

Jeti-Box-Profi

6

dl2yak
MikroKopter.de

Inhaltsverzeichnis

| | |
|---|--------------|
| <u>1 Info</u> | 1/10 |
| <u>2 Jeti Box Profi</u> | 2/10 |
| <u>2.1 Anleitung für die Jeti Box Profi</u> | 3/10 |
| <u>3 Auswahlknöpfe</u> | 4/10 |
| <u>4 JBP mit Sender + Empfänger binden</u> | 6/10 |
| <u>5 Anzeige der Telemetriewerte</u> | 7/10 |
| <u>6 Sprachausgabe</u> | 10/10 |

1 Info

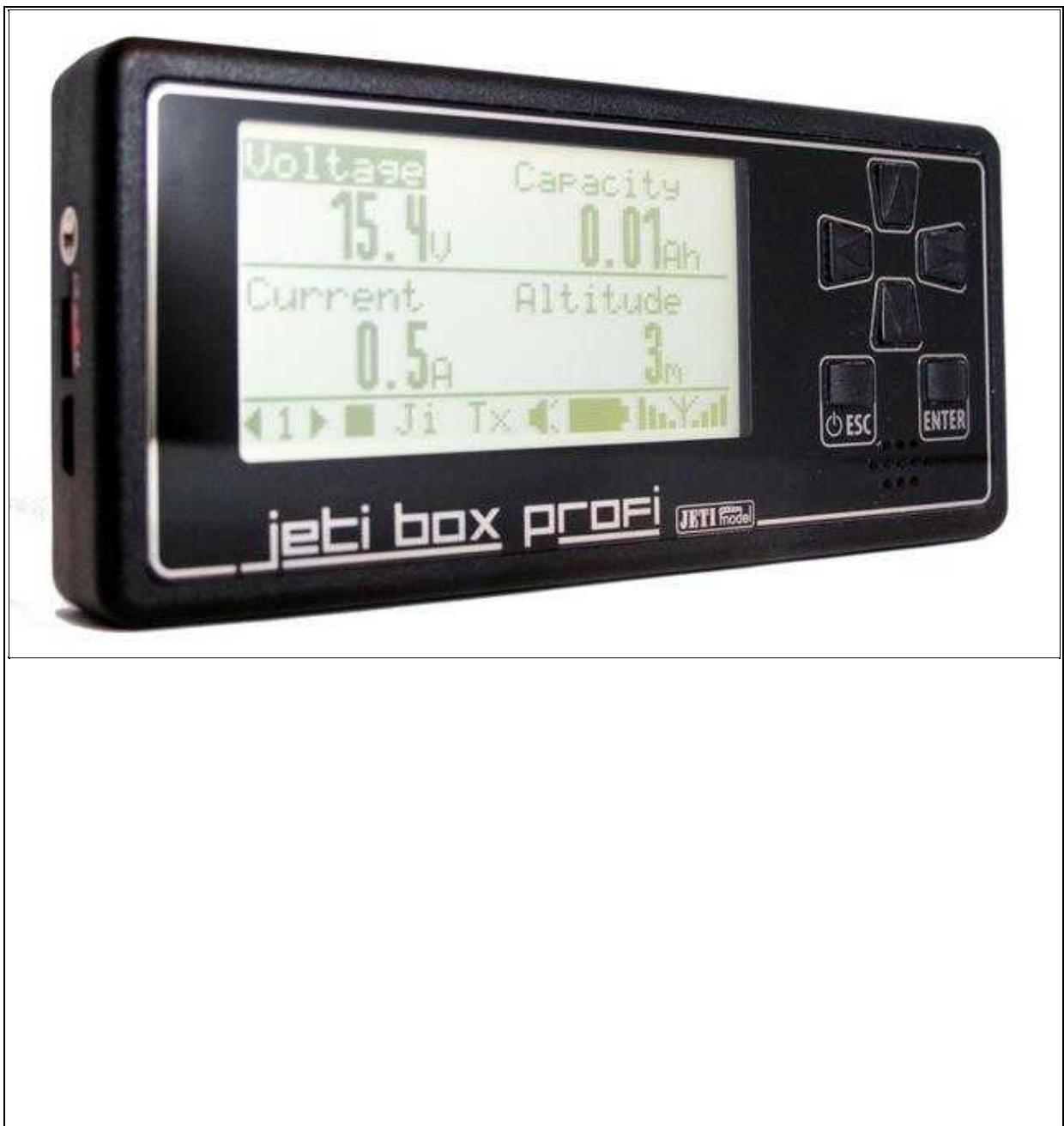
Die hier beschriebenen Einstellungen und Vorgehensweisen beziehen sich auf die aktuelle Version 1.17 Jeti.
Herunterladen kann man sich die aktuelle Software direkt auf der Homepage von Jeti: [Homepage](#)

2 Jeti Box Profi

Über die Jeti Box Profi (JPB) kann man sich die Telemetriedaten des [MikroKopter](#) anzeigen lassen. Dazu kann die JPB als Monitor zusätzlich in eine bestehende Verbindung zwischen Jeti-Sender und Jeti-Empfänger eingebunden werden.

Die Daten:

- Integrierte Antenne
- 2,4GHz Übertragungstechnik
- Anzeige der [MikroKopter](#)-Telemetrie auf dem Graphischen 128x64 Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Sprachausgabe der Telemetriewerte (über angeschlossenen Lautsprecher oder Kopfhörer)
- Anschlussmöglichkeit an den PC (USB)
- Verschiedene Menü-Sprachen sind einstellbar (German, Cestina, English, Francais)



| |
|----------------|
| Jeti Box Profi |
|----------------|

INFO:

Die Jeti-EX-Telemetrie wird erst ab der **FlightControl V2.1** und ab der **Softwareversion V0.90** unterstützt.
Infos zur Version 0.90 findet man hier: [V0.90](#)

2.1 Anleitung für die Jeti Box Profi

Die Anleitung in der jeweils aktuelle Version kann direkt bei Jeti herunterladen werden: [Jeti Box Profi Bedienungsanleitung](#)

3 Auswahlknöpfe

An der JBP bewegt man sich mit den sechs Button rechts durch die Menüs:



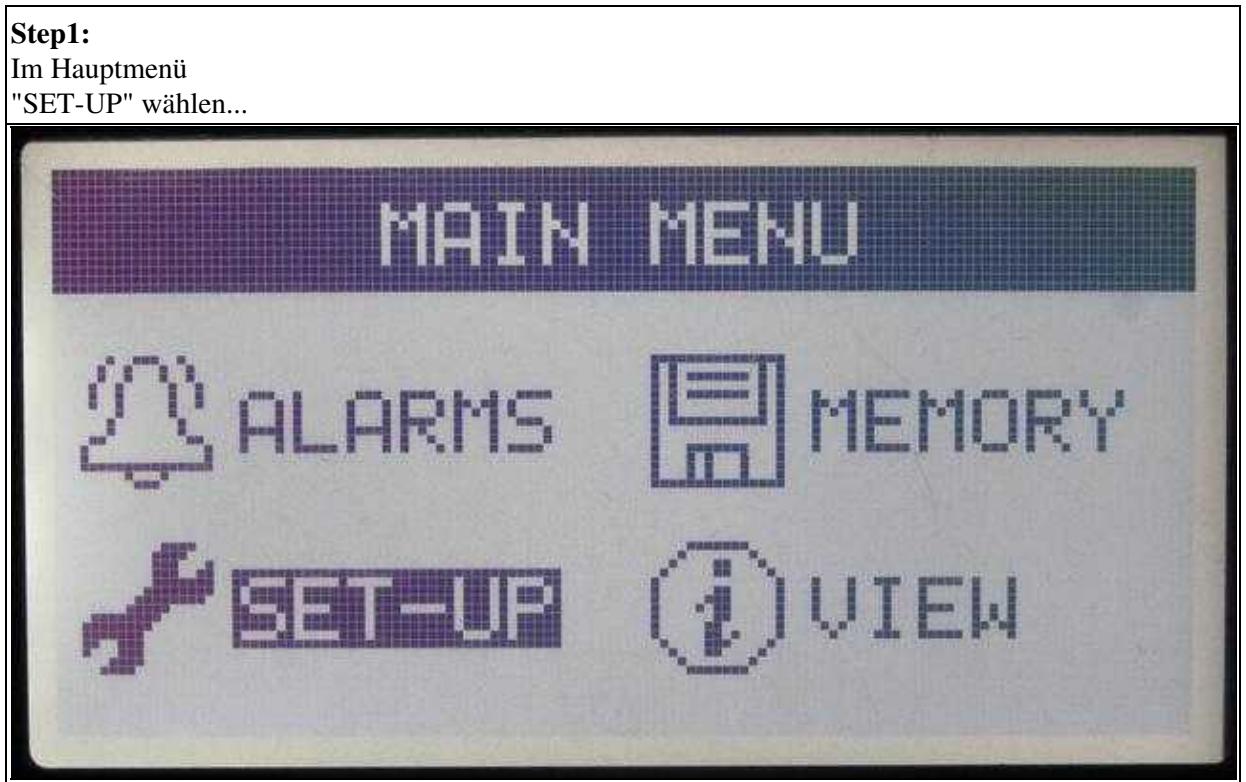
(Zum Vergrößern -> Bild anklicken)

4 JBP mit Sender + Empfänger binden

Damit die Daten an die Jeti Box Profi übermittelt werden können, muss diese zuerst mit dem Sender und Empfänger verbunden werden.

Hierfür nutzen wir den *Monitor*-Mode.

Das Einstellen wird wie folgt vorgenommen:



(Zum Vergrößern -> Bild anklicken)

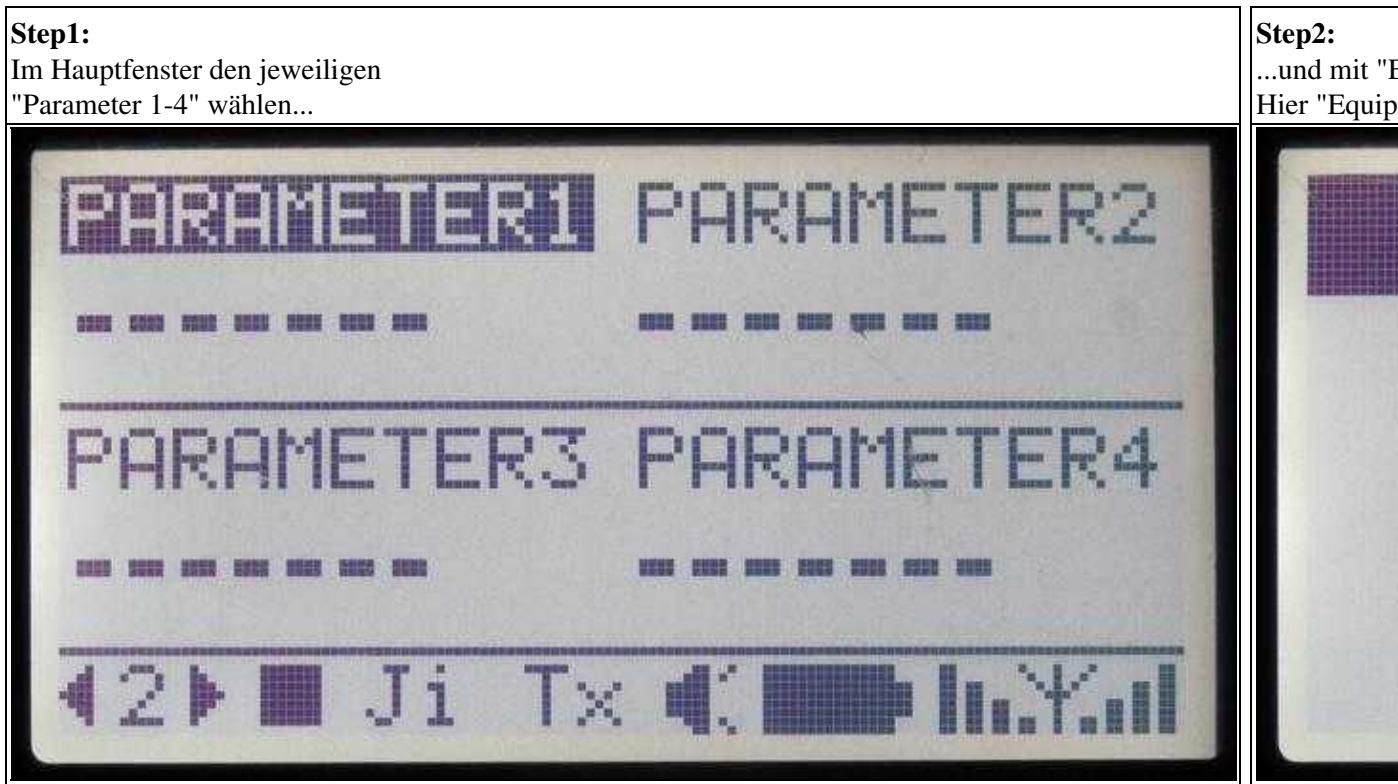
Nachdem das Binding eingeleitet wurde, wird zuerst der Jeti-Sender und danach der Jeti-Empfänger eingeschaltet.

Nach der Bindung steht im Display unter *Binding* wieder *Start*.

5 Anzeige der Telemetriewerte

Im Display der JBP hat man insgesamt 5 Fenster, in denen man jeweils bis zu vier Telemetriewerte (PARAMETER1-4) beliebig anzeigen lassen kann.

Das Einstellen wird wie folgt vorgenommen:



(Zum Vergrößern -> Bild anklicken)

Nach dem Öffnen der Parameter "-=.M_K.=-" mit "ENTER", sieht man eine Auswahl der anzuzeigenden Telemetriewerte.

Hier wählt man sich einen Wert aus und bestätigt diesen wieder mit "ENTER".

| PARAMETERS | |
|-------------|------------|
| Voltage | Current |
| Capacity | Altitude |
| Compass | Sats. |
| Speed | Distance |
| Home-Dir | Max. Temp. |
| Magn. field | Vario |
| ErrorCode | frei |
| frei | |

(Zum Vergrößern -> Bild anklicken)

Nach dem "Enter" kann die Anzeigeart für den Telemetriewert gewählt werden



(Zum Vergrößern -> Bild anklicken)

Dieser Telen
entsprechende
-

6 Sprachausgabe

Derzeit können an der JBP nur Ansagen ausgewählt werden, die nicht komplett zu den entsprechenden Telemetriewerten des [MikroKopter](#) passen.

Hier sollte in den Einstellungen des [KopterTool](#) die Anzeige *Telemetry: Speak all events* **nicht** ausgewählt sein.

So werden die Sprachansagen in der JBP nicht angesagt.

