

## Inhaltsverzeichnis

1. QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3 .....	2
2. QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Aufbau Bildgalerie .....	3
3. QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Aufbauhinweise .....	4
4. QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Bakenmeldungen .....	5
5. QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Blockdiagramm Module .....	6
6. QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Downconverter .....	7
7. QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 GPS Referenz .....	8
8. QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Hardware .....	9
9. QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Hardware/DXPatrol Module .....	10
10. QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 POTY .....	11
11. QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Upconverter .....	12
12. QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO100 Blockdiagramme .....	13
13. QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO100 Blockdiagramme/QO-100 Blockdiagramm Transponder .....	14
14. QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO100 Hardware Stückliste .....	15

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

Das Inhaltsformat pdf wird vom Inhaltsmodell Wikitext nicht unterstützt.

Zurück zur Seite [Hauptseite](#).

---

## Quelltext der Seite QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Aufbau Bildgalerie

Sie sind nicht berechtigt, die Seite zu bearbeiten. Gründe:

- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche einer der Gruppen „Administratoren, Sichter, Prüfer“ angehören.
- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche der Gruppe „editor“ angehören.

---

Sie können den Quelltext dieser Seite betrachten und kopieren.

=Aufbau Bildergalerie= [[Datei:QO-100-BOX-1.jpg|rahmenlos]][[Datei:QO-100-ARM.jpg|rahmenlos]] [[Datei:QO-100-LNB.jpg|rahmenlos]][[Datei:QO-100-LNB-HALTERUNG.jpg|rahmenlos]]  
\_\_KEIN\_INHALTSVERZEICHNIS\_\_ \_\_ABSCHNITTE\_NICHT\_BEARBEITEN\_\_

Zurück zur Seite [QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Aufbau Bildgalerie](#).

## Quelltext der Seite QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Aufbauhinweise

Sie sind nicht berechtigt, die Seite zu bearbeiten. Gründe:

- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche einer der Gruppen „Administratoren, Sichter, Prüfer“ angehören.
- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche der Gruppe „editor“ angehören.

Sie können den Quelltext dieser Seite betrachten und kopieren.

```
=Aufbau Hinweise= *[[QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 POTY|LNB mit dem Hohlleiter vom POTY verbinden]] *[[QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 GPS Referenz|GPS-Referenz 10 MHz programmieren]] *[[QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Downconverter|DOWNConverter LO Frequenz Einstellung]] *[[QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Upconverter|UPConverter LO Frequenz Einstellung]] <br />__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__ __ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__
```

Zurück zur Seite [QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Aufbauhinweise](#).

## Quelltext der Seite QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Bakenmeldungen

Sie sind nicht berechtigt, die Seite zu bearbeiten. Gründe:

- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche einer der Gruppen „Administratoren, Sichter, Prüfer“ angehören.
- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche der Gruppe „editor“ angehören.

Sie können den Quelltext dieser Seite betrachten und kopieren.

\* Synch received on Mo 8 Jun - 19:22:20 UTC \*\* CRC OK \* L HI de Qatar-OSCAR 100 (DK0SB) \*\*  
Transponder is open for general use since 2019-02-14. \*\* Enjoy the Narrow Band (NB) and Wide Band (WB  
transponders. \*\* Follow the guidelines and keep transmitter power below beacon. \*\* For more information visit:  
http://amsat-dl.org/ \*\* QO-100 was brought to you by Es'hailSat, QARS and AMSAT-DL. \*\* Good Luck and  
Good DX via the first geostationary P4-A satellite \* Synch received on Mo 8 Jun - 19:22:45 UTC \*\* CRC OK \*  
M HI de Qatar-OSCAR 100 (DK0SB) \*\* 2020-02-14: Celebrating 1 year of QO-100 \*\* New bandplan with  
extended transponder range active now. New \*\* beacons (and new LEILA ground station) currently  
experimental. \* New beacon frequencies: \* CW now F1A on 10489500 Middle Beacon AMSAT PSK 10489750  
\* Experimental Beacon 10490000 currently also F1A CW \* Synch received on Mo 8 Jun - 19:23:11 UTC \*\*  
CRC OK \* N HI de Qatar-OSCAR 100 (DK0SB) \*\* In order to coordinate potential emergency communications  
\*\* during the actual or any other crisis, the following frequency \*\* will be assigned as international emergency  
frequency on QO-100 \*\* NB Transponder: Downlink: 10489.860 <abbr title="Megahertz" style="cursor: help;  
border-bottom: 1px dotted; font-style: normal;">MHz</abbr> Uplink: 2400.360 <abbr title="Megahertz" style="  
cursor: help; border-bottom: 1px dotted; font-style: normal;">MHz</abbr> \*\* SSB channel: max. 2.7kHz  
bandwidth \*\* All users on QO-100 are encouraged to monitor \*\* this frequency, but keep it clear for emergency  
traffic! \* Synch received on Mo 8 Jun - 19:23:36 UTC \*\* CRC OK \* K HI de Qatar-OSCAR 100 (DK0SB) <br />  
\_\_KEIN\_INHALTSVERZEICHNIS\_\_ \_\_ABSCHNITTE\_NICHT\_BEARBEITEN\_\_

Zurück zur Seite [QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Bakenmeldungen](#).

## Quelltext der Seite QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Blockdiagramm Module

Sie sind nicht berechtigt, die Seite zu bearbeiten. Gründe:

- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche einer der Gruppen „Administratoren, Sichter, Prüfer“ angehören.
  - Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche der Gruppe „editor“ angehören.
- 

Sie können den Quelltext dieser Seite betrachten und kopieren.

= Blockdiagramm Module = [[Datei:QO-100-BLOCK-2.png|rahmenlos|900x900px]]  
\_\_KEIN\_INHALTSVERZEICHNIS\_\_ \_\_ABSCHNITTE\_NICHT\_BEARBEITEN\_\_

Zurück zur Seite [QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Blockdiagramm Module](#).

## Quelltext der Seite QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Downconverter

Sie sind nicht berechtigt, die Seite zu bearbeiten. Gründe:

- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche einer der Gruppen „Administratoren, Sichter, Prüfer“ angehören.
- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche der Gruppe „editor“ angehören.

Sie können den Quelltext dieser Seite betrachten und kopieren.

= DOWNConverter LO Frequenz Einstellung = Der DownConverter muss noch sowohl für die richtige LO (70cm) und die externe Referenz eingestellt werden. Es sind nur die vier Schrauben an der oberen Schale zu öffnen. \*  Zuerst die Frequenz \* Bitte bei der Schalterstellung auf den "IF band select" Schriftzug achten. Das erleichtert die richtige Schalterstellung.   
 \*  Dann wird noch die Referenz-Quelle auf extern gestellt. \* Der Jumper JP3 bleibt offen \* Der Jumper JP2 die PINs 1-2 verbinden \_\_KEIN\_INHALTSVERZEICHNIS\_\_ \_\_ABSCHNITTE\_NICHT\_BEARBEITEN\_\_

Zurück zur Seite [QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Downconverter](#).

## Quelltext der Seite QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 GPS Referenz

Sie sind nicht berechtigt, die Seite zu bearbeiten. Gründe:

- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche einer der Gruppen „Administratoren, Sichter, Prüfer“ angehören.
- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche der Gruppe „editor“ angehören.

Sie können den Quelltext dieser Seite betrachten und kopieren.

=GPS-Referenz programmieren= Die GPS-Referenz (GPSDO) von Leo Bodnar muss noch auf die benötigte Referenz von 10MHz gebracht werden. Zuerst laden wir das GPSDO Tool von der Homepage herunter.  
\*Windows: <http://www.leobodnar.com/files/mini%20GPS%20clock%20configuration.exe> \*MAC: <http://www.leobodnar.com/files/GPS-ClockConfig.zip> [[Datei:QO-100-GPDSO-Software.png|links|rahmenlos]] Jetzt das GPSDO-Modul mit dem mitgelieferten USB-Kabel am PC/Laptop anschließen und das gerade geladene EXE-File anklicken (keine Installation notwendig). Bei korrekter Verbindung wird die Ser# angezeigt. In das Feld Output, Hz die 10MHz als 10000000 eingeben. Damit ist die Frequenz auf 10 <abbr title="Megahertz" style="cursor: help; border-bottom: 1px dotted; font-style: normal;">MHz</abbr> Referenz gegeben. <br />  
\_\_KEIN\_INHALTSVERZEICHNIS\_\_ \_\_ABSCHNITTE\_NICHT\_BEARBEITEN\_\_

Zurück zur Seite [QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 GPS Referenz](#).

## Quelltext der Seite QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Hardware

Sie sind nicht berechtigt, die Seite zu bearbeiten. Gründe:

- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche einer der Gruppen „Administratoren, Sichter, Prüfer“ angehören.
- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche der Gruppe „editor“ angehören.

Sie können den Quelltext dieser Seite betrachten und kopieren.

```
= Hardware = * [http://srv08.oevsv.at/dokuwiki/doku.php?id=start:module:module:dxpatrol DX-Patrol Module] *
[http://srv08.oevsv.at/dokuwiki/doku.php?id=start:module:module:poty POTY Sendeantenne] * [http://srv08.
oevsv.at/dokuwiki/doku.php?id=start:module:module:wisi WISI Parabolspiegel] * [http://srv08.oevsv.at/dokuwiki
/doku.php?id=start:module:module:gpdso GPS Reference Clock] * [http://srv08.oevsv.at/dokuwiki/doku.php?
id=start:module:module:box OUTDOOR Box] * [http://srv08.oevsv.at/dokuwiki/doku.php?id=start:module:
module:kabel Kabel intern und Antenne] * [http://srv08.oevsv.at/dokuwiki/doku.php?id=start:module:module:
stativ Stativ robustes Dreibein] * [http://srv08.oevsv.at/dokuwiki/doku.php?id=start:module:module:stueckliste
Stückliste] <br /> __KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__ __ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__
```

Zurück zur Seite [QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Hardware](#).

## Quelltext der Seite QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Hardware/DXPatrol Module

Sie sind nicht berechtigt, die Seite zu bearbeiten. Gründe:

- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche einer der Gruppen „Administratoren, Sichter, Prüfer“ angehören.
- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche der Gruppe „editor“ angehören.

Sie können den Quelltext dieser Seite betrachten und kopieren.

```
= DX-PATROL = * Homepage: https://www.dxpathrol.pt/ * DOWN-Converter mit LNB https://www.dxpathrol.pt/index.php/kits ** RX SET: Downconverter from DX-Patrol ** LNB + Downconverter + F connectors ** Ready RX station for QO-100 PC FREE ** 180 EUR [[Datei:QO-100-DOWNCONVERTER.jpg|rahmenlos]] * Uplink Converter MK3 - new Es´Hail Sat ( OSCAR-100) ** 432MHz to 2400MHz Low Cost Up convertor ** 250mW (or 12W mit Endstufe) ** all mode TX uplink to Satellite ** 150 EUR [[Datei:QO-100-UPCONVERTER.jpg|rahmenlos]] * 12W 2400MHz QO-100 Amplifier ** inkl. StepUP 12V > 28V ** 150 EUR [[Datei:QO-100-AMPLIFIER.jpg|rahmenlos]][[Datei:QO-100-ENDSTUFE-STEPUP.jpg|rahmenlos|228x228px]] ""Achtung:"""  
"Bitte beachten beim Downlink gibt es mehrere Produkte "SET Angebot um 180 EUR nehmen"  
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__ __ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__
```

Zurück zur Seite [QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Hardware/DXPatrol Module](#).

## Quelltext der Seite QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 POTY

Sie sind nicht berechtigt, die Seite zu bearbeiten. Gründe:

- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche einer der Gruppen „Administratoren, Sichter, Prüfer“ angehören.
- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche der Gruppe „editor“ angehören.

Sie können den Quelltext dieser Seite betrachten und kopieren.

=LNB mit dem Hohlleiter vom POTY verbinden=  Nachdem der POTY Bausatz zusammen gebaut wurde sieht das in etwa so aus: Um den DX-Patrol LNB mit dem Hohlleiter zu verbinden nimmt man das Kunststoffgehäuse des LNB vorsichtig ab und schneidet mit der Eisensäge knapp hinter dem Horn-Feed das Horn-Feed von LNB-Hohlleiter ab. Es bleiben am Hohlleiter dann noch kleine Erhöhungen über welche mit der Feile beseitigt werden müssen. Damit ist der LNB-Hohlleiter welcher eine Außendurchmesser von 20mm hat passend für den POPTY-Hohlleiter welcher einen Innendurchmesser von 20mm und einen Außendurchmesser vom 22mm hat. Ich habe noch zusätzlich den POTY-Hohlleiter mit zwei gegenüberliegenden Schlitzten mit der Eisensäge versehen (Achtung nur 5mm). Damit lässt sich die Presspassung mit dem LNB-Hohlleiter herstellen. <br /> \_\_KEIN\_INHALTSVERZEICHNIS\_\_  
\_\_ABSCHNITTE\_NICHT\_BEARBEITEN\_\_

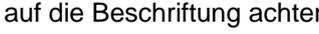
Zurück zur Seite [QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 POTY](#).

## Quelltext der Seite QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Upconverter

Sie sind nicht berechtigt, die Seite zu bearbeiten. Gründe:

- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche einer der Gruppen „Administratoren, Sichter, Prüfer“ angehören.
- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche der Gruppe „editor“ angehören.

Sie können den Quelltext dieser Seite betrachten und kopieren.

= UPConverter LO Frequenz Einstellung = Der UPConverter muss noch sowohl für die richtige LO (2m) und die externe Referenz eingestellt werden. Es sind nur die vier Schrauben an der oberen Schale zu öffnen. \*  Zuerst die Frequenz \* Bitte bei der Schalterstellung auf die Beschriftung achten. Das erleichtert die richtige Schalterstellung. \*  Dann wird noch die Referenz-Quelle auf extern gestellt. \* Der Jumper JP2 bleibt offen \* Der Jumper JP1 auf EXTERNAL stellen <br /> \_\_KEIN\_INHALTSVERZEICHNIS\_\_  
\_\_ABSCHNITTE\_NICHT\_BEARBEITEN\_\_

Zurück zur Seite [QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Upconverter](#).

## Quelltext der Seite QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO100 Blockdiagramme

Sie sind nicht berechtigt, die Seite zu bearbeiten. Gründe:

- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche einer der Gruppen „Administratoren, Sichter, Prüfer“ angehören.
- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche der Gruppe „editor“ angehören.

Sie können den Quelltext dieser Seite betrachten und kopieren.

```
<br /> =Blockdiagramm= * [[QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO100  
Blockdiagramme/QO-100 Blockdiagramm Transponder|Blockdiagramm Transponder]] * [[QO-100/QO-100  
NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Blockdiagramm Module|Blockdiagramm Module]]  
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__ __ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__
```

Zurück zur Seite [QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO100 Blockdiagramme](#).

## Quelltext der Seite QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO100 Blockdiagramme/QO-100 Blockdiagramm Transponder

Sie sind nicht berechtigt, die Seite zu bearbeiten. Gründe:

- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche einer der Gruppen „**Administratoren**, **Sichter**, **Prüfer**“ angehören.
  - Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche der Gruppe „editor“ angehören.
- 

Sie können den Quelltext dieser Seite betrachten und kopieren.

=Blockdiagramm Transponder= [[Datei:QO-100-BLOCK-1.png|rahmenlos|900x900px]]  
\_\_KEIN\_INHALTSVERZEICHNIS\_\_ \_\_ABSCHNITTE\_NICHT\_BEARBEITEN\_\_

Zurück zur Seite [QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO100 Blockdiagramme/QO-100 Blockdiagramm Transponder](#).

## Quelltext der Seite QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO100 Hardware Stückliste

Sie sind nicht berechtigt, die Seite zu bearbeiten. Gründe:

- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche einer der Gruppen „Administratoren, Sichter, Prüfer“ angehören.
  - Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche der Gruppe „editor“ angehören.
- 

Sie können den Quelltext dieser Seite betrachten und kopieren.

= Hardware Stückliste = { | class="inline" style="margin: 0px; padding: 0px; border-collapse: collapse; empty-cells: show; border-spacing: 0px; border: 1px solid rgb(204, 204, 204); min-width: 50%;" ! style="background-color:rgb(238, 238, 238);vertical-align:top;text-align:left;" class="col0 leftalign" |Modul ! style="background-color:rgb(238, 238, 238);vertical-align:top;text-align:left;" class="col1" |Hersteller ! style="background-color:rgb(238, 238, 238);vertical-align:top;text-align:left;" class="col2" |Kosten (EUR) ! style="background-color:rgb(238, 238, 238);vertical-align:top;text-align:left;" class="col3" |Porto (EUR) |- class="row1" ! style="background-color:rgb(238, 238, 238);vertical-align:top;text-align:left;" class="col0" |UPConverter MK3 Boxed | style="vertical-align:top;text-align:left;" class="col1 leftalign" |[http://www.dxpathrol.pt/index.php/kits DX-Patrol] | style="vertical-align:top;text-align:right;" class="col2 rightalign" |140.- | style="vertical-align:top;text-align:right;" class="col3 rightalign" |0.- |- class="row2" ! style="background-color:rgb(238, 238, 238);vertical-align:top;text-align:left;" class="col0 leftalign" |RX Set DOWNConverter | style="vertical-align:top;text-align:left;" class="col1 leftalign" |[http://www.dxpathrol.pt/index.php/kits DX-Patrol] | style="vertical-align:top;text-align:right;" class="col2 rightalign" |180.- | style="vertical-align:top;text-align:right;" class="col3 rightalign" |0.- |- class="row3" ! style="background-color:rgb(238, 238, 238);vertical-align:top;text-align:left;" class="col0" |12W 2400MHz Amplifier | style="vertical-align:top;text-align:left;" class="col1 leftalign" |[http://www.dxpathrol.pt/index.php/kits DX-Patrol] | style="vertical-align:top;text-align:right;" class="col2 rightalign" |150.- | style="vertical-align:top;text-align:right;" class="col3 rightalign" |0.- |- class="row4" ! style="background-color:rgb(238, 238, 238);vertical-align:top;text-align:left;" class="col0" |Mini Precision GPS Reference Clock | style="vertical-align:top;text-align:left;" class="col1 leftalign" |[http://www.leobodnar.com/shop/index.php?main\_page=product\_info&products\_id=301 leobodnar.com] | style="vertical-align:top;text-align:right;" class="col2 rightalign" |125.- | style="vertical-align:top;text-align:right;" class="col3 rightalign" |10.- |- class="row5" ! style="background-color:rgb(238, 238, 238);vertical-align:top;text-align:left;" class="col0" |POTY Planarantenne Bausatz | style="vertical-align:top;text-align:left;" class="col1 leftalign" |[https://ibj-shop.com/POTY-Planarantenne-fuer-QO-100 ibj-shop.com] | style="vertical-align:top;text-align:right;" class="col2 rightalign" |35.- | style="vertical-align:top;text-align:right;" class="col3 rightalign" |10.- |- class="row6" ! style="background-color:rgb(238, 238, 238);vertical-align:top;text-align:left;" class="col0" |MikroTik Large Outdoor Case | style="vertical-align:top;text-align:left;" class="col1 leftalign" |[jacob.de + amazon.at | style="vertical-align:top;text-align:right;" class="col2 rightalign" |70.- | style="vertical-align:top;text-align:right;" class="col3 rightalign" |10.- |- class="row7" ! style="background-color:rgb(204, 204, 204);vertical-align:top;text-align:left;" class="col0" |Kabel-/Steckersatz intern/extern | style="background-color:rgb(238, 238, 238);vertical-align:top;text-align:left;" class="col1 leftalign" |OE1NDB | style="background-color:rgb(238, 238, 238);vertical-align:top;text-align:right;" class="col2 rightalign" |60.- | style="background-color:rgb(238, 238, 238);vertical-align:top;text-align:right;" class="col3 rightalign" |0.- |- class="row8" ! style="background-color:rgb(238, 238, 238);vertical-align:top;text-align:left;" class="col0" |WISI Parabol 80cm | style="vertical-align:top;text-align:left;" class="col1 leftalign" |MEDIAMARKT / SATURN | style="vertical-align:top;text-align:right;" class="col2 rightalign" |80.- | style="vertical-align:top;text-align:right;" class="col3 rightalign" |0.- |- class="row9" ! style="background-color:rgb(238, 238, 238);vertical-align:top;text-align:left;" class="col0" |Dreibein stabil | style="vertical-align:top;text-align:left;" class="col1 leftalign" |[https://www.thomann.de/at/stairville\_bls315\_pro\_lighting\_stand\_b.htm www.thomann.de] | style="vertical-align:top;text-align:right;" class="col2 rightalign" |35.- | style="vertical-align:top;text-align:right;" class="col3 rightalign" |10.- |- class="row10" ! style="background-color:rgb(238, 238, 238);vertical-align:top;text-align:left;" class="col0" |""Summe"" | style="vertical-align:top;text-align:left;" class="col1 leftalign" | | style="vertical-align:top;text-align:right;" class="col2 rightalign" |""ca. 875.-"" | style="vertical-align:top;text-align:right;" class="col3 rightalign" |""ca. 40.-"" } <br /> \_\_KEIN\_INHALTSVERZEICHNIS\_\_ \_\_ABSCHNITTE\_NICHT\_BEARBEITEN\_\_

Zurück zur Seite [QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO100 Hardware Stückliste](#).