

CR1604-HD-CQX

16 路高标清播出切换器

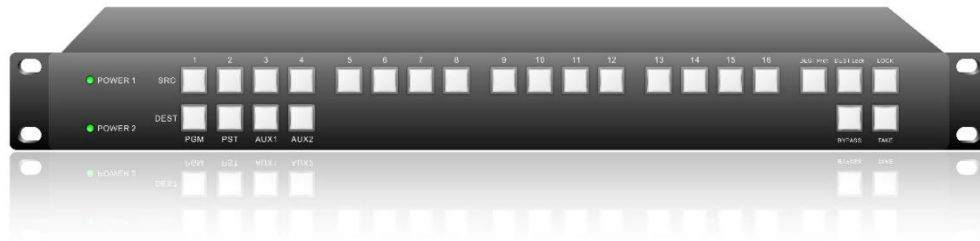
CR1604 是领新公司针对大中型播出系统推出的最新一代高性能 16 路播出切换器。设备完全兼容处理高标清数字信号。CR1604 切换器采用时基切换, 保证任意路输出在切换过程中无静帧, 夹帧, 抖动, 跳动等不正常现象, 输出过程连续稳定, 可充分满足虚拟系统以及播出系统的需求。

CR1604 支持两路 2 选一输入, 方便主备系统备份, 保证播出系统的安全性可靠性。

主要特点

- 广播级高清数字播出切换器
- 一体化结构, 冗余双电源, 安全可靠
- 两路 2 选一
- 内置帧同步处理, 保证输入信号不同步情况下, 输出连续稳定。
- 支持断电直通功能
- AUX1 AUX2 可以独立输出或者跟随 PGM PST 输出
- 支持遥控面板、网络、RS422 等多种控制方式
- 带预监输出。

产品展示



接口示意图



技术参数

SD/HD-SDI 信号输入

信号标准: SMPTE 259M-C, 292M

制式: PAL, NTSC, 1080/50i, 59i, 60i, 720/50p, 59p, 60p, 1080/23.98p, 24p, 25p, 30p;

接口: BNC 75 ohm

数量: 8

均衡: SD :> 400m (Beledn 1694A); HD :> 150m (Beledn 1694A);

反射损耗: >15 dB, 5 MHz to 1.5 GHz;

SD/HD-SDI 信号输出

信号标准: SMPTE 259M-C, 292M

制式: PAL, NTSC, 1080/50i, 59i, 60i, 720/50p, 59p, 60p, 1080/23.98p, 24p, 25p, 30p;

接口: BNC 75 ohm

数量: 5

信号幅度: 800 mV \pm 10%

上升下降时间: SD<1100pS; HD<270pS

反射损耗: >15 dB, 5 MHz to 1.5 GHz 过冲: <10%

抖动: SD/HD<0.2UI

同步输入

数量: 1

标准: PAL, NTSC, or Tri-level sync

接口: BNC

功耗

整机功耗不超过 10W

订购信息

| | |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CR1604-HD-CQX | 16 高清播出切换器, 16 路 SD/HD-SDI 数字输入; 4 路数字输出接口; 1 路 REF 输入; 1 个外锁相接口; 两路二选一, 两路掉电直通 BYPASS, 4 个 RS232 控制接口 (可选配 RS422), 双冗余电源, 可配遥控面板 RP1604。 |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|