

# 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

<https://github.com/arendst/Tasmota/discussions/24606>

From:

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

Permanent link:

<https://info.kosternet.nl/doku.php?id=publiek:tasmota&rev=1779620901>

Last update: **2026/05/24 13:08**

