



Kezelési útmutató

RCOOL Wi-Fi modul

Applikáció verzió: v2.1.9-től (2020. szeptembertől)



⚠ FIGYELMEZTETÉS

Érintésvédelmi felhívás!

Esetleges meghibásodás esetén a Wi-Fi modul cseréjét csak kizárólag szakember végezheti!
A készüléket teljes mértékben áramtalanítani kell a modul kiszerezését megelőzően!

Rádiófrekvenciás sugárzás

A rádiófrekvenciás sugárzási követelmények teljesítése érdekében a készülék és a személyek között az eszköz működése során 50-70 cm-es vagy annál nagyobb távolságot kell fenntartani. A megfelelés biztosítása érdekében a fenti távolságnál közelebbi műveletek nem ajánlottak. Az adóhoz használt antennát nem szabad más antennával vagy adóval együtt elhelyezni.

Alapvető működési követelmények

- Wi-Fi router, 2,4 GHz-es csatorna használata, 802.11b/g mód, a légkondicionáló berendezés lefedettségével. (A párosítás idejére a routeren ki kell kapcsolni az 5 GHz-es frekvenciát, és a 2,4GHz/802.11n módot!)
- Távoli működtetéshez Wi-Fi router / modem aktív internet hozzáféréssel
- Okostelefon / Tablet (Android 4.1+ vagy Apple iOS 6.0+), az „AC Freedom” alkalmazás telepítésével.

A Wi-Fi funkció

A légkondicionáló berendezés, a beépített Wi-Fi modulon keresztül, az internet segítségével, alkalmassá válik a távoli vezérlésre.

A távoli eléréshez biztosítani kell a légkondicionáló berendezés Wi-Fi lefedettségét egy vezeték nélküli routerral, vagy hozzáférési ponttal, amely az internetre csatlakozik.

Azok az okostelefonok és tabletek, amelyekre telepítve lett az „Ac freedom” alkalmazás, valamint a Wi-Fi modul is sikeresen párosításra került, használhatóak vezeték nélküli távirányítóként, akár a lakáson kívülről is. A lakáson kívüli vezérléshez, az eszközöknek internet kapcsolattal kell rendelkezniük.

Az AC FREEDOM alkalmazás telepítése

Az alkalmazás letölthető és telepíthető az alábbiak szerint:

1. Okostelefonján vagy tabletjén (Android 4.1 és iOS 6.0 felett) keresse meg és telepítse az „AC Freedom” nevű applikációt a Google Play vagy App store áruházakból.
2. Amennyiben mobilkészüléke (Android 4.1 és iOS 6.0 felett) alkalmas rá, beszkenelheti az alábbi ábrán látható „QR kódot”. A kód automatikusan az „AC Freedom” alkalmazás letöltési oldalára irányítja, ahonnan letöltheti és telepítheti azt.



Az AC Freedom
alkalmazás letöltése
Android készülékre



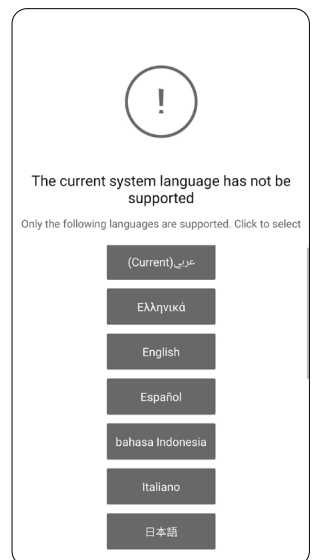
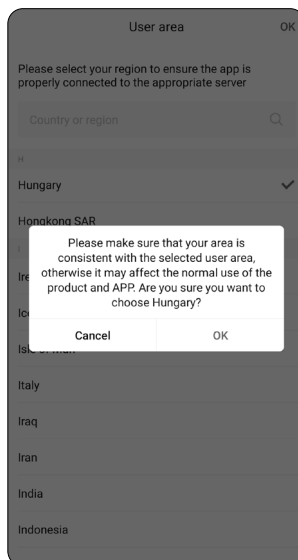
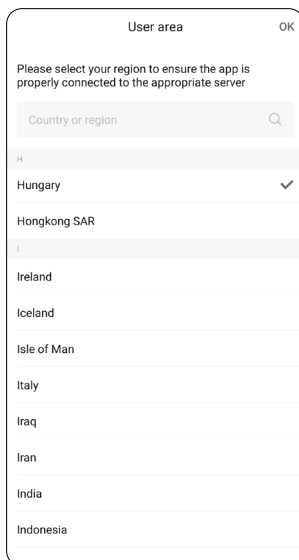
Az AC Freedom
alkalmazás letöltése
iOS készülékre

A sikeres telepítést követően (miután elfogadta a szerződéses feltételeket, valamint megadta a hozzáférési engedélyeket), ki kell választania az országot/régiót (ahol a készüléket használja), az alkalmazás nyelvét, valamint regisztrálnia kell egy felhasználói fiókot, illetve az alkalmazást aktiválnia kell.

Ország / régió és nyelv választás

A sikeres telepítés után (miután elfogadta a szerződéses feltételeket, valamint megadta a hozzáférési engedélyeket), ki kell választania az országot/régiót. Válassza ki a listából Magyarországot (Hungary), vagy azt az országot, ahol a készüléket használni fogja”, majd erősítse meg az „OK” gomb megnyomásával. Az alkalmazás megkérdezi, hogy biztos-e abban, hogy az adott országban akarja-e használni a készüléket és az alkalmazást, mivel a választás befolyással van a használatra, illetve a regisztrációt követően azt nem lehet megváltoztatni. Erősítse meg az „OK” gomb megnyomásával.

A következő ablakban megjelenő listából válassza ki az alkalmazás nyelvét.

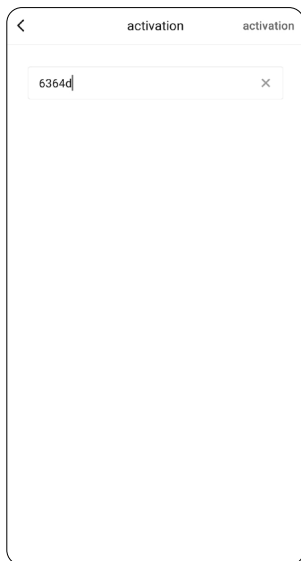
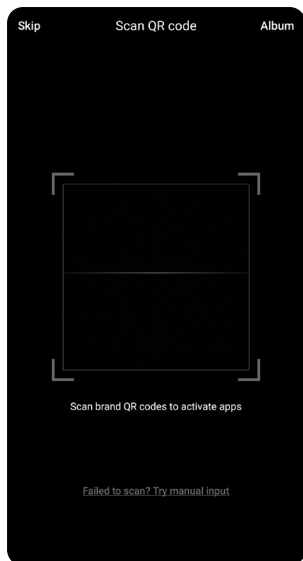


Az alkalmazás aktiválása

Az aktiválást az alább felsorolt módokon teheti meg:

1. a jobb oldalon található QR kódot beolvasva, vagy
2. az „enter activation code” mezőbe, a 6364d kód beírásával

Az aktiváláshoz internet kapcsolatra lesz szüksége. A telepítés és a szerződéses feltételek elfogadása után automatikusan a szkennelés oldal töltődik be. A telefont a QR kódra tartva, olvassa be a kódot.



Amennyiben ez nem sikerül, érintse meg a képernyő alján látható „Scan failed? Try manual input” feliratot, majd írja be az „enter activation code” mezőbe a 6364d kódot, és érintse meg az „activate” feliratot. (Ha nem sikerül az aktiválás, vagy kilép belőle, a művelet újból elindítható a menü gomb, majd a „Scan QR code” felirat megérintésével.) Ezt követően az alkalmazás letölti a szükséges adatokat.

Felhasználói fiók

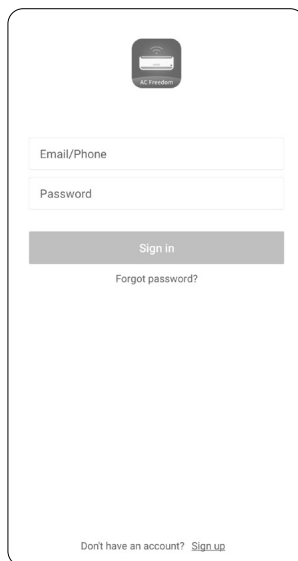
A következő oldalon regisztrálnia kell egy felhasználói fiókot az alkalmazás használatához.

A regisztráció ingyenes. Amennyiben már regisztrált, akkor a regisztrációkor megadott adatokkal lépjen be a felhasználói fiókba a „Sign in” gomb megnyomásával.

Ha elfelejtette jelszavát, akkor a „Forget password?” szöveget megérintve állíthat be újat, a regisztrált email címet vagy telefonszámot megadva. Ahogy a regisztrációkor, úgy most is, egy megerősítő kódot fog kapni a megadott elérhetőségére, mellyel beállíthatja új jelszavát.

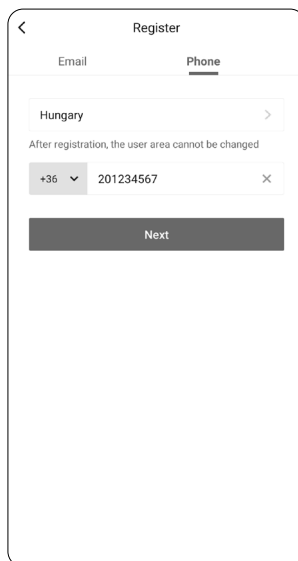
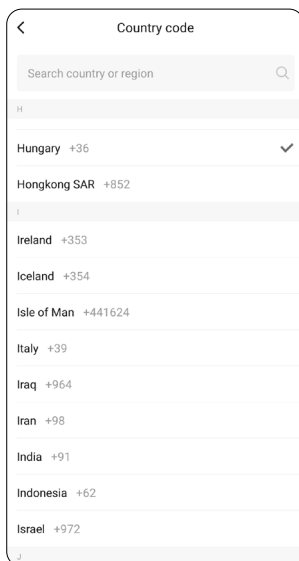
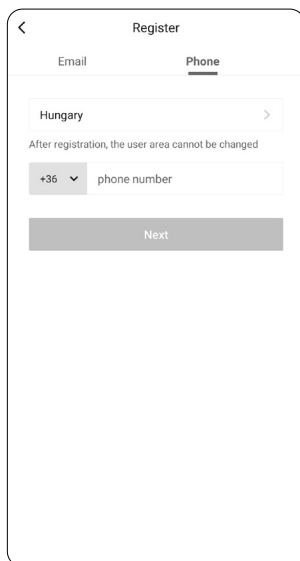
A regisztrációhoz érintse meg a képernyő alján látható „No account? Sign up” feliratot.

Kétféleképpen regisztrálhat, vagy az email címével, vagy a telefonszámával. Bármelyiket is válassza, figyeljen arra, hogy az elérhető legyen, mert a visszaigazoló kódot, arra fogja megkapni (kb. 1 percen belül).



1. Regisztrálás telefonszámmal

Válassza ki a „Phone number” menüpontot. A lenyíló menüből válassza ki az országhívó számot (Magyarország esetén, Hungary, 36). Majd írja be az előhívószámot és a telefonszámot. Érintse meg a „Next” gombot.



A következő oldalon be kell írnia az SMS-ben kapott ellenőrző kódot (Verification code), majd alá a választott jelszót (Password).

A „Finish” gomb megnyomásával elkészül a felhasználói fiók.

Get verification code

The verification code has been sent to **201234567**

verification code 58s

Password

Password at least 6 characters, including letters and numbers

Done

2. Regisztrálás email címmel

Válassza ki az „Email” menüpontot. Írja be az email címét (Email address). Érintse meg a „Next” gombot. A következő oldalon be kell írnia az email-ben kapott ellenőrző kódot (Verification code), majd alá a választott jelszót (Password). A „Finish” gomb megnyomásával elkészül a felhasználói fiók.

Register

Email Phone

Hungary >

After registration, the user area cannot be changed

nev@szolgaltato.com X

Next

Get verification code

The verification code has been sent to **nev@szolgaltato.com**

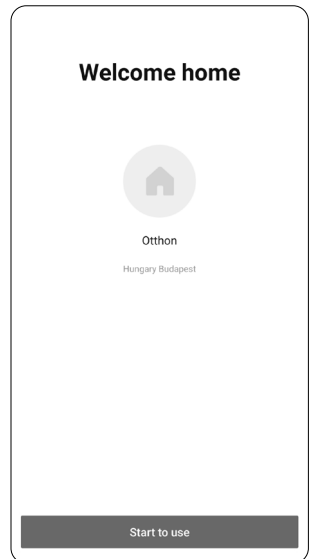
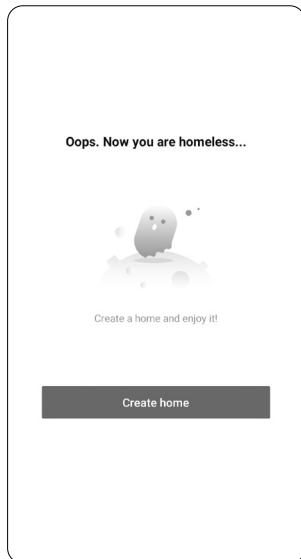
verification code 56s

Password

Password at least 6 characters, including letters and numbers

Done

Miután bejelentkezett, állítson be a „Create home” gombbal egy otthont (lakást/házat) ahol a készüléket használja. Nevezze el (pl. Otthon vagy My Home), majd a „Next” gombbal válassza ki az országot és a megyét. Ha elkészült, a „Start to use” gombbal lépjen tovább. A következő oldalon a kiválasztott otthonhoz hozzáadhatja készülékeit, az „Add device” gombbal.



A Wi-Fi modul párosítása (Reset device)

Kapcsolja be azt a légkondicionáló berendezést, amit párosítani szeretne.

- Amennyiben a távirányítón van HEALTH gomb: A Wi-Fi modul aktiválásához nyomja meg a készülék infravörös távirányítójának „Health” gombját nyolcszor egymás után. Az aktiválást két csipogás jelzi.
- Amennyiben a távirányítón nincs HEALTH gomb: A Wi-Fi modul aktiválásához tartsa lenyomva a készülék infravörös távirányítójának „COOL” és „+” gombját egyidejűleg 3 mp-ig. Az aktiválást 8 csipogás, majd 2 mp szünetet követően további két csipogás jelzi.

Az aktiválást követően 30 perc áll a rendelkezésre, hogy hozzá adjon egy légkondicionáló berendezést. Kapcsolja be az okostelefon vagy tablet Wi-Fi funkcióját és csatlakozzon a vezeték nélküli routerhez vagy hozzáférési ponthoz.

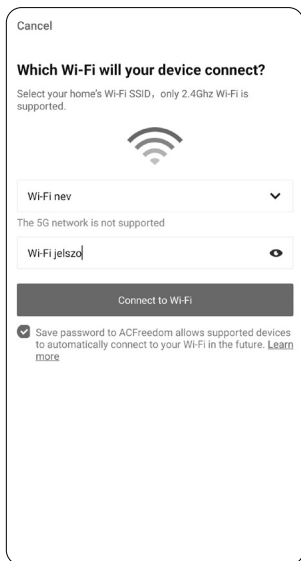
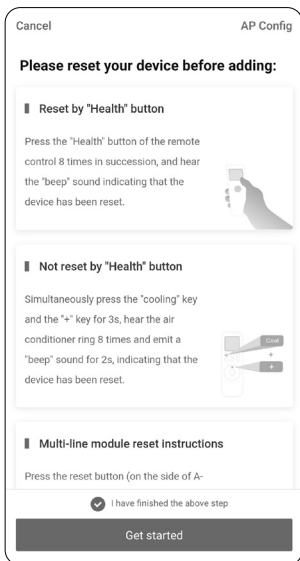
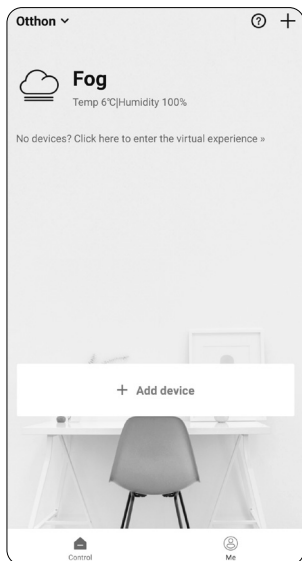
Megjegyzés: A Wi-Fi funkciók használatához vezeték nélküli router szükséges.

Érintse meg a „+Add device” gombot, majd egy, a fenti folyamatot leíró oldalra jut (Reset device), ahonnan a „Next Step” gomb megérintésével tud tovább lépni. Ekkor az alkalmazás automatikusan megjeleníti az elérhető helyi Wi-Fi hálózat nevét. Ellenőrizze, hogy a megfelelő hálózathoz csatlakozik, adja meg a hálózat jelszavát, majd érintse meg a „Start the configuration” gombot. A beállítás akár 1 percet is igénybe vehet a jelerősségtől függően. Amikor elkészült a beállítás, a „Device List” oldal jelenik meg és a beállított légkondicionáló berendezés látható lesz a listában.

Figyelem! A készülékben található Wi-Fi modul, a kereskedelemben kapható vezeték nélküli routerek nagyrészéhez azonnal, probléma nélkül kapcsolódik. Amennyiben a párosítás során az alkalmazás mégsem találja meg a légkondicionáló berendezést a Wi-Fi hálózaton, minden esetben alaposan ellenőrizze a router beállításait, mert a legtöbbször a router bizonyos (elsősorban biztonsági) beállításai okozhatják ezt a problémát. Ehhez javasolt, egy, a hálózati beállításokat jól ismerő, számítástechnikai szakember igénybevétele.

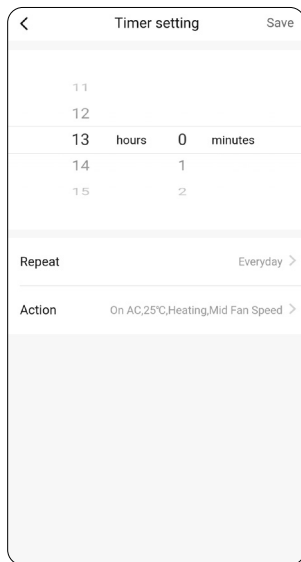
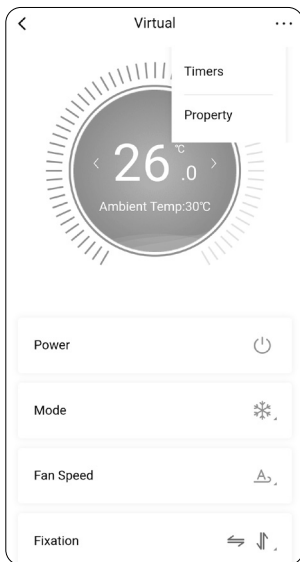
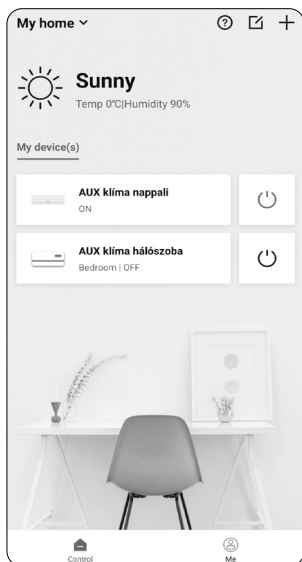
Megjegyzés:

1. Az első beállításkor vagy a vezeték nélküli router cseréje esetén ellenőrizze, hogy a mobil eszköz csatlakozik-e a vezeték nélküli hálózathoz.
2. Ha a beállítás sikertelen, olvassa el a fejezet végén található „Hibás beállítás ellenőrzése” bekezdést (Config failed check items) és ellenőrizze a hiba okát mielőtt újra kezdené a beállítást. Amennyiben a beállítás sikeres volt kattintson a légkondicionáló berendezés nevére a további műveletek eléréséhez.



Az alkalmazás és a készülék testreszabása

A testreszabáshoz a korábban létrehozott Otthon vagy My Home alatt érintse meg a légkondicionáló berendezés nevét jelző téglalapot a My device(s) résznél (Eszközeim). Ekkor bejelentkezik a készülékre. A megjelenő képernyő jobb felső sarkában látható három pontot érintve a „Timers” (Időzítések), és „Property” (Tulajdonságok) állíthatóak.



Timers – Időzítő ki-/bekapcsolásának beállítása

1. Érintse meg az „Add timer” feliratot
2. Válassza ki az időzítés idejét az óra és a perc beállításával
3. A „Repeat” (Ismétlés) felirat megérintésével válassza ki, hogy mely nap(o)n alkalmazza a készülék az előre beállítottakat.
4. Érintse meg az „Action” majd az „Off” gombot ha kikapcsolást időzít, vagy ha bekapcsolást állít akkor az „On” gombot a részletes funkciók beállításához
5. A következő oldalon válassza ki a hőmérsékletet (húzza jobbra vagy balra a hőfok értékeket)
6. Válasszon üzemmódot (Hűtés – Fűtés – Ventilálás – Páramentesítés – Automata üzemmód),
7. Válassza ki a kívánt ventilátor fokozatot (Alacsony – Közepes – Magas – Automata üzemmód)
8. A „Save” gombbal tárolja a részletes funkciók beállítását.

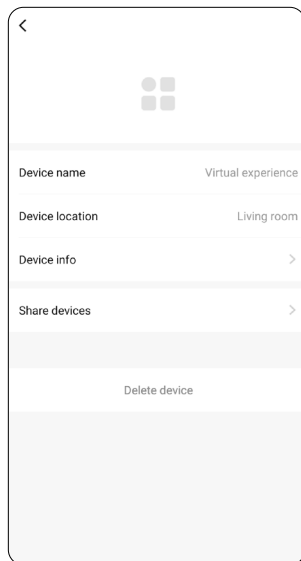
Az beállított időzítéseket ki/be kapcsolhatja, illetve ha valamelyik szükségtelenné válik, akkor a időzítés érintésére megjelenő „Delete” gombbal törölhető.

Property – Eszköz tulajdonságok

A menüben a „Device name”-nél beállítható a készülék neve, a „Device location”-nél a helység ahol található, a „Device info”-nál az eszköz információk láthatóak, míg a „Share devices”-nél lehet az eszközt QR kód segítségével másokkal is megosztani. Ezzel a funkcióval több felhasználó is vezérelheti a készüléket. A „Delete device” funkcióval távolítható el a berendezés az AC Freedom alkalmazásból.


A légkondicionáló berendezés törlése


A „My Home” nézet jobb felső sarkában található „Manage devices” (Eszközök kezelése) ikont érintse meg. Ekkor a beállított eszközök listája látható, ahol a piros mínusz gombok kiválasztásával törölhetők a berendezések.



Alap működés

Az egyes készülékek mellett látható ikonok jelzik a készülék státuszát.

 **OFF** – Kikapcsolva

 **ON** – Bekapcsolva

 **Offline** – A készülék nem elérhető, ellenőrizze a beállításokat.

A készülék működtetéséhez érintse meg a készülék nevét.

A „+” gomb érintésével további készülékeket tud az alkalmazással összepárosítani.

Alap (készenléti) állapot

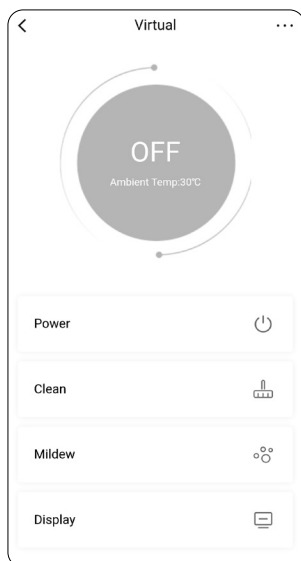
A készülék kikapcsolt állapotban van (feszültség alatt).

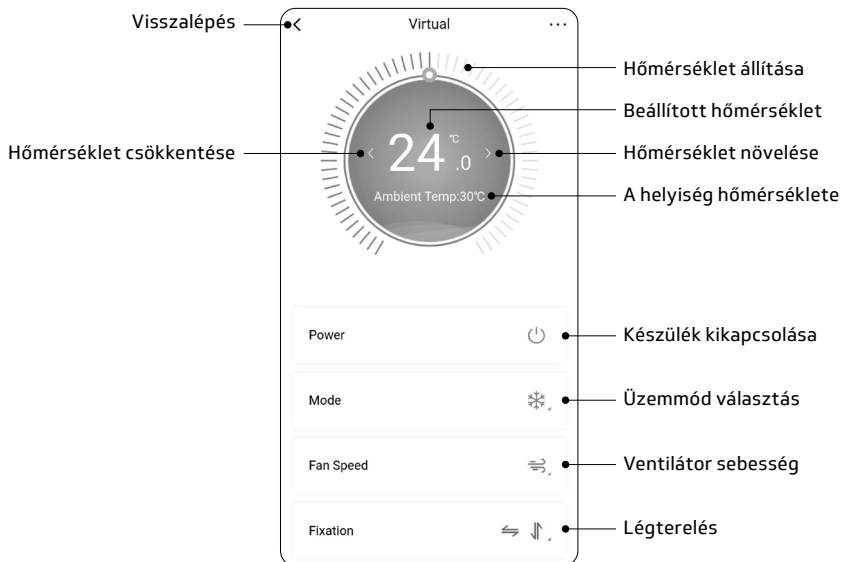
A „**Power**” azaz bekapcsoló gomb érintésével bekapcsolhatja a berendezést, majd megjelenik a készülék működési oldala. (Lásd a következő oldalon.)

A „**Clean**” gomb érintésével elindul a tisztító funkció, ez megegyezik a távirányító **iClean*** funkciójával.

A **Mildew** gomb érintésével engedélyeztetheti a nedvesség eltávolítását, ez megegyezik a távirányító **Anti-Fungus*** funkciójával.

A „**Display**” gomb érintésével ki- és bekapcsolható a légkondicionáló berendezés előlapján világító kijelző.

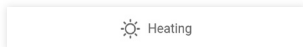




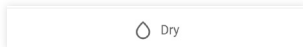
Mode – Üzem mód választás



Hűtés



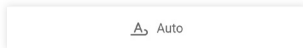
Fűtés



Ventilálás

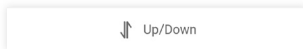


Páramentesítés

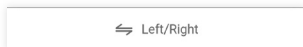


Automatikus üzemmód

Fixation – Légterelés

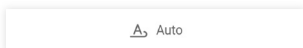


Fel/Le

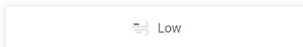


Jobbra/Balra

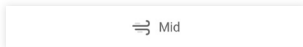
Fan Speed – Ventilátor sebesség



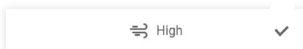
Automatikus ventilátor sebesség



Alacsony



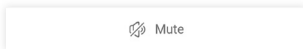
Közepes



Magas



Turbo



Csendes

Kényelmi, energetikai funkciók



Előlapki kijelző ki-/bekapcsolása



HEALTH* funkció ki-/bekapcsolása (A szolgáltatás R32-es hűtőközeggel szerelt készülékek esetében nem elérhető.)



Éjszakai üzemmód ki-/be



Energiatakarékos üzemmód ki-/be



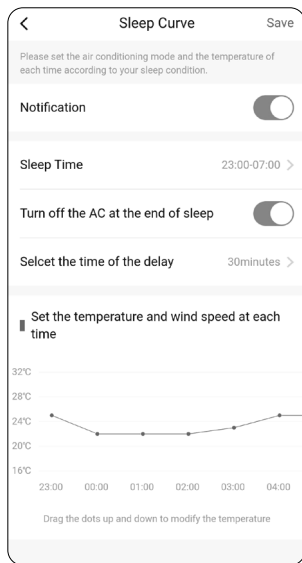
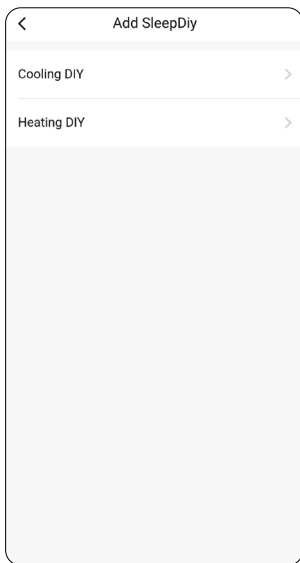
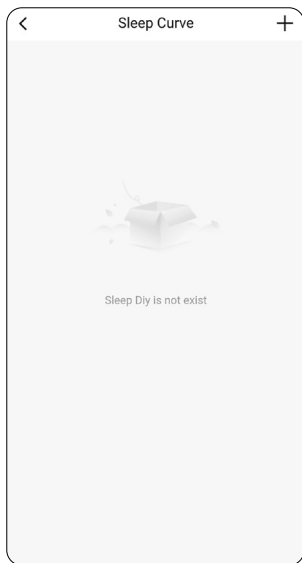
Egyéni alvási mód beállítása



Energiatakarékos üzemmód beállítása

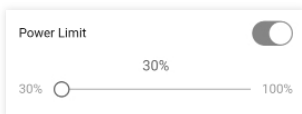
Sleep Curve – Egyéni alvási mód beállítása

1. Érintse meg a „Sleep Curve” gombot és a „+” jelet!
2. Válassza ki milyen üzemmódot kíván beállítani, Cooling DIY (Hűtés) vagy Heating DIY (Fűtés)!
3. A következő oldalon válassza ki az alvás időtartamát a „Sleep Time” gomb megérintésével majd az „OK” gombbal mentse el azt!
4. A „Mode” gombbal válassza ki a Hűtés (Cooling) vagy Fűtés (Heating) üzemmódot!
5. A hőmérsékletfokozat skálán válassza ki a kívánt hőmérsékletet és a hozzá tartozó ventilátor-fokozatot (A hőmérsékletet a pontok le (csökkentés) vagy fel (növelés) húzásával állíthatja, a ventilátor erősségét pedig a hőfok alatt látható jobb/bal nyilakkal)!
6. Ha elkészült a beállításokkal a „Save” gomb megérintésével mentse el azokat. Egyszerre csak egy beállítás lehetséges. A beállított funkció a gombon látható csúszkával kapcsolható ki- és be!



Power Limit – Teljesítménykorlát állítása

A teljesítménykorlátot a légkondicionáló maximális teljesítményének korlátozására használják. Ha nagyobb a beállított százalékos érték, akkor a légkondicionáló nagyobb működési teljesítményű lehet, ha kisebb a beállított százalékos érték, a légkondicionáló csökkentheti az üzemi teljesítményt. A teljesítményhatár százalékos arányának beállítása után ez bizonyos mértékben befolyásolja a légkondicionáló hűtési és fűtési hatásait. Kérjük, gondosan használja ezt a funkciót.



Hibás beállítás ellenőrzése (<<Config failed check items>>)

1. Ellenőrizze, hogy a mobil eszköz a csatlakozik-e a router Wi-Fi hálózatához: Zárja be a 3G/4G adatkapcsolatot, és csatlakozzon a router Wi-Fi hálózatához.
2. Kérjük ellenőrizze, hogy a Wi-Fi adapter párosítása sikeres volt: Nyomja meg a HEALTH gombot a távirányítón nyolcszor az párosítás beállításához, két csipogó hang jelzi a beállítás sikerességét.
3. Bizonyosodjon meg arról, hogy a router a 2,4GHz-es frekvenciát és a 802.11b/g módot használja, mivel a beépített Wi-Fi modul ezen a csatornán működik stabilan. Amennyiben Ön általánosságban az 5GHz-es csatornát részesíti előnyben, párhuzamosan aktiválja a routeren a 2,4GHz-es csatornát is, és a klímaberendezést arra konfigurálja. A konfiguráció alatt, javasolt az 5GHz-s csatornát illetve a 2,4GHz/802.11n módot átmenetileg kikapcsolni a routeren.
4. Ellenőrizze a Wi-Fi hálózat nevét (SSID) a routeren, ajánlatos kerülni a megnevezésben a szóközt, ékezetes betűket vagy egyéb speciális karaktereket.
5. Ellenőrizze a Wi-Fi hálózat jelszavát, amely nem lehet több, mint 32 bit, ajánlatos kerülni a megnevezésben a szóközt, ékezetes betűket vagy egyéb speciális karaktereket.
6. Ellenőrizze, hogy a Wi-Fi jelszó megfelelően lett-e beállítva az alkalmazásban (a jelszó megjelenítésével).
7. Ellenőrizze a router biztonsági beállításait.
8. Ha minden beállítást rendben talált és mégsem működik a vezérlés, próbálkozzon meg az applikáció újratelepítésével, valamint újrakonfigurálásával és figyelmesen haladjon újra végig a konfiguráció egyes lépéseire.

Amennyiben azt tapasztalja, hogy az applikáció vagy a firmware frissítése után a korábban hozzáadott, konfigurált készülékek nem jelennek meg a listában, szintén érdemes újratelepíteni az applikációt. Az újratelepítés előtt ajánlott eltávolítani a korábbi adatokat a készülék tárhelyéről. Android esetén, az alkalmazások menüpontban keresse meg az AC Freedom applikációt, majd a tárhely menüben törölje mind az adatokat, mind a gyorsítótárat. Ezt követően távolítsa el az applikációt is.

Figyelem! A készülékben található Wi-Fi modul a kereskedelemben kapható vezeték nélküli routerek nagyrészéhez azonnal, probléma nélkül kapcsolódik. Amennyiben a párosítás során az alkalmazás mégsem találja meg a légkondicionáló berendezést a Wi-Fi hálózaton, minden esetben alaposan ellenőrizze a router beállításait, mert a legtöbbször a router bizonyos (elsősorban biztonsági, vagy a kommunikációs csatorna) beállításai okozhatják ezt a problémát. Ehhez javasolt, egy, a hálózati beállításokat jól ismerő, számítástechnikai szakember igénybevétele.



Köszönjük, hogy RCOOL terméket választott!

www.rcool.hu

A gyártó fenntartja a konstrukció és a felszereltség megváltoztatásának jogát.

A leírásban szereplő ábrák tájékoztató jellegűek, a konkrét kialakítás ezektől eltérő lehet. Az esetleges nyomdai hibákért felelősséget nem vállalunk.



V2.19.10