

V6A UNITÀ MF/HF PER LINE ARRAY ATTIVO 2X 6.5" CON DSP

Studiomaster V6A è un line array attivo a 2-vie che offre prestazioni superiori con una risposta in frequenza piatta e una risposta in fase in una gamma compresa tra 70Hz e 20KHz. Ultra-compatto ma con livelli di potenza impressionanti.

Combinato con il subwoofer attivo V6SA permette di realizzare configurazioni estremamente efficaci sia in appendimento tramite le relative flying bar, sia in configurazioni stacked. I sistemi di aggancio tra singole unità permettono regolazioni con passo di 1mm in modo da realizzare clusters adeguati all'ambiente in cui verranno utilizzati.



V6A UNITÀ MF/HF PER LINE ARRAY ATTIVO 2X 6.5" CON DSP

IN EVIDENZA

STRUTTURA IN MATERIALE PLASTICO COMPOSITO RINFORZATO

I sistemi line array attivi tendono ad essere pesanti, ingombranti e soggetti a danni se utilizzati in affitto o in tournée dal vivo. Il cabinet del V6A è realizzato in materiale PP composito rinforzato che gli conferisce un peso molto contenuto pur mantenendo robustezza e lunga durata.

Gli amplificatori di potenza ad alte prestazioni integrati ed il controllo DSP gestiscono i due potenti driver da 6,5" con bobine da 38 mm e il driver HF da 3" al neodimio con bobina da 74 mm, consentendo al V6A di raggiungere un SPL di 130 dB.

V6A UNITÀ MF/HF PER LINE ARRAY ATTIVO 2X 6.5" CON DSP

CONTROLLO DSP

Entrambi i cabinet V6A MF/HF e V6SA LF dispongono di un'amplificazione di potenza indipendente ad alte prestazioni in ciascun cabinet, che fornisce la potenza nel punto desiderato, senza lunghi cavi o amplificatori separati. I cabinet includono anche connettori di alimentazione e di segnale passanti, in modo che per ogni cluster sia necessario fornire un solo cavo di alimentazione principale.

Il DSP incorporato in ogni cabinet offre il pieno controllo del sistema, con punti di crossover, equalizzazione, limiter, delay e controllo del volume. Potete utilizzare il display e l'encoder sui pannelli posteriori, oppure collegare il vostro computer portatile tramite la connessione RS485 per ottenere una regolazione a distanza.

V6A UNITÀ MF/HF PER LINE ARRAY ATTIVO 2X 6.5" CON DSP

DETTAGLI DEL PRODOTTO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

2 altoparlanti MF da 6,5" con bobine da 38 mm

1 altoparlante HF da 3" con bobina al neodimio

Cabinet in PP composito rinforzato

Amplificatore di potenza integrato da 550 W e DSP per un controllo totale

Prestazioni elevate, 130 dB SPL

Angolo di copertura di 100° x 10°

SPECIFICHE

SPL massimo	130 dB
Potenza dell'amplificatore	MF 400W / HF 150W
Tipo di cabinet	Line Array attivo a 2 vie
Risposta in frequenza	70Hz - 20kHz (-10dB)
Copertura Angolare (HxV)	100° x 10°
Sensibilità (1W@1m)	0dBu
Driver MF	2 x 6,5" / 38 mm VC
Driver HF	1 x 3" / 74 mm VC
DSP	gain, equalizzazione, crossover, ritardo, limiter
Frequenza di crossover	Controllo DSP
Angolo di regolazione verticale	0°-10° (passo di 1°)

V6A UNITÀ MF/HF PER LINE ARRAY ATTIVO 2X 6.5" CON DSP

Dimensioni (LxAxP)

470 x 207 x 341 mm

Peso netto

15 kg