

Tasmota

De Sonoff TMH316D werkt met Tasmota, maar het display werkt dan niet meer.

De instellingen gaan als volgt:

Installatie

Gebruik een 3.3V FTDI interface!

Sluit als volgt aan:

1. GND=GND
2. 3.3=3.3
3. RX=RX
4. TX=TX

Dan bij inpluggen van USB 5-8 seconden de knop indrukken

Dan flashen via <https://tasmota.github.io/install/>

Ik heb gekozen voor de standaard Tasmota

Configuratie

Omdat ik het display niet nodig heb en vooral de temperatuur uit wil lezen heb ik het volgende gedaan:

in Configuration → Other en dan bij Template:

```
{"NAME": "Sonoff  
THR316D", "GPIO": [32, 0, 0, 0, 225, 9280, 0, 0, 0, 321, 0, 576, 320, 9184, 9216, 0, 0, 224, 0, 9  
248, 0, 1, 0, 3840, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0], "FLAG": 0, "BASE": 1}
```

Dan Activate

Let op, dan verschijnen twee relais, dat klopt niet.

Onder Configuration en Template kun je bij GPIO4 relay2 uitschakelen en op None zetten.

Temperatuursensor

Voor de zwarte waterdichte temperatuursensor (WTS01) doe je het volgende:

1. Zet GPIO25 op SerBr RX
2. Controleer of GPIO27 op Output Hi staat
3. Save

4. Ga naar Tools → Console
5. Voer in commando SSerialMode 3
6. Daarna herstarten met bijv. Restart 1

From:

<https://info.kosternet.nl/> - **KosterNET Info**

Permanent link:

<https://info.kosternet.nl/doku.php?id=publiek:tasmota&rev=1779620481>

Last update: **2026/05/24 13:01**

