

O P E R A T I N G I N S T R U C T I O N S

사 용 설 명 서

스테레오 앰프리파이어
AX-5500

본 제품을 구입해 주셔서 대단히 감사합니다.
사용하기 전에 본 사용설명서를 숙독하시고 바르게 사용해 주십시오.

in kel

목차

Section 0. 사용하기 전에

- 3 AX-5500의 특징
- 3 부속품

Section 1. 안전상의 주의

- 4 안전상의 주의

Section 2. 연결 및 사용 방법

- 8 후면판넬 기능 · 연결방법
- 10 전면판넬 기능
- 11 리모컨의 기능
- 12 리모컨의 조작범위
- 12 건전지를 교환하려면
- 13 소리를 들으려면
- 15 녹음을 하려면
- 16 취침 예약을 하려면
- 16 형광 표시기의 밝기를 조절하려면

Section 3. 제품에 대해

- 17 고장이라 생각되면
- 17 규격 및 성능

Section 4. 제품 보증서 및 고객센터 서비스 센터

- 18 보증에 대해
- 18 A/S를 받으려면
- 19 고객센터 서비스 센터

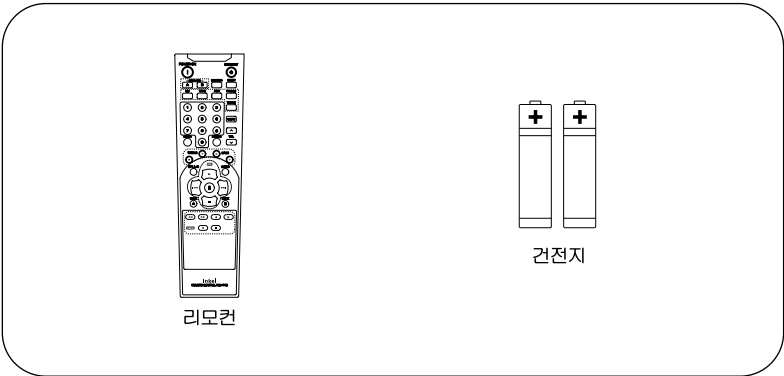
Section 0. **사용하시기 전에**

AX-5500의 특징

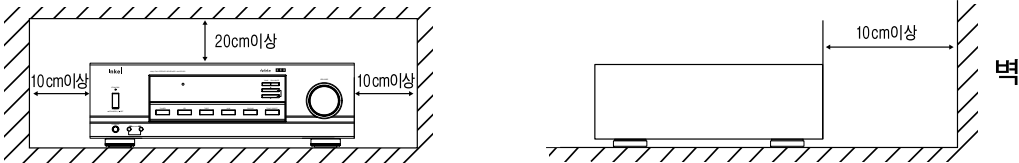
스테레오 인티그레이티드 앰프라이어인 본 기기의 주요 특징은 다음과 같습니다.

- **낮은 왜율, 강력한 출력의 메인 앰프부**
파워 트랜지스터로 구성된 메인 앰프로서 우수한 전고조파 왜율(THD)과 혼변조 왜율(IMD)을 얻게하여 원음에 가까운 선명하고 생동감 있는 음을 재생합니다.
- **완벽한 보호회로 내장**
앰프에 과도한 부하가 걸리거나 심하게 과열될 때 그리고 스피커단에 단락이 생길 경우 내장된 보호회로가 동작하여 본 기기와 스피커를 보호해 줍니다.
보호회로가 동작하면 본 기기는 자동으로 전원이 꺼지면서 동작대기(STANDBY) 상태가 됩니다.
- **스피커 선택 기능**
사용자의 취향에 따라 A 또는 B 스피커를 선택해서 들을 수 있도록 2조의 스피커를 연결 할 수 있습니다.

부속품



- **통풍을 고려한 설치방법**
본 기기는 열을 많이 발생하므로 통풍을 위해 바람이 잘 통하는 곳에 본 기기의 윗면은 20cm이상, 양옆면은 10cm 이상, 후면은 10cm이상 간격을 뒤서 설치하십시오.



Section 1. 안전상의 주의

이 「안전상의 주의」에는 본사의 오디오/비디오 기기 전반의 안전상 주의사항에 관한 내용이 실려 있습니다. 구입하신 기기에 따라 맞지 않는 내용도 있을 수 있습니다.

「안전상의 주의」에서는 제품을 안전하고 올바르게 사용하여 자신이나 타인에게 발생할 수 있는 인명상의 위해나 재산상의 손해를 미연에 방지하기 위해 다음과 같은 주의표시를 했습니다.

이 표시의 의미는 다음과 같습니다. 의미를 잘 이해하고 내용을 읽어 주십시오.

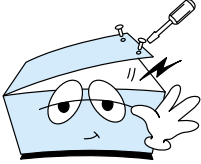
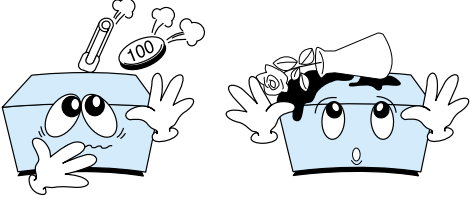
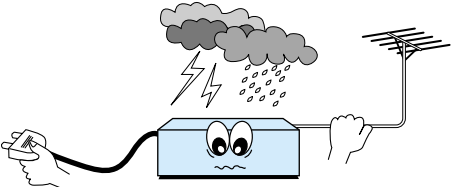
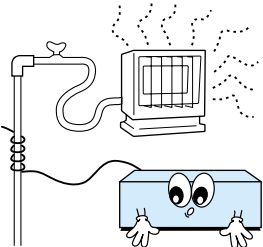
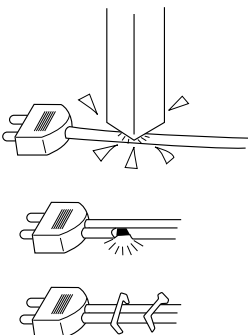


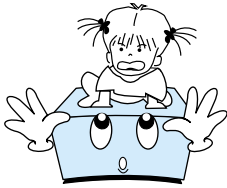
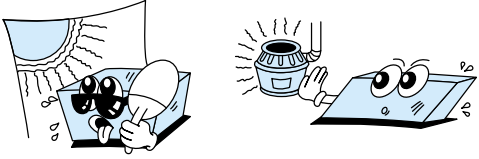
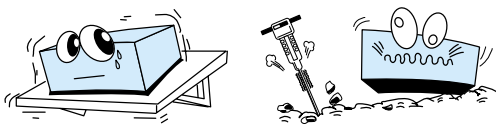
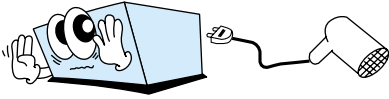
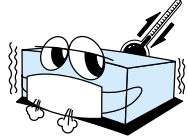
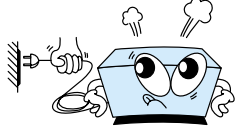
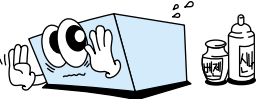
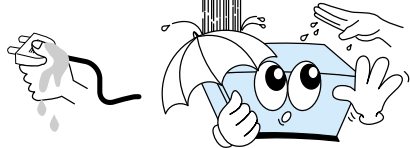
이 표시를 무시하고 잘못 취급하면 사람이 사망 또는 중상을 입을 수 있습니다.

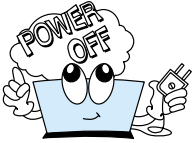
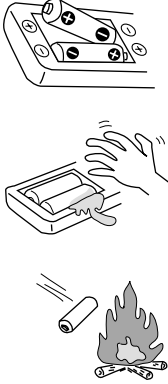
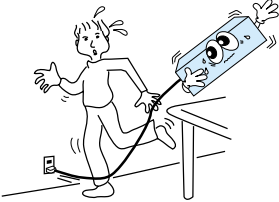
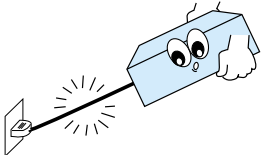
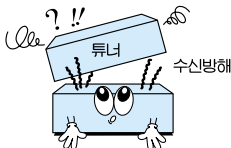


이 표시를 무시하고 잘못 취급하면 사람이 부상을 당하거나 재산상 손해를 입을 수 있습니다.

	아래의 주의사항을 무시하고 잘못 취급하면 화재 및 감전에 의해 사망이나 중상을 입을 수 있습니다.
	정격이 아닌 전압에서는 사용하지 마십시오. • 본 기기의 전압은 교류 220 V/60 Hz 전용으로 되어 있습니다. ※이 외의 전압에서 사용하면 화재 및 감전의 원인이 됩니다.
	만일 기기내에서 이상한 냄새, 연기 또는 이상한 소리가 날 때 ※기기에 이상이 생겨 화재나 감전의 위험이 있으므로 즉시 본체의 전원을 끄고 전원 플러그를 콘센트에서 뺀 후 구입하신 대리점이나 당사 서비스 센터에 수리를 의뢰합니다.
	통풍이 잘 안되는 곳에 설치하거나 기기의 통풍구를 막지 마십시오. • 통풍이 나쁘거나 좁은 곳에 억지로 설치하지 마십시오. • 기기의 윗면 등에 있는 구멍은 방열을 위한 통풍구입니다. 이들 통풍구에 천이나 이불 등을 올려놓아 자연 방열을 막지 않도록 하십시오. • 기기를 옆으로 기울이거나, 위를 향하게 하거나 뒤집어 놓는 등 정상 설치 조건과 다르게 설치하지 마십시오. ※통풍이 안되면 과열되어 화재의 원인이 됩니다.
	습기나 먼지가 많은 곳에는 설치하지 마십시오. • 기름연기나 김이 많이 나는 조리대, 가습기 옆 또는 욕실이나, 먼지가 많은 곳에는 설치하지 마십시오. ※화재나 감전의 위험이 있습니다.

 경고	아래의 주의사항을 무시하고 잘못 취급하면 화재 및 감전에 의해 사망이나 중상을 입을 수 있습니다.
	기기의 뚜껑을 열거나 분해 및 개조를 하지 마십시오. ※화재나 감전 또는 부상의 위험이 있으므로 내부의 점검이나 수리는 구입하신 대리점이나 당사 서비스 센터에 의뢰하십시오.
	기기안에 이물질이나 물이 들어가지 않도록 하십시오. ※이물질이나 물이 들어가면 화재나 감전의 위험이 있으므로 즉시 본체의 전원을 끄고 전원 플러그를 콘센트에서 뺀 후 구입하신 대리점이나, 당사 서비스 센터에 점검 및 수리를 의뢰하십시오.
	천둥 번개가 치면 안테나선과 전원 플러그를 만지지 마십시오. ※본 기기나 안테나선, 전원 플러그 등을 만지면 감전의 위험이 있습니다.
	가스관에 접지선이나 안테나 선을 연결하지 마십시오. ※화재나 폭발의 원인이 됩니다.
	전원 코드를 손상시키지 마십시오. • 무리하게 구부리거나 꼬거나 잡아당기지 마십시오. • 전원 코드위에 기기 본체나 무거운 물건을 올려놓지 마십시오. • 전원 코드를 가공해서 손상시키지 마십시오. • 전원 코드를 스테이플이나 압정 등으로 고정하지 마십시오. • 난로나 다리미 등과 같은 열기구 가까이에 설치하지 마십시오. ※전원 코드가 손상되면 화재나 감전의 원인이 되므로 사용하지 마시고 구입하신 대리점이나 당사 서비스 센터에 수리를 의뢰하십시오.
	건전지는 충전하지 마십시오. ※건전지의 파열, 누액에 의한 화재나 부상의 원인이 됩니다.

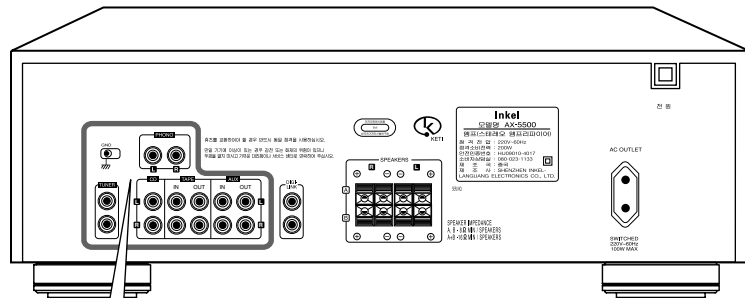
 주의	아래의 주의사항을 무시하고 잘못 취급하면 감전이나 그외의 사고로 부상을 당하거나 주변 가재 도구 등이 손상될 수 있습니다.
	어린이 주의 • 어린이가 기기에 올라가거나 매달리지 않도록 주의하십시오. ※기기가 떨어지면서 어린이를 다치게 하거나 어린이가 떨어져 부상의 원인이 될 수 있습니다. • 어린이가 디스크나 테이프 등의 삽입구에 손을 넣지 않도록 주의하십시오. ※손등이 끼어 부상의 원인이 될 수 있습니다. • 건전지나 기기의 부속품을 어린이의 손에 닿지 않는 곳에 보관하십시오. ※건전지 등을 삼켜 질식이나 위 등에 장애를 일으키는 원인이 될 수 있습니다.
	온도가 높은 곳에 설치하지 마십시오. • 라디에이터, 스토브 등과 같은 난방기구나 앰프처럼 열을 많이 발산하는 기구 주변, 창문이 닫힌 자동차의 내부나 직사광선이 내리 쬐는 곳 등과 같이 온도가 높은 곳에 설치하지 마십시오. ※본 기기나 부품에 나쁜 영향을 미쳐 화재의 원인이 될 수 있습니다.
	불안정한 장소에 설치하지 마십시오. • 흔들리는 탁자나 기울어진 곳, 진동이 많은 장소 등에 설치하지 마십시오. 선반 위에 설치할 때에는 선반 및 지지대가 기기의 무게를 감당할 수 있는지 확인하십시오. ※기기가 떨어져 부상의 원인이 될 수 있습니다. ※떨어뜨려 기기가 손상된 경우 즉시 본체의 전원을 끄고 전원 플러그를 콘센트에서 뽑아 후 구입하신 대리점이나 당사 서비스 센터에 점검 및 수리를 의뢰하십시오.
	기기 뒷면의 전원 출력(AC OUTLET)단자에 다른 기기의 전원 코드를 연결할 때에는 전원 출력 단자의 최대 정격을 초과하는 기기는 연결하지 마십시오. ※화재의 원인이 될 수 있습니다.
	온도 변화가 심한 곳에는 설치하지 마십시오. ※온도가 높은 곳에서 갑자기 추운 곳으로 이동하는 경우처럼 온도 변화가 심하면 기기에 이슬 맺힘 현상이 발생하여 전기 충격이나 화재의 원인이 될 수 있습니다.
	전원 코드를 뽑을 때에는 코드를 잡고 빼지 마십시오. ※코드가 손상되어 화재나 감전의 원인이 될 수 있으므로 반드시 플러그를 잡고 뽑아 주십시오.
	기기의 외부를 닦을 때에는 깨끗하고 마른 천으로 닦아주십시오. ※기기의 외부가 손상되거나 화재의 위험이 있으므로 가솔린, 벤젠, 신나 또는 다른 휘발성 세정제나 연마제 등은 사용하지 마십시오.
	젖은 손으로 기기나 전원 플러그를 만지지 마십시오. ※감전의 원인이 될 수 있습니다.

 주의	아래의 주의사항을 무시하고 잘못 취급하면 감전이나 그 외의 사고로 부상을 당하거나 주변 가재 도구 등이 손상될 수 있습니다.
	다음과 같은 경우 전원 플러그를 전원 콘센트에 연결하지 마십시오. • 기기간 연결을 할 때 • 장기간 사용하지 않을 때 • 청소 등과 같이 손질을 할 때 ※감전이나 화재의 원인이 될 수 있습니다.
	건전지의 취급 • 극성표시(⊕, ⊖)에 주의하여 표시대로 넣습니다. ※극성을 바꿔 넣으면 발열 또는 파열하거나 액이 새서 부상이나 화상의 원인이 될 수 있습니다. • 정격에 맞지 않는 건전지는 사용하지 마십시오. 새건전지와 사용하던 건전지 또는 종류가 다른 건전지를 함께 사용하지 마십시오. ※정격이나 성능이 다른 건전지를 사용하면 파열하거나 액이 새서 부상이나 화상의 원인이 될 수 있습니다. • 건전지가 소모되었거나 오랫동안 사용하지 않을 때는 건전지를 빼십시오. ※건전지를 넣은 채로 두면 액이 새서 부상이나 화상의 원인이 될 수 있습니다. • 건전지를 불 속에 넣거나 가열 또는 분해하지 마십시오. 또한 물에 묻지 않도록 하십시오. ※파열되거나 물이 묻으면 부상이나 화상의 원인이 될 수 있습니다. • 맨손으로 건전지의 누액을 만지지 마십시오. ※건전지의 누액은 기기를 부식시킬 수 있으며 알카리 건전지 등의 누액은 눈에 들어가거나 신체나 의복 등에 묻으면 실명이나 부상, 피부염증 등의 원인이 될 수 있습니다.
	큰 음량으로 오랫동안 듣지 마십시오. ※귀를 자극하는 큰 음량으로 오랫동안 계속해서 들으면 청력 장애의 원인이 될 수 있습니다. 특히 헤드폰으로 들을 때 주의하십시오. • 처음부터 음량을 너무 크게하지 마십시오. ※갑자기 큰소리가 나면 청력 장애의 원인이 될 수 있습니다. 음량은 서서히 크게 하며 들으십시오.
	코드류는 올바르게 배치하십시오. • 전원 코드나 기기간 연결 코드가 발에 걸리지 않도록 주의하여 연결·배치 하십시오. ※발에 걸려 넘어지거나 기기가 떨어져 부상의 원인이 될 수 있습니다.
	기기를 옮길 때 • 옮기기 전에, 기기 내부에 있는 디스크나 테이프를 빼고, 본체의 전원을 끄고, 전원 플러그를 전원 콘센트에서 뺀 후 연결된 코드등을 분리한 후 안전하게 옮기십시오. ※연결된 상태로 옮기면 코드가 손상되어 화재 및 감전의 원인이 될 수 있으며 디스크나 테이프가 들어있는 경우, 디스크나 테이프 및 기기 손상의 원인이 될 수 있습니다.
정격에 맞지 않는 코드를 사용하지 마십시오. • 기기간 연결을 할 때는 각 기기의 사용설명서를 잘 읽고 정격 및 용도에 맞는 코드 및 액세서리를 사용하십시오. 일반적으로 기기와 함께 제공하는 코드 및 액세서리를 사용하시고 따로 구입해서 사용해야 하는 경우 구입하신 대리점이나 당사 서비스 센터에 문의하십시오. ※정격이 맞지 않거나 용도가 틀린 코드나 액세서리를 사용하면 발열, 화상 또는 기기 손상의 원인이 될 수 있습니다.	
	DVD 플레이어나 CD 플레이어를 설치할 때 TV, VCR, 튜너 등과 되도록 멀리 설치하십시오. ※가까이 설치하면 방송 수신을 방해하여 화질이 떨어지거나 잡음 등이 들릴 수 있습니다.

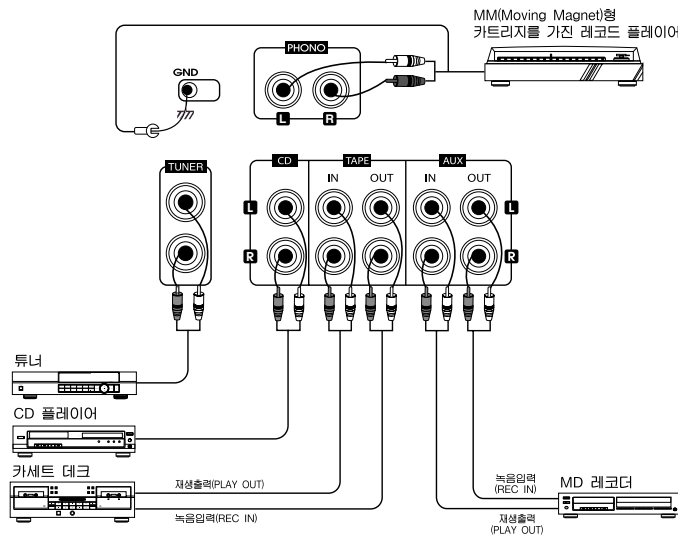
Section 2. 연결 및 사용 방법

후면판넬 기능 · 연결방법

- 연결을 하실 때는 각 기기의 전원 코드를 켜 상태에서 우채널(적색)과 좌채널(흰색)을 확인한 후 연결하십시오.
- 불완전한 연결은 기기의 손상이나 잡음의 원인이 됩니다.
- 본 기기와 연결할 기기간의 입 · 출력 단자의 명칭을 확인한 후 정확히 연결하십시오.
- 정전이나 전원코드가 빠진 상태에서 2주일 이상 지나면 기억시킨 내용들이 지워질 수 있으므로 다시 기억시켜야 합니다.



오디오 기기 연결단자



- 예비입력(AUX) 단자에는 MD 플레이어나 카세트 데크 등과 같은 오디오 기기를 추가로 연결할 수 있습니다.

■ 주의

- MC(Moving Coil)형 카트리지를 가진 레코드 플레이어를 본 기기의 포노(PHONO) 단자에 직접 연결하지 마십시오. 이 경우, 제대로 소리가 나지 않습니다.

전원코드(AC INPUT)

본 기기는 교류전압 220 V/60 Hz 전용이므로
사용전압을 확인한후 벽전원에 접속합니다

전원출력(AC OUTLET) 단자 : 스위치 연동(SWITCHED)

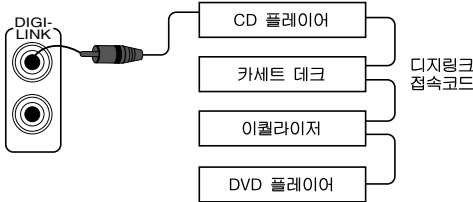
본 기기에 전원이 켜지거나 (동작상태), 전원이 꺼질
(동작대기 상태) 때마다 이 단자에 전원코드를 연결한
기기에 전원을 공급하거나 끊습니다.

※ 전원 출력 단자의 최대 정격은 100 W이므로 최대정격을
초과하는 기기는 연결하지 마십시오.

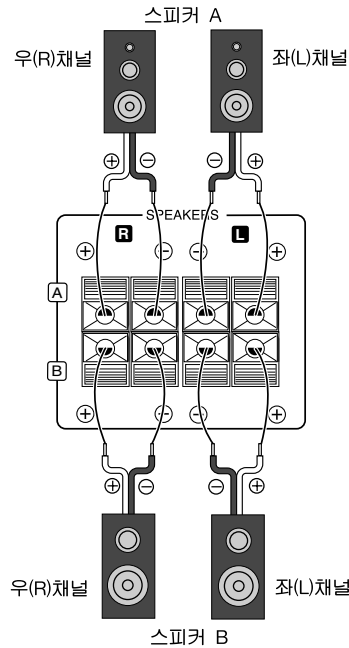
스피커 단자

디지털링크(DIGILINK) 단자

인켈(또는 서우드)의 디지털링크(DIGI LINK)
II나 III가 표시되어 있는 기기



• 디지털링크 II, III가 표시되어 있는 인켈(또는 서우드)의 CD 플레이어,
카세트 데크 등의 디지털링크 단자를 본 기기의 디지털링크 단자와 그림처럼
연결하면 본 기기의 리모컨으로 연결된 기기를 원격조절할 수 있습니다.

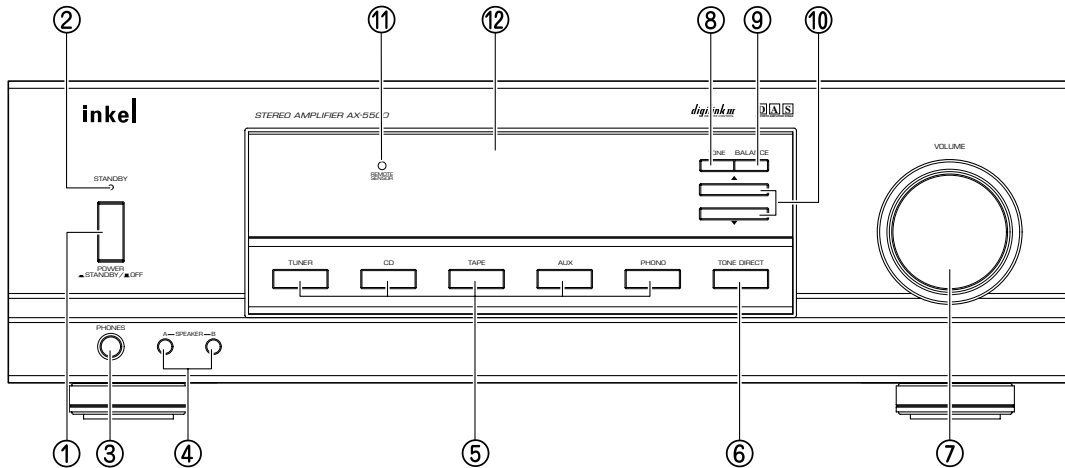


- 사용자의 취향에 따라 A 또는 B 스피커를 선택해서 들을 수 있도록 2조의 전방 스피커를
연결할 수 있습니다.
- 스피커 단자는 ⊕, ⊖극성과 좌·우 채널이 구분되어 있으므로 바뀌지 않도록 연결합니다.

■주의

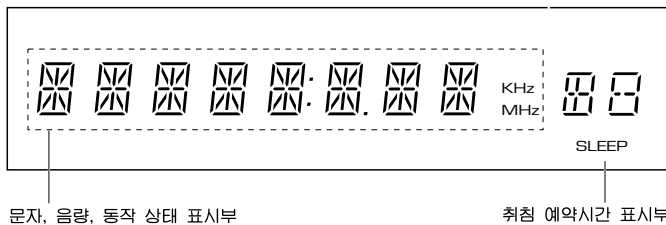
- 본 기기의 안전을 위해 스피커의 사용방법에 따라 각 스피커의 임피던스를 확인한 후
정격에 맞는 스피커를 다음과 같이 사용합니다.
- * A 또는 B 스피커중 한 조만 사용하는 경우, 각 스피커는 임피던스가 8 Ω 이상인
스피커를 연결합니다.
- * A 및 B 스피커를 둘 다 연결해서 함께 사용하는 경우, 각 스피커는 임피던스가
16 Ω 이상인 스피커를 연결합니다.
- 스피커 코드선의 심선이 단자에서 빠져나와 다른 단자나 후면 판넬 등의 금속물체에 접촉하지
않게 연결하십시오. 또, 스피커 코드선의 다른 극성이나 채널의 심선이 서로 접촉하지 않도록
연결하십시오.
- 위의 주의사항을 지키지 않으면 본 기기 및 스피커에 손상을 줄 수 있습니다.

전면판넬 기능



- | | |
|---------------------------|---------------------------------|
| ①. 전원(POWER) 스위치 | ⑦. 음량(VOLUME) 조절기 |
| ②. 동작대기(STANDBY) 표시기 | ⑧. 톤(TONE) 버튼 |
| ③. 헤드폰(PHONES) 단자 | ⑨. 밸런스(BALANCE) 버튼 |
| ④. 스피커 선택(SPEAKER A/B) 버튼 | ⑩. 밸런스, 고음/저음(TREBLE/BASS)조절 버튼 |
| ⑤. 입력 선택 버튼 | ⑪. 리모컨 센서(REMOTE SENSOR) |
| ⑥. 톤 다이렉트(TONE DIRECT) 버튼 | ⑫. 형광 표시기 |

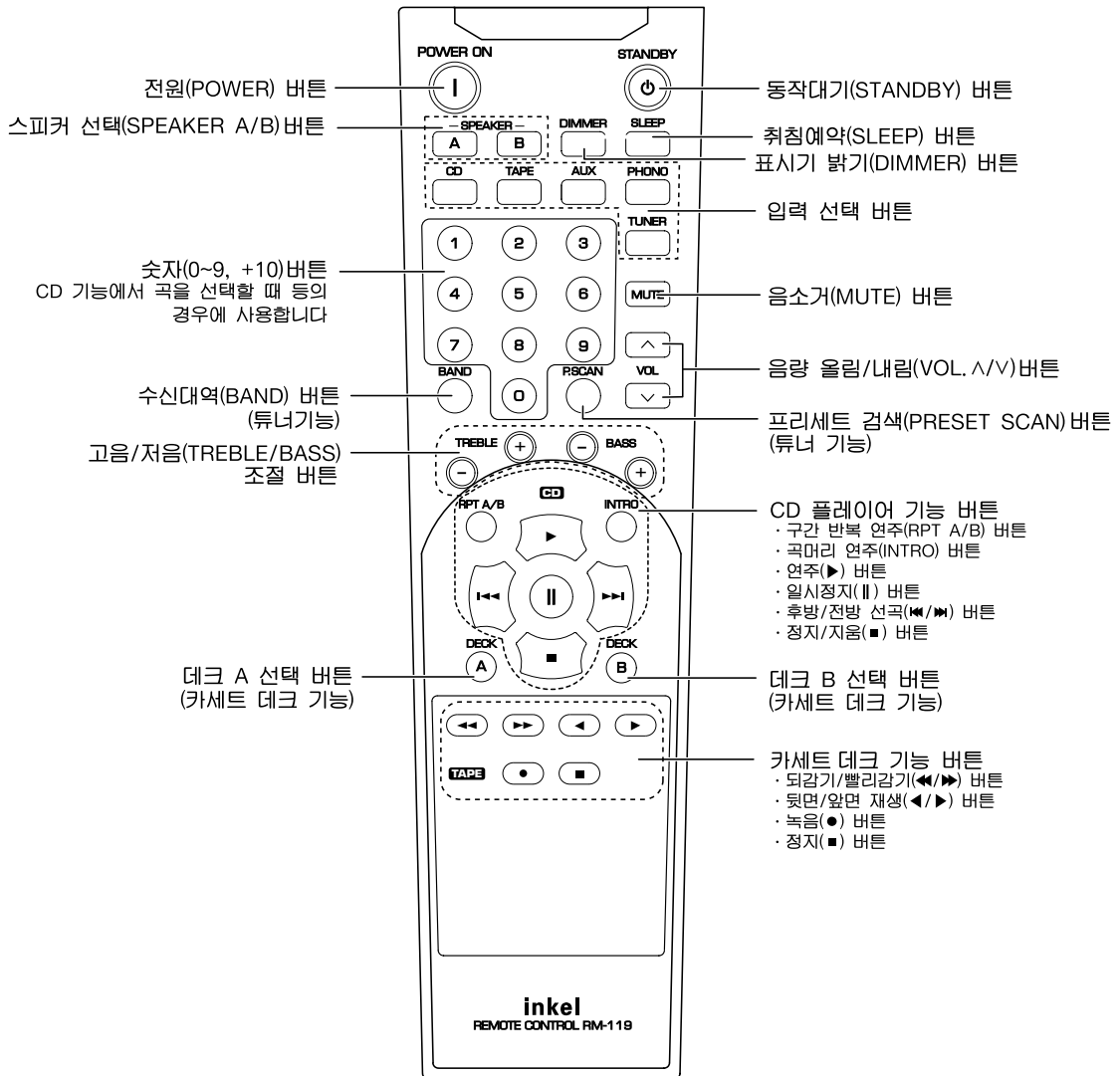
■ 형광표시기(FLUORESCENT DISPLAY)



리모컨의 기능

■시스템 리모컨 기능

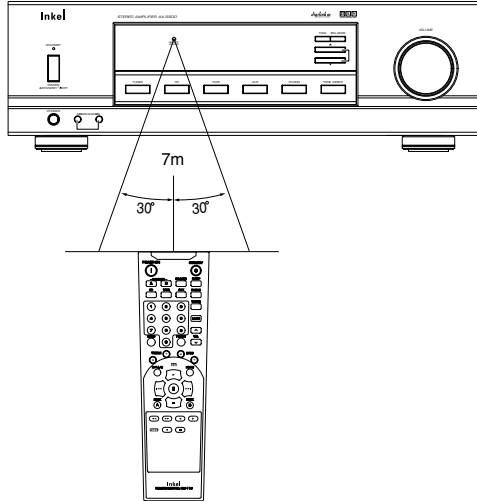
- 이 리모컨으로 본 기기 및 인켈(또는 서우드)의 "DIGI LINK II나 III" 로고(logo)가 표시된 CD 플레이어 및 카세트 데크 등을 원격 조정할 수 있습니다.
- 시스템 리모컨 기능을 이용하려면, 먼저 본 기기와 인켈(또는 서우드)의 해당 기기들의 디지털링크 단자들을 연결합니다. ("디지털링크 (DIGILINK) 단자" (9쪽) 참조)



■주의

- CD 플레이어, 카세트 데크 및 튜너의 기능 버튼 중 몇몇 기능은 연결된 기기에 따라 이용할 수 없는 경우도 있습니다.
- 각 기능들의 자세한 설명은 해당 기기의 사용설명서를 참조하십시오.

리모컨의 조작범위

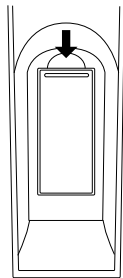


- 본 기기의 경우, 리모컨 센서를 향해 거리를 7m, 각도는 30° 내에서 사용해 주십시오.

건전지를 교환하려면

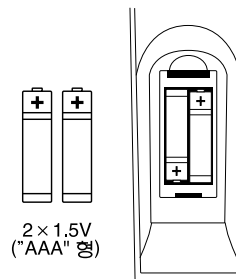
1

눌러서 화살표 방향으로 당겨서 엽니다.



2

건전지를 교환합니다.



■건전지에 대한 주의사항

1. ⊕, ⊖ 극성을 정확히 확인한 후 넣어 주십시오.
2. 오랫동안 사용하지 않을 때는 건전지를 분리해 주십시오.
3. 리모컨 작동이 잘 되지 않거나 작동거리가 짧아지면 두개의 건전지를 새것으로 교환하십시오.

소리를 들으려면

전원 조작을 하려면

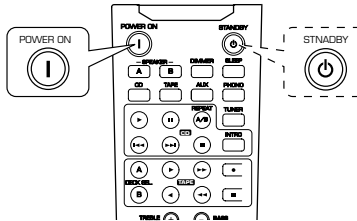
- 전원(POWER) 스위치를 누릅니다.



- 동작대기(STANDBY) 표시기에 빨간 불이 켜지며 동작대기 상태가 됩니다.
- 동작대기 상태에서 본 기기에 기억시킨 내용 및 동작대기를 위해 전원이 완전히 끊어지지 않고 소량의 전류가 흐르고 있습니다.
- 전원(POWER) 스위치를 다시 누르면 전원이 완전히 끊어지며 동작대기 표시기의 불빛이 꺼집니다.

1

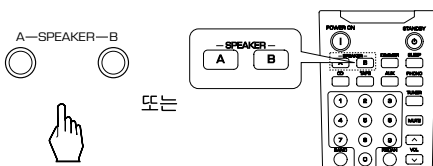
동작대기 상태에서 전원을 켜려면



- POWER 버튼을 누르면 전원이 켜져 동작 상태가 됩니다. 동작대기 상태가 되려면 STANDBY 버튼을 누릅니다.
- 동작대기 상태에서 입력선택 버튼을 눌러도 자동으로 전원이 켜지며 해당 입력이 선택됩니다.

2

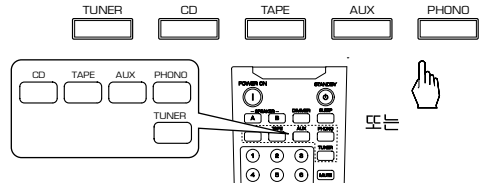
들으려는 스피커를 선택합니다.



- 이 버튼을 누를 때마다 해당 스피커가 켜지거나("SPK A" 또는 "SPK B") 꺼집니다("SPK OFF").
- 헤드폰으로 소리를 들을 때는 이 버튼들을 눌러 스피커를 끄니다.

3

원하는 입력을 선택합니다.

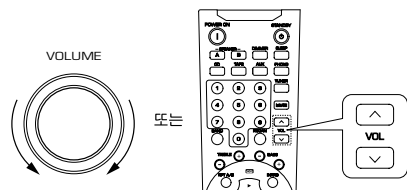


4

들으려는 기기를 조작합니다.

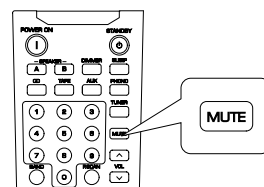
5

스피커(또는 헤드폰)에서 나오는 전체적인 음량을 조절합니다.



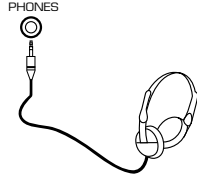
6

전화통화 등을 위해 음을 잠시 끊으려면



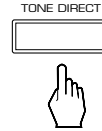
- "MUTE"가 켜집니다.
- 다시 이 버튼을 누르면 원래대로 소리가 나옵니다.

7 혼자서 들으려면 헤드폰 단자에 꽂고 들읍니다.



- 이 때 스피커 선택(SPEAKER A/B) 버튼을 눌러 스피커 모드를 꺼짐 모드로 선택합니다.

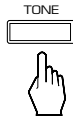
10 톤 효과없이 소리를 들으려면



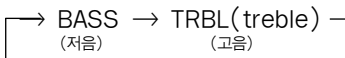
- "TON DIR"이 켜지며 톤 다이렉트 기능이 동작합니다.
- 이 버튼을 한번 더 누르면 톤 다이렉트 기능이 해제되고 "TONE CTRL"가 표시됩니다.

톤(TONE): 저음(BASS), 고음(TREBLE)을 조절하려면

8 원하는 톤 모드를 선택합니다.



- 이 버튼을 누를 때마다 톤 모드는 다음과 같이 바뀌며 몇 초간 표시됩니다.



- 주의
- 톤 다이렉트 기능이 작동하고 있을 때는, 톤 모드는 선택할 수 없으며 몇 초간 "TONE DIR"가 깜빡거립니다.

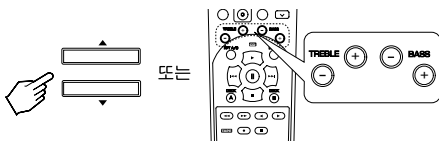
밸런스(BALANCE): 좌/우 음량 밸런스를 조절하려면

11 밸런스 모드를 선택합니다.



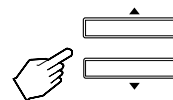
- "BAL"이 수 초 동안 표시됩니다.

9 원하는 톤 모드에서, 원하는 대로 조절합니다.



- 톤 표시가 사라지면 TONE 버튼을 다시 누릅니다.
- "TREBLE +/-" 또는 "BASS +/-" 버튼을 누르면 위의 과정 8을 실행하지 않아도 해당 모드를 선택할 수 있습니다.
- 주의
- 저음 및 고음을 지나치게 크게 조절하면 스피커에 손상을 줄 수 있습니다.
- 일반적인 경우, 저음 및 고음레벨은 0으로 조절합니다.

12 좌/우 스피커에서 나는 소리의 음량 밸런스를 조절합니다.



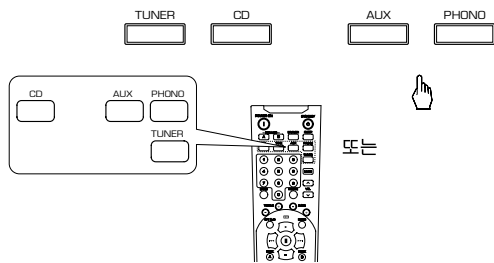
- 밸런스 표시가 사라지면 BALANCE 버튼을 다시 누릅니다.
- 일반적인 경우, 밸런스 레벨은 0으로 설정합니다.

녹음을 하려면

- 본 기기상에서 조절된 음량 및 톤(저음, 고음) 등은 녹음에 영향을 주지 않습니다.
- 녹음하려는 입력으로 튜너, CD, 포노를 선택하면 테이프 및 예비 입력(AUX)에 연결된 기기에서 동시에 녹음을 할 수 있습니다.

테이프(TAPE)로 녹음을 하려면

1 테이프를 제외한 녹음하려는 입력을 선택합니다.

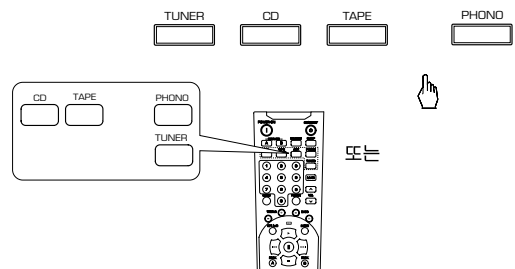


2 테이프에 연결된 카세트 데크에서 녹음을 시작합니다.

3 녹음하려는 입력에 해당하는 기기에서 재생을 시작합니다.

예비 입력(AUX)로 녹음하려면

1 예비 입력을 제외한 녹음하려는 입력을 선택합니다.

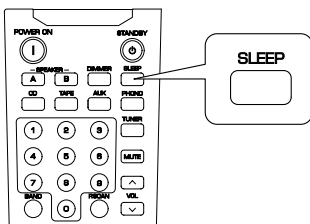


2 예비 입력에 연결된 기기에서 녹음을 시작합니다.

3 녹음하려는 입력에 해당하는 기기에서 재생을 시작합니다.

취침 예약을 하려면

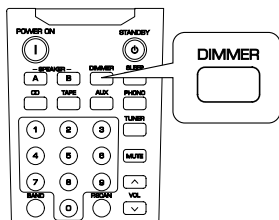
- 음악을 들으면서 취침을 하실 경우 지정된 시간에 자동으로 본 기기의 전원이 꺼집니다.



- 원하는 취침예약 시간을 선택합니다.
- 이 버튼을 누를 때마다 각각의 취침예약 시간이 다음과 같이 바뀝니다.
→ 10 → 20 → 30 → 60 → 90 → 해제
단위 : 분
- 취침 예약 기능이 작동하면 “SLEEP” 표시기가 켜집니다.
- 취침 예약 기능이 작동하면 본 기기 및 본 기기에 연결된 “DIGI LINK III” 로고가 표시된 인켈(또는 셔우드)의 기기들의 형광 표시기의 밝기는 흐림상태가 됩니다.

형광 표시기의 밝기를 조절하려면

- 형광표시기의 밝기를 3단계로 조절할 수 있습니다.



- 이 버튼을 누를 때마다 본 기기 및 본 기기에 연결된 “DIGI LINK III” 로고가 표시된 인켈(또는 셔우드)의 기기들의 형광 표시기의 밝기는 다음과 같이 바뀝니다.
→ 밝음 → 흐림 → 꺼짐
- 형광 표시기가 꺼짐 상태일 때, 임의의 버튼을 누르면 본 기기의 형광 표시기가 밝음상태로 됩니다.

Section 3. 제품에 대해

고 장이라 생각되면

본 기기는 기기 자체의 불량 이외의 외부 원인에 의하여 정상동작을 하지 않을 수 있습니다. 이 경우, 본 기기의 전원을 껐다 다시켜도 정상동작을 하지 않을 때는 아래와 같이 점검을 해 보십시오.

만일 점검을 하여도 상태가 나쁠 때는 직접 내부를 열지 마시고 구입하신 대리점이나 가까운 애프터 서비스 센터에 의뢰하십시오.

증상	원인	조치
전원을 켜기 위해 리모컨 상의 전원 버튼을 눌렀는데 형광 표시기가 켜지지 않습니다.	- 전원 플러그의 접촉이 불완전 합니다. - 전원 조작에 이상이 있습니다.	- 전원 플러그의 접촉을 정확히 합니다. - 전원 스위치를 제대로 눌러 동작 대기 상태에서 리모컨 상의 전원 버튼으로 전원을 켭니다.
스피커에서 소리가 나지 않습니다.	- 스피커 또는 다른 기기들과의 연결이 제대로 되지 않았습니다. - 음량이 최소로 조절되어 있습니다. - 음소거 기능이 동작하고 있습니다. - 스피커 선택 버튼을 제대로 누르지 않았습니다. - 다른 기기를 조작에 이상이 있습니다.	- 연결을 정확히 합니다. - 음량을 듣기 좋은 상태로 조절합니다. - 음소거 버튼을 눌러 해제합니다. - 스피커 선택 버튼으로 연결된 스피커를 선택합니다. - 조작을 제대로 합니다.
녹음이 안됩니다.	- 해당 기기의 연결이 제대로 되지 않았습니다. - 해당 기기들의 조작에 이상이 있습니다.	- 연결을 정확히 합니다. - 사용 설명서를 참조하여 각 기기의 조작을 제대로 합니다.
리모컨이 동작하지 않습니다.	- 건전지가 없거나 소모되었습니다. - 리모컨 센서가 장애물에 가려있습니다.	- 새로운 건전지로 교환합니다. - 리모컨 센서로부터 장애물을 치웁니다.

규격 및 성능

- 음성 출력, 정격부하 8 Ω, 외율 0.08 %, 20 Hz~20 kHz 2×100 W
- 전고조파 외율, 20 Hz~20 kHz, 출력 100 W, 정격부하 8 Ω 0.04 %
- 혼변조 외율
60 Hz:7 kHz = 4:1, 출력 100 W, 정격부하 8 Ω 0.1 %
- 입력감도, 47 kΩ
라인 200 mV
포노(MM) 2.5 mV
- 신호대 잡음비, IHF-A
라인 95 dB
포노(MM) 76 dB
- 주파수 응답
포노(MM), RIAA, 30 Hz~20 kHz ±1.0 dB
라인, 20 Hz~40 kHz ±3 dB
- 출력레벨
테이프/예비입력 녹음출력(OUT), 2.2 kΩ 200 mV
- 음색(저음/고음) 조절, 100 Hz/10 kHz ±10 dB

■전원부 및 규격

- 전원 전압 220 V~60 Hz
- 소비 전력 200 W
- 외형 규격 (폭×높이×깊이) 440×138×332 mm
- 중량(포장제외) 8.85 kg

※ 본 규격 및 성능은 예고없이 당사 사정에 따라 약간의 변동이 있을수 있습니다.

Section 4. 제품 보증서 및 고객 서비스 센터

보 증 에 대 해

- 본 기기는 구입일로부터 1년간 무상수리를 실시하고 있습니다.
단, 보증기간중에 구입하신 대리점의 확인이 없거나 소비자의 부주의로 인한 고장 및 파손이 일어났을 경우, 보증기간 중에도 실비의 수리료를 청구하는 경우가 있습니다.
- 포장용 박스를 잘 보관하시면 이사 등을 할 때 편리합니다.
- 본 기기의 애프터 서비스용 부품의 보유기간은 8년입니다.
자세한 내용은 가까운 대리점이나 서비스센터로 문의하십시오.
- ※애프터 서비스용 부품은 외장을 제외한 회로 및 기능 부품을 말합니다. (당사 규정에 따른 것임)

인켈	
제품보증서	
제 품 명	
MODERL NO.	
보증기간	구입일로부터 1년간
구입일자	
구입자	주소
성명	TEL.
판매자	대리점명
주소	성명 인

주식회사 이트로닉스

본 사 : 서울시 영등포구 여의도동 17-10
 고객센터 : 서울시 금천구 가산동 345-50
 ☎ 080-023-1133

서비스 안내

* 무상 서비스- 보증기간내
 * 유상 서비스- 보증기간이 경과했을 경우와 다음의 경우에는 보증기간종일지라도 수리비를 받습니다.

- 사용상의 취급부주의로 인한 고장시
- 서비스기사 이외의 수리나 개조시
- 수송중의 잘못으로 인한 고장시
- 화재 · 수해 등 천재지변에 의한 고장 또는 손상시
- 전원의 이상으로 인한 고장시
- 보증서의 제시가 없을 때
- 소모성 부품이 마모된 때(터넬, 배플 등)

* 본 제품의 수리용 회로부품 보유기간은 제품단종일로부터 8년간입니다.

제품보증규정

- 본 제품은 엄밀한 품질관리 및 검사과정을 거쳐서 만들어진 제품입니다.
- 본 제품은 보증기간이 경과한 후에 발생한 고장에 대해서는 실비로 수리해 드립니다.
- 제품이 제조상의 결함으로 인한 고장이 발생했을 경우에는 구입하신 날로부터 보증기간중에는 무상으로 수리해 드립니다.
- 이 보증서의 각란에 소정항목이 기재되지 않거나 보증서를 분실했을 때는 무료서비스를 받지 못할 수 있으므로 구입처에서 확인을 받으셔서 보관바랍니다.
- 가정용도가 아닌 영업용도(영업활용, 비정상적인 사용환경 등)로 사용하는 경우는 보증기간을 단축적용합니다. (6개월)

- 이 보증서에 기재되지 않은 사항은 소비자 피해보상 규정(재정경제원고시)에 따릅니다.

A/S를 받으려면



- **고객상담실**
전국 080-023-1133
서울시 금천구 가산동 345-50



- **인터넷 홈페이지**
<http://www.etrionics.co.kr>
<http://www.inkel.co.kr>



- **인터넷 쇼핑몰**
<http://www.inkelshop.co.kr>

고객서비스 센터

센터명	전화번호	주소
영등포	02) 2634-1101~2	서울시 영등포구 당산동 1가 7번지 게림빌딩 202호 (2층)
강남	02) 598-6507~8	서울시 서초구 서초동 1537-2 대동빌딩 (2층)
강동	02) 477-6601~2	서울시 강동구 암사동 462번지
강서	02) 2646,2649-9760	서울시 강서구 화곡4동 785-3 (401호)
구로	02) 896-6601~2	서울시 구로구 독산2동 1054-23호
북부	02) 3492-7100,3,5	서울시 도봉구 방학동 654-1호
서대문	02) 389-6601~2	서울시 은평구 녹번동 144-69호 (3층)
성동	02) 454-8191~2	서울시 성동구 중곡2동 119-9호
성북	02) 765-3467~8	서울시 성북구 동선동 3가 259-8 한일빌딩 202호
송파	02) 425-0528~9	서울시 송파구 잠실동 340-1호
용산	02) 749-6618~9	서울시 용산구 한강로 2가 2-195 성광빌딩 302호
중랑	02) 432,434-6603	서울시 중랑구 망우3동 479-81호 (2층)
북수원	031) 255-6604, 257-1873	수원시 장안구 송죽동 504-3 태종빌딩 (3층)
성남	031) 722-0814-5	경기도 성남시 중원구 성남동 3539번지
안산	031) 411-6602,4	경기도 안산시 고잔동 539-3번지 신평프라자 303호 (3층)
안양	031) 458-6601~2	경기도 안양시 호계동 918-22호 도옥빌딩 (1층)
의정부	031) 877-6602~3	경기도 의정부시 가능동 832번지 명규빌딩 (3층)
일산	031) 902-0195~6	경기도 고양시 일산구 일산동 1271-7 골든플라자빌딩 (2층)
평택	031) 654-2692~3	경기도 평택시 세교동 213-3호 (2층)
인천	032) 519-6601	인천광역시 부평구 청천동 3-8번지
부천	032) 654-6601~3	경기도 부천시 원미구 삼곡3동 323-13
원주	033) 761-2123, 764-6645	강원도 원주시 명륜동 287-1 (남원주유소 옆)
강릉	033) 647-6638, 7306	강원도 강릉시 명주동 35번지
춘천	033) 242-6691~2	강원도 춘천시 후평1동 748-1 31/1반
천안	041) 576-6603	충남 천안시 성정동 675-8번지
홍성	041) 632-5662, 634-7827	충남 홍성군 홍성읍 옥암리 52-2
대전	042) 489-6601, 6924-5	대전광역시 서구 둔산동 1068 장훈빌딩 (3층)
동대전	042) 672,673-6601	대전광역시 동구 홍도동 13-9호 의담빌딩 404호
청주	043) 221-6601, 253-9394	충북 청주시 상당구 내덕1동 66-2호 금호빌딩 (3층)
충주	043) 848-8025~6	충북 충주시 연수동 1156번지 (2층)
부산	051) 463-9461	부산광역시 동구 초량3동 1195-6 대양빌딩 (3층)
동래	051) 555-6601~5	부산광역시 동래구 온천1동 475-20번지 (2층)
양정	051) 864-6134, 866-6706	부산광역시 진구 양정4동 7-15호 (2층)
울산	052) 297-0046, 2578	울산광역시 중구 학성동 432-363호 학성빌딩 301호
대구	053) 423-8958	대구광역시 중구 태평로 1가 태평라이프 230호
서대구	053) 654-0793~4	대구광역시 남구 대명6동 1057번지
구미	054) 457-6601,3	경북 구미시 형곡동 144-3호 대은빌딩 (4층)
영주	054) 634-4251, 635-4361	경북 영주시 휴천2동 494-3번지 (1층)
포항	054) 277-6144~5	경북 포항시 남구 대도동 153-23번지
진주	055) 759-1466~7	경남 진주시 강남동 117-14호
창원	055) 253-1189, 1190	경남 창원시 서상동 208-5호 (3층)
목포	061) 283-6601, 6604	전남 목포시 옥암동 958-3호
순천	061) 743-8408~9	전남 순천시 풍덕동 873-1호 (3층)
광주	062) 365-2973,6601	광주광역시 서구 농성동 393-8번지 서경빌딩 (8층)
전주	063) 254,251-6601	전북 전주시 덕진구 금암동 1가 670-1하나빌딩 (3층)
군산	063) 468-1160~1	전북 군산시 나운동 155-1우신동영 A 상가동 202호 (2층)
제주	064) 757-3248	제주시 돈암동 82-4번지 (1층)

서비스 안내

*제품에 고장이 발생하였을 경우는 가까운 대리점 또는 서비스센터에 수리의뢰하여 주십시오.



스테레오 앰프리파이어

AX-5500

[Http://www.etrronics.co.kr](http://www.etrronics.co.kr)

 **ETRONICS Corp.**