

TechniSat

TechniPlayer LP 200

**Volautomatische platenspeler
met USB-poort**



Gebruiksaanwijzing

Voorwoord

Deze handleiding helpt u bij

- het correcte en
- veilige

Gebruik van uw **TechniPlayer 200 Platenspeler**, hierna de platenspeler of het apparaat genoemd.

Raadpleeg de Audacity-software op de cd en de instructies voor het gebruik van de USB-poort op pag. 17.

Doelgroep van deze gebruiksaanwijzing

Deze gebruiksaanwijzing is bedoeld voor iedereen die de platenspeler

- installeert,
- bedient,
- reinigt
- of als afval verwijdt.

Alle merk- en productnamen zijn handelsmerken of gedeponeerde merken van de desbetreffende fabrikant.

Reserveonderdelen en accessoires:

De beschikbaarheid van geschikte accessoires en reserveonderdelen voor uw apparaat kunt u 24 uur per dag op

www.technisat.de

opvragen.

Houd er rekening mee dat we alleen naar een adres binnen Duitsland kunnen verzenden.

Opmaakkenmerken van deze gebruiksaanwijzing

Verschillende elementen van de gebruiksaanwijzing zijn voorzien van vaste opmaakkenmerken. Zo kunt u gemakkelijk bepalen of het gaat om

Normale tekst,

- Opsommingen of

➔ Uit te voeren stappen



Installeer de meegeleverde Audacity®-software op uw PC of MAC **voordat u het apparaat aansluit en in gebruik neemt.**

Als alternatief programma kunt u bijv. de "Free MP3 Sound Recorder" gebruiken.

Downloaden via het internet op

www.nbxsoft.com/sound-recorder.php

Inhoudsopgave

Veiligheid en installatie van de platenspeler4



Veiligheid4

Installeren6

Beschrijving van het apparaat.....8

Levering8

Bijzondere kenmerken8

Bedieningselementen9

Platenspeler gereedmaken voor gebruik11

Riemen en draaitafel11

Draaitafelmat.....11

Single-adapter.....11

Toonarm11

Headshell monteren.....12

Contragewicht bevestigen12

Toonarm uitbalanceren12

Contactdruk instellen13

Anti-skating-instelling13

Platenspeler aansluiten.....14

Op de versterker aansluiten.....14

Op een computer aansluiten.....15

Op het lichtnet aansluiten15

PHONO/LINE-schakelaar instellen15

Naaldkap verwijderen/bevestigen15

Plaat afspelen.....16

Automatisch starten16

Handmatig starten16

Stop-knop.....16

Voordat u de USB-aansluiting maakt.....17

Systeemvereisten17

Uw muziek digitaliseren18

Software installeren18

Platenspeler aansluiten18

Software instellen18

Muziek opnemen en opslaan.....19

Platenspeler schoonmaken20



Stroomschok20

Naald en plaat reinigen.....20

Naald vervangen.....20

Problemen oplossen21

Technische gegevens.....22

Richtlijnen en normen22

Informatie over de verwijdering23

Contact met de fabrikant opnemen24

Veiligheid en installatie van de platenspeler

Lees alle veiligheidsinstructies aandachtig door en bewaar deze voor latere vragen. Volg altijd alle waarschuwingen en aanwijzingen in deze gebruiksaanwijzing en op de achterzijde van het apparaat op.



Veiligheid

- Het apparaat mag alleen op een netspanning van 230 V ~, 50 Hz worden aangesloten. Probeer nooit het apparaat met een andere spanning te gebruiken.
- De stekker mag pas worden aangesloten nadat de installatie volgens de voorschriften is voltooid.
- Als de stekker van het apparaat defect is of als het apparaat andere schade vertoont, mag het niet in gebruik worden genomen.
- Trek bij het loskoppelen aan de stekker, niet aan het netsnoer.
- Om brandgevaar en het gevaar voor een elektrische schok te voorkomen, mag u het apparaat niet aan regen of vocht blootstellen.
- Raak de stekker niet met natte handen aan. Gevaar voor een elektrische schok!
- Trek bij storingen of rook- en geurontwikkeling uit de behuizing onmiddellijk de stekker uit het stopcontact.
- Trek voor het begin van onweer de stekker uit het stopcontact.
- Haal de stekker uit het stopcontact als u het apparaat lange tijd niet gebruikt, bijvoorbeeld wanneer u op reis gaat.
- Trek de stekker uit het stopcontact als u het apparaat gedurende een langere periode niet gebruikt. Trek alleen aan de stekker.
- Leg het netsnoer zo dat niemand erover kan struikelen. Plaats geen zware voorwerpen op het netsnoer.
- Zorg ervoor dat het netsnoer of de stekker altijd gemakkelijk toegankelijk is, zodat u het apparaat snel van het stroomnet kunt loskoppelen.
- Het stopcontact moet indien mogelijk dicht bij het apparaat zijn.
- Steek voor stroomaansluiting de stekker volledig in het stopcontact.
- Gebruik een geschikte, gemakkelijk toegankelijk stopcontact en vermijd het gebruik van stekkerdozen!
- Zorg dat het apparaat niet met water of vocht in contact komt.
- Gebruik het apparaat niet in de buurt van een badkuip, zwembad of sproeiwater.
- Zet geen met vloeistof gevuld voorwerp zoals bijv. een bloemenvaas op het apparaat. Deze kan omvallen en

de weglappende vloeistof kan aanzienlijke schade of een elektrische schok veroorzaken.

- Het apparaat mag niet in ruimtes met een hoge luchtvochtigheid, bijv. keuken of sauna, worden geplaatst omdat neerslag van condensatie het apparaat kan beschadigen.
- Het apparaat is bedoeld voor gebruik in droge en gematigde omstandigheden en mag niet worden blootgesteld aan druppels of spatwater.
- Als vreemde voorwerpen of vloeistof in het apparaat binnendringen moet u onmiddellijk de stekker uit het stopcontact trekken. Laat het apparaat door gekwalificeerde vakmensen controleren, voordat u het weer in gebruik neemt. Anders bestaat het gevaar voor een elektrische schok.
- Open de behuizing niet. Anders bestaat het gevaar voor een elektrische schok.
- Probeer nooit zelf een defect apparaat te repareren. Neem altijd contact op met een van onze servicepunten.
- Open het apparaat in geen geval zelf. Dit mogen alleen een gespecialiseerde vakmensen doen.
- Vreemde voorwerpen, zoals naalden, munten, enz., mogen niet in het apparaat vallen.
- Er mogen geen open vuurbronnen zoals brandende kaarsen op het apparaat worden geplaatst.

- Laat kinderen nooit zonder toezicht dit apparaat gebruiken.
- Laat onderhoudswerkzaamheden altijd over aan gekwalificeerde vakmensen. Anders brengt u uzelf en anderen in gevaar.
- Het apparaat blijft ook als het uit staat stand-by en op het lichtnet aangesloten. Trek de stekker uit het stopcontact als u het apparaat gedurende een langere periode niet gebruikt. Trek aan de stekker, niet aan het snoer.



- Luister niet naar muziek of radio met hoge volumes. Dit kan tot blijvende gehoorschade leiden.
- Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met beperkte fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten of met gebrek aan ervaring en/of kennis, tenzij deze onder toezicht staan van iemand die verantwoordelijk is voor hun veiligheid of door deze persoon over het gebruik van het apparaat zijn geïnstrueerd.
- Kinderen moeten onder toezicht staan om ervoor te zorgen dat ze niet met het apparaat spelen.
- Het is verboden om wijzigingen aan het apparaat aan te brengen.
- Beschadigde apparaten of beschadigde accessoires mogen niet langer worden gebruikt.
- Voor het reinigen van het apparaat en de platen mogen alleen de daarvoor bestemde reinigingsmiddelen

(antistatisch) worden gebruikt. Deze zijn verkrijgbaar bij een speciaalzaak voor accessoires.

Installeren

- De platenspeler mag alleen op een stevige, horizontale en trillingvrije ondergrond worden geplaatst.
- Plaats het apparaat niet in de buurt van warmtebronnen zoals radiatoren. Voorkom blootstelling aan direct zonlicht en plekken met buitengewoon veel stof.
- U mag dit apparaat alleen vlak liggend gebruiken.
- Plaats geen zware voorwerpen op het apparaat.
- Niet buiten gebruiken!
- Houd er rekening mee dat de poten van het apparaat mogelijk gekleurde afdrukken op bepaalde meubeloppervlakken kunnen achterlaten. Gebruik een bescherming tussen uw meubels en het apparaat.
- Houd het apparaat uit de buurt van apparaten die sterke magnetische velden produceren.
- Als u de platenspeler van een koude naar een warme omgeving verplaatst, kan er vocht in het apparaat neerslaan. Wacht in dit geval ongeveer een uur voordat u het in gebruik neemt.
- Leg het netsnoer zo dat niemand erover kan struikelen.
- Steek voor stroomaansluiting de stekker volledig in het stopcontact.
- Zorg ervoor dat het netsnoer of de stekker altijd gemakkelijk toegankelijk is, zodat u het apparaat snel van het stroomnet kunt loskoppelen.

- Het stopcontact moet indien mogelijk dicht bij het apparaat zijn.
- Gebruik geen stekkerdozen!
- Raak de stekker niet met natte handen aan. Gevaar voor een elektrische schok!
- Trek bij storingen of rook- en geurontwikkeling uit de behuizing onmiddellijk de stekker uit het stopcontact.
- Trek voor het begin van onweer de stekker uit het stopcontact.
- Haal de stekker uit het stopcontact als u het apparaat lange tijd niet gebruikt, bijvoorbeeld wanneer u op reis gaat.
- Gebruik geen ander USB-apparaat om verbinding te maken via de USB-poort. De USB-poort is alleen geschikt voor directe aansluiting op een PC!

Verwijder geen afdekkingen!



Beoogd gebruik

Het apparaat is bedoeld voor het afspelen en digitaliseren van vinylplaten. Het apparaat is ontworpen voor particulier gebruik en niet geschikt voor zakelijke toepassingen.

Elk ander gebruik wordt als oneigenlijk beschouwd en kan leiden tot materiële schade of zelfs persoonlijk letsel. De fabrikant aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade veroorzaakt door oneigenlijk gebruik.

Lees voordat u het apparaat gaat gebruiken eerst de veiligheidsinstructies en de installatie-instructies zorgvuldig door. Alleen zo kunt u alle functies veilig en correct gebruiken. Bewaar de installatie-instructies op een veilige plaats en geef deze door aan een eventuele volgende eigenaar.

Beschrijving van het apparaat

Levering

➔ Haal het apparaat en alle accessoires voor gebruik uit de verpakking.

Opmerking: De kleine onderdelen bevinden zich in de zijkant van de piepschuimverpakking.

Bewaar de doos en het verpakkingsmateriaal zodat u het apparaat voor een later transport weer veilig kunt inpakken.

Controleer of alle onderstaande accessoires aanwezig zijn:

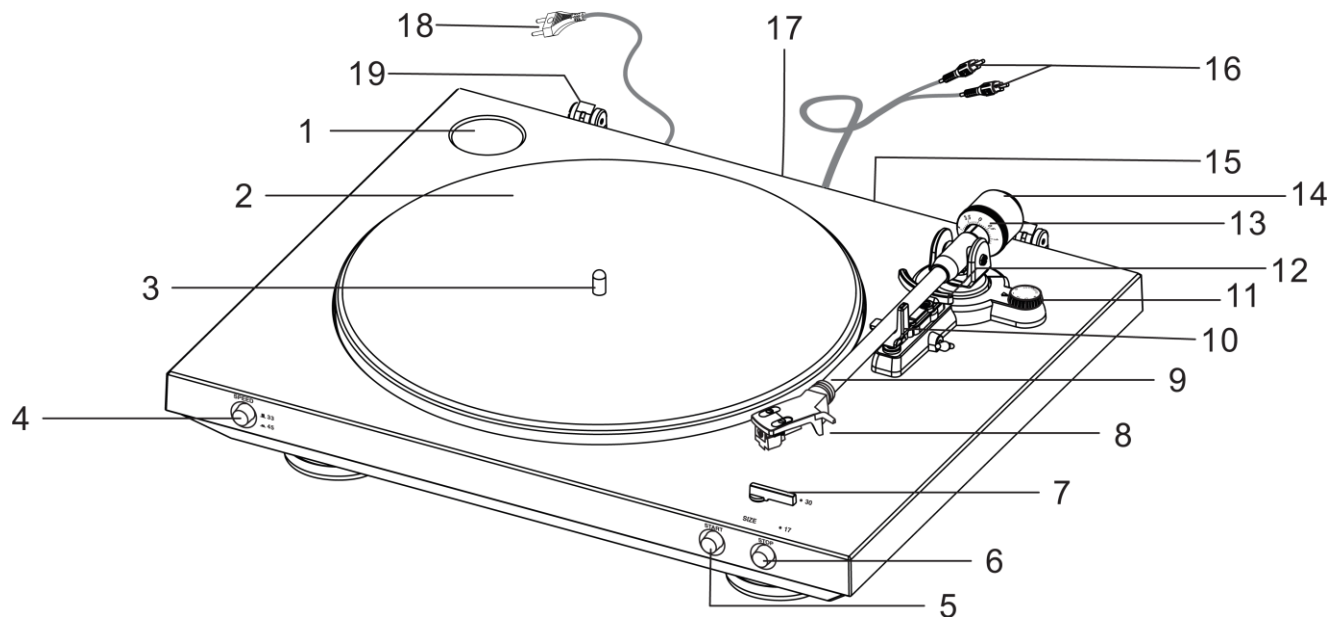
- platenspeler;
- draaitafel met vaste aandrijfriem;
- pick-upsysteem met naald;
- contragewicht;
- draaitafelmat;
- stofkap met 2 schamieren
- single-adapter (adapter voor 7"-singles);
- software-cd;
- USB-kabel;
- deze gebruiksaanwijzing.

Bijzondere kenmerken

- Met dit apparaat kunt u: platen afspelen op 33 en 45 toeren;
- Het biedt volledig automatische bedieningsfuncties;
- De toonarm wordt automatisch geplaatst en aan het einde van de plaat teruggeleid;
- U kunt uw platen via de USB-poort en de Audacity-software overdragen naar uw PC en ze zo digitaliseren;
- De platenspeler heeft een ingebouwde equalizer-voorversterker en kan op zowel een phono-ingang als een audio-ingang (AUX-in) worden aangesloten.



Bedieningselementen



1	Opberguitsparing single-adapter (adapter voor 7"-singles)
2	Draaitafel met draaitafelmat
3	Draaitafelas
4	Toerentalknop (SPEED 33/45)
5	Startknop (START)
6	Stopknop (STOP)
7	Keuzehendel plaatgrootte (MAAT 30/17)
8	Systeemhouder
9	Toonarm
10	Toonarmsteun
11	Anti-skating-instelling
12	Vingerlift toonarm
13	Contactdrukinstelling (schaal wijst naar voren)

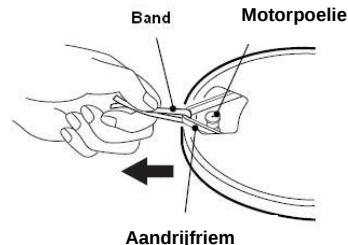
14	Contragewicht
15	PHONO/LINE-schakelaar
16	Cinch-audiokabel (met witte en rode stekker); rood - rechterkanaal, wit - linkerkanaal
17	USB-aansluiting, max. kabellengte = 3 m
18	Netsnoer
19	Houders voor scharnieren van de stofkap

Platenspeler gereedmaken voor gebruik

Riemen en draaitafel

De aandrijfriem ligt bij levering al op het riemloopvlak van de draaitafel. De riem is voorzien van een rode band die wordt gebruikt om de riem rond de aandrijfas van de motor (poelie) te trekken.

- ➔ Plaats de draaitafel op de draaitafels. Draai de draaitafel zodat de gemotoriseerde poelie in de uitsparing verschijnt (in de stand van ca. 8 uur). Zie onderstaande afbeelding.
- ➔ Trek de aandrijfriem aan met de rode band en plaats hem in het midden over de aandrijfrol van de motorpoelie. Verwijder vervolgens de rode band.



Draaitafelmat

Leg nu de draaitafelmat erop.

Single-adapter

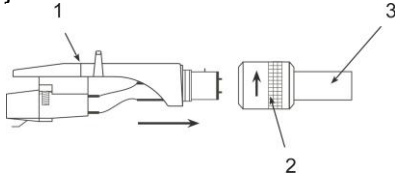
De single-adapter wordt bijv. gebruikt voor singles zonder middenster. Als de single-adapter niet wordt gebruikt, kunt u deze in de daarvoor bestemde uitsparing plaatsen.

Toonarm

De toonarm **9** is voor transport vastgezet met een band. Verwijder deze band vóór het eerste gebruik. Bij later transport moet de toonarm opnieuw met deze band worden vastgezet om beschadiging door trillingen te voorkomen.

Headshell monteren

- ➔ Monteer de headshell 1 zoals afgebeeld op het pick-uparmpje van de toonarm 3.

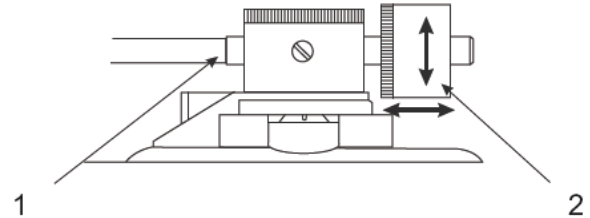


- ➔ Zet de headshell vast op de toonarm door de schroefring 2 vast te draaien (zie afbeelding), waarbij u de headshell horizontaal houdt.



Contragewicht bevestigen

Het contragewicht 2 wordt zoals afgebeeld op de toonarm 1 geschroefd.



Toonarm uitbalanceren

- ➔ Verwijder de naaldkap als de pick-up is uitgerust met een afneembare naaldkap. Wees voorzichtig en raak de punt van de naald niet met uw vingers aan.
- ➔ Breng de arm van de toonarmsteun omhoog.
- ➔ Draai het contragewicht 2 naar rechts of naar links totdat de toonarm min of meer vrij zweeft.

Let erop dat bij het afstellen van de horizontale "0"-balans de naald niet met de draaitafel of andere voorwerpen in contact komt.

Contactdruk instellen

- ➔ Houd het contragewicht met een hand vast en draai alleen de instelring van het contragewicht totdat de "0"-markering op 12 uur staat (naar boven).
- ➔ Draai nu het contragewicht tegen de wijzers van de klok in (naar links) en stel het juiste contactgewicht in.

De contactdruk kan rechtstreeks worden afgelezen op de schaalring.



Opmerking:

De aanbevolen contactdruk voor het bijgeleverde pick-upsysteem bedraagt 3,0 - 3,5 gram. Volg in geval van twijfel de aanbevelingen van de fabrikant van de pick-up.

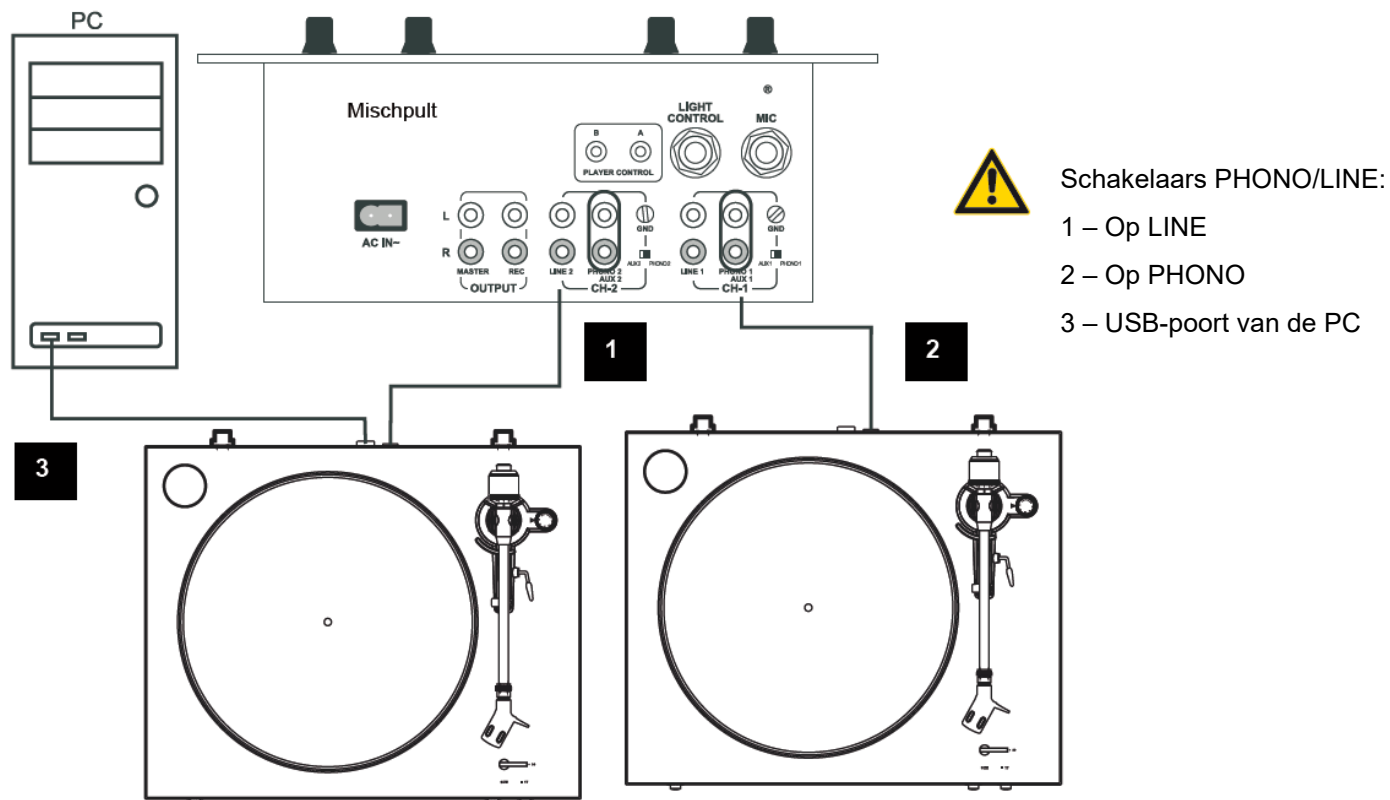
Anti-skating-instelling

De door de skating-kracht veroorzaakte trekkracht van de toonarm naar het midden van de plaat, zorgt voor een toename van de contactkracht op de binnenste groefkant van de plaat. Ter compensatie van de skating-kracht en het bijzonder nadelige effect daarvan op het aflezen van stereoplaten, is het apparaat voorzien van een anti-skatinginrichting.

- ➔ Stel de anti-skating-instelknop 11 in op dezelfde waarde als de contactdruk.



Platenspeler aansluiten



Op de versterker aansluiten

- Sluit de cinch-audiokabels 16 aan op de LINE/AUX- of Phono-ingangen op de versterker.

Opmerking:

Let daarbij op de correcte aansluiting van de rechter- en linkerkant (rood = rechterkanaal, wit = linkerkanaal).

Op een computer aansluiten

- Sluit USB-stekker 17 op een vrije USB-poort op uw computer aan. Volg de aanwijzingen op pagina 17.

Op het lichtnet aansluiten

- Steek de stekker 18 in een stopcontact.

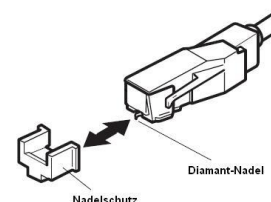
PHONO/LINE-schakelaar instellen

- Zet de PHONO/LINE-schakelaar **15** op PHONO wanneer de platenspeler op de PHONO-ingangen is aangesloten.
- Zet de PHONO/LINE-schakelaar **15** op LINE wanneer de platenspeler op de LINE-ingangen is aangesloten.

Naaldkap verwijderen/bevestigen

- Voordat u een plaat afspeelt, moet de naaldkap van de pick-up worden verwijderd. Trek de kap er naar

voren af.



Naaldkap/diamantnaald

- Het wordt aanbevolen de naaldkap terug te plaatsen om de naald na het afspelen te beschermen.

Plaat afspelen

Automatisch starten

- ➔ Leg de plaat erop. Plaats bij singles indien nodig de single-adapter **1**. Verwijder evt. de naaldkap.
- ➔ Gebruik de keuzehendel **7** om de juiste plaatgrootte, van 30 of 17 cm diameter, in te stellen.
- ➔ Gebruik de SPEED-knop **4** om het toerental van 33 of 45 tpm in te stellen voor de draaitafel.
- ➔ Druk op de knop START **5**. De draaitafel begint te draaien op de vooraf ingestelde snelheid. De arm wordt automatisch op de plaat gezet. Het afspelen begint.

Handmatig starten

- ➔ Leg de plaat erop. Plaats bij singles indien nodig de single-adapter **1**. Verwijder evt. de naaldkap.
- ➔ Gebruik de keuzehendel **7** om de juiste plaatgrootte, van 30 of 17 cm diameter, in te stellen.
- ➔ Gebruik de SPEED-knop **4** om het toerental van 33 of 45 tpm in te stellen voor de draaitafel.
- ➔ Zet de toonarm **9** met behulp van de vingerlift voor de toonarm **12** in de stand BOVEN.
- ➔ Haal de toonarm van de steun en zwenk hem boven de inloopgroef van de plaat. De draaitafel begint te draaien op het vooraf ingestelde toerental. Laat de toonarm **9** zakken met behulp van de vingerlift voor

de toonarm **12**.

- ➔ Met de vingerlift **12** kan de toonarm op elk gewenst punt worden opgetild, zelfs voor een korte onderbreking van de muziek (vingerlift in UP-positie). De draaitafel blijft draaien.

Stop-knop

Aan het einde van de plaat wordt de toonarm automatisch teruggeplaatst in de toonarmsteun en wordt het apparaat uitgeschakeld.

Opmerking:

U kunt de platenspeler ook uitzetten door op de knop STOP **6** te drukken. De toonarm wordt automatisch teruggeplaatst op de toonarmsteun en het apparaat wordt uitgeschakeld.

Alternatief: zet de vingerlift **12** in de UP-stand en plaats de toonarm terug op de toonarmsteun.

Voordat u de USB-aansluiting maakt

Systeemvereisten

Controleer voor het aansluiten of uw computersysteem voldoet aan de hieronder vermelde vereisten:

- Intel Pentium of AMD Athlon, 1 GHz of hoger
- (of overeenkomstige MAC-computer)
- USB 1.1- of USB 2.0-poort (2.0 aanbevolen)
- Besturingssysteem Windows of MAC OSX
- Compatibele geluidskaart
- Werkgeheugen > 512 MB
- Cd- of dvd-brander voor het maken van audio-cd's
- Luidspreker, muis
- 10 MB vrije ruimte op de harde schijf voor de software-installatie
- Daarnaast vrije ruimte op de harde schijf voor het digitaliseren van uw muziek

Opmerking:

- Installeer de meegeleverde Audacity®-software op uw PC of MAC **voordat u het apparaat aansluit en in gebruik neemt**.
- Audacity®-software is gratis open-source software die onder de GNU General Public License (GPL) wordt gedistribueerd. Kijk op de homepage om te zien of er een update beschikbaar is. Op <http://audacity.sourceforge.net> kan een actuele versie of kunnen updates beschikbaar zijn.
- In principe kunt u ook elke andere geluidsoptnamesoftware voor de PC gebruiken.



Raadpleeg de meegeleverde software-cd

Daarop vindt u de Audacity®-digitaliseringssoftware voor de verschillende Windows- of MAC-versies, evenals een uitgebreide beschrijving van de software (ingebruikname, toepassing).

Installeer de Audacity®-software op uw PC of MAC **voordat u het apparaat aansluit en in gebruik neemt**.

Als alternatief programma kunt u bijv. de "Free MP3 Sound Recorder" op de cd gebruiken.

Uw muziek digitaliseren

Software installeren

- ➔ Start uw computer, plaats de cd en installeer de Audacity-software voor uw besturingssysteem (PC, MAC).

Kijk op de homepage om te zien of er een update beschikbaar is (<http://audacity.sourceforge.net>) en installeer de evt. update.

Opmerking:

Een uitgebreide handleiding voor de Audacity-software vindt u op de software-cd.

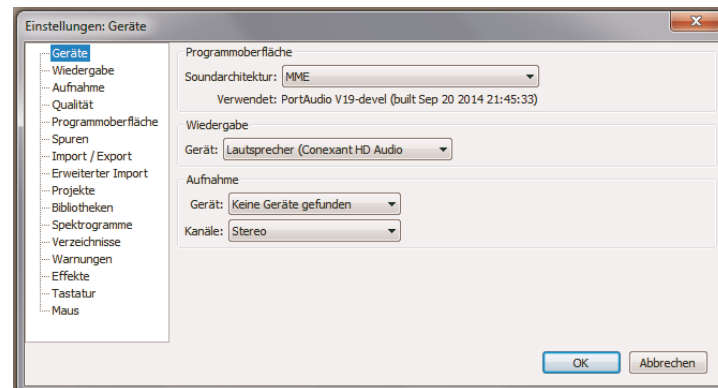
Platenspeler aansluiten

- ➔ Verbind de USB-poort 17 van de platenspeler met een vrije USB-poort op uw computer. Maximale kabellengte 3 meter.

Software instellen

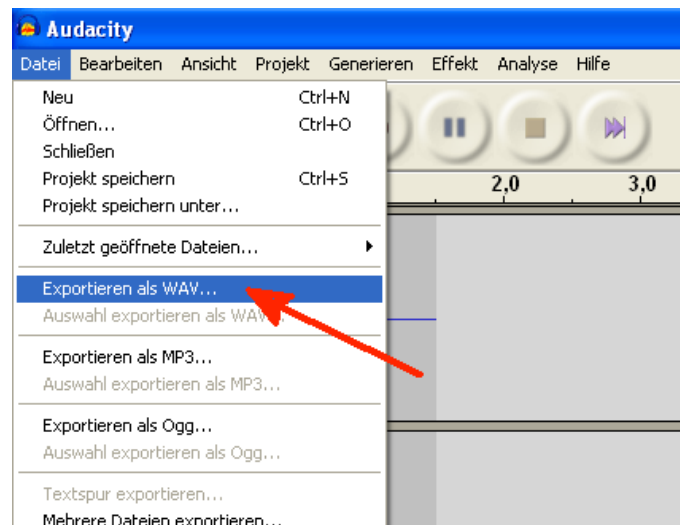
1. Start de Audacity-software.
2. Selecteer in het menu [Bewerken] en [Instellingen]. De software-instellingen worden geopend.
3. Klik op [Apparaten].
4. Selecteer uw interne geluidskaart in het vervolgkeuzemenu [Apparaat] als afspelapparaat.

5. Selecteer “USB Audio CODEC” of “Microsoft Sound Mapper Input” als opnameapparaat in het vervolgkeuzemenu [Apparaat].
6. Selecteer kanalen (2 stereo).
7. Klik op [Opnemen]. Zet een vinkje bij [Software Playthrough].
8. Klik op OK. De instellingen zijn nu opgeslagen.



Muziek opnemen en opslaan

1. Start het afspelen op de platenspeler.
2. Klik op de rode opnameknop in de software.
3. Klik op de blauwe PAUZE-knop om de opname tijdelijk te onderbreken.
4. Om de opname te stoppen, drukt u op de gele STOP-knop.
5. Klik op de groene PLAY-knop om uw voltooide opname af te spelen.
6. Klik op Bestand en selecteer “Exporteren als WAV” om de opname op te slaan en te exporteren.



Platenspeler schoonmaken



Stroomschok

Maak het apparaat niet schoon met een vochtige doek of onder stromend water om het risico van een elektrische schok te vermijden.

LET OP!

Gebruik geen schuursponsjes, schuurpoeder of oplosmiddelen zoals alcohol of benzine. Voor het reinigen van het apparaat en de platen mogen alleen de daarvoor bestemde reinigingsmiddelen (antistatisch) worden gebruikt. Deze zijn verkrijgbaar bij een speciaalzaak voor accessoires.

- ➔ Maak de behuizing met een zachte met water bevochtigde doek schoon.

Naald en plaat reinigen

De naald en de plaat moeten altijd voor het spelen worden schoongemaakt om voortijdige slijtage te voorkomen.

- ➔ Strijk met een reinigingspenseel van achter naar voor over de naald.
- ➔ Om de plaat schoon te maken, veegt u de plaat lichtjes diagonaal af met een platendoekje.

Naald vervangen

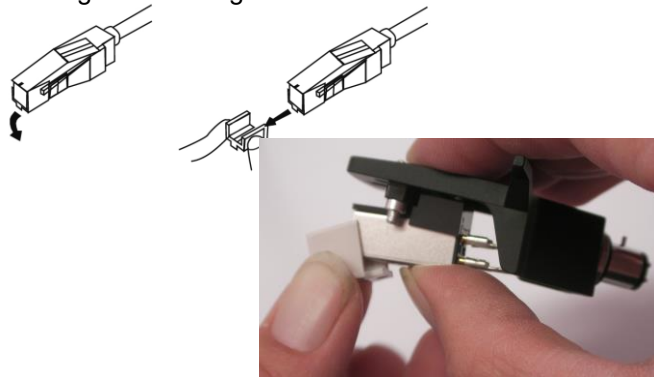
De naald is aan natuurlijke slijtage onderhevig ten gevolge van het afspeelproces. We bevelen daarom een regelmatige controle aan, die in het geval van diamantnaalden na ten minste 500 afspeeluren moet worden uitgevoerd.

Opmerking:

Versleten of beschadigde (afgesplinterde) aftastnaalden beschadigen uw platen.

Als vervanging nodig is, gebruik dan indien mogelijk de originele naald.

- ➔ Trek de aftastnaald schuin naar beneden.
- ➔ Het insteken van de naald gebeurt in de omgekeerde volgorde.



Problemen oplossen

Als het apparaat niet werkt zoals bedoeld, controleer het dan met behulp van het volgende overzicht.

Als u de storing na de beschreven controles nog steeds niet kunt verhelpen, neem dan contact met de fabrikant op.

Problemen met het apparaat

Symptoom	Mogelijke oorzaak/oplossing
De toonarm slaat groeven over, glijdt over de plaat of beweegt niet	De platenspeler staat niet waterpas. Zet de platenspeler op een ondergrond die waterpas is. De plaat is vuil of heeft krassen. Maak de plaat schoon met een platenreiniger of speel een andere plaat af.

Symptoom	Mogelijke oorzaak/oplossing
Slechte geluidskwaliteit, sterke storingsruis, geluidsonderbrekingen, enz.	De naald is vuil of versleten. Reinig of vervang de naald met een kwastje. De plaat is vuil of stoffig. Maak de plaat schoon met een platenreiniger.
Het toerental klopt niet.	Stel het toerental in volgens de aanduiding op het plaat. (33 tpm of 45 tpm).
Het geluid sleept	De aandrijfriem is verslapt en moet vervangen worden.
Het geluid is te zacht of te luid en vervormd.	De platenspeler is niet op de juiste ingang aangesloten. (zie pagina 15).
Geen opname mogelijk met de opnamesoftware	Start de PC opnieuw op, controleer de aansluitingen PC-systeemherstel uitvoeren (via "Programma's", "Accessoires", "Systeemprogramma's").

Technische gegevens

Afmetingen (breedte x hoogte x diepte):	435 mm x 121,5 mm x 372 mm
Gewicht:	3,9 kg
Voeding:	230 V wisselstroom, 50 Hz
Stroomverbruik:	2 W
Omgevingscondities:	+5 °C tot +35 °C 45 % tot 85 % relatieve luchtvochtigheid (niet- condenserend)
Naald:	Diamantnaald
Systeem:	Magnetisch systeem
WOW, flutter	< 0,25 % WRMS (JIS WTD), 3 kHz bij 33 ^{1/3} tpm
USB-poort	USB 1.1 voor WINDOWS, MAC OSX
Frequentiebereik	20 Hz ... 20 kHz +1/-3 dB
Phono-uitgangsniveau	1,5 - 3,6 mV bij 1 kHz
Line-uitgangsniveau	129 - 313 mV bij 1 kHz

Technische wijzigingen en onjuistheden voorbehouden.

De afmetingen zijn bij benadering.

Richtlijnen en normen

Richtlijnen en normen

Dit product voldoet aan

- de EU-laagspanningsrichtlijn (2014/35/EU),
- van de EMC-richtlijn (2014/30/EU).

De volledige tekst van de conformiteitsverklaring is te vinden op <http://konf.tsat.de/?ID=11131>



Informatie over de verwijdering

Verpakking als afval verwijderen

Uw nieuwe apparaat werd tijdens het transport naar u toe beschermd door de verpakking. Alle gebruikte materialen zijn milieuvriendelijk en recyclebaar.

Help mee en werp de verpakking op een milieuvriendelijke manier weg. Informatie over de huidige afvalverwijderingsmethoden vindt u bij uw distributeur of bij de gemeentelijke afvalverwerking.



Verstikkingsgevaar!

Geef de verpakking of onderdelen ervan niet aan kinderen. Verstikkingsgevaar door folie en andere verpakkingsmaterialen.

Apparaat als afval verwijderen Oude apparaten zijn geen waardeloos afval. Door milieuvriendelijke verwijdering kunnen waardevolle grondstoffen worden teruggewonnen. Informeer bij uw gemeente naar de mogelijkheden van een milieuvriendelijke en vakkundige verwijdering van het apparaat.



Dit apparaat is volgens de richtlijn 2002/96/EG betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparaten (WEEE) aangeduid.

Dit product mag aan het eind van zijn levensduur niet met het normale huisafval worden meegegeven, maar moet bij een inzamelpunt voor het recyclen van elektrische en elektronische apparaten worden ingeleverd. Het symbool op het product, de gebruiksaanwijzing of de verpakking wijst u hierop. De gebruikte materialen kunnen afhankelijk van hun etikettering worden hergebruikt. Door hergebruik, recycling of andere vormen van verwerking van oude apparatuur levert u een belangrijke bijdrage aan de bescherming van ons milieu.



Levensgevaarlijk!

Koppel de stekker los van oude apparaten.

Knip het netsnoer door en verwijder het met stekker en al.

Contact met de fabrikant opnemen

TechniSat Digital GmbH
Julius-Saxler-Straße 3
D-54550 Daun / Germany

Gebruik voor een eventuele retourzending van het apparaat
uitsluitend het volgende adres:

TechniSat Teledigital GmbH
Service-center
Nordstr. 4a

39418 Staßfurt