

Inhaltsverzeichnis

1. QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3	8
2. Benutzer:Oe1kbc	5
3. QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Blockdiagramm Module	11
4. QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO100 Hardware Stückliste	14

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

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[VisuellWikitext](#)

Version vom 1. April 2021, 20:34 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 1. April 2021, 20:37 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 8:

* spritzwasserfesten Gehäuse verbaut sein.

* Die Nachbau-Sicherheit soll ebenfalls gegeben sein und

* der Kostenfaktor ist zu berücksichtigen. --> **[[start:module: module:stueckliste|Stückliste]]**

* Die Parabolantenne soll für den Transport zerlegbar sein.

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

Zeile 8:

* 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.

Version vom 1. April 2021, 20:37 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

- * [FAQ Archiv](#)

QO\100 LIVE

- * [Bakenmeldungen](#)

Impressum

Kurt OE1KBC - work in progress.

Alle via Email zugesendeten Fragen werden hier im FAQ beantwortet.

QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[Visuell Wikitext](#)

Version vom 1. April 2021, 20:34 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 1. April 2021, 20:37 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 8:

* spritzwasserfesten Gehäuse verbaut sein.

* Die Nachbau-Sicherheit soll ebenfalls gegeben sein und

– * der Kostenfaktor ist zu berücksichtigen. --> **[[start:module:module:stueckliste|Stückliste]]**

* Die Parabolantenne soll für den Transport zerlegbar sein.

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

Zeile 8:

* 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.

Version vom 1. April 2021, 20:37 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

- * **FAQ Archiv**

QO\100 LIVE

- * **Bakenmeldungen**

Impressum

Kurt OE1KBC - work in progress.

Alle via Email zugesendeten Fragen werden hier im FAQ beantwortet.

QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[Visuell Wikitext](#)

Version vom 1. April 2021, 20:34 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 1. April 2021, 20:37 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 8:

* spritzwasserfesten Gehäuse verbaut sein.

* Die Nachbau-Sicherheit soll ebenfalls gegeben sein und

– * der Kostenfaktor ist zu berücksichtigen. --> **[[start:module:module:stueckliste|Stückliste]]**

* Die Parabolantenne soll für den Transport zerlegbar sein.

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

Zeile 8:

* 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.

Version vom 1. April 2021, 20:37 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

- * **FAQ Archiv**

QO\100 LIVE

- * **Bakenmeldungen**

Impressum

Kurt OE1KBC - work in progress.

Alle via Email zugesendeten Fragen werden hier im FAQ beantwortet.

QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[Visuell Wikitext](#)

Version vom 1. April 2021, 20:34 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 1. April 2021, 20:37 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 8:

* spritzwasserfesten Gehäuse verbaut sein.

* Die Nachbau-Sicherheit soll ebenfalls gegeben sein und

- * der Kostenfaktor ist zu berücksichtigen. --> **[[start:module:module:stueckliste|Stückliste]]**

* Die Parabolantenne soll für den Transport zerlegbar sein.

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

Zeile 8:

* 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.

Version vom 1. April 2021, 20:37 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

- * **FAQ Archiv**

QO\100 LIVE

- * **Bakenmeldungen**

Impressum

Kurt OE1KBC - work in progress.

Alle via Email zugesendeten Fragen werden hier im FAQ beantwortet.

QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[Visuell Wikitext](#)

Version vom 1. April 2021, 20:34 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 1. April 2021, 20:37 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 8:

* spritzwasserfesten Gehäuse verbaut sein.

* Die Nachbau-Sicherheit soll ebenfalls gegeben sein und

– * der Kostenfaktor ist zu berücksichtigen. --> **[[start:module:module:stueckliste|Stückliste]]**

* Die Parabolantenne soll für den Transport zerlegbar sein.

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

Zeile 8:

* 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.

Version vom 1. April 2021, 20:37 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

- * **FAQ Archiv**

QO\100 LIVE

- * **Bakenmeldungen**

Impressum

Kurt OE1KBC - work in progress.

Alle via Email zugesendeten Fragen werden hier im FAQ beantwortet.