KIMO INSTRUMENTS

User manual

Pressure / Temperature / Humidity / Air velocity / Airflow / Sound level

휴대용 압력계
MP 110 – MP111 – MP112 – MP 115

주요 버튼 설명

측정 방법

- « On/Off/Esc » 를 눌러서 제품을 켭니다 .
  « MP110 », « MP111 », « MP112 » 또는 « MP115 »라는 제품명이 뜨는 것을 디스플레이 창을 통해 확인할 수 있습니다.
- Pressure tubes를 연결해 주면 압력을 측정하여 화면에 표시됩니다.

영점 조정 방법

장비를 켜시면 측정화면이 표시됩니다 .

- « OK » 를 누르면 화면에 « Autozero » 가 표시되고 영점 조정이 실행됩니다 .
  작업이 완료되면 다시 측정 모드로 돌아갑니다 .

홀드 기능

측정 중에 :

- « Hold/min/max » 를 누르시면 측정값이 고정 됩니다 .

  « Hold » 가 화면에 표시되고 측정값이 고정 됩니다 .

- « On/Off/Esc » 를 누르면 홀드 기능이 해제 되며 , 측정 화면으로 돌아갑니다 .

최대값 및 최소값 확인

최대값 , 최소값 기능은 측정간 작동이 가능합니다 .

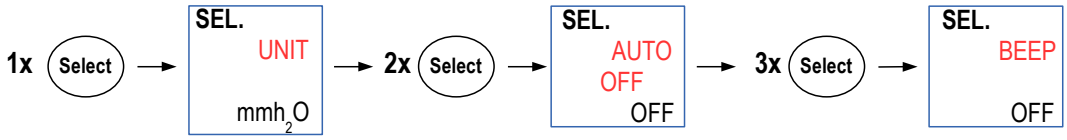
- « Hold/min/max » 을 누르시면 압력을 측정하게 됩니다 .

  압력 측정값의 최대값이 상단에 디스플레이 되며 , 최소값이 하단에 디스플레이 됩니다 .

- « Hold/min/max » 을 다시 누르면 풍속을 측정하게 됩니다 .
- 풍속 측정값의 최대값이 상단에 디스플레이 되며 , 최소값이 하단에 디스플레이 됩니다 .
- « On/Off/Esc » 를 누르면 홀드 기능이 해제 되며 , 측정 화면으로 돌아갑니다 .

장치 설정

- **장치 설정 메뉴**



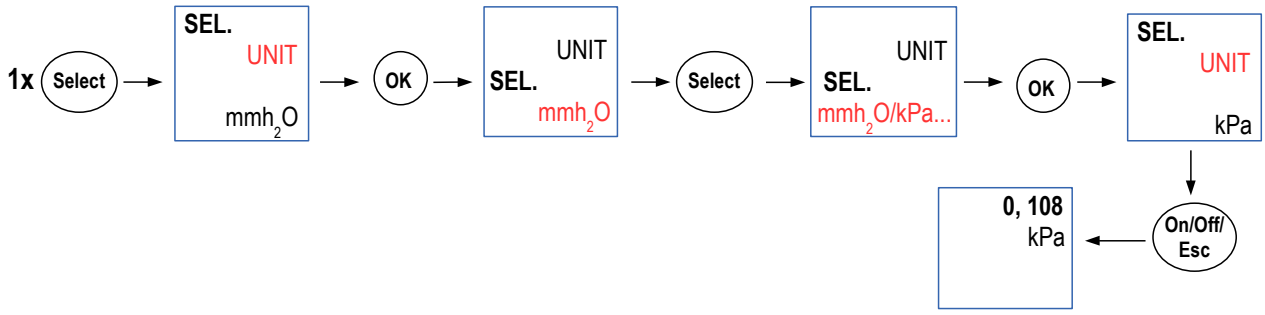
압력 측정 단위 설정 :

전원을 키면 측정 화면이 디스플레이 됩니다 .

- UNIT 이 화면에 깜빡일때까지 « Select » 을 누릅니다 .
- « OK » 를 누릅니다 . 현재 측정 단위가 화면 하단 부분에 깜빡입니다 .
- « Select » 를 누르면 단위 변환이 가능합니다 : daPa, mmh2O, kPa, inWg, mbar, mmHg...
- 단위 선택후 « OK » 를 누릅니다 .

  UNIT 이 화면에 깜빡이게 됩니다 .

- « On/Off/Esc » 를 눌러 측정 디스플레이로 돌아갑니다 .

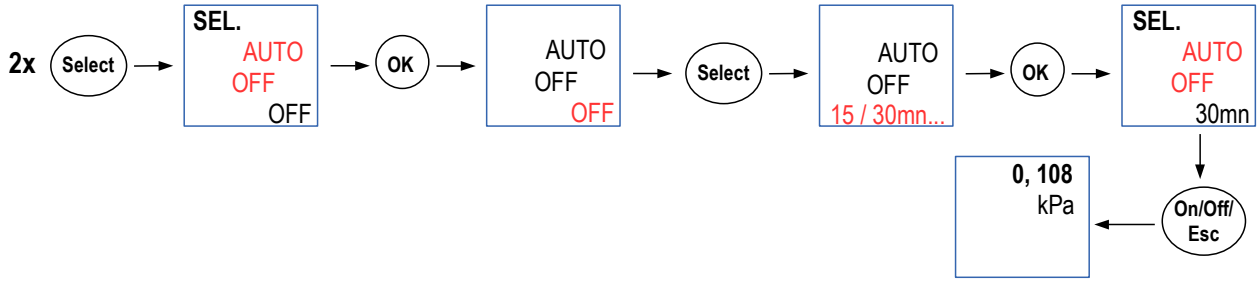


자동 꺼짐 설정 :

자동꺼짐 설정은 측정 간 작동이 가능합니다 .

- AUTO OFF 문구가 깜빡이는 화면이 나타날 때 까지 « Select » 를 누릅니다 .
- « OK » 를 누릅니다 .

  화면에 auto shut-off 가 깜빡이기 전에 눌러야 합니다 .
- « Select » 를 눌러 원하시는 자동꺼짐 시간 설정이 가능합니다 . 설정 가는시간 : 15, 30, 45, 60, 75, 90, 105, 120 분 설정 OFF.
- 원하는 자동꺼짐 시간 화면에서 « OK » 를 누르면 설정이 완료 됩니다 .
- « On/Off/Esc » 을 누르면 측정값 기본화면이 디스플레이 되는 것을 확인할 수 있습니다 .

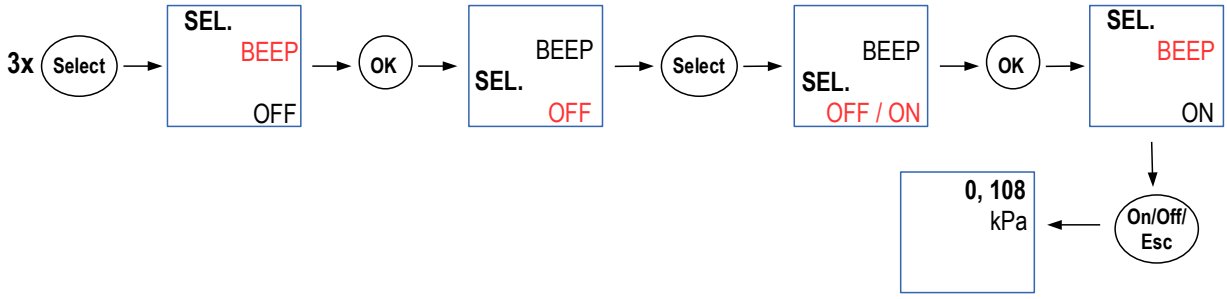


비프음 활성화 / 비활성화 :

비프음 설정 기능은 측정 간 작동이 가능합니다 .

- BEEP 가 깜빡일때까지 « Select » 를 누르십시오 .
- « OK » 를 누릅니다 .

  OFF 와 ON 이 화면에 깜빡이게 됩니다 .
- « Select » 버튼을 통해 ON 은 비프음 활성화 , OFF 는 비프음 비활성화를 선택할 수 있습니다 .
- « OK » 를 눌러 설정을 완료합니다 .
- « On/Off/Esc » 를 누르면 측정값 기본 화면이 디스플레이 되는 것을 확인할 수 있습니다 .



백라이트 기능 활성화

- 백라이트 활성화는 측정 간 작동이 가능합니다 .
- 제품 왼쪽 위의 백라이트 버튼을 누르면 백라이트가 켜집니다 .
- 켜져있는 상태에서 다시 백라이트 버튼을 누르면 백라이트가 꺼집니다 .

배터리 교체 방법

- 측정기 뒷부분의 덮개를 밀어서 제거합니다 .
- 배터리를 교체합니다 . AAA LR03 1.5 V
- 배터리 교체가 완료되면 덮개를 닫아 주시기 바랍니다 .