

Inhaltsverzeichnis

--

MeshCom/MeshCom-Hardware

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
 VisuellWikitext

Version vom 7. Februar 2022, 05:41 Uhr (Quelltext anzeigen)
 Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
 Markierung: Visuelle Bearbeitung
 ← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(6 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 6:	Zeile 6:
=====LORA Hardware ESP32=====	=====LORA Hardware ESP32=====
- *[https://meshtastic.org/docs/hardware/supported/tbeam Lilygo TTGO T-Beam] - Version 0.7, 1.1 (mit M8N GPS und SX1262)	+ *[http://www.lilygo.cn/claprod view.aspx?Typeld=62&Id=1281&FId=t28:62:28 Lilygo TTGO T-Beam] - Version 0.7, 1.1 (mit M8N GPS und SX1262)
- *[https://meshtastic.org/docs/hardware/supported/lora Lilygo TTGO Lora] - Version 1, 1.3, 2.0, 2.1-1.6	+ *[http://www.lilygo.cn/prod view.aspx?Typeld=50060&Id=1271&FId=t3:50060:3 Lilygo TTGO Lora] - Version 1, 1.3, 2.0, 2.1-1.6
- *[https://meshtastic.org/docs/hardware/supported/heltec Heltec Lora 32 (V2)]	+ *[https://heltec.org/project/wifi-lora-32-v3/ Heltec Lora 32 (V2)]
=====LORA Hardware nRF52=====	=====LORA Hardware nRF52=====
- *[https://meshtastic.org/docs/hardware/supported/techo Lilygo TTGO T-Echo]	+ *[https://www.lilygo.cc/products/t-echo Lilygo TTGO T-Echo]
- *[https://meshtastic.org/docs/hardware/supported/wisBlock Wisblock RAK4631]	+ *[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]
Zeile 20:	Zeile 20:

====Messungen am TTGO T-Beam mit und ohne PA====

[[Datei:TBeam-Messungen.pdf]]

====Messungen am TTGO T-Beam mit und ohne PA====

[[Datei:TBeam-Messungen.pdf]]

+

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

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

+

[[Datei:PXL 20210207 093731411.jpg|mini|TBEAM Gehäuse mit Tasten und OLED]]

-

[[Datei:PXL 20210207 093731411.jpg|mini|TBEAM Gehäuse mit Tasten und OLED]]TBEAM Gehäuse mit Platz für 15650 Akku

+

*TBEAM Gehäuse mit Platz für 18650 Akku

**Bottom_Case, Top_Case

**Bottom_Case, Top_Case

**Link zum Download: https://www.dropbox.com/sh/qzj4mtmvc9w5efe/AAB_KdHajLT7zLtqnH-u0In7a?dl=0

**Link zum Download: https://www.dropbox.com/sh/qzj4mtmvc9w5efe/AAB_KdHajLT7zLtqnH-u0In7a?dl=0

Zeile 32:

Zeile 35:

**Bottom, Top

**Bottom, Top

**Link zum Download: <https://www.dropbox.com/sh/jdtu4j0qie7hfpn/AADlHXURfPj8EVxOfr4RnCeRa?dl=0>

**Link zum Download: <https://www.dropbox.com/sh/jdtu4j0qie7hfpn/AADlHXURfPj8EVxOfr4RnCeRa?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-u0ln7a?dl=0
- TLORA Gehäuse
 - Bottom, Top
 - Link zum Download: <https://www.dropbox.com/sh/jdtu4j0qie7hfpn/AADIHXURfPj8EVxOfr4RnCeRa?dl=0>



TBEAM Gehäuse mit Tasten und OLED