

# 天演四路全能型 (1U型)

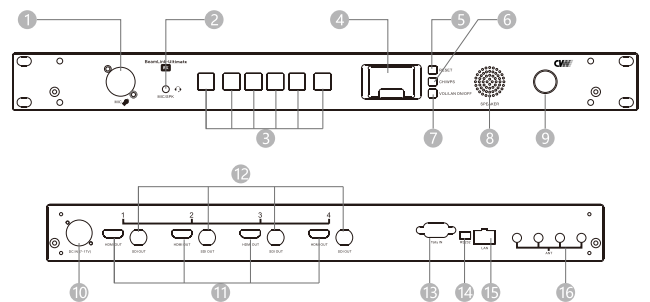
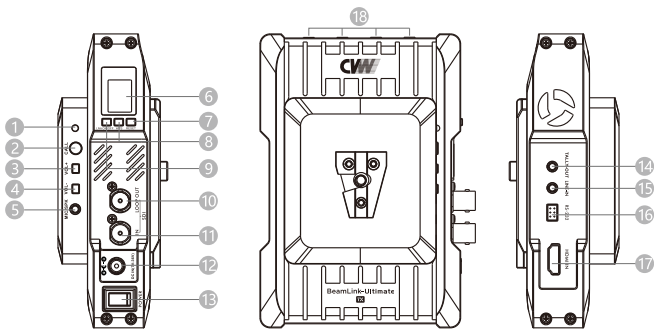
融合图传、对讲、控制功能，实现全信道无线传输

**Model: 7081\*4+3105**

- 真正全信道传输，融合图传，语音对讲，Tally，RS232/422
- 支持4机位全信道传输，每路传输距离500米
- 支持接收机与发射机之间的双工对讲，支持语音广播
- 支持4x4MIMO与波束赋形技术
- 视频传输超低延时70ms
- 支持扫频及干扰分析
- 支持RTSP网络拉流
- 支持SDI+HDMI
- 支持RS232/422
- 可搭配6689实现外置接收方案



## 产品接口

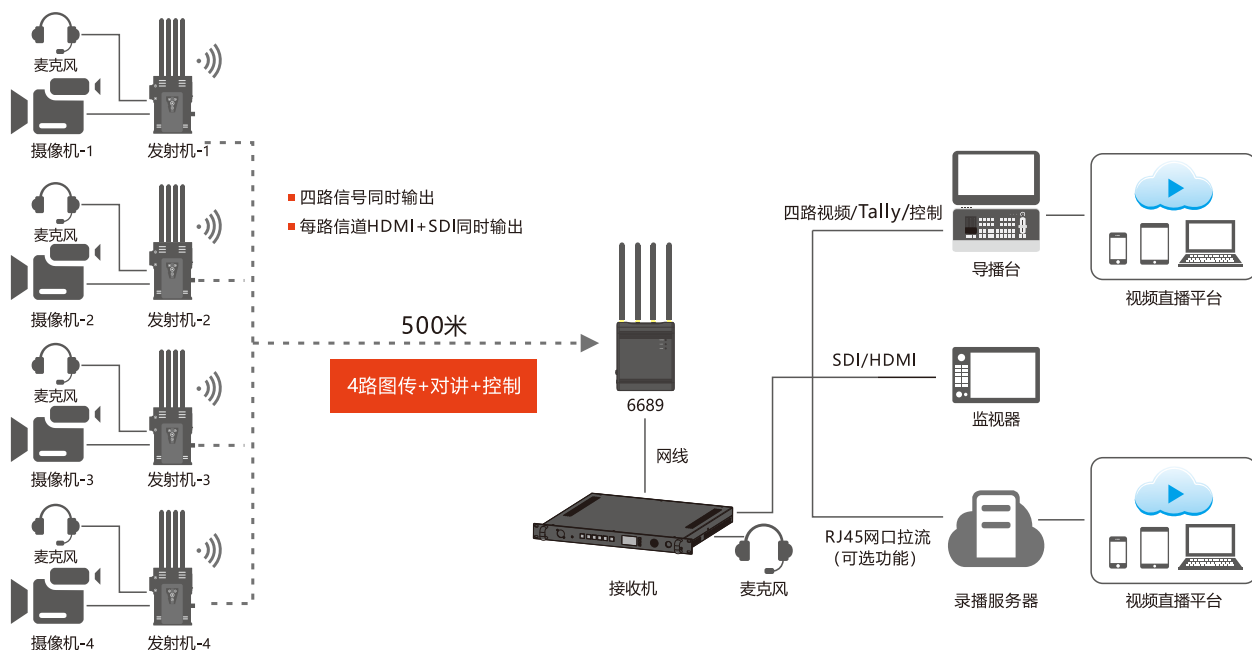


- ① LED
- ② CALL
- ③ VOL+
- ④ VOL-
- ⑤ MIC/SPK
- ⑥ OLED显示屏
- ⑦ Reset
- ⑧ WPS
- ⑨ LNA ON/OFF
- ⑩ SDI Loop 输出
- ⑪ SDI输入
- ⑫ 电源输入
- ⑬ 电源船型开关
- ⑭ Tally输出
- ⑮ Line in
- ⑯ RS232/422
- ⑰ HDMI 输入
- ⑱ 天线接口

- ① MIC
- ② 耳机麦克风接口
- ③ 1-4 对讲选择
- ④ OLED显示屏
- ⑤ Reset
- ⑥ CH/WPS
- ⑦ VOL/LNA ON/OFF
- ⑧ 喇叭
- ⑨ 电源开关
- ⑩ 电源输入
- ⑪ HDMI 输出
- ⑫ SDI 输出
- ⑬ Tally输入
- ⑭ RS232/422
- ⑮ LAN
- ⑯ 天线接口



## 应用示意



## 规格参数

项目	发射机：7081*4	接收机：3105
天线方式	4*4 MIMO 5dBi外置天线	
工作频率	5.1~5.8GHz	
分辨率	720P 50/59.94/60, 1080P 23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60, 1080I 50/59.94/60	
输入/输出	HDMI, 3G-SDI, Tally, RS232/422	RS232/422, Tally*1, HDMI*4, 3G-SDI*4, RJ45
发射功率	19dBm (每天线)	接收灵敏度:≤-70dBm
信道带宽	40MHz	
传输距离	500米远距离无线传输(每一路视频码率15Mbps)	
音频格式	PCM	
对讲接口	3.5mm双声道耳机孔	
工作电压范围	7-17V	
工作电源	DC 12V/2A	DC 12V/3A
整机功耗	10W	20W
温度范围	-10~50°C(工作温度) ; -40~80°C(存储温度)	

## 包装清单



深圳市视晶无线技术有限公司  
SHENZHEN CRYSTAL VIDEO TECHNOLOGY CO.,LTD

深圳市南山区高新区科技南十二路长虹科技大厦24楼05-06单元  
ADD: Unit 05-06, Floor 24, Changhong Science & Technology Mansion, Keji 12th Road South, High-tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, P.R., China

邮编: 518057  
电话: 400-6262-963

网址: www.cv-hd.cn  
E-mail: Marketing@cv-hd.com