

2021년 10월 12일  
리더전자 주식회사  
요코하마시 고호쿠구 쓰나시마히가시 2초메 6번 33호  
JASDAQ 6867

평소 각별한 보살핌에 진심으로 감사드립니다.  
이번에 새로운 옵션 제품을 출시하게 되어 아래와 같이 안내 말씀 드립니다.

- 옵션 제품명 : JPEGXS-OPT
- 옵션 모델명 : LVB440-SER22
- 대응 제품명 : IP 패킷 모니터링 솔루션 LVB440
- 발표일 : 2021년 10월 12일 (화)
- 출시일 : 2021년 12월

## IP 패킷 모니터링 솔루션 LVB440의 JPEG-XS 지원 옵션 발매

리더전자(사장:나가오 고조)는 올해 출시 한 미디어 트래픽 IP 패킷 모니터링 솔루션 LVB440의 JPEG-XS 모니터링 옵션을 발매합니다.

JPEG-XS는 초 저지연 경량 이미지 부호화 시스템에서 데이터의 양을 최대 10분의 1로 압축하면서 시각적으로 손실없는 화질을 제공하는 기술입니다.

LVB440은 높은 비트 레이트 IP 미디어 트래픽을 모니터링하고 전송로 문제 대응과 품질 향상위한 강력한 힘을 발휘하는 제품입니다. LVB440의 표준 사양으로 JPEG-XS의 패킷 도착 간격 시간, 경로 지연, RTP 오프셋, 퍼스트 패킷 시간 등을 측정하고 오류를 로깅 할 수 있는 IP 모니터링 기능을 제공 하지만, 이번 옵션을 추가하면 디코딩 옵션을 탑재해 Waveform(파형), Vector(벡터), Picture(이미지보기)로 영상 신호의 평가가 가능, 대량의 스트림을 다루는 방송사와 네트워크 사업자에게 높은 편의성을 제공합니다.

또한 LVB440 옵션 발매와 동시에 HDR 과 CIE 차트 기능을 새롭게 지원하는 기능이 추가됩니다.



IP 패킷 모니터링 솔루션 LVB440