

Ausgabe: 26.05.2024

Inhaltsverzeichnis

1. QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3
2. Benutzer:Oe1kbc
3. Benutzerin:OE1VCC
4. QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Aufbau Bildgalerie 18
5. QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Aufbauhinweise 22
6. QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Bakenmeldungen 26
7. QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Blockdiagramm Module
30
8. QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Downconverter 34
9. QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 GPS Referenz
10. QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Hardware
11. QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 POTY
12. QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Upconverter
13. QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO100 Blockdiagramme 54
14. QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO100 Hardware Stückliste 58



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

+

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

Version vom 1. April 2021, 21:08 Uhr (Qu elltext 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

(Eine dazwischenliegende Version von einem anderen Benutzer wird nicht angezeigt)

Zeile 5: 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.

====Einleitung====

- * 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]]
70	====FAQ==== ile 38:	76	====FAQ====
-	HIDETITLE		
	KEIN_INHALTSVERZEICHNIS		KEIN_INHALTSVERZEICHNIS
	ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN		ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN





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 f
 ür den Transport zerlegbar sein.
- Die restlichen Komponenten sollen in einem stoßfesten Transportkoffer verstaut werden können.

Beschreibung

- Blockdiagramme
- Hardware
- Aufbau Hinweise
- Aufbau Bildergalerie

- * *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

Bakenmeldungen

Impressum

Kurt OE1KBC - work in progress.



Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

Version vom 1. April 2021, 21:08 Uhr (Qu elltext 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

(Eine dazwischenliegende Version von einem anderen Benutzer wird 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====

- * Alle SHF-Bauteile sollen direkt an der Halterung der SAT-Parabolantenne angebracht werden und in einem
 - st 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]]	n +
* [[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 38:	Zeile 40:
HIDETITLE_	
KEIN_INHALTSVERZEICHNIS	KEIN_INHALTSVERZEICHNIS
ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN	ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN





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

- * *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

Bakenmeldungen

Impressum

Kurt OE1KBC - work in progress.



Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

Version vom 1. April 2021, 21:08 Uhr (Qu elltext 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

(Eine dazwischenliegende Version von einem anderen Benutzer wird 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====

- * 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====
Ze	ile 38:	Zε	eile 40:
-	HIDETITLE		
	KEIN_INHALTSVERZEICHNIS		KEIN_INHALTSVERZEICHNIS
	_ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN		ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN





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 f
 ür den Transport zerlegbar sein.
- Die restlichen Komponenten sollen in einem stoßfesten Transportkoffer verstaut werden können.

Beschreibung

- Blockdiagramme
- Hardware
- Aufbau Hinweise
- Aufbau Bildergalerie

- * *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

Bakenmeldungen

Impressum

Kurt OE1KBC - work in progress.



Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

Version vom 1. April 2021, 21:08 Uhr (Qu elltext 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

(Eine dazwischenliegende Version von einem anderen Benutzer wird 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====

- * 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.
====Be	eschreibung====		====Beschreibung====
 Landesve 	100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im erband OE3/QO100 gramme Blockdiagramme]]	+	
 Landesve 	100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im erband OE3/QO-100 e Hardware]]	+	* [[QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO100 Blockdiagramme Blockdiagramme]]
 Landesve 	100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im erband OE3/QO-100 nweise Aufbau Hinweise]]	+	* [[QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Hardware Hardware]]
 Landesve 	100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im erband OE3/QO-100 Aufbau ie 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]]
====FA	Q====		====FAQ====
Zeile 38:		Ze	eile 40:
- HIDET	ITLE_		
KEIN_IN	NHALTSVERZEICHNIS		KEIN_INHALTSVERZEICHNIS
ABSCH	NITTE_NICHT_BEARBEITEN		ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN





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

- * *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

Bakenmeldungen

Impressum

Kurt OE1KBC - work in progress.



Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

Version vom 1. April 2021, 21:08 Uhr (Qu elltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 1. September 2023, 10:05 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1VCC (Diskussion | Beiträge)

Κ

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

(Eine dazwischenliegende Version von einem anderen Benutzer wird 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====

- * 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.
====Be	eschreibung====		====Beschreibung====
 Landesve 	100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im erband OE3/QO100 gramme Blockdiagramme]]	+	
 Landesve 	100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im erband OE3/QO-100 e Hardware]]	+	* [[QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO100 Blockdiagramme Blockdiagramme]]
 Landesve 	100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im erband OE3/QO-100 nweise Aufbau Hinweise]]	+	* [[QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Hardware Hardware]]
 Landesve 	100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im erband OE3/QO-100 Aufbau ie 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]]
====FA	Q====		====FAQ====
Zeile 38:		Ze	eile 40:
- HIDET	ITLE_		
KEIN_IN	NHALTSVERZEICHNIS		KEIN_INHALTSVERZEICHNIS
ABSCH	NITTE_NICHT_BEARBEITEN		ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN





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

- * *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

Bakenmeldungen

Impressum

Kurt OE1KBC - work in progress.



Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

Version vom 1. April 2021, 21:08 Uhr (Qu elltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 1. September 2023, 10:05 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1VCC (Diskussion | Beiträge)

Κ

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

(Eine dazwischenliegende Version von einem anderen Benutzer wird 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====

- * 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.
====Be	eschreibung====		====Beschreibung====
 Landesve 	100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im erband OE3/QO100 gramme Blockdiagramme]]	+	
 Landesve 	100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im erband OE3/QO-100 e Hardware]]	+	* [[QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO100 Blockdiagramme Blockdiagramme]]
 Landesve 	100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im erband OE3/QO-100 nweise Aufbau Hinweise]]	+	* [[QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Hardware Hardware]]
 Landesve 	100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im erband OE3/QO-100 Aufbau ie 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]]
====FA	Q====		====FAQ====
Zeile 38:		Ze	eile 40:
- HIDET	ITLE_		
KEIN_IN	NHALTSVERZEICHNIS		KEIN_INHALTSVERZEICHNIS
ABSCH	NITTE_NICHT_BEARBEITEN		ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN





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

- * *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

Bakenmeldungen

Impressum

Kurt OE1KBC - work in progress.



Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

Version vom 1. April 2021, 21:08 Uhr (Qu elltext 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

(Eine dazwischenliegende Version von einem anderen Benutzer wird 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====

- * Alle SHF-Bauteile sollen direkt an der Halterung der SAT-Parabolantenne angebracht werden und in einem
 - st 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 38:		Ze	ile 40:
-	_HIDETITLE_		
	KEIN_INHALTSVERZEICHNIS		KEIN_INHALTSVERZEICHNIS
	ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN		ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN





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 f
 ür den Transport zerlegbar sein.
- Die restlichen Komponenten sollen in einem stoßfesten Transportkoffer verstaut werden können.

Beschreibung

- Blockdiagramme
- Hardware
- Aufbau Hinweise
- Aufbau Bildergalerie

- * *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

Bakenmeldungen

Impressum

Kurt OE1KBC - work in progress.



Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

Version vom 1. April 2021, 21:08 Uhr (Qu elltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 1. September 2023, 10:05 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1VCC (Diskussion | Beiträge)

Κ

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

(Eine dazwischenliegende Version von einem anderen Benutzer wird 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====

- * 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====
Ze	Zeile 38:		eile 40:
-	HIDETITLE		
	KEIN_INHALTSVERZEICHNIS		KEIN_INHALTSVERZEICHNIS
	_ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN		ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN





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

- * *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

Bakenmeldungen

Impressum

Kurt OE1KBC - work in progress.



Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

Version vom 1. April 2021, 21:08 Uhr (Qu elltext 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

(Eine dazwischenliegende Version von einem anderen Benutzer wird 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====

- * Alle SHF-Bauteile sollen direkt an der Halterung der SAT-Parabolantenne angebracht werden und in einem
 - st 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====
Ze	ile 38:	Zε	eile 40:
-	HIDETITLE		
	KEIN_INHALTSVERZEICHNIS		KEIN_INHALTSVERZEICHNIS
	_ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN		ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN





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

- * *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

Bakenmeldungen

Impressum

Kurt OE1KBC - work in progress.



Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

Version vom 1. April 2021, 21:08 Uhr (Qu elltext 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

(Eine dazwischenliegende Version von einem anderen Benutzer wird 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====

- * Alle SHF-Bauteile sollen direkt an der Halterung der SAT-Parabolantenne angebracht werden und in einem
 - st 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]]
	====FAO====		====FAQ====
Ze	Zeile 38:		eile 40:
-	_HIDETITLE_		
	KEIN_INHALTSVERZEICHNIS		KEIN_INHALTSVERZEICHNIS
	ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN		ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN





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

- * *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

Bakenmeldungen

Impressum

Kurt OE1KBC - work in progress.



Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

Version vom 1. April 2021, 21:08 Uhr (Qu elltext 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

(Eine dazwischenliegende Version von einem anderen Benutzer wird 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====

- * Alle SHF-Bauteile sollen direkt an der Halterung der SAT-Parabolantenne angebracht werden und in einem
 - st 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 38:		Ze	eile 40:
-	_HIDETITLE_		
	KEIN_INHALTSVERZEICHNIS		KEIN_INHALTSVERZEICHNIS
	ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN		ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN





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

- * *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

Bakenmeldungen

Impressum

Kurt OE1KBC - work in progress.



Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

Version vom 1. April 2021, 21:08 Uhr (Qu elltext 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

(Eine dazwischenliegende Version von einem anderen Benutzer wird 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====

- * 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====
Ze	Zeile 38:		eile 40:
-	HIDETITLE		
	KEIN_INHALTSVERZEICHNIS		KEIN_INHALTSVERZEICHNIS
	_ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN		ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN





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 f
 ür den Transport zerlegbar sein.
- Die restlichen Komponenten sollen in einem stoßfesten Transportkoffer verstaut werden können.

Beschreibung

- Blockdiagramme
- Hardware
- Aufbau Hinweise
- Aufbau Bildergalerie

- * *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

Bakenmeldungen

Impressum

Kurt OE1KBC - work in progress.



Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

Version vom 1. April 2021, 21:08 Uhr (Qu elltext 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

(Eine dazwischenliegende Version von einem anderen Benutzer wird 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====

- * 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 38:		Ze	eile 40:
-	_HIDETITLE_		
	KEIN_INHALTSVERZEICHNIS		KEIN_INHALTSVERZEICHNIS
	ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN		ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN





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

- * *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

Bakenmeldungen

Impressum

Kurt OE1KBC - work in progress.



Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

Version vom 1. April 2021, 21:08 Uhr (Qu elltext 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

(Eine dazwischenliegende Version von einem anderen Benutzer wird 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====

- * 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 38:		Ze	eile 40:
-	_HIDETITLE_		
	KEIN_INHALTSVERZEICHNIS		KEIN_INHALTSVERZEICHNIS
	ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN		ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN





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

- * *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

Bakenmeldungen

Impressum

Kurt OE1KBC - work in progress.



Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

Version vom 1. April 2021, 21:08 Uhr (Qu elltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 1. September 2023, 10:05 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1VCC (Diskussion | Beiträge)

Κ

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

(Eine dazwischenliegende Version von einem anderen Benutzer wird 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====

- * Alle SHF-Bauteile sollen direkt an der Halterung der SAT-Parabolantenne angebracht werden und in einem
 - st 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 38:		Ze	eile 40:
-	_HIDETITLE_		
	KEIN_INHALTSVERZEICHNIS		KEIN_INHALTSVERZEICHNIS
	ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN		ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN





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 f
 ür den Transport zerlegbar sein.
- Die restlichen Komponenten sollen in einem stoßfesten Transportkoffer verstaut werden können.

Beschreibung

- Blockdiagramme
- Hardware
- Aufbau Hinweise
- Aufbau Bildergalerie

- * *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

Bakenmeldungen

Impressum

Kurt OE1KBC - work in progress.