



**DIMAT FŰTÉSTECHNIKA**

## **Használati utasítás**

**M6 wifi termosztát padló, és levegő érzékelő szondával**



### **DIMAT KFT.**

7634 Pécs Nagy-Berki út 5.

info@dimat.hu

+36 70 601 02 09

[www.dimat.hu](http://www.dimat.hu)



## M6 wifi termosztát

### M6 wifi termosztát

Elektromos fűtési rendszerek vezérlésére kifejlesztett termosztát kék háttérű LCD kijelzővel wifi vezérléssel.

#### Műszaki adatok:

Kijelző:	LCD kék háttérvilágítással
Tápfeszültség típusa:	230 V 50 Hz
Relé terhelhetőség:	16A 3600W
Kijelzőn állítható érték:	+/- 0,5°C-ként
Külső érzékelő:	NTC szabvány, tartozék (10k)
Érzékelő típus:	padló és levegő, NTC szenzor tartozék- állítható csak padló csak levegő vagy mindkét érzékelővel működjön
Működési környezet hőmérséklet tartomány:	0°C és 90°C között
Beépítési méretek:	65 mm süllyesztett doboz
Hőmérséklet beállítási tartomány:	5°C-35°C
Kijelzőn hőmérséklet tartomány:	5°C-40°C
Futó programozás:	Beállítás egy hétre ciklusként
Készülék méretek (mm):	86x86x27

#### Biztonsági előírások:

A biztonsági előírások figyelmen kívül hagyása esetén a termékgarancia érvényét veszti. A gyártó elhárít minden felelősséget a termék szakszerűtlen felhasználásából eredő közvetlen, vagy közvetett kárért.

A vezérlőt tartsa távol gyermekektől!

A vezérlőt ne használja közvetlen vizes, vagy nedvességnek kitett helyiségekben!

Csak beltéri használatra!

Ne tegye ki a terméket folyamatosan erős, közvetlen napsugárzásnak.

A vezérlő maximális terhelhetősége 16A/3680W, 230 V. 10 Amper feletti terhelés esetén mágneskapcsoló relé beépítése szükséges.

Normális jelenség, ha a kijelző nem azonnal mutatja a hőmérséklet változást






Telepítés talajszinttől 1,5m magasságban.

Telepítéskor vegye figyelembe, hogy ne tegye a készüléket hideg/meleg légcsatornába, külső falra, ajtó mögé stb

A termék áramtalanítása kizárólag az elektronikai hulladékokra és azok megsemmisítésére, újrahasznosítására vonatkozó szabályozás szerint történhet.

Ha a készülékben meghibásodást észlel, kérje szakembereink segítségét, a készülék saját kezűleg történő javítása, bontása tilos és veszélyes








## Termosztáton lévő gombok kezelése

Szimbólum	Jelentése
	Röviden nyomja meg a ki-és bekapcsoláshoz
	-Röviden nyomja meg az auto mód és a kézi mód váltogatásához -Hosszan legalább 3-5 másodpercig nyomja meg a programozás beállításának belépéséhez -Kapcsolja ki a készüléket és nyomja meg hosszan legalább 3-5 másodpercig és belép a gyári beállítási értékek menüpontjába
	- Set gomb után megerősítés - Nyomja meg röviden az idő beállításához - Nyomja meg hosszan 3-5 másodpercig a nyaralás üzemmód beállításához
	- Röviden megnyomva a kívánt értéket csökkenti - Hosszan nyomja meg a készülék lezáráshoz
	- Röviden megnyomva a kívánt értéket növeli










## Működési használati útmutató



Mód	Leírás
<b>Auto mód/Kézi mód</b>	Nyomja meg hosszan a  gombot ezzel állíthatjuk auto vagy kézi módba. Kézi módban, ha a készülék feloldott a nyílak segítségével állíthatjuk be a kívánt hőmérsékletet. Ha a helység hőmérséklete alacsonyabb, mint a beállított érték a következő ikon  jelenik meg a kijelzőn. Mikor a beállított érték alacsonyabb, mint az aktuális hőmérséklet eltűnik ez az ikon.
<b>Nyarlás mód</b>	Nyomja meg hosszan az  gombot, hogy belépjen a nyaralás módba. Az OFF felirat elkezd villogni, váltsa a nyíl segítségével ON feliratba nyomja meg az  gombot, ekkor belép a nyaralás módba és megjelenik a  ikon a nyílak segítségével adja meg távolléti napjainak számát (1-30 nap). Miután megadta a napok számát nyomja meg az  gombot és állítsa be a kívánt hőmérsékleti értéket majd nyomja meg az  gombot

## Időbeállítás

Nyomja meg röviden az  gombot, válassza ki a beállítani kívánt időt: perc, óra, hét, a kiválasztott idő formátuma villog	Perc elkezd villogni, állítsa be a nyílak segítségével a kívánt értéket, majd nyomja meg az  gombot a véglegesítéshez, utána belép az óra beállításba
Óra villog, a nyílak segítségével állítsa be az adatokat	Nyomja meg az  gombot a megerősítéshez utána belép a hét beállításába, a hét villog állítsa be a nyílak segítségével a kívánt értéket majd nyomja meg az  gombot a megerősítéshez, ezután a képernyő világít 3 másodpercig majd visszatér a főmenübe
<b>Gyerekszár</b>	Nyomja meg hosszan a  gombot 5 másodpercig a képernyő lezárásához, majd ismétlje meg ugyanezt a feloldáshoz

## Gyári értékek módosítása

Kikapcsolt állapotban nyomja meg hosszan a  gombot a gyári értékek menüpont eléréséhez.

A1 mneüpontból a  gombbal tudunk átlépni a következő beállításra, és a nyílak segítségével adhatjuk meg a kívánt értéket, ezután a  gombbal mehetünk a következő beállításra. Ha befejeztük a beállítást a képernyő elsötétül, az értékek mentésre kerülnek.



## M6 wifi termosztát

Menüpont	Beállítási lehetőség	Beállítási tartomány	Gyári beállítási érték
A1	Mért hőmérséklet kalibráció	-9°C-+9°C	0,5°C
A2	Hőmérséklet-szabályozás – Beépített levegőszonda-kapcsolási differenciál (1°C eltérésnél állítja a hőmérsékletet alacsonyabbra vagy magasabbra)	0,5°C-5°C	1°C
A3	Külső szenzor szabályozás- kapcsolási differenciál (2°C eltérésnél állítja a hőmérsékletet magasabbra vagy alacsonyabbra)	1°C-9°C	2°C
A4	Szenzor mód	N1: beépített szenzor N2: Padlószenzor N3: Mindkét szenzor	N1
A5	Gyerekszár beállítás	0: félig lezár 1: teljesen lezár	0
A6	Padlószenzor tiltási hőmérséklet	35°C-70°C 35°C alatt állítva a kijelzőn dupla vonal jelenik meg, ez a menüpont törölt lesz, nincs tiltás	45°C
A7	Külső szenzor fagyvédelme	1°C-10°C 10°C feletti értékre állítva dupla vonal jelenik meg a kijelzőn, ez a menüpont törölt lesz, nincs fagyvédelem	5°C
A8	Legalacsonyabb beállítható hőmérséklet	1°C-10°C	5°C
A9	Legmagasabb beállítható hőmérséklet	20°C-90°C	35°C
AA	Vízkezelési funkció	0: lezárva 1: 100 üzemóra után bekapcsol 3 percre	0: kikapcsolva
AB	Memória funkció	0: Bekapcsolva 1: Nincs bekapcsolva	0: bekapcsolva
AC	Heti programozási ciklus kiválasztása	0: 5 + 2 nap 1: 6+ 1 nap 2: 7 nap	0: 5+ 2
AD	Gyári értékek visszaállítása	Kijelzőn megjelenik az Ao felirat, nyomja meg az OK gombot	

### Lehetséges szenzor hibák

Kérjük válassza ki a megfelelő szenzor módot:

- beépített szenzor: csak hőmérsékletet vezérlünk
- külső szenzor: csak a külső szenzort vezéreljük egyben tiltjuk
- mindkét szenzor: tiltás a külső szenzornak merés hőmérséklet alapján

E1 megjelenik a kijelzőn: a szenzor megsérült, eltörött, termosztát nem működik, amíg a hiba fennáll

E2 megjelenik a kijelzőn: rossz szenzor mód van választva, termosztát nem működik, amíg a hiba fennáll



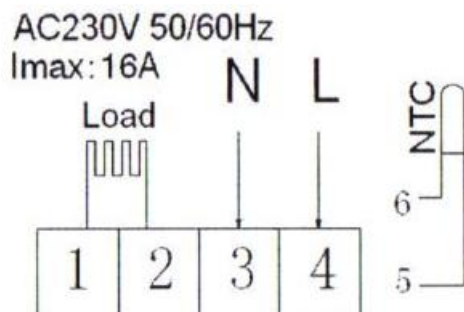
## Autó mód- Programozás beállítás napi hat időszakra

Bekapcsolt állapotban nyomja hosszan a **SET** gombot, ekkor belép az első időszakba, a nyilak segítségével állítsa be a pontos időt, mikor kezdődjön a kívánt periódus, a **SET** gomb rövid megnyomásával tudja elmenteni az értéket. Az időbeállítás után belép a hőmérséklet beállításba, a fel- le gomb megnyomásával mentse el a kívánt értéket, hogy az adott periódusban hány fok legyen, majd a **SET** gomb megnyomásával belép a következő periódusba, ugyanezzel a folyamattal tudjuk mind a hat periódusra beállítani az értékeket.

### Gyári programozási értékek, időpontok

Időszak	Idő	Beállított hőmérsékleti érték
1	06:00-08:00	20 °C
2	08:00-11:30	15° C
3	11:30-13:30	15° C
4	13:30-17:00	17° C
5	17:00-22:00	15° C
6	22:00-06:00	15° C

### Bekötési rajz





## WIFI APP LETÖLTÉSE, REGISZTRÁCIÓ, TERMOSZTÁTTAL VALÓ PÁROSÍTÁS

Mielőtt beírja a WIFI- jelszót kérjük győződjön meg róla, hogy a WIFI felhasználói név megegyezik az Ön által használt hálózattal, amire a mobiltelefonja is kapcsolódik. Ezután írja be helyesen a WIFI- jelszót , majd nyomja meg a “confirm” feliratot. WIFI routernek 2.4GHz sávon kell mennie, 5Ghz sávon nem működik.

### 1. LÉPÉS- alkalmazás letöltése

Olvassa be a QR kódot és töltsé le az alkalmazást. Vagy Android használók Google Play-en írja be a “Smart RM” elnevezést ,az Iphone használók az App Store-ban és töltsék le az alkalmazást.



### 2. LÉPÉS- felhasználói fiók létrehozása

Érintse meg a Register feliratot.

Ezután megjelenik az alkalmazás adatvédelmi szabályzata, a következő lépéshez nyomja meg az “Agree” (egyetértek) feliratot.

A regisztrációhoz adja meg érvényes mobilszámát vagy e-mail fiókját, majd válassza ki a régiót, ahol tartózkodik (Hungary), majd nyomja meg a “continue” feliratot

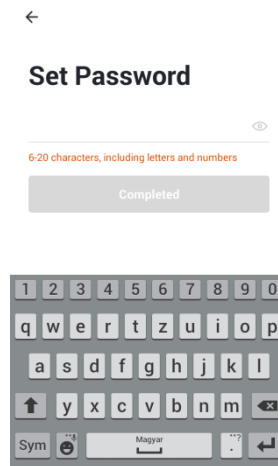
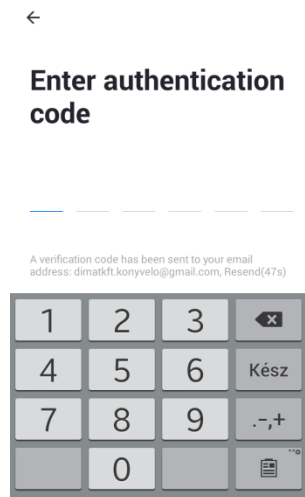
Ezután egy 6 számjegyből álló hitelesítő kódot fog kapni e-mailen vagy SMS-ben

Miután beírta a kódot írja be a jelszavát a felhasználói fiókjához, melynek 6-20 karakter terjedelműnek kell lennie, számot is tartalmazva. Majd nyomja meg a “Done” feliratot.





## M6 wifi termosztát

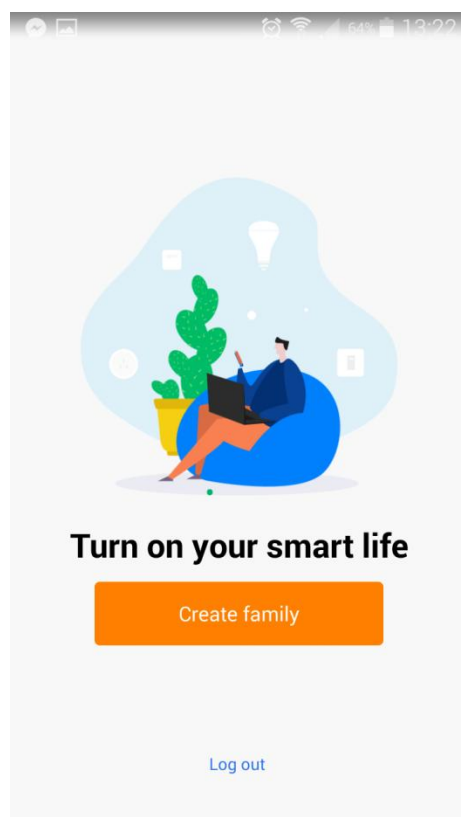


### 3. LÉPÉS- Családi csoport létrehozása

Kérjük írjon be a családnak egy elnevezést, például Kovács család vagy Otthon..stb.

Válassza ki a helységeket, vagy adjon hozzá plusz helységeket.

Állítsa be a térképen a helymeghatározást.

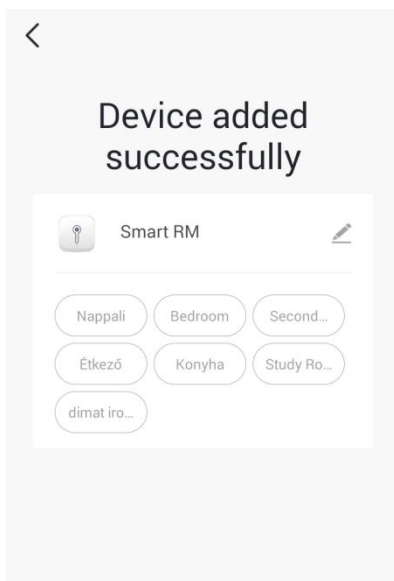
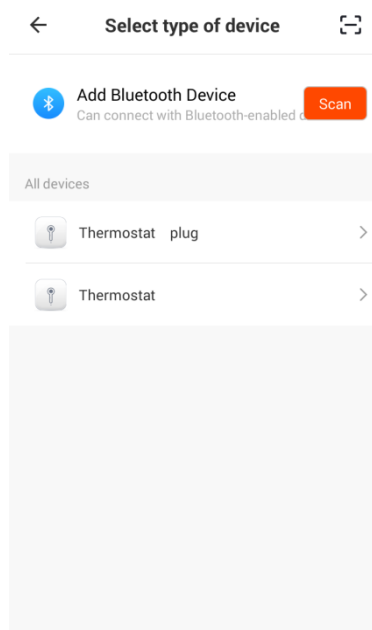
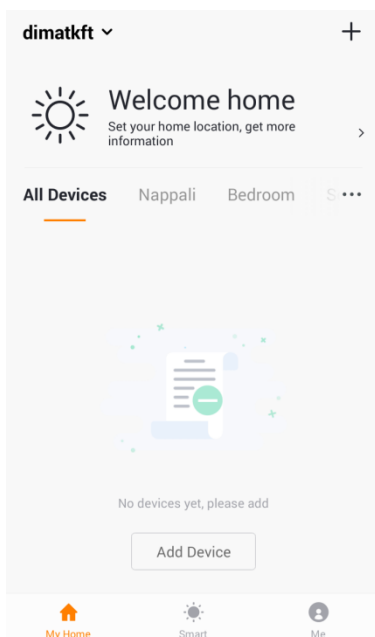




#### 4. LÉPÉS- WI-FI CSATLAKOZÁS, ESZKÖZ PÁROSÍTÁS

Kapcsolja be a készüléket, majd nyomja meg a  és  gombot egyszerre, amíg nem kezd el villogni  jel.

Nyomja meg az "Add Device" vagy a "+" jelet a jobb felső sarokban, és válassza ki az eszköz típusát, mely ez esetben "Thermostat". Nyomja meg a "Confirm indicator icon rapidly blink" feliratot, majd írja be a WI-FI hálózat jelszavát. Ellenőrizze le, hogy azt a hálózatot látja, amit használni kíván. Majd nyomja meg a "confirm" feliratot.








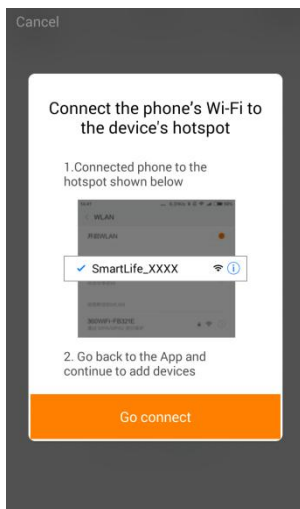
## M6 wifi termosztát

“Device Added” felirat esetén a párosítás sikeresen megtörtént, válassza ki a helység listából azt a helységet, melyhez használni kívánja és nyomja meg a “Completed” feliratot.

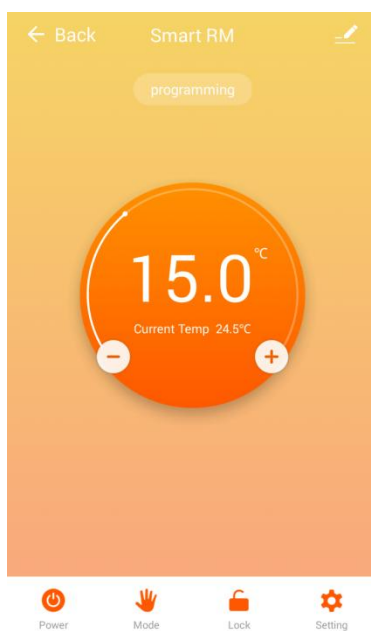
### 5. LÉPÉS- Ha nem sikerül a párosítás

Ha ilyen módon nem tudott csatlakozni, váltson AP módba a telefonon a jobb felső sarokban nyomja meg a “+” feliratot és nyomja meg az “AP MODE” feliratot. Majd a készüléken a SET és OK gomb egyszerre

nyomásával állítsa be, hogy a következő  ikon villogjon. Nyomja meg a “Confirm indicator icon rapidly blink” feliratot, majd írja be a Wifi jelszavát. A következő lépésben menjen a “Go connect” felírra és válassza ki a Smartlife-XXXX kapcsolatot. Menjen vissza az App-ba és nyomja meg a “Connect now” feliratot és összecsatlakozik az applikációval



### 6. LÉPÉS- APPLIKÁCIÓN BELÜLI KEZELŐFELÜLET A TERMOSZTÁTHOZ





## M6 wifi termosztát



Power : Készülék ki- és bekapcsolása



Mode : manuális, auto, nyaralás mód kiválasztása



Lock : Készülék lezárása



Setting : Programozási ciklus kiválasztása, gyári beállítási értékek módosítása, szenzor mód kiválasztása

← Back      Setting	
The following content requires a password to be set	
Sensor type	Single built-in sensor >
Temp. compensation	-1 °C >
High temp. limit	45 °C >
Low temp. limit	5 °C >
Indoor temp. difference	1 °C >
External temp. difference	2 °C >
Power state	Maintain previous state >
Set temp. max	35 °C >
Set temp. min	5 °C >
Week program type      5+2 >	
Weekly program setting      >	

Gyári értékek részletezése feljebb a gyári értékek módosítása leírásban olvasható





## M6 wifi termosztát



Ebben a menüpontban megváltoztatható:

- készülék elnevezése
- készülék adott helységhez való párosítása
- hálózat állapotának ellenőrzése
- készülék megosztása más regisztrált családtagok között telefonszám vagy e-mail fiók megadásával
- csoport létrehozása- ha bizonyos eszközöket egyszerre ugyanazon feltételek között szükséges működtetni
- készülék információk: Virtual ID, IP Address, Mac Address, Készülék időzóna
- készülék eltávolítása az alkalmazásból
- harmadik fél által támogatott: amazon alexa/google assistant/IFTTT

## Family management

- elérhető az applikáció kezdőoldalán, mikor megjelenik a welcome home kép bal felső sarokban
- megadhatja a család nevét
- a család hány helységgel rendelkezik
- a család helymeghatározása
- megosztott eszközök
- családtagok hozzáadása

## Smart menüpont

- automatizálás beállítás- például a termosztát automatikusan bekapcsol, mikor hazatér
- a feladathoz beállíthatja a szükséges feltételeket