

SA35



Manuale di istruzioni

Scaricare l'app di configurazione:



1. Leggere queste istruzioni.
2. Conservare queste istruzioni.
3. Osservare tutte le avvertenze.
4. Seguire tutte le istruzioni.
5. Pulire solo con un panno asciutto.
6. Non ostruire le aperture di ventilazione. Installare l'apparecchio secondo le istruzioni del produttore.
7. Non installare questo apparecchio vicino a fonti di calore quali radiatori, caloriferi, stufe o altri apparecchi che producono calore.
8. Non annullare la sicurezza della spina polarizzata o con messa a terra. Una spina polarizzata presenta due lame, una più grande dell'altra. Una spina con messa a terra presenta due lame e un terzo polo di terra. La lama larga o il terzo polo è previsto per la vostra sicurezza. Se la spina fornita non è adatta alla propria presa, consultare un elettricista per la sostituzione della presa obsoleta.
9. Impedire che il cavo di alimentazione venga calpestato o schiacciato, in particolare in corrispondenza della spina, della presa e del punto in cui fuoriesce dall'apparecchio.
10. Usare esclusivamente dispositivi opzionali/accessori specificati dal produttore.
11. Questo apparecchio è concepito per utilizzo in climi temperati con una temperatura massima di 35 °C.
12. Usare esclusivamente con carrello, supporto, cavalletto, staffa o tavola specificati dal produttore o venduti con l'apparecchio. Se si usa un carrello, prestare attenzione quando si muove la combinazione di carrello/apparecchio per evitare lesioni dovute a ribaltamento.
13. Scollegare questo apparecchio durante temporali o se resta inutilizzato per lunghi periodi di tempo.
14. Per l'assistenza tecnica rivolgersi a personale qualificato. L'assistenza è necessaria nel caso in cui l'apparecchio abbia subito qualsiasi danno, ad esempio se il cavo di alimentazione o la spina sono lesionati, se vi è stato versato del liquido o se degli oggetti sono caduti all'interno dell'apparecchio oppure se è stato esposto a pioggia o umidità, non funziona normalmente o è caduto.
15. Per scollegare completamente l'apparecchio dalla rete CA, scollegare la spina del cavo di alimentazione dalla presa CA.
16. La spina del cavo di alimentazione deve rimanere facilmente accessibile.
17. Questo apparecchio è destinato ad essere utilizzato solo con l'alimentatore e/o il cavo di ricarica fornito dal produttore.



AVVERTENZA: PER RIDURRE IL RISCHIO DI INCENDI O SCOSSE ELETTRICHE, NON ESPORRE QUESTO APPARECCHIO ALLA PIOGGIA O ALL'UMIDITÀ.

- Non utilizzare questo apparecchio vicino all'acqua.
- Non esporre l'apparecchio a gocce o schizzi e assicurarsi che nessun oggetto pieno di liquidi, come ad esempio dei vasi, venga posizionato sull'apparecchio.

CAUTELA	
RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE. NON APRIRE.	
	QUESTO SIMBOLO SUL PRODOTTO INDICA CHE ALL'INTERNO DEL CORPO DEL PRODOTTO È PRESENTE TENSIONE PERICOLOSA NON ISOLATA CHE PUÒ COSTITUIRE UN RISCHIO DI SCOSSA ELETTRICA.
	QUESTO SIMBOLO SUL PRODOTTO INDICA CHE IN QUESTA GUIDA SONO PRESENTI ISTRUZIONI IMPORTANTI PER L'USO E LA MANUTENZIONE.

Visitare la pagina del prodotto su **ARCAM.co.uk** e scaricare la Scheda di sicurezza per un elenco completo delle istruzioni di sicurezza.

Prodotto di Classe II

Questa apparecchiatura è di Classe II ovvero è un apparecchio elettrico a doppio isolamento. È stato progettato in modo tale da non richiedere un collegamento a terra di sicurezza elettrica ("di terra" negli Stati Uniti).

Copertina anteriore - Link per l'app

- ② **Importanti istruzioni per la sicurezza**
- ③ **Sommario**
- ④ **Contenuto della confezione**
- ④ **Gestione energia**
- ④ **Posizionamento dell'unità SA35**
- ⑤ **Pannello frontale**
- ⑤ **Pannello posteriore**
- ⑥ **Collegamento degli altoparlanti**
- ⑥ **Collegamento ad una rete cablata**
- ⑦ **Connessioni wireless**

Wi-Fi e Bluetooth

- ⑧ **Telecomando**
- ⑨ **Alimentazione**
- ⑨ **Schermata iniziale**
- ⑩ **Ingressi**
- ⑪ **Opzioni audio**
- ⑫ **Dirac Live**
- ⑫ **Filtri DAC**
- ⑫ **Menu Impostazioni**
- ⑬ **Streaming**
- ⑬ **Formati supportati**
- ⑭ **Risoluzione dei problemi**
- ⑮ **Specifiche**

La "A" in ARCAM sta per Amplificazione: questo è il nostro settore di competenza chiave.

Da oltre 45 anni ARCAM produce prodotti Hi-Fi e home cinema specializzati che offrono una qualità sonora all'avanguardia.

Il modello SA35 è la novità più recente in oltre 45 anni di progettazione e produzione di amplificatori, una tradizione che risale al 1976, anno in cui abbiamo realizzato il nostro primo prodotto, l'amplificatore A&R Cambridge A60. Questo amplificatore è stato studiato per offrire musica di qualità eccellente per decenni a venire.

Nell'improbabile eventualità di un guasto o qualora sia necessaria assistenza tecnica, contattare i nostri team di assistenza dedicati inviando una e-mail all'indirizzo luxurysupport@harman.com, o chiamando il numero **+44 1707 668012** o **+1 888 691 4171**.

Oppure, se semplicemente si desiderano ulteriori informazioni sui prodotti ARCAM, la nostra rete di rivenditori sarà lieta di offrire il supporto necessario. Ulteriori informazioni sono disponibili anche sul sito ARCAM all'indirizzo **ARCAM.co.uk**.

Contenuto della confezione

- Amplificatore di streaming integrato ARCAM SA35
- Telecomando a infrarossi
- 2 batterie AAA per il telecomando
- Cavi di alimentazione specifici in base alla regione
- Microfono da misurazione per l'uso con Dirac Live
- Cavi USB-C da 5 m per l'uso con il microfono
- Guida di avvio rapido
- Documento di sicurezza e conformità

Gestione energia

Questo prodotto dispone di funzioni selezionabili dall'utente dedicate al consumo energetico. La modifica di tali funzioni influisce sul consumo energetico del prodotto quando questo è in standby:

- Per impostazione predefinita, l'SA35 entra in standby dopo 20 minuti in assenza di interazione dell'utente o di riproduzione audio. Questa impostazione può essere disattivata nel menu, impostando la voce **ECO Timer** su OFF.
- Per impostazione predefinita, la connessione di rete dell'SA35 resta attiva in standby. Per ridurre il consumo energetico in standby, è possibile disattivare tutte le connessioni di rete, incluso il Wi-Fi, impostando **Network Standby** su OFF.

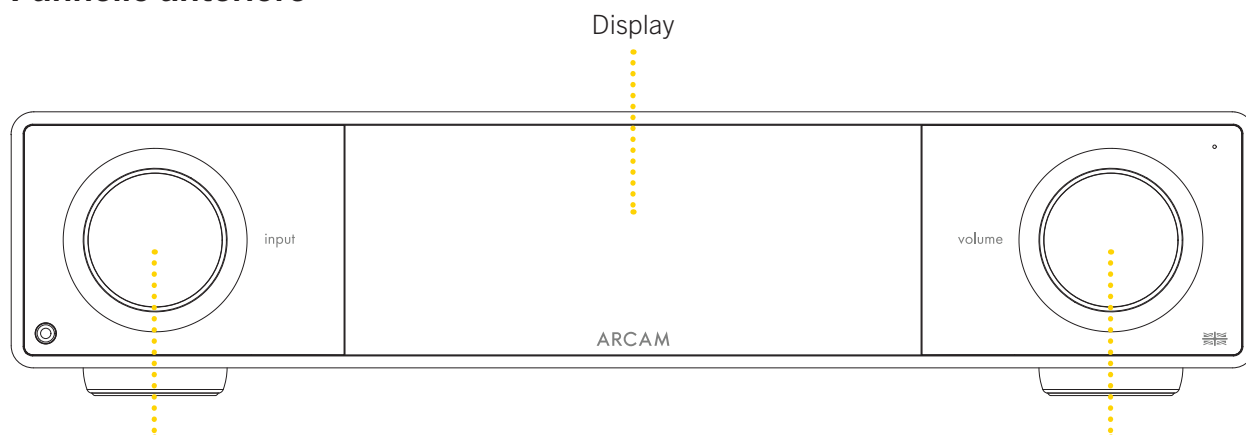
Posizionamento dell'unità

- Posizionare l'amplificatore su una superficie piana e stabile, evitando l'esposizione alla luce solare diretta e a fonti di calore o umidità.
- Non collocare l'unità SA35 sopra un amplificatore di potenza o altre fonti di calore.
- Assicurarsi che il ricevitore del telecomando sulla destra del display del pannello frontale non sia ostruito, altrimenti potrebbe impedire il funzionamento del telecomando.
- È normale che l'unità SA35 si scaldi durante il normale funzionamento.

	L'uso prolungato a volume elevato può far sì che l'amplificatore diventi caldo al tatto.	Non posizionare l'amplificatore in uno spazio chiuso, come una libreria o un armadietto chiuso a meno che non ci sia abbastanza spazio per una buona ventilazione.
---	---	---

- Non collocare qualsiasi altro componente o elemento al di sopra dell'amplificatore in quanto potrebbe ostruire il flusso d'aria attorno al dissipatore di calore, causando il riscaldamento dell'amplificatore (l'unità collocata al di sopra dell'amplificatore potrebbe diventare bollente).
- Non posizionare il giradischi sulla parte superiore di questa unità. I giradischi sono molto sensibili al rumore generato dagli alimentatori elettrici, che sarà udibile come 'ronzio' di fondo se il giradischi è troppo vicino.
- Il normale funzionamento dell'unità potrebbe essere disturbato da forti interferenze elettromagnetiche. Qualora ciò si verifici, resettare semplicemente l'unità utilizzando il pulsante di alimentazione o spostarla in un luogo differente.

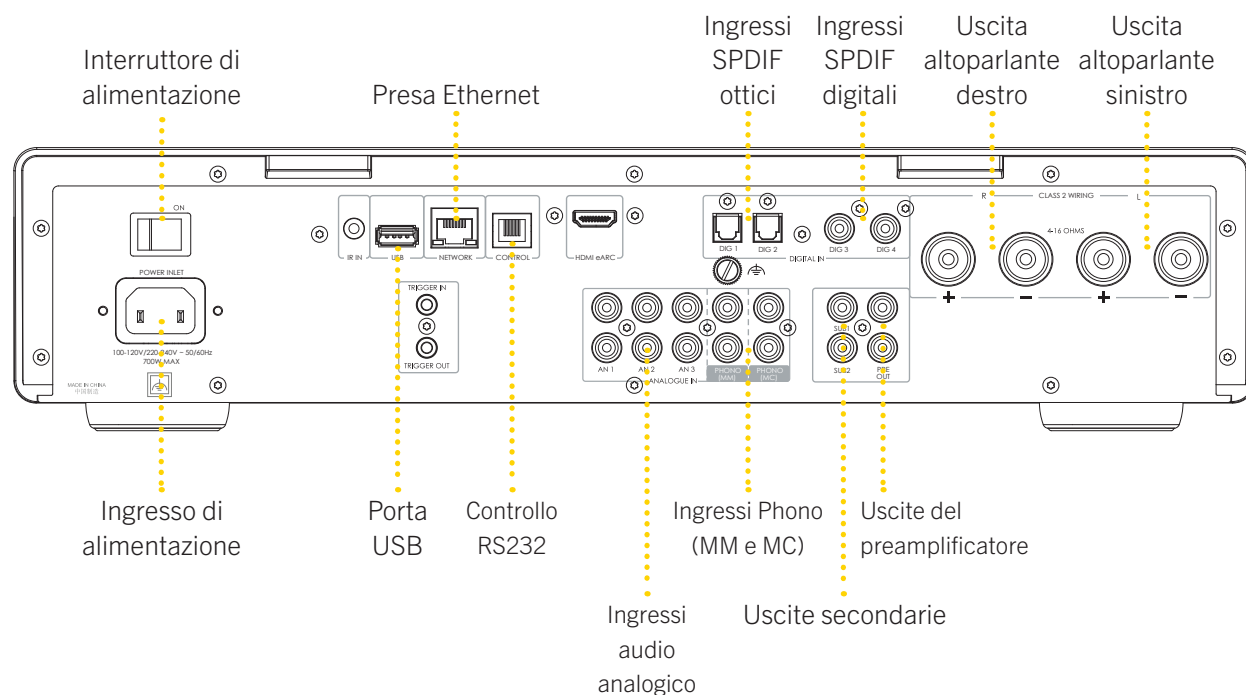
Pannello anteriore



Ruotare: per scorrere tra ingressi
Premere: per selezionare un ingresso

Ruotare: per controllare il volume
Premere: per disattivare/attivare l'audio o per uscire dalla modalità standby
Tenere premuto: Standby

Retro



Terra per Phono



Non utilizzare questo terminale come messa a terra di sicurezza.

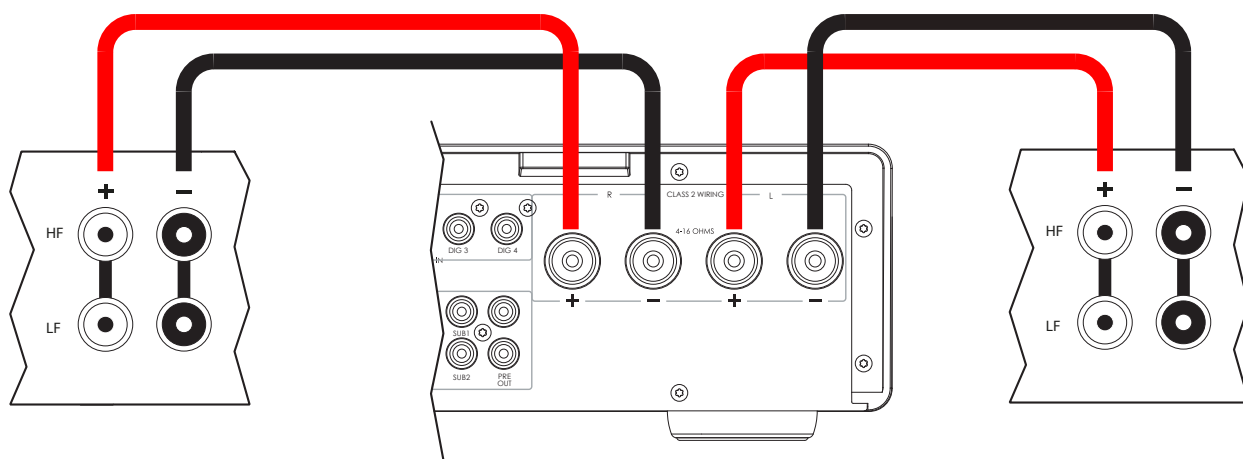
Collegamento degli altoparlanti

Passaggio 1: assicurarsi che l'alimentazione sia scollegata dall'amplificatore.

Passaggio 2: utilizzando i cavi dell'altoparlante, collegare il terminale positivo rosso dell'uscita dell'altoparlante destro (R+) sull'amplificatore al terminale positivo (+) dell'altoparlante destro.

Passaggio 3: collegare il terminale negativo nero dell'uscita dell'altoparlante destro (R-) sull'amplificatore al terminale negativo (-) dell'altoparlante.

Passaggio 4: ripetere la procedura per l'altoparlante sinistro, utilizzando i terminali contrassegnati come L+ e L- sull'amplificatore.

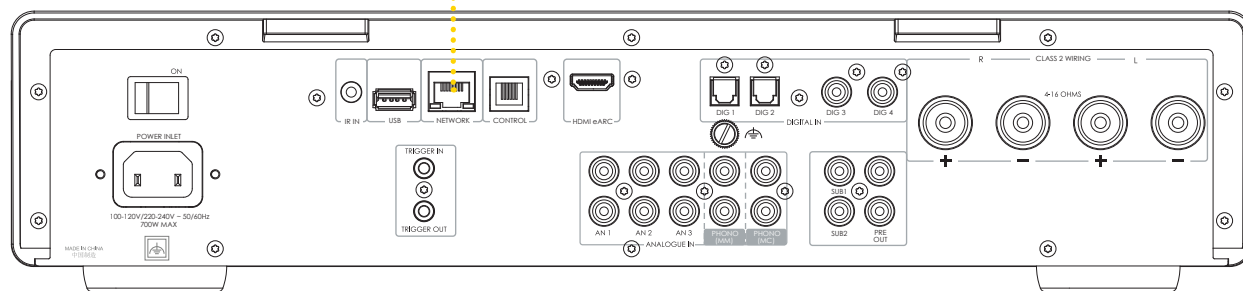


Consigli utili

- Controllare accuratamente tutti i collegamenti. Accertarsi che i fili o i cavi scoperti non entrino in contatto tra loro o con il telaio dell'amplificatore (causando potenzialmente rischi di cortocircuito), e di aver collegato il polo positivo (+) e il polo negativo (-) correttamente. Assicurarsi di controllare il cablaggio sia dell'amplificatore che degli altoparlanti.
- Dopo aver effettuato i collegamenti: accendere l'amplificatore senza collegare gli ingressi e ridurre il volume al minimo. Selezionare un segnale sorgente, quindi aumentare lentamente il volume fino a un livello di ascolto adeguato per evitare suoni forti o danni al prodotto in caso di collegamenti errati.
- Se non si è sicuri della modalità di collegamento del sistema, contattare il rivenditore ARCAM il quale sarà lieto di aiutarvi.

Connessione di rete cablata:

Presse Ethernet
Connettere questa presa alla rete
domestica utilizzando un cavo Cat
5e o Cat 6

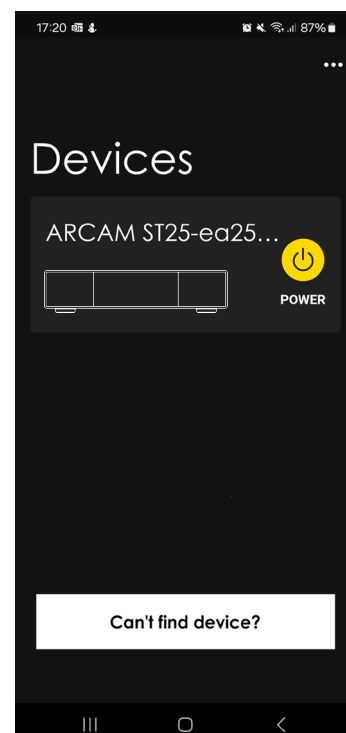


Connessione Wi-Fi:

- Per realizzare un collegamento Wi-Fi, scaricare **l'app ARCAM Radia** sul proprio smartphone o tablet.
- I link per scaricare l'app si trovano sulla copertina di questo manuale.

Impostazione dell'app ARCAM Radia

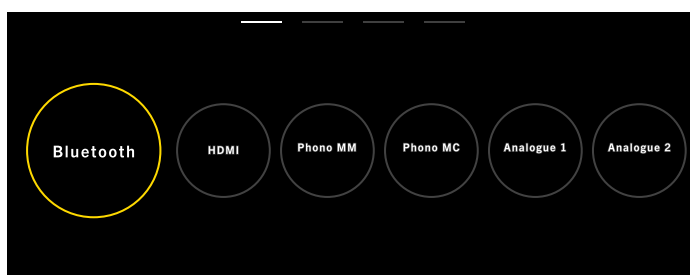
- Accendere l'ARCAM SA35 e avviare l'app per rilevarlo quando l'unità è pronta per l'associazione.
- Selezionarla e seguire le indicazioni per connetterla al router Wi-Fi.
- Una volta connesso, l'SA35 viene visualizzato con l'icona "POWER".
- Selezionare l'SA35 per accedere a podcast, Internet radio e stazioni memorizzate, supporti multimediali collegati via USB, unità di archiviazione sulla rete locale (UPnP) e impostazioni.



Funzionamento in Bluetooth

Ingresso Bluetooth

- Per associare il dispositivo sorgente Bluetooth, accendere l'SA35 e selezionare l'ingresso Bluetooth.
- Quindi, aprire le impostazioni Bluetooth sul dispositivo sorgente e cercare **SA35 #####** nell'elenco. Ciascun prodotto ha un ID univoco.
- Selezionare l'SA35 per associarlo e avviare la riproduzione dal dispositivo.



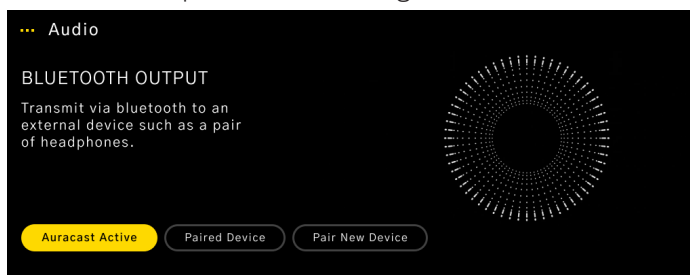
L'amplificatore può richiamare 5 associazioni di dispositivi. Se le 5 memorie sono occupate, l'associazione meno recente verrà sostituita.

Poiché i dispositivi portatili spesso presentano un cursore del volume con incrementi considerevoli, nell'amplificatore è presente un'impostazione di livello massimo per evitare che venga selezionato accidentalmente un volume eccessivo. Il valore predefinito è 40.

Uscita Bluetooth

Per associare cuffie Bluetooth, selezionare **Bluetooth Output** nel menu Audio.

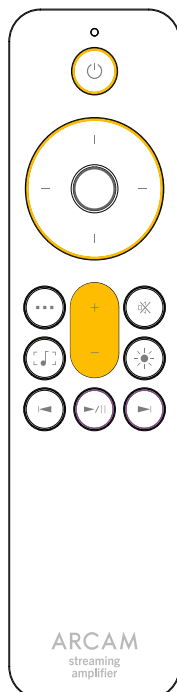
Nota: le cuffie Bluetooth non possono essere utilizzate con l'ingresso Bluetooth dell'SA35.



Selezionare se si desidera utilizzare Auracast, cuffie precedentemente associate o se si vuole associare un nuovo set.

- Per associare un nuovo set di cuffie, impostare le cuffie in modalità di associazione, in modo che l'SA35 le rilevi. L'SA35 si collega alle prime cuffie rilevate in modalità di associazione.

Telecomando



	Attiva/Disattiva standby
	Navigazione nel menu Tasto centrale = OK/Selezione
	per controllare il volume
	Attiva o disattiva l'audio
	Display spento/scuro/luminoso
	Tasti di navigazione (Riproduci/Pausa, Salta indietro/avanti)
	Menu Impostazioni
	Modalità di visualizzazione

Nota: L'uso di pile non corrette può causare risultati pericolosi. Non mischiare pile vecchie e pile nuove. Non utilizzare insieme pile non identiche. Sebbene possano sembrare simili, pile diverse possono avere tensioni diverse. Assicurarsi che le pile siano inserite nella direzione corretta.

Rimuovere le batterie dall'apparecchio se non sarà utilizzato per un mese o più. Per lo smaltimento delle batterie usate, vi preghiamo di rispettare le norme governative o locali in vigore nel proprio paese o regione.

Codici alternativi

È possibile configurare l'SA35 e il telecomando in modo da utilizzare un set alternativo di codici per il telecomando quando i codici predefiniti controllano più di un dispositivo (ad esempio un AVR ARCAM), il che potrebbe risultare scomodo. Per ottenere l'effetto desiderato, il codice di sistema dovrà essere modificato sia sull'SA35 sia sul telecomando.

Per modificare il codice di sistema sull'SA35, fare riferimento all'opzione System Code nel **Settings Menu**.

Per modificare il codice di sistema sul telecomando, attenersi alla seguente procedura:

- Tenere premuti i tasti **POWER** e **OK** per 3 secondi. Il LED sul telecomando emette una luce fissa.
- Ora è possibile utilizzare il tastierino di navigazione per selezionare una funzione alternativa per il telecomando.
- **UP** - Consente di impostare il codice di sistema di tutti i tasti sul codice 19. Il LED lampeggia DUE VOLTE.
- **LEFT** - Consente di impostare il codice di sistema di tutti i tasti sul codice 16 (impostazione predefinita). Il LED lampeggia UNA VOLTA.

Alimentazione

L'interruttore di alimentazione sul pannello posteriore consente di accendere e spegnere l'amplificatore. Una volta terminati i collegamenti, accendere l'amplificatore.

Standby

Premere o ruotare la manopola del volume per richiamare l'SA35 dalla modalità standby.

Tenere premuta la manopola del volume per portare l'SA35 in modalità standby.

Utilizzare il tasto standby nella parte superiore del telecomando per attivare/disattivare la modalità standby.

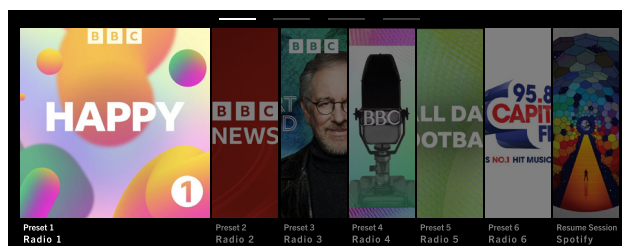
Schermata iniziale

Utilizzare il telecomando per spostarsi nella schermata iniziale e selezionare una stazione preimpostata o un ingresso o per modificare le impostazioni.

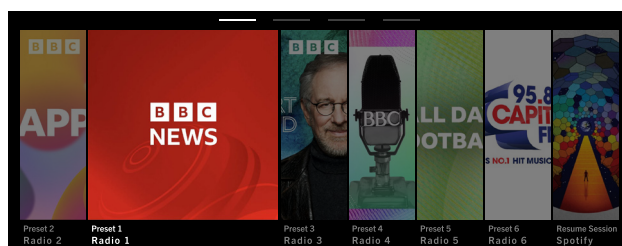


Selezione di una stazione preimpostata

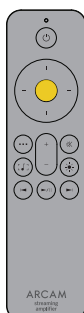
Se si utilizza il telecomando, selezionare la voce **Presets** nella barra dei menu in alto con i tasti cursore. Premere OK o DOWN per accedere all'elenco.



Utilizzare i tasti cursore LEFT/RIGHT per selezionare una stazione memorizzata.



Premere OK per confermare la selezione della stazione memorizzata.
oppure
Premere UP per tornare al menu precedente.

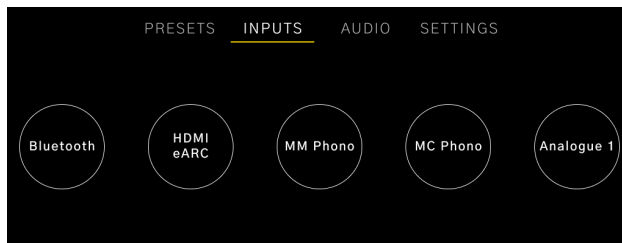


Selezione di un ingresso

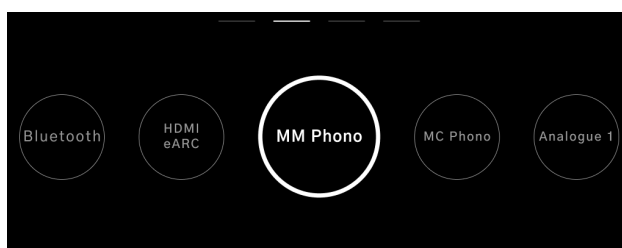
audio

Utilizzare la manopola sinistra dell'SA35 per selezionare un ingresso audio.

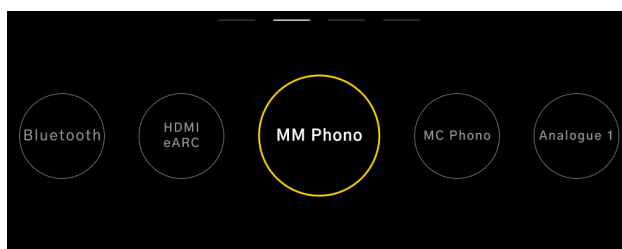
Se si utilizza il telecomando, selezionare la voce **Inputs** nella barra dei menu in alto con i tasti cursore. Premere il pulsante OK per accedere all'elenco.



Utilizzare i tasti cursore LEFT/RIGHT per selezionare un ingresso.



Premere OK per confermare la selezione dell'ingresso.
oppure
Premere UP per tornare al menu precedente.



Ingressi audio digitali

L'SA35 è dotato di due ingressi coassiali e due ingressi ottici digitali per sorgenti audio digitali. L'unità supporta solo l'audio PCM stereo attraverso questi ingressi.

Avvertenza: l'audio multicanale e i formati audio codificati riprodotti attraverso questi ingressi possono causare un forte rumore che può danneggiare l'amplificatore e gli altoparlanti.

Ingressi audio analogico

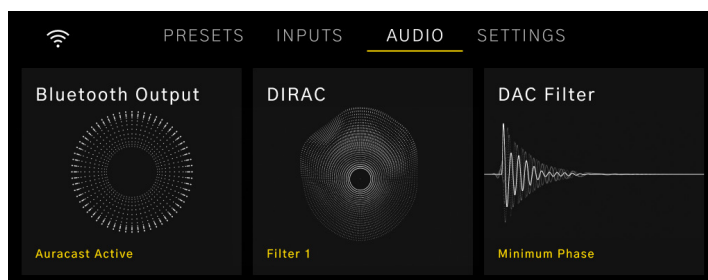
L'SA35 è dotato di tre ingressi analogici stereo per sorgenti audio analogiche e due ingressi phono.

L'SA35 supporta giradischi con testina a magnete mobile (MM) o a bobina mobile (MC). Ciascun tipo di testina è dotato del proprio ingresso sul pannello posteriore, accertarsi di usare l'ingresso adatto per la propria testina. In caso di dubbi sul tipo di testina del giradischi, rivolgersi al rivenditore o al fabbricante della testina.

Avvertenza: collegare un giradischi solo agli ingressi Phono. L'audio di altri dispositivi trasmesso attraverso questi ingressi può causare un forte rumore che può danneggiare l'amplificatore e gli altoparlanti.

Opzioni audio

Le seguenti opzioni audio sono accessibili dalla pagina iniziale:



Bluetooth	DIRAC	Filtro DAC
Scegliere delle cuffie wireless per un ascolto discreto Vedere pagina 7	Selezionare un filtro di correzione ambiente memorizzato	Scegliere tra un elenco di filtri DAC in grado di apportare leggere modifiche al suono



Seguire la procedura descritta nel software Dirac Live o consultare la nostra guida video utilizzando questo link:



L'impostazione e la calibrazione con la correzione ambiente Dirac Live è una procedura semplice che migliora l'esperienza audio.

- Per avviare la correzione ambiente Dirac Live, creare un account sul sito dirac.com/register
- Scaricare il pacchetto software Dirac Live per PC o MAC all'indirizzo dirac.com/live/downloads
- Collegare il microfono USB utilizzando il cavo USB, entrambi forniti in dotazione, al PC/MAC
- Scaricare la guida all'avvio rapido, il file di calibrazione del microfono e il pacchetto di file di destinazione dal sito arcam.co.uk/sa35

La creazione di filtri di correzione ambiente con Dirac Live prevede 7 passaggi:

1. Avviare il software, accedere con il proprio account e collegarsi all'SA35. Dopo averlo collegato con il software Dirac Live, l'SA35 entrerà in modalità di misurazione Dirac Live.
2. Selezionare il microfono collegato e caricare il file di calibrazione per il microfono. Il file di calibrazione regola con precisione la misurazione per correggere le caratteristiche del microfono stesso. Per ottenere risultati più accurati, è possibile montare il microfono su un treppiede.
3. La calibrazione del volume serve a garantire che le misurazioni siano sufficientemente forti da coprire il rumore di fondo, ma non così forti da provocare il cosiddetto clipping (la distorsione in ingresso). Si consiglia di mantenere il cursore del microfono al 100%, a meno che non sia possibile ridurre il rumore di fondo, e di utilizzare il cursore del volume master per impostare il livello di uscita tra -10 dB e -20 dB.
4. Selezionare una disposizione per la misurazione che rappresenti al meglio l'ambiente di ascolto che si desidera misurare. Si consiglia di effettuare almeno 5 misurazioni.
5. Procedere alle misurazioni selezionando ciascuna posizione ed eseguendo gli sweep di misurazione. Il microfono deve trovarsi all'altezza dell'orecchio nella posizione principale (MP). Assicurarsi sempre che la visuale tra il microfono e gli altoparlanti sia priva di ostacoli e ridurre al minimo i rumori di fondo.
6. Filtrare il design. Visualizzare la risposta media misurata di ciascun altoparlante e modificare la curva target per la correzione desiderata. Si consiglia la curva target Harman, fornita con il file di calibrazione del microfono ARCAM. Fare clic sul menu file di Dirac Live per caricare la curva target dal file.
7. Esportare il filtro completato nell'SA35 dopo avergli assegnato un nome. Non dimenticare di salvare il progetto prima di chiudere il software. Ricaricando un progetto salvato è possibile effettuare correzioni senza dover ripetere le misurazioni.

Filtri DAC

L'SA35 offre la possibilità di scegliere tra una serie di filtri digitali utilizzati nel processo di conversione da digitale ad analogico. I filtri digitali permettono di minimizzare le distorsioni indesiderate in uscita, ma nessun filtro è perfetto, ci sono sempre dei compromessi tra vari parametri:

1. Risposta in frequenza: livello audio delle frequenze udibili. Idealmente, non dovrebbe avere variazioni significative tra 20 Hz e 20 kHz.
2. Fase: il ritardo di tempo introdotto tra la riproduzione di frequenze udibili differenti. Idealmente, deve essere il più basso possibile (fase lineare).
3. Ringing: artefatti audio aggiuntivi che precedono (pre) o seguono (post) l'audio. Idealmente, dovrebbero essere di intensità bassa e durare il meno possibile.

Nell'SA35 è possibile selezionare i seguenti filtri:

Minimum Phase: il roll-off rapido mantiene il livello di uscita a 20 kHz senza pre-ringing, ma con un post-ringing esteso.

Linear Phase Apodizing: un compromesso tra risposta in frequenza e ringing. Riduzione minima nel livello di uscita delle frequenze più alte. Pre e post-ringing sono uguali e il loro livello è basso.

Linear Phase Slow Roll-off: riduzione misurabile del livello di uscita delle frequenze più alte, ma pre e post-ringing sono uguali, molto brevi e il loro livello è basso.

Minimum Phase Slow Roll-off: riduzione del livello di uscita delle frequenze più alte simile al roll-off lento fase lineare. Nessun pre-ringing e post-ringing minimo.

Menu di impostazioni

Opzione di menu	Descrizione	Predefinito
Halo Brightness	Selezionare la luminosità dei quadranti del pannello anteriore.	Full
Subwoofer Config	Selezionare se i subwoofer sono collegati alle uscite dei subwoofer.	No Sub
Balance	Consente di selezionare la distribuzione dell'audio agli altoparlanti destro e sinistro.	0
Maximum Volume	Definisce l'uscita massima del volume.	40
Pre Amp Mode	Disattiva l'amplificatore di potenza interno.	Off
Eco Timer	Se attivato, l'SA35 entrerà in standby dopo 20 minuti in assenza di interazione dell'utente o di riproduzione audio.	On
Network Standby	Qui è possibile specificare se la connessione di rete viene mantenuta in standby. Aumenta il consumo energetico in standby.	On
BT/HDMI Autoswitch	Passa automaticamente agli ingressi Bluetooth e HDMI quando l'ingresso è attivo.	On
TV Volume Control	Abilita il controllo del volume tramite una TV collegata tramite la connessione HDMI eARC/ARC.	On
System Reset	Premere Select/OK per iniziare la reimpostazione ai valori predefiniti di tutte le opzioni.	
Bluetooth Reset	Premere Select/OK per eliminare tutti i record di associazione Bluetooth	
USB Update	Premere Select/OK per avviare l'aggiornamento del software da una chiavetta USB collegata alla porta USB sul pannello posteriore	
System Code	Selezionare un set di codici telecomando diverso in cui i codici vengono condivisi con un altro dispositivo nella stessa stanza.	16
Product Information	Mostra la versione software, l'indirizzo IP e l'ID di rete.	

Streaming

L'unità ARCAM SA35 può essere connessa e riprodurre musica tramite i servizi e le app seguenti:

- Spotify Connect
- Tidal Connect
- Apple AirPlay
- Google Cast
- Roon (richiede configurazioni tramite il software Roon)

Dall'app ARCAM Radia è possibile accedere alle impostazioni dei preferiti e ad altri servizi, inclusi, a titolo esemplificativo:

- Internet radio
- Podcast
- Dispositivi USB connessi
- Archiviazione su rete locale (UPnP)

USB

ARCAM SA35 può riprodurre i file musicali memorizzati su chiavetta USB.

- Inserire il dispositivo di archiviazione USB nella presa USB sul pannello posteriore.
- Non utilizzare una prolunga USB.
- I file musicali presenti nella memoria USB possono essere visualizzati con l'app ARCAM Radia.

Formati audio supportati

Tipo di file	Profondità di bit	Frequenze di campionamento
AAC	16 o 24 bit	44,1, 48, 88,2 o 96 kHz
AIFF	16, 24 o 32 bit	44,1, 48, 88,2, 96, 176,4, 192, 352,8 o 384 kHz
ALAC	16, 24 o 32 bit	44,1, 48, 88,2, 96, 176,4, 192, 352,8 o 384 kHz
FLAC	16, 24 o 32 bit	44,1, 48, 88,2, 96, 176,4, 192, 352,8 o 384 kHz
MP3	16 bit	44,1 o 48 kHz
OGG	16 bit	44,1 o 48 kHz
WAV	16, 24 o 32 bit	44,1, 48, 88,2, 96, 176,4, 192, 352,8 o 384 kHz
WMA	16 bit	44,1 o 48 kHz
DSD	1 bit	2,8224, 5,6448 o 11,2896 MHz

Problema	Verificare le seguenti condizioni
Nessun suono	SA35 è collegato correttamente ed è acceso? È stato selezionato l'ingresso corretto? L'audio dell'amplificatore è disattivato? SA35 è in modalità di protezione (descritta di seguito)?
L'audio si interrompe all'improvviso	SA35 può entrare in modalità di protezione se sono stati rilevati dei guasti. L'amplificatore si spegne automaticamente se si verifica uno dei guasti descritti di seguito. Per riprendere il normale utilizzo dell'SA35, è necessario risolvere il problema, dopo di che occorre spegnere il dispositivo e poi riaccenderlo. Il LED bianco sul pannello frontale indica il tipo di guasto: LAMPEGGIO RAPIDO: la temperatura interna dell'unità ha raggiunto livelli pericolosamente alti. Lasciar raffreddare l'unità SA35. LAMPEGGIO per 1 secondo: si è verificato un guasto nell'amplificatore. Controllare tutti i cavi degli altoparlanti per assicurarsi che nessuno di essi sia in cortocircuito. Spesso, questo guasto si verifica quando i collegamenti degli altoparlanti presentano fili scoperti. LAMPEGGIO PER 2 secondi: è stato rilevato un problema di alimentazione. Se questa condizione si ripete, rivolgersi immediatamente al rivenditore ARCAM o al nostro team di assistenza.
L'amplificatore non risponde al telecomando	La luce sulla parte superiore del telecomando lampeggia quando si preme il pulsante? Se così non fosse, sostituire le batterie del telecomando. Si sta puntando il telecomando verso la finestra dell'amplificatore senza ostacoli di mezzo?
Il display del pannello anteriore è vuoto	Il display è attenuato fino a "Disattivato"? Premere  sul telecomando per modificare la luminosità del display. Lo streamer è correttamente collegato e acceso? Lo streamer è in standby?
Nessun suono dagli altoparlanti	L'audio dell'uscita è stato disattivato? La Pre-Amp Mode è abilitata nel menu delle impostazioni? Se gli altoparlanti sono collegati direttamente all'SA35, la modalità Pre-Amp deve essere impostata sui valori predefiniti. L'impostazione predefinita è Off . I cavi degli altoparlanti sono collegati correttamente su entrambe le estremità? Vedere "Collegamento degli altoparlanti" a pagina 6 del presente manuale dell'utente.
Impossibile individuare lo streamer in un'app	Lo streamer è correttamente collegato e acceso? Lo streamer è dotato di una connessione di rete cablata tramite Ethernet oppure Wi-Fi? La configurazione delle connessioni Wi-Fi è stata eseguita usando l'app ARCAM Radia ? Lo smartphone o il tablet sono connessi alla stessa rete locale? Per Google Cast, assicurarsi di accettare le condizioni d'uso di Google nell'app ARCAM Radia .
Ronzio su un ingresso analogico	Tutti i cavi sono collegati correttamente? Se necessario, rimuovere il cavo di ingresso dal connettore e reinserirlo completamente (spegnere l'alimentazione prima di questa operazione). Se il ronzio si interrompe quando il cavo viene rimosso, sostituire il cavo. Se il ronzio si verifica solo quando un determinato dispositivo sorgente è collegato, rivolgersi al distributore o al produttore del dispositivo, in quanto potrebbe essere difettoso.

Servizi	
Compatibile con (app)	ARCAM Radia Spotify Connect Tidal Connect Roon
Compatibile con (servizi)	Apple AirPlay Google Cast
Servizi supportati da ARCAM Radia (Globale)	Internet radio Podcast UPnP Supporto USB (tramite l'ingresso di memoria di massa USB-A)
Potenza continua in uscita (a 0,5% THD), per canale	
2 canali pilotati, 20 Hz - 20 kHz, 8 Ω (FTC)	120 W
2 canali pilotati, 1 kHz, 4 Ω	200 W
Distorsione armonica, 80% della potenza, 8 Ω a 1 kHz	0,002%
Ingressi analogici	
Numero di ingressi	3 (coppie RCA)
Ingressi Phono	MM e MC
Risposta in frequenza	20 Hz – 20 kHz ± 0,2 dB
Rapporto segnale/rumore (ponderato su A, rif. 50 W, 1 V in ingresso)	106 dB
Ingressi digitali	
Contenuti streaming supportati:	FLAC, WAV (LPCM), AAC, ALAC, AIFF, DSD (fino a 256), MP3, OGG, WMA
Profondità di bit in streaming supportata:	16, 24, 32
Velocità di campionamento in streaming supportate (kHz):	Fino a 384 kHz
Riproduzione senza interruzioni:	Sì
Ingressi audio digitali	1 HDMI eARC/ARC, 2 coassiali (RCA), 2 ottici (Toslink)
Profondità di bit ingresso digitale supportata:	16, 24
Velocità di campionamento ingresso digitale supportata (kHz):	Fino a 192 kHz
Risposta in frequenza (filtro 1)	20 Hz – 20 kHz ± 0,2 dB
Rapporto segnale/rumore (ponderato su A, rif. 50 W, 0 dBFS)	110 dB
Specifiche wireless	
Profilo Bluetooth	5.4; A2DP Sink/Source, AVRCP, BLE, Snapdragon Sound, AAC, LE Audio, Auracast
Frequenza e potenza del trasmettitore Bluetooth	2.400 MHz - 2.483,5 MHz: <20 dBm
Rete Wi-Fi	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (2,4 GHz/5 GHz)
Gamma di frequenza e potenza trasmettitore Wi-Fi 2,4G	2.400 - 2.483,5 MHz (11 canali USA, 13 canali nell'UE e in altri paesi): <20 dBm
Gamma di frequenza e potenza trasmettitore Wi-Fi 5G	5.150 - 5.250 MHz <23 dBm 5.250 - 5.350 MHz <20 dBm 5.470 - 5.725 MHz <20 dBm (Non in Cina) 5.725 - 5.850 MHz <14 dBm nell'UE, <33 dBm negli altri.
Generale	
Tensione di rete	100 - 120 V/220 - 240 V, 50/60 Hz
Consumo energetico (massimo)	700 W
Consumo energetico (rete in standby)	<2 W
Consumo energetico (Standby)	<0,5 W
Dimensioni L x P (compresi i terminali dei diffusori) x A (compresi piedi)	432 x 344 x 99 mm
Peso (netto)	12 kg
Peso (imballato)	14 kg
Accessori in dotazione	Cavo di alimentazione Telecomando con 2 batterie AAA Microfono di misurazione Cavo USB da 5 m Guida di avvio rapido Importanti istruzioni per la sicurezza



Apple®, AirPlay® e il logo AirPlay™ sono marchi commerciali di Apple Inc. registrati negli Stati Uniti e in altri Paesi. App Store è un marchio di servizio della Apple Inc. Per utilizzare AirPlay con ARCAM SA35, si raccomanda l'utilizzo dell'ultima versione di iOS, iPadOS o macOS.



Google Cast e YouTube Music sono marchi commerciali di Google LLC.



The Spotify Software is subject to third party licenses found here:
<https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>



Il marchio e il logo Tidal sono marchi commerciali registrati di proprietà di Tidal Music AS.



Qobuz è un marchio commerciale di Xandrie SA.



Roon Ready significa che ARCAM utilizza la tecnologia di streaming Roon, per un'interfaccia utente eccellente, una configurazione semplice, una solida affidabilità quotidiana e prestazioni audio di altissimo livello, senza compromessi.



Il logo Wi-Fi CERTIFIED™ è un marchio commerciale registrato di Wi-Fi Alliance®.



Il marchio denominativo e il logo Bluetooth® sono marchi commerciali registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e ogni uso di tali marchi fatto da HARMAN International Industries, Incorporated avviene sotto licenza. Altri marchi e nomi commerciali sono quelli dei rispettivi proprietari.



I termini HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress e i logo HDMI sono marchi commerciali o marchi registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc.

www.arcam.co.uk

ARCAM è un marchio commerciale di HARMAN International Industries, Incorporated, negli Stati Uniti e in altri Paesi.

© 2024 HARMAN International Industries, Incorporated. Tutti i diritti riservati.

Le caratteristiche, le specifiche e l'aspetto del prodotto sono soggetti a modifiche senza preavviso.



HARMAN International Industries, Incorporated.

8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329 USA

Ufficio di collegamento EMEA: Danzigerkade 16G 1013 AP Amsterdam, Paesi Bassi

Indirizzo aziendale nel Regno Unito: Ground Floor, Westside 2, London Road, Apsley, Hemel Hempstead, Hertfordshire, HP3 9TD, Regno Unito