

NXL-IP55

IP 现场制作单元



简介

IP 网络连接上的现场多摄像机系统

使用 NXL-IP55 现场制作单元，可通过 IP 局域网 (LAN) 传输多个视频数据流。使用 NXL-IP55 现场制作单元，能够通过多达 4 个视频流 (3 个上流和 1 个下流，或 2 个下流/2 个上流)。

广播级视频传输

系统保持通过 IP 网络传输广播级的高清视频，相当于 HSC-300 和 HXC-100 HD 摄像机的图像质量。

属性

同步锁相功能通过 IP 网络同步多摄像机拍摄

NXL-IP55 具有同步锁相功能，通过 IP 局域网 (LAN) 实现了多摄像机系统。

广播级高清视频

该装置能保持通过网络传输的广播级质量，相当于 HSC-300 和 HXC-100 HD 摄像机的图像质量输出。

低延迟实现轻松的网络配置

系统的低延迟允许轻松集成通过 IP 网络的多个视频流。用户可进行双向传输，并选择通过 1 Gb 以太网 LAN 的三个下流视频流和一个上流视频流，包括音频以及计数器和同步锁相。此外，用户可以选择两个下流和两个上流视频流。

规格

一般信息

电源要求	直流 19.5 V/2.2 A
工作温度	5°C 至 40°C (41°F 至 104°F)
储存温度	-20°C 至 + 60°C (-4°F 至 +140°F)
尺寸 (宽 x 高 x 深)	214 x 42.2 x 313 mm (8 2/5 x 1 3/5 x 12 1/3 英寸, 1U 机架连接尺寸)
重量	2.5 kg (5 lb 8.2 oz)
支持的格式	1920 x 1080/59.94i、50i、1280 x 720/59.94p、50p

输入/输出

参考输入	BNC (x1) HD : 三级同步, 0.6 Vp-p, 75Ω SD : 同步 (NTSC : 0.286 Vp-p, 75Ω/PAL : 0.3 Vp-p, 75Ω)
HD-SDI 输入	BNC (x3) SMPTE 292M
基准输出	BNC (x3) HD : 三级同步, 0.6 Vp-p, 75Ω SD : 同步 (NTSC : 0.286 Vp-p, 75Ω/PAL : 0.3 Vp-p, 75Ω)
HD-SDI 输出	BNC (x5) SMPTE 292M

音频/内部通话系统	D-sub 25 针 (x1) 音频：线电平，最大值为 6 通道 输入或输出 内部通话系统：4 W 或 2 W
计数器 / GPIO	D-sub 25 针 (x1) 计数器：红色 x 3 和绿色 x 3， 12 V 或触点 GPIO：8 通道 (4 通道各 1 个Tx 或 Rx)
主要	RJ-45 (x1) 用于信号传输的 1000BASE-T
控制	RJ-45 (x1) 用于连接 NXL-IP55 的 100BASE-TX/10BASE-T
DC 输入	19.5 V

标准配件

标准配件	操作说明、电源插头夹、交流电源 适配器
------	------------------------

相关产品



NXL-FR318

SDI-IP 信号处理单元

图库

