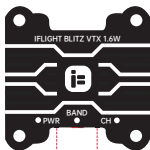


B011639-BLITZ 1.6W VTX 说明书



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灯闪烁表示图传的功率，
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

长按2秒

蓝色（BAND）：LED灯闪烁表示频段A至L，长按2秒切换频段

频段及频道按钮

短按

红色（CH）：LED灯闪烁表示频道1至8，短按切换频道

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)	频段							
	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:30.5*30.5mm

外形尺寸:38.3*38.3*7.85mm

天线接口:MMCX

图传协议:IRC Tramp

输入接口：SH1.0 6P

输出频段：48CH(A-B-E-F-R-L)

重量：19g

2.端口说明：

VBAT:2-8S, 7-34V DC正极输入

GND:负极

RX:IRC Tramp信号输入

5V OUT:5V供电输出

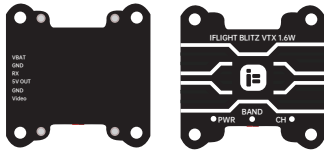
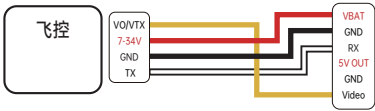
GND:负极

VIDEO:视频信号输入

3.使用注意事项：

- (1) 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；
否则模块过热保护启动，降低功率发射，甚至关闭功率发射。
- (2) 建议接通电源前，确保正确的电压范围，正负极正确，以免烧坏元件。
- (3) 建议接通电源前，确定RF射频输出端已经安装天线，可以延长模块使用寿命。
- (4) 使用前请阅读说明书，这样可以正确接线，延长模块使用寿命。

飞控连接图传方式



打开对应UART口的图传IRC Tramp

设置	设置值	串行端口选择	数据输出	数据输入	备注
USB VCP	115200	☐	已禁用 / AUTO	已禁用 / AUTO	
UART1	115200	☐	已禁用 / AUTO	已禁用 / AUTO	
UART2	115200	☒	已禁用 / AUTO	已禁用 / AUTO	启用IRC Tramp
UART3	115200	☐	已禁用 / AUTO	已禁用 / AUTO	
UART4	115200	☐	已禁用 / AUTO	已禁用 / AUTO	
UART5	115200	☐	已禁用 / AUTO	已禁用 / AUTO	
UART6	115200	☐	已禁用 / AUTO	已禁用 / AUTO	

无飞控连接图传方式

