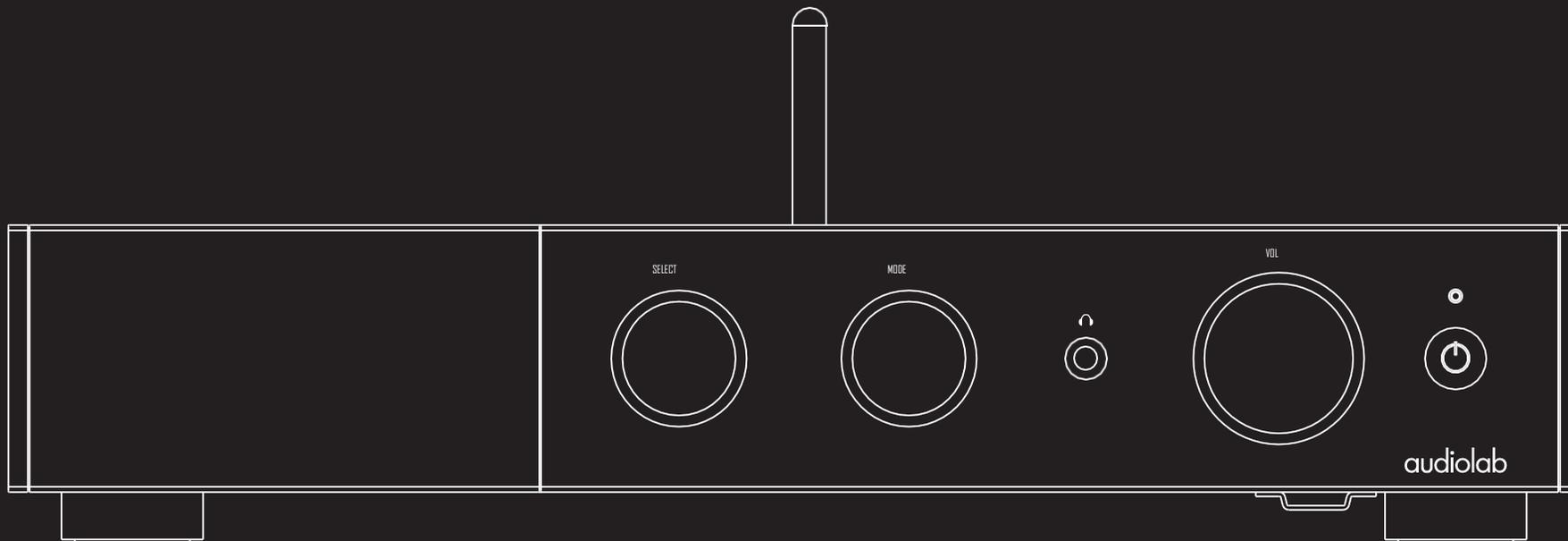


3 YEAR
WARRANTY



Scan the QR code using a smart-phone device,
for product warranty registration online.



9000A

Manuale d'uso

audiolab

Scansiona il codice QR per i manuali utente più recenti e
altro ancora.



1: Importanti informazioni di sicurezza



Questo lampo con il simbolo della punta di una freccia all'interno di un triangolo equilatero ha lo scopo di avvisare l'utente della presenza di "tensione pericolosa" non isolata all'interno dell'involucro del prodotto che potrebbe essere di entità sufficiente da costituire un rischio di scossa elettrica.

Avvertenza: per ridurre il rischio di scosse elettriche, non rimuovere il coperchio (o il retro) poiché all'interno non sono presenti parti riparabili dall'utente. Rivolgersi al servizio di assistenza con personale qualificato. Il punto esclamativo all'interno di un triangolo equilatero ha lo scopo di avvisare l'utente della presenza di importanti istruzioni per l'uso e la manutenzione nella documentazione a corredo dell'apparecchio.

Leggi queste istruzioni.

Conserva queste istruzioni.

Presta attenzione a tutti gli avvisi.

Segui tutte le istruzioni.

Non utilizzare questo apparecchio vicino all'acqua.

Pulisci solo con un panno asciutto.

Non ostruire le aperture di ventilazione. Installare sotto le istruzioni del produttore.

Non installare vicino a fonti di calore come radiatori, termosifoni, stufe o altri apparecchi (compresi gli amplificatori) che producono calore.

Non vanificare lo scopo di sicurezza della spina polarizzata o con messa a terra. Una spina polarizzata ha due lame con una più larga dell'altra. Una spina di messa a terra ha due lame e un terzo polo di messa a terra. La lama larga o il terzo dente sono forniti per la tua sicurezza. Se la spina in dotazione non si adatta alla presa, consultare un elettricista per la sostituzione della presa obsoleta.

Proteggere il cavo di alimentazione dall'essere calpestato o schiacciato, in particolare in corrispondenza delle spine, delle prese multiple e nel punto in cui escono dall'apparecchio.

Scollegare questo apparecchio durante i temporali o quando non viene utilizzato per lunghi periodi.

Affidare tutta la manutenzione a personale di assistenza qualificato. L'assistenza è necessaria quando l'apparecchio è stato danneggiato in qualsiasi modo, ad esempio quando il cavo di alimentazione o la spina sono danneggiati, è stato versato del liquido o sono caduti oggetti nell'apparecchio, l'apparecchio è stato esposto a pioggia o umidità, non funziona normalmente,

o è stato abbandonato.

ATTENZIONE: queste istruzioni di manutenzione sono destinate esclusivamente a personale di assistenza qualificato. Per ridurre il rischio di scosse elettriche, non eseguire interventi di manutenzione diversi da quelli contenuti nelle istruzioni per l'uso, a meno che non si sia qualificati per farlo.

Non installare questa apparecchiatura in uno spazio confinato o incassato come una libreria o un'unità simile e mantenerla ben ventilata in uno spazio aperto. La ventilazione non deve essere ostacolata coprendo le aperture di ventilazione con oggetti come giornali, tovaglie, tende, ecc.

ATTENZIONE: Utilizzare solo accessori/accessori specificati o forniti dal produttore (come adattatore di alimentazione esclusivo, batteria ecc.).

AVVERTENZA: fare riferimento alle informazioni sul pannello esterno del dispositivo per informazioni elettriche e di sicurezza prima di installare o utilizzare l'apparecchio.

AVVERTENZA: per ridurre il rischio di incendi o scosse elettriche, non esporre questo apparecchio a pioggia o umidità. L'apparecchio non deve essere esposto a gocciolamenti o schizzi e oggetti pieni di liquidi, come vasi, non devono essere collocati sull'apparecchio.

ATTENZIONE: Per i terminali contrassegnati dal simbolo  il voltaggio può essere di entità sufficiente da costituire un rischio di scossa elettrica. Il cablaggio esterno collegato ai terminali richiede l'installazione da parte di una persona istruita o l'uso di cavi o cavi già pronti.



Terminale di protezione a terra. Questo prodotto deve essere collegato a una presa di corrente con protezione a terra.

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

Finland: Laite on liitettävä suojakoskettimilla varustettuun pistorasiaan.

Norway: Apparatet må tilkoples jordet stikkontakt.

Sweden: Apparatens skall anslutas till jordat uttag.

AVVERTENZA: sull'apparecchio non devono essere collocate sorgenti di fiamme libere, come candele accese.

AVVERTENZA: prestare attenzione agli aspetti ambientali dello smaltimento delle batterie.

ATTENZIONE: Uso dell'apparecchio in climi tropicali.

I VALORI DEI FUSIBILI SONO:

220 – 240 V (Regno Unito, Cina, ecc.) T3.15AL 250 V Respiro lento

100 – 120V (USA, Giappone, ecc.) T6.3AL 250V Respiro lento

1: Importanti informazioni di sicurezza

Dichiarazione FCC

Questa apparecchiatura è stata testata ed è risultata conforme ai limiti per un dispositivo digitale di Classe B, ai sensi della parte 15 delle norme FCC. Questi limiti sono progettati per fornire una protezione ragionevole contro le interferenze dannose in un'installazione residenziale. Questa 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.

Tuttavia, non vi è alcuna garanzia che non si verifichino interferenze in una particolare installazione. Se questa apparecchiatura causa interferenze dannose alla ricezione radiofonica o televisiva, che possono essere determinate spegnendo e riaccendendo l'apparecchiatura, l'utente è incoraggiato a cercare di correggere l'interferenza adottando una o più delle seguenti misure:

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

Attenzione: Qualsiasi modifica a questo dispositivo non esplicitamente approvata dal produttore potrebbe invalidare il vostro diritto all'utilizzo di questa apparecchiatura. Questo dispositivo è conforme alla parte 15 delle norme FCC. L'operazione è soggetta alle due seguenti condizioni:

- 1) Questo dispositivo non può causare interferenze dannose e
- 2) Questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, comprese le interferenze che potrebbero causare un funzionamento indesiderato.

Informazioni sull'esposizione RF

- Il dispositivo è stato valutato per soddisfare i requisiti generali di esposizione RF.
- Il dispositivo può essere utilizzato in condizioni di esposizione portatili e conforme ai requisiti di esposizione.

Dichiarazione ISED

Questo dispositivo contiene trasmettitori/ricevitori esenti da licenza conformi agli RSS canadesi esenti da licenza per l'innovazione, la scienza e lo sviluppo economico. L'operazione è soggetta alle due seguenti condizioni:

- 1) Questo dispositivo non può causare interferenze.
- 2) Questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza, comprese le interferenze che potrebbero causare un funzionamento indesiderato del dispositivo.

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

Questo dispositivo soddisfa l'esenzione dai limiti di valutazione di routine nella sezione 2.5 di RSS 102 e conformità con RSS 102 Esposizione RF, gli utenti possono ottenere informazioni canadesi sull'esposizione e conformità RF.

Questa apparecchiatura è conforme ai limiti di esposizione alle radiazioni del Canada stabiliti per un ambiente non controllato.

Il dispositivo è stato valutato per soddisfare i requisiti generali di esposizione RF.

Questa apparecchiatura deve essere installata e utilizzata con una distanza minima di 0 mm tra il radiatore e il corpo..



Il marchio denominativo e i loghi Bluetooth® sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e qualsiasi uso di tali marchi da parte di IAG Group Ltd è concesso in licenza. Altri marchi e nomi commerciali appartengono ai rispettivi proprietari.



Il software aptX® è protetto da copyright CSR plc. o le sue società del gruppo. Tutti i diritti riservati. Il marchio aptX® e il logo aptX® sono marchi di CSR plc. o una delle sue società del gruppo e possono essere registrati in una o più giurisdizioni.



Essere testati da Roon significa che IAG Group Ltd e Roon hanno collaborato per assicurarti la migliore esperienza utilizzando insieme Roon, il software e le apparecchiature IAG Group Ltd, in modo che tu possa concentrarti solo sull'ascoltare musica.



MQA (Master Quality authenticated)
MQA è una tecnologia britannica pluripremiata che offre il suono della registrazione master originale. Il file MQA principale è completamente autentificato ed è sufficientemente piccolo per lo streaming o il download. Visita mqa.co.uk per maggiori informazioni. 9000A include la tecnologia MQA, che consente di riprodurre file e flussi audio MQA, offrendo il suono della registrazione master originale. MQA e Sound Wave Device sono marchi registrati di MQA Limited ©2016



L'indicatore sullo schermo dell'Audiolab 9000A MQA si illumina in verde o blu per indicare che l'unità sta decodificando e riproducendo un flusso o un file MQA e indica la provenienza per garantire che il suono sia identico a quello del materiale sorgente. Si illumina di blu per indicare che sta riproducendo un file MQA Studio, che è stato approvato in studio dall'artista/produttore o è stato verificato dal titolare del copyright.

2: Contenuti

Audiolab 9000A

Per cominciare.....	5
Controlli e funzioni.....	6
Operazioni telecomando	7
Conessioni.....	8
Opzioni del menù.....	10
Operazioni di sistema.....	13
Copertura della garanzia.....	17
Specifiche.....	19



3: Per cominciare

Introduzione al 9000A

La nuova serie 9000 di Audiolab rappresenta un nuovo standard nell'audio domestico per gli intenditori.

9000A è il fulcro dell'attenzione di Audiolab in quanto cuore pulsante di qualsiasi sistema audio ad alte prestazioni. È più potente, capace e ricco di funzionalità rispetto a qualsiasi dei modelli precedenti: l'amplificatore integrato Audiolab più avanzato di sempre.

La versatilità è la chiave del fascino dell'amplificatore integrato Audiolab, e il 9000A intende soddisfare gli audiofili di ogni credo. È dotato di connessione sorgente digitale e analogica, connettività wireless per dispositivi portatili, un nuovissimo stadio phono per soddisfare la riproduzione di vinili e la solita amplificazione leader della categoria per altoparlanti e cuffie..

Specifiche

- DAC completo (ESS 9038Pro) e impianti di preamplificazione
- Preamplificatore phono ad alte prestazioni
- Connettività sorgente analogica e digitale
- Ricevitore Bluetooth aptX, aptX HD, LDAC
- Potente amplificazione stereo
- Amplificatore per cuffie dedicato
- Schermo LCD IPS a visione completa WVGA da 800 x 480 mm

Ingressi

- Tre coppie di ingressi analogici sbilanciati (AUX1, 2 e 3)
- Una coppia di ingressi per amplificatori di potenza analogici sbilanciati
- Una coppia di ingressi analogici bilanciati
- Una coppia di ingressi digitali SPDIF coassiali
- Una coppia di ingressi digitali SPDIF ottici
- Un ingresso trigger da 12V
- Un ingresso phono RCA MM
- Ingresso Bluetooth 5.0 (aptX/aptX HD/LDAC).
- Porta USB 2.0 per la riproduzione stereo da un host compatibile

Uscite

- Uscita preamplificatore
- Uscita altoparlante
- Uscita cuffie
- Uscita trigger 12V

Disimballare l'attrezzatura:

Il cartone deve contenere:

- L'Audiolab 9000A
- Un cavo di alimentazione IEC adatto alla propria area
- Un telecomando
- Un manuale di istruzioni

Nota: il telecomando richiede 2 batterie di tipo AAA. A causa delle normative sulla spedizione internazionale e sui corrieri con batterie agli ioni di litio, la batteria del telecomando non è inclusa in questo pacchetto.

Consultare il rivenditore da cui è stata acquistata l'apparecchiatura se qualche articolo non è presente. Disimballare con cura l'unità e gli accessori. Fare attenzione a non danneggiare la finitura superficiale quando si sgancia la guaina protettiva in polietilene. Conservare i materiali di imballaggio per un uso futuro. Conservare il manuale utente e le informazioni relative alla data e al luogo di acquisto dell'apparecchiatura per riferimenti futuri. Se si trasferisce l'unità a terzi, si prega di consegnare questo manuale di istruzioni insieme all'apparecchiatura.

Driver USB (e aggiornamenti firmware)

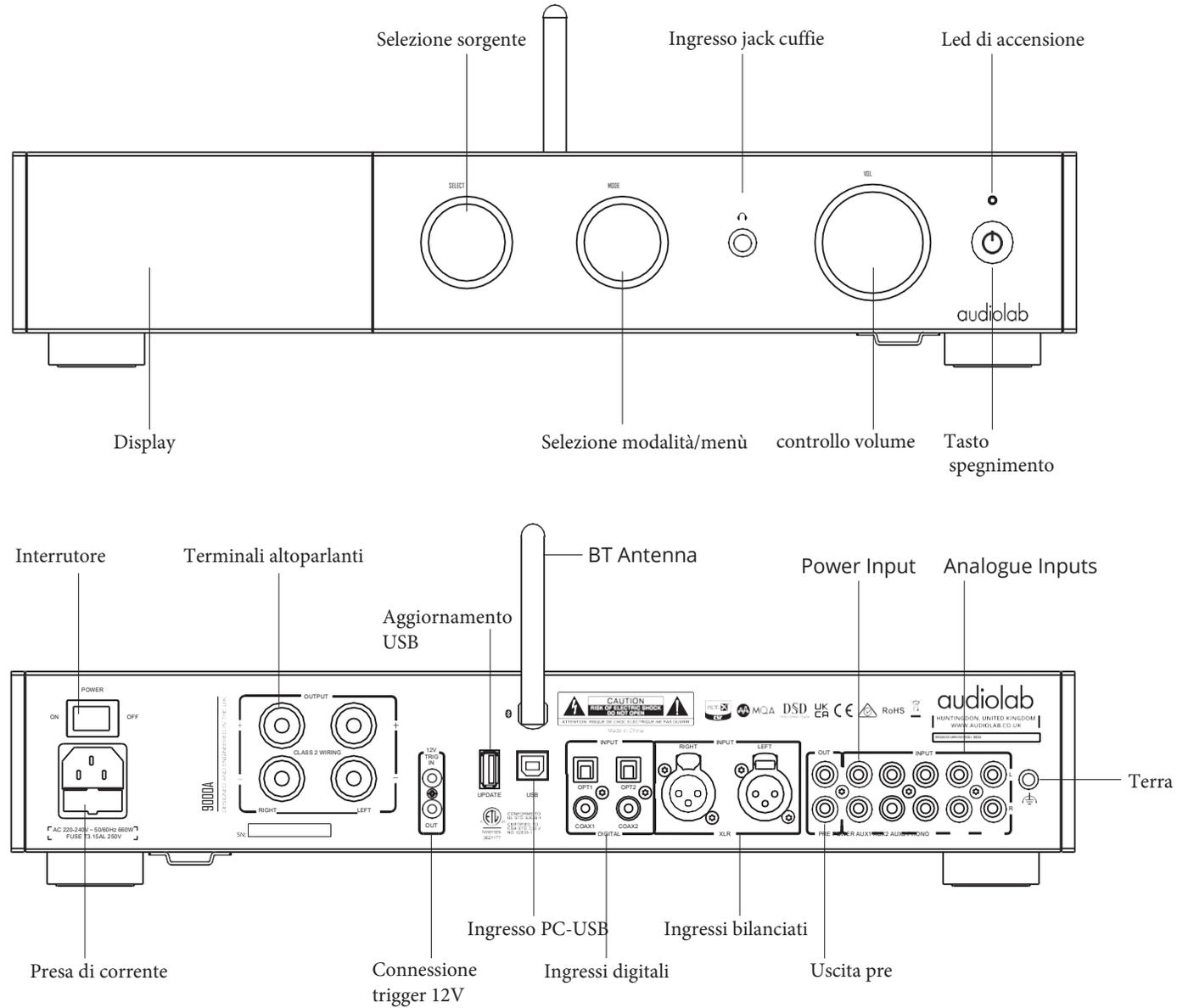
Per scaricare i driver di Windows, consultare il manuale separato. Eventuali aggiornamenti del firmware saranno disponibili anche su www.audiolab.co.uk

Posizionamento

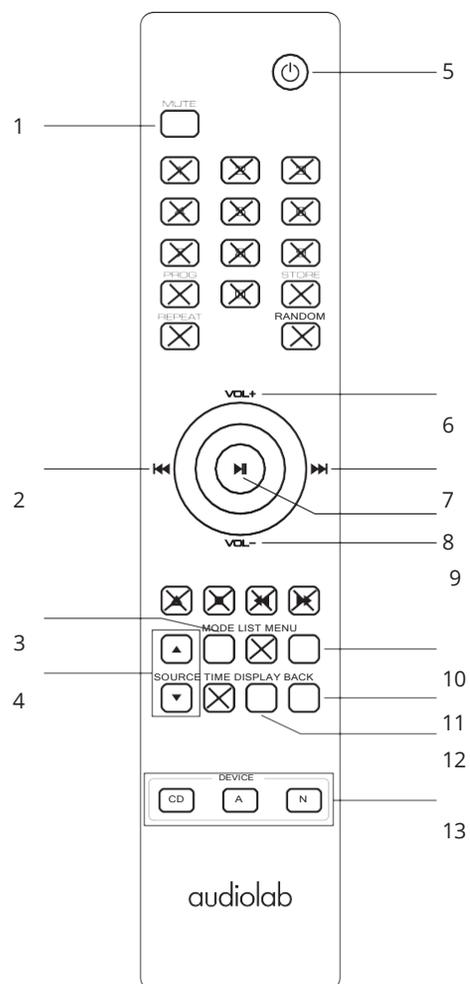
L'unità deve essere montata su una superficie solida, piana e stabile.

Prima di collegare l'Audiolab 9000A all'alimentazione di rete CA, assicurarsi che la tensione di rete CA corrisponda a quella indicata sul pannello posteriore del prodotto. In caso di dubbio, consultare il proprio rivenditore. Se ti sposti in un'area con una tensione di rete diversa, chiedi consiglio a un rivenditore autorizzato Audiolab o a un tecnico dell'assistenza competente.

4: Controlli e funzioni



5: Controlli telecomando



1. MUTE Premere per disattivare o riattivare il 9000A
2. ◀◀ Torna indietro tra le opzioni del menu, riduci la luminosità, il volume di accensione, la sensibilità di ingresso o scorri verso l'alto le opzioni dell'elenco dei menu
3. MODE Premere per selezionare la modalità Pre/Integrata/Pre-Power
4. SOURCE Premere per selezionare la sorgente di ingresso
5. STANDBY Premere per inserire l'unità o portarla fuori dallo standby
6. VOL+ Aumenta volume / Impostazioni menu opzione precedente
7. ▶▶ Naviga in avanti attraverso le opzioni del menu, aumenta la luminosità, il volume di accensione, la sensibilità di ingresso o scorri verso il basso le opzioni dell'elenco dei menu
8. ▶ Confirmare e applicare le modifiche nelle opzioni di menu o accedere a una sottodirectory di menu
9. VOL- Diminuisce volume / Impostazioni menu opzione successiva
10. MENU Premere per accedere al menu di configurazione
11. BACK Premere per tornare indietro di un livello nel Menu o per uscire dalla schermata iniziale
12. DISPLAY Premere per alternare le opzioni di visualizzazione
13. CD/A/N Premere per selezionare il dispositivo - CD / A / N

Montare le batterie

Aprire il coperchio e inserire 2 batterie AAA (non fornite), riposizionare il coperchio.

Utilizzare sempre batterie AAA e sostituirle in set, non confondere mai batterie vecchie e nuove. Le batterie molto scariche possono perdere e danneggiare il portatile. Sostituisgili in tempo utile!

Nota: esiste il rischio di incendio e lesioni se la batteria viene maneggiata in modo improprio. Non smontare, schiacciare, forare, cortocircuitare i contatti o gettare le batterie nel fuoco o nell'acqua. Non tentare di aprire o riparare una batteria. Smaltire le batterie usate nel pieno rispetto delle normative sul riciclaggio in vigore nella propria zona

Operazioni con il telecomando

Puntare il telecomando verso il ricevitore remoto e premere i pulsanti come illustrato per attivare le relative funzioni.

Il ricevitore dovrebbe trovarsi entro 15 metri dal lettore e dovrebbe esserci una linea di visuale libera tra il ricevitore e l'unità per un funzionamento ottimale del telecomando.

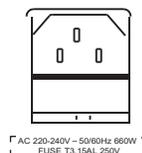
Nota: il telecomando può comandare anche altre unità della serie audiolab 9000. I pulsanti mostrati con una croce sono per l'uso con altre unità Audiolab.

6: Connessioni

Pagina 8

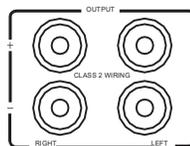
Alimentazione

Prima di collegare il cavo di alimentazione CA al 9000A, assicurarsi che l'interruttore di alimentazione sia in posizione OFF. Portarlo in posizione ON dopo aver collegato l'unità alla rete



Terminali altoparlanti

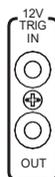
Collega il segnale dell'altoparlante



Connessione trigger 12V

Il 9000A è dotato di due connessioni Trigger da 12V, un'uscita e un ingresso. Utilizzare l'uscita per controllare altri prodotti (ad es. amplificatori Audiolab o apparecchiature compatibili di terze parti). Utilizzare l'ingresso quando il 9000A deve essere controllato (ad es. tramite Audiolab 9000CDT o apparecchiature compatibili di terze parti).

Le connessioni Trigger 12V sono realizzate utilizzando connettori jack da 3,5 mm a 3,5 mm (non inclusi).

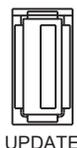


Aggiornamento USB

Seguire le istruzioni fornite separatamente con i file di aggiornamento USB ufficiali di Audiolab.

SPEGNERE l'unità 9000A. Inserire il dispositivo di archiviazione USB su cui sono stati caricati i file di aggiornamento USB. Premi il pulsante STANDBY sul pannello frontale e poi contemporaneamente ACCENDI, il tuo 9000A si aggiornerà automaticamente.

Attendere che il display del dispositivo confermi il completamento dell'aggiornamento. Quindi, scollega l'unità USB e riavvia il 9000A. L'unità è ora pronta per l'uso



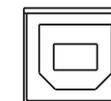
Connessione Bluetooth

Selezionare l'opzione della sorgente BT sul 9000A. Sul dispositivo trasmettitore Bluetooth (es. smartphone, tablet o PC) utilizzare il menu del dispositivo BT per individuare "Audiolab 9000A-xxxx" e connettersi. Una volta accoppiato, l'icona Bluetooth apparirà sul display 9000A. Se si passa a un altro ingresso sul 9000A, il dispositivo mobile verrà disconnesso dopo 60 secondi.

Per riconnettersi, selezionare BT sul 9000A e si collegherà automaticamente all'ultimo dispositivo accoppiato (se il dispositivo è nel raggio di portata). Oppure seleziona "Audiolab 9000A-xxxx" sul tuo dispositivo nel menu Bluetooth e si ricollegherà. Una volta accoppiato, puoi disconnettere il tuo dispositivo mobile con 9000A premendo a lungo il pulsante sul telecomando.

Ingresso PC USB

Collega il tuo computer al 9000A tramite un cavo USB (da tipo A a tipo B). Selezionare la sorgente USB del PC utilizzando il telecomando o il pulsante SELECT sul pannello frontale.



Se non è presente alcun segnale in ingresso all'ingresso USB, verrà visualizzato 'No Input Signal'. Quando si riproduce un file, gli ingressi digitali si agganciano al segnale digitale non appena è presente un segnale di ingresso per USB. Lo schermo del display mostrerà quindi la frequenza di campionamento in uscita del file musicale riprodotto dal computer.

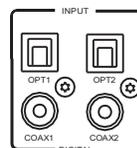
Per scaricare i driver di Windows, consultare il manuale separato incluso con questo dispositivo o visitare audiolab.co.uk/downloads. Il manuale e i driver saranno disponibili anche su www.audiolab.co.uk

6: Connessioni

Pagina 9

Ingressi digitali ottici

Collega le tue sorgenti digitali ottiche a OPT1 o OPT2.

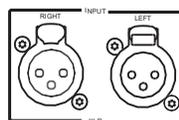


Ingressi digitali coassiali

Collega le tue sorgenti digitali coassiali a COAX1 o COAX2.

Ingressi bilanciati

Le connessioni bilanciate forniscono una gamma dinamica più ampia e un rumore più basso. Se la tua sorgente ha uscite bilanciate, collegale all'ingresso bilanciato. Avrai bisogno di un cavo bilanciato XLR per canale.



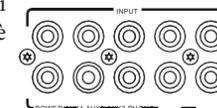
Uscita-pre

Uscita preamplificatore per pilotare amplificatori di potenza esterni, subwoofer o processori di segnale.



Ingressi di potenza

Ingresso di alimentazione per pilotare l'ingresso dell'amplificatore di potenza direttamente da una sorgente esterna. Funziona solo quando è selezionata la modalità pre-power.



Ingresso phono MM

Collega il tuo giradischi (con una testina a magnete mobile) all'ingresso phono. Collegare il cavo di terra dal giradischi (se disponibile) al terminale di terra..

Ingressi analogici (linea)

Collega le tue sorgenti analogiche a uno dei tre ingressi a livello di linea, AUX1, AUX2 o AUX3.

Uscita cuffie

Sul pannello frontale è presente un jack stereo da 6,3 mm (1/4") per il collegamento delle cuffie. Quando le cuffie sono collegate, l'audio ai terminali degli altoparlanti sarà disattivato.



7: Opzioni menù

Sensibilità di ingresso

Questa funzione consente di regolare la sensibilità di ingresso dei singoli ingressi analogici (+/- 6dB) per ottenere un livello del volume di riproduzione più uniforme quando si passa da una sorgente all'altra.

Settings / Input Sensitivity

<input checked="" type="checkbox"/>	AUX1	0dB
<input type="checkbox"/>	AUX2	0dB
<input type="checkbox"/>	AUX3	0dB
<input type="checkbox"/>	XLR	0dB
<input type="checkbox"/>	PHONO	0dB

Luminosità

Regola la luminosità del display del pannello frontale 9000A.

Settings / Display Settings

Brightness

10 10

Volume/limiti di potenza

Power On Limit imposta il livello di volume massimo all'accensione dell'unità.

Quando si esce dalla modalità standby, l'impostazione del volume verrà impostata sul livello utilizzato al termine della sessione operativa precedente OPPURE sul valore del limite di accensione impostato in questo menu, a seconda di quale sia il più basso.

Ciò eviterà un segnale forte improvviso all'inizio di una nuova sessione.

Settings / Volume

Power On Limit

-30dB

Time-out display

Regola il tempo in cui il display 9000A tornerà all'opzione di visualizzazione scelta, dalla schermata principale, dopo aver eseguito la regolazione del volume e altre operazioni

Settings / Display Settings

Time Out

<input checked="" type="checkbox"/>	5s
<input type="checkbox"/>	10s
<input type="checkbox"/>	15s
<input type="checkbox"/>	30s

Opzioni display

Accedi alle varie opzioni di visualizzazione per il display del pannello frontale 9000A.

Settings / Display Options

<input checked="" type="checkbox"/>	Home
<input type="checkbox"/>	VU Digital
<input type="checkbox"/>	VU Analogue
<input type="checkbox"/>	Audiolab
<input type="checkbox"/>	Display Off

Animazioni

Attivare (ON) o disattivare (OFF) le animazioni visualizzate sul display dell'interfaccia di riproduzione.

Settings / Display Settings

Animation

<input checked="" type="checkbox"/>	Off
<input type="checkbox"/>	On



7: Opzioni menù

Trigger

Attivare o disattivare la funzione trigger 12V del 9000A.

Settings / Trigger

✓ Off
On

Reset

Ripristina il 9000A alle impostazioni predefinite di fabbrica.

Settings / Reset

✓ No
Yes

Lingue

Il 9000A offre più opzioni di lingua per la GUI. Seleziona la lingua scelta dall'elenco. La lingua predefinita è "Inglese".

Settings / Language

✓ English
简体中文
繁体中文
Dansk
Deutsche
Español

Versioni

Verificare la versione corrente del firmware operativo.

Settings / Version

✓ System VER-1.49
PC USB VER-1.25

Standby

La funzione di standby automatico metterà il 9000A in modalità standby dopo 20 minuti di inattività. Questa funzione può anche essere definita dall'utente e impostata su 20 minuti, 60 minuti o "mai". Quest'ultima opzione significa che il 9000A non entrerà in modalità standby senza le istruzioni dell'utente tramite il pulsante "standby" sul pannello frontale o il pulsante "standby" del telecomando.

Settings / Standby

Never
20 minutes
60 minutes



8: Operazioni sistema

Accensione e spegnimento

Quando si accende il sistema, assicurarsi di accendere i componenti aggiuntivi (come il 9000CDT o un giradischi, ecc.) prima di accendere il 9000A.

Quando si spegne il sistema, spegnere prima il 9000A seguito dai componenti aggiuntivi.

Modalità stand-by

Dopo l'accensione iniziale, il 9000A sarà in modalità "Standby". Per utilizzare il 9000A, premere il pulsante "Standby" per accendere il 9000A. Il LED dell'indicatore di alimentazione diventerà più luminoso e il display visualizzerà la schermata di benvenuto "Audiolab" quando l'unità entra nella modalità operativa.

Se il sistema è collegato tramite trigger a 12 V, mettendo il 9000A (dispositivo master) in standby metterà tutti i dispositivi slave in modalità standby contemporaneamente.

Inoltre, se si utilizza il telecomando, premendo STANDBY si metteranno simultaneamente in standby sia 9000A che 9000CDT. Non sono necessari trigger a 12V.

Selezione sorgente

Ruotare la manopola SELECT sul pannello frontale o utilizzare i pulsanti della sorgente (▼ o ▲) sul telecomando per selezionare diverse sorgenti di ingresso. Inoltre, è possibile tenere premuti i pulsanti della sorgente (▼ o ▲) sul telecomando per accedere all'opzione di selezione dell'ingresso visivo sul display della GUI. Scorrere le opzioni premendo i pulsanti sorgente sul telecomando. Premere la manopola SELECT sul telecomando per confermare.

Controllo volume

Ruotare la manopola VOL sul pannello frontale o utilizzare i tasti Volume su/giù sul telecomando per impostare il livello del volume. L'intervallo va da -78dB a 0dB, l'impostazione del volume predefinita di fabbrica è -30dB. Quando esce dalla modalità standby, il 9000A verrà impostato sull'impostazione del volume utilizzata in precedenza, a meno che non sia superiore a -20dB, nel qual caso il volume sarà predefinito a -20dB. È possibile modificare il limite, vedere le opzioni di menu per la funzione Limite di accensione.

Muto

Premere la manopola VOL sul pannello frontale o il pulsante MUTE sul telecomando per disattivare/riattivare l'audio del 9000A.

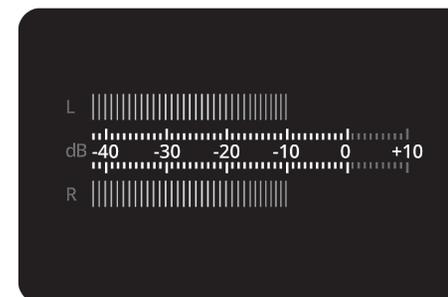
Opzioni alternative del display

L'Audiolab 9000A ha un display intelligente e versatile. È possibile accedere alle opzioni di visualizzazione tramite la funzione menu.

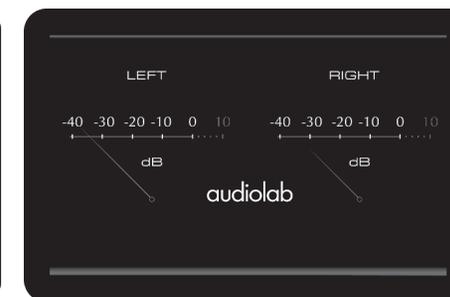
Premere MENU sul telecomando per accedere alla modalità menu, oppure premere a lungo il pulsante MODE sul pannello frontale del dispositivo.

Passare a "Opzioni di visualizzazione" tramite le opzioni del menu (utilizzare i pulsanti Vol +/- sul telecomando o sul pannello frontale del dispositivo per la navigazione). Scegliere e poi ►► premilo sul telecomando o sul pannello frontale del dispositivo per confermare.

Oppure puoi semplicemente premere il DISPLAY sul telecomando per scorrere le opzioni di visualizzazione. Qui avrai accesso alle seguenti opzioni di visualizzazione:



VU digitali



VU analogici



Audiolab



Display Off



8: Operazioni di sistema

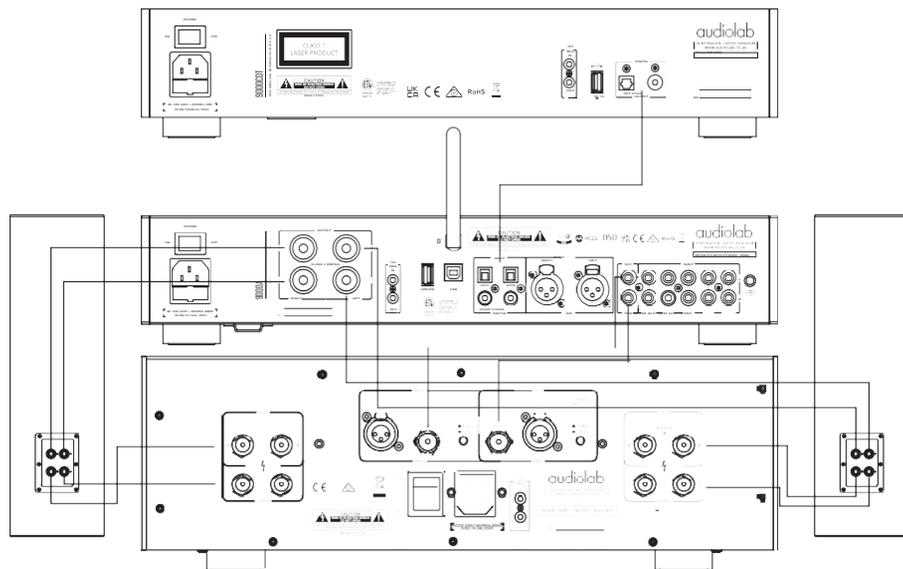
Modalità operativa

Sebbene il 9000A sia un amplificatore integrato, può funzionare come un pre e un amplificatore di potenza separati. Ruotare la manopola MODE sul pannello frontale o premere il tasto MODE sul telecomando per selezionare le diverse modalità di funzionamento.

MODALITA'	AMPLI FINALE	USCITA PRE	USCITA CUFFIE	ALTOPARLANTI
PRE	DISABILITATO	ATTIVA	ATTIVA	DISABILITATI
PRE POWER	ATTIVO	ATTIVA	ATTIVA	ATTIVI
INTEGRATED	DISABILITATO	ATTIVA	ATTIVA	ATTIVI

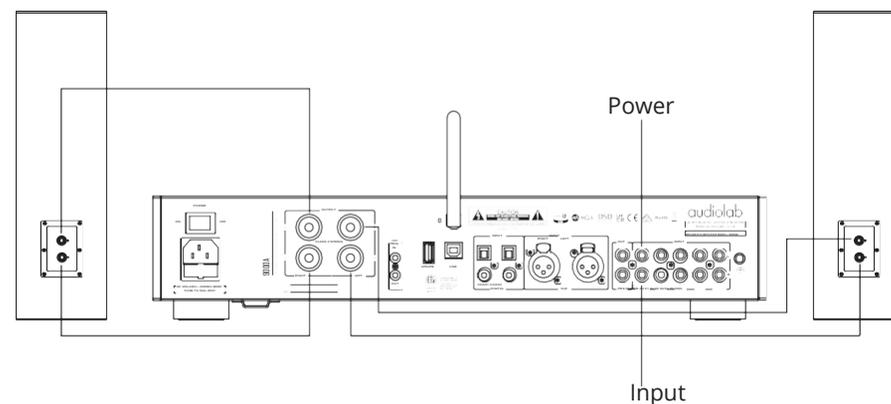
Modalità integrata

La sezione del preamplificatore è collegata internamente all'amplificatore di potenza, in questa modalità è operativa anche l'uscita del preamplificatore. È possibile collegare un secondo amplificatore di potenza per la bi-amplificazione come mostrato nel diagramma..



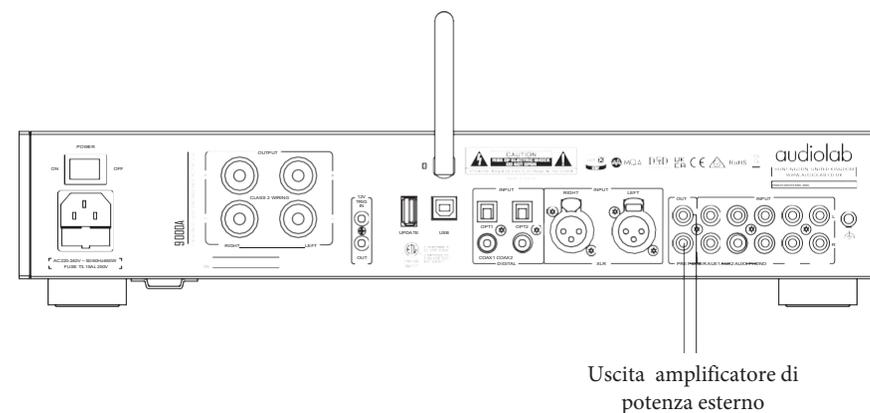
Modalità Pre-power

La sezione del preamplificatore è scollegata internamente dall'amplificatore di potenza. Il 9000A può essere utilizzato come amplificatore di potenza autonomo (cioè parte di una configurazione AV). Questa modalità può essere utilizzata anche se è necessaria un'ulteriore elaborazione del segnale, collegando il pre-out a un processore di segnale esterno e quindi portando l'uscita dal processore al Power-IN 9000A.



Modalità Pre

Tutti i segnali da e verso l'amplificatore di potenza del 9000A sono scollegati. In questa modalità, il 9000A funziona come un preamplificatore autonomo. La sezione del preamplificatore del 9000A può essere collegata ad un amplificatore di potenza stereo o a due amplificatori monoblocco.



8: Operazioni di sistema

Il menù

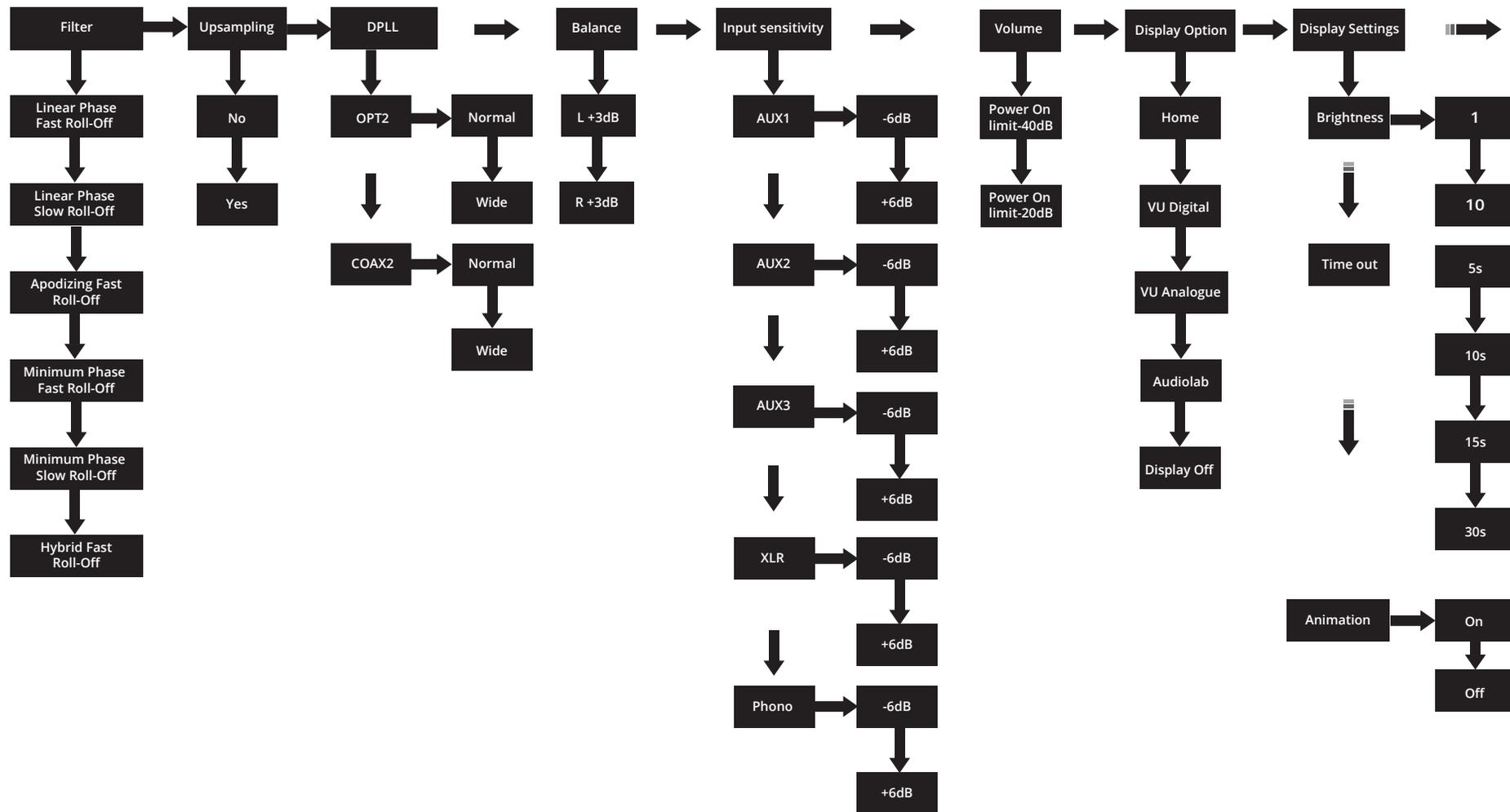
Il menu consente di personalizzare l'unità e ottimizzare l'interfaccia con altre apparecchiature nel sistema.

Premere la manopola "SELECT" sul pannello frontale o il tasto "MENU" sul telecomando per accedere alla modalità menu, quindi premere "VOL-" o "VOL+" per scorrere le opzioni del menu.

Premere **▶▶** per accedere ai sottomenu e premere **▶▶▶▶** per confermare l'eventuale selezione.

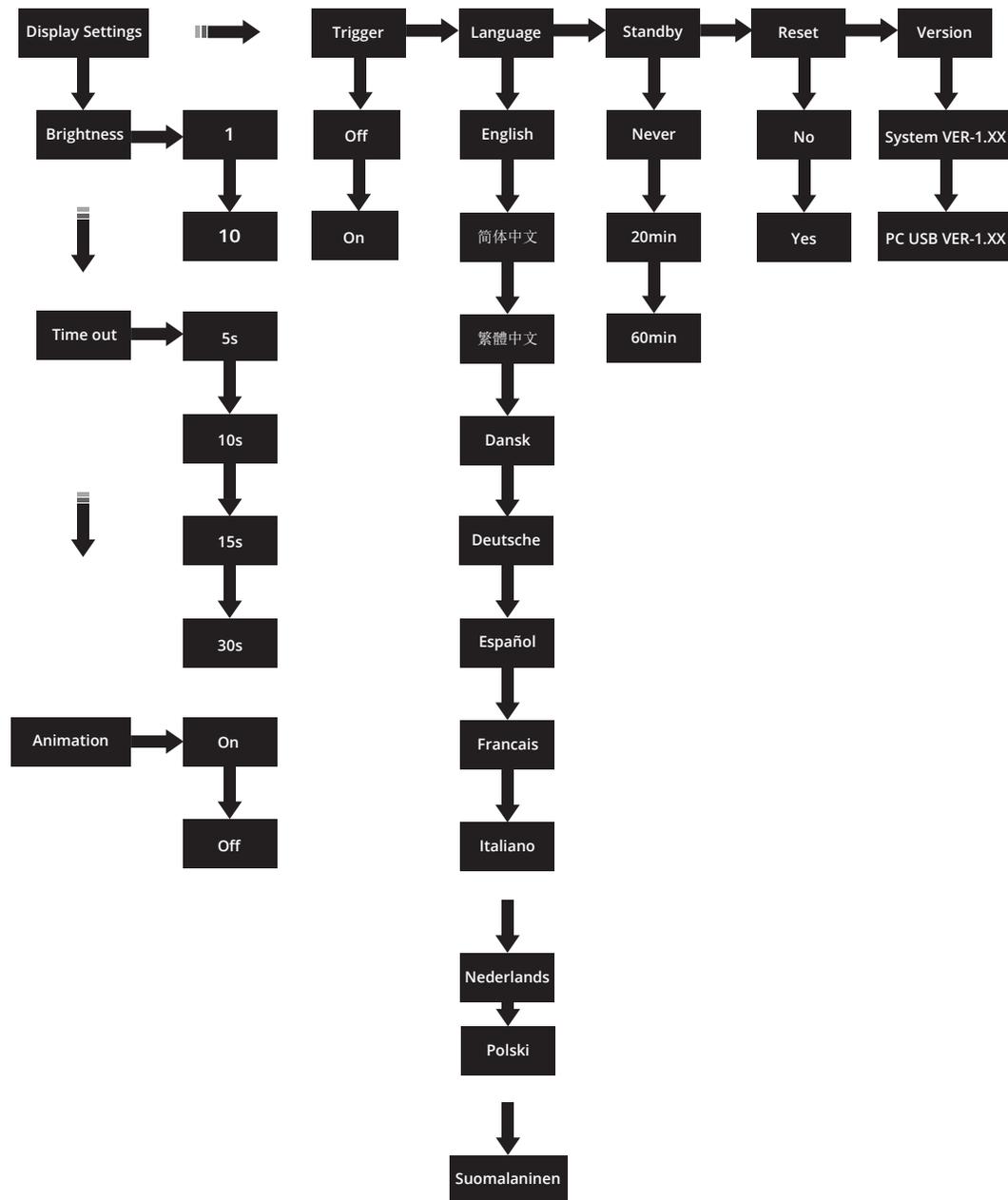
Puoi anche premere il pulsante "SELECT" sul pannello frontale per accedere al menu, quindi ruotarlo per scorrere le opzioni del menu. Premere di nuovo "SELECT" per accedere al sottomenu. E, premere di nuovo "SELECT" per confermare qualsiasi selezione.

L'Albero del menù



8: Operazioni di sistema

Il menù



9: Copertura della garanzia

Audiolab garantisce che i suoi prodotti, soggetti ai seguenti termini e condizioni di seguito, sono privi di difetti nei materiali e nella lavorazione.

Registrazione Online



Scansiona il codice QR utilizzando un dispositivo smartphone, per la registrazione della garanzia del prodotto online.

La garanzia estesa di tre (3) anni è applicabile agli articoli acquistati dal 1° gennaio 2021 in poi. Gli articoli acquistati prima di tale data non sono idonei per questo servizio di garanzia estesa, ma sono soggetti alle richieste di garanzia legale e a tutti i diritti applicabili del consumatore. Per beneficiare della garanzia estesa di 3 anni, è necessario registrare il prodotto entro novanta (90) giorni di calendario dalla data di acquisto. Visita audiolab.co.uk/warranty-registration per completare la registrazione online. Gli articoli non registrati online avranno una Garanzia Limitata per un (1) anno o per il periodo della garanzia legale del tuo paese, a seconda di quale sia il periodo più lungo.

La garanzia può essere offerta solo sui prodotti registrati con prova d'acquisto con data, modello e dati del rivenditore autorizzato chiaramente riportati sullo scontrino/fattura. Si prega di conservare la ricevuta/fattura originale nel caso sia richiesta per un intervento in garanzia.

La presente Garanzia Limitata non è trasferibile ed è offerta esclusivamente al proprietario originale.

Questa Garanzia Limitata è valida solo nel Paese di acquisto originale.

Le riparazioni o le sostituzioni previste dalla presente garanzia sono ad esclusivo rimedio del consumatore. Audiolab non sarà responsabile per eventuali danni incidentali o consequenziali per violazione di qualsiasi spesa o garanzia implicita con qualsiasi prodotto. Salvo quanto proibito dalla legge, questa garanzia è esclusiva e sostituisce qualsiasi altra garanzia, sia espressa che implicita, inclusa ma non limitata alla garanzia di commerciabilità e idoneità per scopi pratici.

Questa garanzia fornisce vantaggi che sono aggiuntivi e non pregiudicano i diritti legali del consumatore.

Questa offerta di garanzia limitata è soggetta all'invio di informazioni corrette nella richiesta. Date errate o date di ricevuta di acquisto non corrispondenti ai termini di garanzia annulleranno immediatamente qualsiasi richiesta di garanzia.

*Per ulteriori informazioni, contattare il distributore locale del rivenditore.

Esclusioni

Sono esclusi dalla garanzia Audiolab i seguenti articoli:

Normale usura e danni estetici (inclusi, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, qualsiasi usura dovuta a un uso ragionevole, deterioramento ambientale o negligenza)

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

Prodotti non acquistati da un rivenditore Audiolab autorizzato.

Prodotti che non erano nuovi al momento dell'acquisto originale.

Prodotti venduti "così come sono", "come visti" o "con difetti"

Prodotto non acquistato da un rivenditore/distributore autorizzato all'interno della regione del reclamo (es. importazioni parallele o prodotti del mercato grigio)

Danni accidentali o guasti causati da uso commerciale, cause di forza maggiore, installazione errata, collegamento errato, imballaggio errato, uso improprio o negligenza o manipolazione non conforme alle istruzioni per l'utente.

Apparecchiature che sono state utilizzate insieme ad apparecchiature inadatte, inadeguate o difettose.

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

Danni durante il trasporto che non possono essere attribuiti ad Audiolab, al distributore o rivenditore autorizzato (es. reclami altrimenti coperti dall'assicurazione di transito.)

Guasti relativi a tensione di alimentazione anomala o inappropriata o sbalzi di tensione.

Guasti relativi a temperature estreme, esposizione a calore, acqua o altri liquidi, insetti, umidità eccessiva, sabbia, sostanze chimiche, perdite dalla batteria o altri contaminanti.

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

Qualsiasi altra causa al di fuori del ragionevole controllo di Audiolab e del suo Distributore autorizzato.

Si prega di notare che gli articoli acquistati prima del 1 gennaio 2021 non sono idonei per la richiesta di estensione della garanzia.

9: Copertura della garanzia

Come richiederla

Per ottenere il servizio di garanzia, contattare il rivenditore autorizzato da cui è stato acquistato questo prodotto e presentare il certificato di garanzia limitata offerto al momento della registrazione dell'offerta di garanzia estesa del proprio prodotto.

Non spedire merci senza il previo consenso del distributore rivenditore o del centro di assistenza autorizzato.

Se viene richiesto di restituire i prodotti per l'ispezione e/o la riparazione, imballare accuratamente preferibilmente nella scatola originale o in un imballo che garantisca un uguale grado di protezione e restituirlo tramite un servizio di corriere assicurato e tracciabile.

Il rivenditore o distributore autorizzato offrirà tutti i dettagli e le istruzioni per la restituzione. Tuttavia, si prega di notare che se viene utilizzato un imballaggio inadatto, la garanzia potrebbe essere considerata nulla a causa di un'azione di ritorno impropria.

Audiolab o il distributore, rivenditore o centro assistenza autorizzato possono addebitare la fornitura di un nuovo imballo per la restituzione dell'articolo riparato. Si prega di notare che si consiglia l'assicurazione in quanto la merce viene restituita a rischio del proprietario. I distributori o centri di assistenza autorizzati non possono essere ritenuti responsabili per perdite o danni durante il trasporto. Le spese di assicurazione e trasporto sul viaggio di ritorno saranno pagate da Audiolab, rivenditore autorizzato, distributore o centro di assistenza se si rendessero necessari lavori correttivi.

In caso di "nessun difetto riscontrato" o "nessuna riparazione necessaria", le spese di spedizione del reso saranno a carico del proprietario.

Riparazioni

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

A parte la garanzia e i servizi stabiliti nella presente garanzia, nella misura massima consentita dalla legge, Audiolab non sarà responsabile nei confronti dell'utente e/o di terzi o entità di sorta per:

- Qualsiasi perdita, danno e/o malfunzionamento causato a qualsiasi prodotto che è/sono collegati a uno qualsiasi dei prodotti coperti da questa garanzia.
- Eventuali danni, perdite e responsabilità, siano essi diretti, indiretti, incidentali, consequenziali speciali, punitivi o altro, comunque causati da, derivanti da o altrimenti, in relazione all'installazione, consegna, uso, assistenza, riparazione, sostituzione e/o manutenzione del prodotto;
- Eventuali danni, perdite e responsabilità ai sensi della presente garanzia in relazione a qualsiasi atto, omissione o negligenza di uno qualsiasi dei loro tecnici, dipendenti, agenti, rappresentanti o appaltatori indipendenti in relazione all'adempimento effettivo o presunto di uno qualsiasi degli obblighi previsti dalla presente garanzia.

Indirizzo del centro servizi

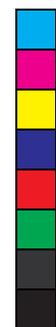
In caso di guasto del prodotto, imballarlo correttamente utilizzando l'imballaggio originale, in modo da poterlo spedire in sicurezza. Per supporto tecnico, assistenza o domande e informazioni sui prodotti, contattare il rivenditore locale o l'ufficio di seguito:

Servizio IAG
13/14 Glebe Road
Huntingdon
Cambridgeshire
PE29 7DL
UK

Tel: +44(0)1480 452561
E-mail: service@audiolab.co.uk

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

Un elenco di distributori in tutto il mondo è disponibile sul sito Web di Audiolab: www.audiolab.co.uk



10. Specifiche

Modello	9000A
Descrizione generale	Amplificatore integrato
Filosofia di design e tecnologia principale	<p>2 x 100W (8 ohms) / 2 x 160W (4 ohms) Classe AB ES9038Pro 32-bit DAC 4.3" (800 x 480mm) Large Size Full View IPS LCD Decodificatore completo MQA certificato integrato (PC USB, coassiale/ottico) Supporta streaming Bluetooth 5.0 (aptX/aptX HD/AAC/LDAC) Stadio fono MM dedicato ad alte prestazioni e basso rumore AMP per cuffie con feedback di corrente dedicato Modalità integrato/pre-power/pre Supporta aggiornamenti USB</p>
Ingressi	3 x Analogici, 1 x XLR, 1 x Phono (MM), 1 x Amplificatore di potenza, 2 x SPDIF (Coassiale), 2 x SPDIF (Ottico), 1 x PC USB (USB B), 1 x Bluetooth (aptX/aptX HD/LDAC), 1 x 12V Trigger
Uscite	1 x Amplificatore PRE, 1 x Stereo Speaker, 1 x Cuffie, 1 x 12V Trigger
Frequenza di campionamento	Ottica / Coassiale: 44.1kHz-192kHz; PC USB: 44.1kHz-768kHz (PCM) / DSD64, DSD128, DSD256, DSD512
Sezione del preamplificatore	
Guadagno (massimo)	+6dB (Line), +53dB (Phono MM)
Sensibilità di ingresso	1Vrms (Line, Volume = 0dB); 2Vrms (XLR, Volume = 0dB), 4.4mV (Phono MM, Volume=0dB)
Impedenza di ingresso	10K (Line); 47K // 100pF (Phono MM)
Distorsione armonica totale (THD)	< 0.0004% (1kHz @ 2V, Volume = 0dB)
Risposta in frequenza	20Hz-20kHz (+/-0.1dB)
Voltaggio di uscita	2.3V max. (Volume = 0dB)
Impedenza di uscita	120 ohms
Rapporto segnale-rumore	> 110dB (Line & XLR, A-weighted); > 80dB (Phono MM, A-weighted)
DAC	
Convertitore D to A	ES9038Pro
Distorsione armonica totale (THD)	< 0.001% (1kHz @ 0dBFS)
Livello di uscita (0dBFS, 1kHz)	2.1Vrms
Frequenza massima di campionamento	Ottica, Coassiale: 192kHz; PC USB: PCM768kHz, DSD512
Rapporto segnale-rumore (S/N)	> 117dB (A-weighted)

Scansiona il codice QR per i manuali utente più recenti e altro ancora.



10. Specifiche

Sezione dell'amplificatore di potenza

Guadagno	+29dB
Portenza di uscita	2 x 100W (8 ohms, THD<1%); 2 x 160W (4 ohms, THD<1%)
Risposta in frequenza	20Hz-20kHz (+/-0.3dB)
Distorsione armonica totale (THD)	<0.002% (1kHz @ 50W / 8 ohms)
Sensibilità di ingresso	1Vrms
Rapporto segnale-rumore (S/N)	> 110dB (A-weighted)
Massima corrente di uscita	15A

Amplificatore cuffie

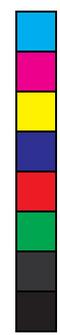
Distorsione armonica totale (THD)	< 0.01% (1kHz, 50mW)
Impedenza totale	2.35 ohms
Impedenza di carico	20-600 ohms

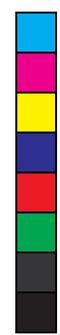
Generale

Consumo in stand-by	<0.5W
Peso netto	8.4kg
Peso lordo	10.2kg
Dimensioni (mm) (L x A x P)	444 x 342 x 89
Carton Size (mm) (L x A x P)	514 x 470 x 161
Finiture	Black / Silver
requisiti di alimentazione (a seconda della regione)	220-240V ~ 50/60Hz; 100-120V ~ 50/60Hz
Accessori standard	Cavo di alimentazione, telecomando, manuale utente, antenne, ecc.

Scansiona il codice QR per i manuali utente più recenti e altro ancora.









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 in modo 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: service@audiolab.co.uk
<http://www.audiolab.co.uk>

