

Förenklad manual

TOSHIBA WiFi Modul

RB-N102S-G

RB-N104S-G

RB-N106S-G

Inbyggd modul

TOSHIBA

Instruktion för att koppla in Wi-Fi till Toshiba Värmepumpar (**sammanfattning**)

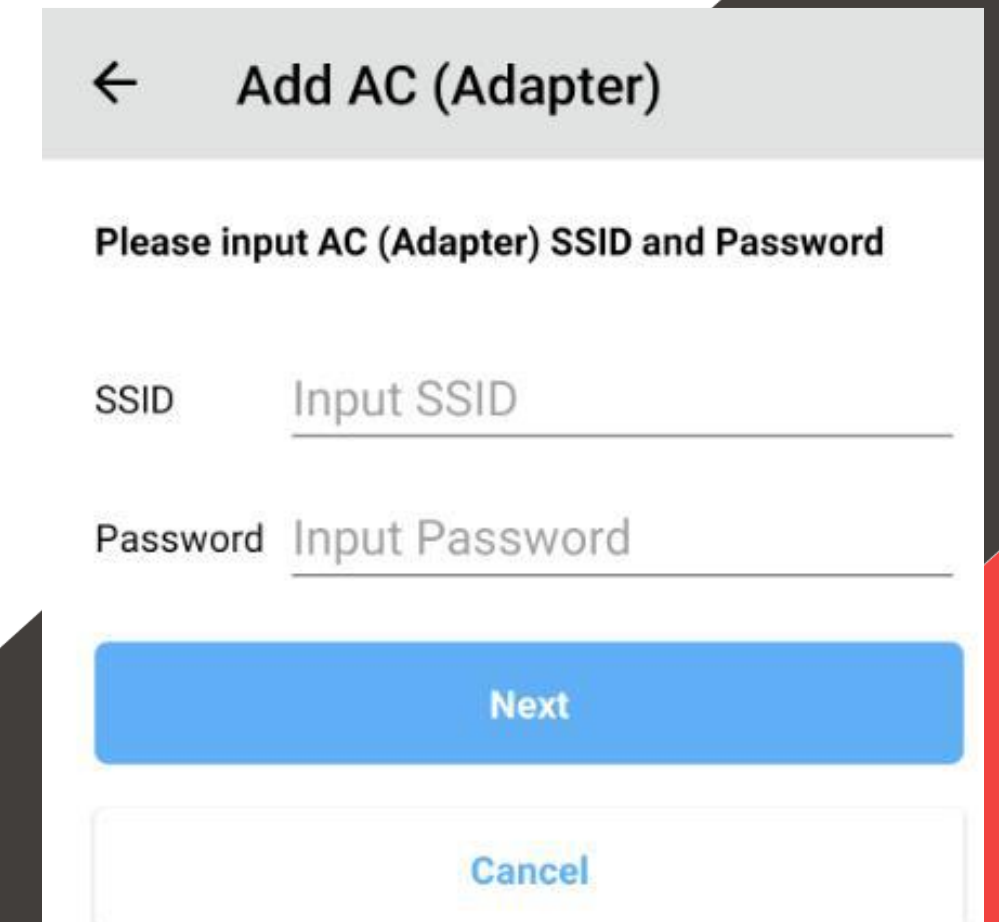
- **Ladda** hem Appen Toshiba Home AC Control
- Sapa ett konto och logga in i appen, (glöm inte att bekräfta mailet som kommer från Toshiba)
- **Anpassa** din **router** så den kommunicerar endast på **2,4 GHz** nätet (*måste stänga av 5GHz annars fungerar inte installationen*), för Meshnätverk kan man behöva stänga av Fast Roaming.
- Ta fram SSID och lösenord för din hemmarouter, det behöver du lite senare. (specialtecken, å,ä,ö fungerar dåligt i både namn och lösenord i din hemmarouter)
- Se till att värmepumpen är strömlös, för när strömmen slås på går WiFi modulen till uppkopplingsläge, parkoppling, och den gula och den gröna lysdioden lyser med fast sken. Man kan behöva trycka, och hålla in i ca 5 sek, på Setup knappen, för att få modulen i "parkopplingsläge"
- Gå in på din mobiltelefon eller surfplatta och öppna upp Toshiba Home AC control och tryck på "registrera en ny värmepump"

Välj den adaptern, modulen som finns i din pump, som skall anslutas, står på baksidan av modulen

Skanna QR koden, på modulen, via Appen, alternativt mata in SSID och lösenord manuellt för din modul i appen.

Efter det vill modulen koppla upp sig mot ditt hemmanätverk (router) i appen, se då till att routern är inställd på rätt sätt och att namn och lösenord inte innehåller några specialtecken

- Om alla inställningar nu är utförda på rätt sätt kommer ni via Appen få ett meddelande om att installationen lyckats "AC is successfully added" och du kan nu styra din värmepump via appen



← Add AC (Adapter)

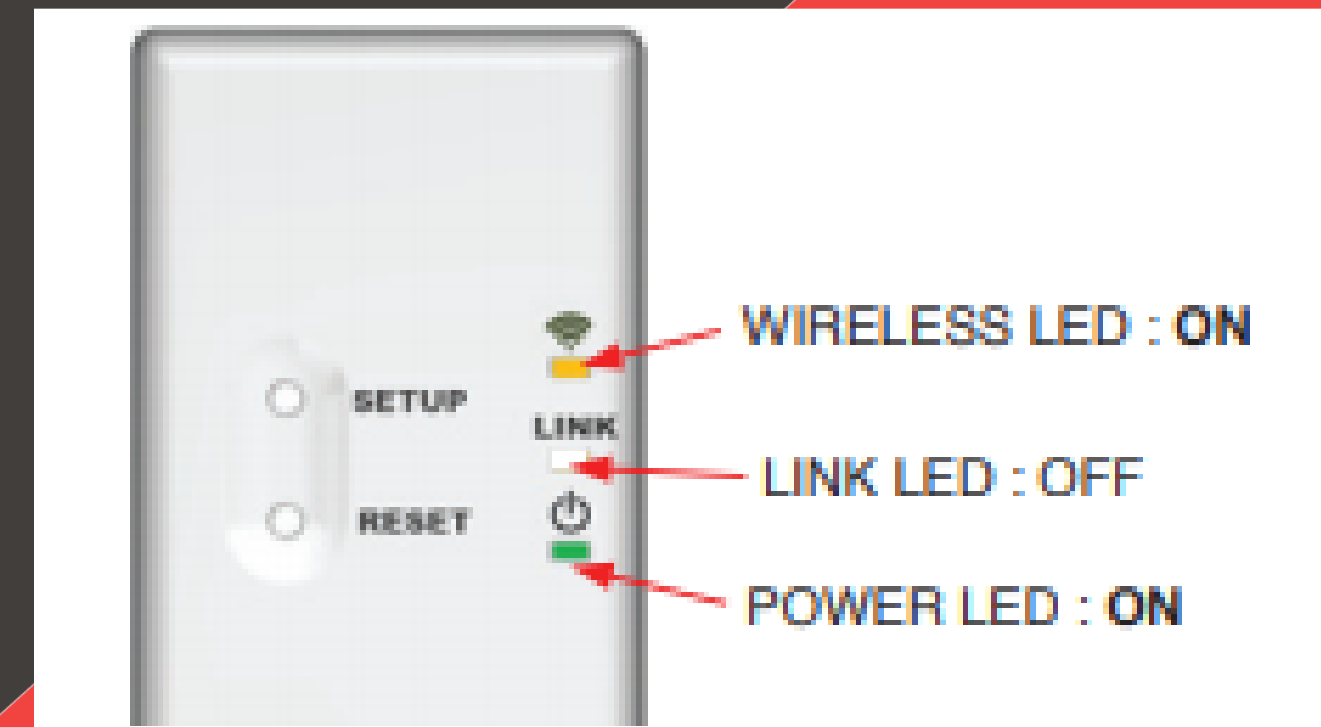
Please input AC (Adapter) SSID and Password

SSID

Password

Next

Cancel



Installation

1. Ladda ner appen "Toshiba Home AC control"



Toshiba Home AC Control by T...

TOSHIBA Home AC Control application preparation.

1. Please visit the application store on your device to download and install TOSHIBA Home AC Control application.



Application

Keyword : TOSHIBA Home AC Control

Note : TOSHIBA Home AC Control application will support with



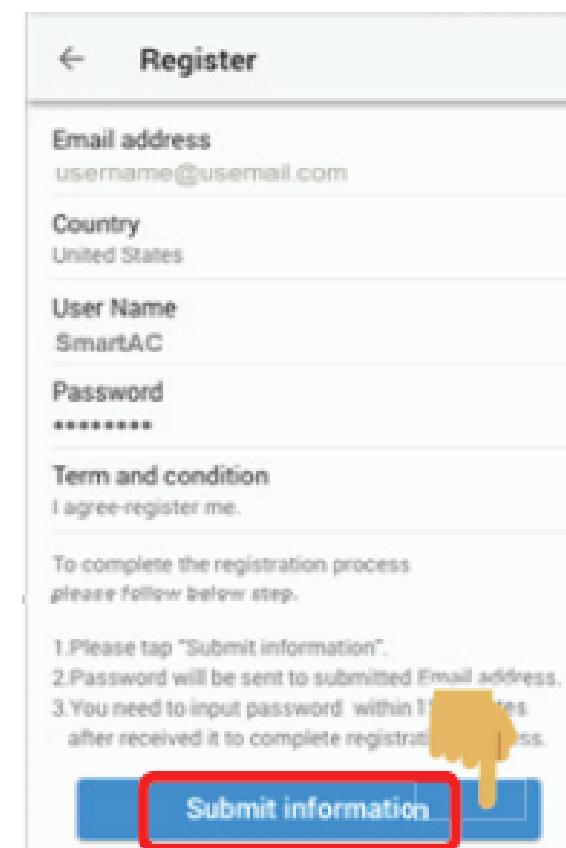
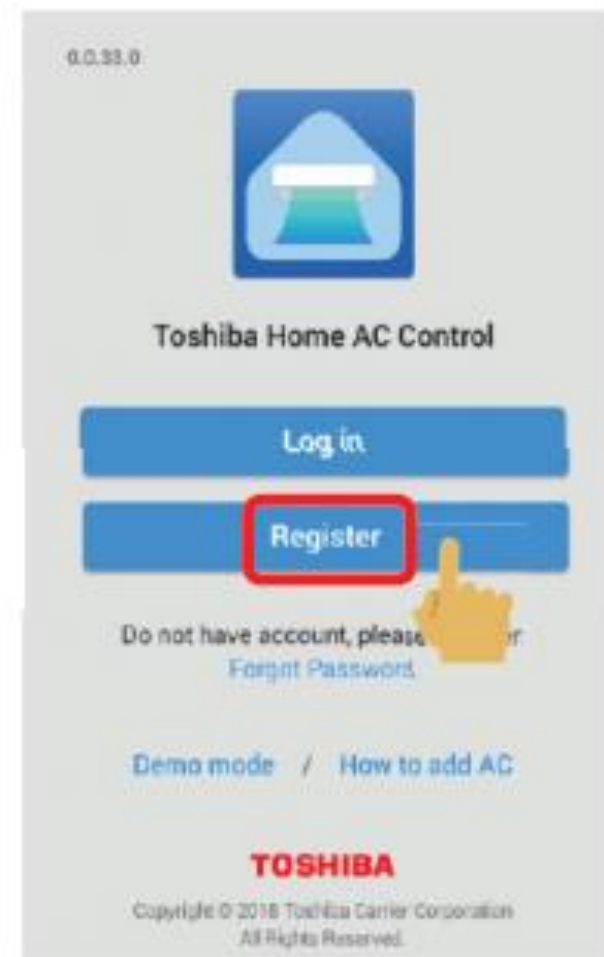
IOS : 9.0 or later.



Android : Version 5.0 or later.

And support both phone and tablet.

2. Registrera mail/användarnamn enligt instruktion via Appen. Ni kommer få ett mail till den mailadress som ni angav, där ni får bekräfta er som användare.



⑦ Confirm details then tab Register.



⑧ Information will be submitted to email, click link to confirm

TOSHIBA WiFi Modul RB-N102S-G – Ingen QR kod

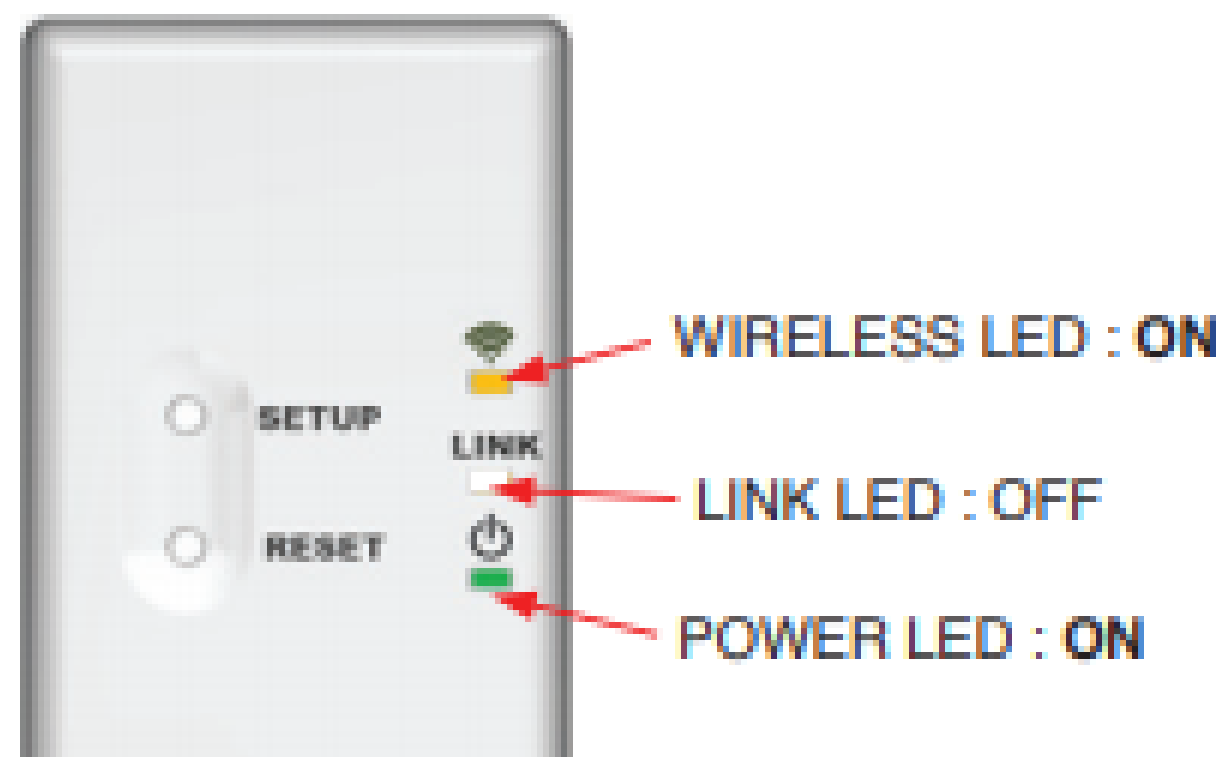
3. Notera modulens adress (SSID) och lösenord innan den installeras i värmepumpen. Informationen läses på WiFi modulen.



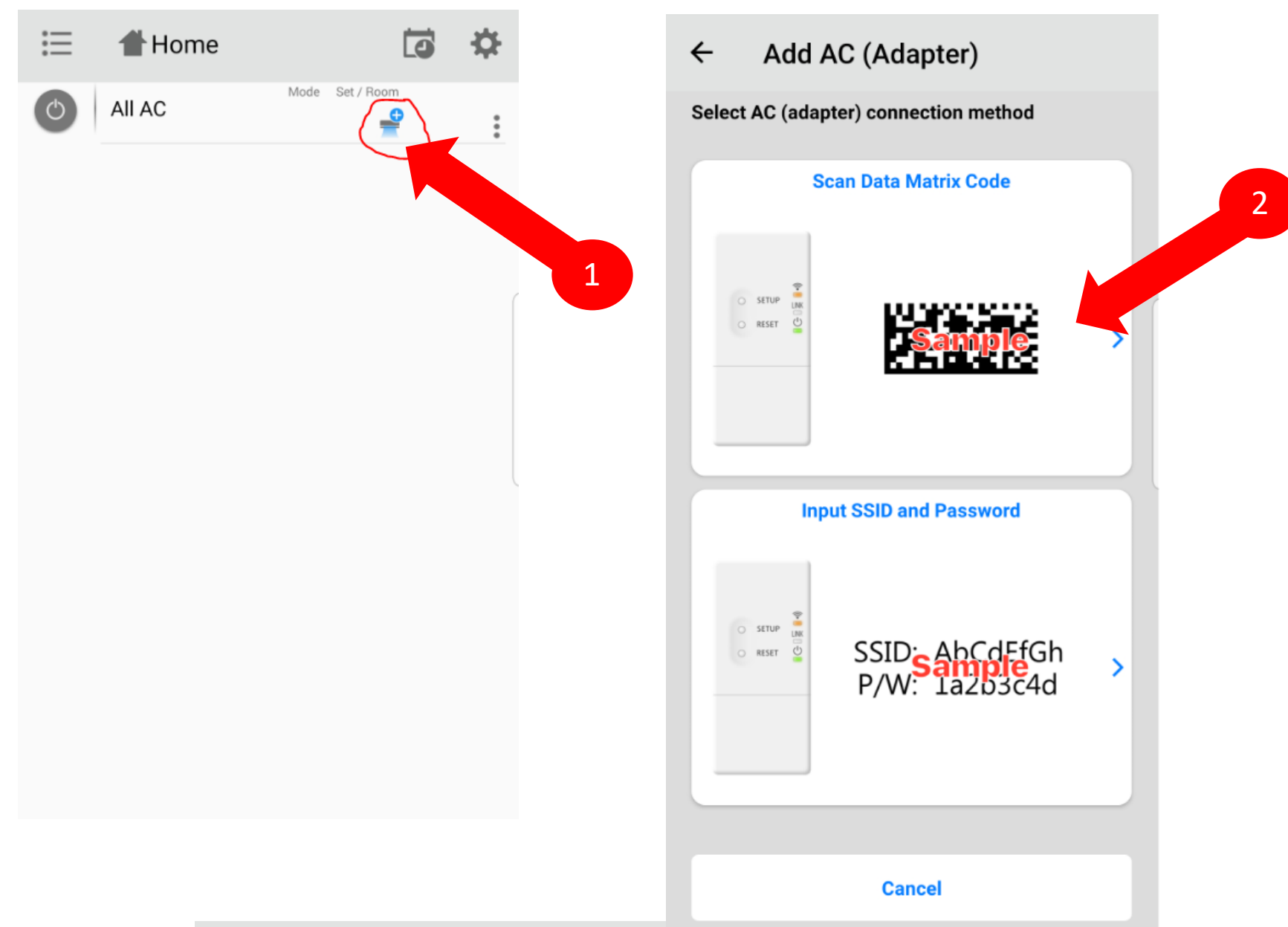
OBS!!

Var noga med stor och liten bokstav. I detta exempel är lösenord (P/W) = jp7xytPl där sista tecknet är ett litet "l" som i "lagom", skulle även kunna vara ett stort l som i "lvar". Om osäker, som i detta exempel provar ni er fram.

4. Se till att värmepumpen är strömlös -Anslut modulen till värmepumpen. När strömmen slås går WiFi modulen till parkoppling -uppkopplingsläge och den gula och den gröna lysdioden lyser med fast sken.

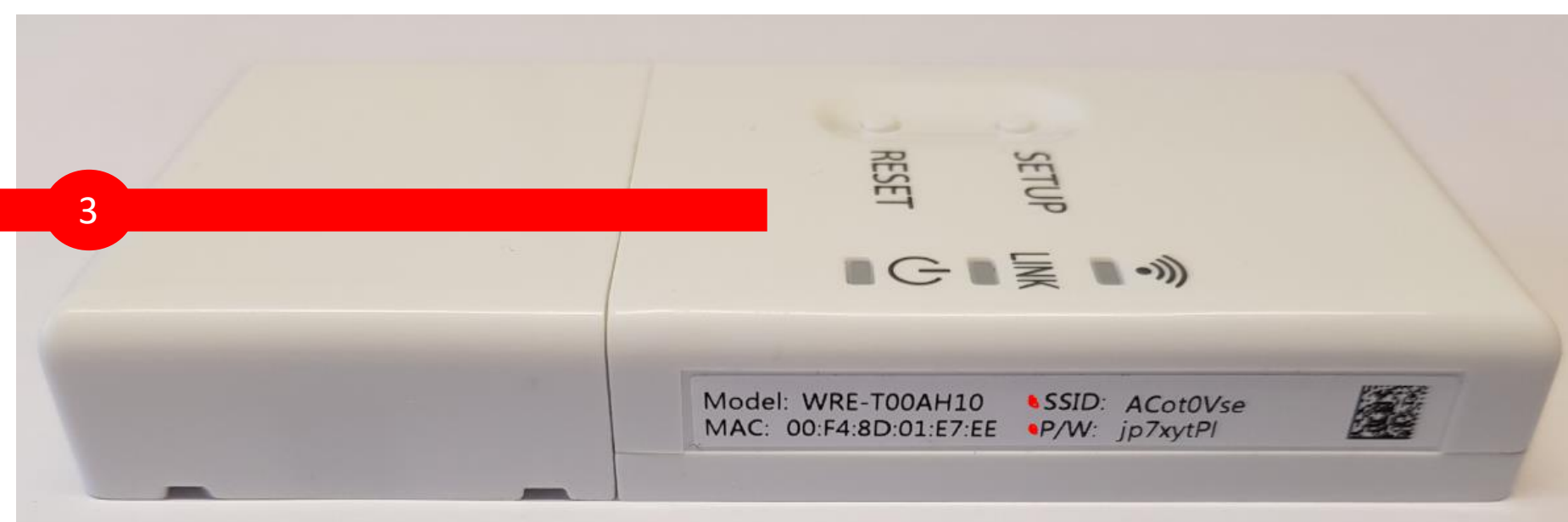
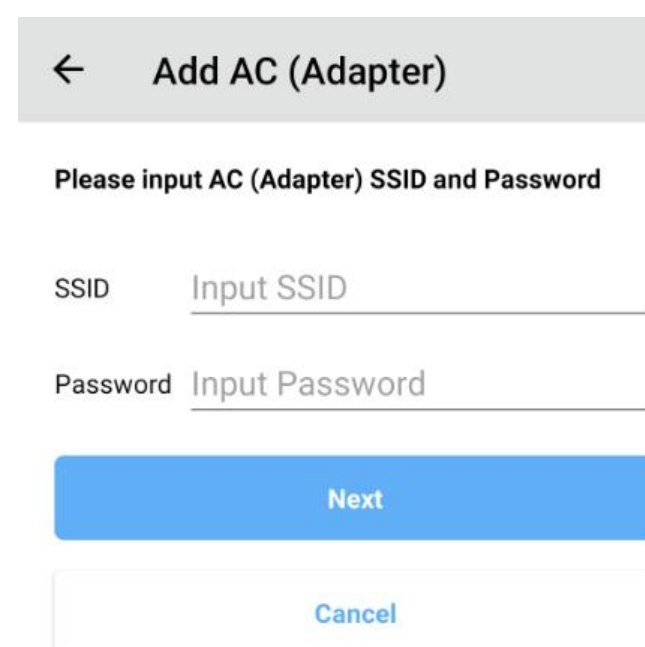


5. Gå in på din mobiltelefon eller surfplatta och öppna upp Toshiba Home AC control och registrera en ny värmepump.



OBS!!

Var noga med stor och liten bokstav. I detta exempel är lösenord (P/W) = jp7xytPl där sista tecknet är ett litet "l" som i "lagom", skulle även kunna vara ett stort l som i "lvar". Om osäker, som i detta exempel provar ni er fram.

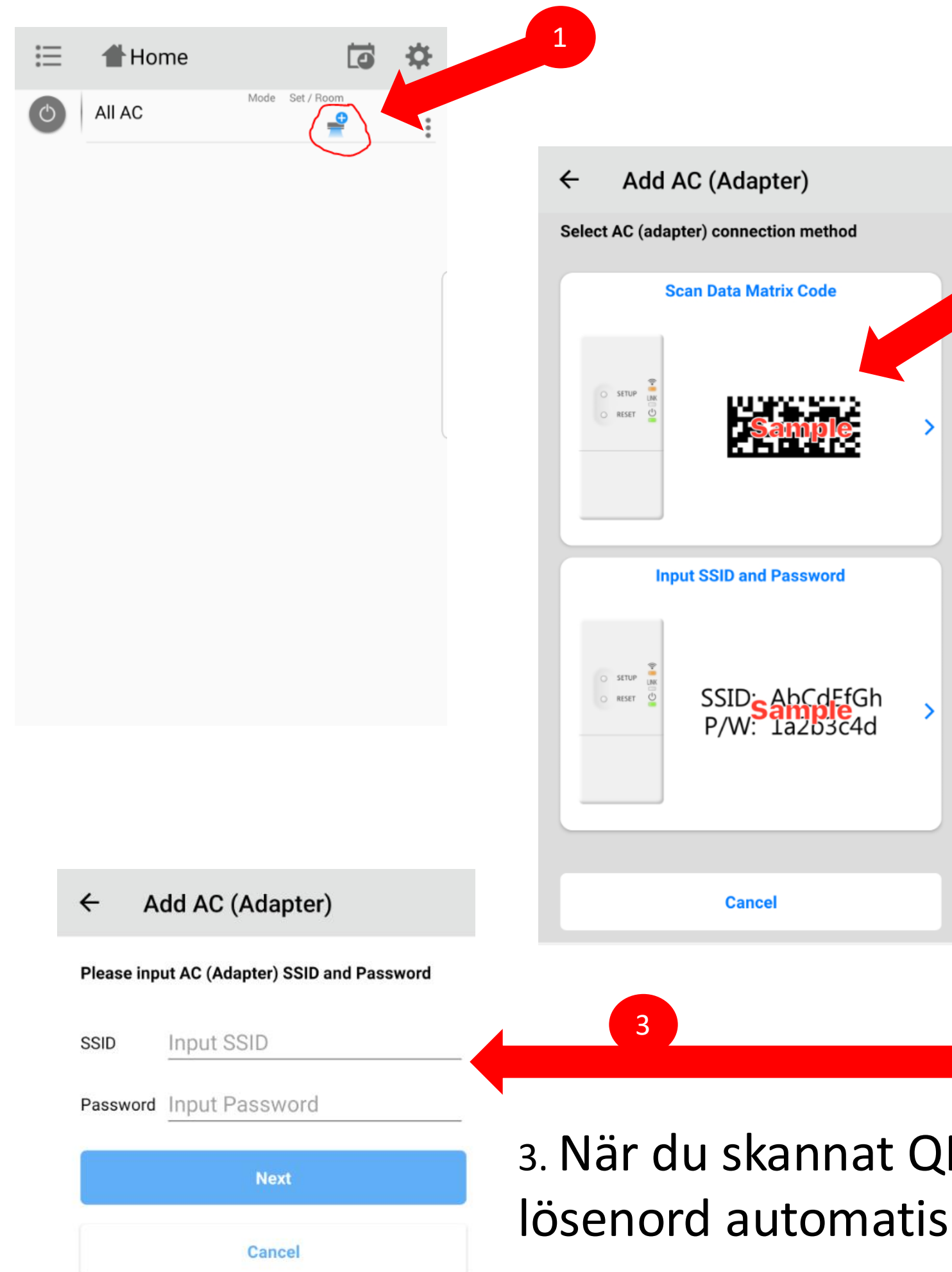


TOSHIBA WiFi Modul RB-N104S-G & RG-N106S-G – Med QR kod

5. Gå in på din mobiltelefon eller surfplatta och öppna upp Toshiba Home AC control och registrera en ny värmepump.

Viktigt att lägga till rätt wifi-modul, finns 3 alternativ, se modellmärkningen för rätt modul

2. Skanna QR koden via Appen. QR koden hittar du på sidan av modulen alternativt på baksidan. Se nedan 2 bilder.



3. När du skannat QR koden registreras SSID och lösenord automatiskt.

6. I nästa steg skall du ange SSID och lösenord till det WiFi nätverk som du önskar koppla upp värmepumpen mot. Alltså det trådlösa hemmanätverk som ni har i huset där värmepumpen är installerad.

OBS! Det är viktigt att er trådlösa Router är **endast inställd** för 2,4 GHz frekvensen. 5 GHz måste (i nästan alla fall) alltid stängas av vid installationen-parkopplingen.

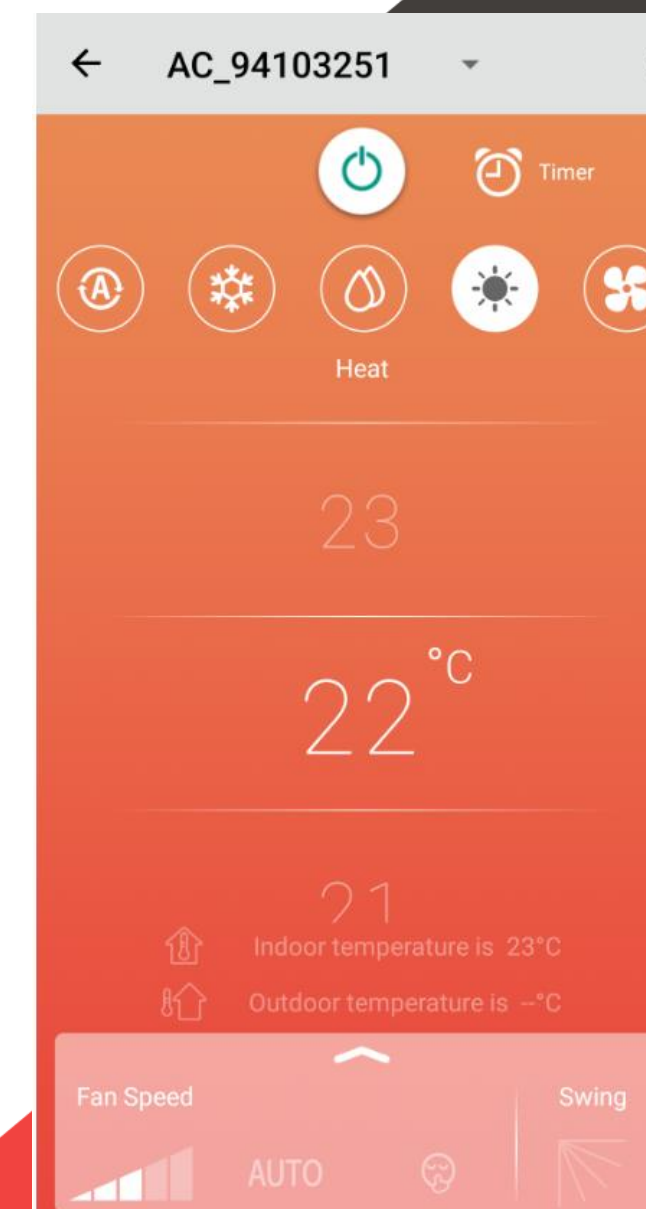
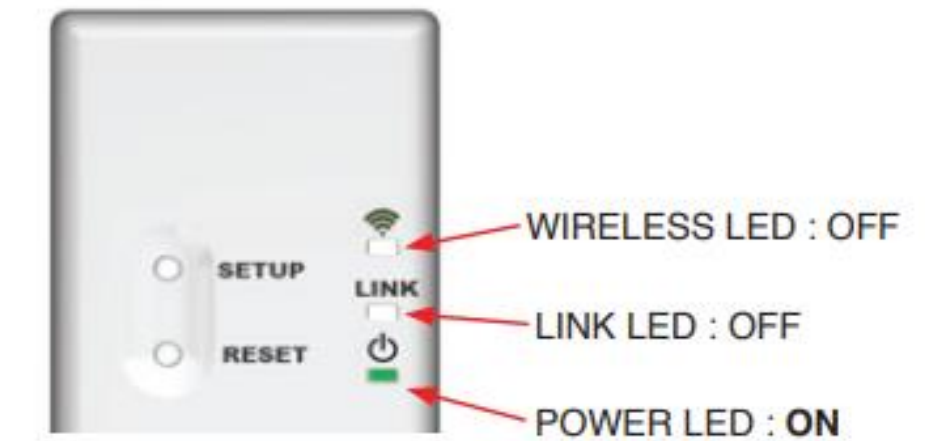
Ett alternativ är att starta upp ett gästnätverk i er router och programmera det att sända på endast 2,4Ghz och mot det koppla värmepumps modulen

Självklart skall ni, när installationen är klar, koppla in 5 Ghz igen på er router

Om ni är osäkra får ni läsa manualen till er Router eller kontakta dess leverantör. **För Meshnätverk se sida 11**

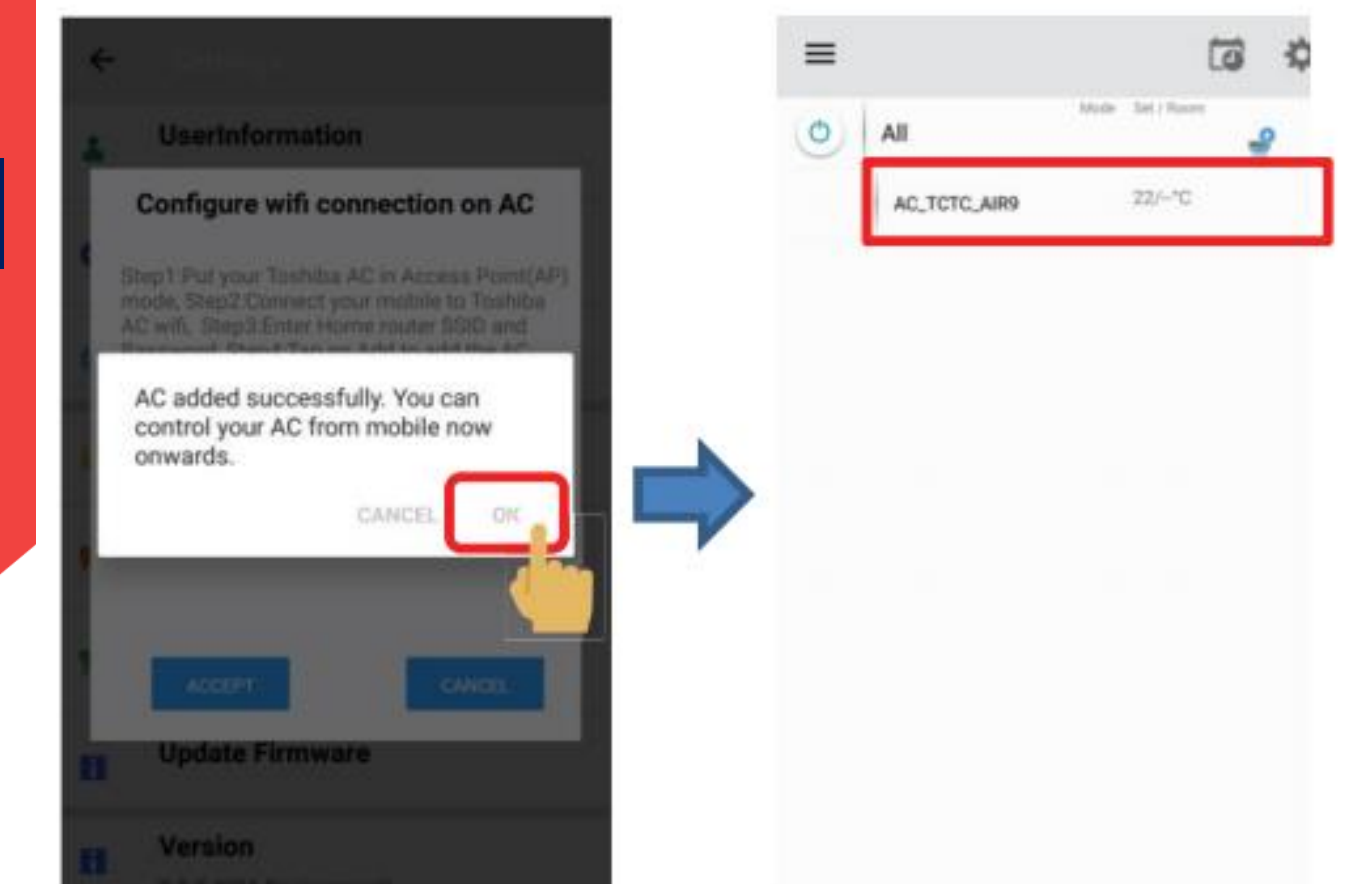
7. Om alla inställningar nu är utförda på rätt sätt kommer ni via Appen få ett meddelande att installationen lyckats "AC is successfully added"

8. Nu kan värmepumpen styras via surfplattan eller mobilen.

8. You will receive a message that "AC is successfully added"

Note : Reconnect your device to internet (via cellular or Wi-Fi) before tab OK. You will be navigate to the home page with the new AC added.



TOSHIBA WiFi inbyggd modul

Snabbguide – Toshiba Home AC Control (Wi-Fi-anslutning)

1. Installera appen

Ladda ner **Toshiba Home AC Control** från App Store eller Google Play.

• **Sökord:** *Toshiba Home AC Control*

• **Kräver:** Android 5.0+ / iOS 9.0+

2. Skapa ett konto

Öppna appen och välj **Registrera**

Fyll i:

1.E-postadress

2.Land

3.Användarnamn

4.Lösenord (6–10 tecken, bokstäver + siffror)

1.Acceptera villkor

2.Bekräfta registreringen via länken som skickas till din e-post

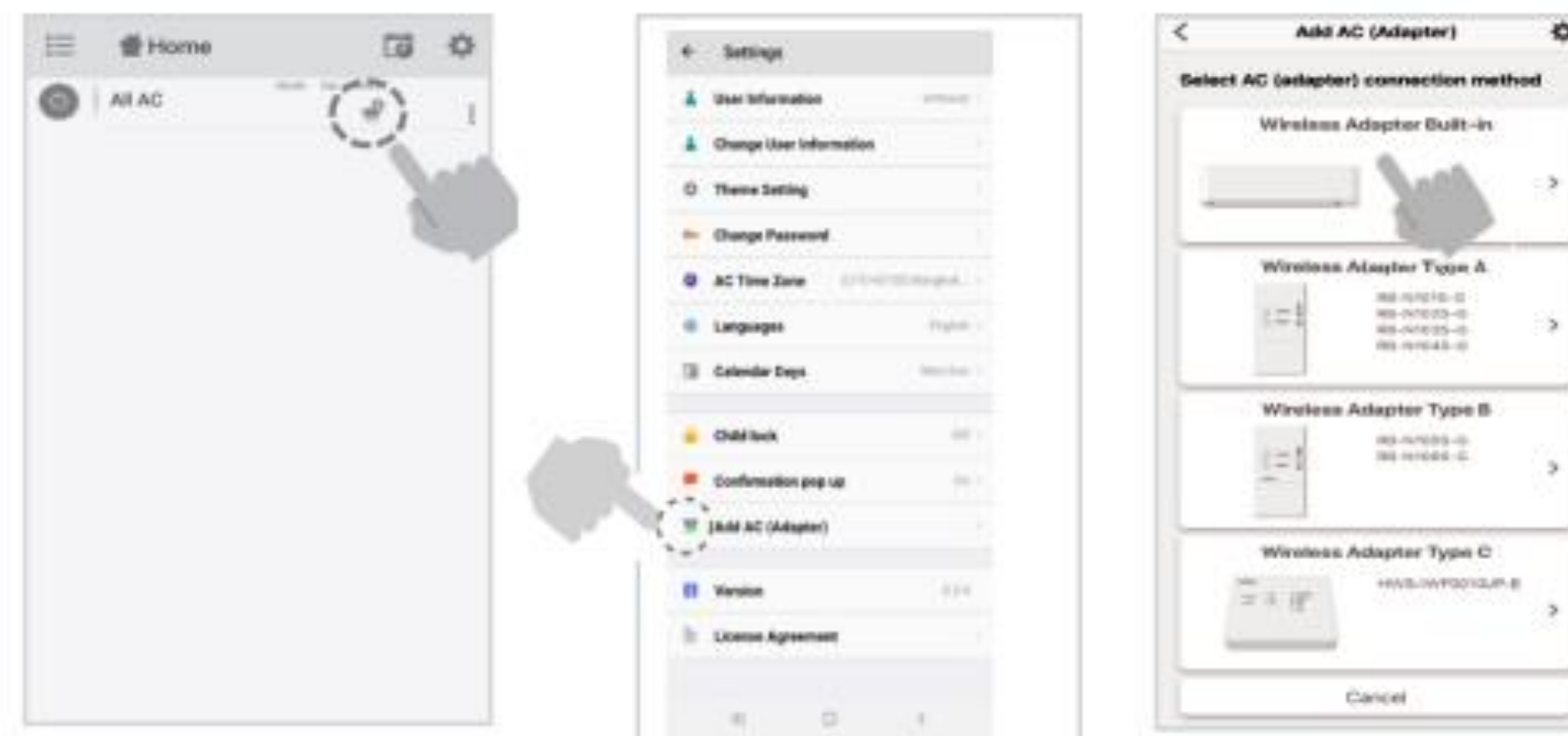
 **OBS!** En adapter kan bara vara registrerad med **en e-postadress åt gången**

 En användare kan styra **upp till 10 AC-enheter**

 En adapter kan delas med **upp till 5 användare**

 **3. Anslut AC-enhet till Wi-Fi**

Add Wireless adapter for control by Toshiba Home AC Control application.



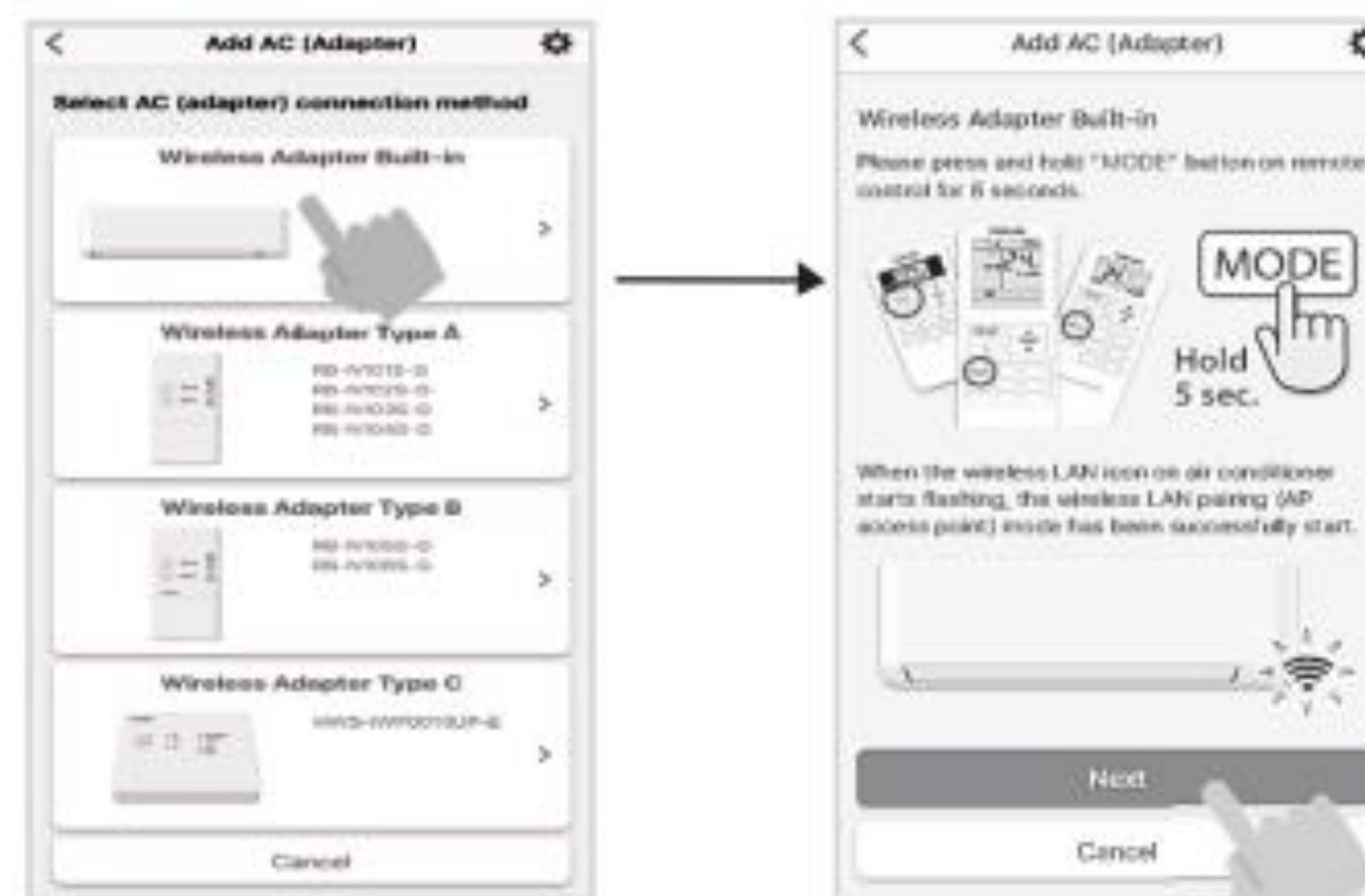
Wireless adapter Built-in
Active Wireless adapter by remote controller and Auto login.

① Select "Add AC (Adapter)" from both display above.

② Select AC (adapter) connection method.

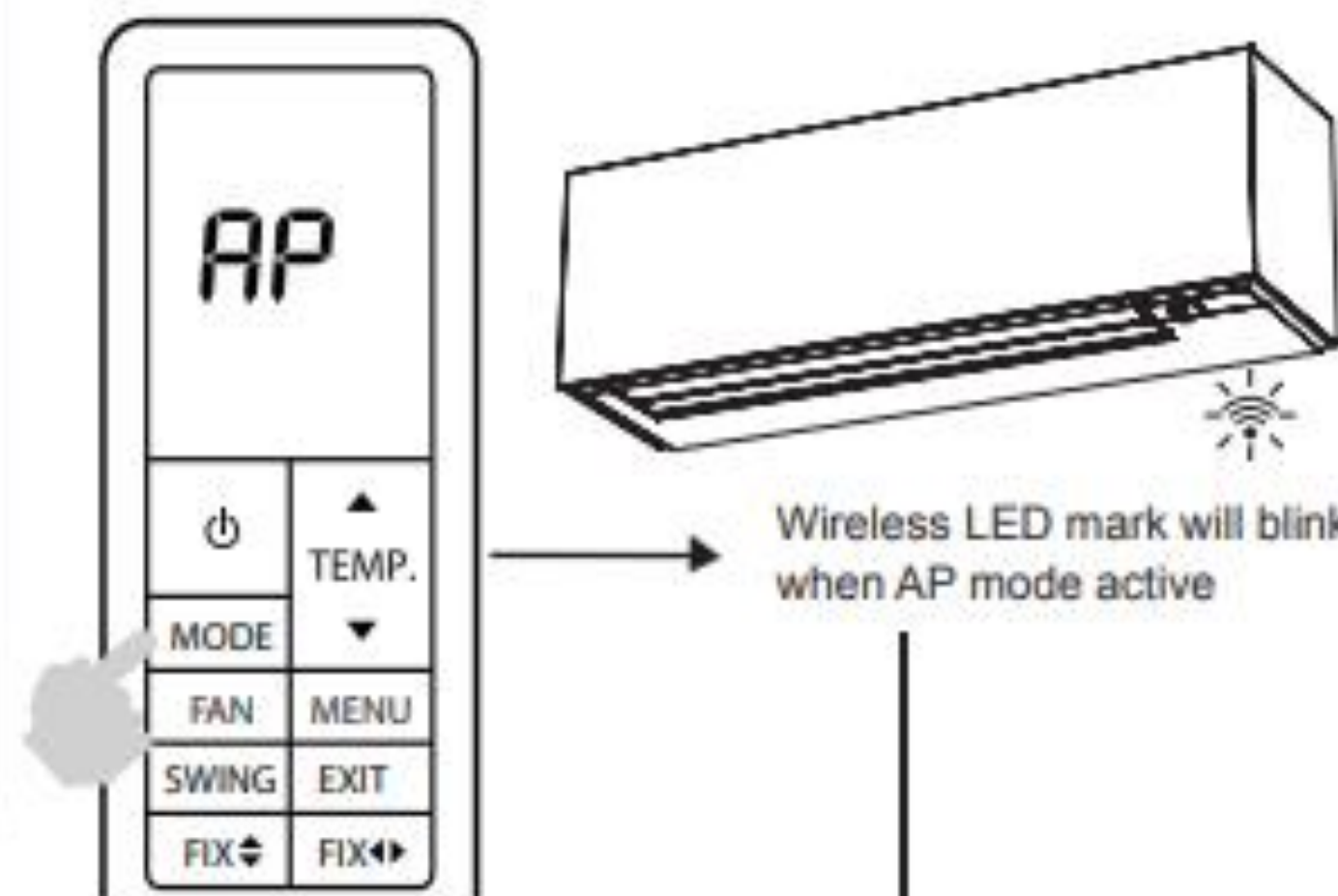
Add Wireless adapter for control by Toshiba Home AC Control application.

③ AC (adapter) connect



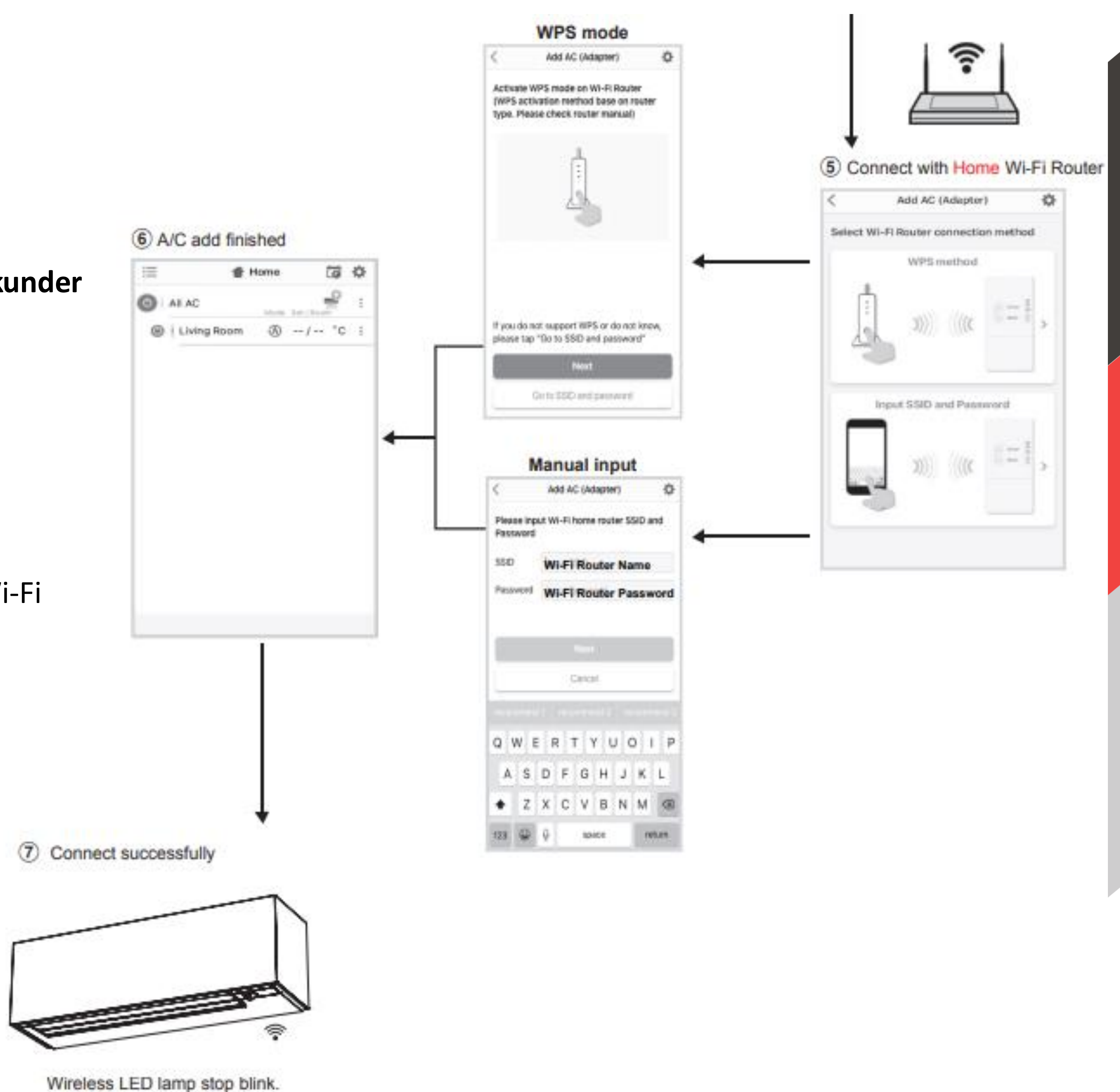
④ Active Wireless adapter by Remote controller

Press and hold
MODE button 5 seconds



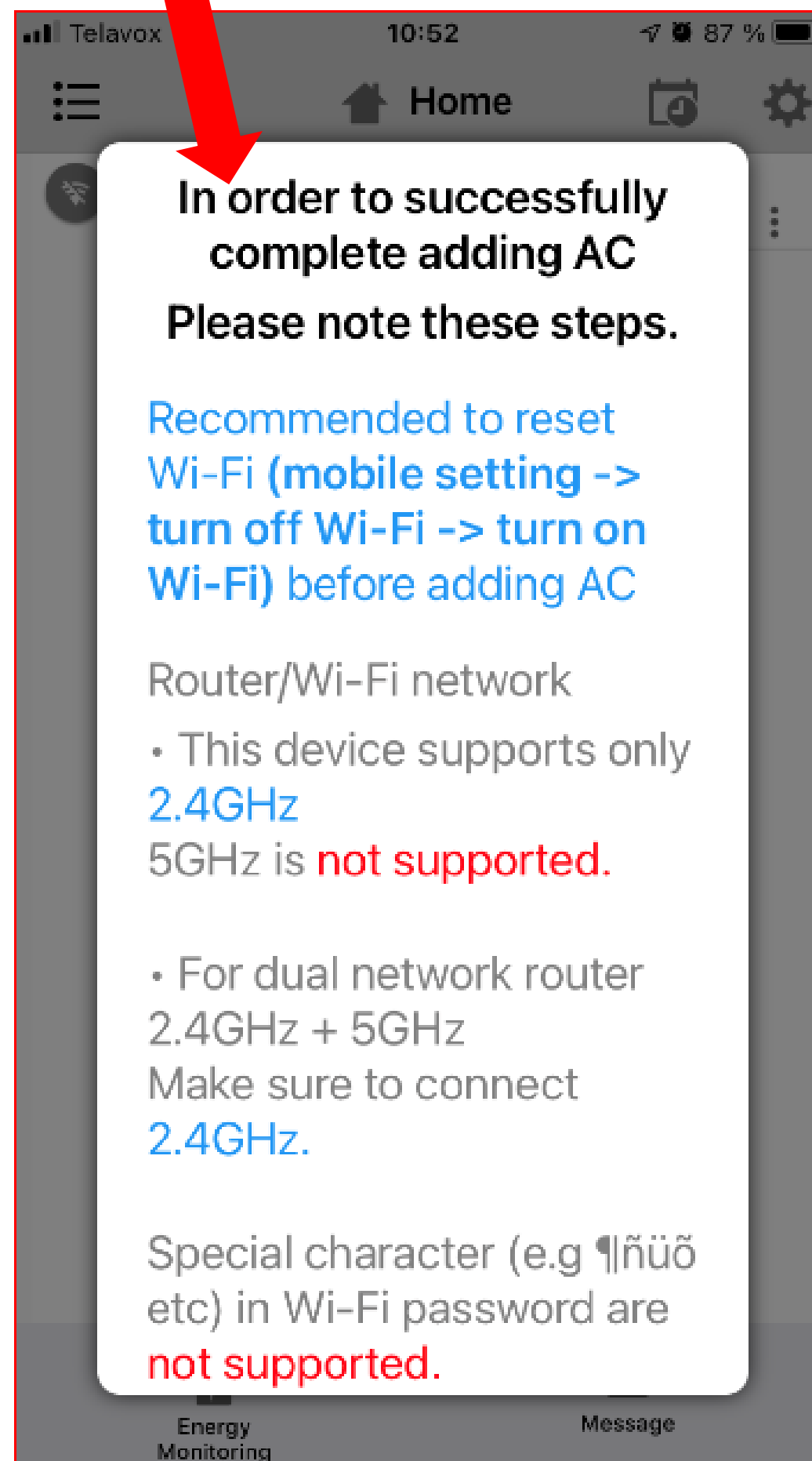
TOSHIBA WiFi inbyggd modul

- * Tryck på **MODE**-knappen på fjärrkontrollen i 5 sekunder
→ **AP-läge** aktiveras (LED blinkar)
- * Välj Wi-Fi-router i appen och anslut
- * När LED-lampan slutar blinka är anslutningen klar
- * **Lägg till AC-enhet i appen**
- * Logga in i appen
- * Välj **“Lägg till AC (Adapter)”**
- * Följ instruktionerna för att koppla till din AC och Wi-Fi
- * Klart! Du kan nu styra din AC var du än är

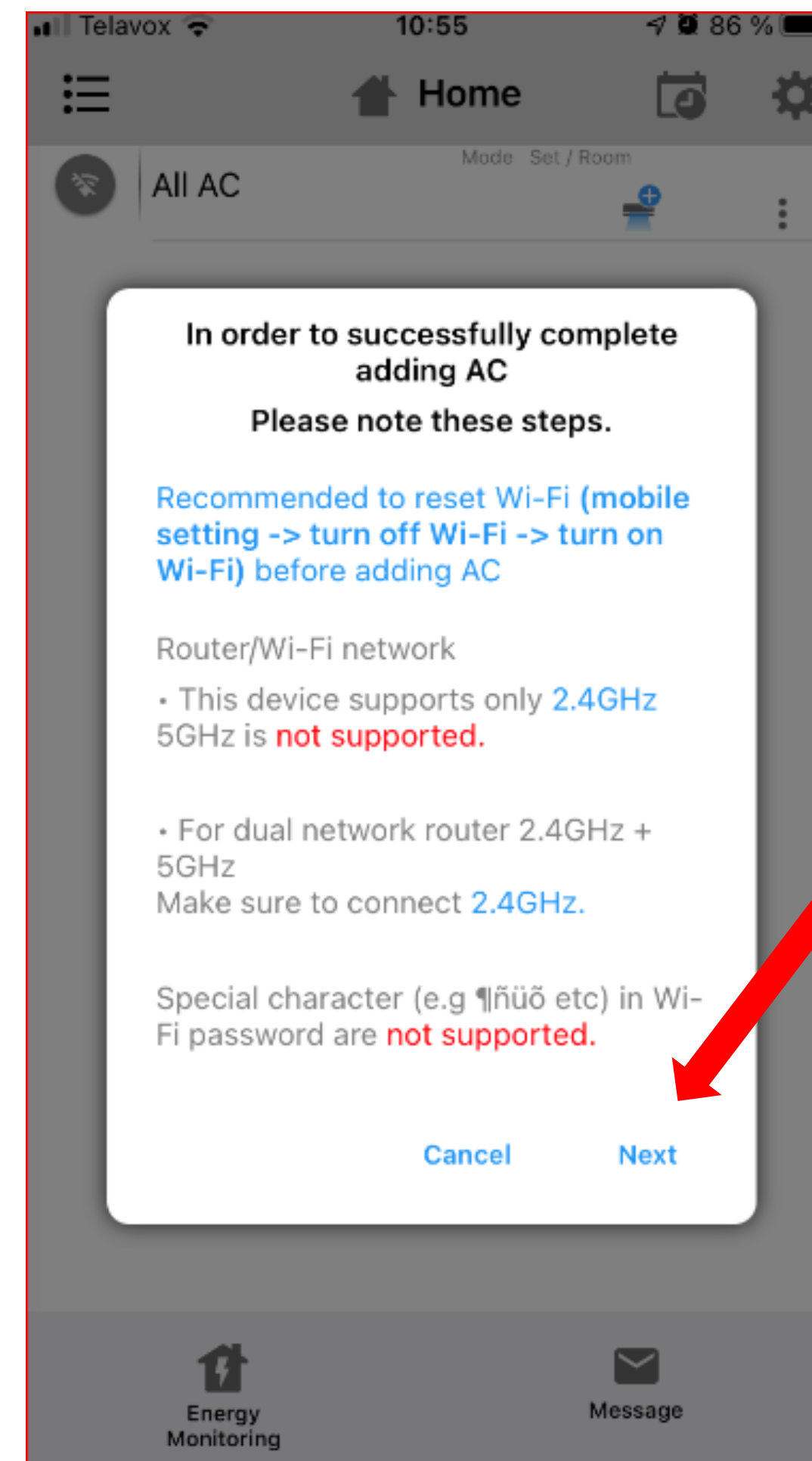


5,5.

Om man får upp denna bild och inte kommer vidare



Då är er telefon inställ, zoomad, på större textstorlek och då behöver telefonens text förminsas till minsta textstorleken
Detta för att de sista raderna skall kunna bli synliga och vara möjligt att trycka på knappen "Next"



Mesh WiFi 6 System – Möjliga inställningar

- 1.The WiFi must only operate on 2.4GHz 1T1R 802.11b/g/n (Do not use 5GHz frequency band)
- 2.Security must be either WEP, WPA, WPA2 or WPS
- 3.The IEEE 802.11ax is not supported
- 4.The MQTT port 8883 must be open to allow communication.
- 5.If using IEEE 802.11r protocol, please turn it off when setting up and commissioning the WiFi Adapter

Ytterligare ett alternativ kan vara höva stänga av "Fast Roaming"



Att byta router hemma betyder att modulen i värmepumpen behöver nyinstalleras

- Anpassa din **router** så den kommunicerar endast på 2,4 GHz nätet (måste stänga av 5GHz annars fungerar inte installationen), för Meshnätverk kan man behöva stänga av Fast Roaming.
- Ta fram SSID och lösenord för din hemmarouter, det behöver du lite senare. (specialtecken, å,ä,ö fungerar dåligt i både namn och lösenord i din hemmarouter)

Det finns tre sätt att få igång parkopplingsläge på modulen i värmepumpens innerdel

Alt 1

- Tryck och håll in "SETUP" knappen i 5 sekunder. När parkopplingsläge är aktivt lyser den gula och den gröna dioden med fast sken. (dioden i mitten kan tyckas lysa svagt)

Alt 2

- Gör värmepumpen strömlös i några minuter, för när strömmen slås på går WiFi modulen till parkopplingsläge, och den gula och den gröna lysdioden lyser med fast sken (dioden i mitten kan tyckas lysa svagt)

Alt 3, (om du har en Haori, Shorai Edge Black eller Daiseikai 10)

- Tryck och håll in MODE-knappen på fjärrkontrollen i 5 sekunder
- Gå in på din mobiltelefon eller surfplatta och öppna upp Toshiba Home AC control och tryck på "registrera en ny värmepump"
- Välj rätt modell på Modulen, det står på baksidan vilken modell du har, och mata in SSID och lösen för modulen, alt skanna QR koden.
- Skanna QR koden via Appen, alternativt mata in SSID och lösenord manuellt för din router i appen, hemmanätverket, som du önskar koppla upp värmepumpen mot
- Om alla inställningar nu är utförda på rätt sätt kommer ni via Appen få ett meddelande om att installationen lyckats "AC is successfully added" och du kan nu styra din värmepump via appen



Ny router hemma?

Några tips om appen endast laddar till ca70-80%

- Laddar appen och fastnar vid 70-80% är det kommunikationen med er router som inte fungerar, kolla om verkligen 5 GhZ bandet är avstängt och börja sedan om från början
 - Radera appen från din telefon, ladda sedan ner den igen och logga in med samma användarnamn och lösenord som tidigare. Börja sedan om från steg 1
-



- ① Anslut den trådlösa adaptern till A/C och slå på strömförsörjningen.



Inbyggd , Trådlös adapter redan installerad med enhetens.



- ② Öppna applikationen och välj Log in (Logga in).



- ③ Ange användarnamn och lösenord.



- ④ Inloggning genomförd.

Lägg till trådlös adapter för styrning av Toshiba Home-AC-styrningsapplikation.



- ① Välj "Add AC (Adapter)" (Lägg till AC (Adapter)) från båda skärmarna ovan.



- ② Välj anslutningsmetod för AC (adapter).

Trådlös adapter inbyggd
Aktivera trådlös adapter genom fjärrkontroll och automatisk inloggning.

*Obs

1. Vid ändring av Wi-Fi-router eller E-post för registerändring måste du åter-processa för att lägga till trådlös adapter igen (Byggtyp: Tryck på MODE-knappen på fjärrkontrollen i 5 sekunder för aktivt AP-läge).

Vid byte av Wi-Fi-router måste du göra allt från början, ej nytt inlogg till Toshiba Home AC appen, men registrera modulen, i innerdelen, på nytt i appen