

Inhaltsverzeichnis

--

MeshCom/MeshCom-Hardware

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[VisuellWikitext](#)

Version vom 6. Dezember 2021, 21:18 Uhr (Quelltext anzeigen)
 Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 18. März 2024, 16:00 Uhr (Quelltext anzeigen)
 Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

(18 dazwischenliegende Versionen von 4 Benutzern werden nicht angezeigt)

<p>Zeile 1:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">=====LORA Hardware ESP32=====</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> - *[https://meshtastic.org/docs/hardware/tbeam-hardware Lilygo TTGO T-Beam] - Version 0.7, 1.1 (mit M8N GPS und SX1262) </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> - *[https://meshtastic.org/docs/hardware/lora-hardware Lilygo TTGO Lora] - Version 1, 1.3, 2.0, 2.1-1.6 </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> - *[https://meshtastic.org/docs/hardware/heltec-hardware Heltec Lora 32 (V2)] </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">=====LORA Hardware nRF52=====</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> - *[https://meshtastic.org/docs/hardware/techo-hardware Lilygo TTGO T-Echo] </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> - *[https://meshtastic.org/docs/hardware/wisBlock-hardware Wisblock RAK4631] </div>	<p>Zeile 1:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">+</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> + ''''[[MeshCom zurück zu Kategorie: MeshCom]]'''' </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">+</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> + ==MeshCom kompatible Hardware (Auszug)== </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">+</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">=====LORA Hardware ESP32=====</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> + *[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) </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> + *[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 </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> + *[https://heltec.org/project/wifi-lora-32-v3/ Heltec Lora 32 (V2)] </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">=====LORA Hardware nRF52=====</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> + *[https://www.lilygo.cc/products/t-echo Lilygo TTGO T-Echo] </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> </div>
---	--

-		+ *[https://store.rakwireless.com/products/rak4631-lpwan-node?variant=37505443987654 Wisblock RAK4631] und Basis [https://store.rakwireless.com/products/wisblock-starter-kit?variant=41786582925510 Wisblock 13800]
		+
		+
		+ ""<big>Achtung! Beim Bestellen die Frequenzauswahl beachten! Wir arbeiten auf 433 MHz</big>""
		+
		+ ====Messungen am TTGO T-Beam mit und ohne PA====
		+ [[Datei:TBeam-Messungen.pdf]]
		+
		+

		+
		+ ====3d-Drucker Gehäuse für TBEAM und TLORA====
		+ [[Datei:PXL 20210207 093731411.jpg mini TBEAM Gehäuse mit Tasten und OLED]]
		+
		+ *TBEAM Gehäuse mit Platz für 18650 Akku
		+ **Bottom_Case, Top_Case
		+ **Link zum Download: https://www.dropbox.com/sh/qzi4mtmvc9w5efe/AAB_KdHajLT7zLtqnH-u0ln7a?dl=0
		+
		+

		+
		+ *TLORA Gehäuse

		+	**Bottom, Top
		+	**Link zum Download: https://www.dropbox.com/sh/idtu4j0qie7hfpn/AADIHXURfPj8EVxOfr4RnCeRa?dl=0
-	__HIDETITLE__		
	__NOTOC__		__NOTOC__
	__NODISCUSSION__		__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

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



TBEAM Gehäuse mit Tasten und OLED