

Wie speichere ich meine Z-Offset?

Frage:

Ich habe meine Z-Offset über das Dashboard eingestellt. Nun möchte ich diesen speichern und stehe vor der Wahl zwischen:

- Auf **Endschalter**
- Auf **Probe**

Lösung:

Die Lösung des ganzen liegt in der Art, wie du deinen Z-home bzw Z-Nullpunkt bestimmst. In der Regel wird das über einen sogenannten Endschalter (Mikroendschalter) gemacht.

Einige Drucker haben aber auch einen Bltouch oder eine Probe verbaut und benutzen diesen zum homen der Z-Achse.

Wie kannst du das ganze in deiner Printer.cfg erkenne?

Schau dir in der sektion **[stepper_z]** und **[stepper_z1]** den Parameter **endstop_pin:** an

```
[stepper_z]
endstop_pin: PB2 -----> Auf Endschalter

[stepper_z]
endstop_pin: probe:z_virtual_endstop -----> Auf Probe
```

Bei **probe:z_virtual_endstop** wird auf **Probe** gespeichert.
In allen anderen Fällen (**Pin vergeben**) auf **Endschalter**.

Updated 2 April 2023 18:30:34 by Robin