

Aplicaciones

- ISO 140 Medición del aislamiento
- ISO 3382 Medición del tiempo de reverberación de salas
- ISO 354 Medición de coeficientes de absorción. Cámara reverberante

Características principales

- Ecualizador gráfico por bandas de 1/3 de octava incorporado (AP602)
- Tamaño reducido: 350 x 300 x 150 mm (AP602)
- Peso ligero: 4,75 kg (AP602)
- Tecnología inalámbrica Bluetooth® incorporada
- Mando a distancia MA001 incluido
- 123 dB PWL*

* con el altavoz omnidireccional BP012

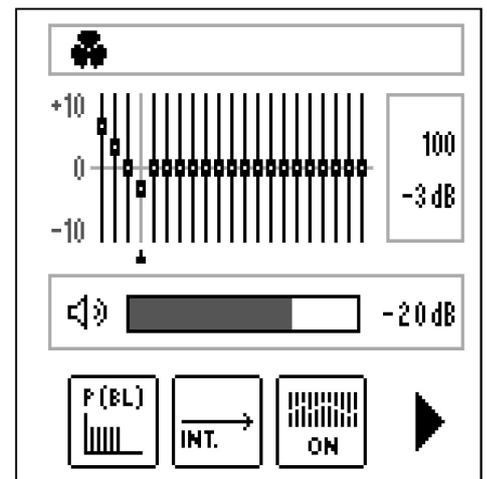
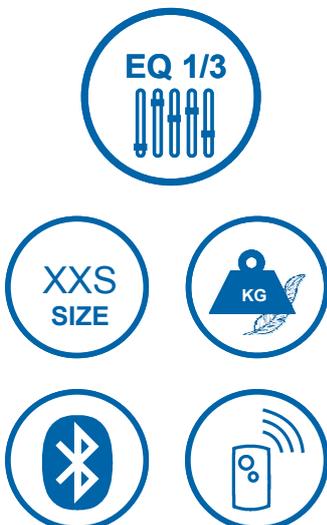
El AP602 contiene en el mínimo tamaño y peso un generador de ruido rosa y blanco, un **ecualizador gráfico por 1/3 de banda de octava** y un amplificador de potencia.

Gracias a la salida del generador y a la entrada de señal, el AP602 permite ecualizar y amplificar la señal procedente de un generador externo o insertar en la cadena de reproducción equipos de procesado de señal adicionales al ecualizador interno del AP602.

La pantalla del AP602 muestra la información necesaria para controlarlo: tipo de ruido, configuración, ecualizador, estado de reproducción, información del volumen, curva del ecualizador gráfico, información del estado del equipo PROT (encendido y estado de protección) y CLIP (recorte de señal).

El AP602 puede ser operado directamente desde teclado, mediante el **mando a distancia MA001** por radiofrecuencia (con antena AN001 o controlado por un ordenador con el software suministrado. Esta comunicación con el ordenador puede ser vía cable USB o mediante **comunicación inalámbrica Bluetooth®** (tipo 1) incorporada con un radio de alcance de hasta 80 metros aproximadamente.

Además este dispone de un sistema de refrigeración ideal para la medición de ruido de fondo.



Pantalla del AP602





Especificaciones AP602

Potencia de salida

Ruido rosa filtrado 6Ω : 580 W
(50 Hz - 5kHz)

Respuesta frecuencial

20 – 20000 Hz

Distorsión Armónica Típica

< 1kHz. y Potencia nominal < 0,05 %

Relación señal ruido

119 dB

Factor damping

< 1 kHz y 8Ω > 1000

Consumo

6 A
(580 VA)

Alimentación

120/230 Vac
50 / 60 Hz

Dimensiones y Peso

Dimensiones: 35 x 30 x 15 cm
Peso: 4,75 kg

Entradas y salidas: conectores

- Salida Altavoz : Speakon[®] de 4 pines (+1, -1)
- Salida señal de línea: XLR macho (no balanceada): pin1 → masa, pin2 → señal directa Hot, pin3 → libre.
- Entrada señal de línea: XLR hembra (no balanceada): pin1 → masa, pin2 → señal directa Hot, pin3 → libre.
- Puerto USB : Tipo B Digital cumple con USB rev. 2.0
- Salida señal de línea: USB tipo B

Accesorios

Accesorios Suministrados

- CN2US** Cable USB: Para la comunicación del AP602 con un ordenador
- SF600** Software AP602: Para el control remoto del AP602
- MA001** Mando a distancia: Para el control del AP602
- AN001** Antena: para el control del AP602 mediante el mando a distancia MA001

Accesorios Opcionales

- BT002** Dispositivo de comunicación inalámbrica Bluetooth[®] para PC



MA001

Las características, especificaciones técnicas y accesorios pueden variar sin previo aviso