

Stojanové reproduktorové soustavy Dynaudio Focus 110

Mnozí příznivci highendové techniky jistě znají legendární maloobjemové stojanové reproduktorové soustavy Contour 1.1 dánské společnosti Dynaudio, které si již koncem minulého století oblíbilo velké množství příznivců čistě a harmonicky znějících minimonitorů. Nyní představovaný nový model Focus 110 sice není přímým nástupcem zmiňovaného minimonitoru, ale jak částečně naznačuje jeho číselné označení, lze jej do určité míry vnímat jako současnou volnou variaci dnes již kultovního dánského výrobku.

Oba zmiňované minimonitory mají srovnatelný objem ozvučnice, avšak vzájemně se liší řadou konstrukčních detailů. Na rozdíl od klasické pravouhlé ozvučnice Contour 1.1, má skříň nového modelu lichoběžníkový půdorys. Bočnice jsou různoběžné, což nejen odlehčuje design, ale zároveň prospívá akustickým vlastnostem soustavy. Veške-

ré vnější plochy basreflexové ozvučnice jsou pokryty dokonale lakovanou přírodní dýhou. K vnitřním plochám MDF stěn skříně jsou přilepeny protirezonanční bitumenové pláty. Příkladně rigidní ozvučnice, zpevněná vnitřním horizontálním rámem, je při kontrolním poklepu vzorně neznělá. Pečlivá konstrukce soustavy napovídá, že Focus 110 jsou určeny fajnšmekrům. Tomu odpovídají i špičkově provedené firemní reproduktory. Středobasový měnič dříve vyráběných Contour 1.1 měl klasickou kónusovou MSP membránu s kmitací cívku o průměru 38 mm. Avšak středobasový reproduktor Esotec+ 15W-75 nového modelu Focus 110 má z velké části vrchlíkový tvar MSP (Magnesium Silicate Polymer) membrány a extrémně velký průměr kmitací cívky 75 mm. Vysokotónový měnič Esotec+ D280 má pro Dynaudio charakteristickou měkkou impregnova-



nou hedvábnou membránu kalotového tvaru. Nosný koš a šasi obou reproduktorů jsou precizními odlitky ze slitiny lehkých kovů. Kmitočtový rozsah soustavy je 45 Hz - 25 kHz (± 3 dB), jmenovitá impedance 4 Ω , citlivost 85 dB (2,83 V/1 m) a maximální dlouhodobý příkon 150 W.

Nejen provedení, ale i zvuk těchto sympatických minimonitorů je příkladně precizní. Přednes je vzorně neutrální nejen v řečovém pásmu, ale i v oblasti vyšších a středně hlubokých basů, vystupujících neokázale a zároveň dynamicky a důrazně. Perfektně prokreslené hluboké tóny nejsou poznamenány ani náznakem dunění či zamlžujícího přeznívání, typického pro mnohé velkoobjemové soustavy různých značek. Velmi detailní projev výšek přispívá k působivému zobrazení prostorové scény. Dynaudio Focus 110 reprodukují přesně, transparentně a v rámci možnosti minimonitorů velice sebevědomě.

Lubomír Vlk

Kontakt: **Audiostudio**
Cena (pár): 34.000 Kč

Hodnocení

- + Mimofádně přesný a transparentní přednes v celém vyzařovaném pásmu. Relativně velká zatížitelnost. Velmi kvalitní konstrukce zamezující vzniku stojatých vln.
- Pro plné rozvinutí svých zvukových kvalit vyžadují připojení relativně výkonného zesilovače. Oproti Contour 1.1 mají agilnější výšky.