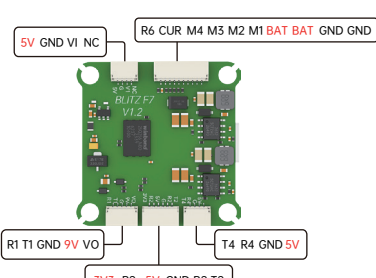
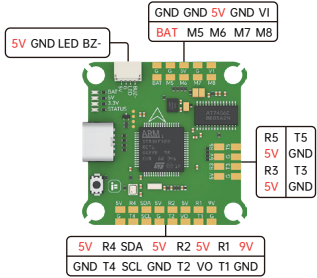
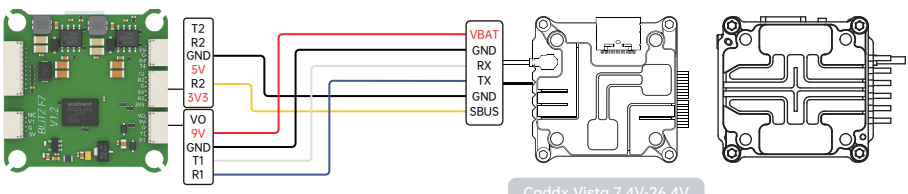


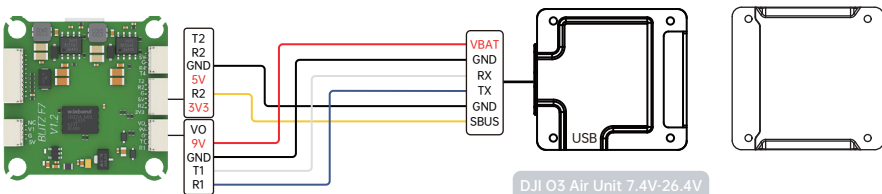
iFlight BLITZ F7 接线图



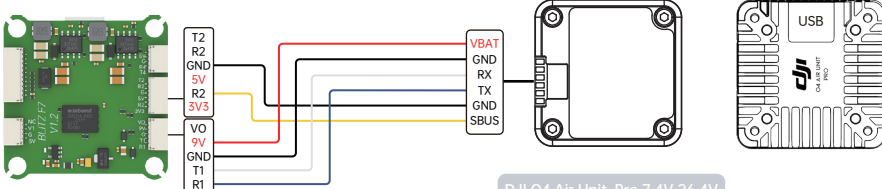
使用DJI遥控器/SUBS协议



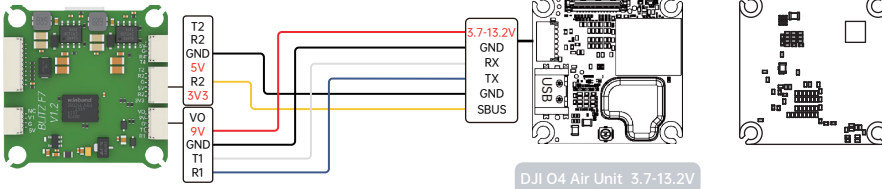
Caddx Vista 7.4V-26.4V



DJI O3 Air Unit 7.4V-26.4V



DJI O4 Air Unit Pro 7.4V-26.4V



DJI O4 Air Unit 5.7-13.2V

标识符	设置/MSP	串行数字接收机	通用输出	传感器输入	外设
USB VCP	115200		已禁用	已禁用	已禁用
UART1	115200		已禁用	已禁用	VTX (MSP + Displayport)
UART2	115200		已禁用	已禁用	已禁用
UART3	115200		已禁用	已禁用	已禁用
UART4	115200		已禁用	已禁用	已禁用
UART5	115200		已禁用	已禁用	已禁用
UART6	115200		已禁用	已禁用	已禁用

接收机

串行接收机 (通过 UART) 接收机模式

必须将接收机对应的 UART 设置为“数字串行接收机”(在“端口”页面)

从下拉列表中选择正确的数据格式，如下：

接收机

TELEMETRY 通用输出

在Betaflight4.4版本下开启天空端OSD须在端口界面

天空端信号线连接的端口号外设置位置选择

VTX(MSP+Displayport)

使用DJI遥控器时，存在两种不同的协议，详细解释与

使用如下

当使用sbus_baud_fast模式时，眼镜内的协议页面需要设置

为Sbus BaudFast，而飞控则进入Betaflight的CLI界面，输入

“set sbus baud fast=ON”输入“save”保存，则为使用

sbus_baud_fast的模式。

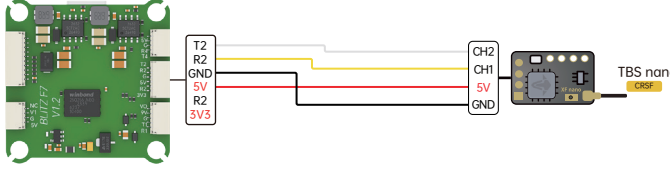
使用普通SBUS模式时，眼镜内的协议页面需要设置为普通，

而飞控则进入Betaflight的CLI界面，输入“set sbus baud

fast=OFF”输入“save”保存，则为不使用sbus_baud_fast

的模式。

使用其他遥控器（TBS/ELRS）CRSF协议



标识符	设置/MSP	串行数字接收机	通用输出	传感器输入	外设
USB VCP	115200		已禁用	已禁用	已禁用
UART1	115200		已禁用	已禁用	VTX (MSP + Displayport)
UART2	115200		已禁用	已禁用	已禁用
UART3	115200		已禁用	已禁用	已禁用
UART4	115200		已禁用	已禁用	已禁用
UART5	115200		已禁用	已禁用	已禁用
UART6	115200		已禁用	已禁用	已禁用

接收机

串行接收机 (通过 UART) 接收机模式

必须将接收机对应的 UART 设置为“数字串行接收机”(在“端口”页面)

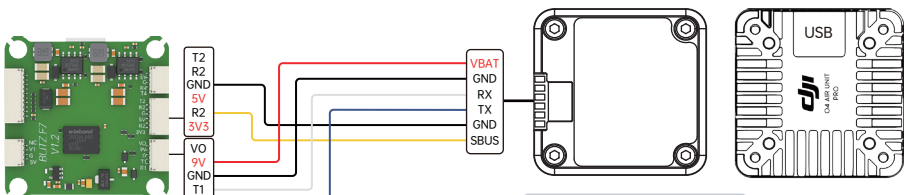
从下拉列表中选择正确的数据格式，如下：

CRSF

接收机

TELEMETRY 通用输出

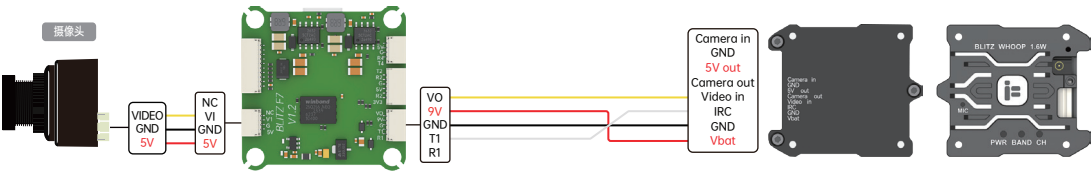
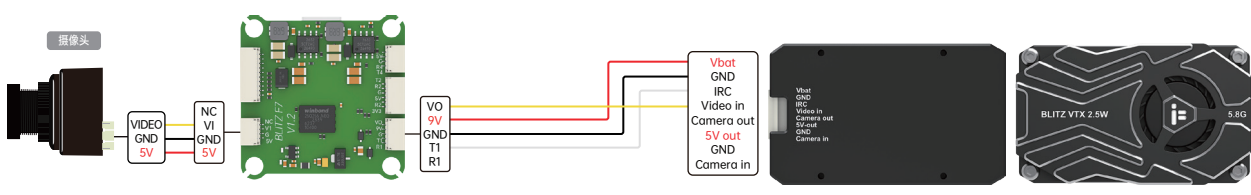
图传/摄像头



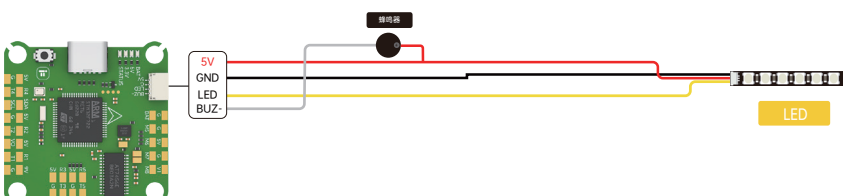
DJI O4 Air Unit Pro 7.4V-26.4V

标识符	设置/MSP	串行数字接收机	通用输出	传感器输入	外设
USB VCP	115200		已禁用	已禁用	已禁用
UART1	115200		已禁用	已禁用	已禁用
UART2	115200		已禁用	已禁用	已禁用
UART3	115200		已禁用	已禁用	已禁用
UART4	115200		已禁用	已禁用	已禁用
UART5	115200		已禁用	已禁用	已禁用
UART6	115200		已禁用	已禁用	已禁用

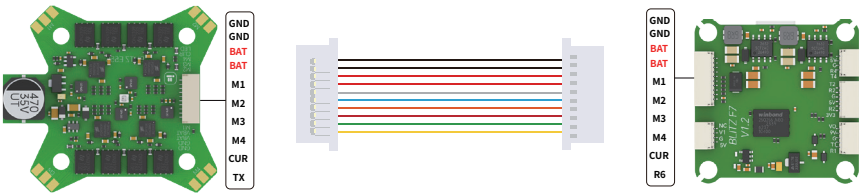
标识符	设置/MSP	串行数字接收机	通用输出	传感器输入	外设
USB VCP	115200		已禁用	已禁用	已禁用
UART1	115200		已禁用	已禁用	已禁用
UART2	115200		已禁用	已禁用	已禁用
UART3	115200		已禁用	已禁用	已禁用
UART4	115200		已禁用	已禁用	已禁用
UART5	115200		已禁用	已禁用	已禁用
UART6	115200		已禁用	已禁用	已禁用



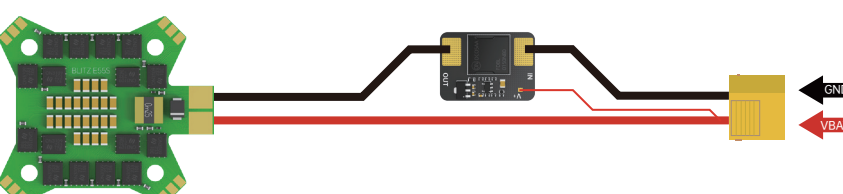
LED/蜂鸣器



电调



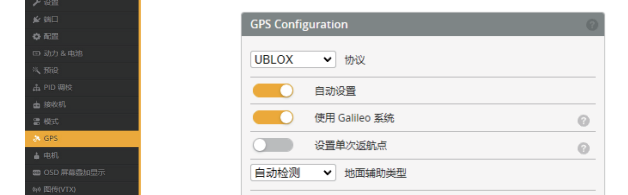
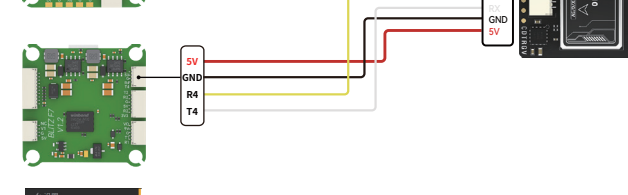
防打火模块



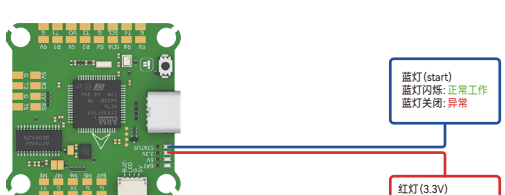
GPS

标识符	设置/MSP	串行数字接收机	通用输出	传感器输入	外设
USB VCP	115200		已禁用	已禁用	已禁用
UART1	115200		已禁用	已禁用	已禁用
UART2	115200		已禁用	已禁用	已禁用
UART3	115200		已禁用	已禁用	已禁用
UART4	115200		已禁用	已禁用	已禁用
UART5	115200		已禁用	已禁用	已禁用
UART6	115200		已禁用	已禁用	已禁用

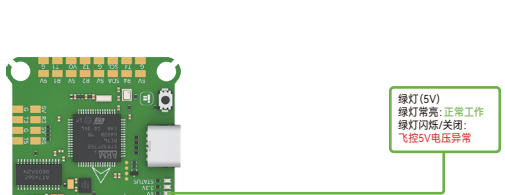
注: 不能将SDA SCL定义映射到UART上



飞控LED灯



LED (start)
LED闪烁: 正常工作
LED关闭: 异常



LED (3.3V)
LED常亮: 正常工作
LED闪烁: 异常
LED关闭: 异常



LED (5V)
LED常亮: 正常工作
LED闪烁: 异常
LED关闭: 异常

注: 使用电池通电后, 可根据飞控LED灯对应的状态, 以显示当前飞控的工作状态