



Kompakt kardiod basszus - passzív E-Flexibility™ rendszer

NJ12C

E-flexibility™ szabadalmaztatott újításunk által egy gyors és rugalmas, kitűnő hangminőséget biztosító rendszert hoztunk létre. Ezt a moduláris rendszert széleskörűen lehet tervezni, amely mindössze 2 modulból és annak variációiból alakítható ki.

ALKALMAZÁS:

- Ajánlott kőszínház, szabadtéri színház, zenei fesztivál, hangversenytermek, klubok, disco hangosításra

FEATURES:

- E-Flexibility™ egyedülálló variálhatóság
- Jó szállíthatóság, előre elkészíthető konfigurációk
- Kiegészíthető az NJ66C -vel
- Kompakt, rendkívül kis méret
- Nagy dinamika tartomány, tiszta hangkép
- F.R.W.P.™* elv alkalmazása
- Kimagaslóan jó beszédérthetőség
- Síkhullámú hangszugárzás
- Nagyfokú irányítotttság, alacsony hullámhosszon is
- Mindenki saját maga állíthatja össze a számára legoptimálisabb rendszert



Az ESAudio fejlesztési stratégiája alapvetően az, hogy a cég által tervezett rendszerek kisebb vagy nagyobb helyszíneken - akár kültéri, akár beltéri alkalmazások során - minden felmerülő telepítési követelményt képesek legyenek kiszolgálni. Úttörőnek számító innovációink, az ESA NJ széria ezen a téren egyedülállóan korszerű.

E-FLEXIBILITY™

Ezen szabadalmaztatott újításunk által egy gyors és rugalmas, kitűnő hangminőséget biztosító rendszert hoztunk létre. A megfelelő nézőtéri frekvenciamenet és a hang intenzitás rendkívül erőteljes sztereo hatást eredményez. Az F.R.W.P.™ alkalmazásával kimagasló beszédérthetőség és határozott zenei dinamika tapasztalható. Mindezen által a hallgató áttörően új teljesen élethű hangélményben részesül.

Az E-Flexibility egyedülálló rugalmasságot biztosít a felhasználónak. Az NJ66 és NJ12 elnevezésű termékeink összekapcsolási kombinációival korlátlan variációs lehetőség nyílik. A kisméretű kompakt ládák egymáshoz rendelésétől, a nagyméretű line array rendszerek létrehozásán át, az új generációs line array tömbök kialakításáig gyakorlatilag bármi kivitelezhető gyorsan, precízen és hatékonyan. Ez a variabilitás az újonnan kidolgozott ESA standard összekapcsolási hardver által biztosítható. A kabinetek összekapcsolásakor rendkívül pontos, finom beállításra van lehetőség. Függetlenül egymásonként 0 és 6 fok között szabályozhatóak a kapcsolódási szögek. Vízszintes irányban 4 db NJ12A elem rendelhető egymáshoz. Ekkor a vízszintes sugárzási szög 60 fok, @100Hz tartományig terjed. A hangszórók esőálló kivitelben készülnek, nagy szilárdságú polikarbonát kompozit bevonattal. A kardiod hatás eredményeként a mély tartományban a színpad irányában történő visszasugárzása csökken. Ezt a sugárzási aktivitást saját fejlesztésű szabadalom alapján minden egyes eszköz önállóan is képes végrehajtani.

Az E-Flexibility rendszer logisztikai szempontból kiváló tulajdonságokkal bír, annak köszönhetően, hogy euronorma szerinti kialakítása rendkívül jó szállítási feltételeket biztosít. Háttér munkaként a kabinetek előre is összekapcsolhatóak, ez pedig gyors- és rugalmas helyszíni alkalmazásra ad lehetőséget.

* F R W P - FULL RANGE WAVE PLANE A hallható teljes sávban kialakult vagy létrejött hullám felület.



ENGINEERING SOUND AUDIO

Kompakt kardioid basszus - passzív E-Flexibility™ rendszer

| | |
|-------------------------------|--|
| FREKVENCIA TARTOMÁNY | 40 Hz - 500 Hz \pm 10 dB |
| JAVASOLT ERŐSÍTŐ TELJESÍTMÉNY | AES 350 W; 1400 W csúcs |
| ÉRZÉKENYSÉG | 99 dB |
| MAXIMÁLIS HANGNYOMÁS | 126 dB folyamatos, 131 dB csúcs |
| SZÓRÁSI SZÖG | Vízszintes 100 fok x Függőleges 100 fok |
| NÉVLEGES IMPEDANCIA | 8 ohm |
| MÉLY | 300 mm (12") |
| KÖZÉP/MÉLY | – |
| MAGAS SUGÁRZÓ | – |
| KERESZTVEZÉSI PONT | 400 Hz aktív FIR Filter |
| BURKOLAT | Extra rétegelt lemez; 18mm |
| FELÜLET | Texturált fekete festés vízálló kivitelben |
| RÁCS | Perforált fekete fém |
| FÜGGESZTÉSI HARDWARE | E-Flexibility™ |
| ÁLLÍTHATÓ FÜGGŐLEGES FOKOLÁS | 10 lépésben: 0; 0,7; 1,4; 2; 2,7; 3,4; 4; 4,7; 5,4; 6 |
| CSATLAKOZÓ | 2 x Neutrik NL4 |
| MÉRETEK | (W) 390 mm x (H) 347 mm x (D) 596 mm (W) 15.4 ins x (H) 13.6 ins x (D) 23,5 ins |
| RIGGELÉSI FURATKÖZÉPPONT | (H) 364mm, (H) 14.3ins |
| SÚLY | 23,4kg (51,48lbs) |

