

FUEL CELL TECHNOLOGY
ALCOSCAN
AL4000V

ALCOSCAN AL4000V 는 요식업소에 설치되어 고객의 음주운전 예방을 위하여 사용하는 장비로 정밀 전기화학식 알코올센서를 이용하여 측정의 정확성이 우수한 제품이며, 측정을 위한 단계별 안내문구를 표시하여 사용자가 쉽게 안내문구에 따라 측정할 수 있도록 설계된 제품입니다. 특히 7인치 LCD를 이용하여 광고홍보를 통한 부가 수익 창출이 가능한 제품입니다.



SPECIFICATIONS

1. 측정결과 표시 범위: 0.000 ~ 0.500 %BAC LCD display 방식
2. 센서방식: 전기화학식 센서(electrochemical (Fuel cell) sensor)
3. 측정의 정확성: ±0.005 %BAC(0.100 %BAC 표준 습식 알코올 측정)
4. 측정용 빨대: 일반 음료수용 빨대(straw)
5. 전원: AC 110~220, 50/60 HZ, 0.5A input / DC 12V, 1.5A output
6. 무게: 5.85kg
7. 제품크기(단위mm): 250(가로) X 410(세로) X 115(두께)
8. 동전인식기: 100원 또는 500원 전용 코인 사용
9. 교정: 본 제품은 1,000회 측정 후 또는 6개월 중 먼저 기일이 도래한 시점에서 재 교정.
10. 제품인증현황: CE, 호주 스탠다드(Australian Standard)
11. 7인치 LCD 모니터를 통한 홍보 동영상 및 홍보 사진 Display



Contents

- AL4000V 본체 1대
- 측정용 빨대 1팩(100개/1팩)
- 전원어댑터 1개
- 제품사용설명서 1부

PACKAGE

- 1pcs/Carton box
- 포장사이즈: 350 x 200 x 490(mm)
- 무게: 6.0kg

제품명칭

LCD 표시 창
 . 측정 결과 표시 (정확도 ±5% at 0.100%)
 . 측정 과정 설명표시(한국어)
 . 측정결과에 대한 경고 메시지 표시

빨대투입구
 . 음주측정을 위해 빨대를 넣는 곳

측정결과 아이콘 표시
 . 혈중알코올농도 0.02% 미만일 때绿灯
 . 혈중알코올농도 범위 설정 가능

7인치 Digital Photo Frame 내장
 . 외장 USB memory stick (2GB) 삽입
 . 전원 인가 시 자동 동영상 실행 설정
 . 50MB 기준 최대 40개 동영상 실행 가능
 . 신제품 또는 캠페인 홍보 동영상 update 가능

음주측정기 제품 표시

동전투입구
 . Free mode : 무상 음료 연속 측정 설정 가능
 . 100원 또는 500원 전용투입 설정 가능

측정결과 아이콘 표시
 . 혈중알코올농도 0.05% 이상일 때 黄灯
 . 혈중알코올농도 범위 설정 가능

측정결과 아이콘 표시
 . 혈중알코올농도 0.02%~0.049%일 때 黄灯
 . 혈중알코올농도 범위 설정 가능

빨대배출구
 . 음주측정을 위한 빨대를 꺼내는 곳