

# OpenBikeSensor

Das Projekt basiert auf <https://www.openbikesensor.org>

## OpenBikeSensor Geräte:

ID	Farbe Gehäuse	PCB Version	SW Version	Wer hat das Gerät im Einsatz	Ultraschall-sensor	U-Regler
3c64	orange	OpenBikeSens or Rev 00.03.12	v0.16.765	Tim Coldewey (Hoki Mobilitätsman ager)	AJ-SRO4M	(SEPIC)
949f	schwarz, Bedienteil: schwarz/orang e	OpenBikeSens or Rev 00.03.12	v0.16.765	verliehen an ADFC- Rosenheim	AJ-SRO4M	SEPIC
<b>d0c7</b>	schwarz	OpenBikeSens or Rev 00.03.12	v0.16.765	Oberlab	AJ-SRO4M	(SEPIC)
<b>7401</b> 8384 2178	schwarz, Bedienteil orange	OpenBikeSens or Rev 00.03.12	v0.16.765	Oberlab	AJ-SRO4M	
64E9	blaugrau mit grau	OpenBikeSens or Classic 1.0.0	v0.21.929	Eigentum ADFC- Rosenheim	JSN-SRO4T- V3.3	Adafruit LM3671 Buck Converter
64ED	grau	OpenBikeSens or Classic 1.0.0	v0.21.929	Eigentum ADFC- Rosenheim	JSN-SRO4T- V3.3	Adafruit LM3671 Buck Converter
5057	grau	OpenBikeSens or Classic 1.0.0	v0.21.929	Eigentum ADFC- Rosenheim	JSN-SRO4T- V3.3	Adafruit LM3671 Buck Converter

Es sind noch drei weitere Leer-Platinen der Version "OpenBikeSensor Classic 1.0.0" vorhanden.

Bilder vom Mobilitätstag in Holzkirchen am 18.05.2025:



## Vorhandene Materialien

Bezeichnung	Anzahl	Bemerkung
PCB Rev 00.03.12	6	für OBS Classic
Micro SD Card Module	9	
Diode BY550100 5A	6	
Elko 22 $\mu$ F	3	

<b>Bezeichnung</b>	<b>Anzahl</b>	<b>Bemerkung</b>
Sicherung RG400F	6	
JST 90° 2Pol Stecker (m)	12	
Stiftleiste gewinkelt	1	
Stiftleiste gerade	1	
SMD Buchsenleiste	1	
diverse 3D Druckteile		Kleinteile, Bedienteil

---

Version #14

Erstellt: 2024-05-20 15:41:12 UTC von Joel Hatsch

Zuletzt aktualisiert: 2025-11-11 19:45:56 UTC von Peter Heinrich