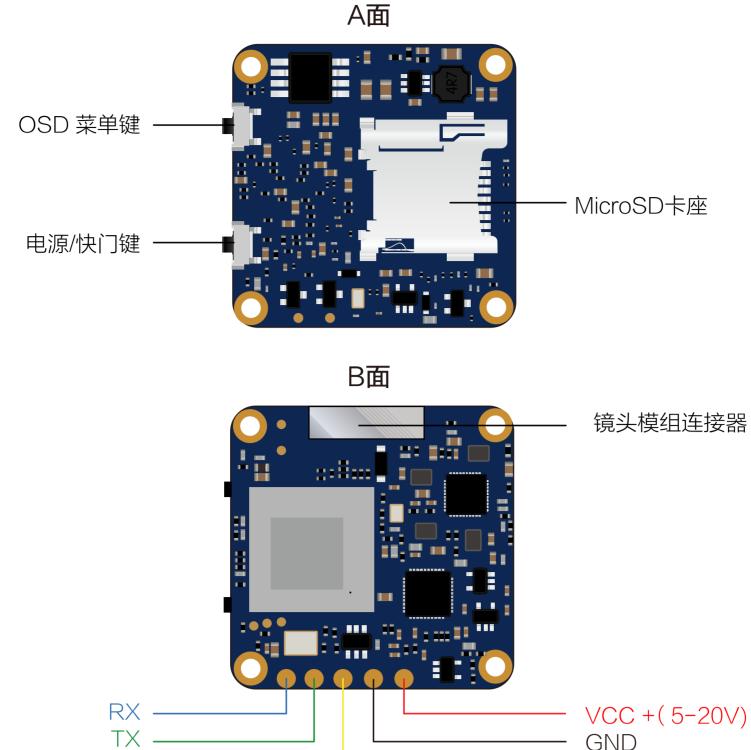


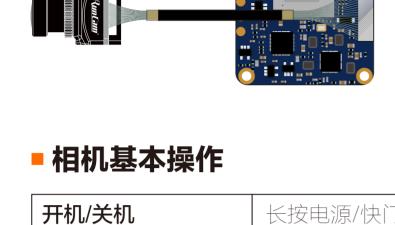
RunCam Split 4-25

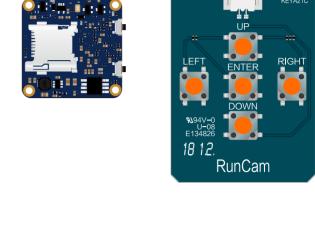
使用说明书

指示图



■镜头模组连接和按键板连接示意图

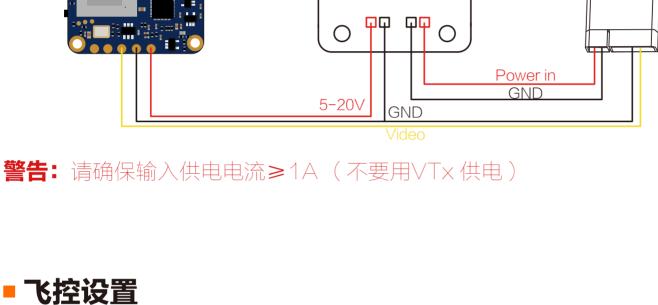




图传

待机	状态灯—— 蓝色 LED 常亮
录像模式	状态灯—— 蓝色 LED 闪烁 - 短按电源/快门键,可开始/停止录像。
OSD设置	待机状态长按OSD 菜单键, 可循环切换录像、OSD设置等二种工作模式。
OSD设置模式	状态灯——橙色 LED 常亮 - 短按电源/录像键,可选择下一项。 - 短按模式切换键,更改设置。 - 长按模式切换键,退出菜单页。
固件升级	状态灯—— <mark>橙色 LED</mark> 闪烁 https://www.runcam.com/download/runcamsplit3series
恢复出厂设置	待机状态下,2秒内连续按3次模式切换键 (状态灯—— <mark>橙色 LED</mark> 闪烁2次后自动关机)。
■ 图传连接示意图	

长按电源/快门键



分电板

准备工作 • 固件: BetaFlight Firmware (≥3.2.0), CleanFlight Firmware(≥2.1.0),

1. 将Split 4与飞控的UART的接口连接

2.让飞控识别Split 4

UART1

UART2

UART3

UART6

UART7

28 Modes

S OSD

FC

KISS Firmware (≥1.3-RC30) 或者 INAV Firmware (≥1.7.3)。

UART Interface $\Phi \Phi \Phi \Box$

GND

Disabled \$ AUTO \$

Disabled \$ AUTO \$

Disabled \$ AUTO \$

Disabled \$ AUTO \$

ESC \$ AUTO \$

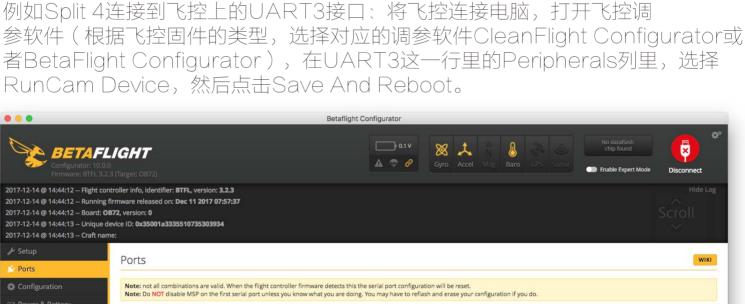
Save

Firmware: BTFL 3.2.3 (Target: OB72), Configurator: 10.0.0

RunCam Device \$ AUTO \$

GND

• 飞控上任意一个可用的UART接口



115200 \$

115200 \$

115200 \$

115200 \$

115200 \$

Disabled \$ AUTO \$



Add Range Min: 1900 Max: 2100 Add Range

: Blackbox

Add Range

Add Range

Add Range

Port utilization: D: 27% U: 2% Packet error: 0 I2C error: 0 Cycle Time: 125 CPU Load: 7%

4. 摇控器开关与通道的绑定

AUX 3 ‡

Min: 1900 Max: 2100

在摇控器上选择你的Model,进入MIXER菜单,将摇控按钮与特定的通道绑定。 此处以opentx 2.2.0为例,将SA, SB, SD分别与CH5, CH6和CH7绑定。



参数 型号

■技术支持

请访问: https://support.runcam.com

Split 4

传感器	SONY 13MP
可视角度	FOV 140°
录像分辨率	4K@30fps/2.7K@60fps/2.7K@50fps/1080P@60fps
录像文件格式	MP4
TV 制式	NTSC (720*480)/PAL (720*576)可切换
通信接口	UART
SD卡最大容量	128GB(推荐U3)
支持电压范围	DC 5-20V
镜头模组尺寸	14*14mm
安装孔距	25.5*25.5mm
PCB尺寸	29*29mm
工作电流	MAX 450mA @5V
重量	10.2g