

AMERICAN AUDIO TT-RECORD

Draaitafel met MP3 recorder
"eenvoudig, snel en betrouwbaar"



Gebruikershandleiding

A.D.J. Supply Europe B.V.
Junostraat 2
6468 EW Kerkrade
The Netherlands
www.americanaudio.eu

Inhoudsopgave

Eigenschappen.....	2
Veiligheidsvoorschriften met betrekking tot elektriciteit.....	3
Belangrijke veiligheidsinstructies.....	4
Algemene veiligheidsvoorschriften.....	5
Uitpakken.....	6
Inleiding.....	6
Voorzorgsmaatregelen bij het installeren.....	7
Assemblage.....	7
Elementhouder en element assemblage.....	8
Draaitafel assemblage.....	9
Anti-skate.....	10
Draaitafel aansluitingen.....	10
Installeren draaitafel.....	10
Hoofdfuncties en bedieningsorganen	
Draaitafel unit.....	11
Toonarm opbouw.....	12
Opname op een USB-stick.....	13
MP3 code upgrade.....	13
Problemen oplossen.....	13
Technische gegevens.....	14
ROHS en WEEE.....	15

Eigenschappen

- S-vormige metalen toonarm
- Snaaraandrijving
- 2 snelheden (33 en 45 toeren per minuut)
- Single adapter voor 7 inch singles
- verstelbare voeten
- Instelbare anti-skating toonarm
- Toonarm houder met vergrendeling

Veiligheidsvoorschriften met betrekking tot elektriciteit

Waarschuwing: ter voorkoming van brandgevaar en elektrische schok moet het apparaat beschermd worden tegen water en vocht.

Attentie:

1. Zorg ervoor dat het netsnoer niet wordt beschadigd, bijvoorbeeld doordat de kabel wordt gedraaid, geknikt of bekneld raakt. Beschadigingen kunnen leiden tot elektrische schok, brandgevaar of storing in het apparaat. Houd het stopcontact vast als u de stekker eruit trekt. Niet aan de kabel trekken.
2. Ter voorkoming van een elektrische schok mag de behuizing nooit worden geopend als het apparaat op de netspanning is aangesloten. Bij problemen kunt u contact opnemen met uw American Audio® dealer.
3. Geen metalen voorwerpen in het apparaat steken of vloeistoffen in het apparaat gieten. Dit kan leiden tot een elektrische schok of storing in het apparaat.

LET OP! Ter voorkoming van elektrische schok alleen gebruik maken van het originele netsnoer. Maak geen gebruik van een verlengkabel of tussenstuk met een stekker die niet volledig in het stopcontact past.

LET OP! Andere toepassingen of instellingen dan in deze handleiding beschreven worden, kunnen gevaarlijke straling veroorzaken. De speler mag alleen door gekwalificeerd personeel afgeregeld en onderhouden worden.

LET OP. Het apparaat kan storingen in de ontvangst van radio- en televisieontvangst veroorzaken.

Lees voor gebruik de gebruikershandleiding zorgvuldig door. De gebruikershandleiding bevat belangrijke informatie over de veiligheid bij het gebruik en over het onderhoud van dit apparaat. Let vooral op de symbolen en waarschuwingstekens die op het apparaat en in de gebruikershandleiding staan. Bewaar deze handleiding bij het apparaat.

	PAS OP! niet openen - gevaar voor elektrische schok	
<p>Pas op: teneinde het risico van een elektrische schok te verkleinen mag de behuizing niet worden geopend. Reparaties of veranderingen mogen niet door gebruikers worden uitgevoerd. Wendt u zich tot een erkende American Audio® dealer.</p>		
	<p>Dit symbool waarschuwt de gebruiker voor ongeïsoleerde onderdelen in het apparaat waar spanning op staat. Het negeren van dit symbool kan ernstig letsel, een ongeval of de dood tot gevolg hebben.</p>	
	<p>Dit symbool geeft aan dat er in de handleiding belangrijke informatie staat voor gebruik en onderhoud. Het negeren van deze informatie kan leiden tot persoonlijk letsel of beschadiging van het product.</p>	



Dit symbool waarschuwt de gebruiker voor ongeïsoleerde onderdelen in het apparaat waar spanning op staat. Het negeren van dit symbool kan ernstig letsel, een ongeval of de dood tot gevolg hebben.

LET OP! Gevaar voor elektrische schok! Niet openen!

Pas op: teneinde het risico van een elektrische schok te verkleinen mag de behuizing niet worden geopend. Reparaties of veranderingen mogen niet door gebruikers worden uitgevoerd. Wendt u zich tot een erkende American Audio® dealer.



Dit symbool geeft aan dat er in de handleiding belangrijke informatie staat voor gebruik en onderhoud. Het negeren van deze informatie kan leiden tot persoonlijk letsel of beschadiging van het product.

BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

HANDLEIDING LEZEN – Leest u voor de ingebruikname van het apparaat aandachtig alle veiligheidsaanwijzingen en de gebruikershandleiding door.

BEWAREN HANDLEIDING – De gebruikershandleiding bewaren voor toekomstig gebruik.

WAARSCHUWINGEN IN ACHT NEMEN – Let goed op waarschuwingstekens op het apparaat en in de gebruikershandleiding.

HANDLEIDING IN ACHT NEMEN – Volg de aanwijzingen in de gebruikershandleiding.

REINIGEN – Het apparaat mag alleen met een stofdoek of een zachte droge doek worden afgenomen. Geen meubelreinigers, benzine, insecticide of andere reinigingsmiddelen met oplosmiddelen gebruiken. Deze kunnen de behuizing aantasten.

AANSLUITEN RANDAPPARATUUR – Geen randapparatuur of toebehoren aansluiten die niet door de fabrikant worden aanbevolen in verband met mogelijk gevaar.

WATER EN VOCHT – Het apparaat mag NIET in de buurt van water worden gebruikt. Bijv. bij het bad, de wastafel, de spoelbak, in vochtige kelders, in de buurt van een zwembad en dergelijke plaatsen.

ACCESOIRES – Het apparaat mag niet op een instabiele ondergrond geplaatst worden. Het apparaat kan vallen en daarbij ernstig letsel toebrengen bij kinderen of volwassenen. Het apparaat kan beschadigd raken. Gebruik uitsluitend statieven, plateaus, tafels of trolleys die door de fabrikant worden aanbevolen of worden meegeleverd met het apparaat. Volg bij het installeren de montagevoorschriften van de fabrikant en gebruik de meegeleverde materialen.

TRANSPORTWAGEN – Vervoer het apparaat voorzichtig op de wagen. Vermijd abrupt stoppen, buitensporige krachtontwikkeling en een ongelijke ondergrond ter voorkoming van het omvallen van de wagen met de apparatuur.



VENTILATIE – Openingen en roosters dienen de noodzakelijk ventilatie en een goed functioneren van het apparaat, ter voorkoming van oververhitting en mogen derhalve niet worden afgedekt of verstopt. Het apparaat mag niet op bed, bank, tapijt of vergelijkbare zachte ondergrond worden geplaatst. Het apparaat mag niet in de boekenkast of in een rek worden ingebouwd, tenzij de ventilatie gewaarborgd is of de montage conform de aanwijzingen van de fabrikant is uitgevoerd.

STROOMVOORZIENING – Het apparaat mag uitsluitend worden aangesloten op de genoemde netspanning, vermeld op het typeplaatje. Bij twijfel altijd de verkoper van het apparaat raadplegen of neem contact op met uw energieleverancier.

PLAATSEN – Het apparaat moet op een stabiele ondergrond worden geplaatst.

BUITEN GEBRUIK – Indien het apparaat langere tijd niet wordt gebruikt, trek dan de stekker uit het stopcontact.

AARDING EN POLARITEIT

· Beschikt het apparaat over een gepolariseerde stekker, die maar op een manier in de contactdoos past waardoor de polariteit gehandhaafd blijft (de pin is breder dan gebruikelijk), dan is deze stekker alleen geschikt voor gepolariseerde stopcontacten. Indien de stekker niet in het stopcontact past dient deze door een elektricien te worden vervangen. Er mag GEEN pin worden verwijderd omdat dan de veiligheidsfunctie van de gepolariseerde stekker komt te vervallen.

· Beschikt het apparaat over een stekker met randaarde, die aan de zijkant van de stekker twee metalen plaatjes heeft voor de aarding, dan is die stekker alleen geschikt voor stopcontacten met randaarde. Dit is ter verbetering van de veiligheid. Als de stekker niet in het stopcontact past, dient hij door een elektricien te worden vervangen. Indien de stekker over drie pinnen beschikt, mag er geen pin worden verwijderd omdat dan de veiligheidsfunctie van de stekker komt te vervallen.

BESCHERMING VAN DE KABEL – Leg de kabel dusdanig neer, dat er niet over gelopen wordt en de kabel niet wordt bekneld. Let in het bijzonder op de kabel in de buurt van de stekker, extra stopcontacten en daar waar de kabel in de behuizing van het apparaat gaat.

AARDING VAN DE BUITENANTENNE – Indien het apparaat op een buitenantenne wordt aangesloten dient u zich ervan te overtuigen dat de buitenantenne is geaard en dusdanig is aangesloten dat er geen gevaar is voor elektrische schok en /of wrijvingsspanning. De buitenantenne moet conform de bestaande wettelijke veiligheidsvoorschriften geaard worden. Zie tekening A.

BLIKSEM – Om het apparaat bij onweer, en indien het voor langere tijd niet wordt gebruikt, te beschermen, dient de netspanning, de antenne, of de kabel uitgetrokken te worden. Zo wordt schade bij bliksem of bij inslag op het elektriciteitsnetwerk voorkomen.

HOOGSPANNINGSKABELS – De buitenantenne mag niet in de buurt van hoogspanningskabels, onder elektrische verlichting, noch op een andere stroomvoorziening of een plaats worden aangesloten waar de antenne op de installatie kan vallen. Let bij de montage op dat de antenne niet in aanraking komt met andere apparatuur die op het elektriciteitsnet is aangesloten. Dit kan levensgevaarlijk zijn en leiden tot elektrische schok.

OVERBELASTING – Ter voorkoming van brandgevaar en elektrische schok, dient u niet teveel apparaten op een stopcontact aan te sluiten.

VREEMDE VOORWERPEN EN OVERSTROMING

– Geen vreemde voorwerpen in het apparaat steken. Ze kunnen in aanraking komen met niet-geïsoleerde stroomgeleidende onderdelen en een elektrische schok of brand veroorzaken. Het apparaat mag NIET aan vloeistoffen worden blootgesteld.

SERVICE – De gebruiker mag het apparaat niet zelf repareren. Zowel het openen als verwijderen van de behuizing kan leiden tot een elektrische schok of ander gevaar. Reparaties dienen door gekwalificeerd personeel te worden uitgevoerd.

SCHADE/REPARATIE – Bij de volgende aandachtspunten dient u de stekker uit het stopcontact te halen en het apparaat door hiervoor gekwalificeerd personeel te laten repareren:

- Indien de kabel of de stekker is beschadigd.
- Indien er vloeistof of vreemde voorwerpen in het apparaat zijn gekomen of geraakt.
- Indien het apparaat aan regen of water is blootgesteld.
- Indien het apparaat niet naar behoren functioneert terwijl de bedieningsinstructies zijn opgevolgd. Voer alleen die handelingen uit, die zijn beschreven in de gebruikershandleiding. Onjuist gebruik kan leiden tot schade en disfunctioneren en vereist reparatie door een hiervoor gekwalificeerd reparateur.
- Indien het apparaat is gevallen of op een andere wijze is beschadigd.
- Indien er sprake is van wezenlijk verschil in functioneren ten opzichte van eerder gebruik – dit duidt op noodzakelijk onderhoud.

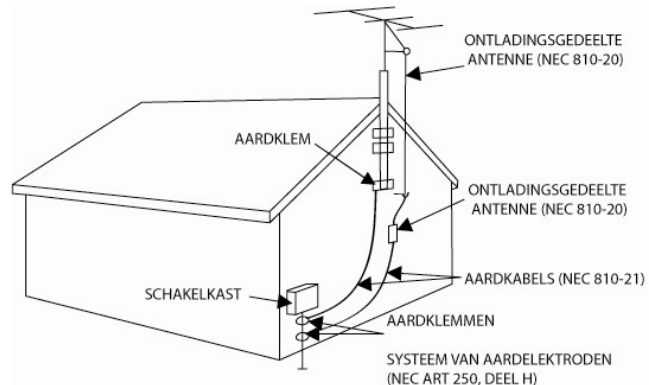
ONDERDELEN – Indien onderdelen vervangen dienen te worden, let dan op dat de servicemonteur originele onderdelen gebruikt of onderdelen die voldoen aan de specificaties van de originele onderdelen. Gebruik van andere onderdelen kan leiden tot brand, elektrische schok of ander gevaar.

VEILIGHEIDSTEST – Na onderhoud en reparatie dient u de reparateur te verzoeken een veiligheidscontrole en een functiecontrole uit te voeren, om de juiste functie van het apparaat te garanderen.

WAND- EN PLAFONDMONTAGE – Het apparaat dient niet aan een wand of plafond bevestigd te worden.

TEMPERATUUR – Het apparaat verwijderd houden van warmtebronnen zoals radiatoren, verwarmingselementen, ovens en andere apparatuur (incl. versterkers) die hitte produceren.

Figuur A



Algemene veiligheidsvoorschriften

1. Handleiding lezen - Voor gebruik van de apparatuur de gebruikershandleiding zorgvuldig lezen en de handleiding bewaren.
2. Waarschuwingen in acht nemen - Alle waarschuwingen op het product en in de gebruikershandleiding dienen precies opgevolgd te worden. Verwijder geen waarschuwingstekens van het product.
3. Reinig het apparaat alleen met een pluisvrije droge doek. Gebruik geen agressieve poetsmiddelen of middelen die oplosmiddel bevatten.
4. Gebruik geen accessoires die niet door de fabrikant worden aanbevolen.
5. Water en vocht - Het apparaat mag NIET in de buurt van water gebruikt worden. Bijv. naast het bad, wasbak, spoelbak, in een vochtige kelder, in de buurt van het zwembad en/of vergelijkbare plaatsen.
6. Plaats het apparaat op een stabiele ondergrond, zodanig dat het in geen geval naar beneden kan vallen.
7. Vervoer het apparaat voorzichtig, bij voorkeur in de originele verpakking of in een daarvoor bedoelde flightcase. Vermijdt schokken en stoten.
8. Oeningen dienen voor de ventilatie en voorkomen oververhitting. Ventilatie is noodzakelijk om het betrouwbaar functioneren van het apparaat te garanderen. Oeningen mogen niet afgedekt worden of verstopt raken. Oververhitting leidt tot storingen en verhoogt de kans op brandgevaar. Het apparaat mag niet op een bed, bank, tapijt of een vergelijkbare ondergrond geplaatst worden. Het apparaat mag niet in een boekenkast of in een rek ingebouwd worden, tenzij de noodzakelijke ventilatie gegarandeerd is.
9. Hittebronnen - Het apparaat verwijderd houden van warmtebronnen zoals radiatoren, verwarmingselementen, ovens en andere apparatuur (incl. versterkers) die hitte produceren.
10. Stroomvoorziening - De TT-Record mag alleen worden aangesloten op een stroomvoorziening zoals aangegeven in de gebruikershandleiding of op het apparaat. Sluit het apparaat nooit aan op een dimmer.
11. Wanneer het apparaat is geleverd met een netstekker met randaarde (VDE), dan dient deze ook op een stopcontact met randaarde te worden aangesloten. Dit is belangrijk voor een goede werking en verhoogt de veiligheid.
12. Aansluitkabels dienen zo te worden gelegd dat men er niet over kan struikelen. Voorkom dat kabels geknikt worden of bekneld raken. Sluit de stekers alleen aan op de daarvoor bedoelde aansluitingen.
13. Indien een buitenantenne direct of indirect op het apparaat is aangesloten, dient u de voorschriften voor het plaatsen en aarden van antennes op te volgen. Dit ter voorkoming van blikseminslag. Plaats nooit een buitenantenne in de buurt van hoogspanningsmasten of hoogspanningskabels.
14. Trek bij onweer de netstekker uit het stopcontact om het apparaat voor stroompieken op het net te beveiligen. Een blikseminslag op het lichtnet zal het apparaat naar alle waarschijnlijkheid beschadigen.
15. Voorkom overbelasting van de elektriciteitsgroep. Overbelasting kan brandgevaar tot gevolg hebben.
16. Zorg dat geen voorwerpen en of vloeistoffen in het apparaat komen om kortsluiting of elektrische schokken te voorkomen.
17. Onderhoud - De gebruiker mag geen reparaties of onderhoud uitvoeren, tenzij dit in de gebruikershandleiding is aangegeven. Alle overige verrichtingen dienen door hiervoor gekwalificeerd personeel te worden uitgevoerd. Bij zichtbare schade aan het apparaat dient u de netstekker uit het stopcontact te verwijderen en het apparaat bij de servicedienst ter reparatie aan te bieden.

Het apparaat moet ook in de volgende gevallen naar de servicedienst worden gebracht:

- Kabel of steker zijn beschadigd.
- Vloeistoffen of vreemde voorwerpen zijn in het apparaat gekomen.
- Het apparaat is blootgesteld aan regen of water.
- Het apparaat functioneert niet, of niet volgens de gebruiksaanwijzing.

18. Gebruik alleen originele onderdelen of onderdelen die door de fabrikant zijn aanbevolen. De garantie vervalt indien er geen originele onderdelen worden gebruikt.

Serienummer en typenummer van dit apparaat staan op de achterkant. Noteer dit nummer hier en bewaar deze notities.

Typenummer.....
Serienummer.....

Aankoop.

Aankoopdatum.....
Dealer.....
Adres dealer.....
Telefoonnummer dealer.....

Uitpakken

Elke TT-Record wordt uitgebreid getest en gebruiksklaar afgeleverd. Controleer de verpakking nauwkeurig op schade die ontstaan kan zijn tijdens het transport. Indien de verpakking is beschadigd, controleer dan nauwkeurig de TT-Record op eventuele schade en controleer of alle meegeleverde noodzakelijk onderdelen van de TT-Record aanwezig en intact zijn. In geval van schade of het ontbreken van onderdelen, neemt u contact op met uw dealer voor verdere instructies.

Inleiding

Inleiding:

Gefeliciteerd met de aanschaf van uw TT-Record van American Audio®. Deze draaitafel is representatief voor American Audio's streven naar het leveren van producten die voldoen aan de hoogst mogelijke kwaliteit voor een betaalbare prijs. Leest u voor de ingebruikname deze gebruikershandleiding aandachtig door. Deze gebruikershandleiding bevat belangrijke informatie met betrekking tot de juiste en veilige bediening van uw nieuwe TT-Record.

Klantendienst:

Uw American Audio® dealer kan u behulpzaam zijn met betrekking tot vragen over de ingebruikname en het gebruik van het apparaat. Ook kunt u met vragen of op- en aanmerkingen contact met ons opnemen via onze website www.americanaudio.eu .
E-Mail: service@americanaudio.eu.

Let op! Er zijn geen door de gebruiker te vervangen onderdelen in het apparaat aanwezig. Voer zelf geen reparatie uit indien u niet vooraf door een bevoegde American Audio servicediensttechnicus hiervoor geïnstrueerd bent. Bij zelf uitgevoerde reparaties komt de garantie te vervallen. In het onwaarschijnlijke geval dat uw TT-Record service behoeft, neem dan a.u.b. contact op met de uw American Audio® dealer.

Gooi het verpakkingsmateriaal niet weg. S.v.p. recyclen voor zover mogelijk.

Vorzorgsmaatregelen bij het installeren

Controleer of alle aansluitingen correct zijn uitgevoerd alvorens de TT-Record op het elektriciteitsnet aan te sluiten. Alle versterker- en volume instellingen dienen op nul of op de laagste stand te zijn ingesteld voordat u de TT-Record aanzet. Indien het apparaat blootgesteld is aan extreme temperatuurwisselingen (bijv. na het transport) dient u het apparaat niet meteen in te schakelen. Condensvorming kan het apparaat beschadigen. Laat het apparaat uit tot het de kamertemperatuur heeft aangenomen.

Voorwaarden ingebruikname:

- Controleer s.v.p. bij de installatie van het apparaat of het apparaat niet blootgesteld is of was aan extreem hoge temperatuur, hoge luchtvochtigheid of stof.
- Gebruik het apparaat niet in een omgeving met extreem hoge temperatuur (temp. hoger dan 40° C / 104° F) of in een omgeving met extreem lage temperatuur (lager dan 5° C / 40° F)
- Het apparaat niet blootstellen aan direct zonlicht en verwijderd houden van warmtebronnen.

Bedien het apparaat pas nadat u vertrouwd bent met alle gebruikersfuncties. Laat geen ongekwalificeerde gebruikers, of personen die niet op de hoogte zijn van de gebruikersfuncties van de TT-Record het apparaat bedienen. De meeste schade is het gevolg van ondeskundig gebruik.

Assemblage

Alvorens de TT-Record te kunnen gebruiken dienen er een aantal onderdelen te worden gemonteerd. Volg voor het samenbouwen van de diverse onderdelen de nu volgende instructie.

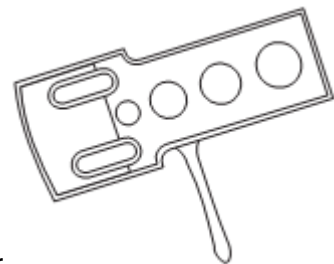
Alvorens met het samenbouwen te starten dient u te controleren of alle onderdelen aanwezig en intact zijn. Gebruik hiervoor de volgende controlelijst:



45 toeren adapter



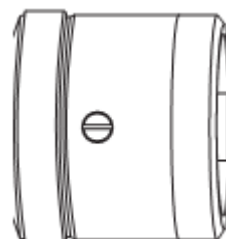
Elementhouder



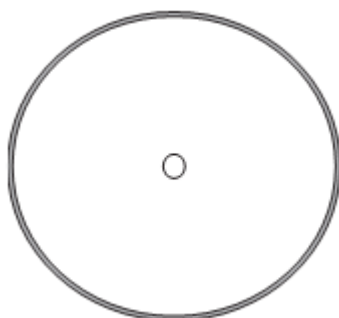
Draaiplateau



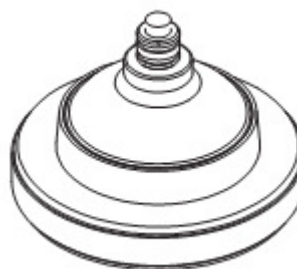
Contragewicht



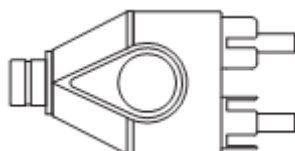
Slipmat



Rubber voet



Koptelefoon adapter



OPMERKINGEN:

- Sluit de netstekker niet aan op de netspanning voordat het assembleren van de draaitafel volledig is voltooid.
- Controleer de instelling van de netspanning en de aansluitingen alvorens de netspanning wordt ingeschakeld. Schakel de netspanning altijd uit voordat het apparaat wordt losgekoppeld.
- Lees deze handleiding aandachtig voordat het apparaat wordt gebruikt en bewaar hem als naslagwerk.
- Monteer het element op de elementhouder (10) alvorens de elementhouder op de draaitafel te monteren.

Elementhouder en element assemblage:

Volg bij het monteren van een element op de elementhouder de montagevoorschriften die bij het element geleverd worden. Verwijder de naaldbescherming pas wanneer het element op de elementhouder is gemonteerd om schade aan de naaldpunt te voorkomen.

Sluit de draden van de elementhouder (10) op de contacten van het element aan. De draden van de elementhouder (10) en de contacten op het element zijn voorzien van een kleurcode. Sluit de gekleurde draden aan op de contacten met de zelfde kleur.

Wit (L+)	Linker kanaal +
Blauw (L-)	Linker kanaal –
Rood (R+)	Rechter kanaal +
Groen (R-)	Rechter kanaal –

Draaitafel assemblage:

1. Uitpakken:

Neem de draaitafelunit voorzichtig uit de doos en verwijder alle verpakkingsmateriaal. Neem vervolgens alle toebehoren uit de verpakking.

2. Draaiplateau (1):

Haal het draaiplateau uit de verpakking en plaats het voorzichtig op de centrale as van de draaitafel.

3. Aandrijfas:

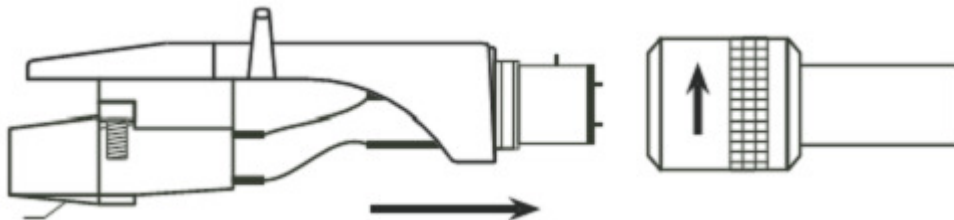
Leg de aandrijfsnaar over de aandrijfas.

4. Slipmat:

Haal de zwarte slipmat uit de verpakking en leg hem op het draaiplateau (1).

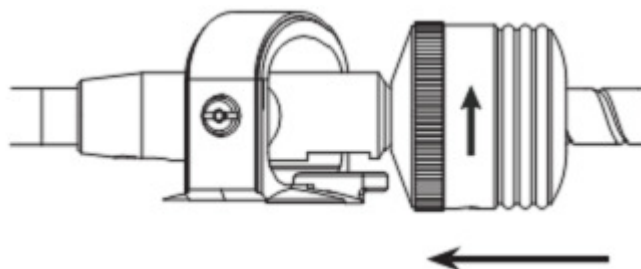
5. Elementhouder (10):

Plaats de elementhouder op het voorste gedeelte van de toonarm (2) en draai de bajonetschroef (11) van de toonarm tegen de klok om de elementhouder (10) op de toonarm (2) te vergrendelen.



6. Contragewicht (16):

Haal het contragewicht (16) voor de toonarm uit de verpakking. Schuif het contragewicht op de achterzijde van de toonarm (12) en draai het contragewicht voorzichtig waardoor het op de toonarm wordt geschroefd.



Anti-Skate:

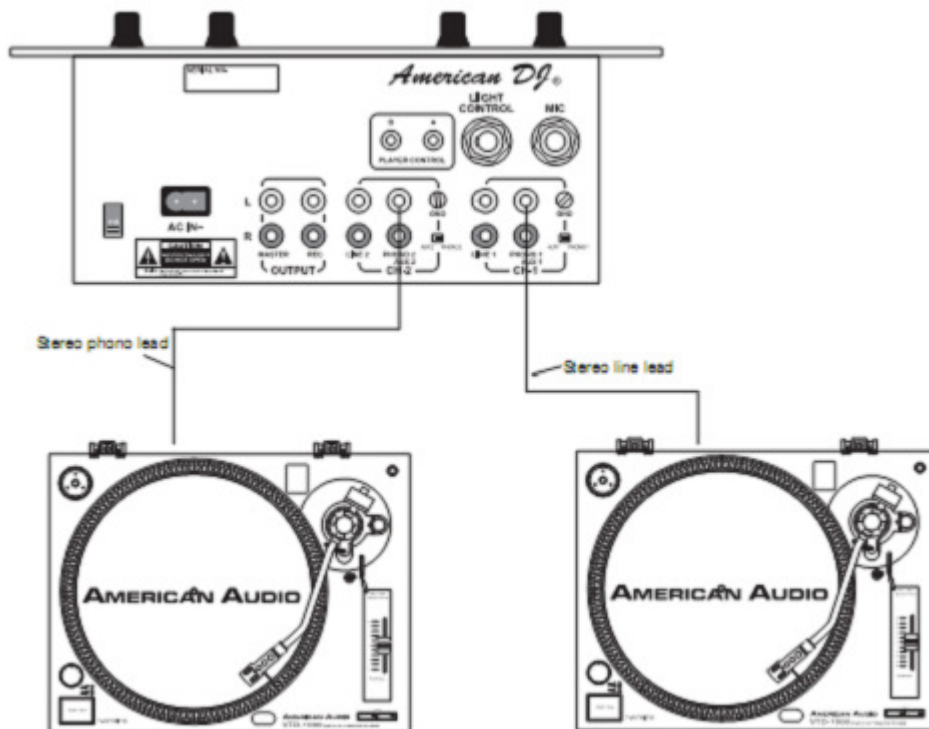
Met de anti-skate instelling wordt voorkomen dat de toonarm (2), ten gevolge van de centrifugaal kracht die wordt veroorzaakt door het draaien van het plateau (1), dwars over de plaat schuift. De anti-skate regelknop (15) moet op de zelfde waarde worden ingesteld als de naalddruk. Bijvoorbeeld als het contragewicht (16) op 2,5 gram wordt ingesteld, dient de anti-skate instelling (15) ook op 2,5 te worden gezet.

Draaitafel aansluitingen:

1. Sluit de stereo uitgangskabels van de draaitafel aan op een receiver of een mixer. De rode connector is het de rechter uitgangskanaal, de witte connector is het linker uitgangskanaal.

Uitgangskabels	Mixer of receiver
L (Wit) ----->	L kanaal
R (Rood) ----->	R kanaal

2. Sluit de netkabel aan op de juiste netspanning van uw regio. Sluit de netkabel pas aan nadat de draaitafel volledig is aangesloten.



Installeren draaitafel:

1. Plaats de draaitafel niet op een plaats waar deze wordt blootgesteld aan direct zonlicht of naast een warmtebron.
2. Plaats de draaitafel niet in een omgeving met een hoge luchtvochtigheid of in een stoffige ruimte.
3. Het element is gevoelig voor geluidsdrukken en vibraties veroorzaakt door luidsprekers. Plaats de draaitafel voor het beste resultaat daarom niet te dicht bij een luidspreker.
4. Plaats de draaitafel op een stabiele horizontale ondergrond, vrij van trillingen.
5. De rubber voeten zijn speciaal ontworpen om het apparaat te isoleren van vibraties. Door de voeten te verdraaien kan de hoogte worden versteld waardoor de draaitafel horizontaal (waterpas) kan worden opgesteld.

Draaitafel unit



1. Draaiplateau -

Dit draaiplateau wordt op de centrale as (8) geplaatst.

Door het draaiplateau en de centrale as wordt de plaat perfect gecentreerd. Het plateau zorgt tevens voor een constante snelheid van de plaat. Deze assemblage wordt verder besproken in de toonarm sectie op pagina 12.

2. Toonarm assemblage -

3. Pitch regel fader -

Met deze fader wordt het pitch percentage van de weergave ingesteld (snelheid van het draaiplateau). Gebruik deze fader om de BPM's van deze draaitafel aan te passen aan die van een andere muziekbron.

4. RECORD / STOP toets -

Deze toets start of stopt de opname op de USB-Stick.

5. 45-toeren keuze toets -

Door het indrukken van deze toets draait het draaiplateau met een snelheid van 45 toeren per minuut (RPM). De functie LED boven de toets zal oplichten wanneer deze functie is geactiveerd.

6. 33-toeren keuze toets -

Door het indrukken van deze toets draait het draaiplateau met een snelheid van 33 toeren per minuut (RPM). De functie LED boven de toets zal oplichten wanneer deze functie is geactiveerd.

7. START / STOP toets -

Deze grote drukknop start of stopt het draaien van het draaiplateau. Wanneer de draaitafel wordt ingeschakeld zal het draaiplateau niet automatisch gaan draaien. Door het indrukken van deze toets wordt de krachtige motor in werking gesteld en gaat het plateau draaien. Door deze toets opnieuw in te drukken zal het plateau stoppen.

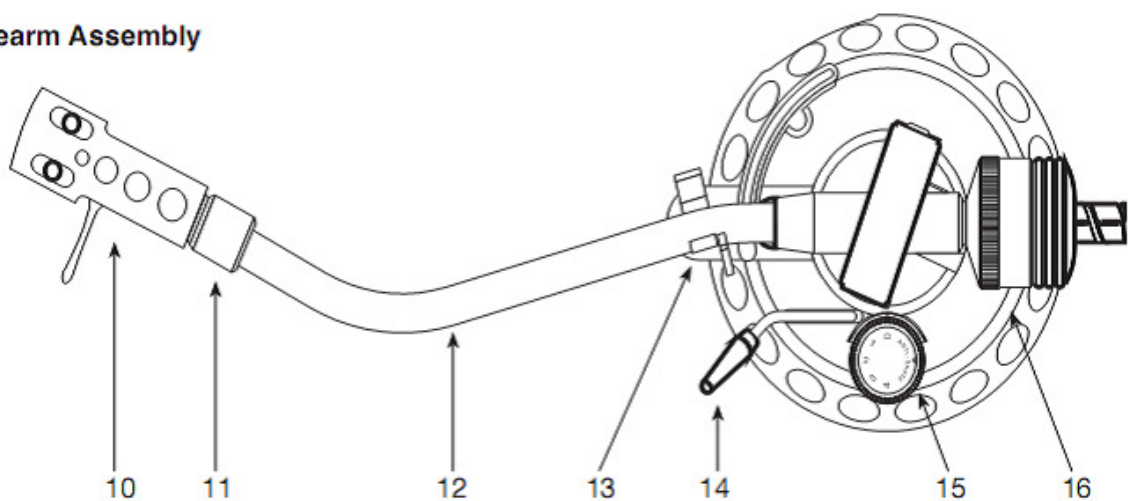
8. Centrale as -

Deze as centreert het draaiplateau en de daarop aanwezige plaat.

9. USB poort -

Hierop wordt de USB-stick aangesloten voor het maken van opnames.

Tonearm Assembly



10. Elementhouder -

Met de meegeleverde elementhouder wordt het element op de toonarm aangesloten.

11. Bajonetschroef elementhouder -

Deze schroef bevestigt de elementhouder op de toonarm.

12. Toonarm -

De toonarm houdt het element met de naald op de juiste positie van de plaat.

13. Toonarm klem en steun -

Gebruik de klem met steun om de toonarm in een veilige positie te houden tijdens transport en wanneer het apparaat niet wordt gebruikt.

14. Hefboom toonarm -

Deze hefboom bedient het liftmechanisme van de toonarm om de naald op de plaat te zetten of deze er weer af te halen.

15. Anti-Skate instelling -

Door de anti-skate instelling wordt een kracht ingesteld die tegengesteld is aan de centrifugaal kracht die veroorzaakt wordt door het draaien van het plateau. De anti-skate instelling dient gelijk te zijn aan de instelling van de naalddruk.

16. Contragewicht -

Met het contragewicht wordt de juiste naalddruk ingesteld.

Opname op een USB-stick

1. Kies de gewenste plaat en leg deze op de draaitafel. Sluit de USB-stick aan op de daarvoor bestemde USB poort (9).
2. Kies het gewenste muziekstuk dat u wilt opnemen.
3. Begin de plaat af te spelen door op de START / STOP toets (7) te drukken en druk op de RECORD / STOP toets (4) om de opname te starten.
4. Om de opname op de USB-stick te stoppen drukt u nogmaals op de RECORD / STOP toets (4). Om de plaat te stoppen drukt u op de START / STOP toets (7).

MP3 CODE UPGRADE

1. Nadat u de updatefile van onze website www.americanaudio.eu heeft gedownload, kopieert u het bestand "TTRECORD-192.MCS" of "TTRECORD-256.MCS" (afhankelijk van de gewenste bitrate) op een lege USB-stick of een SD-kaart.
2. Schakel de TT-Record in.
3. Sluit de USB-stick aan op de USB-poort. De rode USB LED zal nu oplichten.
4. Druk de Record toets op de draaitafel in. De rode Record LED zal nu knipperen.
5. De upgrade is klaar wanneer de rode Record LED permanent oplicht.
6. Verwijder de USB-stick en schakel de draaitafel uit.
7. Sluit de USB-stick aan op uw PC en wis het bestand "TTRECORD-192.MCS" of "TTRECORD-256.MCS". De USB-stick moet volledig leeg zijn!
8. Schakel de TT-Record weer in, sluit de lege USB-stick aan op de USB-poort en neem uw muziek op.

Problemen oplossen

In de onderstaande lijst worden een aantal voorkomende problemen met hun oplossingen besproken.

De draaitafel krijgt geen spanning:

1. Controleer het netsnoer. Is de netstekker in het stopcontact gestoken?

Het geluid is vervormd of er wordt maar een kanaal weergegeven:

1. Controleer of het element juist is bedraad. Zie het onderdeel "elementhouder en element assemblage" op pagina 8.
2. Controleer of de naald is versleten.
3. Controleer of de elementhouder goed contact maakt met de toonarm. Indien nodig reinig de contacten met alcohol.
4. Controleer of de keuzeschakelaar op de mixer op "Line" staat in plaats van op "Phono". Is dit het geval, zet de schakelaar dan op "Phono". Sluit de RCA kabels van de draaitafel altijd aan op een "Phono" ingang van een mixer.
5. Controleer of de RCA kabels goed zijn aangesloten. Wanneer de RCA kabels frequent worden aangesloten en weer losgekoppeld kunnen er breuken ontstaan en dienen deze te worden vervangen.

Het geluidsniveau is zeer laag:

1. De draaitafel dient te worden aangesloten op een apparaat voorzien van een Phono voorversterker. Sluit de draaitafel vervolgens aan op de Phono ingang. Controleer of de draaitafel op de Phono ingang is aangesloten en **Niet** op de Aux of Line ingang.

De draaitafel slaat steeds over:

1. Controleer of de draaitafel op een stabiele ondergrond staat. Zie het onderdeel "installeren draaitafel" op pagina 10.
2. Controleer of de toonarm goed is uitgebalanceerd.
3. Controleer of de naald is versleten.
4. Controleer de platen op krassen.

Technische gegevens

ALGEMEEN

Model:	American Audio® TT-Record – draaitafel met MP3 recorder
Type:	draaitafel met 2 snelheden en snaaraandrijving
Afmetingen:	449(L) x 370(B) x 145(H) mm
Installatie :	plaats op vlakke ondergrond
Gewicht:	3,8kg
Netspanning:	AC 230V, 50Hz
Opgenomen vermogen:	9W
Bedrijfstemperatuur:	5-35 °C, luchtvochtigheid 45-85 % (geen condensvorming)
Opslagtemperatuur:	-10-60 ° C
Accessoires:	element, elementhouder, contragewicht, stereo RCA- kabel, netkabel, verbindingkabel voor massa aansluiting en 45 toeren adapter

DRAAITAFEL SECTIE

Type:	2 snelheden, handmatig bedienbaar
Motor:	DC motor
Aandrijving:	snaar aangedreven
Snelheden:	33 $\frac{1}{3}$ en 45 toeren per minuut (RPM)
Wow en Flutter:	minder dan 0,2% WRMS (JIS WTD) bij 33 $\frac{1}{3}$ RPM
S/R verhouding:	beter dan 55dB (DIN-B)
Pich control:	+/- 10%
Start tijd:	minder dan 1 seconde bij 33 $\frac{1}{3}$ RPM
Stop tijd:	minder dan 1 seconde bij 33 $\frac{1}{3}$ RPM
Tijd bij snelheidswijziging:	minder dan 1 seconde van 33 $\frac{1}{3}$ RPM naar 45 RPM minder dan 1 seconde van 45 RPM naar 33 $\frac{1}{3}$ RPM
USB functie:	USB opnamefunctie (alleen MP3 formaat)

TOONARM SECTIE

Type:	statisch gebalanceerde S-vormige toonarm met afneembare elementhouder
Effectieve armlengte:	230,5mm
Oversteek:	10mm
Fouthoek:	minder dan 3 graden
Aanbevolen elementgewicht:	6-10g
Anti-scate bereik:	0~4g
Phono uitgangsniveau:	1,5~3,6mV bij 1KHz, 5cm/sec.
Line uitgangsniveau:	90~216mV bij 1KHz, 5cm/sec.
Frequentiebereik:	20Hz – 20KHz
Kanaalscheiding:	beter dan 15dB
Kanaalbalans:	minder dan 2,5dB bij 1KHz
Bereik naaldruk:	3~4g
Lifthoogte (1 ^e nummer)	6~10,5mm
Daaltijd lift:	1~3sec

ROHS - Een belangrijke bijdrage tot behoud van ons milieu.

Het Europees Parlement heeft een aantal richtlijnen opgesteld waarin het gebruik van gevaarlijke stoffen wordt verboden of verminderd. Deze regeling, genaamd ROHS, is een veel besproken thema in de elektronica branche.

Er worden o.a. een zestal stoffen verboden:
Lood (Pb), kwikzilver (Hg), zeswaardig chroom (CR VI), cadmium (Cd), broomhoudende vlamvertragers (PBB en PBDE).

Deze richtlijnen gelden voor alle elektrische en elektronische apparatuur, kortom alle elektrische apparaten die we thuis of op het werk gebruiken.

Als fabrikant van de apparaten met de merknamen AMERICAN AUDIO, AMERICAN DJ en ELATION professional zijn wij verplicht ons aan deze richtlijnen te houden. Reeds 2 jaar voor het ingaan van de ROHS richtlijnen zijn wij gestart met het zoeken naar alternatieve, milieu vriendelijke materialen en productieprocessen. Ruim voor de ingangsdatum van de ROHS richtlijnen werden al onze apparaten volgens de normen van het Europees Parlement geproduceerd. Door regelmatige controles en materiaaltests vergewissen we ons dat de toegepaste onderdelen steeds aan de richtlijnen voldoen en dat de producten zo vriendelijk mogelijk worden geproduceerd.

De ROHS regeling is een belangrijke stap voor het behoud van ons milieu. Wij als fabrikant voelen ons verantwoordelijk om hieraan ons deel bij te dragen.

WEEE - Afvoeren en recyclen van elektrische en elektronische apparatuur

Jaarlijks worden er wereldwijd duizenden tonnen milieuverontreinigende elektronicaonderdelen op de vuilstortplaatsen gedumpt. Om een verantwoord afvoeren en recyclen van elektronische onderdelen te garanderen heeft het Europees Parlement de WEEE (Waste of Electrical and Electronical Equipment) richtlijnen opgesteld.

Als fabrikant zijn wij bij de Nederlandse stichting NVMP aangesloten onder aansluitnummer 1312. Deze vereniging regelt de inzameling en verwerking van elektrische apparaten, die betaald wordt uit een verwijderingsbijdrage.

Net als de eerder genoemde ROHS is de WEEE een belangrijke bijdrage tot behoud van het milieu en werken wij graag mee om de natuur door deze manier van recyclen te ontlasten..

Neem voor vragen of suggesties contact op met: info@americanaudio.eu.

A.D.J. Supply Europe B.V.
Junostraat 2
6468 EW Kerkrade
The Netherlands
www.americanaudio.eu