千视D3004K高清解码器，16路解码输出

产品名称	千视D3004K高清解码器，16路解码输出
公司名称	长沙千视电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:KILOVIEW 型号:N1N2 产地:长沙
公司地址	长沙市雨花区环保中路188号13栋703
联系电话	0731-82525732 18573192787

产品详情

D3004K高清解码器

概述：

D300 4K高清解码器，是一款专业型硬件解码设备，无需依靠电脑，可将多路网络视频流解码后（如IP-Camera、基于RTSP/RTMP/RTP单播或组播媒体流等），输出SDI信号和HDMI信号视频，支持4k分辨率，且支持多路视频流分屏上墙和动态切换。

应用场景：

当您需要对多路4k高清网络视频流进行解码、分割上墙时，甚至是需要对多路网络流进行简单的切换上墙时，仅需将D300 4k高清解码器连接网络和大屏接口，各种网络视频即可根据您的需要实时大屏呈现。

性能优势：

解码功能强大，支持达到16路视频同时解码输出（16路1080p30视频，或4路4K视频）

l 支持H.265解码，支持4路4k视频，或16路1080p30高清视频同时解码输出；

l 支持HDMI（3840x2160@60Hz）和SDI（1920x1080@60Hz）同屏或分立输出；

l 采用千视专有的图像增强和容错技术，抗误码能力强，对于低码率的编码视频、10%左右的网络丢包视频等，均可清晰、无失真解码输出；

l 采用千视智能化延时控制技术，获得优异的延时表现，典型网络环境低于200ms的解码延时；

具备视频流动态切换功能，支持多画面自定义分屏显示

l 支持16路视频流动态切换输出，无缝切换不卡顿；

l 支持16路视频自定义1/2/4/6/8/9/16分割显示；

高兼容性，可兼容各种类型网络视频解码输出，适用广泛

l 输入端支持RTMP/HLS/TS overUDP/RTP/RTSP等主流网络视频协议，兼容数以百计的前端编码产品、流媒体服务器、网络摄像机等；

l 输出端可同时输出SDI、HDMI信号，也可分别输出，分辨率可自定义；

l 支持HDMI/SDI内嵌音频输出和模拟音频输出；

匠心品质，产品运行稳定可靠，提供SDK进行二次开发

l 得益于千视电子匠心制造，如进口芯片、品牌电容、精密PCB板、高可靠性接口等，确保了产品运行稳定可靠，支持24h连续运行工况；

l 千视电子全系列产品通过了HDMI联盟官方认证，通过了EMC电磁兼容检测，代表着产品通过了严格的兼容性、可靠性测试;

l 开放API编程，提供SDK进行二次开发

技术参数：

型号

D300

输入

2个100M/1000M RJ-45自适应以太网口

视频输出

1个SD/HD/3G-SDI，支持1080P 60Hz；

1个HDMI 2.0，支持3840x2160@60Hz

输出格式支持

SDI1080P60Hz分辨率;HDMI4k分辨率，详细如下：

SDI ：1080P60/59.94/50,1080P30/29.97/25/24/23.98 1080I60/59.94/50 720P60/59.94/50 570I/50

480I/60

HDMI： 4K 3840x2160@60/30、1080p60/50、1080p24/25/30、1080i60/50、720p60/50

兼容VESA标准格式

音频输出

SDI/HDMI加嵌，或AnalogLine-out输出

输入媒体协议支持

RTMP/HLS/TS overUDP/RTP/RTSP/ONVIF等

SDI传输距离

Belden 1694A线缆标准：SD SDI ≥ 350m；HD SDI ≥ 180m；3D SDI ≥ 100m

视频解码

H.265/H.264

音频解码

AAC/G.711

解码延时

<200ms

解码能力

4K 30Hz：同时4路；

1080P 50Hz/60Hz：同时8路；

1080P 30Hz或1080I 50/60Hz 或 720P及以下：同时16路；

分屏显示

支持1/2/4/6/8/9/16自定义分屏

管理方式

Web操作

电源

12V, 1A

功耗

6w

工作温度

-20°C~60°C

尺寸

140*105*28mm

重量