

지능형 음원 분석 시스템 CB-SEC-01

"지능형 음원 분석 시스템"은 실시간 소리 분석과 정확한 클래스 구분을 통해 비상 상황을 즉시 감지하고 알림을 제공하는 안전 시스템입니다.



세부품명 : 방송수신기 (5216152101) **제조**

규격 : 방송수신기, 크랜베리, CB-SEC-01, 90×68×150mm

식별번호 : 25367034 **다수공급자계약**

회사명 : 주식회사 크랜베리 [중소기업]

원산지 : 대한민국

계약종료일 : 2026/09/30 | 납품기한 : 60일(납품요구일로부터)

현장설치도 | 전 지역

우선(의무)구매대상 : 

2,500,000 원

☐ 대



***조달청 나라장터 식별번호 : 25367034**

기능 및 특징

- 탐지 음원 감지 및 탐지된 음원 발생 방향 분석
- 주변 환경 소음 측정
- 비상벨 및 통합관제 플랫폼 연동을 통한 효율적 감시
- Web을 통한 간편한 장비 설정 및 음원 탐지 모니터링
- Edge 분석방식으로 서버 불필요

특허 및 인증

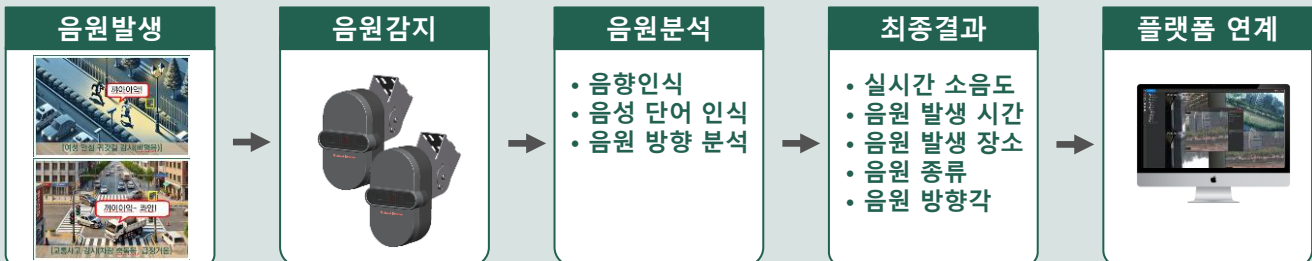


특허 (제 10-2615768)



KC 인증

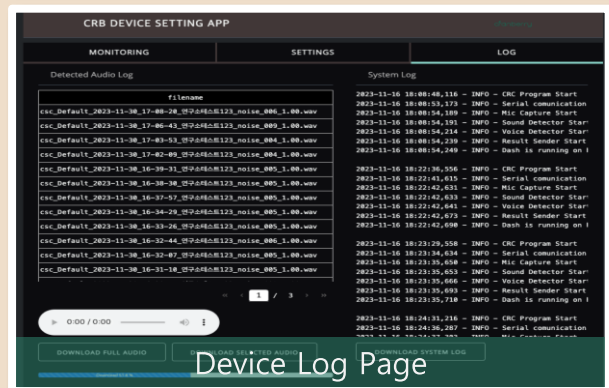
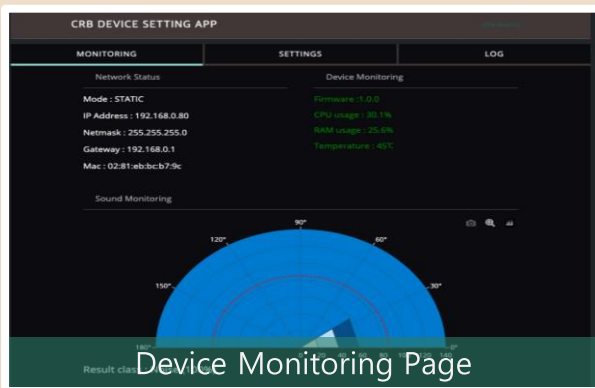
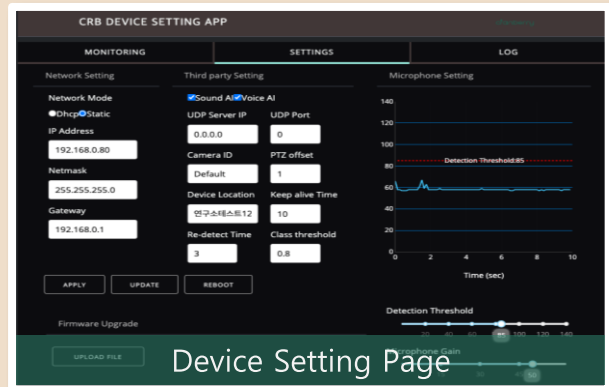
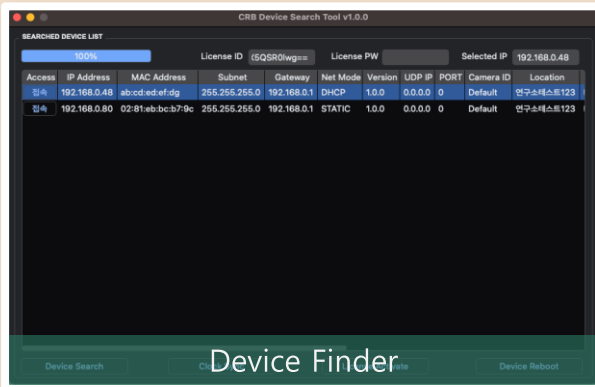
음원 분석 방식



H/W 사양

구분	사양
모델명	CB-SEC-01
OS	Android Ubuntu
CPU	H3 Quad-core Cortex-A7
RAM	1GB DDR3
AUDIO	2ch Stereo Mems Microphone
전원	12V DC / 3W nominal, 10W max
통신	LAN : 10/100Mbps, RS232
재질	Body : Aluminium, Grill : PC, Bracket : Steel
크기	90(W) * 150(H) * 72(D) (mm)

UI 소개 [웹 접속 방식]



운용 시나리오 예시

