



DIMAT FŰTÉSTECHNIKA

Használati utasítás

D12 Wifi termosztát padló és levegőszondával



DIMAT KFT.

7627 Pécs Pósa Lajos u. 39.

info@dimat.hu

+36 70 601 02 09

www.dimat.hu



D12 Wifi termosztát tulajdonságok

Elektromos fűtési rendszerek vezérlésére kifejlesztett digitális, programozható termosztát érintőképernyős kijelzővel Wifi vezérléssel. A termosztát WI-FI vezérlés nélkül is működtethető.

- Egyedi design nagyobb kapacitású érintőképernyővel mely kényelmes felhasználói élményt nyújt
- Pontos vezérlés: SHT20D beépített páratartalom és hőmérséklet szondának köszönhetően kiemelt hosszú távú stabilitás
- Kényelmes használat- WI-FI kapcsolat beállítás SSID /wifi név/ megadása után jelszó kényelmes beütése az érintőképernyőn – kényelmes használat mint az okostelefonoknál
- Teljes körű biztonság: védelmi szoftverekkel ellátva
- Egyszerű felhasználóbarát telepítés
- Manuális és auto mód kiválasztása, mely egy hetes ciklusidő programozását napi hat különböző hőmérsékleti időszak beállításával tesz lehetővé

MŰSZAKI ADATOK:

Kijelző:	Érintőképernyő 4.3 inch 480x272 RGB888 TFT-LCD & CTP érintésérzékeny kapacitív kijelző
Tápfeszültség típusa:	110- 240 V 50/60 Hz
Relé terhelhetőség:	16A 3600W
Készenléti áramfelvétel:	3 W
Külső érzékelő:	NTC10K szabvány, tartozék
Érzékelő típus:	padló és beépített SHT20D levegő, NTC szenzor tartozék- állítható csak padló csak levegő vagy mindkét érzékelővel működjön
Érzékelő pontossági tolerancia:	beépített: +- 0,3 °C padló: +- 1 °C
Beépítési méretek relé:	70 mm
Mérési tartomány:	5-90 °C
Korlátozás beállítása:	5-60 °C /gyári érték: 35 °C/
Kapcsolási pontosság:	0,5~10°C – állítható, gyári érték +-1°C
Működési hőmérséklet:	-5~50°C
IP védelem:	IP20
Burkolat:	Égésálló műanyag
Wi-Fi Spec:	IEEE 802.11b/g/n 2.4 GHz
Beépítés:	80 mm mélyített doboz

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.

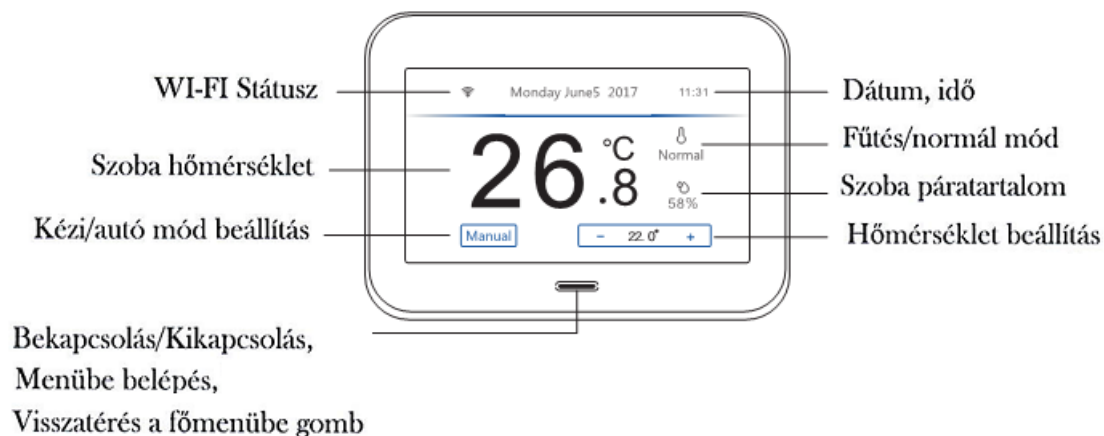
A vezérlő maximális terhelhetősége 16A/3680W, 230 V

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







1. KIJELZŐ/FŐMENÜ

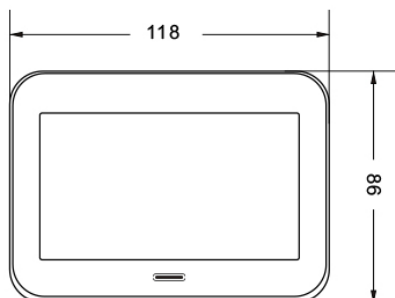


A TERMOSZTÁT ALAP HASZNÁLATA

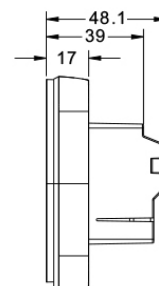
- Be- és kikapcsolás:** Nyomja meg a  gombot és legalább 5 másodpercig tartsa lenyomva
- Kézi/auto mód választás:** Nyomja meg a Manual/Auto feliratot a módozat megváltoztatásához. Autó mód heti programozási lehetőséget minden nap hat különböző időpont beállításával
- Kívánt hőmérséklet beállítása:** Nyomja meg a "+" / "-" jelet az aktuális hőmérséklet csökkentéséhez vagy növeléséhez
- WI-FI beállítás:** nyomja meg a WI-FI status ikont a kijelzőn, hogy megnézze vagy módosítsa a WI-FI kapcsolat beállításait. Vagy a menübe belépve nyomjon a WI-FI beállítás ikonjára.
- Képernyő váltás a menü és főmenü között:** Nyomja meg a  gombot a menübe belépéshez és a visszatéréshez a főmenü képernyőjéhez

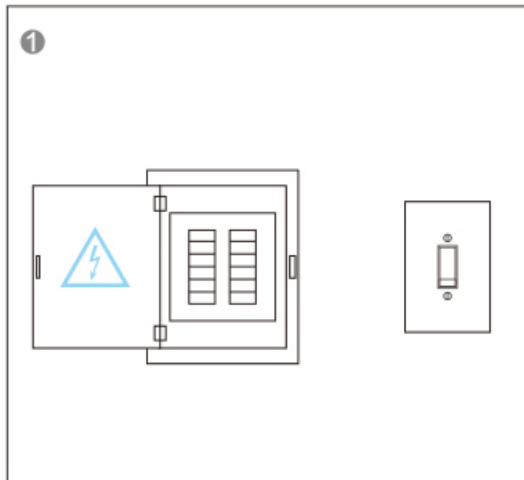
2. MÉRETEK (MM)

Előlap

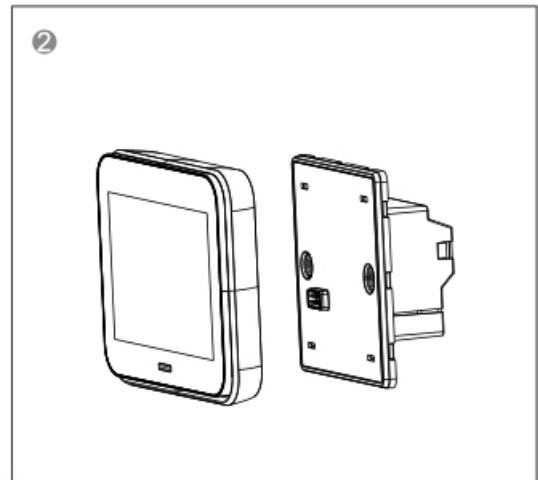


Mélység

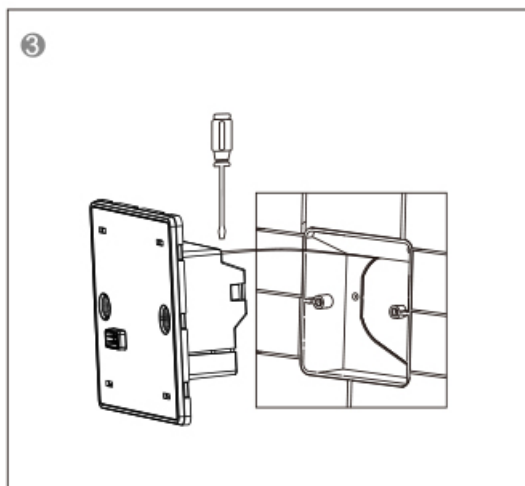


3. BESZERELÉS

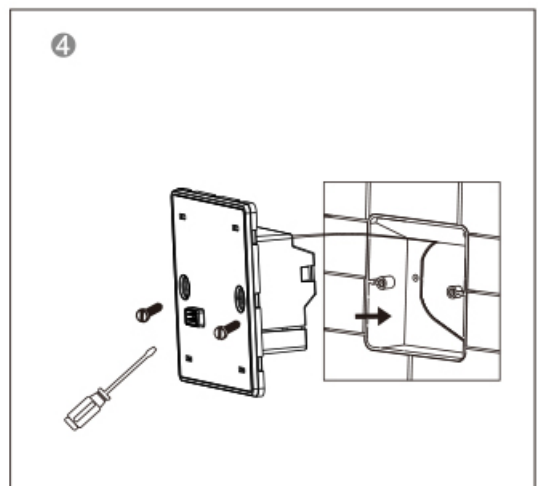
Bekötés előtt áramtalanítsa a helységet a készülék megóvása érdekében



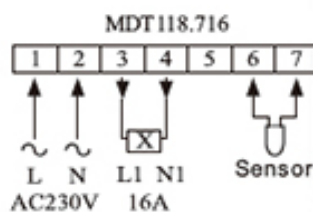
Csomagolja ki a termosztátot, majd szerelje szét két részre a képernyő részére és a termosztát kötődobozára



Kábelek bekötése a bekötési rajz szerint



Mielőtt hozzáilleszti a termosztát képernyő részét győződjön meg róla, hogy a kijelző parallel a fallal, majd a négy csatlakozási pont segítségével illessze hozzá a termosztát kötődobozához

4. BEKÖTÉSI RAJZ



5. D12 TERMOSZTÁT HASZNÁLATA WI-FI VEZÉRLÉSEN KERESZTÜL

Kapcsolódás WI-FI hálózathoz



WI-FI jelszó beírása

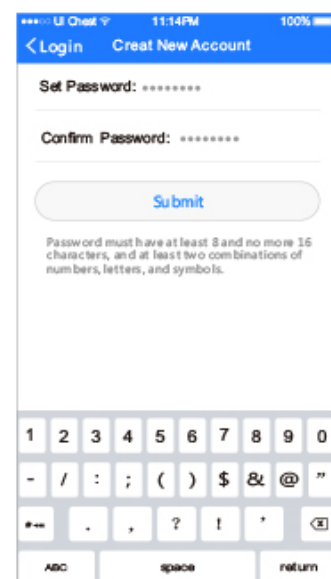
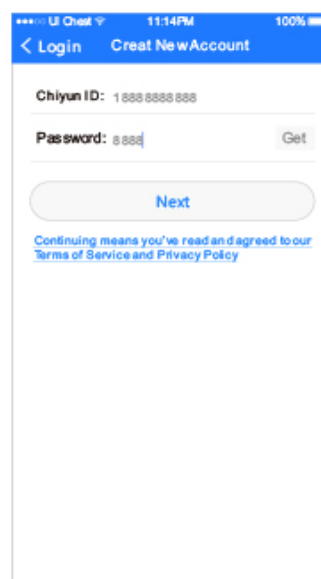


Applikáció letöltése



Szkenelje be a QR kódot az applikáció letöltéséhez és installálásához

Regisztráció az Applikációba



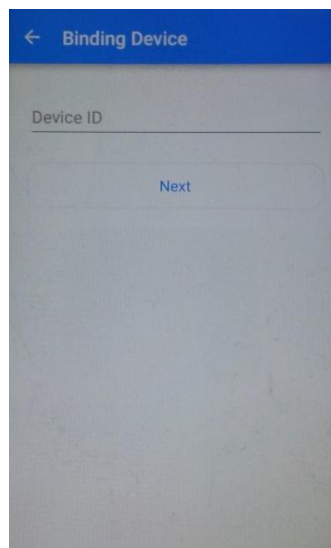
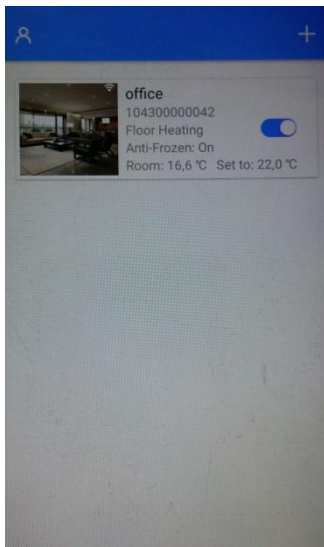


Írja be az e-mail címét, majd nyomja meg a Sign Up feliratot

Írja be az ellenőrző kódot, amit a megadott email címre kapott, majd nyomja meg a Next feliratot

Ezután írja be az Ön által megadott jelszót kétszer és nyomja meg a Submit feliratot

Készülék csatlakoztatása az applikációhoz



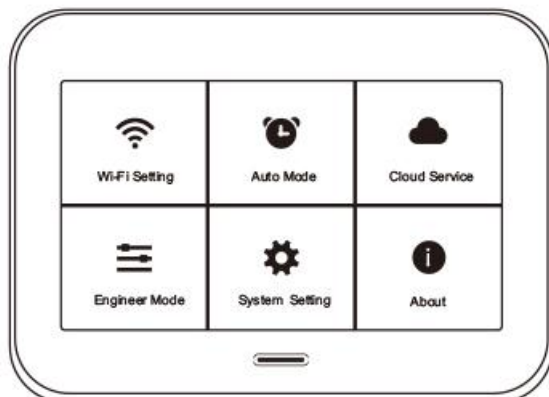
Az applikációban a plusz jel megnyomásával új készüléket tudunk felvinni, írja be az új készülék ID számát és nyomja meg a next feliratot majd konfirmálja a csatlakozási kérelmet a termosztát képernyőjén is

Succes to bind the Device felirat esetén sikeres volt a csatlakozás





6. MENÜ FUNKCIÓK



- **WI-FI SETTING/WI-FI HÁLÓZAT BEÁLLÍTÁSA:**
 - WI-FI kapcsolat beállítása
 - Felhasználók listájának frissítése
 - Jelszó megadása
- **AUTO MODE/HETI PROGRAMOZÁS BEÁLLÍTÁSA:**
 - Heti programozási ciklus beállítása napi hat különböző időpont beállításával
 - Weekday- munkanapok beállításainak megadása
 - Weekend- hétvégi napok beállítása
- **CLOUD SERVICE/ WI-FI VEZÉRLÉSEL KAPCSOLATOS BEÁLLÍTÁSOK**
 - App Download/QR kód letöltése az applikációhoz
 - Binding Accounts/belépés az 123456 jelszóval felhasználók törlése, módosítása
 - Device ID/ Készülék ID
 - Security Code/ Biztonsági kód megadása
- **ENGINEER MODE:** szenzor, hőmérsékleti érték, kalibrálási értékek, gyári értékek, melyek módosításának programozását javasolt a telepítő szakember által beállíttatni, belépés a menüpontba az 123456 jelszóval
 - Sensor mode/Szenzor mód: In- beépített, Floor sensor: padló szonda, Built in Conrol& Floor Limitation: Mindkét szenzor beépített és padló
 - Built-In Sensor Calibration/Beépített szenzor kalibrálása
 - Floor Sensor Calibration/Padló szonda kalibrálása
 - Max Setting Value/Max beállítható hőmérsékleti érték
 - Limitation Value/Padló szonda tiltási hőmérséklet
 - Output Jitter Control/Kapcsolási differenciál
 - Linkage Mode/Invertes/ nem invertes mód , folyamatos/szakaszos működés
 - Linkage Time Delay/ Szakaszos késleltetés idejének percben megadása
 - Anti-Freeze Protection/Fagyvédelem kikapcsolt állapotban
 - Weekend Mode/Hétvége üzemmód: hétfőtől péntekig, hétfőtől szombatig, hétfőtől vasárnapig
 - Reset All Setings/Gyári beállítások visszaállítása





➤ **SYSTEM SETTING/ RENDSZER BEÁLLÍTÁSOK**

- Language setting/ Nyelv beállítása
- Display Brightness/Kijelző fényerő
- Auto-Lock/ Képernyővédő bekapcsolása 30,60,120 másodperc múlva
- Touch-Tone/ Billentyű hang
- Clock setting/ Dátum, idő, időzóna beállítása

➤ **SYSTEM INFORMATION/ KÉSZÜLÉK INFORMÁCIÓ**

- Version Information/Gyári készülék információk megadása
- Software update/ Szoftver verzió, Szoftver frissítés lekérdezése
- About/ A termosztátról rövid leírás a gyártótól

7. Auto mód/ heti programozás értékeinek beállítása

Idő Periódus/ Time period		Napszak/ Label	Alapértelmezett idő	Alapértelmezett hőmérsékleti érték
Hétköznapok	1	Napkelte/Sunrise	06:00	20 °C
	2	Reggel/Morning	08:00	15 °C
	3	Ebédidő/Nooning	11:30	15 °C
	4	Délután/Afternoon	12:30	15 °C
	5	Este/Evening	17:00	22 °C
	6	Éjjel/Night	22:00	15 °C
Hétvége	1	Napkelte/Sunrise	06:00	20 °C
	2	Reggel/Morning	08:00	15 °C
	3	Ebédidő/Nooning	11:30	15 °C
	4	Délután/Afternoon	12:30	15 °C
	5	Este/Evening	17:00	22 °C
	6	Éjjel/Night	22:00	15 °C

Az értékek módosításához nyomja meg "+" / "-" jelet az érintőképernyőn.

8. LEHETSÉGES MEGHIBÁSODÁSOK

- E0: Beépített szenzor zárlatos vagy nincs csatlakoztatva, kérjük ellenőrizze a termosztátot
- E1: Padló szonda zárlatos vagy nincs csatlakoztatva, kérjük ellenőrizze a termosztátot
- E0/E1: Termosztát meghibásodása, ellenőrizze a készüléket

