

AXC25/35

Manual Generated: 30/04/2024 - 11:01

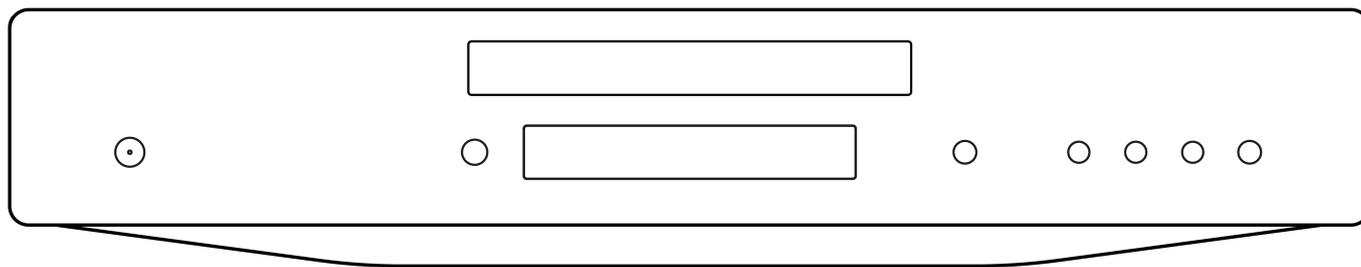


Table of Contents

AXC25/35	3
Introduzione	3
Cosa è incluso nell'AXC25/35?	4
Controlli del pannello frontale	5
Connessioni del pannello posteriore	6
Telecomando	7
Per connettersi	8
Istruzioni di funzionamento	9
Risoluzione dei problemi	12
Specifiche tecniche	13
Domande frequenti (FAQ)	15

AXC25/35

Last updated: April 23, 2024 04:14. Revision #12598



Manuale d'uso

Introduzione

Last updated: July 29, 2022 10:27. Revision #7167

Questa guida è pensata per facilitare al massimo l'installazione e l'uso del prodotto. L'accuratezza delle informazioni contenute nel presente documento è stata attentamente controllata al momento della stampa; tuttavia, la politica di Cambridge Audio prevede il miglioramento continuo, pertanto il design e le specifiche potrebbero subire modifiche senza preavviso.

Il presente documento contiene informazioni proprietarie protette da copyright. Tutti i diritti riservati. È vietato riprodurre qualsiasi parte di questo manuale mediante mezzi meccanici, elettronici o altri mezzi, in qualsivoglia forma, senza il permesso scritto del fabbricante. Tutti i marchi commerciali e registrati sono di proprietà dei rispettivi detentori.

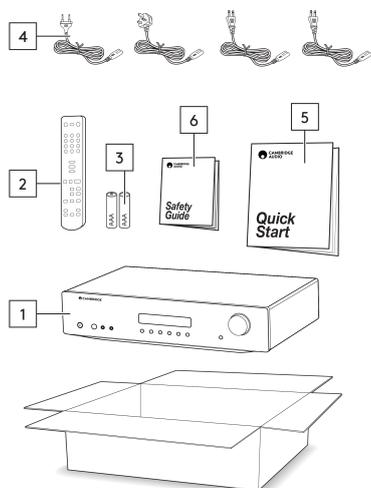
© Copyright Cambridge Audio Ltd 2022

Per le prossime notizie sui futuri prodotti, gli aggiornamenti software e le offerte, assicurarsi di registrare il prodotto su <https://www.cambridgeaudio.com/register>

Cosa è incluso nell'AXC25/35?

Last updated: July 29, 2022 10:27. Revision #7166

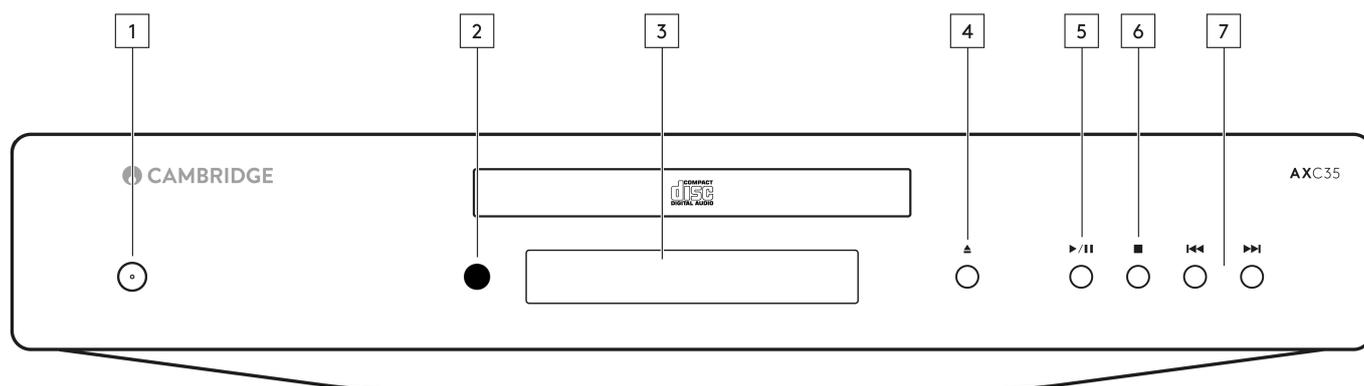
All'interno della scatola dell'AXC25/35 troverai:



1. Lettore CD AXC.
2. Telecomando
3. 2 x batterie AAA
4. Cavo di rete UK (a seconda del Paese in cui è stato acquistato l'AXA35).
Cavo di rete UE (a seconda del Paese in cui è stato acquistato l'AXA35).
Cavo di rete CU (a seconda del Paese in cui è stato acquistato l'AXA35).
Cavo di rete JP (a seconda del Paese in cui è stato acquistato l'AXA35).
5. Guida di avvio rapido.
6. Guida per la sicurezza.

Controlli del pannello frontale

Last updated: August 9, 2022 02:50. Revision #7165



1. Pulsante di alimentazione - Alterna l'unità tra la modalità Standby (indicata dal LED debole) e On (indicata dal LED più luminoso). La modalità Standby è una modalità a basso consumo di corrente (meno di 0,5 Watt). Questo prodotto è provvisto di funzionalità spegnimento automatico (Auto Power Down) abilitata come impostazione predefinita. Dopo 20 minuti di inattività, il prodotto passa automaticamente in modalità Standby.

Spegnimento automatico (APD) È possibile abilitare o disabilitare l'impostazione APD dell'unità. Questo può essere regolato tenendo premuto il pulsante di alimentazione fino a quando il LED lampeggia in sequenza.

Le due opzioni seguenti mostrano quale opzione è selezionata.

Lo standby lampeggia 5 volte - APD disabilitato.

Lo standby lampeggia 10 volte - APD abilitato.

Nota: Accertarsi che l'unità sia accesa prima di apportare modifiche alla funzione APD.

2. Sensore a infrarossi - Riceve i comandi IR dal telecomando in dotazione. È necessaria una linea visiva libera da ostacoli tra il telecomando e il sensore.

3. Display - Caratteri alfanumerici che indicano informazioni sulla riproduzione. Quando si inserisce un disco, il lettore CD impiegherà alcuni secondi per leggere le informazioni contenute nell'indice (TOC) del disco. Il display mostrerà quindi il numero di tracce sul CD e la durata totale del CD.

4. Apri/Chiudi - Consente di aprire e chiudere il portadisco. Dopo aver inserito un CD nel portadisco, premere Open/Close per chiudere il portadisco.

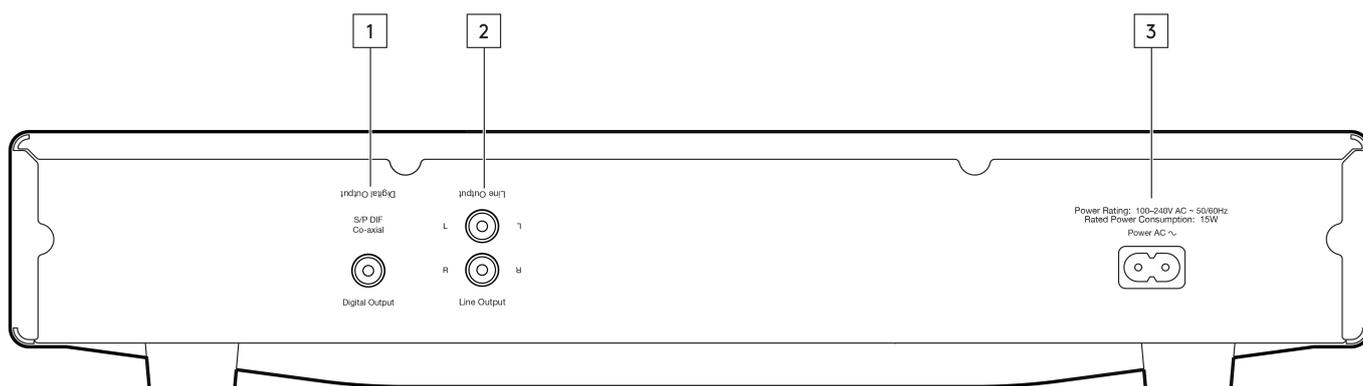
5. Play/Pause (Riproduci/Pausa) - Riproduce il CD e mette in pausa la riproduzione.

6. Stop - Interrompe la riproduzione del CD.

7. Skip/Scan (Salta/Scansiona) - Consente di passare da un brano all'altro e di effettuare ricerche all'interno dei brani. Premere brevemente per saltare un brano. Tenere premuto per scorrere un brano.

Connessioni del pannello posteriore

Last updated: July 29, 2022 10:27. Revision #7164



1. USCITA DIGITALE COASSIALE S/P DIF (SOLO AXC35) - Per l'ingresso in un DAC separato o in una macchina di registrazione digitale. Per un risultato migliore, utilizzare un cavo RCA per segnale digitale da 75 Ohm di alta qualità (non uno progettato per il normale utilizzo audio).

2. USCITA DI LINEA - Usare cavi di interconnessione di buona qualità da queste prese a qualsiasi ingresso di linea dell'amplificatore. Per ottenere i risultati ottimali e le prestazioni corrispondenti, si consiglia di collegare a un amplificatore Cambridge Audio.

3. CAVO DI ALIMENTAZIONE CA - Dopo aver completato tutte le connessioni all'amplificatore, inserire il cavo di alimentazione CA in una presa di rete idonea. Il lettore di compact disc è ora pronto per l'uso.

Telecomando

Last updated: July 29, 2022 10:27. Revision #7163

L'AXC25 e l'AXC35 sono forniti con un telecomando che aziona l'unità. Le batterie AAA in dotazione devono essere montate prima di poter utilizzare il telecomando.

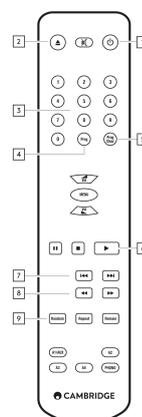
- 1. PULSANTE POWER** - Commuta l'AXC35/AXC25 tra la modalità On e la modalità di standby ecologica a basso consumo.
- 2. OPEN/CLOSE** - Apre e chiude il portadisco.
- 3. SELEZIONE NUMERICA DEL BRANO** - Premere il numero del brano desiderato. Il brano verrà riprodotto automaticamente dall'inizio.
- 4. PROG** - Consente di programmare una sequenza unica fino a 20 brani. Per ulteriori informazioni, consultare la sezione "Istruzioni per l'uso" del presente documento.
- 5. PROG CLEAR** - Elimina una sequenza programmata. Consultare la sezione successiva di questo manuale.
- 6. PAUSE/STOP/PLAY** - Premere il relativo pulsante per mettere in pausa, arrestare o riprodurre il CD.
- 7. SKIP**
Skip destro - Premere per saltare in avanti di un brano sul CD.
Skip sinistro - Premere per saltare all'indietro di un brano sul CD.
- 8. SCAN** - Tenere premuto per scorrere rapidamente all'interno del brano selezionato. Premere il pulsante destro per avanzare velocemente, il pulsante sinistro per riavvolgere.
- 9. RANDOM, REPEAT, REMAIN** - Per informazioni sulle funzioni di questi pulsanti, consultare la sezione "Istruzioni di funzionamento" di questo manuale.

AXA35

I seguenti controlli sul telecomando devono utilizzare solo l'unità AXA35.

- 10. VOLUME** - Aumenta o diminuisce il volume dell'unità. Si usa inoltre per cambiare le impostazioni di bassi, alti e bilanciamento quando queste ultime sono selezionate.
- 11. MENU** - Alterna tra le opzioni Bass, Treble e Balance. Usare i pulsanti del volume per cambiare il livello dell'opzione selezionata.
- 12. PULSANTI SORGENTE (CD, BD/DVD, MP3/AUX, TUNER, PHONO)** - Premere il pulsante pertinente per selezionare la sorgente musicale desiderata.
- 13. MUTE** - Silenzia l'uscita di un AXA35

Nota: Questi controlli funzionano solo sull'AXA35 e non sono compatibili con amplificatori/ricevitori Cambridge Audio Azur o unità di altri fabbricanti.

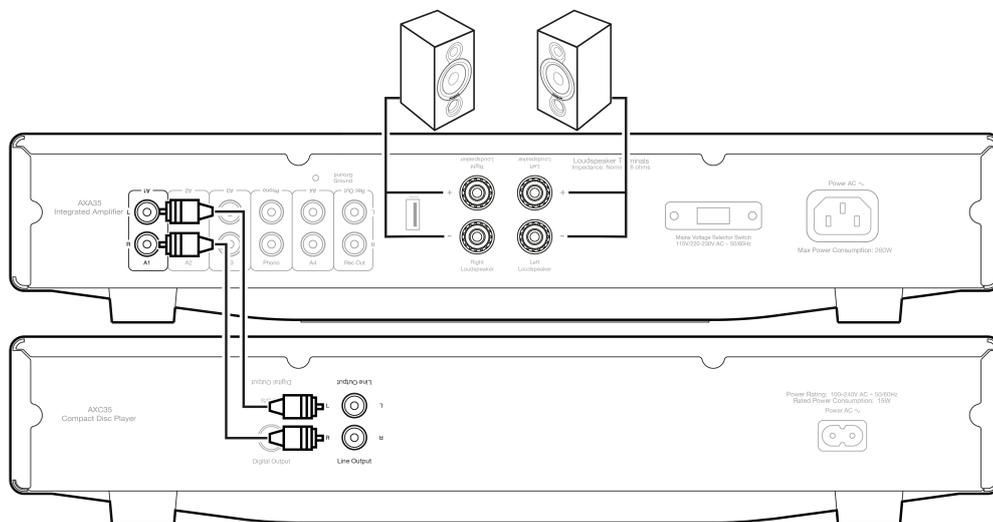


Per connettersi

Last updated: August 1, 2022 04:32. Revision #7162

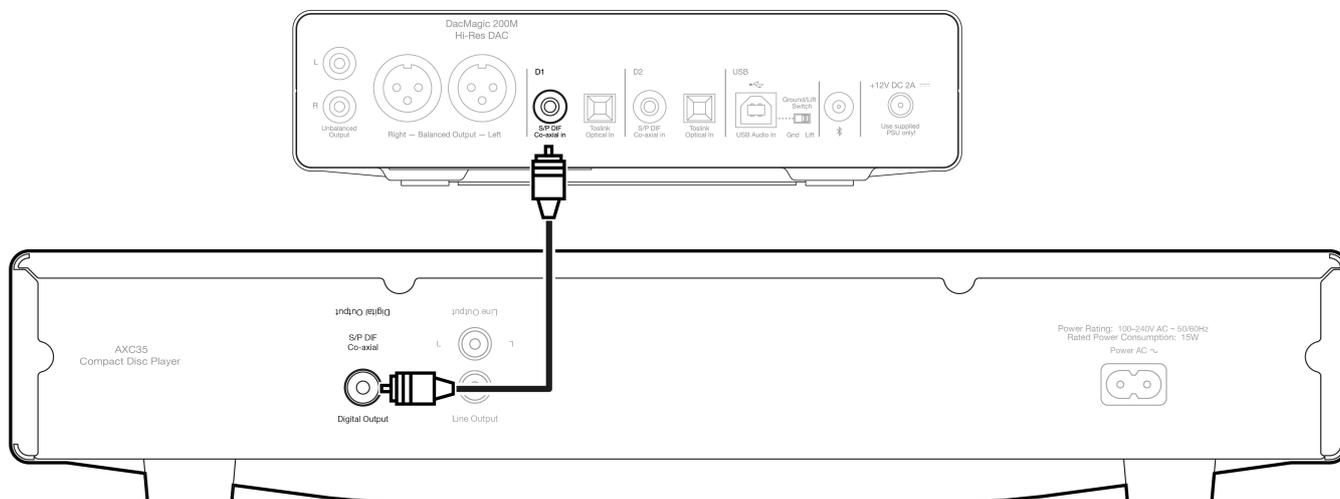
Collegamento delle uscite di linea

Le uscite di linea servono per il collegamento agli ingressi a livello di linea su un amplificatore. Il diagramma seguente mostra una connessione a un amplificatore.



Collegamento di uscita digitale COASSIALE S/P DIF (SOLO AXC35)

L'uscita DIF S/P serve per il collegamento all'ingresso di un dispositivo digitale separato, ad esempio un DAC o una macchina di registrazione digitale. Il diagramma seguente mostra una connessione a un'applicazione livello dati esterna.



Istruzioni di funzionamento

Last updated: August 1, 2022 04:31. Revision #7161



L'AXC25/35 è stato progettato per riprodurre esclusivamente:

- Compact disc
- CD registrabili (CD-R)
- CD riscrivibili (CD-RW) che riportano il logo identificativo mostrato in alto.

Nota: I dischi CD-R/CD-RW devono contenere informazioni TOC (Indice) registrate correttamente per poter essere riprodotti.

L'AXC25/35 può riprodurre solo dischi registrati nel formato CDDA progettato per la riproduzione musicale o quelli contenenti file AXC25 o WMA. Non tentare di riprodurre su questa unità un disco contenente altri dati, ad esempio un CD-ROM di dati per PC.

CARICAMENTO E SCARICAMENTO DEI DISCHI

1. Utilizzando il pannello frontale o il telecomando, premere il pulsante 'Apri/Chiudi' per aprire il portadisco.
2. Una volta aperto completamente il portadisco, inserire con cura un disco nel portadisco con il lato dell'etichetta rivolto verso l'alto.
3. Chiudere il portadisco premendo nuovamente il pulsante Apri/Chiudi. Quando il portadisco è completamente chiuso, l'AXC25/35 leggerà il disco e visualizzerà le informazioni sui contenuti.
4. Il portadisco può essere aperto in qualsiasi momento durante la riproduzione, utilizzando il pulsante 'Apri/Chiudi' del pannello frontale o quello sul telecomando. Estrarre un disco inserito solo dopo che il portadisco si è aperto completamente.

Informazioni importanti

- Non inserire nel portadisco nulla che non sia un compact disc, perché ciò potrebbe danneggiare il meccanismo.
- Non forzare manualmente il portadisco durante le operazioni di apertura e chiusura.
- Per evitare che sporcizia e polvere entrino nel meccanismo, tenere chiuso il portadischi nei periodi di non utilizzo.
- Se il compact disc che si sta cercando di caricare è molto graffiato o sporco, il lettore potrebbe non essere in grado di leggerlo o riprodurlo.
- Non tentare mai di caricare più dischi nel portadisco in alcun momento.

Riproduzione normale del disco

1. Accendere l'amplificatore e impostare il selettore degli ingressi nella posizione corretta. Regolare il volume a un livello minimo.
2. Premere il pulsante Open/Close per aprire il portadischi e caricare un disco.
3. Premere nuovamente il pulsante Apri/Chiudi per chiudere il portadisco. Il lettore CD legge il disco.
4. Per iniziare la riproduzione, premere il pulsante Play.
5. Quando l'ultimo brano ha terminato la riproduzione, il display tornerà all'Indice (TOC).
6. Per interrompere la riproduzione del disco, premere il pulsante Stop. Per mettere in pausa il disco, premere il pulsante 'Pause'. Per riprendere la riproduzione, premere di nuovo il pulsante 'Play'.

INDIVIDUAZIONE DI UN BRANO SPECIFICO DURANTE LA RIPRODUZIONE

1. Una singola breve pressione del pulsante 'Skip/Scan' avanti porta all'inizio del brano successivo del CD. Ripetere a seconda delle necessità.
2. Una singola breve pressione del pulsante 'Skip/Scan' indietro porta all'inizio del brano precedente.

INDIVIDUAZIONE DI UN BRANO SPECIFICO QUANDO SI ARRESTA LA RIPRODUZIONE

1. Una singola breve pressione dei pulsanti 'Skip/Scan' indietro e 'Skip/Scan' avanti salterà tra i brani nelle loro direzioni relative.
2. Premere "Play" per avviare la riproduzione dal brano selezionato.

RIPETIZIONE DI DISCHI E BRANI

1. Assicurarsi che il disco sia stato caricato.
2. Per ripetere un brano specifico, premere il pulsante Repeat sul telecomando. Sul display comparirà la scritta 'RPT ONE'. Premere 'Play' e il brano scelto sarà ripetuto finché la funzione non viene disattivata. In alternativa, premere il pulsante Repeat, selezionare il brano selezionato usando i pulsanti numerici sul telecomando e premere Play'.
3. Premere due volte il pulsante Ripeti sul telecomando. Sul display comparirà la scritta 'RPT ALL'. Premere Play'. L'intero disco verrà ripetuto finché la funzione non viene disattivata.
4. Per disattivare la funzione Repeat, premere il pulsante Repeat prima o durante la riproduzione fino a quando sul display compare 'RPT OFF'.

RIPRODUZIONE DI BRANI IN ORDINE CASUALE

1. Assicurarsi che sia stato caricato un disco.
2. Premere il pulsante Random (casuale) sul telecomando. Sul display comparirà la scritta 'RAN ON'.
3. Premere Play'. Il lettore CD riprodurrà i brani del disco in ordine casuale. È inoltre possibile premere il pulsante Random durante la riproduzione per ascoltare brani in ordine casuale.
4. Premere il pulsante Random per uscire Il disco continuerà la riproduzione fino alla fine nell'ordine corretto.
5. Per interrompere la riproduzione del disco, premere il pulsante Stop in qualsiasi momento.

Nota: Selezionando la modalità 'Random' quando è stato selezionato 'RPT ONE' si annulla automaticamente la modalità 'RPT ONE'.

USO DELLA FUNZIONE REMAIN

1. Assicurarsi che il disco sia in riproduzione
2. Premere una volta il pulsante Remain sul telecomando per visualizzare il tempo restante per la riproduzione del brano.
3. Premendo il pulsante Remain una seconda volta, verrà visualizzato il tempo totale restante del disco.
4. Premere nuovamente il pulsante Remain prima o durante la riproduzione per tornare alla modalità di riproduzione normale.

PROGRAMMAZIONE DELLA RIPRODUZIONE DEL DISCO

È possibile programmare l'AXC35/AXC25 per riprodurre in qualsiasi ordine solo i brani che si desidera ascoltare.

1. Assicurarsi che sia stato caricato un disco. Il display dovrebbe visualizzare i dati del TOC.
2. Premere il pulsante Prog sul telecomando. L'impostazione del programma comparirà sul display.
3. Usare i pulsanti "Skip/Scan" indietro e "Skip/Scan" avanti o inserire il numero del brano che si desidera programmare come primo brano.
4. Premere il pulsante Prog sul telecomando. Il brano desiderato è ora programmato. Il numero di programma aumenta automaticamente di un'unità per la voce successiva.

5. Ripetere i punti tre e quattro fino a quando sono stati inseriti tutti i brani desiderati. È possibile programmare un massimo di 20 brani.
6. Premere il pulsante "Play" per avviare la riproduzione programmata.
7. Premere il pulsante Prog Clear sul telecomando per cancellare tutti i brani programmati.

Risoluzione dei problemi

Last updated: July 29, 2022 10:27. Revision #7160

Mancanza di alimentazione

- Assicurarsi che il cavo di alimentazione CA sia collegato saldamente.
- Accertarsi che la spina sia completamente inserita nella presa di corrente e sia accesa.

Il lettore non legge il disco

- Verificare che il disco non sia stato caricato al contrario.
- Verificare che il disco non sia troppo sporco o graffiato.
- Verificare che il tipo di disco sia compatibile con l'AXC25/35 (consultare la sezione "Istruzioni per l'uso" di questo manuale).

Mancanza di suono

- Accertarsi che l'amplificatore sia impostato correttamente.
- Verificare che le interconnessioni siano inserite correttamente.

Il disco salta

- Verificare che il disco non sia troppo sporco o graffiato.
- Accertarsi che il lettore si trovi su una superficie piana e non sia soggetto a vibrazioni.

Il telecomando non funziona

- Verificare che le batterie non siano scadute.
- Accertarsi che non vi sia nulla che blocca il sensore del telecomando.
- Assicurarsi di non tentare di controllare l'AXC con le funzioni "Solo AXA35" sul telecomando (controllare la sezione "Telecomando" del manuale).

Specifiche tecniche

Last updated: October 14, 2022 03:59. Revision #7159

AXC25:

Convertitore D/A

Wolfson Microelectronics WM8524

Filtro

Filtro Butterworth a 2 poli

Risposta di frequenza (+/-0,4dB)

20Hz - 20kHz

THD @ 1Khz 0dBFs:

<0.006%

THD @ 1Khz -10dBFs:

<0.015%

Rapporto S/N, A ponderato

> 93dB

Diafonia a 1 kHz:

<-95dB

Diafonia a 20kHz:

<-95dB

Impedenza di uscita

<50 ohm

Riproduzione senza interruzioni:

Sì

Consumo massimo di corrente:

15W

Consumo di energia in standby:

<0,5W

Dimensioni:

75 x 430 x 305 mm (3,0 x 16,9 x 12,2")

Peso:

4,3 kg (9,5 libbre)

AXC35:

Convertitore D/A

Wolfson Microelectronics WM8524

Filtro

Filtro Butterworth a 2 poli

Risposta di frequenza (+/-0,4dB)

20Hz - 20kHz

THD @ 1Khz 0dBFs:

<0.006%

THD @ 1Khz -10dBFs:

<0,01%

Rapporto S/N, A ponderato

> 95dB

Diafonia a 1 kHz:

<-98dB

Diafonia a 20kHz:

<-95dB

Impedenza di uscita

<50 ohm

Impedenza di uscita S/PDIF:

<75 ohm

Riproduzione senza interruzioni:

Sì

Consumo massimo di corrente:

15W

Consumo di energia in standby:

<0,5W

Dimensioni:

75 x 430 x 305 mm (3,0 x 16,9 x 12,2")

Peso:

4,3 kg (9,5 libbre)

Domande frequenti (FAQ)

Last updated: July 29, 2022 10:27. Revision #7168

Qual è la differenza tra AXC25 e AXC35?

L'AXC35 contiene un'uscita digitale DIF S/P. Ciò offre una maggiore flessibilità in quanto è possibile collegare l'AXC35 a un DAC esterno per una migliore qualità del suono.

L'AXC25/35 supporta la riproduzione senza pause?

Sì, l'AXC25/35 supporta la riproduzione senza pause.

L'AXC25/35 dispone di un proprio controllo del volume?

L'AXC25/35 non dispone di un proprio controllo del volume. L'uscita analogica e digitale (solo AXC35) sono entrambe a livello di linea.

Occorrerà controllare il volume tramite l'amplificatore o il DAC collegato.