

## Receiver Specifications:

Channels: 8

Frequency range: 2400-2483.5Mhz

Power input range: 4.5-8.4V

Signal format: D8

Output format: SBUS

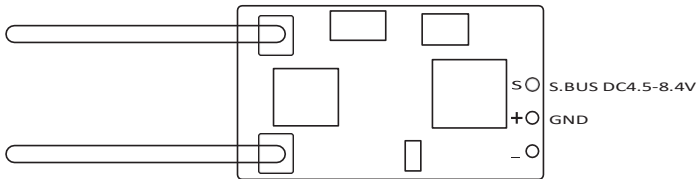
Support return: support return RSSI

Control distance: more than 1km

Antenna length: Approximaltly 6cm

Size: 17x11mm

Weight: 2grams



## BIND Method

1. Press and hold the BIND button on the receiver then connect power. After approximately 3 seconds, the receiver LED will be RED, the receiver is now in bind mode.
2. Select the D8 protocol for the multi-protocol menu of your remote control, and press the [BIND] option, the red light of the receiver will flash indicating successful bind.
3. Exit bind mode on your remote control and disconnect power to the receiver then power the receiver once more. The LED will now be solid RED indicated the bind is now done. If not please repeat step 1 and 2.

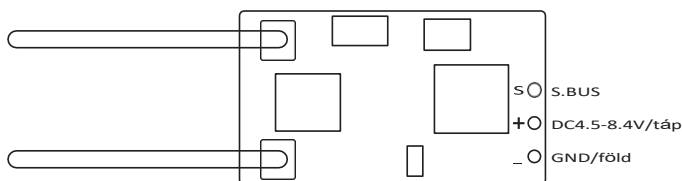
## Fail-Safe Protection

1. Press the BIND button once within 10 seconds of the receiver being powered on, and the receiver will save all the current channel values of the remote control as the fail-safe value.
2. 10 seconds after the receiver is powered on, the BIND button function will be disabled to prevent accidental changes to the fail-safe settings while preparing the model for flight.

This receiver has a total of 9 SBUS channels (Sbus has 8 control channels + 1 RSSI channel). Channels 1-8 are controlled by the remote controller, the 9th channel is the signal strength RSSI value output by the receiver, which can be read by various flight controllers and sent to the OSD to Show signal strength in the FPV video feed.

## Vevőegység specifikációja:

Csatornák: 8  
 Frekvencia tartomány: 2400-2483.5Mhz  
 Bejövő áramerősség: 4.5-8.4V  
 Jel formátum: D8  
 Kimeneti formátum: SBUS  
 Támogatott visszajelzések: RSSI  
 Kontrollált távolság: több, mint 1km  
 Antenna hosszúsága: körülbelül 6cm  
 Mérete: 17x11mm  
 Súlya: 2gramm



## BIND eljárás

1. Tartsd lenyomva a vevőegységen található gombot, miközben a tápellátást a vevőre kapcsolod. Körülbelül 3 másodperc múlva a vevőegységen a LED pirosra vált. Ekkor a vevőegység BIND módban van.
2. Válaszd ki a D8 protokollt a távirányítód menüjében és válaszd a BIND funkciót. Ekkor a vevőegységen a piros fény villogni kezd, ami jelzi, hogy a távirányító és a vevőegység összekapcsolódott.
3. Lép ki a távirányítóból a BIND módból és áramtalanítsd a vevőegységet. Kapcsold ki a távirányítót. A távirányító újra bekapcsolása után és a vevőegység újra áram alá helyezését követően a vevőn a folyamatos piros LED jelzi, hogy a BIND-elés elkészült. Ha mégsem ez történne, az 1-2. lépést ismételd meg.

## Fail-safe védelem:

1. Nyomd le a BIND gombot a vevőegységen az áram alá helyezését követő 10 másodpercen belül. Ekkor a vevőegység elmenti az összes aktuális csatorna értékét mint "fail-safe" (biztonsági) érték.
2. 10 másodperccel a vevőegység bekapcsolása után a BIND gomb leltitásra kerül, hogy megakadályozza a véletlen változtatásokat miközben a géppel felkészülsz a repülésre.

## RSSI kimenet

A vevőegységnek összesen 9 csatornája van (8 db. Sbus + 1 db. RSSI) Az 1-8. csatornát a távirányítóval lehet kontrollálni, a 9 csatornát pedig a vevőegységnél mért jelerősség határozza meg. Ezt a csatornát a különböző repülésirányítók képesek kiolvasni és megjeleníteni az OSD menüben.