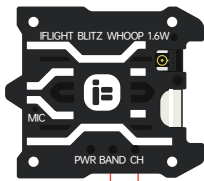
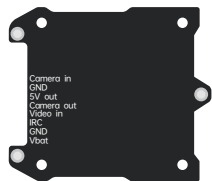


BLITZ WHOOP 1.6W VTX 说明书



功率按钮

频段及频道按钮

指示灯及功能切换

功率按钮

长按2秒 长按2秒进入或退出PIT模式，绿色LED常亮代表进入PIT模式

短按

绿色（输出功率）：LED单次闪烁的次数，代表图传的输出率，
闪烁1次=25mW、闪烁2次=400mW、闪烁3次=800mW、
闪烁4次=1600mW。短按以改变输出功率

频段及频道按钮

长按2秒

蓝色（BAND）：LED单次闪烁的次数，代表频段的A-L，
长按2秒为切换频段

短按

红色（CH）：LED单次闪烁的次数，代表频道的1-8，
短按为切换频道

RF传输频率

注意：通电前必须安装天线。如果使用时没有及时散热，图传可能会损坏。

频段组 (BAND)	频道							
	CH1	CH2	CH3	CH4	CH5	CH6	CH7	CH8
A	5865MHz	5845MHz	5825MHz	5805MHz	5785MHz	5765MHz	5745MHz	5725MHz
B	5733MHz	5752MHz	5771MHz	5790MHz	5809MHz	5828MHz	5847MHz	5866MHz
E	5705MHz	5685MHz	5665MHz	5645MHz	5885MHz	5905MHz	5925MHz	5945MHz
F	5740MHz	5760MHz	5780MHz	5800MHz	5820MHz	5840MHz	5860MHz	5880MHz
R	5658MHz	5695MHz	5732MHz	5769MHz	5806MHz	5843MHz	5880MHz	5917MHz
L	5362MHz	5399MHz	5436MHz	5473MHz	5510MHz	5547MHz	5584MHz	5621MHz

1.基本参数：

图传功率:25mW/400mW/800mW/1600mW

安装孔位:25*25mm/Φ1.6mm

外形尺寸:37*31.5*10mm

天线接口:IPEX 1

输入接口:SH1.0 8P 带锁扣

图传协议:IRC Tramp

重量:16.5g (±1g)

输出频点:48CH(A-B-E-F-R-L)

2.端口说明：

Camera in:摄像头信号输入

GND:负极

5v out:5v供电输出

Camera out:摄像头信号输出

Video in:视频信号输入

IRC:IRC Tramp信号输入

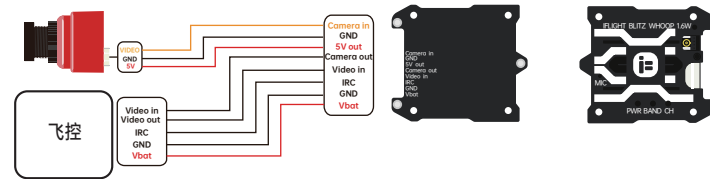
GND:负极

VBAT:2-8S, 7-34V DC正极输入

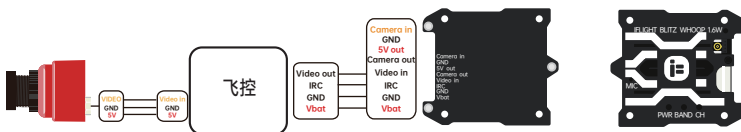
3.使用注意事项：

- (1) 使用前请阅读本说明书，确保正确的接线和设置。
- (2) 接通电源前，确保适合的电压供电范围，正负极无接错或接反，以免损坏设备。
- (3) 接通电源前，确保RF射频输出端已经安装天线。
- (4) 图传安装时一定要留有空间，确保模块周围空气对流，保证模块散热，否则模块过热保护将启动，降低发射功率甚至关闭发射功率。

飞控连接图传方式(摄像头接图传)



飞控连接图传方式(摄像头接飞控)



打开对应UART口的图传IRC Tramp

UART	图传VCP	图传UART	图传Baud	图传Data	图传Parity	图传Stop
UART1	☐ 115200	☐	图传Baud	AUTO	图传Parity	AUTO
UART2	☐ 115200	☐	图传Baud	AUTO	图传Parity	AUTO
UART3	☐ 115200	☐	图传Baud	AUTO	图传Parity	AUTO
UART4	☐ 115200	☐	图传Baud	AUTO	图传Parity	AUTO
UART5	☐ 115200	☐	图传Baud	AUTO	图传Parity	AUTO
UART6	☐ 115200	☐	图传Baud	AUTO	图传Parity	AUTO

无飞控连接图传方式

