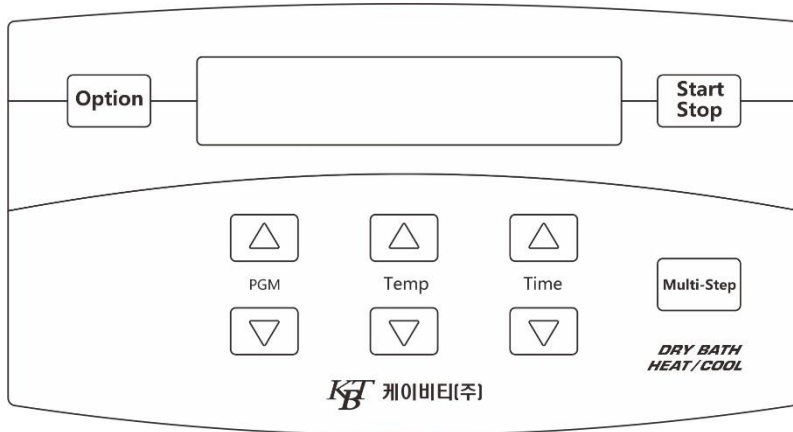


■ 디스플레이 패널 및 키 기능



키	기능
Option	시스템 메뉴에 들어가거나 나오기 위해 누릅니다.
Start/Stop	Start: 짧게 누른다. Stop: 2초간 누릅니다.
PGM ▲ ▼	절차를 선택하기 위해 누릅니다.
Temp ▲ ▼	온도를 설정하기 위해 누릅니다.
Time ▲ ▼	시간을 설정하기 위해 누릅니다.
Multi-Step	멀티 포인트 모드를 들어가거나 나오기 위해 누릅니다.

■ 싱글 포인트 모드 설정하기

PV	25.0°	STOP
S1	37.0°	01:30

PV : 현재 온도와 운전 상태
 S : 절차 넘버, 설정 온도와 시간

1. 절차 선택하기

STOP 상태에서, **PGM**의 ▲ 또는 ▼으로 절차를 선택합니다. 싱글 포인트 모드에서 5가지 독립형 절차를 선택할 수 있습니다(S1-S5).

2. 온도 설정하기

STOP 상태에서, **Temp**의 ▲ 또는 ▼으로 온도를 설정합니다. 2초 이상 누르면 연속 조절 가능합니다.

참조: 주변 온도가 설정 온도보다 높은 경우, 장비는 정상적으로 작동하지 않을 수 있습니다.

3. 시간 설정하기

STOP 상태에서, **Time**의 ▲ 또는 ▼으로 시간을 설정합니다. 2초 이상 누르면 연속 조절 가능합니다. 설정 온도를 유지하려면, **Time**의 ▼을 눌러 "KEEP"으로 설정합니다.

참조: "KEEP": 설정 온도 유지(정전 또는 작동 중지 제외)

4. 운전 시작 및 종료하기

설정 완료 후, **Start/Stop**을 누릅니다. 화면은 "WAIT"로 표시되고, 설정 온도에 도달하기 위해 가열 또는 냉각됩니다.

PV	31.5°	WAIT
S1	37.0°	01:30

온도에 도달하면, 화면은 설정 시간을 표시하고 카운트 다운을 시작합니다.

PV	37.0°	01:30
S1	37.0°	01:30

운전하는 동안에 **Start/Stop**을 2초 동안 누르면 운전은 정지합니다.

운전이 종료되면, 현재 온도를 나타냅니다.

-----FINISHED-----		
TEMP: 33.2°		

아무 키나 누르면 설정 화면으로 돌아갑니다.

참조: 운전 후 가열판은 뜨거울 수 있으니 주의필요!

■ 멀티 포인트 모드 설정하기

X/Y	A>C>D>E>F	STOP
M1	37.0°	00:30

X/Y : X-사이클 횟수, Y-설정 사이클 횟수
 A>C>D>E>F : 멀티 포인트 운전 목록
 STOP/RUN : 시스템 상태
 M : 절차, 설정 온도 및 시간 표시

1. 절차 선택하기

STOP 상태에서, **PGM**의 ▲ 또는 ▼으로 절차를 선택합니다. 멀티 포인트 모드에서 최대 5 가지 절차를 선택할 수 있습니다(M1-M5).

2. 온도 설정하기

STOP 상태에서, **Temp**의 ▲ 또는 ▼으로 온도를 설정합니다. 2초 이상 누르면 연속 조절 가능합니다.

참조: 주변 온도가 설정 온도보다 높은 경우, 장비는 정상적으로 작동하지 않을 수 있습니다.

3. 시간 설정하기

STOP 상태에서, **Time**의 ▲ 또는 ▼으로 시간을 설정합니다. 2초 이상 누르면 연속 조절 가능합니다.

참조: 멀티 포인트 모드에서 Time에 "KEEP"을 설정하지 마십시오.

4. 절차의 추가 및 삭제하기

Temp 키를 눌러 "OFF"로 변경합니다. 설정 온도는 무효화되고, 이 절차는 삭제됩니다.

예) M1의 설정 온도 37°C, 운전 목록에 1이라고 나타납니다. 설정온도가 "OFF"라면, X 라고 나타내며 이 절차는 목록에서 삭제됩니다.

02/02	1>2>3>x>x	STOP
M1	37.0°	00:30

02/02	x>2>3>x>x	STOP
M1	off	00:30

멀티 포인트를 개시할 때, 시스템은 M1, M2, M3, M4, M5 순으로 운전합니다.

5. 멀티 포인트 모드 운전 시작 및 종료하기

설정 완료 후, **Start/Stop**을 누릅니다. 화면은 "RUN"을 나타냅니다. Time은 "WAIT"을 나타내며 설정 온도에 도달하기 위해 가열 또는 냉각됩니다.

02/02	1>2>3>x>x	RUN
M1	30.8°	WAIT

한 절차의 운전이 완료되면, 다음 절차를 운전합니다. 마지막 절차의 운전까지 완료되면 운전이 정지됩니다.

운전하는 동안 **Start/Stop**을 2초 동안 누르면 운전은 정지되고, 설정 화면으로 돌아갑니다.

참조: 멀티 포인트 모드를 개시하기 전에 **PGM**의 ▲ 또는 ▼을 눌러 각 절차의 온도와 시간 설정을 확인합니다.

■ 블록 선택하기

Option 키를 눌러 시스템 설정 화면으로 들어갑니다. 2초 이상 누르면 매개변수는 저장되고 설정을 종료합니다.

1. 블록 선택하기

온도 정확도를 보증하기 위해 블록을 교체할 시에는 정확한 블록 타입을 설정합니다. **PGM**의 ▲ 또는 ▼을 누르면 아래와 같이 블록 설정 화면으로 바뀝니다.

----Option Menu----
Block: 0.2mL x 96

Temp의 ▲ 또는 ▼을 눌러 정확한 블록 타입을 선택합니다.

사용하려는 블록과 화면에 나타난 블록 타입이 동일하지 확인합니다.

■ 자동 Store 기능 (AUTO-4°C)

PGM의 ▲ 또는 ▼을 눌러 **AUTO-4°C** 설정 화면으로 들어갑니다.

개시(ENABLE) **AUTO-4°C**: 종료 후 4°C 유지
 취소(DISABLE) **AUTO-4°C**: 종료 후 실온

Temp의 ▲ 또는 ▼을 눌러 **AUTO-4°C**를 개시 또는 취소합니다.

■ 멀티 사이클 설정하기

PGM의 ▲ 또는 ▼을 눌러 **Multi Cycle** 설정 화면으로 들어갑니다.

Temp의 ▲ 또는 ▼을 눌러 멀티 사이클 횟수를 설정합니다.

Multi cycle 횟수: 멀티 포인트의 사이클 횟수