

OPERATION MANUAL

EM-9600 EMERGENCY UNIT



파스컴 제품을 구입해 주셔서 대단히 감사 합니다.
사용하시기 전에 본 사용 설명서(특히 안전을 위한 주의사항)를
잘 읽어 보시고 정확하게 사용하여 주시기 바랍니다.
본제품이 정상적인 동작 상태가 아닌 상황에서 발생한 방법 및
방재사고에 대해서는 당사가 책임지지 않습니다.

안전상 경고 및 주의

제품을 올바르게 사용하여 위험이나 재산상의 피해를 미리 막기 위한 내용이므로 반드시 지켜 주시기 바랍니다.

	경고	표시사항을 위반할 때 심각한 상해나 사망이 발생할 가능성이 있는 내용입니다.		일반적인 금지를 나타냅니다.
	주의	표시사항을 위반할 때 경미한 상해나 부상이 발생할 가능성이 있는 내용입니다.		분해 금지를 나타냅니다.
				접촉 금지를 나타냅니다.
				반드시 지켜야 할 준수사항을 나타냅니다.
				전원플러그를 콘센트에서 반드시 뽑을 것을 나타냅니다.
				감전에 대한 경고 및 주의를 나타냅니다.
				화재에 대한 경고 및 주의를 나타냅니다.

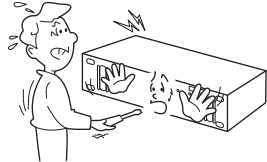
경고

전원 및 설치	<p>하나의 전원 콘센트에 여러제품을 동시에 사용하지 마세요. - 이상 발열로 인한 화재의 원인이 됩니다.</p> <p>금지 화재</p>	<p>전원코드를 무리하게 구부리거나 무거운 물건을 놓지 마세요. - 손상된 전원 코드 사용시 감전, 화재의 원인이 됩니다.</p> <p>금지 감전 화재</p>	<p>젖은 손으로 절대 전원 코드를 꽂거나 빼지 마세요. - 감전의 원인이 됩니다.</p> <p>금지 화재</p>	<p>오랫동안 사용하지 않을 경우에는 전원플러그를 콘센트로 부터 뽑아 놓으세요. - 제품 수명단축 및 화재의 원인이 됩니다.</p> <p> 요청 화재</p>
	<p>기름, 연기, 습기가 많은곳, 물 (빗물)이 튀는곳에는 설치 하지 마세요. - 감전, 화재의 위험이 있습니다.</p> <p>금지 감전 화재</p>	<p>천둥, 번개가 칠때는 제품을 설치 하지 마세요. - 감전, 화재의 원인이 됩니다.</p> <p>금지 감전 화재</p>	<p>정격이 다른 타회사 제품과 임의로 연결, 설치하여 사용하지 마세요. - 고장, 화재의 원인이 됩니다.</p> <p>금지 화재</p>	<p>열이 발생하는 제품의 설치시 벽으로 부터 일정거리 (10cm) 이상의 거리를 두어 통풍이 잘 되게 설치해 주세요. - 내부온도 상승으로 인한 화재의 원인이 됩니다.</p> <p>금지 화재</p>

! 경고

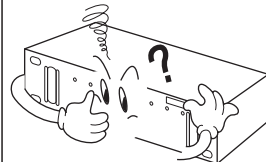
청소 및 사용

사용자 임의로 절대 분해, 수리, 개조하지 마세요. (수리할 필요가 있을 때에는 서비스 센터로 연락하세요.)
- 감전, 화재의 원인이 됩니다.



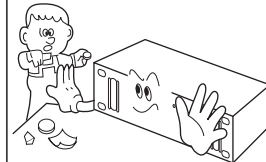
분해금지 감전 화재

제품에서 이상한 소리, 타는 냄새, 연기가 나면 즉시 전원코드를 빼고 서비스 센터로 연락하세요.
- 감전, 화재의 원인이 됩니다.



플러그분리 감전 화재

제품 통풍구에 젓가락, 철사, 송곳 등의 금속체나 종이, 성냥 등의 불에 타기 쉬운 물건을 집어 넣지 마세요.
- 감전, 화재의 원인이 됩니다.



금지 감전 화재

DC용 제품의 경우 지정된 규격의 건전지 외에는 사용하지 마세요.
- 감전, 화재의 원인이 됩니다.

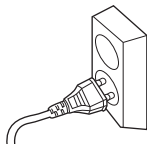


요청

! 주의

전원 및 설치

전원 플러그가 흔들리지 않도록 안쪽끝까지 정확히 꽂아주세요.
- 접촉이 불안정한 경우 화재의 원인이 됩니다.



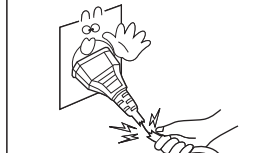
요청 화재

전원코드를 뺄 때에는 플러그를 잡고 빼주세요. (코드를 잡고 당기면 심선의 일부가 끊어 집니다.)
- 감전, 화재의 원인이 됩니다.



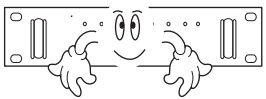
요청 감전 화재

전원코드를 절단하여 연결시 감전 사고의 위험이 있으니 반드시 전원을 차단한 상태에서 주의하여 설치하십시오.
- 감전, 화재의 원인이 됩니다.



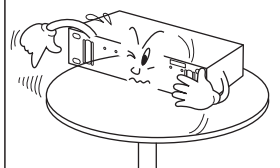
요청 감전 화재

제품설치시 지정된 나사를 사용하여 견고하게 고정하여 주십시오.
- 사용중 떨어져 다칠 수 있습니다.



요청

불안정한 곳이나 제품보다 작은 받침대에 설치하지 마십시오.
- 사용중 건드려 떨어져 다칠 수 있습니다.



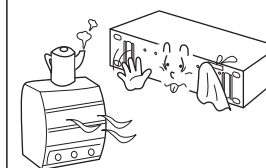
요청

DC용 제품의 경우 반드시 사용 전압과 전류를 확인하시고 제규격에 맞는 정류기를 사용 하십시오.
- 화재의 원인이 됩니다.



요청 화재

난방기구등 열이나는 곳이나 직사 광선이 직접들어오는 곳은 피해 설치하여 주십시오.
- 화재의 원인이 됩니다.



요청 고온 화재

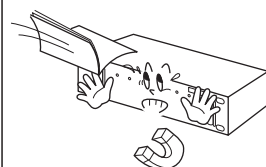
청소 및 사용

제품을 청소할 때는 전원 코드를 빼고 부드러운 마른 헝겊으로 닦아 주세요. (왁스, 벤젠, 알콜, 신나, 세정제 등의 화학약품을 사용하지 마십시오.)



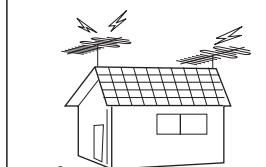
금지

제품을 떨어 뜨리거나 충격을 주지 마세요.
- 고장의 원인이 됩니다.



금지

제품은 지정된 최대 통화거리이내에서 지정된 연결선 (케이블)을 사용하여 주십시오.
- 제품성능이 저하 됩니다.



요청

EMERGENCY UNIT

사용하시기 전에

파스컴 제품을 구입해 주셔서 대단히 감사합니다.

사용하시기 전에 본 사용설명서를 잘 읽어보시고 바르게 사용하여 주시기

이 기기는 업무용(A 급)으로 전자파 적합 등록을 한 기기이오니 판매자 또는 사용자는 이 점을 주의하시기
바라며, 가정 외의 지역에서 사용하는 것을 목적으로 합니다.

품질보증에 대하여

사용설명서 후면에 품질보증란이 포함되어 있습니다.

이 보증서에 의해 구입하신 날로부터 1년간은 무상수리의 보증을 실시하고 있으며, 제품수리, 교환, 환불에 대한
보상기준은 경제 기획원 "소비자 피해 보상규정"에 따라 실시하고 있습니다.

단, 품질보증 기간이 경과 하였거나 사용자 부주의, 당사 대리점이나 서비스기사가 아닌 사람이 수리하여 고장이
났을 경우, 기타 천재지변의 경우에는 실비의 수리비와 부품대를 청구합니다.

(출장을 요할 경우에는 출장비 포함)

기능 및 특징

- ◎ 화재 자동감지기와 연결하여 화재 자동경보
- ◎ 점검 및 시험운행을 위한 스위치 부착
- ◎ 카세트데크나 자동 방송장치와 연결하여 무인상태 방송기능
- ◎ 화재 대피 안내 방송 4개국어(한국어, 영어, 일본어, 중국어) 중 선택 가능

동작 방법

1. 본 기기의 전원을 공급합니다.
 2. 시험스위치를 ON하면 내장된 모니터스피커에서 경보음이 방송됩니다.
 3. 마이크의 스위치를 누르고 마이크로 부터 입력된 소리를 마이크 볼륨으로 조정하여 듣고자 하는 소리의 크기에 맞추어 주십시오.
- ※ 프리앰프 입력, 원격2입력, 원격1입력, 타이머입력, 그리고 자동방송 입력은 우선순위에 의하여 프리출력으로 출력됩니다.

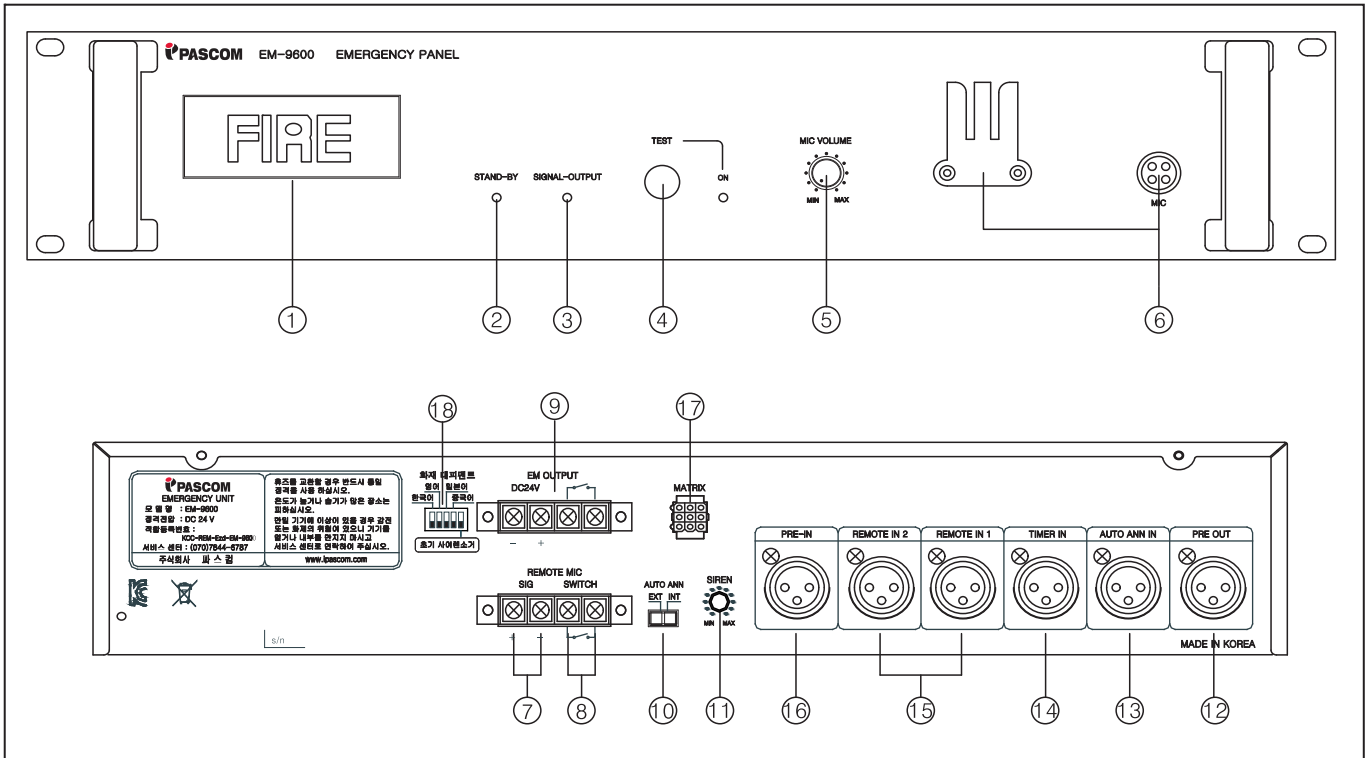
우선순위	입력 신호
1	AUTO ANN 입력
2	TIMER 입력
3	REMOTE 1 입력
4	REMOTE 2 입력
5	PRE AMP 입력

규격 및 성능

운용 방법	자동, 시험 운용
경보 사이렌 주파수	800Hz(파상)
Provided Microphone	Uni-direction dynamic
프로그램 교환 기능	일반방송, 원격2,원격1,타이머,비상방송
중 량	4Kg
외 형	482(W)×88(H)×280(D)mm

EMERGENCY UNIT

전,후면 판넬 기능 설명



1. 화재 표시 램프

화재 발생시 화재를 표시하는 램프입니다.

2. 동작 표시등

전원공급시 점등됩니다.

3. 방송 표시등

본 기기의 출력을 지시하는 램프입니다.

4. TEST 스위치

본 기기를 점검하거나 시험 운용할때 사용하며 누르고 있을때만 동작되고 해당 램프에 점등됩니다.

5. 비상 마이크 음량조정 볼륨

비상 마이크의 음량을 조절하는 볼륨입니다.

6. 비상 마이크 및 마이크 연결단자

마이크를 연결하는 단자이며, 마이크 자체에 스위치가 부착되어 있으므로 사용시에는 스위치를 누르신 후 사용합니다.

7. REMOTE 마이크 단자

전면의 마이크를 이용하지 않고 REMOTE로 사용 시 MIC를 연결하는 단자입니다.

8. REMOTE 마이크 스위치

전면 마이크의 스위치처럼 REMOTE로 마이크를 동작시키는 스위치입니다.

9. EM OUTPUT 터미널

화재 시 비상방송용 기기에 24V 전원을 공급하는 단자입니다(외부 자동방송 기능 선택시에만 해당).

화재 발생 시 접점이 출력되는 단자로 평상 시 개방 상태입니다.

10. 자동방송 선택 스위치

자동방송을 이용하거나 또는 내부방송(사이렌 및 음성 합성장치)를 사용하는 선택 스위치입니다.

11. SIREN 음량조절

사이렌 및 내부 대피 음성의 음량을 조절하는 볼륨입니다.

12. 프리 출력

본 기기의 출력을 앰프와 연결합니다.

13. 자동방송 장치 입력

외부기기로 된 자동 방송장치 또는 방송용 카세트데크 등과 연결합니다.

14. TIMER 입력

타이머의 출력 신호를 연결합니다.

15. REMOTE 1,2 입력

REMOTE 앰프의 출력신호를 연결합니다.

16. PRE AMP 입력

프리앰프(PP-9600)의 출력신호를 연결합니다.

17. 매트릭스 연결단자

우선순위를 제어 하기 위해 매트릭스(PX-9600)와 연결하는 단자입니다.

단, 매트릭스(PX-9600)의 확장용 연결단자에 연결되지 않도록 다시한번 확인해 주십시오.

18. 화재 대피 방송 선택 스위치

화재 시 대피 방송 언어를 선택하는 스위치로 한국어, 영어, 일본어, 중국어 등을 선택할 수 있습니다.

방송하고자 하는 언어의 스위치를 아래로 내리면 화재 시 해당 언어의 대피 방송이 송출됩니다.

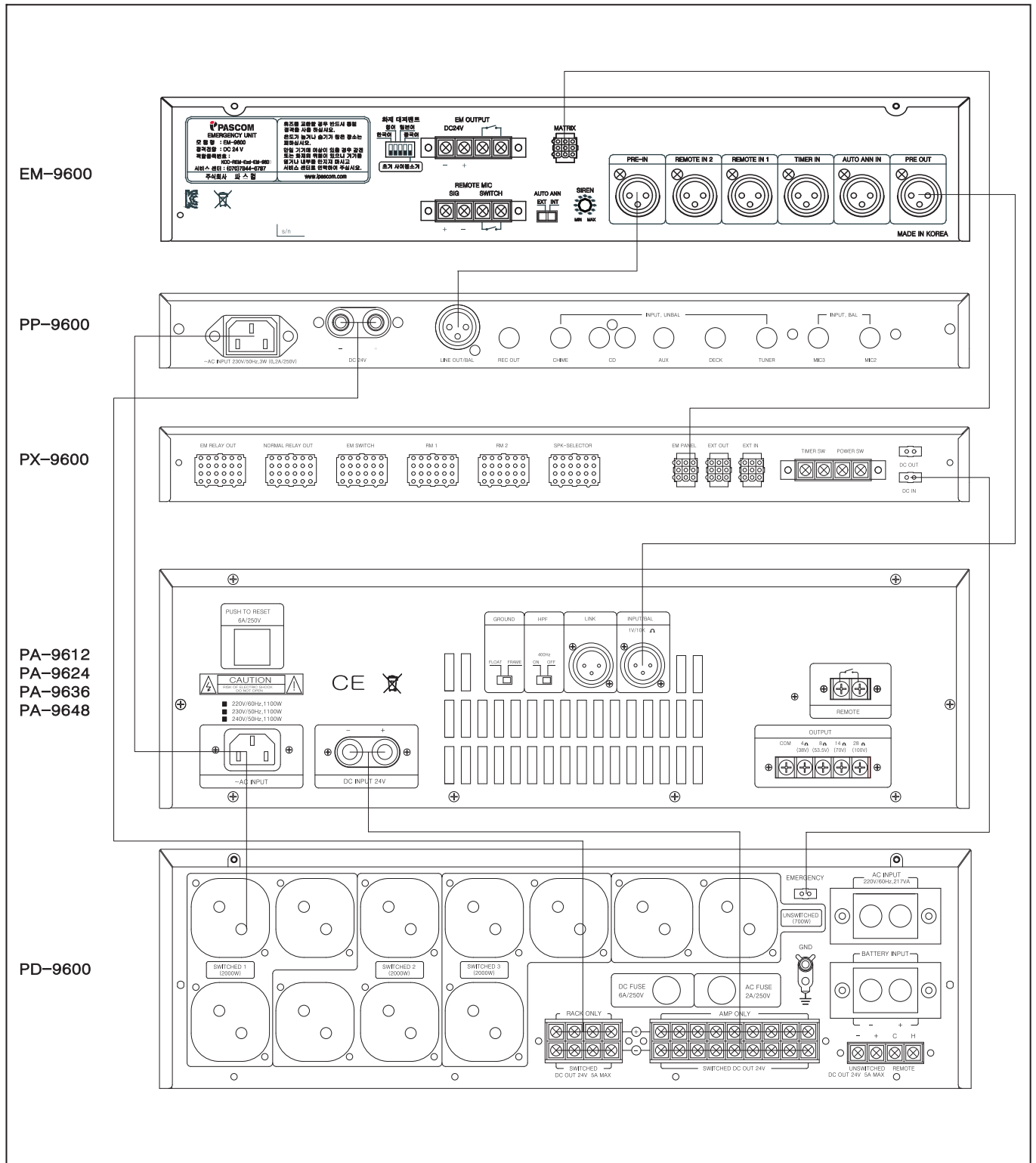
초기 사이렌 소거 스위치는 화재 시 사이렌 출력에 앞서 대피 방송이 먼저 송출되도록 하는 스위치입니다.

필요 시 본 스위치를 내려놓으면 화재 발생 시 사이렌 없이 대피 방송이 시작되고 한차례 대피 방송이

끝나면 다음부터는 사이렌이 출력되고나서 대피 방송이 출력됩니다.

EMERGENCY UNIT

결 선 도



Note.

Note.

제 품 보 증 서

본 제품은 ISO 9001 품질보증 시스템에서 철저한 품질 검사를 거쳐 만들어진 제품입니다.			
보상기준	제품 수리, 교환, 환불에 대한 보상 기준은 재정 경제부 고시 제 2000-21호 규정에 의거 합니다.		
품질보증기간	1년	수리용 부품 보유기간	제품단종후 5년
소비자 피해 보 상 안 내	<ul style="list-style-type: none"> • 상기 품질보증기간동안에 소비자의 정상적인 사용 상태에서 고장이 발생하였을 경우 구입하신 대리점이나 본사 서비스 센터에서 무상수리를 하여 드립니다. • 품질보증기간이 경과한 경우와 보증기간이내라 하더라도 아래사항에 대하여는 실비의 수리비와 부품대를 청구 합니다. (출장을 요할경우는 출장비 포함) <ul style="list-style-type: none"> - 고객의 고의 또는 과실에 의한 고장의 경우 - 당사의 대리점이나 서비스 기사가 아닌 사람이 수리하여 고장이 났을 경우 - 기타 천재지변에 의한 제품 고장 또는 손상이 발생한 경우 등 		
제 품 구 입 정 보	품명 및 형식명	EM-9600	
	정격 전압	DC 24V	정격 소비 전력
	구 입 일	년 월 일	구입점(상호)
	<ul style="list-style-type: none"> • 품질보증 기간은 고객께서 구입한 날로부터 산정 되므로 본 제품 보증서에 구입 일자를 기재 받으시고 잘 보관 하시기 바랍니다. 		

주식회사 파스컴

본사 및 공장 : 경기도 광주시 초월읍 경충대로 1333-32

TEL : (031)733-1060

FAX : (031)733-1059

A/S 전용 : (070)7844-6787

FAX : (031)733-1059

HOME PAGE : [http:// www. ipascom.com](http://www.ipascom.com)

