



**AMPLIFICADOR MONITOR  
DE AUDIO** **DBA**  
SYSTEMS

# SMA-2500

## Stereo Monitor Amplifier

Entre sus modelos, la versión T, tiene la ventaja de incluir un transformador elevador de audio, con salida de 100V, muy conveniente para trabajos de audio distribuido. A continuación enumeraremos los modelos y sus respectivas potencias:

**SMA-2500** / 50 W+ 50W /4-16 Ohm

**SMA-2510** / 90 W+ 90W /4-16 Ohm

**SMA-2500T**/ 50 W+ 50W /100V

**SMA-2510T**/90 W+ 90W /100V

### ESPECIFICACIONES TECNICAS

|   |                                     |                            |  |
|---|-------------------------------------|----------------------------|--|
| Impedancia de Entrada                           | 10K Ohms bal                        | Nivel de Ruido             | Mejor que 70dB (ref a 0dBm)                      |
| Distorsión Armónica Total                       | MAX 0,01%                           | Potencia                   |  |
| Distorsión por Intermodulación                  | MAX 0,01%                           | SMA-2500                   | 50+50 W/4 y 35+35 W/8                            |
| Impedancia de Carga                             | 4-16 Ohms                           | SMA-2500 T                 | 50+50 W - Salida transformador<br>100V           |
| (Versiones SMA-25xx T<br>salida 100V constante) |                                     | SMA-2510                   | 90+90 W/4 y 50+50 W/8                            |
| Diafonía  | >75dB                               | SMA-2510 T                 | 90+90 W -Salida transformador<br>100V            |
| Niveles de Entrada                              | TIP 0dB<br>MAX +18dBm<br>MIN -30dBm | Respuesta<br>en frecuencia | 20Hz a 20KHz (+/- 0,1dB)                         |
| Conectores ENTRADA                              | Jack 1/4" Stereo                    | Dimensiones :              | Alt: 2U rack<br>Ancho: 19"<br>Profundidad: 300mm |
| SALIDA  | Speakon Neutrik                     |                            |  |



Av. Díaz Vélez 4066 (C1200AAU) Cap. Fed. Argentina- Tel.: (54-11) 4545-6800 / 4573-3969 - Fax:  
4545-3668- E-mail: Ventas: sales@dbasys.com-Técnica: tech@dbasys.com-http://www.dbasys.com