

LS-A80P

内容安全审核过滤服务器规格书



版本	日期	
V1.03	2026/07/16	更新文档

1.1 产品简介

LS-A80P内容安全审核过滤服务器是一款致力于公共显示屏内容与播控安全管理的产品。该产品可对公共显示屏播放进程中，潜在涉黄、涉暴、涉恐，涉政等不良/敏感内容进行审核处置，精准、高效地解决视频内容的审核工作，以技术手段实现对公共显示屏的事前审核、事中控制、事后取证的全周期防护，对预播内容实时分析，发现不良内容立刻拦截，24小时自动审核防护，在内容传输到播控屏幕的最后一环对内容进行严格把控，以人工智能技术为公共显示屏内容安全领域保驾护航。

LS-A80P的数字水印功能是其独特的优势之一。通过在视频内容中嵌入不可见的数字水印，该功能不仅可以对视频内容进行溯源和版权保护，还能有效防止内容泄露和侵权行为。一旦发现内容被非法篡改或传播，系统将立即启动拦截机制，阻止显示画面的进一步传播。通过提取水印信息，可以追溯内容的来源，为内容安全管理提供有力的技术支持。

产品特点

- **AI 强算力赋能（更高效率）**
- **数字水印（更安全）**
- **同步，异步播放（更灵活）**
- **全时自动防护（24 小时自动审核防护）**
- **响应速度快（0 ~ 2 秒延迟播出）**

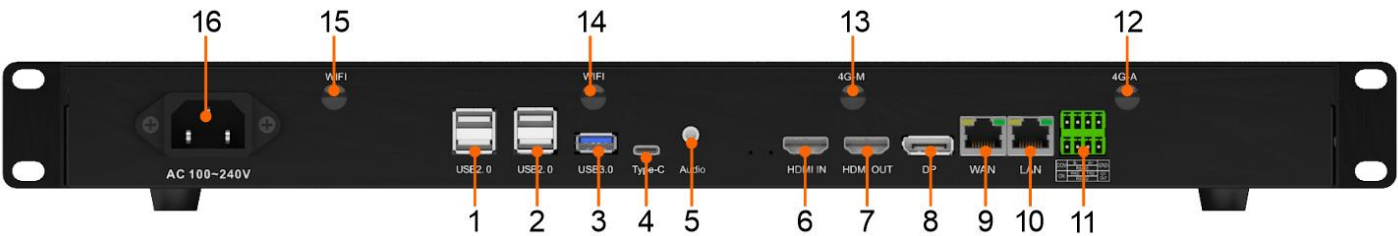
1.2 产品接口功能

正面图



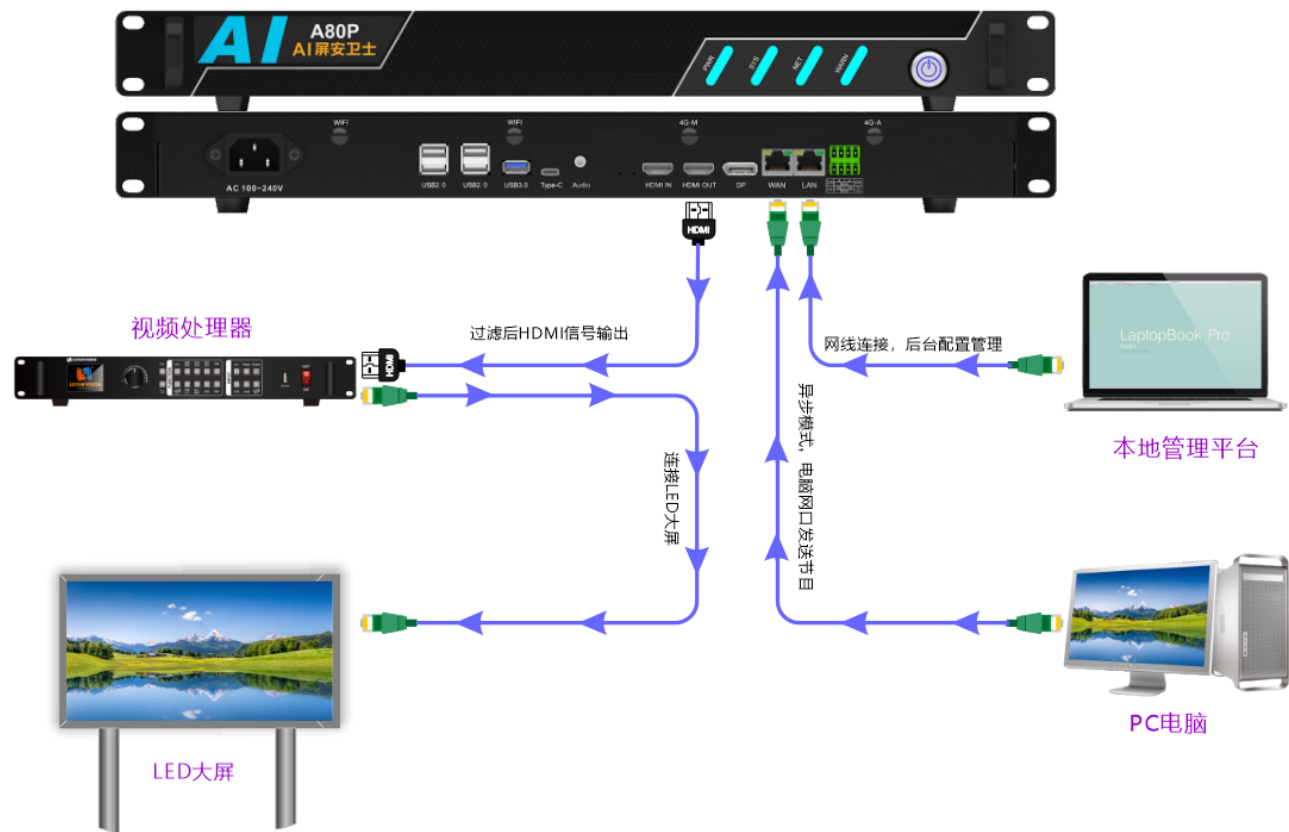
接口说明		
1	PWR	电源指示灯，系统供电正常时常亮
2	SYS	系统输入源检测灯，正常检测到输入源时绿灯闪烁1秒灭2秒，输入信号异常时绿灯闪烁5秒灭2秒
3	NET	网络通讯灯，网络正常时蓝灯闪烁1秒灭2秒，未联网时常灭
4	WARN	显示违规警告灯，正常播放时不亮，违规报警时黄灯常亮
5	Power Switch	电源开关

背面图



接口说明		
1	USB2.0	暂未开放
2	USB2.0	暂未开放
3	USB3.0	用于系统U盘升级
4	TYPE-C	用于设备OTG升级
5	Audio	音频输出接口
6	HDMI IN	输入接口，支持1920*1080@60HZ
7	HDMI OUT	输出接口，支持1920*1080@60HZ
8	DP	输出接口，支持1920*1080@60HZ
9	WAN	广域网接口，可接入云平台
10	LAN	电脑通讯接口，可对设备进行参数设置
11	工业接口	可外接RS232.RS485，支持继电器输出控制
12	4G_A	4G辅天线接口（预留）
13	4G_M	4G主天线接口（预留）
14	WIFI天线接口	WIFI2.4G频段天线接口（预留）
15	WIFI天线接口	WIFI5.0G频段天线接口（预留）
16	AC100~240V	电源接口

1.3产品拓补图



1.4产品尺寸

