

**gemini<sup>®</sup>**

**AMPLIFICATORE  
PROFESSIONALE XGA**

---

**MANUALE UTENTE**

## INTRODUZIONE

Congratulazioni per aver acquistato un amplificatore professionale della serie Gemini XGA!

Questo amplificatore di potenza allo stato dell'arte include le ultime caratteristiche ed è supportato da una garanzia limitata di un anno. Prima dell'uso, vi suggeriamo di leggere attentamente tutte le istruzioni. Con la cura e la manutenzione adeguate, la vostra unità fornirà anni di servizio affidabile e ininterrotto. Tutti i prodotti Gemini sono coperti da una garanzia limitata di 1 anno\*.

## PREPARAZIONE PER IL PRIMO UTILIZZO

Si assicuri di trovare questi accessori inclusi nel suo amplificatore della serie XGA:

- (1) Amplificatore XGA
- (1) Cavo di alimentazione
- (1) Manuale utente
- (1) Scheda di garanzia

## PRECAUZIONI

1. Tutte le istruzioni per l'uso devono essere lette prima di usare questa attrezzatura.
2. Per ridurre il rischio di scosse elettriche, non aprire l'unità. Non ci sono parti interne sostituibili dall'utente. Si prega di affidare la manutenzione ad un tecnico qualificato Gemini. Non tentare di restituire questo apparecchio al rivenditore.
3. Non esporre questa unità alla luce diretta del sole o a una fonte di calore come un radiatore o una stufa.
4. Questa unità deve essere pulita solo con un panno umido. Evitare solventi o altri detergenti per la pulizia.
5. Quando si sposta questa attrezzatura, deve essere messa nel suo cartone e imballaggio originale. Questo ridurrà il rischio di danni durante il trasporto.
6. **NON ESPORRE QUESTA UNITÀ ALL'ACQUA O AL CALORE.**
7. **NON UTILIZZARE PRODOTTI PER LA PULIZIA O LUBRIFICANTI SUI COMANDI O SUGLI INTERRUTTORI.**

## ISTRUZIONI DI SICUREZZA

### LEGGERE ATTENTAMENTE PRIMA DI PROCEDERE

Seguire sempre le precauzioni di base elencate di seguito per evitare la possibilità di lesioni gravi o addirittura la morte a causa di scosse elettriche, cortocircuiti, danni, incendi o altri pericoli.

#### • LEGGERE LE ISTRUZIONI:

Tutte le istruzioni di sicurezza e di funzionamento devono essere lette prima di utilizzare il prodotto.

#### • CONSERVARE LE ISTRUZIONI:

Le istruzioni di sicurezza e d'uso devono essere conservate per riferimento futuro. Tutte le istruzioni di sicurezza e d'uso devono essere lette prima di mettere in funzione il prodotto.

#### • ATTENZIONE:

Tutte le avvertenze sul prodotto e nelle istruzioni per l'uso devono essere rispettate.

#### • SEGUIRE LE ISTRUZIONI:

Tutte le istruzioni per l'uso devono essere seguite.

#### • PULIZIA:

Il prodotto deve essere pulito solo con un panno per lucidare o un panno morbido e asciutto. Non pulire mai con cera per mobili o altri liquidi perché possono corrodere la finitura.

#### • ACQUA E UMIDITÀ:

Non usare questo prodotto vicino all'acqua, per esempio, vicino a una vasca da bagno, una bacinella, un

lavandino di cucina o una vasca da bagno per lavanderia; in un seminterrato umido; o vicino a una piscina; e simili.

#### • NON APRIRE:

Non aprire il dispositivo e non tentare di smontare le parti interne o modificarle in alcun modo. Il dispositivo non contiene parti riparabili dall'utente. Se dovesse apparire malfunzionante, interrompere immediatamente l'uso e farlo ispezionare da personale qualificato dell'assistenza GEMINI.

#### • PARTI DI RICAMBIO:

Quando sono necessarie parti di ricambio, assicuratevi che il tecnico dell'assistenza abbia usato parti di ricambio specificate dal produttore o che abbiano le stesse caratteristiche della parte originale. Sostituzioni non autorizzate possono provocare incendi, scosse elettriche o altri pericoli.

#### • POSIZIONAMENTO:

Se usi un supporto, controlla le specifiche del supporto e assicurati che sia abbastanza robusto da sostenere il peso del diffusore. Potrebbe essere necessario limitare il numero di persone intorno al supporto posizionato, al fine di evitare di rovesciare il dispositivo o causare danni ai componenti interni. Assicuratevi anche di mantenere le seguenti precauzioni

- Usare i supporti dei diffusori con le gambe completamente aperte.

- Montare solo un diffusore su ogni supporto.

- Serrare bene le viti di fissaggio.

- Rimuovere i diffusori dai supporti prima di spostarli o di regolarne l'altezza.

- Aggiungete dei pesi, come dei sacchetti

di sabbia, intorno alle gambe dello stand per evitare che cadano.

- Utilizzare il supporto a un'altezza massima di 140 cm (55").

- Se si utilizza la presa del subwoofer GVX per consentire il montaggio di un altoparlante satellite, utilizzare un palo di 100cm max. con un diametro esterno di 35mm (1-3/8").

- Quando si trasporta o si sposta il dispositivo, farlo sempre in due o più persone.

- Prima di spostare il dispositivo, rimuovere tutti i cavi collegati.

- Non utilizzare le maniglie del diffusore per l'installazione sospesa. Facendo così può provocare danni o lesioni.

- Non esporre il dispositivo a polvere o vibrazioni eccessive, o a freddo o calore estremo (come ad esempio alla luce diretta del sole, vicino a un calorifero) per evitare la possibilità di danni al pannello o danni ai componenti interni. Non collocare il dispositivo in una posizione instabile dove potrebbe accidentalmente cadere.

#### • SICUREZZA DEL SARTIAME:

Le disposizioni d'uso del GVX Series Rigging System richiedono che sia installato in conformità con le seguenti specifiche. Prima di iniziare l'installazione:

- Assicuratevi che i punti che avete scelto di montare sul tetto del palco o sul soffitto della sale siano conformi alla prevenzione degli incidenti e che l'autorità di sicurezza li abbia certificati per il pieno carico.

- Ispezionare tutti i componenti per assicurarsi che siano in buone condizioni

di funzionamento, facendo particolare attenzione che tutti i binari, i tralicci e i componenti di collegamento (cavi, raccordi) siano intatti.

- Usare solo le parti specificate in queste istruzioni per l'uso! Assicurarsi di proteggere gli armadi dalla pioggia e dall'umidità quando vengono utilizzati all'esterno

- Nel caso in cui parti dell'attrezzatura portante siano state deformate, spetta al produttore determinare se sono riparabili. Il requisito principale per la manipolazione sicura e il funzionamento senza problemi di questo sistema di sollevamento è una comprensione approfondita della sicurezza operativa fondamentale e le norme di sicurezza. Questo manuale operativo contiene le istruzioni più importanti riguardanti il funzionamento sicuro degli apparecchi GVX

• COLLEGAMENTI: Prima di collegare il dispositivo ad altri dispositivi, spegnere l'alimentazione di tutti i dispositivi. Prima di accendere o spegnere tutti i dispositivi, impostare tutti i livelli di volume al minimo.

- Usare solo cavi per diffusori per collegare i diffusori ai jack dei diffusori. L'uso di altri tipi di cavi può provocare un incendio.

- Assicuratevi di osservare l'impedenza di carico nominale dell'amplificatore, in particolare quando collegate i diffusori in parallelo. Il collegamento di un carico di impedenza al di fuori della gamma nominale dell'amplificatore può danneggiare l'amplificatore.

01. Interruttore: Accende l'unità.
02. Manopola del volume CH-1: regola il volume dell'amplificatore.
03. Ingresso XLR e 1/4": Ingressi amplificatore.
04. Interruttore Model: Questo interruttore controlla la modalità di funzionamento dell'amplificatore. L'amplificatore può funzionare in due modi diversi: Bridge o Stereo.
05. Interruttore Ground: Questo interruttore permette di separare il segnale di terra o la terra del telaio in caso di conflitto di terra. Per la sicurezza dell'amplificatore, si raccomanda di mantenere l'interruttore nella posizione GND. In caso di conflitto di terra, impostare l'interruttore su GND LIFT.
06. Uscita Speakon: connessioni di uscita per gli altoparlanti opzionali. Usa i pin 1+ e 1- di questo connettore Speakon a 4 poli per connettersi al jack di ingresso Speakon del tuo diffusore.
07. Connessioni a ponte e a terra: Collegare al jack d'ingresso dell'altoparlante. Il rosso è il segnale positivo e il nero è il segnale negativo. Quando si usa la modalità Bridge, utilizzare i canali A e B.
08. Presa del cavo di alimentazione: inserisci qui il tuo cavo di alimentazione.



Registra il tuo prodotto online su:  
[www.geminisound.com/register](http://www.geminisound.com/register)

#### GARANZIA E RIPARAZIONE

Tutti i prodotti Gemini sono progettati e realizzati secondo gli standard più elevati del settore. Con una cura e una manutenzione adeguate, il vostro prodotto fornirà anni di servizio affidabile.

#### GARANZIA LIMITATA

A. Gemini garantisce che i suoi prodotti sono privi di difetti nei materiali e nella lavorazione per un (1) anno dalla data di acquisto originale. Eccezioni: i gruppi laser dei lettori CD, le cartucce e i crossfader sono coperti per 90 giorni.

B. Questa garanzia limitata non copre danni o guasti causati da abuso, uso improprio, uso anormale, installazione difettosa, manutenzione impropria o riparazioni diverse da quelle effettuate da un centro di assistenza autorizzato Gemini.

C. Non ci sono obblighi di responsabilità da parte di Gemini per danni consequenziali derivanti da o in connessione con l'uso o le prestazioni del prodotto o altri danni indiretti rispetto alla perdita di proprietà, ricavi, di profitto, o costi di rimozione, installazione o reinstallazione. Tutte le garanzie implicite per Gemini, incluse le garanzie implicite di idoneità, hanno una durata limitata a Un (1) anno dalla data originale di acquisto, a meno che non sia diversamente disposto dagli statuti locali.

#### RITORNO/REPARAZIONE

A. Negli Stati Uniti, si prega di chiamare i nostri utili rappresentanti del servizio clienti al numero (732) 346-0061, e saranno felici di darvi un numero di autorizzazione alla restituzione (RA#) e l'indirizzo di un centro di assistenza autorizzato più vicino a voi.

B. Dopo aver ricevuto un numero RA, includere una copia della ricevuta di vendita originale, con il prodotto difettoso, e una descrizione del difetto. Inviare con trasporto assicurato a: Gemini e usa l'indirizzo fornito dal tuo rappresentante del servizio clienti. Il tuo numero RA deve essere scritto all'esterno del pacco, o l'elaborazione sarà ritardata a tempo indeterminato!

C. Il servizio coperto dalla garanzia sarà pagato da Gemini e restituito al cliente. Per i prodotti non garantiti, Gemini riparerà la vostra unità dopo la ricezione del pagamento. Le spese di riparazione non includono il trasporto di ritorno. Le spese di trasporto saranno aggiunte alle spese di riparazione.

D. Per il servizio di garanzia, si paga la spedizione

a Gemini, paghiamo la spedizione di ritorno all'interno degli Stati Uniti continentali. In Alaska, Hawaii, Porto Rico, Canada, Bahamas e Isole Vergini verrà addebitato il trasporto.

E. Si prega di attendere 2-3 settimane per la restituzione del prodotto.

In circostanze normali il vostro prodotto non passerà più di 10 giorni lavorativi presso Gemini. Non siamo responsabili dei tempi di spedizione.

Gemini  
Sede centrale mondiale  
107 Trumbull Street  
Edificio F8  
Elizabeth, NJ 07206 USA  
Tel: (732) 346-0061  
Fax: (732) 346-0065

# GARANZIA, RESTITUZIONE E RIPARAZIONE

Negli USA: se hai problemi con questa unità, chiama il  
732-346-0061 per il servizio clienti Gemini.  
Non tentare di restituire questo apparecchio al rivenditore.

Parti del design di questo prodotto possono essere protette da brevetti mondiali. Le informazioni contenute in questo manuale sono soggette a modifiche senza preavviso e non rappresentano un impegno da parte del venditore. Gemini non è responsabile per qualsiasi perdita o danno derivante dall'uso delle informazioni o da qualsiasi errore contenuto in questo manuale. Nessuna parte di questo manuale può essere riprodotta, memorizzata in un sistema di recupero o trasmessa, in qualsiasi forma o con qualsiasi mezzo, elettronico, elettrico, meccanico, ottico, chimico, comprese fotocopie e registrazioni, per qualsiasi scopo senza l'espressa autorizzazione scritta di Gemini. Si raccomanda che tutti gli interventi di manutenzione e assistenza su questo prodotto siano eseguiti da Gemini o dai suoi agenti autorizzati. Gemini non accetta responsabilità per perdite o danni causati da manutenzione o riparazione effettuate da personale non autorizzato.

A large, bold, lowercase "gemini" logo with a registered trademark symbol (®) to the upper right.

458 Florida Grove Road - Perth Amboy, NJ 08861

USA Tel: (732)346-0061 - Fax: (732)346-0065

[WWW.GEMINISOUND.COM](http://WWW.GEMINISOUND.COM)

Innovative Concepts and Design LLC, tutti i diritti riservati.