**产品名称：HDMI/VGA高清编码器**

**产品型号：HV3520D**



**一、产品概述**

HV3520D高清编码器，是一款专业的高清视频编码及复用产品，该产品支持H.264编码格式，可同时对视频进行编码。输出TS双码流设计，可根据不同需要设置每一路的输出码流分辨率，该设备具有高集成，低成本的优势。可广泛应用于各种数字电视播出，安防，直播，录播系统中，支持1080P、720P编码；编码延时性小于1S。

**二、产品特点**

• H.264编码

• 网络接口采用100M 全双工模式

• 1通道HDMI输入或者1通道VGA输入

• 支持高达720P，1080P的高清视频输入

• 支持图像参数设置

• 支持双码流输出

• 支持流分辨率设置

• 支持一键恢复默认配置

• 低功耗电源设计

**三：产品参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 视频输入 | HDMI/VGA |
| 分辨率 | 1920\*1080P,1280\*720P |
| 编码格式 | H.264 |
| 编码延时 | 延时小于1S |
| 编码效率 | 0.8Mbps~12Mbps |
| 视频预处理 | 去隔行，噪声抑制，锐化 |
| 采样频率 | 自适应、输出采样率可选 |
| 采样精度 | 24 bit |
| 网口规格 | RJ45/100M |
| 系统升级 | 可通过网络进行软件升级 |
| 产品尺寸 | 25\*13\*5CM |
| 产品重量 | 2.0KG |
| 温度范围 | 0~45℃(工作)，-20~80℃(存储) |
| 产品电源 | 12V/DC |
| 产品功耗 | 5W |