

AED 외부보관함 도입 안내 · 민간 시설용

골든타임 4분을 지키는 AED 보관함

골프장 · 체육시설 · 리조트 · 아파트 단지 · 기업 사옥

제조 ㈜비브레스트 | 대리점 WESTMAC | 조달청 혁신제품 지정 제2026-368호

AED는 ‘비치’가 아니라 ‘정상 작동’이 기준입니다

체육시설·다중이용시설 운영자가 꼭 알아야 할 변화

2025년 창원지법 판결 — 골프장 AED 미작동 사건

골프장에 비치된 AED가 켜지지 않아 이용객이 숨진 사건에서, 법원은 체육시설업자에게 응급장비를 **정상적으로 이용할 수 있는 상태로 유지할 주의의무**가 있다고 보고 골프장 측의 배상 책임을 인정했습니다.

배터리·패드

고장 원인의 절반

배터리·전원 23.2%, 패드·커넥터 23.7% — 관리가 필요한 소모품 문제입니다.

63.8%

비공공장소 발생

급성심정지의 상당수는 건물 밖·생활공간에서 일어납니다. (2024, 질병관리청)

혹한·혹서

야외 보관의 한계

기온과 습기에 그대로 노출되면 배터리 방전·패드 변질 위험이 커집니다.

이런 곳에 먼저 검토하세요

골프장

클럽하우스 외부, 그늘집, 연습장, 코스 거점

체육시설

운동장·테니스장·파크골프장 출입 동선

리조트·캠핑장

야외 활동 공간과 주요 진입부

아파트·사옥

단지 내 산책로, 주차장, 건물 외벽 출입구



야간·휴일에도 잠기지 않는 AED

클럽하우스가 닫힌 시간에도 야외 거점에서 누구나 바로 꺼내 쓸 수 있어야 골든타임 4분 안에 대응할 수 있습니다.

출처: 2025.10 언론 보도(창원지방법원 판결), 보건복지부 AED 현황(2023.8), 질병관리청(2024)

24시간 꺼내 쓸 수 있는 야외용 AED 보관함



동결 방지 · 쿨링
혹한·혹서에도 배터리 보호

IP55 · IK10
방수·방진 · 충격 보호

24시간 LED
야간에도 멀리서 보임

도난 방지
무단 반출 감지

전 브랜드 호환
보유 AED 그대로 사용

원격 관제
배터리·패드 상태 확인

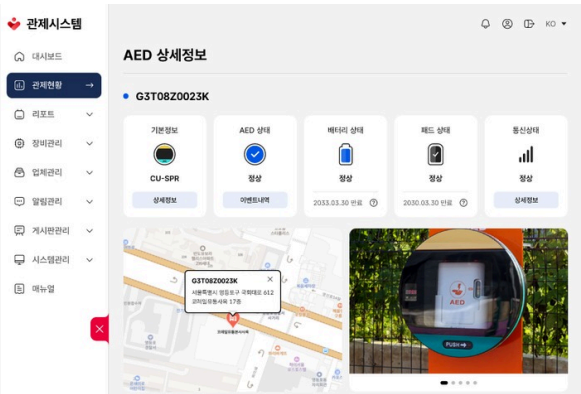
구성과 민간 기준가 (VAT 포함)

	구성	추천 시설	민간 기준가	렌탈 48개월
①	**실내보관함**	실내 설치용	**22만원**	**구매 전용**
②	**외부보관함**	AED 보유 시설	**99만원**	**월 28,100원~**
③	**외부보관함 + 스탠드**	야외 거점	**176만원**	**월 49,900원~**
④	**외부보관함 + AED**	AED 미보유 시설	**374만원**	**월 99,800원~**
⑤	**외부보관함 + AED + 관제**	원격 관리까지	**440만원**	**구매 전용**

※ 설치비는 현장 여건에 따라 별도 산정됩니다. 설치 장소·시공 조건·수량에 따라 달라질 수 있습니다.
※ 12개월 무상 A/S (설치확인서 기준)

원격 관제로
점검 기록까지 자동으로

배터리·패드 상태와 문 열림을 관제 화면에서 확인하고, 매월 점검 이력이 남아 법정 점검 관리가 쉬워집니다.



상담부터 사후 관리까지 한 번에 안내합니다

01
무료 설치 상담
시설 규모·동선을 듣고 설치 위치와 구성을 제안합니다.

02
현장 확인
필요 시 제조사와 함께 현장을 방문해 설치 조건을 확인합니다.

03
견적 · 설치
구매·렌탈 중 선택 후 제조사가 시공·검수합니다.

04
사후 관리
12개월 무상 A/S, 관제 패키지는 상태를 원격 확인합니다.

AED 설치 시 관할 시·군·구 신고, 매월 1회 점검·통보, 안내표지판 부착 의무가 있습니다. 관제 패키지를 쓰면 점검 이력이 자동으로 남습니다.

이미 현장에서 쓰이고 있습니다



관광시설 · 진안 구름다리



체육시설 · 기장군 월드컵빌리지



주거시설 · 동탄 레이크에듀타운



공공시설 · 연수3동 행정복지센터

그 외 지자체·공공기관·아파트 단지 등 다수 설치

WESTMAC

XAFE 대리점 · 대표 강민구

010-9211-1304

westmac001@gmail.com

westmac.co.kr/xafe

제품·견적 보기

AED 상태 24시간 원격 모니터링

설치로 끝나지 않습니다
상태를 원격으로 확인합니다

기존에는 현장 방문이 필요했지만,
XAFE는 보관함 상태를 서버로 전송해 여러 대를 한 화면에서 확인합니다.

원격 상태 확인 | 이상 상태 알림 | 다수 장비 통합 관리


XAFE 보관함 → XAFE 서버 → 관리자 모니터링

조달청 혁신제품 지정

공공기관 도입이 더 쉽고 안전합니다

- **수의계약 가능** — 경쟁입찰 부담 없이 신속한 도입
- **구매담당자 면책** — 고의 중과실이 없는 경우 제도적 보호
- **전용몰 간편 구매** — 혁신장터에서 제품 확인 및 구매
- **시범구매 신청** — 조달청 예산으로 테스트 기회

관련 법령과 기관의 계약 절차에 따라 적용합니다.

스마트 AED 관제보관함의 필요성

국회와 지자체가 같은 곳을 지적합니다

2025.12.17 김남희 의원 국회
"의무 설치해도 비상 시엔 사용 못해"
상시 접근이 용이한 장소에 설치하도록 규정
응급의료법 개정안 발의 (제47조의2 신설) · 의학신문

2026.09.01 박용갑 의원 국회·대전
AED 설치 479곳 중 231곳(48.2%)이
보관함이 없거나 잠금장치로 잠겨 있음
응급의료법 개정안 대표발의 — 잠금 보관 금지 · 대전시티저널

2023.06.08 인천광역시 조례 시행 중
자동심장충격기를 24시간 사용 가능한 장소에 설치하도록 권장
조례 제11조 — 설치비용 예산 지원 근거 포함 · 인천광역시

2025.09.25 이준규 의원 대전 대덕구
"자동심장충격기 24시간 상시 가동 가능하도록 설치 확대"
대덕구의회 · 대전투데이

※ 국회 개정안 2건은 발의 단계이며, 인천광역시 조례는 현재 시행 중입니다.

매년 3만 명, 대부분 일상 공간에서

연간 급성심정지 발생 현황 (2024년 기준)
33,034명

급성심정지 발생장소 (2024년 기준)
비공공장소 **63.8%**

출처 : 질병관리청 보도자료 「급성심장정지 환자 생존율 9.2%, 역대 최고」, 2025.12.08

그래서 시간이 전부입니다

심정지 **4분** 내 처치 시 생존율 **50% 이상**
1분 지연 시 생존율 **7~10%씩** 급감
24시간 언제든지 꺼낼 수 있어야 함

1분 — 4분 — 7분 — 10분
골든타임 · 생존율 50% | 조직 손상 · 생존율 20% | 사망

출처 : 보건복지부 「급성심장정지조사 통계 2006~2016」

AED는 언제 어디서나
24시간 접근 가능해야 합니다

스마트 AED 관제보관함

어떤 환경에도 끄떡없는
AED 완벽 보관 시스템



- 동결 방지 히팅 시스템
- IP55 방수 방진
- IK10 충격 보호
- 도난 방지
- LED 라이트 시인성 강화
- 원격 모니터링

식별번호 : 26230922

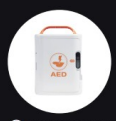
벽걸이형 보관함

재 질	(본체) ABS+ Polycarbonate | (브라켓) 철
제품크기	외측 : 520pi x 220mm 오차범위 (±5mm) 내측 : 320mm x 320mm 오차범위 (±2mm)
제품무게	본체 약 5.5kg, 브라켓 약 1.5kg 이내
무선통신장치	LTE 통신모듈 LM5 내장 / LTE Cat.M1 (SKT)
소비전력/전원	25W / 100~240V 50/60Hz 1.5A, 12V 5.0A


식별번호 : 26234681

스탠드형 보관함 출입구 및 넓은 동선의 공공시설 설치

재 질	STEEL (부식 방지 처리)
제품크기	520mm x 1,800mm 오차범위 (±5mm)
제품 무게	약 40kg 이내


식별번호 : 24281665

AED 식약처 허가 의료기기

모 델 명	HeartOn A16-DF, ㈜메디아나
에 너 지	성인 170~195J / 소아 44~51J
허가번호	제허 19-527호

XAFE 설치 사례

권장에서, 의무로

"국회·지자체가 지적한 문제, 설치 사례로 확인하세요"

관광시설


파주 감악산 출렁다리


진안 운일암반일암 구름다리

체육시설


기장군 월드컵빌리지 축구장


삼성전자 수원 사업장 인조잔디구장

공공시설


부산 해양 경찰서


연수3동 행정복지센터

주거시설


동탄 더샵레이크에듀타운 정문


서동탄역 더샵파크시티 주민카페




식별번호 : 26151395

실내용 보관함 실내설치, 히팅방수 기능 없음

재 질	ABS
제품크기	외측: 460mm x 378mm (경광등 포함) 내측: 300mm x 320mm 오차범위(±5mm)
제품 무게	약3Kg

XAFE 미니 어린이집·소규모시설용 XC-SC-02(벽걸이형)/ XC-SC-02-S(스탠드형)

vivRest
VIVID DAYS, RESTFUL NIGHTS

㈜비브레스트

본사. 서울특별시 강남구 테헤란로 151, 601호
영등포사무소. 서울특별시 영등포구 국회대로 612, 17층

E-mail : support@vivrest.ai | **Homepage :** https://vivrest.ai
TEL : 070-5222-4608 | **FAX :** 02-6952-0768

XAFE 혁신제품 | 소프트웨어품질인증(GS) 1등급

24시간 골든타임 파트너

스마트 AED 관제 보관함

생명을 구하는 문은
언제나 열려 있어야 합니다

식별번호 | 벽걸이형 26230922 스탠드형 26234681
식별번호 | AED 24281665

