

HITACHI

Wi-Fi adapter

airCloud Home adapter

SPX-WFG02

HRVATSKI



Priručnik s uputama

Kako biste maksimalno iskoristili sve mogućnosti i osigurali godine bezbrižnog rada, u potpunosti pročitajte ovaj priručnik s uputama.

FRIGO-VE

—
Hitachi Cooling & Heating
Generalni uvoznik

airCloud Home Adapter SPX-WFG02

Upute za ugradnju i instalaciju

Općenite informacije

airCloud Home je cloud rješenje za daljinsko upravljanje vašim Hitachi klima uređajem putem pametnog mobitela. airCloud Home adapter SPX-WFG02 potreban je za povezivanje vašeg klima uređaja na Cloud koristeći kućnu Wi-Fi mrežu. Molimo pročitajte vodič za instalaciju i sigurnosne mjere prije ugradnje adaptera. Ugradnja mora biti izvedena od strane stručne osobe. Molimo pažljivo slijediti ispod navedene upute za instalaciju i zadržite upute tijekom cijelog radnog vijeka adaptera. Bilo koja instalacija ili upotreba koju nije predvidio Johnson Controls-Hitachi Air Conditioning smatrat će se ne sukladnom. U tom slučaju jamstvo ne vrijedi te se Johnson Controls-Hitachi Air Conditioning oslobađa svake odgovornosti od mogućih pogrešaka zbog ne pridržavanja navedenih uputa.

Općeniti sigurnosni savjeti

- Ne pokušavajte otvoriti kućište adaptera. Nemojte bacati ili vršiti pritisak na adapter. Ne uranjajte adapter u tekućinu.
- Ne koristite abrazivna sredstva ili otapala za čišćenje. Površina se može očistiti koristeći suhu, mekanu krpicu.
- Nemojte ugraditi adapter na otvorenom. Ne usmjeravajte priključni kabel na otvorenom.
- Bilo koja upotreba ili promjena koja nije predviđena od strane Johnson Controls-Hitachi Air Conditioning može ugroziti korisnika.

UPOZORENJE

Oznaka za opasnu situaciju, koja ako se ne izbjegne, može rezultirati ozbiljnim ozljedama ili smrti.

OPREZ

Oznaka za opasnu situaciju, koja ako se ne izbjegne, može rezultirati manjim ili srednjim ozljedama.

OBAVIJEST

Oznaka za važne informacije, ali bez opasnih ishoda (na primjer, poruke koje se odnose na oštećenja dijelova).

Za instalatere

UPOZORENJE

- Provjerite da nema prašine/nečistoća na priključnim mjestima kao što je napajanje i/ili kabel. Rizik od požara ili električnog udara.
- Koristite samo isporučeni kabel. Ne smije se mijenjati kabel. Opasnost od pregrijavanja kabela ili požara.
- Ne ugrađujte adapter blizu uređaja na koje bi mogli utjecati radiovalovi.
- Ne dozvolite djeci da diraju adapter. Postoji mogućnost ozljeda.

OPREZ

- Ne ugrađujte adapter blizu uređaja koji koriste radiofrekvenciju kao medij prijenosa (pogledajte primjenjive lokalne standarde).
- Ne ugrađujte adapter u blizini osoba koje imaju ugrađen pacemaker na srcu.

OBAVIJEST

- Izbjegavajte ugradnju adaptera u prostor koji ima veliku vlažnost zraka (npr. kupaona).

Za korisnike

UPOZORENJE

- Nemojte uključivati klima uređaj ukoliko je vlažnost zraka iznad 80%. Kapljice vode mogu se nakupljati na pokretnim klapnama te kapati i oštetiti opremu ispod unutarnje jedinice. Šteta bi mogla biti veća ukoliko se problem ne detektira tijekom daljinskog upravljanja putem aplikacije.
- Uređaj nije namijenjen za upotrebu osobama (uključujući djecu) sa smanjenim tjelesnim, osjetilnim ili mentalnim sposobnostima, ili osobama s nedovoljno iskustva i znanja, ukoliko nemaju nadzor ili upute o korištenju uređaja od strane osobe odgovorne za njihovu sigurnost.
- Djecu treba nadgledati kako bi se osiguralo da nemaju pristup uređaju.

OPREZ

- Provjerite da je klima uređaj uključen tijekom korištenja Wi-Fi komunikacije.
- Odstupanje od normalnog rada može uzrokovati električni udar ili požar. Adapter mora biti ugrađen od strane kvalificiranog instalatera.

Tehnički podaci

- ABS plastično kućište.
- Konfiguracija: AP i WPS.
- Radno područje temperatura: od 5°C do 35°C.
- Radno područje vlažnosti: između 30% i 80%.
- Indeks zaštite IP30.
- Kategorija onečišćenja: 2. razred
- Dimenzije (v x š x d): 16.5 x 40 x 80 mm.
- Bežično povezivanje, LAN: IEEE 802.11b/g/n
- Sigurnost: WEP/WPA/WPA2/Open.
- Frekvencija i maksimalna snaga: 2.4000 GHz - 2.4845 GHz/erp < 100 mW.
- Napajanje: 12V 150mA DC.
- Ugrađena antena

Recikliranje



Ne odlažite adapter s drugim otpadom iz kuće. Molimo da adapter odnesete u odobrene centre za sigurnu reciklažu.

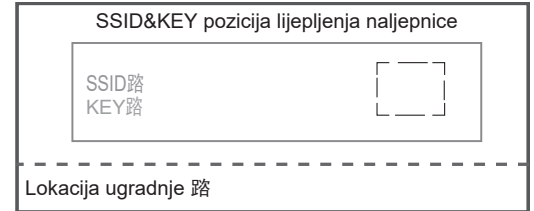
Izjava o sukladnosti

Hereby, Johnson Controls-Hitachi Air Conditioning izjavljuje da je radio oprema tipa 2 u skladu s direktivom 2014/53/EU. Cijeli tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj stranici: www.airdocumentation.com

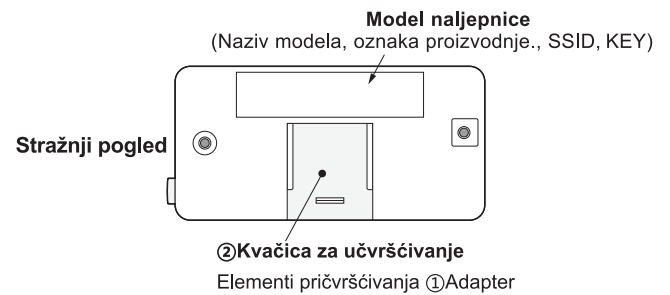
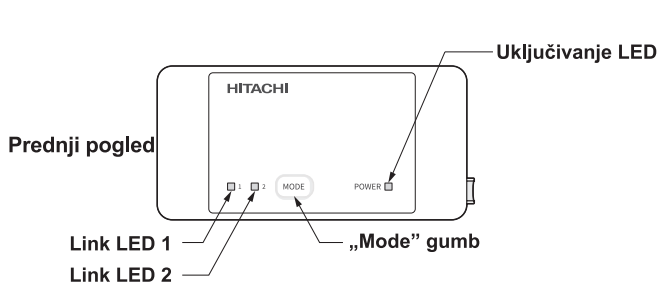
Popis dijelova

Broj.	Naziv	Količina	Broj.	Naziv	Količina
①	Adapter s priključnim kabelom (1.0m)	1	③	SSID&KEY naljepnica	1
②	Kvačica za učvršćivanje	1	④	Vodič za ugradnju i instalaciju (ovaj priručnik)	1

Zalijepite ③SSID&KEY naljepnicu s desne strane kako je prikazano na slici desno i napišite naziv prostorije na naljepnicu u kojoj je ugrađen adapter (npr. dnevna soba, spavaća soba, itd.)



Komponente uređaja

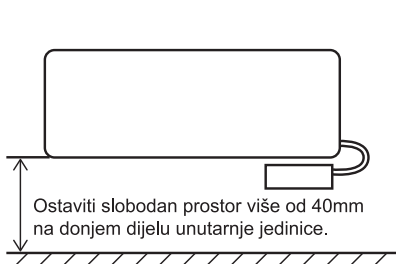


Postupak instalacije

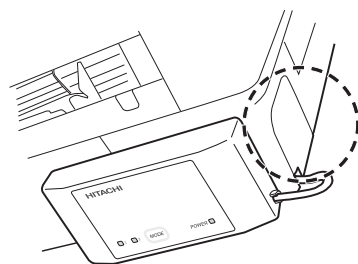
UPOZORENJE

Molimo isključite klima uređaj prije ugradnje adaptera.

- (1) Molimo osigurajte više od 40mm prostora na donjem dijelu unutarnje jedinice kako je prikazano na slici (a).
- (2) Maknite prednji panel klima uređaja te panel električnog kućišta. Pogledajte instalacijski priručnik klima uređaja za uklanjanje prednjeg panela i otvaranje električnog kućišta.
- (3) Priključni kabel adaptera koji je isporučen mora se spojiti na električnu ploču unutar kućišta elektronike. Povucite kabel za povezivanje iz izlaza naponskog voda kako je prikazano na slici(b), slici(c) i slici(d).



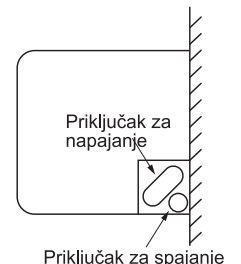
Slika (a)



Slika (b)

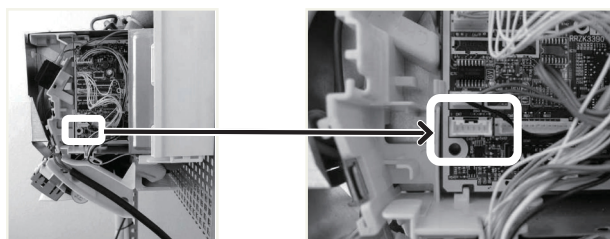


Slika (c)



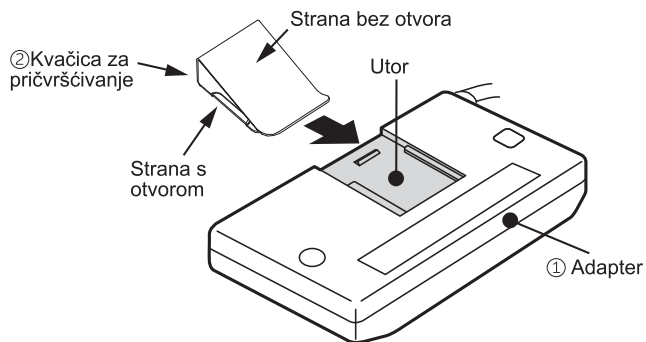
Slika (d)

- (4) Spojite kabel za povezivanje na električnu pločicu kako je prikazano na slici (e). Konektor na električnoj ploči označen je s CN7. CN7 konektor može varirati ovisno o modelu klima uređaja. Pogledajte instalacijski priručnik klima uređaja za potvrdu oznake konektora.
- (5) Zatvorite panel električne kutije, te pri tome pazite da ne zakačite kabel. Zatvorite prednji panel klima uređaja. Pogledajte instalacijski priručnik za upute o zatvaranju panela električnog kućišta i prednjeg panela kućišta klima uređaja.

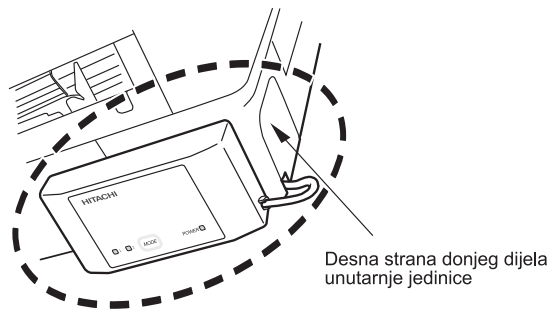


Slika (e)

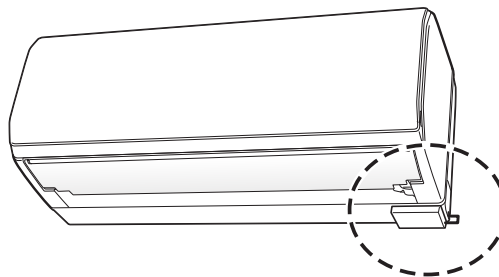
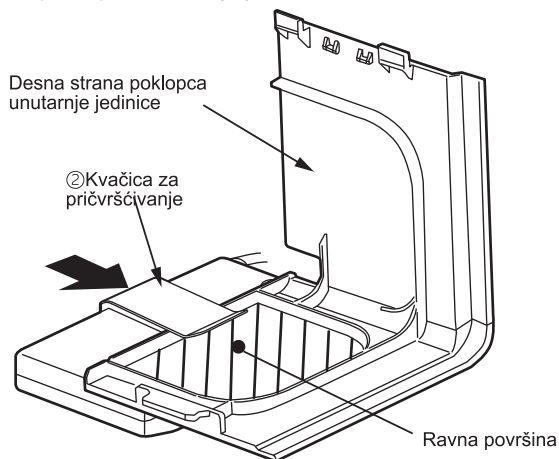
(6) Umetnite stranu otvora ②kvačice za pričvršćivanje u utor ①Adapter.



(8) Molimo provjerite u instalacijskom priručniku klima uređaja kako ugraditi donji poklopac unutarnje jedinice.



(7) Umetnite ②kvačicu za pričvršćivanje i poklopite desnu stranu donjeg dijela poklopca unutarnje jedinice.



Oznaka statusa (LED indikator može svijetliti dok je klima uređaj isključen)

Oznaka	Odgovarajući status	Oznaka	Odgovarajući status
Svi LED indikatori su isključeni. 	• Adapter i klima uređaj nisu povezani ili klima uređaj nije uključen.	 Link LED 1 on Power LED on	• Povezivanje između adaptera i rutera je završeno. • Operacija se može provesti putem pametnog mobitela.
 Link LED off Power LED on	• Svijetli lampica napajanja. • Veza s Wi-Fi ruterom nije uspostavljena.	Sva LED svjetla trepere 4 puta uzastopno. Link LEDs flash Power LED on	• Započeo je postupak vraćanja tvorničkih postavki.
 Link LED 2 flashes Power LED on	• Čekanje povezivanja na Wi-Fi ruter putem AP načina rada.	 Link LED off Power LED 5 flashes	• LED za napajanje treperi 5 puta: Pogreška u komunikaciji klima uređaja. • LED za napajanje svijetli 4sek /1sek isključen: Greška povezivanja rutera.
 Link LED 1 flashes Power LED on	• Čekanje povezivanja Wi-Fi rutera putem WPS načina rada.	 Link LED off Power LED 3 flashes	• LED za napajanje svijetli 4sek /3sek isključen: Pogreška povezivanja na cloud.

Napomena:

Molimo pokušajte isključiti/uključiti vaš klima uređaj ukoliko se pojavi greška.

Početna postavka aplikacije

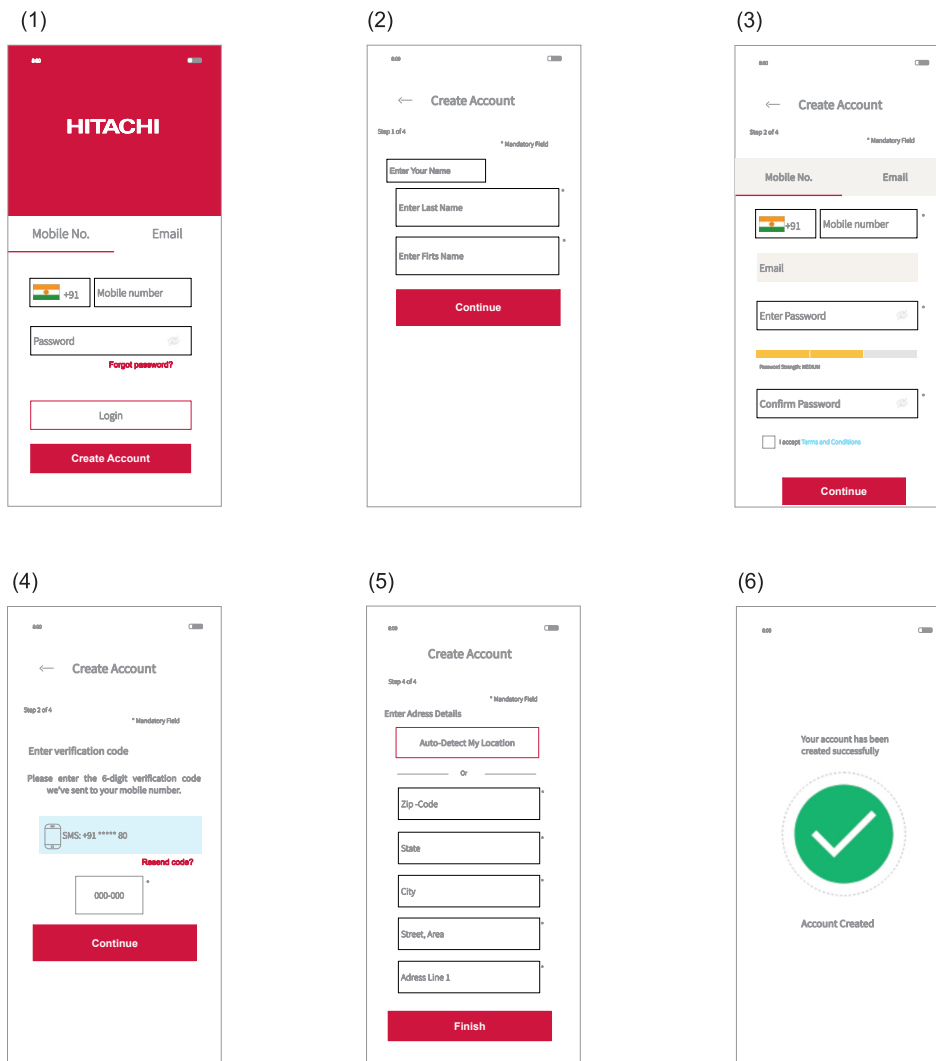
Instalacija aplikacije

Otvorite Google Play ili Apple Store (ovisno o modelu pametnog mobitela) i preuzmite "airCloud Home" aplikaciju.

- ※ Molimo pročitajte i potvrdite "the Terms of Use" / „Uvjete korištenja” aplikacije.
- ※ Aplikacije je besplatna. Troškovi komunikacije aplikacije i uređaja naplaćivat će se prema lokalnom davatelju mobilnih telefona.
- ※ Android je zaštićen i registriran od strane Google Inc.
- ※ iPhone je zaštićen i registriran od strane Apple Inc.
- ※ QR kod je zaštićen i registriran od strane DENSO WAVE Inc.

Registracija na aplikaciji

- (1) Kliknite "Create Account" / „Napravi profil”.
- (2) Upišite svoje ime i kliknite "Continue" / „Nastavi”.
- (3) Unesite broj vašeg mobitela i lozinku (ili kliknite "E-mail" karticu, i upišite vašu E-mail adresu i lozinku), pročitajte "terms and condition" i provjerite unesene podatke, kliknite "Continue" / „Nastavi”.
- (4) Upišite aktivacijski kod koji ste primili i kliknite "Continue"/ „Nastavi”.
- (5) Kliknite "Auto-Detect My Location" / „automatsko pronalaženje lokacije" ili unesite podatke o adresi ručno i kliknite "Finish" / „Završi”.
- (6) Profil je uspješno kreiran.



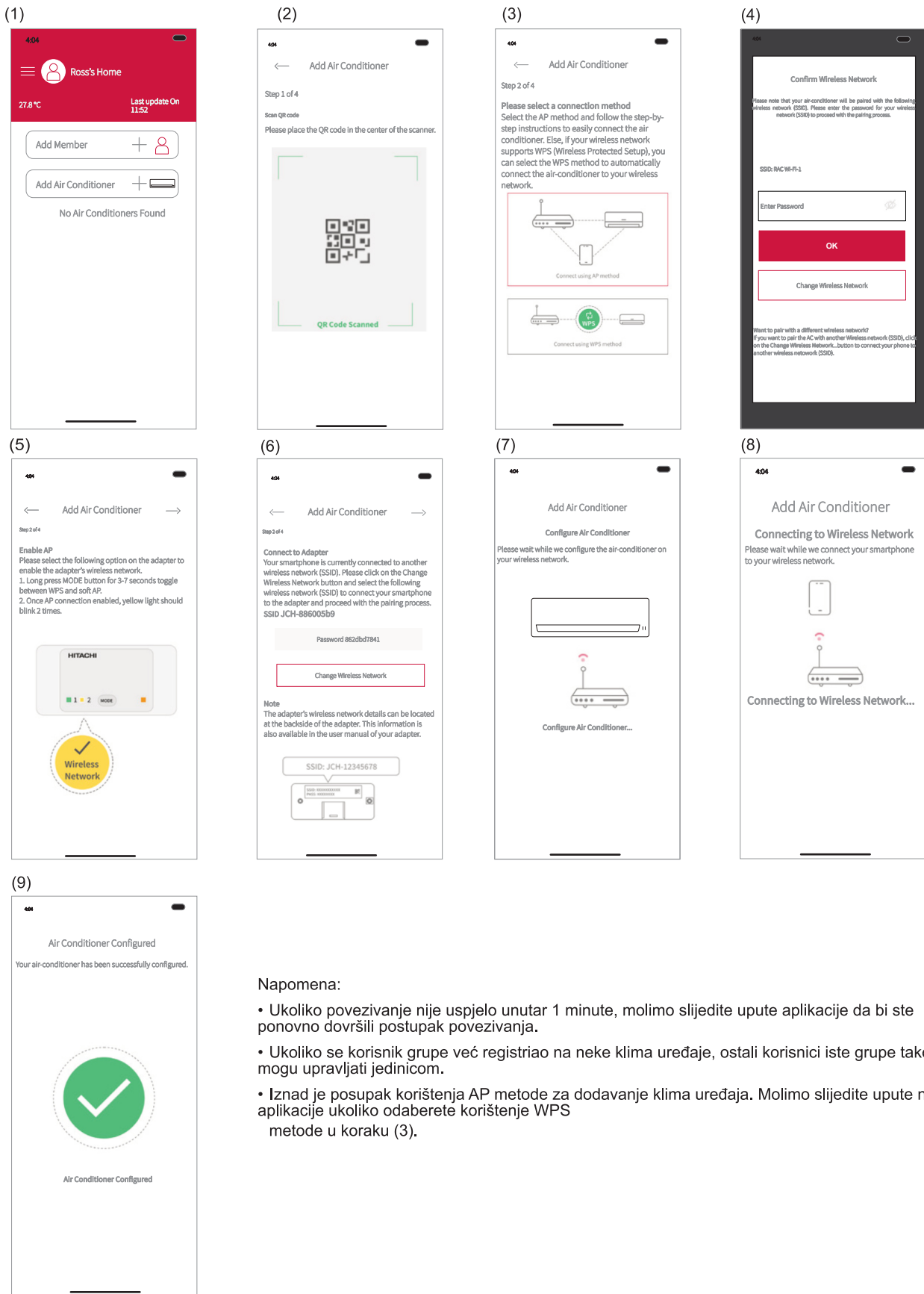
Napomena:

Prvi korisnik koji se registrira može upravljati pristupom svih ostalih korisnika i postavljati prava pristupa kao vlasnik grupe. Vlasnik grupe može pozvati druge korisnike da se registriraju.

Registracija klima uređaja i povezivanje s ruterom

Provjerite da je adapter pravilno ugrađen i da je klima uređaj uključen, zatim slijedite korake ispod kako bi ste dodali vaš klima uređaj u aplikaciju

- (1) Kliknite "Add Air Conditioner" / „Dodaj klima uređaj" na vrhu zaslona nakon registracije i prijavite se.
- (2) Skenirajte QR kod na priloženoj naljenici SSID&KEY.
- (3) Odaberite "Connect using AP method" / „Povezivanje AP metodom”.
- (4) Ukoliko je prikazani SSID na aplikaciji vaš kućni ruter, unesite lozinku rutera, kliknite "OK". U suprotnom, kliknite "Change Wireless Network" / „Promijeni bežičnu mrežu”, odaberite vaš kućni ruter, upišite lozinku i kliknite "OK”.
- (5) Pritisnite i držite MODE tipku od 3 do 7 sekundi dok Link LED ne zasvijetli 2 puta. Link LED 2 nastavlja svijetliti dok se ne uspostavi komunikacija s Wi-Fi ruterom.
- (6) Kliknite "Change Wireless Network" / „Promijeni bežičnu mrežu”, odaberite Wi-Fi pristupnu točku adaptera s SSID oznakom navedenoj na SSID&KEY naljepnici, unesite lozinku. Kliknite desno ikonu strelice na vrhu zaslona za nastavak povezivanja vašeg pametnog mobitela putem adaptera.
- (7) Pričekajte za povezivanje na vaš kućni ruter. Kada je komunikacija uspostavljena, Link LED 1 se uključuje, Link LED 2 se isključuje.
- (8) Vaš klima uređaj je uspješno konfiguriran. Možete ponovno povezati vaš pametni mobilni telefon na vaš kućni ruter prateći upute aplikacije.



Napomena:

- Ukoliko povezivanje nije uspjelo unutar 1 minute, molimo slijedite upute aplikacije da bi ste ponovno dovršili postupak povezivanja.
- Ukoliko se korisnik grupe već registriao na neke klima uređaje, ostali korisnici iste grupe također mogu upravljati jedinicom.
- Iznad je posupak korištenja AP metode za dodavanje klima uređaja. Molimo slijedite upute na aplikacije ukoliko odaberete korištenje WPS metode u koraku (3).

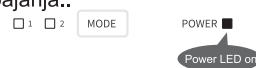
Vraćanje tvorničkih postavki

Vratite unutarnje postavke (tvorničke postavke) pritiskom i držanjem tipke MODE 15 sekundi. Imajte na umu da će se poništiti konfiguracija te će biti potreban novi postupak uparivanja za korištenje adaptera. Vratite tvorničke postavke kada odbacujete adapter.

(1) Kada se lampica napajanja uključuje, nastavite držati tipku MODE dok LED ne počne treptati (oko 15 sekundi).

(2) Provjerite da sve LED lampe trepere 4 puta uzastopno.

(3) Nakon završenog vraćanja tvorničkih postavki svijetli samo LED lampica napajanja..




HITACHI



FRIGO-VE

—
Hitachi Cooling & Heating
Generalni uvoznik

 Marinci 180, 51216 Viškovo



051/258-748



info@frigo-ve.hr



www.frigo-ve.hr