

GP18A - GP18 Sistema de Sub + Columna



Subwoofer de alta resistencia de 18", combinado con 3 módulos de arreglo lineal con transductores de 2", con tecnología PAT® de K-Array™. El sistema activo GP18A puede amplificar un sistema pasivo GP18 en configuración estéreo. El GP18A cuenta con DSP y módulo de potencia Powersoft™ con control remoto a través de Ethernet utilizando la aplicación Armonía™.

Diseñado para aplicaciones de alto rendimiento en exteriores o interiores, tanto para instalaciones permanentes como alquiler, para giras, bandas en vivo, auditorios y discotecas. Alto rendimiento en relación a su tamaño y peso, tiene la posibilidad de una configuración fácil y rápida.

Usos Frecuentes

Fiestas	Karaoke
Eventos privados	Set de DJ
Pequeños eventos corporativos	Bodas

Dimensiones & Acabados

Dimensiones (WxHxD)	545 x 2220 x 600 mm (21,46 x 87,40 x 23,6 in)
Peso	43 kg (94,8 lb)
Materiales	Sub: Contrachapado de abedul Columna: ABS
Color	Negro 

GP18A

Sistema con Sub de 18" Activo + Columna

General	
Tipo	Sub Activo + Sistema de columna de arreglo lineal
Transductores	SUB: woofer de 18" TOP: 3 modulos con 8 woofers de iman de ferrito de 2" cada uno
Respuesta en Frecuencia	30 Hz - 20 kHz (-6 dB)
SPL Máximo ¹	125 dB (pico)
Cobertura	V. 20° H. 140°
Modulo de Amplificador	4 Canales Clase-D
Potencia de Salida	4x 1500 W @ 4 Ω
Consumo de Potencia	500W a carga nominal (1/8 de potencia de salida máxima)
Tensión de funcionamiento	100-240V AC, 50-60 Hz
Características del DSP	Control Remoto y calibración. Delay de Entradas y Salidas. EQ paramétrico en entradas. Filtros paramétricos en Salidas.
Conectores	RJ45 para control remoto 2x Entrada Combo XLR 2x Salida SpeakON 1x PowerCon True AC
Controles	Potenciómetro de volumen Selector de Preset Control remoto a través de la aplicación ArmoniaPlus de Powersoft.

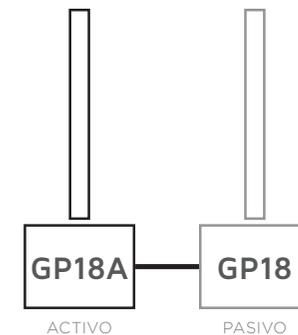
¹ El SPL máximo es calculado usando una señal con un factor de cresta de 4 (12dB) medido a 1m.

GP18

Sistema con Sub de 18" Pasivo + Columna

General	
Tipo	Sub Pasivo + Sistema de columna de arreglo lineal
Transductores	SUB: woofer de 18" TOP: 3 modulos con 8 woofers de iman de ferrito de 2" cada uno
Respuesta en Frecuencia	30 Hz - 20 kHz (-6 dB)
SPL Máximo ¹	125 dB (pico)
Cobertura	V. 20° H. 140°
Potencia Nominal	SUB: 700W TOP: 350W
Impedancia Nominal	8Ω (sub) + 16 Ω (columna)
Conectores	2x SpeakON (paralelo) SUB 2+/2- TOP: 1+/1-

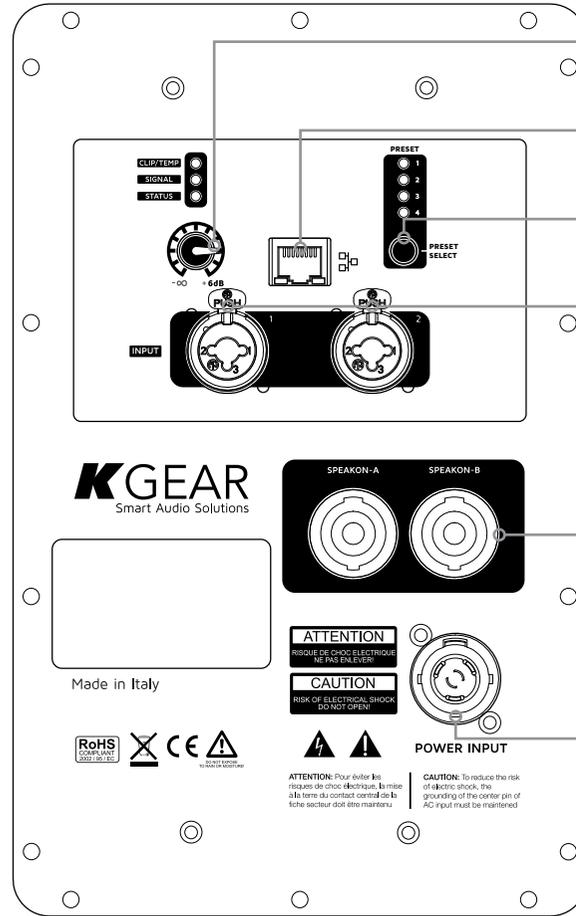
¹ El SPL máximo es calculado usando una señal con un factor de cresta de 4 (12dB) medido a 1m.



Tip del usuario:
Optimize el costo combinando las versiones activa y pasiva, ya sea para crear un sistema estéreo o para extender el arreglo.

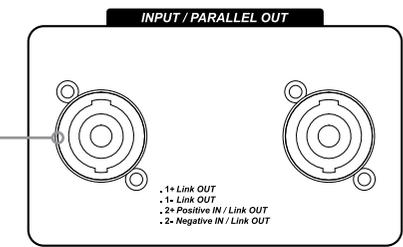
Montaje

GP18A Panel trasero

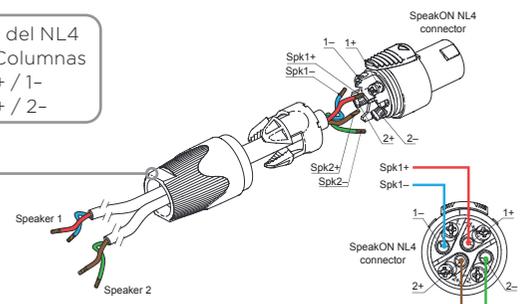


#	Nombre del Preset
1	KGEAR optimized
2	Linear response
3	Subwoofer boost
4	Mid-high boost
Predeterminado	KGEAR optimized

GP18 rear panel



Conección del NL4 SpeakON: Columnas
TOP: 1+ / 1-
SUB: 2+ / 2-



*ArmoníaPlus es la aplicación para calibrar y monitorear el sistema de altavoces GP18A. Descargue ArmoníaPlus del sitio de Powersoft: <https://www.powersoft.com/en/software/armoniplus-2-0>

