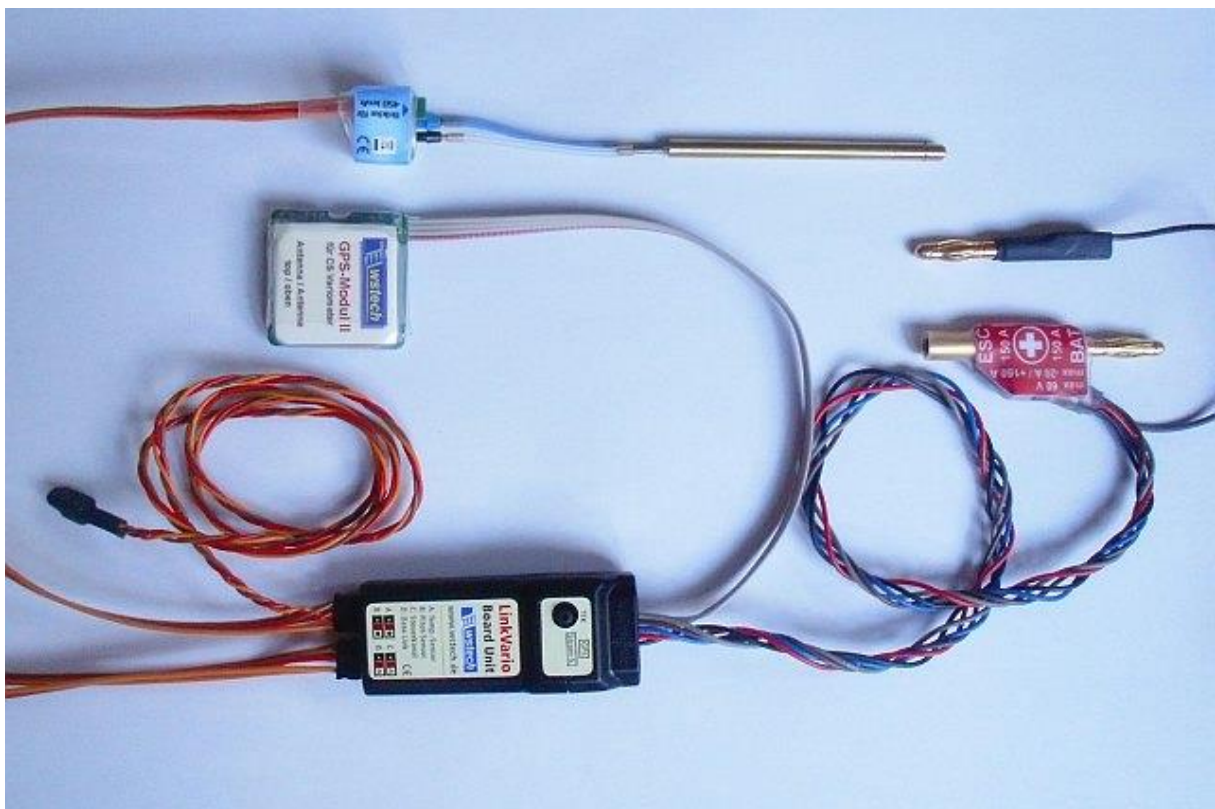




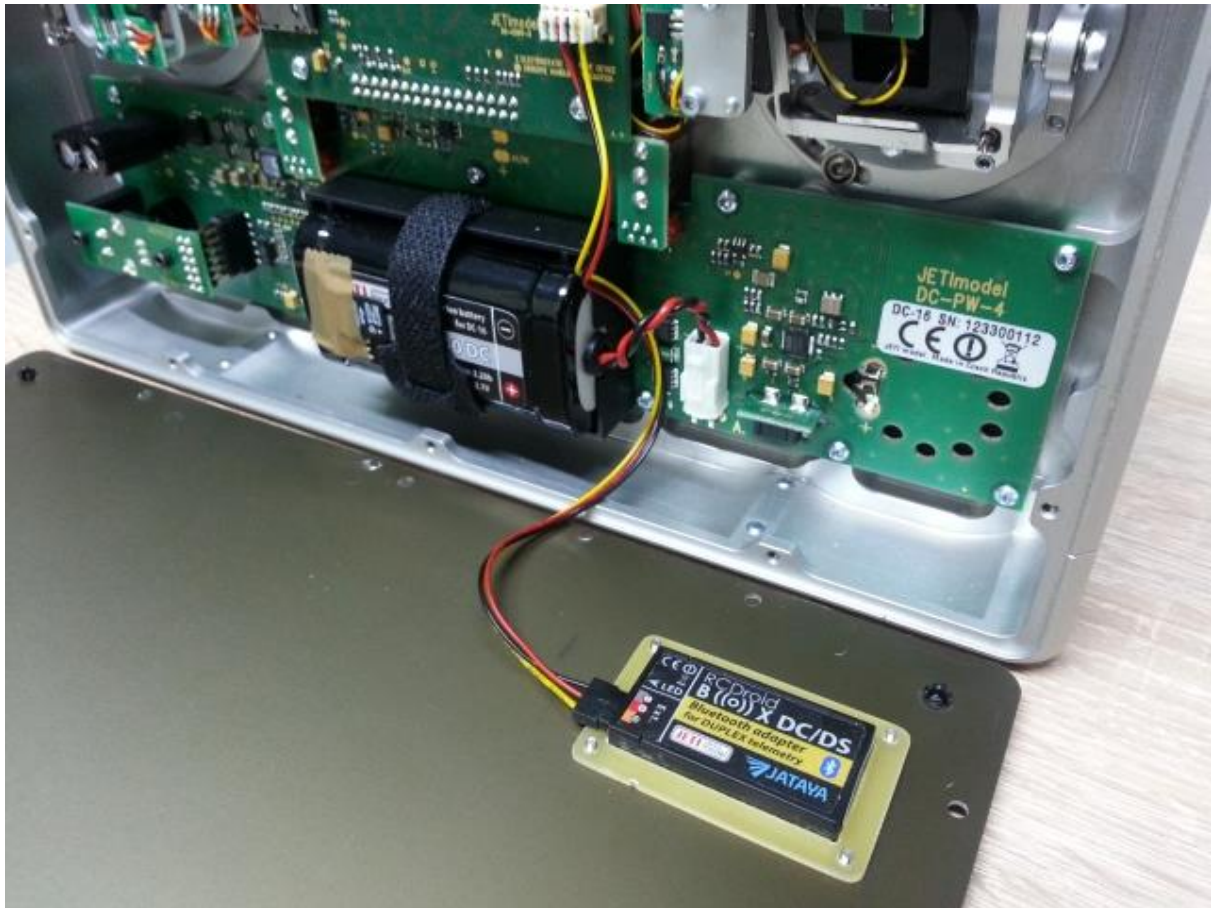
<http://www.wstech.de/>

## Concours de GPS-triangle LinkVario pour Skynavigator en collaboration avec RCDroidBox pour JETI duplex

<p>Le LinkVario pour DC16 fournit les valeurs :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Vario signal résolution s / 0,01 m</li><li>Barometre</li><li>Annonce de hauteur Intergral Vario</li><li>Motorakku</li><li>tension, courant du moteur...</li><li>Température</li><li>capacité</li><li>pitot vitesse</li><li>tension d'alimentation LinkVario</li></ul> <p>En plus avec module GPS</p> <ul style="list-style-type: none"><li>position GPS (long. &amp; Latin)</li><li>Vitesse/ sol</li><li>GPS altitude GPS</li><li>GPS distance de cours au sol</li><li>à la perspective de modèle au modèle</li></ul>	<p><b>Prix :</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li><b>Link vario 179 €</b></li><li><b>Option double vario 39.9 €</b></li><li><b>Livré avec un tube de pito : 199.9 €</b></li><li><b>Version F3B 179 €</b></li><li><b>Avec GPS pour SkyNavigator 249 €</b></li><li><b>GPS pour Link Vario seul 79.9 €</b></li></ul>
---	--



Exemple d'installation d'un RCDroidBox dans une DC-16 JETI



Liens vers les concours de triangle GPS

[SkyNavigator Homepage](#)

[GPS-TRIANGLE.NET Homepage](#)

[GPS Triangle Contest Eurotour](#)

[TUN Modellbau](#)

## Paramètres

Pour le wsTech LinkVario il travaille avec le firmware version 1.60 firmware ensemble avec un nouveau RCDroidBox pour cette usage.

C'était auparavant uniquement disponible par l'intermédiaire de la wsTech SkyNavBox.

Le module de wsTech de GPS II requis pour le fonctionnement avec la version 1.60 une configuration personnalisée.

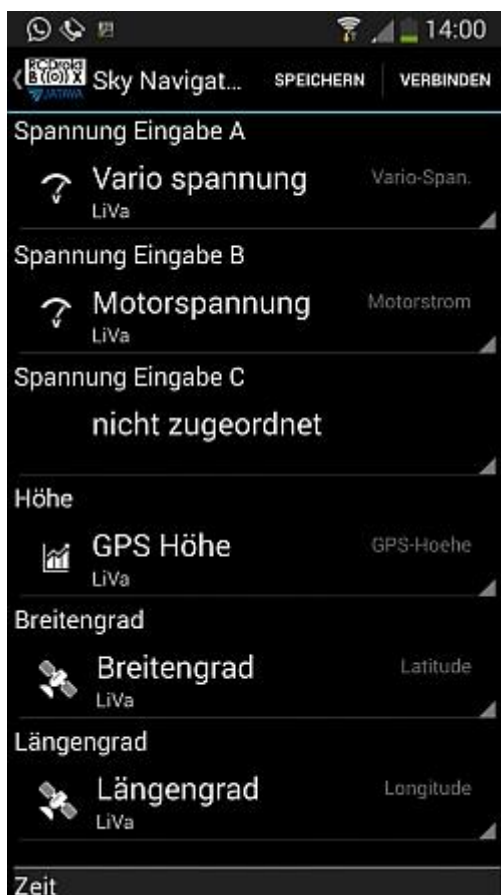
Avec le GPS comme la transmission de données transmettre pleinement la spécification Skynavigator, les positions individuelles avec timbre de temps-réel synchrone par le GPS. Il a été développé un format de l'heure avec une résolution en collaboration avec Jataya de le faire avec 10 ms. La transmission de la télémètre de JETI duplex est utilisée optimale en ce qui concerne la vitesse verticale indicateur fonction et position de transmission. La position sera de type. transmettre 4 fois et l'indicateur de vitesse verticale 8 fois par seconde.

Dans l'application RCDroidBox, il y a l'option de « Temps de précision » à l'époque, qui est pour le LinkVario activer. Aussi le contrôle de tâches l'app est qu'une entrée du canal (canal de contrôle C:) le LinkVario est possible. La pointe RCDroidBox

Supplément au guide d'installation sur le site de Jataya

d'en haut : cartographie des valeurs de LinkVario dans l'application RCDroidBox pour émuler pour la SkyNavigator sous modèles > nom du modèle > Sky Navigator.

Dans la fenêtre de temps et Impuls il faut cocher la case de précision de valeurs.



Caractéristiques techniques du LinkVario sur le système JETI DUPLEX EX

Le LinkVario pour le système JETI DUPLEX EX est un système variomètre pour le canal de retour (téléométrie) du système JETI DUPLEX EX.

La transmission des données se produit sur l'ensemble de la chaîne du système JETI DUPLEX EX retour.

Lorsque LinkVario pour le système JETI DUPLEX EX il n'y a qu'une seule unité du Conseil dans le modèle connu., Il y a la vario génération, sortie vocale et la journalisation du système JETI DUPLEX EX utilisé dans l'émetteur.

Le variomètre acoustique LinkVario correspond son ton caractéristique variomètres aux Etats-volants et nous configuré dans un poste distinct de menu Vario dans l'émetteur.

Il y a des changements dans l'élévation de l'ordre de 1 cm / s reconnaissables par un Varioton changeant en conjonction avec le système JETI DUPLEX EX.

Les paquets de données pour la transmission à la téléométrie ont été optimisés en ce qui concerne son contenu, de sorte que, malgré la température max. 15 valeurs de téléométrie pour encaisser le changement Varioton est garantie.

Comme aux États-volant la fonction variomètre peut encore être améliorée grâce à l'utilisation d'une sonde TE.

LinkVario fonctions de base en plus de la fonction réelle de Vario sont altimètre, variomètre intégré et la tension LinkVario.

Avec les autres modules GPS approprié, un capteur de courant, la température et les fonctions de capteur de vitesse Pitot que la vitesse et la distance, mais aussi l'optimisation et le contrôle des moteurs d'avion électrique possible.

Le LinkVario est un système qui couvre en particulier toutes les fonctions de surveillance nécessaires pour un marin à commande électrique avec une unité.

L'enregistreur de données dans le système JETI DUPLEX EX permet diverses possibilités de contrôler et d'optimiser un modèle en conjonction avec le LinkVario.

La sortie de données de LinkVario doit être raccordée uniquement à l'entrée de téléométrie du récepteur JETI DUPLEX EX.

La sortie audio se fait par les personnes infectées sur les écouteurs de l'émetteur (jack 3,5 mm) ou les haut-parleurs intégrés.

Le LinkVario est une solution complète avec toutes les connexions de capteurs pour planeur électrique les pas expandeurs nécessaires de la transmission considérablement ralenti. Quel est très pénalisant lorsque Vario.

Il est peu importe ce qui est branché sur les capteurs transmettent toujours le signal de Vario dans chaque paquet de données. Ceci est seulement possible avec le LinkVario de wstech.