



Ender6_Z_Sensoranschluss, Ender6_Z_Sensor_Mount_Pe



Rico Kucel

[VIEW IN BROWSER](#)

updated 29. 4. 2023 | published 29. 4. 2023

Summary

Ender 6 Z-Achsen Sensor Connector

[3D Printers](#) > [3D Printers - Upgrades](#)

Tags: [creality](#) [sensor](#) [connector](#) [pei](#) [sensormount](#)
[thingiverse](#) [crealityender6](#) [ender6](#)

<https://www.youtube.com/shorts/dBXjeBgZzTc>

Mit diesem Sensoranschluss habt ihr die Möglichkeit das Heizbett vom Creality Ender 6 in der Z-Achse etwas höher fahren zu lassen. Falls ihr die Standard Ender 6 Glasplatte auf Pei upgraden möchtet und die Nozzle nicht mehr das Heizbett berührt,

dann ist dieser Z-Sensoranschluss genau das richtige für euch. Bitte beachtet dass, vor dem Bed-Leveling das Druckbett komplett anzuziehen ist um Schäden zu vermeiden.

Druckmaterial bei komplett geschlossenem Gehäuse: ABS

Druckmaterial bei offenem Gehäuse: PLA+

getestet:

Original Ender 6 Nozzle

Micro-Swiss NG Direct Drive Extruder

<https://www.youtube.com/shorts/dBXjeBgZzTc>

With this sensor connection, you have the option of letting the Creality Ender 6 heating bed move a little higher in the Z-axis. If you want to upgrade the standard Ender 6 glass plate to Pei and the nozzle no longer touches the heatbed,

then this Z sensor connection is for you. Please note that before bed leveling, fully tighten the print bed to avoid damage.

Printing material with fully closed housing: ABS

Printing material with open top case: PLA+

tested:

Original Ender 6 Nozzle

Micro-Swiss NG Direct Drive Extruder

Print Settings

Printer Brand:

Creality

Printer:

Ender-6

Rafts:

No

Supports:

No

Resolution:

0.16mm

Infill:

100%

Filament: Sunlu PLA+ Post-Printing =====

Category: 3D Printers

Model files



ender6_z_sensoraufnahme_pei.stl

[Find source .stl files on Thingiverse.com](#)

License ©

This work is licensed under a
Creative Commons (4.0 International License)



Attribution-NonCommercial

-
- ✗ | Sharing without ATTRIBUTION
 - ✓ | Remix Culture allowed
 - ✗ | Commercial Use
 - ✗ | Free Cultural Works
 - ✗ | Meets Open Definition