

XS9950,单通道模拟复合视频解码芯片,一路AHD,兼容TP9950,单通道多合一模拟高清解码芯片

产品名称	XS9950,单通道模拟复合视频解码芯片,一路AHD,兼容TP9950,单通道多合一模拟高清解码芯片
公司名称	北京冠宇铭通科技有限公司
价格	3.00/件
规格参数	品牌:芯昇 型号:XS9950 产地:中国
公司地址	北京市北京经济技术开发区科创十四街99号28幢 二层207室
联系电话	010-62656906 18911988569

产品详情

XS9950 是一款单通道模拟复合视频解码芯片，支持 HDCCTV 高清协议和 CVBS 标清协议，视频制式支持 720P/1080P/960P 高清制式和 960H/D1 标清制式。芯片将接收到的模拟复合视频信号经过模数转化、视频解码以及 2D 图像处理之后，转化为 YUV，并以 MIPI CSI 接口/BT656 接口传输给主控编码芯片。XS9950 支持正向音频数据、控制数据的共缆传输，保持与前端相机通信的基础上简化了布线要求。

XS9950 单通道 多合一模拟高清解码芯片

XS9950 芯片是一款 1 通道复合视频信号解码芯片，支持 HDCCTV 高清协议和 CVBS 标清协议，应用领域包括车载监控、倒车影像等场景。XS9950 对应的典型应用模式（1 路车载影像）如下。

XS9950 接收模拟复合视频信号进行解码，解析出 YUV 数据，然后经过 MIPI CSI 接口或 BT656 并口与主控编码芯片对接，实现视频的预览、存储以及网络传输等功能。主控编码芯片通过 I2C 实现对 XS9950 芯片的控制，配置其工作模式并读取状态信息。

北京冠宇铭通科技有限公司芯昇以及代理商。