

Více než třicet let spolupracujeme se všemi, které žijí a baví zvuk, od muzikantů a zvukařů po systémové integrátory, na hledání nejlepších řešení pro instalované i mobilní aplikace. Víme, že každý případ potřebuje individuální přístup a nová JF a KF serie je shrnutím všech našich zkušeností a maximem, kterého lze ve výkonech a flexibilitě dnes dosáhnout.

JF / KF

PASIVNÍ

Všechny použité měniče v celé řadě od 8", 10", 12" do 15", stejně jako všechny drivery, mají NdFeB magnety. Sdílejí také společné univerzální příslušenství a dokonce je možné je upgradovat na aktivní pouhou výměnou zadního panelu (s výjimkou nejmenších JF8+10).



JFNT / KFNT

AKTIVNÍ

Ani nejlepší pasivní reprosoustava všechny akustické problémy nevyřeší. Pokud ale každý její reproduktor dostane zesilovač B&O a DSP s jedinečnou funkcí EAW Focusing, můžete na velkou část z nich zapomenout, stejně jako na racky se zesilovači, výhybkami, ekvalizéry a distributory a na komplikovanou a drahou kabeláž.

SEZNAMTE SE BLÍŽ

Prvotřídní neodmývané magnety

zajišťují nízkou hmotnost, vysokou citlivost, stabilitu parametrů a provozní spolehlivost i při plném výkonu. Předimenzované pasivní výhybky, akusticky transparentní zakrytí přední stěny a mimořádně tuhá ozvučnice s nerovnoběžnými stěnami, ocelovým vyztužením a akustickým tlumením přispívají ke zvukové kvalitě a trvanlivosti, kterými jsou výrobky EAW pověstné.

Stačí šroubovák

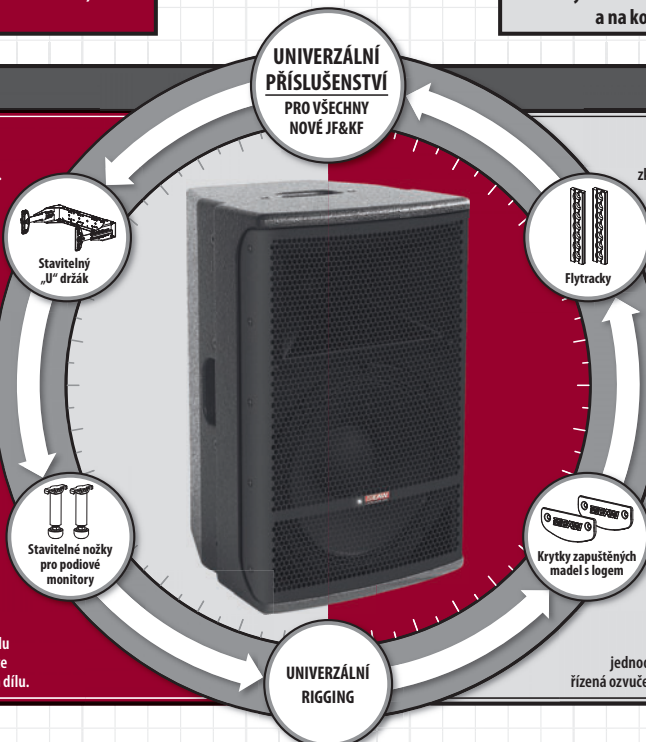
a z vaší pasivní reprosoustavy se stane aktivní, se všemi výhodami, která z toho plynou. Nikdy nebylo tak snadné posunout bedny ještě nejméně o jednu kategorii dál. Nezáměnný konektor a nízká váha zesilovače dovolí tuto práci vykonat třeba pod střešou sportovní haly a téměř „jednou rukou“.

Neobvyklý rozsah

velikosti a provedení pokrývá téměř všechny potřeby ozvučení. Zvuk je přitom konzistentní, nemusíte se bát použít různé modely i v jednom prostoru.

Univerzální příslušenství

mimořádně rozšiřuje možnosti použití každého modelu a zefektivňuje hledání specifických řešení, už nemusíte všechno vymýšlet, jen sahnete po hotovém a známém dílu.



VÍCE INFORMACÍ

Kvalita a spolehlivost

jsou v profesionálním zvuku klíčové. EAW už desítky let zkoumá všechny možnosti, vybírá a mění subdodavatele, kontroluje a velmi často si dává podle vlastních měřítek upravovat jejich výrobky. Nenecháme doslova kámen na kameni v ničem, co by jini pokládali za už dávno hotové, ať je to koncepce, způsob návrhu, testovací zařízení a procedury nebo naopak příliš pracné a nejspíše. Jen tak může být získávána a udržena úroveň, jakou od nás zákazníci právem očekávají.

EAW Focusing

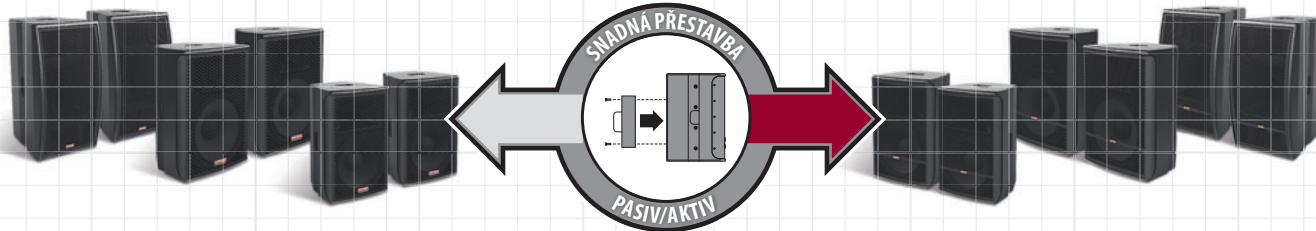
je asi nejlepším příkladem využití současné úrovně aktivní elektroniky k zásadnímu zlepšení reprodukce zvuku korigováním vrozých anomálií v časové doméně. Reprodukovaný nebo zesílený zvuk začne poprvé být skutečně věrný originálu.

Daší bonus přináší U-Net

sdruzující v levném CAT-5 kabelu digitální zvukový signál o desítkách kanálů a datovou komunikaci mezi všemi stejně vybavenými výrobky EAW.

Díky bezprecedentní flexibilitě

pokrývá nová JF/KF řada mimořádně široký segment trhu, od firemních konferenčních místností a večírků, po ozvučení koncertů a také instalace všech druhů, od jednoduchých sestav typu „dvě bedny a zesilovač“, po dálkově řízená ozvučení velkých obchodních, sportovních a zábavních center.



Dan Boothe, konstruktér

Jedním z našich hlavních cílů bylo s minimálním počtem nových modelů docílit co největší flexibility v jejich nasazení. Všechny modely s 12" a větší, včetně KF364 a KF394, které jsou třípásmové 2x10", mají jednoduchý páčkový prepínač, kterým lze zvolit mezi plně pasivním „fullrange“ a „biamp“ provozem. To znamená, že i s jedním jediným kanálem zesilovače s předřazeným HPF filtrem docílíte plného, vyváženého zvuku a složitější a dražší biamp zvolíte tam, kde nebo kdy se vyplatí. Tím možnosti ještě nekončí, celý modul pasivní výhybky, včetně konektorů, prepínače a části zadní stěny je 100% záměnný za modul aktivní. Tím můžete i přímo na místě „vyrobiť“ z běžného JF nebo KF jeho NT variantu a samozřejmě také naopak.

Nathan Butler, vedoucí konstruktér



Reprosoustavy integrující v sobě také zesilovače a digitální zpracování signálů jsou dalším nástrojem do vaší výbavy. Všechny jejich části i funkce jsou dokonale sladěny, takže nabízejí mnohem více, než se dá z jejich velikosti, váhy nebo nenápadného zevnějšku odhadovat. Pro případy, kdy nelze tuto možnost využít, EAW stále vyrábí i tradiční, pasivní provedení. Zvláštní pozornosti bych doporučil všechny třípásmové modely, jejichž skromné rozměry a nevtíravý vzhled velmi úspěšně maskují skutečnou velikost a úroveň techniky, kterou jsme do nich vložili.

JF8 • JF10 • JF26 • JF29 • JF56 • JF59 • JF26NT • JF29NT • JF56NT • JF59NT • KF364 • KF394 • KF200NT • KF364NT • KF394NT

www.eaw.com