

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Entrada AUX y BOOSTER	Sensibilidad	0 dB (1 V RMS)
	Conexión	AUX: RCA stereo BOOSTER: RCA mono
Entrada prioridad	Tipo	Presencia + 5 Vcc / Señal: 3 dB (1.4 V RSM) máx.
	Prioridad	Entrada de prioridad absoluta / Vox control: MIC4 programable
	Conexión	Prioridad: XLR macho y cableada bornas a tornillo BOOSTER AV: RCA mono
Salidas	Línea	4 Ω a 16 Ω baja impedancia / 100 V
	Auxiliares	BOOSTER OUT (Línea refuerzo): 0 dB BOOSTER AV OUT (Encadenado prioridad): 3 dB (1.4 V RMS) RCA mono
Controles	Volumen	Frontal AUX / BOOSTER input level
	Otros	Frontal: ON / OFF Trasero: 220 V Interruptor de red
Alimentación		220 V AC, 40 - 60 Hz
Consumo		6 W - 120 VA máx. / 120 W - 250 VA máx. / 240 W - 450 VA máx.
Dimensiones		430 x 85 x 235 mm (2u rack 19") Montaje en rack con TAR2

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Responsable del mantenimiento de las especificaciones técnicas declaradas:

Nombre o Razón Social: Sistemas de Sonorización TEZ S.L.
Dirección: Pol. Malpica, F. Grupo G. Quejido, nave 54
 50057 ZARAGOZA
Teléfono: 976 57 02 11
Fax: 976 57 38 64
Documento de identificación: B - 50759307
(CIF - NIF)

Declara que los equipos descritos en este manual, fabricados por Sistemas de Sonorización TEZ S.L. en Zaragoza (España), incorporan las funciones especificadas en cada caso.

GARANTÍA

Sistemas de Sonorización TEZ S.L. garantiza sus productos durante 24 meses a partir de la fecha de la fabricación. Esta garantía cubre los gastos de reparación o reproceso en el caso de defectos de fabricación. Quedan excluidos de esta garantía los defectos derivados de una incorrecta instalación o manipulación.

No dude en ponerse en contacto con el SAT (Servicio de Asesoría Técnica) de TEZ si se produce un cambio en el rendimiento del producto que indique la existencia de algún defecto.

TVE06 TVE12 TVE24 ETAPAS DE POTENCIA

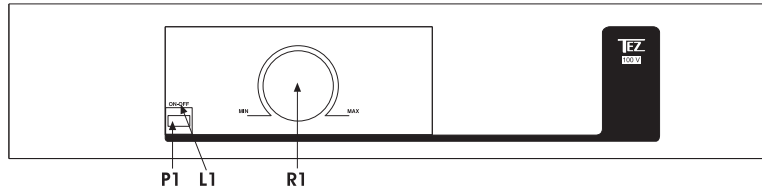


Los productos TEZ **TVA06**, **TVA12** y **TVA24** son etapas de potencia (60 W, 120 W ó 240 W según modelo) para funcionamiento básico en línea 100 V.

Estas etapas de potencia pueden funcionar como esclavas de preamplificadores y/o amplificadores TEZ (mod. TVP01, TVA06, TVA12 o TVA24) o bien como elementos centrales independientes en sistemas sencillos, con una entrada de avisos procedentes de micrófonos TEZ con sistema de prioridad incorporado.

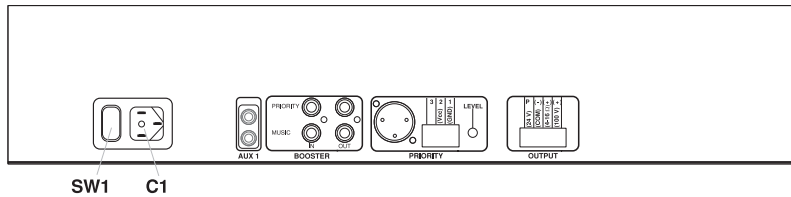
TVE06 / TVE12 / TVE24

INTERFACE USUARIO (vista frontal)



- P1.** Tecla ON / OFF.
L1. Indicador selección activa.
R1. Regulador general: regula el volumen de todas las entradas y programaciones del funcionamiento avanzado.

CONEXIONES: entradas / salidas (vista trasera)



- LEVEL.** Regula el volumen de la entrada de prioridad.
SW1. Interruptor general de RED; ON / OFF.
C1. Entrada de red 220V.

AUX

Conector RCA doble: entrada para 1 fuente musical. Nivel bajo (cassette, diskman, radio...)

BOOSTER

Entradas y salidas, tanto de señal principal (**MUSIC**) como de señal de prioridad (**PRIORITY**), para la interconexión con otras etapas de potencia, amplificadores y/o preamplificadores TEZ.

PRIORITY

XLR macho y bornas para entrada cableada. Entrada para micrófonos con sistema de prioridad (TAM01, TAM06 o TAM16).

OUTPUT

- Salidas principales del equipo.
- **P (24 V).** Salida de +24 Vcc para conmutación música / avisos en atenuadores remotos.
 - **(-) (COM).** Salida negativa (-) de señal; común al resto de salidas.
 - **(+) (4-16 Ω).** Salida auxiliar para línea de baja impedancia.
 - **(+) (100 V).** Salida principal para línea 100 V; altavoces alta impedancia (exponenciales, proyectores...).

FUNCIONAMIENTO BÁSICO

¿CÓMO CONECTAR Y DESCONECTAR UN AMPLIFICADOR?

- Activar el interruptor SW1 (parte trasera).
- Pulsar la tecla ON / OFF.
- El led indicador asociado a dicha tecla se mantiene iluminado mientras la etapa de potencia está conectada.

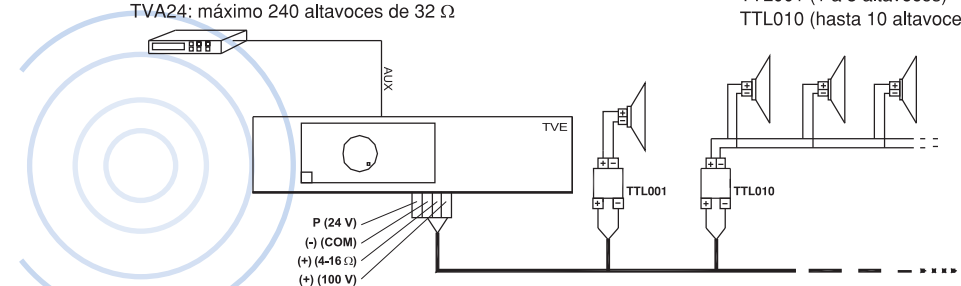
¿CÓMO AJUSTAR EL VOLUMEN GENERAL?

- Utilizar el Regulador General R1 para ajustar el volumen deseado.

ESQUEMA BÁSICO DE INSTALACIÓN

TVA06: máximo 60 altavoces de 32 Ω
 TVA12: máximo 120 altavoces de 32 Ω
 TVA24: máximo 240 altavoces de 32 Ω

Con transformador:
 TTL001 (1 a 3 altavoces)
 TTL010 (hasta 10 altavoces)



Instalación de preamplificadores y/o amplificadores con etapas de potencia.

