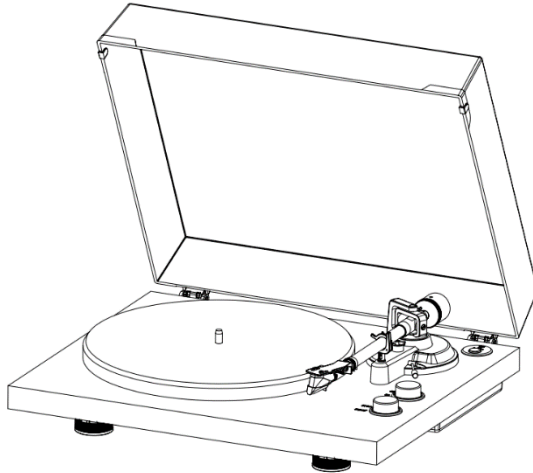


Lenco

Model: LBT-335/ LBT-345



User manual

Turntable with bluetooth transmission and Ortofon 2M Red cartridge

CAUTION:

Usage of controls or adjustments or performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.

PRECAUTIONS BEFORE USE

KEEP THESE INSTRUCTIONS IN MIND:

1. Do not cover or block any ventilation openings. When placing the device on a shelf, leave 5 cm (2") free space around the whole device.
2. Install in accordance with the supplied user manual.
3. Keep the device away from heat sources such as radiators, heaters, stoves, candles and other heat-generating products or naked flame. The device can only be used in moderate climates. Extremely cold or warm environments should be avoided. Working temperature between 0° and 35°C.
4. Avoid using the device near strong magnetic fields.
5. Electrostatic discharge can disturb normal usage of this device. If so, simply reset and restart the device following the instruction manual. During file transmission, please handle with care and operate in a static-free environment.
6. Warning! Never insert an object into the product through the vents or openings. High voltage flows through the product and inserting an object can cause electric shock and/or short circuit internal parts. For the same reason, do not spill water or liquid on the product.
7. Do not use in wet or moist areas such as bathrooms, steamy kitchens or near swimming pools.
8. The device shall not be exposed to dripping or splashing and make sure that no objects filled with liquids, such as vases, are placed on or near the apparatus.
9. Do not use this device when condensation may occur. When the unit is used in a warm wet room with damp, water droplets or condensation may occur inside the unit and the unit may not function properly; let the unit stand in power OFF for 1 or 2 hours before turning on the power: the unit should be dry before getting any power.

10. Although this device is manufactured with the utmost care and checked several times before leaving the factory, it is still possible that problems may occur, as with all electrical appliances. If you notice smoke, an excessive build-up of heat or any other unexpected phenomena, you should disconnect the plug from the main power socket immediately.
11. This device must operate on a power source as specified on the specification label. If you are not sure of the type of power supply used in your home, consult your dealer or local power company.
12. Keep away from animals. Some animals enjoy biting on power cords.
13. To clean the device, use a soft dry cloth. Do not use solvents or petrol based fluids.
To remove severe stains, you may use a damp cloth with dilute detergent.
14. The supplier is not responsible for damage or lost data caused by malfunction, misuse, modification of the device or battery replacement.
15. Do not interrupt the connection when the device is formatting or transferring files. Otherwise, data may be corrupted or lost.
16. If the unit has USB playback function, the USB memory stick should be plugged into the unit directly. Don't use an USB extension cable because it can cause interference resulting in failing of data.
17. The rating label has been marked on the bottom or back panel of the device.
18. This device is not intended for use by people (including children) with physical, sensory or mental disabilities, or a lack of experience and knowledge, unless they're under supervision or have received instructions about the correct use of the device by the person who is responsible for their safety.
19. This product is intended for non professional use only and not for commercial or industrial use.
20. Make sure the unit is adjusted to a stable position. Damage caused by using this product in an unstable position vibrations or shocks or by failure to follow any other warning or precaution contained within this user manual will not be covered by warranty.
21. Never remove the casing of this device.
22. Never place this device on other electrical equipment.
23. Do not allow children access to plastic bags.
24. Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.

25. Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the device has been damaged in any way, such as the power supply cord or the plug, when liquid has been spilled or objects have fallen into the device, when the device has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.
26. Long exposure to loud sounds from personal music players may lead to temporary or permanent hearing loss.
27. If the product is delivered with power cable or AC power adaptor:
 - If any trouble occur, disconnect the AC power cord and refer servicing to qualified personnel.
 - Don't step on or pinch the power adaptor. Be very careful, particularly near the plugs and the cable's exit point. Do not place heavy items on the power adaptor, which may damage it. Keep the entire device out of children's reach! When playing with the power cable, they can seriously injure themselves.
 - Unplug this device during lightning storms or when unused for a long period.
 - The socket outlet must be installed near the equipment and must be easily accessible.
 - Do not overload ac outlets or extension cords. Overloading can cause fire or electric shock.
 - Devices with class 1 construction should be connected to a main socket outlet with a protective earthed connection.
 - Devices with class 2 construction do not require a earthed connection.
 - Always hold the plug when pulling it out of the main supply socket. Do not pull the power cord. This can cause a short circuit.
 - Do not use a damaged power cord or plug or a loose outlet. Doing so may result in fire or electric shock.
28. If the product contains or is delivered with a remote control containing coin/cell batteries:

Warning:

 - "Do not ingest battery, Chemical Burn Hazard" or equivalent working.
 - [The remote control supplied with] This product contains a coin/button cell battery. If the battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death.
 - Keep new and used batteries away from children.

- If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children.
- If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.

29. Caution about the use of Batteries:

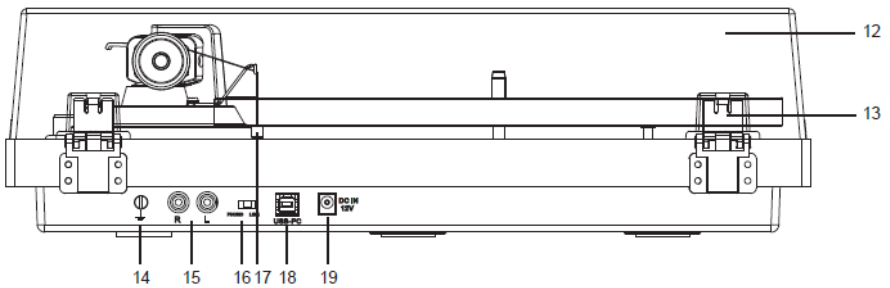
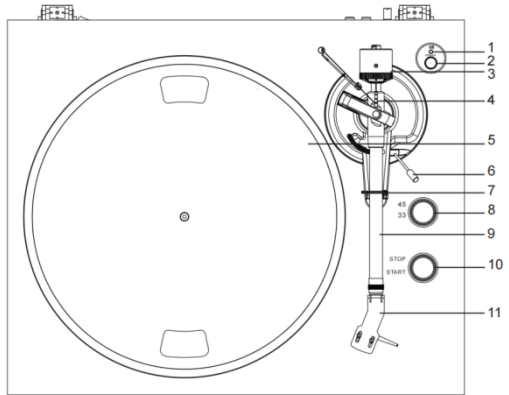
- Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type.
- Battery cannot be subjected to high or low extreme temperatures, low air pressure at high altitude during use, storage or transportation.
- Replacement of a battery with an incorrect type that can result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.
- Disposal of a battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of a battery, that can result in an explosion.
- Leaving a battery in an extremely high temperature surrounding environment that can result in an explosion or that leakage of flammable liquid or gas.
- A battery subjected to extremely low air pressure that may result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.
- Attention should be drawn to the environmental aspects of battery disposal.

INSTALLATION

- Unpack all parts and remove protective material.
- Do not connect the unit to the mains before checking the mains voltage and before all other connections have been made.

COMPONENTS, FEATURES AND CONNECTIONS

1. Power & Bluetooth indicator
2. Power button
3. Counterweight
4. Anti-skating Stub
5. Turntable Platter
6. Tonearm lift lever
7. Tonearm rest
8. 33/45 selector
9. Tonearm
10. Stop/Start knob
11. Removable Headshell with Cartridge



- | | |
|---|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 12. Lid 13. Lid Hinge 14. Ground Connector 15. PHONO & Line Out Jacks 16. PHONO & Line Out Switch | <ol style="list-style-type: none"> 17. Anti-skating Weight 18. USB-PC port 19. AC-DC Power Jack |
|---|--|

Please check thoroughly and make sure you find the following items that come along with this package:

- | | |
|--------------------------------|--|
| 1) Unit | 8) Cartridge Alignment Protractor |
| 2) Adaptor with EU-UK plug-end | 9) USB-PC Cable |
| 3) Counterweight | 10) 2pcs lid spare rubber |
| 4) Platter with Belt | 11) Anti-skating Weight |
| 5) 45 RPM Adaptor | 12) Line out cable |
| 6) Turntable mat | 13) Centerweight (for LBT-345 ONLY) |
| 7) Instruction Manual | 14) Removable Headshell with cartridge |

This turntable is supplied with a factory fitted and adjusted cartridge.

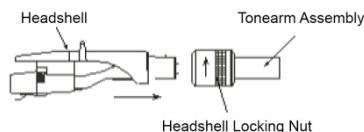
**The following instructions for adjusting the cartridge are provided in case the cartridge is replaced by a different model at a later date.

Installing the Lid

Install the **Lid** carefully over the hinge prongs.

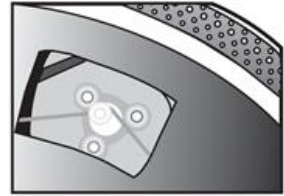
Installing the Headshell

Insert the Headshell into the front end of the Tonearm Assembly. While holding Headshell firmly into the front end of the tonearm assembly, turn the Headshell Locking Nut counter-clockwise to firmly secure the Headshell to Tonearm Assembly.

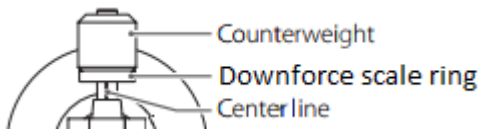


Turntable Platter and Belt Setup

1. Install the drive belt over the inner ring under the platter and make sure it won't fall off during the setup.
2. Place the platter through the turntable spindle, then rotate the platter until you see the drive motor pulley through the window at the top left corner.
3. Carefully grab the drive belt and put it around the slot of motor pulley.
4. Connect the power adapter to the turntable and power on the turntable.
5. Set the Motor Start/Stop switch to the Start position to see if the platter motor spins. If the platter does not spin, try the steps listed above again.



Cartridge Down force Adjustment



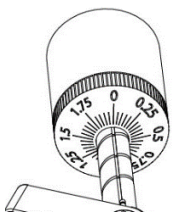
The **Counterweight** supplied is suitable for cartridges weighing between 6.0-8.0g.

- Gently push and turn the Counterweight onto the rear of the tonearm (with the scale facing toward the front of the turntable).
- Remove the cartridge protection cap.
- Lower the tonearm lift and position the cartridge in the space between tonearm rest and platter.

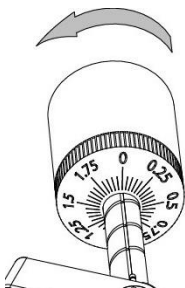
Carefully rotate the **Counterweight** until the tonearm balances out. The tonearm should return to the balanced position if it is moved up or down. This adjustment must be done carefully.



- Once the tonearm is correctly balanced return it to its' rest. Hold the **Counterweight** without moving it, and gently rotate the **Down force Scale** ring until the zero is in line with black line on the rear of the **tonearm**. Check whether the arm still balances out.



- Rotate the counterweight counter clockwise (seen from the front) to adjust the down force according to the cartridge manufacturer's recommendations. One mark on the scale represents 0.05g of down force.

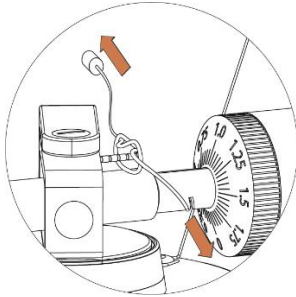


NOTE: The recommended down force for the factory fitted cartridge is $1.8 \pm 0.2g$.

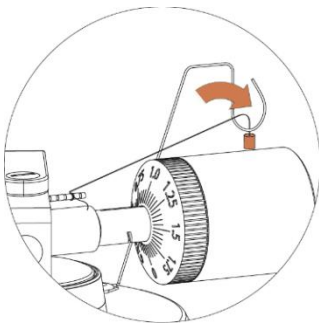
Locate the anti-skating weight

You will find a anti-skating weight with small fishing line from the package, please follow below steps to locate the anti-skating weight:

1. Slip the looped end of the fishing line over the anti-skating weight adjustment stub and into Groove 3rd (the correct anti-skating force for the factory-fitted cartridge).



2. Pull the anti-skating weight slightly to let the tie of the fishing line move to the stub.
3. Lift the anti-skating weight over the anti-skating weight wire support. The anti-skating weight should now be dangling in free space to the left of support.



Slip the loop of the anti-skating weight's thread over the **3nd** groove of the stub to set the correct anti-skating force for the factory-fitted cartridge. Feed the thread through the loop of the wire support.

Anti-skating force adjustment

The anti-skating force must be adjusted corresponding to the down force as follows:

Down force

- 1 - 1.25g
- 1.25 - 1.5g
- 1.5 - 1.75g
- 1.75 - 2g

Groove in the stub

- 1 st from bearing rings
- 2 nd " " "
- 3rd " " "
- 4 th " " "



Slip the loop of the anti-skating weight's thread over the **3rd** groove of the stub to set the correct anti-skating force for the factory-fitted cartridge. Feed the thread through the loop of the wire support.

Stereo System connection

RCA Jacks

- The RCA Jacks of this unit are shared as both the Phone output jacks and the Line output jacks. They are determined by the Phono/Line Switch.
- When used as a line output, the jacks output analog line-level signals and could be connected directly with a pair of active speakers or the appropriate input of your stereo system. When used as a Phono output, they should be connected to the phono pre-amplifier or the phono input of the stereo system.
- The Red plug connects with the Right channel and the White plug connects with the Left channel.

Note:

- If the Phono/Line switch is set at LINE position but RCA jacks connected to the stereo system's phono input, the sound might be distorted due to input overload and could damage your stereo system.

- If the Phono/Line switch is set at PHONO position but RCA jacks connected to the stereo system's line input, the volume will be very low due to lacking signal pre-amplification.

RCA Jack is not designed to be connected directly to the passive/unpowered speakers and if it does, the volume will be very low.

Main Power Connection

The power adaptor is in the foam packing material. Unpack the power adaptor and plug the small end into the **DC power jack** located at the back side of the turntable. Plug the power adaptor into your power outlet.

Operation

Turntable Operation

1. Connect the included power adapter to unit and Press the power button (2) to power ON the turntable.
2. Remove the needle cover from the cartridge.
3. Place the slipmat on the platter and place a record on the slipmat. If using 45 RPM records, put the 45 RPM adapter on the center spindle before placing the record on the platter.
4. Set the 33/45 RPM Selector according to the type of record.
5. Turn the Start/Stop dial to the Start position to begin spinning the platter.
6. Unlock the arm clip and set the Lift Lever to the up position.
7. Position the tonearm over the desired location (groove) on the record.
8. Move the tonearm lift lever to the down position to move the tonearm toward the record. Alternatively, place the needle over the desired location on the record.
9. Carefully lower the tonearm on the record.
10. When you are finished playing the record, raise the tonearm, return it to rest on the arm clip, and turn the Start/Stop dial to the Stop.

11. Press the power button to turn off the power.
12. The platter will stop turning if there is no signal output from the unit in 3 minutes.

Bluetooth Operation

This unit has a Bluetooth transmitter to send the sound to a Bluetooth speaker or headphone wirelessly.

1. Power on your Bluetooth speaker and ensure it is in pairing mode.
2. Power ON the turntable with the power button (2). The LED indicator (1) will first light to RED and then will flash in blue during Bluetooth searching of the external speaker or headphone.

Note: if you want to disable the Bluetooth searching function you can press the Power button for 3 seconds, then the Led light indicator will light to RED.

3. When pairing, the Blue LED light will flash twice per second, then change to be long Lighting Blue when paired;

Note: This unit will connect to the closest Bluetooth. If after 2 minutes no Bluetooth speaker can be found to pair with, the Bluetooth transmitter will become inactive and the LED color will turn to red.

4. To disconnect pairing, long press power button for 3 seconds or turn off Bluetooth pairing on your External Bluetooth speaker or headphone..

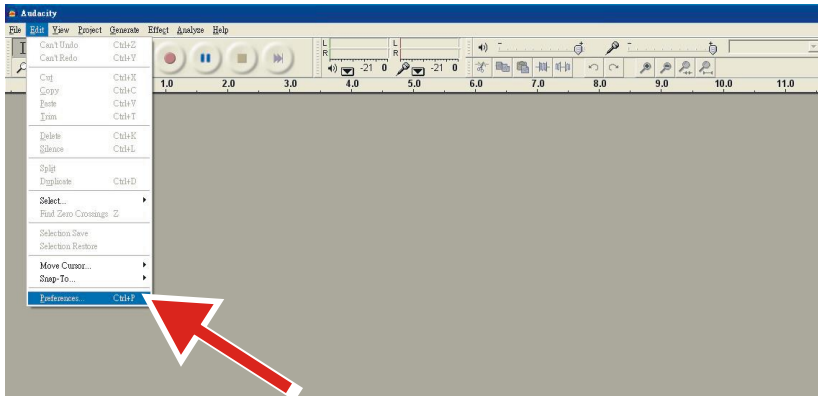
*“This product has a bluetooth **transmission** function, **you can not receive any bluetooth sound on it**: this means that you can transmit wirelessly a bluetooth sound signal to an external device like a bluetooth speaker, bluetooth headphone, audio system with bluetooth reception,...”*

Audacity is free software, licensed under the GNU General Public License (GPL). More information as well as open source code can be found on the web at <https://www.audacityteam.org/download/>

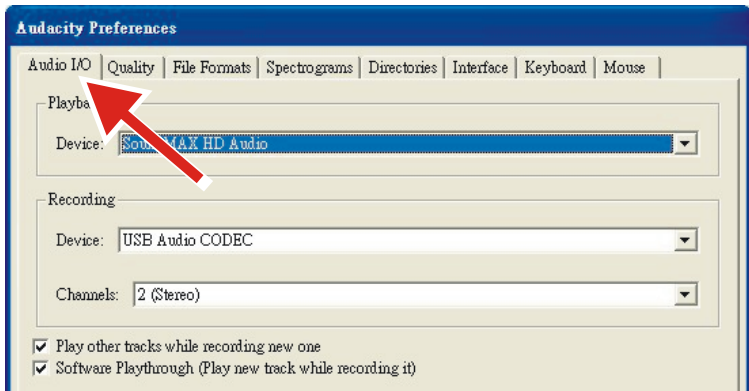
* Please ensure you have installed the software before starting.

Setting up your PC to work with Audacity

1. Connect an input source to the unit.
2. Connect the USB lead to your computer.
3. Install the Audacity recording software.
4. Open the Audacity program.
5. Select Preference from the Edit tab in the Audacity Menu.



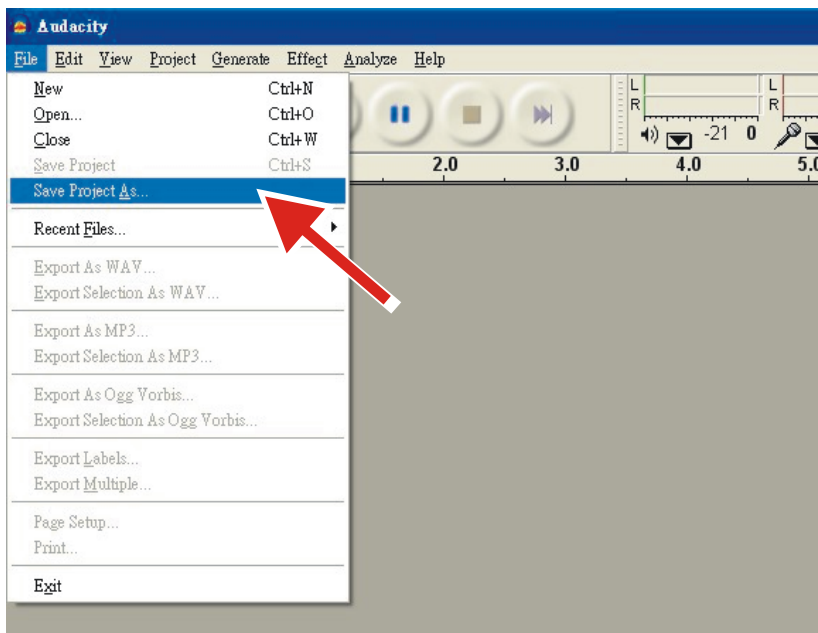
6. Select **Audio I/O** tab at the top left.
 - Under Playback, Device, select **your internal sound card**.
 - Under Recording, Device, select **USB Audio CODEC**.
 - Under Recording, Channels, select **2 (Stereo)**.
 - Check the box marked **Play other tracks while recording new one**.
 - Check the box marked **Software Playthrough**.



Recording Albums with Audacity

1. Saving a project

- Audacity writes all the changed and recorded audio to a directory called **Projectname_data**, which is located right where you saved the project file itself.
- Thus, select **Save Project as** from your Audacity File tab and choose a location and filename for your project.
- Please note that when you startup Audacity fresh, only the **“Save As...”** menu option is available.



2. How to record

- Set your USB turntable up to play the song or album you want to record.



- Click on the red Record button to begin recording.

- Lower tone arm on USB turntable onto album and track you want to record.

- Click on the blue Pause button to pause the recording. Press it again to

continue.



- Click on the yellow Stop button.



That's it. You can now play around with your recording and explore the editing capabilities of Audacity. Remember that you can use the Undo function almost without limits while the project is open.

NOTE: CD's cannot be burned directly from the Audacity application. Other CD burning applications should be used.

Maintenance and Cleaning

Your turntable requires little of no regular maintenance. Remove dust with a slightly damp antistatic cloth. Never use a dry cloth, this will create static electricity and attract more dust! Antistatic cleaning agents are available at specialist stores, but must be applied sparingly to avoid damage to rubber parts. It is recommended to install the needle cover before cleaning or maintenance is carried out to avoid damage.

If the turntable is not used over a long period of time, the drive belt should be removed to prevent unequal stretching.

NOTE: Always disconnect the record player from the power supply as a precaution before maintenance!

Useful Tips

The turntable should be positioned on a low-resonance surface such as wood or multiple layer ply board to avoid structural vibrations disturbing playback.

Cartridge Replacement

1. Before replacement, put the stylus protector back on the stylus to prevent damage to the stylus during the replacement process.
2. Carefully remove the wire leads from the original cartridge.

3. Loosen the two screws on the headshell that are securing the cartridge and then remove the original cartridge.
4. Mount the new cartridge to the headshell and tighten it lightly. Do not completely tighten the screws at this moment.
5. Connect the wire leads to the new cartridge's terminals. The wire lead color codes are as below:
 - White Left channel positive (L+)
 - Blue Left channel negative (L-)
 - Red Right channel positive (R+)
 - Green Right channel negative (R-)
6. Adjust the cartridge's position to make sure it is precisely aligned on the headshell so that the stylus will be tracking the grooves in parallel perfectly.

To achieve this, place the included paper cartridge alignment protractor over the turntable spindle, carefully lift the tone arm and place the tip of the stylus on the points marked 130mm and 250mm respectively. Fine tune the cartridge's position on the headshell until the cartridge is perfectly in parallel with the reference lines at both points.
7. Tighten the screws completely once the perfect alignment is achieved.

NOTE: If you are unfamiliar or uncomfortable with completing this procedure, we recommend consulting with a professional to perform the installation.

Technical Specifications:

Nominal Speeds	33 1/3 & 45RPM
Wow and Flutter	≤0.15%
Signal to Noise	55dB
Down force Range	0-2.0g
Effective Tonearm Length	8.6" (218.5mm)
Overhang	0.73in
Power Consumption	6W (Max)
Outboard Power Supply	12V/500mA AC-DC
Dimensions (W x H x D)	420 x 360 x 125mm
Weight	4.8kgs

Technical Specifications: 2M RED (Ortofon)

Frequency response	20Hz-20kHz
Recommended load resistance	47kohms
Channel balance	1.5dB
Amplifier connection	MM - input
Channel separation	22dB
Recommended tracking force	1.8±0.2g
Output voltage	5.5mV
Weight	7.2g

Potential Incorrect Use and Fault Conditions

These turntables are manufactured to the highest standards and undergo strict quality controls before leaving the factory. Faults that may possibly occur are not necessarily due to material or production faults but can sometimes be caused by incorrect use or unfortunate circumstances. Therefore the following list of common fault symptoms is included.

The platter doesn't turn although the unit is switched on:

- The unit is not connected to the main power supply.
- No power at the outlet.
- Drive belt is not installed or has slipped off.
- The unit automatically switched in standby mode, power ON again.

No signal through one or other channel or both channels:

- Phone input not selected at amplifier.
- Amplifier not switched on.
- Amplifier or speakers muted.
- No connection to the speakers.
- No connection between turntable and amplifier.
- Wire leads not connected the cartridge.

Strong hum on phono input:

- No ground connection from cartridge, arm, or arm cable to amplifier or ground loop.
- Turntable too close to speakers.

Distorted of inconsistent sound from one or both channels:

- Turntable is connected to wrong input of amplifier.
- Needle or cantilever damaged.
- Drive belt overstretched or dirty.
- Platter bearing without oil, dirty or damaged.
- Dust on stylus.
- MM/MC switch on pre-amplifier set incorrectly.

Remark: Due to the ErP Stage 2 requirements for power saving measures, a unit which is connected to the mains power will switch itself to standby mode automatically if no music has been playing for about 20 minutes.

If your unit switches off regularly, this is no defect.

Power supply adaptor

Manufacturer: BRIGHTPOWER OPTOELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD

Model number: SW1200500-FM

Input voltage: 100-240V

Input AC frequency: 50/60Hz

Output voltage: DC 12V

Output current: 0.5A

Output Power: 6W

Average active efficiency: 79.62%

Efficiency at low load (10%): 70.40%

No load Power consumption: 0.073W

Use only the power supply listed in the user instructions

Technical specs Ortofon 2M RED

Frequency response - 20-20.000 Hz + 3 / - 1 dB

Tracking ability at 315Hz at recommended tracking force *) - 70 μm

Compliance, dynamic, lateral - 20 $\mu\text{m}/\text{mN}$

Stylus type - Elliptical

Stylus tip radius - r/R 8/18 μm

Equivalent stylus tip mass - 0.5 mg

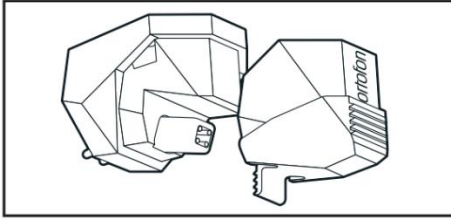
Tracking force range - 1.6-2.0 g (16-20 mN)

Tracking force, recommended - 1.8 g (18 mN)

Tracking angle - 20°

*) Typical value

Stylus colour - Red



Guarantee

Commaxx B.V. offers service and warranty in accordance with the European law, which means that in case of repairs (both during and after the warranty period) you should contact your local dealer.

Important note: It is not possible to send products that need repairs to Commaxx B.V. directly.

Important note: If this unit is opened or accessed by a non-official service center in any way, the warranty expires.

This device is not suitable for professional use. In case of professional use, all warranty obligations of the manufacturer will be voided.

Disclaimer

Updates to Firmware and/or hardware components are made regularly.

Therefore some of the instruction, specifications and pictures in this documentation may differ slightly from your particular situation. All items described in this guide for illustration purposes only and may not apply to particular situation. No legal right or entitlements may be obtained from the description made in this manual.

Disposal of the Old Device



This symbol indicates that the relevant electrical product or battery should not be disposed of as general household waste in Europe. To ensure the correct waste treatment of the product and battery, please dispose them in accordance to any applicable local laws of requirement for disposal of electrical equipment or [REDACTED] batteries. In so doing, you will help to conserve natural resources and improve standards of environmental protection in treatment and disposal of electrical waste (Waste Electrical and Electronic Equipment Directive).

DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, Commaxx declares that the radio equipment type [Lenco LBT-335 / LBT-345] is in compliance with directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

https://commaxx-certificates.com/doc/lbt-335_doc.pdf

https://commaxx-certificates.com/doc/lbt-345_doc.pdf

Type RF	Frequency range (MHz)	Power (dBm)
Bluetooth	2402-2480	<6

Service

For more information and helpdesk support, please visit www.lenco.com
Commaxx B.V. Wiebachstraat 37, 6466 NG, Kerkrade, The Netherlands.

VOORZICHTIG:

Het gebruik van bedieningen of afstellingen of het uitvoeren van procedures anders dan hierin gespecificeerd, kan leiden tot blootstelling aan gevaarlijke straling.

VOORZORGSMAATREGELEN VÓÓR GEBRUIK

ONTHOUD DEZE INSTRUCTIES:

1. Bedek of blokkeer geen van de ventilatieopeningen. Als u het apparaat op een plank plaatst, laat dan 5 cm (2") ruimte vrij rond het hele apparaat.
2. Installeer in overeenstemming met de meegeleverde gebruikshandleiding.
3. Houd het apparaat uit de buurt van warmtebronnen zoals radiatoren, kachels, fornuizen, kaarsen en andere warmtegenererende producten of open vuur.
Het apparaat kan alleen worden gebruikt in gematigde klimaten. Extreem koude of warme omgevingen dienen te worden vermeden. Bedrijfstemperatuur tussen 0° en 35°C.
4. Gebruik het apparaat niet in de buurt van krachtige magnetische velden.
5. Elektrostatische ontlading kan de normale werking van dit apparaat verstoren. Indien dit het geval is, reset dan gewoon het apparaat en start het opnieuw op in navolging van de handleiding. Wees voorzichtig tijdens de bestandsoverdracht en voer dit uit in een omgeving zonder statische interferentie.
6. Waarschuwing! Steek geen voorwerpen in het product via de ventilatie- of andere openingen. Er is hoge spanning aanwezig in het product en als u er een voorwerp insteekt, kan dat tot elektrische schokken en/of kortsluiting van de interne onderdelen leiden. Laat om dezelfde reden geen water of vloeistof op het product terechtkomen.
7. Gebruik het apparaat niet in natte of vochtige ruimtes zoals badkamers, keukens met veel stoom of in de buurt van zwembaden.
8. Stel het apparaat niet bloot druppels of spetters en zorg ervoor dat er geen met vloeistof gevulde voorwerpen, zoals vazen, op of in de buurt van het apparaat worden geplaatst.
9. Gebruik dit apparaat niet als er condensatie kan optreden. Wanneer het apparaat in een warme en vochtige kamer wordt gebruikt, dan kunnen

er waterdruppeltjes of condensatie binnenin het apparaat worden gevormd waardoor het apparaat mogelijk niet meer goed werkt; houd en apparaat 1 of 2 uur op UIT staan voordat u de voeding weer inschakelt: het apparaat dient droog te zijn voordat deze stroom ontvangt.

10. Al is dit apparaat met de grootste zorg vervaardigd en meerdere keren gecontroleerd voordat deze de fabriek verlaat, is het toch mogelijk dat er problemen optreden, zoals bij alle elektrische apparaten. Als u rook, overmatige warmteontwikkeling of andere onverwachte verschijnselen constateert, dient u onmiddellijk de stekker uit het stopcontact te trekken.
11. Dit apparaat moet van stroom worden voorzien door een bron zoals gespecificeerd op het nominale specificatielabel. Als u niet zeker weet welk type stroomvoorziening in uw huis wordt gebruikt, neem dan contact op met uw dealer of het plaatselijke energiebedrijf.
12. Houd uit de buurt van dieren. Sommige dieren houden ervan om aan stroomkabels te bijten.
13. Gebruik een zachte, droge doek om het apparaat schoon te maken. Gebruik geen oplosmiddelen of vloeistoffen op benzinebasis. U kunt een vochtige doek met verdund schoonmaakmiddel gebruiken om hardnekkige vlekken te verwijderen.
14. De leverancier is niet verantwoordelijk voor schade of verlies van gegevens veroorzaakt door storing, misbruik, modificatie van het apparaat of vervanging van de batterij.
15. Zorg ervoor de verbinding niet te verbreken terwijl het apparaat bezig is met formateren of bestandsoverdracht. Gegevens kunnen anders corrupt of verloren raken.
16. Als het apparaat een USB-afspeelfunctie heeft, moet de USB-geheugenstick rechtstreeks in het apparaat worden gestoken. Gebruik geen USB-verlengsnoer, omdat deze interferentie kan veroorzaken waardoor uw gegevens verloren kunnen gaan.
17. Het nominale specificatielabel is te vinden op het onder- of achterpaneel van het apparaat.
18. Dit product is niet bestemd voor gebruik door personen (waaronder kinderen) met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten, of met een tekort aan kennis en ervaring, tenzij een persoon verantwoordelijk voor hun veiligheid toezicht houdt of instructies heeft gegeven voor het correcte gebruik van het apparaat.

19. Dit product is uitsluitend bedoeld voor niet-professioneel gebruik en niet voor commercieel of industrieel gebruik.
20. Zorg ervoor dit apparaat op een stabiele plek te plaatsen. Beschadigingen veroorzaakt door het gebruik van dit apparaat in een onstabiele positie, trillingen of schokken of door het niet opvolgen van andere waarschuwingen of voorzorgsmaatregelen beschreven in deze gebruikshandleiding, worden niet gedekt door de garantie.
21. Verwijder nooit de behuizing van dit apparaat.
22. Plaats dit apparaat nooit op andere elektrische apparatuur.
23. Houd plastic zakken uit de buurt van kinderen.
24. Gebruik alleen uitbreidingen/accessoires gespecificeerd door de fabrikant.
25. Laat alle reparaties over aan bevoegd onderhoudspersoneel. Reparatie is vereist wanneer het apparaat op enigerlei wijze is beschadigd, zoals een beschadigde voedingskabel of stekker, wanneer vloeistof is gemorst of voorwerpen in het apparaat zijn gevallen, wanneer het apparaat is blootgesteld aan regen of vocht, niet normaal functioneert of is gevallen.
26. Langdurige blootstelling aan harde geluiden van persoonlijke muzikspelers kan leiden tot tijdelijk of permanent gehoorverlies.
27. Als het product wordt geleverd met een voedingskabel of AC-stroomadapter:
 - Als er problemen optreden, koppel de AC-voedingskabel dan los en laat reparaties over aan bevoegd personeel.
 - Niet op de stroomadapter gaan staan of deze indrukken. Wees zeer voorzichtig, vooral in de buurt van de stekkers en waar de kabel uit het apparaat komt. Plaats geen zware voorwerpen op de stroomadapter, om beschadiging ervan te voorkomen. Houd het gehele apparaat buiten bereik van kinderen! Wanneer kinderen met de voedingskabel spelen, kunnen zij ernstig letsel oplopen.
 - Koppel dit apparaat los tijdens onweer of wanneer deze voor een lange periode niet wordt gebruikt.
 - Het stopcontact moet in de buurt van de apparatuur zijn geïnstalleerd en eenvoudig te bereiken zijn.
 - Zorg ervoor stopcontacten of verlengsnoeren niet te overbelasten. Overbelasting kan tot brand of elektrische schokken leiden.
 - Apparaten met een klasse 1 constructie moeten worden aangesloten op een stopcontact met een beschermende aardeverbinding.

- Apparaten met een klasse 2 constructie vereisen geen aardeverbinding.
 - Houd altijd de stekker vast wanneer u deze uit het stopcontact trekt. Trek niet aan de voedingskabel. Dit kan anders een kortsluiting veroorzaken.
 - Gebruik geen beschadigde voedingskabel of stekker of een los stopcontact. Dit kan anders leiden tot brand of elektrische schokken.
28. Als het product een afstandsbediening met knoop-/celbatterijen bevat of daarmee wordt geleverd:
 Waarschuwing:
- "Batterij niet inslikken, gevaar op chemische brandwonden" of soortgelijke werking.
 - [De afstandsbediening meegeleverd met] Dit product bevat een knoop-/celbatterij. Als de batterij wordt ingeslikt, kan deze in slechts 2 uur ernstige en zelfs fatale interne brandwonden veroorzaken.
 - Houd zowel nieuwe als verbruikte batterijen uit de buurt van kinderen.
 - Als het batterijvak niet goed sluit, gebruik het product dan niet langer en houd het uit de buurt van kinderen.
 - Als u denkt dat batterijen zijn ingeslikt of in een lichaamsdeel zijn geplaatst, dient u onmiddellijk medische hulp in te roepen.
29. Waarschuwing m.b.t. het gebruik van batterijen:
- Risico op ontploffing als de batterij incorrect is geïnstalleerd. Vervang alleen door hetzelfde of een gelijkwaardig type.
 - Stel de batterij niet bloot aan extreem hoge of lage temperaturen of een lage luchtdruk op grote hoogte tijdens gebruik, opslag of transport.
 - Vervanging van een batterij door een incorrect type kan leiden tot een ontploffing of de lekkage van ontvlambare vloeistoffen of gas.
 - Verwijdering van een batterij in vuur of een hete oven of het mechanisch verpletteren of snijden van een batterij kan leiden tot een ontploffing.
 - Laat een batterij nooit achter in omgevingen met extreem hoge temperaturen, anders kan dit leiden tot een ontploffing of de lekkage van ontvlambare vloeistoffen of gas.

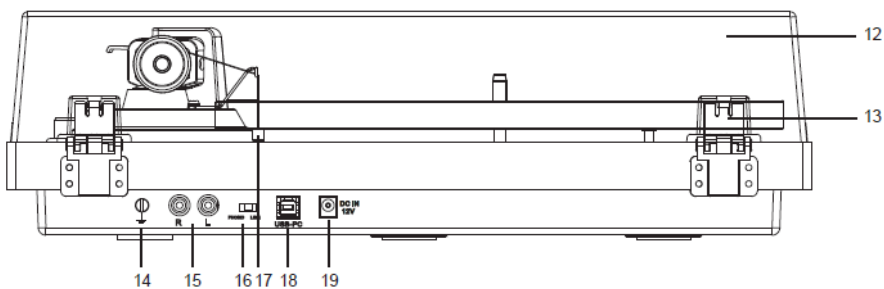
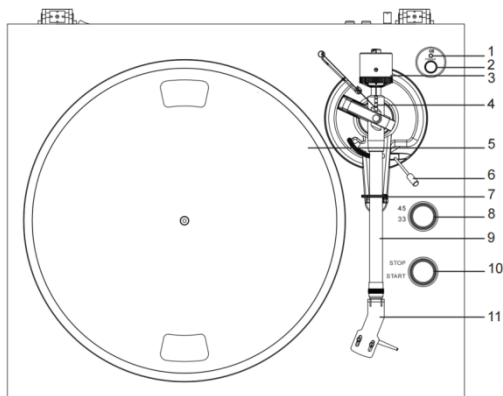
- Stel een batterij nooit bloot aan een extreem lage luchtdruk, anders kan dit leiden tot een ontploffing of de lekkage van ontvlambare vloeistoffen of gas.
- Houd rekening met de impact op het milieu bij het afdanken van batterijen.

INSTALLATIE

- Pak alle onderdelen uit en verwijder het beschermende materiaal.
- Sluit het apparaat niet aan op het lichtnet voordat de correcte netspanning is geverifieerd en alle andere aansluitingen tot stand zijn gebracht.

ONDERDELEN, FUNCTIES EN AANSLUITINGEN

1. Aan/uit- en Bluetooth-indicator
2. Aan-/uittoets
3. Contragewicht
4. Antiskating-mechanisme
5. Platenspelerplateau
6. Toonarm hefhendel
7. Toonarmsteun
8. 33/45-keuzeschakelaar
9. Toonarm
10. Stop-/Starttoets
11. Verwijderbare headshell met element



- | | |
|----------------------------------|--------------------------|
| 12. Deksel | 17. Antiskating-gewicht |
| 13. Scharnier van deksel | 18. USB-PC-poort |
| 14. Aarde-verbinding | 19. AC-DC-voedingsingang |
| 15. Uitgangen PHONO en Lijn uit | |
| 16. Schakelaar PHONO en Lijn uit | |

Controleer de verpakking goed en zorg ervoor dat de volgende onderdelen in de verpakking aanwezig zijn:

- | | |
|--|--|
| 1) Apparaat | 8) Uitlijningsprotractor voor cartridge |
| 2) Adapter met EU-VK-
stekkeruiteinde | 9) USB-PC-kabel |
| 3) Contragewicht | 10) 2 st. vervangingsrubber deksel |
| 4) Plateau met riem | 11) Antiskating-gewicht |
| 5) Adapter 45 tpm | 12) Lijn-uit-kabel |
| 6) Mat platenspeler | 13) Centergewicht (ALLEEN voor LBT-345) |
| 7) Gebruikshandleiding | 14) Verwijderbare headshell met
cartridge |

Deze platenspeler wordt geleverd met een element dat in de fabriek is gemonteerd en aangepast.

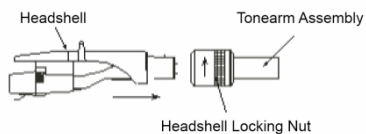
**Hieronder ziet u de instructies voor het afstellen van het element voor het geval dat de cartridge wordt vervangen door een ander model op een latere datum.

Het deksel plaatsen

Plaats het **Deksel** voorzichtig over de uitsteeksels van het scharnier.

De headshell plaatsen

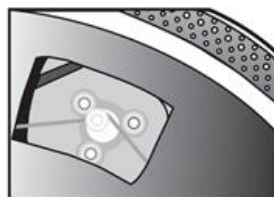
Plaats de headshell in het uiteinde van de voorkant van de toonarm. Terwijl je de headshell stevig vasthoudt in het uiteinde van de voorkant van de toonarm, draai de vergrendelingsmoer van de headshell in tegenwijzerzin om de headshell stevig te bevestigen aan de toonarm.



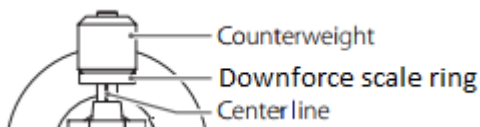
EN	NL
Headshell	Headshell
Tonearm Assembly	Toonarm
Headshell Locking Nut	Vergrendelingsmoer headshell

Instellen draaiplateau en riem

1. Plaats de aandrijfriem over de binnenring onder het plateau en zorg ervoor dat hij er niet afvalt tijdens het instellen.
2. Plaats het plateau door de spindel van de platenspeler, draai vervolgens aan het plateau tot u de poelie van de aandrijfmotor door het venster in de linkerbovenhoek ziet.
3. Pak voorzichtig de aandrijfriem vast en plaats hem rond de sleuf van de motorpoelie.
4. Verbind de voedingsadapter met de platenspeler en schakel de platenspeler in.
5. Stel de schakelaar Motor starten/stoppen in de Start-stand om te zien of de motor van het plateau draait. Als het plateau niet draait, herhaal dan de bovenstaande stappen.



Neerwaartse druk cartridge afstellen



EN	NL
Counterweight	Contragewicht
Downforce scale ring	Schaalring voor de neerwaartse kracht
Center line	Middenlijn

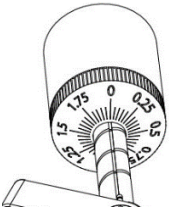
Het meegeleverde **Contragewicht** is geschikt voor cartridges met een gewicht tussen 6,0-8,0 g.

- Duw en draai het contragewicht voorzichtig op de achterkant van de toonarm (met de schaalverdeling naar de voorkant van de platenspeler gericht).
- Verwijder de beschermkap van de cartridge.
- Laat de toonarmhendel zakken en plaats de cartridge in de ruimte tussen toonarmsteun en plateau.

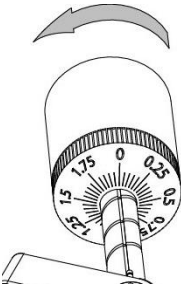
Draai voorzichtig aan het **Contragewicht** totdat de toonarm uit in balans is. De toonarm moet terugkeren naar de balanspositie als hij omhoog of omlaag wordt bewogen. Deze afstelling moet zorgvuldig gebeuren.



- Zodra de toonarm correct is uitgebalanceerd, zet u hem terug in zijn rustpositie. Houd het **Contragewicht** vast zonder het te bewegen en draai de schaalring voor de **Neerwaartse kracht** voorzichtig tot de nul in lijn ligt met de zwarte lijn op de achterkant van de **toonarm**. Controleer of de toonarm nog in balans is.



- Draai het contragewicht rechtsom (van voren gezien) om de neerwaartse kracht af te stellen volgens de aanbevelingen van de fabrikant van de cartridge. Eén streepje op de schaal staat voor 0,05 g neerwaartse kracht.

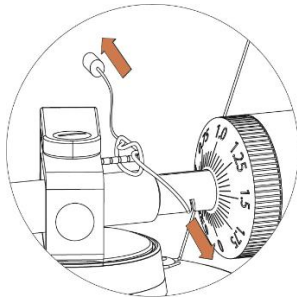


OPMERKING: de aanbevolen neerwaartse kracht voor de in de fabriek gemonteerde cartridge is 1,8 g ($\pm 0,2$ g).

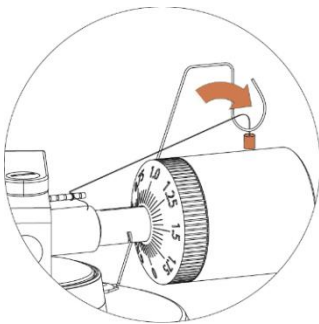
Het antiskating-gewicht zoeken

Het antiskating-gewicht met een kleine vislijn vindt in de verpakking. Volg de onderstaande stappen om het antiskating-gewicht te vinden:

1. Schuif het lusvormige uiteinde van de vislijn over het afstelmechanisme van het antiskating-gewicht en in de 3e groef (de juiste antiskating-kracht voor de in de fabriek gemonteerde cartridge).



2. Trek iets aan het antiskating-gewicht om de knoop van de vislijn door het mechanisme te laten bewegen.
3. Til het antiskating-gewicht over de draadsteun van het antiskating-gewicht. Het antiskating-gewicht zou nu in de vrije ruimte links van de steun moeten bungelen.



Laat de lus van de draad van het antiskating-gewicht over de **3e** groef van de stomp glijden om de juiste antiskating-kracht in te stellen voor de in de fabriek gemonteerde cartridge. Rijg de draad door de lus van de draadsteun.

Antiskating-kracht afstellen

De antiskating-kracht moet als volgt worden aangepast aan de neerwaartse kracht:

Neerwaartse kracht

1 - 1,25 g

1,25 - 1,5 g

Groef in het mechanisme

1e vanaf lagerringen

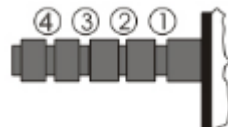
2e " " "

1,5 - 1,75 g

3e " " "

1,75 - 2 g

4e " " "



Laat de lus van de draad van het antiskating-gewicht over de **3e** groef van de stomp glijden om de juiste antiskating-kracht in te stellen voor de in de fabriek gemonteerde cartridge. Rijk de draad door de lus van de draadsteun.

Aansluiting stereosysteem

RCA-aansluitingen

- De RCA-aansluitingen van dit apparaat worden gedeeld als Phono- en lijnuitgangsaansluitingen. Ze worden bepaald door de Phono/Line-schakelaar.
- Bij gebruik als lijnuitgang voeren de aansluitingen analoge signalen op lijnniveau uit en kunnen ze rechtstreeks worden aangesloten op een paar actieve luidsprekers of de juiste ingang van uw stereo-installatie. Bij gebruik als phono-uitgang moeten ze worden aangesloten op de phono-voorversterker of de phono-ingang van de stereo-installatie.
- De rode stekker wordt aangesloten op het rechterkanaal en de witte stekker op het linkerkanaal.

Opmerking:

- Als de Phono/Line-schakelaar op LINE staat, maar er RCA-aansluitingen zijn aangesloten op de phono-ingang van de stereo-installatie, kan het geluid vervormd raken door overbelasting van de ingang en kan uw stereo-installatie beschadigd raken.

- Als de Phono/Line-schakelaar op PHONO staat, maar er RCA-aansluitingen zijn aangesloten op de lijningang van de stereo-installatie, kan het geluid heel laag zijn omdat de versterking vooraf van het signaal ontbreekt.

RCA-aansluitingen zijn niet ontworpen om rechtstreeks op de passieve/onbekrachtigde luidsprekers te worden aangesloten en als dat toch gebeurt, zal het volume zeer laag zijn.

Aansluiting netspanning

De voedingsadapter bevindt zich in het schuimrubberen verpakkingsmateriaal. Pak de voedingsadapter uit en steek het kleine uiteinde in de **voedingaansluiting** aan de achterkant van de platenspeler. Steek de stekker van de voedingsadapter in het stopcontact.

Bediening

Werking platenspeler

1. Sluit de bijgesloten voedingsadapter aan op het apparaat en druk op de aan-/uittoets (2) om de platenspeler in te schakelen.
2. Verwijder de naaldkap van de patroon.
3. Plaats de slipmat op het plateau en plaats een plaat op de slipmat. Als u 45-toerenplaten gebruikt, plaats dan de 45-toerenadapter op de middelste as voordat u de plaat op het plateau plaatst.
4. Stel de 33/45-toerenschakelaar in volgens het type plaat.
5. Draai de Start-/Stoptoets naar de stand Start om het plateau te laten draaien.
6. Ontgrendel de armklem en zet de hefhendel omhoog.
7. Plaats de toonarm op de gewenste plaats (groef) op de plaat.

8. Beweeg de toonarmhendel naar beneden om de toonarm in de richting van de plaat te bewegen. De naald kunt u ook op de gewenste plaats op de plaat plaatsen.
9. Laat de toonarm voorzichtig op de plaat zakken.
10. Wanneer u klaar bent met het afspelen van de plaat, til dan de toonarm op, laat deze weer op de armklem rusten en draai de Start-/Stoptoets naar Stop.
11. Druk op de aan-/uittoets om de voeding uit te zetten.
12. Het plateau houdt op met draaien als er binnen 3 minuten geen signaal door het apparaat wordt uitgezonden.

Bluetooth gebruiken

Dit apparaat heeft een Bluetooth-zender om draadloos het geluid naar een Bluetooth-luidspreker of -hoofdtelefoon te sturen.

1. Schakel uw Bluetooth-luidspreker in en zorg ervoor dat deze zich in de koppelingsmodus bevindt.
2. Schakel de platenspeler in met de aan-/uittoets (2). De led-indicator (1) zal eerst ROOD oplichten en vervolgens blauw knipperen tijdens het tot stand brengen van de Bluetooth-koppeling met de externe luidspreker of hoofdtelefoon.

Opmerking: als u de Bluetooth-zoekfunctie wilt uitschakelen, houdt u de aan-/uittoets 3 seconden ingedrukt waarna de led-indicator rood oplicht.

3. Tijdens het koppelen knippert de blauwe led twee keer per seconde en blijft blauw branden wanneer de koppeling gereed is.

Opmerking: dit apparaat maakt verbinding met het Bluetooth-apparaat. Als er na 2 minuten geen Bluetooth-luidspreker kan worden gevonden om mee te koppelen, wordt de Bluetooth-zender inactief en brandt de LED rood.

4. Om het koppelen te verbreken, houdt u de aan-/uittoets 3 seconden ingedrukt of schakelt u Bluetooth-koppeling op uw externe Bluetooth-luidspreker of -hoofdtelefoon uit.

“Dit product heeft een Bluetooth-zendfunctie, u kunt geen Bluetooth-geluid ermee ontvangen: dit betekent dat u draadloos een Bluetooth-geluidssignaal kunt verzenden van een extern apparaat, zoals een Bluetooth-luidspreker, Bluetooth-hoofdtelefoon, audiosysteem met Bluetooth-ontvangst...”

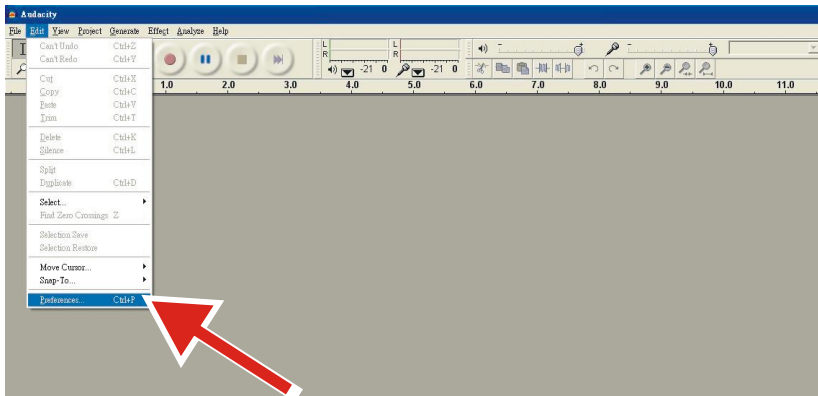
Overzicht Audacity-software

Audacity is gratis software, gelicentieerd onder de GNU General Public License (GPL). Meer informatie en opensourcecode zijn te vinden op het internet op <https://www.audacityteam.org/download/>

*** Zorg ervoor dat u de software heeft geïnstalleerd voordat u begint.**

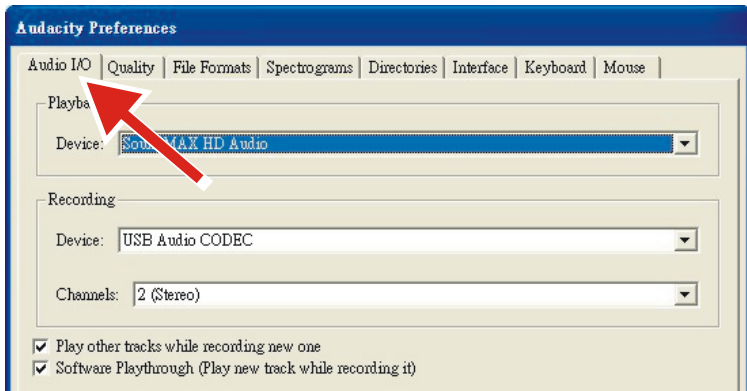
Uw pc instellen om met Audacity te werken

1. Sluit een ingangsbron aan op het apparaat.
2. Sluit de USB-kabel aan op uw computer.
3. Installeer de Audacity-opnamesoftware.
4. Open het Audacity-programma.
5. Selecteer Preferences (Voorkeuren) op het tabblad Edit (Bewerken) in het menu Audacity .



6. Selecteer het tabblad **Audio I/O** linksboven.

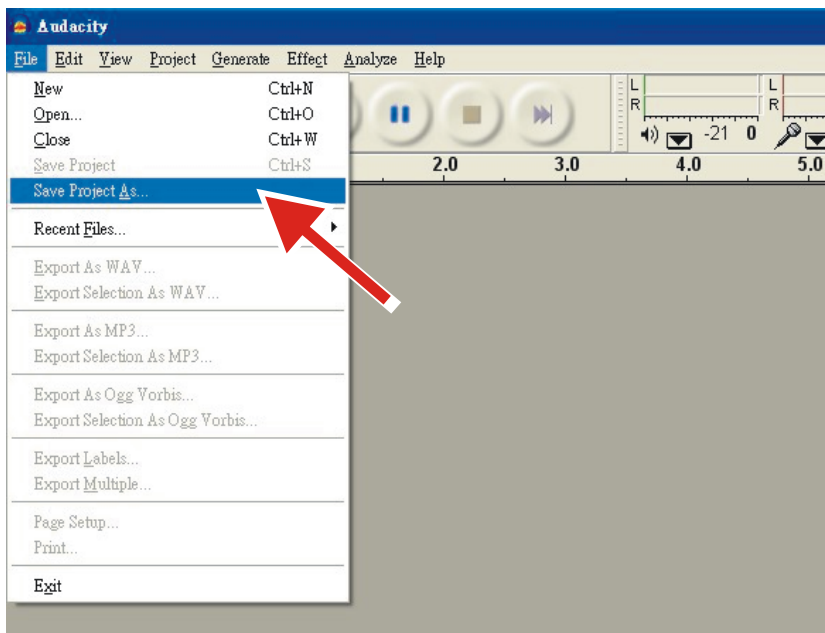
- Onder Playback (Afspelen), Device (Apparaat), selecteert u **your internal sound card (uw interne geluidskaat)**.
- Onder Recording (Opname), Device (Apparaat), selecteert u **USB Audio CODEC (USB-AUDICODEC)**.
- Onder Recording (Opname), Channels (Kanalen), selecteert u **2 (Stereo)**.
- Vink het vakje **Play other tracks while recording new one (Andere sporen afspelen tijdens het opnemen van een nieuwe)** aan.
- Vink het vakje **Software Playthrough (Software doornemen)** aan.



Albums opnemen met Audacity

1. Een project opslaan

- Audacity schrijft alle gewijzigde en opgenomen audio naar een map genaamd **Projectname_data (Projectnaam_data)**, die zich bevindt op de plaats waar u het projectbestand zelf heeft opgeslagen.
- Selecteer dus **Save project as (Project opslaan als)** in het tabblad Audacity File (Audacity-bestand) en kies een locatie en bestandsnaam voor uw project.
- Let op, wanneer u Audacity opnieuw opstart is alleen de menu-optie **Save As... (Opslaan als...)** beschikbaar.



2. Opnemen

- Stel uw USB-platenspeler in om het nummer of album dat u wilt opnemen af te spelen.



- Klik op de rode opnameknop om de opname te beginnen.

- Laat de toonarm van de USB-platenspeler zakken op de plaat met het nummer of album dat u wilt opnemen.

- Klik op de blauwe pauzeknop om de opname te pauzeren. Druk er



nogmaals op om door te gaan.

- Klik op de gele stopknop.



Dat is alles. U kunt nu met uw opname spelen en de bewerkingsmogelijkheden van Audacity verkennen. Let op: de functie Ongedaan maken kunt u bijna onbeperkt gebruiken terwijl het project geopend is.

OPMERKING: Cd's kunnen niet rechtstreeks vanuit Audacity worden gebrand. Hiervoor moet u andere cd-brandprogramma's gebruiken.

Onderhoud en reiniging

Uw platenspeler heeft weinig of geen regelmatig onderhoud nodig. Verwijder stof met een licht bevochtigde antistatische doek. Gebruik nooit een droge doek, dit veroorzaakt statische elektriciteit en trekt meer stof aan! Antistatische reinigingsmiddelen zijn verkrijgbaar in gespecialiseerde winkels, maar moeten spaarzaam worden toegepast om schade aan rubberen onderdelen te voorkomen. Het wordt aanbevolen de naaldkap te installeren voordat reiniging of onderhoud wordt uitgevoerd om schade te voorkomen.

Als de platenspeler gedurende langere tijd niet wordt gebruikt, moet de aandrijfriem worden verwijderd om ongelijkmatige uitrekking te voorkomen.

OPMERKING: Haal uit voorzorg de stekker van platenspeler altijd uit het stopcontact voordat u onderhoud pleegt!

Nuttige tips

De platenspeler moet op een oppervlak met weinig resonantie worden geplaatst, zoals hout of een multiplexplaat, om te voorkomen dat structurele trillingen het afspeken verstoren.

Cartridge vervangen

1. Plaats voor het vervangen de stylusbescherming terug op de stylus om schade aan de stylus tijdens het vervangen van de cartridge te voorkomen.
2. Verwijder voorzichtig de draden van de originele cartridge.
3. Draai de twee schroeven op de headshell los waarmee de cartridge vastzit en verwijder vervolgens de originele cartridge.
4. Monteer de nieuwe cartridge op de kop en draai deze lichtjes aan. Draai de schroeven nu nog niet helemaal vast.
5. Sluit de draden aan op de klemmen van de nieuwe cartridge. De kleurencodes van de draden zijn zoals hieronder vermeld:
Wit linkerkanaal positief (L+)
Blauw linkerkanaal negatief (L-)
Rood rechterkanaal positief (R+)
Groen rechterkanaal negatief (R-)
6. Stel de positie van de cartridge af om ervoor te zorgen dat deze precies is uitgelijnd met de headshell, zodat de stylus de groeven perfect parallel volgt.
Plaats daartoe de meegeleverde papieren uitlijningsprotractor van de cartridge over de platenspellerspindel, til de toonarm voorzichtig op en plaats de punt van de stylus op de punten die respectievelijk met 130 mm en 250 mm zijn gemarkeerd. Stel de positie van de cartridge op de behuizing nauwkeurig af totdat de cartridge op beide posities perfect parallel is aan de referentielijnen.
7. Draai de schroeven volledig aan zodra de perfecte uitlijning is bereikt.

OPMERKING: Mocht u niet bekend zijn met deze procedure of zich er niet prettig bij voelen, dan raden we u aan een professional te raadplegen om de installatie uit te voeren.

Technische specificaties:

Nominale snelheden	33 1/3 & 45 tpm	
Wow en flutter	≤0,15%	
Signaal/ruis	55 dB	
Bereik neerwaartse kracht	0-2,0 g	
Effectieve toonarm lengte	218,5 mm	
Overhang	0,73 in	
Opgenomen vermogen	6 W (Max)	
Stroomvoorziening	12 V/500 mA	AC-DC
buitenboord		
Afmetingen (B x H x D)	420 x 360 x 125 mm	
Gewicht	4,8 kg	

Technische specificaties: 2M RED (Ortofon)

Frequentierespons	20 Hz-20 kHz
Aanbevolen belastingsweerstand	47 kOhm
Kanaalbalans	1,5 dB
Aansluiting versterker	MM-ingang
Kanaalscheiding	22 dB
Aanbevolen naalddruk	1,8±0,2 g
Uitgangsspanning	5,5 mV
Gewicht	7,2 g

Mogelijk onjuist gebruik en foutcondities

Deze platenspelers zijn gefabriceerd volgens de hoogste standaarden en ondergaan strenge kwaliteitscontroles voordat ze de fabriek verlaten. Fouten die zich kunnen voordoen zijn niet noodzakelijkerwijze te wijten aan materiaal- of productiefouten, maar kunnen soms het gevolg zijn van onjuist gebruik of onvoorziene omstandigheden. Daarom is de onderstaande lijst met meest voorkomende fouten inbegrepen.

Het plateau draait niet, hoewel het apparaat is ingeschakeld:

- Het apparaat is niet aangesloten op de hoofdvoeding.
- Geen voeding op het stopcontact.
- De aandrijfriem is niet geïnstalleerd of is afgeleden.
- Het apparaat gaat automatisch in de stand-bymodus, zet weer AAN.

Geen signaal via een of een ander kanaal of beide kanalen:

- Telefooningang niet geselecteerd op de versterker.
- Versterker niet ingeschakeld.
- Versterker of luidsprekers gedempt.
- Geen verbinding met de luidsprekers.
- Geen verbinding tussen de platenspeler en de versterker.
- Draden niet met de cartridge verbonden.

Sterke brom op phono-ingang:

- Geen aardeverbinding van de cartridge, arm, armkabel met de versterker of aardelus.
- Platenspeler te dicht bij de luidsprekers geplaatst.

Vervormd of inconsistent geluid uit één of beide kanalen:

- De platenspeler is op verkeerde ingang van de versterker aangesloten.
- Naald of cantilever beschadigd.
- Aandrijfriem te ver uitgerekt of vuil.
- Plateaulager zonder olie, vuil of beschadigd.
- Stof op de stylus.
- MM/MC-schakelaar op voorversterker verkeerd ingesteld.

Opmerking: Als gevolg van de ErP Stage 2-vereisten voor energiebesparende maatregelen, zal een apparaat dat op het lichtnet is aangesloten automatisch naar de stand-bymodus overschakelen als er gedurende ongeveer 20 minuten geen muziek is afgespeeld.

Dit is geen defect als uw apparaat regelmatig uitschakelt.

Stroomadapter

Fabrikant: BRIGHTPOWER OPTOELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD

Modelnummer: SW1200500-FM

Ingangsspanning: 100-240 V

AC-ingangsfrequentie: 50/60 Hz

Uitgangsspanning: DC 12 V

Uitgangsstroom: 0,5 A

Uitgangsvermogen: 6 W

Gemiddelde actieve efficiëntie: 79,62%

Efficiëntie bij lage belasting (10%): 70,40%

Stroomverbruik bij geen belasting: 0,073 W

Gebruik uitsluitend de voeding vermeld in de gebruikshandleiding

Technische specificaties voor Ortofon 2M RED

Frequentierespons - 20-20.000 Hz + 3 / - 1 dB

Aandrijfvermogen à 315Hz bij aanbevolen aandrijfkracht *) - 70 µm

Conformiteit, dynamisch, lateraal - 20 µm/mN

Naaldtype - Elliptisch

Naaldpunt radius - r/R 8/18 µm

Equivalent massa naaldpunt - 0,5 mg

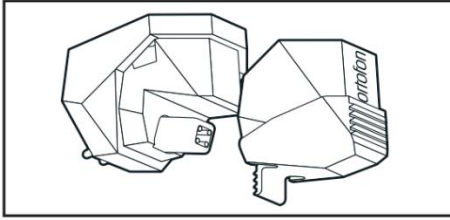
Bereik aandrijfkracht - 1,6-2,0 g (16-20 mN)

Aandrijfkracht, aanbevolen - 1,8 g (18 mN)

Aandrijfhoek - 20°

*) Typische waarde

Naald kleur - Rood



Garantie

Commaxx B.V. verleent service en garantie in overeenstemming met de Europese wetgeving, wat betekent dat u bij reparaties (zowel tijdens als na de garantieperiode) contact dient op te nemen met uw lokale dealer.

Belangrijke opmerking: Het is niet mogelijk om te repareren producten direct naar Commaxx B.V. te sturen.

Belangrijke opmerking: Als dit apparaat op enigerlei wijze wordt geopend door de gebruiker of een niet-officieel servicecentrum, komt de garantie te vervallen.

Dit apparaat is niet geschikt voor professioneel gebruik. Bij professioneel gebruik worden alle garantieverplichtingen van de fabrikant nietig.

Disclaimer

Er worden regelmatig updates voor de firmware en/of hardwarecomponenten uitgegeven. Daarom kunnen sommige instructies, specificaties en afbeeldingen in deze documentatie enigszins afwijken van uw specifieke situatie. Alle items beschreven in deze handleiding, zijn alleen bestemd ter illustratie en zijn mogelijk niet van toepassing op een bepaalde situatie. Aan de beschrijving in deze handleiding kunnen geen wettelijke rechten of aanspraken worden ontleend.

Het oude apparaat afdanken



Dit symbool geeft aan dat het betreffende elektrische product of de batterij in Europa niet als algemeen huishoudelijk afval mag worden afgevoerd. Om ervoor te zorgen dat het product en de batterij op de juiste manier worden verwerkt, dient u deze af te danken in overeenstemming met de toepasselijke lokale [REDACTED] wetgeving met betrekking tot de verwijdering van elektrische apparatuur of batterijen. U helpt hierdoor natuurlijke hulpbronnen te behouden en de normen voor milieubescherming bij de behandeling en verwijdering van elektrisch afval te verbeteren (richtlijn afgedankte elektrische en elektronische apparatuur).

CONFORMITEITSVERKLARING

Hierbij verklaart Commaxx dat het type radioapparatuur [Lenco LBT-335 / LBT-345] in overeenstemming is met richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres:

https://commaxx-certificates.com/doc/lbt-335_doc.pdf

https://commaxx-certificates.com/doc/lbt-345_doc.pdf

Type RF	Frequentiebereik: (MHz)	Vermogen (dBm)
Bluetooth	2402-2480	<6

Service

Bezoek voor meer informatie en helpdeskondersteuning www.lenco.com

Commaxx B.V. Wiebachstraat 37, 6466 NG, Kerkrade, The Netherlands.