

## 주의 사항

반드시 본 사용설명서를 모두 읽은 후 제품을 사용하십시오.

- 제품의 분해, 개조 등을 하지 마십시오.
- 제품에 진동, 충격을 가하지 마십시오.
- 손상 되거나 피복이 벗겨진 cable은 사용하지 마십시오.
- 제품을 야외에서 사용하지 마십시오.
- 제품의 외관, 내용물, 사양은 예고 없이 변경 될 수 있습니다.

## A/S 정보

- 무상 A/S
  - 정상적인 사용 중 설계, 제조상의 결함으로 발생한 불량에 대하여 구입일로부터 1년간 A/S를 보증 합니다.
  - 무상 A/S기간 중이라도 천재지변 등 불가 항력적인 요인으로 인한 제품의 고장 및 파손은 무상 A/S대상에서 제외 됩니다.
- 유상 A/S
  - 무상 A/S기간이 지난 제품.
  - 소비자 과실로 인한 제품의 고장.
  - 사고로 인한 제품 고장.
  - 지진, 수해, 낙뢰 등 천재지변으로 인한 제품의 고장
  - 유상 A/S의 경우 운송비는 소비자 부담 입니다.
- 소비자 과실 유형
  - 제품의 분해, 개조 등을 한 제품
  - 사용설명에 명시된 사용방법 미 준수로 인한 불량
- A/S를 의뢰하기 전 본 사용설명서와 홈페이지 제품 상세 페이지의 Q&A항목을 충분히 검토 하시기 바랍니다.

## 기본 구성품

- sPS-500 본체
- DC 전원 케이블
- AC 전원 케이블
- 사용 설명서



Ultimate High Performance Audio

## 제품 사양

- User interface
  - DC output on/off switch
  - Operating indicator LED x1
  - AC power input on/off switch(Rear panel)
- AC power input
  - Voltage : 100Vac ~240Vac
  - Frequency : 50Hz / 60Hz
  - Current : 2.5A >
- DC power output
  - Voltage : 7Vdc, 9Vdc, 12Vdc, 19Vdc selectable
  - Voltage tolerance:  $\pm 10\%$
  - Current limit: 5A@ 7Vdc, 9Vdc, 12Vdc
  - 3.3A@ 19Vdc
  - Current tolerance:  $\pm 10\%$
  - Maximum output power : 50W
  - @100Vac <, +50°C > inside temperature
- Protection
  - Output short, Over temperature
- Operating environment
  - Operating temperature : +10 ~ +30°C
  - Storage temperature : 0 ~ +40°C
  - Operating & storage humidity : 10% ~ 90%
- Dimension
  - 106 x 48 x 230(mm)
- Weight
  - 2Kg >

### 가정용 방송통신기자재

이 기기는 가정용(B 급)으로 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

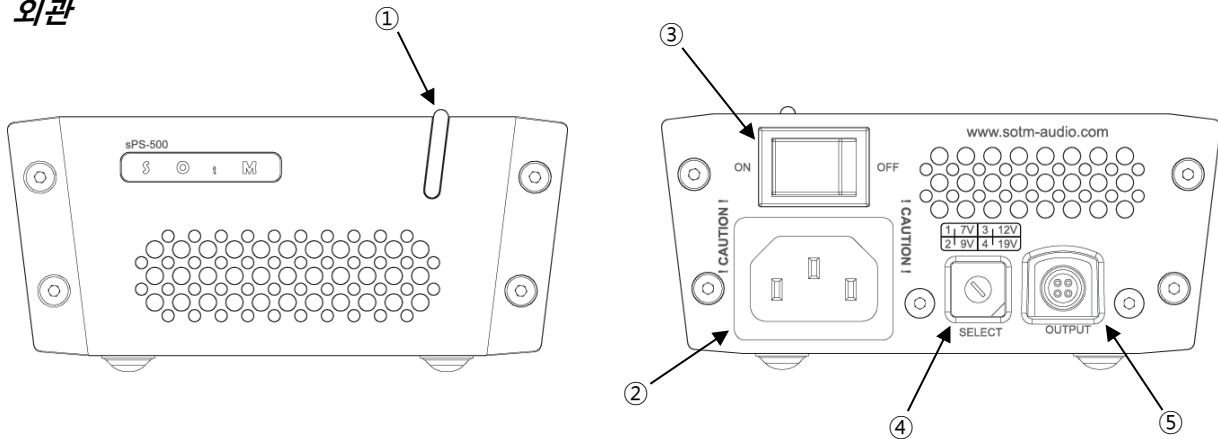
### 인증정보

적합성평가를 받은자의 상호 : SotM  
기자재의 명칭(모델명) :  
인증번호 : MSIP-REM-SoM-sPS-500  
제조사/제조국가 : SotM/대한민국

## 제품 설명

- sPS-500 은 오로지 오디오적 성능 구현을 목적으로 설계된 하이엔드 오디오 전용 전원장치 입니다.  
단순히 AC 전원을 통해 들어오는 노이즈를 제거하는 일반적인 전원 장치의 기능 뿐만 아니라 전원을 공급받는 기기에서 발생하는 노이즈 또한 제거 할 수 있도록 설계되었고, 노이즈 제거와 사운드 개선을 위한 SotM 만의 다양한 기술들과 이미 음질이 입증된 제품들에 사용된 고품질 오디오 전용 부품들을 적용하였습니다.  
사용하려는 오디오 기기의 전원 사양에 따라 7Vdc, 9Vdc, 12Vdc, 19Vdc 로 출력전압을 변경할 수 있고, 50W 의 출력을 갖추고 있어 아주 유연하게 다양한 오디오 시스템에 적용할 수 있습니다. 또한 입출력 보호회로와 과전류, 과열 보호회로를 통하여 더욱 안정된 전원 공급이 될 수 있도록 설계 하였습니다.

## 제품 외관



- ① 전원 출력 on/off 스위치 및 전원 출력 표시용 LED 램프
- ② AC 전원 입력 커넥터 : C14 형태의 AC 전원 케이블을 연결 합니다.
- ③ AC 전원 스위치 : 제품에 AC 전원을 인가 합니다.
- ④ 출력 전압 선택 스위치 : 소형 'O' 형태 드라이버를 이용해 DC 출력 전압을 선택 합니다.
- ⑤ DC 전원 출력 잭 : DC 전원을 공급할 기기에 DC 케이블을 이용해 연결 합니다.

## 주의 사항

- 전원을 켜기 전 반드시 전원을 공급 받을 기기의 입력 전압을 확인 하고 출력 전압 선택 스위치를 이용해 정확한 출력 전압을 선택해야 합니다.

## 제품 사용 설명

- 전원을 공급할 기기의 사용 전압을 확인 합니다.
- 소형 'O' 형태 드라이버를 이용해 출력 전압 선택 스위치를 돌려 DC 출력 전압을 선택 합니다.
- DC 케이블을 이용해 제품 후면의 DC 전원 출력 잭과 전원을 공급받을 기기의 전원 입력 잭을 연결 합니다.
- AC 전원 케이블을 제품 후면의 AC 전원 입력 커넥터에 연결 합니다.
- 제품 후면의 AC 전원 스위치를 on하여 전원을 공급 합니다.
- 전원이 인가되면 전면 LED 램프가 수회 점멸하고 꺼집니다.
- LED 램프 상단을 약 0.5초 이상 누르면 LED 램프가 서서히 켜지고 DC 전원이 공급 됩니다..