

PLM6800

Slew Rate (8 ohm)	30 V/μs (con filtro in ingresso disinserito)
Rapporto S/R (amplificatore + processore)	>100 dB (non pesato)
Distorsione	<0.5% (THD, DIM, SMPTE)
Ingressi	Bilanciati rispetto a terra
CMRR	65dB (20÷20KHz) Min.
Impedenza all'ingresso	10 kohm
Guadagno	38 dB
Efficienza (4 ohm)	75% (tipico)
Fattore di potenza	oltre 0,95
Uscite	Sbilanciate rispetto a terra
Banda (4 ohm)	5 Hz ÷ 25 kHz
Damping factor (20 Hz – 1000 Hz)	> 200
Potenza EIAJ - tutti canali in funzione	4 ohm 1700 W 8 ohm 1000 W
Crosstalk	106dB (20÷20KHz) Min.
Alimentazione	85 ÷ 270 V ca (50/60 Hz) – 25A Max
Dimensioni	2U rack 19" x P 526 mm
Peso	11,5 kg

POWERED CONTROLLER

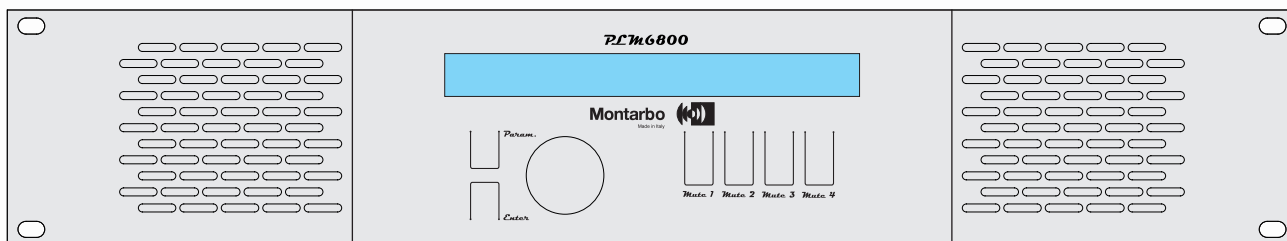
Powered Loudspeaker Management System 2 Ingressi - 4 uscite



Sistemi di protezione:

- Protezione termica (limitatore di potenza dipendente dalla temperatura, blocco per surriscaldamento).
- Protezione da corto-circuito/sovraccarico in uscita.
- Clip limiter, permanent signal limiter, protezione in alta frequenza.
- Tolleranza ad una sovratensione di rete fino a 400 V ac.

8 preset di fabbrica (1 aggiornabile dall'utilizzatore).
 Successivi aggiornamenti e nuovi preset saranno resi disponibili.
 8 preset modificabili dall'utente
 DSP a 56-Bit
 Convertitori AD/DA 24-Bit Sigma Delta
 Controllabile in remoto da PC attraverso l'interfaccia di rete
 Montarbo USB LD2.4



19" rack standard unit.

