

HUSS-E4X

4 路视频编码器

霍尼韦尔 4 路视频编码器 HUSS-E4X，每个通道能提供 720P(主)/D1(辅)码流，确保高质量的同步视频浏览和录像。同时，HUSS-E4X 视频编码器支持本地存储，支持 1 个 SATA 硬盘来确保本地 7X24 小时不间断监控和录像。

HUSS-E4X 采用 H.264+ 视频压缩格式，可以在保证图像质量的同时，极大地降低对带宽和存储的要求，借助于霍尼韦尔数字安防集成平台 HUS 并配合 HUS-D4-Pro 数字视频解码单元，HUSS-E4X 编码器可以帮助用户高效地将模拟摄像机搭建成一个强大的数字安防综合管理系统。

HUSS-E4X 除具备视频移动侦测、视频丢失、视频遮挡等基本功能外，还支持人脸检测、绊线入侵、区域入侵及物品看护等高级功能，是一个高效的自动化监控和录像设备。同时，能自动诊断全通道视频质量，包括条纹、噪声、偏色、虚焦、过曝等问题，及时发现图像异常问题。

HUSS-E4X 可与智能 IP 安防平台无缝集成，包括霍尼韦尔数字安防集成平台 HUS，及用于集中管理 DVR 的中型管理平台 HDCS。管理员可以非常便捷的对录像、实时浏览、录像回放、配置、云台控制、视频切换等功能进行操作。手机远程访问功能使 HUSS-E4X 具有更加灵活的实时监控能力，可在任何时间，任何地点通过网络进行远程视频监控。

市场应用

HUSS-E4X 视频编码器是模拟监控系统平滑升级到数字系统的最佳解决方案，充分满足各种中高端应用场所，如交通，商业楼宇，医院、学校、工厂等的需求，可以满足对环境进行 24 小时全天候监控的需求，是一个极高性价比的选择。

性能特点

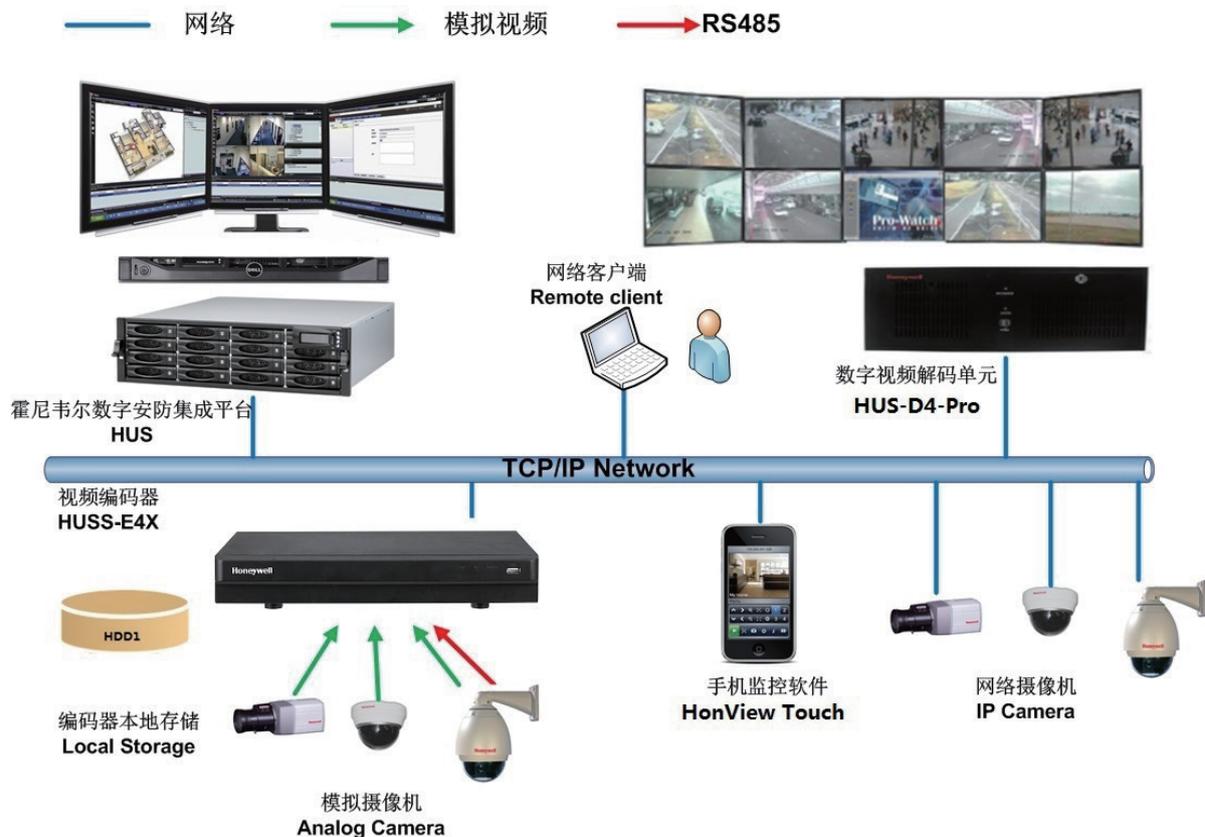
- 每通道采用双核编码芯片，支持双路 720P(主)/D1(辅)码流
- H.264+ /H.264 压缩方式
- 支持 HDMI 1080P 的本地实时浏览，HDMI / VGA 同步视频输出
- 支持 4 画面分割视频输出
- 支持所有通道录像同时回放和智能录像检索
- 支持 1 路人脸检测、绊线入侵、区域入侵、物品看护等智能功能
- 支持全通道条纹、噪声、偏色、虚焦、过曝等视频质量诊断
- 智能检索：移动侦测，视频丢失、标签录像、智能录像、锁定录像
- 备份方式：USB 备份或网络下载
- 支持 1 个 SATA 硬盘，2 个 USB (2.0+3.0) 接口
- 支持 ONVIF 标准协议
- 远程控制：霍尼韦尔综合安防管理平台 HUS 管理，内置 Web 服务器，支持霍尼韦尔 HDCS 管理软件，HonView Touch (手机监控软件)



技术参数

型号	HUSS-E4X
操作系统	嵌入式 LINUX 系统
操作方式	USB 鼠标, 网络
视频输入	4 路 BNC 复合视频信号
视频输出	1 路 VGA 输出; 1 路 HDMI 输出
视频压缩格式	H.264+/H.264
分辨率	主码流: 720P / D1 / HD1 / 2CIF / CIF / QCIF, 30fps 辅码流: D1, 15fps; CIF / QCIF, 30fps
视频输出分辨率	3840x2160, 1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768
多画面分割	1, 4
图像质量	CBR/VBR (1-6 档可调, 6 档画质最佳)
隐私遮挡区域	每路支持 4 个自定义隐私区域
摄像机锁定	授权用户可以进行摄像机锁定
抓图分辨率	960H / D1 / HD1 / 2CIF / CIF
抓图模式	定时抓图, 触发抓图
音频输入	1 路线性音频输入
音频输出	1 路线性音频输出
语音对讲	1 路线性音频输入 / 1 路线性音频输出
音频压缩格式	G.711
移动侦测	396 (22*18) 检测区域; 灵敏度 1~6 (6 档最高)
视频报警	支持移动侦测、视频丢失、遮挡报警, 视频质量诊断
报警事件触发	支持触发录像, PTZ 控制, 视频巡更, 报警信息, 电子邮件发送, FTP 上传, 图片抓拍, 蜂鸣器, 屏幕提示等多种方式
本地存储	内部支持 1 个 SATA 硬盘
外接存储设备	闪存, USB 硬盘, USB CD-RW 或 DVD-RW 驱动器, 和以太网
硬盘管理	硬盘出错报警
录像方式	手工触发, 连续录像和视频触发 (移动侦测, 视频丢失)
预录设置	1 至 120 分钟 (默认: 60 分钟) 区间文件, 预录制 30 秒, 报警后录像最长 5 分钟
录像检索方式	可以按时间 / 日期, 事件, 精准检索 (秒级), 和智能检索来查询本地数据
录像回放	1 / 2 / 4 全通道回放 (前进 / 倒退, 快速播放, 慢速播放, 静止, 下一文件, 上一文件, 下一摄像机, 上一摄像机, 全屏, 重复, 循环播放, 备份, 数字缩放)
数字变焦	支持无极缩放
协议支持	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPOE, DDNS, FTP
兼容协议	ONVIF
远程控制	监视, 云台控制, 回放, 系统设置, 文件下载, 日志信息
网络接口	1 个 RJ-45 (10/100M/1000M 自适应)
USB 接口	2 个 USB 接口 (1 个 USB 3.0, 1 个 USB 2.0)
云台控制接口	1 个 RS-485
电源输入	12V DC / 2A
功耗	<15W (不包含硬盘)
操作温度	-10° C ~ 55° C
湿度	0% ~ 90%
尺寸	325 x 255 x 55mm
重量	1.5kg (无硬盘)
安装方式	桌面式
管理	Honeywell HUS 综合安防管理平台, HDCS, WEB, HonView Touch (APPs)
认证	CE, FCC, 型式检验

系统结构图



装箱清单

数量	组件
1	HUSS-E4X
1	USB 鼠标
1	网线
1	SATA 连接线
1	电源适配器
1	CD (用户手册)

订购信息

HUSS-E4X	4路视频编码器（支持本地存储），每通道支持720P(主)/D1(辅)双码流，中英文OSD菜单，提供1个SATA硬盘接口，供电电源100-240VAC
----------	--

关注我们



霍尼韦尔智能建筑与家居集团
大中华区智能建筑部

官方网站: www.honeywell.com.cn/
服务热线: 4008402233

2017/11 v1
© 2017 Honeywell International Inc

Honeywell