



AT-LPW50BT

Giradischi a trasmissione cinghia wireless

Manuale dell'utente

Introduzione

Questo prodotto può essere utilizzato soltanto nei paesi in cui è consentita la vendita. Controllare che la tensione di funzionamento e la spina dell'adattatore CA del prodotto sia corretta per il paese di utilizzo.

Precauzioni di sicurezza

Anche se questo prodotto è stato realizzato per essere utilizzato in piena sicurezza, l'uso scorretto potrebbe causare incidenti. Per garantire il massimo grado di sicurezza, osservare tutte le avvertenze e le precauzioni fornite per l'utilizzo del prodotto.

Informazioni importanti

Avvertenza

Per evitare il pericolo di incendi o scosse elettriche, non esporre questo apparecchio alla pioggia o all'umidità.

Attenzione

- Non esporre questo apparecchio a sgocciolii o schizzi di liquidi.
- Per evitare scosse elettriche, non aprire il telaio.
- Per l'assistenza, rivolgersi esclusivamente a personale qualificato.
- Non esporre questo apparecchio a calore eccessivo, ad esempio luce solare, fiamme esposte o simili.
- Non sottoporre questo apparecchio a forti urti.
- L'apparecchio va posizionato in prossimità di una presa elettrica CA per agevolare il collegamento dell'adattatore CA in qualsiasi momento.
- In caso d'emergenza scollegare rapidamente l'adattatore CA.
- Non collocare sopra l'apparecchio oggetti riempiti con liquidi, ad esempio vasi con fiori.
- Per evitare il pericolo di incendi, non collocare fonti a fiamma viva (ad esempio candele accese) su questo apparecchio.
- Non installare questo apparecchio in spazi ristretti come scaffali o simili.
- Installare questo apparecchio in ambienti ben ventilati.
- La targhetta si trova nella parte inferiore dell'apparecchio.

Per utenti degli Stati Uniti d'America

Avviso FCC

Avvertenza

Questo dispositivo è conforme alla Sezione 15 della normativa FCC. Il suo funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni: (1) Il dispositivo non deve causare interferenze nocive e, (2) il dispositivo deve accettare le interferenze ricevute, incluse quelle che potrebbero causarne un funzionamento non corretto.

Attenzione

Qualsiasi modifica apportata al prodotto dall'utente non espressamente approvata o descritta nel presente manuale può invalidarne i diritti d'uso.

Precauzioni di sicurezza

Nota: Questo dispositivo è stato testato e trovato conforme ai limiti stabiliti per i dispositivi digitali di Classe B, in base a quanto descritto nella Sezione 15 della normativa FCC. Questi limiti sono stati stabiliti per offrire un ragionevole grado di protezione contro le interferenze nocive in aree residenziali. Questo dispositivo genera, utilizza e può emettere energia sotto forma di radio frequenze e, se non installato secondo le istruzioni, potrebbe causare interferenze nocive alle comunicazioni radio. Non vi è, tuttavia, alcuna garanzia che tali interferenze non si verifichino in particolari situazioni. Nel caso in cui il dispositivo dovesse interferire con la ricezione di segnali radio o televisivi, il che può essere accertato spegnendo e riaccendendo l'unità, l'utente è invitato ad adottare una o più delle seguenti contromisure:

- Riorientare o spostare l'antenna ricevente.
- Incrementare la distanza tra il dispositivo e l'apparecchio ricevitore.
- Collegare il dispositivo a una presa di corrente diversa da quella a cui è stato connesso l'apparecchio ricevente.
- Consultare il rivenditore e/o un tecnico specializzato radio/TV per assistenza.

Il presente trasmettitore non deve essere posizionato o utilizzato insieme ad altre antenne o trasmettitori impiegati in altri sistemi.

Dichiarazione relativa all'esposizione alle RF

Il presente dispositivo soddisfa i limiti stabiliti per l'esposizione alle radiazioni di RF (Radio Frequenza) in ambiente non controllato secondo quanto indicato dalla normativa FCC, rispettandone di base le linee guida fissate. Il presente dispositivo emette energia sotto forma di RF a livelli molto bassi, ritenuti conformi senza la valutazione dell'esposizione massima ammissibile (MPE). Tuttavia è auspicabile che venga installato e utilizzato mantenendo il radiatore ad almeno 20 cm dal corpo della persona.

Contatto

Società responsabile: Audio-Technica U.S., Inc.
Indirizzo: 1221 Commerce Drive, Stow, Ohio 44224, USA
Tel: 330-686-2600

Per utenti del Canada

Dichiarazione ISED

CAN ICES-003 (B)/NMB-003(B)

Questo dispositivo contiene trasmettitori/ricevitori esenti da licenza, conformi alle RSS esenti da licenza di Innovation, Science and Economic Development Canada. L'uso è soggetto alle seguenti condizioni:

1. Questo dispositivo non deve causare interferenze.
2. Questo dispositivo deve tollerare qualunque interferenza, comprese quelle che possono causare un funzionamento indesiderato del dispositivo.

Questo dispositivo è conforme ai limiti stabiliti dalle specifiche RSS-102 relative all'esposizione alle radiazioni in ambienti non controllati.

Questa apparecchiatura deve essere installata e utilizzata con una distanza minima di 20 cm tra il radiatore e il corpo.

Note sull'uso

Corpo del giradischi

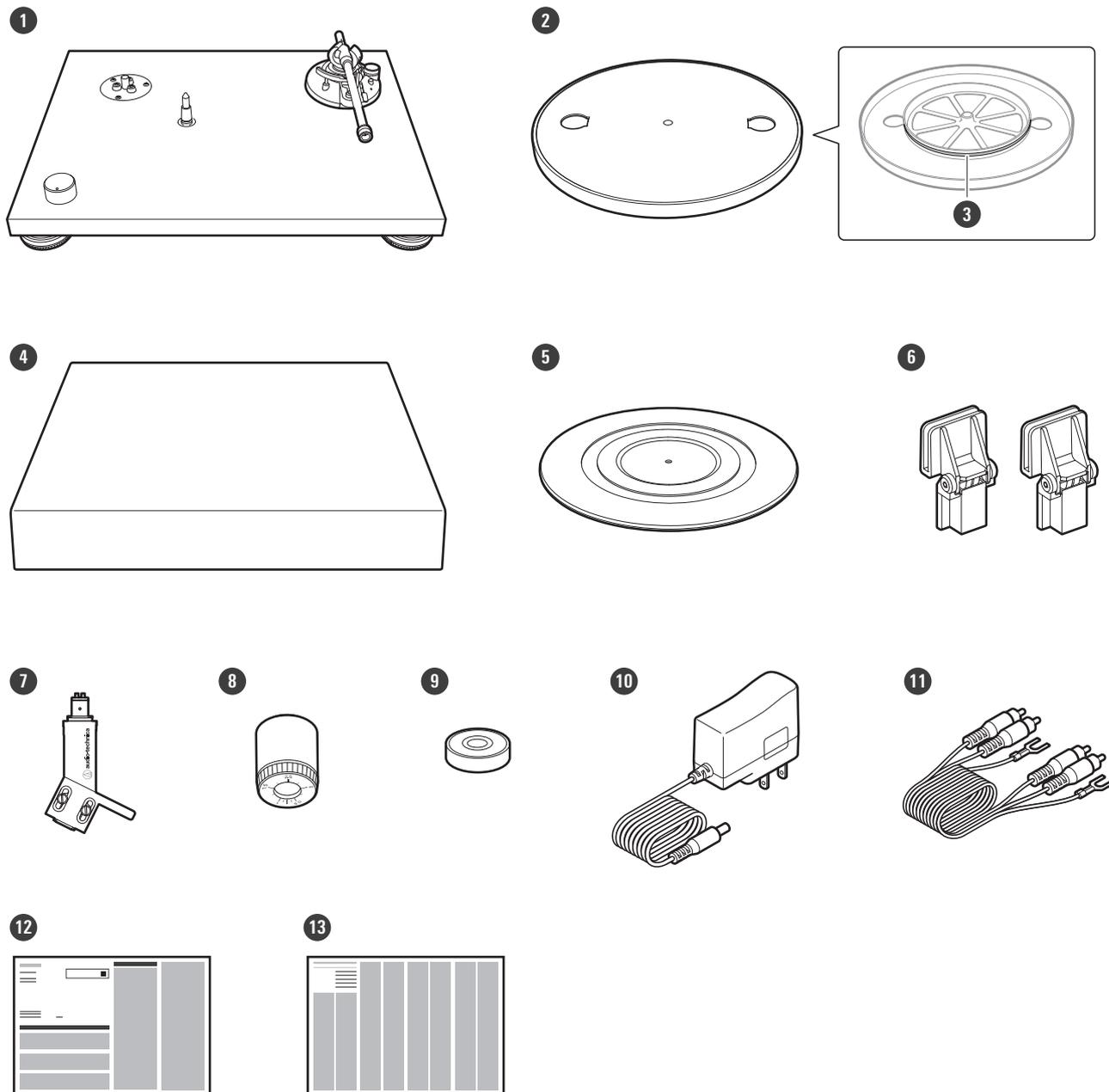
- Non installare e non utilizzare il prodotto in luoghi molto caldi, umidi, sporchi o soggetti a vibrazioni eccessive.
- Il prodotto dovrebbe essere posizionato su una superficie piatta, in piano.
- Chiudere la copertura antipolvere sempre completamente.
- Quando si utilizza questo prodotto con un dispositivo Bluetooth collegato, assicurarsi di leggere anche il manuale dell'utente del dispositivo Bluetooth.

Capsula

- Quando il prodotto non è in uso, fissare la protezione fornita alla capsula.
- Non toccare la puntina della capsula con le dita.
- Evitare che la puntina urti contro il piatto, il tappetino antiscivolo o sul bordo del disco.

Contenuto della confezione

- Prima di utilizzare il prodotto controllare di disporre di tutti i componenti.
- Se mancano alcuni componenti o se questi sono danneggiati contattare il rivenditore locale Audio-Technica.
- Dopo l'acquisto, si consiglia di conservare tutto il materiale di imballaggio per poterlo usare in caso di immagazzinamento, trasferimento o spedizione del prodotto.



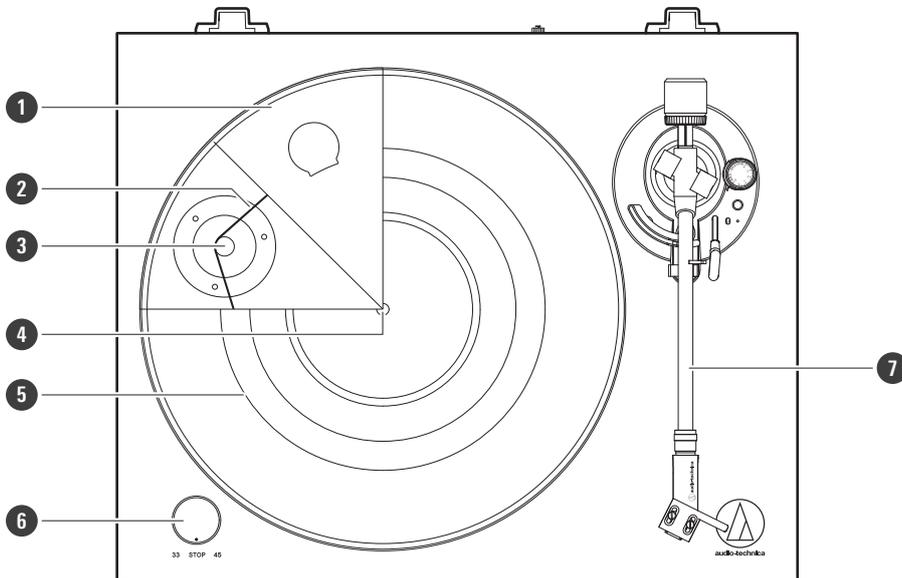
- 1 Corpo del giradischi
- 2 Piatto
- 3 Cinghia di azionamento
- 4 Copertura antipolvere
- 5 Tappetino antiscivolo
- 6 Cerniere della copertura antipolvere

Contenuto della confezione

- 7 Testina sagomata (AT-HS4 SV) con capsula stereo VM (AT-VM95E BK)
- 8 Contrappeso
- 9 Adattatore per 45 giri
- 10 Adattatore CA
- 11 Cavo audio RCA (circa 1,0 m)
- 12 Guida rapida
- 13 Precauzioni

Nomi dei componenti e funzioni

Vista dall'alto

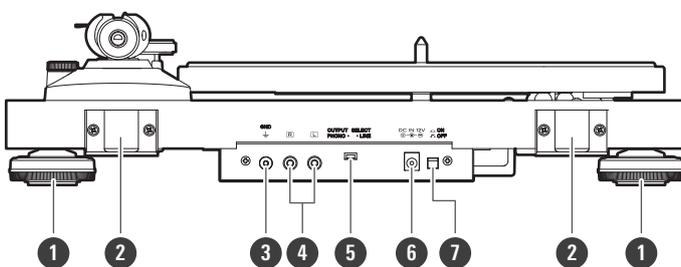


- 1 **Piatto**
- 2 **Cinghia di azionamento**
- 3 **Puleggia del motore (color ottone)**
- 4 **Perno**
- 5 **Tappetino antiscivolo**
- 6 **Manopola di controllo**

Utilizzare per selezionare la velocità del piatto (33-1/3 o 45 giri) o per avviare/arrestare il piatto.

- 7 **Braccio**

Vista posteriore



- 1 **Piedino**
Regolare il livello del prodotto.
- 2 **Supporti cerniera copertura antipolvere**
Punti di fissaggio per le cerniere della copertura antipolvere.

Nomi dei componenti e funzioni

3 Terminale di massa (terra)

Serve per collegare il terminale di massa (terra) dell'amplificatore al presente terminale usando la linea di massa del cavo audio RCA.

4 Terminali di output stereo

Collegare il cavo audio RCA. Collegare alla presa dell'ingresso PHONO dell'amplificatore o alla presa di ingresso di linea. Il terminale rosso è il canale destro e il terminale bianco è il canale sinistro.

5 Selettore del preamplificatore

Se si collega a un amplificatore con jack di ingresso PHONO, impostare questo interruttore nella posizione PHONO. Se si collega un amplificatore con jack AUX, impostare questo interruttore nella posizione LINE.

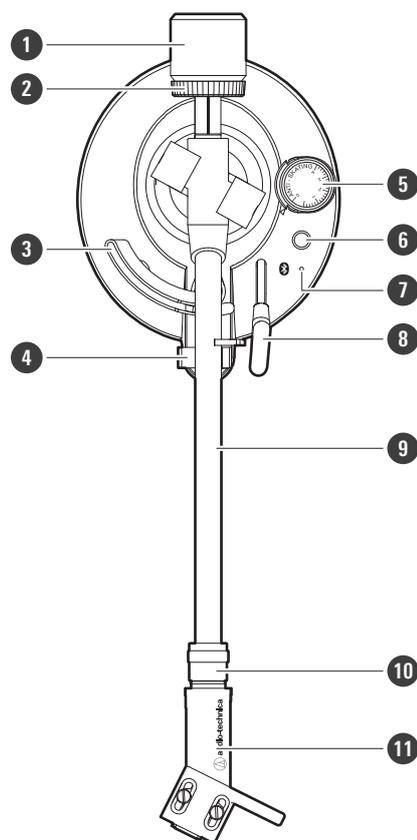
6 Jack di ingresso alimentazione

Collegare l'adattatore CA.

7 Interruttore di accensione

Accendere/spegnere l'alimentazione.

Braccio



1 Contrappeso

Bilancia il braccio e consente di regolare per ottenere la forza di tracciamento appropriata.

2 Anello del calibro della forza di tracciamento

Serve per regolare la forza di tracciamento.

Nomi dei componenti e funzioni

3 Sollevamento del braccio

Sposta il braccio in verticale avvicinandolo o allontanandolo dalla superficie del disco.

4 Supporto braccio con graffa

Usare la graffa per fissare il braccio in modo che non si sposti.

5 Ghiera di controllo anti-scivolo

Mentre il disco è in riproduzione, una forza agisce sulla puntina per tirarla verso l'interno. Questa forza può essere contrastata impostando gli stessi valori per la forza anti-scivolo e la forza di tracciamento.

6 Pulsante della funzione wireless

Utilizzare per collegare questo prodotto a un dispositivo Bluetooth.

7 LED indicatore Bluetooth

Indica lo stato della connessione Bluetooth con luce fissa o lampeggiante.

8 Leva di comando per il sollevamento del braccio

Aziona il sollevamento del braccio.

9 Braccio

10 Anello di blocco

Ruotare l'anello verso sinistra (in senso antiorario) per fissare la testina sagomata. Per smontare la testina sagomata, ruotare l'anello verso destra.

11 Testina sagomata e capsula

La capsula è montata sulla testina sagomata.

Preparazione all'uso

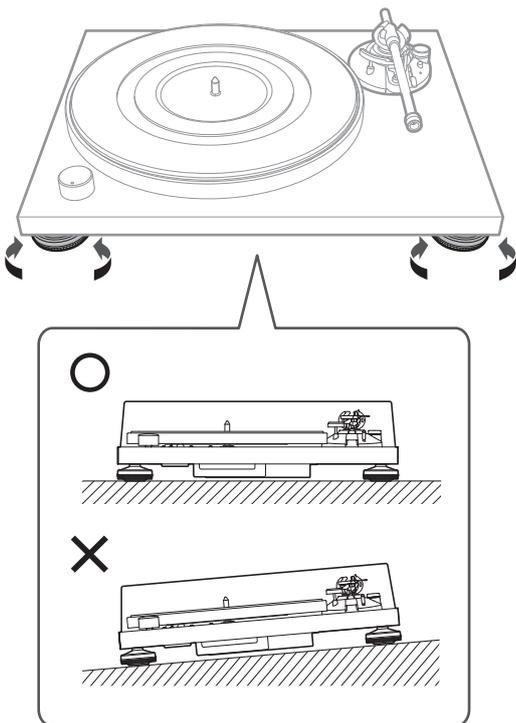
Configurazione del giradischi

- Posizionare il prodotto su una superficie in piano.
- Per evitare gli effetti delle vibrazioni e della pressione acustica non montare il prodotto accanto a determinanti componenti, come gli altoparlanti.
- Se installato accanto a un apparecchio radio il prodotto potrebbe prelevare la carica elettrostatica della radio. Pertanto, tenere il prodotto lontano da apparecchi radio.
- Se il prodotto si trova vicino ad apparecchiature (telefoni cellulari, ecc.) che emettono forti onde radio, potrebbero verificarsi dei disturbi.

Livellamento del giradischi

Dopo aver posizionato il prodotto nel punto in cui si desidera usarlo, regolare i piedini in modo che sia in piano.

- Usare una livella (in vendita separatamente) per garantire che il livello del prodotto.



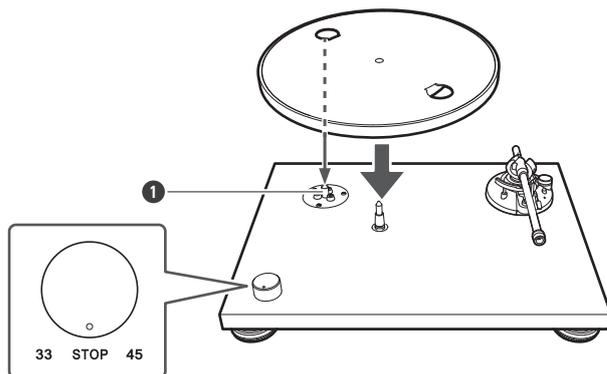
Posizionamento del piatto e del tappetino antiscivolo

Al primo utilizzo il prodotto richiede alcune operazioni di assemblaggio. Non collegare l'adattatore CA prima di avere terminato il montaggio.

Preparazione all'uso

1 Sistemare il piatto sul perno.

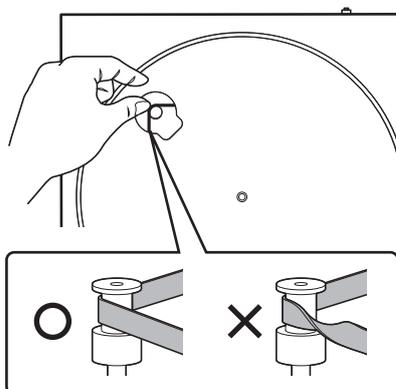
- Accertarsi che la manopola di controllo si trovi nella posizione "STOP".
- Controllare che il piatto sia sistemato correttamente in sede sul perno.
- Allineare una delle aperture alla posizione della puleggia del motore (color ottone) (vedere il schema seguente).
- Per evitare di danneggiare il perno quando si posiziona il piatto, allineare le posizioni del perno e il foro del piatto quindi sistemare lentamente in sede il piatto.



1 Puleggia del motore (color ottone)

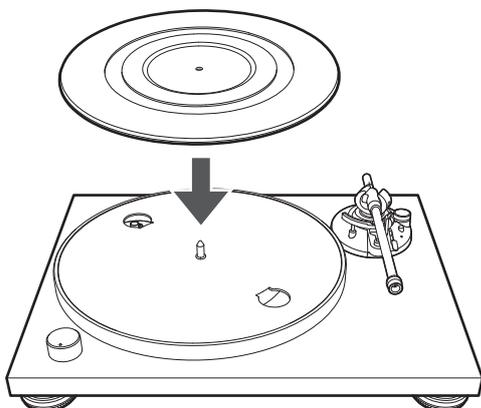
2 Collegare la cinghia di azionamento alla puleggia del motore (color ottone).

- Controllare che la cinghia non si attorcigli.



3 Posizionare il tappetino antiscivolo sul piatto.

Preparazione all'uso



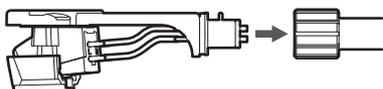
Montaggio del braccio

1 Rimuovere la fascetta fermacavo usata per fissare il braccio durante il trasporto.

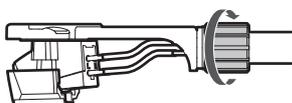
- Usare la graffa per fissare temporaneamente il braccio sul supporto.

2 Inserire la testina sagomata nel braccio.

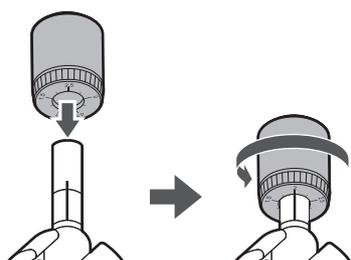
- Sostenere il bordo destro e sinistro della testina sagomata per evitare di danneggiare la puntina o tagliare i cavi della capsula.



3 Quando la testina sagomata è inserita, ruotare l'anello di blocco in senso antiorario (verso sinistra).



4 Attaccare il contrappeso sulla parte posteriore del braccio e ruotarlo lentamente in senso antiorario (verso sinistra).



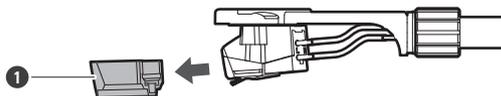
Bilanciamento del braccio e forza di tracciamento

Affinché la capsula sia in grado di percepire il suono correttamente dalle scanalature del disco, il bilanciamento del braccio e la forza di tracciamento devono essere regolati in modo da soddisfare le specifiche tecniche della capsula. Se il bilanciamento del braccio e la forza di tracciamento non sono regolati in modo appropriato, il disco e la puntina della capsula potrebbero subire dei danni.

- Non trascinare la puntina della capsula sul disco o sul tappetino antiscivolo quando si regola il bilanciamento del braccio o la forza di tracciamento. Altrimenti si rischia di danneggiare la puntina.

Impostazione del bilanciamento del braccio

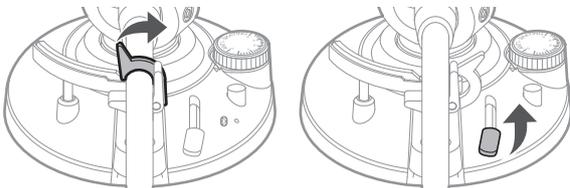
1 Togliere la protezione della capsula.



1 Protezione

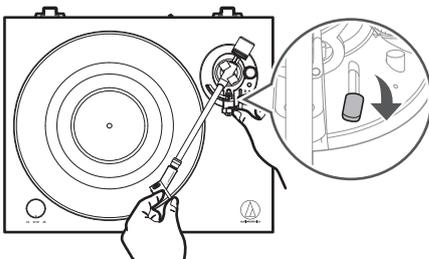
2 Rimuovere la graffa e sollevare la leva di comando per il sollevamento del braccio.

- Il braccio è inclinato perché l'equilibrio deve essere ancora regolato.



3 Spostare il braccio sul tappetino antiscivolo. Abbassare la leva di comando per il sollevamento del braccio tenendo la testina sagomata.

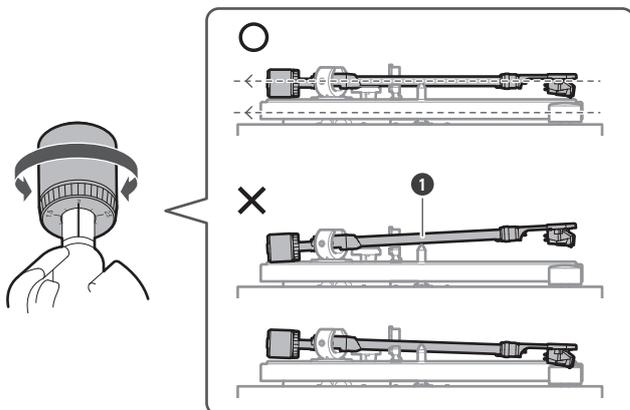
- Assicurarsi che la puntina non tocchi il tappetino antiscivolo.



4 Mentre si trattiene ancora delicatamente la testina sagomata, ruotare il contrappeso per regolare il bilanciamento del braccio.

- Regolare il bilanciamento in modo che il braccio sia in piano quando si rilascia la testina sagomata.

Preparazione all'uso



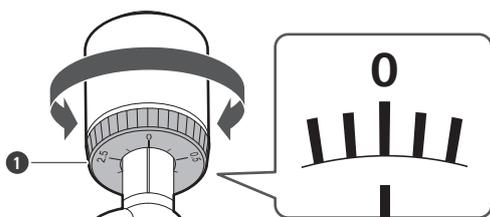
1 Braccio

5 Riportare il braccio nel suo supporto di appoggio.

Impostazione della forza di tracciamento

1 Mentre si sostiene il contrappeso per evitare che si sposti, ruotare l'anello del calibro della forza di tracciamento in modo che la posizione "0" si allinei con la linea centrale del retro del braccio.

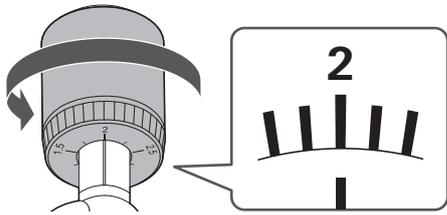
- La forza di tracciamento non è regolata semplicemente ruotando l'anello del calibro della forza di tracciamento.



1 Anello del calibro della forza di tracciamento

2 Ruotare il contrappeso e l'anello del calibro della forza di tracciamento in senso antiorario per impostare la forza di tracciamento al valore della forza di tracciamento della capsula in uso.

- Fare riferimento alle specifiche tecniche fornite dal produttore della capsula per il valore della forza di tracciamento.
- Il valore della forza di tracciamento della capsula in dotazione con il prodotto è 2,0 g.

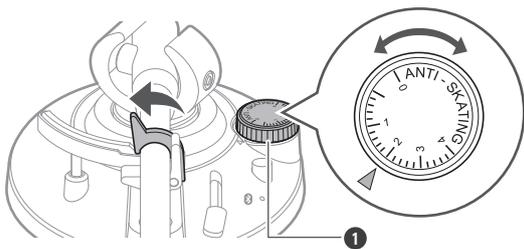


Impostazione della regolazione anti-scivolo

Mentre il disco è in riproduzione, una forza agisce sulla puntina per tirarla verso l'interno. Questa forza può essere contrastata impostando gli stessi valori per la forza anti-scivolo e la forza di tracciamento.

1 Regolare la ghiera di controllo anti-scivolo per ottenere lo stesso valore della forza di tracciamento.

- Il valore della forza di tracciamento della capsula in dotazione con il prodotto è 2,0 g.

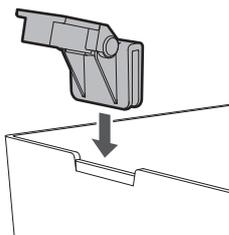


1 Ghiera di controllo anti-scivolo

Installazione della copertura antipolvere

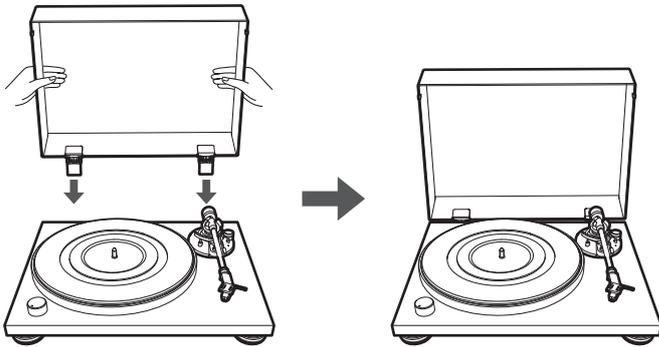
La copertura antipolvere è progettata per proteggere i componenti sensibili del prodotto quando il prodotto non viene utilizzato.

1 Fissare le cerniere della copertura antipolvere alle fessure presenti sulla copertura antipolvere.



2 Inserire le cerniere della copertura antipolvere sui relativi supporti sul retro del corpo.

Preparazione all'uso



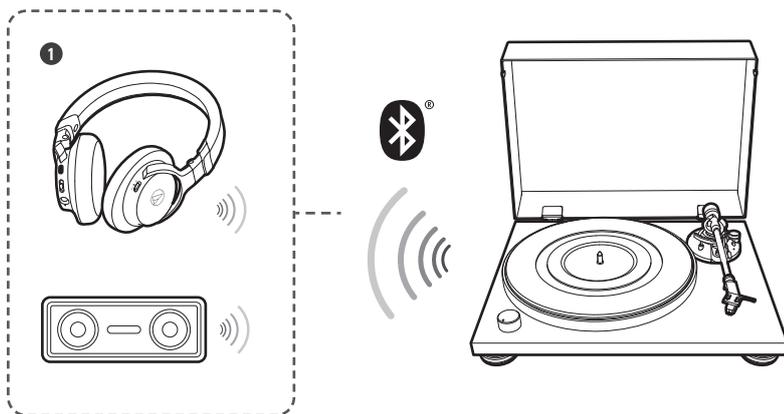
- Quando si toglie la copertura antipolvere, tirarla lentamente dai supporti della cerniera della copertura antipolvere sul corpo.
- La copertura antipolvere deve rimanere aperta o spenta durante la riproduzione dei dischi.

Connessione wireless/cablata

A seconda dell'ambiente di utilizzo, è possibile utilizzare la connessione wireless tramite Bluetooth o la connessione cablata agli altoparlanti attivi o simili utilizzando il cavo audio RCA.

Collegamento in modalità wireless

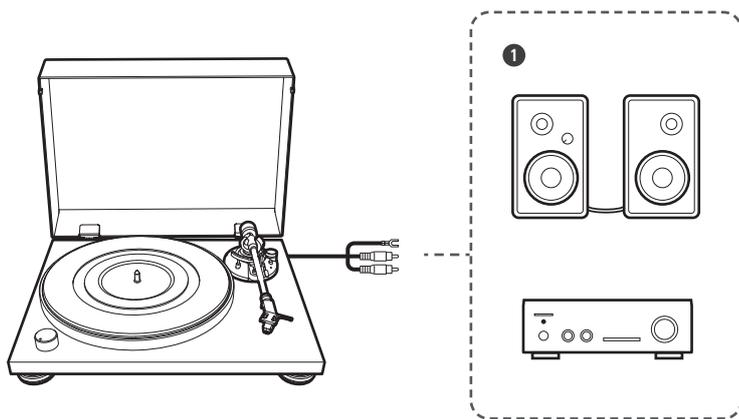
Per connettere il prodotto in modalità wireless alle apparecchiature collegabili utilizzando il Bluetooth, vedere "Utilizzo del prodotto con una connessione wireless" (p.18).



1 Cuffie o altoparlanti wireless

Collegamento cablato

Per connettere il prodotto alle apparecchiature collegabili utilizzando il cavo audio RCA, vedere "Utilizzo del prodotto con una connessione cablata" (p.24).



1 Altoparlanti attivi o amplificatore



- Se l'altoparlante a cui è collegato il prodotto non ha una funzione di controllo del volume, non è possibile controllare il volume.

Utilizzo del prodotto con una connessione wireless

Questo prodotto è compatibile con la tecnologia Bluetooth. È possibile collegare questo prodotto a cuffie, altoparlanti, ecc. compatibili con la tecnologia Bluetooth (di seguito denominati dispositivi Bluetooth).

Informazioni sull'associazione

Per collegare questo prodotto a un dispositivo Bluetooth, è necessario prima associare (registrare) il prodotto con il dispositivo. Una volta eseguita l'associazione, non è necessario farlo di nuovo.

È necessario eseguire una nuova associazione nei casi seguenti:

- Se il prodotto viene eliminato dalla cronologia delle connessioni del dispositivo Bluetooth.
- Se il prodotto viene mandato in assistenza per la riparazione.
- Se il prodotto è associato a nove o più dispositivi. (Questo prodotto può essere associato a un massimo di otto dispositivi. Se si associa un nuovo dispositivo dopo che ne sono già stati associati otto, le informazioni di associazione del nuovo dispositivo sovrascrivono quelle del dispositivo che ha la data e l'ora di connessione più vecchie tra quelli registrati.)

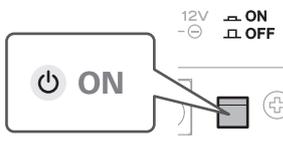
Associazione di un dispositivo Bluetooth

- Leggere anche il manuale dell'utente del dispositivo Bluetooth.
- Posizionare il dispositivo Bluetooth a una distanza massima di 1 m dal prodotto per effettuare l'associazione.
- Il funzionamento dei dispositivi Bluetooth collegati a questo prodotto non è garantito.

1 Inserire l'adattatore CA in una presa.

- Per sicurezza, sollevare braccio alzando la relativa leva di comando nella posizione UP.
- Accertarsi che l'interruttore di accensione sia spento e che la manopola di controllo si trovi nella posizione "STOP". Se l'interruttore di accensione rimane acceso mentre l'adattatore CA è collegato, una corrente di riserva continua ad essere sempre presente nel prodotto anche quando non in uso.

2 Premere l'interruttore di accensione.



3 Impostare il selettore del preamplificatore su LINE.

4 Mettere in modalità di associazione il dispositivo Bluetooth che si desidera utilizzare (cuffie, altoparlanti, ecc. compatibili con la tecnologia Bluetooth).

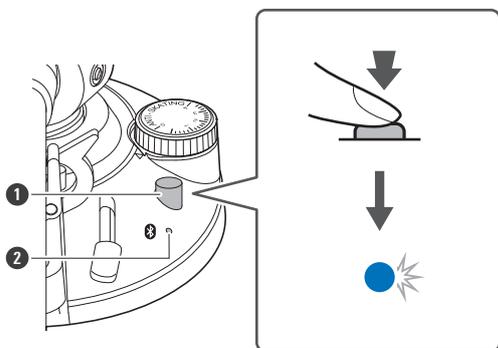
Utilizzo del prodotto con una connessione wireless

 ON



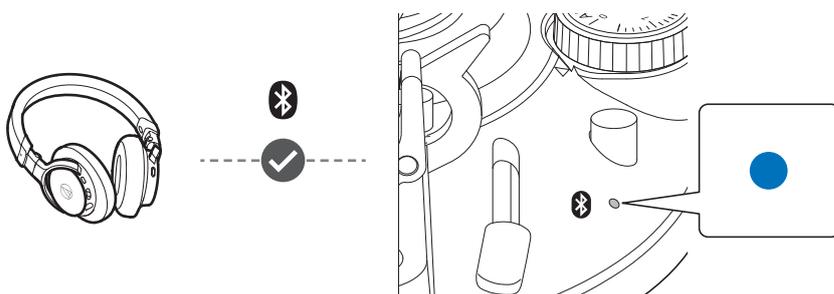
5 Tenere premuto il pulsante della funzione wireless (per circa 2 secondi).

- Il LED indicatore Bluetooth inizia a lampeggiare in blu.



- 1 Pulsante della funzione wireless
- 2 LED indicatore Bluetooth

6 Quando l'associazione è completo, il LED indicatore Bluetooth diventa blu.



- La modalità di associazione di questo prodotto termina automaticamente dopo un determinato intervallo (circa 30 secondi). Se l'associazione non viene completata correttamente, ripetere la stessa procedura di associazione.

LED indicatore Bluetooth

Associazione

Stato di funzionamento	Schema di visualizzazione degli indicatori
Ricerca di dispositivi	 Blu lampeggiante

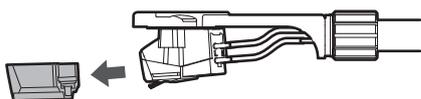
Collegamento

Stato di funzionamento	Schema di visualizzazione degli indicatori
In attesa di connessione	 Blu lampeggiante
Collegamento	 Acceso in blu

Prima di riprodurre un disco

1 Togliere la protezione della capsula.

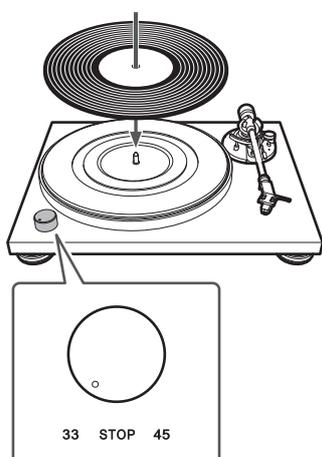
- Tirare la protezione in avanti per rimuoverla.
- Se il braccio è fissato sul supporto, togliere la graffa.



2 Posizionare un disco sul tappetino antiscivolo, allineando il foro al centro col perno.

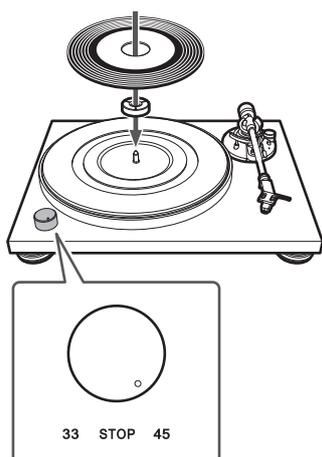
Utilizzo del prodotto con una connessione wireless

A 33-1/3 giri



A 45 giri

Per riprodurre un disco a 45 giri, applicare l'adattatore per 45 giri.



3 Accendere il dispositivo Bluetooth.

- Se il prodotto è collegato correttamente al dispositivo Bluetooth, il LED indicatore Bluetooth del prodotto si accende in blu.
- Quando il LED indicatore Bluetooth è spento, premere il pulsante della funzione wireless per ricollegare il dispositivo Bluetooth.



- Se si lasciano accesi gli amplificatori o gli altoparlanti attivi già collegati al prodotto cablato, il suono verrà riprodotto sia dall'apparecchio cablato sia dal dispositivo Bluetooth quando questo è collegato al prodotto tramite Bluetooth. Accendere solo il dispositivo che si desidera utilizzare per la riproduzione.

Riproduzione di un disco

Abbassare sufficientemente il volume delle cuffie wireless, degli altoparlanti wireless, ecc.

1 Premere l'interruttore di accensione.

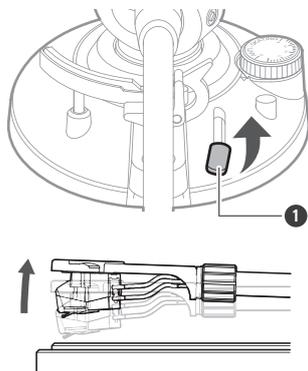


2 Usare la manopola di controllo per selezionare la velocità.

- Selezionare "33" per un disco 33-1/3 giri e "45" per un disco 45 giri.

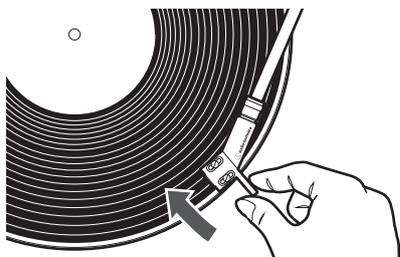
» Il piatto inizia a girare.

3 Sollevare il braccio alzando la relativa leva di comando nella posizione UP.



① Leva di comando per il sollevamento del braccio

4 Posizionare il braccio in corrispondenza del punto (solco) desiderato del disco.



5 Abbassare il braccio spostando la relativa leva di comando nella posizione DOWN.

Utilizzo del prodotto con una connessione wireless

- In alternativa, saltare i passaggi 3 e 4, e usare le dita per sollevare la testina sagomata, spostare il braccio nella posizione desiderata sul disco, quindi abbassare la testina sagomata per iniziare la riproduzione del disco.
- Evitare di urtare il prodotto durante la riproduzione.

» Il braccio scende lentamente sul disco e inizia la riproduzione.

Disco in pausa

- 1** Dopo aver abbassato il volume delle cuffie wireless, degli altoparlanti wireless, ecc. adeguatamente, sollevare il braccio con la leva di comando per il sollevamento del braccio.

Arresto del disco

- 1** Abbassare sufficientemente il volume delle cuffie wireless, degli altoparlanti wireless, ecc.
- 2** Sollevare la leva di comando per il sollevamento del braccio.
- 3** Riportare il braccio nella posizione originale e fissarlo con la graffa.
- 4** Ruotare la manopola di controllo nella posizione "STOP".
 - Il piatto rallenta e si arresta la rotazione.
- 5** Togliere il disco dopo che il piatto si è completamente fermato.
- 6** Applicare la protezione.



- Se il tappetino antiscivolo si sporca, può facilmente graffiare il disco, per cui togliere periodicamente il tappetino e pulire lo sporco.
- Per evitare che il disco si graffi e si deformi, toglierlo sempre dopo l'uso.
- Non utilizzare stabilizzatori per dischi.
- Non usare altri piatti al di fuori di quello in dotazione.
- Il prodotto non è indicato per l'uso da parte di DJ. Non toccare il disco o il piatto mentre il disco è in riproduzione.

Utilizzo del prodotto con una connessione cablata

A seconda delle impostazioni per il selettore del preamplificatore, collegare il cavo audio RCA a un jack di ingresso sull'apparecchiatura collegabile in uso (amplificatore, ricevitore, altoparlanti, scheda audio, ecc.).

Impostazione del selettore del preamplificatore

- Questo prodotto è provvisto di una funzione fono-equalizzatore integrata. Anche se non si dispone di un fono-amplificatore o di un'apparecchiatura collegabile con un fono-amplificatore integrato è possibile utilizzare questo prodotto collegandolo ad altoparlanti attivi.
- Usare il selettore del preamplificatore, per impostare l'output come illustrato di seguito.



- Quando si collega il prodotto a un dispositivo Bluetooth, impostare il selettore del preamplificatore su LINE.

Dispositivo con ingresso fono

Posizione del selettore del preamplificatore	Dove collegare il cavo audio RCA
PHONO	Jack di ingresso fono e terminale di massa (terra) dell'apparecchiatura collegabile

Dispositivo senza ingresso fono

Posizione del selettore del preamplificatore	Dove collegare il cavo audio RCA
LINE	Jack AUX o di ingresso di linea dell'apparecchiatura collegabile

Scheda audio del PC

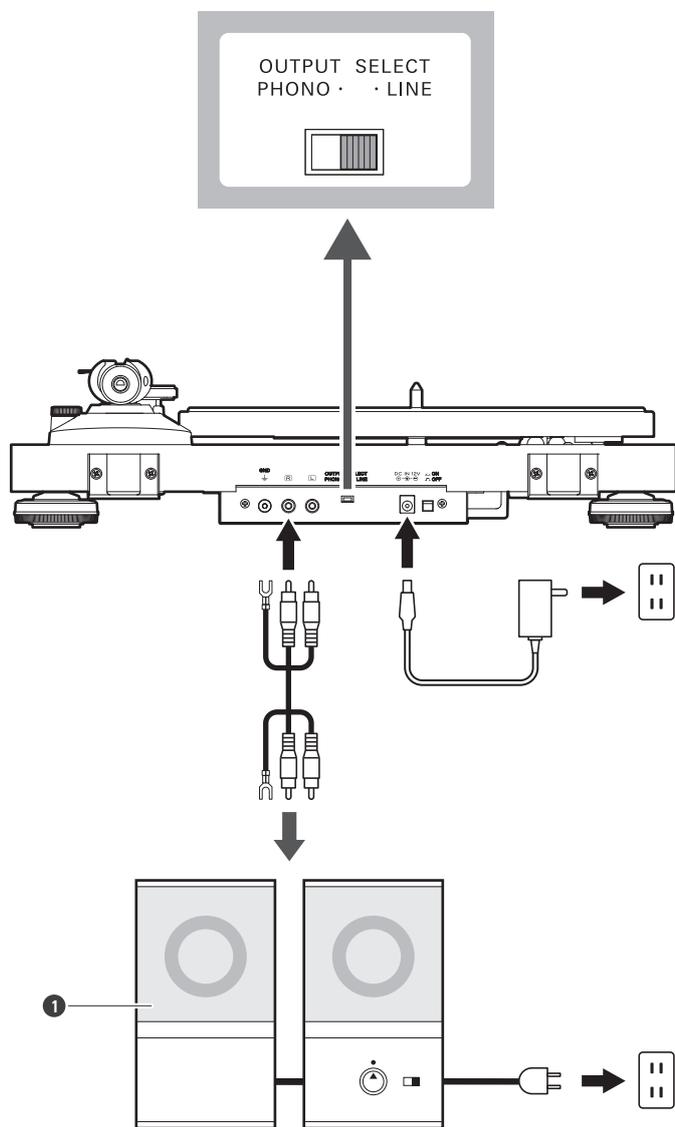
Posizione del selettore del preamplificatore	Dove collegare il cavo audio RCA
LINE	Jack di ingresso linea scheda audio ^[1]

[1] Un adattatore audio (venduto separatamente) può essere necessario per collegare il cavo audio RCA al jack di ingresso della linea della scheda audio del PC.

Collegamento all'altoparlante attivo (con amplificatore integrato)

- Per collegare questo prodotto direttamente agli altoparlanti, utilizzare gli altoparlanti attivi.
- Alcuni altoparlanti attivi possono essere collegati solo con un cavo di conversione.

Utilizzo del prodotto con una connessione cablata



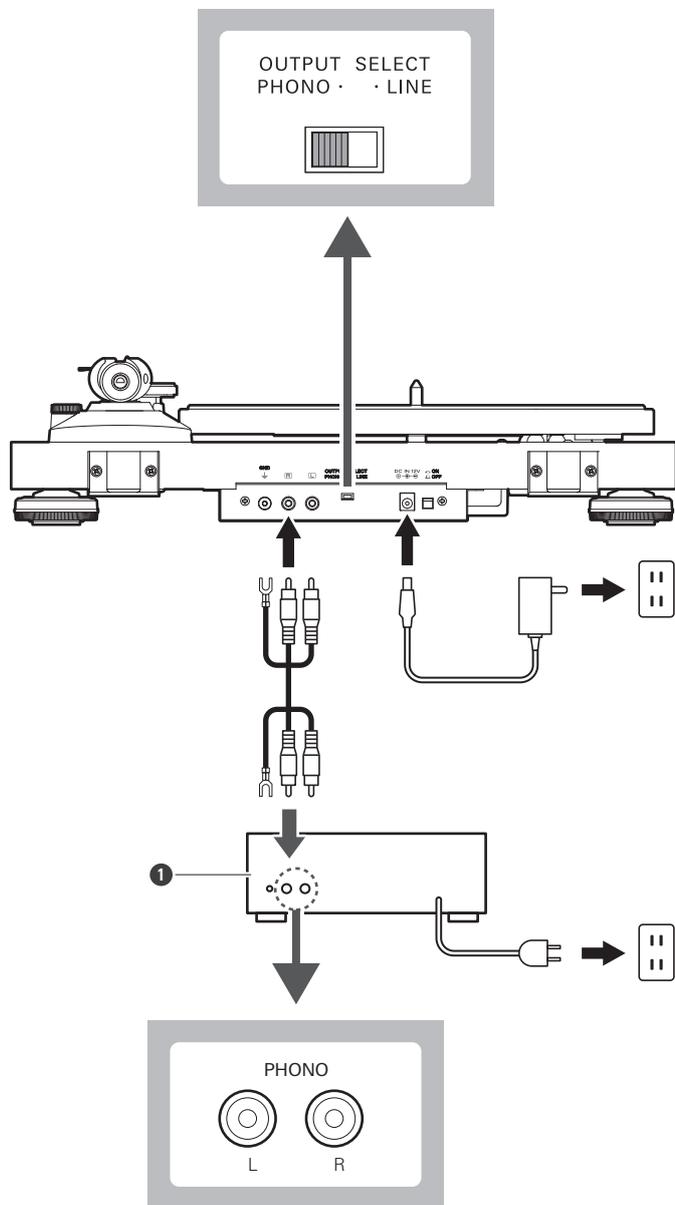
1 Altoparlanti attivi

Collegamento all'apparecchiatura collegabile (amplificatore, ecc.)

Il jack rosso del cavo audio RCA deve essere usato per il canale destro (R), mentre il jack bianco è per il canale sinistro (L).

Utilizzo del prodotto con una connessione cablata

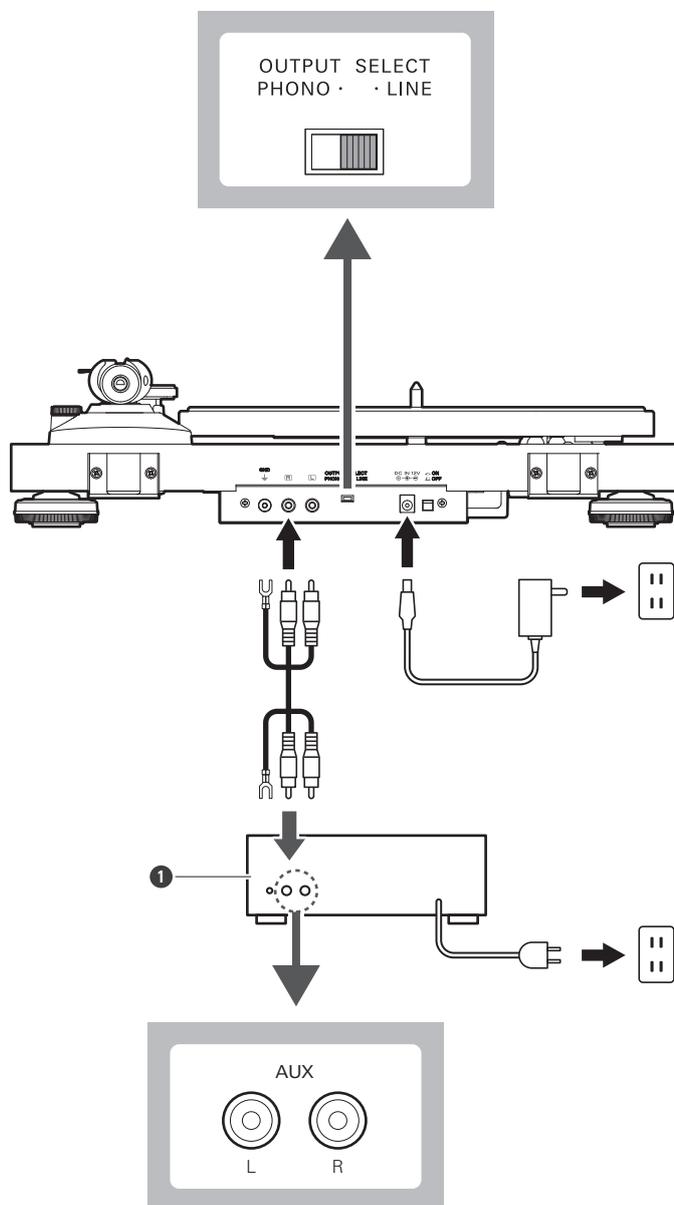
Con ingresso PHONO



1 Apparecchiatura collegabile (amplificatore, ecc.)

Utilizzo del prodotto con una connessione cablata

Senza ingresso PHONO



1 Apparecchiatura collegabile (amplificatore, ecc.)



- A seconda dell'apparecchiatura collegabile in uso, accanto al jack di ingresso fono potrebbe essere presente un terminale di massa (terra). In tal caso, eseguire il collegamento usando la linea di massa del cavo audio RCA. Ciò serve per impedire durante la riproduzione l'emissione di un lieve ronzio.

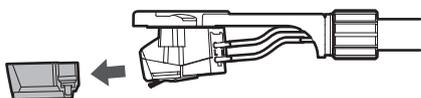
Prima di riprodurre un disco

1 Inserire l'adattatore CA in una presa.

- Per sicurezza, sollevare braccio alzando la relativa leva di comando nella posizione UP.
- Accertarsi che l'interruttore di accensione sia spento e che la manopola di controllo si trovi nella posizione "STOP". Se l'interruttore di accensione rimane acceso mentre l'adattatore CA è collegato, una corrente di riserva continua ad essere sempre presente nel prodotto anche quando non in uso.

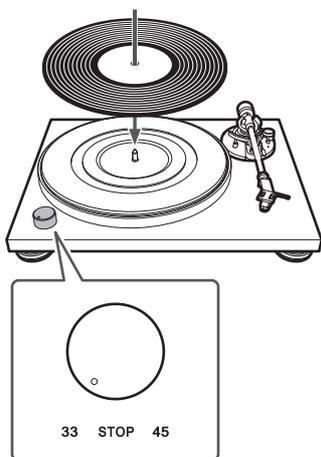
2 Togliere la protezione della capsula.

- Tirare la protezione in avanti per rimuoverla.
- Se il braccio è fissato sul supporto, togliere la graffa.



3 Posizionare un disco sul tappetino antiscivolo, allineando il foro al centro col perno.

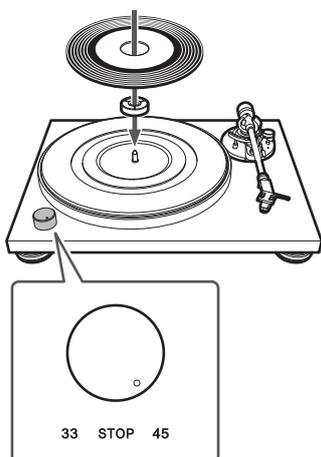
A 33-1/3 giri



A 45 giri

Per riprodurre un disco a 45 giri, applicare l'adattatore per 45 giri.

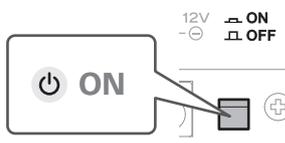
Utilizzo del prodotto con una connessione cablata



Riproduzione di un disco

Abbassare il volume dell'amplificatore, degli altoparlanti attivi, ecc. adeguatamente.

1 Premere l'interruttore di accensione.

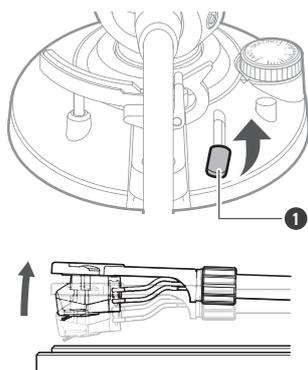


2 Usare la manopola di controllo per selezionare la velocità.

- Selezionare "33" per un disco 33-1/3 giri e "45" per un disco 45 giri.

» Il piatto inizia a girare.

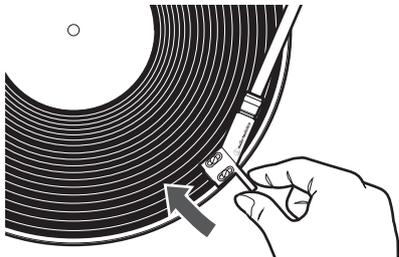
3 Sollevare il braccio alzando la relativa leva di comando nella posizione UP.



Utilizzo del prodotto con una connessione cablata

1 Leva di comando per il sollevamento del braccio

4 Posizionare il braccio in corrispondenza del punto (solco) desiderato del disco.



5 Abbassare il braccio spostando la relativa leva di comando nella posizione DOWN.

- In alternativa, saltare i passaggi 3 e 4, e usare le dita per sollevare la testina sagomata, spostare il braccio nella posizione desiderata sul disco, quindi abbassare la testina sagomata per iniziare la riproduzione del disco.
- Evitare di urtare il prodotto durante la riproduzione.

» Il braccio scende lentamente sul disco e inizia la riproduzione.

Disco in pausa

1 Dopo aver abbassato il volume dell'amplificatore degli altoparlanti attivi, ecc. adeguatamente, sollevare il braccio con la leva di comando per il sollevamento del braccio.

Arresto del disco

1 Abbassare il volume dell'amplificatore, degli altoparlanti attivi, ecc. adeguatamente.

2 Sollevare la leva di comando per il sollevamento del braccio.

3 Riportare il braccio nella posizione originale e fissarlo con la graffa.

4 Ruotare la manopola di controllo nella posizione "STOP".

- Il piatto rallenta e si arresta la rotazione.

5 Togliere il disco dopo che il piatto si è completamente fermato.

6 Applicare la protezione.

Utilizzo del prodotto con una connessione cablata



- Se il tappetino antiscivolo si sporca, può facilmente graffiare il disco, per cui togliere periodicamente il tappetino e pulire lo sporco.
- Per evitare che il disco si graffi e si deformi, toglierlo sempre dopo l'uso.
- Non utilizzare stabilizzatori per dischi.
- Non usare altri piatti al di fuori di quello in dotazione.
- Il prodotto non è indicato per l'uso da parte di DJ. Non toccare il disco o il piatto mentre il disco è in riproduzione.

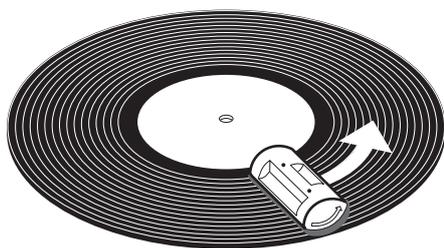
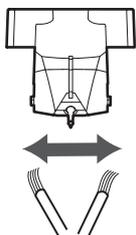
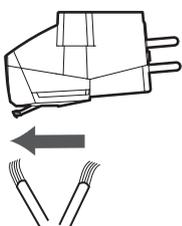
Manutenzione

Corpo del giradischi

- Se il corpo del giradischi è sporco o impolverato, innanzitutto spegnere l'interruttore di accensione, scollegare l'adattatore CA e pulire la polvere e lo sporco con un panno morbido e asciutto.
- Non usare benzene, solventi, ecc.
- Se il tappetino antiscivolo si sporca, può facilmente graffiare il disco, per cui togliere periodicamente il tappetino e pulire lo sporco.
- Quando si conserva il prodotto per un periodo prolungato di tempo, innanzitutto spegnere l'interruttore di accensione, scollegare l'adattatore CA e avvolgere l'apparecchio con la plastica, evitando che si inumidisca.

Puntina e dischi

- Se la puntina è molto sporca, pulirla nella misura necessaria. Per pulire la puntina, ruotare la manopola di controllo in posizione "STOP", spegnere l'interruttore di accensione e scollegare l'adattatore CA dalla presa.
- Si consiglia di usare un detergente per puntina (venduto separatamente da Audio-Technica) se la puntina è molto sporca. Pulire la puntina spostando la spazzola dal retro alla parte anteriore della puntina.
- Per maggiori dettagli sui detergenti per dischi e puntine (venduti separatamente da Audio-Technica), visitare il sito web di Audio-Technica (<https://www.audio-technica.com/>).



Sostituzione della puntina

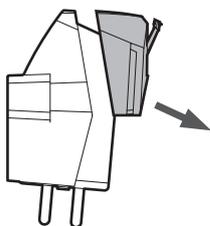
Rimozione della puntina

- Quando la puntina della capsula si usura oltre a determinarsi n peggioramento della qualità del suono si rischia di danneggiare i dischi.
- Di norma, sostituire la puntina dopo 300 ore di utilizzo.
- Assicurarsi di spegnere l'interruttore di accensione e scollegare l'adattatore CA del prodotto dalla presa.
- Per sostituire la puntina, tenere saldamente la testina sagomata e il corpo della capsula.

1 Sbloccare la testina sagomata dal braccio.

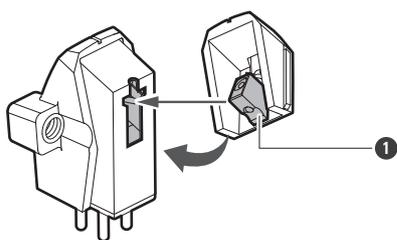
- Fissare il braccio con la graffa e togliere delicatamente la testina sagomata.

2 Dopo aver rimosso la protezione della capsula, togliere la puntina tirando nella direzione della freccia, senza toccare l'elemento a sbalzo, la puntina o i magneti.



Installazione di una nuova puntina

1 Montare la nuova puntina sulla capsula.



- 1 Allineare la posizione della sporgenza interna.

2 Montare la testina sagomata sul braccio.

Sostituzione di una capsula

- Vedere il manuale dell'utente della capsula che si desidera utilizzare in caso di sostituzione della capsula con una comunemente disponibile in commercio.
- Dopo aver sostituito la vecchia capsula con una nuova, si deve regolare nuovamente la sporgenza e il bilanciamento del braccio e della forza di tracciamento.

1 Sbloccare la testina sagomata dal braccio.

- Utilizzare la graffa per fissare il braccio e togliere delicatamente la testina sagomata.

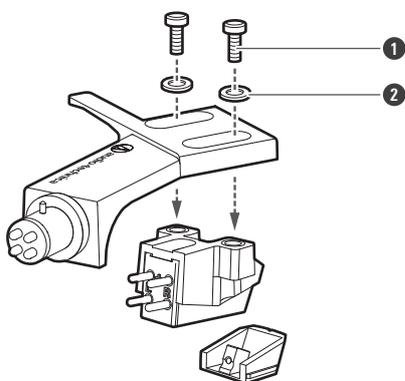
2 Togliere la puntina dalla capsula.

3 Togliere le punte del cavo.

- Attenzione a non danneggiare le punte del cavo.

4 Usando un cacciavite a taglio, non metallico, comunemente disponibile in commercio, togliere le viti e smontare la capsula dalla testina sagomata.

5 Vedere il manuale dell'utente per la nuova capsula per le relative istruzioni di montaggio e di collegamento alle punte del cavo.



- ① Viti di installazione
- ② Rondella di plastica

6 Usando un cacciavite a taglio, non magnetico, comunemente disponibile in commercio, allentare le viti in entrambe le posizioni e regolare la sporgenza.

- Fare riferimento a "Regolazione della sporgenza" (p.39).
- Al termine delle regolazioni, stringere saldamente le viti.

7 Collegare la testina sagomata al braccio.

8 Regolare il braccio e la forza di tracciamento.

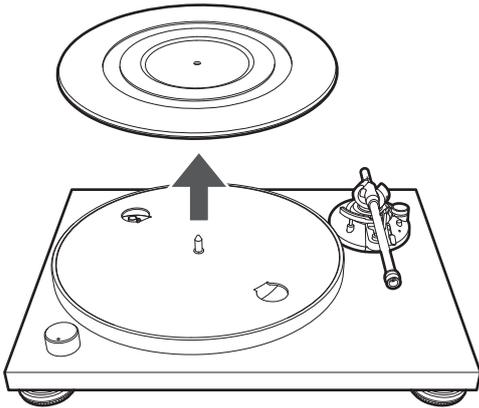
Sostituzione di una capsula

- Per la regolazione, fare riferimento a "Impostazione del bilanciamento del braccio" (p.13) e "Impostazione della forza di tracciamento" (p.14).

Sostituzione della cinghia

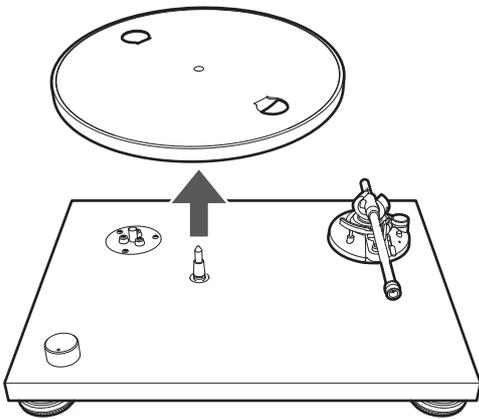
- La cinghia è un componente soggetto a usura. Sostituire la cinghia se la velocità di riproduzione diminuisce o se si verificano delle rotazioni irregolari. Di norma, si consiglia di sostituire la cinghia una volta l'anno.
- Prima di sostituire la cinghia, spegnere innanzitutto l'interruttore di accensione e scollegare l'adattatore CA del prodotto dalla presa.

1 Smontare il tappetino antiscivolo.



2 Per prima cosa rimuovere la cinghia dalla puleggia del motore (color ottone), rimuovere il piatto, capovolgerlo, quindi rimuovere la vecchia cinghia.

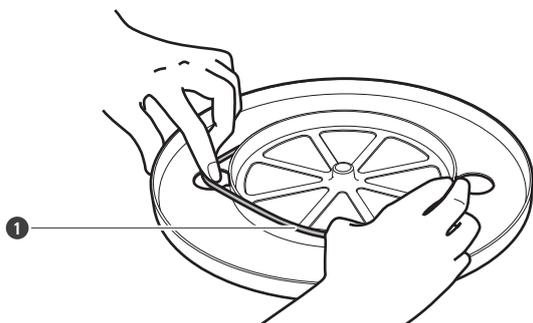
- Posizionare i pollici nelle aperture e tirare con forza verso l'alto.



3 Posizionare la nuova cinghia intorno al cerchio interno.

- Fare attenzione a non attorcigliare la cinghia durante questa operazione.

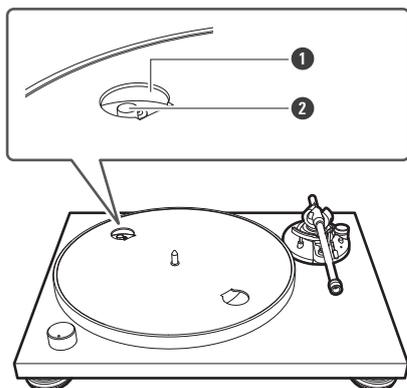
Sostituzione della cinghia



1 Cinghia

4 Fissare il piatto.

- Allineare una delle aperture alla posizione della puleggia del motore (color ottone).

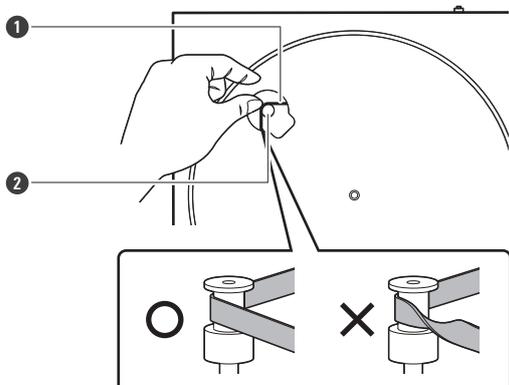


1 Apertura

2 Puleggia del motore (color ottone)

5 Posizionare la cinghia sulla puleggia del motore (color ottone).

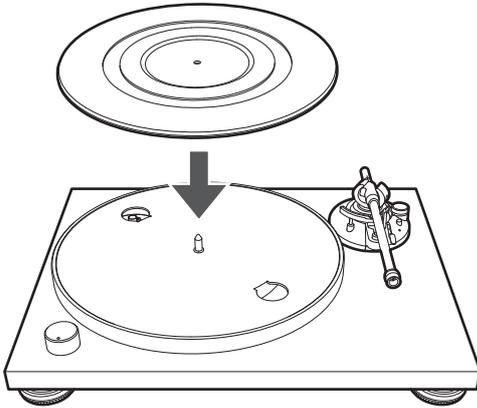
- Afferrare la cinghia fissata al punto 3 e, tirandola, posizionarla sulla puleggia del motore color ottone.



Sostituzione della cinghia

- 1 Cinghia
- 2 Puleggia del motore (color ottone)

6 Posizionare il tappetino antiscivolo sul piatto.

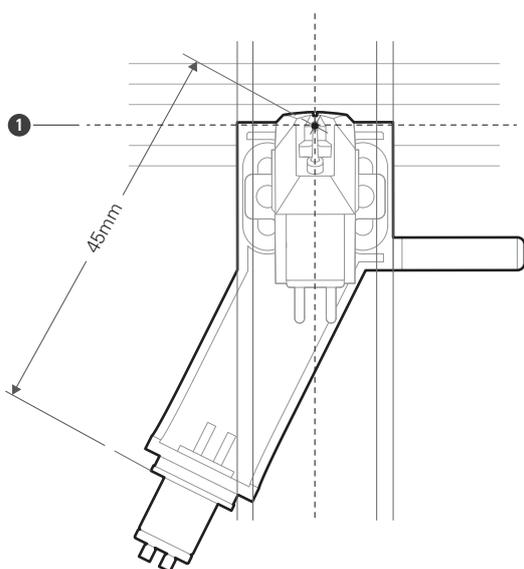


Regolazione della sporgenza

La posizione della capsula deve essere stabilita con precisione (regolando la sporgenza) quando si monta una capsula o una testina sagomata diversa da quella fornita.

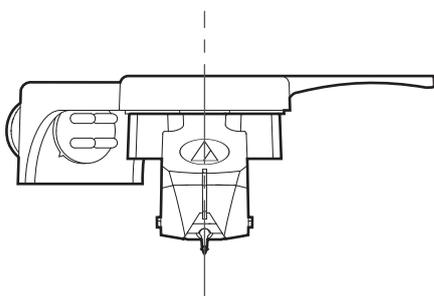
1 Montare la capsula parallela alla testina sagomata.

- Le posizioni della capsula e della testina sagomata devono coincidere con la guida per la regolazione della sporgenza della figura. Montare la capsula parallela alla testina sagomata.
- L'illustrazione è rappresentata secondo le dimensioni reali.
- Posizionare la testina sagomata sopra la figura, e regolare la puntina della nuova capsula seguendo le linee per la "Puntina" della capsula.



1 Puntina

2 Montare la capsula in verticale rispetto alla testina sagomata.



Spostamento del giradischi

Utilizzando i materiali di imballaggio originali del prodotto, imballare il giradischi nell'ordine inverso a quello di disimballaggio. Se non si dispone dei materiali di imballaggio originali, procedere nel modo seguente:

- Dopo aver spento l'interruttore di accensione, scollegare l'adattatore CA dalla presa, togliere il tappetino antiscivolo e il piatto, e imballare il corpo del giradischi in modo che non subisca danni. Se si sposta il prodotto col piatto ancora in sede, si rischia di danneggiare il perno.
- Fissare il braccio con la graffa.
- Togliere il contrappeso.
- Togliere la testina sagomata dal braccio con la protezione della capsula fissata e imballare tutto il gruppo della testina sagomata in modo che non subisca danni.
- Imballare il corpo del giradischi con la carta o con un panno morbido in modo che non subisca danni.

Risoluzione dei problemi

? Il piatto non gira.

- L'adattatore CA è collegato alla presa? Collegare l'adattatore CA alla presa.
- La cinghia è scivolata via dal piatto? Posizionare correttamente la cinghia sul piatto.
- La cinghia è posizionata sulla puleggia del motore? Controllare che la cinghia sia posizionata correttamente sulla puleggia del motore (color ottone).
- La cinghia è stata danneggiata? Sostituirla con una cinghia nuova.

? Il piatto gira ma non è emesso alcun suono o il volume non è abbastanza elevato.

- La protezione della capsula è ancora attaccata alla cartuccia? Togliere la protezione della capsula.
- Il braccio è sollevato? Abbassare il braccio.
- Le impostazioni di funzionamento e l'ingresso per l'apparecchiatura collegata (amplificatori, ecc.) sono stati selezionati correttamente? Controllare se le impostazioni per l'apparecchiatura collegata sono corrette.
- La puntina è danneggiata? Controllare la puntina e, se necessario, sostituirla.
- La puntina è sistemata correttamente sul corpo della capsula? Controllare la capsula e regolare, se necessario.
- Le posizioni dell'impostazione del selettore del preamplificatore sono corrette? Verificare che il selettore del preamplificatore sia impostato correttamente in modo tale da corrispondere all'ingresso dell'amplificatore.
- In assenza di suono o se il volume è troppo basso probabilmente il prodotto è configurato sulla posizione "PHONO" e collegato all'entrata AUX/LINE dell'amplificatore.
- Se il volume è troppo alto o distorto, il prodotto è impostato sulla posizione "LINE" e collegato all'entrata PHONO dell'amplificatore.
- È impostata una forza di tracciamento eccessiva? Regolare la forza di tracciamento.

? La puntina salta.

- È impostata una forza di tracciamento eccessiva o insufficiente? Regolare la forza di tracciamento.
- La funzione anti scivolo è impostata in modo inappropriato? Verificare che sia impostato sullo stesso valore scelto per la forza di lettura della capsula.
- Il disco è piegato? Controllare il disco.
- Il disco è graffiato? Controllare il disco.
- La puntina è sporca? L'accumulo eccessivo di sporcizia e polvere sulla puntina influisce sulla qualità di riproduzione del disco.

? **Si sente un rumore simile ad un ululato.**

- Forse il giradischi riceve troppe vibrazioni dal pavimento, dalle pareti o dagli altoparlanti nelle vicinanze? Ridurre le vibrazioni o sistemare il prodotto su una superficie in piano non soggetta agli effetti delle vibrazioni.
- Il prodotto è montato su una superficie non in piano? Controllare se la superficie su cui è montato il prodotto è idonea.

? **La riproduzione del disco è disturbata.**

- La puntina della capsula è impolverata? Se la puntina è sporca, pulirla con una spazzola comunemente disponibile in commercio.

? **Durante la riproduzione del disco il suono è troppo veloce o troppo lento.**

- Le impostazioni della velocità del prodotto sono corrette? Usare la manopola di controllo selezionare la velocità corretta per il tipo di disco in riproduzione.

? **La velocità di riproduzione diminuisce o la rotazione è irregolare.**

- La cinghia è allungata? Sostituirla con una cinghia nuova.

? **Durante la riproduzione si sente un ronzio.**

- La linea della terra è collegata correttamente? Controllare che la linea della terra sia collegata correttamente.
- Se il rumore continua, rimuovere la linea di terra. Questo può ridurre il rumore.
- La testina sagomata è montata saldamente sul braccio? Controllare l'anello di blocco sia stretto.

? **Impossibile effettuare l'associazione**

- Confermare che il dispositivo Bluetooth comunica utilizzando la ver. 2.1+EDR o superiore.
- Posizionare il prodotto e il dispositivo Bluetooth a una distanza massima di 1 metro.

? **Quando il prodotto è collegato al dispositivo Bluetooth, non si sente nessun suono o il suono è debole.**

- Accendere il prodotto e il dispositivo Bluetooth.
- Alzare il volume del prodotto e del dispositivo Bluetooth.
- Mantenere lo spazio tra il prodotto e il dispositivo Bluetooth privo di ostacoli come persone, oggetti metallici o pareti, e avvicinare il prodotto e il dispositivo.

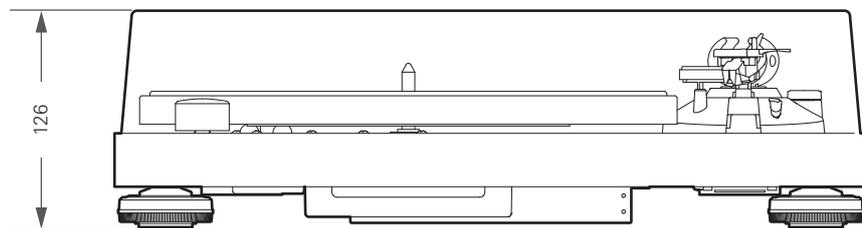
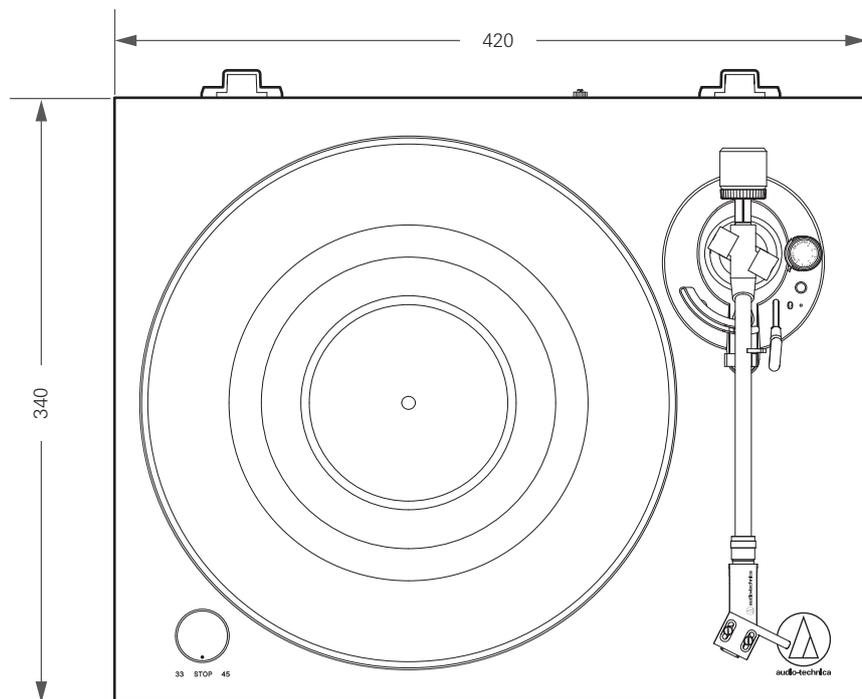
Il suono è distorto/si sente un rumore/il suono si interrompe

- Abbassare il volume del prodotto e del dispositivo Bluetooth.
- Tenere il prodotto lontano da dispositivi che emettono onde radio come forni a microonde e dispositivi LAN.
- Tenere il prodotto lontano da TV, radio e dispositivi con sintonizzatori integrati. Il funzionamento di questi dispositivi può essere influenzato dal prodotto.
- Mantenere lo spazio tra il prodotto e il dispositivo Bluetooth privo di ostacoli come persone, oggetti metallici o pareti, e avvicinare il prodotto e il dispositivo.



- Per quanto riguarda il funzionamento dei dispositivi Bluetooth, leggere il manuale dell'utente del dispositivo Bluetooth, dal momento che la procedura di funzionamento varia a seconda del dispositivo.

Dimensioni



(Unità: mm)

Specifiche tecniche

Specifiche di comunicazione

Sistema di comunicazione	Bluetooth versione 5.2
Uscita RF	15 mW EIRP
Distanza massima di comunicazione	Visibilità diretta: circa 10 m
Banda di frequenza	Da 2,402 GHz a 2,480 GHz
Metodo di modulazione	GFSK, Pi/4DQPSK, 8DPSK
Profili Bluetooth compatibili	A2DP
Codec supportati	SBC

Specifiche tecniche del giradischi

Tipo	Giradischi manuale
Motore	Servo CC con stabilizzazione velocità attiva
Metodo di azionamento	Azionamento con cinghia
Velocità	33-1/3 giri, 45 giri
Piatto del giradischi	Alluminio pressofuso
Wow e flutter	< 0,15% WRMS (33 giri) a 3 kHz
Rapporto segnale - disturbo	> 60 dB
Livelli di output	PHONO: 4,0 mV nominale a 1 kHz, 5 cm/sec LINE: 200 mV nominale a 1 kHz, 5 cm/sec
Guadagno preamplificatore fono	35 dB nominale, equalizzazione RIAA

Specifiche tecniche del braccio

Tipo	Braccio in carbonio dritto con bilanciamento statico
Lunghezza effettiva	223,6 mm
Sporgenza	18,6 mm
Angolo di errore lettura massimo	Inferiore a 2,0°
Intervallo di regolazione pressione puntina	Da 0 a 3,0 g
Intervallo di peso della capsula applicabile (senza testina sagomata)	Da 11,5 a 16,5 g

Specifiche tecniche della capsula e della testina sagomata

Modello capsula	AT-VM95E BK
Tipo di capsula	VM
Impedenza di carico consigliata	47.000 ohm
Tensione di output	4,0 mV (mV a 1 kHz, 5 cm/sec)
Puntina	Puntina ellittica legata 0,3 × 0,7 mil
Elemento a sbalzo	Tubo in alluminio
Intervallo forza di tracciamento	Da 1,8 a 2,2 g (standard 2,0 g)
Peso della capsula	6,1 g
Modello di testina sagomata	AT-HS4 SV
Peso della testina sagomata	8,5 g (inclusi i cavi) 7,7 g (tranne i cavi)
Regolazione sporgenza testina sagomata	±5 mm

Specifiche tecniche generali

Requisiti di alimentazione elettrica	Da 100 a 240 V, 50/60 Hz, 0,5 A max.
Assorbimento	1,8 W
Adattatore CA	12 V, 1,0 A
Dimensioni	420 mm × 340 mm × 126 mm (L × P × A)
Peso	5,5 kg
Accessori	Copertura antipolvere, tappetino antiscivolo, piatto (con cinghia di azionamento), cerniere della copertura antipolvere, contrappeso, testina sagomata (AT-HS4 SV) con capsula stereo VM (AT-VM95E BK), adattatore 45 giri, cavo audio RCA (circa 1,0 m), adattatore CA (circa 1,5 m)
Puntina di ricambio (in vendita separatamente)	AT-VMN95E BK
Testina sagomata di ricambio (in vendita separatamente)	AT-HS4 SV
Cinghia di ricambio (in vendita separatamente)	Cinghia esclusiva AT-LPW50BT

- Per il miglioramento del prodotto, lo stesso è soggetto a modifica senza preavviso.

Marchi commerciali

- Il marchio nominale e il logo **Bluetooth**[®] sono marchi commerciali registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e l'uso di tali marchi da parte di Audio-Technica Corporation è soggetto a licenza. Altri marchi e denominazioni commerciali appartengono ai rispettivi titolari.

株式会社オーディオテクニカ

〒194-8666 東京都町田市西成瀬2-46-1
www.audio-technica.co.jp

Audio-Technica Corporation

2-46-1 Nishi-naruse, Machida, Tokyo 194-8666, Japan
www.audio-technica.com
©2022 Audio-Technica Corporation
Global Support Contact: www.at-globalsupport.com