

# 雷电4K

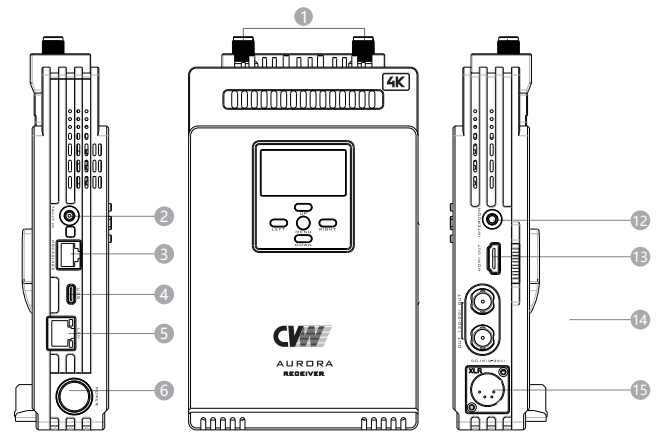
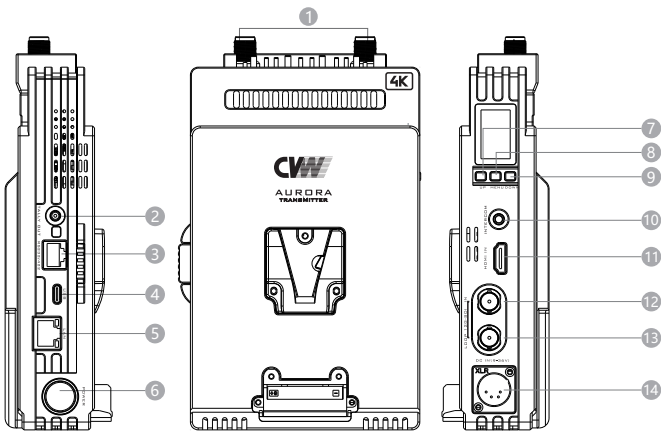
可穿7堵墙的广电级4K无线图传

**Model: 7161+3161**

- 采用新的H.265/HEVC视频编码标准
- 超强的穿透性，传输距离可达1000米 (40Mbps)
- 广电级4K HDR，支持4: 2: 2 10Bit的采样率，最高支持4096x2160/60Hz分辨率
- 支持HDMI和12G-SDI信号输入输出，12G-SDI环出
- 超低延时70ms
- 支持SDI时码传输
- 支持Tally信号传输，全双工语音对讲功能
- 支持RS232/422标准协议的数据透传



## 产品接口

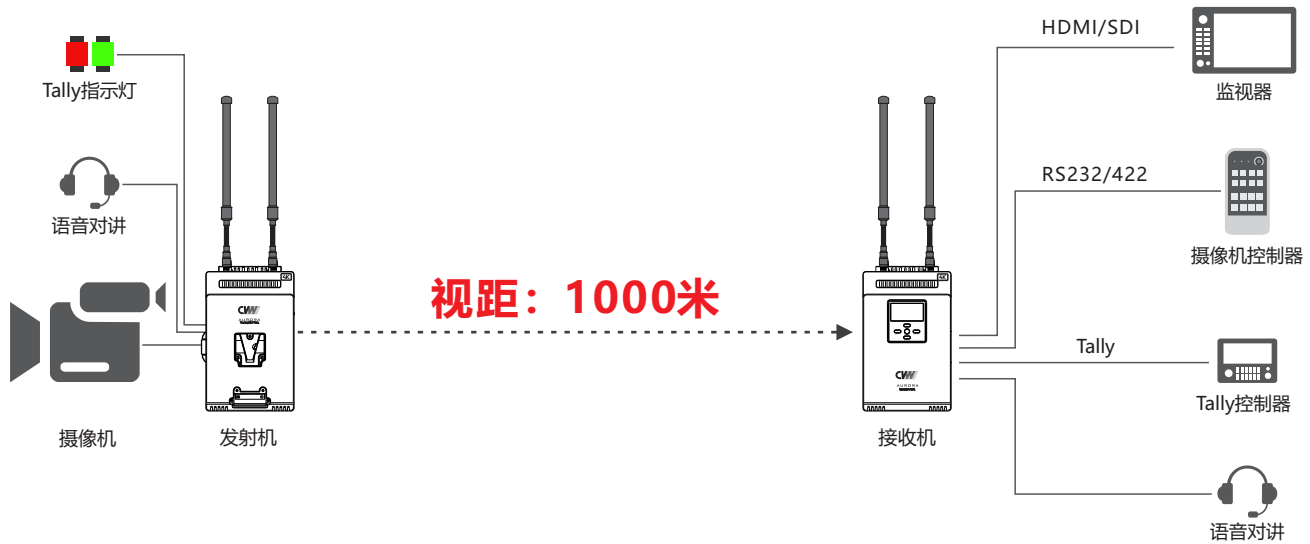


- ① 天线接口 ② Tally输出 ③ RS-232/422 ④ USB接口 ⑤ LAN  
⑥ 电源开关 ⑦ UP ⑧ MENU ⑨ DOWN ⑩ Intercom  
⑪ HDMI输入 ⑫ 12G-SDI输入 ⑬ 12G-SDI环出 ⑭ 电源输入

- ① 天线接口 ② Tally输入 ③ RS-232/422 ④ USB接口 ⑤ LAN  
⑥ 电源开关 ⑦ LEFT ⑧ DOWN ⑨ RIGHT ⑩ UP  
⑪ MENU ⑫ Intercom ⑬ HDMI输出 ⑭ 12G-SDI输出 ⑮ 电源输入



## 应用示意



项目	发射机: 7161	接收机: 3161
天线方式	2T2R	
工作频率	1420-1530MHz	
输出功率	2W (33dBm)	
传输距离	1000米 (40Mbps)	
分辨率	SDI分辨率: 4096x2160 23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60Hz 3840x2160 23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60 Hz 1080P 60/59.94/50 Hz (A&B) 1080I 60/59.94/50 Hz 1080P 30/29.97/25/24/23.98 Hz 1080PsF 29.97/25/24/23.98 Hz 720P 60/59.94/50 Hz	
	HDMI分辨率: 4096x2160 23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60Hz 3840x2160 23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60 Hz 1080P 60/59.94/50/30/29.97/25/24/23.98 Hz 1080I 60/59.94/50 Hz 720P 60/59.94/50 Hz	
产品接口	HDMI输入, 12G-SDI输入, 12G-SDI环出, 语音通话接口, 网口, RS232/422, Tally 输出, 电源输入, 天线接口, 显示屏	HDMI输出, 12G-SDI输出x2, 语音通话接口, 网口, RS232/422, Tally 输入, 电源输入, 天线接口, 显示屏
工作电压	DC 9V~36V	
温度	-10°C~55°C; 湿度小于或等于95% (无凝结)	
产品尺寸	192x117x46mm	192x117x40mm

