

## MeshCom/MeshCom-Hardware

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)  
[Visuell Wikitext](#)

### Version vom 6. Dezember 2021, 21:12

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Die Seite wurde neu angelegt:

„====LORA Hardware ESP32==== \*  
 [https://meshtastic.org/docs/hardware/tbeam-hardware Lilygo TTGO T-Beam] - Version 0.7, 1.1 (mit M8N GPS und SX1262) \*[https://...“)

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

### Aktuelle Version vom 18. März 2024, 16:

**00 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(19 dazwischenliegende Versionen von 4 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

====LORA Hardware ESP32====
- *[https://meshtastic.org/docs/hardware/tbeam-hardware Lilygo TTGO T-Beam] - Version 0.7, 1.1 (mit M8N GPS und SX1262)
- *[https://meshtastic.org/docs/hardware/lora-hardware Lilygo TTGO Lora] - Version 1, 1.3, 2.0, 2.1-1.6
- *[https://meshtastic.org/docs/hardware/heltec-hardware Heltec Lora 32 (V2)]
====LORA Hardware nRF52====

Zeile 1:

+
+ ""[[MeshCom zurück zu Kategorie: MeshCom]]""
+
+ ==MeshCom kompatible Hardware (Auszug)==
+
+ ====LORA Hardware ESP32====
+ *[http://www.lilygo.cn/claprod view.aspx?TypeId=62&Id=1281&FId=t28:62:28 Lilygo TTGO T-Beam] - Version 0.7, 1.1 (mit M8N GPS und SX1262)
+ *[http://www.lilygo.cn/prod view.aspx?TypeId=50060&Id=1271&FId=t3:50060:3 Lilygo TTGO Lora] - Version 1, 1.3, 2.0, 2.1-1.6
+ *[https://heltec.org/project/wifi-lora-32-v3/ Heltec Lora 32 (V2)]
+ ====LORA Hardware nRF52====

- <b>*[https://meshtastic.org/docs/hardware/techo-hardware</b> Lilygo TTGO T-Echo]	+ <b>*[https://www.lilygo.cc/products/t-echo</b> Lilygo TTGO T-Echo]
- <b>*[https://meshtastic.org/docs/hardware/wisBlock-hardware</b> Wisblock <b>RAK4631]</b>	+ <b>*[https://store.rakwireless.com/products/rak4631-lpwan-node?variant=37505443987654</b> Wisblock <b>RAK4631]</b> und Basis <b>[https://store.rakwireless.com/products/wisblock-starter-kit?variant=41786582925510</b> Wisblock <b>13800]</b>
	+
	+
	+ <b>""&lt;big&gt;Achtung! Beim Bestellen die Frequenzauswahl beachten! Wir arbeiten auf 433 MHz&lt;/big&gt;""</b>
	+
	+ <b>====Messungen am TTGO T-Beam mit und ohne PA====</b>
	+ <b>[[Datei:TBeam-Messungen.pdf]]</b>
	+
	+ <b>&lt;br /&gt;</b>
	+
	+ <b>====3d-Drucker Gehäuse für TBEAM und TLORA====</b>
	+ <b>[[Datei:PXL 20210207 093731411.jpg mini TBEAM Gehäuse mit Tasten und OLED]]</b>
	+
	+ <b>*TBEAM Gehäuse mit Platz für 18650 Akku</b>
	+ <b>**Bottom_Case, Top_Case</b>
	+ <b>**Link zum Download: https://www.dropbox.com/sh/qzj4mtmvc9w5efe/AAB_KdHaJLT7zLtqnH-u0In7a?dl=0</b>
	+
	+ <b>&lt;br /&gt;</b>
	+

- + \*TLORA Gehäuse
- + \*\*Bottom, Top
- + \*\*Link zum Download: <https://www.dropbox.com/sh/jdtu4j0qie7hfpn/AADIHXURfPj8EVxOfr4RnCeRa?dl=0>
- +
- + \_NOTOC\_
- + \_NODISCUSSION\_

---

**Aktuelle Version vom 18. März 2024, 16:00 Uhr**

---

[zurück zu Kategorie:MeshCom](#)

## MeshCom kompatible Hardware (Auszug)

---

### LORA Hardware ESP32

- [Lilygo TTGO T-Beam](#) - Version 0.7, 1.1 (mit M8N GPS und SX1262)
- [Lilygo TTGO Lora](#) - Version 1, 1.3, 2.0, 2.1-1.6
- [Heltec Lora 32 \(V2\)](#)

### LORA Hardware nRF52

- [Lilygo TTGO T-Echo](#)
- [Wisblock RAK4631](#) und Basis [Wisblock 13800](#)

***Achtung! Beim Bestellen die Frequenzwahl beachten! Wir arbeiten auf 433 MHz***

Messungen am TTGO T-Beam mit und ohne PA

[Datei:TBeam-Messungen.pdf](#)

### 3d-Drucker Gehäuse für TBEAM und TLORA

- TBEAM Gehäuse mit Platz für 18650 Akku
  - Bottom\_Case, Top\_Case
  - Link zum Download: [https://www.dropbox.com/sh/qzj4mtmvc9w5efe/AAB\\_KdHaJLT7zLtqnH-u0In7a?dl=0](https://www.dropbox.com/sh/qzj4mtmvc9w5efe/AAB_KdHaJLT7zLtqnH-u0In7a?dl=0)

- TLORA Gehäuse
  - Bottom, Top
  - Link zum Download: <https://www.dropbox.com/sh/jdtu4j0qie7hfn/AADIHXURfPj8EVxOfr4RnCeRa?dl=0>



TBEAM Gehäuse mit Tasten und OLED