

사용 방법



구분	누름 시간	평상시	설정 모드에서
KEY1	짧게	프리셋 1번 온도 적용	설정 값 1번 증가
	1초 길게	현재 온도를 프리셋 1번에 저장	설정 값 연속으로 증가
KEY2	짧게	프리셋 2번 온도 적용	설정 값 1번 감소
	1초 길게	현재 온도를 프리셋 2번에 저장	설정 값 연속으로 감소
KEY3	짧게	프리셋 3번 온도 적용	커서 이동, 설정 저장
	1초 길게	현재 온도를 프리셋 3번에 저장	저장 안하고 취소
	2초 길게	임의 온도 설정	해당 없음
	3초 길게	슬립 타이머 설정	
	4초 길게	강제 슬립 진입	

※ KEY 3은 누름 시간에 따라 다른 모드로 동작하는데, 누름 시간은 알 수 없으므로 FND에 **-3-** ▶ **5E6** ▶ **SLP** ▶ **oFF** 순서대로 1초씩 표시해준다. KEY 3을 누르고 있다가 원하는 기능이 표시되면 KEY를 때면 되는 것이다.

기본적인 표시 방법.

- 전원 투입시 **888**을 1초간 표시하여 FND상태를 점검한다.
- 인두 핸들이 제대로 접속되지 않았다면 **5-E** 표시를 점멸하며 동시에 고음으로 “삐익! 삐익!” 경고음을 내준다. 온도가 너무 높은 경우에도 이런 경고가 나올 수 있고, 온도보정이 제대로 되지 않은 경우 임의적인 온도가 표시될 수 있다.
- 인두 핸들도 정상적으로 삽입되었다면 인두의 온도를 표시하며 설정온도를 찾아간다. 보통 처음에는 **Lo** 표시를 하는데 이것은 Low 표시로 측정할 수 없는 너무 낮은 온도임을 뜻한다. 보통 1~2초후 사라지고 현재온도를 표시한다. 예를 들면 현재 400℃라고 한다면 **400**를 표시한다. 설정온도 근접할 때까지는 히터가 풀로 가동되고 10℃오차 내로 근접하면 PWM모드로 전환된다. 이 때 온도표시 우하단 FND 도트표시가 점멸하는 것을 볼 수 있는데, 히터의 동작 비율에 따라 도트가 달리 점멸한다.
 설정온도에 도달하면 “딱”소리를 내고 설정온도를 표시해 몇도 내의 오차는 무시한다. 물론 다시 10℃이상 오차가 발생하면 실제 온도를 표시해준다.
 만약 터보모드 진입 후 냉각모드에서 **H** 표시한다면 측정할 수 없는 너무 높은 온도로 보통 550℃ 이상이 되면 표시된다.

임의의 온도 설정 방법.

1. KEY 3을 **SET** 표시가 날 때 까지 누른다.
2. **280** 마지막 설정되었던 온도가 표시되고 100의 자리가 점멸하는데 KEY 1, KEY 2를 눌러 원하는 값을 선택하고 KEY 3을 눌러 10의 자리로 이동하고 이 역시 KEY 1과, KEY 2를 눌러 값을 선택하고 KEY 3을 눌러 설정을 완료한다. 설정 완료시 “띠릭”소리를 내며 화면 전체가 두 번 점멸하고 저장한다. 만약에 설정을 원치 않으면 KEY 3을 길게 누르면 “띠익~”소리와 함께 종료된다. 온도는 10도 단위로 설정된다.

온도 프리셋 하기/프리셋한 온도 읽기.

프리셋 기능이란 자주 사용하는 온도를 3개까지 KEY 1 ~ KEY 3에 부여해 간단히 원하는 온도를 설정할 수 있도록 해주는 기능이다.

1. KEY 1~KEY 3이 차례로 프리셋 1~프리셋 3번이 된다. 저장하고자 하는 온도를 우선 설정하고, KEY 1~KEY 3중 하나를 길게 누르면 저장된다. 예를 들어 280℃로 설정하고 KEY 1을 길게 눌렀다면 “띠릭”소리와 함께 **- 1 -**를 잠시 표시하고 저장한 온도를 두 번 점멸해준 후 KEY 1에 280℃가 프리셋이 된다.

2. 설정 이후에는 KEY 1만 누르면 **280**을 두 번 점멸하고 280℃로 온도가 맞춰진다.

슬립모드 설정하기.

슬립모드란 인두를 켜 후 일정시간 이후에 자동으로 인두를 꺼주어 에너지 절감을 해주고 과열로 인한 화재 예방을 해주기 위한 기능이다.

1. KEY 3을 **SLP** 표시가 날 때 까지 누른다.
2. 설정화면이 점멸하면 10~90분 사이에서 시간을 설정할 수 있다. 만약 **30t**로 설정했다면 인두를 켜 후 혹은 마지막으로 조작하고 30분 뒤에 자동으로 슬립모드로 전환하겠다는 뜻이다. 숫자 대신 **d5t**가 표시된다면 슬립모드를 사용치 않는 연속모드이다.
3. 슬립모드에 진입하면 “띠~” 소리와 함께 냉각모드에 진입하고 온도가 서서히 떨어지는 것을 볼 수 있다. 여기서 아무 키나 누르면 슬립모드는 해제된다.
온도가 100℃ 이하로 떨어졌다면 **- - -**가 서서히 Fade in/out효과를 주면서 표시되고 이 때 슬립모드를 해제하려면 아무키나 길게 누르면 인두는 재부팅된다.

터보모드 사용하기.

터보모드란 인두의 열량이 부족하거나 특수하게 인두 온도 설정가능 범위인 490℃를 넘겨야 할 경우 사용하는 기능이다. 측정된 온도와 관계없이 인두 히터는 풀로 가동된다.

1. KEY 3을 **Set** 표시가 날 때 까지 누른다.
2. 온도 설정 화면이 표시되면 KEY 1과 KEY 2를 동시에 눌러 1초가 유지하면 “띠릭” 소리와 함께 터보모드에 진입해 **Full**을 점멸하며 히터는 최대한 가동된다. 5초에 한번 “뽕” 경고음을 내주고 화재의 위험이 있어 동작도중 아무키나 누르거나 누르지 않아도 무조건 3분만 동작하고 냉각모드로 진입되도록 되어 있다.

2011년 11월 20일 작성

itstyle.kr