

AUDAC

► Eigenschappen

- Totaal van 10 audioingangen
- 2 Zone uitgangen
- 6 Mic / Lijningangen met 3 band EQ
- 4 Directe lijningangen
- Volume regelbaar door middel van een fader
- Iedere ingang kan gelinkt worden naar één of twee uitgangen
- Voorbeluistering van alle in- en uitgangen
- Ingebouwde luidspreker

► Applicaties

- Restaurants
- Hotels
- Winkels
- Kantoorgebouwen
- Publieke gebouwen
- ...



De CPR12 is een eenvoudig te gebruiken en flexibele en multifunctionele 10 kanaals voorversterker.

De eerste zes ingangen zijn selecteerbaar tussen Microfoon- en Lijnniveau. Ze zijn voorzien van een 3-band toonregeling waardoor de CPR12 overweg kan met allerhande soorten van audiobronnen. De eerste twee kanalen hebben de mogelijkheid tot het inschakelen van prioriteit en fantoomvoeding. De andere vier ingangen zijn rechtstreekse lijningangen zonder toonregeling.

Ieder ingangskanaal heeft een gain potentiometer. De volumecontrole gebeurt door middel van een fader en kan geroute worden naar één of twee uitgangszones. Dit maakt de CPR12 een volwaardig twee-zone systeem.

De PFL maakt het mogelijk om ieder in- of uitgangskanaal voor te beluisteren. Dankzij de ingebouwde voorbeluisterings luidspreker is er geen hoofdtelefoon nodig.

Een clip- en signaal-LED op elke ingang visualiseren de aanwezigheid van een ingangssignaal, en wanneer het signaal het clipniveau overstijgt. Op de uitgangskanalen zijn er LED-VU-meters voorzien.

Andere eigenschappen zijn een prioriteitsingang welke alle ingangssignalen onderdrukt voor in het geval van noodsituaties. Een opname-uitgang, sub-out kanalen, en een 24V alternatieve voedingsbron aansluiting zijn aanwezig in de voorversterker. Deze laatste eigenschap maakt het mogelijk om de CPR12 te voeden met een batterijvoeding wanneer de netspanning onderbroken is.

► Specificaties

SYSTEEM SPECIFICATIES			
Gebalanceerde Master Uitgang			0 dBm
Ongebalanceerde Sub Uitgang			0 dBm
Ongebalanceerde Rec Uitgang			-10 dBm
Gebalanceerde Microfoon kanalen			-60 dBm
Ingangs gevoeligheid	Gebalanceerde Lijn kanalen 1 - 6		-30 dBm
	Ongebalanceerde Lijn kanalen 7 - 10		-30 dBm
	Ongebalanceerde prioriteit		0 dBm
	Insert		0 dBm
Harmonische vervorming @ 1 kHz			< 0.2 %
Frequentie responsie			20 Hz - 20 kHz
EQ Ingang	Hoog	12.5 kHz	±12 dB
	Mid	2.5 kHz	±12 dB
	Laag	80 Hz	±12 dB
EQ Uitgang	Hoog	12.5 kHz	±12 dB
	Laag	80 Hz	±12 dB
Resterende ruis			< -90 dB
Signaal ruisverhouding			> 90 dB
Overspraak @ 1 kHz			< -70 dB
Fantoomvoeding (gebalanceerd)			+15 V DC
Voedingsspanning			100 V - 240 V AC / 50-60 Hz
Vermogen verbruik			22 W
Normeringen			IEC60065 EN55103-1 EN55103-2
VERZENDING & BESTELLING			
Afmetingen (B x H x d)			482 mm x 88 mm x 325 mm
Gewicht			5.3 Kg
Montage			19"
Aantal eenheden			2 HE
Constructie			Staal
VERZENDING & BESTELLING			
Verpakking			Kartonnen doos
Gewicht en volume			7 Kg - 0.0137 Cbm