

# AKAI

## MANUAL DE UTILIZARE

*Pick up profesional cu USB*

***TTA01USB***



MANUAL DE UTILIZARE

(Rom.) 02-11

USER MANUAL

(Eng.) 12-20

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΤΗ

(Gk.) 21-29

## IMPORTANT



Atentie ! Pentru a reduce riscul electrocutarii, nu indepartati carcasa, nu umblati in interiorul aparatului, adresati-va personalului calificat.



Acest simbol avertizeaza in privinta existentei unor tensiuni periculoase in interiorul aparatului care sunt suficient de puternice pentru a provoca electrocutarea.



Acest semn indica utilizatorului existenta unor operatiuni si instructiuni deosebite legate de intretinere.

### Atentie la cablul de alimentare.

Mare atentie cand folositi cablul de alimentare. Un trageți de cablu direct și un îl atingeți când aveți mainile ude pentru că se poate produce un scurt circuit sau un soc electric. Nu puneți piese de mobilă pe cablul de alimentare și nu strângeți cablul. Niciodată nu faceți un nod cablului sau să faceți legătura cu alt cablu. Cablurile de alimentare trebuie direcționate așa cum sunt și nu trebuie să calcați pe ele. Un cablu de alimentare stricat poate cauza incendiu sau socuri electrice. Verificați cablu de alimentare din când în când. Când îl găsiți deteriorat întrebați la cel mai apropiat service autorizat să vi-l schimbe.

### Precauții de folosire.

Instalați aparatul pe o suprafață solidă, dar nu pe o boxă.

Instalați aparatul departe de căldură, umezeală, de razele soarelui. Evitați murdăria, praful, fumul sau aburul.

Instalați aparatul departe de televizor. Pentru a evita interferențele folosiți o antenă de exterior sau opriți televizorul și tunerul.

Umezeala poate face condens pe platan dacă este adus dintr-o cameră rece într-una caldă, sau dacă temperatura din cameră crește repede. Dacă totuși se întâmplă astfel, nu folosiți aparatul până nu se evaporă umezeala.

Pentru a șterge discurile, folosiți un spray antistatic sau un lichid fluid și o carpa moale. Ștergerea cu o carpa uscată sau periută poate cauza zgomet static.

### Inainte de folosire.

Verificați următoarele piese incluse în ambalaj cu unitatea principală:

Manualul de instrucțiuni, Platanul, Protecția de praf, CD-ul cu programul de instalare, adaptorul de 45rpm, cablul USB, slipmat.

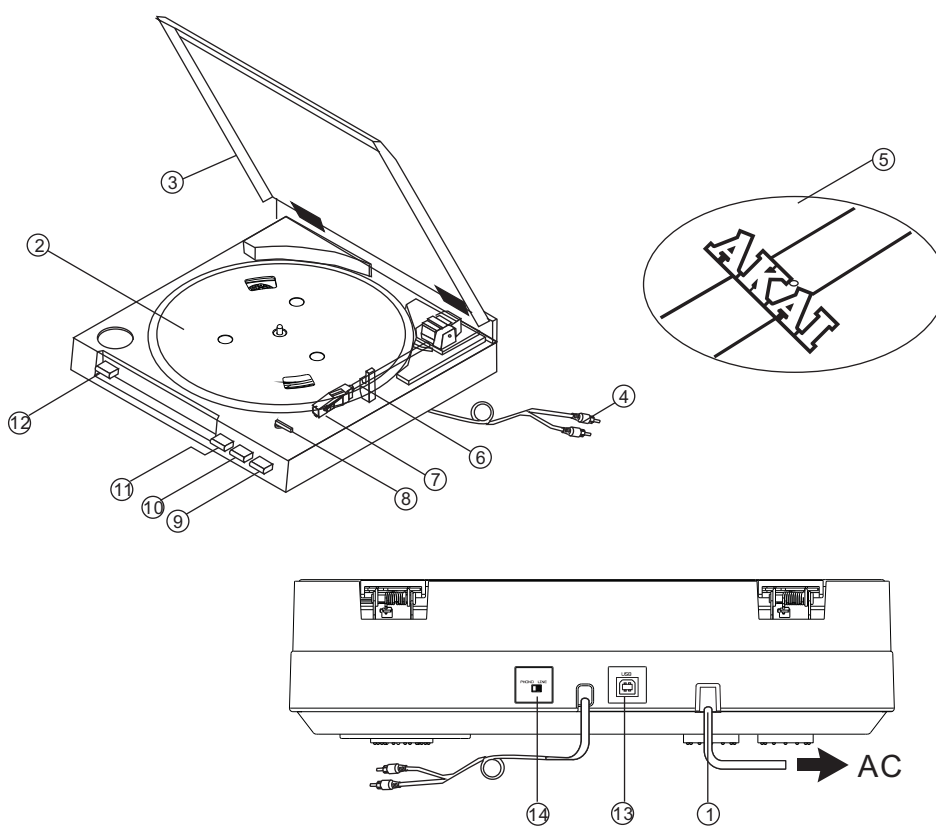
## Instructiuni importante de siguranta:





1. Cititi instructiunile – toate instructiunile de siguranta si operare trebuie citite inainte de a folosi produsul.
2. Retineti instructiunile - instructiunile de siguranta si operare trebuie retinute pentru referinte.
3. Mesaje de avertizare – toate avertizarile de pe obiect si din instructiunile de operare trebuie respectate.
4. Respectati instructiunile – toate instructiunile de operare si folosire trebuie urmarite.
5. Apa si umezeala – Obiectul nu trebuie folosit in apropierea apei, de exemplu langa cada de baie, chiuveta de bucatarie, intr-un beci umed sau langa piscina.
6. Suporturi – obiectul trebuie folosit numai cu suporturi recomandate de producator. Un dispozitiv cu suport 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. Ventilarea – sloturile si deschiderile aparatului prevad ventilarea si pentru a asigura 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 pununand 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.
9. Caldura – aparatul trebuie situat departe de sursele de caldura cum ar fi radiatoare, sobe sau alte obiecte care produc caldura.
10. 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.
11. Impamantarea si polarizarea: trebuie luate precautii astfel incat polarizarea si impamantarea aparatului sa nu fie stricate.
12. Protectia cablului de alimentare – Cablurile de alimentare trebuie directionate astfel incat sa nu fie calcate sau sa fie asezate obiecte pe ele; aveti mare grija la corespondenta stecherului si la punctul de unde iese din aparat.
13. Curatare – aparatul trebuie curatat numai cum recomanda producatorul. Curatati stergandu-l cu o panza umeda. Evitati sa intre apa in interiorul aparatului.
14. Deconectati cablul de alimentare inainte de a-l repara.
15. Inlocuiti componentele critice ⚠ numai cu piese originale.
16. Inainte de a inapoia produsul reparat utilizatorului, folositi un ohm-metru pentru a masura capetele stecherelor. Rezistenta trebuie sa fie mai mare de 100,000 de ohm.
17. Perioade de nefolosire – cablul de alimentare trebuie scos din priza atunci cand nu folositi aparatul o perioada mare de timp.
18. Obiecte si lichide in interiorul aparatului – aveti mare grija ca sa nu scapati obiecte sau sa varsati lichide in interiorul aparatului.
19. Solicitare de service in caz de defectiuni – aparatul trebuie reparat numai de personal calificat cand:
  - cablul de alimentare sau stecherul este stricat;
  - aparatul a cazut, sau s-a varsat lichid in interior;
  - aparatul a fost expus la ploaie;
  - aparatul nu functioneaza corespunzator sau observati o schimbare in performanta acestuia;
  - aparatul v-a scapat, sau carcasa este stricata.
20. 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.

## Condens.

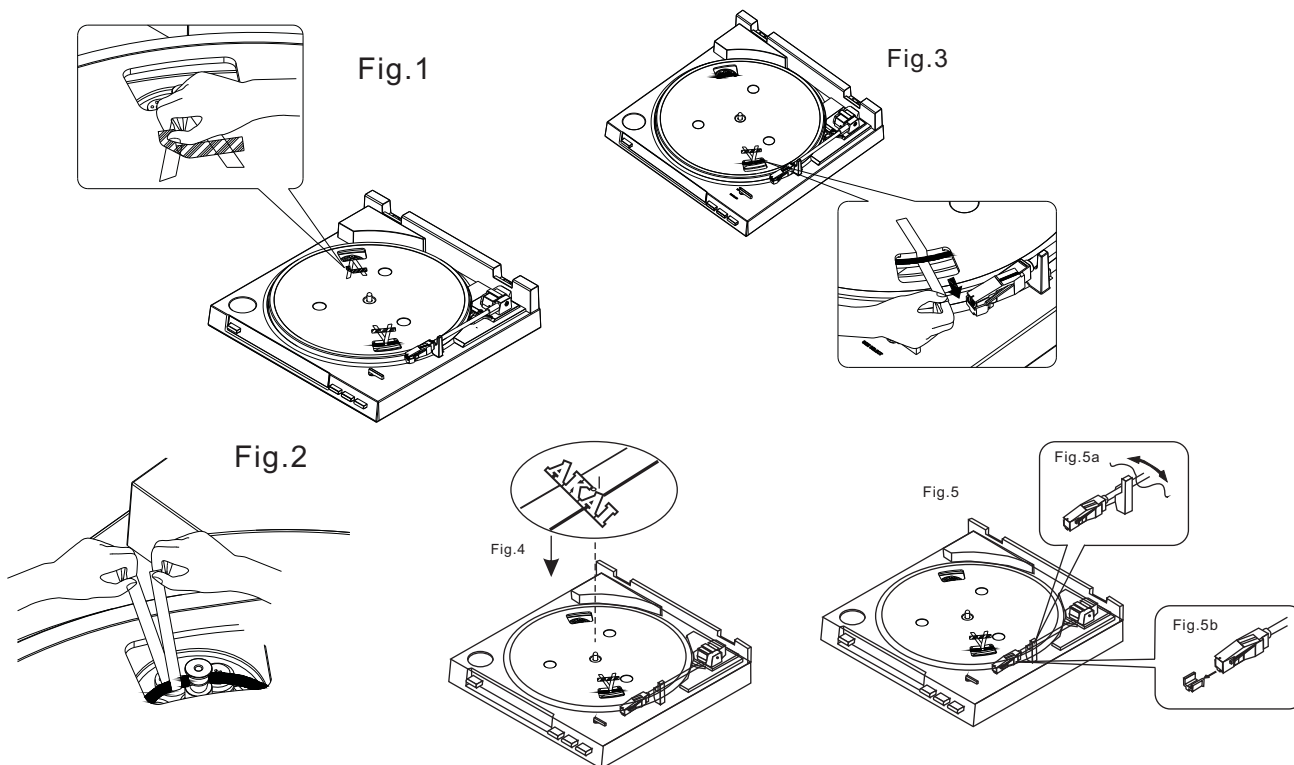
Cand aparatul este adus intr-o camera calda dintr-o camera rece sau cand temperatura din camera creste repede, se poate forma condens in interiorul aparatului si nu se va mai putea obtine performanta maxima. In acest caz, folositi aparatul dupa ce il lasati sa stea in jur de o ora dupa ce cresteti temperatura gradat.

## Denumirea partilor componente.



- |                         |  |
|-------------------------|--|
| 1. Cablu de alimentare. | 8. Selector de marime (30/17).   |
| 2. Platan.              | 9. Elevator brat (  sus/  jos).  |
| 3. Protectie de praf.   | 10. Buton STOP.  |
| 4. Iesire jack RCA.     | 11. Buton START.   |
| 5. Suport de disc.      | 12. Buton de viteza (  33/  45). |
| 6. Brat de sunet.       | 13. USB (cablu USB maxim 3m)   |
| 7. Cartus.              | 14. Comutator Phono/Line.  |

## Inainte de folosire.



## Asamblarea.

1. Cu atentie pozitionati platanul pe axul central si alinati una din deschideri peste pozitia scripetelui. (Fig.1)
2. Rupeti banda de protectie.
3. In timp ce tineti cele doua panglici ale curelei, cu grija puneti cureaua peste scripetele motorului. (Fig.2). Aveti grija sa nu se rasuceasca.
4. Indepartati panglica.
5. Odata ce panglica este asezata ca in figura 2, banda trebuie rupta.
6. Indepartati inca o banda (Fig.3).
7. Asezati discul peste platan (Fig.4)
8. Indepartati siguranta bratului de sunet. (Fig.5a)
9. Indepartati siguranta penitei. (Fig.5b).

## Conexiuni.

Înainte de conectarea aparatului este indicat să consultați manualul de instrucțiuni.

**Nota:** Fiti siguri ca echipamentul este oprit înainte de a face schimbări la diferite conexiuni.

1. Conectați cablul de alimentare la priză.
2. Conectați cablul RCA la intrarea PHONO a amplificatorului.

Terminalele ieșirii

L (ALB)

R (ROSU)

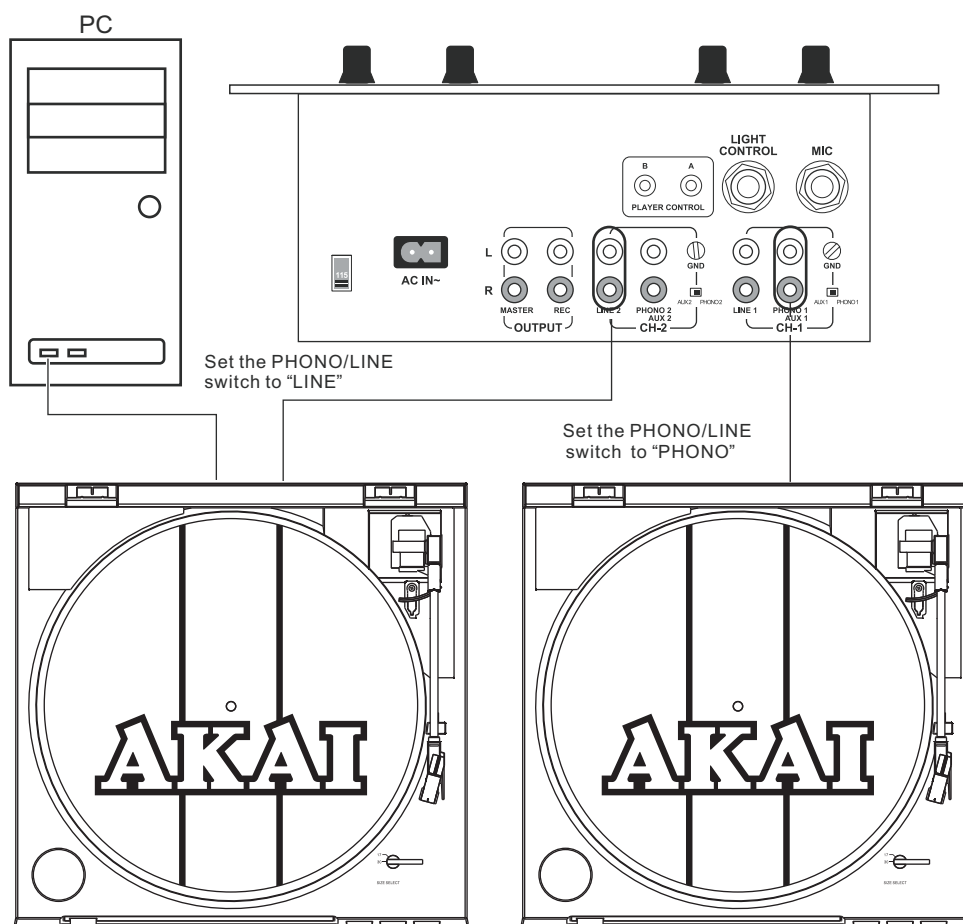
Amplificator/Receptor

Canalul Stanga

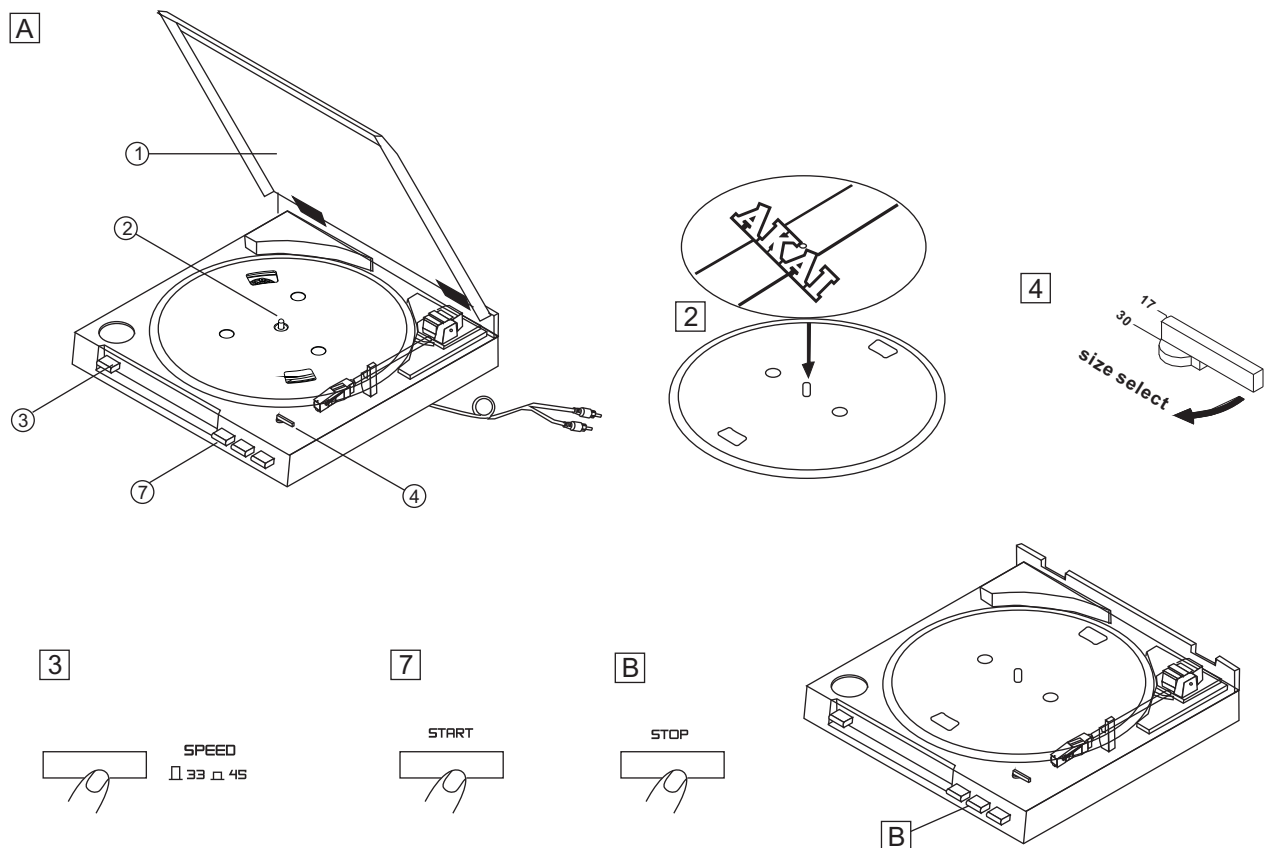
Canalul Dreapta

Nota: Puteti să folosiți și o intrare setând comutatorul phono/line din spatele aparatului.

3. Conectați cablul USB la calculator.



## Operatii.



### Redare automata (A)

Discurile LP 30cm (12") si EP 17cm (7") sunt redate automat.

1. Deschideti protectia de praf.
2. Puneti discul pe platan.  
Puneti adaptorul EP in centru cand redati discuri EP 17cm (7").
3. Setati viteza la 33 sau 45 rpm.
4. Setati selectorul de marime la 17 sau 30.
5. Inchideti protectia de praf.
6. Introduceti selectorul de iesire in amplificator.
7. Apasati butonul START.
8. Ajustati controlul volumului la amplificator.

Bratul de sunet se va retrage automat in pozitia de stand-by cand discul se termina.

### Oprire in timpul redarii (B)

Pentru a opri discul in timpul redarii apasati butonul STOP.

#### **Precautii cand redati discuri.**

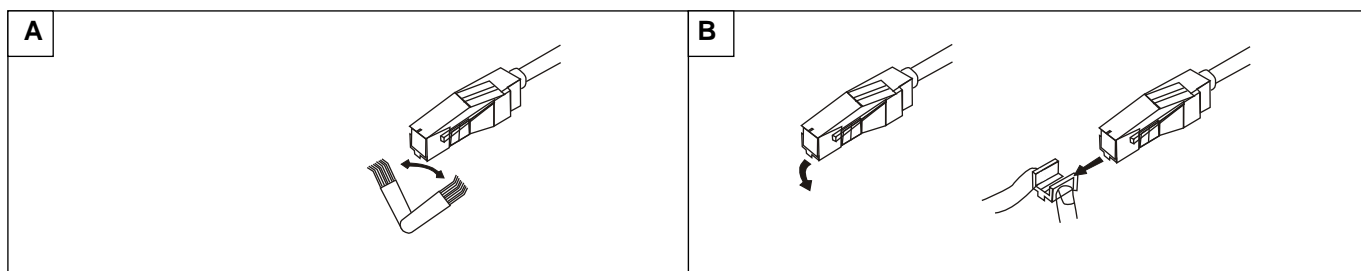
Nu rotiti sau opriti platanul manual.

Nu opriti bratul de sunet manual cand se retrage automat.

Miscand sau brusand unitatea fara securizarea bratului de sunet il poate defecta.

Redand discuri flexibile sau stricate poate defecta penita.

## Intretinerea.



### Curatarea penitei. A

O penita murdara poate duce la un sunet de calitate foarte proasta. Folositi un kit de curatare a penitei si stergeti de praf in directia aratata de sageata.

Nu periti in directia opusa sau dintr-o parte in alta, intrucat se poate deteriora penita.

### Inlocuirea penitei. B

Cand calitatea sunetului scade, inlocuiti penita cu una noua. Inlocuiti penita veche tragand usor in fata-jos si apasati noua penita ca in poza.

### Intretinerea suprafetelor exterioare.

Folositi o carpa uscata pentru a sterge praful si a inlatura muradaria.

Cand suprafetele sunt foarte murdare, stergeti cu o carpa inmuata intr-o solutie diluata neutra, de cinci sau sase ori cu apa si apoi stergeti din nou cu carpa uscata. Nu folositi ceara de mobila sau alti produse.

Nu folositi diluanti, benzen, spray insecticid sau alte compozitii chimice pe sau in apropierea aparatului, intrucat acestea vor duce la corozia suprafetei.

## Specificatii.

Sursa de curent:

### GENERAL

Sursa de curent:	AC 230V/50Hz
Putere consumata:	3W
Dimensiuni	350 x 348 x 95.4 mm
Impedanta	47K ohm
Voltaj la iesire	A.Conectat cu egalizator
	90-216mV la 1KHz 5cm/sec
	B.Conectat fara egalizator
	1.5-3.6mV la 1KHz 5cm/sec
Greutate:	2,47Kgs
Interfata calculator	USB 1.1 compatibil cu Windows XP sau MAC OSX



## Programul Audacity.

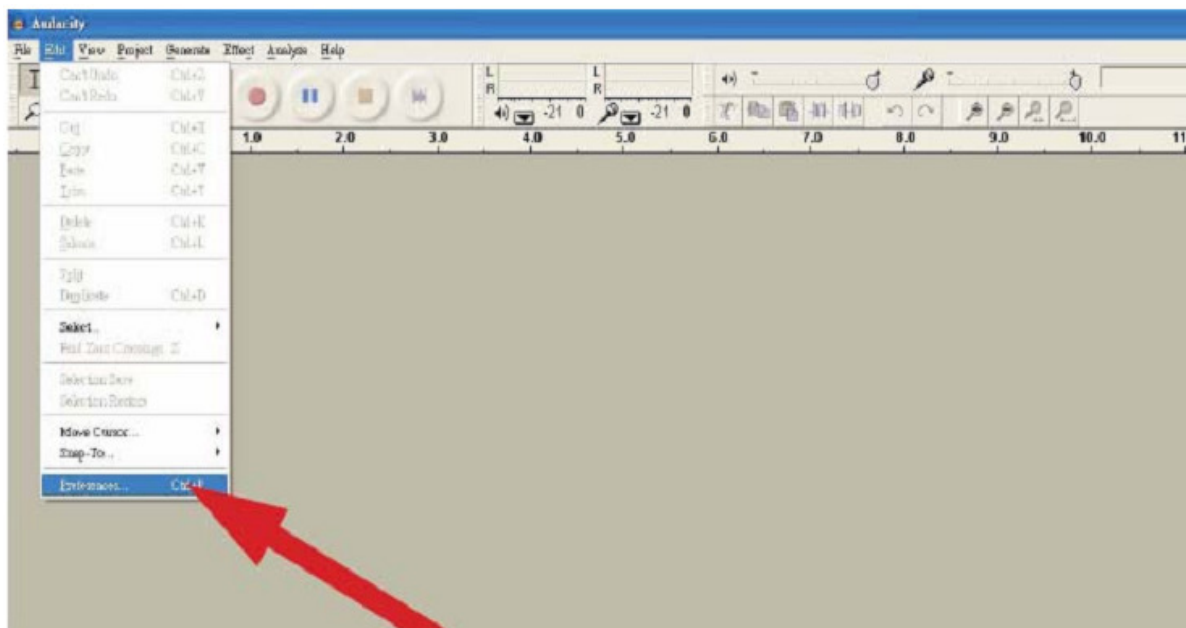
Audacity este un software gratuit, sub licenta GNU General Public License (GPL). Mai multe informatii ca codul open source poate fi gasit pe CD-ul inclus sau pe web la adresa:

<http://audacity.sourceforge.net/>

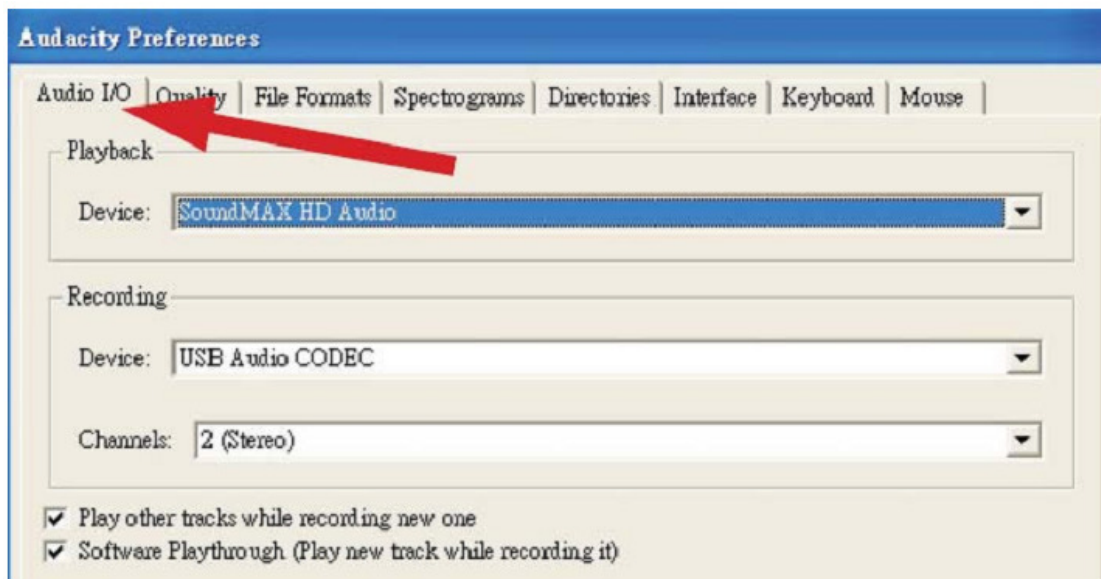
**Nota: Va rugam sa va asigurati ca ati instalat corect programul inainte de folosire.**

Setarea PC-ului pentru a rula programul Audacity.

1. Conectati o sursa de intrare in unitate.
2. Conectati cablul USB in calculator.
3. Instalati softul de inregistrare Audacity.
4. Deschideti programul Audacity.
5. Selectati **Preferences** din tabul **Edit**.



6. Selectati tabul **Audio I/O** din stanga sus.  
Sub meniul Playback, Device, selectati placa dumneavoastra de sunet.  
Sub meniul Recording, Device, selectati **USB Audio CODEC**.  
Sub meniul Recording, Channels, selectati **2 (Stereo)**.  
Bifati casuta in care scrie **Play other tracks while recording new one**.  
Bifati casuta in care scrie **Software Playthrough**.

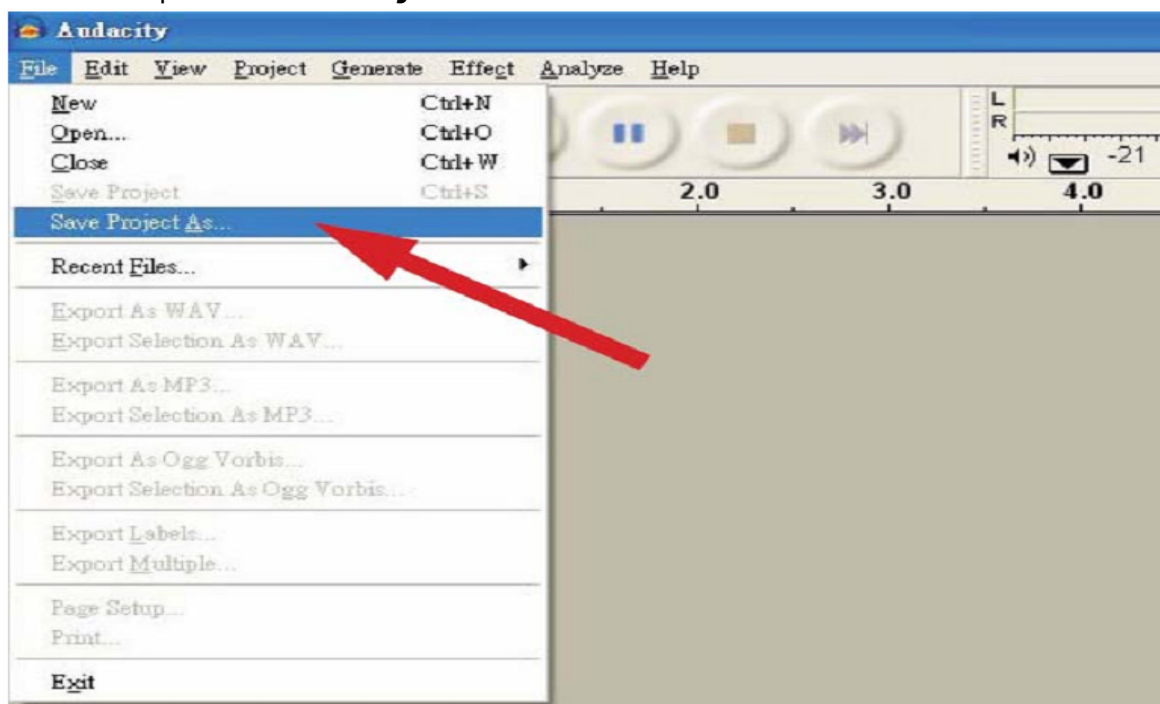


## Inregistrarea albumelor cu programul Audacity.

### 1. Salvarea proiectelor.

Audacity scrie toate schimbarile si inregistrarile audio intr-un director numit **Projectname\_data**, care este localizat exact unde ati salvat proiectul in sine. Astfel, selectati **Save project as** din tabul File si alegeti locatia si numele fisierului care doriti sa il dati proiectului.

Va rugam sa remarcati ca atunci cand porniti Audacity prima oara, in meniu este valabil numai optiunea **Save Project As**.



### 2. Cum inregistrati.

Porniti aparatul sa cante melodia sau albumul care doriti sa il inregistrati.



Apasati pe butonul rosu pentru a incepe inregistrarea.

Puneti bratul de sunet pe albumul sau melodia care doriti sa o inregistrati.



Apasati butonul albastru Pause pentru a pune pauza. Apasati din nou pentru a continua.



Apasati butonul galben Stop.

Puteti acum sa redati inregistrările dumneavoastră și să explorați capacitățile de editare al programului Audacity. Amintiți-va că puteți folosi funcția Undo aproape fără limite când proiectul este deschis.

**Nota:** CD-urile nu pot fi scrise direct din aplicația Audacity. Se vor folosi alte programe de scriere ale CD-urilor.

# AKAI

## Reciclarea echipamentelor electrice și 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 și sănătății umane.

Pentru a afla adresa celui mai apropiat centru de colectare:

- Contactați autoritățile locale;
- Accesați pagina de internet: [www.mmediu.ro](http://www.mmediu.ro) ;
- Solicitați informații suplimentare de la magazinul de unde ați achiziționat produsul.

## IMPORTANT



Caution : To reduce the risk of electric shock, do not remove any cover. No user-serviceable parts inside. Refer servicing to qualified service personnel only.



This symbol is intended to alert you to the presence of dangerous voltage inside the product that presents a risk of electric shock. Do not open the product's case.



The exclamation point within the equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operation and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying this appliance.

## Power Cord Caution

Handle the power cord by the plug. Do not pull out the plug by tugging the cord and never touch the power cord when your hands are wet as this could cause a short circuit or electric shock. Do not place the unit, a piece of furniture, etc., on the power cord, or pinch the cord, Never make a knot in the cord or tie with other cords. The power cords should be routed such that they are not likely to be stepped on. A damaged power cord can cause a fire or give you an electrical shock. Check the power cord once in a while. When you find it damaged, ask your nearest authorized service center or your dealer for a replacement.

## Handling Precautions

Install on a solid, flat surface - but not on top of a speaker.

Install away from high heat, moisture, or direct sunlight. Avoid dust, dirt, smoke and steam.

Install away from a TV set and tuner, To avoid interference. use an outdoor antenna or turn off the TV set and tuner.

Moisture may condense on the turntable if it is brought from a cold area to a warm room, or if room temperature increases rapidly. If so, do not use until moisture evaporates.

To clean records, use an antistatic spray or cleaning fluid and soft cloth. Wiping with a dry cloth or brush may cause static noise.

## Before Use

Check for the following parts included in the package with the main unit:

Instruction manual, 45 rpm adaptor, USB cable, Platter, Dust cover, Software CD, slipmat.

## Safety Instructions

- Read Instructions - All the safety and operating instructions should be read before the appliance is operated.
- Retain Instructions - The safety and operating instructions should be retained for future reference.
- Heed Warnings - All warnings on the appliance and in the operating instructions should be adhered to.
- Follow Instructions - All operating and use instructions should be followed.
- 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.
- Carts and Stands - The appliance should be used only with a cart or stand that is recommended by the manufacturer.



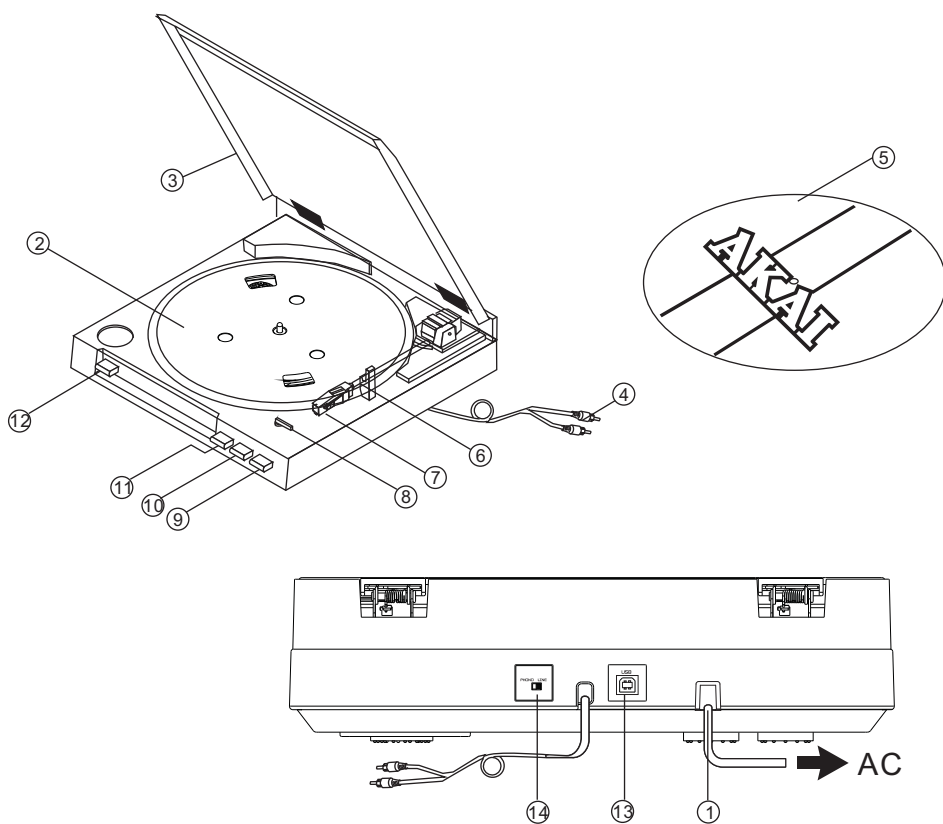
An appliance and cart combination should be moved with care. Quick stops, excessive force, and uneven surfaces may cause the appliance and cart combination to overturn.





- Wall or Ceiling Mounting - The appliance should be mounted to a wall or ceiling only as recommended by the manufacturer.
- Ventilation - The appliance should be situated so that its location or position does not interfere with its proper ventilation. For example, the appliance should not be situated on a bed, sofa, rug, or similar surface that may block the ventilation openings; or, placed in a built-in installation, such as a subcase or cabinet that may impede the flow of air through the ventilation openings.
- Heat - The appliance should be situated away from heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other appliances (including amplifiers) that produce heat.
- Power Sources - The appliance should be connected to a power supply only of the type described in the operating instructions or as marked on the appliance.
- Grounding or Polarization - Precautions should be taken so that the grounding or polarization means of an appliance is not defeated.
- 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 cords at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the appliance.
- 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.
- Disconnect power cord before servicing.
- Replace critical components ⚠ only with factory parts or recommended equivalents.
- For AC line powered units - Before returning repaired unit to user, use an ohmmeter to measure from both AC plug blades to all exposed metallic parts. The resistance should be more than 100,000ohms.
- Nonuser Periods - The power cord of the appliance should be unplugged from the outlet when left unused for a long period of time.
- Object and Liquid Entry - Care should be taken so that objects do not fall and liquids are not spilled into the enclosure through openings.
- Damage Requiring Service - The appliance should be serviced by qualified service personnel when:
  - The power-supply cord or the plug has been damaged; or
  - Objects have fallen, or liquid has been spilled into the appliance; or
  - The appliance has been exposed to rain; or
  - The appliance does not appear to operate normally or exhibits a marked change in performance; or
  - The appliance has been dropped, or the enclosure damaged
- Servicing - The user should not attempt to service the appliance beyond that described in the operating instructions. All other servicing should be referred to qualified service personnel.

## Condensation

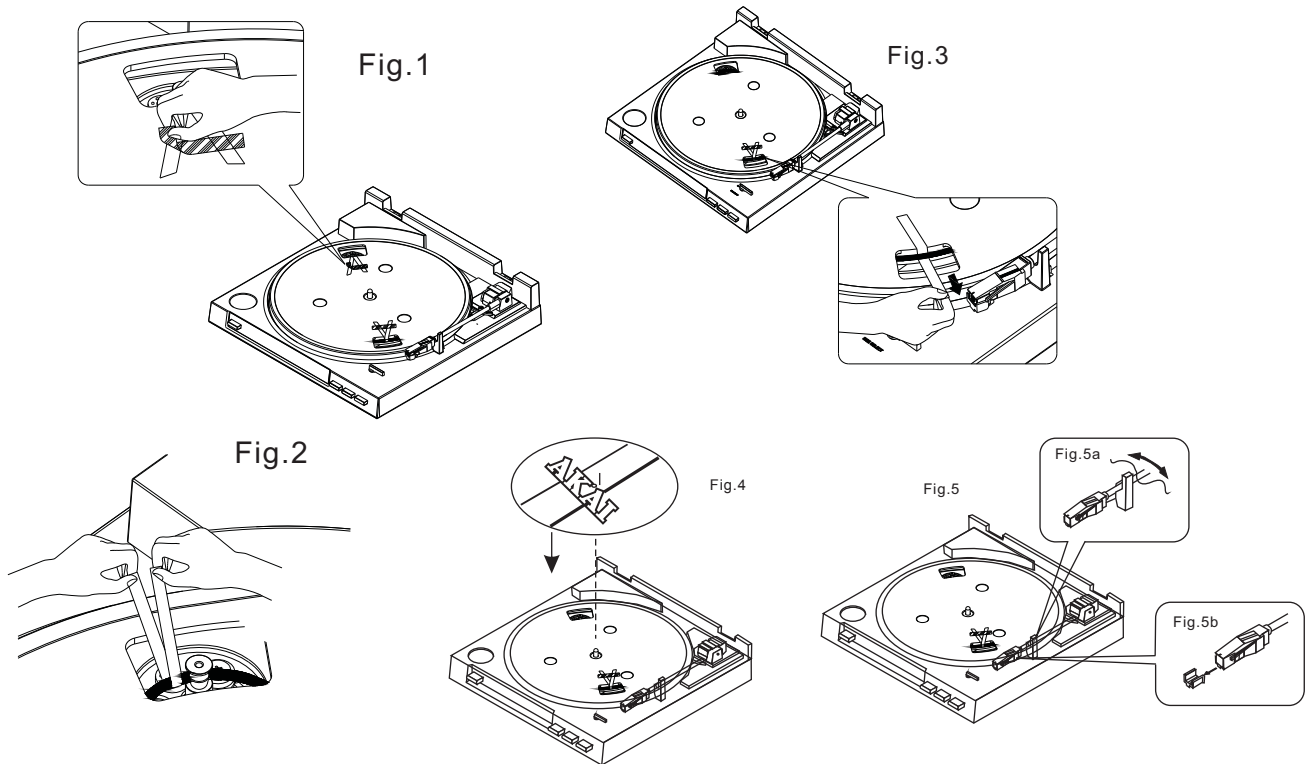
When the turntable is brought into a warm room from previously cold surroundings or when the room temperature is suddenly increased, condensation may form inside and the turntable may not be able to attain its full performance. In cases like this, use the turntable after allowing it to stand for about an hour or after raising the room temperature gradually.

## Names of Parts



1. AC power cord.
2. Platter
3. Dust cover
4. RCA output jack
5. Platter mat
6. Tonearm
7. Cartridge
8. Size Select (30/17).
9. Arm-elevation (  UP /  DOWN)
10. STOP Button
11. START Button
12. SPEED Button (  33/  45)
13. USB socket (USB cable limit within 3M)
14. Phono/Line switch

## Before Operation



## Assembly

1. Carefully place the platter on the center spindle, and align one of its openings over the motor pulley position (Fig.1)
2. Tear the fiber tape off.
3. While holding both ends of the ribbon on the turntable belt, carefully pull the belt over the motor pulley (Fig. 2). Be sure it does not twist.
4. Remove the ribbon.
5. Once the belt is seated in the pulley's groove, as Fig.2, the fiber tape can be torn off.
6. Remove another one ribbon (Fig.3).
7. Place the mat on top of the platter (Fig.4).
8. Remove the tie securing the tonearm (Fig.5a).
9. Remove the stylus guard (Fig. 5b).

## Connections

Before connecting the unit it is advised that you also consult your current equipment instruction manual.

**Note:** Be sure to turn off the equipment before you make changes to the different connections.

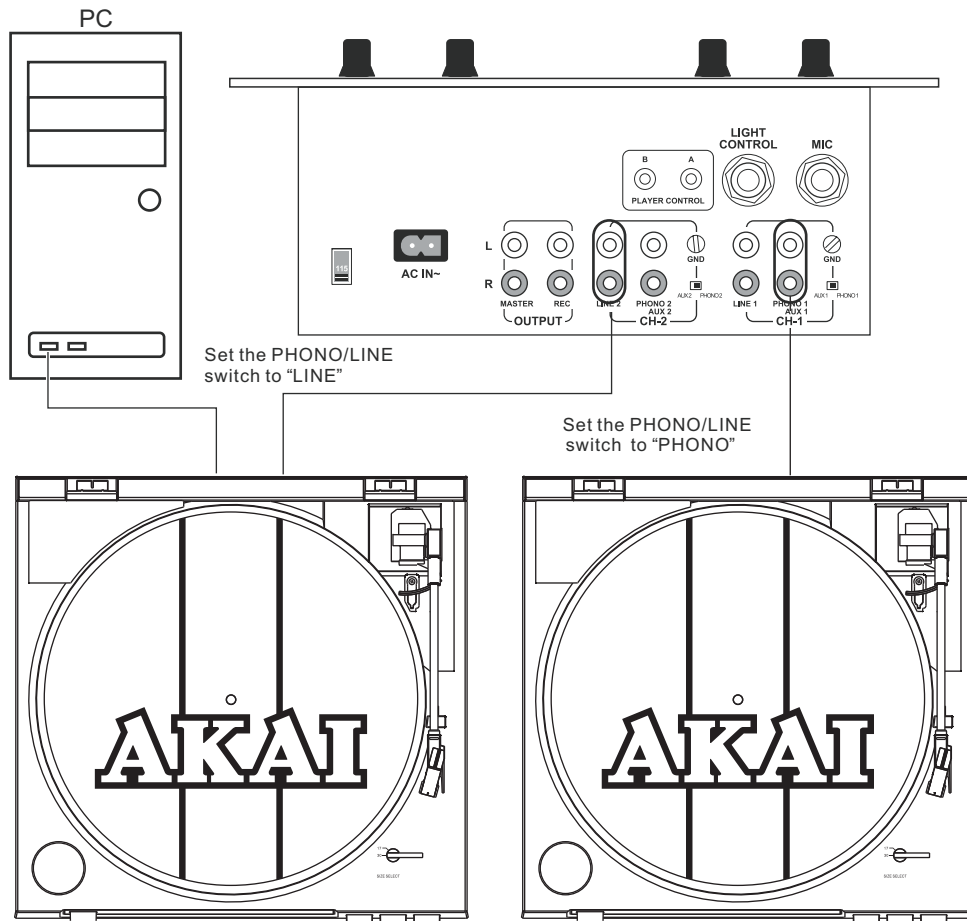
1. Connect the power cord to an AC outlet.
2. Connect the RCA cable to the PHONO input of your AMPLIFIER.

Output terminals  
L (White)  
R (Red)

Amplifier(Receiver)  
L Channel  
R Channel

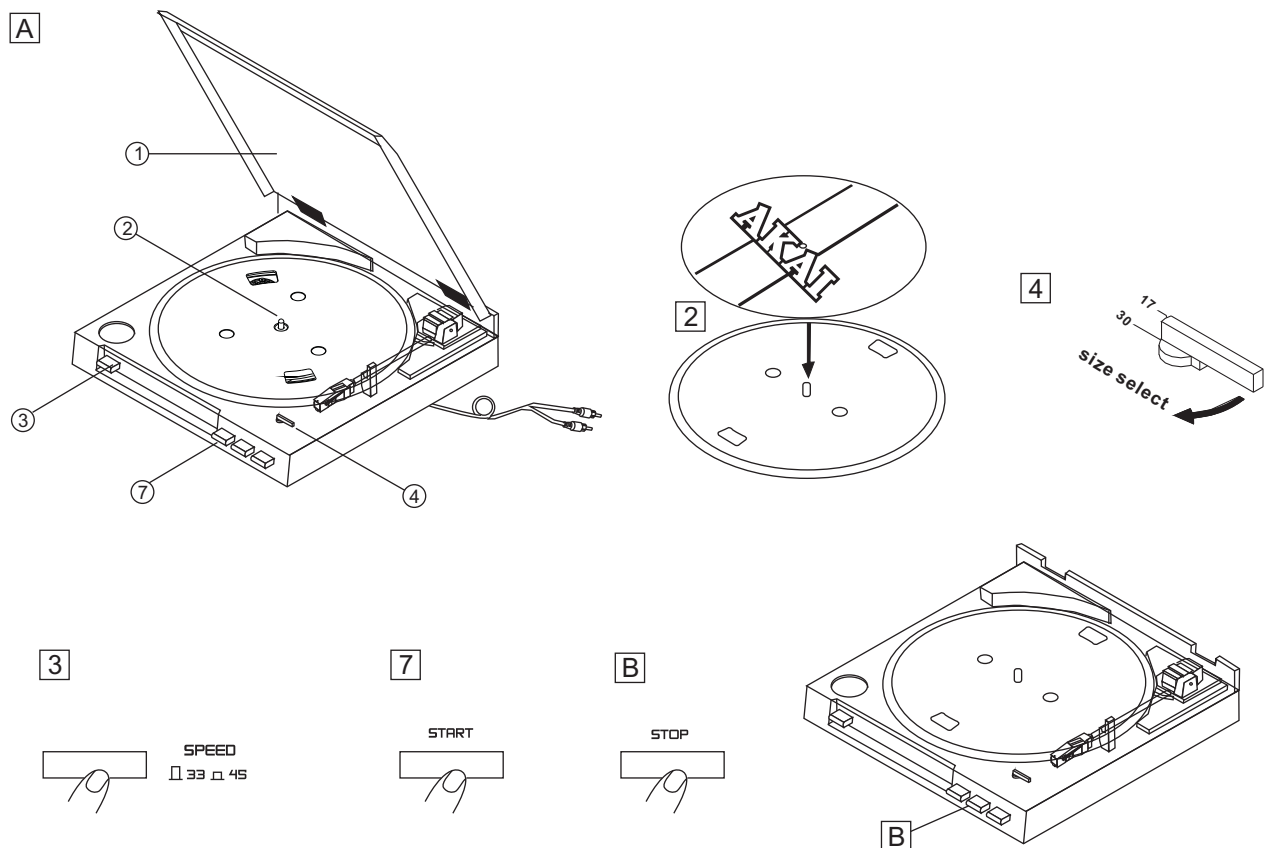
Note: You can also use a line input by setting the phono/line switch at the rear of the turntable to line

3. Connect PC via USB cord.





## Operation



### Automatic Play (A)

30-cm (12") LP records and 17-cm (7") EP records can be played automatically.

1. Open the dust cover
2. Place the record on the player  
Place the EP adaptor over the center spindle when playing 17-cm (7") EP records
3. Set the SPEED button to 45 or 33..
4. Set the SIZE selector to 17 or 30.
5. Close the dust cover
6. Set the input selector on the amplifier
7. Press the START button.
8. Adjust the volume control on the amplifier  
The tonearm will automatically return to the rest position when the record finishes

### To Stop During Play (B)

Press the STOP button

#### **Precautions when playing records.**

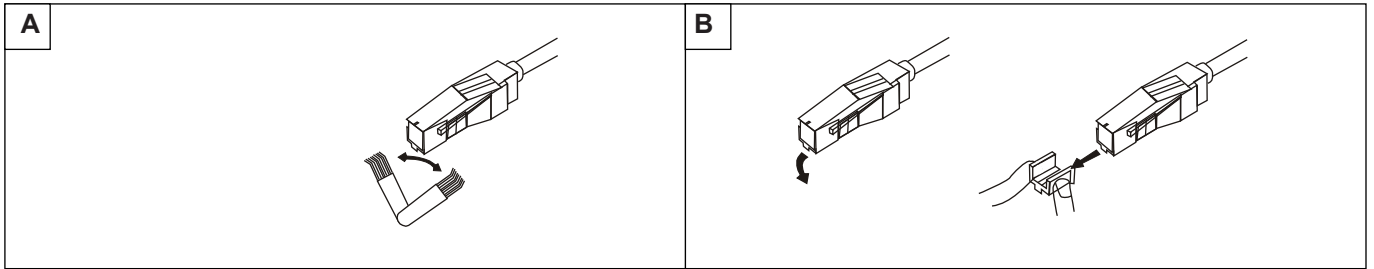
Do not rotate or stop the platter manually.

Do not stop the tonearm manually when it is returning automatically.

Moving or jarring the unit without securing the tonearm can damage the tonearm.

Playing flexible records or badly warped records can damage the records and the stylus.

## Maintenance



### Cleaning the stylus A

A dirty stylus will cause noise and poor sound quality. Use a stylus cleaning kit and brush off the dirt in the direction of the arrow.

Do not brush in the opposite direction or from side to side, since this can damage the stylus.

### Replacing the stylus B

When the sound quality drops, replace the stylus with a new one. Remove the old stylus by pulling it downwards gently, and push the new stylus into place as shown..

### Maintenance of external surfaces

Use a polishing cloth or dry cloth to wipe off dust and dirt.

When the surfaces are very dirty, wipe with a soft cloth dipped in some neutral cleanser diluted five or six times with water, and wrung out well, and then wipe again with a dry cloth. Do not use furniture wax or cleaners.

Never use thinners, benzene, insecticide sprays and other chemicals on or near this unit, since these will corrode the surfaces.

## Specification

### GENERAL

Power supply:	AC 230V/50Hz
Power consumption:	3W
Dimensions:	350 x 348 x 95.4 mm
Load Impedance:	47K ohm
Output Voltage:	A.Connect with Equalizer 90-216mV at 1KHz 5cm/sec(HP-4005) B. Connect without Equalizer 1.5-3.6mV at 1KHz 5cm/sec(HP-4005)
Weight:	2,47Kg
Computer interface:	USB 1.1 compliant Windows XP or MAC OSX

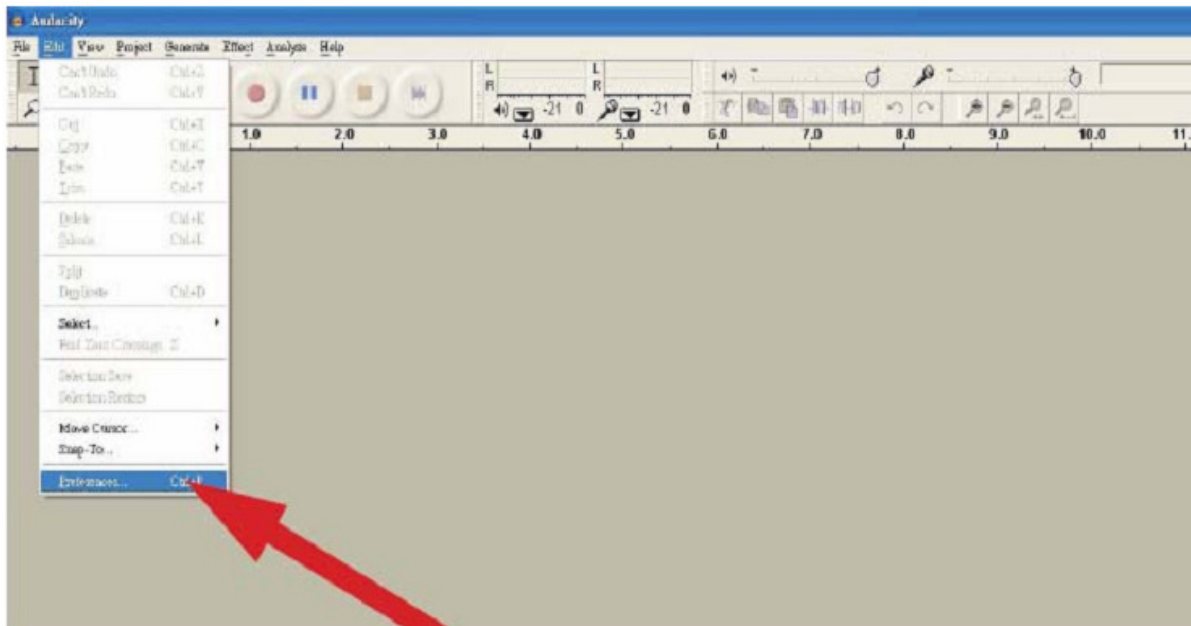
## Audacity Software Overview

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 <http://audacity.sourceforge.net/>

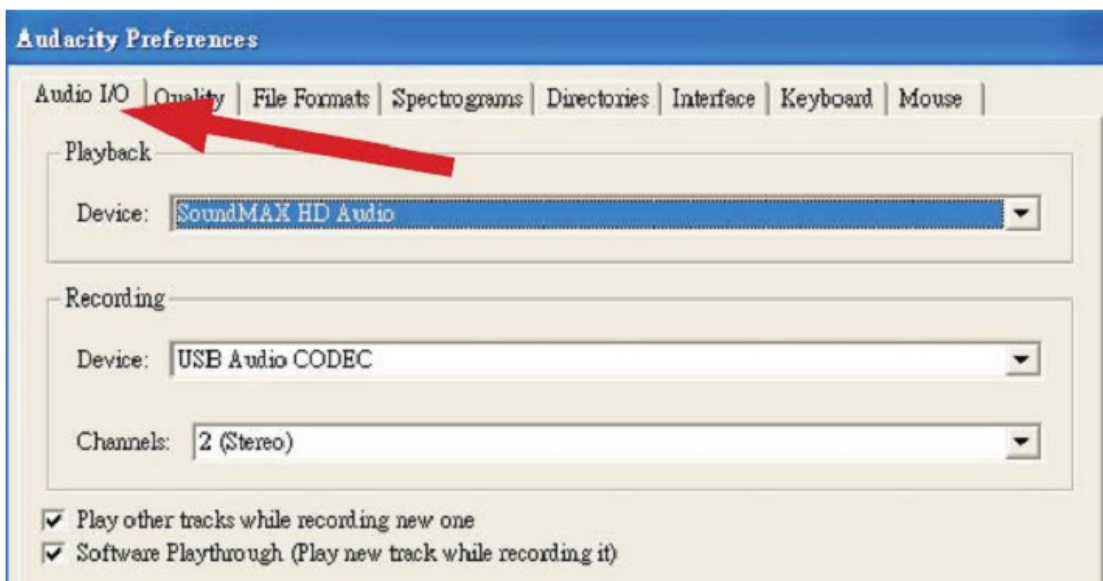
**Note: Please ensure you have installed the software before starting.**

Setting up your PC to work with Audacity.

1. Connection an input source to the unit.
2. Connection the USB lead to your computer.
3. Install the Audacity recording software.
4. Open the Audacity program.
5. Select **Preferences** 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**

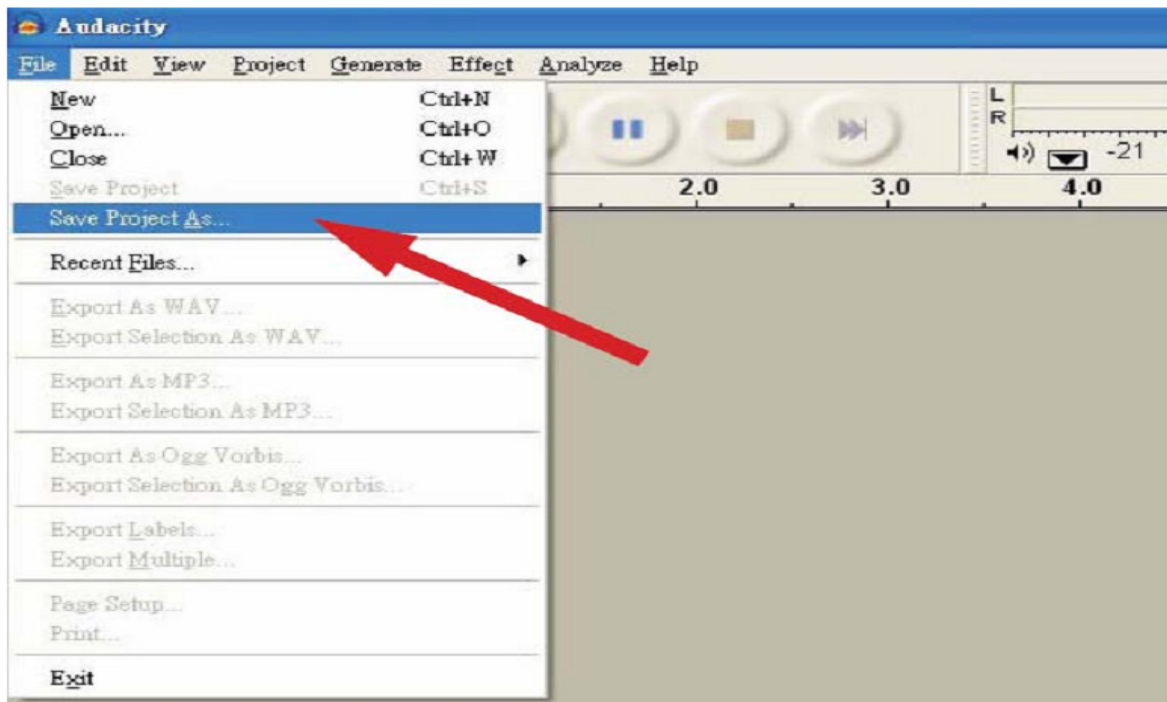


## Recording Albums with Audacity.

### 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.

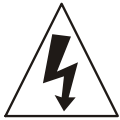
**Note:** CD's cannot be burned directly from the Audacity application. Other CD burning applications should be used.

## ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ



Προσοχή: Για να μειώσετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας, μην αφαιρέσετε οποιοδήποτε κάλυμμα. Δεν περιλαμβάνονται εξαρτήματα που μπορούν να επισκευαστούν από το χρήστη. Απευθυνθείτε μόνο σε

εξειδικευμένο σέρβις.



Το σύμβολο αυτό έχει σκοπό να σας ενημερώσει για την παρουσία επικίνδυνης τάσης στο εσωτερικό του προϊόντος και υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας. Μην ανοίγετε το περίβλημα του προϊόντος.



Το θαυμαστικό μέσα στο ισόπλευρο τρίγωνο έχει σκοπό να προειδοποιήσει το χρήστη για τη παρουσία σημαντικών οδηγιών λειτουργίας και συντήρησης στις οδηγίες που συνοδεύουν τη συσκευή.

### Καλώδιο ρεύματος Προσοχή

Να χειρίζεστε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα. Μην τραβάτε το φως τραβώντας το καλώδιο και μην αγγίζετε ποτέ το καλώδιο ρεύματος, όταν τα χέρια σας είναι βρεγμένα, καθώς αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει βραχυκύκλωμα ή ηλεκτροπληξία. Μην τοποθετείτε τη συσκευή, ένα κομμάτι των επίπλων, κ.λπ., στο καλώδιο τροφοδοσίας. Μην τσιμπήσετε το καλώδιο. Μην κάνετε ποτέ κόμπο στο καλώδιο ή να το δέσετε με άλλα καλώδια. Τα καλώδια ρεύματος θα πρέπει να τοποθετούνται έτσι ώστε να μην είναι να πατηθούν. Ένα κατεστραμμένο καλώδιο ρεύματος μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή ηλεκτρικό σοκ. Ελέγχετε συχνά το καλώδιο τροφοδοσίας. Όταν το δείτε κατεστραμμένο, φροντίστε να το αντικαταστήσετε στο πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο κέντρο εξυπηρέτησης ή τον αντιπρόσωπό σας.

### Προφυλάξεις κατά το χειρισμό

Τοποθετήστε το μηχάνημα σε μια στέρεη, επίπεδη επιφάνεια - όχι στην κορυφή ενός ηχείου. Εγκαταστήστε το μακριά από υψηλή θερμοκρασία, υγρασία ή άμεσο ηλιακό φως. Αποφύγετε τη σκόνη, τη βρωμιά, τον καπνό και τον ατμό.

Εγκαταστήστε το μακριά από την τηλεόραση και τον δέκτη, για την αποφυγή τυχόν παρεμβολών. Χρησιμοποιήστε μια εξωτερική κεραία ή απενεργοποιήστε την τηλεόραση και τον δέκτη.

Μπορεί να μαζευτεί υγρασία στο πικάπ αν μεταφερθεί από ένα ψυχρό χώρο σε ένα θερμό δωμάτιο, ή αν αυξάνεται η θερμοκρασία του δωματίου γρήγορα. Σε τέτοιες περιπτώσεις, μην χρησιμοποιείτε μέχρι να εξατμιστεί η υγρασία.

Για να καθαρίσετε τους δίσκους χρησιμοποιήστε ένα αντιστατικό σπρέι ή υγρό καθαρισμού και μαλακό πανί. Το σκούπισμα με ένα στεγνό πανί ή μια βούρτσα μπορεί να προκαλέσει στατικό θόρυβο.

### Πριν από τη χρήση

Ελέγξτε αν περιλαμβάνονται τα ακόλουθα τμήματα στη συσκευασία με την κύρια μονάδα: Εγχειρίδιο χρήσης, προσαρμογέας 45 rpm, καλώδιο USB, πιατέλα, κάλυμμα σκόνης, CD λογισμικού, προστατευτικό.

### Οδηγίες ασφαλείας

- Διαβάστε τις οδηγίες - Όλες οι οδηγίες ασφαλείας και λειτουργίας πρέπει να διαβαστούν πριν τη λειτουργία της συσκευής.
- Φυλάξτε τις οδηγίες - Οι οδηγίες ασφάλειας και λειτουργίας πρέπει να φυλάσσονται για μελλοντική αναφορά.
- Προσέξτε τις προειδοποιήσεις - Όλες οι προειδοποιήσεις πάνω στη συσκευή και στις οδηγίες λειτουργίας πρέπει να τηρούνται.
- Ακολουθήστε τις οδηγίες - θα πρέπει να ακολουθούνται όλες οι οδηγίες λειτουργίας και χρήσης.

- Νερό και υγρασία - Η συσκευή δεν πρέπει να χρησιμοποιείται κοντά σε νερό - για παράδειγμα, κοντά σε μπανιέρα, νιπτήρα, νεροχύτη της κουζίνας, πλυντήριο, σε υγρό υπόγειο ή κοντά σε πισίνα κλπ.
- Έπιπλα με ροδάκια και Βάσεις - Η συσκευή πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο σε έπιπλα με ροδάκια ή σταντ που συνιστάται από τον κατασκευαστή.



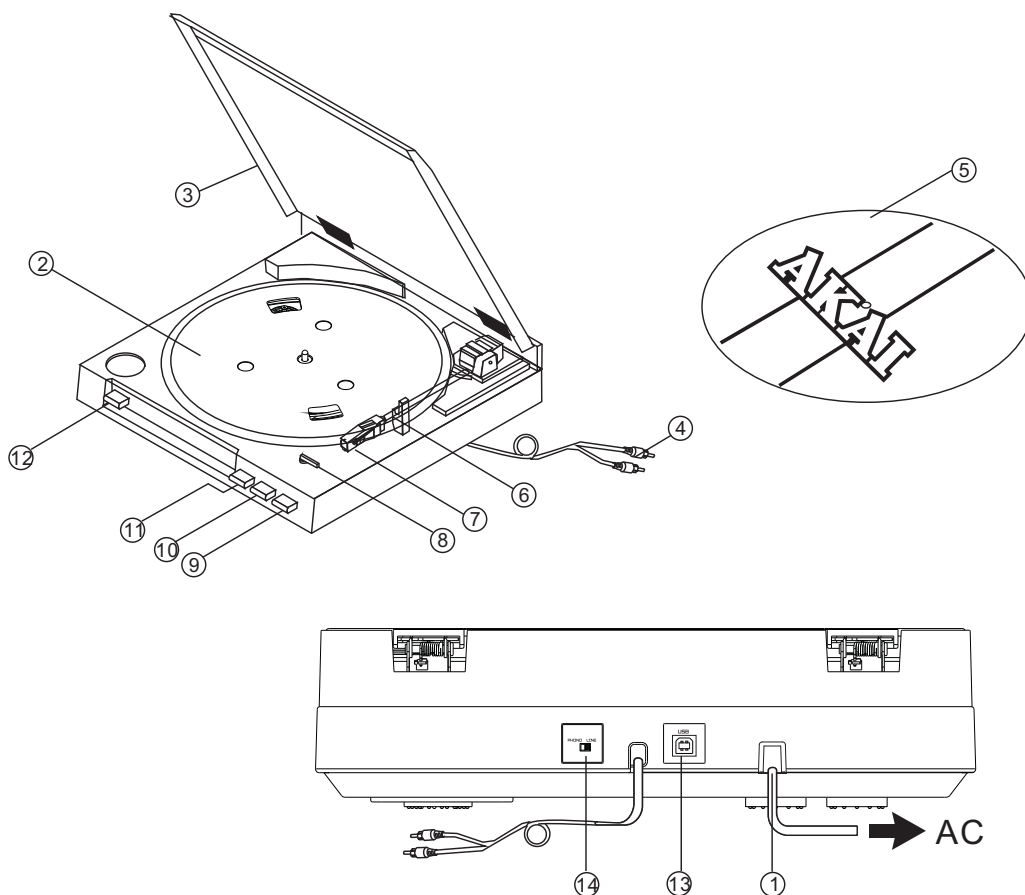
Ένας συνδυασμός συσκευής και βάσης ή επίπλου θα πρέπει να μετακινείται με προσοχή. Οι γρήγορες στάσεις, η υπερβολική δύναμη, και οι ανώμαλες επιφάνειες μπορεί συνδυαστικά να προκαλέσουν την ανατροπή τους.

- Εξαερισμός - Η συσκευή πρέπει να τοποθετείται έτσι ώστε η θέση της να μην έρχεται σε αντίθεση με τον ορθό αερισμό της. Για παράδειγμα, η συσκευή δεν πρέπει να τοποθετείται πάνω σε κρεβάτι, καναπέ, χαλί, ή παρόμοιες επιφάνειες που μπορεί να μπλοκάρουν τα ανοιγμάτα εξαερισμού? ή, να τοποθετείται σε εντοιχισμένη εγκατάσταση, όπως μια βιβλιοθήκη ή ερμάριο που μπορεί να εμποδίζει τη ροή του αέρα μέσω των ανοιγμάτων εξαερισμού
- Θερμότητα - Η συσκευή πρέπει να τοποθετείται μακριά από πηγές θερμότητας, όπως σώματα καλοριφέρ, θερμοσυσσωρευτές, σόμπες ή άλλες συσκευές (συμπεριλαμβανομένων των ενισχυτών) που παράγουν θερμότητα.
- Πηγές τροφοδοσίας - Η συσκευή πρέπει να συνδέεται μόνο σε τύπο παροχής ρεύματος που περιγράφεται στις οδηγίες λειτουργίας ή όπως αναγράφεται στη συσκευή.
- Γείωση - πρέπει να λαμβάνονται προφυλάξεις για καλή γείωση της συσκευής
- Προστασία καλωδίων τροφοδοσίας - Τα καλώδια τροφοδοσίας πρέπει να τοποθετούνται έτσι ώστε να μην είναι πιθανό να πατηθούν ή να τρυπηθούν από αντικείμενα που τοποθετούνται πάνω τους, δίνοντας ιδιαίτερη προσοχή στα βύσματα των καλωδίων και τα σημεία εξόδου τους από τη συσκευή.
- Καθαρισμός - Η συσκευή πρέπει να καθαρίζεται μόνο όπως συνιστάται από τον κατασκευαστή. Καθαρίστε σκουπίζοντας με ένα πανί ελαφρώς βρεγμένο με νερό. Αποφύγετε να πάρει νερό το εσωτερικό της συσκευής.
- Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας πριν από το σέρβις.
- Αντικαταστήστε τα κρίσιμα εξαρτήματα μόνο με εργοστασιακά ή συνιστώμενα ισοδύναμα.
- Το καλώδιο τροφοδοσίας της συσκευής πρέπει να αποσυνδέεται από την πρίζα όταν δεν χρησιμοποιείται για μακρά χρονική περίοδο.
- Είσοδος αντικειμένων και υγρών - Πρέπει να λαμβάνεται μέριμνα έτσι ώστε να μην πέσουν αντικείμενα ή να χυθούν υγρά στη συσκευή μέσω των ανοιγμάτων του περιβλήματος.
- Βλάβη που απαιτεί επισκευή - Η συσκευή πρέπει να επισκευάζεται από εξειδικευμένο προσωπικό, όταν:
  - Έχει υποστεί ζημιά το καλώδιο τροφοδοσίας ή το φις
  - Έχουν πέσει αντικείμενα, ή έχει χυθεί υγρό μέσα στη συσκευή
  - Η συσκευή έχει εκτεθεί σε βροχή
  - Η συσκευή δεν φαίνεται να λειτουργεί κανονικά ή παρουσιάζει σημαντική αλλαγή στην απόδοση
  - Η συσκευή έχει πέσει, ή έχει προκληθεί ζημιά στο περίβλημα
- Συντήρηση - Ο χρήστης δεν θα πρέπει να επιχειρήσει να επισκευάσει τη συσκευή πέρα από εκείνη που περιγράφεται στο οδηγίες λειτουργίας. Όλες οι άλλες εργασίες συντήρησης πρέπει να γίνονται σε εξειδικευμένο σέρβις.





## Συμπύκνωση

Όταν το πικάπ μεταφέρεται σε ένα ζεστό δωμάτιο από ένα προηγούμενος κρύο περιβάλλον ή όταν η θερμοκρασία του δωματίου αυξηθεί απότομα, μπορεί να σχηματιστεί υγρασία στο εσωτερικό και το πικάπ μπορεί να μην είναι σε θέση να επιτύχει την πλήρη απόδοση του. Σε περιπτώσεις όπως αυτή, χρησιμοποιήστε το πικάπ αφού το αφήσετε να σταθεί για περίπου μια ώρα ή μετά την σταδιακή αύξηση της θερμοκρασίας του δωματίου.

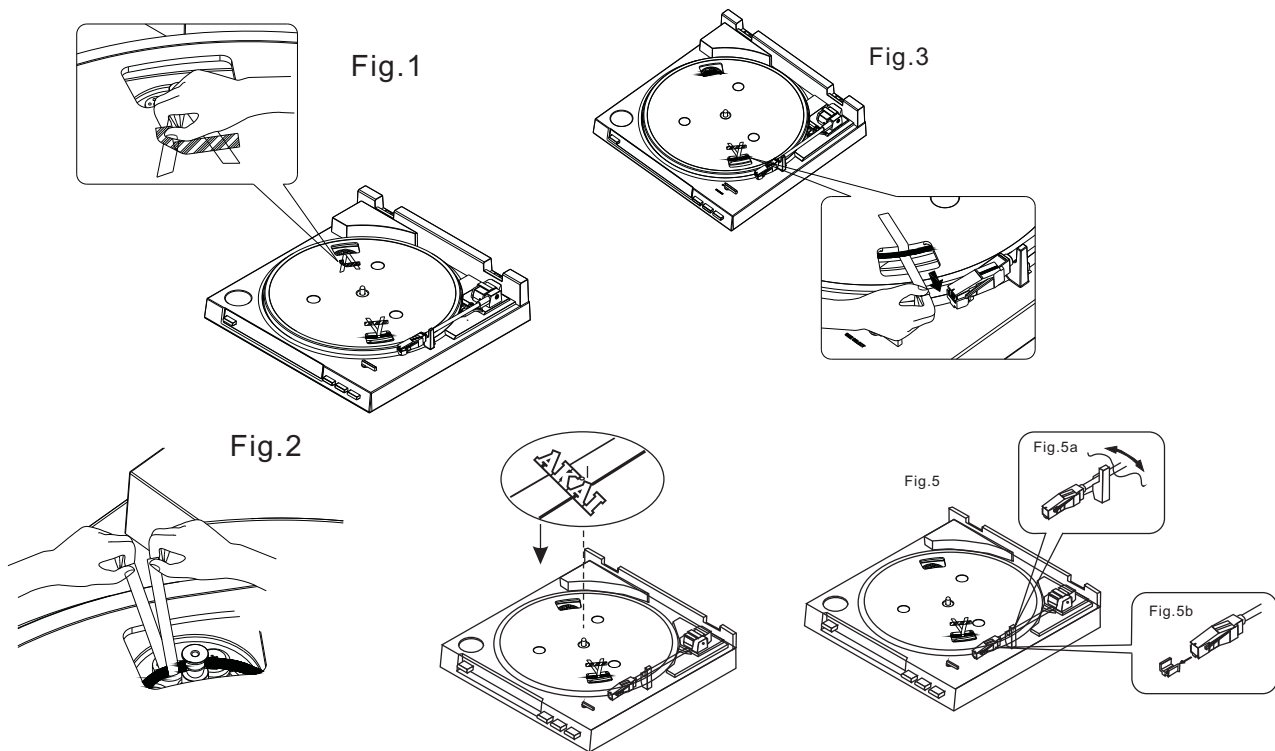
## Ονομασία μερών



1. Καλωδίου τροφοδοσίας AC
2. Πλατό
3. Κάλυμμα σκόνης
4. Έξοδος jack RCA
5. Κάλυμμα πλατό
6. Βραχίονας
7. Κασέτα

8. Επιλογέας μεγέθους (30/17).
9. Κουμπί ανύψωσης βραχίονα (  UP /  DOWN)
10. Κουμπί STOP
11. Κουμπί START
12. Κουμπί SPEED (  33/  45)
13. Υποδοχή USB (όριο καλωδίου USB εντός 3M)
14. Διακόπτης phono / line

## Πριν τη χρήση



## Συναρμολόγηση

1. Τοποθετήστε προσεκτικά το δίσκο στο κέντρο της ατράκτου, και ευθυγραμμίστε ένα από τα ανοίγματα πάνω στη θέση της τροχαλίας του κινητήρα (Εικ. 1)
2. Κόψτε την ταινία ινών.
3. Ενώ κρατάτε και τα δύο άκρα της κορδέλας του ιμάντα πικάπ, τραβήξτε προσεκτικά τη ζώνη πάνω από την τροχαλία κινητήρα (Εικ. 2). Βεβαιωθείτε ότι δεν στρίβει.
4. Αφαιρέστε την κορδέλα.
5. Μετά την στερέωση του ιμάντα στο αυλάκι της τροχαλίας, όπως στην Εικ.2, η ταινία ινών μπορεί να αποσχιστεί.
6. Αφαιρέστε άλλη μια κορδέλα (Εικ.3).
7. Τοποθετήστε το πανί πάνω από την πιπέλα (Εικ.4).
8. Αφαιρέστε το σύρμα που ασφαλίζει στο βραχίονα (Εικ. 5a).
9. Αφαιρέστε την προστατευτική γραφίδα (Εικ. 5β).



## Συνδέσεις

Πριν συνδέσετε τη συσκευή, συνιστάται να συμβουλευτείτε το εγχειρίδιο οδηγιών.

Σημείωση: Βεβαιωθείτε ότι έχετε απενεργοποιήσει τον εξοπλισμό πριν κάνετε αλλαγές στις συνδέσεις.

1. Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας σε μια πρίζα εναλλασσόμενου ρεύματος (AC)
2. Συνδέστε το καλώδιο RCA στην είσοδο PHONO του ενισχυτή σας.

Ακροδέκτες εξόδου

L (Λευκό)

R (κόκκινο)

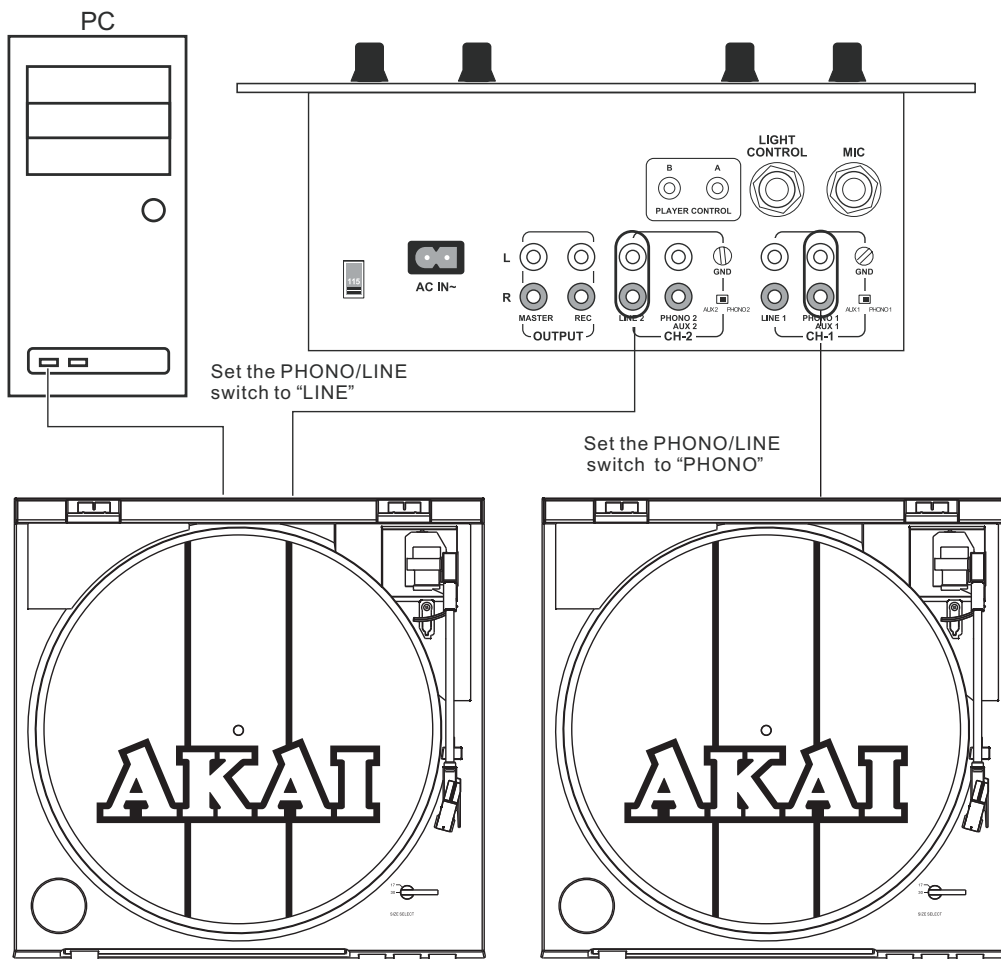
Ενισχυτής (δέκτης)

L Κανάλι

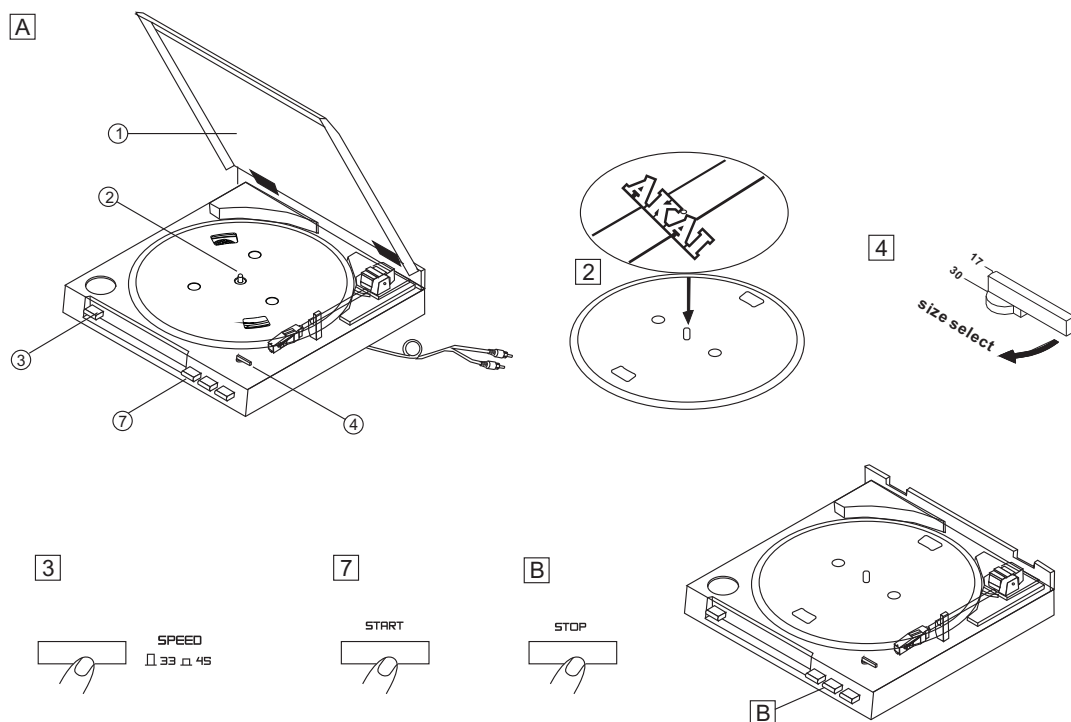
R Κανάλι

Σημείωση: Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε μια γραμμή εισόδου θέτοντας το διακόπτη phono / line στο πίσω μέρος του πικάπ

3. Συνδέστε το PC μέσω καλωδίου USB.



## Χρήση



### Αυτόματη αναπαραγωγή (A)

Μπορούν να παίξουν αυτόματα δίσκοι 30cm (12") LP και 17cm (7") EP

1. Ανοίξτε το κάλυμμα για τη σκόνη
2. Τοποθετήστε τον δίσκο στη συσκευή αναπαραγωγής  
Τοποθετήστε τον προσαρμογέα EP στον κεντρικό άξονα περιστροφής όταν παίζει δίσκους 17-cm (7") EP
3. Ρυθμίστε το πλήκτρο SPEED στο 45 ή 33 ..
4. Ρυθμίστε τον επιλογέα ΜΕΓΕΘΟΥΣ στο 17 ή 30.
5. Κλείστε το κάλυμμα για τη σκόνη
6. Ρυθμίστε τον επιλογέα εισόδου στον ενισχυτή
7. Πατήστε το πλήκτρο START.
8. Ρυθμίστε την ένταση του ήχου από τον ενισχυτή  
Ο βραχίονας του πικάπ θα επιστρέψει αυτόματα στην θέση ηρεμίας, όταν τελειώνει ο δίσκος

### Παύση κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής (B)

Πατήστε το κουμπί STOP

#### **Προφυλάξεις κατά την αναπαραγωγή αρχείων.**

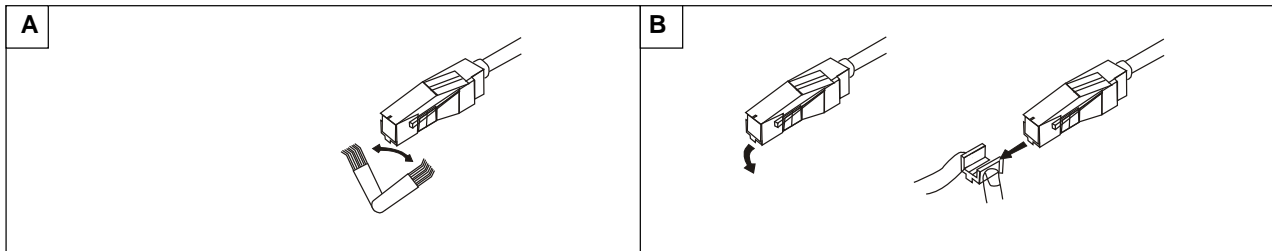
Μην περιστρέφετε ή σταματάτε το πλατό χειροκίνητα.

Μην σταματήσετε τον βραχίονα με το χέρι όταν περιστρέφει αυτόματα.

Η μετακίνηση ή το τράνταγμα της μονάδας χωρίς να έχει ασφαλιστεί ο βραχίονας μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο βραχίονα.

Η αναπαραγωγή εύκαμπτων ή παραμορφωμένων δίσκων μπορεί να καταστρέψει τα αρχεία και τη γραφίδα.

## Συντήρηση



### Καθαρισμός της γραφίδας A

Μία βρώμικη γραφίδα θα προκαλέσει θόρυβο και κακή ποιότητα ήχου. Χρησιμοποιήστε ένα σετ καθαρισμού της βελόνας και αφαιρέστε το χρώμα με την κατεύθυνση του βέλους.

Μην βουρτσίζετε προς την αντίθετη κατεύθυνση ή από τη μία πλευρά στην άλλη, δεδομένου ότι αυτό μπορεί να βλάψει τη γραφίδα.

### Αντικατάσταση της γραφίδας B

Όταν η ποιότητα του ήχου μειώνεται, αντικαταστήστε τη γραφίδα με μία νέα. Αφαιρέστε την παλιά γραφίδα τραβώντας τη προς τα κάτω απαλά, και πιέστε τη νέα βελόνα στη θέση της, όπως φαίνεται.

### Συντήρηση εξωτερικών επιφανειών

Χρησιμοποιήστε ένα πανί γυαλισματος ή ένα στεγνό πανί για να σκουπίσετε τη σκόνη και τη βρωμιά.

Όταν οι επιφάνειες είναι πολύ βρώμικες, σκουπίστε με ένα μαλακό πανί βουτηγμένο σε κάποιο ουδέτερο καθαριστικό αραιωμένο πέντε ή έξι φορές με νερό το οποίο έχετε στύψει καλά, και στη συνέχεια σκουπίστε πάλι με ένα στεγνό πανί. Μην χρησιμοποιείτε κεριά επίπλων ή άλλα καθαριστικά.

Μη χρησιμοποιείτε ποτέ διαλυτικά, βενζίνη, εντομοκτόνα και άλλα χημικά πάνω ή κοντά σε αυτή τη μονάδα, καθώς θα διαβρώσουν τις επιφάνειες.

## Προδιαγραφές

### ΓΕΝΙΚΑ

Τροφοδοσία:	AC 230V / 50Hz
Κατανάλωση:	3W
Διαστάσεις:	350 x 348 x 95,4 χιλιοστά
Αντίσταση φορτίου:	47K ohm
Τάση εξόδου:	
Α. Σύνδεση με Equalizer	90-216mV σε 1KHz 5cm / sec (HP-4005)
Β. Σύνδεση χωρίς Equalizer	1.5-3.6mV στο 1KHz 5 cm/ sec (HP-4005)
Βάρος:	2,47Kg
Computer interface:	USB 1.1 συμβατό με Windows XP ή Mac OSX

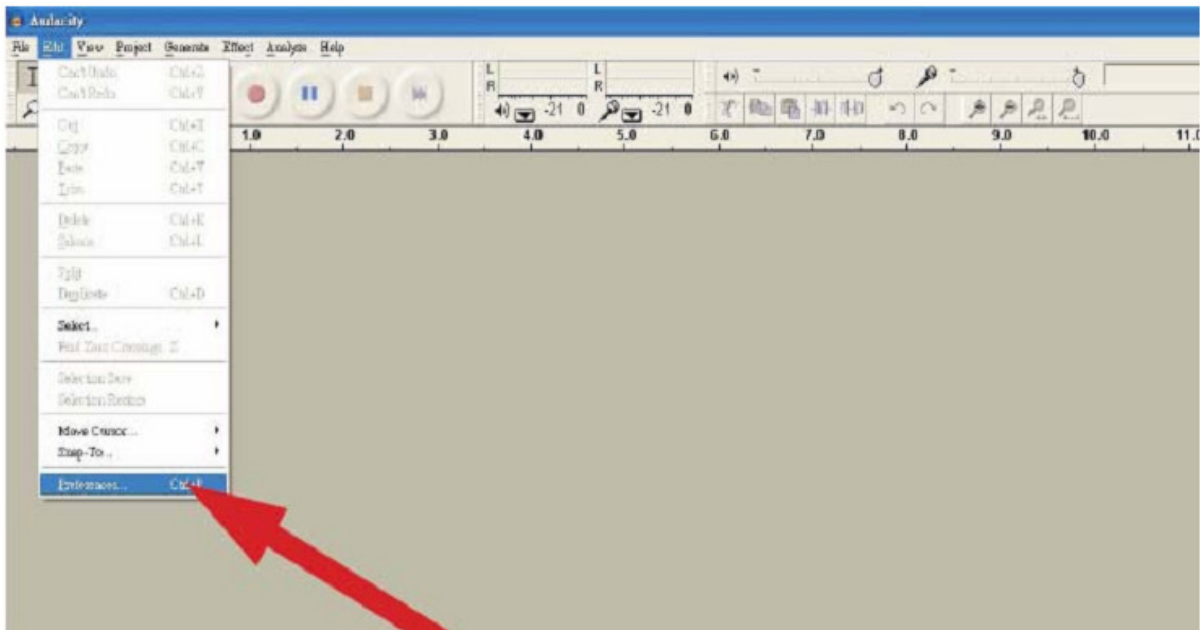
## Audacity: προεπισκόπηση λογισμικού

Το Audacity είναι ελεύθερο λογισμικό , σύμφωνα με την άδεια GNU General Public License ( GPL ) . Περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να βρείτε στο διαδίκτυο στη σελίδα <http://audacity.sourceforge.net/>

**Σημείωση : Παρακαλούμε βεβαιωθείτε ότι έχετε εγκαταστήσει το λογισμικό πριν από την έναρξη .**

Ρυθμίστε τον υπολογιστή σας για να συνεργαστεί με το Audacity .

1. Συνδέστε μια πηγή εισόδου στη μονάδα .
2. Συνδέστε το USB στον υπολογιστή σας .
3. Εγκαταστήστε το λογισμικό εγγραφής Audacity .
4. Ανοίξτε το πρόγραμμα Audacity .
5. Επιλέξτε Προτιμήσεις (Preferences) από την καρτέλα Επεξεργασία (Edit) στο μενού Audacity



6. Επιλέξτε Audio I / O επάνω αριστερά στη γραμμή εργασιών.  
Από αναπαραγωγή , συσκευή , επιλέξτε την εσωτερική κάρτα ήχου σας .  
Από εγγραφή , συσκευή , επιλέξτε USB Audio CODEC  
Από εγγραφή , Κανάλια , επιλέξτε 2 ( Stereo )  
Ελέγξτε το κουτί με την ένδειξη Play άλλα κομμάτια κατά την εγγραφή ενός νέου  
Ελέγξτε το κουτί με την ένδειξη Λογισμικό Playthrough



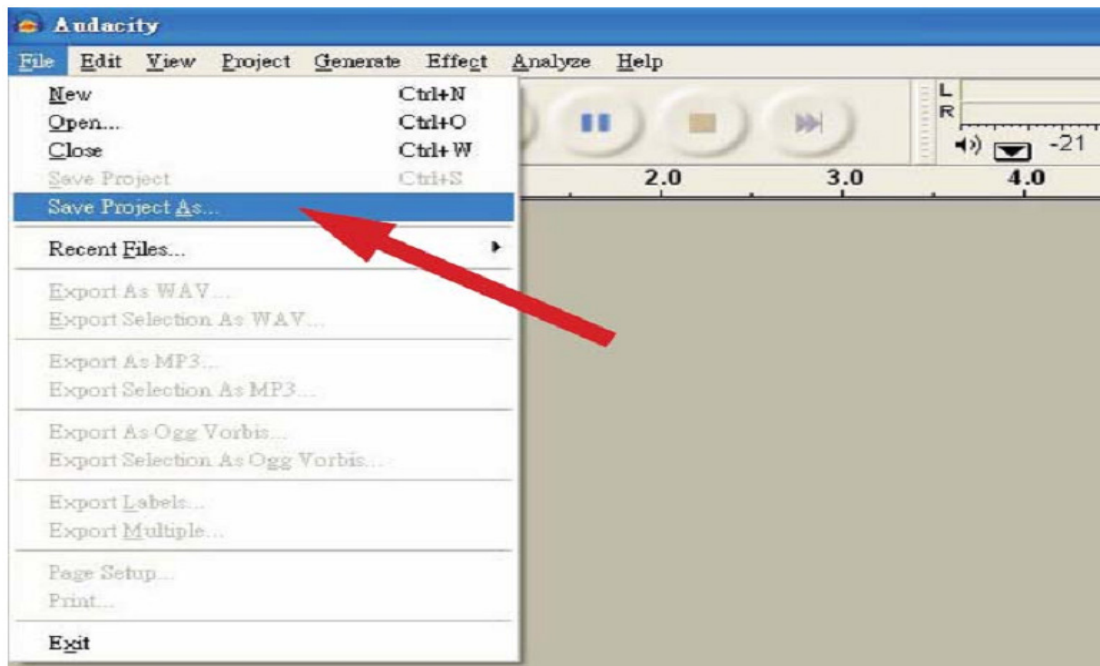
## Εγγραφή των άλμπουμ με το Audacity .

### 1. Αποθήκευση αρχείου

Το Audacity γράφει όλα τα εγγεγραμμένα και ηχογραφημένα αρχεία σε έναν κατάλογο που ονομάζεται Projectname\_data , το οποίο βρίσκεται ακριβώς όπου αποθηκεύσατε το ίδιο το αρχείο.

Έτσι , επιλέξτε Αποθήκευση έργου, από την καρτέλα Audacity αρχείων σας και επιλέξτε μια θέση και όνομα για το αρχείο σας

Παρακαλώ σημειώστε ότι όταν κάνετε επανεκκίνηση του Audacity , μόνο η επιλογή του "Save As ... " από το μενού είναι διαθέσιμη



### 2. Πώς να εγγράψετε

Ρυθμίστε το πικάπ σας για να παίξει το τραγούδι ή το άλμπουμ που θέλετε να εγγράψετε .



Κάντε κλικ στο κόκκινο κουμπί Εγγραφή για να ξεκινήσει η εγγραφή . Χαμηλώστε το βραχίονα τόνου του πικάπ στο άλμπουμ και το κομμάτι που θέλετε να εγγράψετε .



Κάντε κλικ στο μπλε κουμπί Παύσης για παύση της εγγραφής . Πατήστε το ξανά για να συνεχίσετε την εγγραφή.



Κάντε κλικ στο κίτρινο κουμπί Διακοπής στο τέλος.

Αυτό είναι. Μπορείτε τώρα να «παίξετε» με την εγγραφή σας και να εξερευνήσετε τις δυνατότητες επεξεργασίας των Audacity.

Να θυμάστε ότι μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία αναιρέσης (Undo) σχεδόν χωρίς όρια , ενώ το αρχείο είναι ανοικτό .

**Σημείωση:** CD δεν μπορεί να εγγραφεί άμεσα με την εφαρμογή Audacity . Άλλες εγγραφές εγγραφής CD θα πρέπει να χρησιμοποιηθούν.





**AKAI**