

# TransForm N 4/8/12通道模拟 视频输入节点

中等带宽多通道模拟视频编码器



巴可的多通道视频输入节点是一个独立的1U设备，将应用的输入信号在以太网上进行编码和传送，然后在一个或多个H.264兼容TransForm N输出节点上进行显示。

## 功能和优势

- 在一个1U机箱内批量编码多达12个标准定义模拟视频和音频输入信号
- 图像处理可实现图像逐行扫描、缩放（从QCIF到全D1）、旋转、镜像、消除锯齿和视频注释
- 以每秒25/30帧可变或恒定比特率H.264编码全D1图像
- 基于单播或组播流的实时RTSP/RTP/UDP
- 每个来源支持更多3个同步H.264单播流与可控帧频和带宽
- 使用多级密码、HTTPS加密和IEEE 802.1X网络访问控制机制实现高安全等级。
- 千兆以太网接口
- 开放API用于软件整合与ONVIF支持
- 可热交换活动组件确保低MTTR

## 技术规格

## TRANSFORM N 4/8/12通道模拟视频输入节点

### 一般规格

波形因数	用来容纳19"机架的1U机壳								
尺寸	483 x 345 x 48 毫米 (19 x 13.6 x 1.9英寸) 不含手柄								
净重	3.7 公斤 (8.16 磅)								
可热交换	编码器模块								
输入	模拟视频输入通道								
视频界面	75 欧姆 BNC, 无环通								
网络连接	千兆以太网连接 (RJ45)								
预处理	高品质定标器和去隔行扫描器, YUV 4:2:0处理, 动态侦测								
媒体编码和交付	具有多流单播RTP、RTP over RTSP、RTP over RTSP over HTTPS或RTP多播交付的H.264编码								
输入电源	更大80 瓦								
输入范围	100-240V AC								
输入频率	47-63Hz								
EMI	B类输入滤波器								
进入电流限定	18A/100V 36A/240V								
PCF	0.95 (功率因数已校正)								
效率	标准负荷时为 80%								
操作环境	0°C 至45°C, 相对湿度更大80%								
散热	201 BTU/小时								
MTBF	机架: 174,000小时 Q7414 叶片: 100,000小时								
安全级别	CE, UL 和 CCC 认证								
订购信息	<table><thead><tr><th>商品编号</th><th>商品说明</th></tr></thead><tbody><tr><td>R9834900_AV4</td><td>TFN 4 ch AV输入节点</td></tr><tr><td>R9834900_AV8</td><td>TFN 8 ch AV输入节点</td></tr><tr><td>R9834900_AV12</td><td>TFN 12 ch AV输入节点</td></tr></tbody></table>	商品编号	商品说明	R9834900_AV4	TFN 4 ch AV输入节点	R9834900_AV8	TFN 8 ch AV输入节点	R9834900_AV12	TFN 12 ch AV输入节点
商品编号	商品说明								
R9834900_AV4	TFN 4 ch AV输入节点								
R9834900_AV8	TFN 8 ch AV输入节点								
R9834900_AV12	TFN 12 ch AV输入节点								

生成于: 08 Jul 2024

© 2024 巴可公司。保留所有权利。未经书面许可, 禁止全部或部分复制。所有品牌名称和产品名称均为其各自持有者的商标、注册商标或商号。由于不断创新, 信息和技术规格如有变更, 恕不另行通知。请查看[www.barco.com.cn](http://www.barco.com.cn)以了解最新规格。