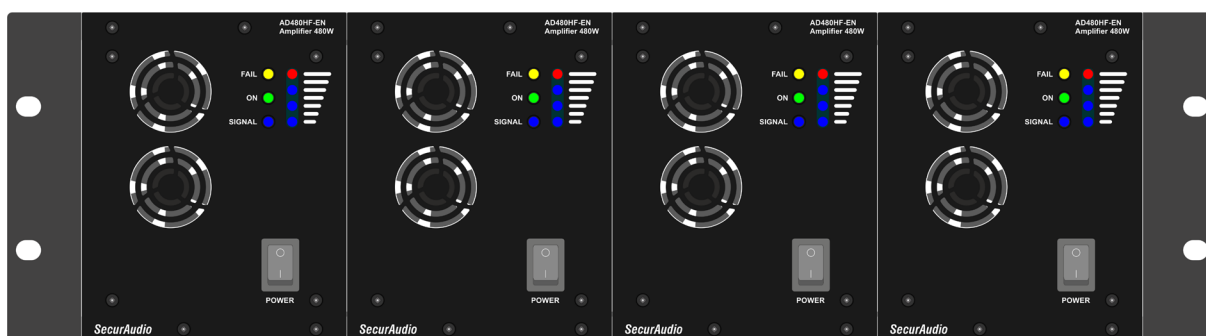
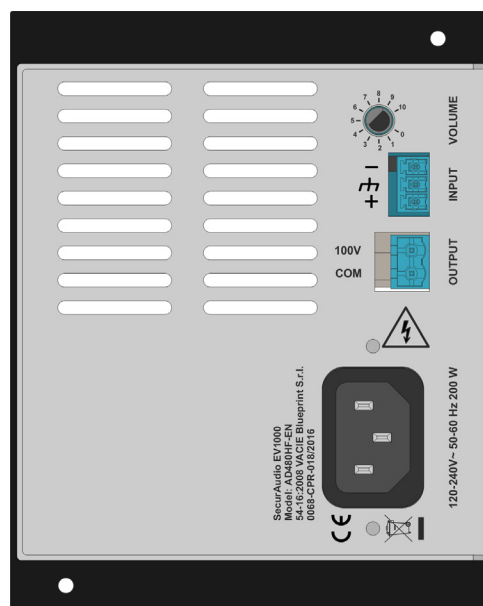
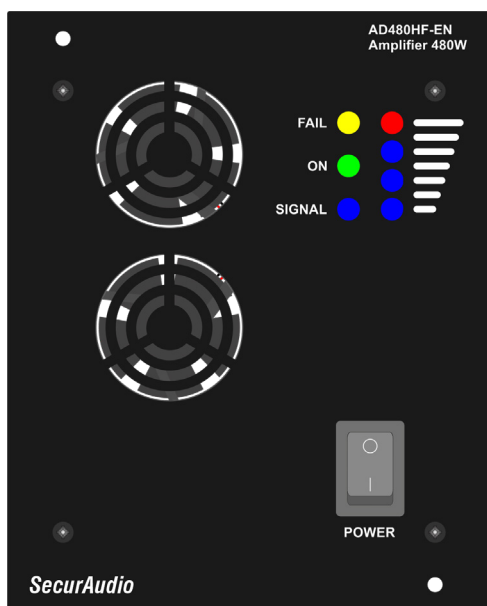


AD480HF-EN

Manuale d'uso

Amplificatore



PRECAUZIONI D'USO

1. Installazione

Tutti gli apparecchi sono costruiti nel rispetto delle più severe normative internazionali di sicurezza ed in ottemperanza ai requisiti della Comunità Europea.

Per un corretto ed efficace uso dell'apparecchio è importante prendere conoscenza di tutte le caratteristiche leggendo attentamente le presenti istruzioni ed in particolare le note di sicurezza.

Durante il funzionamento dell'apparecchio è necessario assicurare un'adeguata ventilazione. Evitare di racchiudere l'apparecchio in un mobile privo di aerazione o di ostruire le fessure di ventilazione appoggiando oggetti od accessori sulla parte superiore. Evitare inoltre di tenere l'apparecchio in prossimità di sorgenti di calore.

Posizionare in un'area ristretta e fuori dalla portata dei bambini

This equipment is not suitable for use in locations where children are likely to be present. To be placed only in restricted access area!

2. Manutenzione

Affidare eventuale operazioni di manutenzione ordinaria e straordinaria al solo personale specializzato.

3. Note di sicurezza

Maneggiare ad almeno 30 minuti dallo spegnimento del dispositivo



Hot parts!

Burned fingers when handling the parts

Wait one-half hour after switching off before handling part

Prima di alimentare il dispositivo collegare l'apparecchio alla messa a terra dell'impianto.



Caution! High touch current

Connect to earth before connecting to supply

Scollegare la presa di alimentazione prima di operare sul dispositivo



Dangerous voltage

Touching uninsulated terminals or wiring may result in an unpleasant sensation

Disconnect power supply cord before handling part

Tabella simbolo descrizione

	Attenzione, superficie calda
	Attenzione, rischio di scossa elettrica
	Connessione, conduttore di protezione
	Messa a terra di protezione

GENERALITÀ

L'amplificatore AD480HF-EN è stato progettato specificatamente per essere utilizzato nel campo dell'audio commerciale dove la diffusione di un'ottima musica sia prevalente alla normale diffusione della parola.

L'ingresso bilanciato elettronicamente con connettore a innesto rapido 3 poli, il controllo di volume montato posteriormente e i tre indicatori di stato (ON, SIGNAL e FAIL) e la presenza di un VU meter, collocano l'apparecchio ad un livello professionale.

L'uscita audio con connettore professionale a innesto rapido 2 poli permette il collegamento della linea altoparlanti a tensione costante.

La componentistica elettronica in classe D è stata progettata con caratteristiche di qualità e sicurezza nel funzionamento continuo. Il sistema di raffreddamento avviene con due ventole termostate.

La struttura metallica è stata studiata per minimizzare le dimensioni e per permettere l'inserimento dell'amplificatore all'interno del cestello CAMD8 che può alloggiare sino a 4 amplificatori AD480HF-EN. L'altezza del cestello contenitore CAMD8 è di 3 unità modulari.

ALIMENTAZIONE

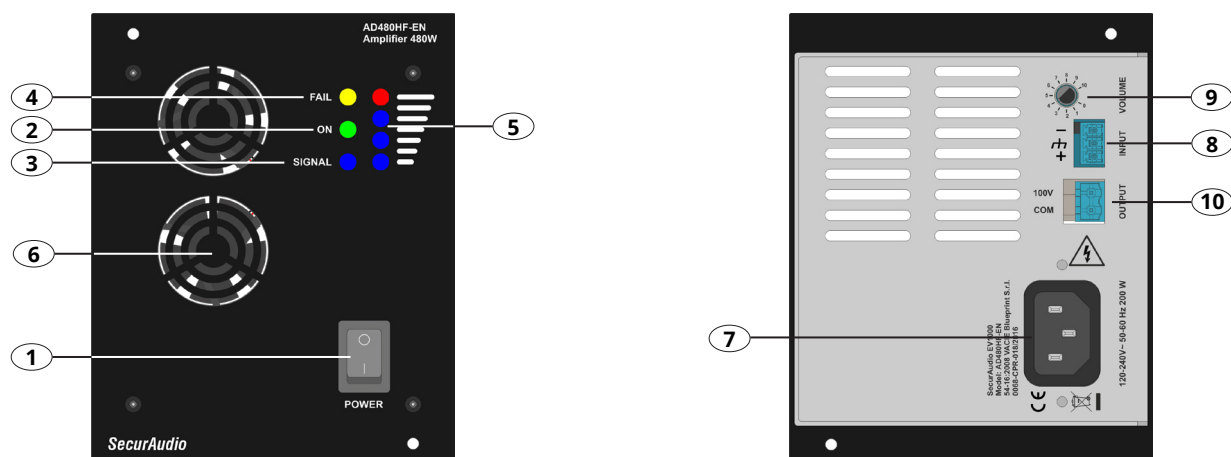
Gli apparecchi richiedono un' alimentazione a 230 Vca - 50/60 Hz.

NOTA IMPORTANTE: Togliere sempre la spina dalla presa d'erogazione di energia elettrica 230 Vca prima di estrarre l'apparecchio dal contenitore CAMD8.

LINEE A TENSIONE COSTANTE

Gli altoparlanti provvisti di trasformatore di linea e collegati in parallelo vanno connessi al morsetto "0 - 100V".

Per cautelarsi dal cattivo funzionamento dell'amplificatore e per garantire la massima efficienza dell'impianto, occorre che la potenza totale del sistema di diffusori sia uguale o inferiore al valore di potenza dell'amplificatore, che si sta utilizzando; è buona norma prevedere per l'amplificatore un 10% - 20% di potenza in più rispetto alla linea di altoparlanti connessi.



1. Interruttore accensione
2. Led accensione
3. Led segnalazione segnale ingresso
4. Led segnalazione protezione
5. VU meter
6. Ventole areazione
7. Presa alimentazione
8. Connettore ingresso segnale bilanciato
9. Regolatore di volume
10. Uscita linea altoparlanti

Modello	AD480HF-EN
Tensione di alimentazione	120 - 240 Vac
Potenza max.	480 W
Uscita tensione costante	100 V -39 dB
Sensibilità ingresso	0 dB
Risposta in frequenza	80 ÷ 20.000 Hz
Distorsione	< 1%
Dimensioni (L x H x P)	106 x 132,5 x 360 mm
Peso	2,37 Kg

Nota per lo smaltimento del prodotto, ai sensi della Direttiva Europea 2002/96/EC

Blueprint Registro Nazionale AEE n. IT20070000012338

Lo smaltimento differenziato di un rifiuto elettrico e/o elettronico (RAEE) evita conseguenze per l'ambiente e la salute e permette di recuperare i materiali di cui è composto ottenendo un risparmio di energia e di risorse. Quindi il prodotto non deve essere smaltito insieme ai rifiuti urbani, ma deve essere consegnato presso gli appositi centri di raccolta differenziata predisposti dalle amministrazioni comunali, oppure presso i rivenditori che forniscono questo servizio.

GARANZIA

La Blueprint declina ogni responsabilità per danni a cose e/o persone derivanti dall'uso non corretto dell'apparecchio o da procedure non rispondenti a quanto riportato sul manuale.

Questo prodotto è garantito da difetti nelle sue materie prime e nel suo montaggio; il periodo di garanzia è regolamentato dalle norme vigenti. La Blueprint riparerà gratuitamente il prodotto difettoso se il difetto risulterà essersi verificato durante l'uso normale. La garanzia non si estende quindi a prodotti usati ed installati in modo errato, danneggiati meccanicamente, danneggiati da liquidi o da agenti atmosferici. Il prodotto, risultato difettoso, dovrà essere inviato alla Blueprint franco di spese di spedizione e ritorno.

Importante!

L'utente ha la responsabilità di produrre una prova d'acquisto (fattura o ricevuta) se vuole servirsi dell'assistenza coperta da garanzia.

Per migliorare i propri prodotti la Blueprint si riserva di apportare qualsiasi modifica alle caratteristiche e/o ai disegni in qualsiasi momento e senza nessun preavviso.

Blueprint s.r.l. si riserva il diritto di apportare modifiche a disegni e dati in qualsiasi momento e senza alcun preavviso.