

Instructions for Radioddity G90-H1 Cooling Bracket

Radioddity G90-H1 cooling bracket is an external air-cooled bracket applicable to Xiegu G90. With the functions of the head-up bracket, this item is able to effectively reduce the shell temperature of G90 in use.

After the cooling bracket is connected to the power supply, the fan on it starts to rotate at a low speed and provides a relatively low air volume. When the sensor detects that the shell temperature is above 60°C, the fan will automatically raise the speed, increase the air supply volume, and speed up the cooling process.

Bracket supply voltage: 12~14.5V DC

Bracket current consumption: Max 150mA @ 12V

Usage:

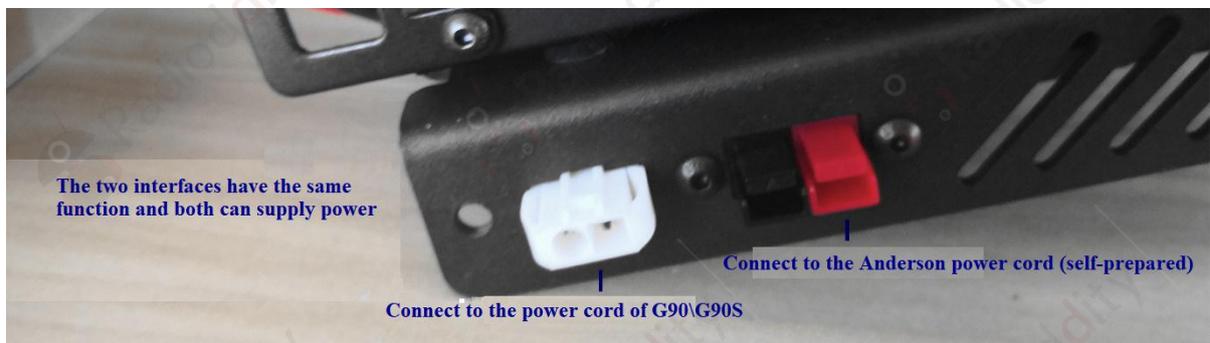
1. Loosen the grounding nut at the tail of G90 first, place the radio host on the bracket, position it accurately, and then tighten the grounding nut.



2. Plug the power plug on the cooling bracket into the DC IN socket of G90.



3. Plug the power cord of G90 into the associated interface on the cooling bracket.



Precautions:

- In order to improve the temperature detection accuracy of the sensor, please fasten the buckle of the bracket to make the body close to the sensor.
- Note that the two external power interfaces on the left side of the bracket have the same function and both can supply power to the radio.
- Please prepare the external Anderson power cord by yourself.

Bedienungsanleitung Radioddity G90-H1 Kühlhalterung

Die Radioddity G90-H1 Kühlhalterung ist eine außenluftgekühlte Halterung für das Funkgerät mit der Typenbezeichnung -> Xiegu G90. Mit den Funktionen der Head-Up-Halterung, kann dieses Produkt die Temperatur des verwendeten G90 effektiv senken.

Nachdem die Kühlhalterung an die Stromversorgung angeschlossen wurde, beginnt sich der Lüfter mit niedriger Drehzahl zu drehen, und liefert ein relativ geringes Luftvolumen. Wenn der Sensor feststellt, dass die Gehäusetemperatur über 60 ° C liegt, erhöht der Lüfter automatisch die Drehzahl, und somit das Luftzufuhrvolumen welches den Kühlprozess beschleunigt.

Versorgungsspannung der Halterung: 12 ~ 14,5 V DC

Stromaufnahme der Halterung: Max. 150mA bei 12V

Verwendung:

1. Lösen Sie zuerst die Erdungsmutter am Ende des G90, und fixieren Sie den Funkempfänger auf die Halterung, (*positionieren Sie das Gerät exakt*), und verschrauben danach die Erdungsmutter wieder fest.



2. Schließen Sie den Netzstecker der Kühlhalterung an die dafür vorgesehene DC IN-Buchse des G90.



3. Befestigen Sie das Netzkabel des G90 an die entsprechende Schnittstelle auf der Kühlhalterung.



Vorsichtsmaßnahmen:

- Um die Genauigkeit der Temperaturerfassung des Sensors zu verbessern, fixieren Sie bitte die „Schnalle“ der Halterung, damit sich das Gehäuse dem Sensor nähern kann.
- Beachten Sie, dass die beiden externen Stromschnittstellen - (auf der linken Seite der Halterung) - dieselbe Funktion haben, und beide das Gerät mit Strom versorgen können.
- Das externe „Anderson-Netzkabel“ ist leider im Lieferumfang nicht enthalten.