

## 高清解码器 TS110M

解码器是通过网络获取音视频信号后解码，并在监视器显示和播放音频的装置，能满足 IP 监控系统上电视墙、IP 视频转 DVR 的应用。支持多种组网方式：

IPC/编码器 ----- 解码器—显示器  
 IPC/编码器 ----- 平台 ----- 解码器—显示器



HDMI 高清输出, 16 画面分割, H.264 解码, 接入 VM3000 平台, 多台组合上墙, 数字矩阵统一管理;

序	规格指标	TS110M 高清解码器
1	系统结构	嵌入式 RTOS 设计, 双核 32 位 DSP (3535), 硬解码, 看门狗, 128M FLASH, 512M DDR3;
2	视频接口	1 个 HDMI 输出, 1 个 VGA 输出, 支持同屏显示; 支持多画面分割; 支持 1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768 分辨率显示
3	音频口	暂不支持
4	视频解码能力	H.264 解码, 7 路 1080P@25F 或 9 路 960P@25 或 9 路 720P 解码能力, 支持 1/4/9/16 画面分割解码
5	网络接口	1 个 RJ45 以太网接口, 支持 10/100M/1000M 自适应; 实现网络获取数字音视频信号;
6	外设接口	暂不支持
7	业务功能	通过网络获取音视频信号后实时解码, 并且显示在监视器上; 支持 10 路轮训, 支持 IPC/编码器直接连接获取视频流, 支持 VM3000 平台转发获取视频流, 支持多台设备上墙使用 UC/VC/数据矩阵统一管理;
8	其他	DC12V 电源输入接口, ≤12W 功耗, 金属外壳, 小 1U 桌面机箱, 体积 320mm(宽)×50mm(高)×235mm(深), ≤2Kg, 标配含 2.5A 电源;