

# Prodjuser 4 Audio

## M-Series Eindversterkers

De Prodjuser 4 Audio M-Series zijn robuuste en vooral betrouwbare eindversterkers.

Voorzien van;

- LED Indicators voor Power, Signaal en Clip.
- Ingebouwde Clip Limiters.
- 2 geforceerde koelingen.
- 2he 19" Montage.

### Specificaties:

Type	M-320	M-520	M-720
Stereo bij 4 ohm	450W	780W	1100W
Stereo bij 8 ohm	300W	500W	750W
Mono Bridge bij 4 ohm	1100W	1850W	2250W
Mono Bridge bij 8 ohm	1000W	1540W	2050W
Frequentie bereik	+0dB/-0.3dB van 20Hz tot 20kHz.		
Fase gedrag	+/-0.1 graden van 10Hz tot 20kHz bij 1 Watt.		
Signaal ruis verhouding	A-gemeten, beter dan 102 dB onder volledig vermogen.		
Harmonische Vervorming THD	Lager dan 0.05% bij volledig vermogen van 20 Hz tot 1kHz met linear verhoging tot 0.1% bij 20 kHz.		
Dempings Factor	>500 bij 100 Hz / 8 Ohm, >800 bij 1000 Hz / 8 Ohm.		
Overspraak	0.1% bij 20 kHz.		
Beveiliging	Volledige interne fout protectie voor: kortgesloten uitgangen, Mis-aanpassingen, Oververhitting, Gelijkspanning en Overbelasting,		
Ingangs Connector	Gebalanceerd 3 pins XLR female per kanaal.		
Ingangs Impedantie	Nominaal 20k Ohm gebalanceerd en 10k Ohm ongebalanceerd.		
Uitgangs Connector	Speakon per kanaal, banaan plug.		
Afmetingen	M320 19"(48,3cm) x 3,5"(8,89cm) x 14"(35,6cm)	M520 / M720 19"(48,3cm) x 3,5"(8,89cm) x 17"(43,1cm)	
Gewicht	48lbs,(21.8kg)	58.3lbs(26.5kg)	59.4lbs(27kg)