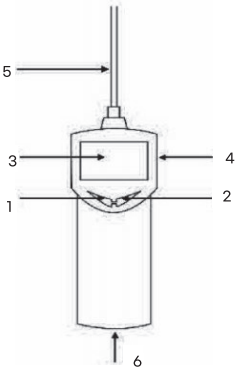
복합 가스 측정기 자동 전동 에어펌프 설명서



1. 구성 설명

1.전원 버튼 2.기능 선택 버튼 3.LCD 디스플레이 4.USB 충전 포트 5.공기 흡입구 6.공기배출구

2. 기능

(1) 전원 켜기/끄기
전원 버튼을 3초간 누르면 LCD 화면이 켜지며 “Welcome to use smart electric pump” 라는 문구가 표시됩니다. 이는 전원이 정상적으로 켜진 것을 의미하며, 이때 전원 버튼에서 손을 떼면 전동 펌프가 작동 상태로 진입합니다.
전원이 켜진 상태에서 다시 전원 버튼을 3초간 누르면 LCD 화면에 “Shutdown”라는 문구가 표시되며, 버튼에서 손을 떼면 1초 후 자동으로 전원이 꺼집니다.
(2) 기능 선택
전동 펌프는 총 3가지 모터 작동 모드를 지원합니다.
• 250ml/min
• 500ml/min
• 공기 펌프 정지
전원이 켜지면 기본적으로 250ml/min 모드로 작동을 시작합니다.
기능 선택 버튼을 누르면 500ml/min 모드로 전환되며, 다시 한번 누르면 공기 펌프 정지 상태로 전환되어 모터 작동이 멈춥니다.
모드 변경 시 LCD 화면에는 해당 모드에 대한 안내 메시지가 표시됩니다.
(3) 충전 기능
USB 충전 포트에 전용 USB 케이블을 연결하면 충전이 시작됩니다.
전원이 꺼진 상태에서 충전을 시작하면 LCD 화면에 “Charging”이라는 문구가 표시되며, 충전이 완료되면 “Charging Complete”로 변경됩니다.
충전 중에는 배터리 전압을 기준으로 한 충전 진행률(%)이 화면에 표시됩니다. 이 수치는 참고용으로, 배터리 수명에 따라 충전 퍼센트가 빠르게 증가되는 현상이 나타날 수 있습니다.

3. 기술 사양

배터리 : 리튬배터리(1800mAh / DC3.7V KC인증번호: XU102707-21002A 충전전압: 5V 2A