

QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. April 2021, 21:06 Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 1. September 2023, 10:05 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE1VCC (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

(2 dazwischenliegende Versionen von einem anderen Benutzer werden nicht angezeigt)

Zeile 5:

====Einleitung====

Projekt-Ziel ist eine rasch aufzubauende SAT-Station welche mit einem portablen SSB-HF-Transceiver aber auch mit einem SDR-RX/TX betrieben werden kann. --> [[QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Blockdiagramm Module|Blockdiagramm Module]]

–

* Alle SHF-Bauteile sollen direkt an der Halterung der SAT-Parabolantenne angebracht werden und in einem

–

* spritzwasserfesten Gehäuse verbaut sein.

–

* Die Nachbau-Sicherheit soll ebenfalls gegeben sein und

–

* der Kostenfaktor ist zu berücksichtigen. --> [[QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO100 Hardware Stückliste|Stückliste]]

–

* Die Parabolantenne soll für den Transport zerlegbar sein.

–

* Die restlichen Komponenten sollen in einem stoßfesten Transportkoffer verstaut werden können.

Zeile 5:

====Einleitung====

Projekt-Ziel ist eine rasch aufzubauende SAT-Station welche mit einem portablen SSB-HF-Transceiver aber auch mit einem SDR-RX/TX betrieben werden kann. --> [[QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Blockdiagramm Module|Blockdiagramm Module]]

+

+

* Alle SHF-Bauteile sollen direkt an der Halterung der SAT-Parabolantenne angebracht werden und in einem

+

* spritzwasserfesten Gehäuse verbaut sein.

+

* Die Nachbau-Sicherheit soll ebenfalls gegeben sein und

+

* der Kostenfaktor ist zu berücksichtigen. --> [[QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO100 Hardware Stückliste|Stückliste]]

+

* Die Parabolantenne soll für den Transport zerlegbar sein.

					* Die restlichen Komponenten sollen in einem stoßfesten Transportkoffer verstaut werden können.
		====Beschreibung=====			====Beschreibung=====
		* [[QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO100 Blockdiagramme Blockdiagramme]]	+		
		* [[QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Hardware Hardware]]	+		* [[QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO100 Blockdiagramme Blockdiagramme]]
		* [[QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Aufbauhinweise Aufbau Hinweise]]	+		* [[QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Hardware Hardware]]
		* [[QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Aufbau Bildgalerie Aufbau Bildergalerie]]	+		* [[QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Aufbauhinweise Aufbau Hinweise]]
			+		* [[QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Aufbau Bildgalerie Aufbau Bildergalerie]]
		====FAQ=====			====FAQ=====
Zeile 27:					
		* ""Q:"" Muss ich die DX-Patrol UP /DOWN-Converter noch einstellen?			* ""Q:"" Muss ich die DX-Patrol UP /DOWN-Converter noch einstellen?
		* ""A:"" Ja es muss der [[QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Downconverter DOWNConverter für die 70cm]] Ausgabe und der [[QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3 /QO-100 Upconverter UPConverter für die 2m]] Eingabe vorbereitet werden			* ""A:"" Ja es muss der [[QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Downconverter DOWNConverter für die 70cm]] Ausgabe und der [[QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3 /QO-100 Upconverter UPConverter für die 2m]] Eingabe vorbereitet werden
		* [[start:faq FAQ Archiv]]			
		====QO-100 LIVE=====			====QO-100 LIVE=====
		* [[start:live Bakenmeldungen]]			

- ====Impressum=====	+	* [[QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Bakenmeldungen Bakenmeldungen]] ====Impressum=====
Zeile 40: 		Zeile 40:
- __HIDETITLE__ __KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__ __ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__		__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__ __ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Aktuelle Version vom 1. September 2023, 10:05 Uhr



ÖVSV Landesverband OE3

NOT-/KAT-Projekt QO-100

Einleitung

Projekt-Ziel ist eine rasch aufzubauende SAT-Station welche mit einem portablen SSB-HF-Transceiver aber auch mit einem SDR-RX/TX betrieben werden kann. --> [Blockdiagramm Module](#)

- Alle SHF-Bauteile sollen direkt an der Halterung der SAT-Parabolantenne angebracht werden und in einem
- spritzwasserfesten Gehäuse verbaut sein.
- Die Nachbau-Sicherheit soll ebenfalls gegeben sein und

- der Kostenfaktor ist zu berücksichtigen. --> [Stückliste](#)
- Die Parabolantenne soll für den Transport zerlegbar sein.
- Die restlichen Komponenten sollen in einem stoßfesten Transportkoffer verstaut werden können.

Beschreibung

- [Blockdiagramme](#)
- [Hardware](#)
- [Aufbau Hinweise](#)
- [Aufbau Bildergalerie](#)

FAQ

- * **Q:** Wie steckt die Antenne im LNB?
- * **A:** hier geht es zur Seite wie der [LNB mit dem Hohlleiter vom POTY verbunden](#) wird

- * **Q:** GPS gehört konfiguriert oder zu verwenden „as is“?
- * **A:** hier findet ihr die Software und wie die [GPS-Referenz programmiert](#) wird

- * **Q:** Muss ich die DX-Patrol UP/DOWN-Converter noch einstellen?
- * **A:** Ja es muss der [DOWNConverter für die 70cm](#) Ausgabe und der [UPConverter für die 2m](#) Eingabe vorbereitet werden

QO\100 LIVE

- * [Bakenmeldungen](#)

Impressum

Kurt OE1KBC - work in progress.

Alle via Email zugesendeten Fragen werden hier im FAQ beantwortet.