

4G-Live 多卡直播终端



4G-Live 多卡直播终端运用多信道捆绑技术可以同时连接多达 7 个 3G/4G 移动蜂窝、WiMAX 和 Wi-Fi 无线链路。多卡直播终端使用 H.264 High Profile 视频编码技术，能够在有限带宽内提供最高可达 1080P 的高清视频信号传输。接口提供包括高清 SDI 和模拟 A/V 输入，并支持双向语音对讲功能。

产品特性：

- 最多可插 7 张 3G 上网卡，支持联通 WCDMA 和电信 EVDO 混用模式
- 支持 WiFi、WiMax、TD-LTE 等其他无线网络
- 采用 H.264 AVC High Profile 编码，支持网络自适应的动态编码
- 3G 网络下最大传输码率可达 2.5Mbps，4G 网络下可达到 6Mbps
- 图像分辨率最大支持 1080P30 格式
- 高清 SDI、CVBS 输入自适应，立体声音频接口
- 具有双向通话功能
- 可选装 GPS 模块
- 通过 SmartVision 视频管理平台统一管理
- 带液晶显示屏，实时显示设备工作状态和网络状况
- 多种携带方式设计，可斜背、摄像机外挂
- 铝合金外壳，坚固耐用、体积小易于携带方便
- 设备尺寸小，重量轻
- 功耗小，待机时间长

技术指标:

4G-Live多卡直播终端		
视频		
	视频压缩格式	H.264 AVC high profile
	分辨率	1080P30,1080i60, 720p60, 720p30, D1, Half D1, CIF
	视频带宽	128K~6Mbps自适应
	视频接口	HD/SD-SDI, CVBS
音频		
	音频标准	AAC-LC
	音频采样率	48K
	音频接口	3.5mm立体声输入 1个 输出1个
网络		
	无线网络	支持最多7个3G/4G、Wi-Fi、WiMAX链路
	支持协议	LTE, WCDMA, EVDO, WiMAX, Wi-Fi, 802.11 a,b,g & n
	LAN口	1个 RJ45-10/100M
特有技术		
	链路捆绑	采用自动链路负载均衡技术
	带宽自适应	侦测无线带宽状况, 自动调整视频码率
管理		
	管理平台	SmartVision 视频接入管理平台
	远程设置	通过管理平台设置, 也可以直接通过局域网telnet设置
	设备升级	支持远程升级
电源		
	直流供电	12V, 2A
	电池供电	摄像机电池
	电池待机工作时间	使用60Wh摄像机电池, 待机时间可达4个小时
	设备功耗	最大15W
物理特性		
	机壳	采用黑色铝合金, 防水、防尘设计, 散热良好
	扣板设计	机壳集成摄像机电池扣板, V型或A型
	液晶屏	带液晶屏显示设备工作状态和网络状况
	物理尺寸	20cm*13cm*7cm, 携带电池尺寸为: 20cm*13cm*12cm
	设备重量	1600g, 带电池(60Wh)的重量为2300g
	工作温度	-15℃~50℃
	工作湿度	10%~90%大气湿度