



AI智能分析盒

使用手册

武汉市迅思维科技有限公司

——Professional audio and video solution provider

Catalog / 目录

1 产品介绍	1
2 产品特点	1
3 产品性能特点	2
4 产品适用范围	2
5 产品参数	3
6 AI智能分析示意图	4
7 产品接口图	4

产品介绍

AI智能分析盒是针对普通前端网络摄像头升级智能化而设计开发的工业级一盘位智能分析设备。该设备集成音视频解码、数据传输、存储、智能算法等多种技术，能够接收外接的普通网络摄像头输入的视频，对图像中出现的对象进行智能分析，并输出异常告警信号，实现异常行为告警。该设备具有便捷的部署方式、简单易用的操作方式和强大的环境适应性。



产品特点

● 智能功能

- a.支持离岗检测、睡岗检测；
- b. 消防车通道占用检测；



● 智能性能

接入前端普通网络摄像头，
最高可支持20路摄像头接入， 以及2路视频智能分析

● 产品亮点

- 1. 可利用现有摄像头资源实现AI应用， 让监控更智能；
- 2. 体型小巧， 组网简单方案轻量化， 一台AIbox即可享受人工智能带来的便利；
- 3. 搭载主流芯片， 支持多算法开启， 根据场景选择合适的功能；
- 4. 部署方便， 不改变原有组网的前提下进行智能化改造；
- 5. 支持分析结果 支持 http 上传， 串口透传等方式， 协议可定制；
- 6. 可接入ONVIF、RTSP协议的第三方网络摄像头；
- 7. 支持有线RJ45， 10/100/1000Mbps自适应；
- 8. 双千兆网卡， 支持双网络IP设定内外网隔离等应用， 适用于多种组网环境
- 9. 支持浏览器访问和控制。

● 适用范围

应用场景： 工厂、园区、工地、消防微站等；



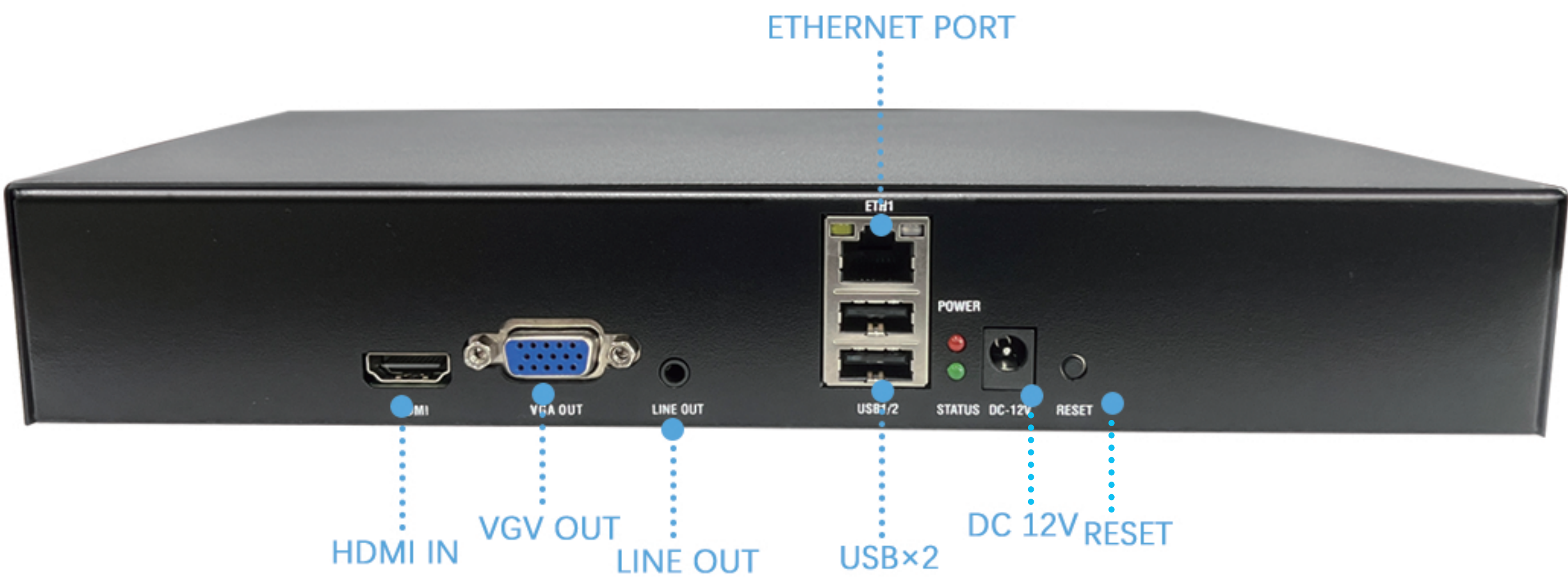
规格参数

AI 智能分析盒	
网络视频输入协议	HTTP/RTSP/RTMP/RTP/UDP-TS
网络视频输出协议	HTTP-FLV/RTSP/RTMP/UDP-TS/HLS/WS-FLV/WS-RAW/ONVIF
输入视频编码格式	H.264/H.265
输入音频编码格式	AAC/G.711
输出视频编码格式	H.264/H.265
输出音频编码格式	AAC
最大网络视频通道数	20
最大总和码率	40Mbit（具体会因不同协议，不同编码格式而不同）
录像	支持 1 个 8TB 硬盘
远程升级	支持
远程管理	支持远程修改设备参数，远程回放设备录像
产品尺寸	270×216×45mm
产品重量	1034g
工作电源	DC-12V
工作温度	0° ~ 70°

AI智能分析示意图



AI智能分析盒接口图





如果您对我们的产品有任何疑问，请随时联系我们！

Tel: 86-18907129283

Email: zyy6569@163.com

官方网站: www.xstrive.com

商城地址: xstrive.taobao.com

地址: 武汉市东湖新技术开发区武大科技园航域二区A3栋303-304



迅思维公众号