

Sistema Portatile CH520



Il sistema portatile di amplificazione CH520 è caratterizzato da un'ingegnerizzazione solida e professionale. Il contenitore è realizzato con profili di alluminio ossidato mentre le parti superiore ed inferiore sono realizzate in ABS. La parte elettronica è realizzata con estrema cura e risulta essere piuttosto affidabile. La pressione sonora di questo sistema è notevole, considerando la estensione della gamma anche alle basse frequenze.

Funziona in trimodalità: AC, DC ed accumulatori interni che permettono una grande autonomia di esercizio. E' dotato di un ricevitore VHF a 16 canali (il secondo è opzionale) con inserimento a slitta che rende molto rapida la sostituzione/aggiunta dei moduli stessi.

A differenza del sistema CH470, il CH520 monta in contemporanea sia la meccanica del registratore sia il riproduttore di CD. Da qui derivano le diverse dimensioni di ingombro. Il sistema CH520 è dotato di un registratore di alta qualità, servoassistito, e un riproduttore di CD/MP3 di buona qualità con possibilità di programmazione e 40 secondi di memoria antishock.

Il Sistema CH520 è disponibile nella versione corredata solo dal lettore CD ed MP3 oppure nella versione con Tape (Registratore a Cassette) o nella versione TOP con entrambi CD/MP3 e Tape. Inoltre è possibile aggiungere alla versione base, con un singolo radiomicrofono, un ulteriore radiomicrofono ad impugnatura.

Ulteriore differenza risiede nella parte elettroacustica che in questo caso è realizzata con due distinti altoparlanti in una configurazione bass reflex.

Il sistema CH520 è dotato di troller per la facile trasportabilità. Il manico retraibile in tre sezioni e le ruote gommate rendono molto semplice il trasporto di questo sistema. Alla base del sistema è presente un foro da 35mm per il posizionamento del sistema su treppiede.

I radiomicrofoni impiegati sono di ottima qualità ed hanno alcune utili funzioni in aggiunta alle normali caratteristiche quali:

selezione di 1 frequenza tra le 16 disponibili, regolazione della sensibilità della capsula: bassa, media e alta; possibilità di ricarica degli accumulatori con apposito accessorio invece dell'uso di batterie alcaline.

Caratteristiche Tecniche

- Massima potenza di uscita Max 75W (RMS)/carico 4ohm
- Distorsione: < 0.5%
- Risposta in frequenza: 50HZ-20KHZ +/-3db
- Ingressi: 2 Ricevitori radiomicrofoni, 2 Microfoni a filo con alimentazione Phantom, Lettore CD, Registratore, Linea.
- Uscite: Altoparlante esterno, registratore, Linea
- Modulo ricevitore: Banda VHF
- Radio microfoni a mano TH31303 oppure a levaiier TB31301
- Microfoni a filo DOXELL o altri compatibili
- Sistema di altoparlanti Banda larga 2 vie, bass reflex
- Sezione basse frequenze Woofer 10"8ohm 100W/ 97db 1W/1m 45Hz-5KHz
- Sezione alte frequenze Tweeter 8"937;60W, 105db 1W/1m 3.5 KHz-20KHz
- Alimentazione alternata 90-260VAC switching
- Alimentazione continua 24-32VDC
- Batteria interna tipo ermetico
- Tempo di ricarica 10-15 ore
- Dimensioni 600x350x300mm
- Peso 23,5Kg