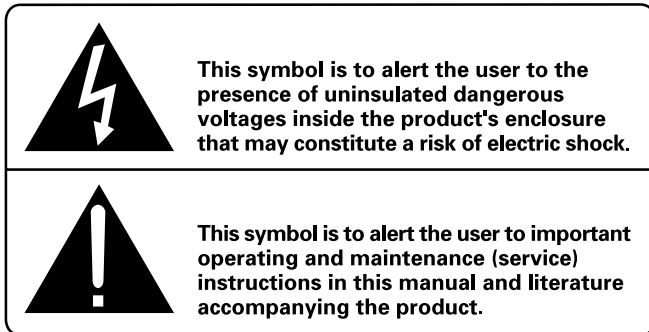




**APPLICABLE FOR USA, CANADA OR WHERE
APPROVED FOR THE USAGE**

CAUTION: TO PREVENT ELECTRIC SHOCK, MATCH WIDE BLADE OF PLUG TO WIDE SLOT. INSERT FULLY.

ATTENTION: POUR EVITER LES CHOCS ELECTRIQUES, INTRODUIRE LA LAME LA PLUS LARGE DE LA FICHE DANS LA BORNE CORRESPONDANTE DE LA PRISE ET POUSSER JUSQU'AU FOND.



Important Safety Instructions

WARNING: There are no user serviceable parts inside. Refer all servicing to qualified service personnel.

WARNING: To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose the unit to moisture or water. Do not allow foreign objects to get into the enclosure. If the unit is exposed to moisture, or a foreign object gets into the enclosure, immediately disconnect the power cord from the wall. Take the unit to a qualified service person for inspection and necessary repairs.

Read all the instructions before connecting or operating the component. Keep this manual so you can refer to these safety instructions.

Heed all warnings and safety information in these instructions and on the product itself. Follow all operating instructions.

Clean the enclosure only with a dry cloth or a vacuum cleaner.

You must allow 10 cm or 4 inches of unobstructed clearance around the unit. Do not place the unit on a bed, sofa, rug, or similar surface that could block the ventilation slots. If the component is placed in a bookcase or cabinet, there must be ventilation of the cabinet to allow proper cooling.

Keep the component away from radiators, heat registers, stoves, or any other appliance that produces heat.

The unit must be connected to a power supply only of the type and voltage specified on the rear panel of the unit.

Connect the component to the power outlet only with the supplied power supply cable or an exact equivalent. Do not modify the supplied cable in any way. Do not attempt to defeat grounding and/or polarization provisions. Do not use extension cords.

Do not route the power cord where it will be crushed, pinched, bent at severe angles, exposed to heat, or damaged in any way. Pay particular attention to the power cord at the plug and where it exits the back of the unit.

The power cord should be unplugged from the wall outlet if the unit is to be left unused for a long period of time.

Immediately stop using the component and have it inspected and/or serviced by a qualified service agency if:

- The power supply cord or plug has been damaged.
- Objects have fallen or liquid has been spilled into the unit.
- The unit has been exposed to rain.
- The unit shows signs of improper operation
- The unit has been dropped or damaged in any way

Place the unit on a fixed, level surface strong enough to support its weight. Do not place it on a moveable cart that could tip over.



Figure 1: Controls and Connections
Commandes et branchements
Bedienelemente und Anschlüsse
Controlli e Collegamenti
Controles y Conexiones
De bedieningsorganen en de aansluitingen
Funktioner och anslutningar

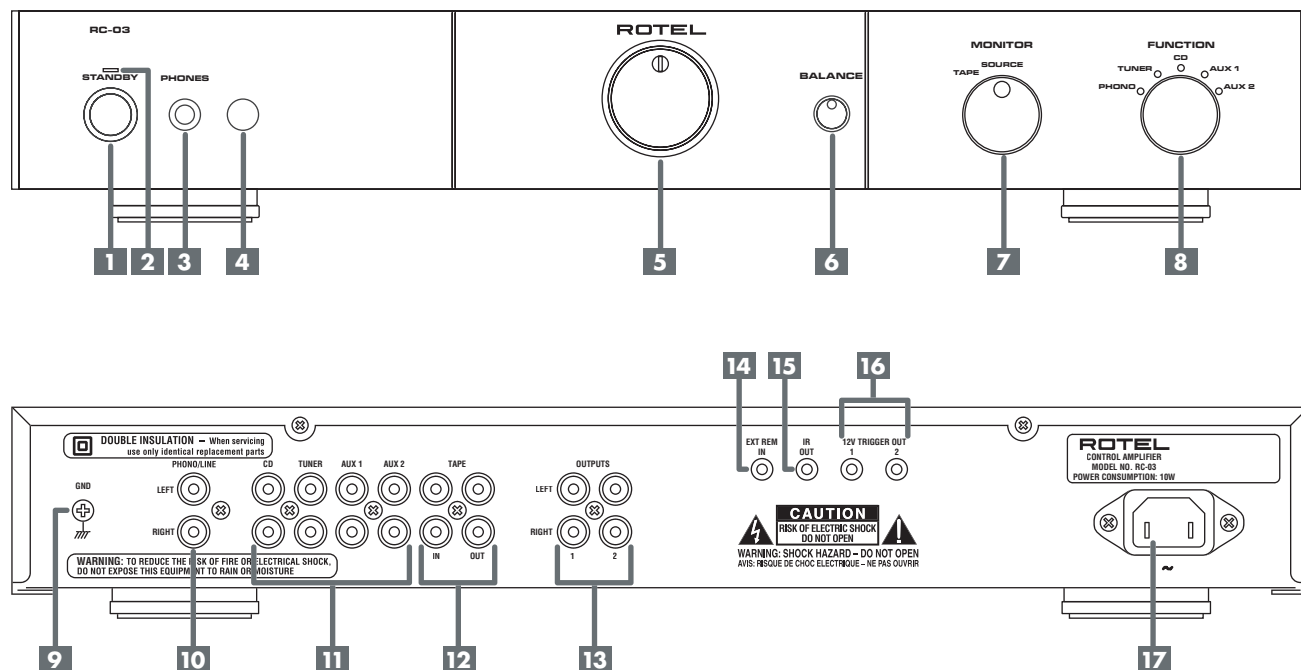


Figure 2: Phono/Line Input Jumpers
Cavaliers de l'entrée Phono/Ligne
Jumper für PHONO/LINE-Eingang
Jumper Ingresso Linea/Phono
Puentes de la Entrada Fono/Línea
Doorverbindingsstukjes voor p.u./lijnniveau aanpassing
Byglar för skivspelaringång / linjeingång

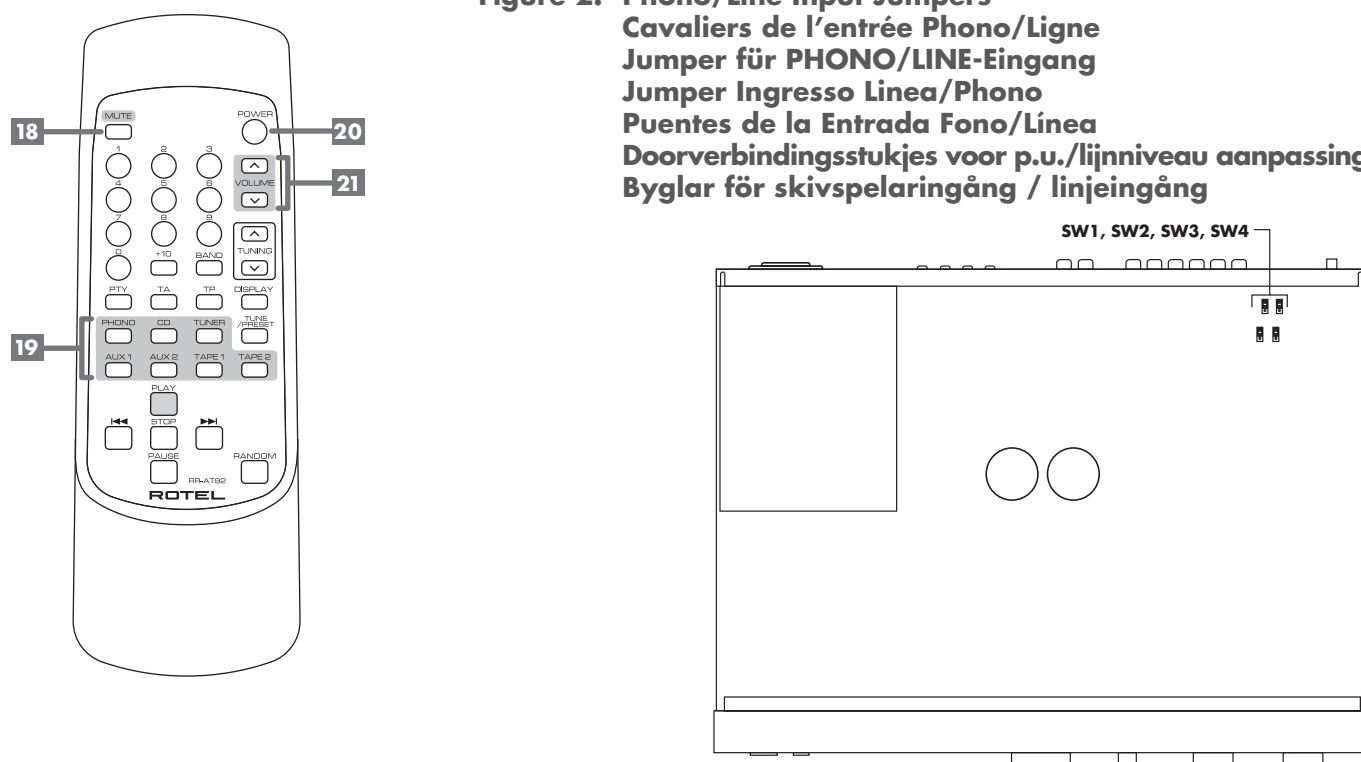
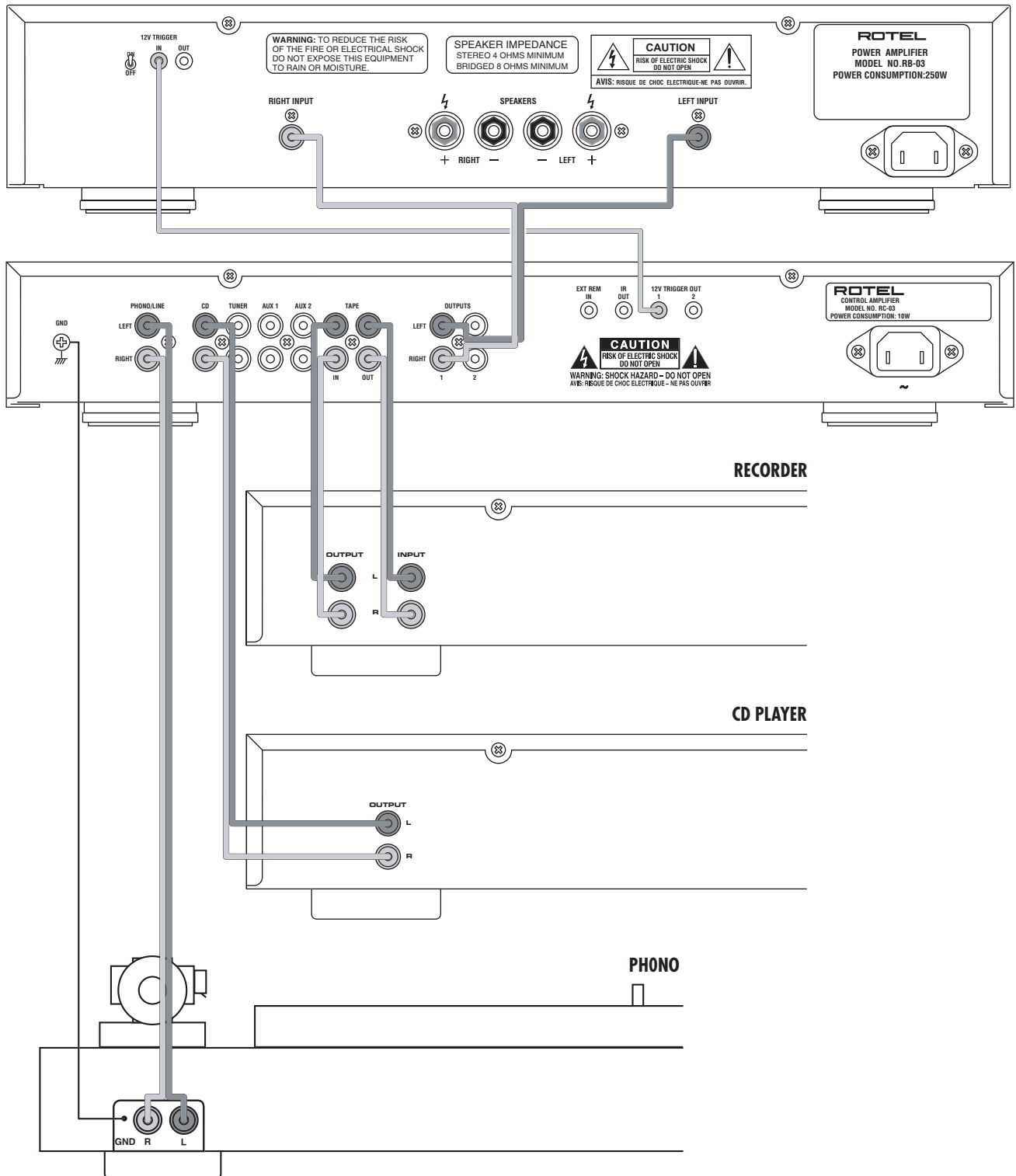


Figure 3: Input and Output Connections
Branchements des entrées et des sorties
Ein- und Ausgangsanschlüsse
Collegamenti Ingresso ed Uscita
Conexiones de Entrada y Salida
De in- en uitgangsaansluitingen
Anslutningar för in- och utsigaler



VIKTIGA SÄKERHETSINSTRUKTIONER

WARNING!

För att undvika elektriska stötar, brand m.m.

1. Skruva ej ur skruvarna ur höljet eller kabinettet.
2. Utsätt ej apparaten för väta eller fukt.
3. Ta aldrig i strömkabeln eller kontakten med blöta eller fuktiga händer.

WARNING! Gör ej egen service på apparaten. Anlita alltid behörig servicetekniker för service.

WARNING! Utsätt aldrig apparaten för fukt, väta eller i övrigt kladdiga vätskor. Tillåt ej främmande föremål i apparaten. Om apparaten utsätts för fukt, väta eller att främmande föremål kommer in, dra omedelbart ut nätsladden ur vägguttaget. Ta apparaten till behörig servicetekniker för översyn och nödvändig reparation.

Läs alla instruktioner före du ansluter eller använder apparaten. Behåll denna bruksanvisning så att du alltid kan återkomma till dessa säkerhetsföreskrifter.

Beakta alla varningar och säkerhetsföreskrifter i bruksanvisningen och på själva apparaten. Följ alla användarinstruktioner.

Använd endast torrt tygstycke för rengöring av utsidan av apparaten.

Använd 10 cm fritt utrymme runt om apparaten. Placera ej apparaten på en säng, soffa, filt, matta eller liknande material som kan blockera ventilationshål. Om apparaten placeras i en bokhylla eller skåp skall det finnas utrymme för god ventilation.

Placera ej apparaten nära ett element eller liknande enheter som utvecklar värme.

Apparaten måste vara ansluten till ett vägguttag endast med det voltal som finns beskrivet på apparatens baksida (230V-240V, 50Hz).

Anslut apparaten till vägguttaget endast med medskickad strömkabel eller exakt motsvarande. Modifiera ej medskickad strömkabel. Ändra ej jord eller polaritet. Använd ej förlängningskabel.

Placera ej strömkabeln så att den kan bli utsatt för överkan, extrem värme eller i övrigt kan skadas. Lägg speciellt märke till var strömkabeln ansluts på baksidan av apparaten.

Strömkabeln skall vara urkopplad från vägguttaget om apparaten ej används under lång tid.

Avsluta omedelbart användandet av apparaten och låt behörig servicetekniker kontrollera den om:

- Strömkabelns kontakt eller kabel har skadats.
- Främmande föremål eller vätska kommit in i apparaten.
- Apparaten blivit utsatt för regn.
- Apparaten visar tecken på felaktig funktion.
- Apparaten har tappats eller i övrigt skadats.

Placera apparaten på en stabil yta som kan bära apparatens vikt. Placera ej apparaten på ett rörligt föremål som kan välta.



Innehåll

Figur 1: Funktioner och anslutningar	3
Figure 2: Byglar för skivspelaringång / linjeingång	3
Figure 3: Anslutningar för in- och utsignaler	4
Om Rotel	41
Introduktion	41
RR-AT92 Fjärrkontroll	41
IR mottagare 4	41
Att tänka på	41
Placering	42
Kablar	42
Ström och strömfunktioner	42
Strömingång 17	42
Ström/Standby-knapp 1 20 och Ström-lampa 2	42
Anslutningar för signaler	42
Skivspelar/linje-ingång 10 och Jordanslutning 9	42
Linjeingångar 11	42
Omvandling av Skivspelar/Linje-ingången	43
Förflyttning av byglarna	43
Anslutningar för inspelning 12	43
Anslutningar för utsignaler 13	43
Hörlursutgång 3	43
Audiofunktioner	43
Volymkontrollen 5 21	43
Balanskontrollen 6	43
Funktionsväljare 8 19	44
Monitorfunktionen 7	44
Mute-funktionen 18	44
IR In-och utgångar	44
EXT REMOTE IN 14	44
IR Utgång 15	44
12V TRIGGER Utgång 16	44
Felsökning	44
Strömlampan lyser ej	44
Säkringsbyte	44
Inget ljud	44
Specifikationer	45

Om Rotel

En familj med ett passionerat intresse för musik grundade Rotel för över 40 år sedan. Det utmynnade i egen tillverkning av HiFi-produkter med en kvalitet utan kompromisser. Genom alla år har denna passion för musik varit oförändrad och målet har alltid varit att producera prisvärda produkter för både audiofiler och musikälskare. Detta är också Rotels hela personal delaktiga i.

Rotels ingenjörer arbetar i team och har ett nära samarbete, de lyssnar på och finslipar varje ny produkt tills den når upp till deras krav på musikaliska kvalitet. De är fria att välja komponenter från hela världen i syfte att göra produkten så bra som möjligt. Kondensatorer från Storbritannien och Tyskland, halv-ledare från Japan och USA, medans nät-transformatorerna tillverkas i Rotels egna fabriker.

Rotels goda rykte för kvalitet har förtjänats genom hundratals tester och erkännanden från HiFi-industrins seriösaste recensenter som lyssnar på musik varje dag. Deras erkännande håller företaget Rotel troget sitt mål att ta fram produkter som är musikaliska, pålitliga och prisvärda.

Alla vi på Rotel är glada för att du valde Rotels produkt och hoppas att den kommer att ge dig många år av njutning och glädje.

Introduktion

Tack för att du valde Rotel RC-03 Stereoförsteg. Väl använd i ett kvalitetssystem kommer den att ge dig många år av musikalisk njutning.

RC-03 är en komplett och högpresterande enhet. Alla områden gällande design, komponenter och funktionalitet har tagits tillvara för att ta fram det bästa ur musiken. RC-03 har en kraftfull strömförsörjning som innehåller Rotels egna specialbyggda torodial transformator. Denna lågimpedanta strömförsörjning har stora kraftreserver att använda vilket gör att RC-03 lätt kan återge de mest krävande ljudsignaler som kan finnas i musiken. Denna typ av tillverkning är dyrare men mycket bättre för musiken.

Kretskorten är konstruerade med "Symmetrical Circuit Traces". Detta garanterar att musikens kvalite bibehålls och trovärdigt återskapas. Kretskorten i RC-03 är försedda med resistorer av metallfilm och kondensatorer av polystyren eller polypropolen i de viktiga signalvägarna. Alla aspekter gällande apparatens konstruktion har noggrant kontrollerats för att garantera den mest trovärdiga återgivningen av musiken.

Huvudfunktionerna på RC-03 är både enkla att installera och använda. Har du tidigare erfarenheter av HiFi-system kommer du inte att finna några konstigheter på RC-03. Anslut helt enkelt tillhörande HiFi-komponenter och njut av musiken.

RR-AT92 Fjärrkontroll

En del funktioner kan styras från både frontpanelen eller den medföljande fjärrkontrollen RR-AT92. När dessa funktioner beskrivs i denna handbok markeras detta med dubbla hänvisningsnummer som finns på illustrationen ovan. T.ex. kan man justera volymen med frontpanelens volymratt, **5**, eller med fjärrkontrollens volymknapp, **21**.

Se avsnittet med IR in- och utgångar, (fjärrkontrollens infraröda ljus), längre fram för mer information för att utöka möjligheterna för fjärrstyrning i ditt system.

OBS! Plocka ur batterierna ur fjärrkontrollen om den ej skall användas under längre tid. Låt ej uttjanta batterier sitta kvar i fjärrkontrollen. Gamla batterier kan läcka korroderande kemikalier som kan skada fjärrkontrollen.

OBS! RR-AT92 kan styra grundfunktionerna på en del andra Rotelprodukter såsom Radio, CD-spelare och DVD-spelare.

För att styra en Rotel Radiodel:

1. Välj radiofunktionen (Tuner) på RR-AT92.
2. Tryck på "Power" och "1" (för RT-02) eller "2" (för RT-940AX).
3. Tryck på knappen för styrning av radion (Tuner).

För att styra en Rotel CD-spelare:

Välj CD funktionen på RR-AT92.

För att styra en Rotel DVD-spelare:

Välj AUX 1 funktionen på RR-AT92.

IR mottagare **4**

Denna sensor tar emot fjärrkontrollens IR-signal (infrarött ljus). Se till att den ej blockeras, annars kommer fjärrstyrningen inte att fungera. Sensorn kan också störas av starkt ljus, speciellt solljus. Viss typ av belysning t.ex. halogenbelysning kan sända infrarött ljus som stör IR-mottagningen. Fjärrkontrollens funktioner kan fungera dåligt om batterierna är svaga.

Att tänka på

WARNING: För att undvika skador på ditt system, stäng av ALLA enheter i systemet när du ansluter eller kopplar ur högtalarna eller andra systemkomponenter. Starta inte upp systemet förrän du är säker på att alla anslutningar är korrekt gjorda. Kontrollera högtalaranslutningarna extra noga. Det får inte finnas några lösa trådar som kan komma i kontakt med andra trådar eller med förstärkarens chassi.

Läs denna handbok noggrant. Den ger dig information om hur du bäst kombinerar RC-03 med ditt övriga system och hur du får ut det mesta av apparaten när det gäller ljudet. Kontakta din återförsäljare för Rotel om det är något du vill ha svar på. Alla vi på Rotel välkomnar dina frågor och synpunkter.

Spara kartongen och allt förpackningsmaterial till RC-03 för framtida behov. Att skicka eller flytta RC-03 i en annan förpackning kan skada apparaten allvarligt.

Spara ditt originalkvitto från köptillfället. Det är det bästa beviset för inköpsdatum som du kan behöva i händelse av service och garantianspråk.

Placering

Liksom andra apparater som hanterar lågnivåsignaler påverkas RC-03 av sin miljö. Undvik att placera RC-03 ovanpå en annan apparat. Undvik också att dra signalkablar nära strömkablar. Detta minimerar möjligheterna att kablarna fångar upp brum och andra störningar.

RC-03 alstrar värme även vid normal användning. Kylflänsar och ventilationshål är konstruerade för att avlägsna denna värme. Ventilationshålen på ovensidan på apparaten måste vara öppna. Det måste finnas 10 cm fritt utrymme runt om apparaten och tillräckligt med lufttillförsel för att förhindra att apparaten överhettas.

Se till att hyllan RC-03 skall placeras på kan bära apparatens vikt. Vi rekommenderar att placera RC-03 i en möbel avsedd för audiokomponenter. Sådana möbler är tillverkade för att dämpa vibrationer som kan påverka ljudkvalite'n. Fråga din återförsäljare för Rotel för råd om HiFi-möbler och korrekt installation av audiokomponenter.

Kablar

Se till att hålla isär strömkablar, digitala signalkablar och vanliga audiokablar från varandra. Detta minimerar att de vanliga audiokablarna plockar upp störningar från strömkablarna eller de digitala kablarna. Genom att använda skärmade kvalitetskablar skyddar man signalen från yttre störningar som kan försämrar ljudkvalite'n. Fråga din återförsäljare för Rotel för råd om de bästa kablarna för ditt system.

Ström och strömfunktioner

Strömingång 17

RC-03 drar inga höga nivåer av ström från vägguttaget. Dock skall du, om möjligt, ansluta strömkabeln direkt till vägguttaget utan förlängningskabel. En kraftig och godkänd fördelningsdosa kan användas om den (och vägguttaget) kan klara av strömmen till RC-03 och de andra komponenterna i systemet.

Din RC-03 är fabriksinställd på rätt voltal för vad som gäller på den marknad som den är inköpt på (Europa 230V, 50Hz). Det finns en dekal på apparatens baksida som informerar om detta.

OBS! Om du skulle flytta din RC-03 till ett annat land, kan man konfigurera apparaten för ett annat voltal. Gör ej detta själv. Genom att öppna höljet på RC-03 utsätter du dig för farlig spänning. Ta kontakt med kvalificerad serviceverkstad för mer information.

Om du kommer att vara hemifrån längre än en månad, är det en lämplig försiktighetsåtgärd att koppla ur RC-03 ur vägguttaget, (liksom dina övriga audio- och videoprodukter), medans du är borta.

Ström/Standby-knapp 1 20 och Ström-lampa 2

Strömlampan ovanför Standby-knappen lyser när RC-03 är ansluten till vägguttaget. När man trycker på frontpanelens Standby-knapp eller fjärrkontrollens strömknapp (Power) aktiveras RC-03. När RC-03 är aktiverad lyser funktions-lampan och volym-rattens lampa. Tryck på frontpanelens Ström-knapp, (POWER-knappen), för att aktivera RC-03. Vid tryck på någon av dessa två knappar igen försätts RC-03 i standby-läge samt lamporna för funktionsväljaren och volymratten släcks.

Se mer i avsnittet om 12V TRIGGER-utgången för olika sätt att aktivera eller stänga av andra komponenter i ditt system med hjälp av RC-03.

Anslutningar för insignaler

[Se figur 3.]

OBS! För att förhindra höga ljudskrap som varken du eller dina högtalare uppskattar, stäng alltid av systemet innan du gör nya anslutningar.

Skivspelare/linje-ingång 10 och Jordanslutning 9

Skivspelare/Linje-ingången (Phono/Line) är förinställd från fabrik för att fungera som en ingång för skivspelare. Om du inte vill använda denna ingång för skivspelare kan man omvandla denna till en standard-ingång (Linje-ingång). Följande information gäller för användning av ingången 10 som en skivspelare-ingång.

Anslut kabeln från skivspelaren till motsvarande höger och vänster ingång. Om skivspelaren har en jordkabel, anslut den till skruven 9 till vänster om skivspelaringången. Jordkabeln hjälper mot brum och störningar.

Linjeingångar 11

CD, Radio (Tuner) Extra ingången (AUX) på RC-03 kallas linjeingångar. Dessa används för att ansluta komponenter såsom CD-spelare, HiFi-video, radio, Laser Disc eller den analoga utgången från en CD-ROM spelare.

Höger kanal, (Right) och vänster kanal, (Left) skall anslutas till motsvarande kanaler på källkomponenter. De vänstra anslutningarna är vita och de högra är röda. Använd RCA-kablar av god kvalitet för att ansluta källor till RC-03. Kontakta din återförsäljare för Rotel för råd om kablar.

Omvandling av Skivspelare/ Linje-ingången

[Se figur 2 för placering av byglarna vid omvandling.]

Skivspelare/Linje-ingången (Phono/Line) är förinställd från fabrik för att fungera som en ingång för skivspelare. Om du inte vill använda denna ingång för skivspelare kan man omvandla denna till en standard-ingång (Linje-ingång).

För att omvandla ingången till en linjeingång skall man ändra placeringen på fyra byglar inuti RC-03. Denna förflyttning skall göras av en auktoriserad servicetekniker. Kontakta din återförsäljare för Rotel.

Förflyttning av byglarna

Dra ur strömkabeln ur vägguttaget innan du öppnar höljet på RC-03. ÖPPNA EJ HÖLJET PÅ RC-03 INNAN STRÖMKABELN ÄR URDRAGEN FRÅN VÄGGUTTAGET. DU AKN ANNARS UTSÄTTA DIG FÖR FARLIG SPÄNNING.

Efter det att strömkabeln är urkopplad kan du skruva ut skruvaren på höljet och dra av höljet från apparaten. Sök reda på de fyra grupper av bygelstift som är placerade bredvid Phono/Line-ingången. De benämns SW1, SW2, SW3 och SW4. För den fabriksinställda standardfunktionen ("phono", skivspelare) är byglarna placerade över stift 2 och stift 3 på varje stiftgrupp. För att ändra ingången på RC-03 till en linjeingång skall alla fyra byglarna flyttas och placeras över stift 1 och stift 2 på varje stiftgrupp. Sätt på höljet på RC-03.

Anslut ej strömkabeln till vägguttaget innan höljet är fastskruvat på RC-03.

Anslutningar för inspelning 12

[Se figur 3.]

In- och utgångarna för bandspelare kan anslutas till vilken inspelningsenhet som helst som accepterar analoga in- och utgångssignaler. Det vanligaste är ett kassettdäck.

Kom ihåg att när man ansluter en inspelningsenhet till RC-03 skall man ansluta utgångarna från inspelningsenheten till RC-03s motsvarande ingångar. Motsvarande gäller också ingångarna, man ansluter inspelningsenhetens ingångar till RC-03s utgångar. Var noga med att ansluta apparatens högra och vänstra kanaler till motsvarande på RC-03. Använd kablar av god kvalité för att undvika förluster i ljudkvalitet.

OBS! Bandspelarutgångarna påverkas inte av volym-, balans- eller tonkontroller. De tar emot en fast linjesignal.

Anslutningar för utsignaler 13

[Se figur 3.]

RC-03 har linjeutgångar av RCA-typ som är kompatibla med de flesta slutsteg som finns. Använd signalkablar av god kvalitet och var noga med att ansluta höger respektive vänster kanal på motsvarande kanaler på slutsteget.

RC-03 har två par utgångsanslutningar. Det andra paret kan användas till att förmedla utsignal till ett andra slutsteg för att driva ett par extra högtalare eller till en extern ljudprocessor

OBS! Ändring av volym, balans eller tonkontrollerna påverkar utsignalen från förstegsutgången.

Hörlursutgång 3

Hörlursutgången ger dig möjlighet att ansluta hörlurar för avskild lyssning. Utgången ansluts med en 1/4" stereoplugg. Om dina hörlurar har en annan typ av kontakt t.ex. en 1/8" miniplugg behöver du en adapterplugg. Kontakta din återförsäljare för Rotel för att få rätt adapterplugg. Anslutning av hörlurar stänger inte av signalen till förstegsutgångarna. Med funktionsväljaren och "Tape Monitor"-funktionen bestämmer man vilken källa man vill lyssna på. För att lyssna på eller medhöra enheten som är ansluten till "Tape in" skall man ha Monitor-funktionen i "Tape" positionen. För alla andra anslutna enheter skall Monitor-funktionen vara i "Source"-läget och välj lyssningskälla med frontpanelens Funktionsväljare. Man kan även välja lyssningskälla med fjärrkontrollen.

OBS! Eftersom känsligheten på hörlurar och de andra enheterna i systemet skiljer sig åt, rekommenderar vi att alltid vrida ner volymen innan du ansluter eller kopplar ur hörlurarna.

Audiofunktioner

Volymkontrollen 5 21

Vrid volymratten medurs för att öka ljudvolymen eller moturs för att minska ljudvolymen. Alternativt kan du använda fjärrkontrollens volymknappar. Tryck på _-knappen för att öka ljudvolymen eller tryck på _-knappen för att minska ljudvolymen.

Balanskontrollen 6

Balanskontrollen reglerar balansen mellan höger och vänster kanal på utsignalen. I normala fall skall balanskontrollen vara i mitten positionen. I vissa fall, speciellt när lyssningspositionen inte är i centrum av högtalarna måste man reglera detta för att få balans mellan höger och vänster kanal. Vrid kontrollen moturs och balansen justeras åt vänster. Vrid kontrollen medurs och balansen justeras åt höger.

Funktionsväljare 8 19

Med Funktionsväljaren väljer du vilken källa som du vill lyssna på och det är den valda källan som hörs om Monitor-funktionen är i läget "Source". (Se mer i följande stycke). Vrid frontpanelens Funktionsväljare till den källa du vill lyssna på eller använd motsvarande knappar på fjärrkontrollen.

Källan som är vald med Funktionsväljaren är också den signal som går ut till förstegets utgång och till bandspelarutgången.

Monitorfunktionen 7

När Monitorfunktionen är ställd i "Source"-läget hörs den källa som är vald med Funktionsväljaren. Det är också den signal som går till förstegets utgång. För att lyssna på en källa från en inspelningsenhet, (t.ex. bandspelar), sätt Monitorfunktionen i "Tape"-läget. När Monitor-funktionen är i Monitor-läget går signalen från Tape-ingången också till förstegetsutgångarna.

Signalen som går till Tape-utgången väljs alltid från Funktionsväljaren. När du gör en inspelning med en apparat som har en Monitorfunktion, kan du lyssna på ljudet som just spelats in genom att sätta Monitorfunktionen i Tape-läget.

Mute-funktionen 18

Endast på fjärrkontrollen

För att tillfälligt dämpa ljudet i systemet tryck på Mute-knappen på RR-AT92 (fjärrkontrollen). Lampan på volymrattens blinkar när ljudet är dämpat (med Mute-knappen). Tryck på knappen igen för att återgå till den normala ljudnivån.

IR In-och utgångar

EXT REMOTE IN 14

Ingång för extern fjärrstyrning (benämnd EXT REMOTE IN). Denna 3.5mm minipluggs-ingång tar emot fjärrsignaler från externt fjärröga, (t.ex. Xantech m.fl.), via en ansluten kabel. Detta gör det möjligt att fjärrstyra ett system som är placerat i ett skåp där den vanliga fjärrsignalen ej kan komma igenom. Fråga din återförsäljare för Rotel för mer information om vilka tillbehör och kablar som behövs.

OBS! IR-signalen från "EXT REMOTE IN" kan länkas vidare till en annan komponent genom att använda en extern IR-sändare eller ansluta direkt med en kabel från "IR OUT"-utgången.

IR Utgång 15

Utgången "IR OUT" sänder vidare signaler som är mottagna i "EXT REM IN"-ingången till en IR-sändare eller till en Rotel CD-spelare, kassetdeck eller radiodelar med en kompatibel IR-anslutning. Detta ger dig möjlighet att styra andra komponenter vars IR-mottagare är blockerad av t.ex. ett HiFi-skåp.

Kontakta din återförsäljare för Rotel för mer information om externa fjärrsystem.

OBS! "EXT REM IN"-ingången som är placerad intill "IR OUTPUT"-utgången används ihop med ett fjärrlänkningssystem och får då samma funktion som frontpanelens IR-mottagare.

12V TRIGGER Utgång 16

En del apparater i systemet kan aktiveras med en s.k. 12V TRIGGER-signal, (aktivering Av/På), från RC-03. 12V TRIGGER-utgångarna på RC-03 kan generera en sådan aktiveringssignal. Anslut en kompatibel apparat till RC-03 med en kabel med en 3.5mm miniplugg. När RC-03 sätts i standby-läge avbryts TRIGGER-signalen och den anslutna apparaten stängs av.

Felsökning

De flesta problemen i ett audiosystem beror ofta på att anslutningar är felaktigt gjorda eller felaktig funktionsinställning. Om du stöter på problem, försök att lokalisera felet och kontrollera inställningar. Försök att hitta orsaken till felet och vidta nödvändiga förändringar. Om du inte kan få fram något ljud ur RC-03 så läs följande råd nedan på tänkta situationer:

Strömlampan lyser ej

Ström (Power)-lampan skall lysa när RC-03 är ansluten till ett vägguttag och Ström-knappen är intryckt. Om den inte lyser kontrollera vägguttaget med t.ex. en bordslampa för att avgöra om det finns ström tillgängligt. Kontrollera att vägguttaget inte är avstängt med en switch på annat ställe.

Säkringsbyte

Om andra komponenter fungerar i samma vägguttag, men strömlampan fortfarande inte lyser på RC-03, kan det betyda att den interna säkringen kan vara defekt. Om du tror att detta är fallet, kontakta din återförsäljare för Rotel för att få säkringen utbytt.

Inget ljud

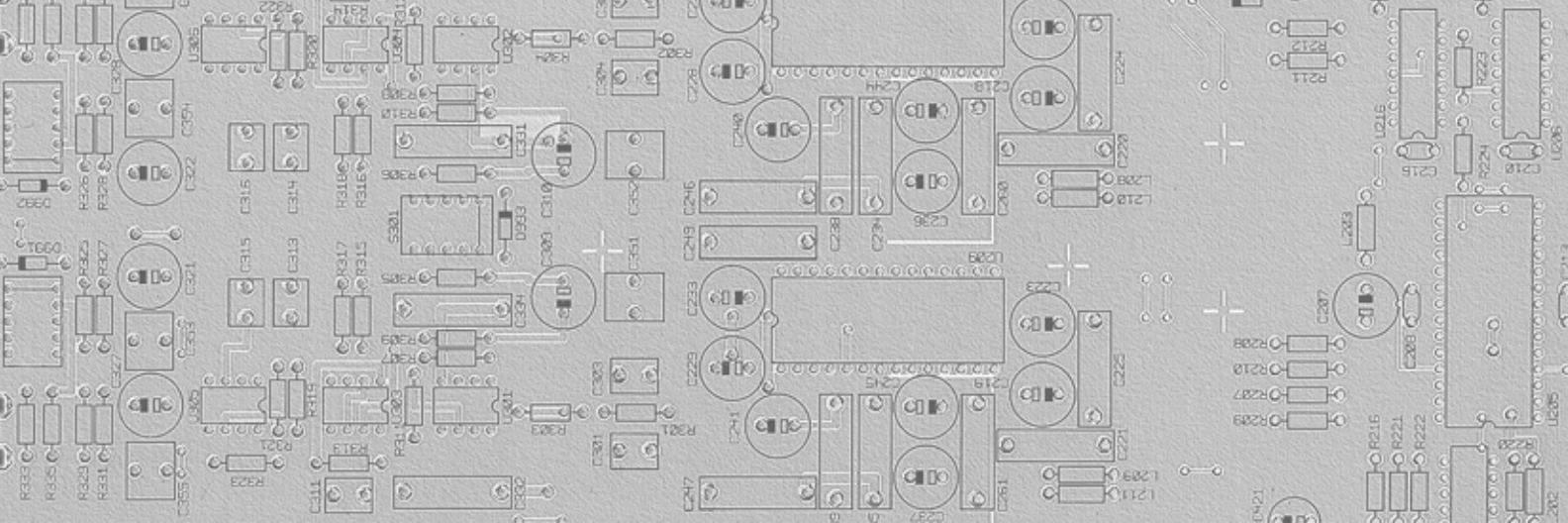
Kontrollera signalkällan (t.ex. CD-spelaren) för att se att den fungerar korrekt. Kontrollera att kablarna är korrekt anslutna till RC-03s ingångar. Kontrollera att Funktionsväljaren och Monitor-funktionen är rätt inställda. Kontrollera att anslutningarna mellan slutseget och RC-03 är korrekt gjorda. Kontrollera att slutsteget är aktiverat och att högtalarna till detta är korrekt anslutet. Om slutsteget har en egen nivåreglering, kontrollera att den är rätt inställd.

Specifikationer

Harmonisk distortion (20 Hz-20 kHz)	<0,004%
Intermodulations distortion (60 Hz:7 kHz, 4:1)	<0,004% vid 1V utsignal
Frekvensomfång	
Phono ingång (MM)	20 Hz-20 kHz, +/- 0,5dB
Linjeingångar	4 Hz-100 kHz, +/- 3dB
Ingångskänslighet / Impedans	
Phono ingång (MM)	1,5 mV / 68 kOhm
Linjeingångar	150 mV / 24 k Ohm
Ingångsbelastning	
Phono ingång (MM)	160 mV
Linjeingångar	5V
Försteg Utnivå / Impedans	1V / 100 Ohm
Lämplig hörlursimpedans	8 - 2000 Ohm
Signal / Brus förhållande	
Phono ingång (MM)	70 dB
Linjeingång	100 dB
Strömförsörjning	230 Volt, 50 Hz (CE versionen)
Strömförbrukning	10 watt
Dimensioner (B x H x D)	435 x 72 x 328 mm
Frontpanelens höjd	60 mm
Vikt	4,3 kg

Alla specifikationer är korrekta vid tidpunkten de trycks.

Rotel reserverar sig för framtida förändringar utan vidare meddelande.



ROTEL®

The Rotel Co. Ltd.

10-10 Shinsen-Cho
Shibuya-Ku
Tokyo 150-0045
Japan
Phone: +81 3-5458-5325
Fax: +81 3-5458-5310

Rotel of America

54 Concord Street
North Reading, MA 01864-2699
USA
Phone: +1 978-664-3820
Fax: +1 978-664-4109

Rotel Europe

Dale Road
Worthing, West Sussex BN11 2BH
England
Phone: +44 (0)1903 221 600
Fax: +44 (0)1903 221 525

Rotel Deutschland

Kleine Heide 12
D-33790 Halle/Westf.
Germany
Phone: +49 05201-87170
Fax: +49 05201-73370

www.rotel.com