

AKAI

Turntable with Built-In Speakers



ATT-09

INSTRUCTION MANUAL

INSTRUCTIUNI IMPORTANTE DE SIGURANTA

1. Cititi instructiunile – Toate instructiunile de siguranta si de operare trebuie citite inainte de utilizarea produsului.
2. Retain Instructions — The safety and operating instructions should be retained for future reference.
3. Heed Warnings — All warnings on the appliance and in the operating instructions should be adhered to.
4. Follow Instructions — All operating and use instructions should be followed.
5. Water and Moisture — The appliance should not be used near water - for example, near a bathtub, washbowl, kitchen sink, laundry tub, in a wet basement, or near a swimming pool, and the like.
6. Carts and Stands — The appliance should be used only with a cart or stand that is recommended by the manufacturer. An appliance and cart combination should be moved with care. Quick stops, excessive force, and uneven surfaces may cause the appliance and cart combination to overturn.
7. Wall or Ceiling Mounting — The product should not be mounted to a wall or ceiling.
8. Heat — The appliance should be situated away from heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other appliances (including amplifiers) that produce heat.
9. Power Sources – This product should be operated only from the type of power source indicated on the rating label. If you are not sure of the type of power supply to your home, consult your product dealer or local power company. For products intended to operate from battery power, or other sources, refer the operating instructions.
10. Power-Cord Protection — Power-supply cords should be routed so that they are not likely to be walked on or pinched by items placed upon or against them, paying particular attention to the cord in correspondence of plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the appliance.
11. Cleaning - The appliance should be cleaned only as recommended by the manufacturer. Clean by wiping with a cloth slightly damp with water. Avoid getting water inside the appliance.
12. Non-use Periods — The power cord of the appliance should be unplugged from the outlet when left unused for a long period of time.
13. Object and Liquid Entry—Care should be taken so that objects do not fall and liquids are not spilled into the enclosure through openings.
14. Damage Requiring Service—The appliance should be serviced by qualified service personnel when:
 - A. The power-supply cord or the plug has been damaged; or
 - B. Objects have fallen, or liquid has been spilled into the appliance; or
 - C. The appliance has been exposed to rain; or
 - D. The appliance does not appear to operate normally or exhibits a marked change in performance; or
 - E. The appliance has been dropped, or the enclosure damaged.
15. Servicing — The user should not attempt any service to the appliance beyond that described in the operating instructions. All other servicing should be referred to qualified service personnel.
16. Ventilation – Slots and openings in the cabinet are provided for ventilation and to ensure reliable operation of the product and to protect it from overheating, and these openings must not be blocked or covered. The openings should never be blocked by placing the product on a bed, sofa, rug, or other similar surface. This product should not be placed in a built-in installation such as a bookcase or rack unless proper ventilation is the manufacturer's instructions have been adhered to.
17. Attachments – do not use attachments not recommended by the product manufacturer as they may cause hazards.
18. Accessories – Do not place this product on an unstable cart, stand, tripod, bracket, or table. The product may fall, causing serious injury to a child or adult, and serious damage to the product. Use only with a cart, stand, tripod, bracket, or table recommended by the manufacturer, or sold with the product. Any mounting of the product should follow the manufacturer's instructions, and should use a mounting accessory recommended by the manufacturer.
19. Lightning – For added protection for this product during a lightning storm, or when it is left unattended and unused for long periods of time, unplug it from the wall outlet and disconnect the antenna or cable system. This will prevent damage to the product due to lightning and power-line surges.
20. Replacement Parts – When replacement parts are required, be sure the service technician has used

replacement parts specified by the manufacturer or have the same characteristics as the original part. Unauthorized substitutions may result in fire, electric shock, or other hazards.

20. Safety Check – Upon completion of any service or repairs to this product, ask the service technician to perform safety checks to determine that the product is in proper operating condition.

SPECIFICATIONS

GENERAL

Model:	ATT-E10
Dimensions:	420 (W) x 376(D) x 62(H)mm
Weight:	3.10Kg
Power supply:	Dual Voltage: DC 115V~60Hz/230V~50Hz, User Selectable
Power consumption:	5W
Standard test condition:	Ambient Temperature: 23 +/- 2 degC
Relative Humidity:	65% +/- 5%

NOTE: Measurements can be carried out between 5 degC to 35 degC and 45% to 85% relative humidity.

TURNTABLE SECTION:

Type	3-speed full manual
Motor	DC motor
Driving Method	Belt drive
Turntable Platter (Plastic)	198mm dia.
Speeds	33 1 / 3, 45, 78rpm
S/N Ratio	More than 50dB
Starting Time	Less than 1 sec with 33 1 / 3
Braking Time	Less than 1 sec. with 33 1 / 3
Time for Speed Change	Less than 1 sec. from 33 1 / 3 to 45 rpm Less than 1 sec. from 45 to 78 rpm

tone ARM SECTION:

Type	Ceramic stereo cartridge with ruby stylus
Applicable Cartridge Weight	3.5~8.5g
Anti-skating Range	0-4g
Frequency Response	20Hz-20KHz
Channel Separation	More than 15dB
Recommended stylus pressure	4 to 6 grams
Channel Separation	More than 15dB
Channel balance (at 1kHz)	below 1 dB
Tracking Force adjustment Range	3~4g

FUNCTIONS:

1. Playback speed: 33.3, 45, 78 RPM
2. Built-in Stereo Speaker
3. RCA audio out
4. Plays 7", 10" & 12" Records

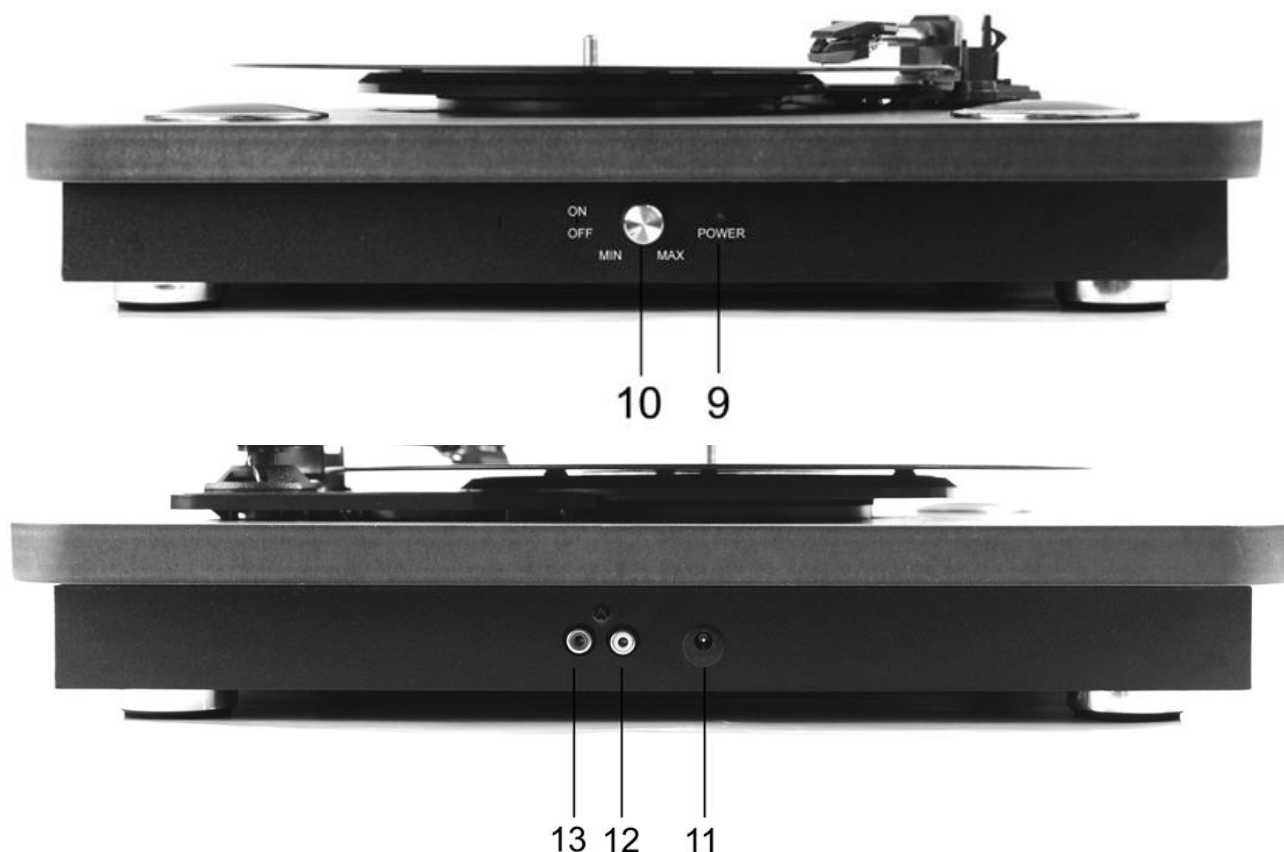
MAIN TECHNICAL SPECIFICATIONS

Speaker output : 2x1.2W (RMS)
Charging input voltage : DC 5V 1A
Size : 420 * 376 * 62 mm
3 speeds : 33 1/3 , 45, 78 RPM

DESCRIPTION



1. 45-rpm Adaptor
2. Tone arm lift
3. Auto stop control
4. Speed selection – Three speed for choice: 33,45,78 RPM
5. Tone arm
6. Speaker
7. Cartridge
8. Turntable Platter



- 9. Power light
- 10. Power Switch/Volume control
- 11. DC power jack
- 12. L channel
- 13. R channel

MAINS CONNECTION

Ensure that the mains voltage of your home corresponds to the operating voltage of the unit. Your unit is ready to be connected to a mains voltage of 5V DC adaptor.

AMPLIFIER CONNECTION (if required)

Whilst you can listen to your new turntable using the built in speakers you may wish to connect it to your existing HiFi system. Connect the audio plugs to the Line input on your mixer or amplifier using an RCA cable (not supplied).

- Red plug into R channel input.
- White plug into L channel input.

PLAYING A RECORD

- Place the record of your choice on the turntable. If required, do not forget to place the adaptor on the record spindle.
- Choose the desired playing speed using the speed selection switch between 33, 45 and 78rpm.
- Turn on the Rotary Power Switch, note that this also controls volume.
- Release the tone arm lock.
- Raise the arm with your hand lightly.
- Place the stylus vertically over the first track of the record, the turntable will start turning automatically.
- Put down the stylus slowly on to the record to play.
- When a record comes to the end, the turntable will stop automatically if the auto-stop switch is in the ON position. If the switch is in the off position then it will keep revolving all the time.
- Lift up the tone arm and put it on the rest when finished.
- Replace the protective cap on the stylus and close the tone arm lock.
- Turn off power at mains.

MAINTENANCE

REPLACING THE STYLUS

-Refer to the figures 1-8



Push the arm lock to release the tone-arm.



Take off cap of cartridge to expose the needle out.



Separate the cartridge from the socket lightly.



Take off the audio-line from the cartridges completely.

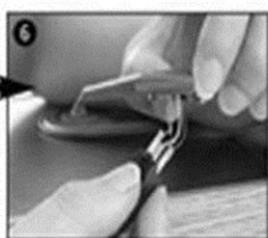
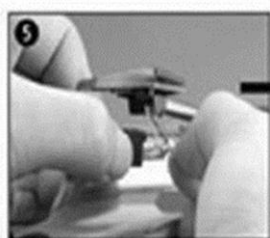


To fit a new one just in opposite deals, insert the audio-line accordingly, and install the cartridge to the socket lightly.

Note : Please exercise extreme care whilst performing this operation so as to avoid the tone arm and audio line wires from any damage.

INSTALLING A NEW STYLUS CARTRIDGE

-Refer to the figures 5 & 6



NOTES

We advise you to clean your records with an anti-static cloth to gain maximum enjoyment from them and to make them last.

We would also point out that for the same reason your stylus should be replaced periodically (approximately every 250 hours)

Dust the stylus from time to time using a very soft brush dipped in alcohol (brushing from back to front of the cartridge)

WHEN TRANSPORTING YOUR RECORD PLAYER DO NOT FORGET TO:

- Replace the protective cap on the stylus.
- Put the rest clip into the pick-up arm.

ACCESSORIES

- User Manual – 1pc
- Warranty Card – 1pc
- DC 5V 1A Adaptor – 1pc

DISPOSAL OF WASTE ELECTRICAL AND ELECTRONIC EQUIPMENT



This symbol on the product or packaging means that the product should not be treated as household waste. Do not throw garbage at the end of its life, but take it to a collection center for recycling. In this way you will help to protect the environment and be able to prevent any negative consequences that it would have on the environment and human health.

To find your nearest collection center:

- Contact local authorities;
- Access the website: www.mmediu.ro;
- Request additional information from the store where you purchased the product.

AKAI

Pick-up cu difuzoare incorporate



ATT-09

MANUAL DE UTILIZARE

INSTRUCTIUNI IMPORTANTE DE SIGURANTA

1. Cititi instructiunile – toate instructiunile de siguranta si operare trebuie citite inainte de a folosi produsul.
2. Pastrati instructiunile — instructiunile de siguranta si operare trebuie pastrate pentru referinte ulterioare.
3. Mesaje de avertizare — toate avertizarile de pe produs si din instructiunile de operare si folosire trebuie urmarite.
4. respectati instructiunile — toate instructiunile de operare si folosire trebuie respectate.
5. Apa si umezeala — produsul nu trebuie utilizat in apropierea apei – de exemplu langa cada, chiuveta, intr-un beci umed sau langa piscina.
6. Suporturi — Produsul trebuie folosit numai cu suporturi recomandate de producator. Un dispozitiv cu support trebuie miscat cu grija. Opriri bruste, forta excesiva si suprafete neuniforme pot cauza dispozitivul sa se rastoarne.
7. Montarea pe perete si tavan — aparatul nu trebuie montat pe perete sau tavan.
8. Caldura — Aparatul trebuie situat departe de sursele de caldura cum ar fi radiatoare, sobe sau alte obiecte care produc caldura.
9. Surse de curent — acest produs trebuie alimentat numai la sursele de curent indicate pe etichetele de evaluare. Daca nu sunteti siguri de sursa de curent din casa dumneavoastra, consultati dealer-ul local sau compania care furnizeaza curent. Pentru produsele destinate sa opereze pe baza de baterii, sau alte surse, referiti-va la instructiunile de operare.
10. Protectia cablului de alimentare — cablurile de alimentare trebuie directionate astfel incat sa nu fie calcite sau sa fie asezate obiecte pe ele; aveti mare grija la corespondenta stecherului si la punctul de unde iese din aparat.
11. Curatare — aparatul trebuie curatat numai cum recomanda producatorul. Curatati stergandu-l cu o panza umeda. Evitati sa intre apa in interiorul aparatului.
12. Perioada de neutilizare — cablul de alimentare trebuie scos din priza atunci cand nu folositi aparatul o perioada mare de timp..
13. Obiecte si lichide in interiorul aparatului—aveti mare grija ca sa nu scapati obiecte sau sa varsati lichide in interiorul aparatului.
14. Solicitare de service in caz de defectiuni—aparatul trebuie reparat numai de personal calificat cand:
 - A. cablul de alimentare sau stecherul este stricat
 - B. Aparatul a cazut, sau s-a varsat lichid in interior
 - C. Aparatul a fost expus la ploaie
 - D. Aparatul nu functioneaza corespunzator sau observati o schimbare in performanta acestuia
 - E. Aparatul v-a scapat, sau carcasa este stricata.
15. Service — utilizatorul nu trebuie sa repare aparatul in afara de ce se mentioneaza in manualul de instructiuni. Toate celelalte probleme trebuie rezolvate la un service cu personal calificat.
16. Ventilarea — sloturile si deschiderile aparatului prevad ventilarea si pentru asigurarea unei operari bune a aparatului si pentru a-l proteja de supraincalzire, si de aceea aceste orificii nu trebuie acoperite sau blocate. Deschiderile nu trebuie niciodata blocate punand aparatul pe pat, canapea, covor sau alte suprafete de acest gen. Acest produs nu trebuie asezat pe un rack pana cand ventilatia corespunzatoare nu este mentionata in instructiunile producatorului.
17. Atasamente — nu folositi atasamente nerecomandate de producator pentru ca pot cauza defectiuni
18. Accesorii — nu asezati aparatul pe un support, trepied sau masa instabila. Produsul poate cadea, provocand rani unui copil sau adult si defectiuni serioase produsului. Folositi numai suportii recomandati de producator sau cele vandute cu produsul.
19. Trasnete — pentru o mai mare protectie a aparatului in timpul trasnetelor, sau cand este nesupravegheat sau nefolosit pentru perioade mai mari de timp, scoateti-l din priza sau deconectati antena sau sistemul de cablu. Acest lucru va preveni defectiunile care pot aparea in timpul trasnetelor sau a caderilor de tensiune.
20. Componente de inlocuire — cand sunt solicitate piesele de schimb aveti grija ca tehnicianul care le inlocuieste sa foloseasca piese originale sau care aceleasi caracteristici. Inlocuirea cu piese neautorizate poate duce la foc, socuri electrice sau alte riscuri.

20. Verificari de siguranta – la finalizarea oricarui service sau reparatii la acest produs, adresati-va tehnicianului sa verifice bine produsul pentru a fi in conditii de operare corespunzatoare..

SPECIFICATII

GENERAL

Model:	ATT-E10
Dimensiuni:	420 (W) x 376(D) x 62(H) mm
Greutate:	3.10Kg
Sursa de curent:	Voltaj dual: DC 115V~60Hz/230V~50Hz, Selectare manuala
Putere consumata:	5W
Conditii de testare:	Temperatura Ambientala: 23 +/- 2 °C
Umiditate relativa:	65% +/- 5%
NOTA: masuratorile pot fi facute intre 5 °C pana la 35 °C si 45% pana la 85% umiditate relativa.	

SECTIUNE PLATAN:

Tip	3-viteze full manual
Motor	DC motor
Metoda de rulare	Curea
Platan (Plastic)	198mm dia.
Viteze	33 1 / 3, 45, 78rpm
Raport semnal/Zgomot	Mai mult de 50dB
Timpul de pornire	Mai putin de 1 sec la 33½
Timpul de oprire	Mai putin de 1 sec la 33½
Timpul pentru schimbarea vitezei	Mai putin de 1 sec la 33½ la 45 rpm Mai putin de 1 sec. de la 45 la 78 rpm

BRATUL DE SUNET:

Tip	Doza ceramica cu penita din rubin
Fora de apasare	3.5~8.5g
Interval anti-patinare	0-4g
Frecventa de raspuns	20Hz-20KHz
Separarea canalelor	Mai mult de 15dB
Presiune recomandata pe penita	4 la 6g
Separarea canalelor	Mai mult de 15dB
Balanta canale (la 1kHz)	Sub 1 dB
Interval ajustare a fortei de redare	3~4g

FUNCTII:

5. Viteza de redare: 33.3, 45,78 RPM
6. Difuzor stereo incorporat
7. Iesire audio RCA
8. Plays 7", 10" & 12" Records

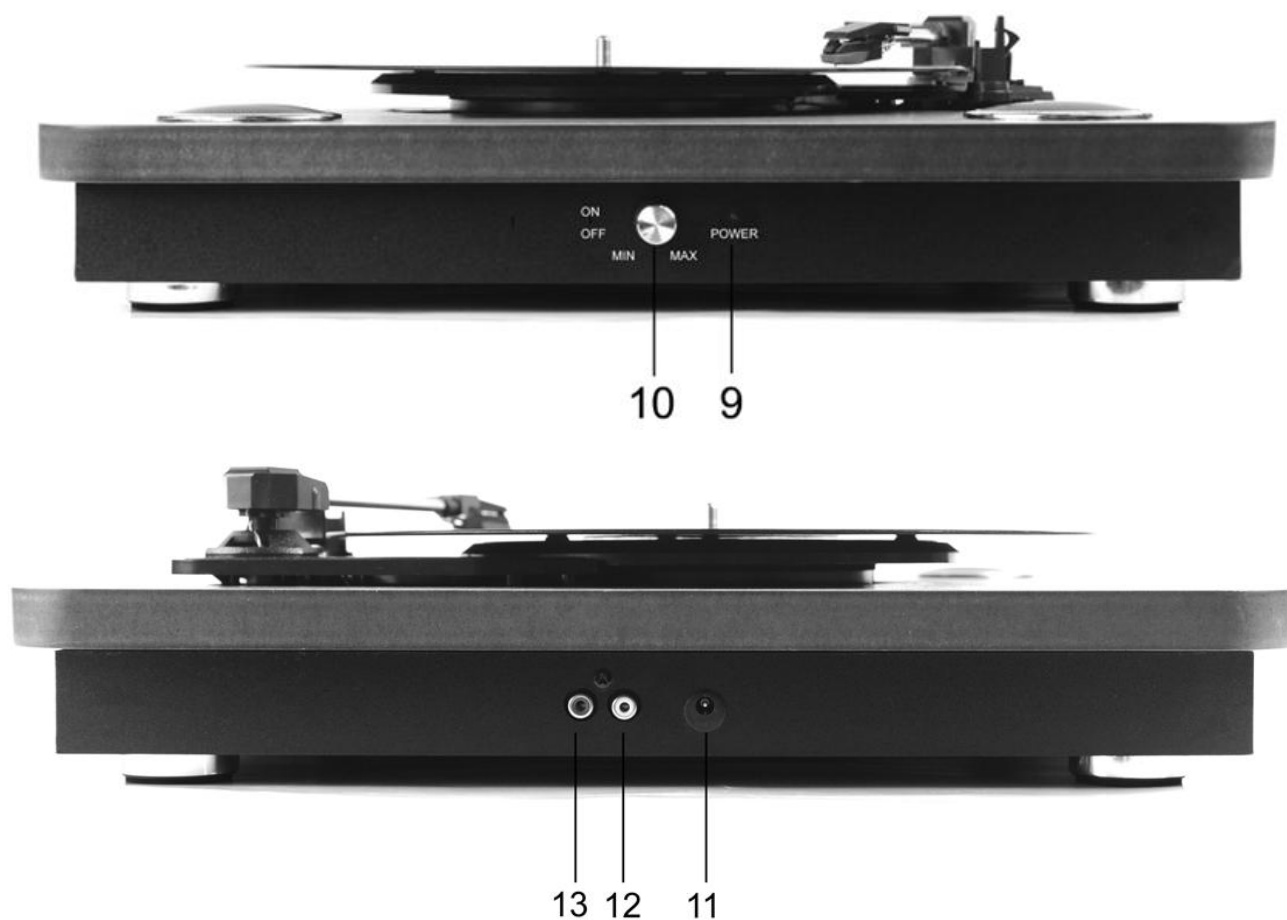
MAIN TECHNICAL SPECIFICATIONS

Puterea de iesire	: 2x1.2W (RMS)
Tensiunea de alimentare	: DC 5V 1A
Dimensiuni	: 420 * 376 *62 mm
3 viteze	: 33 1/3 , 45, 78 RPM

DESCRIPTION



1. Adaptor 45-rpm
2. Ridicare brat de sunet
3. Comanda de oprire automata
4. Selectarea vitezei – Trei viteze: 33,45,78 RPM
5. Brat de sunet
6. Difuzor
7. Doza
8. Platan



- 9. Indicator luminos de alimentare
- 10. Comutator de alimentare /Control Volum
- 11. Jack alimentare DC
- 12. Canal L
- 13. Canal R

CONECTAREA LA SURSA DE ALIMENTARE

Asigurati-va ca tensiunea de retea de acasa corespunde cu tensiunea de functionare a produsului. Unitatea este pregatita pentru a fi conectata la o tensiune de alimentare de 5V DC.

CONEXIUNE AMPLIFICATOR(daca este necesar)

Puteti asculta redarea melodiilor de la Pick-up cu ajutorul difuzoarelor incorporate, sau il puteti conecta la sistemul dumneavoastra HI FI. Conectati cablurile audio la intrarea Line In a aparatului HI FI sau amplificatorului dumneavoastra folosind un cablu RCA (nu este furnizat).

- Conectati mufa rosie in canalul de intrare R
- Conectati mufa alba in canalul de intrare L

REDARE DISCURI DE VINIL

- Asezati discul dorit, pentru redare, pe platan. In cazul in care este necesar, nu uitati sa plasati adaptorul pe axul de redare.
- Alegeti viteza de redare dorita cu ajutorul butonului de selectare a vitezei intre 33, 45 si 78rpm.
- Porniti rotind comutatorul de alimentare, retineti ca acest comutator controleaza de asemenea si volumul.
- Deblocati bratul de ton.
- Ridicati bratul usor cu mana.
- Asezati in pozitie verticala penita deasupra primei piese a inregistrarii de pe vinil, platanul va incepe in mod automat sa se roteasca.
- Puneti penita incet peste disc pentru a reda.
- Atunci cand se termina redarea de pe un disc, platanul se va opri automat, daca butonul de oprire automata este in pozitia ON. In cazul in care butonul se afla in pozitia OFF, platanul se va roti in continuare, pana cand bratul de ton va fi asezat in locasul pentru repaus.
- Ridicati bratul de ton si asezati-l in locasul pentru repaus, atunci cand ati terminat
- Puneti la loc capacul de protectie al penitei si inchideti dispozitivul de blocare al bratului de ton.
- Opriti alimentarea de la retea.

INTRETINERE

INLOCUIREA PENITEI

- A se vedea figurile 1-8



Împingeți dispozitivul de blocare pentru a elibera brațul de ton.



Scoateți capacul dozei pentru a avea acces la penita



Separați ușor doza de locul de conectare



Îndepărtați complet cablurile audio de la doza.

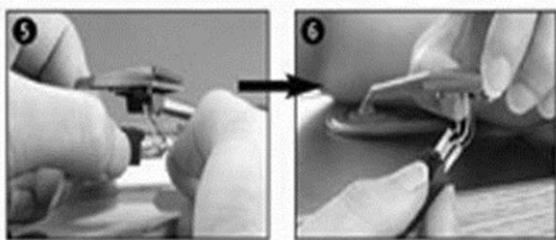


Pentru a fixa o penita noua, repetați mișcările în sens opus, introduceți cablurile audio în mod corespunzător și conectați ușor, doza la mufa (locul de conectare).

Nota : Va rugăm să efectuați aceste operații cu multă grijă, astfel încât să evitați să deteriorați bratul de ton sau cablurile audio.

INSTALAREA UNEI PENITE

- A se vedea figurile 5 si 6



NOTA

Va sfatuim sa va curatati discurile cu o carpa anti-statica pentru a va putea bucura la maxim de ele si pentru a le mari durata de viata.

De asemenea, din acelasi motiv, va indicam faptul ca penita trebuie inlocuita periodic (aproximativ la fiecare 250 de ore)

Stergeti penita de praf, din timp in timp, folosind o perie foarte moale, inmuata in alcool (periat din spate spre fata dozei)

ATUNCI CAND TRANSPORTATI PRODUSUL, NU UITATI SA:

- Puneti capacul de protectie pentru penita.
- Blocati bratul de ton cu ajutorul dispozitivului de blocare

ACCESSORIES

- Manual de utilizare – 1buc
- Certificat de garantie – 1buc
- Adaptor DC 5V 1A – 1buc

DEZAFECTAREA ECHIPAMENTELOR ELECTRICE SI ELECTRONICE UZATE



Acest simbol prezent pe produs sau pe ambalaj semnifică faptul că produsul respectiv nu trebuie tratat ca un deșeu menajer obișnuit. Nu aruncați aparatul la gunoiul menajer la sfârșitul duratei de funcționare, ci duceți-l la un centru de colectare autorizat pentru reciclare. În acest fel veți ajuta la protejarea mediului înconjurător și veți putea împiedica eventualele consecințe negative pe care le-ar avea asupra mediului înconjurător și veți putea împiedica eventualele consecințe negative pe care le-ar avea asupra mediului și sănătății umane.

Pentru a afla adresa celui mai apropiat centru de colectare:

- Contactați autoritățile locale;
- Accesați pagina de internet: www.mmediu.ro;
- Solicitați informații suplimentare de la magazinul de unde ați achiziționat produsul.