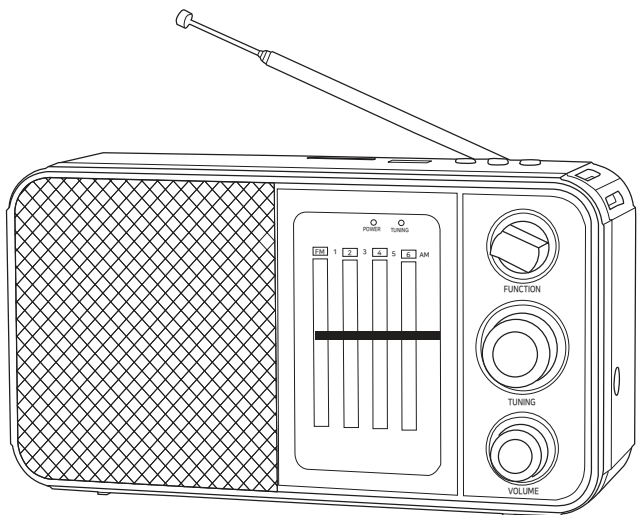




휴대용 라디오 사용설명서

PINGKY-250, PINGKY-260

AM/FM/SW RADIO
USB/MMC Card 플레이어(mp3파일)



안전을 위한 주의사항은 안전을 지키고 재산상의 손해를 사전에 방지하기 위한 내용입니다. 잘 읽고 올바르게 사용하여 주십시오.

- ◆ 본 제품은 국내용(대한민국)이며, 해외에서는 사용할 수 없습니다.
- ◆ 이 사용설명서는 제품보증서가 포함되어 있으니 잘 보관하여 주십시오.

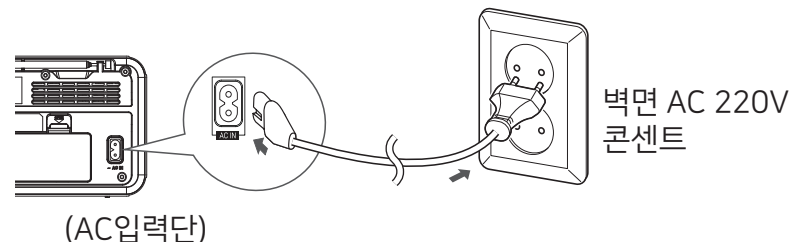
주의사항 및 보관

- 본 제품을 분해, 수리하지 마십시오.
(자격있는 기술자 이외에 수리시 오동작으로 고장, 화재, 다침의 우려가 있습니다.)
- 열기구, 직사광선, 습기, 물로부터 제품을 멀리 떨어뜨려 사용하십시오.
- 전원코드는 잡아 당겨 빼거나 젖은 손으로 만지지 마십시오. (감전, 화재)
- 제품이 의도된 용도 이외는 사용하지 마십시오.
- 주변에 강한 자석 및 전자파가 많이 나오는 전기기구는 피하여 주십시오.
(라디오 수신에 방해가 받아 잡음이 많이 발생할 수 있습니다.)
- 8세이하 어린이 또는 육체적, 감각적, 정신적 장애가 있는 사람 또는 경험과 지식의 부족한 경우에는 제품을 안전하게 사용하기 위해서 감독하에 사용하십시오.
- 외관 청소시 물이나 신나 및 기름류 등 닦는 세제로 사용하지 마십시오.
(제품이 변형되거나 손상을 입을 수 있습니다.)
- 젖은 손으로 전원코드를 꽂거나 만지지 마십시오. (감전의 위험)
- 콘센트에서 전원코드 부분을 잡아 당겨 빼지 마십시오. (감전의 위험)
- 직사광선이나 습기가 많은 장소에서 제품 사용 및 보관하지 마십시오.
- 제품을 물이나 다른 액체에 담그지 마십시오.
- 어린이가 제품을 가지고 놀지 않도록 감독하여 사용하십시오.
- 제품을 손상시킬 수 있는 열이나 날카로운 모서리에 떨어진 곳에 보관하십시오.
- 제품을 오랫동안 사용하지 않을 경우 콘센트에서 전원코드를 분리하여 주십시오.

설치 준비

전원코드는 본체 뒷면에 AC입력단자에 완전히 삽입하여 주십시오.
그리고 전원플러그는 콘센트 AC220V로 꽂아주십시오.

- 참고** 제품 사용상 규정되어 있는 전원 외에 다른 전원을 사용할 경우 제품 고장이 발생할 수 있으며, 이것으로 인해 고장 발생시 무상 수리 및 보상을 받을 수 없습니다.



설치 준비

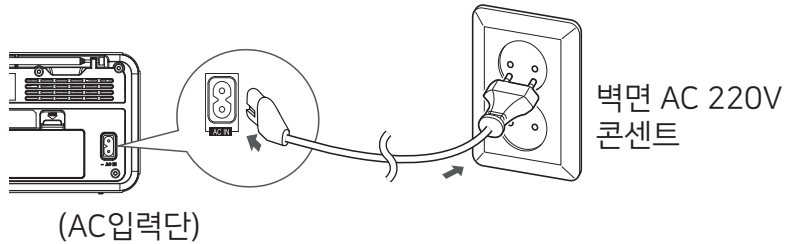
■ 교류전원 및 유의사항

본 제품은 교류전원 AC 220V, 60Hz에서 사용할 수 있습니다.
전원코드는 제품 뒷면에 AC입력단자에 완전히 삽입하여 주십시오.
전원플러그는 AC 220V 콘센트에 꽂아주십시오.

■ 전원에 대하여

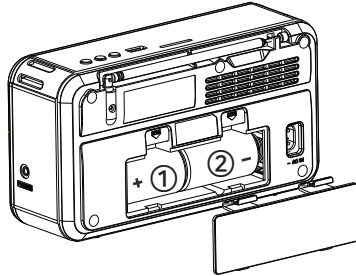
본 제품은 교류 220V전용, 반드시 사용전압을 확인후 콘센트에 꽂아 주십시오.

- 참고** 1. 제품에 뒷면에 전원코드 삽입시 뽁뽁하면 좌우로 흔들어 꽂아 주시기 바랍니다.
2. 건전지를 넣어 사용한 경우 전원플러그를 콘센트에 빼어주십시오.



■ 건전지 교환 방법

1. 전원 플러그를 콘센트에서 빼신 후 본 제품의 뒷면에 건전지 장착 커버를 열어 주십시오.
2. 건전지 삽입구 1.5V(UM1/D/R20)건전지 2개를 극성에 맞게 동일하게 장착합니다.
3. 건전지 장착용 커버를 닫아 주십시오.



■ 건전지를 다룰 때

건전지의 누액은 제품이나 다른 물체에 손상을 줄 수 있습니다.

1. 모든 건전지를 올바른 극성으로 장착하여 주십시오.
2. 새로운 건전지와 오래된 건전지를 혼용하여 사용하지 마십시오.
3. 동일한 타입에 동일한 상표의 건전지를 사용하십시오.
4. 오랫동안 사용하지 않은 건전지는 제거하여 주십시오.
5. 건전지는 오랫동안 사용하지 않을 때는 누액으로 부식될 수 있음.
6. 사용한 건전지는 어린이 손이 닿지 않은 장소에 보관 및 분리수거하여 주십시오.
7. 건전지는 완전히 방전되면 모든 관계법에 따라 안전한 방법으로 처분하여 주십시오.

제품 보증서

수리를 의뢰할 때는 구입일지가 기재된 본 보증서를 제시해야 서비스를 받을 수 있으므로 잘 보관하시기 바랍니다.

제품보증서

제 품 명	모 델 명	제 조 번 호
라디오 수신기	Pingky-250/260	
고 객	성명	전화
	주소	
판매원	명칭	전화
	주소	
판매일		1577-7818
보 증 책임자	명칭	
	주소	롯데알미늄(주) 서울시 금천구 가산디지털1로 19, 8층 806-1호(대동18차)

■ 무료 서비스

구입 후 1년(제품보증기간) 이내에 제품이 고장난 경우에만 무로서비스를 받을 수 있습니다. 그러나 본 제품을 영업용으로 전환하여 사용할 경우의 보증기간은 6개월로 단축 적용됩니다.

■ 유상서비스 (고객 비용부담)에 대한 책임

*서비스 신청시 다음과 같은 경우 무상서비스 기간내라도 요금이 부과될 수 있습니다.
반드시 사용설명서를 읽고 사용해 주십시오.

1. 기구세척 또는 조정 사용설명서 설치 등의 제품 고장이 아닌 경우

- 사용설명서 및 분해가 필요하지 않은 간단한 조정에서 발생할 경우
- 전원 또는 사용되는 식수 등의 기온 등 외부환경 문제가 발생할 경우
- 제품 이동 또는 이사 등으로 발생된 제품 설치 부실 또는 파손되는 경우
- 소모자재 등의 교환 또는 관련 부품 세척할 경우

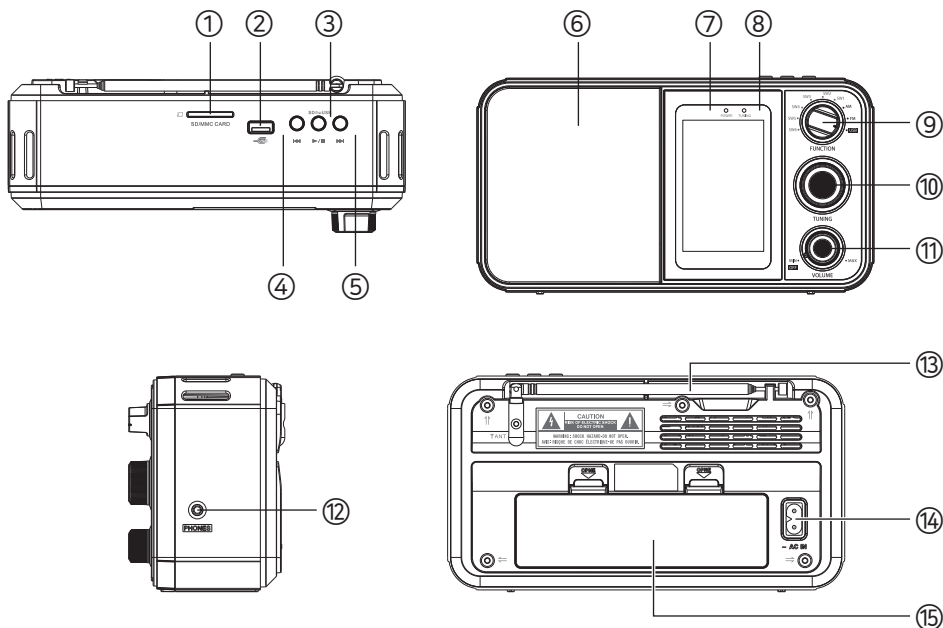
2. 소비자 과실로 인한 고장의 경우

- 제품을 떨어뜨리거나, 충격으로 인하여 제품 파손 및 기능상의 고장이 발생하였을 경우
- 시너, 벤젠 등 유기용제에 의하여 외관 손상 및 변형이 발생할 경우
- 사용전압이 맞지 않은 상태에서 사용하여 제품 고장의 발생하였을 경우
- 본 제품 사용설명서내의 '안전 정보 및 취급 주의사항'을 지키지 않아 고장이 발생하였을 경우
- 임의로 분해 또는 개조로 인한 부품의 분실 또는 고장의 발생할 경우
- 당사에서 지정하지 않은 소모품, 옵션 부품의 사용으로 인한 고장의 발생할 경우
- 당사에서 지정하지 않은 수리서비스 업체 또는 기사 등의 수리하여 발생하는 고장 및 사고 발생시
- 기타 고객과실에 의하여 고장이 발생할 경우

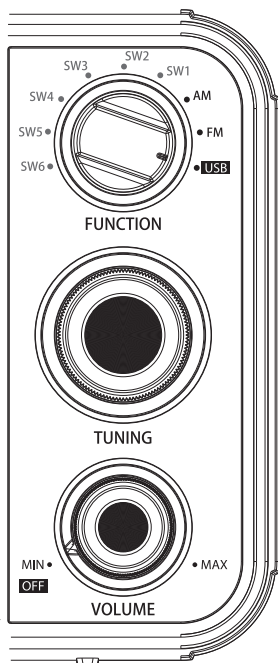
3. 그 밖의 경우

- 천지지변(낙뢰, 화재, 풍수해, 가스, 염해, 지진 등)에 의해 고장이 발생하였을 경우
- 소모품 부품이 수명이 다한 경우

각부분의 명칭 및 개요



- ① SD/MMC 카드 입력단자 (SD/MMC Card Jack)
- ② USB 입력단자 (USB Jack)
- ③ USB/CARD 재생/일시정지(▶||)버튼
- ④ USB/CARD 이전곡(◀◀) 버튼
- ⑤ USB/CARD 다음곡(▶▶) 버튼
- ⑥ 스피커 (Speaker)
- ⑦ 전원 표시부 (Power Indicate)
- ⑧ 라디오 튜닝 표시부 (Radio Tuning Indicate)
- ⑨ 기능/밴드 선택 스위치 (Function/Band Selector)
(FM/AM/ SW1~SW6 /USB/SD)
- ⑩ 튜닝 노브 (Radio Tuning Knob)
- ⑪ 전원/음량 조절기 (Power(on-off)/Volume Control)
- ⑫ 이어폰 출력단자 (Earphone Jack)
- ⑬ FM 안테나 (FM Antenna)
- ⑭ AC입력단자 (AC Socket)
- ⑮ 건전지 장착부 (Battery Compartment)



각 기능 동작하기

■ 라디오 동작하기 - FM/AM 방송 듣기

1. [기능/밴드 스위치]를 "FM/AM" 선택하여 주십시오.
2. [전원/음량 조절기]로 전원을 "on"합니다.
3. [튜닝 조절기]로 원하는 방송을 선택합니다.
4. [전원/음량조절기]로 적당한 음량을 조절합니다.

■ SW1-SW6 단파 방송 듣기

단파방송은 건물이 없는지역, 산간지역, 해면, 저녁에 수신이 잘 됩니다.

1. [기능/밴드 스위치]를 "SW1-SW6"선택하여 주십시오.
2. [전원/음량 조절기]로 전원을 "on"합니다.
3. [튜닝 조절기]로 원하는 방송을 선택합니다.
4. [전원/음량조절기]로 적당한 음량을 조절합니다.

- 참고** - 라디오 방송 수신이 약하면 FM안테나 및 본체를 이동하여 최적의 수신이 되도록 조절하여 주십시오.
- 라디오 수신은 주변 환경에 의해서 영향을 많이 받으므로 수신이 약하다고 불량이 아닙니다. (단파 SW1-SW6밴드는 특정지역에서만 수신이 가능합니다)

■ USB/CARD 동작하기 - (mp3파일 재생)

1. [기능/밴드 스위치]를 "USB/CARD"를 선택합니다.
2. [전원/음량조절기]로 전원을 "on" 합니다.
3. USB/CARD입력 단자에 "USB/CARD"를 삽입하면 자동적으로 재생이 시작됩니다.
4. 이전트랙을 원하시면 [이전곡 ◀◀] 버튼을 눌러주십시오.
5. 다음트랙을 원하시면 [다음곡 ▶▶] 버튼을 눌러 주십시오.
6. 재생 중에 [재생/일시정지 ▶||] 버튼을 누르면 일시정지 상태이고 다시한번 누르면 일시정지가 해제되면서 정상적으로 동작합니다.
7. [전원/음량조절기]를 이용하여 적당히 음량을 조절하여 청취하시 바랍니다.

- 참고** 1. 본 제품은 8GB 이하의 MMC(마이크로)카드 메모리가 가장 이상적으로 지원합니다.
2. 고음질 파일은 지원이 되지 않을 수 있습니다.
3. WMA파일은 지원이 되지않습니다.
4. CARD포맷은 "FAT32"만 지원되고 "NTFS"는 지원이 안됩니다.

고장 진단 및 응급조치

- 제품이 고장났다고 생각될 경우 다음 증상을 확인하십시오.
만일 다음 사항으로 조치가 안될 경우 판매처 및 소비자보호센터로 문의하여 주십시오.

증상	원인	조치방법
소리가 들리지 않는다.	- 전원이 연결이 안되어 있다. - 전원이 "off" 되어 있다. - 음량이 최소로 되어 있다. - 기능선택이 듣고자하는 기능이 다름	- 전원을 연결하십시오. - 주전원을 "on" 하십시오. - 음량을 올려주십시오. - 기능선택을 올바르게 선택하십시오.
라디오 수신 상태가 좋지 않음	- 본체 위치가 수신 감도가 약하다. - 방송국이 적절히 동조되지 않았습니니다. - SW1~SW6 단파방송 수신이 약하거나 동조가 되지 않는다. - 제품 주변에 있는 전기 기구의 영향을 받고 있습니다.	- 수신 감도가 좋은 위치로 이동하십시오. - 튜닝을 정확히 맞춰 주십시오. - 주변환경이 전파가 약하거나 특정지역에서만 수신이 가능합니다. - 전자파가 많이 나오는 전기기구의 사용을 자제하여 주십시오.
MP3 음악파일 재생이 안됩니다.	- 재생하려는 MP3 파일의 확장자명이 MP3로 기록이 안되어 있습니다. - MP3파일 Burn시 고배속으로 구워서 동작이 불안하거나 음튀는 현상이 발생합니다. - MP3 파일이 용량이 많은 무손실 압축으로 되어 있습니다. - DRM(Digital Right Management) 디지털 저작권 관리로 되어 있습니다.	- 재생하려는 MP3 파일의 확장자명이 MP3로 기록되어 있는지 확인바랍니다. - MP3파일 Burn시 저배속(8배속이하)로 구워서 사용하십시오. - 본제품은 일반적인 압축된 MP3파일만 재생됩니다. - 저작권 관리(암호화)로 되어 있는 MP3 파일은 본제품에서 재생이 안됩니다.
USB/CARD에서 MP3 음악파일 재생이 안됩니다.	- USB/CARD 기능 위치가 "RADIO"로 되어 있습니다. - USB/CARD 입력단에 정확히 삽입이 안되어 있습니다. - 재생하려는 MP3파일이 규격에 맞지 않거나 확장자명이 ".MP3"로 안되어 있다. - USB/CARD 포맷방식이 "NTFS"로 되어 있다.	- USB/CARD 기능 위치를 "USB/CARD" 맞게 재설정하여 주십시오. - USB/CARD 입력단에 정확히 삽입하여 주십시오. - 재생하려는 MP3파일이 규격에 맞는지 확인 및 확장자명이 ".MP3" 확인하여 주십시오. - USB/CARD 포맷방식은 본 제품은 "FAT16/FAT32"만 지원됩니다. 이러한 경우 재포맷하여 사용하십시오.

※ 사용도중 기능상의 오동작(또는 이상표시)이 발생할 시 전원 코드를 전원 콘센트에서 제거 후 5~10초 경과 후 다시 꽂아 주십시오.

제품 규격

- 전원부
- 전원 AC 220V,60Hz
 - 건전지 DC 3V,1.5V x 2개(규격 UM1/D/R20)
- 앰프부
- 최대출력 약6W
 - 헤드폰출력(32Ω,1KHz) 10mW+10mW
 - 주파수범위 150Hz~16KHz(±3dB)
- 라디오부
- 주파수 범위 FM 88MHz ~ 108MHz
AM 530KHz ~ 1600KHz
 - SW1 2.2MHz ~ 5.6MHz
 - SW2 5.6MHz ~ 8.9MHz
 - SW3 8.9MHz ~ 12.2MHz
 - SW4 12.2MHz ~ 16.0MHz
 - SW5 16.0MHz ~ 18.8MHz
 - SW6 18.8MHz ~ 22.0MHz
- USB/CARD부
- 포맷방식 FAT16,FAT32
 - 압축파일재생형식 MP3/WMA형식
- 일반부
- 크기 (W x H x D) 220 x 130 x 80 mm
 - 중량 약 750 g
- 부속품 : 사용설명서, AC코드

📖 **참고** 본 제품은 디자인과 성능은 예고 없이 변경될 수 있습니다.
설명서에 사용하는 삽화는 생산되는 모델과 다를 수 있습니다.