

LED전광판

기술 가이드

2026-10-04 · (주)연우솔루션 작성 · 사진 10장

점심 전에 꺼진 메뉴판의 보증서

점심 장사 40분 전, 카운터 위에 세로로 건 55인치 메뉴판 두 대 중 왼쪽 화면이 꺼졌다. 리모컨 전원을 눌러도 하단 표시등만 빨강게 깜빡인다. 보증서가 어디 있는지, 누구에게 먼저 전화해야 하는지 바로 떠오르지 않는다.



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

핵심 정리

- 01 보증서는 한 장이 아니라 세 줄로 나눠 읽는다
- 02 AS 비용은 고장보다 설치 자리가 먼저 정한다
- 03 유지보수 계약은 화면 대수보다 멈췄을 때 잃는 시간으로 정한다
- 04 AS가 적게 나오는 메뉴판은 설치 전에 결정된다

본문 속 수치

40분

점심 장사 40분 전, 카운터 위에 세로로 건 55인치 메뉴판 두 대 중 왼쪽 화면이 꺼졌다.

16~24시간

상업용 DID는 하루 16~24시간 연속 구동을 전제로 설계된다.

14시간

하루 14시간 켜 두는 메뉴판은 1년에 약 5,100시간을 일한다.

55인치

벽에 바짝 붙인 55인치 세로 화면은 여름 주방 열기까지 겹치면 내부 온도가 쉽게 오른다.

이 글은 그 40분을 위한 기준이다.

꺼진 화면은 대개 세 군데 중 한 곳에서 멈춘다

DID가 꺼졌다고 해서 패널이 고장 난 것은 아니다.

현장에서 열어 보면 원인은 대개 세 갈래다.

패널, 전원부와 메인보드, 그리고 화면에 영상을 보내는 재생 장치다.

표시등은 켜져 있는데 화면만 검다면 입력 소스나 재생 장치 쪽일 가능성이 높다.

USB 메뉴 파일이 손상됐거나, 셋톱 어댑터가 빠졌거나, 메뉴를 바꾸면서 파일 해상도가 세로 1080×1920 기준에서 어긋난 경우다.

적용 디스플레이

DID·사이니지 모니터·전자메뉴판

구성 요소

원격 관제·제어·콘텐츠 제작·3D 모델링·설계·미디어 플레이어·셋탑·구조물·브라켓 보강

진행 단계

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

관련 솔루션

프랜차이즈·다지점 매장

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/224431051368.html



연우솔루션
YEONWOO SOLUTION

기술 가이드 051368