

# 일산화탄소 측정기

## (Handheld Carbon Monoxide Meter)

### 용도(Applications)

- 실내 및 작업환경의 일산화탄소 (CO) 농도 측정

### 특징(Features)

- 넓은 측정 범위 (0-500PPM)
- 빠른 속도와 탁월한 측정 응답
- 실시간 데이터 확인 가능
- 수동 및 자동 데이터 저장
- 고속 USB 데이터 다운로드
- 워밍업 시간 없음
- 자동 백라이트
- 간단하고 쉬운 자기 교정 기능 내장
- 알람 기능
- 충전식 리튬 이온 배터리
- 온도 보정을 위한 온도, 습도 센서 선택



Model : HCO107

## SPECIFICATIONS

Target Gas	Carbon Monoxide (CO) in air
Range	0 ~ 500ppm
Response Time	T90 < 30 seconds
Repeatability	< ±2%
Typical Long Term Repeatability	< 10% per year and < 25% over 5 years
Technology	Electrochemical sensor
Display Unit	ppm
Sampling Method	Pump and pointing sampling
Memory	Up to 500 sets of data
Interface	USB
Environmental Conditions	Operating : 0~ 45°C, <90%RH Storage : -20~ 50°C, <90%RH
Storage Life	> 5 years at 20°C
Power	Rechargeable Lithium ion battery (3.7VDC/1250mAh) AC adapter 100~240VAC to 5VDC/1A
Dimensions	80 (W) × 45 (D) × 157 (H) mm
Weight	About 200 grams