

RANK

MARU LED

옥외광고 매체사 · 백화점 외벽 · LED 설치 SI

01

LED 전광판 · 미디어파사드

초광폭 원본을 해상도 손실 없이 그대로 송출하고,
여러 면을 한 번에 바꿉니다.

왜 필요한가

NEED 01

가로 4,096px를 넘는 캔버스는 일반
플레이어가 풀지 못해 축소·분할 인코
딩이 반복됩니다.

NEED 02

야간 매체 교체 때 일부 면만 바뀌면 곧
바로 광고 사고가 됩니다.

NEED 03

광고주에게 '원본 그대로 나갔다'를 설
명할 근거가 필요합니다.

구성도 · 초광폭 LED 송출 경로

WAL-01 ~ 04



핵심 기술

WAL-01 · 02 · 03

원본 그대로 초광폭 재생

10322×1451 같은 원본을 변환 없
이 재생합니다. 4096px를 넘으면 월
엔진으로 자동 전환하고, LED 모드
는 (0,0)부터 1:1로 출력합니다.

1 / 57,606

프레임 누락 · 60fps · 83Mbps · 16분

RSV-01 ~ 05

전체 적용 · 전체 롤백

모든 면의 편성을 한 세트로 예약합
니다. 교체 직전 6개 항목을 검사하
고, 한 면이라도 실패하면 모든 면이
이전 편성에 남습니다.

6개 항목

교체 전 안전 검사

SYN-04

정각 무중단 교체

새 편성을 미리 받아 두었다가 정해
진 시각에 재생을 끊지 않고 첫 항목
부터 바꿉니다. 대기 화면을 거치지
않습니다.

0ms

예약 시각 대비 시작 차이 · 서버 기록

추천 장비

Wall Engine PC (Windows) ·
LED 컨트롤러 연동

라이선스

플레이어 + 월 엔진 + 편성 예약

미리 알려 드릴 점

월 엔진은 Windows 전용이며 동기 그룹(SYNC)과 함
께 쓰지 않습니다. 원본 비트레이트에 맞는 CPU가 필
요합니다.