

B002 Termosztát – Felhasználási útmutató (WIFI-TÍPUSÚ)



Vízfűtéshez, boilerhez, elektromos fűtéshez – WIFI-típusú

Termosztát színei

002FB: teljesen fekete

002FW: teljesen fehér

002BW: fekete és fehér

002WB: fehér és fekete

Üdvözljük!

Köszönjük a vásárlását!

Új termosztátja egyenletesen és kényelmesen szabályozza az ingatlan minden szobáját. Mi a technológiát, a kézművességet és a magas minőségű anyagokat találkoztattuk össze, hogy egy biztonságos, letisztult design-t és megbízható terméket biztosítsunk Önnek. Kérjük olvassa el a programozási kézikönyvet a termosztát használatához. Kérjük, győződjön meg arról is, hogy megfelelően képzett szakember telepíti-e a termosztátját, és hogy megfelel-e az összes helyi előírásnak!

A doboz tartalma

1 db Termosztát	2 db Csavar
1 db Felhasználási útmutató	1db Padló szenzor (2,5 m)
1 db QS átmenet	(Padló szenzor opcionális)

A TERMOSZTÁTRÓL

A BHT-002 sorozat az elektromos padlófűtés, vízmelegítés vagy a víz/gáz bojler rendszer vezérléséhez lett kifejlesztve. Ezeket az egységeket a kereskedelmi, az ipari, a mindennapi és háztartási ingatlanokhoz tervezték.

A MODELL MEGHATÁROZÁSA

GA: Vízmelegítés, 3A

GB: Elektromos padlófűtés, 16A

GC: Víz/gáz bojler, 3A

L: Háttérvilágítás

P: Heti programozás

N: Modbus kommunikáció

B: BACnet kommunikáció

W: Wifi

S2: A belső érzékelő és a padló külső érzékelője egyaránt

Például: BHT-002 GCLP

JELLEMZŐI

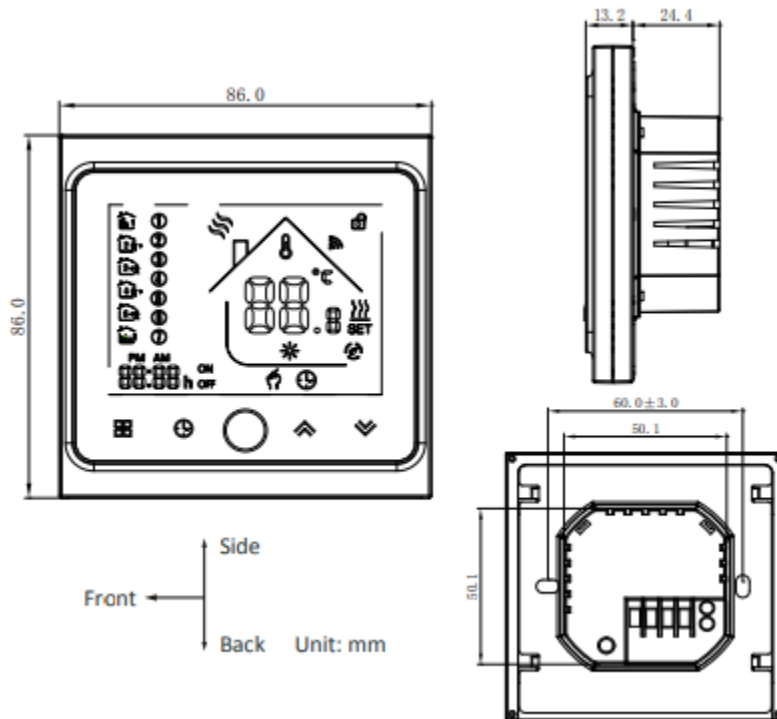
Megjelenése

1. A kényelmes működés kényelmes életet teremt
2. Lehetősége van fekete vagy fehér termosztátházra
3. A divattervezés keveredik bármilyen dekorációval
4. A háttérvilágítással ellátott érintőképernyős kijelző sötétben is könnyen olvasható
5. A fényes gombok mindig emlékeztetik a világot, hogy valóban létezik
6. Az Easy UI interarc akár a gyerekek is használhatják

Funkciói

1. Hatékony funkciók állnak rendelkezésre, mint például Modbus/WIFI, stb.
2. 0,5 ° C pontosság a beállított szinten belül tartja a hőmérsékletet
3. Adatmemória kikapcsolt állapotban is
4. 5 + 2 hat programozható periódus maximalizálja a kényelmet és a gazdaságosságot
5. Hozzon létre termosztátcsoportot a központosított vezérléshez!
6. Összekapcsolható az Amazon Echo, a Google Home, a Tmall Genie és az IFTTT szolgáltatásokkal
7. Az összes beállítási nyelv szinkronizálható az időzónájával, címével és az anyanyelvével
8. Nincs korlátozás a szobák hozzáadására és támogatja az okos megjelenést

DIMENZIÓK



TECHNIKAI ADATOK

Tápegység: 95 ~ 240 VAC, 50 ~ 60HZ

Aktuális terhelés: Elektromos fűtés 16A, Víz/gáz bojler, Vízfűtés 5A

Érzékelő: NTC

Pontosság: $\pm 0,5$ °C vagy ± 1 °F

Beállított hőmérséklet tartomány: 5 -35 °C

Megjelenítési hőmérséklet tartomány: 5 ~ 99 °C

Környezeti hőmérséklet: 0 ~ 45 °C

Környezeti páratartalom: 5 ~ 95% relatív páratartalom (nem kondenzáló)

Tárolási hőmérséklet: -5 ~ 45 °C

Energiafogyasztás: <1,5 W

Időzítési hiba: <1%

Anyaga: PC + ABS (tűzálló)

Telepítési doboz: 86*86 mm kocka vagy európai 60 mm kerek doboz

Vezeték kivezetések: vezeték 2 * 1,5 mm² or 1 * 2,5 mm²

Védelmi besorolás: IP20

Gombok: kapacitív érintőgombok

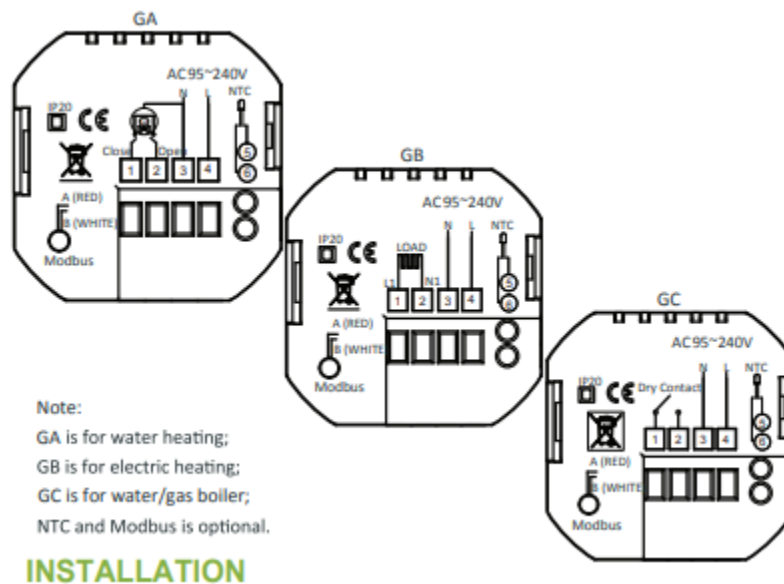
A VEZETÉKES ÉS TELEPÍTÉS ELŐTT

1. Figyelmesen olvassa el az instrukciókat! Ha rosszul követi őket, akkor meg tud hibásodni a termék vagy veszélyes állapotot is okozhat.
2. Ellenőrizze az utasításokban és a terméken megadott minősítéseket, hogy megbizonyosodjon arról, hogy a termék megfelel-e az Ön alkalmazásának!
3. Ügyeljen arra, hogy telepítőnek képzett, tapasztalt szervíztechnikusnak kell lennie!
4. A telepítés befejezése után ellenőrizze a termék működését az ezen utasításokban leírtak szerint!

VIGYÁZAT!!!

Áramütés vagy a berendezés károsodásának veszélye. Sokkot, rövid zárlatot okozhat! Telepítés előtt válassza le az áramellátást.

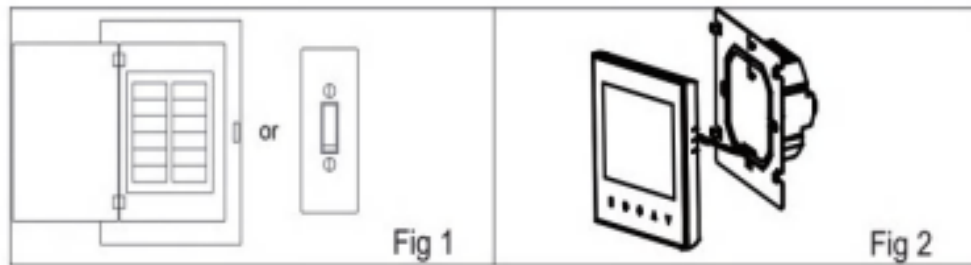
VEZETÉK



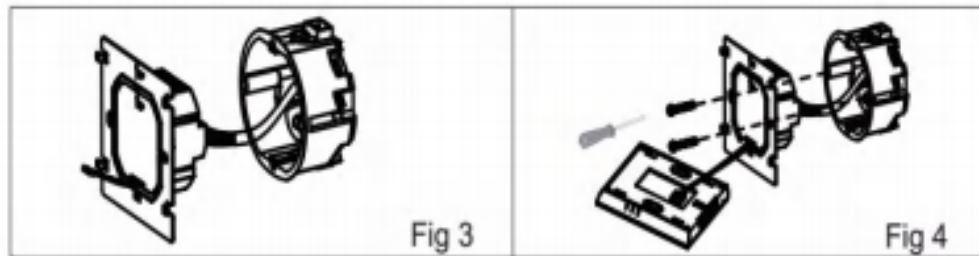
TELEPÍTÉS

A termosztátja akkor alkalmas a telepítésre, ha egy standard 86 mm-es vagy egy 60 mm-es európai dobozba történik a telepítés.

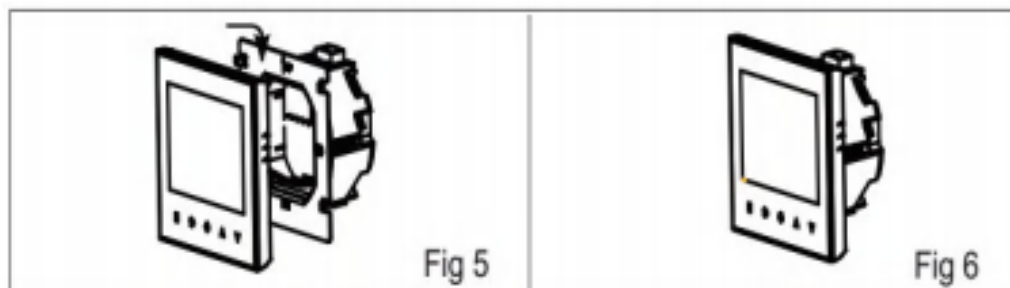
1. Lépés: Kapcsolja ki az áramot! (1. képen látható)
2. Lépés: Távolítsa el a szerelőlapot az LCD rész forgatásával! (2. képen látható)



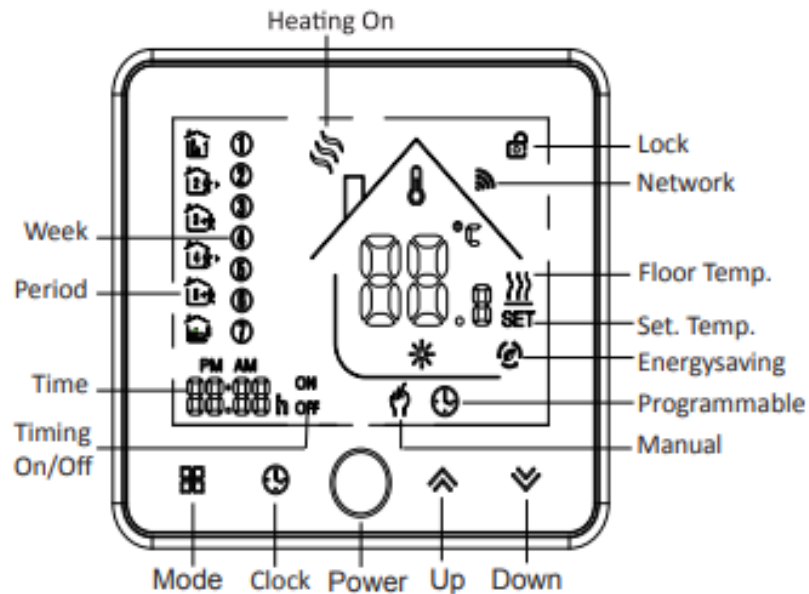
3. Lépés: Csatlakoztassa az áramellátást, töltse be a megfelelő csatlakozókba! (Vezetékezése a termosztátnak, lásd 3. kép)
4. Lépés: Rögzítse a szerelőlapot a falba a dobozban található csavarokkal! (3. képen látható)



5. Lépés: Rögzítse a termosztáttestet és a szerelőlapot forgatással! (5. képen látható)
6. Lépés: A telepítés befejezve!



A FŐ KÉPERNYŐ GYORS BEMUTATÁSA



Fordítás:

Week – Hetek	Timing On/Off – Időzítő be- és kikapcsolás	Power – Bekapcsolás
Period – Periódus	Mode – Mód	Up – Fel
Time – Idő	Clock – Óra	Down – Le
Heating on – Fűtés bekapcsolása	Lock – Zárolás	Network – Hálózat
Floor Temp. – Padlófűtés	Set. Temp. – Hőmérséklet beállítása	Energysaving – Energiagazdálkodás
Programmable – Programozható	Manual – Kézi beállítás	

MŰVELET

Bekapcsolás közben

1. Ki- és bekapcsolás

A be- és kikapcsoláshoz nyomja meg a Power (bekapcsolás) gombot.

2. Kézi programozás vagy programozott beállítás

Nyomja meg a MÓD gombot az állandó tartás, ideiglenes visszatartás, ütemezés használatához, ezek a funkciók megjelennek a képernyőn.

Manuális módban a Manual ikon fog megjelenni a képernyőn, a programozott módban a Periódos ikon fog megjelenni a bal oldalon.

3. Hőmérséklet beállítása

Programozott módban a hőmérsékletet nem lehet beállítani. Ha a felhasználó változtatni szeretne, lépjen manuális módba vagy programozható mód. Manuális módban nyomja meg a fel és le gombot a kívánt hőmérséklet beállításához.

4. Az óra beállítása

Nyomja meg az Óra gombot, amíg a perc villogni nem kezd;

Érintse meg a fel/le ikont a perc beállításához. Ezután nyomja meg az Óra gombot, amíg az óra villogni nem kezd; Érintse meg a fel/le ikont és állítsa be az óráját.

Ezután nyomja meg Óra gombot, az idő hete villogni kezd; Érintse meg a fel/le ikont és állítsa be a hetet.

5. A termosztát zárolása

Nyomja meg és tartsa lenyomva 5 másodpercig a *fel és le nyíl* gombot a zár/kinyitáshoz. A 3. magas rangú opcióban választhat teljes vagy fél zárat.

6. A program ütemezésének beállítása

Ha a Wi-Fi kapcsolat létrejött, akkor termosztát automatikusan elfogadja a készülék APP-ján keresztül létrehozott programütemezést (a részletes utasításokat lásd alább). A program ütemezésének beállításához a termosztáton keresztül (NEM az okostelefonon / táblagépen keresztül) egyszerűen kövesse az alábbi utasításokat:

Kérjük, vegye figyelembe: A program ütemezésének beállítása a termosztáton keresztül csak akkor hajtható végre, ha nincs Wi-Fi kapcsolat a termosztát és az okostelefon / tablet között.

Nyomja meg a Mód gombot a manuális és programozható mód váltásához.

Nyomja meg az Óra gombot négyszer egymás után. (A Hétfőt és a Periódusokat láthatja)

Addig nyomja meg az Óra gombot, amíg meg nem jelennek a hétköznapi menetrend beállításai a képernyő jobb oldalán (1, 2, 3, 4, 5 a jobb oldalon fognak megjelenni)

A fel/le nyilak segítségével korrigálhatja a bekapcsolási időt.

Használja a fel/le nyilakat az idő beállításához.

Nyomja meg az Óra ikont, és a fel/le nyilakkal állítsa be a szabadidőt. (2. periódus)

Nyomja meg az Óra ikont, és a fel/le nyilakkal állítsa be a hőmérsékletet.

Ismételje meg ezt a folyamatot a 3., 4. és 5., 6. időszakokra.

Nyomja meg még egyszer az Óra ikont a szombati menetrendbeállítások megadásához (6. a képernyő tetején lesz látható).

Ismételje meg a fenti folyamatot az időszak és a hőmérséklet beállításához a vasárnapi menetrendhez.

Nyomja meg még egyszer az Óra gombot a megerősítéshez, majd lépjen ki.

A programütemezés alapértelmezett beállításai

Time display	WEEKDAY (MONDAY – FRIDAY) (1 2 3 4 5 shows on screen)		WEEKEND (SATURDAY) (6 shows on screen)		WEEKEND (SUNDAY) (7 shows on screen)	
	TIME	TEMPERATURE	TIME	TEMPERATURE	TIME	TEMPERATURE
Period 1	06:00	20 °C	06:00	20 °C	06:00	20 °C
Period 2	08:00	15 °C	08:00	20 °C	08:00	20 °C
Period 3	11:30	15 °C	11:30	20 °C	11:30	20 °C
Period 4	13:30	15 °C	13:30	20 °C	13:30	20 °C
Period 5	17:00	22 °C	17:00	20 °C	17:00	20 °C
Period 6	22:00	15 °C	22:00	15 °C	22:00	15 °C

Külön menetrend állítható be hétköznapokra (hétfőtől péntekig) és hétvégére (szombaton vagy vasárnap).

7. A padlóérzékelő hőmérsékletének ellenőrzése

Nyomja meg és tartsa 5 másodpercig lenyomva a lefelé mutató nyilat a padlóérzékelő beállításához.

8. Vissza a gyári alapértelmezéshez

A termosztát alaphelyzetbe állításához nyomja meg a Gyári beállítások visszaállítása gombot. Lépések: Nyissa meg az alkalmazást - lépjen be a szobájába - kattintson a tetején lévő menüre jobb sarok - ugrás a végére - Nyomja meg a Gyári beállítások visszaállítása gombot.

9. A funkciók és opciók beállítása

Ha a készülék ki van kapcsolva, nyomja meg és tartsa lenyomva a Mód és az Óra gombot egyidejűleg 5 másodpercig, hogy elérje a rendszer működését. Ezután nyomja meg a Mód gombot az elérhető funkciók végiggörgetéséhez, és a fel és le nyilak segítségével változtassa meg az elérhető opciókat. Az összes beállítást automatikusan megerősíti.

Kód	Funkció	Beállítások és opciók	Alapértelmezett
1	Hőmérséklet-kompenzáció	-7 to + 7 °C	-1
2	Holt-zóna hőmérséklet	1 ~ 5°C	1
3	Gombzár	00: Az összes gomb zárva van, a bekapcsológomb kivételével. 01: Az összes gomb zárva van.	01
4	Érzékelő típusok	In: Belső érzékelő (a hőmérséklet szabályozásához vagy korlátozásához) Ex: Külső érzékelő (a hőmérséklet szabályozásához vagy korlátozásához) Ou: Csak külső szenzor AL: Belső / külső érzékelő (Belső érzékelő a hőmérséklet szabályozásához, külső érzékelő a hőmérséklethez).	AL
5	Min. beállított hőmérséklet	5-15°C	05
6	Max. beállított hőmérséklet	5-45°C	35
7	Megjelenítési mód	00: Mindkét beállított hőmérséklet kijelzése és szobahőmérséklet. 01:Kijelzett beállított hőmérséklet csak	00
8	Alacsony hőmérsékletű védelmi beállítás	0-10°C	00
9	Magas hőmérsékletű védelmi beállítás	25-70°C	45
A	Gazdaságos mód	00: Nem energiatakarékos mód 01: Energiatakarékos mód	0
B	Gazdaságos hőmérséklet	0-30°C	20

A WIFIRŐL

WIFI CSATLAKOZÁS

Mielőtt először használná a Wi-Fi-s termosztátját, konfigurálnia kell a Wi-Fi jelet és a beállításokat az okostelefonon vagy táblagépen keresztül. Ez lehetővé teszi a kommunikációt a csatlakoztatott eszközök között.

Első lépés – Töltse le az applikációt!



Fig 1-1



Fig 1-2 IOS



Fig 1-3 Android

Az IOS-készülékekhez (Apple) keresse az Apple Store-ban a **„Smart Life”** nevű applikációt, és töltsse le. Ha esetleg nem találja az Apple Store, akkor használja a képen látható QR-kódot a letöltéshez. (Fig 1-2 IOS).

Az Android-készülékekhez keresse a Google Play-ben a **„Smart Life”** nevű applikációt, és töltsse le. Ha esetleg nem találja a Google Play-be, akkor használja a képen látható QR-kódot a letöltéshez. (Fig 1-3 Android).

Második lépés – Regisztráljon, és készítsen egy fiókot!

Miután letöltötte, nyissa meg a **„Smart Life”** applikációt. Először egy értesítés fog megjelenni a képernyőjén (Fig2-1). Kiklikeljen az *Engedélyezésre* (Fig 2-2), majd nyomjon rá a Regisztrációs fülre és adja meg a telefonszámát vagy az e-mail címét (Fig 2-3)! Ezután egy visszaigazolási kódot fog kapni. Írja be jelszavát és erősítse meg a regisztráció befejezéséhez (Fig 2-4). Ha esetleg már rendelkezik fiókkal, akkor lépjen be a fiókjába.



Fig 2-1

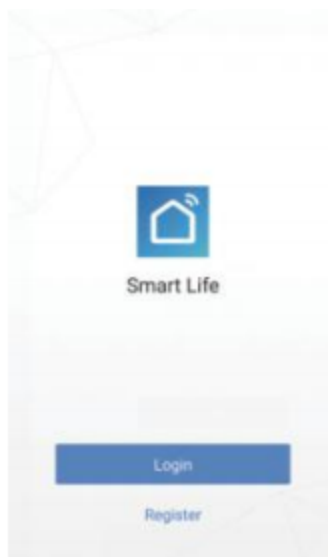


Fig 2-2

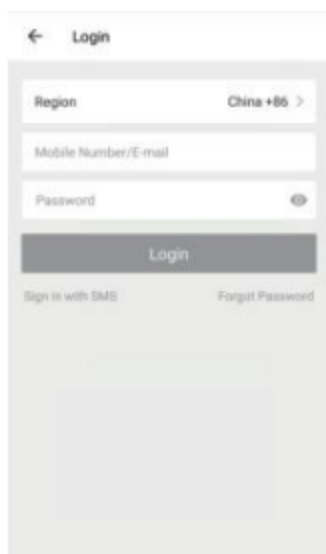


Fig 2-3



Fig 2-4

Harmadik lépés – Csatlakoztassa a Wi-Fi jelet!

A termosztátján

Kikapcsolt állapotban, nyomja meg és tartsa a nyíl jelet nyolc (8) másodpercig. A háttérvilágítás be fog kapcsolni és meg fog jelenni a Wi-Fi ikon a termosztáton egy idő után (pár másodperc).

Majd menjen vissza a kezdő oldalra a telefonos applikációban!

Nyomja meg a + jelet az oldal jobb felső sarkában (Fig 3-1-1), hogy hozzá tudja adni a készülékét. Kattintson a Megerősítés jelző gombra (Fig 3-2), majd válassza ki a hálózataát, és térjen vissza az alkalmazáshoz, hogy megadja a vezeték nélküli hálózat jelszavát (Fig 3-3) és megerősítse azt. Az

applikáció automatikusan fog csatlakozni. Ez a folyamat általában 5-90 másodpercig is eltarthat. (Fig 3-4). A szobája neve csak akkor állítható be, ha a készülék csatlakozott a készülékhez! (Fig 4-4)



Fig 3-1-1

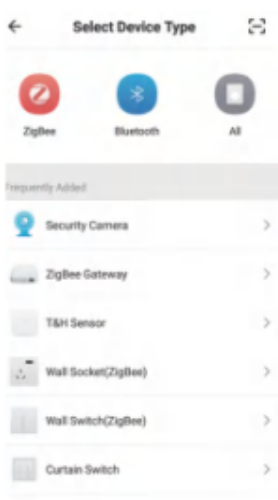


Fig 3-1-2

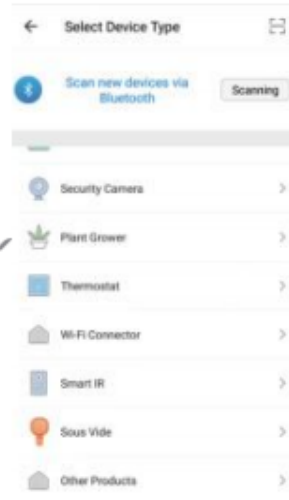


Fig 3-1-3

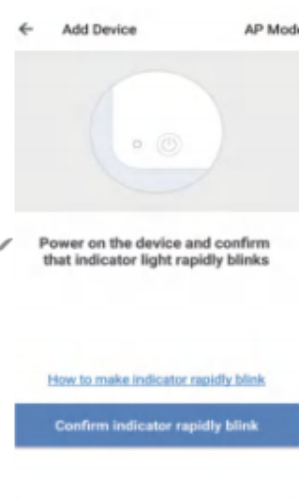


Fig 3-2

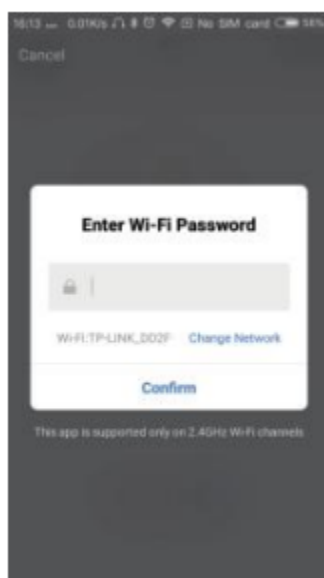


Fig 3-3

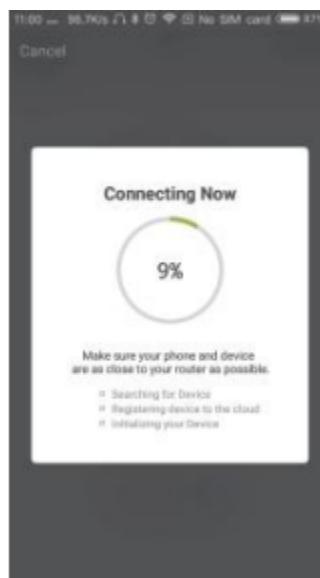


Fig 3-4

Az EZ mód (EZ Mode Wi-Fi), amely gyors hálózati kapcsolatot biztosít az alkalmazás és az eszköz között. Ha a router nem támogatja ezt, vagy a Wi-Fi jele gyenge vagy nem tud csatlakozni az EZ Mode-hoz, nyomja meg az AP módot a jobb felső sarokban.

Ha sikeresen tudta csatlakoztatni a termosztátját, kérjük ne vegye figyelembe az AP módot!

A termosztátján

Kikapcsolt állapotban nyomja meg és tartsa nyolc (8) másodpercig lenyomva a nyíl jelet! A háttérvilágítás be fog kapcsolni és meg fog jelenni a Wi-Fi ikon a termosztáton egy idő után (pár

másodperc). Nyomja meg, majd tartsa nyolc (8) másodpercig a nyíl jelet! Az ikon 3 másodpercenként egyszer villog.

Majd térjen vissza a kezdő oldalra az applikációján

Kattintson a Megerősítés gombra (Fig 4-1), majd válassza ki a hálózatát, és térjen vissza az alkalmazásához, hogy megadja a vezeték nélküli hálózat jelszavát (Fig 3-3) és megerősítse azt. Az alkalmazás erre az oldalra fogja vinni (Fig 4-2).

Nyomja meg a Csatlakozás gombot a Smartlife-XXXX wifi jel kiválasztásához, hogy csatlakozzon a termosztátjához. (Fig 4-3)

Menjen vissza az applikációba és kattintson a Csatlakozás most gombra, majd ezt követően az applikáció automatikusan fog csatlakozni. (Fig 3-4)

Ez a folyamat általában 5-90 másodpercig is eltarthat. A szobája neve csak akkor állítható be, ha a készülék csatlakozott a készülékhez! (Fig 4-4)



Fig 4-1

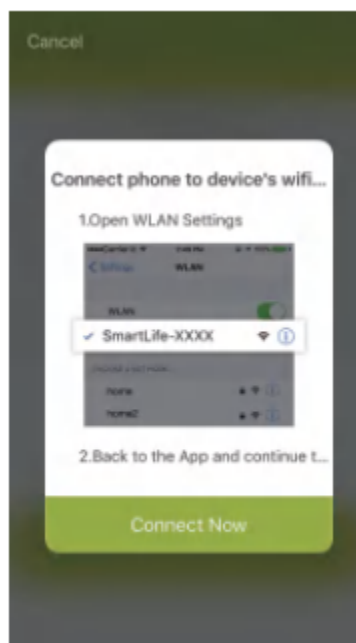


Fig 4-2



Fig 4-3

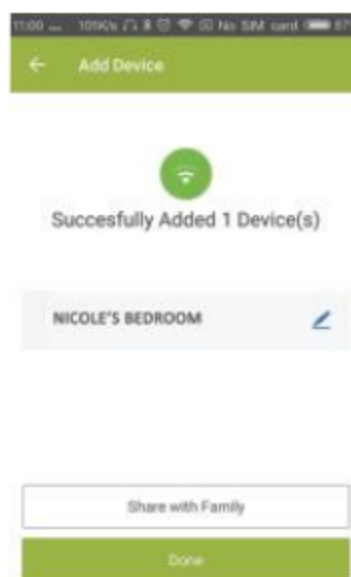


Fig 4-4

A TERMOSZTÁT PROGRAMOZÁSA

Amikor az Ön szobája sikesen be lett állítva, meg fog jelenni a kezdőképernyőn. A kerek gomb a szoba be- és kikapcsolására szolgál. Kattintson a sorra a termosztát programozásának megkezdéséhez.

Be- és kikapcsolás gomb: Nyomja meg → kapcsolja be a készüléket, nyomja meg újra → kapcsolja ki a készüléket.

Zárolás / Feloldás gomb: Ha a gomb zölden mutat, akkor a képernyő oldva van. Ha a gomb szürkén mutat, akkor a képernyő zárolva van.

Gazdaságos gomb: Ha ebben a módban van, akkor a hőmérséklet 20 °C-on lesz tartva. Ez a hőmérséklet nem megváltoztatható vagy beállítható.

Kézi üzemmód gomb: Ebben a módban a hőmérséklet beállítható manuálisan. (Ha nincs használva az előre-programozott beállítás)

Program gomb: Ha ez a gomb megjelenik, akkor a termosztátja program módban van és minden előre beállított fűtési ütemtervet követi. Amikor kézi üzemmód van, nyomja meg a Kézi üzemmód gombot a manuális üzemmód kiválasztásához, és fordítva ugyanígy.

* Csúsztassa a sárga gombot hátra vagy előre a hőmérséklet manuális beállításához, a hőmérséklet az oldal közepén jelenik meg. Néhány másodperc múlva az aktuális szobahőmérséklet fog megjelenni.

* Amikor Program módban van, kattintson az ütemtervre (az oldal alján), hogy eljuthasson az ütemezés oldalára (Fig 5-2), ahol egyszerűen rákattinthat a munkanapokra (Hétfő-Péntek), majd az időre és a hőmérsékletre, hogy beállítsa a kívánt ütemezéshez.

* 6 periódust tud beállítani – idő és hőmérséklet. (Fig 5-3)

* Ismételje meg a fentieket, miután rákattint a hétvégi beállításokra az oldal tetején!

* Miután beállította az ütemtervet, kattintson a MENTÉS gombra, és az alkalmazás elküldi a programozást a termosztátjára, majd megerősíti meg, hogy az ütemezés mentésre került.

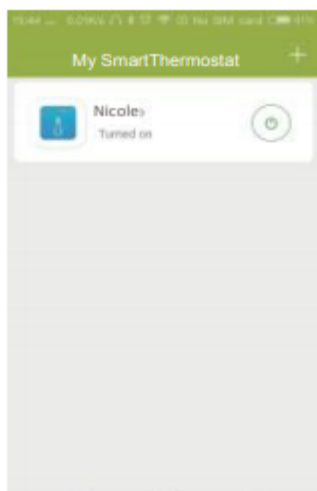


Fig 5-1



Fig 5-2

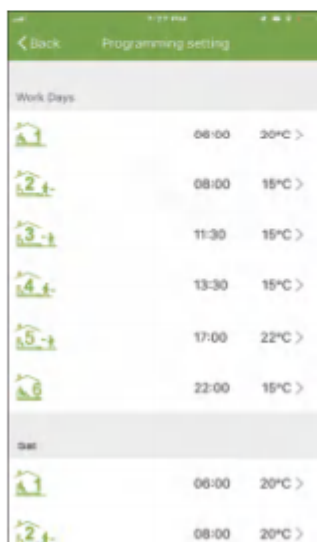


Fig 5-3



Fig 5-4

Hogyan lehet csoportokat létrehozni?

Nyomja meg a Menü gombot a piros bekeretezett részben (Fig 5-2), majd nyomjon a *Csoport létrehozása* gombra (Fig 6-1). Válassza ki az összes szobát, amelyiket szeretné, majd erősítse meg.

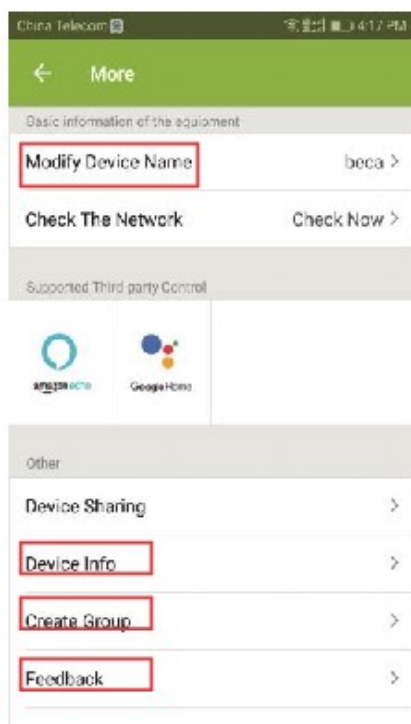


Fig 6-1

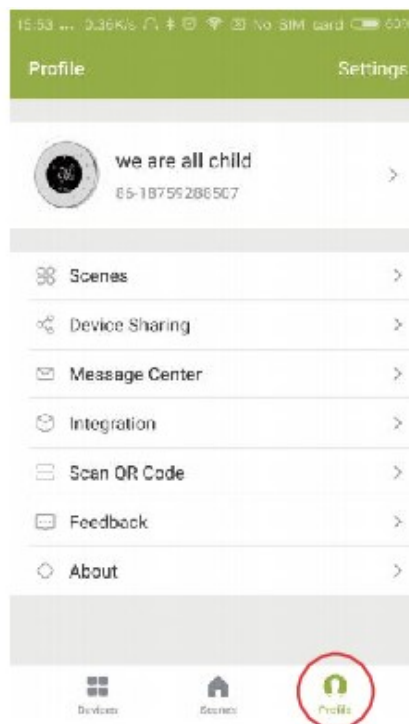


Fig 6-2

Aki ezt a csoportot létrehozta, az összes szobát egyszerre vezérelheti.

Hogyan tudja megosztani az eszközt a család többi tagjával?

1. Lehetőség: A fentiekben említett.

2. Lehetőség: Kattintson a profiljára a főoldal jobb alsó részén. Válassza ki az Eszközmegosztás lehetőséget, majd adja hozzá a megosztani kívánt fiókot.

Az elküldött megosztási fiókot és a megosztott eszközt a megosztási oldalon láthatja. Nem kell semmit sem tennie, ha Ön a megosztó személy.

Annyi szobát tud hozzáadni, amennyit csak szeretne.

Hogyan csatlakoztassa az eszközt az Amazon Echo-hoz vagy a Google Home-hoz?

A profiljában kattintson az Integrálás a használó oldalra elemre. Az Amazon Echo vagy a Google Home vagy a Tmall Genie vagy az IFTTT használatához nyomja meg a Use Now gombot, ekkor láthatja a művelet lépéseit.

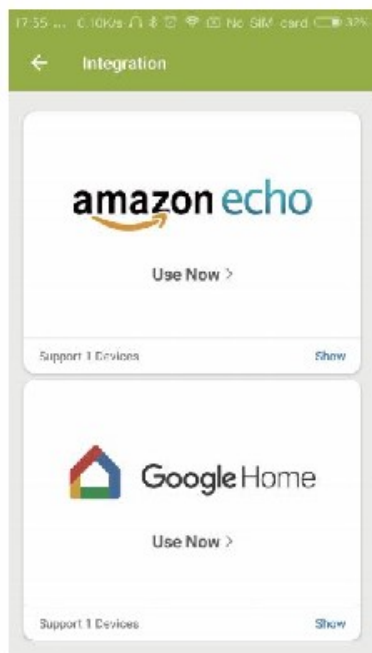


Fig 7-1

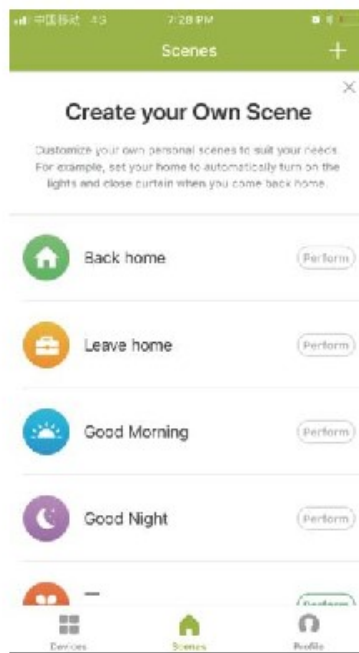


Fig 7-2

Mi az a Smart Scene és hogyan lehet használni?

Testreszabhatja személyes jeleneteit igényeinek megfelelően. Például állítsa be, hogy otthonában automatikusan bekapcsoljon a termosztátot, amikor hazatér (Fig 7-2). Nyomja meg a plusz gombot a beállításhoz.

Első lépés: Beállíthat olyan feltételeket a Feladathoz, mint a hőmérséklet 20 fok alatt, majd kattintson a Mentés gombra. (Állapot: hőmérséklet, páratartalom, időjárás, PM2.5, levegőminőség, napkelte/naplemente, eszköz)

Második lépés: Adj hozzá egy feladatot! Nyomja meg a plusz gombot az eszköz kiválasztásához. (erősség, hőmérséklet, zárolási mód), majd mentse el. Ha törölné szeretné a folyamatot, nyomjon a Törlésre a végén.

MEGJEGYZÉS: A szoba hangja be- és kikapcsolható a PROFIL-BEÁLLÍTÁSOK-HANG menüben. A hang megfelel a rendszer alapértelmezett értékének.

EGYSZERŰ KIVITELKEZELÉS

Szám	Jelenségek	Kezelés
1	Az áramellátás be van kapcsolva, de kijelző nélkül.	*Ellenőrizze, hogy esetleg meg vannak-e lazítva az LCD panel és a hálózati egység dobozai!
2	Kimenet nélkül, de a kijelző működik.	*Használjon új LCD panelt vagy új tápegységdobozt a régi helyett!
3	A szoba hőmérséklete eltér a megszokottól.	*Végezzen hőmérséklet-kalibrálást az 1. tételben, ha magas rangú opciót választ!

SZERVÍZ

Termosztátjára 24 hónap garancia vonatkozik a vásárlástól számítva. A jótállási időn túli szervíz díjat számíthat fel. További részletekért kérjük lépjen kapcsolatba velünk közvetlenül!