

ESP32-C3 SUPER MINI Pinout

der [ESP32-C3](#) super mini wird sicherlich in den nächsten Jahren viele ESP8266 Umsetzungen ablösen, da er als single CPU-System kleiner, preiswerter und schneller ist mit mehr GPIO-Möglichkeiten.

PS:

Analogeingänge A0 bis A5 sind im [Tasmota](#)-Script Umfeld Release 13.1 nicht nachgewiesen.

Der Eingang A1 ist der Einzige der funzt mit einer 12 bit Datenanzeige von 0-4096

Tasmota Script:

```
>D  
an1=0
```

```
>S  
an1=adc(1)
```

```
>W
```

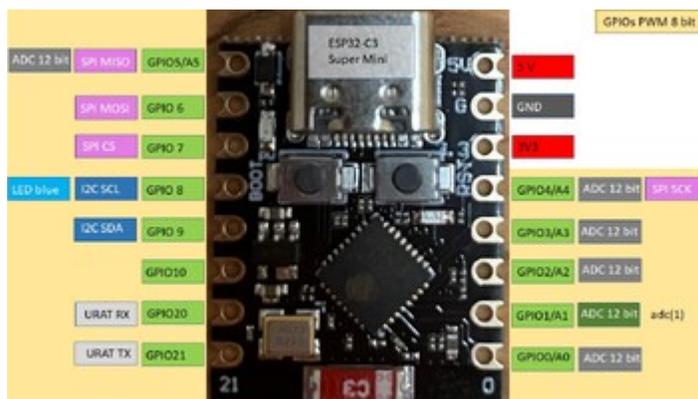
```
==>%an1%
```

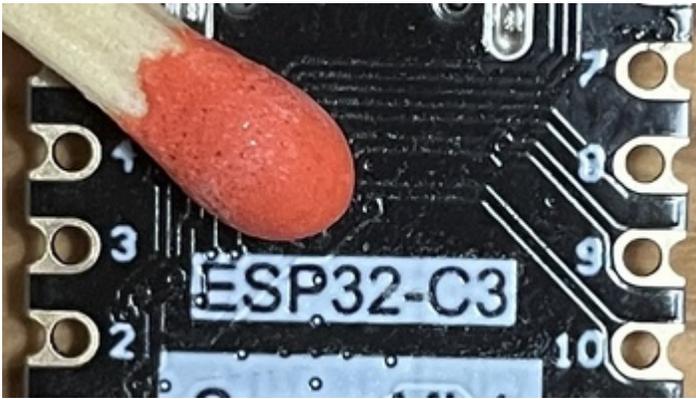
Tasmota Rule:

kann die Analogeingänge des [ESP32-C3](#) für die Ports A0-A4 sicher erkennen, wenn den GPIOs die erforderlichen Templateparameter zugeordnet sind. A5 bleibt im Release 13.1 unbekümmert.

&thumbnail=1
&thumburl=1

Die Anschlussbelegung dieser Bordversion.





Anbei ein Beispiel für das Blinken/ Leuchten der **blauen LED auf dem Bord mit [Tasmota Script](#)**

[Tasmota Installer](#) <<== für [ESP32-C3](#) die*factory.bin*

aus dem Anhang (unzip zuvor) für [Tasmota](#) Script nutzen (Stand 13.1. mit UFS, WEBServer, RESPON und SML)!

PS: Im Anhang als .7z auch die .bin für eine [Tasmota](#)-Script Access Point für ESP32C3 (ohne Passwort) für eine autarke WLAN-Smart-Landschaft (vor dem Dekompression .txt entfernen)