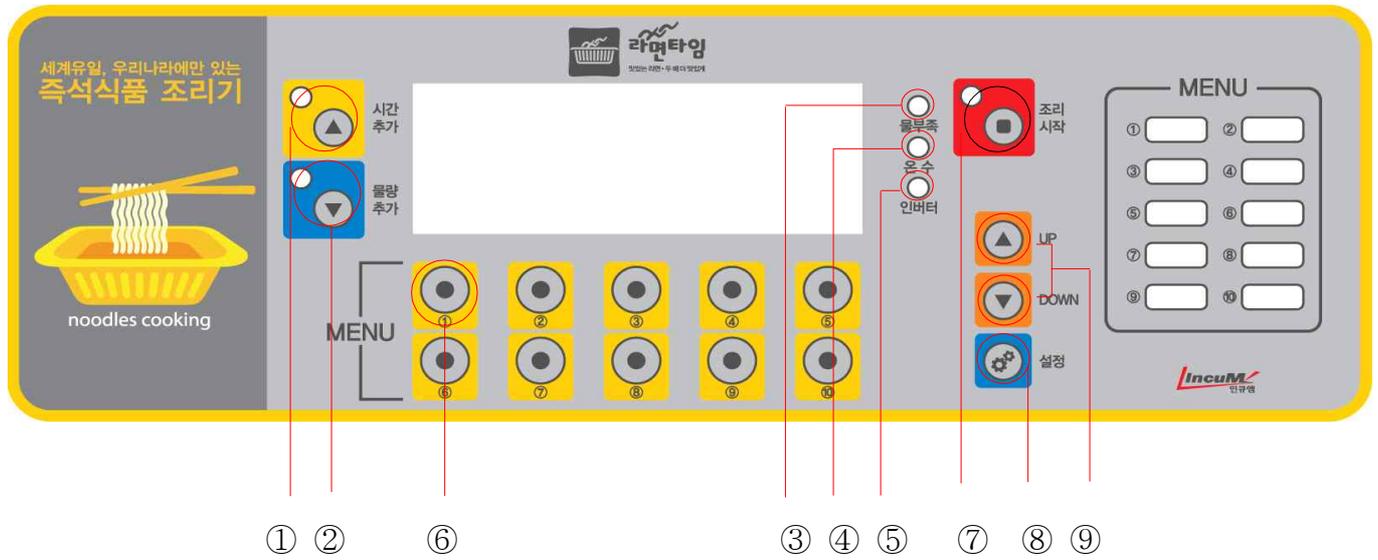


제품 사용설명서(7000RS)

2015년 9월 이후 생산



(전면표시)

모델명: ICM-7000RS (전용냄비, 전용은박용기 겸용)

※ 2015년 9월 이후 생산한 제품으로 이전 제품과 호환이 불가능 함.

1. 각 부 명칭 및 기능

- ① 시간추가버튼 - 조리중에 시간을 추가 할 때 사용하며, 모든 설정에서 완료 후 처음 화면으로 돌아 갈 때 사용한다.
- ② 물량추가버튼 - 조리중에 물을 추가 할 때 사용하며, 모든 설정에서 완료 후 처음 화면으로 돌아 갈 때 사용한다.
- ③ 물부족 램프 - 물이 부족하면 빨간불이 켜지며 램프가 켜져 있는 상태에서는 모든 작동이 되지 않는다.(단, 설정은 가능함)
- ④ 온수 램프 - 온수 기능이 작동 중에는 온수 램프가 점멸을 한다. 온수 온도가 일정한도(설정값: 40℃) 이상이 되면 사용이 가능하다.
- ⑤ 인버터 램프 - 제품이 가동할 때 작동하면, 인버터에 전원이 들어가고 있음을 알리는 램프.
- ⑥ 메뉴버튼 - 조리를 시작하기 전 해당 메뉴를 선택할 때 사용한다.
- ⑦ 조리시작버튼 - 메뉴를 선택 후 조리를 시작할 때 사용한다.
- ⑧ 설정버튼 - 제품 설정을 변경할 때 사용한다.
- ⑨ UP(▲), DOWN(▼)버튼 - 설정을 변경할 때 사용한다.

2. 기본 설정 - 초기 화면에서 설정버튼을 약 5초간 누르고 있으면 설정메뉴 들어간다.

설정 버튼 위 UP(▲), DOWN(▼) 버튼을 이용해 다른 메뉴로 들어갈 수 있다.
 설정이 완료된 후 시간추가 버튼이나 물량추가 버튼을 누르면 초기 화면으로 이동한다.

화면 표시	기능 설명	설 정
0)SYSEM-TYPE INDUCTION type	시스템 타입	인덕션 고정 변경불가능
1)HOTWATER TEMP. SV: 80℃ [80℃]	온수온도 설정	설정온도 80℃ 변경가능
2)HOTWATER LEVEL SV: 40℃ [50%]	사용가능한 온도 설정	40℃ 시작 변경가능
3)HOTWATER ADJ. adj. temp: 0	온도편차 맞추기	변경가능
4)IH_ START LEVEL LEVEL(0-3) : 1	시작레벨	변경가능
5)IH_SIGNAL_HOLD time (5.0sec.)	작동 후 5초 지나면 인버터 가동 5초 후 물량추가, 시간추가 가능	변경불가능
6)TEMP. SENSOR no use	열판 TYPE 때 센서 설정	변경불가능
7)COIN_OUT_PULSE time (125 ms.)	코인펄스 신호	변경불가능
8)AMOUNT(₩) _____ 0 WON	사용금액 설정	변경가능
9)PASSWORD _____	패스워드 설정	기본설정1234 변경가능
10)PAY_DISPLAY [SP SET] set	금액 표시	원표시: 10,000W 개수: 100ea 원표시 없는 것: 10,000

3. 메뉴 설정 - 초기 화면에서 설정버튼과 메뉴선택버튼을 동시에 약 5초간 누르고 있으면 메뉴설정 화면으로 들어간다. 메뉴설정이 완료된 후 다른 메뉴로 이동하고 싶으면 해당 메뉴버튼을 누르면 바로 이동할 수 있다. 모든 메뉴 설정이 완료된 후 시간추가 버튼이나 물량추가 버튼을 누르면 초기 화면으로 돌아간다. 아래 화면은 첫 번째 선택 버튼 화면입니다. 두 번째 화면은 S2]로 표시 됩니다.

화면 표시	기능 설명	설 정
S1] ON / OFF OUTPUT LEVEL 1	버튼 ON/OFF 및 인버터 온도 설정	변경가능 ON/OFF 설정 온도 레벨 1~10
S1] RUN TIME 4 min. 00 sec.	조리 시간 설정	변경가능 9분 59초까지 설정 가능
S1] RUN ADD TIME 0 min. 30 sec.	추가 시간 설정	변경가능 1분까지 설정 가능
S1] RUN ADD CNT 01 times	추가 시간 회수	변경가능 9회까지 설정 가능
S1] SOL TIME 21.0 sec.	물량 공급 시간	변경가능 45초까지 설정 가능
S1] SOL ADD TIME 2.0 sec.	물량추가 공급 시간	변경가능 4초까지 설정 가능
S1] SOL ADD CNT 01 times	물량추가 횟수	변경가능 9회까지 설정 가능
S1] TEXT SEL. SELECTION 1	선택 메뉴 화면표시	변경가능 SELECTION 1~0

4. 사용횟수 보기 - 초기화면에서 설정버튼과 UP(▲)버튼을 동시에 약 5초간 누르고 있으면 설정화면으로 들어간다. 전체 사용한 횟수를 볼 수 있으며 지울 수도 있다. 단, 누적 (T_COUNTER) 사용한 횟수는 지울 수 없다.

※ 사용한 횟수는 반드시 지우기 전에 확인하여야 한다.

화면 표시	기능 설명	설 정
-------	-------	-----

A_COUNTER ____ 000,000,000 ea.	전체(좌,우) 사용한 횟수를 표시한다.	비밀번호(1234)를 누르고 설정버튼을 누르면 사용한 횟수를 지울 수 있다.
M_COUNTER ____ 000,000,000 ea.	메인(우측) 사용한 횟수.	A_COUNTER 화면에서 UP(▲)버튼을 누르고 있으면 메인에서 사용한 횟수를 보여준다.
S_COUNTER ____ 000,000,000 ea.	서브(좌측) 사용한 횟수.	A_COUNTER화면에서 DOWN(▼)버튼을 누르고 있으면 메인에서 사용한 횟수를 보여준다.
T_COUNTER ____ 000,000,000 ea.	누적 사용한 횟수.	A_COUNTER화면에서 UP(▲)버튼과 DOWN(▼)버튼을 동시에 누르고 있으면 보여준다. 누적 횟수는 지울 수 없음.

5. 사용횟수 지우기 - 우측(메인) 초기화면에서 설정버튼과 UP(▲)버튼을 동시에 약 5초간 누르고 있으면 설정화면으로 들어간다.

화면 표시	기능 설명	설 정
A_COUNTER ____ 000,000,000 ea.	전체(좌,우) 사용한 횟수를 표시한다.	전체 사용한 횟수 표시로 따로 지울 필요 없음.
M_COUNTER ____ 000,000,000 ea.	메인(우측) 사용한 횟수.	전체 사용한 횟수 화면에서 비밀번호 입력 후 설정버튼과 UP(▲)버튼을 동시에 누른다.
S_COUNTER ____ 000,000,000 ea.	메인(우측) 사용한 횟수.	전체 사용한 횟수 화면에서 비밀번호 입력 후 설정버튼과 을 DOWN(▼)버튼 동시에 누른다.
T_COUNTER ____ 000,000,000 ea.	누적 사용한 횟수.	지울 수 없음.

6. 선불 입력 - 동전을 사용하지 않고 미리 충전하여 사용하는 기능으로 999,900원까지

충전할 수 있다. 사용 금액을 설정한 후 설정버튼과 DOWN(▼)버튼을 동시에 눌러 설정화면으로 들어 갈 수 있다.

화면 표시	기능 설명	설 정
SET PAY-COUNTER — 0 ea.	금액 설정	비밀번호를 입력 후 원하는 금액만큼 메뉴버튼을 이용해서 설정할 수 있음.

7. 인버터 온도 임의조정 - 제품 사용 중 UP(▲), DOWN(▼)버튼을 이용해서 조리 중인 인버터의 화력을 임의로 조정할 수 있다. 사용이 끝난 후에는 처음 설정 값으로 돌아간다.

8. 제품 사용법

- ① 조리시작: 전용냄비 또는 은박전용용기에 식품을 담아서 유리판 위에 올려놓고 메뉴를 선택한 후 조리시작 버튼을 누르면 조리가 시작 된다.
- ② 시간추가: 조리시간이 부족할 경우 사용한다.
초기 설정은 사용횟수 1회 시간은 30초로 되어있음.
- ③ 물량추가: 조리중에만 사용이 가능하며 물량추가 버튼을 누르면 약 20cc의 물이 나온다. 초기 설정은 횟수는 1회만 가능하다.

9. 주의사항

- ① 본 제품은 220V 전용이므로 반드시 220V에 연결 바랍니다.
- ② 본 제품은 직수타입이므로 반드시 원수나 정수기 시스템을 이용하여 연결 바랍니다.
- ③ 전용냄비 및 전용은박용기를 사용하여 식품을 조리할 때 외는 인덕션(유리) 위에 올려지 마시기 바랍니다. - **조리를 끝난 후 잔열이 남아 있어 전용냄비의 바닥이 변형되며 제품 고장원인이 됩니다.**
- ④ 전용냄비 및 전용은박용기의 바닥이 변형이 되면 인식이 잘 되지 않아 사용을 못하는 경우가 생길 수 있습니다.

10. 제원

크 기	가로(403mm) × 세로(405mm) × 높이(655mm)
무 게	약 18kg
정격전압	220V / 60Hz
소비전력	1.5kw
온수탱크용량	5L
저수탱크용량	5L
온도과습방지장치	수동복귀형 바이메탈
열전도방식	IH(인덕션) 방식
표시방식	FND & Character lcd
제어방식	마이컴제어방식
사용가능용기	전용 냄비 / 전용 은박용기 겸용

11. PCB

