

LED전광판

기술 가이드

2026-09-30 · (주)연우솔루션 작성 · 사진 9장

사옥 화상회의실, 98인치 한 장 견적서가 갈리는 자리

리모델링 예산서를 받아보면 한 줄로 적혀 있을 때가 많다. '회의실 디스플레이 1식'. 그 한 줄 안에 98인치 패널 한 장과, 그 무게를 받아낼 벽과, 뒤로 숨어야 할 케이블과, 화상회의 카메라 신호가 전부 들어 있다.

사옥 화상회의실, 98인치 한 장 견적서가 갈리는 자리 | 고양시 LED전...



98인치를 걸기 전, 실측 날 벽에서 확인하는 것	
구조 콘크리트 / 경량 칸막이 구분 - 경량 칸막이면 관·합판 보강면 선시공	화면 중심 높이 바닥에서 1,300~1,400mm - 앞은 눈높이 150mm 기준
뒷자리 거리 7m면 98인치 적정 - 3m 안쪽이면 86인치, 초과면 실내 LED 검토	벽 뒤 전원·배선 화면 뒤 중앙에 콘센트·CD관 - 없으면 매립 공사가 견적에 추가

원문 수록 이미지 · 원문 전체 사진은 홈페이지 현장 사례 페이지에서 볼 수 있습니다

핵심 정리

- 01 '디스플레이 1식'은 실제로 일곱 줄로 나뉜다
- 02 AI 회의실은 화면이 아니라 신호 경로에서 갈린다
- 03 시공보다 긴 건 제작·입고와 인수 교육이다

본문 속 수치

98인치

그 한 줄 안에 98인치 패널 한 장과, 그 무게를 받아낼 벽과, 뒤로 숨어야 할 케이블과, 화상회의 ...

2,170mm

98인치는 가로 약 2,170mm, 세로 약 1,220mm다.

80kg

무게는 벽걸이 브래킷을 포함해 80kg 안팎으로 잡는다.

40mm

이때는 벽 안쪽 스타드 위치를 찾아 40mm 각관이나 합판으로 보강면을 먼저 만든다.

그래서 같은 98인치인데 견적이 다르게 나온다.

총무팀이 두 군데서 받은 금액 차이를 물어올 때, 대개 답은 패널 값이 아니라 벽과 배선에 있다.

화면을 고르기 전에, 벽을 먼저 본다

98인치는 가로 약 2,170mm, 세로 약 1,220mm다.

회의실 한쪽 벽면이 3m라면 화면만으로 벽의 3분의 2가 찬다.

무게는 벽걸이 브래킷을 포함해 80kg 안팎으로 잡는다.

콘크리트 벽이면 양카 시공으로 끝나지만, 사옥 회의실 벽은 경량 칸막이(스타드+석고보드)인 경우가 흔하다.

적용 디스플레이

실내 LED 전광판 · DID·사이니지 모니터

구성 요소

CMS·스케줄 송출 · 원격 관제·제어 · 콘텐츠 제작 · 순번·예약 연동 · 3D 모델링·설계

진행 단계

현장 실측 → 구성 제안·설계 → 제작·발주 → 설치·시공 → 시운전·인수 교육 → 운영·유지보수

관련 솔루션

Windows 10 지원 종료 · 노후 플레이어 전환

찾은 현장 출동

교육 · 대학 · 학교

N2SF 전환 · 보안 DID

이 가이드로 상담

☎ 010-2700-2648 · ✉ osskoreaing@gmail.com

원문 · 사진 전체: screenmaru.co.kr/blog/224426894928.html



연우솔루션
YEONWOO SOLUTION

기술 가이드 894928