

# JCA M 221

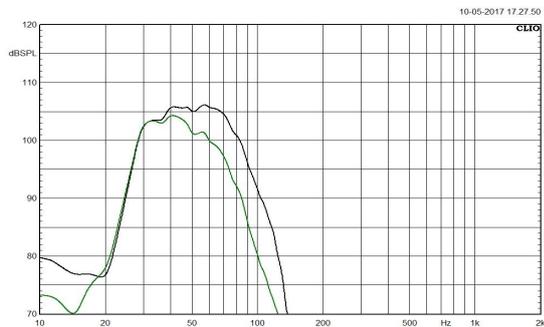
<b>DSP</b>	Frecuencia de Muestreo de 96KHz, 64 bit para cálculos más precisos.
<b>Latencia</b>	350 $\mu$ s
<b>Conectores de señal</b>	XLR Hembra / XLR Macho (Link)
<b>Nivel de Entrada Nom.</b>	+6dBu
<b>Max. Nivel de Entrada</b>	+24dBu
<b>Conector Network</b>	Ethercon RJ/45, Cat-5 y USB
<b>Network</b>	10/100Mb Ethernet Configuración en Estrella o Daisy-chain (link)
<b>Control Remoto</b>	Mediante PC (Software de Usuario incluido)
<b>Control conexión en red Ethernet</b>	Ganancia Entrada, Mute, Retardo de Entrada (hasta 800ms), 10 Filtros Ecuilización Limitador de Entrada, Monitorización on-line de Señales de Entrada/Salidas
<b>Rango Dinámico</b>	124dB (Entrada) / 120dB (Salidas)

<b>Respuesta en Frecuencia</b>	28Hz – 80Hz ( $\pm$ 3 dB ), Corte pasabajos a 50Hz como refuerzo para BP-218DA Filtro pasabajos variable en función del Preset del DSP
<b>Componentes</b>	2 x 21" Tratamiento antihumedad, 5.3" (135mm) bobina móvil doble cara Doble sistema de guiado de bobina móvil
<b>Potencia</b>	2 x 1800Wrms / 2 x 7200W Pico ( 10ms )
<b>Sensibilidad</b>	103dB ( 2.83V@1m ) / 147dB ( Peak )
<b>Dimensiones</b>	( Alto x Ancho x Profundo ) : 653x1380x1050 mm
<b>Peso</b>	125Kg
<b>Construcción</b>	18mm Contrachapado Marino
<b>Acabado</b>	Bi-Componente Negro con base Poliurea
<b>Rejilla</b>	Rejilla de Acero de 2mm pintada con Epoxy negro
<b>Hardware transporte</b>	8 asas de hierro encastradas de 220mm

<b>Amplificación</b>	2 x 3000W Continuos / 2 x 1200W Peak Clase D
<b>Eficiencia</b>	>95%
<b>Ganancia de Tensión</b>	26dB-38dB
<b>Protecciones</b>	Limitador de Entrada, Cortocircuitos, DC a la salida, under&over voltage, Temperatura
<b>Tensión de Alimentación</b>	Alimentación Universal, Selección Automática entre 85 – 268VAC 50/60Hz

## RESPUESTA EN FRECUENCIA

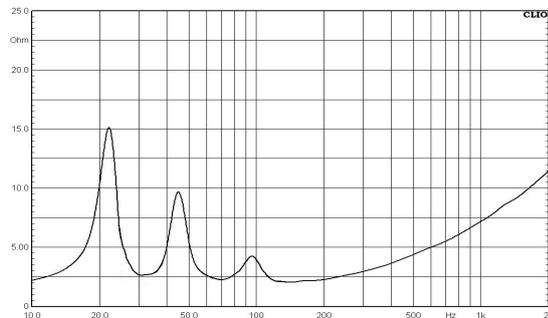
JCA MPB 221 Respuesta en Frecuencia ( 1W/1m )  
 Condiciones anecoicas  
 Filtros X-Over aplicados.



— Preset "Omni" Pasabajos a 80Hz  
 — Preset para refuerzo 218

## CURVA DE IMPEDANCIA

Impedancia obtenida con tensión de salida constante de 4V



## MEDIDAS

