



ENG • ESP



Description

The Thunder-KSC18P is a passive infra-subwoofer that features a high-excursion 18" cone driver with a 4.5" voice coil and neodymium magnet, housed in a compact bass-reflex enclosure that is acoustically optimized for high SPL performance in demanding conditions. It is designed for applications where low frequencies and sound effects require punchy impact and shaking bass, while maintaining a small footprint and extended low-end response.

This makes the KSC18P infra-subwoofer the perfect addition for cinema, theater, and home entertainment setups. Its high SPL and efficiency make it suitable for mounting behind a projection screen, and its elegant design makes it easy to integrate into powerful sound systems.

When paired with K-array mid-high loudspeakers and driven by an amplifier from Kommander-KA family, the KSC12P infra-subwoofer offers a new way to experience sound from movies and animations with perfect sound reproduction across the entire frequency range.

That assures a new special way to experience sound from movies and animations with perfect sound reproduction in the whole frequency range.

- Powerful, high SPL
- Compact
- High quality infra-sub frequencies reproduction
- Elegant design
- Cinema, theaters and home movie applications.

The main product models and codes are:

KSC18P black model

KSC18P X customizable color (box)

All Thunder KSC18P components are designed by the K-array R&D department and are custom-made under the K-array quality control system in Italy.



Thunder-KSC18P

Technical specifications

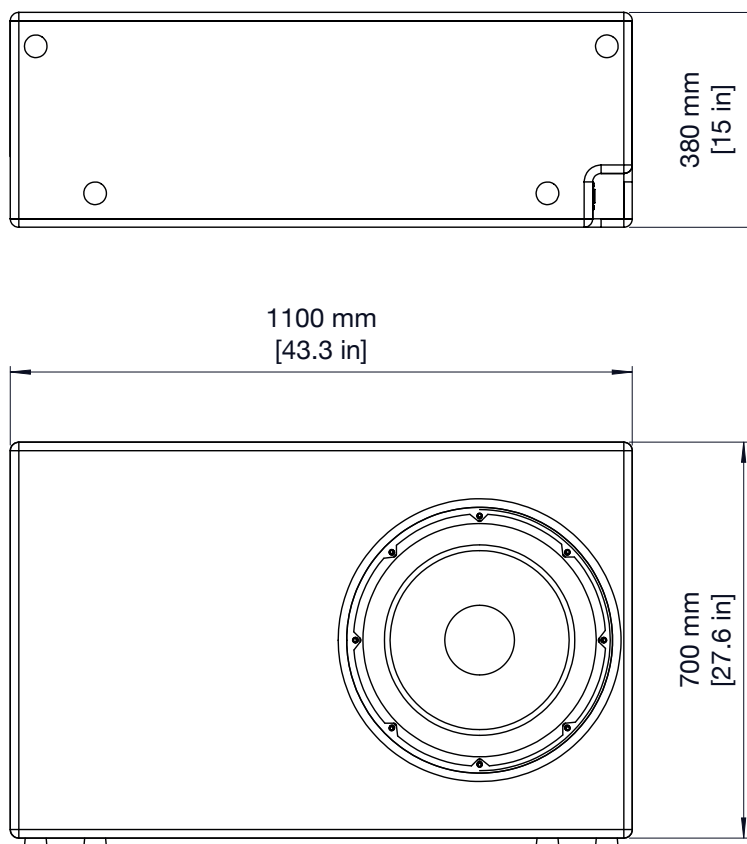
Type	Passive infra subwoofer
Transducers	18" neodymium magnet woofer 4.5" voice coil
Frequency Response ¹	15 Hz - 150 (-6 dB)
Max SPL ²	134 dB (peak)
Rated Power	3600 W
Coverage	Omni
Nominal Impedance	4 Ω
Connectors	SpeakON NL4

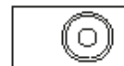
Handling & Finishes

Material	Wood
Colors	Black
IP Rating	IP40
Dimensions (WxHxD) ⁴	(W x H x D): 1110 x 700 x 380 mm (43.3 x 27.6 x 15 in)
Weight	53 kg (116.85 lb)

¹ With dedicated preset.

² Maximum SPL is calculated using a signal with crest factor 4 (12dB) measured at 8 m then scaled at 1 m.





Descripción

El Thunder-KSC18P es un infrasubwoofer pasivo que incorpora un transductor de cono de 18" de alta excursión con una bobina móvil de 4,5" e imán de neodimio, alojado en un recinto bass-reflex compacto que ha sido optimizado acústicamente para ofrecer un alto rendimiento SPL en condiciones exigentes. Está diseñado para aplicaciones en las que las bajas frecuencias y los efectos sonoros requieren un impacto contundente y unos graves estremecedores, manteniendo al mismo tiempo un tamaño reducido y una respuesta ampliada en los graves.

Esto convierte al infrasubwoofer KSC18P en el complemento perfecto para configuraciones de cine, teatro y entretenimiento doméstico. Su alto SPL y eficiencia lo hacen adecuado para su montaje detrás de una pantalla de proyección, y su elegante diseño facilita su integración en potentes sistemas de sonido.

Cuando se empareja con altavoces de medios-agudos K-array y es impulsado por un amplificador de la familia Kommander-KA, el infrasubwoofer KSC12P ofrece una nueva forma de experimentar el sonido de películas y animaciones con una reproducción perfecta del sonido en toda la gama de frecuencias.

Eso asegura una nueva forma especial de experimentar el sonido de películas y animaciones con una reproducción perfecta del sonido en toda la gama de frecuencias.

- Potente, alto SPL
- Compacto
- Reproducción de frecuencias infrarrojas de alta calidad
- Diseño elegante
- Aplicaciones en cines, teatros y películas domésticas

Los principales modelos y códigos de producto son

KSC18P modelo negro

KSC18P X color personalizable (caja)

Todos los componentes del Thunder KSC18P están diseñados por el departamento de R&D de K-array y se fabrican a medida bajo el control de calidad de K-array en Italia.



Thunder-KSC18P

Especificaciones técnicas

Type	Passive infra subwoofer
Transducers	18" neodymium magnet woofer 4.5" voice coil
Frequency Response ¹	15 Hz - 150 (-6 dB)
Max SPL ²	134 dB (peak)
Rated Power	3600 W
Coverage	Omni
Nominal Impedance	4 Ω
Connectors	SpeakON NL4

Handling & Finishes

Material	Wood
Colors	Black
IP Rating	IP40
Dimensions (WxHxD) ⁴	(W x H x D): 1110 x 700 x 380 mm (43.3 x 27.6 x 15 in)
Weight	53 kg (116.85 lb)

¹ With dedicated preset.

² Maximum SPL is calculated using a signal with crest factor 4 (12dB) measured at 8 m then scaled at 1 m.

