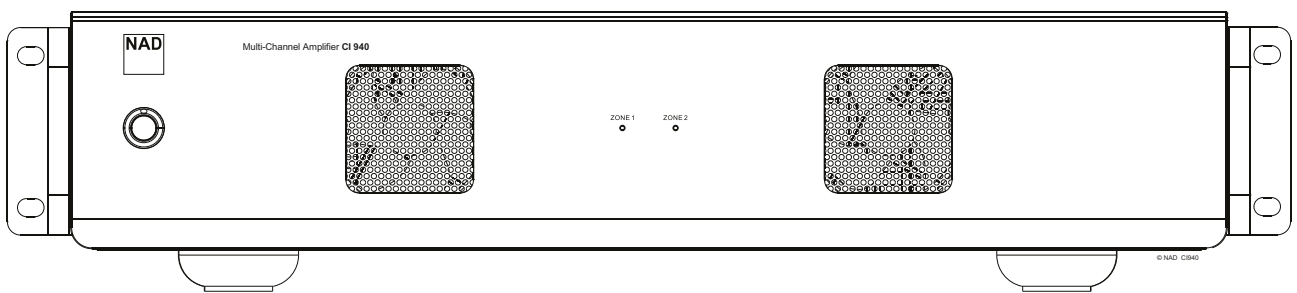




CI 940

Amplificatore multicanale



ITALIANO

Manuale delle Istruzioni

19 Danni che richiedono assistenza - Scollegare il prodotto dalla presa a muro ed affidarlo a personale esperto nei casi indicati di seguito:

- a** Danni al cavo di alimentazione o alla spina.
- b** Se è stato versato del liquido o sono caduti oggetti nel prodotto.
- c** Se il prodotto è stato esposto a pioggia o acqua.
- d** Se il prodotto non funziona come prescritto dalle istruzioni.
Regolare solo quei comandi che sono trattati nelle istruzioni per il funzionamento, poiché la regolazione errata di altri comandi può causare danni e, spesso e volentieri, richiede interventi laboriosi e dispendiosi a cura di un tecnico qualificato per ripristinare il perfetto funzionamento del prodotto.
- e** Se il prodotto è caduto o è stato danneggiato in qualsiasi modo.
- f** Quando le prestazioni del prodotto risultano sensibilmente alterate, è necessario richiedere l'intervento di un tecnico.

20 Parti di ricambio - Quando occorrono parti di ricambio, assicurarsi che il tecnico utilizzi soltanto quei componenti prescritti dal costruttore o che vantano le medesime caratteristiche del complessivo originale. Sostituzioni non autorizzate possono provocare incendi, scosse elettriche o altri pericoli.

21 Verifica di sicurezza - Al termine di ogni intervento di assistenza o riparazione del prodotto, chiedere al tecnico di effettuare tutte le verifiche di sicurezza previste, per stabilire effettivamente che il prodotto funzioni come prescritto.

22 Montaggio a parete o sul soffitto - Il prodotto deve essere montato a parete o sul soffitto soltanto seguendo le istruzioni del costruttore.

23 Calore - Non installare accanto a fonti di calore, ad esempio caloriferi, valvole di tiraggio, stufe o altre apparecchiature (compresi gli amplificatori) che producono calore.

AVVERTENZA

AL FINE DI RIDURRE IL RISCHIO DI INCENDIO O SCOSSE ELETTRICHE, ASSICURARSI SEMPRE CHE L'APPARECCHIATURA SIA TENUTA BEN LONTANA DA UMIDITÀ E PIOGGIA.

PER EVITARE SCOSSE ELETTRICHE, ALLINEARE LA LAMELLA LARGA DELLA SPINA CON LA FESSURA LARGA DELLA PRESA E INSERIRLA FINO IN FONDO.



IL FULMINE CON IL SIMBOLO DELLA FRECCIA RACCHIUSO ALL'INTERNO DI UN TRIANGOLO EQUILATERO HA LO SCOPO DI ATTIRARE L'ATTENZIONE DELL'UTENTE SULLA PRESENZA DI "TENSIONI PERICOLOSE" NON ISOLATE ALL'INTERNO DELL'INVOLUCRO DEL PRODOTTO, LE QUALI POTREBBERO ESSERE TALI DA COSTITUIRE UN RISCHIO DI SCOSSA ELETTRICA PER LE PERSONE.



IL PUNTO ESCLAMATIVO RACCHIUSO ALL'INTERNO DI UN TRIANGOLO EQUILATERO HA LO SCOPO DI AVISARE L'UTENTE CHE LA DOCUMENTAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO CONTIENE IMPORTANTI ISTRUZIONI RELATIVE AL FUNZIONAMENTO E ALLA MANUTENZIONE DELL'APPARECCHIATURA



L'apparecchiatura assorbe la propria alimentazione nominale in condizioni non operative dalla presa CA quando l'interruttore POWER (ALIMENTAZIONE) è in posizione ON.

La presa dovrebbe preferibilmente essere installata vicino all'apparecchiatura e dovrebbe essere facilmente accessibile.

ATTENZIONE

Modifiche o cambiamenti dell'apparecchiatura non approvati dalla NAD Electronics possono rendere nulla l'autorizzazione all'uso.

PRECAUZIONI RIGUARDANTI LA COLLOCAZIONE

Per garantire una corretta ventilazione, assicurarsi di lasciare uno spazio attorno all'unità (considerando le dimensioni esterne più grandi, incluse le sporgenze) che sia uguale o superiore a quanto illustrato di seguito.

Pannelli sinistro e destro: 10 cm

Pannello posteriore: 10 cm

Pannello superiore: 10 cm

IMPORTANTI ISTRUZIONI SULLA SICUREZZA

NOTE DI TUTELA AMBIENTALE



Al termine del ciclo di vita utile, il prodotto non va gettato fra i comuni rifiuti domestici, ma deve essere consegnato a un punto di raccolta per il riciclaggio dei dispositivi elettrici ed elettronici. Tale necessità è evidenziata anche dal simbolo presente sul prodotto, sull'imballaggio e nel manuale di istruzioni.

I materiali potranno essere riutilizzati conformemente a quanto previsto dai simboli che li contrassegnano. Il riutilizzo e il riciclaggio dei materiali usati, insieme a qualunque altra forma di riciclaggio di prodotti usati, rappresentano un importante contributo alla tutela dell'ambiente. Le sedi delle amministrazioni locali sapranno indicare tutti i punti che si occupano dello smaltimento dei rifiuti.

INFORMAZIONI SULLA RACCOLTA E LO SMALTIMENTO DELLE PILE USATE (DIRETTIVA 2006/66/CE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO DELL'UNIONE EUROPEA) (SOLO PER CLIENTI DELL'UNIONE EUROPEA)



Pb



Hg

Cd

Le pile che presentano uno qualsiasi di questi simboli devono essere trattate come "raccolta differenziata" e non come rifiuto urbano. Si incoraggia l'implementazione delle misure necessarie atte a massimizzare la raccolta differenziata delle pile usate e ridurre al minimo lo smaltimento delle pile assieme ai rifiuti urbani misti.

Si esortano gli utenti finali a non disfarsi delle pile usate assieme ai rifiuti urbani indifferenziati. Al fine di ottenere un livello elevato di riciclaggio delle pile usate, si raccomanda di disfarsene separatamente e in modo opportuno mediante i punti di raccolta locali. Per ulteriori informazioni sulla raccolta e il riciclaggio delle pile usate, rivolgersi all'autorità locale, al servizio di smaltimento dei rifiuti o al punto vendita presso il quale sono stati acquistati gli articoli.

L'osservanza delle normative e la conformità a queste ultime relativamente al corretto smaltimento delle pile usate consentono di evitare effetti pericolosi per la salute umana e di prevenire l'impatto negativo delle pile e delle pile usate sull'ambiente, contribuendo così a proteggere, conservare e migliorare la qualità dell'ambiente.

REGISTRARE IL NUMERO DEL PROPRIO MODELLO (SUBITO, MENTRE LO SI PUÒ VEDERE)

Il modello e il numero di serie del nuovo CI 940 sono reperibili sul retro dell'involucro dell'unità. In caso di futura necessità, suggeriamo di annotare questi numeri qui di seguito:

Modello n. :

N. di serie:

AVVIO RAPIDO

Vedere la Guida di avvio rapido in dotazione per il CI 940, dove si troveranno le istruzioni di base per la configurazione del nuovissimo NAD CI 940. È inoltre necessario osservare le seguenti note importanti quando si configura il CI 940.

NOTE IMPORTANTI RIGUARDO ALLA CONFIGURAZIONE

- Prima di configurare il dispositivo o connetterlo, assicurarsi che il CI 940 e altri dispositivi da collegare ad esso non siano collegati all'alimentazione elettrica o che siano spenti.
- Connettere i cavi degli altoparlanti ai connettori forniti per gli altoparlanti seguendo le corrispondenti connessioni ai terminali degli altoparlanti ZONA 1 (e/o ZONA 2) (R+ /-, L +/-) come riportate nel pannello posteriore del CI 940.
- Le estremità spellate o fili sciolti dai cavi degli altoparlanti non devono entrare in contatto con il pannello posteriore o altri terminali degli altoparlanti.
- Dopo aver installato i cavi degli altoparlanti ai connettori forniti per gli altoparlanti, connettere il connettore per altoparlanti al terminale degli altoparlanti ZONA 1 (e/o ZONA 2) del CI 940.
- Collegare il terminale corrispondente del cavo di alimentazione principale all'ingresso principale CA di CI 940 e la spina va inserita nella fonte di alimentazione principale.
- Impostare l'interruttore POWER (di alimentazione) del pannello posteriore su "ON" (accesso). L'indicatore LED standby si accende con colore giallo. Premere il tasto STANDBY del pannello anteriore per accendere il CI 940. L'indicatore LED passerà dal colore giallo al colore blu.

CONSERVARE L'IMBALLAGGIO

Si consiglia di conservare la confezione e l'imballaggio originali in cui viene fornito CI 940. La confezione originale costituisce la soluzione più sicura per il trasporto o lo spostamento di CI 940. Abbiamo visto fin troppi componenti, altrimenti perfetti, restare danneggiati durante il trasporto per mancanza di un contenitore adeguato, pertanto: la scatola va conservata!

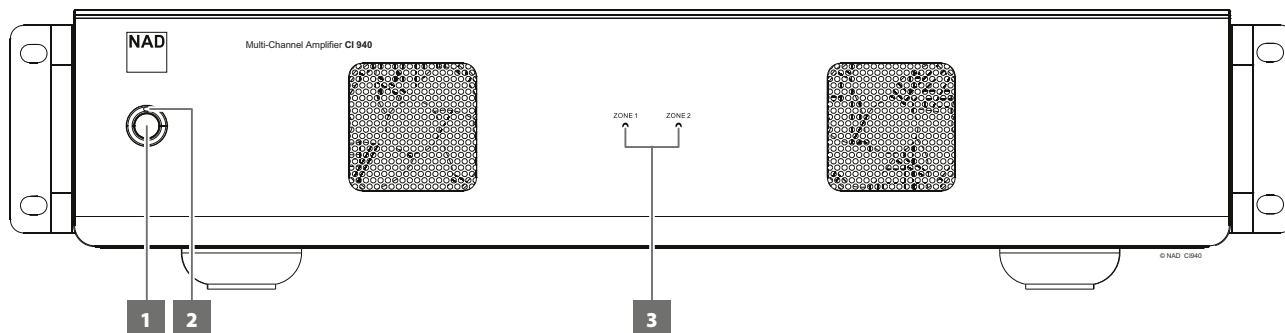
NOTE RELATIVE ALL'INSTALLAZIONE

- Il CI 940 va collocato su una superficie piana e non cedevole.
- Evitare di collocare l'unità in posizioni assolate oppure vicino a fonti di calore o umidità.
- Non collocare l'unità su una superficie soffice, tipo un tappeto.
- Non collocare l'unità in aree chiuse, ad esempio dentro librerie o scaffali che possono impedire il passaggio di aria tramite le aperture di ventilazione. Assicurarsi che vi sia ventilazione sufficiente.
- Prima di perfezionare qualsiasi collegamento, assicurarsi che l'unità sia spenta.
- Le prese RCA sul CI 940 sono contraddistinte da codice colori per maggior comodità. Rosso e bianco indicano rispettivamente l'audio Destro e Sinistro. Per garantire prestazioni ottimali e la massima affidabilità delle connessioni, usare sempre ed esclusivamente cavi e prese di alta qualità.
- Assicurarsi che i cavi e le prese non siano danneggiati in alcun modo e che tutte le prese siano ben calzate.
- Nel caso in cui dell'acqua dovesse penetrare nel CI 940, spegnere l'alimentazione elettrica e scollegare la spina dalla presa della C.A. Prima di tentare di accendere l'unità, farla controllare da un tecnico specializzato.
- Pulire l'unità usando un panno soffice ed asciutto. Se necessario, inumidire leggermente il panno con un po' di acqua e sapone. Non usare soluzioni a base di benzolo o altri prodotti volatili.

NON TOGLIERE IL COPERCHIO, DAL MOMENTO CHE AL SUO INTERNO NON VI SONO COMPONENTI RIPARABILI DALL'UTENTE.

IDENTIFICAZIONE DEI COMANDI

PANNELLO ANTERIORE



1 TASTO STANDBY

- Premere questo tasto per accendere il CI 940. L'indicatore LED passerà dal colore giallo al colore blu.
- Premere di nuovo il tasto Standby per riportare l'unità in modalità Standby.

AVVISO IMPORTANTE

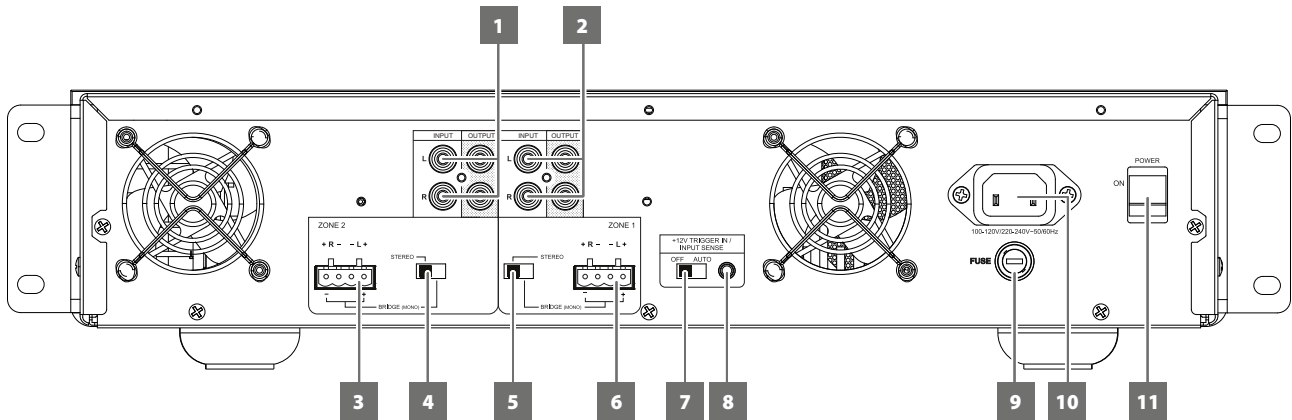
Per l'attivazione del tasto STANDBY, l'interruttore POWER (di alimentazione) del pannello posteriore deve trovarsi in posizione ON (accensione).

2 LED STANDBY

- Questa spia si accende e diventa di color ambra quando il CI 940 è in modalità Standby. Quando il CI 940 è acceso (ON), questa spia si accende con luce blu.
- In modalità di rilevamento automatico, questo indicatore rimarrà blu per circa 10 minuti dopo lo spegnimento di qualsiasi segnale di ingresso attivo e passa poi al colore giallo per indicare la modalità standby.

3 ZONE 1, ZONE 2

- Entrambi gli indicatori si accendono con luce blu ogni qual volta siano attivi un segnale o sorgente in ingresso collegato ai terminali della ZONA 1 o della ZONA 2.
- Questi indicatori si spengono (nessuna luce) in assenza di un segnale o sorgente in ingresso attivi collegati sia al terminale ZONA 1 sia a quello ZONA 2.



ATTENZIONE!

Prima di realizzare alcuna connessione, assicurarsi che il CI 940 sia spento o scollegato dall'alimentazione. Si consiglia inoltre di spegnere o scollegare dall'alimentazione tutti i componenti associati mentre si effettuano o si interrompono eventuali collegamenti di segnale o di alimentazione CA.

1 ZONE 2 (INPUT/OUTPUT) (ZONA 2 – INGRESSO/USCITA)

- Questi terminali di INPUT/OUTPUT (ingresso/uscita) sono riservati agli ALTOPARLANTI della ZONA 2 e alle corrispondenti configurazioni delle modalità STEREO e BRIDGE (ponte).
- Spegnerne sempre (posizione OFF) il CI 940 e altri componenti del sistema prima di connettere o scollegare qualsiasi cosa dai terminali di INGRESSO/USCITA.
- Connettere l'uscita da un preamplificatore o processore, ad esempio un decoder per audio surround, ai terminali di INGRESSO (input). Utilizzare un cavo doppio da-RCA-a-RCA per collegare le "uscite audio" destra e sinistra del preamplificatore o processore a questi terminali di INGRESSO.
- Il terminale di USCITA (output) rappresenta un'uscita "loop through" (ad anello) a livello di linea. In corrispondenza delle prese OUTPUT è disponibile un segnale dello stesso livello di quello in ingresso alle prese INPUT; in tal modo è possibile la condivisione o la trasmissione dello stesso segnale a un altro amplificatore.

2 ZONE 1 (INPUT/OUTPUT) (ZONA 1 – INGRESSO/USCITA)

- Stessa descrizione della voce 1 qui sopra (ZONA 2 – INGRESSO/USCITA) salvo che questi terminali ponte sono riservati agli ALTOPARLANTI per la ZONA 1 e alle corrispondenti modalità di configurazione STEREO e PONTE.

3 ZONE 2 SPEAKERS (ALTOPARLANTI ZONA 2)

- Collegare i cavi degli altoparlanti al connettore in dotazione per gli altoparlanti facendo riferimento ai contrassegni dei terminali altoparlante ZONA 2 sul pannello posteriore.
- In modalità STEREO, assicurarsi che il terminale "R+" della ZONA 2 sia connesso al terminale "+" dell'altoparlante destro e il terminale "R-" della ZONA 2 al terminale "-" dell'altoparlante. Collegare i terminali ZONA 2 marcati "L+" e "L-" in pari modo all'altoparlante sinistro.

CONNESSIONE ALTOPARLANTI MODALITÀ STEREO	TERMINALE "R" ZONA 2		TERMINALE "L" ZONA 2	
	R+	R-	L+	L-
Terminali altoparlante sinistra			+	-
Terminali altoparlante destra	+	-		

- In modalità ponte, connettere l'altoparlante singolo ai terminali contrassegnati ZONA 2 "R+" e ZONA 2 "L+" assicurandosi che "L+" sia connesso al terminale "+" dell'altoparlante e "R+" al terminale "-" dell'altoparlante.

CONNESSIONE ALTOPARLANTI MODALITÀ PONTE	TERMINALE "R" ZONA 2		TERMINALE "L" ZONA 2	
	R+	R-	L+	L-
Terminali altoparlante	-		+	

MODALITÀ PONTE

La ZONA 2 può essere configurata per la modalità MONO (modalità ponte), il che più che raddoppia la potenza in uscita. In questo modo, la ZONA 2 può essere utilizzata nell'ambito di un impianto stereo ad alta potenza o di un impianto home-theatre tramite la connessione di amplificatori di potenza addizionali. In questo modo, le sezioni dell'amplificatore reagiscono come se l'impedenza dell'altoparlanti fosse stata dimezzata.

Nel modo ponticellato, ZONE 2 darà circa 70 watt in un altoparlanti da 8 ohm. Non si raccomandano altoparlanti a bassa impedenza (meno di 8 ohm) quando si impiega il Modalità Ponte, poiché possono far sì che entri in funzione il termostacco dell'amplificatore se si ascolta ad alti livelli.

4 COMMUTATORE ZONA 2

- Questo commutatore è riservato alla Zona 2.
- A seconda della configurazione delle connessioni agli altoparlanti, spostare il selettore verso la modalità STEREO oppure la modalità BRIDGE (ponte).
- Vedere la voce 3 qui sopra (ZONA 2) per le connessioni corrispondenti agli altoparlanti nelle modalità STEREO o PONTE.

5 COMMUTATORE ZONA 1

- Stessa descrizione della voce 4 qui sopra (COMMUTATORE ZONA 2) salvo che questo commutatore è riservato alla ZONA 1.

6 ZONE 1 SPEAKERS (ALTOPARLANTI ZONA 1)

- Stessa descrizione della voce 3 qui sopra (ALTOPARLANTI ZONA 2) salvo che questo commutatore è riservato agli altoparlanti della ZONA 1.

IDENTIFICAZIONE DEI COMANDI

PANNELLO POSTERIORE

7 +12V TRIGGER IN/INPUT SENSE - OFF/AUTO

- Questo commutatore a doppia funzione alterna tra il rilevamento di un ingresso +12V applicato attraverso il connettore +12V TRIGGER IN e il rilevamento di qualsiasi segnale di ingresso attivo applicato ai terminali di INGRESSO ZONA 1 o ZONA 2.
- Con l'impostazione AUTO e l'ingresso +12V trigger di CI 940 connesso al jack di uscita DC (c.c.) di un componente aggiuntivo compatibile, è possibile commutare CI 940 in remoto dalla modalità Standby alla modalità di accensione (ON) e viceversa. Utilizzare questo connettore mini-jack da 3,5 mm per inviare corrente a +12 V dall'apparecchio aggiuntivo al CI 940.
- In assenza di uno spinotto mini-jack da 3,5 mm inserito nel connettore +12V TRIGGER IN e con il commutatore ancora in posizione AUTO, il CI 940 passerà istantaneamente dalla modalità standby alla modalità operativa se rileva qualsiasi segnale in ingresso (con una tensione di ingresso di circa 20 mV RMS o più) applicato attraverso le prese di INGRESSO ZONA 1 o ZONA 2.
- In assenza di un ingresso trigger da +12 V o di qualsiasi segnale di ingresso alle prese ZONE 1 INPUT o ZONE 2 INPUT e se l'interruttore OFF/AUTO è impostato su AUTO, CI 940 entra automaticamente in modalità Standby. Far scorrere l'interruttore OFF/AUTO sulla posizione OFF per accendere normalmente CI 940 (o riportarlo in modalità Standby) utilizzando il tasto STANDBY del pannello anteriore.
- Vedere anche la sezione relativa alla "LOGICA DI ACCENSIONE AUTOMATICA (ATO LOGIC)".

AVVISO IMPORTANTE

Con l'interruttore POWER (di alimentazione) del pannello posteriore sulla posizione di accensione (ON) e l'interruttore OFF/AUTO sulla posizione AUTO, non è possibile accendere CI 940 (o riportarlo in modalità Standby) utilizzando il tasto STANDBY del pannello anteriore. Far scorrere l'interruttore OFF/AUTO sulla posizione OFF per accendere normalmente CI 940 (o riportarlo in modalità Standby) utilizzando il tasto STANDBY del pannello anteriore.

NOTE

- *Accendere l'interruttore POWER (di alimentazione) del pannello posteriore (posizione ON) per utilizzare la funzione +12V Trigger IN / Input Sense AUTO (Ingresso trigger +12 V/Sensore ingresso - Automatico) assieme al tasto STANDBY del pannello anteriore.*
- *Occorrono circa 10 minuti perché CI 940 entri in modalità Standby dopo che la sorgente del segnale in ingresso è stata spenta.*

8 +12V TRIGGER INPUT

- L'ingresso dell'innesco a +12V consente al CI 940 di essere commutato da remoto da STANDBY a ON e vice versa mediante apparecchiature ausiliarie tipo un preamplificatore, un processore AV ecc. Per usare questa funzionalità, il dispositivo di controllo deve essere dotato di un'uscita di innesco a +12V.
- Vedere anche la sezione relativa alla "+12V TRIGGER IN/INPUT SENSE - OFF/AUTO".

9 VANO FUSIBILI

- Nel caso occorra sostituire un fusibile, scollegare il cavo di alimentazione c.a. dalla presa a muro, quindi staccare tutte le connessioni dall'amplificatore. Utilizzando un cacciavite a taglio, o simile, aprire il vano fusibili attraverso la fessura indicata. Con il cacciavite in posizione, spingere e girare in senso antiorario per aprire il vano fusibili.
- Sostituire solo il fusibile dello stesso tipo, dimensioni e specifiche - T6.3AL 250V.

AVVISO IMPORTANTE

Non utilizzare fusibili sostitutivi di tipi diversi o con valori o potenza nominale diversi. La mancata osservanza di questa precauzione può causare danni ai circuiti dell'amplificatore e creare rischio di incendio e/o escludere il dispositivo di protezione incorporato in CI 940, invalidando così la garanzia.

10 INGRESSO CORRENTE DI RETE CA

- CI 940 è fornito con un cavo di alimentazione di rete CA distinto.
- Prima di connetterlo a una presa a muro funzionante, assicurarsi che il cavo sia fermamente connesso alla presa di ingresso corrente di rete CA di CI 940.
- Prima di staccare il cavo dalla presa di ingresso corrente di rete di CI 940, scollegare sempre la spina del cavo di alimentazione di rete CA dalla presa a muro.

11 INTERRUTTORE POWER (DI ALIMENTAZIONE)

- L'interruttore POWER fornisce l'alimentazione di rete C.A. principale per il CI 940.
- Quando l'interruttore di ALIMENTAZIONE è in posizione ON (acceso) e con il commutatore +12V TRIGGER IN/INPUT SENSE (commutatore IN/sensore ingresso) in posizione OFF (spento), il CI 940 passa alla modalità standby, cosa indicata dalla luce gialla del LED di standby. Premere il pulsante Standby del pannello anteriore per attivare il CI 940 dalla modalità di standby.
- Se si prevede di non utilizzare l'amplificatore per periodi di tempo prolungati (ad esempio in occasione di un periodo di vacanza) portare l'interruttore POWER in posizione OFF.

IDENTIFICAZIONE DEI COMANDI

PANNELLO POSTERIORE

LOGICA DI ACCENSIONE AUTOMATICA (ATO LOGIC)

È possibile accendere l'amplificatore in uno qualsiasi dei modi discreti per la flessibilità completa del sistema - dal tasto STANDBY del pannello anteriore, dal circuito 12V-TRIGGER o dal circuito di rilevamento del segnale di ingresso. Il comando di alimentazione ON/OFF è gestito dalla logica di accensione automatica (ATO Logic) o circuito della Logica ATO, cui occorre

che l'amplificatore sia commutato nuovamente in standby nello stesso modo in cui è stato attivato. In altre parole, se l'amplificatore viene attivato dal segnale di comando a +12 V, non può essere commutato in standby attraverso il tasto STANDBY del pannello anteriore, ma occorre attendere l'eliminazione del segnale di comando a +12 V. In pratica, una volta installato l'amplificatore, probabilmente si userà soltanto uno dei metodi.

CONDIZIONE	TASTO STANDBY		+12V TRIGGER IN (INGRESSO TRIGGER +12 V) utilizzando un connettore mini-jack da 3,5 mm		INPUT SENSE (SENSORE INGRESSO)		STATO CI 940	
	Premere per passare alla modalità standby	Premere per accendere (ON)	+12V	0V	Sensore ingresso >20 mV	Sensore ingresso <20 mV	Modalità operativa	Modalità Standby
Interruttore POWER : ON (Accensione) +12V TRIGGER IN/ INPUT SENSE: OFF (Spento)	✓							✓
		✓					✓	
			✓					✓
				✓				✓
					✓			✓
						✓		✓
Interruttore POWER : ON (Accensione) +12V TRIGGER IN/ INPUT SENSE: AUTO	✓							✓
		✓						✓
			✓				✓	
				✓				✓
					✓		✓	
						✓		✓

NOTE

Se l'interruttore +12V TRIGGER IN/INPUT SENSE è impostato su OFF, la presenza o l'assenza di un segnale di ingresso trigger da +12 V, o di qualsiasi altro segnale di ingresso, in corrispondenza delle prese ZONE 1 INPUT o ZONE 2 INPUT non ha alcun effetto su CI 940: entrambe le funzioni vengono disattivate.

SEZIONE DI RIFERIMENTO

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

CONDIZIONE	POSSIBILI CAUSE	POSSIBILI SOLUZIONI
Mancanza di alimentazione.	• Il cavo di alimentazione è scollegato.	• Collegare saldamente il cavo di alimentazione alla presa a muro.
	• Il CI 940 in modalità di standby.	• Premere il tasto STANDBY del pannello anteriore per accendere il CI 940 (Commutatore +12V TRIGGER IN/INPUT SENSE (commutatore IN/sensore ingresso) in posizione OFF (spento)).
	• Interruttore POWER (di alimentazione) del pannello posteriore non sull'impostazione "ON".	• Impostare l'interruttore POWER (di alimentazione) del pannello posteriore su "ON" (accesso).
CI 940 è sempre in modalità standby; non è possibile accenderlo utilizzando il tasto STANDBY del pannello anteriore.	• L'interruttore +12V TRIGGER IN/INPUT SENSE (INGRESSO TRIGGER +12 V/SENSORE INGRESSO) è impostato sulla posizione "AUTO".	• Far scorrere l'interruttore +12V TRIGGER IN/INPUT SENSE (INGRESSO TRIGGER +12 V/SENSORE INGRESSO) sulla posizione "OFF".
	• Per spegnere CI 940 non utilizzare il tasto STANDBY del pannello anteriore.	• Accendere CI 940 nello stesso modo in cui è stato disattivato
Mancanza di suono.	• Cavo di alimentazione CA non collegato o interruttore di accensione non attivato.	• Controllare che il cavo di alimentazione CA sia collegato al circuito di alimentazione CA e che l'unità sia accesa (assieme alla configurazione ATO LOGIC corrispondente).
	• Nessun segnale di ingresso applicato attraverso i terminali di INGRESSO ZONA 1 o ZONA 2.	• Controllare che sia attivo un segnale di ingresso applicato attraverso i terminali di INGRESSO ZONA 1 o ZONA 2 del pannello posteriore.
Non si ottiene suono da un canale.	• Altoparlanti non collegato correttamente oppure danneggiato.	• Controllare le connessioni e gli altoparlanti.
	• Cavo input scollegato o danneggiato.	• Controllare i cavi e le connessioni.
Bassi troppo deboli/immagine stereo scadente.	• Altoparlanti collegati fuori fase.	• Controllare le connessioni a tutti gli altoparlanti dell'impianto.

CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI

Uscita potenza continua con resistenza 8 ohm e 4 ohm (gestione di entrambi i canali)	>35 W (rif. distorsione armonica totale nominale, 20 Hz a 20 kHz)
Uscita potenza continua con resistenza 8 ohm (Mono, modalità Ponte)	>70 W (rif. 20 Hz a 20 kHz, <0,02 % distorsione armonica totale nominale)
Distorsione armonica totale nominale (250 mW alla potenza nominale, CCIF IMD, DIM 100)	<0,03 % (rif. 20 Hz a 20 kHz)
Alimentazione dinamica IHF	55 W (8 ohm)
	85 W (4 ohm)
	95 W (2 ohm)
Fattore di attenuazione	>180 (rif. 8 ohm, 50 Hz e 1 kHz)
Sensibilità di ingresso	270 mV (rif. Potenza nominale)
Guadagno di tensione	35 dB
Risposta di frequenza	± 0,2 dB (rif. 20 Hz a 20 kHz)
	- 3 dB a 3Hz e 100 kHz
Rapporto segnale/rumore, A-WTD	>95 dB (rif. 1 W)
	>110 dB (rif. 35 W)
Segnale di ingresso minimo necessario per attivare la modalità di rilevamento automatico	>20 mV
Tempo per passare alla modalità standby in mancanza di segnale di ingresso (modalità rilevamento automatico)	10 minuti
Potenza nominale	270 W
Potenza in standby	<0,5 W

DIMENSIONI E PESO

Dimensioni unità (L x A x P)	483 x 105 x 323 mm
	19 ¹ / ₁₆ x 4 ³ / ₁₆ x 12 ³ / ₄ pollici
Peso di spedizione	8,4 kg (18,5 libbre)

NAD NON È RESPONSABILE DI QUALSIASI DISCREPANZA TECNICA O DELL'INTERFACCIA UTENTE NEL PRESENTE MANUALE. IL MANUALE DELLE ISTRUZIONI DI CI 940 È SOGGETTO A MODIFICHE SENZA PREAVVISO. CERCARE SU WWW.NADELECTRONICS.COM LA PIÙ RECENTE VERSIONE DEL MANUALE DELL'UTENTE DEL CI 940.



www.NADelectronics.com

**©2016 NAD ELECTRONICS INTERNATIONAL
DIVISIONE DELLA LENBROOK INDUSTRIES LIMITED**

Tutti i diritti riservati. NAD e il logo NAD sono marchi registrati di NAD Electronics International, divisione della Lenbrook Industries Limited
Nessuna parte della presente pubblicazione potrà essere riprodotta, memorizzata o trasmessa, in alcuna forma, senza la previa autorizzazione scritta di NAD Electronics International.
Per quanto ogni sforzo sia stato fatto per garantire che i contenuti siano accurati al momento della pubblicazione, caratteristiche e specifiche possono essere soggette a modifiche senza preavviso.

CI940_ITA_OM_V03 - APR 2016