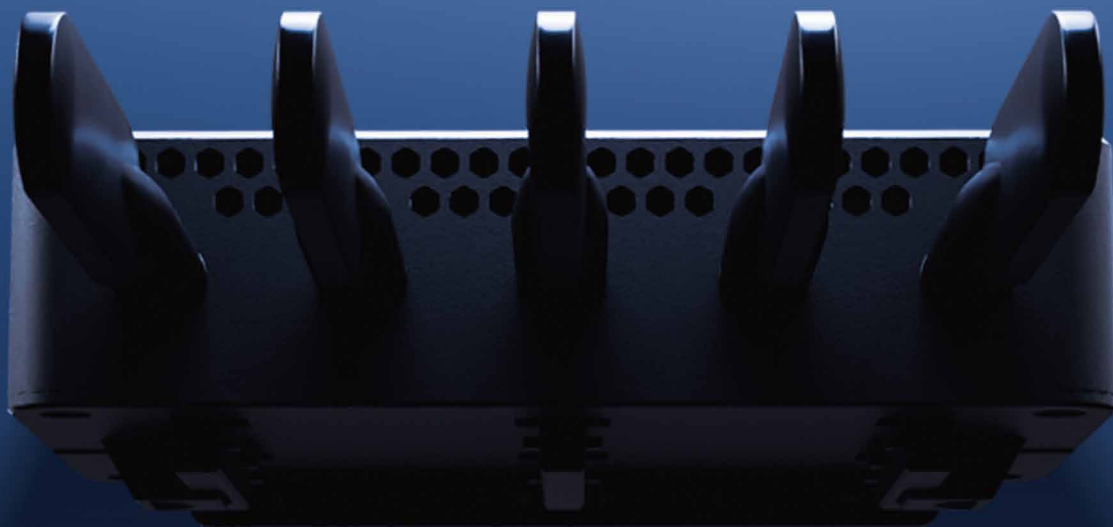


bond 7UHD



UHD移动直播盒

5G传输/多网聚合/HDMI/UVC/智能云监看及协作神器

视诚 **RGBlink**[®]



bond 7UHD配置有5G 网络，无线网络，有线网络，扩展USB 4G卡托网络，4种网络带宽叠加聚合，更高的带宽网络，满足4 K超高清直播需求弱网环境直播需求、以及多平台同时开播需求。



5G模块
高效能内置天线



8路16声道音频
满足高端制作



可选外接天线用于
网络苛刻环境



超高速文件传输
从现场发生编辑素材



多机位4路视频流
现场与后方灵活切换



4K@60
10-bit传输



2寸OLED显示屏
高灵敏度触控



4电源输入
标准电源&外接双电池



1个以太网
1个WiFi接口



多种远程制作工具
视频返送、Tally灯、音频连接

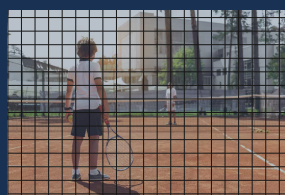
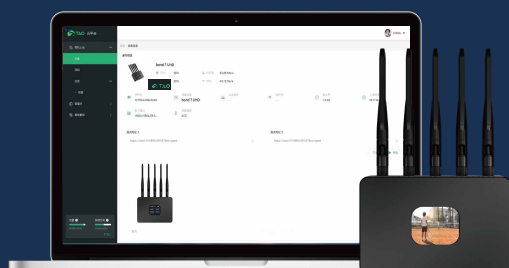
绑定云平台

支持与视诚TAO 云绑定

直接推流上平台，线上云导播、多平台直播

H.265编解码器

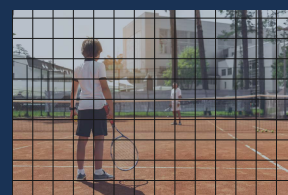
高性能H.265编码，兼容H.264/AVS等，图像更细腻，占用网络带宽更低
同清晰度下占用存储空间及带宽减小50%，相同带宽提升画面质量



H.264 主流视频编码

占用存储空间100%

占用带宽100%



H.265 主流视频编码

占用存储空间50%

占用带宽50%

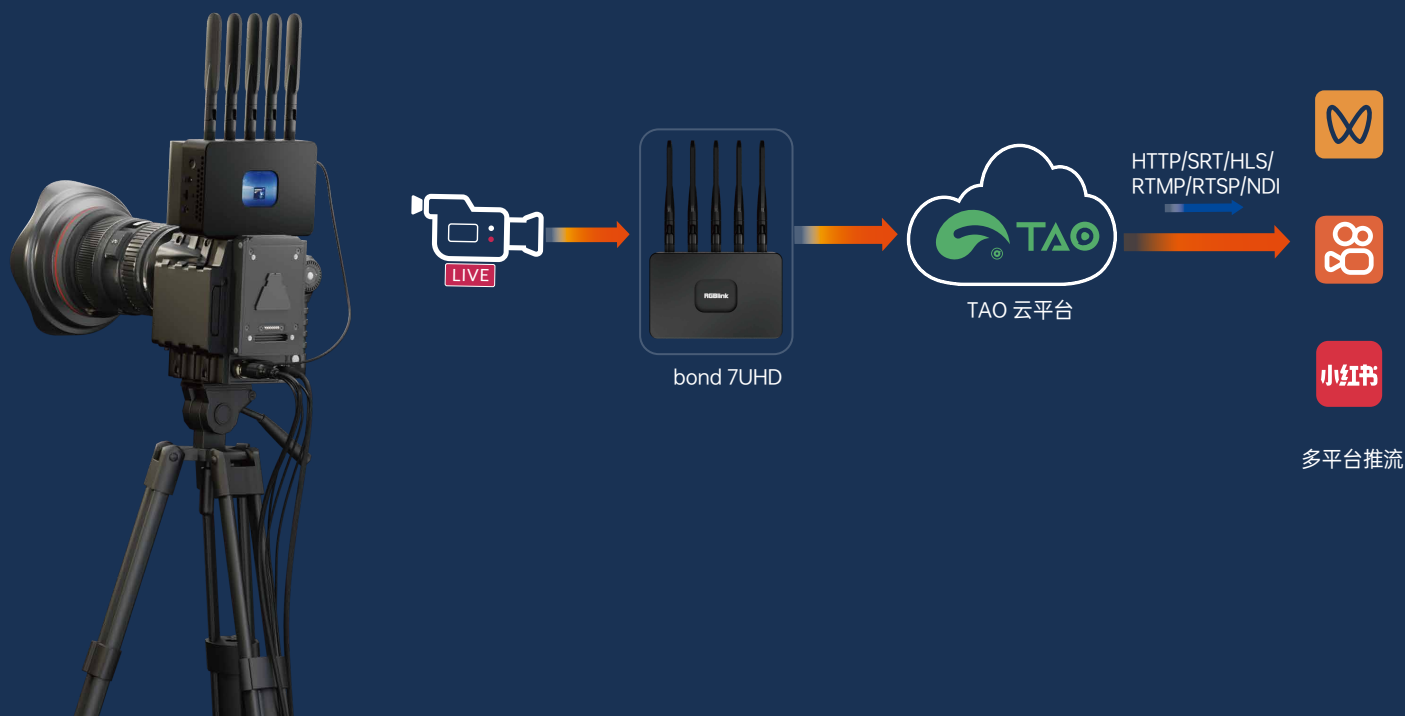
接口示意图



应用场景



推流上云平台



规格参数

预发布

接口	输入	HDMI 2.0	1×HDMI-A
		USB	1×USB-C
	音频	Line-in	1×3.5mm音频插座
	网络/升级/推流	LAN	1×RJ45
	天线	5G天线	5×N头
	储存	USB	1×USB-A
		USB	1×PD USB-C
		DC	1×DC 电源插座
		电池	2×NP-F电池
性能	HDMI 2.0 输入	输入分辨率	720p@50 1920×1080i@50/60 1920×1080p@24/30/50/60 3840×2160@30/50/60
		支持格式	RGB/YUV 4:4:4/YUV 4:2:2 8bits/10bits/12bits
		去隔行	支持
		内嵌音频	支持
		HDCP	2.3/1.4
	USB-C/UVC输入	输入分辨率	1920×1080p@30/50/60 3840×2160@30
	音频输入	混音	支持
		模拟音频输入	LINE IN
	录制	视频编码及码率	H.264, 最高32Mbps
		音频编码及码率	AAC, 最高48Kbps
	存储	内置容量	128GB
	编解码	编解码能力	H.264/H.265/AVS等
		流媒体协议	HTTP/SRT/HLS/RTMP/RTSP/NDI
		编解码分辨率	最高3840×2160p@60
	网络	有线网络	一路RJ45千兆网口
		移动网络	支持安装SIM卡
		无线网络	支持Wi-Fi 5 AP模式/STA模式
		网络共享	支持与安卓手机进行网络共享
		5G Dongle	支持插入 USB 5G Dongle
电源	USB-C输入	12V/2A	
	DC 输入	12V/2A	
	兼容电池	2×NP-F电池	
工作环境	工作温度	0°C~55°C	
	工作湿度	5%~85%	
物理参数	重量	裸机重量	0.42kg
	尺寸	裸机尺寸	100mm × 60mm × 22mm

订货编码

产品编码	名称
410-5513-06-0	bond 7UHD

尺寸图

