

2022年2月25日  
利达电子株式会社  
横浜市港北区綱島東2-6-33  
JASDAQ 6867

平日承蒙各位关照，非常感谢。

在此发布以下产品强化功能具体内容。

- 产品名：IP 数据包监视设备
- 型 号：LVB440
- 发表日：2022年2月25日（星期五）

## 支持 JPEG-XS 的 IP 数据包监视设备 LVB440 功能强化

利达电子（社长：长尾 行造），媒体流量IP数据包监视设备LVB440功能已强化。

LVB440配备双100Gbps，可支持非压缩或JPEG-XS压缩的Video over IP, 适用于总控、传送以及制作/新闻演播室，可监控多个高比特率IP媒体流，快速响应故障并提高质量。

此次功能强化不仅提高了IP网络监视功能，还充实了视频信号评价以及辅助数据分析等作为波形监视器的功能，可以只用1台LVB440就能够监控IP网络传输的内容质量。

LVB440发售近1年，在东京和北京举办的国际体育赛事上，现地安装的LVB440在用于美国远程制作等大规模活动中为内容制作做出了贡献。在运用IP环境的电视台以及网络运营商中，可以为内容制作提供更有效的解决方案。

### 最近追加的强化功能

- IP 监视功能
  - NMOS SDP 文件获取 · RTP Frequency Offset · PTP 设定功能（ST2059）
- 画面信号评价功能
  - 追加 HDR 功能 · CIE 色域图显示 · 音频功能增强至 7.1 环绕声
- 数据解析功能
  - 支持 OP-47、CEA-608、CEA-708 字幕显示
  - SCTE-104 解码 · Sony SR Live Metadata 显示
- 支持格式
  - JPEG-XS 解码选项（支持 2K/4K、支持 NMOS 控制）



IP 数据包监视设备 LVB440

【咨询】 佳隆利宜达（北京）电子贸易有限公司  
北京 TEL：045-541-2122 上海 TEL：021-6275-6905