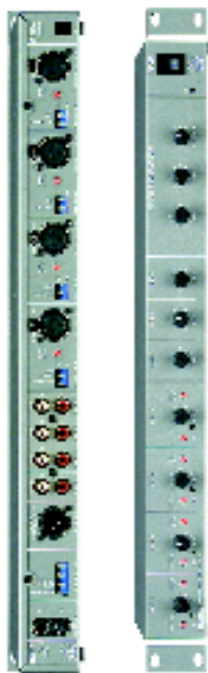


## Procesadores de sonido

- Mezclador automático con 4 entradas de micrófonos automatizadas y 3 entradas de línea
- Compresor/limitador integrado
- Función "Ducking"
- Posibilidad de conexión en cascada



**Mezclador automático con 4 entradas de micrófonos controladas mediante un sistema de "puertas" y 3 entradas de línea.** Cada canal está provisto con la función "Voice Zoom" para compensar los diferentes volúmenes de audio. La función "Ducking" conmutable permite la atenuación automática de los otros canales cuando se habla en el canal Mic 1. Un control de agudos y graves en la salida principal posibilita la configuración deseada.

### DATOS TÉCNICOS

Entradas de micrófono

**Tipo:** Simétricas aisladas contra RF

**Impedancia:** >2,5 kohmios con cualquier nivel

**Nivel de entrada:** -50 hasta -10 dBu,  
ajustable en dos secciones diferentes

**Relación señal/ruido:** 75 dB (20-22 kHz, RMS)

**Nivel de entrada máximo:** +5 dBu

**Umbral de activación:** -40 hasta 0 dB

**Factor de compresión:** ajustable desde lineal hasta 2:1

**Gama de frecuencias:** 20 Hz hasta 35 kHz

**Atenuación NOM:** aproximadamente 3 dB cuando se duplica el número de micrófonos activos

**Alimentación Phantom:** 24 V conmutable por canal,  
( $R_i=2,2$  kohmios)

Entradas de línea

**Tipo:** Asimétricas aisladas contra RF

**Impedancia:** >35 kohmios

**Nivel de entrada:** -10 dBu

**Relación señal/ruido:** 85 dB (20-22 kHz, RMS)

**Gama de frecuencias:** 20 Hz hasta 45 kHz

**Nivel de entrada máximo:** +5 dBu

El sistema completo

**Ganancia máxima:** 55 dB (entrada / salida principal)

**Atenuación de prioridad ("duck"):** 12 dB

**Distorsión armónica total:** (THD: >0,1 %);  
con cualquier ajuste de nivel

**Distorsión IM:** >0,1 %; con cualquier ajuste de nivel

**Consumo de corriente:** Máximo 5 W con 12 V AC

**Dimensiones:** 483 x 44 x 203 mm

**Peso:** 1,5 kg

**Accesorio incluido:** Adaptador AC

**Accesorio opcional:** Cable de conexión IC AS 8

Clasificación y número del producto:

AS 4+3 6000H1893

AS 4+3/115 (115 V) 6000H1896