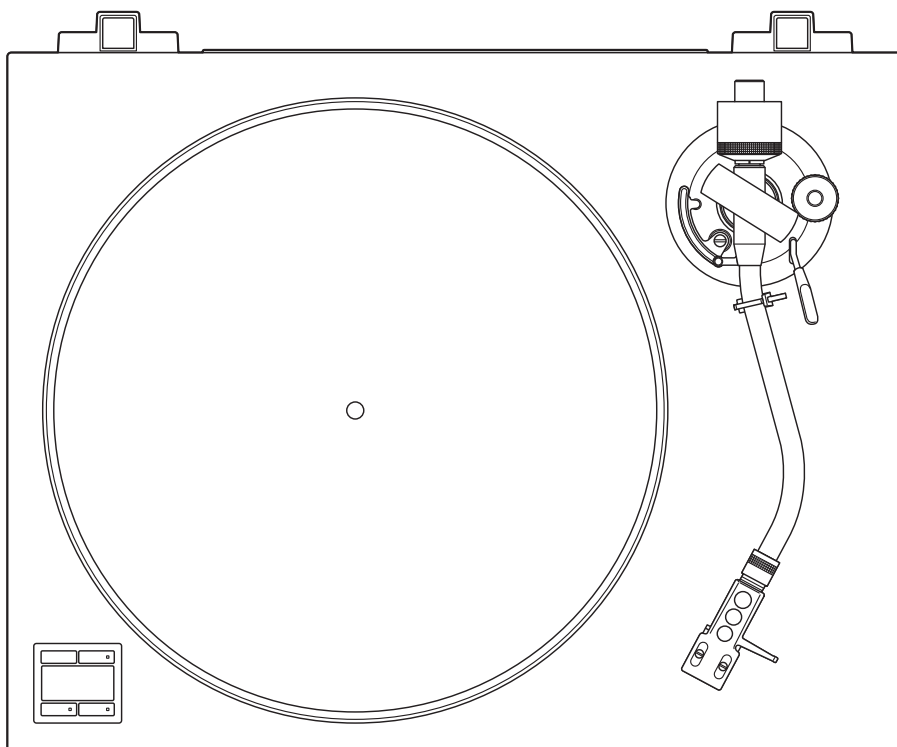


Technics[®]



SL-50C

Direct Drive Turntable System
Platine tourne-disque à entraînement direct

Owner's Manual
Manuel d'utilisation

Music is borderless and timeless, touching people's hearts across cultures and generations. Each day the discovery of a truly emotive experience from an unencountered sound awaits. Let us take you on your journey to rediscover music.

Sans frontières, la musique est aussi intemporelle, touchant le coeur des gens en traversant les cultures et les générations. Tous les jours, nous attendons la révélation d'une expérience émotionnelle authentique à partir d'un son venu de nulle part. Permettez-nous de vous emmener en voyage pour redécouvrir la musique.

Rediscover Music

Technics

Delivering the Ultimate Emotive Musical Experience to All

At Technics we understand that the listening experience is not purely about technology but the magical and emotional relationship between people and music.

We want people to experience music as it was originally intended and enable them to feel the emotional impact that enthuses and delights them.

Through delivering this experience we want to support the development and enjoyment of the world's many musical cultures. This is our philosophy.

With a combination of our love of music and the vast high-end audio experience of the Technics team, we stand committed to building a brand that provides the ultimate emotive musical experience by music lovers, for music lovers.

Apportez à tous l'expérience musicale empreinte d'émotions

Chez Technics, nous savons que l'expérience de l'écoute n'est pas purement et simplement une question de technologie, mais de relation magique entre les personnes et la musique.

Nous voulons que tout un chacun puisse ressentir la musique telle qu'elle a été conçue à l'origine et lui permettre de ressentir le choc émotionnel qu'il brûle de connaître.

En apportant ce vécu, nous cherchons à accompagner le développement et le plaisir des nombreuses cultures musicales du monde. Telle est notre philosophie.

Ici et maintenant, alliant l'amour de la musique et la grande expérience musicale de l'équipe Technics, nous sommes pleinement déterminés à construire une marque qui apporte le vécu musical émotionnel aux fervents de la musique.

Director
Directeur
Michiko Ogawa



Introduction

Thank you for purchasing this product.
Please read these instructions carefully before using this product, and save this manual for future use.

- About descriptions in these operating instructions
 - Pages to be referred to are indicated as “(⇒ 00)”.
 - The illustrations shown may differ from your unit.

If you have any questions, visit:
<https://help.na.panasonic.com/>

Register online at
<https://help.na.panasonic.com/>
(U.S. customers only)

Features

Coreless direct drive motor to achieve high precision, stable rotation and high reliability

- The coreless direct drive motor reduces minute vibration during rotation, combined with the high-precision motor control technology.

Tone arm with excellent initial sensitivity featuring new high-precision bearings

- The newly designed tone arm bearing system achieves high initial response sensitivity, ensuring accurate tracking of the record groove.

Complete package to easily enjoy playing back records

- The built-in high-quality phono-equalizer amplifier allows for connection with a wide range of devices.
- The included high-quality MM cartridge offers comfortable listening with easy setup.



Quick Setup Guide

Scan the QR code to access the setup video.

Table of contents

● Before use		
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS	04	Before use
Accessories	07	
Parts Name	08	
● Getting started		
Putting the player together	10	Getting started
● Before fitting the turntable.....	11	
● Fitting the turntable	11	
● Fitting the turntable mat	11	
● Attaching the head shell.....	11	
● Attaching the balance weight.....	11	
● To remove the turntable.....	11	
Connections and installation	12	
● Connecting to an integrated amplifier or component system (Connecting the LINE output terminals Connecting the PHONO output terminals)...	12	
● Installation.....	14	
● Fit the dust cover.....	14	
Adjustment.....	15	
● Horizontal balance	15	
● Stylus pressure	15	
● Anti-skating.....	15	
● Playing back		
Playing records.....	16	Playing back
● Maintenance		
Maintenance.....	18	Maintenance
Replacing the cartridge	19	
Troubleshooting guide	20	
Specifications.....	21	
Limited Warranty (ONLY FOR U.S.A.)	22	
Limited Warranty (ONLY FOR CANADA).....	23	

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

Read these operating instructions carefully before using the unit. Follow the safety instructions on the unit and the applicable safety instructions listed below. Keep these operating instructions handy for future reference.

- 1 Read these instructions.
- 2 Keep these instructions.
- 3 Heed all warnings.
- 4 Follow all instructions.
- 5 Do not use this apparatus near water.
- 6 Clean only with dry cloth.
- 7 Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
- 8 Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
- 9 Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong are provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
- 10 Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
- 11 Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
- 12 Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.
- 13 Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
- 14 Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.



AC power supply cord

- The power plug is the disconnecting device. Install this unit so that the power plug can be unplugged from the socket outlet immediately.

Caution

Unit

- Do not place sources of naked flames, such as lighted candles, on this unit.

Placement

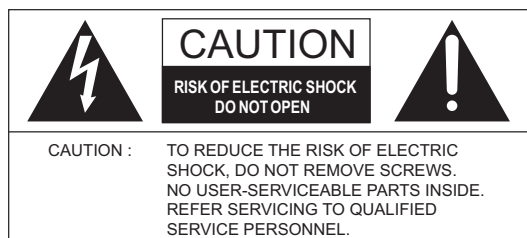
- To reduce the risk of fire, electric shock or product damage,
 - Do not install or place this unit in a bookcase, built-in cabinet or in another confined space. Ensure this unit is well ventilated.
 - Do not obstruct this unit's ventilation openings with newspapers, tablecloths, curtains, and similar items.
- Keep your speakers at least 10 mm ($13/32$ ") away from the system for proper ventilation.
- Keep any IC card or magnetic card such as a credit card away from the turntable.
 - Otherwise the IC card or magnetic card may become unusable due to magnetic effect.

Warning

Unit

- To reduce the risk of fire, electric shock or product damage,
 - Do not expose this unit to rain, moisture, dripping or splashing.
 - Do not place objects filled with liquids, such as vases, on this unit.
 - Use only the recommended accessories.
 - Do not remove covers.
 - Do not repair this unit by yourself.
- Refer servicing to qualified service personnel.

The following mark and symbols are located on bottom of the unit.



The lightning flash with arrowhead symbol, within an equilateral triangle, is intended to alert the user to the presence of uninsulated "dangerous voltage" within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.



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

THE FOLLOWING APPLIES ONLY IN THE U.S.A.

FCC Note:

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules.

These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC Caution:

To assure continued compliance, follow the attached installation instructions and use only shielded interface cables when connecting to peripheral devices. Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:
(1) This device may not cause harmful interference, and
(2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Supplier's Declaration of Conformity

Trade Name: Technics

Model No.: SL-50C

Responsible Party:

Panasonic Corporation of North America
Two Riverfront Plaza, Newark, NJ 07102-5490
Support Contact: <https://help.na.panasonic.com/>



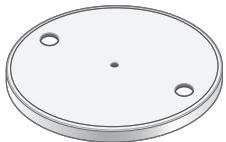
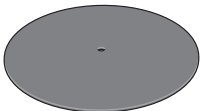
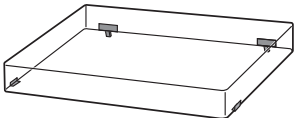
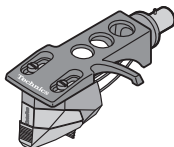
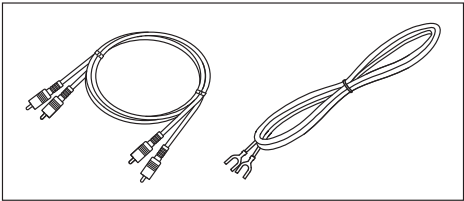
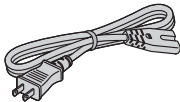
Information on Disposal in other Countries outside the European Union

This symbol is only valid in the European Union.

If you wish to discard this product, please contact your local authorities or dealer and ask for the correct method of disposal.

Accessories

In order to prevent damage during shipping some of the equipment has been disassembled. Please check and identify the supplied accessories. (Some accessories parts are supplied in a bag.)

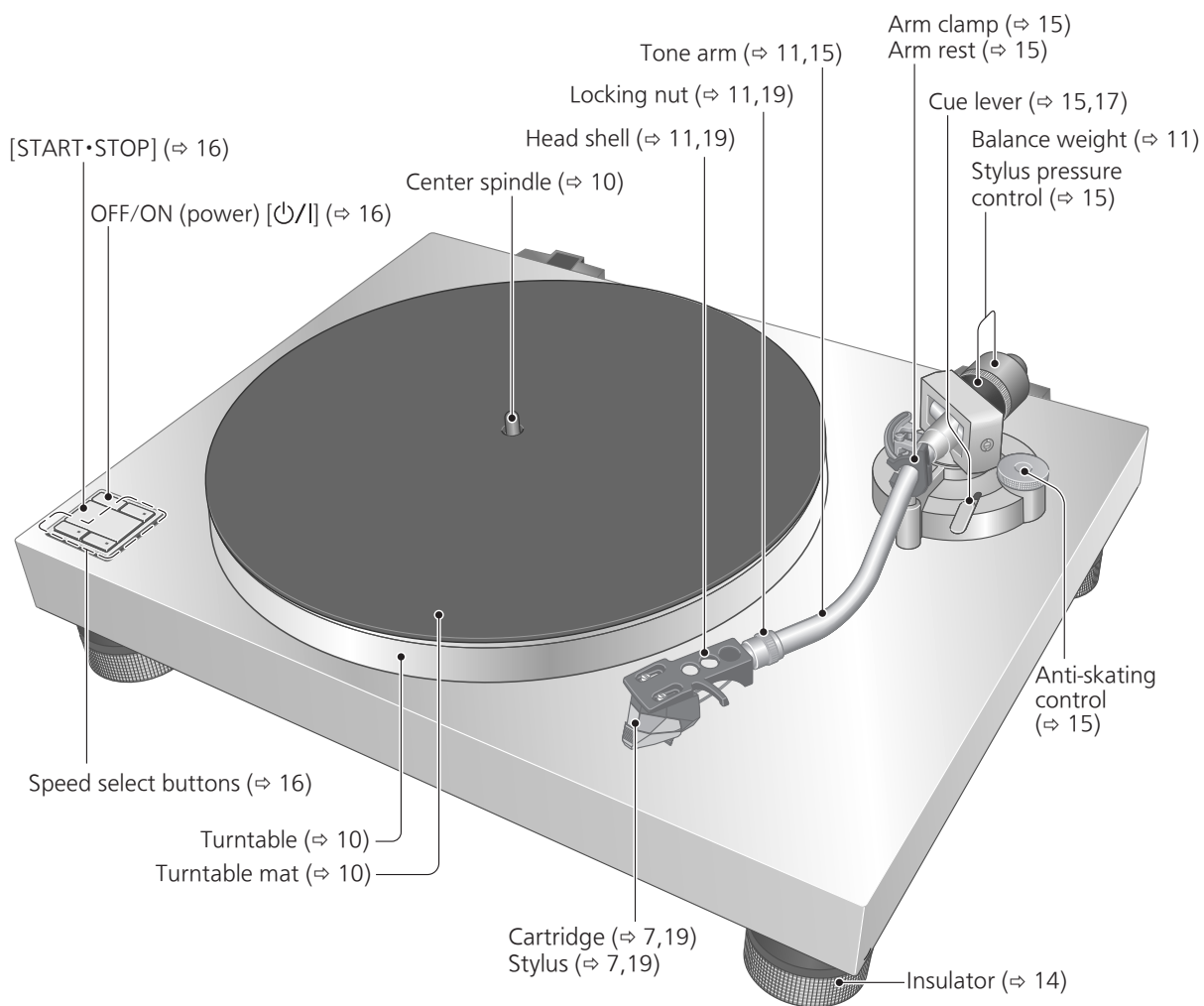
Turntable (1 pc.) 	Turntable mat (1 pc.) 	Dust cover (1 pc.) 
EP record adaptor (1 pc.) 	Balance weight (1 pc.) 	Head shell with cartridge (1 pc.)  The head shell comes with a cartridge equivalent to "ortofon 2M Red".
PHONO cable (1 pc.) PHONO earth lead (1 pc.) 		AC power supply cord (1 pc.) (K2CB2YY00065) 

- The model numbers of the accessories are as of June 2025. They are subject to change without notice.
- Keep the packaging materials without taking them to pieces after taking out the goods. You will need them when carrying the product over long distances.
- Follow the local regulations when disposing of the product.
- Do not use any other AC power supply cord, PHONO cable and PHONO earth lead except the supplied one.
- Keep the cartridge, nuts, screws and washers out of reach of children to prevent swallowing.
- Illustrations and figures in this manual are of the grey main body.
- The stylus is a consumable item. When replacing, purchase ortofon "stylus 2M Red".

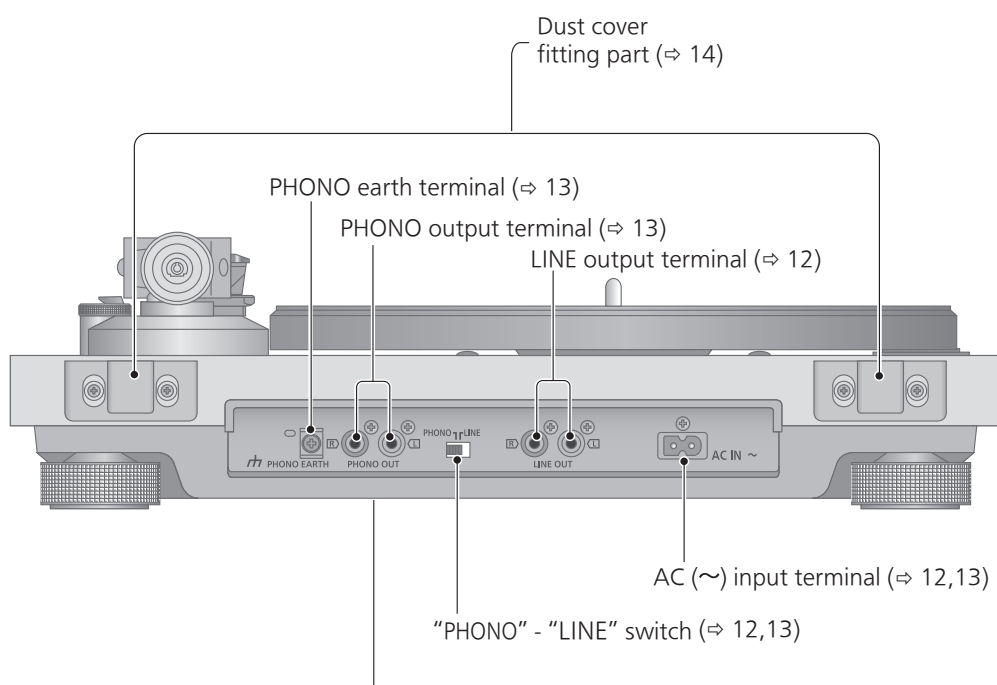
Parts Name

Numbers such as (⇒ 00) indicate reference pages.

Front



Back



Rating plate

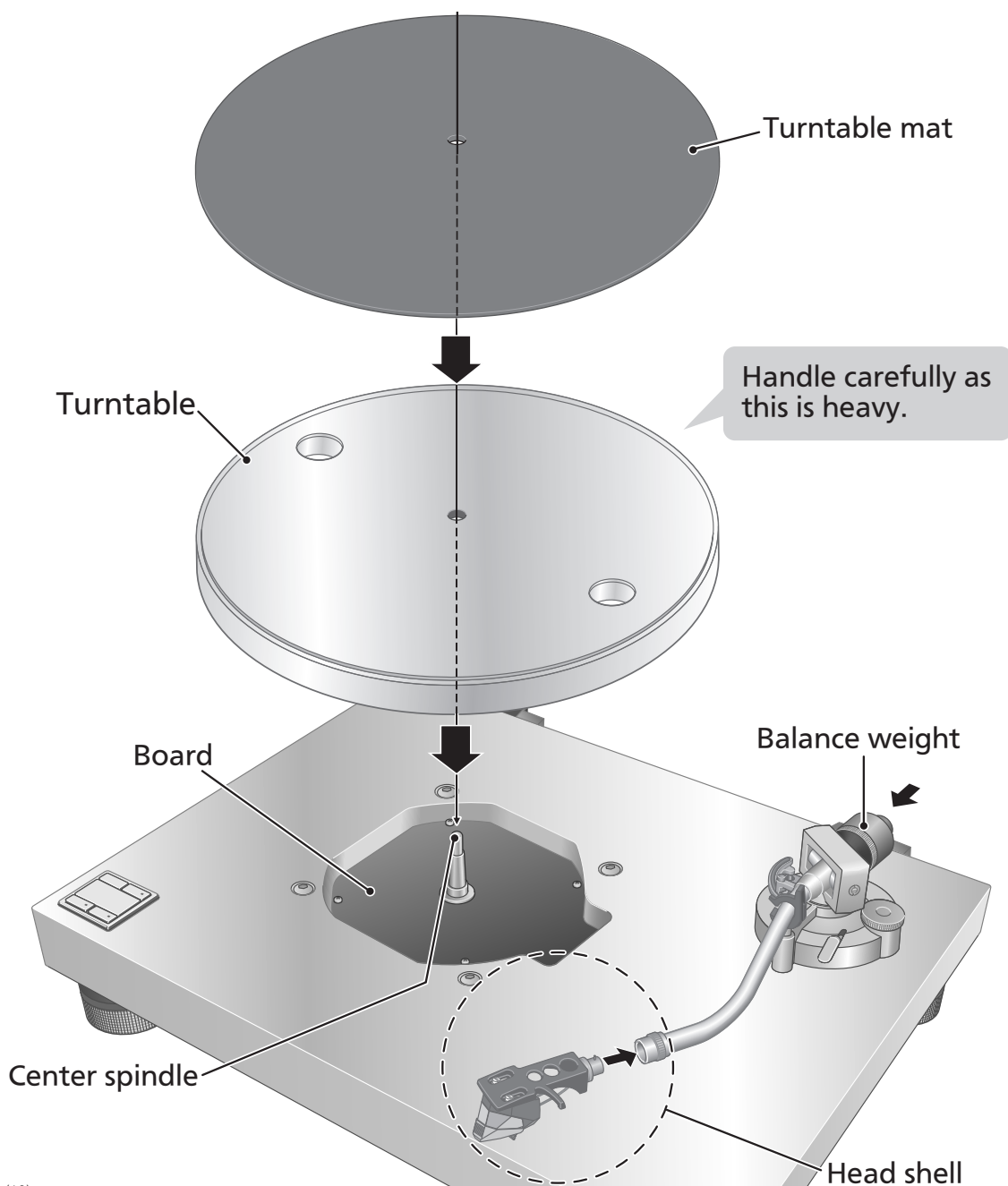
- Product Identification Marking is located on the bottom of the unit. The product number is shown in the rating plate.
(☐ Class II equipment (The construction of the product is double-insulated.))

Putting the player together

In order to prevent damage during shipping, some of the equipment has been disassembled. Put the player together in the following order.

Attention

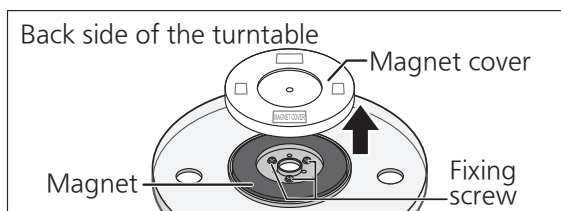
- Before setting up, put on the stylus guard to protect the stylus tip, ensuring that it is in place (⇒ 16). Return the tone arm to the arm rest and fix it with the arm clamp.
- Do not connect the AC power supply cord until set up is complete.
- When fitting the turntable, prevent foreign material from getting in between the main unit and turntable.
- Do not touch or scratch the board.



Before fitting the turntable

1 Remove the magnet cover from the turntable.

- There is a magnet and its cover on the back side of the turntable. Remove the magnet cover before fitting to the main unit.



Attention

- Keep any magnetic-sensitive object such as a magnetic card and watch away from the magnet.
- Prevent the turntable from hitting the main unit or falling off. Prevent dust or iron powder from adhering to the magnet on the back side.
- Do not touch the fixing screws (three locations) of the turntable. The rating performance cannot be guaranteed if they are out of position.

Fitting the turntable

2 Slowly set the turntable on the center spindle.

Attention

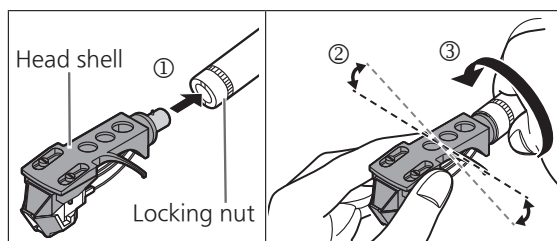
- Be careful when handling the turntable, as it is heavy.
- Keep your fingers from being caught.
- Wipe off fingerprints or dirt with a soft cloth.

Fitting the turntable mat

3 Lay the turntable mat on the turntable.

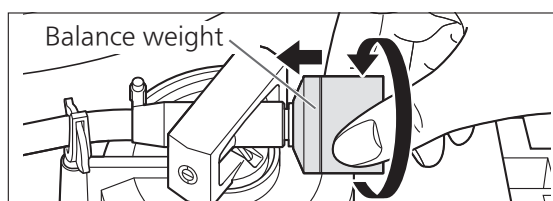
Attaching the head shell

- 4**
- ① Fit the head shell with the cartridge into the tone arm.
 - ② Adjust the head shell so that it becomes horizontal.
 - ③ While keeping the head shell horizontal, tighten the locking nut.
- Be careful not to touch the stylus tip.



Attaching the balance weight

5 Attach the balance weight to the rear of the tone arm.



Note

- The inside of the balance weight is greased.

To remove the turntable

As shown in the figure on the right, set your fingers in the two holes on the turntable, hold the center spindle down and remove the turntable upward.



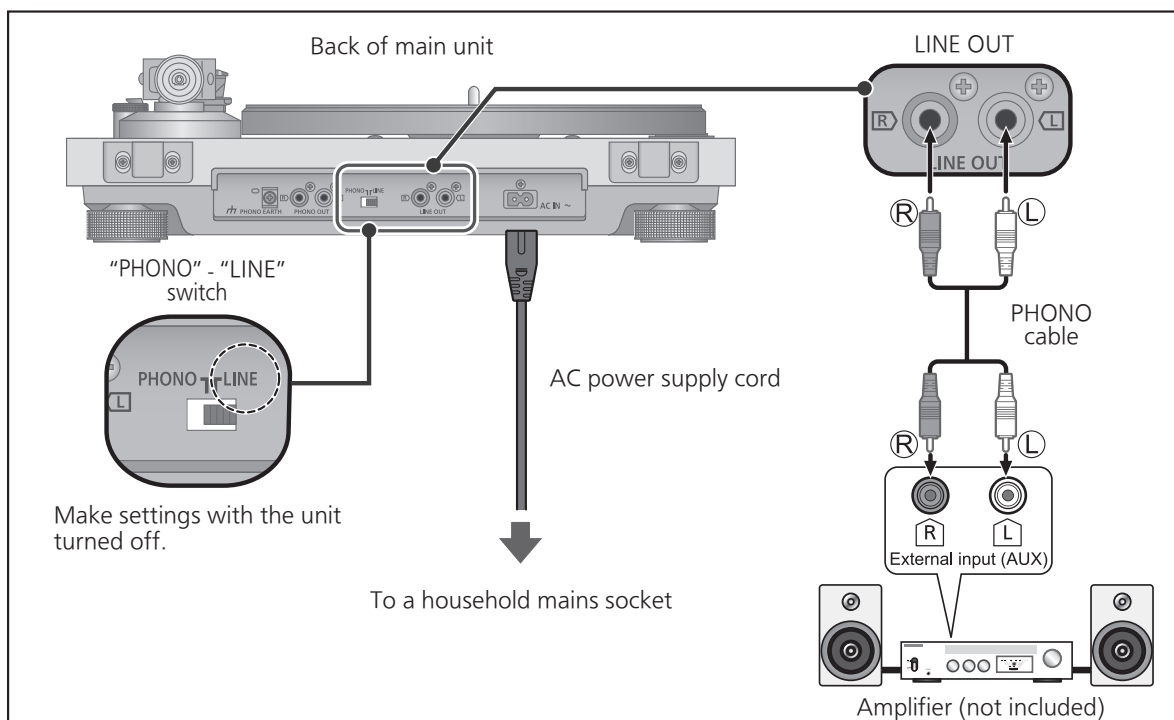
Connections and installation

- Do not connect cables to the PHONO output terminals and PHONO earth terminal when using the LINE output terminals. Do not connect cables to the LINE output terminals when using the PHONO output terminals. Incorrect cable connections may cause noise and/or popping sounds.
- Turn off all units and disconnect the AC power supply cord from the socket before making any connections.
- Do not operate the "PHONO" - "LINE" switch and connect or disconnect cables with the unit turned on.
- When connecting the PHONO output terminals, be sure to connect the PHONO earth lead. Otherwise, mains hum (buzzing noise) may occur.
- Refer also to the instruction manual of the connected device.

Connecting to an integrated amplifier or component system

Connecting the LINE output terminals

- 1** Turn off the unit and the connected device, and disconnect the AC power supply cord from the socket.
- 2** Connect the PHONO cable to the LINE output terminals of the unit and the external input terminals of the connected device.
 - When connecting the LINE output terminals, do not connect the PHONO earth lead.
 - Connecting to the PHONO input terminals of the connected device produces abnormal output, loud and with distorted sound quality.
- 3** Set the "PHONO" - "LINE" switch to "LINE".
- 4** Connect the AC power supply cord.
 - Confirm the wattage of the AC outlet on the connected equipment before using it for this unit.
For the power consumption of this unit, see the specifications. (⇒ 21)



Connecting the PHONO output terminals

1 Turn off the unit and the connected device, and disconnect the AC power supply cord from the socket.

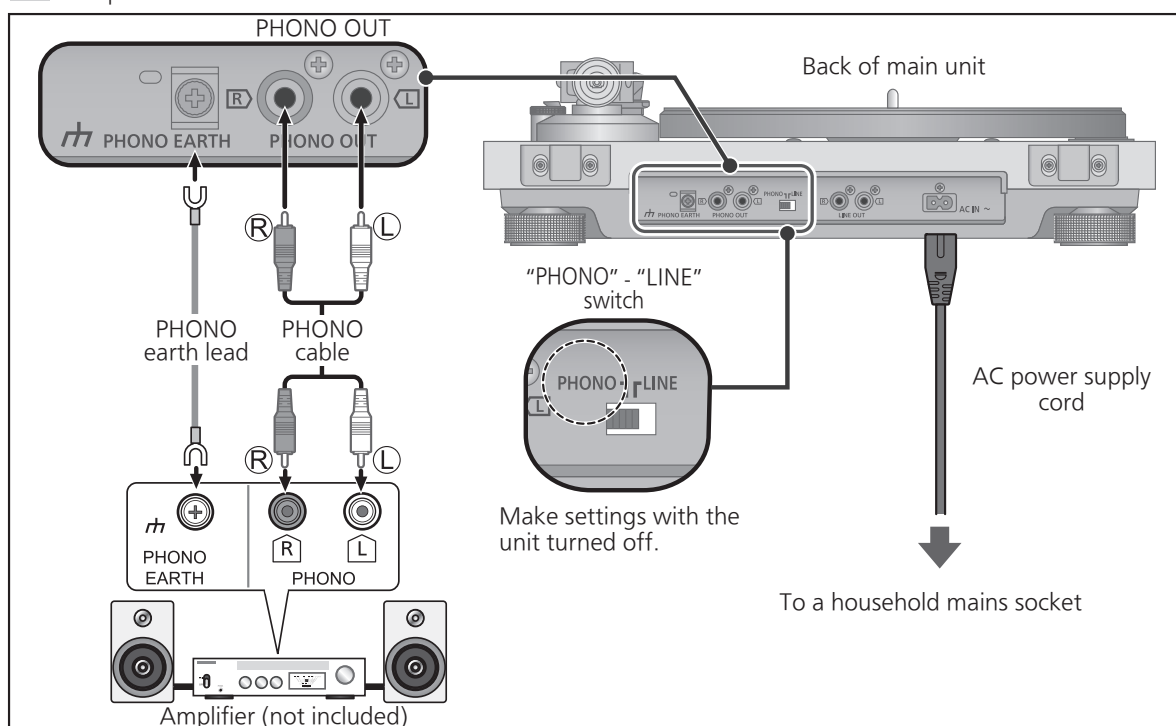
2 Connect the PHONO cable and PHONO earth lead to the PHONO input terminals of the connected equipment.

- Adequate volume and sound quality cannot be obtained when connected to the external input terminals of the connected device.

3 Set the "PHONO" - "LINE" switch to "PHONO".

4 Connect the AC power supply cord.

- Confirm the wattage of the AC outlet on the connected equipment before using it for this unit.
For the power consumption of this unit, see the specifications. (⇒ 21)



Attention

- Tighten the PHONO earth terminal using a Phillips head screwdriver.

Note

- Although the AC power switch is in the "OFF" position, the unit is not completely disconnected from the mains. Remove the plug from the main electrical outlet if you will not be using the unit for an extended period of time. Place the unit so the plug can be easily removed.

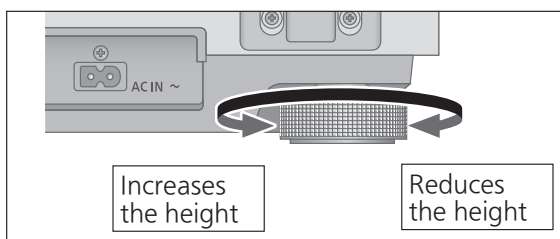
Connections and installation (continued)

Installation

Install the unit on a horizontal surface protected from vibrations.

Keep this unit as far as possible from speakers.

■ Adjusting the height to make the unit horizontal



Raise the main unit to turn the insulators and adjust the height.

- **Clockwise:** Reduces the height.
- **Anti-clockwise:** Increases the height.

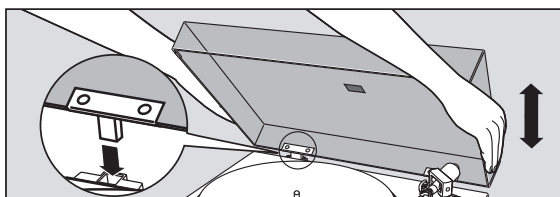
Attention

- Do not turn the insulators too far. Doing so may cause them to come off or damage them.

Fit the dust cover

- 1** Hold the dust cover with both hands and insert it into the dust cover fitting parts (⇒ 9) on the player.

- To remove the dust cover, keep it open and lift it straight above.



Attention

- Return the tone arm to the arm rest and fix it with the arm clamp before you attach or detach the dust cover.
- Remove the dust cover while playing.
- When inserting the dust cover, prevent the tip of the hinges from hitting and damaging the main unit.
- Note that an auxiliary weight of any other Technics model attached to the rear of the tone arm may prevent the dust cover from closing.

■ Notes for installation

- Before you move the unit, turn the unit off, pull out the power plug and disconnect all connected devices.
- Ensure the unit is not exposed to direct sunlight, dust, humidity, and heat from a heating appliance.
- This unit may pick up interference from a radio if there is one nearby. Keep the unit as far as possible from a radio.
- Do not install the unit on a heat source.
- Avoid a place with large temperature variations.
- Avoid a place with frequent condensation.
- Avoid an unstable place.
- Do not put an object on the unit.
- Do not install the unit in a confined space such as a book shelf.
- Install the unit at a position well away from walls or other devices to ensure effective heat radiation from the inside of the unit.
- Make sure the installation location is sufficiently strong to withstand the total weight of the unit and system. (⇒ 21)
- Note that the unit may be damaged by cigarette smoke or moisture from an ultrasonic humidifier.

■ Condensation

Think of taking out a cold bottle from a refrigerator. If you leave it in a room for a while, dewdrops will form on the bottle surface. This phenomenon is called "condensation".

- Conditions causing condensation
 - ◇ Rapid temperature change (caused by moving from a warm place to a cold place or vice versa, rapid cooling or heating, or direct exposure to cooled air)
 - ◇ High humidity in a room with much steam, etc.
 - ◇ Rainy season
- Condensation may damage the unit. If it has occurred, turn the unit off and leave it until it adapts to the ambient temperature (approximately 2 to 3 hours).

Adjustment

Horizontal balance

Preparation

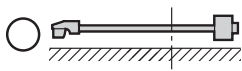
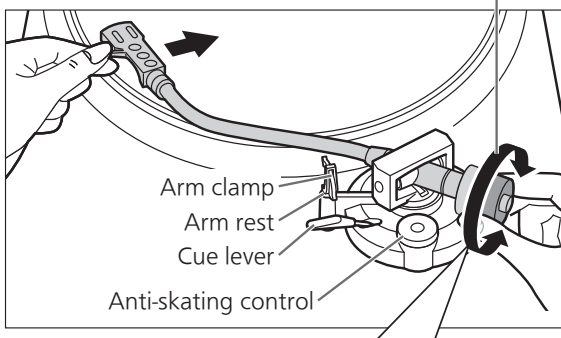
- First, remove the dust cover.
- Remove the stylus cover (⇒ 16), taking care not to damage the stylus, then release the arm clamp.
- Lower the cue lever.
- Turn the anti-skating control to "0".

1 Free the tone arm from the arm rest and adjust horizontal balance by turning the balance weight.

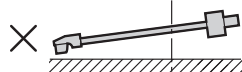
Hold the tone arm and turn the balance weight in the arrow direction to adjust the balance until the arm is approximately horizontal.

- Take care not to allow the stylus tip to touch the turntable or main unit.

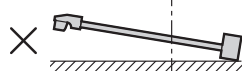
Balance weight



Balanced and the tone arm is parallel to the turntable.



The balance weight is too far forward.



The balance weight is too far back.

Stylus pressure

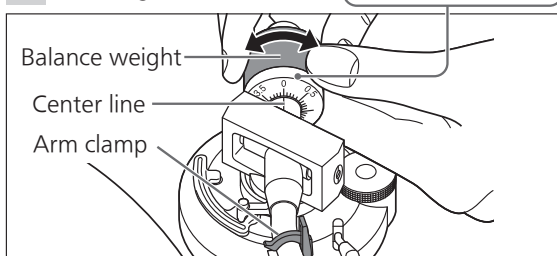
Preparation

- Return the tone arm to the arm rest and fix it with the arm clamp.

1 Turn the stylus pressure control until "0" comes to the center line of the rear of the tone arm.

- Hold the balance weight still during doing this.

Stylus pressure control



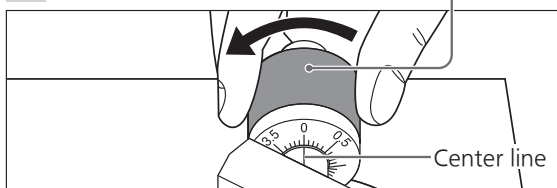
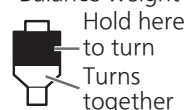
Note

- Stylus pressure of the cartridge: 1.8 g

2 Turn the balance weight to adjust to the appropriate stylus pressure for the cartridge.

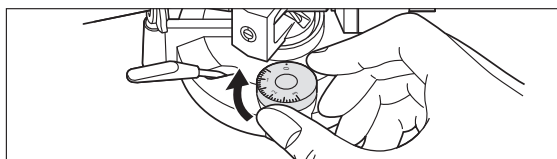
- The stylus pressure control will turn together with the balance weight.
- Turn until the center line points to the appropriate stylus pressure.

Balance weight



Anti-skating

1 Turn the anti-skating control to adjust it to the same value as the stylus pressure control.



Playing records

Preparation

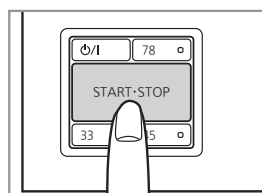
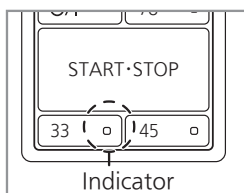
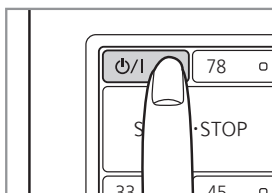
- ★1 Put a record (not included) on the turntable.
- ★2 Take off the stylus cover and release the arm clamp.

1 Press [⏻/⏮] to turn the unit on.

33-1/3 rpm is automatically selected and the indicator [33] lights.

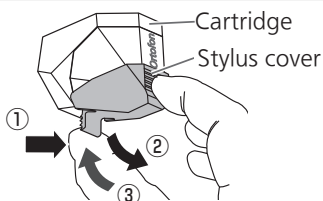
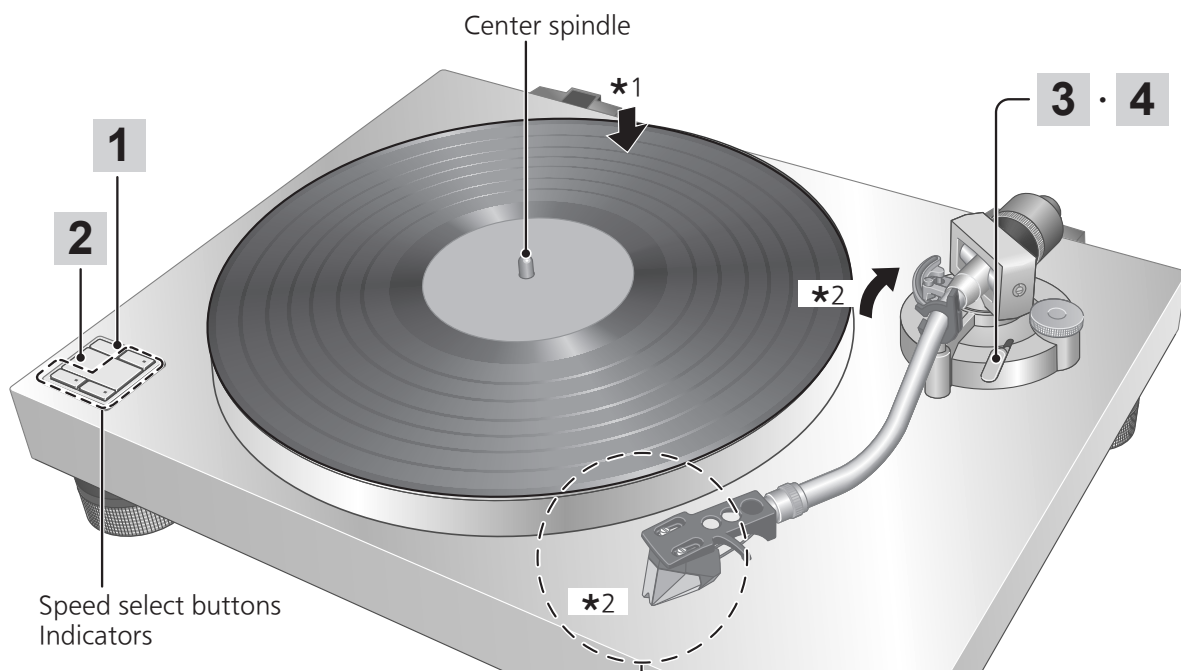
2 Press [START•STOP].

The turntable starts revolving.



Attention

- Do not press [START•STOP] when the turntable is removed.
If you have accidentally pressed [START•STOP]
 - The indicator of the speed select button ([33] or [45]) starts blinking.
 - ⇒ If it is blinking, press [⏻/⏮] to turn the unit off, fit the turntable and then press [⏻/⏮] to turn the unit on.
- Turn the unit on or off with the volume on the connected device set to the minimum.



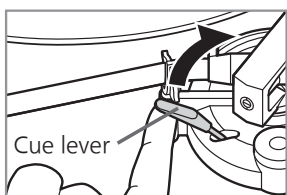
■ Removing the stylus cover

Hold the stylus cover from its front and back, and while pushing the latch on the rear part (①), slowly tilt the stylus cover downward (②).

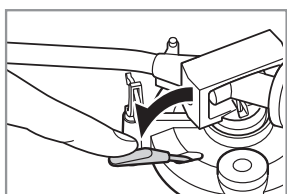
■ Attaching the stylus cover

Hold the stylus cover from its front and back, align with the front of the cartridge, and slowly lift it (③) taking care not to damage the stylus.

3 Lift the cue lever and move the tone arm over the record.



4 Lower the cue lever slowly. The tone arm moves down slowly.



Play starts.

■ To temporarily stop play

Lift the cue lever.

- The stylus lifts off the record.
- To start play again, lower the cue lever.

■ When play finishes

- ① After lifting the cue lever to return the tone arm to the arm rest, lower it completely.
- ② Press [START•STOP].
The electronic brake gently stops the turntable.
- ③ Press [⏻/I] to turn the unit off.
- ④ Clamp the tone arm with the arm clamp.
- ⑤ Put the stylus cover back on (to protect the stylus tip).

■ When playing EP records

- Press the speed select button [45] ([45] lights).
- Fit the EP record adaptor over the center spindle.

■ When playing high-quality (78 rpm) LP records

- Press the speed select button [78] ([78] lights).
- The cartridge is for LP/EP records. Playing 78 rpm mono records is not recommended. Do not play 78 rpm records.

■ When using a record stabilizer (not included)

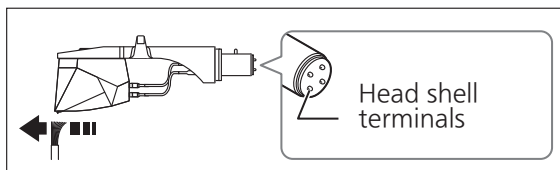
- See the instruction manual of the record stabilizer.
- Maximum weight: 500 g

Maintenance

■ Care of the parts

Thoroughly clean dust off the stylus and record.

- Take off the head shell with the cartridge and clean the stylus using a soft brush. Brush from the base to the tip.
- Use a record cleaner to keep your records clean.



Wipe the head shell terminals occasionally. Wipe the head shell terminals with a soft cloth and fit the head shell to the tone arm.

Turn the amplifier volume down or turn the amplifier off before fitting or removing the head shell.

Damage to your speakers can occur if the head shell is moved while the volume is turned up.

■ Cleaning the dust cover and cabinet

Wipe the dust cover and cabinet with a soft cloth.

Do not touch the board while cleaning. Otherwise, the player may fail.

When dirt is heavy, wring a wet cloth tightly to wipe the dirt, and then wipe it with a soft cloth.

- Do not use solvents including benzene, thinner, alcohol, kitchen detergent, a chemical wiper, etc. This might cause the exterior case to be deformed or the coating to come off.
- Do not wipe the dust cover when it is in place. Doing so may cause the tone arm to be attracted towards the dust cover as a result of the generated static electricity. Be sure the dust cover is removed while playing a record.

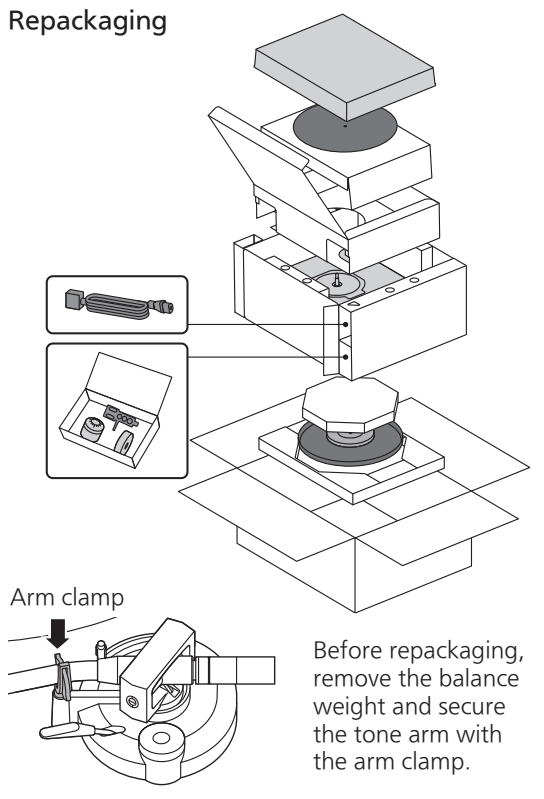
■ Moving the unit

Repackage the unit in the packaging it came in.

Keep the packaging materials without taking them to pieces after taking out the goods. If you no longer have the packaging, do the following:

- Take off the turntable and turntable mat and carefully wrap them.
- Remove the head shell and balance weight from the tone arm and carefully wrap them. (For the head shell cartridge, attach the stylus guard.)
- Clamp the tone arm with the arm clamp and tape it in place.
- Carefully wrap the main unit in a blanket or paper.

Repackaging



■ WEEE symbol

Disposal of the product outside the EU countries



This symbol is valid within the EU only.

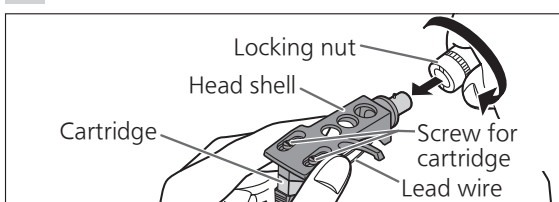
Contact a local governmental office or your dealer to confirm a right manner of disposal.

Replacing the cartridge

This unit cannot adjust either the tone arm height or the armlift height. For cartridge replacement, purchase and use the "ortofon 2M Red" (height (H): 18 mm).

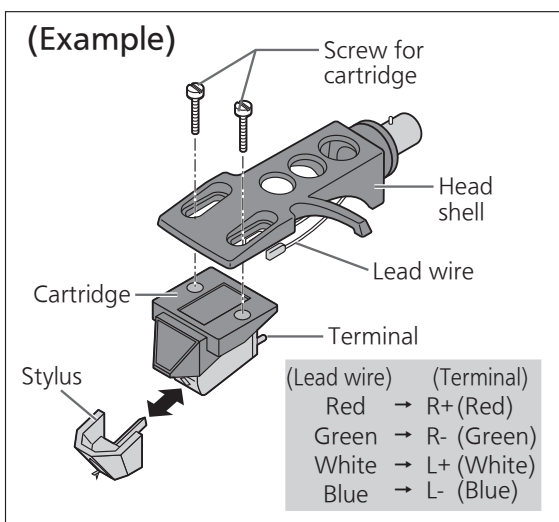
Removing the supplied cartridge

- 1** Attach the stylus cover (⇒16) and loosen the locking nut to remove the head shell from the tone arm.
- 2** Loosen the cartridge mounting screws to remove the supplied cartridge from the head shell.
 - Use a commercially available mini flat screwdriver (4 mm [$\frac{5}{32}$ "]).
 - Be careful not to touch the stylus tip.
- 3** Remove the leads from the terminals.
 - Be careful not to cut the leads.



Attaching the cartridge

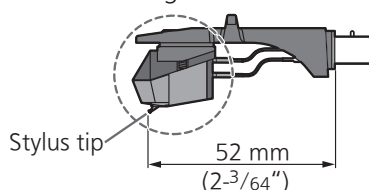
- 1** Attach a cartridge tentatively. Follow the instructions of the replacement cartridge to correctly attach it to the head shell, and tighten the screws lightly.
 - If the mounting screws are included in the cartridge, use them.
 - Use a commercially available mini flat screwdriver (4 mm [$\frac{5}{32}$ "]).
 - Be careful not to touch the stylus tip.



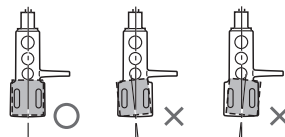
2 Adjust the overhang.

- Be careful not to touch the stylus tip.

- ①** Move the cartridge to adjust the overhang in such a way that the stylus tip is at 52 mm from the head shell mounting end, as shown in the figure below.

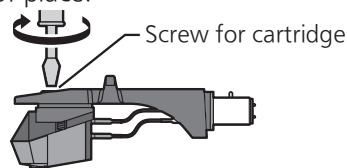


- ②** The cartridge should be parallel on the shell head when viewed from the top and side (the illustration is the top view).



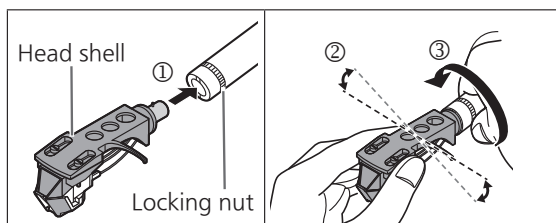
- ③** Tighten the screw for cartridge.

- Be careful not to allow the cartridge to slip out of place.



Attaching the head shell

- 1**
 - ① Fit the head shell with the cartridge into the tone arm.
 - ② Adjust the head shell so that it becomes horizontal.
 - ③ While keeping the head shell horizontal, tighten the locking nut.
 - Be careful not to touch the stylus tip.



Attention

- Store the removed screws, washers and nuts in such a way that they do not get lost.
- This unit is for use with MM type cartridges.

Troubleshooting guide

Before requesting service, make the below checks. If you are in doubt about some of the check points, or if the remedies indicated in the chart do not solve the problem, contact your dealer.

No power.

- Is the AC power supply cord plugged in?
→ Plug the AC power supply cord in firmly. (⇒ 12, 13)

There is power but no sound, sound is weak or abnormal, loud and with distorted sound quality.

- Are device connections and PHONO or LINE output terminal connections correct?
→ Connect the PHONO output terminals with the amplifier's PHONO input terminals. (⇒ 13)
→ Connect the LINE output terminals to the amplifier's external input terminals. (⇒ 12)
- Check the setting of the "PHONO" - "LINE" switch. (⇒ 12, 13)

Left and right sounds are reversed.

- Are the stereo connection cable connections to the amplifier or receiver reversed?
→ Double check all connections. (⇒ 12, 13)
- Are connections of the head shell's lead wires to the cartridge terminals correct?
→ Double check all connections. (⇒ 19)

Low, continuous sound (humming or buzzing sound), noise or popping sound is heard during play.

- Are there other appliances or their AC power supply cord near the stereo connection cable?
→ Separate the appliances and their AC power supply cord from this unit.
- Is the earth lead connected?
→ When connecting the PHONO output terminals, correctly connect the PHONO earth lead. (⇒ 13)
- Is the "PHONO" - "LINE" switch set to "LINE" when using PHONO output terminals?
→ Set the "PHONO" - "LINE" switch to "PHONO". (⇒ 13)
- Are cables connected to PHONO output terminals and PHONO earth terminal when using LINE output terminals?
→ Disconnect the cables. (⇒ 12)

The indicator on the speed select button [33] or [45] blinks.

Perform the following operations when the indicator on the speed select button [33] or [45] blinks. The symptom may be improved.

- ① Press [⏻/I] to OFF.
 - ② Pull out the power plug, wait for three seconds or more, and then insert the plug again.
 - ③ Press [⏻/I] to turn the unit on and press [START•STOP] to rotate the turntable.
- If the indicator on the speed select button blinks again, check which one is blinking and contact our service representative.

Specifications

General	
Power supply	AC 120 V, 60 Hz
Power consumption	4 W (Power ON) 0.2 W (Power OFF)
Dimensions (W×H×D)	430 x 128 x 353 mm (16 ^{-59/64} " × 5 ^{-1/32} " × 13 ^{-57/64} ")
Weight	Approx. 7.1 kg (15.7 lbs)
Operating temperature range	0 °C to +40 °C (+32 °F to +104 °F)
Operating humidity range	35 % to 80 % RH (no condensation)
Turntable section	
Type	Direct drive manual turntable
Drive method	Direct drive
Motor	Brushless DC motor
Turntable platter	Aluminum diecast Diameter: 300 mm (11 ^{-51/64} ") Weight: Approx. 1.26 kg (2.78 lbs) (including turntable mat)
Turntable speeds	33 ^{-1/3} , 45 and 78* rpm
Build-up characteristics	0.7 s. from standstill to 33 ^{-1/3} rpm
Braking system	Electronic brake
Wow and flutter	0.025 % W.R.M.S.

*The turntable speed will be 78.26 rpm when set to 78 rpm.

Tone arm section	
Type	Static Balance
Effective length	230 mm (9-1/16")
Overhang	15 mm (19/32")
Tracking error angle	Within 2° 32' (at the outer groove of 30 cm (12") record) Within 0° 32' (at the inner groove of 30 cm (12") record)
Offset angle	22°
Phono equalizer section	
Gain	36.5 dB
Cartridge section	
Model name	ortofon 2M Red
Terminals section	
Audio output	PHONO (Pin Jack) PHONO earth terminal LINE (Pin Jack)

Specifications are subject to change without notice.

Limited Warranty (ONLY FOR U.S.A.)

Technics Products – Limited Warranty

Limited Warranty Coverage (For USA Only)

If your product does not work properly because of a defect in materials or workmanship, Panasonic Corporation of North America (referred to as "the warrantor") will, for the length of the period indicated on the chart below, which starts with the date of original purchase ("warranty period"), at its option either (a) repair your product with new or refurbished parts, (b) replace it with a new or a refurbished equivalent value product, or (c) refund your purchase price. The decision to repair, replace or refund will be made by the warrantor.

Product or Part Name	Parts	Labor
Technics Turntable System (SL-50C)	2(two)years	2(two)years

During the "Labor" warranty period there will be no charge for labor. During the "Parts" warranty period, there will be no charge for parts. This Limited Warranty excludes both parts and labor for non-rechargeable batteries, antennas, and cosmetic parts (cabinet). This warranty only applies to products purchased and serviced in the United States. This warranty is extended only to the original purchaser of a new product which was not sold "as is".

Mail-In Service—Online Repair Request

Online Repair Request

To submit a new repair request and for quick repair status visit our Web Site at

<https://help.na.panasonic.com/>

When shipping the unit, carefully pack, include all supplied accessories listed in the Owner's Manual, and send it prepaid, adequately insured and packed well in a carton box. When shipping Lithium Ion batteries please visit our Web Site at <https://help.na.panasonic.com/> as Panasonic is committed to providing the most up to date information. Include a letter detailing the complaint, a return address and provide a daytime phone number where you can be reached. A valid registered receipt is required under the Limited Warranty.

IF REPAIR IS NEEDED DURING THE WARRANTY PERIOD, THE PURCHASER WILL BE REQUIRED TO FURNISH A SALES RECEIPT/PROOF OF PURCHASE INDICATING DATE OF PURCHASE, AMOUNT PAID AND PLACE OF PURCHASE. CUSTOMER WILL BE CHARGED FOR THE REPAIR OF ANY UNIT RECEIVED WITHOUT SUCH PROOF OF PURCHASE.

Limited Warranty Limits and Exclusions

This warranty ONLY COVERS failures due to defects in materials or workmanship, and DOES NOT COVER normal wear and tear or cosmetic damage. The warranty ALSO DOES NOT COVER damages which occurred in shipment, or failures which are caused by products not supplied by the warrantor, or failures which result from accidents, misuse, abuse, neglect, mishandling, misapplication, alteration, faulty installation, set-up adjustments, misadjustment of consumer controls, improper maintenance, power line surge, lightning damage, modification, introduction of sand, humidity or liquids, commercial use such as hotel, office, restaurant, or other business or rental use of the product, or service by anyone other than a Factory Service Center or other Authorized Servicer, or damage that is attributable to acts of God.

THERE ARE NO EXPRESS WARRANTIES EXCEPT AS LISTED UNDER "LIMITED WARRANTY COVERAGE". THE WARRANTOR IS NOT LIABLE FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES RESULTING FROM THE USE OF THIS PRODUCT, OR ARISING OUT OF ANY BREACH OF THIS WARRANTY.

(As examples, this excludes damages for lost time, travel to and from the servicer, loss of or damage to media or images, data or other memory or recorded content. The items listed are not exclusive, but for illustration only.)

ALL EXPRESS AND IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THE WARRANTY OF MERCHANTABILITY, ARE LIMITED TO THE PERIOD OF THE LIMITED WARRANTY.

Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, or limitations on how long an implied warranty lasts, so the exclusions may not apply to you.

This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which vary from state to state. If a problem with this product develops during or after the warranty period, you may contact your dealer or Service Center. If the problem is not handled to your satisfaction, then write to:

Panasonic Corporation of North America
Consumer Affairs Department
Two Riverfront Plaza
Newark NJ 07102-5490

PARTS AND SERVICE, WHICH ARE NOT COVERED BY THIS LIMITED WARRANTY, ARE YOUR RESPONSIBILITY.

Product registration is not mandatory. Failure to complete the form does not affect the consumer's warranty rights.

Shop Accessories!

for all your Technics gear

Go to

<https://help.na.panasonic.com/>

Get everything you need to get the most out of your Technics products
Accessories & Parts for your Camera, Phone, A/V products, TV, Computers & Networking, Personal Care, Home Appliances, Headphones, Batteries, Backup Chargers & more...

Customer Services Directory

For Product Information, Operating Assistance, Parts, Owner's Manuals, Dealer and Service info go to <https://help.na.panasonic.com/>

For the hearing or speech impaired TTY: 1- 877-833-8855

As of September 2025

The model number and serial number of this product can be found on either the back or the bottom of the unit. Please note them in the space provided below and keep for future reference.

MODEL NUMBER SL-50C

SERIAL NUMBER _____

User memo:

DATE OF PURCHASE _____

DEALER NAME _____

DEALER ADDRESS _____

TELEPHONE NUMBER _____

Limited Warranty (ONLY FOR CANADA)

Panasonic Canada Inc.

5770 Ambler Drive, Mississauga, Ontario L4W 2T3

TECHNICS PRODUCT - LIMITED WARRANTY

Panasonic Canada Inc. warrants this product to be free from defects in material and workmanship under normal use and for a period as stated below from the date of original purchase agrees to, at its option either (a) repair your product with new or refurbished parts, (b) replace it with a new or a refurbished equivalent value product, or (c) refund your purchase price. The decision to repair, replace or refund will be made by Panasonic Canada Inc.

Technics Turntable System (SL-50C)	2 (two) years parts and labour
---------------------------------------	--------------------------------

This warranty is given only to the original purchaser, or the person for whom it was purchased as a gift, of a Technics brand product mentioned above sold by an authorized Panasonic dealer in Canada and purchased and used in Canada, which product was not sold “as is”, and which product was delivered to you in new condition in the original packaging.

IN ORDER TO BE ELIGIBLE TO RECEIVE WARRANTY SERVICE HEREUNDER, A PURCHASE RECEIPT OR OTHER PROOF OF DATE OF ORIGINAL PURCHASE, SHOWING AMOUNT PAID AND PLACE OF PURCHASE IS REQUIRED

LIMITATIONS AND EXCLUSIONS

This warranty ONLY COVERS failures due to defects in materials or workmanship, and DOES NOT COVER normal wear and tear or cosmetic damage. The warranty ALSO DOES NOT COVER damages which occurred in shipment, or failures which are caused by products not supplied by Panasonic Canada Inc., or failures which result from accidents, misuse, abuse, neglect, mishandling, misapplication, alteration, faulty installation, set-up adjustments, misadjustment of consumer controls, improper maintenance, power line surge, lightning damage, modification, introduction of sand, humidity or liquids, commercial use such as hotel, office, restaurant, or other business or rental use of the product, or service by anyone other than an Authorized Servicer, or damage that is attributable to acts of God.

Dry cell batteries are also excluded from coverage under this warranty.

THIS EXPRESS, LIMITED WARRANTY IS IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING ANY IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. IN NO EVENT WILL PANASONIC CANADA INC. BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES RESULTING FROM THE USE OF THIS PRODUCT OR ARISING OUT OF ANY BREACH OF ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY. (As examples, this warranty excludes damages for lost time, travel to and from the Authorized Servicer, loss of or damage to media or images, data or other memory or recorded content. This list of items is not exhaustive, but for illustration only.)

In certain instances, some jurisdictions do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, or the exclusion of implied warranties, so the above limitations and exclusions may not be applicable. This warranty gives you specific legal rights and you may have other rights which vary depending on your province or territory.

WARRANTY SERVICE

For product operation, repairs and information assistance, please visit our Support page on:
<https://help.na.panasonic.com/>

IF YOU SHIP THE PRODUCT TO A SERVICENTRE

Carefully pack and send prepaid, adequately insured and preferably in the original carton.
Include details of the defect claimed, and proof of date of original purchase.

Introduction

Nous vous remercions d'avoir arrêté votre choix sur cet appareil. Veuillez lire attentivement ces instructions avant d'utiliser ce produit et conservez ce manuel pour une utilisation future.

- À propos des descriptions dans ce manuel d'utilisation
 - Les pages de référence sont indiquées en tant que « (⇒ 00) ».
 - Les illustrations peuvent différer de votre appareil.

Caractéristiques

Moteur à entraînement direct sans noyau pour précision et fiabilité élevées, ainsi que rotation stable

- Le moteur à entraînement direct sans noyau et la technologie de commande de moteur de haute précision réduisent les vibrations infimes pendant la rotation.

Bras de lecture avec excellente sensibilité initiale grâce à de nouveaux roulements de haute précision

- Le nouveau système de roulements du bras de lecture permet une sensibilité de réponse initiale élevée, assurant un suivi précis des sillons du disque.

Ensemble complet pour l'écoute en toute simplicité de disques

- Le préampli-égaliseur phono intégré de haute qualité permet la connexion à une large gamme d'appareils.
- La cellule à aimant mobile (MM) de haute qualité fournie assure une écoute confortable et une installation facile.



Guide de configuration rapide

Balayez le code QR pour accéder à la vidéo de configuration.

Table des matières

● Avant toute utilisation

IMPORTANTES MISES EN GARDE.....	04
Accessoires	07
Nom des pièces	08

Avant toute
utilisation

● Démarrage

Assemblage du tourne-disque	10
● Avant la mise en place du plateau	11
● Mise en place du plateau.....	11
● Mise en place du tapis du plateau.....	11
● Mise en place de la coquille	11
● Mise en place du contrepoids	11
● Retrait du plateau	11
Raccordements et installation.....	12
● Connexion à un amplificateur ou un système à composants (Connecteurs de sortie LINE Connecteurs de sortie PHONO).....	12
● Installation	14
● Mise en place du couvercle.....	14
Réglage	15
● Équilibrage horizontal.....	15
● Force d'appui de la pointe de lecture	15
● Antipatinage	15

Démarrage

● Lecture

Lecture de disques	16
--------------------------	----

Lecture

● Entretien

Entretien	18
Remplacement de la cellule	19
Guide de dépannage.....	20
Spécifications	21
Certificat de garantie limitée (CANADA SEULEMENT)	22

Entretien

IMPORTANTES MISES EN GARDE

Avant d'utiliser l'appareil, lire attentivement les instructions qui suivent. Se conformer tout particulièrement aux avertissements inscrits sur l'appareil et aux consignes de sécurité indiquées ci-dessous. Conserver le présent manuel pour consultation ultérieure.

- 1 Lire attentivement ces instructions.
- 2 Conserver ces instructions.
- 3 Lire toutes les mises en garde.
- 4 Suivre toutes les instructions.
- 5 Ne pas utiliser cet appareil près d'une source d'eau.
- 6 Ne nettoyer qu'avec un chiffon sec.
- 7 Ne pas bloquer les événements d'aération. Installer l'appareil selon les instructions du fabricant.
- 8 Ne pas installer l'appareil près d'un appareil de chauffage tel qu'un radiateur, une cuisinière, un registre de chaleur ou tout dispositif émettant de la chaleur (y compris un amplificateur).
- 9 Pour des raisons de sécurité, ne pas modifier la fiche polarisée ou celle de mise à la terre. Une fiche polarisée est une fiche à deux lames, dont une plus large. Une fiche de mise à la terre est une fiche à deux lames avec une broche de masse. La lame plus large ou la broche de masse procure une protection accrue. Si ce genre de fiche ne peut être inséré dans une prise de courant, communiquer avec un électricien pour remplacer la prise.
- 10 S'assurer que le cordon est placé dans un endroit où il ne risque pas d'être écrasé, piétiné ou coincé. Faire particulièrement attention à ses extrémités de branchement, y compris sa fiche.
- 11 N'utiliser que les accessoires ou périphériques recommandés par le fabricant.
- 12 N'utiliser l'appareil qu'avec un chariot, meuble, trépied, support ou table recommandé par le fabricant ou vendu avec l'appareil. Lors de l'utilisation d'un chariot, le déplacer avec le plus grand soin afin d'éviter tout dommage.
- 13 Débrancher cet appareil lors d'un orage ou en cas de non-utilisation prolongée.
- 14 Confier l'appareil à un technicien qualifié pour toute réparation : cordon d'alimentation ou fiche endommagé, liquide renversé ou objet tombé dans l'appareil, exposition à la pluie ou à une humidité excessive, mauvais fonctionnement ou échappement de l'appareil.



Cordon d'alimentation c.a.

- La fiche d'alimentation permet de déconnecter l'appareil. L'appareil doit être installé à proximité d'une prise secteur facile d'accès.

ATTENTION

Appareil

- Ne placer sur l'appareil aucune source de flamme nue, telles des bougies allumées.

Emplacement

- Pour réduire les risques d'incendie, de choc électrique ou de dommages à l'appareil,
 - Ne pas installer cet appareil dans une bibliothèque, une armoire ou tout autre espace confiné.
 - S'assurer que la ventilation de l'appareil est adéquate.
 - Ne pas obstruer les événements d'aération de l'appareil avec des journaux, des nappes, des rideaux ou d'autres objets similaires.
- Installer les enceintes à au moins 10 mm ($13/32$ po) de l'appareil pour assurer une ventilation adéquate.
- Maintenir toute carte IC ou carte magnétique telle qu'une carte de crédit éloignée du plateau.
 - Sinon, la carte IC ou la carte magnétique peut devenir inutilisable en raison de l'effet magnétique.

AVERTISSEMENT

Appareil

- Pour réduire les risques d'incendie, de choc électrique ou de dommages à l'appareil,
 - N'exposez pas cet appareil à la pluie, à l'humidité, à l'égouttement ou aux éclaboussures.
 - Ne placez sur l'appareil aucun objet rempli de liquide, comme par exemple des vases.
 - Utilisez exclusivement les accessoires recommandés.
 - Ne retirez pas les couvercles.
 - Toute réparation doit être faite par un personnel qualifié et non par l'utilisateur.

La marque et le symbole suivants sont situés sous le fond de l'appareil.

	ATTENTION RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE NE PAS OUVRIR	
ATTENTION : AFIN DE PRÉVENIR LE RISQUE DE CHOCS ÉLECTRIQUES, NE PAS RETIRER LES VIS. AUCUNE PIÈCE RÉPARABLE PAR L'UTILISATEUR À L'INTÉRIEUR. TOUTE RÉPARATION DEVRAIT ÊTRE CONFIEE À UN PERSONNEL QUALIFIÉ.		



Le symbole de l'éclair dans un triangle équilatéral indique la présence d'une tension suffisamment élevée pour engendrer un risque de chocs électriques.



Le point d'exclamation dans un triangle équilatéral indique que le manuel d'utilisation inclus avec l'appareil contient d'importantes recommandations quant au fonctionnement et à l'entretien de ce dernier.



Information sur la mise au rebut dans les pays n'appartenant pas à l'Union européenne

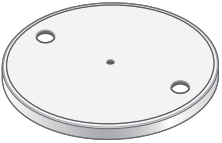
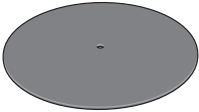
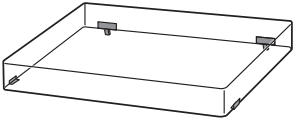
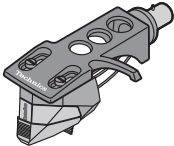
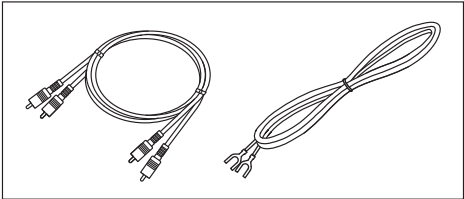
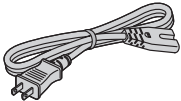
Ce symbole est uniquement valide dans l'Union européenne.

Si vous désirez mettre ce produit au rebut, contactez l'administration locale ou le revendeur et informez-vous de la bonne façon de procéder.

Accessoires

Dans le but de prévenir tout risque de dommages pendant l'expédition, le tourne-disque a été démonté. Vérifiez la présence et l'état des pièces et accessoires suivants.
(Certaines pièces sont fournies dans un sac.)

Avant toute utilisation

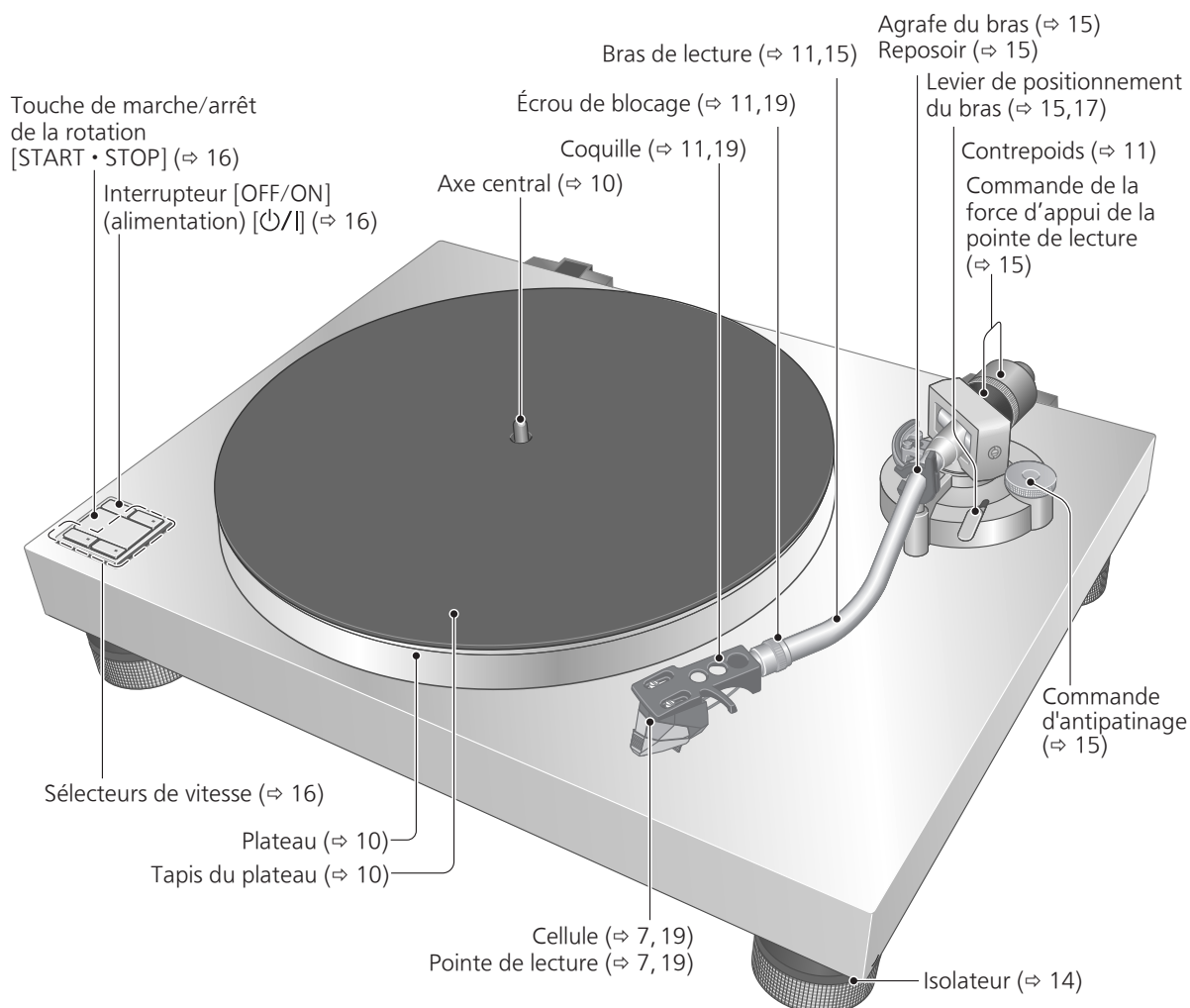
Plateau (1 pc.) 	Tapis du plateau (1 pc.) 	Couvercle (1 pc.) 
Adaptateur pour 45 tours prolongé (1 pc.) 	Contrepoids (1 pc.) 	Coquille avec cellule (1 pc.)  La coquille est livrée avec une cellule équivalente à « ortofon 2M Red ».
Câble PHONO (1pc.) Fil de terre PHONO (1 pc.) 		Cordon d'alimentation (1 pc.) (K2CB2YY00065) 

- Les numéros de modèle des accessoires sont ceux de juin 2025. Ils sont sujets à changements sans préavis.
- Conservez les matériaux d'emballage sans les mettre en morceaux après avoir pris possession du matériel.
Vous en aurez besoin lors du transport du produit sur une longue distance.
- Suivez les règlements locaux concernant la mise au rebut du produit.
- N'utilisez aucun autre cordon d'alimentation, câble PHONO et fil de terre PHONO à l'exception de ceux fournis.
- Conservez la cellule, les écrous, les vis et les rondelles hors de portée des enfants pour éviter toute ingestion.
- Les illustrations et les figures de ce manuel montrent le modèle gris.
- La pointe de lecture est un article consommable.
Lors du remplacement, achetez une pointe de lecture « ortofon 2M Red ».

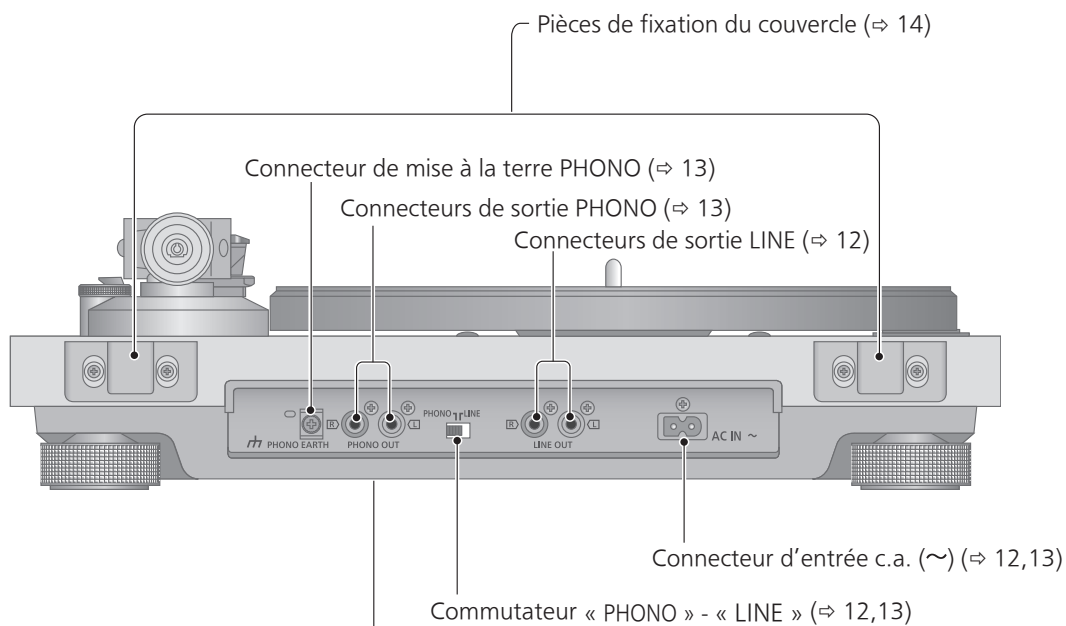
Nom des pièces

Les numéros tels que (⇒ 00) indiquent les pages de référence.

Avant



Arrière



Plaque signalétique

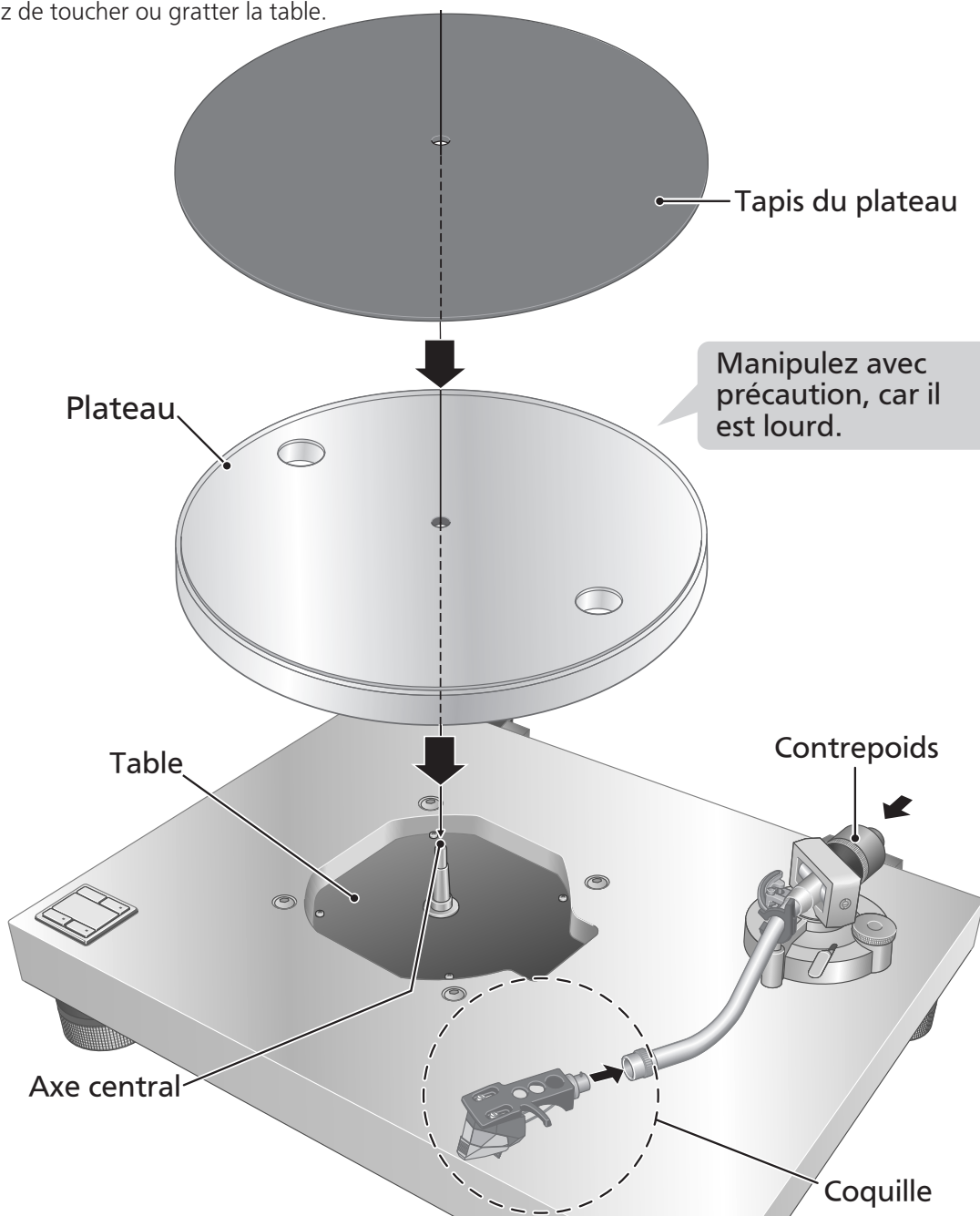
- La plaque signalétique se trouve sur le dessous de l'appareil. Le numéro de produit est indiqué sur la plaque signalétique.
- (☐ Équipement de classe II (La construction du produit comporte une double isolation.))

Assemblage du tourne-disque

Dans le but de prévenir tout risque de dommages pendant l'expédition, le tourne-disque a été démonté. Assemblez le tourne-disque dans l'ordre suivant.

Attention

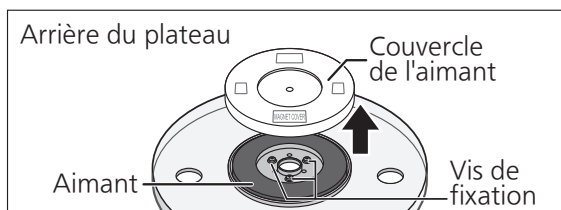
- Avant l'installation, mettez en place le couvercle de la pointe de lecture afin de protéger l'extrémité de la pointe de lecture et vérifiez qu'il est bien en place (⇒ 16). Remettez le bras de lecture sur le reposoir et fixez-le avec l'agrafe du bras.
- Ne branchez pas le cordon d'alimentation avant d'avoir terminé l'assemblage.
- Lors de la mise en place du plateau, empêchez tout matériau étranger de pénétrer entre l'unité principale et le plateau.
- Évitez de toucher ou gratter la table.



Avant la mise en place du plateau

1 Retirez le couvercle de l'aimant du plateau.

- L'aimant et son couvercle se trouvent à l'arrière du plateau. Retirez le couvercle de l'aimant avant de fixer le plateau.



Attention

- Gardez tout objet magnétique sensible, telle une carte magnétique ou une montre, éloigné de l'aimant.
- Empêchez le plateau de heurter l'unité principale ou de tomber. Empêchez que de la poussière ou de la poudre de fer adhère à l'aimant sur la face arrière.
- Ne touchez pas les vis de fixation (trois emplacements) du plateau. La performance nominale ne peut être garantie si elles ne sont pas convenablement positionnées.

Mise en place du plateau

2 Fixez lentement le plateau sur l'axe central.

Attention

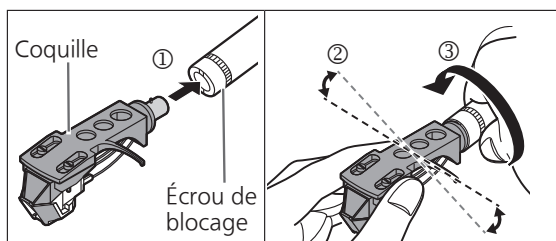
- Soyez prudent en manipulant le plateau, car il est lourd.
- Évitez de coincer vos doigts.
- Essuyez les traces de doigts ou de saleté avec un chiffon doux.

Mise en place du tapis du plateau

3 Déposez le tapis du plateau sur le plateau.

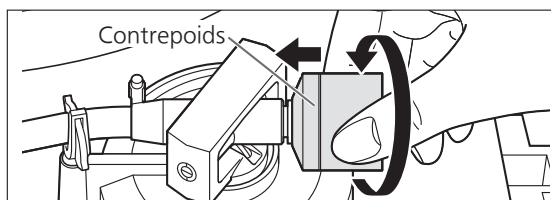
Mise en place de la coquille

- 4**
- ① Fixez la coquille avec la cellule de lecture dans le bras de lecture.
 - ② Ajustez la coquille de façon à ce qu'elle soit horizontale.
 - ③ Tout en maintenant la coquille horizontale, serrez l'écrou de blocage.
- Prenez garde de ne pas toucher l'extrémité de la pointe de lecture.



Mise en place du contrepoids

5 Fixez le contrepoids à l'arrière du bras de lecture.

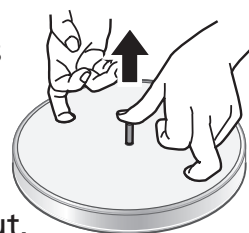


Nota

- L'intérieur du contrepoids est graissé.

Retrait du plateau

Comme à la figure ci-contre, placez vos doigts dans les deux trous du plateau, poussez l'axe central vers le bas et retirez le plateau vers le haut.



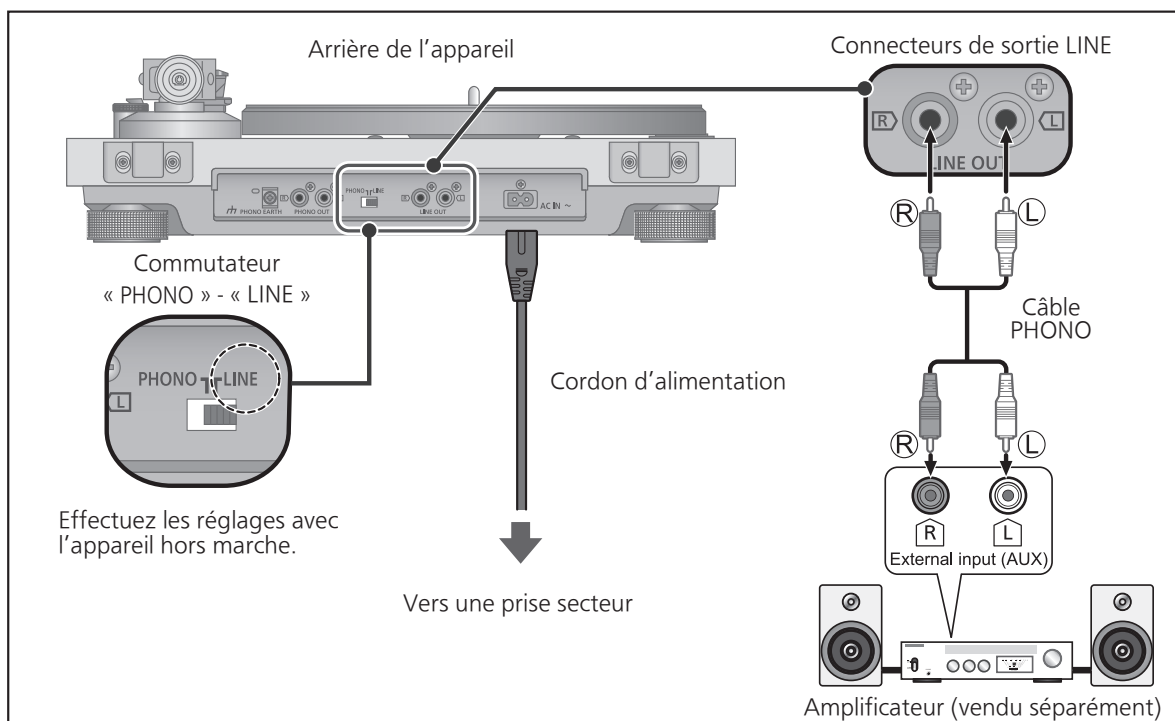
Raccordements et installation

- Ne connectez pas les câbles aux connecteurs de sortie PHONO ni au connecteur de mise à la terre PHONO lors de l'utilisation des connecteurs de sortie LINE. Ne connectez pas les câbles aux connecteurs de sortie LINE lors de l'utilisation des connecteurs de sortie PHONO. Des connexions de câbles incorrectes peuvent provoquer des bruits parasites et/ou des crépitements.
- Mettez tous les appareils hors marche et débranchez le cordon d'alimentation de la prise avant d'effectuer tout branchement.
- N'actionnez pas le commutateur « PHONO » - « LINE » et ne branchez ou débranchez pas les câbles lorsque l'appareil est en marche.
- Lors de la connexion des connecteurs de sortie PHONO, assurez-vous de brancher le fil de terre PHONO. Sinon, un ronflement du secteur (bourdonnement) pourrait se produire.
- Consultez également le manuel d'utilisation de l'équipement connecté.

Connexion à un amplificateur ou un système à composants

Connecteurs de sortie LINE

- 1** Mettez hors marche l'appareil et l'équipement connecté, puis débranchez le cordon d'alimentation de la prise.
- 2** Branchez le câble PHONO aux connecteurs de sortie LINE de l'appareil et aux connecteurs d'entrée externe de l'équipement connecté.
 - Lors de la connexion des connecteurs de sortie LINE, ne branchez pas le fil de terre PHONO.
 - Une connexion aux connecteurs d'entrée PHONO de l'équipement connecté produit une sortie anormale, forte et avec une qualité de son déformée.
- 3** Placez le commutateur « PHONO » - « LINE » sur « LINE ».
- 4** Branchez le cordon d'alimentation.
 - Vérifiez le courant minimal de la prise d'alimentation de l'équipement connecté avant d'y brancher cet appareil. Pour connaître la consommation électrique de cet appareil, consultez les spécifications. (⇒ 21)



Connecteurs de sortie PHONO

1 Mettez hors marche l'appareil et l'équipement connecté, puis débranchez le cordon d'alimentation de la prise.

2 Branchez le câble PHONO et le fil de terre PHONO aux connecteurs d'entrée PHONO de l'équipement connecté.

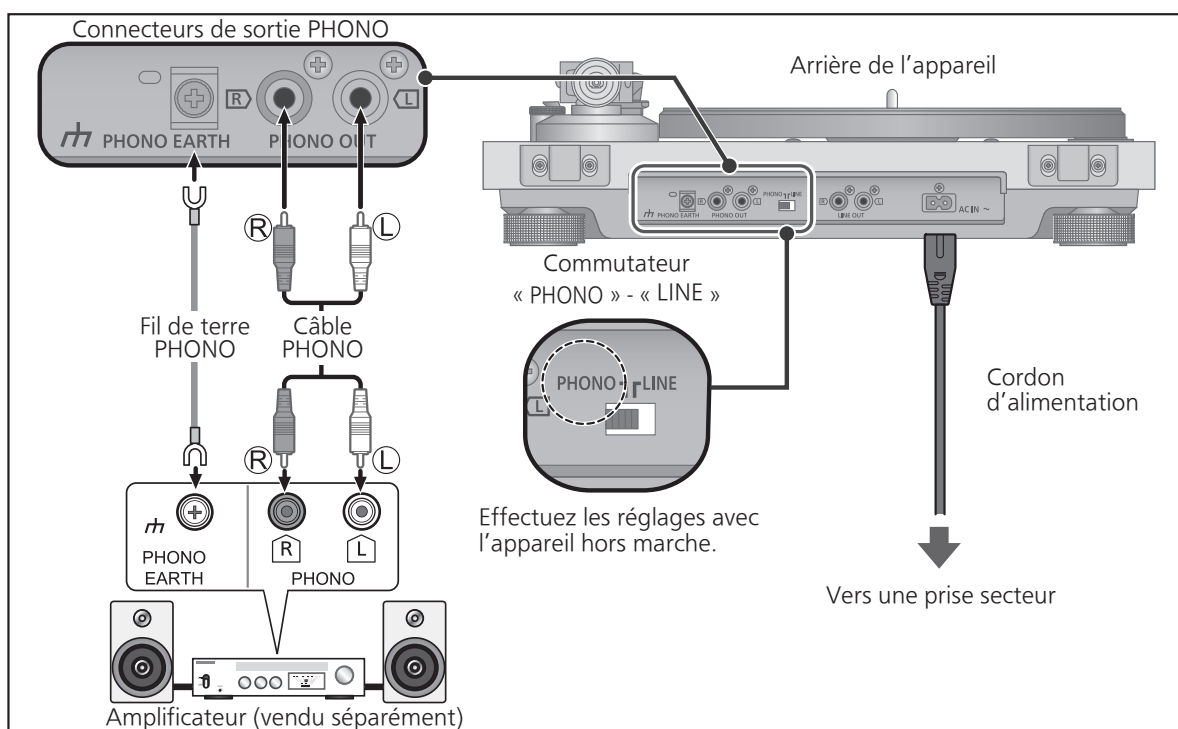
- Vous n'obtiendrez ni le volume ni le rendu sonore adéquats lors d'une connexion aux connecteurs d'entrée externe de l'équipement connecté.

3 Placez le commutateur « PHONO » - « LINE » sur « PHONO ».

4 Branchez le cordon d'alimentation.

- Vérifiez le courant minimal de la prise d'alimentation de l'équipement connecté avant d'y brancher cet appareil. Pour connaître la consommation électrique de cet appareil, consultez les spécifications. (⇒ 21)

Démarrage



Attention

- Vissez le connecteur de mise à la terre PHONO à l'aide d'un tournevis cruciforme.

Nota

- Bien que l'interrupteur d'alimentation soit en position « OFF », le tourne-disque n'est pas complètement déconnecté du secteur. Retirez la fiche de la prise secteur si le tourne-disque n'est pas utilisé pendant une période de temps prolongée. Installez le tourne-disque de manière que la fiche puisse être facilement retirée.

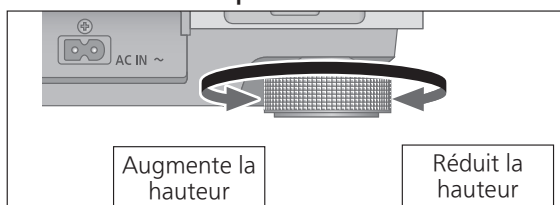
Raccordements et installation (suite)

Installation

Installez le tourne-disque sur une surface de niveau, à l'abri de toute vibration.

Éloignez le tourne-disque le plus loin possible des enceintes.

■ Réglage de la hauteur pour mettre le tourne-disque au niveau



Soulevez le tourne-disque pour tourner les isolateurs et réglez la hauteur.

- Dans le sens horaire : Réduit la hauteur.
- Dans le sens antihoraire : Augmente la hauteur.

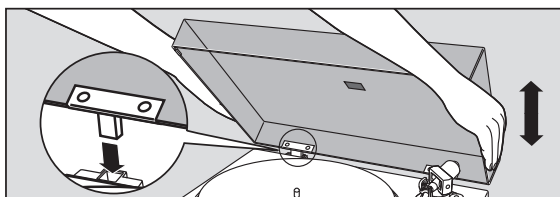
Attention

- Ne tournez pas trop loin les isolateurs.
- Cela peut les amener à se détacher ou peut les endommager.

Mise en place du couvercle

1 Saisissez le couvercle des deux mains et insérez-le dans les pièces de fixation du couvercle (⇒ 9) sur le tourne-disque.

- Pour retirer le couvercle, gardez-le ouvert et soulevez-le à la verticale.



Attention

- Ramenez le bras de lecture sur le reposoir et fixez-le avec l'agrafe du bras avant d'installer ou de retirer le couvercle.
- Retirez le couvercle pendant la lecture.
- En insérant le couvercle, évitez que l'extrémité des charnières ne vienne heurter et endommager l'unité principale.
- Notez qu'un contrepoids auxiliaire de tout autre modèle Technics fixé à l'arrière du bras de lecture peut empêcher le couvercle de se fermer.

■ Remarques pour l'installation

- Avant de déplacer l'appareil, mettez-le hors marche, débranchez la fiche et tous les appareils connectés.
- Protégez l'appareil contre les rayons directs du soleil, la poussière, l'humidité et les sources de chaleur.
- Il est possible que l'appareil capte les interférences d'une radio, s'il y en a une à proximité. Éloignez le plus possible le tourne-disque d'une radio.
- N'installez pas le tourne-disque sur une source de chaleur.
- Évitez tout endroit présentant de grandes variations de température.
- Évitez tout endroit présentant fréquemment de la condensation.
- Évitez tout endroit instable.
- Ne placez pas d'objet sur le tourne-disque.
- N'installez pas le tourne-disque dans un espace confiné tel qu'une étagère.
- Installez le tourne-disque dans un emplacement suffisamment éloigné des murs ou d'autres dispositifs pour assurer un rayonnement thermique efficace de l'intérieur de l'appareil.
- Assurez-vous que l'emplacement de l'installation est suffisamment solide pour supporter le poids total de l'unité et du système. (⇒ 21)
- Notez que le tourne-disque peut être endommagé par la fumée de cigarette ou l'humidité d'un humidificateur à ultrasons.

■ Condensation

Pensez à l'exemple d'une bouteille froide sortie d'un réfrigérateur. Si elle est laissée dans une pièce pendant un certain temps, des gouttes de rosée vont se former sur la surface de la bouteille. Ce phénomène est appelé « condensation ».

- Conditions provoquant de la condensation
 - ◇ Changement rapide de température (provoqué par un déplacement d'un endroit chaud à un endroit froid ou vice versa, par un refroidissement ou un réchauffement rapide, ou une exposition directe à l'air froid)
 - ◇ Une forte humidité dans une pièce avec beaucoup de vapeur, etc.
 - ◇ Saison des pluies
- La condensation peut endommager le tourne-disque. Si cela se produit, mettez le tourne-disque hors marche et attendez qu'il s'adapte à la température ambiante (environ 2 à 3 heures).

Réglage

Équilibrage horizontal

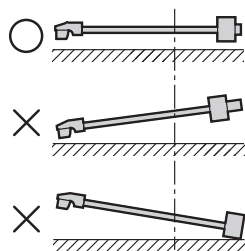
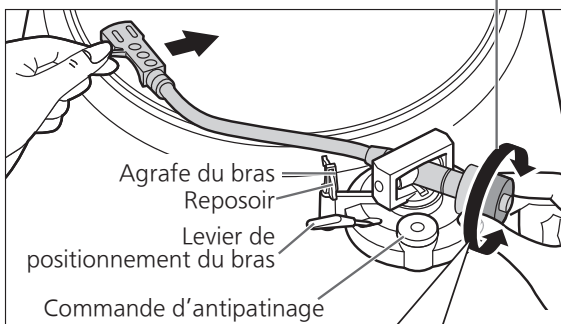
Préparatifs

- Tout d'abord, retirez le couvercle.
- Retirez le couvercle de la pointe de lecture (⇒ 16), en prenant bien soin de ne pas l'abîmer, puis dégagez l'agrafe du bras.
- Abaissez le levier de positionnement du bras.
- Mettez la commande d'antipatinage sur « 0 ».

1 Libérez le bras de lecture du reposoir et réglez l'équilibre horizontal en tournant le contrepoids.

Maintenez le bras de lecture et tournez le contrepoids dans le sens de la flèche pour régler l'équilibre jusqu'à ce que le bras soit horizontal le plus possible.

- Prenez soin de ne pas laisser l'extrémité de la pointe de lecture toucher le plateau ou l'unité principale.



Le bras de lecture équilibré est parallèle au plateau.

Le contrepoids est trop en avant.

Le contrepoids est trop en arrière.

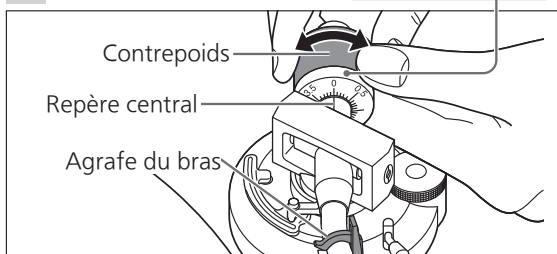
Force d'appui de la pointe de lecture

Préparatifs

- Ramenez le bras sur le reposoir et fixez-le avec l'agrafe du bras.

1 Tournez la commande de la force d'appui de la pointe de lecture jusqu'à ce que « 0 » arrive sur la ligne centrale de l'arrière du bras de lecture.

- Tenez le contrepoids pendant ce réglage.

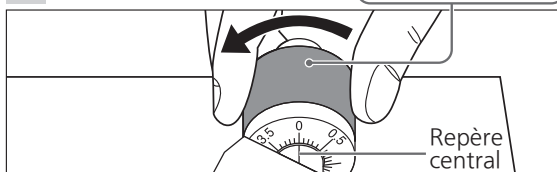
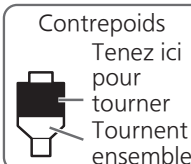


Nota

- Pression de la pointe de lecture de la cellule : 1,8 g

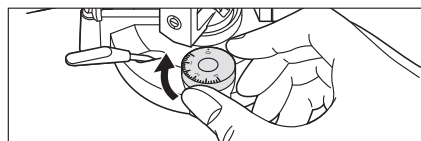
2 Tournez le contrepoids de manière à régler la force d'appui de la pointe de lecture appropriée pour la cellule.

- La commande de la force d'appui de la pointe de lecture tourne conjointement avec le contrepoids.
- Tournez jusqu'à ce que la ligne centrale pointe vers la force d'appui de la pointe de lecture appropriée.



Antipatinage

1 Tournez la commande d'antipatinage pour la régler sur la même valeur que celle de la commande de la force d'appui de la pointe de lecture.



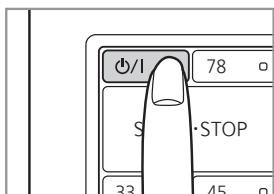
Lecture de disques

Préparatifs

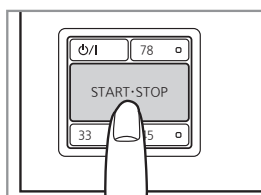
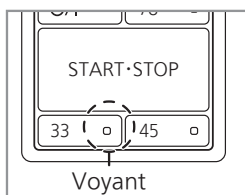
- *1 Mettez un disque (non inclus) sur le plateau.
- *2 Retirez le couvercle de la pointe de lecture et dégagez l'agrafe du bras.

1 Appuyez sur [⏻/I] pour mettre l'appareil en marche.

La lumière stroboscopique s'allume.
33 $\frac{1}{3}$ tr/min est automatiquement sélectionné et le voyant [33] s'allume.

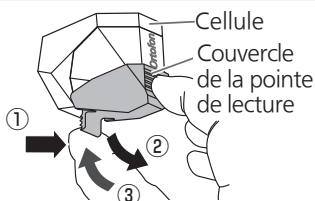
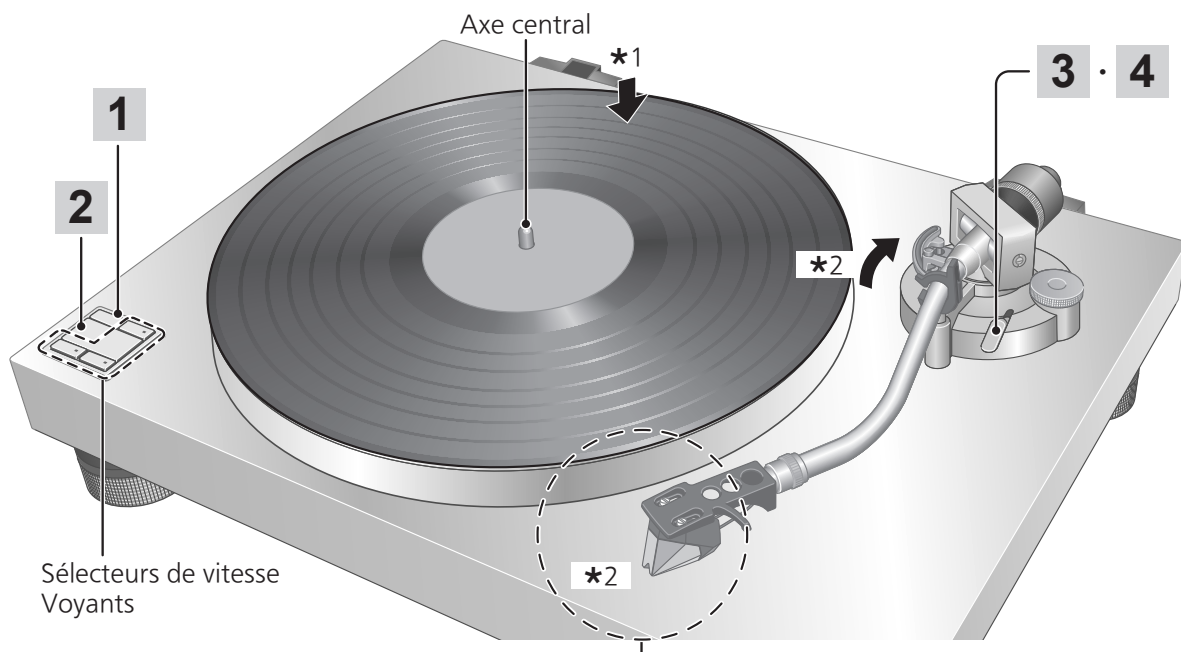


2 Appuyez sur [START•STOP]. La rotation du plateau s'amorce.



Attention

- **N'appuyez pas sur [START•STOP] lorsque le plateau est retiré.**
Si vous avez accidentellement appuyé sur [START•STOP]
 - Le voyant du sélecteur de vitesse ([33] ou [45]) commence à clignoter.
⇒ S'il clignote, appuyez sur [⏻/I] pour mettre hors marche l'appareil, placez le plateau, puis appuyez à nouveau sur [⏻/I] pour mettre en marche l'appareil.
- Mettez l'appareil en ou hors marche avec le volume sur l'équipement connecté réglé au minimum.



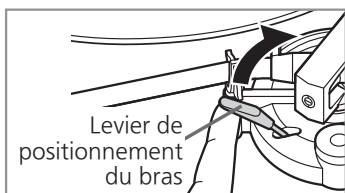
■ Retrait du couvercle de la pointe de lecture

Tenez le couvercle de la pointe de lecture par l'avant et l'arrière tout en poussant le loquet sur la partie arrière (①), inclinez lentement le couvercle de la pointe de lecture vers le bas (②).

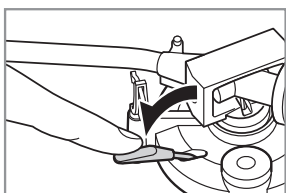
■ Fixation du couvercle de la pointe de lecture

Tenez le couvercle de la pointe de lecture par l'avant et l'arrière, alignez-le sur l'avant de la cellule et soulevez-le lentement (③) en prenant soin de ne pas endommager la pointe de lecture.

- 3** Soulevez le levier de positionnement du bras et déplacez le bras au-dessus de la surface du disque.



- 4** Abaissez lentement le levier de positionnement du bras.
Le bras de lecture s'abaisse lentement.



La lecture commence.

■ Pour interrompre momentanément la lecture

Levez le levier de positionnement du bras.

- La pointe de lecture s'élève au-dessus du disque.
- Pour reprendre la lecture, abaissez le levier de positionnement du bras.

■ À la fin de la lecture

- ① Après avoir soulevé le levier de positionnement du bras pour ramener le bras de lecture sur le reposoir, abaissez-le complètement.
- ② Appuyez sur [START•STOP].
Le frein électrique arrête la rotation du plateau en douceur.
- ③ Appuyez sur [⏻/I] pour mettre l'appareil hors marche.
- ④ Fixez le bras de lecture avec l'agrafe du bras.
- ⑤ Remettez le couvercle de la pointe de lecture (pour protéger l'extrémité de la pointe de lecture).

■ Lors de la lecture de 45 tours prolongé

- Appuyez sur le sélecteur de vitesse [45] ([45] s'allume).
- Montez l'adaptateur pour 45 tours prolongé sur l'axe central.

■ Lors de la lecture de disques LP de haute qualité (78 tours)

- Appuyez sur le sélecteur de vitesse [78] ([78] s'allume).
- La cellule est pour les disques LP/EP. La lecture de disques mono 78 tours n'est pas recommandée. Veuillez ne pas lire les disques 78 tours.

■ Lors de l'utilisation d'un stabilisateur de disque (non inclus)

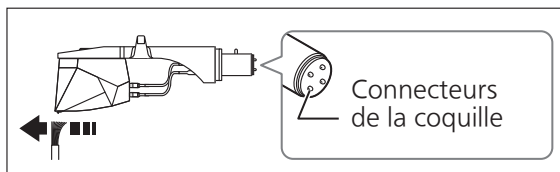
- Consultez le manuel d'utilisation du stabilisateur de disque.
- Poids maximum : 500 g

Entretien

■ Entretien des pièces

Retirez avec soin la poussière de la pointe de lecture et du disque.

- Enlevez la coquille avec la cellule et nettoyez la pointe de lecture à l'aide d'une brosse douce. Brossez depuis la base jusqu'à la pointe.
- Utilisez un nettoyant pour disque pour garder vos disques propres.



Essuyez occasionnellement les connecteurs de la coquille.

Essuyez les connecteurs de la coquille avec un chiffon doux et fixez la coquille sur le bras de lecture.

Baissez le volume de l'amplificateur ou mettez l'amplificateur hors marche avant de fixer ou de retirer la coquille.

Si la coquille est retirée alors que le volume n'est pas coupé, les haut-parleurs pourraient être endommagés.

■ Nettoyage du couvercle et du boîtier

Essuyez le couvercle et le boîtier avec un chiffon doux.

Ne touchez pas la table pendant le nettoyage. Sinon, l'appareil pourrait ne pas fonctionner.

Lorsque la saleté est tenace, essorez un chiffon humide pour enlever la saleté, puis essuyez avec un chiffon doux.

- N'utilisez pas de solvants, benzène, diluant, alcool, détergent de cuisine, lingette traitée chimiquement, etc. Cela pourrait déformer le boîtier externe ou décoller le revêtement.
- N'essuyez pas le couvercle lorsqu'il est en place. Cela risquerait d'attirer le bras de lecture vers le couvercle à cause de l'électricité statique générée. Assurez-vous que le couvercle soit retiré pendant la lecture d'un disque.

■ Transport du tourne-disque

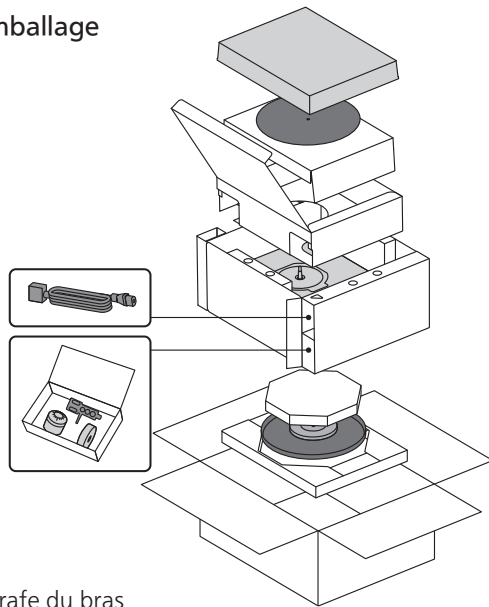
Remettez l'appareil dans son emballage d'origine.

Conservez les matériaux d'emballage sans les mettre en morceaux après avoir pris possession du matériel.

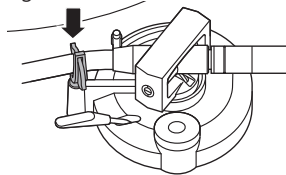
Si l'emballage d'origine n'a pas été conservé, procédez comme suit :

- Retirez le plateau et le tapis et enveloppez-les soigneusement.
- Retirez la coquille et le contrepoids du bras de lecture et enveloppez-les soigneusement. (Pour la coquille avec cellule, fixez le couvercle de la pointe de lecture.)
- Fixez le bras de lecture avec l'agrafe du bras et attachez-le avec du ruban adhésif.
- Enveloppez soigneusement l'unité principale dans une couverture ou du papier.

Emballage



Agrafe du bras



Avant de l'emballer, retirez le contrepoids et fixez le bras de lecture avec l'agrafe du bras.

■ Symbole WEEE

Mise au rebut du produit en dehors des pays de l'UE



Ce symbole est uniquement valable dans l'UE.

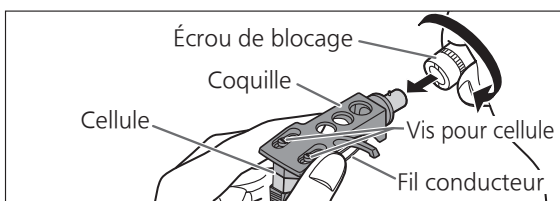
Contactez un service gouvernemental local ou votre revendeur pour savoir comment mettre ce produit au rebut convenablement.

Remplacement de la cellule

Cet appareil ne permet pas de régler la hauteur du bras de lecture ni la hauteur du lève-bras. Pour le remplacement de la cellule, achetez et utilisez le modèle « ortofon 2M Red » (hauteur (H) : 18 mm).

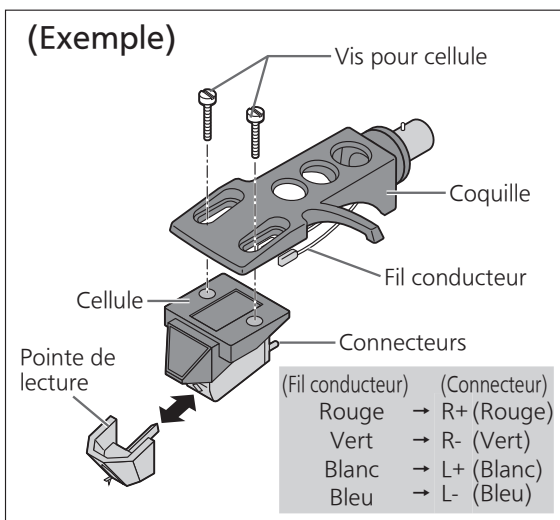
Retrait de la cellule fournie

- 1** Fixez le couvercle de la pointe de lecture (⇒ 16) et desserrez l'écrou de blocage pour retirer la coquille du bras de lecture.
- 2** Desserrez les vis de montage de la cellule pour retirer la cellule fournie de la coquille.
 - Utilisez un mini tournevis plat (4 mm [5/32 po]) disponible dans le commerce.
 - Prenez garde de ne pas toucher l'extrémité de la pointe de lecture.
- 3** Retirez les fils des connecteurs.
 - Prenez garde de ne pas couper les fils.



Fixation de la cellule

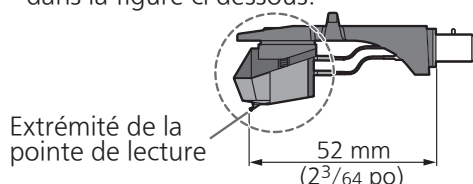
- 1** Fixez provisoirement une cellule (achetée en magasin).
 Suivez les instructions d'installation de la cellule de remplacement pour la fixer correctement à la coquille et serrez légèrement les vis.
 - Si des vis de fixation sont incluses avec la cellule, les utiliser.
 - Utilisez un mini tournevis plat (4 mm [5/32 po]) disponible dans le commerce.
 - Prenez garde de ne pas toucher la pointe de lecture.



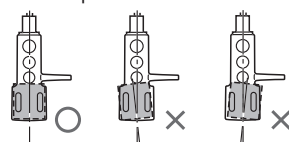
2 Réglez le porte-à-faux.

- Prenez garde de ne pas toucher l'extrémité de la pointe de lecture.

- ① Déplacez la cellule pour régler le porte-à-faux afin que l'extrémité de la pointe de lecture se trouve à 52 mm de l'extrémité de montage de la coquille, comme indiqué dans la figure ci-dessous.

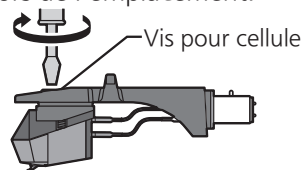


- ② La cellule doit être parallèle à la coquille vue du dessus et du côté (l'illustration présente la vue du dessus).



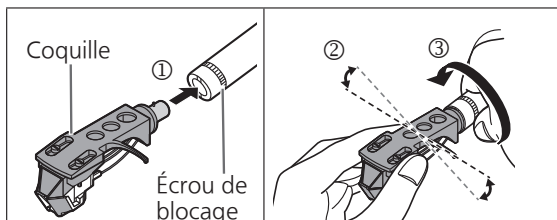
- ③ Serrez les vis de la cellule.

- Prenez garde de ne pas laisser la cellule glisser hors de l'emplacement.



Mise en place de la coquille

- 1**
 - ① Fixez la coquille avec la cellule dans le bras de lecture.
 - ② Ajustez la coquille de façon à ce qu'elle soit horizontale.
 - ③ Tout en maintenant la coquille horizontale, serrez l'écrou de blocage.
 - Prenez garde de ne pas toucher l'extrémité de la pointe de lecture.



Attention

- Rangez les vis, rondelles et écrous de manière à ne pas les perdre.
- Cet appareil est destiné à être utilisé avec des cellules à aimant mobile (MM).

Guide de dépannage

Avant de faire appel au service, procédez aux vérifications ci-dessous. En cas de doute concernant certains des points de vérification, ou si les solutions proposées dans le tableau ne résolvent pas le problème, communiquez avec votre revendeur.

Pas d'alimentation.

- Le cordon d'alimentation est-il branché ?
→ Branchez le cordon en prenant soin d'introduire la fiche à fond dans la prise. (⇒ 12, 13)

Il y a du courant mais aucun son, le son est faible ou anormal, fort et avec une qualité sonore déformée.

- Est-ce que les connexions de l'appareil et les connexions des connecteurs de sortie PHONO ou de sortie LINE sont correctes ?
→ Connectez les connecteurs de sortie PHONO aux connecteurs d'entrée PHONO de l'amplificateur. (⇒ 13)
→ Connectez les connecteurs de sortie LINE aux connecteurs d'entrée externe de l'amplificateur. (⇒ 12)
- Vérifiez le paramètre du commutateur « PHONO » - « LINE ». (⇒ 12, 13)

Les signaux des canaux gauche et droit sont inversés.

- Les connexions du câble de raccordement stéréo à l'amplificateur ou au récepteur sont-elles inversées ?
→ Vérifiez tous les raccordements. (⇒ 12, 13)
- Les connexions des fils conducteurs de la coquille aux connecteurs de la cellule sont-elles adéquates ?
→ Vérifiez tous les raccordements. (⇒ 19)

Un son faible et continu (ronflement ou bourdonnement), un bruit de fond ou un bruit de craquement est entendu pendant la lecture.

- Les câbles stéréo se trouvent-ils près d'appareils électriques ou de leur cordon d'alimentation ?
→ Éloignez tout appareil électrique (et leur cordon d'alimentation) du tourne-disque.
- Le fil de terre est-il raccordé ?
→ Lorsque vous connectez les connecteurs de sortie PHONO, veillez à connecter le fil de terre PHONO. (⇒ 13)
- Le commutateur « PHONO » - « LINE » est-il placé sur « LINE » lors de l'utilisation des connecteurs de sortie PHONO ?
→ Placez le commutateur « PHONO » - « LINE » sur « PHONO ». (⇒ 13)
- Les câbles sont-ils connectés aux connecteurs de sortie PHONO et au connecteur de mise à la terre PHONO lors de l'utilisation des connecteurs de sortie LINE ?
→ Débranchez les câbles. (⇒ 12)

Le voyant du sélecteur de vitesse [33] ou [45] clignote.

Procédez comme suit lorsque le voyant du sélecteur de vitesse [33] ou [45] clignote.
Pour corriger ceci :

- ① Appuyez sur [⏻/I] pour mettre hors marche.
 - ② Débranchez le cordon d'alimentation, attendez au moins trois secondes, puis réinsérez la fiche.
 - ③ Appuyez sur [⏻/I] pour mettre en marche l'appareil et appuyez sur [START•STOP] pour faire tourner le plateau.
- Si le voyant du sélecteur de vitesse clignote à nouveau, vérifiez lequel clignote et communiquez avec notre service clientèle.

Spécifications

Divers	
Alimentation	120 V c.a., 60 Hz
Consommation	4 W (EN MARCHE) 0,2 W (HORS MARCHE)
Dimensions (L × H × P)	430 x 128 x 353 mm (16 ⁵⁹ /64 × 5 ¹ /32 × 13 ⁵⁷ /64 po)
Poids	Environ 7,1 kg (15,7 lb)
Température de fonctionnement	0 °C à +40 °C (+32 °F à +104 °F)
Humidité relative	35 % à 80 % (sans condensation)

Section tourne-disque	
Type	Système de plateau à entraînement direct (manuel)
Méthode d'entraînement	Entraînement direct
Moteur	Moteur c.c. sans balais
Plateau	Aluminium moulé sous pression Diamètre : 300 mm (11 ⁵¹ /64 po) Poids : Env. 1,26 kg (2,78 lb) (y compris le tapis du plateau)
Vitesses de rotation	33 ¹ /3, 45 et 78* tr/min
Caractéristiques d'établissement	0,7 s, pour passer de l'arrêt à 33 ¹ /3 tr/min
Système de freinage	Frein électronique
Pleurage et scintillement	0,025 % eff. pondéré

*La vitesse du plateau est de 78,26 tr/min avec un régime de 78 tr/min.

Section du bras de lecture	
Type	Type statique équilibré
Longueur effective	230 mm (9 ¹ /16 po)
Porte-à-faux	15 mm (1 ⁹ /32 po)
Angle d'erreur de poursuite	En deçà de 2° 32' (au sillon extérieur d'un disque de 30 cm (12 po)) En deçà de 0° 32' (au sillon intérieur d'un disque de 30 cm (12 po))
Angle correcteur d'erreur de piste	22°

Section égaliseur phono	
Gain	36,5 dB

Section cellule	
Modèle	ortofon 2M Red

Section connecteur	
Sortie audio	PHONO (prise RCA) Connecteur de mise à la terre PHONO LINE (prise RCA)

Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

Certificat de garantie limitée (CANADA SEULEMENT)

Panasonic Canada Inc.

5770, Ambler Drive, Mississauga (Ontario) L4W 2T3

PRODUIT TECHNICS – GARANTIE LIMITÉE

Panasonic Canada Inc. garantit que ce produit est exempt de défauts de matériaux et de main-d'œuvre dans un contexte d'utilisation normale pendant la période indiquée ci-après à compter de la date d'achat original et, dans l'éventualité d'une défectuosité, accepte, à sa discrétion, de (a) réparer le produit avec des pièces neuves ou remises à neuf, (b) remplacer le produit par un produit neuf ou remis à neuf d'une valeur équivalente ou (c) rembourser le prix d'achat. La décision de réparer, remplacer ou rembourser appartient à Panasonic Canada Inc.

Platine tourne-disque Technics (SL-50C)	Deux (2) ans, pièces et main-d'œuvre
--	--------------------------------------

La présente garantie n'est fournie qu'à l'acheteur original d'un des produits de marque Technics indiqués plus haut, ou à la personne l'ayant reçu en cadeau, vendu par un détaillant Panasonic agréé au Canada et utilisé au Canada. Le produit ne doit pas avoir été « vendu tel quel » et doit avoir été livré à l'état neuf dans son emballage d'origine.

POUR ÊTRE ADMISSIBLE AUX SERVICES AU TITRE DE LA PRÉSENTE GARANTIE, LA PRÉSENTATION D'UN REÇU D'ACHAT OU DE TOUTE AUTRE PIÈCE JUSTIFICATIVE DE LA DATE D'ACHAT ORIGINAL, INDIQUANT LE MONTANT PAYÉ ET LE LIEU DE L'ACHAT, EST REQUISE.

RESTRICTIONS ET EXCLUSIONS

La présente garantie COUVRE SEULEMENT les défaillances attribuables à un défaut des matériaux ou à un vice de fabrication et NE COUVRE PAS l'usure normale ni les dommages esthétiques. La présente garantie NE COUVRE PAS NON PLUS les dommages subis pendant le transport, les défaillances causées par des produits non fournis par Panasonic Canada Inc., ni celles résultant d'un accident, d'un usage abusif ou impropre, de négligence, d'une manutention inadéquate, d'une mauvaise application, d'une altération, d'une installation ou de réglages impropres, d'un mauvais réglage des contrôles de l'utilisateur, d'un mauvais entretien, d'une surtension temporaire, de la foudre, d'une modification, de la pénétration de sable, de liquides ou d'humidité, d'une utilisation commerciale (dans un hôtel, un bureau, un restaurant ou tout autre usage par affaires ou en location), d'une réparation effectuée par une entité autre qu'un centre de service Panasonic agréé ou encore d'une catastrophe naturelle.

Les piles sèches sont également exclues de la présente garantie.

CETTE GARANTIE LIMITÉE ET EXPRESSE REMPLACE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, INCLUANT LES GARANTIES IMPLICITES DU CARACTÈRE ADÉQUAT POUR LA COMMERCIALISATION ET UN USAGE PARTICULIER. PANASONIC CANADA INC. N'AURA D'OBLIGATION EN AUCUNE CIRCONSTANCE POUR TOUT DOMMAGE DIRECT, INDIRECT OU CONSÉCUTIF RÉSULTANT DE L'UTILISATION DE CE PRODUIT OU DÉCOULANT DE TOUTE DÉROGATION À UNE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE. (À titre d'exemples, cette garantie exclut les dommages relatifs à une perte de temps, le transport jusqu'à et depuis un centre de service agréé, la perte ou la détérioration de supports ou d'images, de données ou de tout autre contenu en mémoire ou enregistré. Cette liste n'est pas exhaustive et n'est fournie qu'à des fins explicatives.) Certaines juridictions ne reconnaissent pas les exclusions ou limitations de dommages indirects ou consécutifs, ou les exclusions de garanties implicites. Dans de tels cas, les limitations stipulées ci-dessus peuvent ne pas être applicables. La présente garantie vous confère des droits précis; vous pourriez aussi avoir d'autres droits pouvant varier selon votre province ou territoire de résidence.

SERVICE SOUS GARANTIE

Pour tout renseignement sur les produits, réparation ou assistance technique, veuillez visiter notre page Soutien :

<https://help.na.panasonic.com/>

EXPÉDITION D'UN PRODUIT À UN CENTRE DE SERVICE

Emballer soigneusement, de préférence dans son carton d'origine, et expédier, franco de port, suffisamment assuré. Accompagnez le tout d'une description de la défectuosité présumée et d'une pièce justificative de la date d'achat original.

Homologation :

Il est recommandé de noter, dans l'espace prévu ci-dessous, le numéro de modèle et le numéro de série inscrits à l'arrière, ou sous le fond de l'appareil, et de conserver ce manuel pour référence ultérieure.	DATE D'ACHAT _____
NUMÉRO DE MODÈLE <u>SL-50C</u>	DÉTAILLANT _____
NUMÉRO DE SÉRIE _____	ADRESSE DU DÉTAILLANT _____
	N° DE TÉLÉPHONE _____

Panasonic Corporation of North America

Two Riverfront Plaza, Newark, NJ 07102-5490

<https://shop.panasonic.com>

Panasonic Canada Inc.

5770 Ambler Drive,

Mississauga, Ontario,

L4W 2T3

<https://www.panasonic.com>

