교통시스템 전문기업
(주)한길에이치씨
Traffic System Specialized Enterprise

시각장애인용 음성유도기

시각장애인의 이동 편의와 정보 접근성을 높이는 음성안내 솔루션으로
설치 환경에 따라 **표준형 · 매립형 · 태양광형**으로 선택 가능

왜 시각장애인용 음성유도기가 필요한가요?

법적 근거 장애인편의증진법

장애인 편의증진 관련 법령에 따라
공공시설 내 음성 안내 설비 설치 확대

수요 분석 전국 약 24.6만 명

전국 약 24.6만 명 시각장애인 관련 수요 증가
배리어프리(Barrier Free) 환경 구축 필요성 확대

제품 종류

표준형
General Type



표준형 시각장애인용 음성유도기

- 다양한 공간에 손쉽게 적용할 수 있는 표준형 음성안내 장치.
- 출입구, 복도, 민원실, 승강기 주변 등 주요 이동 동선에서 위치와 시설 정보를 명확하게 안내하여 안전한 이동을 지원함.
- 추천 설치 장소는 공공청사, 복지관, 병원, 학교, 문화시설, 역사, 터미널 등.

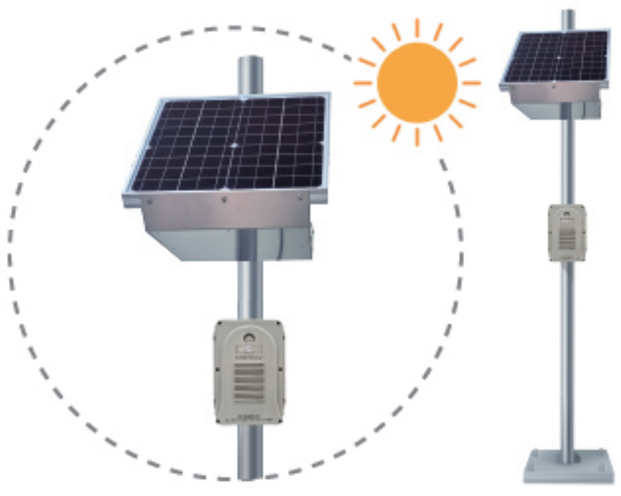
매립형
Embedded Type



매립형 시각장애인용 음성유도기

- 공간과 조화를 이루는 깜끔한 설치가 가능한 매립형 제품.
- 벽체 또는 구조물 내부에 설치되어 외부 돌출을 줄이고, 시설 디자인을 해치지 않으면서 안정적인 음성안내 서비스 제공.
- 추천 설치 장소는 관공서, 병원, 교육시설, 지하철역, 복합문화시설, 신축 및 리모델링 현장 등.
- 현장 규격 적응.

태양광형
Solar Power Type



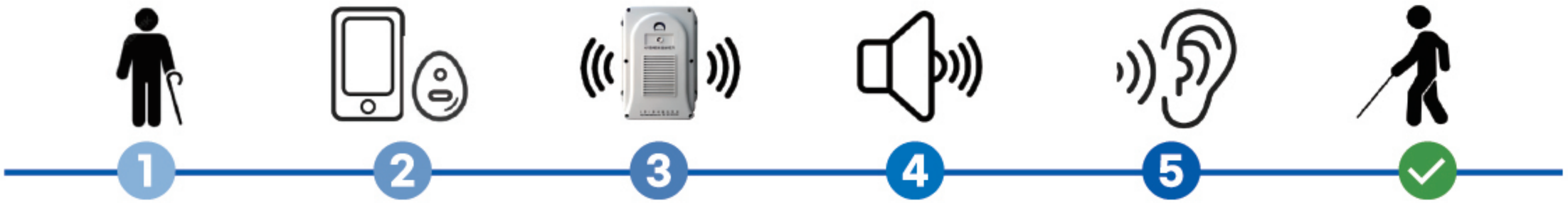
태양광형 시각장애인용 음성유도기

- 전원 인입이 어려운 야외 환경에 적합한 독립형 음성안내 장치.
- 태양광 충전 방식으로 운영 효율을 높이고, 보행로와 공원 등 옥외 공간에서도 안정적인 안내 서비스를 제공함.
- 추천 설치 장소는 공원, 산책로, 야외광장, 외곽 공공시설, 전원 매설 취약 구간 등.

☑ 시각장애인의 안전하고 편리한 이동을 위한 최적의 솔루션, **시각장애인용 음성유도기**

조달청 등록제품(MAS) · 방송통신기자재등의 적합 등록 · 도로교통공단 기능 검사 필증 · 경찰청 교통안전시설 표준 지침 승인

제품 작동 과정



제품 특징

- 정통부인증 (TTAS-KO 06.0046/R3)
- KC 인증 (전파법 적합)
- 유도 신호 무선 (수신부 성능 기준 규격 준수)
- TTA 적합성 시험규격 준수
- 32단계 음량조절 **(현장에서 즉시 멘트 변경 가능)**
- 리모컨으로 조정되는 무선 기술 내장

제품 기술 사양

구 분	시각장애인용 음성안내기(음성유도기) (BLE(블루투스) 포함)	리모컨(시각장애인용)	원격 리모컨(관리자용)
사 진			
모델명	HC-1805-16A	HCR-2007A	Remote Controller for Administration
크기	172×227×90mm	35×60×15mm	48×160×20mm
사용 전원	AC 220V 60Hz	DC 12V A23 배터리	DC 12V A23 배터리
주파수	358.5000MHz±500Hz	358.5000MHz±500Hz	358.5000MHz±500Hz
소비 전력	8W 이내	2mW~4mW	2mW~4mW
동작 온도	-33°C~+74°C	-33°C~+74°C	-33°C~+74°C
벤처나라 물품식별번호	23629915	-	-

(주)한길에이치씨

본사 우) 15426 경기도 안산시 단원구 산단로 325 리드 스마트스퀘어 지식산업센터 F410~413호, 602~603호
대표 전화 031-431-2005(팩스 0688) | 이메일 2hg@hangilhc.com | 웹사이트 www.hangilhc.com
제 1공장 : 경기도 안성시 서운면 안성맞춤대로 45 | 제 2공장 : 충청남도 천안시 서북구 입장면 성진로 732

본 제품은 품질 향상을 위해 사전 예고 없이 사양이 변경될 수 있습니다. [V.26.5]