

KS5P I

SUBWOOFER PASSIVO AD ALTE PRESTAZIONI DA 2X21", 4 OHM (COLORE NERO)

Il Thunder-KS5P I è un subwoofer passivo ad alte prestazioni con 2 woofer da 21", progettato per offrire basse frequenze profonde e potenti in applicazioni audio professionali. Dotato di woofer con magneti al neodimio, offre una risposta in frequenza da 30 Hz a 150 Hz, con crossover passa-basso controllato da DSP per una precisa regolazione del suono.

Con un'impressionante potenza di picco di 2800 W e un SPL massimo di 145 dB, il KS5P I garantisce un'uscita eccezionale e una copertura omnidirezionale. Realizzato in compensato di betulla rivestito in poliurea, offre durata e resistenza in ambienti difficili. Il grado di protezione IP54 garantisce la protezione contro polvere e spruzzi d'acqua.

*Finiture bianche e RAL personalizzate disponibili su richiesta.

KS5P I

292c4a71-ae00-481d-9f22-f732190054e5.webp

ebfc78ec-8228-4145-a71e-b99d8b4aece8.webp

dd9dfde0-ab5b-4b1d-9002-8d

IP54

KS5P I

SUBWOOFER PASSIVO AD ALTE PRESTAZIONI DA 2X21", 4 OHM (COLORE NERO)

IN EVIDENZA



THUNDER: TROVA IL PERFETTO EQUILIBRIO AUDIO

Grazie alle esclusive soluzioni audio K-array, potrete arricchire la vostra gamma di frequenze con bassi eccezionali per eventi live, scegliendo tra cinque modelli di subwoofer della serie Thunder, disponibili sia in versione elettronica attiva che passiva.

DANTE ABILITATO

Gli amplificatori K-array sono dotati di Dante già abilitato, con la licenza integrata direttamente nell'unità per un utilizzo immediato senza ulteriori passaggi di attivazione. A seconda della versione IEB o IEB+, sono disponibili diversi numeri di canali digitali, che offrono un'integrazione di rete flessibile e opzioni di distribuzione audio ampliate.



KS5P I

SUBWOOFER PASSIVO AD ALTE PRESTAZIONI DA 2X21", 4 OHM (COLORE NERO)



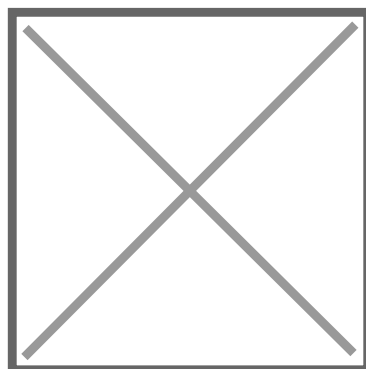
ALIMENTATO DA INTELLIGENZA

Prestazioni migliorate e una facile regolazione sono ora gestite dal cervello elettronico integrato (IEB) implementato negli amplificatori K-array. Più di un tradizionale DSP, la microelettronica integrata, gestita dal sistema operativo osKar, offre un'ampia gamma di funzionalità di elaborazione del suono, garantendo all'utente il controllo completo sulle prestazioni del sistema.

PIÙ CHE SUBWOOFER

Nella loro versione attiva, i Thunder sono molto più che semplici subwoofer. Includono potenti amplificatori in classe D a 4 canali, completamente gestiti da sofisticati processori DSP integrati.

Questa combinazione permette all'elettronica di un Thunder non solo di fornire il segnale di potenza al subwoofer stesso, ma offre anche fino a tre canali aggiuntivi di amplificazione ed elaborazione, diventando così un'unità di controllo completa che consente di pilotare un intero sistema stereo utilizzando una sola unità attiva. Questo si trasforma anche in un grande vantaggio economico.



KS5P I

SUBWOOFER PASSIVO AD ALTE PRESTAZIONI DA 2X21", 4 OHM (COLORE NERO)

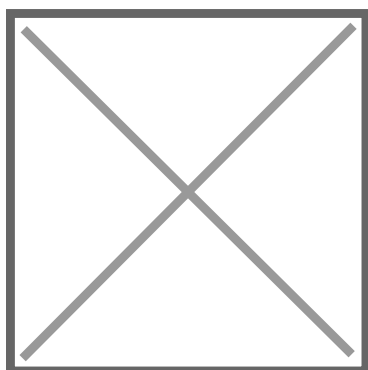
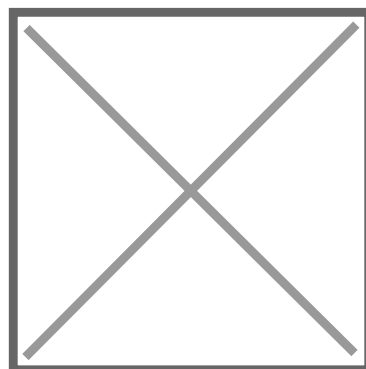


"INFRA MODELS" PER IL CINEMA

Una resa sonora di alto livello è fondamentale per un'esperienza cinematografica indimenticabile. Al pari delle immagini potenti e coinvolgenti viste sul grande schermo, il modello Thunder-KS rivela un potenziale inesplorato per l'audio cinematografico, estendendo ulteriormente la risposta alle basse frequenze e rendendo più facile entusiasmare il pubblico in grandi piazze e persino nelle arene.

LINE ARRAY ESTESO

Tra gli accessori del Thunder-KS, rivestono particolare importanza i meccanismi per il montaggio in array, che consentono di sospenderlo in combinazione con i diffusori line array della famiglia Mugello, e in cluster composti esclusivamente da subwoofer. Questo hardware permette inoltre di creare array angolari, per seguire la configurazione dell'array principale.



ADATTO ANCHE FUORI DAL PALCO

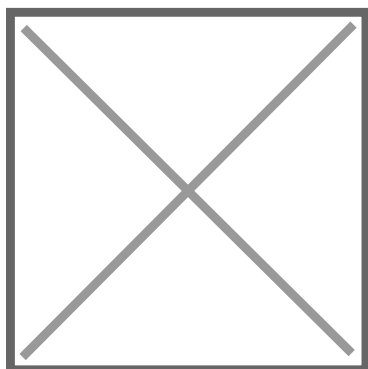
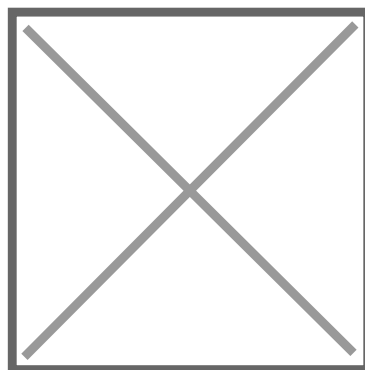
Grazie allo stile compatto che contraddistingue K-array, senza voler essere definita come un prodotto di design, la serie Thunder si adatta facilmente a installazioni architettoniche o persino a eventi nuziali all'aperto, dove l'integrazione con l'ambiente circostante è fondamentale, anche grazie alla possibilità di una verniciatura personalizzata su richiesta.

KS5P I

SUBWOOFER PASSIVO AD ALTE PRESTAZIONI DA 2X21", 4 OHM (COLORE NERO)

OSSESSIONE PER I DETTAGLI

I dettagli possono davvero fare la differenza: le maniglie laterali sono elegantemente integrate nel corpo dell'altoparlante, splendidamente realizzato per il massimo comfort. La flangia filettata M20 sulla parte superiore, essenziale per il collegamento con i supporti e i perni dei sistemi Pinnacle e Axle, è progettata per garantire stabilità grazie a robuste staffe tubolari interne.



REALIZZATO PER TOURING ESTREMO

I subwoofer della serie Thunder sono realizzati con compensato di betulla finlandese, che li rende leggeri e incredibilmente resistenti, perfetti per il noleggio di apparecchiature audio. La nuova vernice poliurea e il trattamento di cataforesi per la griglia frontale, ulteriormente rifiniti con verniciatura a polvere, offrono inoltre una maggiore resistenza alle condizioni atmosferiche avverse spesso riscontrate durante il trasporto.

KS5P I

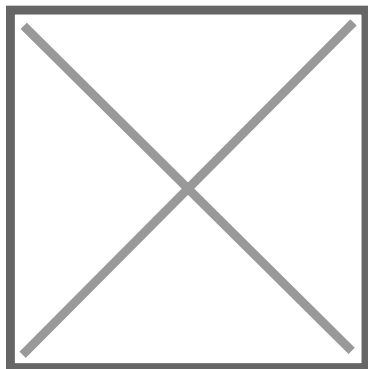
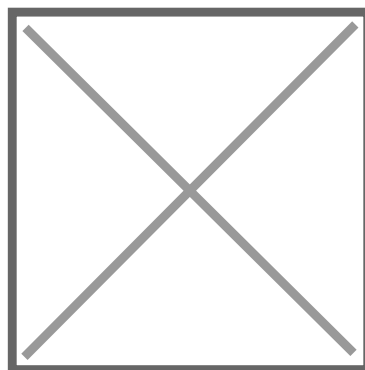
SUBWOOFER PASSIVO AD ALTE PRESTAZIONI DA 2X21", 4 OHM (COLORE NERO)

CONTROLLO DEL SUONO OTTIMALE

Le basse frequenze sono sempre state uno degli aspetti più impegnativi nella progettazione di sistemi audio. Il loro comportamento omnidirezionale naturale rende difficile il controllo, spesso con conseguente energia indesiderata sul palco e un suono meno definito.

La combinazione di tecnologia cardioide integrata e ambienti di simulazione avanzati consente di prevedere e modellare con precisione il comportamento delle basse frequenze.

Questo approccio permette di ottenere una direttività controllata, una riduzione della radiazione posteriore e un'esperienza acustica più pulita e uniforme in qualsiasi applicazione.



TECNOLOGIA CARDIOIDE INTEGRATA

Il THUNDER-KSCARDIO412P si unisce alla famiglia Thunder come subwoofer cardioide all'avanguardia, progettato per offrire un'estrema potenza nelle basse frequenze riducendo al minimo le emissioni sonore posteriori. Pensato per il suono professionale dal vivo e per installazioni fisse, garantisce bassi puliti e precisi, mantenendo le emissioni sonore posteriori al minimo.

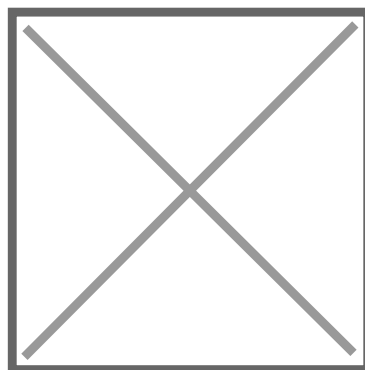
KS5P I

SUBWOOFER PASSIVO AD ALTE PRESTAZIONI DA 2X21", 4 OHM (COLORE NERO)

COLORI PERSONALIZZATI DISPONIBILI SU RICHIESTA

La serie Thunder è disponibile nelle finiture nera o bianco e può essere personalizzata per adattarsi a qualsiasi codice RAL, integrandosi al meglio in un'ampia varietà di ambienti.

I subwoofer Thunder sono prodotti secondo standard rigorosi e sono soggetti a un severo sistema di controllo qualità in Italia.



KS5P I

SUBWOOFER PASSIVO AD ALTE PRESTAZIONI DA 2X21", 4 OHM (COLORE NERO)

DETTAGLI DEL PRODOTTO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

2 Woofer da 21" con magnete al neodimio

Crossover controllato da DSP, Passa-Basso @ 150 Hz in base al preset

Accessori disponibili per configurazioni ground-stack (appoggio a terra) e array sospeso

Pilotato da amplificatori Kommander-KA104 o Kommander-KA208

Disponibile in nero, bianco e colorazioni RAL personalizzate

Protezione IP54

SPECIFICHE

Tipo	Subwoofer passivo
Trasduttori	2x Woofer con magnete al neodimio da 21"
Risposta in frequenza	30 Hz - 150 Hz (-6dB) in base al crossover
SPL massimi	145 dB
Potenza	2x 2800 W (picco)
Copertura	Omni
Connettori	2x SpeakOn NL4
Impedenza nominale	2x 4 ?
Dimensioni (LxAxP)	1140 x 590 x 850 mm (44.9 x 23.2 x 33.5 in)
Peso	97,4 kg (214.7 lb)
Materiale	Compensato di betulla rivestito in poliurea

KS5P I

SUBWOOFER PASSIVO AD ALTE PRESTAZIONI DA 2X21", 4 OHM (COLORE NERO)

Finitura

Nero

Grado di protezione IP

IP54