

Wifi digitálny teplomer čidlo na kábli Dalas usb bez LCD

Teplomer sa pripája na Vašu wifi sieť , teplotu potom môžete odčítať cez mobilnú aplikáciu pre android hoci kde na svete.

Teplomer zobrazuje teplotu od -60 °C do 99 °C
Graf zobrazuje históriu teploty za posledných 48 hodín.

Teplomer sa napája micro usb káblom (nie je súčasťou balenia), napr. cez powerbanku ,alebo nabíjačku k mobilom. **NASTAVENIE pomocou RGB LED**

Pripojte teplomer k napájaniu cez USB konektor

Po pripojení napájania počkajte pokiaľ led nesvieti na **červeno**

Prihláste sa pomocou mobilného telefónu k wifi názvu **WifiTeplomer-AP**

Po úspešnom prihlásení postupujte podľa inštrukcii na telefóne nasledovne

- Kliknite na prihlásenie sa do Wi-Fi siete
- Kliknite na konfigurácia WIFI
- Kliknite na Vašu WIFI sieť a zadajte heslo na pripojenie
- Kliknite na Ulož

Po úspešnom prihlásení na teplomery **zasvieti zelená led**

Keď náhodou zadáte zlé prihlasovacie údaje , wifi teplomer sa znova prepne do prístupového bodu a led bude svietiť na červeno vtedy musíte začať od začiatku.

V prípade výpadku elektriny si teplomer pamätá uložené nastavenia ,ale stáva sa ,že pri výpadku el. nabehne skôr ako Váš wifi router , tým pádom si teplomer myslí že je inštalovaný na novom mieste a spustí inštaláciu . Nemusíte ho znova inštalovať stačí počkať pokiaľ nabehne Váš wifi router ,teplomer sa po 30 sekundách sám reštartuje a nabehne teplota. **V prípade novej inštalácie musíte ísť tam kde nie je dosah predchádzajúcej wifi siete ,alebo ju vypnúť wifiteplomer spustí znova inštaláciu.**

Teplotu môžete odčítať cez aplikáciu pre telefóny s Android .Aplikáciu stiahnete cez odkaz na stránke eshopu pri produkte, alebo cez QR kód



Po nainštalovaní aplikácie zadajte jedinečné číslo teplomeru uvedené na obale.

Teplotu môžete sledovať aj cez počítač ,alebo telefón cez internetový prehliadač na odkaze www.teplomer.discus.sk/ ■ ■ ■ Namiesto bodiek zadáte jedinečné číslo teplomeru. V lokálnej sieti cez ip adresu teplomeru (nájdete ju v aplikácii) ,Aplikáciu pre 1 až 5 teplomerov spustíte tak ,že za ID napíšete /m

Teplotu môžete sledovať aj cez počítač na odkaze www.teplomer.discus.sk/ ■ ■ ■ Namiesto bodiek zadáte jedinečné číslo teplomeru ,alebo v lokálnej sieti cez ip adresu teplomeru (nájdete ju v aplikácii)

Pre vývojárov

json data pre ľubovoľne použitie www.teplomer.discus.sk/.../data.json
teplota www.teplomer.discus.sk/.../teplota.txt
Namiesto bodiek zadáte jedinečné číslo teplomeru

Návod: Ako pridať aplikáciu na plochu na iPhone

Otvorte si aplikáciu Safari

Zadajte stránku www.teplomer.discus.sk/... (Namiesto bodiek zadáte jedinečné číslo teplomeru)

Teraz kliknite v spodnom menu na ikonku zdieľania (v strede)

V rozšírenom menu s možnosťami kliknite na „Pridať na plochu“

Na ľavej strane sa nachádza logo stránky, v hornej časti môžete zmeniť názov (zobrazuje sa pod ikonkou) a pod ním overiť správnosť URL adresy.

Kliknite na tlačidlo Pridať.

Status Led

biela - štart

červená - čakanie na pripojenie do wifi siete AP režim

červená blikanie - chyba čidla teploty

zelena - pripojenie OK

zelena blikanie - čítanie teploty v poriadku

modrá - posielanie dát na internet

fialová -chyba pripojenia na internet

Príkazy :

Reštart zariadenia `http:// IP zariadenia /reboot`
Zmazanie nastavenia wifi siete `http:// IP zariadenia /erase`

Vyčítanie dát pre ďalšie použitie

HomeAssistant :

Pridajte do configuration.yaml

Načítanie dát z lokálnej IP (aj bez pripojenia na internet)

```
rest:  
  - resource: "http:// IP zariadenia /data"  
    scan_interval: 600  
    sensor:  
      - name: "nazov teplomeru"  
        value_template: "{{ value_json.temp0 }}"  
        unit_of_measurement: "°C"
```

Načítanie dát z Cloudu discuss.sk

```
rest:  
  - resource: " http://teplomer.discus.sk/ ID zariadenia /data.json"  
    scan_interval: 600  
    sensor:  
      - name: "nazov teplomeru"  
        value_template: "{{ value_json.temp0 }}"  
        unit_of_measurement: "°C"
```

`teplota - temp0`