

Vier Temperatur/Feuchtesensoren am ESP32 mit Tasmota

Teile

- 1x ESP32
- 4x am2302
- 1x Feuchtraumdose, schmal

Softwareinstallation

Schritte:

1. tasmota firmware herunterladen
2. flashen
3. konfigurieren

Der Firmware ist unter <https://ota.tasmota.com/tasmota32/release/> zu finden. Die passenden Images sind unter **Factory binaries to be used for initial flashing using esptool**, dort steht auch die Commandline zum flashen der Firmware:

```
esptool.py write_flash 0x0 tasmota32.factory.bin
```

Hardwarezusammenbau

Schritte:

1. Kabel krimpen und verlöten
2. Anschliessen
3. Spass am Gerät

Pins:

Sensor	Pin
am2302	25
am2302	26
am2302	32
am2302	33

From:

<https://opencannabisplayground.de/> - **Open Cannabis Playground**

Permanent link:

<https://opencannabisplayground.de/doku.php/ocp/am2302-esp32?rev=1773156025>



Last update: **2026/03/10 16:20**