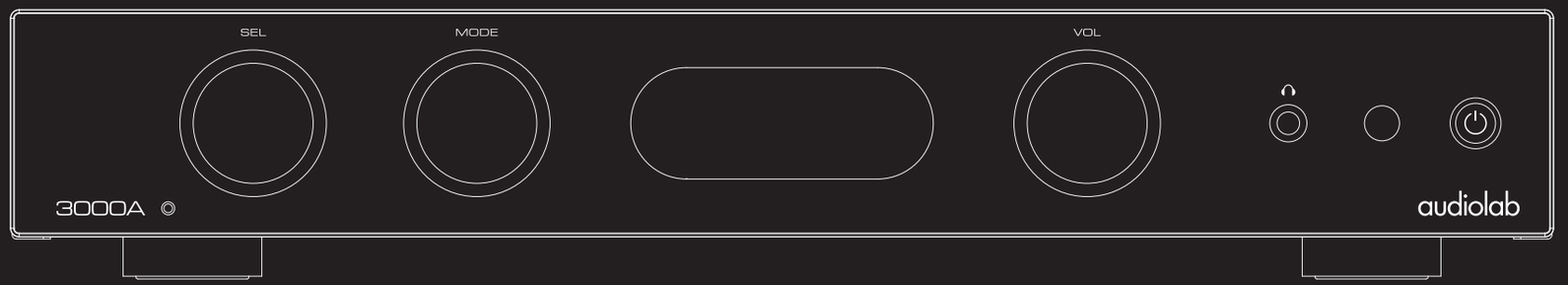
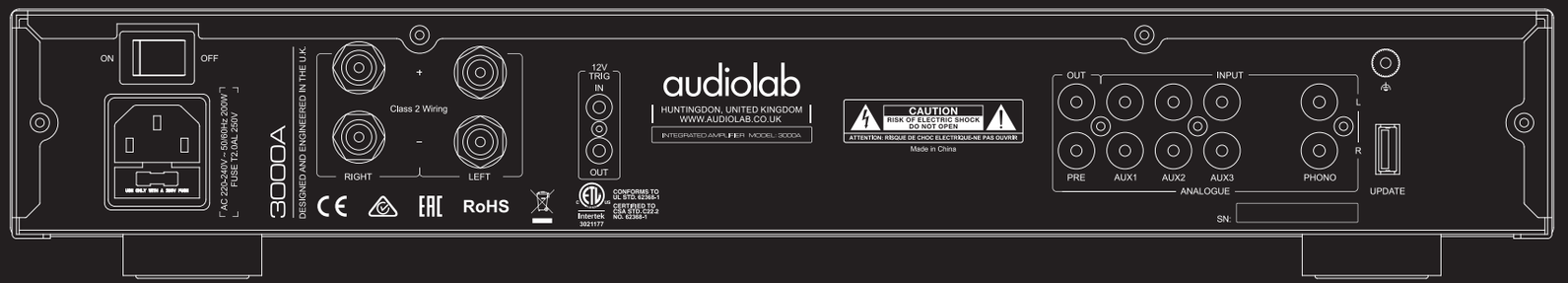
3 YEAR WARRANTY

Scansiona il codice QR con uno smartphone per registrare online la garanzia del prodotto.

audiolab





3000A

Manuale d'uso

Informazioni importanti sulla sicurezza - 1



Il simbolo del fulmine con punta a freccia all'interno di un triangolo equilatero avverte l'utente della presenza, all'interno dell'apparecchio, di una “tensione pericolosa” non isolata, di intensità sufficiente a costituire un rischio di scossa elettrica.

AVVERTENZA: per ridurre il rischio di scossa elettrica, non rimuovere il coperchio (o il pannello posteriore), poiché all'interno non vi sono parti riparabili dall'utente. Per l'assistenza rivolgersi a personale qualificato. Il punto esclamativo all'interno di un triangolo equilatero segnala la presenza di importanti istruzioni d'uso e manutenzione nella documentazione fornita con l'apparecchio.

Leggere queste istruzioni.

Conservare queste istruzioni.

Prestare attenzione a tutte le avvertenze.

Seguire tutte le istruzioni.

Non utilizzare questo apparecchio vicino all'acqua.

Pulire esclusivamente con un panno asciutto.

Non ostruire le aperture di ventilazione. Installare secondo le istruzioni del produttore. Non installare vicino a fonti di calore quali radiatori, bocchette di riscaldamento, stufe o altri apparecchi (compresi gli amplificatori) che producono calore.

Non compromettere la funzione di sicurezza della spina polarizzata o con messa a terra. Se la spina fornita non è adatta alla presa, rivolgersi a un elettricista per la sostituzione della presa obsoleta.

Proteggere il cavo di alimentazione da calpestio o schiacciamento, in particolare in prossimità di spine, prese e nel punto di uscita dall'apparecchio. Scollegare l'apparecchio durante i temporali o quando non viene utilizzato per lunghi periodi.

Per qualsiasi intervento di assistenza rivolgersi a personale qualificato. L'assistenza è necessaria quando l'apparecchio è stato danneggiato in qualsiasi modo, ad esempio se il cavo o la spina sono danneggiati, se sono caduti oggetti all'interno, se è stato esposto a pioggia o umidità, se non funziona normalmente o se è caduto.

ATTENZIONE: queste istruzioni di assistenza sono destinate esclusivamente a personale qualificato. Per ridurre il rischio di scossa elettrica, non eseguire interventi diversi da quelli descritti nelle istruzioni d'uso se non si possiede la necessaria qualifica.

Non installare l'apparecchio in uno spazio chiuso o incassato, come una libreria o un mobile simile. Garantire una buona ventilazione in uno spazio aperto. Non ostacolare le aperture di ventilazione con giornali, tovaglie, tende o altri oggetti.

AVVERTENZA: utilizzare esclusivamente accessori specificati o forniti dal produttore (ad esempio alimentatore dedicato, batteria, ecc.).

AVVERTENZA: prima dell'installazione o dell'uso, consultare le informazioni elettriche e di sicurezza riportate sul pannello esterno dell'apparecchio.

AVVERTENZA: per ridurre il rischio di incendio o scossa elettrica, non esporre l'apparecchio a pioggia o umidità. Non esporre a gocciolamenti o spruzzi e non collocare sull'apparecchio oggetti contenenti liquidi, come vasi.

AVVERTENZA: i terminali contrassegnati con il relativo simbolo possono presentare una tensione sufficiente a costituire un rischio di scossa elettrica. Il cablaggio esterno deve essere installato da personale istruito oppure mediante cavi già predisposti.



Terminale di protezione di terra. Questo prodotto deve essere collegato a una presa di alimentazione dotata di messa a terra.

Danimarca: Apparatets stikprop skal tilsluttes en stikkontakt med jord, som giver forbindelse til stikproppens jord.

Finlandia: Laite on liitettävä suojakoskettimilla varustettuun pistorasiaan.

Norvegia: Apparatet må tilkoples jordet stikkontakt.

Svezia: l'apparecchio deve essere collegato a una presa con messa a terra.

AVVERTENZA: non collocare sull'apparecchio sorgenti di fiamma libera, come candele accese.

AVVERTENZA: prestare attenzione agli aspetti ambientali relativi allo smaltimento delle batterie.

VALORI DEI FUSIBILI: 220-240 V (Regno Unito, Cina, ecc.) T2.0AL 250 V ritardato; 100-120 V (USA, Giappone, ecc.) T3.15AL 250 V ritardato.

Informazioni importanti sulla sicurezza - 2

Dichiarazione FCC

Questa apparecchiatura è stata testata ed è risultata conforme ai limiti previsti per un dispositivo digitale di Classe B, ai sensi della Parte 15 delle norme FCC. Tali limiti sono concepiti per fornire una ragionevole protezione contro interferenze dannose in un'installazione residenziale. L'apparecchiatura genera, utilizza e può irradiare energia a radiofrequenza e, se non installata e utilizzata secondo le istruzioni, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Non è tuttavia garantito che non si verifichino interferenze in una particolare installazione. Se l'apparecchiatura causa interferenze dannose alla ricezione radio o televisiva, verificabili spegnendo e riaccendendo l'apparecchio, si consiglia di tentare di correggerle adottando una o più delle seguenti misure:

- Riorientare o riposizionare l'antenna ricevente.
- Aumentare la distanza tra l'apparecchiatura e il ricevitore.
- Collegare l'apparecchiatura a una presa appartenente a un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.
- Consultare il rivenditore o un tecnico radio/TV esperto.

Attenzione: modifiche o alterazioni non espressamente approvate dal produttore possono annullare l'autorizzazione dell'utente a utilizzare l'apparecchiatura.

Questo dispositivo è conforme alla Parte 15 delle norme FCC. Il funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni:

(1) il dispositivo non deve causare interferenze dannose;

(2) deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, comprese quelle che possono provocare un funzionamento indesiderato.

Dichiarazione ISED

L'apparecchio digitale è conforme alla normativa canadese CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B).

Indice

Audiolab 3000A

1. Per iniziare 04

2. Controlli e funzioni 05

3. Telecomando 06

4. Collegamenti 07

5. Funzionamento 08

6. Garanzia 11

7. Specifiche tecniche 13

Introduzione

Benvenuti in Audiolab 3000A, un amplificatore integrato progettato per portare le qualità essenziali dell'amplificazione Audiolab a una nuova generazione di appassionati di musica.

Combinando semplicità d'uso e circuitazione analogica accuratamente progettata, il 3000A offre le prestazioni, la flessibilità e il coinvolgimento musicale che ci si aspetta da Audiolab. Con ingressi linea e phono MM dedicati, un amplificatore cuffie di alta qualità e un funzionamento flessibile come preamplificatore, offre tutto ciò che serve al centro di un sistema hi-fi essenziale e mirato.

Progettato da ingegneri appassionati di musica e della sua riproduzione accurata, ci auguriamoche possiate apprezzare le prestazioni del vostro 3000A per molti anni.

Leggere attentamente questo manuale per ottenere le migliori prestazioni dal 3000A.

Caratteristiche

Stadio phono MM dedicato ad alte prestazioni

Uscita cuffie con feedback di corrente

Attivazione automatica delle apparecchiature tramite trigger 12 V

Sezioni preamplificatore e amplificatore di potenza separate per una maggiore flessibilità

Funzione di standby automatico

Ingressi

- Tre coppie di ingressi analogici sbilanciati (AUX 1, 2, 3)
- Un ingresso Phono MM
- Un ingresso Trigger 12V
- Una porta USB-A per aggiornamenti firmware

Uscite

- Uscita preamplificatore
- Uscita diffusori
- Uscita cuffie
- Uscita Trigger 12V

Disimballaggio

Disimballare completamente il prodotto. La confezione deve contenere:

- Audiolab 3000A
- Un cavo di alimentazione IEC adatto alla propria regione
- Un telecomando
- Un manuale di istruzioni
- 2 batterie AAA (potrebbero non essere incluse in base alle normative di spedizione regionali)

Se un elemento manca o è danneggiato, informare il rivenditore il prima possibile. Conservare l'imballaggio per trasportare l'unità in sicurezza. Se viene smaltito, rispettare le norme locali sul riciclo.

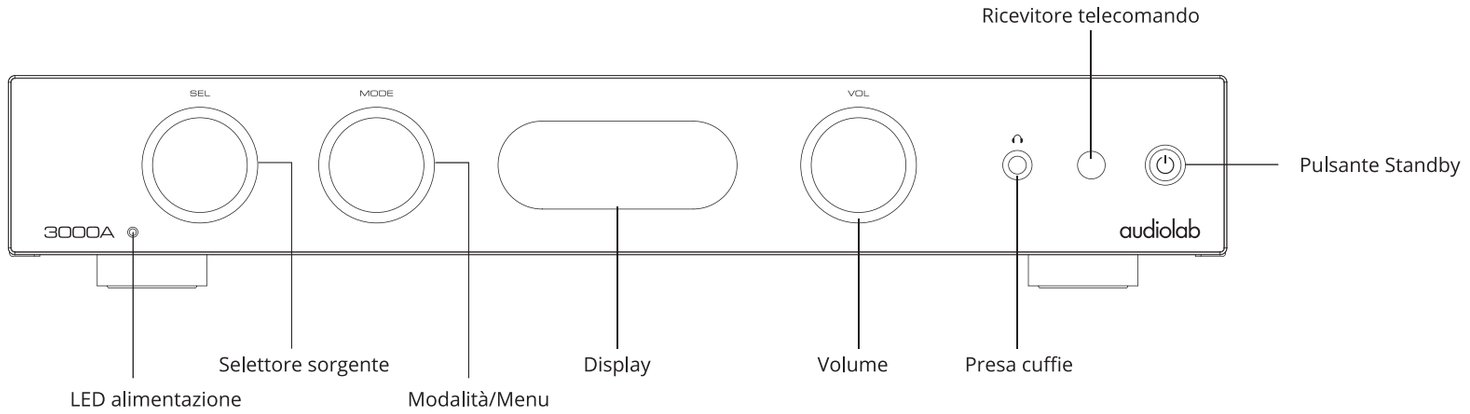
Posizionamento

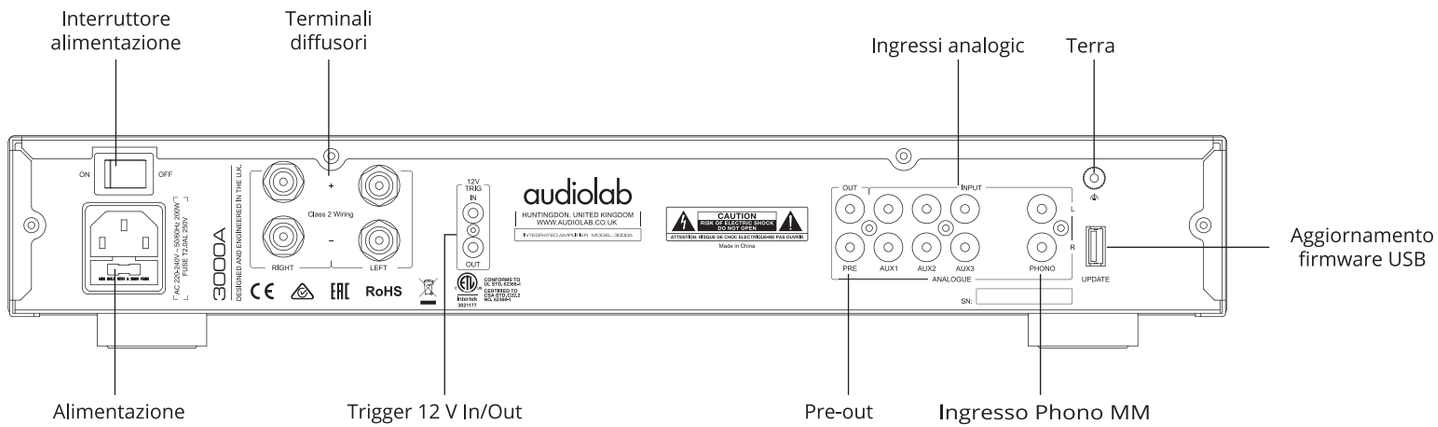
L'unità è progettata per scaldarsi durante il normale funzionamento; assicurarsi tuttavia di non ostruire le aperture di ventilazione.

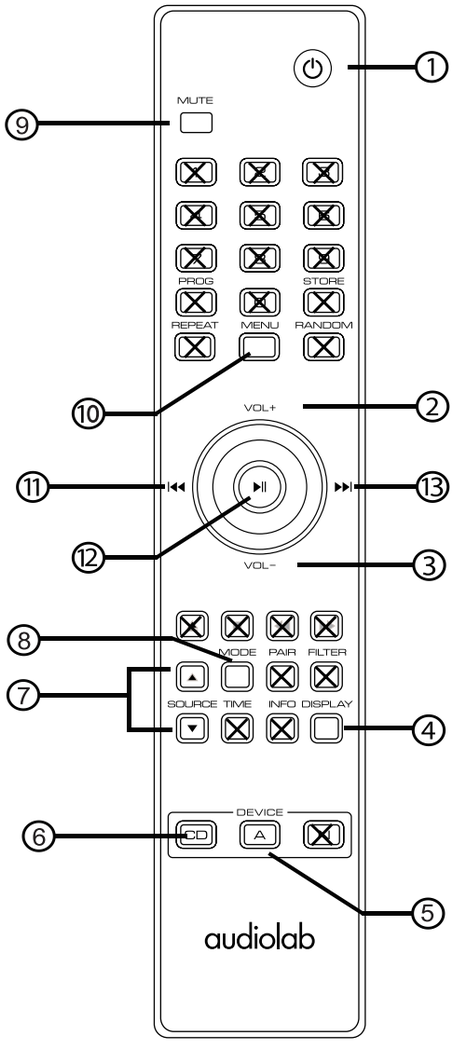
Posizionare l'unità su un ripiano o tavolo robusto. Se si utilizza un rack, assicurarsi che disponga di ventilazione adeguata e che l'unità occupi un ripiano dedicato.

Verificare che la tensione di rete corrisponda al valore indicato sul pannello posteriore, vicino alla presa di alimentazione.

In caso di dubbio, consultare il rivenditore. Se ci si trasferisce in un'area con una tensione di rete diversa, rivolgersi a un rivenditore autorizzato Audiolab o a un tecnico qualificato.


Ricevitore telecomando
SEL
MODE
VOL
3000A
audiolab
Pulsante Standby
LED alimentazione
Selettore sorgente
Modalità/Menu
Display
Volume
Presa cuffie


Interruttore alimentazione
Terminali diffusori
Ingressi analogic
Terra
ON
OFF
3000A
DESIGNED AND ENGINEERED IN THE U.K.
Class 2 Wiring
RIGHT
LEFT
12V TRIG IN
OUT
audiolab
HUNTINGDON, UNITED KINGDOM
WWW.AUDIOLAB.CO.UK
CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN
Made in China
INPUT
OUT
PRE
AUX1
AUX2
AUX3
PHONO
ANALOGUE
UPDATE
SN:
RoHS
Aggiornamento firmware USB
Alimentazione
Trigger 12 V In/Out
Pre-out
Ingresso Phono MM



1.	STANDBY	Attiva/disattiva la modalità standby
2.	VOL+	Aumenta il volume
3.	VOL-	Riduce il volume
4.	DISPLAY	Attiva/disattiva il display
5.	A	Seleziona la modalità telecomando 3000A
6.	CD	Seleziona la modalità telecomando 3000CD
7.	SOURCE	Scorre gli ingressi sorgente
8.	MODE	Seleziona la modalità operativa del 3000A
9.	MUTE	Disattiva/riattiva l'audio
10.	MENU	Apre il menu
11.	⏮	Pagina/impostazione precedente
12.	⏯	Conferma la pagina o l'impostazione selezionata
13.	⏭	Pagina/impostazione successiva

Inserimento delle batterie

Aprire il coperchio, inserire 2 batterie AAA e richiudere il coperchio.

Utilizzare sempre batterie AAA e sostituirle in coppia: non mescolare batterie vecchie e nuove. Batterie molto scariche possono perdere liquido e danneggiare il telecomando. Sostituirle per tempo.

Note: un uso improprio delle batterie può causare

incendio o lesioni. Non smontare, schiacciare, perforare, cortocircuitare i contatti né gettare le batterie nel fuoco o nell'acqua. Smaltire le batterie usate nel pieno rispetto delle norme di riciclo locali.

Uso del telecomando

Puntare il telecomando verso il ricevitore e premere i pulsanti illustrati per attivare le relative funzioni.

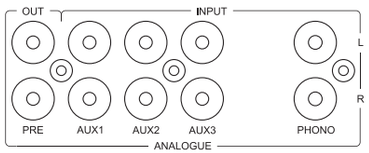
Per un funzionamento ottimale, il telecomando deve trovarsi entro 15 metri dall'apparecchio e senza ostacoli sulla linea di vista.

Nota: i pulsanti barrati sono destinati ad altri apparecchi Audiolab e non svolgono alcuna funzione sul 3000A.

4: Collegamenti

Ingressi analogici (livello linea)

Collegare le sorgenti analogiche a uno dei tre ingressi di linea AUX 1, AUX 2 o AUX 3.

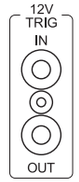


Ingresso Phono (MM)

Collegare il giradischi (con testina Moving Magnet) all'ingresso phono. Collegare il cavo di massa del giradischi, se presente, al terminale di terra.

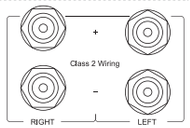
Collegamenti Trigger 12 V

Il 3000A dispone di due connessioni trigger 12 V: un'uscita e un ingresso. Utilizzare l'uscita per controllare apparecchi compatibili, ad esempio un finale Audiolab. L'ingresso consente al 3000A di essere controllato da un altro prodotto compatibile, come Audiolab 3000CD. È necessario un cavo jack 3,5 mm - 3,5 mm (mono o stereo), non incluso.



Terminali diffusori

È disponibile una coppia di terminali di uscita per diffusori.



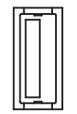
Uscita cuffie

Sul pannello frontale è presente una presa jack stereo da 6,3 mm (1/4") per il collegamento delle cuffie. Quando le cuffie sono collegate, l'uscita diffusori viene disattivata.



Aggiornamento USB

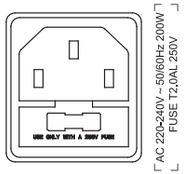
La porta USB-A può essere utilizzata per aggiornare il firmware tramite un dispositivo di memoria USB. Gli aggiornamenti possono essere scaricati dal sito Audiolab. Il pacchetto di aggiornamento include tutte le istruzioni e i dettagli



UPDATE

Ingresso di rete

Prima di collegare il 3000A alla rete elettrica, assicurarsi che tutti gli altri collegamenti del sistema siano stati eseguiti correttamente e in modo sicuro. Verificare che l'interruttore ON/OFF sul retro sia spento. Collegare il cavo di alimentazione fornito all'ingresso AC del 3000A e quindi a una presa di rete idonea.



Accensione e spegnimento

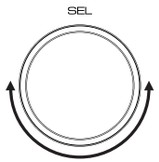
Accendere tutte le sorgenti prima di accendere il 3000A. Per lo spegnimento, spegnere il 3000A prima di spegnere le sorgenti.

Modalità Standby

Dopo l'accensione, il 3000A entra in modalità standby. Premere il pulsante “Standby” per uscire dallo standby: il LED di alimentazione diventa più luminoso e il display mostra la schermata di benvenuto “3000A” mentre l' unità si prepara al funzionamento.

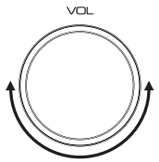
Per impostazione predefinita, la funzione Auto Standby porta l'unità in standby dopo 20 minuti di inattività. Dal menu è possibile impostarla su 20 minuti, 1 ora oppure Mai.

Selezione sorgente



Ruotare la manopola SEL sul pannello frontale oppure utilizzare i pulsanti sorgente ▲/▼ del telecomando per selezionare i diversi ingressi.

Controllo volume



Ruotare la manopola VOL sul pannello frontale oppure utilizzare VOL+/VOL - sul telecomando. L'intervallo è da -78 dB a +8 dB. Il valore predefinito di fabbrica è -30 dB.

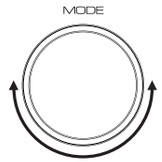
Mute

Premere la manopola VOL sul pannello frontale o il pulsante MUTE sul telecomando per disattivare o riattivare l'audio.

Limite volume all'accensione

Power On Limit imposta il livello massimo del volume all'accensione dell'unità. All'uscita dallo standby, il volume viene impostato sul livello utilizzato al termine della sessione precedente oppure sul valore Power On Limit configurato nel menu, scegliendo il più basso dei due. In questo modo si evita un segnale improvvisamente elevato all'inizio di una nuova sessione.

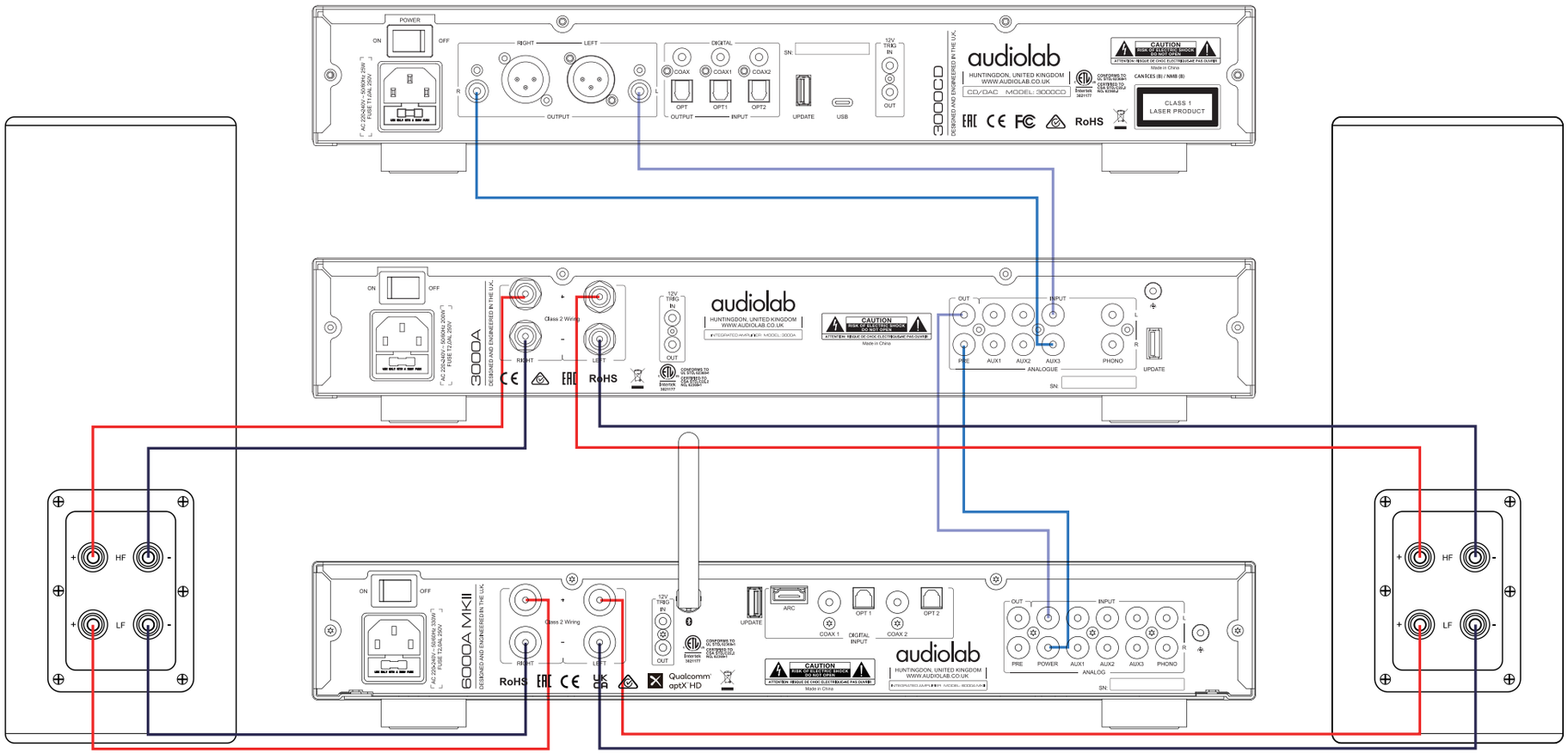
Modalità operativa



Il 3000A può funzionare come amplificatore integrato oppure come preamplificatore separato. Utilizzare la manopola MODE sul pannello frontale o il pulsante MODE sul telecomando per selezionare la modalità desiderata.

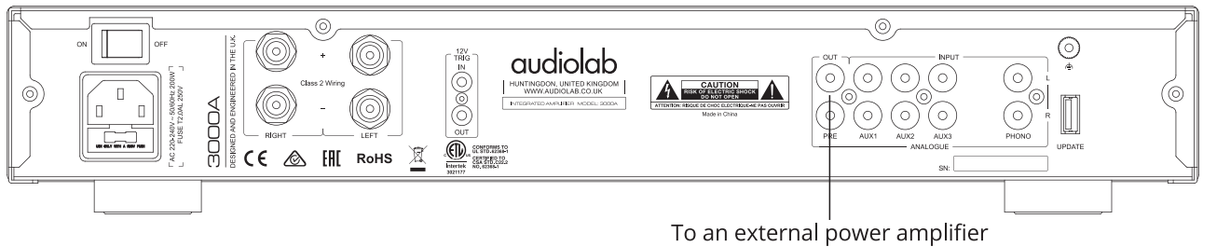
Pre-out / Bi-amplificazione (opzionale):

La sezione preamplificatore è separata dall'amplificatore di potenza. È possibile collegare un secondo finale per la bi-amplificazione utilizzando l'uscita pre-out, come illustrato nello schema sottostante.



Modalità Pre:

In modalità Pre, il collegamento interno tra le sezioni preamplificatore e amplificatore di potenza viene disattivato. In questa modalità il 3000A funziona come preamplificatore autonomo. La sezione preamplificatore può essere collegata, ad esempio, a un finale di potenza separato oppure a due amplificatori monoblocco.



To an external power amplifier

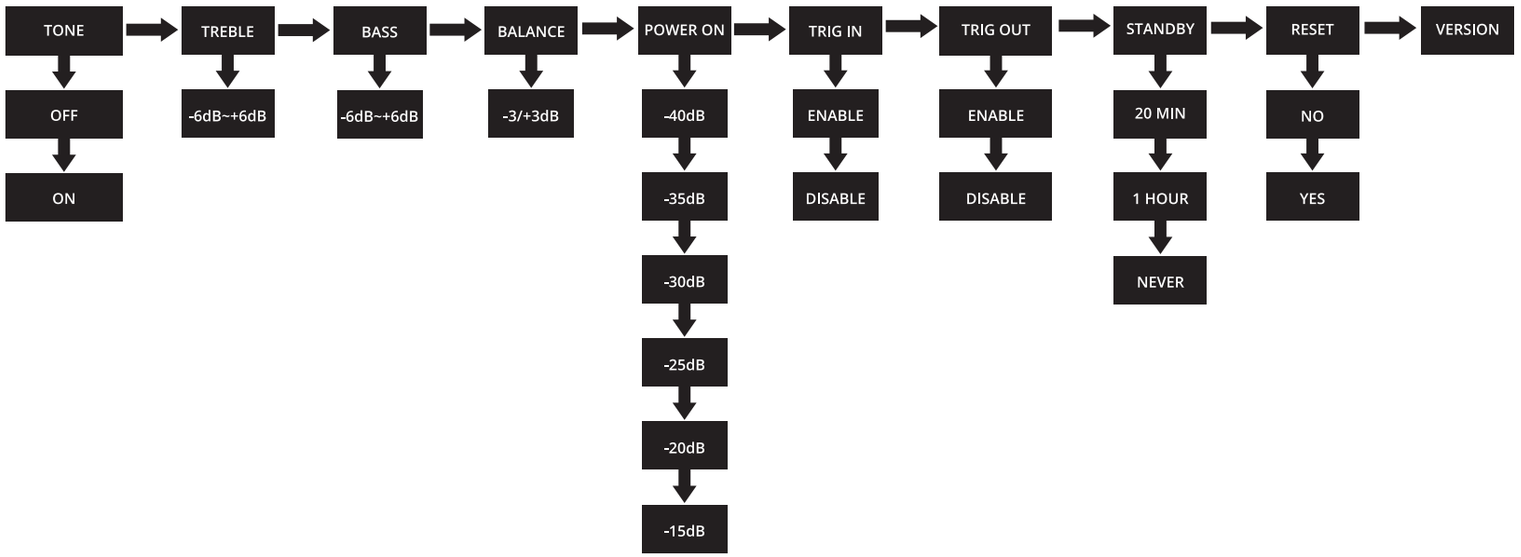
Menu

Il menu consente di personalizzare l'unità e ottimizzare l'interfaccia con gli altri apparecchi del sistema. Il 3000A dispone di 10 pagine di menu.

Premere la manopola MODE sul pannello frontale o il pulsante MENU sul telecomando per entrare nel menu. Ruotare MODE o usare ▲/▼ per spostarsi tra le pagine. Premere MODE o il pulsante di conferma sul telecomando per aprire la pagina; scegliere l'impostazione desiderata e premere nuovamente per confermare.

Se non viene azionato alcun comando per 5 secondi, l'unità esce automaticamente dal menu.

Albero del Menu



6: Copertura della garanzia - 1

Audiolab garantisce che questo prodotto é privo di difetti di materiale e di fabbricazione, fatte salve le condizioni di seguito indicate. Durante il periodo di garanzia, Audiolab riparerà o sostituirà (a propria discrezione) il prodotto, o qualsiasi sua parte difettosa, qualora venisse riscontrato un difetto dovuto a materiali, lavorazione o funzionamento non conformi. Il periodo di garanzia può variare da paese a paese.

Registrazione online

3 YEAR WARRANTY

audiolab

Scansiona il codice QR con uno smartphone
per registrare online la garanzia del prodotto.

L'estensione della garanzia a tre (3) anni si applica ai prodotti acquistati a partire dal 1° gennaio 2021. I prodotti acquistati prima di tale data non hanno diritto a questa estensione di garanzia, ma restano soggetti alla garanzia legale e a tutti i diritti previsti per i consumatori.

Per beneficiare dell'estensione della garanzia a 3 anni, é necessario registrare il prodotto entro novanta (90) giorni di calendario dalla data di acquisto.

Visitare il sito audiolab. co. uk/ warranty- registration per completare la registrazione online. I prodotti non registrati online saranno coperti da una garanzia limitata di un (1) anno o dalla durata della garanzia legale prevista nel proprio Paese, a seconda di quale dei due periodi sia più lungo.

La garanzia é riconosciuta solo per i prodotti registrati e accompagnati da una prova d'acquisto (scontrino o fattura) che riporti chiaramente la data, il modello e i dettagli del rivenditore autorizzato. Si prega di conservare lo scontrino o la fattura originale, poiché potrebbero essere richiesti per eventuali richieste di intervento in garanzia.

La presente garanzia limitata non è trasferibile ed è offerta esclusivamente al proprietario originale.

La presente garanzia limitata è valida solo nel Paese in cui è stato effettuato l' acquisto originale.

Le riparazioni o le sostituzioni effettuate in base alla presente garanzia costituiscono l'unico rimedio a disposizione del consumatore. Audiolab non sarà ritenuta responsabile per eventuali danni incidentali o consequenziali derivanti dalla violazione di qualsiasi garanzia, espressa o implicita, relativa al prodotto. Salvo quanto vietato dalla legge, la presente garanzia è esclusiva e sostituisce qualsiasi altra garanzia, espressa o implicita, incluse, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, le garanzie di commerciabilità e di idoneità a uno scopo particolare.

La presente garanzia offre vantaggi aggiuntivi che non pregiudicano i diritti legali del consumatore.

La presente Garanzia Limitata é subordinata alla fornitura di informazioni corrette nella richiesta. Date errate o discrepanze tra le date riportate sulla ricevuta d' acquisto e i termini di garanzia comporteranno l'immediata invalidazione di qualsiasi richiesta di intervento in garanzia.

*Si prega di rivolgersi al proprio rivenditore o distributore locale per ulteriori informazioni.

Esclusioni

Sono esclusi dalla garanzia Audiolab i seguenti casi:

Normale usura e danni estetici (inclusi, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, l' usura derivante da un uso ragionevole, il deterioramento ambientale o la negligenza).

Prodotti sui quali il numero di serie sia stato rimosso, alterato o reso altrimenti illeggibile.

Prodotti non acquistati presso un rivenditore autorizzato Audiolab.

Prodotti non nuovi al momento dell'acquisto originale.

Prodotti venduti "nello stato in cui si trovano" (as is), "visti e piaciuti" o "con difetti ".

Prodotti non acquistati presso un rivenditore o distributore autorizzato nella regione in cui viene avanzata la richiesta di garanzia (ad es. importazioni parallele prodotti provenienti dal mercato grigio).

Danni accidentali o guasti causati da uso commerciale, eventi di forza maggiore, installazione errata, collegamento errato, imballaggio inadeguato, uso improprio o utilizzo/manipolazione negligente non conforme alle istruzioni per l'uso.

Apparecchiature utilizzate in combinazione con dispositivi inadatti, inappropriati o difettosi.

Riparazioni, alterazioni o modifiche effettuate da soggetti diversi da Audiolab o dai suoi partner di assistenza autorizzati.

Danni subiti durante il trasporto non imputabili a Audiolab, al distributore o al rivenditore autorizzato (ad es. reclami coperti da assicurazione sul trasporto). Guasti dovuti a tensione di alimentazione anomala o inappropriata o a sovratensioni.

Guasti dovuti a temperature estreme, esposizione a calore, acqua o altri liquidi, insetti, umidità eccessiva, sabbia, sostanze chimiche, perdite di liquido dalle batterie o altri contaminanti.

Qualsiasi evento di forza maggiore, inclusi, a titolo esemplificativo ma non esaustivo: calamità naturali, incendi, fulmini, tifoni, tempeste, terremoti, uragani, disastri naturali, tsunami, inondazioni, guerre, sommosse o disordini pubblici.

Qualsiasi altra causa che esuli dal ragionevole controllo di Audiolab o del suo distributore autorizzato.

Si prega di notare che i prodotti acquistati prima del 1° gennaio 2021 non danno diritto all'estensione della garanzia.

Come richiederla

Per usufruire del servizio di garanzia, si prega di contattare il rivenditore autorizzato presso il quale è stato acquistato il prodotto e di esibire il certificato di garanzia limitata ricevuto al momento della registrazione dell' offerta di estensione della garanzia.

Non spedire la merce senza aver prima concordato la procedura con il rivenditore, il distributore o il centro assistenza autorizzato.

Qualora venga richiesto di restituire i prodotti per un controllo e/ o una riparazione, si prega di imballarli con cura – preferibilmente utilizzando la scatola o l'imballaggio originale o comunque un imballaggio che offra un pari livello di protezione – e di spedirli tramite un servizio di corriere assicurato e tracciabile. Il rivenditore autorizzato o il distributore fornirà tutti i dettagli e le istruzioni per la restituzione. Si segnala tuttavia che, in caso di utilizzo di un imballaggio inadeguato, la garanzia potrebbe essere invalidata.

Audiolab, oppure il distributore, il rivenditore o il centro assistenza autorizzato, potrebbero addebitare il costo di un nuovo imballaggio per la restituzione dell' articolo riparato. Si consiglia di stipulare un'assicurazione, poiché la merce viene restituita a rischio del proprietario; i distributori o i centri assistenza autorizzati non possono essere ritenuti responsabili per eventuali smarrimenti o danni durante il trasporto. Le spese di assicurazione e di spedizione per la restituzione saranno a carico di Audiolab, del rivenditore autorizzato, del distributore o del centro assistenza qualora si renda necessario un intervento correttivo.

Qualora non venisse riscontrato alcun difetto o non fosse necessaria alcuna riparazione, le spese di spedizione per la restituzione saranno a carico del proprietario.

Riparazioni

Tutte le riparazioni saranno effettuate dal distributore autorizzato (o dal centro di assistenza locale autorizzato). Le riparazioni effettuate o eseguite senza l' autorizzazione o l'approvazione del rappresentante autorizzato saranno escluse dalla presente garanzia limitata. Si prega di notare che Audiolab non è in grado di fornire parti o articoli di ricambio a soggetti diversi dal distributore ufficiale o dal centro di assistenza autorizzato.

Fatta eccezione per la garanzia e i servizi ivi previsti, e nella misura massima consentita dalla legge, Audiolab non sarà responsabile nei confronti dell'utente e/ o di qualsiasi terza parte o entità per:

- Qualsiasi perdita, danno e/o malfunzionamento arrecato a prodotti collegati a uno qualsiasi dei prodotti coperti dalla presente garanzia.
- Qualsiasi danno, perdita o responsabilità – sia esso diretto, indiretto, incidentale, consequenziale, speciale, punitivo o di altra natura – comunque causato da, derivante da o altrimenti connesso all'installazione, alla consegna, all'uso, all'assistenza, alla riparazione, alla sostituzione e/o alla manutenzione del prodotto;
- Qualsiasi danno, perdita o responsabilità ai sensi della presente garanzia riconducibile ad atti, omissioni o negligenze di tecnici, dipendenti, agenti, rappresentanti o collaboratori esterni, in relazione all'esecuzione – effettiva o presunta – di qualsiasi obbligo previsto dalla presente garanzia.

Indirizzo del service center

In caso di guasto del prodotto, si prega di imballarlo correttamente utilizzando l' imballaggio originale per garantirne una spedizione sicura. Per assistenza tecnica, manutenzione o informazioni sul prodotto, si prega di contattare il rivenditore locale o il seguente ufficio:

IAG Service Dept.
13/14 Glebe Road
Huntingdon
Cambridgeshire
PE29 7DL
UK

Tel: +44(0)1480 452561
Email: support@iaguk.co.uk

Per informazioni su altri centri di assistenza autorizzati nel mondo, contattare Audiolab International (Regno Unito).

Un elenco dei distributori a livello mondiale è disponibile sul sito web di Audiolab :
www.audiolab.co.uk

7: Specifiche tecniche - 1

BRAND	**Audiolab**
Modello	**3000A**
Descrizione generale	Amplificatore integrato
Filosofia progettuale e tecnologia di base	2 x 35 W (8 ohm) / 2 x 55 W (4 ohm); Classe AB; Regolazione bassi/alti; Stadio phono MM dedicato a basso rumore; Amplificatore cuffie dedicato Modalità integrato / Preamplificatore Firmware update USB
Ingres si	3 x RCA stereo analogici 1 x Phono MM 1 x Ingresso Trigger 12V
Uscite	1 x Pre-out; 1 x coppia uscita diffusori stereo; 1 x uscita cuffie; 1 x uscita Trigger 12 V

SEZIONE PREAMPLIFICATORE	
Guadagno (max.)	+8 dB (Linea); +54 dB (Phono MM)
Sensibilità d'ingresso	607 mVrms (Linea, volume = 0 dB); 3,3 mV (Phono MM, volume = 0 dB)
Impedenza d'ingresso	10 kohm (Linea); 47 kohm / 100 pF (Phono MM)
Distorsione armonica totale (THD)	<0,001% (1 kHz @ 1 V, volume = 0 dB)
Risposta in frequenza	20 Hz - 20 kHz (+/- 0,1 dB)
Tensione di uscita	4,1 V max. (THD <0,1%, volume = 0 dB)
Impedenza di uscita	120 ohm
Rapporto segnale/rumore (S/N)	>110 dB (ingresso Linea, ponderato A); >79 dB (Phono MM, ponderato A)

7: Specifiche tecniche - 2

SEZIONE DELL'AMPLIFICATORE DI POTENZAZ	
Guadagno	+29dB
Potenza nominale	2 x 35W (8 ohm, THD<1%)
	2 x 55W (4 ohm, THD<1%)
Risposta in frequenza	20Hz-20kHz (+/- 0.3dB)
Distorsione armonica totale (THD)	<0.003% (1kHz @ 19W/8 ohm)
Sensibilità d'ingresso	607mVrms
Rapporto segnale/rumore (S/N)	>103dB (ponderato A)
Corrente massima di uscita	7.5A

AMPLIFICATORE CUFFIE	
Distorsione armonica totale (THD)	<0.01% (1kHz, 50mW)
Impedenza di uscita	2.35 ohm
Impedenza di carico	20-600 ohm

GENERALE	
Consumo in standby	<0.5W
Peso netto	7.4kg
Peso lordo	9.3kg
Dimensioni (mm) (L x A x P)	445 x 80 x 332
Dimensioni imballo (mm) (L x A x P)	512 x 160 x 470
Finitura	Nero/Argento
Alimentazione (in base alla regione)	100-120 V ~ 50/60 Hz, 220-240 V ~ 50/60 Hz
Accessori standard	Cavo di alimentazione, telecomando, manuale utente

audiolab



Smaltimento corretto di questo prodotto. Questa marcatura indica che questo prodotto non deve essere smaltito con altri rifiuti domestici in tutta l'UE. Per prevenire possibili danni all'ambiente o alla salute umana derivanti dallo smaltimento incontrollato dei rifiuti, riciclarli responsabile per promuovere il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali. Per restituire il tuo dispositivo usato, utilizza i sistemi di restituzione e ritiro o contatta il rivenditore presso cui è stato acquistato il prodotto. Possono prendere questo prodotto per il riciclaggio sicuro per l'ambiente.

Audiolab
IAG House,
13/14 Glebe Road,
Huntingdon,
Cambridgeshire,
PE29 7DL,
UK
Telephone: +44(0)1480 452561
Email: support@iaguk.co.uk
http://www.audiolab.co.uk