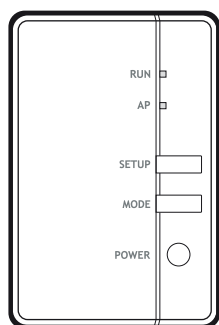


Referentni vodič za instalatera

Adapter za spajanje na bežični LAN BRP069C41



BRP069C41

Sadržaj

1	O ovom dokumentu	3
2	Sigurnosne upute specifične za instalatera	4
3	O adapteru	5
3.1	Sastavni dijelovi	5
3.2	Osnovni parametri	5
3.3	Kompatibilnost	5
4	O pakiranju	6
4.1	Za raspakiranje adaptera	6
5	Postavljanje	7
5.1	Mjere opreza pri postavljanju adaptera	7
5.2	Pregled: Postavljanje	7
5.3	pripremi mjesta ugradnje	7
5.3.1	Zahtjevi za mjesto postavljanja	7
5.4	Spajanje električnog ožičenja	8
5.4.1	Pregled električnih priključaka	8
5.4.2	Više o spajanju električnog ožičenja	8
5.4.3	Mjere opreza za spajanje električnog ožičenja	9
5.4.4	Za povezivanje adaptera s jedinicom	9
5.5	Zatvaranje adaptera	10
5.5.1	Za zatvaranje adaptera	10
5.6	Postavljanje adaptera	11
5.6.1	O postavljanju adaptera	11
5.6.2	Za postavljanje adaptera	11
5.7	Otvaranje adaptera	12
5.7.1	O otvaranju adaptera	12
5.7.2	Za otvaranje adaptera	12
6	Pokretanje sustava	13
7	Konfiguracija	14
7.1	Za instaliranje aplikacije ONECTA	14
7.2	Za konfiguriranje adaptera	14
8	Predaja korisniku	15
9	Otklanjanje smetnji	16
9.1	Pregled: uklanjanje problema	16
9.1.1	Simptom: LED žarulje se ne uključuju kada se adapter priključi na jedinicu dok je jedinica uključena	16
9.1.2	Simptom: adapter NE reagira na interakciju s unutarnjom jedinicom	16
9.1.3	Simptom: ništa se ne događa kada je adapter u načinu rada AP	16

1 O ovom dokumentu

Ciljana publika

Ovlašteni instalateri

Komplet dokumentacije

Ovaj dokument dio je kompleta dokumentacije. Cijeli komplet obuhvaća:

- **Opće mjere opreza:**
 - Sigurnosne upute koje morate pročitati prije postavljanja
 - Format: papir (u pakiranju unutarnje jedinice)
- **Priručnik za instalaciju:**
 - Upute za postavljanje
 - Format: Papir (isporučen u kompletu)
- **Referentni vodič za instalatera:**
 - Upute za postavljanje, konfiguraciju, smjernice za primjenu, ...
 - Format: digitalne datoteke na <https://www.daikin.eu>. Upotrijebite funkciju pretraživanja 🔍 kako biste pronašli svoj model.
- **Izjava o sukladnosti:**



INFORMACIJA: Izjava o sukladnosti

Poduzeće, Daikin Industries Czech Republic s.r.o. ovim izjavljuje da je radijska oprema vrste BRP069C41 sukladna s Direktivom 2014/53/EU i S.I. 2017/1206: Uredbama o radijskoj opremi 2017. Originalna izjava o sukladnosti dostupna je na adresi <https://www.daikin.eu>. Upotrijebite funkciju pretraživanja 🔍 kako biste našli izjavu o sukladnosti svojeg uređaja.



INFORMACIJA

Podatke o specifikacijama, načinima namještanja postavki, najčešćim pitanjima, savjetima za rješavanje problema te najnovijoj verziji ovog priručnika potražite na stranici app.daikineurope.com.



Najnovije revizije priložene dokumentacije mogu biti dostupne na regionalnom web-sjedištu Daikin ili putem vašeg dobavljača.

Originalna dokumentacija napisana je na engleskom. Svi ostali jezici su prijevodi.

2 Sigurnosne upute specifične za instalatera

Uvijek se pridržavajte sljedećih sigurnosnih uputa i odredbi.

Postavljanje (vidi "5 Postavljanje" [▶ 7])



OPASNOST: OPASNOST OD STRUJNOG UDARA

- Prije postavljanja adaptera isključite električno napajanje.
- NE dodirujte adapter mokrim rukama.
- NE dopustite da se adapter smoči.
- NEMOJTE rastavljati, preinačavati ili popravljati adapter.
- Kada odvajate priključni kabel, držite ga za utikač.
- ISKLJUČITE električno napajanje ako se adapter ošteti.



OPASNOST: OPASNOST OD STRUJNOG UDARA

NE uključujte napajanje prije nego što spojite električno ožičenje, zatvorite adapter i postavite ga na unutarnju jedinicu.



OPASNOST: OPASNOST OD STRUJNOG UDARA

Prije otvaranja adaptera isključite napajanje unutarnje jedinice.

Predaja korisniku (vidi "8 Predaja korisniku" [▶ 15])



OPASNOST

- NEMOJTE rastavljati, preinačavati ili popravljati adapter. Time možete prouzročiti požar, strujni udar ili ozljede.
- NE dopustite da se adapter smoči i ne upotrebljavajte ga prilikom kupanja ili sličnih aktivnosti s vodom. Time možete prouzročiti strujni udar ili požar.
- NE upotrebljavajte adapter u blizini medicinske opreme ili osoba koje upotrebljavaju srčane elektrostimulatore ili defibrilatore. To može prouzročiti elektromagnetske smetnje opasne po život.
- NE upotrebljavajte adapter u blizini opreme s automatskim upravljanjem, kao što su automatska vrata ili oprema za dojavu požara. To može prouzročiti nezgode zbog nepravilnog funkcioniranja opreme.
- Ako se javi neuobičajeni miris ili zvuk te ako dođe do pregrijavanja ili izlaska dima iz adaptera, odmah odspojite unutarnju jedinicu iz napajanja. U suprotnom to može dovesti do požara ili neispravnog rada. Ako se to dogodi, obratite se svom dobavljaču.
- Ako adapter padne ili se ošteti, odspojite unutarnju jedinicu iz napajanja. U suprotnom to može dovesti do požara ili neispravnog rada. Ako se to dogodi, obratite se svom dobavljaču.

3 O adapteru

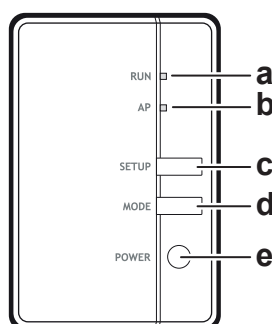
Adapter za bežični LAN za povezivanje sustava toplinske crpke na Daikin Cloud putem interneta, čime se omogućuje upravljanje sustavom toplinske crpke putem aplikacije ONECTA app.



INFORMACIJA

Za opcionalne modele pod nazivom BRP069C51, BRP069C81 i BRP069C82, bežični LAN adapter u uređajima je BRP069C41.

3.1 Sastavni dijelovi



- a** Lampica RUN (narančasta). Zasljetli prilikom povezivanja s usmjerivačem (pristupnom točkom za bežični LAN).
- b** Lampica AP lamp
- c** Gumb SETUP. Upotrebljava se prilikom povezivanja s usmjerivačem (pristupnom točkom za bežični LAN).
- d** Gumb MODE
- e** Gumb POWER. Pritiskom ovog gumba UKLJUČUJE/ISKLUČUJE se adapter za WLAN.

3.2 Osnovni parametri

Parametar	Vrijednost
Frekvencijsko područje	2400 MHz~2483,5 MHz
Protokol za bežičnu komunikaciju	IEEE 802.11b/g/n
Radijski kanal	13 kanala
Izlazna snaga	13 dBm
Efektivna izračena snaga	15 dBm (11b) / 14 dBm (11g) / 14 dBm (11n)
Napajanje	DC 14 V / 16 V / 100 mA

3.3 Kompatibilnost

Uvjerite se da je unutarnja jedinica kompatibilna za uporabu s LAN adapterom. Za najnovije detalje o instalaciji adaptera i primjenjivih jedinica posjetite app.daikineurope.com.

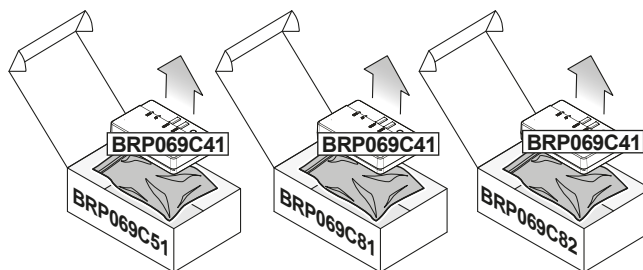
4 O pakiranju

Imajte na umu sljedeće:

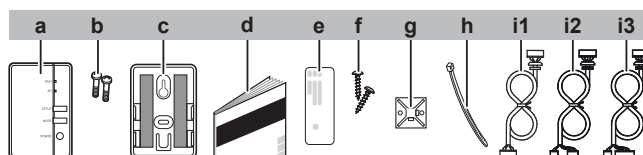
- Prilikom isporuke jedinicu TREBA pregledati zbog oštećenja. Svako oštećenje MORA se odmah prijaviti otpremnikovu agentu za reklamacije.
- Dopremite zapakiranu jedinicu što bliže mjestu konačnog postavljanja da bi se spriječilo oštećenje prilikom transporta.
- Unaprijed pripremite put kojim želite unijeti jedinicu do položaja njezinog konačnog postavljanja.

4.1 Za raspakiranje adaptera

- 1 Otvorite kutiju.
- 2 Izvadite adapter BRP069C41 iz kutije s dodatnim kompletom (BRP069C51, BRP069C81 ili BRP069C82).



- 3 Odvojite pribor.



- a Adapter BRP069C41
- b Vijci (M3×8) za adapter
- c Držač adaptera s obostrano ljepljivom trakom
- d Priručnik za postavljanje
- e Naljepnici sa serijskim brojem (SSID, KEY, MAC)
- f Vijci za postavljanje držača (M3×16)
- g Držač kabela
- h Kabela
- i1 Za BRP069C51: priključni kabel prema X801A
- i2 Za BRP069C81: priključni kabel prema X35A + X50A (tip 1)
- i3 Za BRP069C82: priključni kabel prema X35A + X50A (tip 2)

5 Postavljanje

5.1 Mjere opreza pri postavljanju adaptera



OPASNOST: OPASNOST OD STRUJNOG UDARA

- Prije postavljanja adaptera isključite električno napajanje.
- NE dodirujte adapter mokrim rukama.
- NE dopustite da se adapter smoči.
- NEMOJTE rastavljati, preinačavati ili popravljati adapter.
- Kada odvajate priključni kabel, držite ga za utikač.
- ISKLJUČITE električno napajanje ako se adapter ošteti.

5.2 Pregled: Postavljanje

Instalacija adaptera provodi se u sljedećim fazama:

- 1 Spajanje električnog ožičenja;
- 2 Zatvaranje adaptera;
- 3 Postavljanje adaptera na jedinicu.



INFORMACIJA

Mjesto spajanja električnog ožičenja s unutarnjom jedinicom i mjesto postavljanja adaptera ovise o vrsti unutarnje jedinice. Više informacija potražite u knjižici s dodacima za opcionalnu opremu unutarnje jedinice.

5.3 pripremi mjesta ugradnje

Odaberite mjesto za instaliranje s dovoljno prostora za donošenje i odnošenje jedinice s mjesta.

Jedinicu NE instalirajte na mjestima koja se često upotrebljavaju za rad. U slučaju građevinskih radova (npr. brušenje), pri kojima se stvara dosta prašine, jedinicu se MORA pokriti.

5.3.1 Zahtjevi za mjesto postavljanja

Adapter je namijenjen za montažu na unutarnju jedinicu, samo u suhom, zatvorenom prostoru.

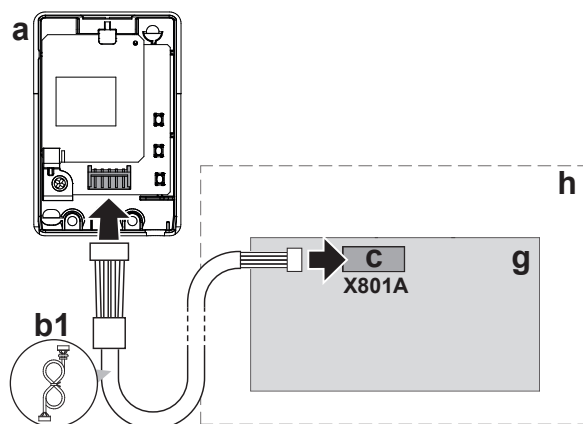
Adapter NE instalirajte na sljedećim mjestima:

- Na mjestima na kojima nema izloženosti izravnom sunčevom svjetlu.
- Na mjestima na kojima nema izvora topline.
- Na mjestima na kojima je izložen izvoru isparavanja.
- Na mjestima na kojima je izložen parama strojnog ulja.

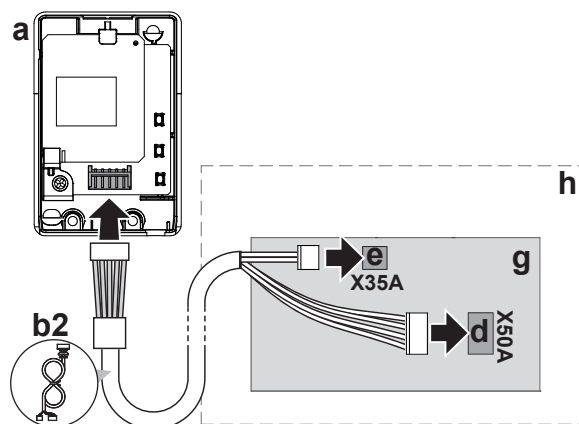
5.4 Spajanje električnog ožičenja

5.4.1 Pregled električnih priključaka

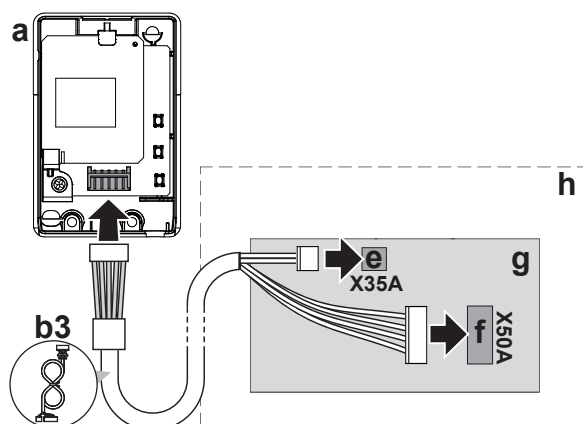
BRP069C51



BRP069C81



BRP069C82



- a Adapter za bežični LAN BRP069C41
- b1 BRP069C51 priključni kabel
- b2 BRP069C81 priključni kabel
- b3 BRP069C82 priključni kabel
- c Priključak tiskane pločice X801A
- d Priključak tiskane pločice X50A (tip 1)
- e Priključak tiskane pločice X35A
- f Priključak tiskane pločice X50A (tip 2)
- g Tiskana pločica unutarnje jedinice
- h Unutarnja jedinica

5.4.2 Više o spajanju električnog ožičenja

Uobičajeni tijek rada

Priključivanje električnog ožičenja obično se sastoji od sljedećih faza:

- 1 Spajanje jednog kraja priključnog kabela u unutarnju jedinicu;
- 2 Spajanje drugog kraja priključnog kabela u adapter.

5.4.3 Mjere opreza za spajanje električnog ožičenja

**INFORMACIJA**

Također, pročitajte mjere opreza i uvjete navedene u sljedećim poglavljima:

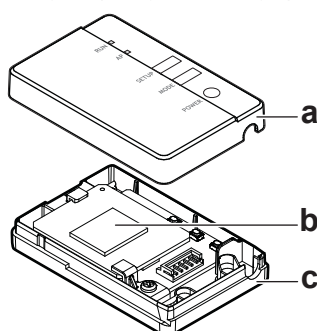
- Opće mjere opreza
- Priprema

**OPASNOST: OPASNOST OD STRUJNOG UDARA**

NE uključujte napajanje prije nego što spojite električno ožičenje, zatvorite adapter i postavite ga na unutarnju jedinicu.

5.4.4 Za povezivanje adaptera s jedinicom

- 1 Odvojite gornje od donjeg kućišta.

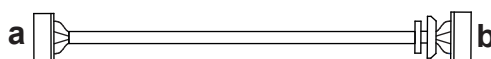


- a Gornji dio kućišta
- b Tiskana pločica adaptera
- c Donje kućište

- 2 Povežite priključnicu na strani unutarnje jedinice s priključnicom tiskane pločice unutarnje jedinice.

- BRP069C51: Priključak tiskane pločice X801A
- BRP069C81 i BRP069C82: X35A i X50A

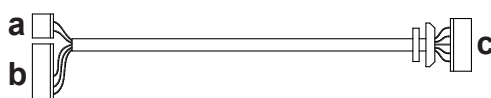
- 3 Povežite priključnicu na strani adaptera s adapterom.

Priključni kabel BRP069C51:

- a Priključnica na strani unutarnje jedinice X801A
- b Priključnica na strani adaptera

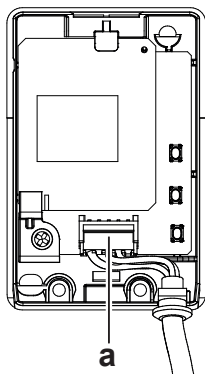
Priključni kabel za BRP069C81:

- a Priključnica na strani unutarnje jedinice X35A
- b Priključnica na strani unutarnje jedinice X50A (tip 1)
- c Priključnica na strani adaptera

Priključni kabel za BRP069C82:

- a Priključnica na strani unutarnje jedinice X35A
- b Priključnica na strani unutarnje jedinice X50A (tip 2)
- c Priključnica na strani adaptera

- 4 Učvrstite kabel i osigurajte rasterećenje od naprezanja.



a Priključnica



NAPOMENA

UVIJEK spojite žičani ili bežični daljinski upravljač (**Primjer:** BRC1H, BRC7), u suprotnom online kontroler NEĆE funkcionirati.



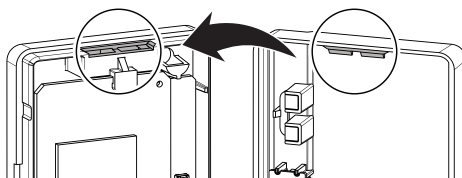
INFORMACIJA

Osigurajte rasterećenje od naprezanja na strani unutarnje jedinice uz pomoć kabljske vezice i držača kabljske vezice koji su uključeni u isporuku kao pribor.

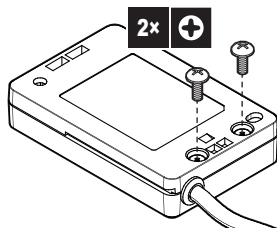
5.5 Zatvaranje adaptera

5.5.1 Za zatvaranje adaptera

- 1 Zakvačite prednje kućište za stražnje kućište.

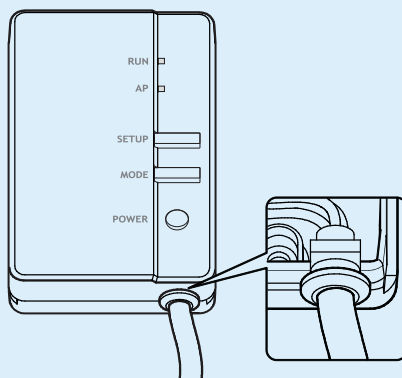


- 2 Umetnite dva vijka iz vrećice za pribor.



**NAPOMENA**

Nakon zatvaranja adaptera provjerite je li priključni kabel dobro učvršćen.



5.6 Postavljanje adaptera

5.6.1 O postavljanju adaptera

Za postavljanje adaptera upotrijebite držač adaptera (pribor). Postoje 2 načina za postavljanje držača adaptera:

- Pričvršćivanje držača adaptera na površinu uz pomoć vijaka.
- Pričvršćivanje držača adaptera na površinu uz pomoć obostrano ljepljive trake.

5.6.2 Za postavljanje adaptera

**NAPOMENA**

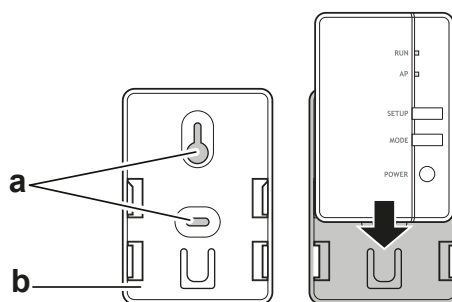
- Ako za postavljanje primjenjujete obostrano ljepljivu traku, vodite računa o tome da dio površine na koji postavljate držač bude očišćen od prljavštine i masnoća.
- Obavezno čvrsto postavite držač na površinu kako bi ona mogla nositi težinu adaptera.

**INFORMACIJA**

Točno mjesto držača ovisi o vrsti unutarnje jedinice. Za više informacija, posjetite app.daikineurope.com.

Ako se upotrebljavaju vijci

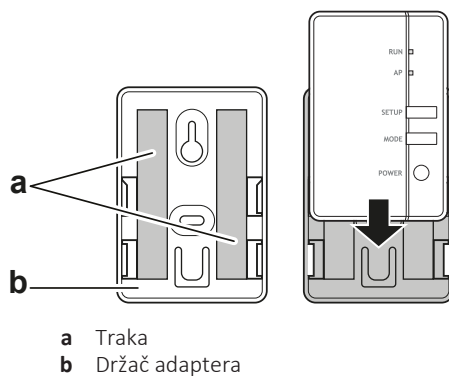
- 1 Pričvrstite držač adaptera na zid/površinu uz pomoć 2 vijka M3×16 (pribor).
- 2 Pogurajte adapter u držač.



- a** Mjesta za vijke
b Držač adaptera

Ako se upotrebljava obostrano ljepljiva traka

- 3 Pričvrstite obostrano ljepljivu traku na držač adaptera.
- 4 Trakom postavite držač na površinu.
- 5 Pogurajte adapter u držač.



5.7 Otvaranje adaptera

5.7.1 O otvaranju adaptera

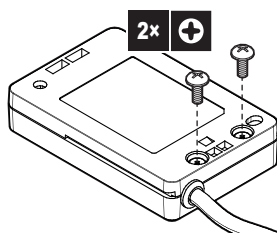
Uobičajen postupak instalacije NE uključuje otvaranje adaptera. Međutim, u slučaju da ga morate otvoriti, slijedite postupak u nastavku.

**OPASNOST: OPASNOST OD STRUJNOG UDARA**

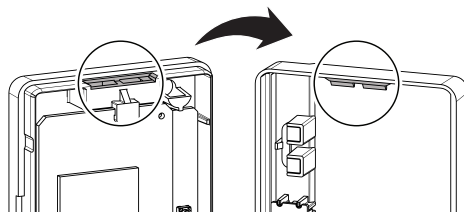
Prije otvaranja adaptera isključite napajanje unutarnje jedinice.

5.7.2 Za otvaranje adaptera

- 1 Vijke uklonite odvijačem.



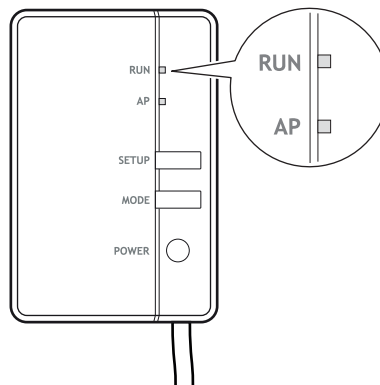
- 2 Otkvačite prednje kućište sa stražnjeg kućišta.



6 Pokretanje sustava

Adapter se napaja s unutarnje jedinice. Da bi adapter mogao raditi, uvjerite se da je priključen na unutarnju jedinicu i da je unutarnja jedinica uključena.

Uključite napajanje i provjerite treperi li žaruljica RUN na proizvodu.



7 Konfiguracija

Korisnik je odgovoran za osiguravanje:

- pametnog telefona ili tableta s minimalnom podržanom verzijom sustava Android ili iOS koja je navedena na stranici app.daikineurope.com.
- internetske veze i komunikacijskog uređaja, kao što je modem, usmjerivač ili sličan uređaj
- pristupne točke za bežični LAN
- instalirane besplatne aplikacije ONECTA.

7.1 Za instaliranje aplikacije ONECTA

- 1 Otvorite:
 - Google Play za uređaje sa sustavom Android.
 - App Store za uređaje sa sustavom iOS.
- 2 Potražite "ONECTA".
- 3 Za instalaciju slijedite upute na zaslonu.

7.2 Za konfiguriranje adaptera

Otvorite aplikaciju ONECTA na pametnom telefonu ili tabletu i slijepite upute u aplikaciji.

Za ovaj adapter za bežični LAN, dostupan je WPS konfigurator, slijedite upute u aplikaciji.

app.daikineurope.com



8 Predaja korisniku

Nakon postavljanja i konfiguriranja adaptera predajte ovaj priručnik za postavljanje korisniku i upozorite ga na sljedeće mjere opreza.



OPASNOST

- NEMOJTE rastavljati, preinačavati ili popravljati adapter. Time možete prouzročiti požar, strujni udar ili ozljede.
- NE dopustite da se adapter smoči i ne upotrebljavajte ga prilikom kupanja ili sličnih aktivnosti s vodom. Time možete prouzročiti strujni udar ili požar.
- NE upotrebljavajte adapter u blizini medicinske opreme ili osoba koje upotrebljavaju srčane elektrostimulatore ili defibrilatore. To može prouzročiti elektromagnetske smetnje opasne po život.
- NE upotrebljavajte adapter u blizini opreme s automatskim upravljanjem, kao što su automatska vrata ili oprema za dojavu požara. To može prouzročiti nezgode zbog nepravilnog funkcioniranja opreme.
- Ako se javi neuobičajeni miris ili zvuk te ako dođe do pregrijavanja ili izlaska dima iz adaptera, odmah odspojite unutarnju jedinicu iz napajanja. U suprotnom to može dovesti do požara ili neispravnog rada. Ako se to dogodi, obratite se svom dobavljaču.
- Ako adapter padne ili se ošteti, odspojite unutarnju jedinicu iz napajanja. U suprotnom to može dovesti do požara ili neispravnog rada. Ako se to dogodi, obratite se svom dobavljaču.



NAPOMENA

Ne upotrebljavajte adapter u blizini mikrovalnih pećnica. To može utjecati na komunikaciju s bežičnim LAN-om.

9 Otklanjanje smetnji

9.1 Pregled: uklanjanje problema

U ovom je poglavlju opisano što učiniti u slučaju problema. Ono sadrži informacije o rješavanju problema na temelju simptoma navedenih u nastavku.

9.1.1 Simptom: LED žarulje se ne uključuju kada se adapter priključi na jedinicu dok je jedinica uključena

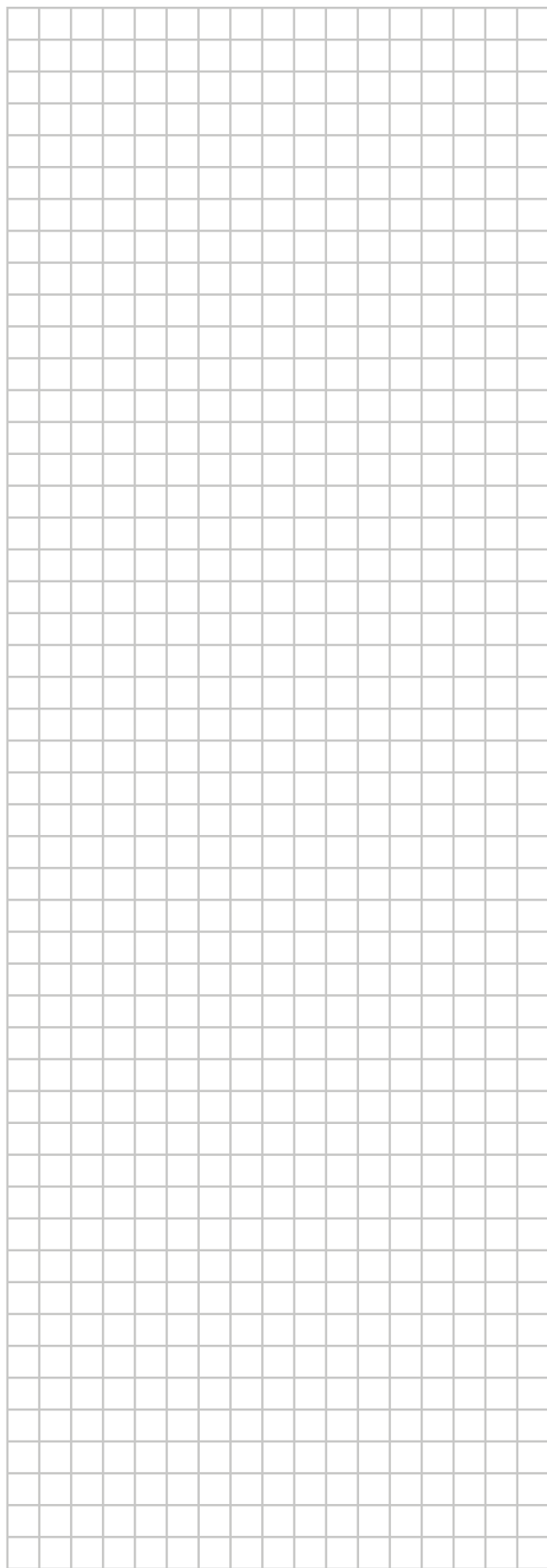
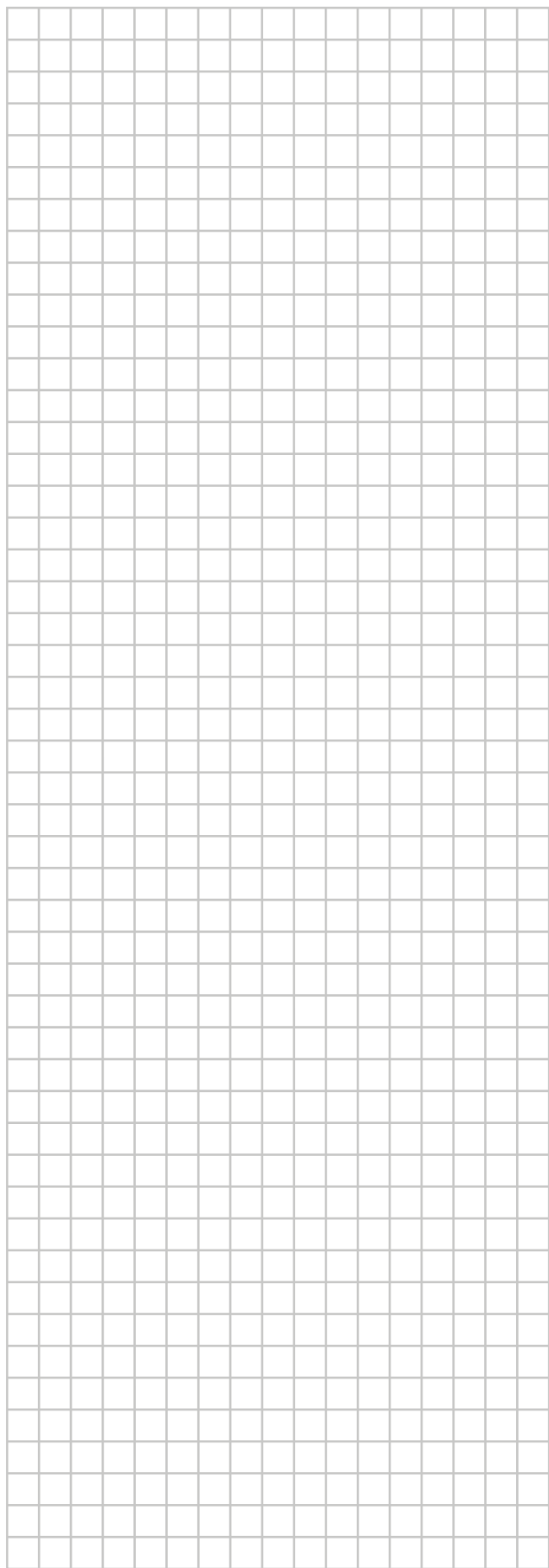
Mogući uzroci	Korektivni postupci
Vodovi adaptera spojeni su na pogrešne priključnice na unutarnjoj jedinici.	Uvjerite se da je LAN adapter pravilno spojen na unutarnju jedinicu. Pogledajte smjernice za povezivanje u priručniku unutarnje jedinice.

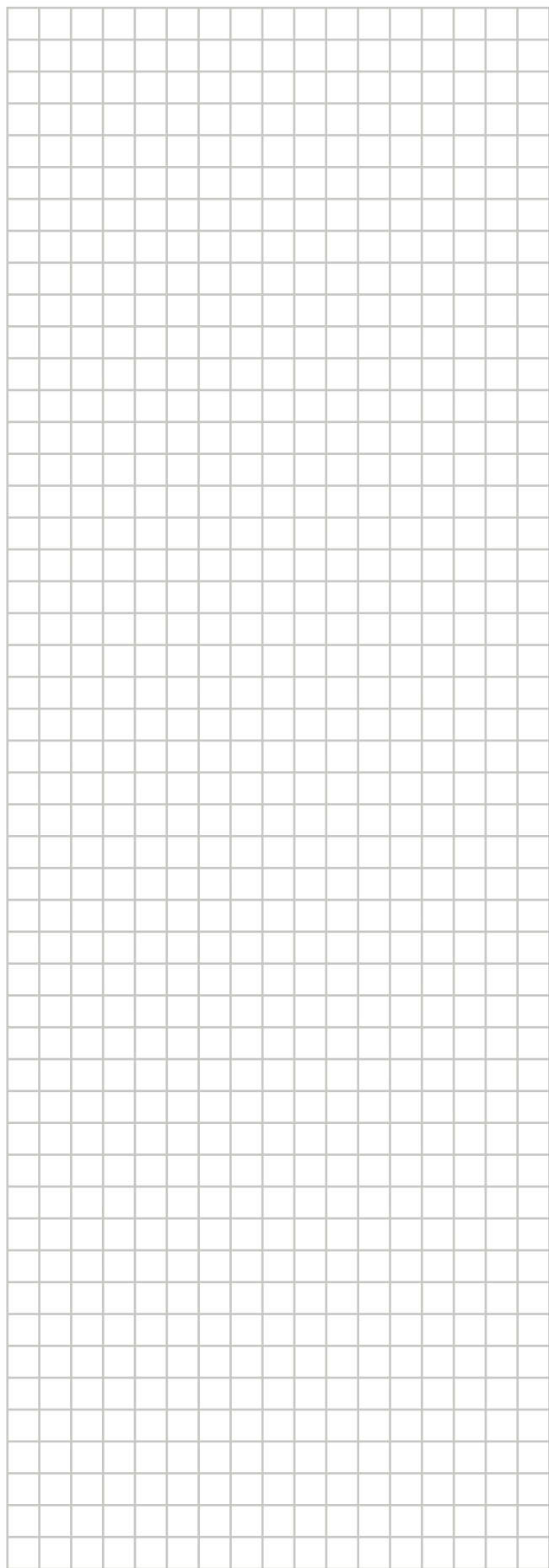
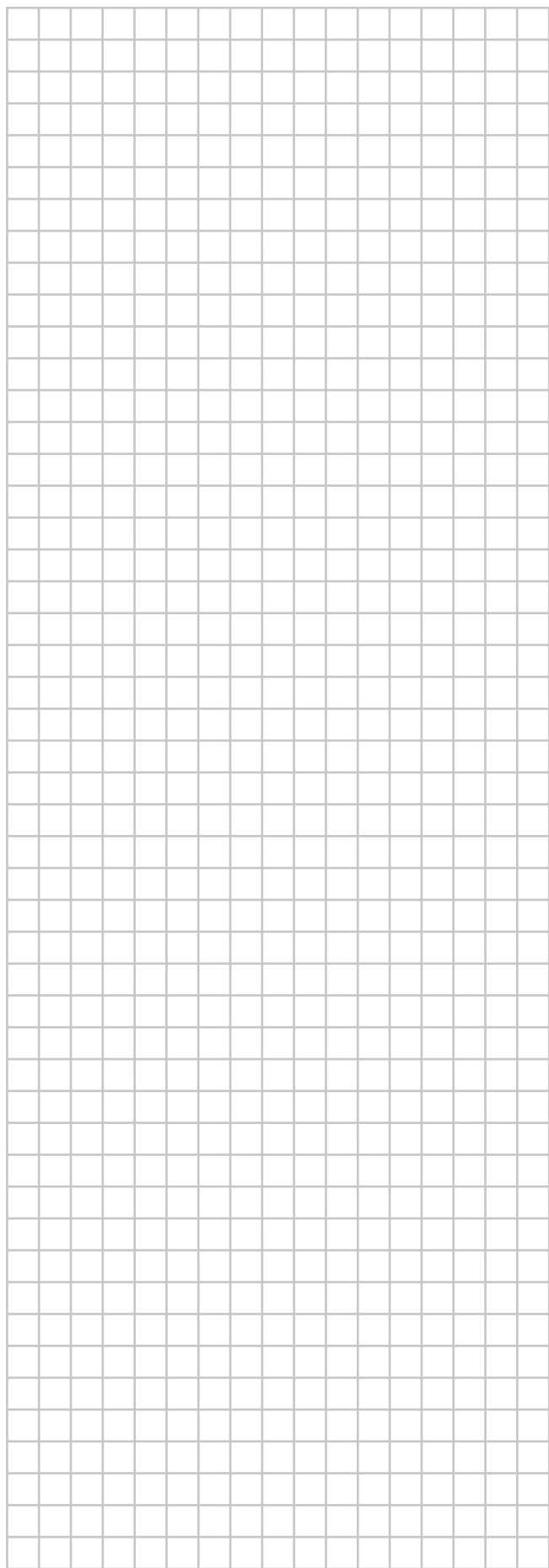
9.1.2 Simptom: adapter NE reagira na interakciju s unutarnjom jedinicom

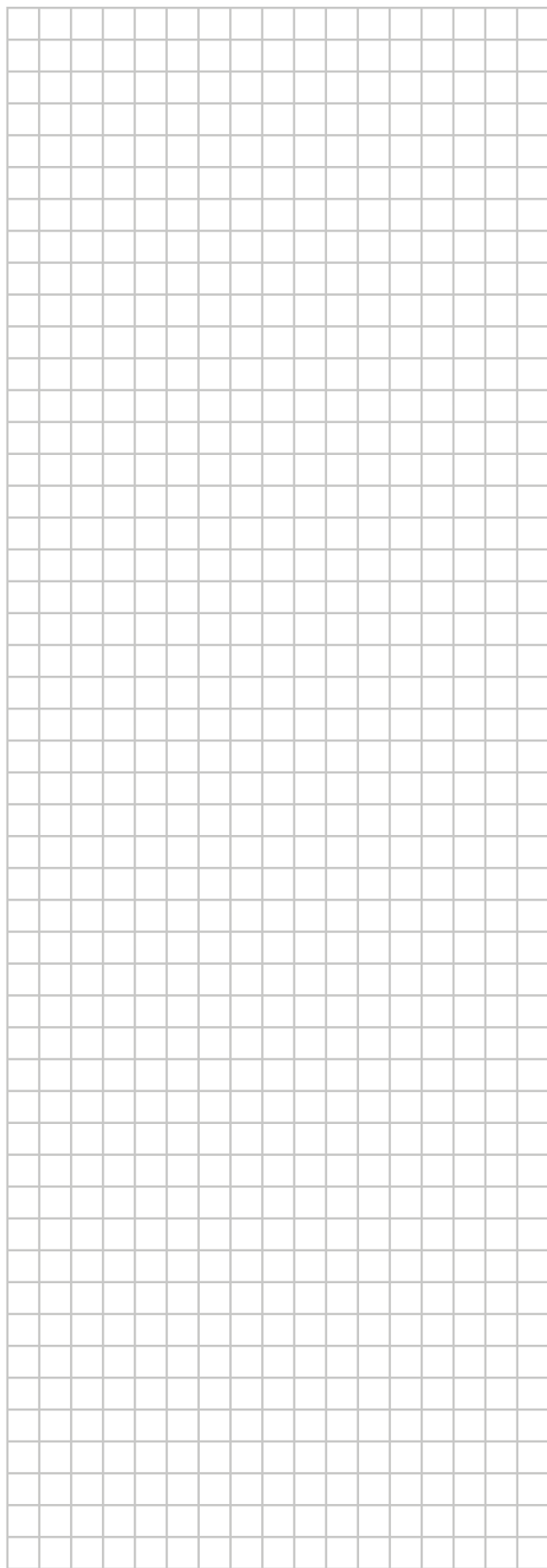
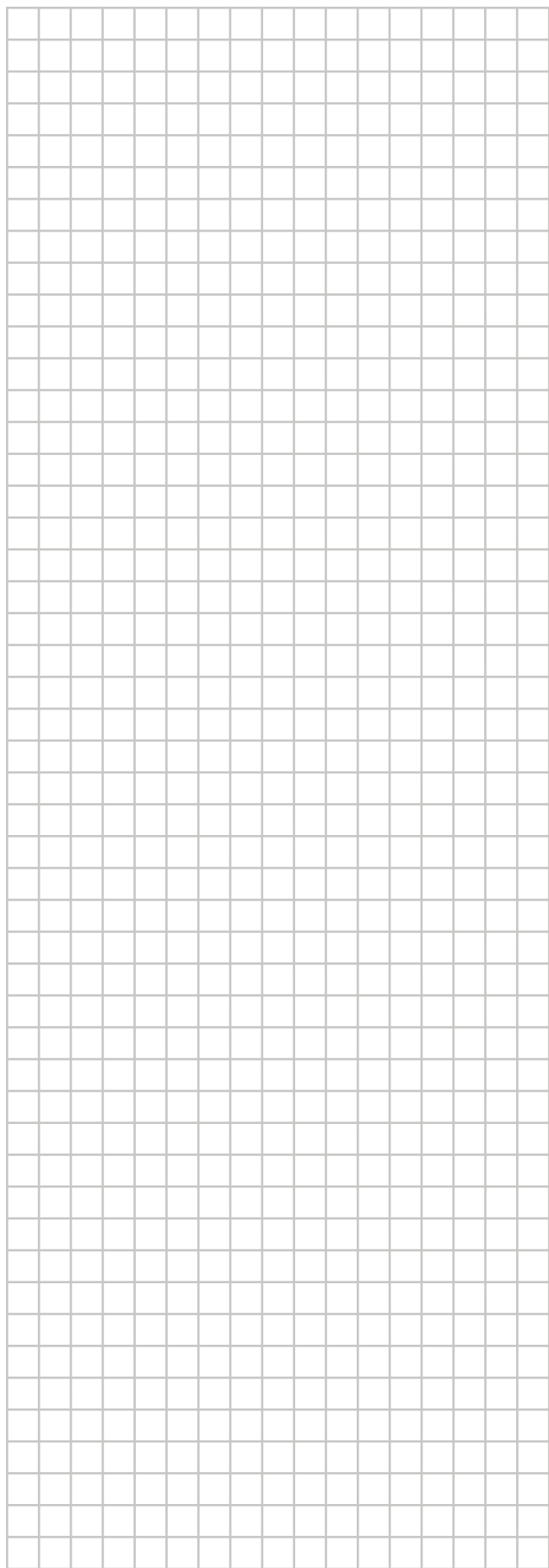
Mogući uzroci	Korektivni postupci
Priključni kabel za povezivanje adaptera s unutarnjom jedinicom nije kompatibilan s jedinicom.	Uvjerite se da ste spojeni s kompatibilnom jedinicom. Provjerite kompatibilnost unutarnje jedinice s adapterom u priručniku unutarnje jedinice

9.1.3 Simptom: ništa se ne događa kada je adapter u načinu rada AP

Mogući uzroci	Korektivni postupci
Programska oprema je oštećena.	Obratite se distributeru kako biste prijavili problem s programskom opremom.







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