Inhaltsverzeichnis

1. MeshCom/MeshCom-Hardware 2
2. Datei:TBeam-Messungen.pdf 3
3. MeshCom 5

MeshCom/MeshCom-Hardware

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 Frequenzauswahl 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

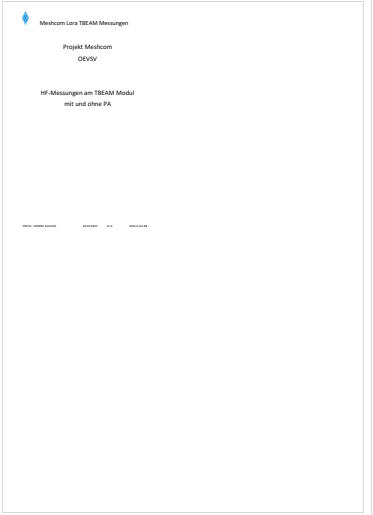
- TLORA Gehäuse
  - Bottom, Top
  - Link zum Download: https://www.dropbox.com/sh/jdtu4j0qie7hfpn/AADIHXURfPj8EVxOfr4RnCeRa?dl=0

TBEAM Gehäuse mit Tasten und OLED

Datei:TBeam-Messungen.pdf

- Datei
- Dateiversionen
- Dateiverwendung
- Metadaten

Gehe zu Seite OK



nächste Seite →

Größe der JPG-Vorschau dieser PDF-Datei: 424 × 600 Pixel. Weitere Auflösung: 170 × 240 Pixel.

Originaldatei (1.240 × 1.754 Pixel, Dateigröße: 769 KB, MIME-Typ: application/pdf, 21 Seiten)

Dateiversionen

Klicken Sie auf einen Zeitpunkt, um diese Version zu laden.

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	17:25, 3. Feb. 2022		1.240 × 1.754, 21 Seiten (769 KB)	OE5RNL (Diskussion | Beiträge)	

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

Dateiverwendung

Keine Seiten verwenden diese Datei.

Metadaten

Diese Datei enthält weitere Informationen, die in der Regel von der Digitalkamera oder dem verwendeten Scanner stammen. Durch nachträgliche Bearbeitung der Originaldatei können einige Details verändert worden sein.

Fotograf	Reinhold Autengruber
Software	Microsoft® Word für Microsoft 365
Umwandlungsprogramm	Microsoft® Word für Microsoft 365
Verschlüsselt	no
Papierformat	595,32 x 841,92 pts (A4)
Version des PDF-Formats	1,7

MeshCom

Die aktuellen Projektseiten findet man auf https://icssw.org/meshcom

Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den nächsten weiter, um alle Knoten im Netzwerk zu erreichen.

Kommunizieren Sie über Kilometer zwischen Knoten. Mit über MeshCom im HAMNET verbundene Gateway-Knoten wird es ermöglicht Mesh-Bereiche, welche keine direkte Funkverbindung haben zu verbinden.

Siehe MeshCom aus dem HAMNET MeshCom 4.0 Dashboard aus dem INTERNET MeshCom 4.0 https://srv08.oevsv.at/meshcom

Auch diese Seiten sind nur mehr aus historischen Gründen über WIKI erreichbar

PODCAST zum Thema MeshCom

- **Was ist MeshCom?**
- **Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?**
- **MeshCom Anwendungen**
- **LORA Hardware**
- **LORA MeshCom Gateway**
- **Unified Messaging via MeshCom-Server**