

LED전광판

기술 가이드

2026-09-22 · (주)연우솔루션 작성 · 사진 9장

번호가 바뀌는 데 3초가 걸리면 안 된다

오전 9시 20분, 정형외과 대기실. 접수 데스크 직원이 순번 프로그램에서 호출 버튼을 누르고, 고개를 돌려 벽에 걸린 화면을 한 번 더 확인한다.

번호가 바뀌는 데 3초가 걸리면 안 된다



호출 버튼을 누른 뒤, 대기실에서 벌어지는 1초



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

핵심 정리

- 01 소리는 키우는 게 아니라, 6~10dB만 올리는 것이다
- 02 못 듣는 자리와 못 읽는 자리를 같이 본다
- 03 견적은 화면값이 아니라 연동 범위에서 갈린다

본문 속 수치

20분

오전 9시 20분, 정형외과 대기실.

1초

갱신 지연은 1초 이내로 잡는다.

60%

현재 호출 번호 60%, 진료실·대기
인원 25%, 하단 자막 15%.

10W

DID 내장 스피커는 보통 10W×2
수준이라

숫자가 그대로다. 다시 누른다.

이 동작은 하루에 백 번 넘게 반복된다.

화면이 고장 난 게 아니라, 화면과 프로그램이 서로 모르는 사이라서 그렇다.

화면이 느린 게 아니라, 연동이 없는 것이다

대기실 화면이 늦게 바뀐다는 말은 대개 패널 문제가 아니다.

접수·순번 프로그램은 데스크 PC 안에서만 돌고,

벽의 화면은 그 PC 화면을 HDMI로 그대로 끌어다 쓰는 구조인 경우가 많다.

이 구조에는 세 가지가 따라붙는다.

데스크 PC를 끄면 대기실 화면도 같이 꺼진다.

1920×1080 업무 화면을 65인치로 늘려 쓰니 번호는 작고 여백만 넓다.

직원이 창을 하나 잘못 띄우면 환자 명단이 대기실에 그대로 걸린다.

적용 디스플레이

DID·사이니지 모니터 · 스트레치 디스플레이 · 례사인·현황판

구성 요소

CMS·스케줄 송출 · 콘텐츠 제작 · 맞춤 프로그램 개발 · 순번·예약 연동 · 3D 모델링·설계

진행 단계

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

관련 솔루션

병원 · 의료

Windows 10 지원 종료 · 노후 플레이어 전환

찾은 현장 출동

교육 · 대학 · 학교

이 가이드로 상담

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

원문 · 사진 전체: screenmaru.co.kr/blog/224419824495.html



연우솔루션
YEONWOO SOLUTION

기술 가이드 824495