montaggio dell'adattatore

Montare l'adattatore sull'unità interna utilizzando il supporto e il nastro che sono inclusi nella borsa degli accessori.

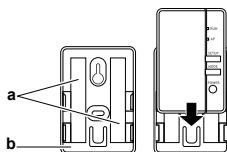


AVVISO

- Assicurarsi che la parte dell'unità interna su cui si monterà il supporto sia pulita.
- Assicurarsi di montare saldamente il supporto sull'unità interna, in modo che possa sopportare il peso dell'adattatore.

5.4.1 Per montare l'adattatore sull'unità

1 Attaccare il nastro biadesivo al supporto dell'adattatore.

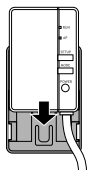


a Nastro

b Supporto dell'adattatore

2 Con il nastro, montare il supporto sull'unità interna.

3 Fare scorrere l'adattatore nel supporto.



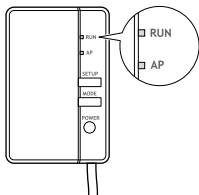
INFORMAZIONE

L'esatta ubicazione del supporto dipende dal tipo di unità interna. Per maggiori informazioni, vedere il supplemento al manuale per le apparecchiature opzionali dell'unità interna.

6 Avvio del sistema

L'adattatore viene alimentato dall'unità interna. Quindi, per far funzionare l'adattatore, occorre collegarlo all'unità interna, e l'unità interna deve essere portata su ATTIVATO.

Dopo aver ATTIVATO il sistema, i LED RUN e AP si illuminano per poi spegnersi nuovamente una volta che l'adattatore è diventato operativo. A seconda del layout del sistema, l'adattatore potrebbe impiegare fino a 1 minuto per diventare operativo.



INFORMAZIONE

Prima di avviare il sistema, assicurarsi che l'adattatore sia chiuso e correttamente montato sull'unità interna.



INFORMAZIONE

Per informazioni su come configurare il sistema per l'uso con l'adattatore e come eseguire la ricerca guasti in caso di problemi, vedere la guida di riferimento per l'installatore e l'utente.

7 Consegna all'utente

Dopo aver installato e configurato l'adattatore, consegnare questo manuale di installazione all'utilizzatore e informarlo delle seguenti precauzioni di sicurezza.



PERICOLO

- NON smontare, modificare o riparare l'adattatore. Questo può causare un incendio, scosse elettriche o lesioni.
- NON bagnare l'adattatore e non utilizzarlo mentre si fa il bagno o si svolgono altre attività in presenza di acqua. Ciò potrebbe provocare scosse elettriche o incendi.
- NON utilizzare l'adattatore in prossimità di apparati medicali o di persone con pacemaker o defibrillatori. Questo potrebbe causare interferenze elettromagnetiche rischiose.
- NON utilizzare l'adattatore in prossimità di apparati di controllo automatico, come porte automatiche o impianti antincendio. Questo potrebbe provocare degli incidenti dovuti a comportamento imprevisto degli apparati.
- In caso di odori o rumori anomali, surriscaldamento o fumo proveniente dall'adattatore, scollegare immediatamente l'unità interna dalla sua alimentazione elettrica. Altrimenti, ciò potrebbe causare un incendio o un malfunzionamento. Se si verifica tale situazione, rivolgersi al proprio rivenditore.
- Se si fa cadere o si danneggia l'adattatore, scollegare l'unità interna dalla sua alimentazione elettrica. Altrimenti, ciò potrebbe causare un incendio o un malfunzionamento. Se si verifica tale situazione, rivolgersi al proprio rivenditore.



AVVISO

Non utilizzare l'adattatore in prossimità di un forno a microonde. Questo potrebbe influire sulle comunicazioni LAN wireless.

Πίνακας περιεχομένων

1	Πληροφορίες για το παρόν έγγραφο	70
2	Πληροφορίες για τον προσαρμογέα	72
2.1	Εξαρτήματα.....	72
2.2	Βασικές παράμετροι.....	73
2.3	Συμβατότητα	73
3	Πληροφορίες για τη συσκευασία	73
3.1	Για να αποσυσκευάσετε τον προσαρμογέα	74
4	Προετοιμασία	74
4.1	Απαιτήσεις στο χώρο εγκατάστασης.....	74
4.2	Επισκόπηση ηλεκτρικών συνδέσεων.....	75
5	Εγκατάσταση	75
5.1	Προφυλάξεις κατά την εγκατάσταση του προσαρμογέα	75
5.2	Σύνδεση των ηλεκτρικών καλωδίων	76
5.2.1	Για να συνδέσετε τον προσαρμογέα με τη μονάδα.....	76
5.3	Κλείσιμο του προσαρμογέα	78
5.3.1	Για να κλείσετε τον προσαρμογέα.....	78
5.4	Εγκατάσταση του προσαρμογέα.....	78
5.4.1	Για να τοποθετήσετε τον προσαρμογέα στη μονάδα	79
6	Εκκίνηση του συστήματος	80
7	Παράδοση στον χρήστη	80

1 Πληροφορίες για το παρόν έγγραφο

Κοινό στόχος

Εξουσιοδοτημένοι εγκαταστάτες

Σετ τεκμηρίωσης

Το παρόν έγγραφο αποτελεί μέρος πακέτου βιβλιογραφίας. Το πλήρες πακέτο αποτελείται από:

- **Γενικές προφυλάξεις ασφαλείας:**

- Οδηγίες ασφαλείας τις οποίες πρέπει να διαβάσετε πριν από την εγκατάσταση
- Μορφή: Έντυπο (στη συσκευασία της εσωτερικής μονάδας)

- **Εγχειρίδιο εγκατάστασης:**

- Οδηγίες εγκατάστασης
- Μορφή: Έντυπο (παρέχεται στο κιτ)

- **Οδηγός αναφοράς εγκαταστάτη:**

- Οδηγίες εγκατάστασης, ρυθμίσεις παραμέτρων, οδηγίες εφαρμογής, ...
- Μορφή: Ψηφιακά αρχεία στον ιστότοπο <https://www.daikin.eu>. Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία αναζήτησης  για να βρείτε το μοντέλο σας.

- **Δήλωση συμμόρφωσης:**



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Δήλωση συμμόρφωσης

Με την παρούσα, η Daikin Europe N.V. δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός τύπου BRP069A71 πληροί την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Η πρωτότυπη δήλωση συμμόρφωσης είναι διαθέσιμη στον ιστότοπο <https://www.daikin.eu>. Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία αναζήτησης  για να βρείτε τη δήλωση συμμόρφωσης για τη μονάδα σας.

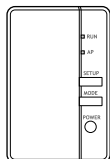
Οι τελευταίες αναθεωρήσεις των παρεχόμενων συνοδευτικών εγγράφων ενδέχεται να είναι διαθέσιμες στον ιστοχώρο της Daikin στη χώρα σας ή μέσω του αντιπροσώπου σας.

Οι πρωτότυπες οδηγίες έχουν συνταχθεί στα Αγγλικά. Οι οδηγίες σε όλες τις άλλες γλώσσες αποτελούν μετάφραση των αρχικών οδηγιών.

2 Πληροφορίες για τον προσαρμογέα

Προσαρμογέας ασύρματου LAN για τη σύνδεση του συστήματος αντλίας θερμότητας στο Daikin Cloud μέσω Internet, ο οποίος παρέχει τη δυνατότητα ελέγχου του συστήματος αντλίας θερμότητας μέσω της εφαρμογής ONECTA.

2.1 Εξαρτήματα



Εξάρτημα	Περιγραφή
RUN	- Η λυχνία LED ANABEI: ο προσαρμογέας είναι ενεργός ως σταθμός και είναι συνδεδεμένος στο δίκτυο. - Η λυχνία LED αναβοσβήνει: ο προσαρμογέας είναι ενεργός ως σταθμός, αλλά δεν έχει συνδεθεί ακόμα στο δίκτυο.
AP	- Η λυχνία LED ANABEI: ο προσαρμογέας είναι ενεργός ως σημείο πρόσβασης και έχει συσχετιστεί με την κινητή συσκευή. - Η λυχνία LED αναβοσβήνει: ο προσαρμογέας είναι ενεργός ως σημείο πρόσβασης, αλλά δεν έχει συσχετιστεί με την κινητή συσκευή.
SETUP	Πατήστε για να συνδέσετε τον προσαρμογέα σε έναν δρομολογητή.
MODE	Πατήστε παρατεταμένα για ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της λειτουργίας AP.
POWER	Πατήστε για να επαναφέρετε τον προσαρμογέα.

2.2 Βασικές παράμετροι

Παράμετρος	Τιμή
Εύρος συχνοτήτων	2400 MHz~2483,5 MHz
Πρωτόκολλο ραδιοεπικοινωνιών	IEEE 802.11b/g/n
Κανάλι ραδιοσυχνοτήτων	1~13
Ισχύς εξόδου	0 dBm~18 dBm
Ενεργός ακτινοβολούμενη ισχύς	17 dBm (11b) / 14 dBm (11g) / 13 dBm (11n)
Τροφοδοσία	DC 14 V / 100 mA

2.3 Συμβατότητα

Βεβαιωθείτε ότι το σύστημα αντλίας θερμότητας είναι συμβατό για χρήση με τον προσαρμογέα. Για περισσότερες πληροφορίες, συμβουλευτείτε τον οδηγό αναφοράς εγκαταστάτη του συστήματος αντλίας θερμότητας.

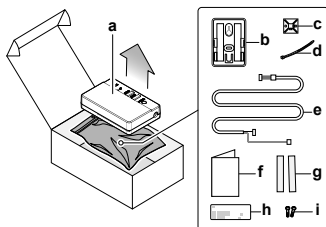
3 Πληροφορίες για τη συσκευασία

Λάβετε υπόψη τα εξής:

- Κατά την παράδοση, η μονάδα ΠΡΕΠΕΙ να ελέγχεται για ζημιές και ως προς την πληρότητα. Αν υπάρχουν ζημιές ή λείπουν εξαρτήματα, αυτό ΠΡΕΠΕΙ να αναφέρεται αμέσως στον εκπρόσωπο αξιώσεων της μεταφορικής εταιρείας.
- Μεταφέρετε τη μονάδα όσο το δυνατόν πλησιέστερα στην τελική θέση εγκατάστασης, ώστε να αποφευχθούν ζημιές κατά τη μεταφορά.
- Ετοιμάστε εκ των προτέρων τη διαδρομή που θα ακολουθήσει η μονάδα κατά τη μεταφορά της στην τελική θέση εγκατάστασης.

3.1 Για να αποσυσκευάσετε τον προσαρμογέα

- 1 Ανοίξτε τη συσκευασία.
- 2 Αφαιρέστε τον προσαρμογέα.
- 3 Ξεχωρίστε τα παρελκόμενα.



- a Προσαρμογέας
- b Βάση προσαρμογέα με ταινία διπλής όψης
- c Στήριγμα δεματικών καλωδίων
- d Δεματικό καλωδίων
- e Καλώδιο σύνδεσης
- f Εγχειρίδιο εγκατάστασης
- g Ταινία για τη βάση προσαρμογέα
- h Ετικέτα για το εγχειρίδιο
- i Βίδες

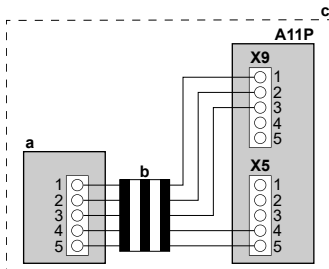
4 Προετοιμασία

4.1 Απαιτήσεις στο χώρο εγκατάστασης

- Ο προσαρμογέας προορίζεται για τοποθέτηση στην εσωτερική μονάδα, μόνο σε εσωτερικό χώρο, όπου δεν επικρατούν συνθήκες υγρασίας.
- Η ακριβής θέση τοποθέτησης του προσαρμογέα εξαρτάται από τον τύπο της εσωτερικής μονάδας. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο συμπληρωματικό εγχειρίδιο για τον προαιρετικό εξοπλισμό της εσωτερικής μονάδας.
- Ο προσαρμογέας έχει σχεδιαστεί για εγκατάσταση με κατακόρυφο προσανατολισμό μόνο.

- Ο προσαρμογέας έχει σχεδιαστεί για λειτουργία σε θερμοκρασίες περιβάλλοντος εύρους 5~35°C.

4.2 Επισκόπηση ηλεκτρικών συνδέσεων



- a** Προσαρμογέας (παρέχεται ως παρελκόμενο)
- b** Καλώδιο σύνδεσης (παρέχεται ως παρελκόμενο)
- c** Πλαίσιο χειριστήριου της εσωτερικής μονάδας
- A11P** Κεντρική PCB του MMI (= χειριστήριο της εσωτερικής μονάδας)
- X5** Σύνδεσμος για το κοντό τμήμα του διχαλωτού άκρου
- X9** Σύνδεσμος για το μακρύ τμήμα του διχαλωτού άκρου

5 Εγκατάσταση

5.1 Προφυλάξεις κατά την εγκατάσταση του προσαρμογέα



ΚΙΝΔΥΝΟΣ: ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ

- Απενεργοποιήστε την τροφοδοσία προτού εγκαταστήσετε τον προσαρμογέα.
- ΜΗΝ χειρίζεστε τον προσαρμογέα με βρεγμένα χέρια.
- ΜΗΝ αφήνετε τον προσαρμογέα να βραχεί.
- ΜΗΝ αποσυναρμολογείτε, τροποποιείτε ή επισκευάζετε τον προσαρμογέα.
- Κατά την αποσύνδεση του καλωδίου σύνδεσης, να πιάνετε πάντα τον ακροδέκτη.
- Απενεργοποιήστε την τροφοδοσία, αν ο προσαρμογέας υποστεί βλάβη.

5 Εγκατάσταση

Σύμβολο	Επεξήγηση
	Η προστασία των συσκευών που επισημαίνονται με αυτό το σύμβολο διασφαλίζεται χάρη σε διπλή μόνωση και δεν απαιτείται σύνδεση ασφαλείας σε γείωση.

5.2 Σύνδεση των ηλεκτρικών καλωδίων

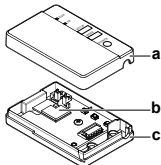


ΚΙΝΔΥΝΟΣ: ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ

ΜΗΝ ενεργοποιείτε την τροφοδοσία προτού συνδέσετε τα ηλεκτρικά καλώδια, κλείσετε τον προσαρμογέα και εγκαταστήσετε την εσωτερική μονάδα.

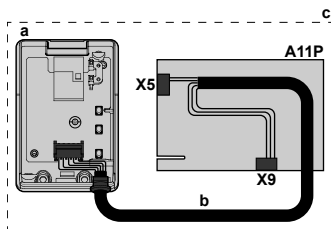
5.2.1 Για να συνδέσετε τον προσαρμογέα με τη μονάδα

1 Διαχωρίστε το επάνω περίβλημα από το κάτω περίβλημα.



- a Επάνω περίβλημα
- b PCB προσαρμογέα
- c Κάτω περίβλημα

- 2 Συνδέστε το διχαλωτό άκρο του καλωδίου σύνδεσης στην εσωτερική μονάδα.
- 3 Συνδέστε το άλλο άκρο του καλωδίου σύνδεσης στον ακροδέκτη της PCB προσαρμογέα.
- 4 Στερεώστε το καλώδιο και βεβαιωθείτε ότι δεν ασκείται πίεση.



- a** Προσαρμογέας (παρέχεται ως παρελκόμενο)
- b** Καλώδιο σύνδεσης (παρέχεται ως παρελκόμενο)
- c** Πλαίσιο χειριστηρίου της εσωτερικής μονάδας
- A11P** Κεντρική PCB του MMI (= χειριστήριο της εσωτερικής μονάδας)
- X5** Σύνδεσμος για το κοντό τμήμα του διχαλωτού άκρου
- X9** Σύνδεσμος για το μακρύ τμήμα του διχαλωτού άκρου



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Η ακριβής θέση του προσαρμογέα και η διαδρομή του καλωδίου σύνδεσης εξαρτάται από τον τύπο της εσωτερικής μονάδας. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο συμπληρωματικό εγχειρίδιο για τον προαιρετικό εξοπλισμό της εσωτερικής μονάδας.



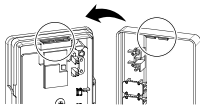
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Εξασφαλίστε ότι δεν ασκείται πίεση στην πλευρά της εσωτερικής μονάδας χρησιμοποιώντας το δεματικό καλωδίων και το στήριγμα δεματικών καλωδίων που περιλαμβάνονται ως παρελκόμενα.

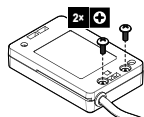
5.3 Κλείσιμο του προσαρμογέα

5.3.1 Για να κλείσετε τον προσαρμογέα

1 Προσαρτήστε το μπροστινό πλαίσιο στο πίσω πλαίσιο.

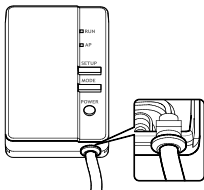


2 Τοποθετήστε τις 2 βίδες από τη θήκη παρελκομένων.



ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αφού κλείσετε τον προσαρμογέα, ελέγξτε ότι το καλώδιο σύνδεσης έχει συνδεθεί καλά.



5.4 Εγκατάσταση του προσαρμογέα

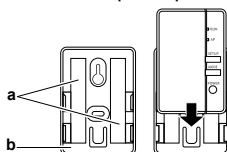
Εγκαταστήστε τον προσαρμογέα στην εσωτερική μονάδα χρησιμοποιώντας τη βάση και την ταινία που περιλαμβάνονται στη θήκη εξαρτημάτων.

**ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

- Βεβαιωθείτε ότι το σημείο της εσωτερικής μονάδας στο οποίο θα τοποθετήσετε τη βάση είναι καθαρό.
- Φροντίστε να τοποθετήσετε τη βάση σταθερά στην εσωτερική μονάδα, έτσι ώστε να αντέξει το βάρος του προσαρμογέα.

5.4.1 Για να τοποθετήσετε τον προσαρμογέα στη μονάδα

1 Τοποθετήστε την ταινία διπλής όψης στη βάση του προσαρμογέα.

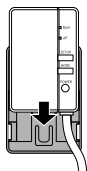


a Ταινία

b Βάση προσαρμογέα

2 Τοποθετήστε τη βάση στην εσωτερική μονάδα χρησιμοποιώντας την ταινία.

3 Σύρετε τον προσαρμογέα στη βάση.

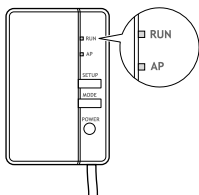
**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Η ακριβής θέση τοποθέτησης της βάσης εξαρτάται από τον τύπο της εσωτερικής μονάδας. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο συμπληρωματικό εγχειρίδιο για τον προαιρετικό εξοπλισμό της εσωτερικής μονάδας.

6 Εκκίνηση του συστήματος

Ο προσαρμογέας τροφοδοτείται από την εσωτερική μονάδα. Για τη λειτουργία του προσαρμογέα πρέπει να εξασφαλίσετε ότι είναι συνδεδεμένος στην εσωτερική μονάδα και ότι η εσωτερική μονάδα είναι ενεργοποιημένη.

Αφού ενεργοποιήσετε το σύστημα, οι λυχνίες LED RUN και AP θα ανάψουν και θα σβήσουν ξανά όταν ο προσαρμογέας είναι έτοιμος να λειτουργήσει. Ανάλογα με τη διάταξη του συστήματος, μπορεί να χρειαστεί έως και 1 λεπτό μέχρι ο προσαρμογέας να είναι έτοιμος να λειτουργήσει.



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Πριν από την εκκίνηση του συστήματος βεβαιωθείτε ότι ο προσαρμογέας είναι κλειστός και έχει τοποθετηθεί σωστά στην εσωτερική μονάδα.



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Για πληροφορίες σχετικά με τη διαμόρφωση του συστήματος για χρήση με τον προσαρμογέα καθώς και για την αντιμετώπιση τυχόν προβλημάτων, ανατρέξτε στον οδηγό αναφοράς εγκαταστάτη και στον οδηγό αναφοράς χρήστη.

7 Παράδοση στον χρήστη

Αφού εγκαταστήσετε και διαμορφώσετε τον προσαρμογέα, παραδώστε αυτό το εγχειρίδιο εγκατάστασης στον χρήστη και ενημερώστε τον για τις ακόλουθες προφυλάξεις ασφαλείας.



ΚΙΝΔΥΝΟΣ

- ΜΗΝ αποσυναρμολογείτε, τροποποιείτε ή επισκευάζετε τον προσαρμογέα. Ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά, ηλεκτροπληξία ή τραυματισμός.
- ΜΗΝ αφήνετε τον προσαρμογέα να βραχεί ή μην τον χρησιμοποιείτε όταν κάνετε μπάνιο ή σε παρόμοιες δραστηριότητες με νερό. Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- ΜΗΝ χρησιμοποιείτε τον προσαρμογέα κοντά σε ιατρικό εξοπλισμό ή κοντά άτομα που χρησιμοποιούν καρδιακούς βηματοδότες ή απινιδωτές. Ενδέχεται να προκληθούν απειλητικές για τη ζωή ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές.
- ΜΗΝ χρησιμοποιείτε τον προσαρμογέα κοντά σε αυτοματοποιημένο εξοπλισμό, όπως αυτόματες πόρτες ή συστήματα συναγερμού πυρκαγιάς. Ενδέχεται να προκληθούν ατυχήματα λόγω λανθασμένης λειτουργίας του εξοπλισμού.
- Σε περίπτωση ασυνήθιστων οσμών ή ήχου, υπερθέρμανσης ή έκλυσης καπνού από τον προσαρμογέα, αποσυνδέστε αμέσως την εσωτερική μονάδα από την τροφοδοσία. Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά ή δυσλειτουργία. Αν συμβεί κάτι τέτοιο, συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπό σας.
- Αν ο προσαρμογέας πέσει ή υποστεί βλάβη, αποσυνδέστε την εσωτερική μονάδα από την τροφοδοσία. Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά ή δυσλειτουργία. Αν συμβεί κάτι τέτοιο, συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπό σας.



ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην χρησιμοποιείτε τον προσαρμογέα κοντά σε φούρνους μικροκυμάτων. Ενδέχεται να επηρεαστεί η επικοινωνία ασύρματου LAN.

Índice

1	Acerca deste documento	82
2	Sobre o adaptador	83
2.1	Componentes.....	84
2.2	Parâmetros básicos	84
2.3	Compatibilidade	85
3	Acerca da caixa	85
3.1	Para desembalar o adaptador	85
4	Preparação	86
4.1	Requisitos do local de instalação.....	86
4.2	Descrição geral das ligações elétricas.....	86
5	Instalação	87
5.1	Precauções ao instalar o adaptador	87
5.2	Fazer as ligações elétricas	87
5.2.1	Para ligar o adaptador com a unidade.....	88
5.3	Fechar o adaptador.....	89
5.3.1	Para fechar o adaptador	89
5.4	Montar o adaptador.....	90
5.4.1	Para montar o adaptador na unidade	90
6	Iniciar o sistema	91
7	Entrega ao utilizador	92

1 Acerca deste documento

Público-alvo

Instaladores autorizados

Conjunto de documentação

Este documento faz parte de um conjunto de documentação. O conjunto completo é constituído por:

- **Precauções de segurança gerais:**
 - Instruções de segurança que deve ler antes de instalar
 - Formato: Papel (na caixa da unidade de interior)
- **Manual de instalação:**
 - Instruções de instalação
 - Formato: Papel (fornecido no kit)
- **Guia de referência do instalador:**
 - Instruções de instalação, configuração, diretrizes de aplicação, ...
 - Formato: ficheiros digitais em <https://www.daikin.eu>. Utilize a função de pesquisa  para procurar o seu modelo.
- **Declaração de conformidade:**



INFORMAÇÕES: Declaração de conformidade

Por este meio, a Daikin Europe N.V. declara que o equipamento de rádio do tipo BRP069A71 está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. A declaração de conformidade original está disponível em <https://www.daikin.eu>. Utilize a função de pesquisa  para procurar a declaração de conformidade da sua unidade.

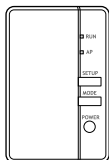
As mais recentes revisões da documentação fornecida estão disponíveis no website Daikin regional ou no revendedor local.

As instruções foram escritas originalmente em inglês. Todas as versões noutras línguas são traduções da redacção original.

2 Sobre o adaptador

Adaptador de LAN sem fios para ligar o sistema da bomba de calor à Daikin Cloud através da internet, permitindo o controlo do sistema da bomba de calor com a aplicação ONECTA.

2.1 Componentes



Componente	Descrição
RUN	- LED ATIVADO: adaptador ativo como estação e ligado a uma rede. - LED intermitente: adaptador ativo como estação e ainda não está ligado a uma rede.
AP	- LED ATIVADO: adaptador ativo como ponto de acesso e dispositivo móvel associado. - LED intermitente: adaptador ativo como ponto de acesso, mas ainda não está associado qualquer dispositivo móvel.
SETUP	Pressione para ligar o adaptador a um router.
MODE	Mantenha pressionado para ativar e desativar o modo AP alternadamente.
POWER	Pressione para repor o adaptador.

2.2 Parâmetros básicos

Parâmetro	Valor
Gama de frequência	2400 MHz~2483,5 MHz
Protocolo de rádio	IEEE 802.11b/g/n
Canal de radiofrequência	1~13
Potência de saída	0 dBm~18 dBm
Potência irradiada efetiva	17 dBm (11b) / 14 dBm (11g) / 13 dBm (11n)
Fonte de alimentação	CC 14 V / 100 mA

2.3 Compatibilidade

Certifique-se de que o sistema da bomba de calor é compatível para utilização com o adaptador. Para mais informações, consulte o guia de referência do instalador do sistema da bomba de calor.

3 Acerca da caixa

Tenha em mente o seguinte:

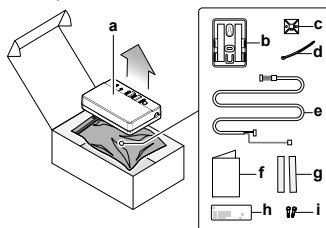
- Aquando da entrega, a unidade tem OBRIGATORIAMENTE de ser verificada quanto à existência de danos e à integridade. Quaisquer danos ou peças em falta têm OBRIGATORIAMENTE de ser imediatamente comunicados ao agente de reclamações da transportadora.
- Transporte a unidade embalada até ficar o mais próxima possível da posição de instalação final, para impedir danos no transporte.
- Prepare com antecedência o percurso pelo qual pretende trazer a unidade para a sua posição final de instalação.

3.1 Para desembalar o adaptador

1 Abra a caixa.

2 Retire o adaptador.

3 Separe os acessórios.



a Adaptador

b Suporte do adaptador com fita de dupla face

c Apoios das abraçadeiras

4 Preparação

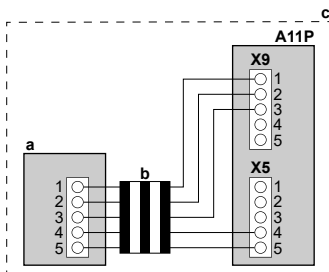
- d Abraçadeira
- e Cabo de ligação
- f Manual de instalação
- g Fita para suporte do adaptador
- h Etiqueta para manual
- i Parafusos

4 Preparação

4.1 Requisitos do local de instalação

- O adaptador foi concebido para ser montado na unidade de interior apenas em localizações interiores e secas.
- A localização exata do adaptador depende do tipo de unidade de interior. Para mais informações, consulte o livro de anexo para equipamento opcional da unidade de interior.
- O adaptador foi concebido para instalação apenas numa orientação vertical.
- O adaptador foi concebido para operar com temperaturas ambiente entre 5~35°C.

4.2 Descrição geral das ligações elétricas



- a Adaptador (fornecido como acessório)
- b Cabo de ligação (fornecido como acessório)
- c Painel de interface de utilizador da unidade de interior
- A11P** PCB principal da MMI (= interface de utilizador da unidade de interior)
- X5** Conector para a parte curta da extremidade bifurcada
- X9** Conector para a parte longa da extremidade bifurcada

5 Instalação

5.1 Precauções ao instalar o adaptador



PERIGO: RISCO DE ELECTROCUSSÃO

- Desligue a fonte de alimentação antes de instalar o adaptador.
- NÃO manuseie o adaptador com as mãos molhadas.
- NÃO deixe entrar água no adaptador.
- NÃO desmonte, modifique ou repare o adaptador.
- Segure o conector quando desligar o cabo de ligação.
- DESATIVE a fonte de alimentação caso o adaptador seja danificado.

Símbolo	Explicação
	Os aparelhos de protecção assinalados com este símbolo estão equipados com isolamento duplo e não requerem uma ligação de segurança à terra.

5.2 Fazer as ligações elétricas



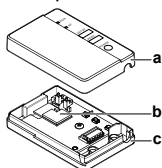
PERIGO: RISCO DE ELECTROCUSSÃO

NÃO ligue a fonte de alimentação antes de ligar a instalação elétrica, fechado o adaptador e montá-lo na unidade de interior.

5 Instalação

5.2.1 Para ligar o adaptador com a unidade

1 Separe a caixa superior da caixa inferior.

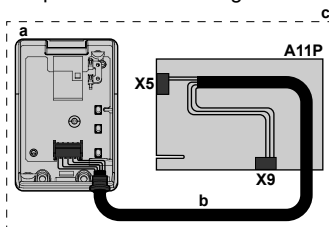


- a Caixa superior
- b PCB do adaptador
- c Caixa inferior

2 Ligue a extremidade bifurcada do cabo de ligação à unidade de interior.

3 Ligue a outra extremidade do cabo de ligação ao conector no PCB do adaptador.

4 Aperte o cabo e assegure o alívio da tensão.



- a Adaptador (fornecido como acessório)
- b Cabo de ligação (fornecido como acessório)
- c Pannel de interface de utilizador da unidade de interior

A11P PCB principal da MMI (= interface de utilizador da unidade de interior)

X5 Conector para a parte curta da extremidade bifurcada

X9 Conector para a parte longa da extremidade bifurcada



INFORMAÇÕES

A localização exata do adaptador e o encaminhamento do cabo de ligação dependem do tipo de unidade de interior. Para mais informações, consulte o livro de anexo para equipamento opcional da unidade de interior.



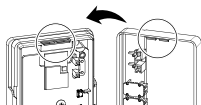
INFORMAÇÕES

Proporcione o alívio de tensão na parte lateral da unidade de interior, utilizando a abraçadeira e os apoios das abraçadeiras incluídos como acessório.

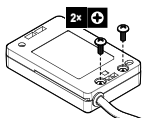
5.3 Fechar o adaptador

5.3.1 Para fechar o adaptador

1 Enganche a parte da frente da caixa na parte de trás da caixa.

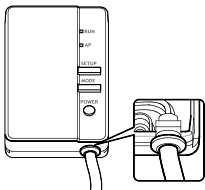


2 Introduza os 2 parafusos que foram fornecidos no saco de acessórios.



AVISO

Após fechar o adaptador, verifique se o cabo de ligação está firmemente apertado.



5 Instalação

5.4 Montar o adaptador

Monte o adaptador na unidade de interior ao utilizar o suporte e a fita incluídos no saco de acessórios.

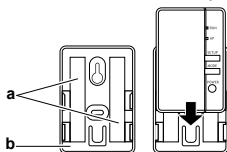


AVISO

- Certifique-se de que a peça da unidade de interior na qual monta o suporte está limpa.
- Certifique-se de que monta o suporte na unidade de interior firmemente, de modo a sustentar o peso do adaptador.

5.4.1 Para montar o adaptador na unidade

1 Prenda a fita de dupla face ao suporte do adaptador.

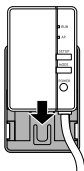


a Fita

b Suporte do adaptador

2 Com a fita, monte o suporte na unidade de interior.

3 Deslize o adaptador para o suporte.



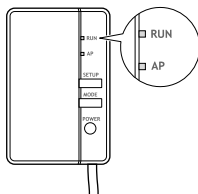
INFORMAÇÕES

A localização exata do suporte depende do tipo de unidade de interior. Para mais informações, consulte o livro de anexo para equipamento opcional da unidade de interior.

6 Iniciar o sistema

O adaptador obtém energia da unidade de interior. Para que o adaptador funcione, certifique-se de que está ligado à unidade de interior e que a unidade de interior está ligada.

Após ligar o sistema, os LED RUN e AP acendem e apagam novamente após o adaptador estar operacional. Dependendo da disposição do sistema, pode demorar até 1 minuto para o adaptador ficar operacional.



INFORMAÇÕES

Antes de efetuar o arranque do sistema, certifique-se de que o adaptador está fechado e devidamente montado na unidade de interior.



INFORMAÇÕES

Para obter informações sobre como configurar o sistema para utilização com o adaptador e solucionar problemas, consulte o guia de referência do instalador e do utilizador.

7 Entrega ao utilizador

Após ter instalado e configurado o adaptador, entregue este manual de instalação ao utilizador e informe-o sobre as seguintes precauções de segurança.



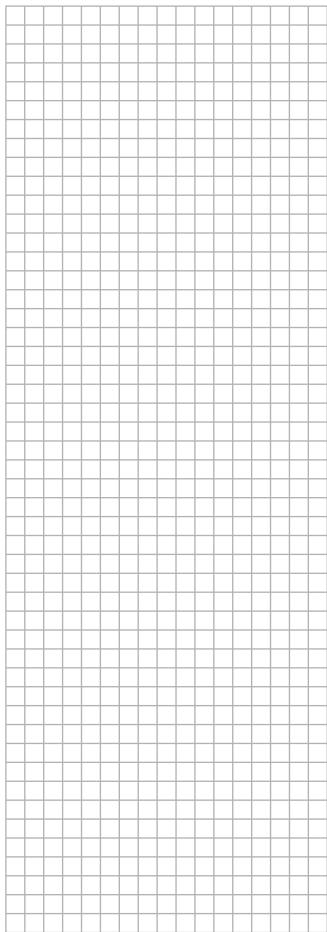
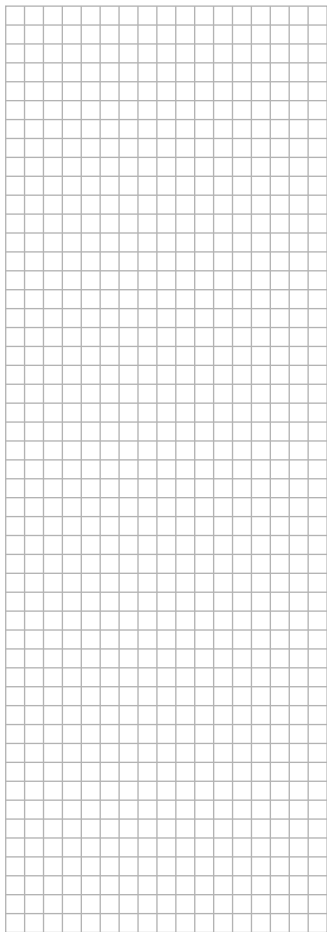
PERIGO

- NÃO desmonte, modifique ou repare o adaptador. Pode provocar incêndio, choque elétrico ou ferimentos.
- NÃO permita que o adaptador fique molhado nem o utilize enquanto toma banho ou realiza atividades similares com água. Tal pode provocar choque elétrico ou incêndio.
- NÃO utilize o adaptador junto de equipamento médico ou de pessoas que utilizem desfibriladores ou pacemakers cardíacos. Isto pode provocar interferências eletromagnéticas que podem ser fatais.
- NÃO utilize o adaptador junto de equipamentos de controlo automático, como portas automáticas ou alarmes de incêndio. Isto pode provocar acidentes devido ao funcionamento incorreto do equipamento.
- Em caso de odor ou som anormal, sobreaquecimento ou fumo proveniente do adaptador, desligue imediatamente a unidade de interior da respetiva fonte de alimentação. Caso contrário, isso pode provocar incêndios ou avarias. Caso isto aconteça, contacte o seu representante.
- Caso deixe cair ou danifique o adaptador, desligue a unidade de interior da respetiva fonte de alimentação. Caso contrário, isso pode provocar incêndios ou avarias. Caso isto aconteça, contacte o seu representante.

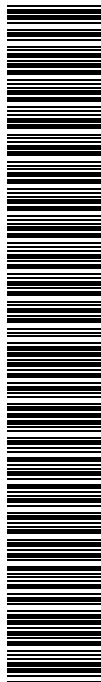


AVISO

Não utilize o adaptador junto de um microondas. Isto pode afetar as comunicações por LAN sem fios.



ERC



4P595892-1 C 0000000A



DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P595892-1C 2023.10

Copyright 2019 Daikin