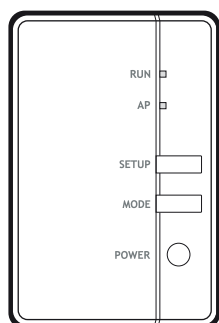




Ghidul de referință al instalatorului

Adaptor de conectare la rețea LAN wireless BRP069C41



BRP069C41

Cuprins

1	Despre acest document	3
2	Instrucțiuni specifice de tehnica securității pentru instalator	4
3	Despre adaptor	5
3.1	Componente	5
3.2	Parametri de bază	5
3.3	Compatibilitate	5
4	Despre cutie	6
4.1	Pentru a despacheta adaptorul	6
5	Instalarea	7
5.1	Precauții la instalarea adaptorului	7
5.2	Prezentare generală: instalarea	7
5.3	Pregătirea locului de instalare	7
5.3.1	Cerințe privind amplasarea	7
5.4	Conectarea cablajului electric	8
5.4.1	Prezentarea generală a conexiunilor electrice	8
5.4.2	Despre conectarea cablajului electric	8
5.4.3	Precauții la conectarea cablajului electric	9
5.4.4	Pentru conectarea adaptorului la unitate	9
5.5	Închiderea adaptorului	10
5.5.1	Pentru a închide adaptorul	10
5.6	Montarea adaptorului	11
5.6.1	Despre montarea adaptorului	11
5.6.2	Pentru a monta adaptorul	11
5.7	Deschiderea adaptorului	12
5.7.1	Despre deschiderea adaptorului	12
5.7.2	Pentru a deschide adaptorul	12
6	Pornirea instalației	13
7	Configurare	14
7.1	Pentru a instala aplicația ONECTA	14
7.2	Pentru a configura adaptorul	14
8	Predarea către utilizator	15
9	Depanare	16
9.1	Prezentare generală: Depanarea	16
9.1.1	Simptom: LED-urile nu se aprind atunci când adaptorul este conectat la unitate și unitatea este pornită	16
9.1.2	Simptom: Adaptorul NU răspunde la interacțiunea cu unitatea interioară	16
9.1.3	Simptom: Nu se întâmplă nimic atunci când adaptorul este în modul AP (punct de acces)	16

1 Despre acest document

Publicul țintă

Instalatori autorizați

Setul de documentație

Acest document face parte dintr-un set de documentație. Setul complet este format din:

▪ Măsuri de siguranță generale:

- Instrucțiuni privind siguranța pe care trebuie să le citiți înainte de instalare
- Format: Hârtie (în cutia unității interioare)

▪ Manual de instalare:

- Instrucțiuni de instalare
- Format: Hârtie (furnizată împreună cu kitul)

▪ Ghidul de referință al instalatorului:

- Instrucțiuni de instalare, configurare, ghiduri de aplicare, ...
- Format: fișiere digitale la adresa <https://www.daikin.eu>. Folosiți funcția de căutare 🔍 pentru a găsi modelul dvs.

▪ Declarație de conformitate:



INFORMAȚIE: Declarație de conformitate

Prin prezenta, Daikin Industries Czech Republic s.r.o. declară că tipul de echipament radio BRP069C41 este în conformitate cu Directiva 2014/53/EU și cu S.I. 2017/1206: Reglementări privind echipamentele radio 2017. Declarația de conformitate originală este disponibilă la adresa <https://www.daikin.eu>. Folosiți funcția de căutare 🔍 pentru a găsi declarația de conformitate aferentă unității dvs.



INFORMAȚIE

Pentru detalii despre specificații, metode de configurare, întrebări frecvente, sfaturi de depanare și cea mai recentă versiune a acestui manual, vizitați app.daikineurope.com.



Cele mai noi revizii ale documentației furnizate pot fi disponibile pe site-ul regional Daikin sau de la distribuitor.

Documentația originală este scrisă în engleză. Toate celelalte limbi reprezintă traduceri.

2 Instrucțiuni specifice de tehnica securității pentru instalator

Respectați întotdeauna următoarele instrucțiuni și reglementări de tehnica securității.

Instalarea (consultați "5 Instalarea" [▶ 7])



PERICOL: RISC DE ELECTROCUTARE

- Opriți alimentarea cu energie electrică înainte de a instala adaptorul.
- NU manevrai adaptorul cu mâinile ude.
- NU lăsați adaptorul să se ude.
- NU dezasamblați, nu modificați și nu reparați adaptorul.
- Țineți de conector atunci când deconectați cablul de conectare.
- În cazul în care adaptorul se deteriorează, OPRIȚI alimentarea cu energie electrică.



PERICOL: RISC DE ELECTROCUTARE

NU porniți alimentarea cu energie electrică înainte de a conecta cablul electric, de a închide adaptorul și de a monta adaptorul pe unitatea interioară.



PERICOL: RISC DE ELECTROCUTARE

Înainte de a deschide adaptorul, opriți alimentarea unității interioare.

Efectuați predarea către utilizator (consultați "8 Predarea către utilizator" [▶ 15])



PERICOL

- NU dezasamblați, nu modificați și nu reparați adaptorul. Acest lucru poate duce la incendiu, electrocutare sau rănire.
- NU lăsați apa să pătrundă în adaptor și nu utilizați adaptorul în timpul îmbăierii sau a altor activități similare pentru care utilizați apa. Acest lucru poate cauza electrocutare sau incendiu.
- NU utilizați adaptorul în apropierea echipamentelor medicale sau a persoanelor care utilizează stimulatoare cardiace sau defibrilatoare. Acest lucru poate crea interferență electromagnetică care poate pune viața în pericol.
- NU utilizați adaptorul lângă echipamente cu comandă automată, cum ar fi ușile automate sau alarmele de incendiu. Acest lucru poate duce la accidente din cauza comportamentului eronat al echipamentului.
- În cazul în care constatați miros sau sunet anormal, supraîncălzire sau fum care iese din adaptor, deconectați imediat unitatea interioară de la sursa de alimentare cu energie electrică. În caz contrar, acest lucru poate duce la deteriorare sau defecțiune. Dacă se întâmplă acest lucru, consultați distribuitorul.
- În cazul în care scăpați sau deteriorați adaptorul, deconectați unitatea interioară de la sursa de alimentare cu energie electrică. În caz contrar, acest lucru poate duce la deteriorare sau defecțiune. Dacă se întâmplă acest lucru, consultați distribuitorul.

3 Despre adaptor

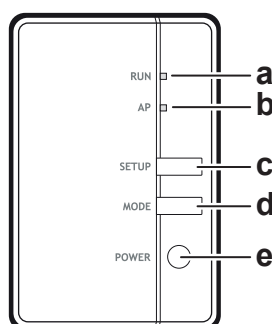
Adaptor LAN fără fir pentru conectarea sistemului pompei de căldură la Daikin Cloud prin internet, ceea ce permite controlarea sistemului pompei de căldură cu aplicația ONECTA.



INFORMAȚIE

Pentru modelele opționale BRP069C51, BRP069C81 și BRP069C82, adaptorul LAN fără fir din interior este BRP069C41.

3.1 Componente



- a** Indicator luminos RUN (portocaliu). Se aprinde la conectarea la un router (punct de acces LAN fără fir).
- b** Indicator luminos AP
- c** Buton SETUP. Se utilizează la conectarea la un router (punct de acces LAN fără fir).
- d** Buton MODE
- e** Buton POWER. La apăsare, PORNEȘTE/OPREȘTE adaptorul WLAN.

3.2 Parametri de bază

Parametru	Valoare
Interval de frecvență	2400 MHz~2483,5 MHz
Protocol radio	IEEE 802.11b/g/n
Canal de radiofrecvență	13 canale
Putere de ieșire	13 dBm
Putere efectivă radiată	15 dBm (11b)/14 dBm (11g)/14 dBm (11n)
Alimentare cu energie electrică	C.c. 14 V/16 V/100 mA

3.3 Compatibilitate

Asigurați-vă că unitatea interioară este compatibilă pentru utilizarea cu adaptorul. Pentru cele mai recente detalii despre instalarea adaptorului și a unităților aplicabile, vizitați app.daikineurope.com.

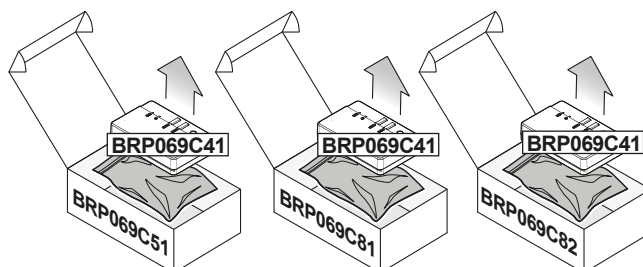
4 Despre cutie

Rețineți următoarele:

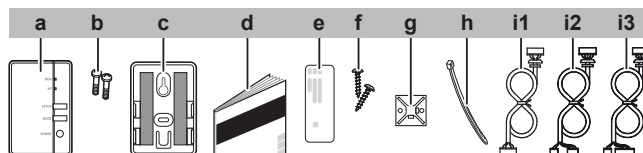
- La livrare, TREBUIE să verificați dacă unitatea este deteriorată. Orice deteriorare TREBUIE anunțată imediat agentului care se ocupă cu reclamațiile adresate transportatorului.
- Aduceți unitatea împachetată cât mai aproape de locul final de instalare pentru a preveni deteriorarea în timpul transportului.
- Pregătiți în avans traseul pe care doriți să aduceți unitatea în poziția de instalare finală.

4.1 Pentru a despacheta adaptorul

- 1 Deschideți cutia.
- 2 Scoateți adaptorul BRP069C41 din cutia care conține setul de opțiuni (BRP069C51, BRP069C81 sau BRP069C82).



- 3 Separați accesoriile.



- a Adaptor BRP069C41
- b Șuruburi (M3×8) pentru adaptor
- c Suport pentru adaptor, cu bandă dublu-adezivă
- d Manual de instalare
- e Autocolant cu numărul de serie (identificator SSID, cheie, adresă MAC)
- f Șuruburi pentru montarea suportului (M3×16)
- g Suport pentru colierul de cabluri
- h Fixarea cablurilor
- i1 Pentru BRP069C51: cablu de conectare la X801A
- i2 Pentru BRP069C81: cablu de conectare la X35A + X50A (tip 1)
- i3 Pentru BRP069C82: cablu de conectare la X35A + X50A (tip 2)

5 Instalarea

5.1 Precauții la instalarea adaptorului



PERICOL: RISC DE ELECTROCUTARE

- Opriți alimentarea cu energie electrică înainte de a instala adaptorul.
- NU manevrai adaptorul cu mâinile ude.
- NU lăsați adaptorul să se ude.
- NU dezamblați, nu modificați și nu reparați adaptorul.
- Țineți de conector atunci când deconectați cablul de conectare.
- În cazul în care adaptorul se deteriorează, OPRIȚI alimentarea cu energie electrică.

5.2 Prezentare generală: instalarea

Instalarea adaptorului constă în etapele următoare:

- 1 Conectarea cablajului electric;
- 2 Închiderea adaptorului;
- 3 Montarea adaptorului la unitatea interioară.



INFORMAȚIE

Locațiile de conectare a cablajului electric la unitatea interioară și locația de montare a adaptorului depind de tipul unității interioare. Pentru informații suplimentare, consultați anexele pentru echipamentul opțional al unității interioare.

5.3 Pregătirea locului de instalare

Alegeți locul instalării astfel încât să existe spațiu suficient pentru transportul unității la/de la locul instalării.

NU instalați unitatea în locuri utilizate frecvent ca loc de muncă. În cazul lucrărilor de construcție (de ex. lucrări de polizare) unde se formează mult praf, unitatea TREBUIE acoperită.

5.3.1 Cerințe privind amplasarea

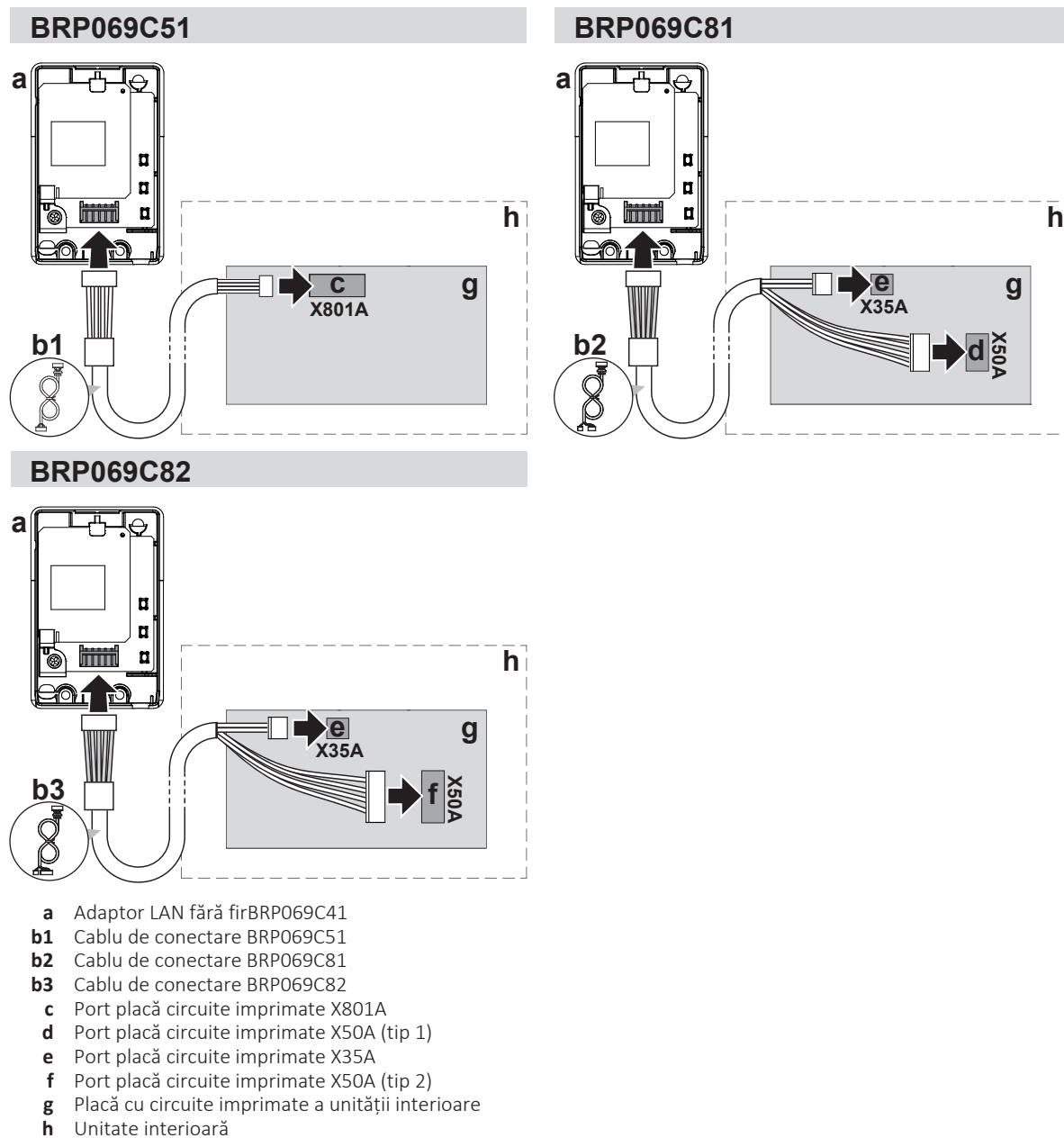
Adaptorul este conceput pentru a fi montat numai pe unitatea interioară, în interiorul clădirilor, în locuri uscate.

NU instalați adaptorul în următoarele locuri:

- În locuri în care este expus direct la soare.
- În locuri în care se află lângă o sursă de căldură.
- În locuri în care este expus la o sursă de abur.
- În locuri în care este expus la vapori de ulei emiși de utilaje.

5.4 Conectarea cablajului electric

5.4.1 Prezentarea generală a conexiunilor electrice



5.4.2 Despre conectarea cablajului electric

Flux de lucru normal

În general, conectarea cablajului electric constă în etapele următoare:

- 1 Conectarea unui capăt al cablului de conectare la unitatea interioară;
- 2 Conectarea celuilalt capăt al cablului de conectare la adaptor.

5.4.3 Precauții la conectarea cablajului electric

**INFORMAȚIE**

Citiți și precauțiile și cerințele din capitolele următoare:

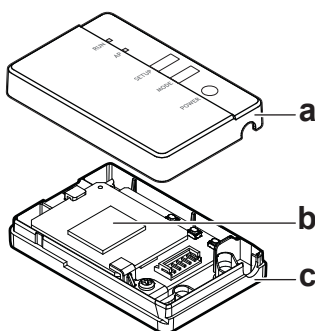
- Măsurile de siguranță generale
- Pregătirea

**PERICOL: RISC DE ELECTROCUTARE**

NU porniți alimentarea cu energie electrică înainte de a conecta cablul electric, de a închide adaptorul și de a monta adaptorul pe unitatea interioară.

5.4.4 Pentru conectarea adaptorului la unitate

- 1 Separați carcasa superioară de carcasa inferioară.

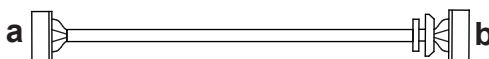


- a Armătură superioară
- b Placă circuite imprimate pentru adaptor
- c Carcasă inferioară

- 2 Conectați conectorul de pe partea unității interioare la portul plăcii cu circuite imprimate.

- BRP069C51: Port placă circuite imprimate X801A
- BRP069C81 și BRP069C82: X35A și X50A

- 3 Conectați conectorul de pe partea adaptorului la adaptor.

Cablu de conectare pentru BRP069C51:

- a Conector de pe partea unității interioare X801A
- b Conector de pe partea adaptorului

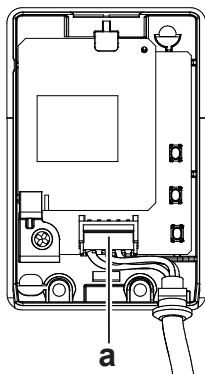
Cablu de conectare pentru BRP069C81:

- a Conector de pe partea unității interioare X35A
- b Conector de pe partea unității interioare X50A (tip 1)
- c Conector de pe partea adaptorului

Cablu de conectare pentru BRP069C82:

- a Conector de pe partea unității interioare X35A
- b Conector de pe partea unității interioare X50A (tip 2)
- c Conector de pe partea adaptorului

- 4 Fixați cablul și asigurați-vă că nu există tensiune la nivelul acestuia.



a Conector



NOTIFICARE

ÎNTOTDEAUNA conectați o telecomandă cu fir sau fără fir (**Exemplu:** BRC1H, BRC7); în caz contrar, regulatorul online NU va funcționa.



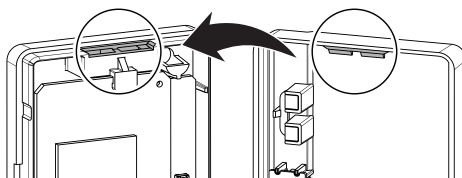
INFORMAȚIE

Asigurați-vă că nu există tensiune pe partea unității interioare, utilizând colierul de cabluri și suportul pentru colierul de cabluri, care sunt incluse ca accesorii.

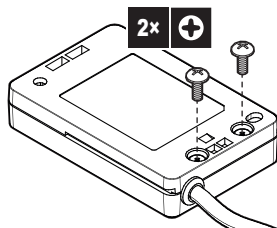
5.5 Închiderea adaptorului

5.5.1 Pentru a închide adaptorul

- 1 Montați carcasa frontală pe carcasa posterioară.

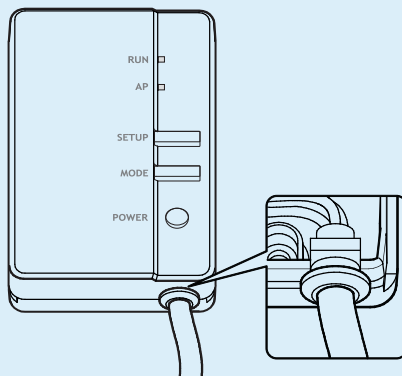


- 2 Introduceți cele două șuruburi din punga cu accesorii.



**NOTIFICARE**

După închiderea adaptorului, asigurați-vă că ați fixat corespunzător cablul de conectare.



5.6 Montarea adaptorului

5.6.1 Despre montarea adaptorului

Utilizați suportul adaptorului (accesoriu) pentru a monta adaptorul. Există 2 moduri de montare a suportului adaptorului:

- Fixarea suportului adaptorului pe suprafață cu ajutorul șuruburilor.
- Fixarea suportului adaptorului pe suprafață cu ajutorul benzii dublu-adezive.

5.6.2 Pentru a monta adaptorul

**NOTIFICARE**

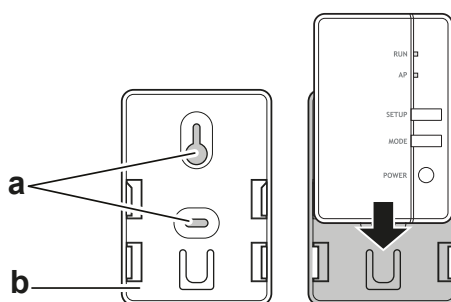
- Dacă utilizați bandă dublu-adezivă pentru montare, asigurați-vă că suprafața pe care montați suportul este curată și degresată.
- Asigurați-vă că montați ferm suportul pe suprafață, astfel încât să poată suporta greutatea adaptorului.

**INFORMAȚIE**

Locația exactă a suportului depinde de tipul unității interioare. Pentru mai multe informații, vizitați app.daikineurope.com.

Cânt utilizați șuruburi

- 1 Fixați suportul adaptorului pe perete/suprafață utilizând 2 șuruburi M3×16 (accesoriu).
- 2 Glisați adaptorul în suport.

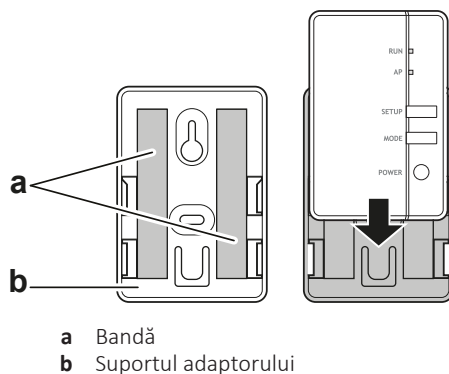


a Locațiile șuruburilor

b Suportul adaptorului

Când utilizați bandă dublu-adezivă

- 3 Atașați banda dublu-adezivă la suportul adaptorului.
- 4 Cu banda atașată, montați suportul pe suprafață.
- 5 Glisați adaptorul în suport.



5.7 Deschiderea adaptorului

5.7.1 Despre deschiderea adaptorului

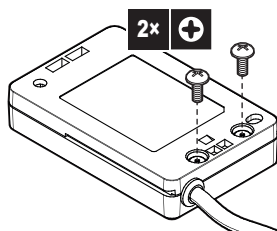
Procedura de instalare obișnuită NU presupune deschiderea adaptorului. Cu toate acestea, dacă trebuie să îl deschideți, respectați procedura de mai jos.


PERICOL: RISC DE ELECTROCUTARE

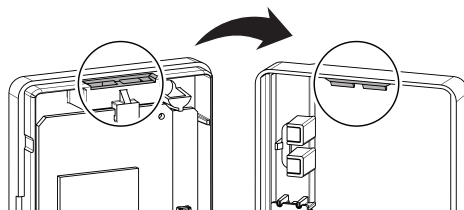
Înainte de a deschide adaptorul, opriți alimentarea unității interioare.

5.7.2 Pentru a deschide adaptorul

- 1 Scoateți șuruburile cu ajutorul unei șurubelnițe.



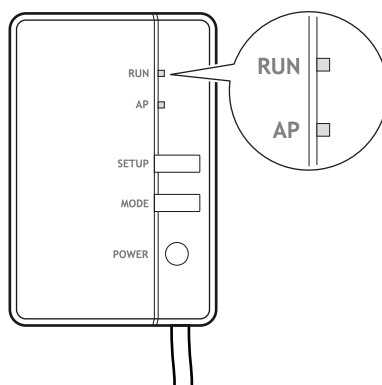
- 2 Demontați carcasa frontală de pe carcasa posterioară.



6 Pornirea instalației

Adaptorul este alimentat de la unitatea interioară. Pentru ca adaptorul să funcționeze, asigurați-vă că este conectat la unitatea interioară și că unitatea interioară este pornită.

Porniți alimentarea cu energie electrică și verificați dacă indicatorul luminos RUN al produsului luminează intermitent.



7 Configurare

Clientul trebuie să furnizeze următoarele:

- Smartphone sau tabletă cu versiunea minimă acceptată de Android sau iOS, specificată pe site-ul app.daikineurope.com.
- Linie de internet și dispozitiv de comunicare, de exemplu un modem, un router etc.
- Punct de acces LAN wireless
- Aplicația gratuită ONECTA instalată.

7.1 Pentru a instala aplicația ONECTA

- 1 Deschideți:
 - Google Play pentru dispozitivele care utilizează Android.
 - App Store pentru dispozitivele care utilizează iOS.
- 2 Căutați "ONECTA".
- 3 Urmăriți instrucțiunile de pe ecran pentru instalare.

7.2 Pentru a configura adaptorul

Deschideți aplicația ONECTA pe smartphone sau pe tabletă și urmați instrucțiunile din aplicație.

Pentru adaptorul LAN fără fir este disponibil configuratorul WPS; urmați instrucțiunile din aplicație.

app.daikineurope.com



8 Predarea către utilizator

După instalarea și configurarea adaptorului, predați acest manual de instalare utilizatorului și informați-l cu privire la următoarele precauții de siguranță.



PERICOL

- NU dezamblați, nu modificați și nu reparați adaptorul. Acest lucru poate duce la incendiu, electrocutare sau rănire.
- NU lăsați apa să pătrundă în adaptor și nu utilizați adaptorul în timpul îmbăierii sau a altor activități similare pentru care utilizați apa. Acest lucru poate cauza electrocutare sau incendiu.
- NU utilizați adaptorul în apropierea echipamentelor medicale sau a persoanelor care utilizează stimulatoare cardiace sau defibrilatoare. Acest lucru poate crea interferență electromagnetică care poate pune viața în pericol.
- NU utilizați adaptorul lângă echipamente cu comandă automată, cum ar fi ușile automate sau alarmele de incendiu. Acest lucru poate duce la accidente din cauza comportamentului eronat al echipamentului.
- În cazul în care constatați miros sau sunet anormal, supraîncălzire sau fum care iese din adaptor, deconectați imediat unitatea interioară de la sursa de alimentare cu energie electrică. În caz contrar, acest lucru poate duce la deteriorare sau defecțiune. Dacă se întâmplă acest lucru, consultați distribuitorul.
- În cazul în care scăpați sau deteriorați adaptorul, deconectați unitatea interioară de la sursa de alimentare cu energie electrică. În caz contrar, acest lucru poate duce la deteriorare sau defecțiune. Dacă se întâmplă acest lucru, consultați distribuitorul.



NOTIFICARE

Nu utilizați adaptorul lângă un cuptor cu microunde. Acest lucru poate afecta comunicațiile prin rețeaua LAN fără fir.

9 Depanare

9.1 Prezentare generală: Depanarea

Acest capitol descrie ce trebuie să faceți dacă apar probleme. Conține informații despre rezolvarea problemelor în funcție de simptomele din lista de mai jos.

- 9.1.1 Simptom: LED-urile nu se aprind atunci când adaptorul este conectat la unitate și unitatea este pornită

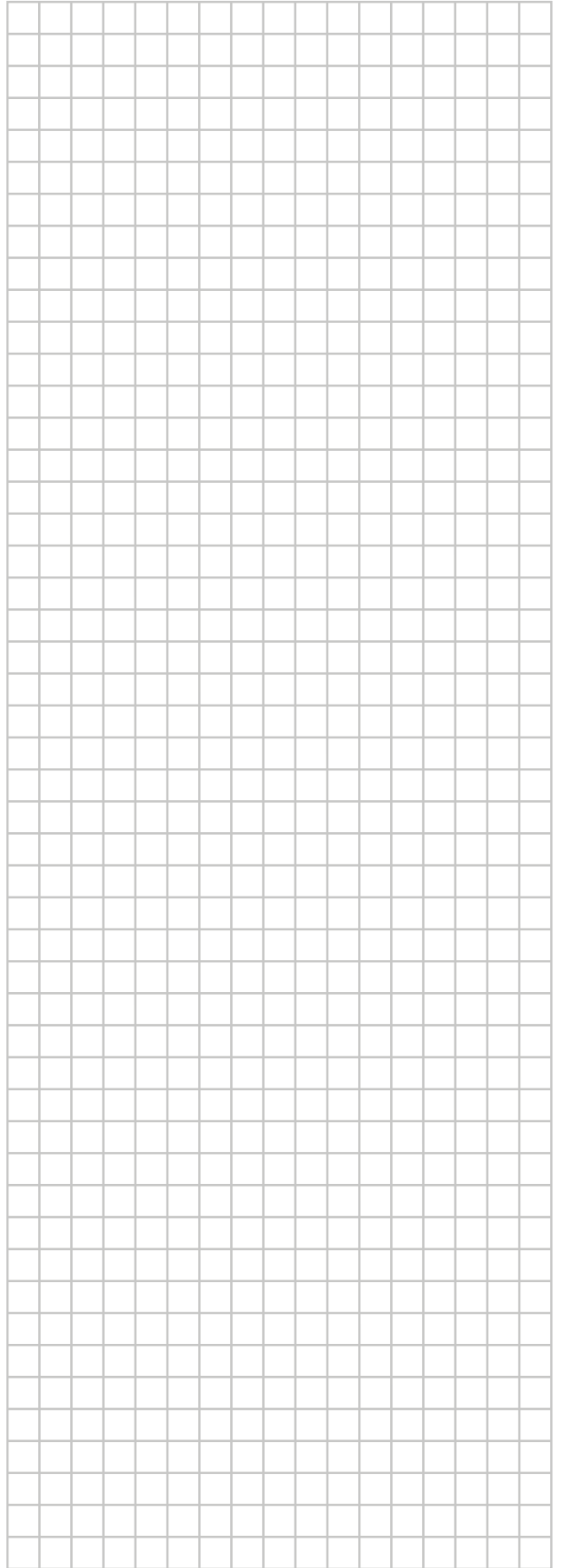
Cauze posibile	Acțiune de remediere
Adaptorul este conectat la conectorii incorecți ai unității interioare.	Asigurați-vă că adaptorul LAN este conectat corect la unitatea interioară. Consultați instrucțiunile de conectare din manualul unității interioare.

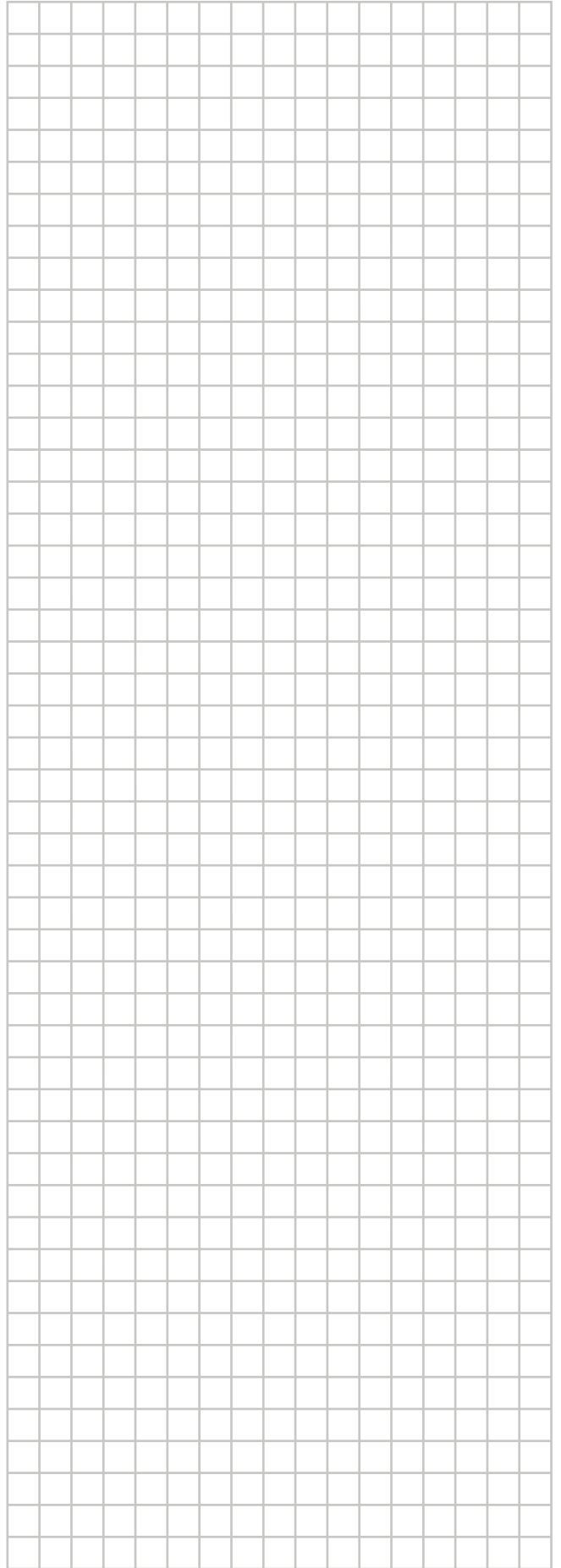
- 9.1.2 Simptom: Adaptorul NU răspunde la interacțiunea cu unitatea interioară

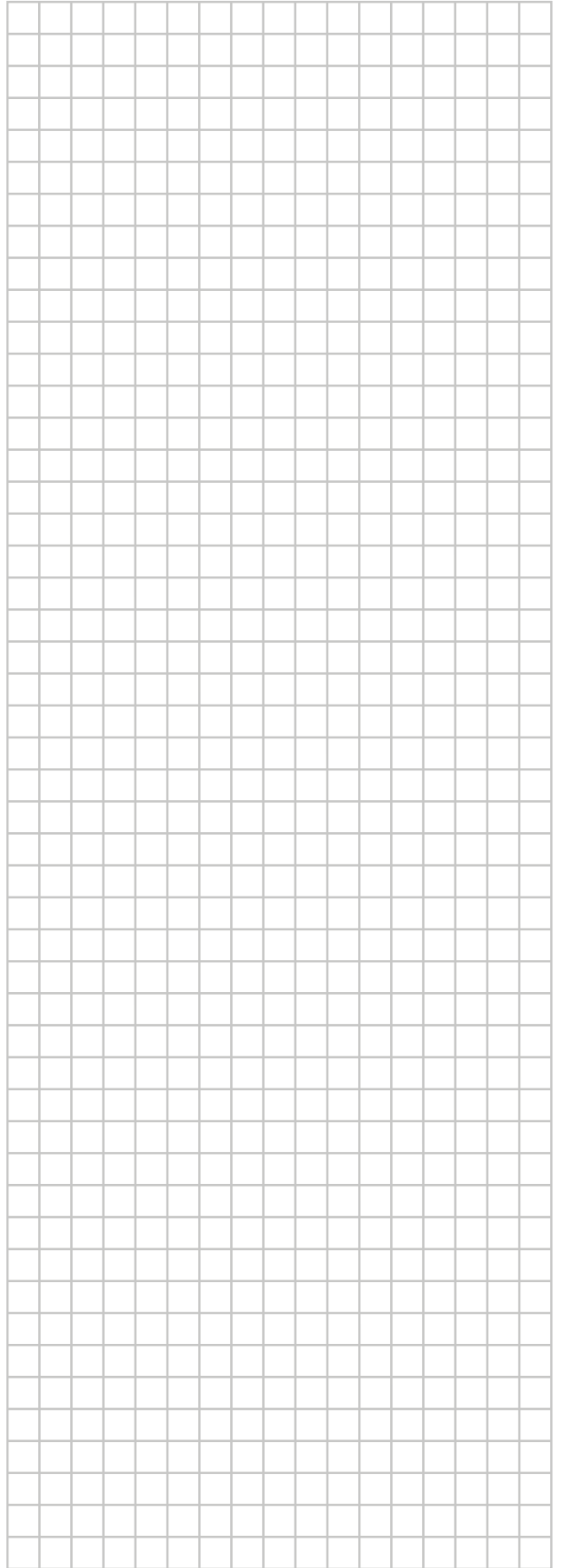
Cauze posibile	Acțiune de remediere
Cablul pentru conectarea adaptorului la unitatea interioară este incompatibil cu unitatea.	Asigurați-vă că vă conectați la o unitate compatibilă. Consultați manualul unității interioare și verificați compatibilitatea dintre unitatea interioară și adaptor

- 9.1.3 Simptom: Nu se întâmplă nimic atunci când adaptorul este în modul AP (punct de acces)

Cauze posibile	Acțiune de remediere
Firmware-ul este corupt.	Contactați distribuitorul pentru a raporta problema legată de firmware.







CE

UK
CA

DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

U Nové Hospody 1/1155, 301 00 Plzeň Skvrňany, Czech Republic

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

Copyright 2020 Daikin

4P626518-1B 2022.04