

NGS-D440

小巧的 4K60 编码器



- 出众的图像品质
- 网络集成
- 轻松安装和配置
- 高性能
- TFN 和 CTRL 产品系列的一部分

巴可 NGS-D440 是一款功能强大的编码器。该设备支持符合 HDMI™ 2.0 标准的 4K60 AV 源。

主要特征：

- 出众的图像品质 NGS-D440 配备巴可的更新图像处理引擎，提供出色的缩放和色彩空间转换算法。此外，通过行业标准协议支持高达 4K@60Hz 的分辨率。
- 网络 IT 集成 NGS-D440 要求在运行期间在网络中可以使用标准 IT 服务（DHCP、DNS、NTP）。这让您可以轻松更改网络配置而无需重新配置系统。此外，它通过在您的域中配置的主机名提供轻松的集中管理（无需记住 IP）。
- 易于安装和配置 由于上述网络集成，设备发现比以往任何时候都更加快速和简单。此外，通过信号源的创建也非常快速轻松。
- 性能 NGS-D440 配备 HDMI™ 2.0 输入。此输入支持高达 60fps 的 UHD (3840 x 2160)，并具有主动环出功能，可 1:1 复制并环出输入信号源。此外，电源（PoE+ 和 USB-C）和网络（绑定）冗余保证了设备较长的正常运行时间。

技术规格**NGS-D440**

一般规格	
分辨率和帧频	高达 3840 x 2160 60Hz
视频输入	1 HDMI™ 2.0 input 1 HDMI™ 1.4 input
视频输出	1 HDMI™ 2.0 output
网络连接	2 RJ45 (1Gb 铜) – 主动故障转移
EMI / EMC	CE、UL、3C 安全认证、BIS、RCM、EAC、BSMI
噪音级别 (典型, 25°C/77°F时)	25°C 时为 19 dBA
USB	2 个 Type C 接口
Platform	适用于巴可 CTRL 和 TransForm N 系统
MTBF	391,000 小时
环境温度	0°C至40°C (32°F至104°F)
尺寸 (HxWxD)	136 毫米 x 136 毫米 x 30 毫米 5.35 英寸 x 5.35 英寸 W x 1.18 英寸
净重	510 克 ± 50 克 (1.2 磅)
音频	最多 2 个音频通道 (HDMI、线路输入)
功率消耗	典型功耗 18.7W -最大功耗 25W
通道数	1
Chroma subsampling	4:2:0
带宽	视频: 3840x2160 (60Hz) 条件下平均 60 Mbps
电源	20V, 2.25A, 25-45W, 具体取决于 PoE+ 或外部电源

生成于: 17 May 2024

技术规格随时变化, 不会事先通知。请访问www.barco.com.cn, 获取更新信息。