

产品简介

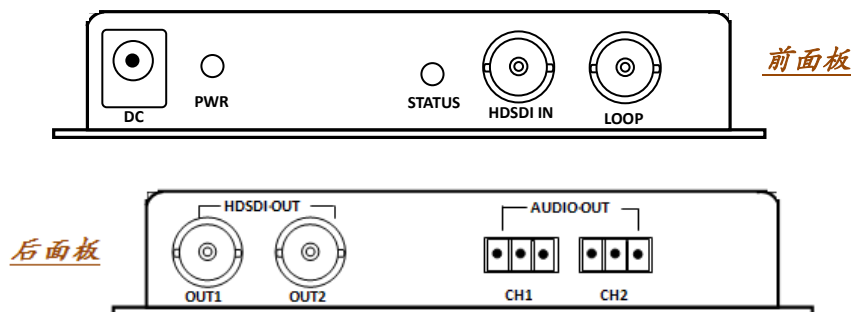
MIO-Demux-HDSDI是一款基于Mini BOX平台的小型高清串行嵌入数字视频到数字视频和双声道模拟音频的解嵌转换器，可以轻松地将高清加嵌串行数字信号解嵌转换为高清数字视频信号和双声道模拟音频信号输出的功能，支持多种格式高清数字信号的输出。

MIO-Demux-HDSDI 提供一路输入信号的环出接口，保证了信号的下级再使用性。提供输入信号状态和电源状态的 LED 指示灯检测，以直观的方式实时显示设备的状态信息。

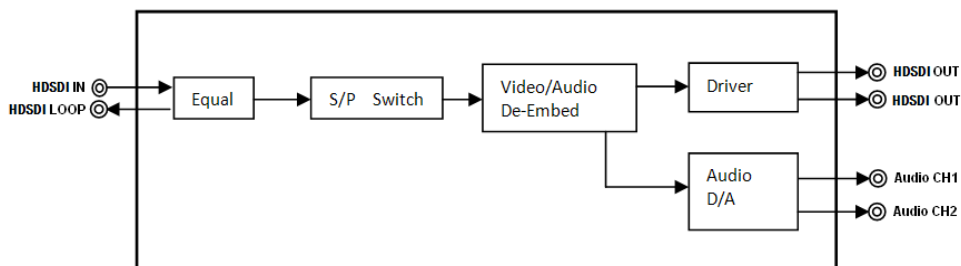
MIO-Demux-HDSDI 高清数字到模拟视音频解嵌转换器外观小巧实用，适用于广播、电视节目后期制作以及演播室、播出机房等多种场合。

产品接口

(具体接口以实际产品为准)



原理框图



主要特点

- 一路高清串行嵌入数字视频信号可以轻松地进行转换解嵌成两路数字视频信号和双声道模拟音频信号输出
- 支持多种格式高清数字信号的输出
- 内部 20bit 数字处理，保证高质量广播级输出质量
- 设备提供实时的输入信号状态和电源状态指示，方便用户判断设备状态
- 音频接口全部采用标准 3PIN 压接线缆方式，安全可靠
- 设备采用格非自主研发的 Min BOX 平台，结构紧凑，易于安装，具有极高的性价比。广泛适用于对播出系统、演播室系统和其他专业音频制作、传输等领域

技术参数

数字视频输入：

输入接口：1*HDSDI, BNC 连接
 阻抗：75 欧
 格式：SMPTE 292M; 1.5Gbit/s

数字视频输出：

输出接口：3*HDSDI(其中一个为 LOOP), BNC 连接
 阻抗：75 欧
 格式：SMPTE 292M; 1.5Gbit/s
 抖动：<0.2UI
 眼图：800mV±5%

模拟音频输出：

输出接口：2*3pin, 三端压线平衡音频
 阻抗：600 欧
 最大音频电平：+24dBu

状态指示：

视频输入状态/电源状态（以绿色发光二极管亮灭状态指示）

其他指标特性：

电源指标：11-13VDC 1.5A
 机箱尺寸：124.5mm×116.7mm×30mm

订购信息

MIO-EMB-HDSDI

高清串行数字视频和双声道模拟音频加嵌器

MIO-Demux-HDSDI

高清串行数字视频解嵌器，支持双声道模拟音频输出