



UPUTSTVO

Aplikacija Beha Smartheater 2.0



Sadržaj

UPRAVLJAJTE RADIJATORIMA POMOĆU APLIKACIJE BEHA SMARHEATER 2.0 NA SVOM TELEFONU	3
ZAHTEVI ZA VAŠU BEŽIČNU MREŽU	3
POVEZIVANJE RADIJATORA SA APLIKACIJOM	4
PRVA STRANICA U APLIKACIJI	4
KAKO PODESITI PROGRAM ZA PROSTORIJU	4
OPCIJE POD TRI TAČKICE	6
PODEŠAVANJA LOKACIJE	6
PODEŠAVANJA REŽIMA RADA SA TAJMEROM	6
PODEŠAVANJA RUČNOG REŽIMA RADA	6
PODEŠAVANJA RADIJATORA U PROSTORIJI	6
KORISNI SAVETI	7
TELEFONI KOJI PODRŽAVAJU APLIKACIJU	7
PREDUSLOVI ZA RUTER	7
KAKO PODESITI RADIJATORE U REŽIM ZA POVEZIVANJE	7
PODEŠAVANJA RUTERA	7
ASUS Wi-Fi RUTER	7
APLIKACIJA NE PRONALAZI RADIJATOR	8
LOKACIJA NA VAŠEM TELEFONU	8
APLIKACIJE POKRENUTE U POZADINI	8
NAZIV UPOTREBLJEN U APLIKACIJI	8
FIREWALL RUTERA	8
RADIJATORI VAN MREŽE U APLIKACIJI	8
VPN MORA BITI ISKLJUČEN	8

UPRAVLJAJTE RADIJATORIMA POMOĆU APLIKACIJE BEHA SMARHEATER 2.0 NA SVOM TELEFONU

Za izradu korisničkog naloga pratite uputstva u aplikaciji. Kada su radijatori povezani sa aplikacijom, pomoću nje možete upravljati svim funkcijama radijatora. Dalji koraci:

1. Izbrišite staru aplikaciju „Beha Smartheater” ako ste je upotrebljavali.
2. Instalirajte novu aplikaciju Beha Smartheater 2.0 i odaberite „**Create new account**” (Izrada novog naloga). Preuzmite aplikaciju Beha Smartheater 2.0.
3. Isključite i uključite ruter pre nego što počnete da povezujete radijatore. Preporučujemo da na ruteru uspostavite posebnu mrežu za goste sa podešavanjima koja su opisana na stranici 7.
4. Ako neke otvorene aplikacije rade u pozadini na vašem telefonu, potrebno ih je zatvoriti tokom povezivanja.
5. Vratite radijator u režim za povezivanje* (fabrička podešavanja), ako je bio povezan sa starom aplikacijom. Zatim isključite prekidač, pa uključite radijator. Ako je moguće, izvucite utikač iz utičnice. Napajanje se uključuje kada se u aplikaciju unese lozinka rutera.

* Podešavanje radijatora u režim za povezivanje:

Okrećite točkić termostata prema dole dok ne zasvetli 5.0 °C --> 0 --> <<rES>> treperi --> nastavite da okrećete dok tekst <<rES>> **ne počne kontinuirano da svetli**. Isključite i uključite prekidač, pritom pauza između uključivanja i isključivanja ne sme biti duža od 1 sekunde. Ako indikator za Wi-Fi treperi, a temperatura je 22 stepena, radijator se ponovo podešava i 3 minuta će biti u režimu za povezivanje.

Ispod poklopca za roditeljsku zaštitu

Pokrov za roditeljsku zaštitu

pronaći ćete prekidač i termostat.

Pritisnite poklopac kako biste ga skinuli.



ZAHTJEVI ZA VAŠU BEŽIČNU MREŽU

Ako radijatorima želite da upravljate putem aplikacije, morate instalirati bežičnu mrežu (ruter). Pri prvom povezivanju pametni telefon, koji će se koristiti za upravljanje radijatorima, mora da se poveže sa bežičnom mrežom na kojoj se nalaze radijatori. Za povezivanje mora da se koristi mreža od 2,4 GHz (ne od 5 GHz). Radijatori se ne mogu povezati na mrežu od 5 GHz ili više. Pogledajte podešavanja rutera na stranici 7.

POVEZIVANJE RADIJATORA SA APLIKACIJOM

Prostorija i radijator ne smeju da imaju isti naziv.

Sačekajte sa uključivanjem napajanja kako biste obavili sledeći korak:

- Napravite lokaciju dodirivanjem tri tačkice za postavke '•••' na vrhu ekrana.
- Dodirnite Connect heater (Poveži radijator).
- Odredite naziv radijatora koji se razlikuje od lokacije i prostorije.
- Odaberite u koju će prostoriju radijator biti postavljen. Nove prostorije mogu se napraviti pod ROOM (Prostorija).
- Dodirnite Connect heater (Poveži radijator).
- Unesite lozinku rutera.
- Uključite napajanje radijatora.
- Dodirnite Connect heater (Poveži radijator) i aplikacija će početi da traži radijator.

Aplikacija će se vratiti na lokaciju kada se radijator poveže.

PRVA STRANICA U APLIKACIJI

Na prvoj stranici koju vidite kada je aplikacija otvorena prikazuju se sve prostorije za lokaciju, kao i izmerena temperatura u svakoj od prostorija. Ako želite da napravite novu lokaciju (npr. vikendicu), dodirnite tri tačkice u gornjem desnom uglu.

Ako dodirnete Connect heater (Poveži radijator), radijatori se mogu povezati sa postojećim prostorijama ili se za radijator može napraviti nova prostorija.

KAKO POSTAVITI PROGRAM ZA PROSTORIJU

Dostupna su dva izbora:

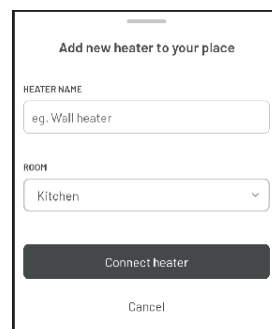
1. MANUAL (Ručno)
2. SCHEDULE (Program)

MANUAL (Ručno)

Ručno programiranje upotrebljava se kada temperatura treba da se promeni na kratko. Radijator će nakon 24 sata da se vrati na programiranu temperaturu.

SCHEDULE (Program)

Programirajte drugu temperaturu za dan. Temperatura programirana za jedan dan može se jednostavno kopirati u jedan ili više dana. Zatim svaki dan, ako želite, možete prilagoditi pojedinačno.

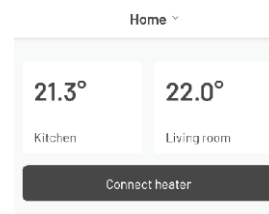


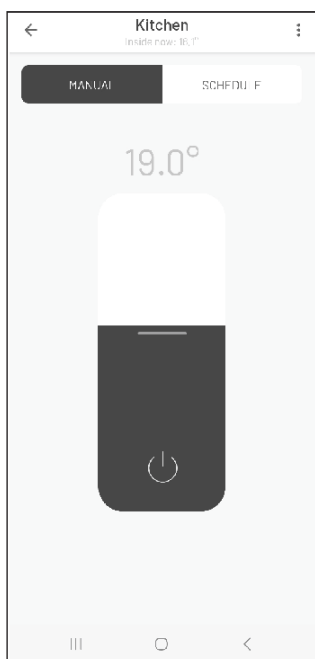
Provide "TP-Link_T32C" password

PASSWORD

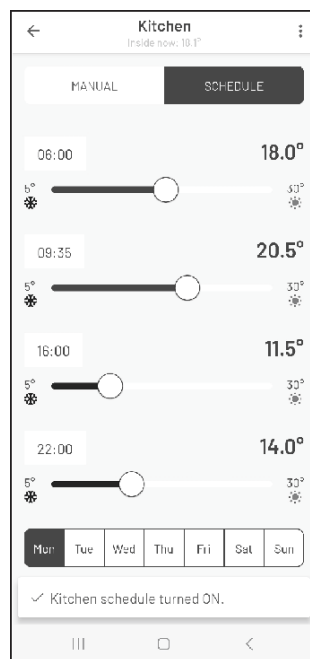
Connect heater

Cancel





Slika 1. MANUAL (Ručno)



Slika 2. SCHEDULE (Program)

Kako podesiti vremenske intervale

Ako vreme podesite na npr. 06:00 i temperaturu na 18 °C, radijator će tu temperaturu da održava do sledećeg podešavanja, npr. do 09:35. Počevši od 09:35 do 16:00 radijator će da održava temperaturu od 20,5 °C, a od 16:00 do 22:00 održavaće temperaturu od 11,5 °C.

Vreme se može promeniti pritiskom opcije za vreme. Prikazaće se sat.



OPCIJE POD TRI TAČKICE

Putem ikone tri tačkice '•••' u aplikaciji možete pristupiti različitim podešavanjima.

PODEŠAVANJA LOKACIJE

- Brisanje lokacije
- Promena naziva lokacije
- Dodavanje nove lokacije
- Povezivanje radijatora
- **Podešavanja**

PODEŠAVANJA

Izbor podešavanja:

- Promena lozinke
- Uslovi upotrebe
- Pravila zaštite privatnosti
- Odjava

PODEŠAVANJA RASPOREDA



Moguć je pristup sledećim opcijama:

- Brisanje prostorije
- Promena naziva prostorije
- Radijatori u prostoriji
- Kopiranje rasporeda
- Povezivanje radijatora

PODEŠAVANJA ZA RUČNI REŽIM RADA



Moguć je pristup sledećim opcijama:

- Brisanje prostorije
- Promena naziva prostorije
- Radijatori u prostoriji
- Povezivanje radijatora

PODEŠAVANJA RADIJATORA U PROSTORIJI



Menijem uz naziv radijatora možete da pristupite sledećim opcijama:

- Brisanje radijatora
- Premeštanje u drugu prostoriju
- Promena naziva
- Roditeljska zaštita
- ISKLJUČIVANJE/UKLJUČIVANJE

KORISNI SAVETI

U nastavku je navedeno nekoliko saveta za rešavanje problema.

TELEFONI KOJI PODRŽAVAJU APLIKACIJU

Aplikacija BEHA Smartheater 2.0 kompatibilna je sa operativnim sistemima iOS 13 – 16 i Android 8 – 13.

PREDUSLOVI ZA RUTER

Kako biste osigurali najbolji mogući signal, ruter bi trebao da se nalazi u središnjem delu vašeg stambenog prostora. Bežični signal postaje slabiji kad je udaljenost velika. Zidovi i drugi predmeti mogu uticati na signal.

Alternativa je postavljanje Wi-Fi pojačivača. Lozinka na pojačivaču mora biti ista kao na ruteru. Te informacije možete pronaći u priručniku rutera ili se obratite proizvođaču odnosno mrežnom operateru.

Ako je ruter dvopojasni, signal se mora razdeliti u podešavanjima telefona na 2,4 GHz tokom povezivanja radijatora. Ako se frekvencija signala na ruteru ne može razdvojiti, vezu možete uspostaviti putem pojačivača ili se obratite mrežnom operateru radi razdvajanja frekvencija.

KAKO POSTAVITI RADIJATORE U MOD ZA POVEZIVANJE

1. Okrećite točkić termostata prema dole dok tekst „rES” ne počne kontinualno da svetli, a zatim brzo isključite i ponovo uključite prekidač, pri čemu pauza između isključivanja i uključivanja ne sme biti duža od 1 sekunde. Ako indikator za Wi-Fi treperi, a temperatura je 22 stepena, radijator se ponovo povezuje.
2. Isključite radijator i ponovo ga uključite. Ako Wi-Fi simbol pulsira, radijator je u režimu za povezivanje. Ako Wi-Fi simbol ne pulsira, ponovite isti postupak.

PODEŠAVANJA NA RUTERU

Podržava WEB, WPA/WPA2 i otvorenu mrežu.

Podržava konfiguraciju od 2,4 GHz i 20 MHz. NE konfiguraciju od 40 MHz.

Bežična mreža: IEEE 802.11 b/g/n Wi-Fi s automatskim odabirom kanala.

DHCP na ruteru mora biti aktiviran.

Kanali od 1 do 13.

Portovi 8883 i 443 na ruteru moraju biti otvoreni.

ASUS Wi-Fi RUTER

Na nekim ASUS ruterima postoji stavka pod nazivom „Smart Connect” koja prisiljava Wi-Fi uređaje da rade na 5 GHz ako je kvalitet signala bolji od potrebnog signala od 2,4 GHz. To može uzrokovati probleme s radijatorima jer pojas od 5 GHz trenutno nije podržan. Stoga preporučujemo da funkciju „Smart Connect” deaktivirate kada povezujete radijatore, pa da je ponovo aktivirate nakon što se radijator uspešno poveže.

Uradite sledeće:

Izaberite Wireless (Bežična mreža) --> kartica Professional (Profesionalno) --> Airtime Fairness (Ujednačenost emitiranja) --> Deactivate Airtime Fairness (Deaktiviraj ujednačenost emitiranja)

APLIKACIJA NE PRONALAZI RADIJATOR

Uzrok može biti slab Wi-Fi signal na mestu gde je radijator postavljen. Rešenje može biti u skidanju radijatora sa zidnog nosača i privremeno ga premestiti bliže ruteru radi povezivanja.

1. Proverite podešavanja na ruteru.
2. Uzrok može biti slab Wi-Fi signal na mestu gde je radijator postavljen. Rešenje može biti u skidanju radijatora sa zidnog nosača i privremeno ga premestiti tako da od rutera bude udaljen 0,5 do 5 metara. Radijator pri povezivanju treba od ostalih uređaja da bude odmaknut više od 0,5 metara.
3. Isključite i uključite ruter i telefon.
4. Ponovo povežite grijalicu (način za povezivanje) čak i ako Wi-Fi indikator treperi. Ako indikator za Wi-Fi treperi, a temperatura je 22 stepena, radijator se ponovo povezuje.
5. Izvucite utikač iz utičnice. Kad unesete lozinku rutera, priključite radijator na napajanje, a zatim u aplikaciji dodirnite **Connect the heater** (Poveži radijator).

LOKACIJA NA VAŠEM TELEFONU

Kad ste na telefon instalirali aplikaciju, proverite da li ona može da pristupiti vašoj lokaciji. Otvorite:

Settings (Podešavanja) / Apps (Aplikacije) / BEHA Smartheater 2.0. Ako imate iOS telefon, morate da aktivirate opcije Location (Lokacija) i Accurate Location (Tačna lokacija).

APLIKACIJE POKRENUTE U POZADINI

Ako neke otvorene aplikacije rade u pozadini na vašem telefonu, potrebno ih je zatvoriti tokom povezivanja.

NAZIV UPOTREBLJEN U APLIKACIJI

Izaberite tri različita naziva za LOKACIJU – PROSTORIJU – RADIJATOR.

Kada se prikaže prozor za unos lozinke, morate uneti lozinku rutera. Pri povezivanju radijatora s aplikacijom, indikator za Wi-Fi mora da treperi.

FIREWALL RUTERA

Ako nakon povezivanja s aplikacijom ne može da se uspostavi kontakt sa radijatorom, problem može biti u firewall-u rutera. Portovi 8883 i 443 na ruteru moraju biti otvoreni. Za pomoć se obratite mrežnom operateru.

RADIJATORI VAN MREŽE U APLIKACIJI

Radijatori nemaju kontakt sa cloud-om. Zatvorite aplikaciju BEHA Smartheater 2.0. Isključite i uključite ruter. Kad se ruter ponovo poveže na internet, isključite prekidače na radijatorima i ponovo ih uključite. Ako su svi radijatori van mreže, uzrok može biti firewall rutera.

VPN MORA BITI ISKLJUČEN

VPN na telefonu mora biti isključen pri povezivanju radijatora.