

## AVA-MiniNVR

## 迷你高清视频监控录像机



### 一、概述

AVA-MiniNVR 迷你高清视频监控录像机基于内嵌 Linux 系统，提供了一个稳定、开放、自由的无病毒存储环境；其支持高数据吞吐率，使百万像素网络摄像机用户可以录制高帧高分辨率图像。AVA-MiniNVR 不仅在软件方面提供高质量效果，其硬件部分支持硬盘阵列、智能风扇、UPS 不断电系统等，明显提升了运行稳定性。AVA-MiniNVR 用户界面友善，用户可在任何地方设定、监控和回放录像、UPnP 搜寻、录像机自动搜寻和 GUI 时间表储存预录时间、增减摄像机、画面自动切换、预设侦测点和提供使用者最佳监控系统经验的多重画面。AVA-MiniNVR 分两种配置：AVA-MiniNVR-1 支持 2 台摄像机，AVA-MiniNVR-2 支持 4 台摄像机。

### 二、技术指标

型号	AVA-MiniNVR-1	AVA-MiniNVR-2
录像机数量	2	4
磁盘驱动器数量	2 x SATAII	2 x SATAII
磁盘阵列等级	磁盘阵列 0~1	磁盘阵列 0~1
输入/输出接口	2 x USB 2.0 (不断电供应系统)	2 x USB 2.0 (不断电供应系统)
局域网络端口	1 x Gigabit RJ45 接口	1 x Gigabit RJ45 接口
尺寸	140.0 x 109.8 x 219.0mm <sup>3</sup>	140.0 x 109.8 x 219.0mm <sup>3</sup>
温度	运行时 0°C~40°C (+5°C)	
重量	2.155kg	
湿度	运行时 10%~85%	
压缩格式	H.264、MPEG-4、MJPEG、MxPEG (视摄像机而定)	
录像表现	视摄像机而定 (1.3M 约 60 张画面更新)，总位传输率 40Mbps	视摄像机而定 (1.3M 约 120 张画面更新)，总位传输率 40Mbps
远程 PC CPU	Intel Core 2 Duo (2.6GHz)	
远程 PC RAM	1GB	
用户接口	HTTP 网络浏览器 (IE7 或更新客户应用程序)	
录像类型	连续记录、按时间表录像、手动录像、事件触发录像、数字输入触发录像	
远程实况画面控制	实时画面、预设/移动、PTZ 功能、远程输入/输出、快照	
音视频录制	音频及视频同步录像	
POS 销售数据采集系统	实时画面、记录和搜索任何处理过程	
自动备份	自动备份前一天录像至 FTP	
智能搜索	一般一到、物件丢失、可疑物侦测、失焦、摄像机遮挡	
远程客户操作系统	Windows XP (32bit)，Win7 (32bit 和 64bit)	
远程实况画面连接	实时录像同时最多 64 个联结	
移动手机应用	iPhone、iPad、Android、Blackberry	

可选件（需定制）	可扩充 2 路	无
	1T~3T/每块硬盘	
支持网络摄像机	ACTi、Arecont Vision、HikVision、Honeywell、IQinVision、Sony、StarDot、Axis、Basler、Brickoom、Bosch Ciso、Dahua D-Link、Toshiba、Vivotek、Mobotix、Onvif、Panasonic、Pelco、Samsung、Santec、Sanyo	

### 三、 功能性能

- 录像机嵌入 Linux 系统，防止计算器故障及病毒攻击。
- 录像机基于网络的管理（建议 IE7 以上版本）。
- 录像机支持百万像素摄像机和 H.264 压缩格式，支持录制音频。
- 录像机磁盘阵列 RAID0、1 避免数据遗失，并可自动备份录像至 FTP。
- 录像机整合了 PTZ 摄像机，支持控制杆；且同时具有数字 PTZ 功能。
- 录像机可于屏幕上简易增减摄像机。
- 录像机具有多重画面和画面自动切换。
- 录像机具备 GUI 图形用户接口行程表。
- 录像机可设置四种用户权限：管理员、高权限用户、一般用户、以及访客。
- 录像机具有实时录像数字输出和电子邮件。
- 录像机可进行 POS 销售数据采集，将 POS 数据在实时屏幕的指定频道显示，供用户快速检索相关信息及录像。
- 录像机具有录像加强和智能搜索功能，能加快事件检索的速度。
- 录像机输出录像和快照上，叠加了数字水印，可防止数据被篡改。
- 录像机可预设侦测点、移动巡查，并可进行系统事件显示、摄像机事件的屏幕显示和音效通报。
- 录像机可由时间、图像记录和事件纪录打开录像，并能多重频道回放。
- 录像机有五种智能侦测及回放功能：一般移动、物件遗失、摄像机遮挡、可疑物体和图像失焦。
- 录像机可微调影像的能见度、清晰度、亮度、对比度、甚至灰度。
- 录像机内置操作记录系统。

**北京先导视觉科技有限公司保留更改产品及其说明而不另行通知的权利。**