

TECHCONNECT AMPLIFIER⁴

MANUALE DI ISTRUZIONI



www.visionaudiovisual.com/techconnect/tc2-amp4

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Laddove necessario, i prodotti Vision sono certificati e conformi a tutti i regolamenti locali noti relativi allo standard di "certificazione CB". Vision si impegna a garantire la completa conformità di tutti i prodotti con tutti gli standard di certificazione applicabili per la vendita nell'Unione Europea e in altri paesi aderenti.

Il prodotto descritto nel presente manuale di istruzioni è conforme alle norme RoHS (direttiva UE 2002/95/CE) e WEEE (direttiva UE 2002/96/CE). Al termine della sua vita utile questo prodotto deve essere riconsegnato nel punto vendita in cui è stato acquistato in modo che venga riciclato.

AVVERTENZE



CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



ATTENZIONE: PERICOLO DI SCOSSE ELETTRICHE NON APRIRE
ATTENZIONE: PER RIDURRE IL PERICOLO DI SCOSSE ELETTRICHE, NON RIMUOVERE IL COPERCHIO (O IL PANNELLO POSTERIORE). ALL'INTERNO NON SONO PRESENTI PARTI RIPARABILI DALL'UTENTE. PER LA MANUTENZIONE RIVOLGERSI A PERSONALE TECNICO QUALIFICATO.



Il simbolo del fulmine con la punta a freccia all'interno di un triangolo equilatero ha la funzione di mettere in guardia l'utente sulla presenza, nel contenitore del prodotto, di "tensioni pericolose" non isolate di entità tale da comportare il pericolo di scosse elettriche per le persone.



Il punto esclamativo all'interno di un triangolo equilatero ha la funzione di richiamare l'attenzione dell'utente sulla presenza di importanti istruzioni relative al funzionamento e alla manutenzione (assistenza tecnica) nell'opuscolo fornito in dotazione con l'apparecchio.

ATTENZIONE: PER RIDURRE IL PERICOLO DI INCENDIO O SCOSSE ELETTRICHE, NON ESPORRE L'APPARECCHIO ALLA PIOGGIA O ALL'UMIDITÀ.

Tutti i prodotti sono progettati e importati nell'Unione Europea da Vision, società interamente controllata da Azlan Logistics Ltd., registrata in Inghilterra al n. 04625566 con sede legale in Lion House, 4 Pioneer Business Park, Clifton Moor, York, YO30 4GH. Registrazione WEEE: GD0046SY

2

TC2-AMP4_manual_it

DICHIARAZIONE DI ORIGINE

Tutti i prodotti Vision sono fabbricati nella Repubblica Popolare Cinese (RPC).

UTILIZZARE SOLO PRESE AC DELLA RETE DOMESTICA

Il collegamento dell'unità a una presa di corrente con voltaggio superiore può comportare pericolo d'incendio.

MANEGGIARE CON CURA IL CAVO DI ALIMENTAZIONE

Non tirare il cavo per scollegare la spina dalla presa AC; afferrare direttamente la spina per scollegarla. Tirando il cavo si possono causare danni al cavo stesso. Se non si prevede di utilizzare l'unità per un lungo periodo, staccare la spina. Non posizionare elementi di arredo o altri oggetti pesanti sul cavo ed evitare di farli cadere sul cavo. Non annodare il cavo di alimentazione. In caso contrario non solo potrebbe danneggiarsi ma potrebbe anche causare un cortocircuito con conseguente pericolo d'incendio.

LUOGO DI INSTALLAZIONE

Non installare questo prodotto in luoghi caratterizzati dalle seguenti condizioni:

- Luoghi umidi o bagnati
- Luoghi esposti alla luce diretta del sole o in prossimità di fonti di calore
- Luoghi estremamente freddi
- Luoghi soggetti a vibrazioni eccessive e alla presenza di polvere
- Luoghi poco ventilati

Non esporre questo prodotto a gocce o schizzi. **NON POSIZIONARE OGGETTI PIENI DI LIQUIDI SOPRA O VICINO A QUESTO PRODOTTO!**

SPOSTAMENTO DELL'UNITÀ

Prima di spostare l'unità assicurarsi di aver disinserito il cavo di alimentazione dalla presa AC e di aver scollegato i cavi di collegamento con altre unità.

SEGNALI DI PERICOLO

Se si rileva la presenza di un odore insolito o di fumo, disattivare immediatamente il prodotto e scollegare il cavo di alimentazione. Contattare il rivenditore o Vision.

IMBALLAGGIO

Conservare tutto il materiale d'imballaggio. Questo materiale è essenziale per spedire l'unità in caso di riparazione.

QUALORA NON SI UTILIZZI L'IMBALLAGGIO ORIGINALE PER LA RESTITUZIONE DELL'UNITÀ AL CENTRO DI ASSISTENZA, LA GARANZIA NON COPRIRÀ I DANNI AVVENUTI DURANTE IL TRASPORTO.

WATT

Gli standard più affidabili per misurare i watt sono "Program Power" e "RMS", in quanto sono in grado di determinare i livelli sostenuti medi.

Le uscite dell'amplificatore variano in base al numero di altoparlanti connessi. I produttori più professionali di norma indicano una potenza in uscita basata su 8 ohm. Produttori meno affidabili indicano 4 ohm per far apparire più potenti i loro prodotti.

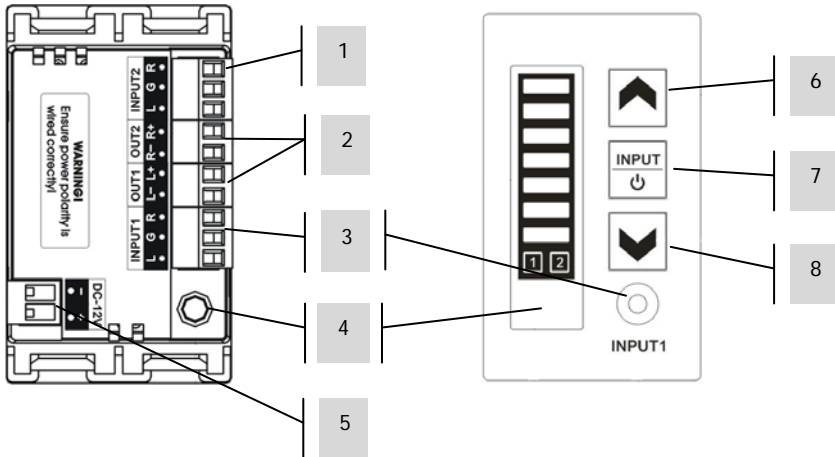
Le uscite dell'amplificatore variano in base al numero di altoparlanti connessi.

Questo amplificatore ha una potenza in uscita di:

2 x 25 W (talvolta indicata con 50 W) a 8 ohm (due altoparlanti connessi)

2 x 50 W (talvolta indicata con 100 W) a 4 ohm (quattro altoparlanti connessi)

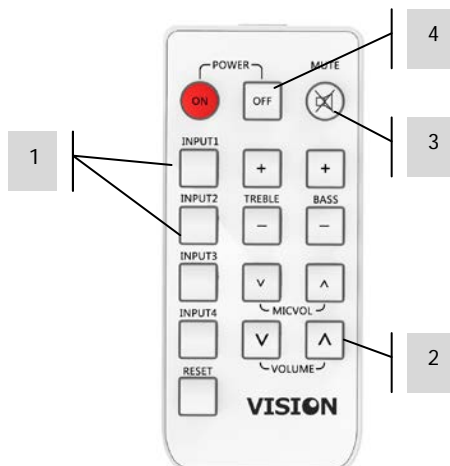
PANNELLI ANTERIORE E POSTERIORE



1. Ingresso 2
2. Uscite altoparlanti
3. Ingresso 1 (nota: ingresso posteriore scollegato quando quello anteriore è collegato)
4. Ricevitore IR
5. Ingresso alimentazione
6. Tasto per aumento volume
7. Tasto accensione/selettore ingressi
8. Tasto per riduzione volume

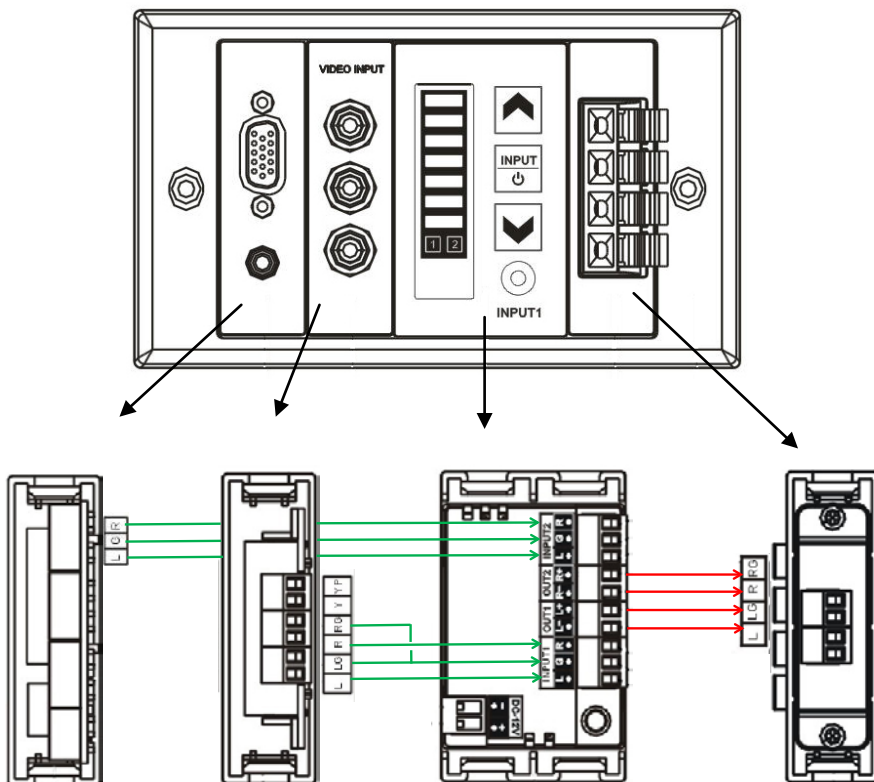
TELECOMANDO

1. Selezione ingressi
2. Volume
3. Silenzioso
4. Tasto di accensione



INSTALLAZIONE

Questo amplificatore può essere montato a parete come prodotto standalone o integrato in una mascherina di connettività Techconnect. L'esempio sotto illustrato mostra la versione integrata.

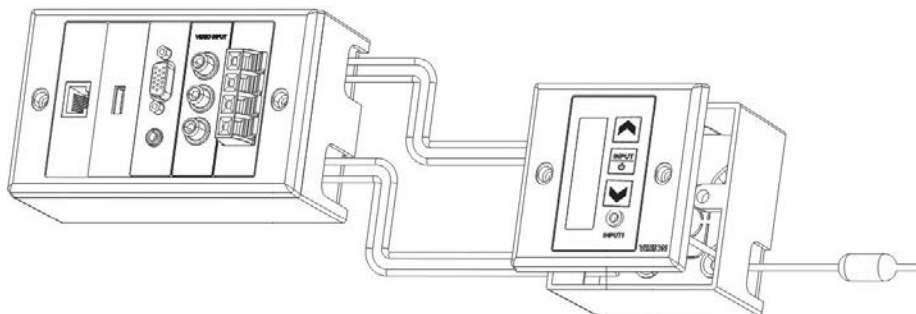


I cavi di ingresso schermati (sopra, di colore verde) sono inclusi con l'amplificatore.

NOTA 1: Il cavo degli altoparlanti deve essere di tipo non schermato con un diametro non inferiore a 0,75 mm. L'IMPIEGO DI CAVI SCHERMATI NON IDONEI INVALIDA LA GARANZIA.

NOTA 2: QUESTO APPARECCHIO È UN AMPLIFICATORE A BASSA IMPEDENZA. NON TENTARE DI COLLEGARE ALTOPARLANTI LINEARI DA 100 V (quelli in genere identificati con "t" nel codice del prodotto)

Esempio di installazione come prodotto standalone:



MEMORIA

L'amplificatore si accende automaticamente quando l'alimentazione di rete è accesa.

Modalità 1: si accende con l'ingresso e il volume definiti dall'utente

Modalità 2 (default): recupera l'ultimo ingresso e l'ultimo volume impostati

CAMBIARE MODALITÀ

1. Mettere in standby.
2. Tenere premuti per 5 secondi il tasto **Volume+** e poi il tasto di **accensione**.
L'indicatore lampeggia 8 volte indicando la modalità corrente.
3. Tenere premuti per 5 secondi il tasto **Volume+** e poi il tasto di **accensione**.
L'indicatore lampeggia 8 volte mostrando l'altra modalità.
4. Spegnerne l'alimentazione di rete. In questo modo la modifica apportata viene salvata in memoria.

REGOLARE LE IMPOSTAZIONI DELLA MODALITÀ 1

Seguire le istruzioni sopra indicate e verificare che la modalità 1 sia impostata (diversamente non funzionerà), quindi:

- a. Accendere l'amplificatore e regolare volume e ingresso secondo le impostazioni desiderate
- b. Mettere in standby
- c. Tenere premuti per 5 secondi il tasto **Volume+** e poi il tasto **Volume-**.
L'indicatore lampeggia 8 volte per confermare che le nuove impostazioni sono state salvate.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Se il sistema non funziona in modo corretto, consultare le seguenti informazioni. Se il problema persiste, scollegare dalla rete di alimentazione e contattare immediatamente il rivenditore AV.

Problema	Soluzione
Suoni assenti	<ul style="list-style-type: none">• Spegner e controllare i collegamenti.• Controllare il livello di uscita dalle sorgenti, ad esempio il volume del laptop.• Il chip dell'amplificatore è protetto da temperature e sovraccarico. Ciò significa che se la temperatura del chip eccede i limiti (da -40°C a 50°C) o il chip è in sovraccarico, questo disattiverà temporaneamente i suoni. Una volta ripristinate le condizioni normali riprenderà a funzionare.
Spia di alimentazione spenta	<ul style="list-style-type: none">• Controllare i collegamenti di alimentazione• Provare un alimentatore alternativo
Distorsione	<ul style="list-style-type: none">• Volume troppo elevato• Possibilità che gli altoparlanti siano usurati o danneggiati
Il suono proviene solo da un lato	<ul style="list-style-type: none">• Spegner e invertire i collegamenti di uscita. Se cambia il lato di provenienza del suono, l'amplificatore funziona correttamente e il problema dipende dagli altoparlanti.• Invertire i collegamenti di ingresso e verificare il cablaggio.

SPECIFICHE

DIMENSIONI DELL'AMPLIFICATORE: 42 x 71 x 40mm

PESO DELL'AMPLIFICATORE: 63 grammi

COLORE: bianco

INGRESSI: 2 ingressi stereo con connettori Phoenix amovibili

DATI TECNICI:

2 x 25 W a 8 ohm

Distorsione armonica totale: pari o inferiore all'1% (20Hz~22kHz)

Risposta in frequenza (line-in): 80Hz~22kHz(± 2 dB)

Rapporto segnale/rumore (line-in): pari o superiore a 98 dB (pesato in classe A)

Livello di ingresso nominale/impedenza: line-in 500mV/50k

Consumo di corrente (condizione nominale): inferiore o uguale a 40 W

ALIMENTAZIONE: alimentatore esterno CA da 100-240 V, 50/60 Hz, tipo integrato trasformatore/spina. Uscita CC da 15 V, 4 A, cavo CC da 4,8 m. Dimensioni del trasformatore: 96 x 44 x 28 mm

Spine intercambiabili incluse quelle per UK, EU, AU, US. Nota: è possibile collegare un normale cavo "figure-8" al trasformatore.

CONFORMITÀ: conformità RoHS, WEEE e CE

ACCESSORI:

1 x scatola portapresa a un posto

1 x mascherina a una finestra

2 x cavi ingresso da 150 mm

2 x cavo altoparlante da 5 m non schermato

GARANZIA

Il presente prodotto è coperto da una garanzia return-to-base di 2 anni con decorrenza dalla data di acquisto. Tale garanzia è valida esclusivamente per il primo acquirente e non è cedibile. Onde evitare qualsiasi dubbio, per primo acquirente si intende colui che risulta essere in possesso del prodotto sulla base delle informazioni raccolte presso il punto vendita dove è stato effettuato l'acquisto. Se si tratta di un prodotto DOA (dead on arrival), si hanno a disposizione 21 giorni dalla data di acquisto per la notifica al distributore nazionale tramite il rivenditore AV. La responsabilità del produttore e del centro di assistenza indicato è limitata al costo della riparazione e/o della sostituzione dell'unità difettosa in garanzia, fatti salvi i casi di morte o lesione (UE 85/374/CEE). La garanzia copre i seguenti casi:

- Guasto di qualsiasi componente, incluso l'alimentatore.
- Danni riscontrato immediatamente dopo aver rimosso il prodotto dall'imballaggio, se notificati entro 24 ore dall'acquisto.

In caso di problemi con il prodotto contattare il rivenditore AV presso il quale è stato effettuato l'acquisto. Il primo acquirente risponde della spedizione del prodotto al centro di assistenza indicato dal produttore per la riparazione.

Le unità riparate saranno restituite entro 5 giorni lavorativi o comunque nel più breve tempo possibile. In linea con gli obblighi WEEE, il produttore cercherà di sostituire le parti difettose del prodotto piuttosto che sostituire l'intera unità. La garanzia non si applica in caso di guasti provocati da incuria, uso improprio, installazione errata, alimentazione discontinua o difettosa dovuti al mancato rispetto delle istruzioni riportate nel presente manuale.

NOTE LEGALI: A causa del nostro impegno per il continuo miglioramento dei nostri prodotti, i dati sopra riportati possono essere modificati senza preavviso. Il presente manuale di istruzioni è pubblicato senza alcuna garanzia ed eventuali miglioramenti o modifiche al manuale dovuti a errori tipografici, informazioni imprecise o aggiornamenti di programmi e/o attrezzature possono essere effettuati in qualsiasi momento e senza preavviso. Tali modifiche saranno inserite nelle nuove edizioni del manuale.