

Leixen VV-898

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

Version vom 11. Dezember 2021, 19:55 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE3DZW (Diskussion | Beiträge) (page added)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

Version vom 15. Dezember 2021, 17:27 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE3DZW (Diskussion | Beiträge) (upd)

Markierung: Visuelle Bearbeitung
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 1:

Das Leixen VV-898 ist ein Low-**end** Mobilge rät für 2m und 70cm. Das Gerät ist in mehreren unterschiedlichen Versionen verfügbar. Im Internet finden sich Berichte wonach manche Geräte - vermutlich aufgrund eines Bestückungsfehlers - eine sehr dumpfe Sprachübertraung aufweisen.

Zeile 1:

Das "Leixen VV-898" ist ein Low-End-Mobil gerät für 2m und 70cm. Es wird auch unter dem Namen "CRT Micron UV" vertrieben. Das Gerät ist in mehreren unterschiedlichen Versionen verfügbar. Im Internet finden sich Berichte wonach manche Geräte - vermutlich aufgrund eines Bestückungsfehlers - eine sehr dumpfe Sprachübertraung aufweisen.

Die Programmierung erfolgt über die Mikrofonbuchse (RJ-45).

Die Programmierung erfolgt über die Mikrofonbuchse (RJ-45).

Diese hat folgende Pin-Belegung (**lt.** RJ-45):

Diese hat folgende Pin-Belegung (**Nummer ierung nach** RJ-45):

- * Pin 1: Key

*Pin 1: Key

* Pin 2: RXD (RJ45: grün) => weiß (PL2303)

*Pin 2: RXD (RJ45: grün) => weiß (PL2303)

* Pin 3: MIC+

*Pin 3: MIC+

- * Pin 4: MIC-

+ *Pin 4: MIC-

* Pin 5: TXD (RJ45: blau-weiß) / PTT => grün (PL2303)

*Pin 5: TXD (RJ45: blau-weiß) / PTT => grün (PL2303)

* Pin 6: Ground (RJ45: orange) => schwarz (PL2303)

*Pin 6: Ground (RJ45: orange) => schwarz (PL2303)

- * Pin 7: VCC

*Pin 7: VCC

* Pin 8: unbelegt/unbekannt

*Pin 8: unbelegt/unbekannt



Version vom 15. Dezember 2021, 17:27 Uhr

Das "Leixen VV-898" ist ein Low-End-Mobilgerät für 2m und 70cm. Es wird auch unter dem Namen "CRT Micron UV" vertrieben. Das Gerät ist in mehreren unterschiedlichen Versionen verfügbar. Im Internet finden sich Berichte wonach manche Geräte - vermutlich aufgrund eines Bestückungsfehlers - eine sehr dumpfe Sprachübertraung aufweisen.

Die Programmierung erfolgt über die Mikrofonbuchse (RJ-45).

Diese hat folgende Pin-Belegung (Nummerierung nach RJ-45):

- Pin 1: Key
- Pin 2: RXD (RJ45: grün) => weiß (PL2303)
- Pin 3: MIC+
- Pin 4: MIC-
- Pin 5: TXD (RJ45: blau-weiß) / PTT => grün (PL2303)
- Pin 6: Ground (RJ45: orange) => schwarz (PL2303)
- Pin 7: VCC
- Pin 8: unbelegt/unbekannt

RXD/TXD verwenden TTI-Pegel, damit ist ein Konverter (zB TTL auf USB-Serial, Prolific-Clone PL2303) notwendig.

Zur Programmierung kann entweder Chirp oder das von Leixen im Internet verfügbare CPS verwendet werden. Letzteres ermöglicht jedoch keinen Import einer Kanaliste. Andererseits kommt Chirp nur schlecht mit der getesteten Geräterevision zurecht, die Programmplätze werden verwürfelt. Während Chirp 200 Programmplätze anzeigt, unterstützt das getestete Gerät nur 100 Kanäle, dies führt wohl wegen eines Speicherüberlaufs zu unsinnigen Programmierungen.