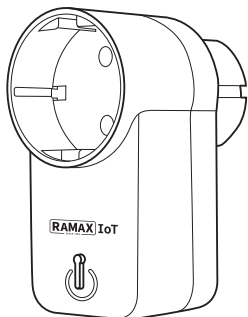


RAMAX IoT 스마트플러그

SINCE 1988

RPG-724W

사용설명서



1. 제품의 구성



스마트플러그 본체



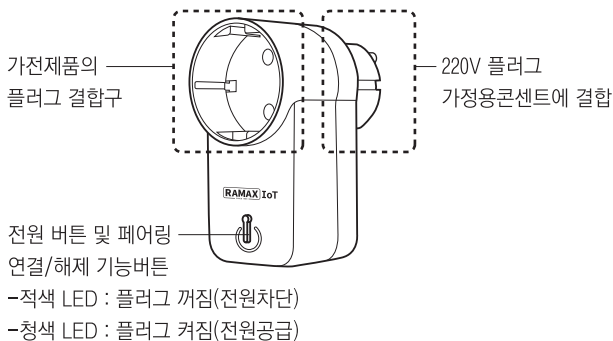
제품 & 앱 사용설명서

2. 주요기능

①

- 스마트폰 앱으로 원격 제어(켜기/끄기/스케줄설정) 및 상태확인이 가능
- 스마트 플러그 과부하(2.2KW 이상) 차단, 고온감지(제품내부 85°C)시, 자동으로 플러그가 꺼지고, 전원이 차단됨.
- 앱으로 스케줄 설정(20개)가능, 요일별-시간대별 켜짐-꺼짐 설정 가능.
- ※ 무선공유기(AP) Wi-Fi(2.4GHz)와 연결 가능
- ※ 주의 : ~5G로 끝나는 공유기의 이름(5GHz)은 연결할 수 없습니다.

3. 각 부분의 명칭



RPG-724W

4. 주의사항

②

- 제품을 체결 또는 콘센트에서 분리 시, 무리한 힘을 가하거나 충격을 가하지 마십시오.
- 젖은 손으로 만지거나, 물기가 닿지 않는 실내에서 사용하십시오.
- ※ 경고 : 비, 누수, 가스가 있는 실외나, 천동번개에 노출될 수 있는 옥외 사용을 금합니다.(본 제품은 방수가 되지 않습니다.)
- 멀티탭을 플러그에 연결하여 사용하지 마십시오.
- ※ 경고 : 멀티탭으로 여러 제품이 사용될 경우 과열 및 화재, 고장 원인이 될 수 있습니다.
- 정격전류는 10A, 최대 전력은 2.2KW 이므로 반드시 해당 사양보다 낮은 가전기기(제품)를 사용하여 주십시오.
안전을 위하여 과전류가 감지되거나, 고온이 감지된 경우 전원이 차단 됩니다.
- ※ 경고 : 해당 사양보다 낮은 가전기기를 사용하여 주십시오.
과전류가 감지된 경우, 차단기능으로 제품이 꺼지며, 발열이 감지될 수 있습니다.
- 원격으로 제어되는 장비의 특성으로 공유기와 연결이 불안정하거나, 공유기와 연결이 없을 경우 반드시, 수동으로 조작하여 사용하여 주십시오.
- 무선공유기가 표준 무선 IEEE 802.11 b/g/n 채널을 지원하는지 확인 하여 주십시오. 일부 공유기 특성에 따라 연결이 되지 않을 수도 있습니다.
- 연기가 나거나 타는 냄새가 날 경우(비정상적인 상황이라고 판단 되면), 즉시 제품의 전원을 차단하고, 콘센트에서 제품을 안전하게 분리 한 후 제조사에 문의하여 주십시오.

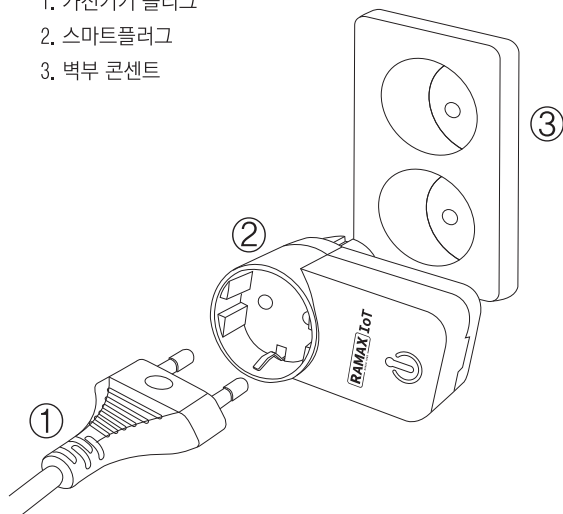
RPG-724W

5. 제품설치방법

③

- 가전기기의 플러그를 아래와 같은 순서로 설치하세요.


1. 가전기기 플러그
2. 스마트플러그
3. 벽부 콘센트

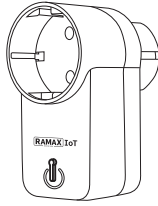


6. 페어링 연결 방법

4

페어링 연결 방법

1. 콘센트에 장착 → 적색LED 확인
▷플러그 꺼짐상태는 적색 LED 입니다.
2. 앱 설명서의 연결방법에 맞게 진행 합니다.
3. 페어링 시,  버튼을 약 7초간 누르고 있다가, 적색LED ⇄ 청색LED가 교대로 점멸되면, 손을 떼어 주십시오.
4. 설정이 완료되면, LED 점멸이 멈추고 페어링 절차가 완료 됩니다.




7. 공장 초기화 방법

※경고 : 반드시 앱에서 기기 삭제를 한 후, 제품에서 초기화 하여 주십시오
공장 초기화 시, 앱에서 설정한 스케줄 기능이 모두 삭제되며, 페어링 해제가 됩니다.

[앱으로 부터 기기가 삭제되어 정상적으로 해제가 되면,
반드시 아래 공장초기화 방법으로 제품도 초기화 하여 주십시오.]

※ 플러그 조작-공장 초기화 방법(페어링 해제)

1. 플러그 꺼짐상태(적색LED)인지 확인합니다.
▷콘센트에 장착 → 적색LED 확인
2.  버튼을 약 7초간 누르고 있으면, 적색LED ↔ 청색LED가 교대로 점멸 됩니다. 이때 손을 떼지 말고 3초간 더 유지하면, LED 점멸이 멈추고 제품이 초기화 됩니다.

제품 보증서

6

제품명	IoT 스마트 플러그
모델명	RPG-724W
구입일	20 년 월
보증기간	구입일로부터 1년
판매점	

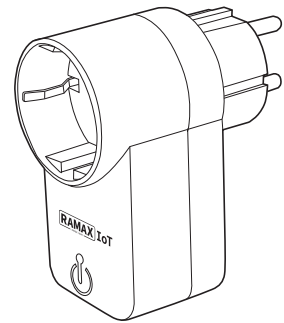
- ※ 본 제품은 철저한 품질관리와 검사를 거쳐서 생산된 제품입니다.
만약 제조상의 결함으로 인하여 고장이 발생하였을 경우 구입일로부터 1년간 무상으로 A/S 해드립니다. (단, 사용자의 부주의나 분해로 인한 고장은 소요비용을 받습니다.)
- ※ 무상보증기간은 구입일자로부터 산정되며 구입일자 확인이 안될 경우의 보증기간은 제조일로부터 산정되므로 구입일자를 기재받으시기 바랍니다.
- ※ 본 보증서는 재발행하지 않으며 국내에서만 유효합니다.
- ※ A/S를 요청하실 경우 보증서를 반드시 제시하여 주십시오.

8. 제품 규격

5

제품명	IoT 스마트 플러그(콘센트/전자식스위치)
모델명	RPG-724W
통신방식	양방향 반복신 통신
사용주파수	Wi-Fi 2.4GHz IEEE b/g/n
서비스앱	RAMAX W IoT (안드로이드 4.4 이상/애플 IOS9이상)
크기	43(W) x 85(H) x 82(D) mm
중량	약 125g
정격입력	AC 100~240V, 50/60Hz
정격부하	MAX 10A, 250V~
무선인증번호	R-R-RMX-RPG-724W
전기안전인증번호	HA04036-19001
인증받은자의상호	(주)라맥스
제조국가/제조사	대한민국 / (주)라맥스

- 제품의 성능을 개선하기 위해 예고없이 기능 및 디자인이 변경될 수 있습니다.
- ※ 해당 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있으며, 인명 안전과 관련된 서비스는 사용할 수 없습니다.



스마트플러그 (RPG-724W)