

평소 각별한 보살핌에 진심으로 깊이 감사드립니다.
이번에 아래 제품의 기능을 발매하게 되어 안내 말씀 드립니다.

- 제 품 명 : JPEG XS
- 모 델 명 : LV5600-SER33/LV7600-SER33
- 발 표 일 : 2023 년 3 월 30 일 (목)
- 발매 개시일 : 2023 년 6 월

세계 최초로 파형모니터/래스터라이저 JPEG XS 대응 옵션 발매

리더전자(사장 : 나가오 고조)는 고객의 요구가 많았던 파형 모니터 LV5600 / 래스터라이저 LV7600 에 JPEG XS 포맷에 대응하는 옵션 LV5600-SER33 / LV7600-SER33 발매를 발표 했습니다. 파형 모니터 및 래스터라이저에서 세계 최초로 JPEG XS 대응이 가능합니다.

JPEG XS 는 초 저지연 경량 화상 부호화 시스템으로 데이터량을 2:1 에서 최대 15:1 로 압축하여 시각적으로 손실이 없는 화질로 인프라 설비의 저비용화를 실현합니다

이 옵션은 SMPTE ST 2110-22(JPEG XS)의 스트림 분석, 인코딩, 디코딩을 지원하고 JPEG XS 의 압축된 영상 신호의 평가나, 패킷 헤더 해석, 패킷 에러 검출 및 JPEG XS, SDP, ST2110-40 의 비교 디스플레이가 가능해집니다.

또한 SMPTE ST2110-22(JPEG XS)의 압축된 영상 테스트 신호 출력이 가능하여 방송국이나 네트워크 사업자에게 보다 높은 편리성을 제공합니다.

※ JPEG XS 를 송/수신하려면 LV5600-SER06/LV7600-SER06(IP 옵션)이 필요합니다.

JPEG XS 를 출력하려면 LV5600-SER32/LV7600-SER32(IP TSG 옵션)가 필요합니다.

4K 포맷을 지원하는 경우 LV5600SER28/LV7600SER28(4K 옵션)이 필요합니다.



파형모니터 LV5600



래스터라이저 LV7600

【문의】 리더코리아 이지훈 영업본부장, Tel.010-6245-7311, E-mail : jhlee@leaderkorea.kr