

Cambridge Audio Aero reproduktory

Klasický výzor, radikálne inovácie, vynikajúca kvalita zvuku...

Na prvý pohľad reproduktory novej série Aero vyzerajú úplne klasicky. Ale pozrite pozornejšie... Sériu používa modernú celopásmovú BMR (balance mode radiator) technológiu namiesto klasických tweetrov a tak dosiahla výraznú posun prechodovej frekvencie medzi jej meničmi ďaleko od najdôležitejších stredných frekvencií. Výsledkom je zvuk, ktorý je omnoho viac prirodzený. Nemusíte nám veriť – popočúvajte si niektorý pár reproduktorov Aero a budete prekvapení.

Použitie BMR meničov rieši bežný problém mnohých reprosústav – frekvencia výhybky medzi výskovým a stredovým meničom je práve uprostred nášmu uchu najcitlivejších frekvencií. Prechod od jedného meniča k druhému pritom vytvára skreslenie ktoré môžeme počuť; Pri použití nového BMR meniča v spolupráci s klasickým

basovým wooferom umožňuje posun tohto prechodového bodu oveľa nižšie do basových frekvencií, kde toto skreslenie nie je počuteľné.

Druhou a nemenej dôležitou výhodou použitia BMR meničov ke ich širšie vyžarovanie, s lepším priestorom. Výsledkom je, že Aero séria podá presný stereo či surround vnem v celej miestnosti rovnomerne. To ich robí ideálnymi pre použitie v moderných bytoch a domoch, pretože umožňujú väčšiu voľnosť v ich rozmiestnení ako pri tradičných reprosústavách.

S vyrovnaným a prirodzeným zvukom a klasickým minimalistickým dizajnom je séria Aero inovatívna i štýlová zároveň a je ideálnou pre tých, čo berú kvalitu zvuku vážne. Sériu je vhodná ako na použitie v stereo, tak aj surround zostavách a obsahuje aj dual monopole/bipole reproduktory navrhnuté špeciálne pre použitie ako zadné a bočné reproduktory.



Aero 2

Stojanové reproduktory
2¼" BMR plus custom-designed 6" menič
40Hz-22kHz.
Dostupné v **black** a **walnut** prevedení.



Aero 3

Surround reproduktory
Dual monopole/bipole surround repro-
duktor (bipole pre zadný surround, dual
monopole pre zadné a bočné efekty v 7.1
systémoch) s dvomi 4" BMR meničmi
30Hz-22kHz.
Dostupné v **black** a **walnut**
prevedení.



Aero 5

Centrálny reproduktor
2¼" BMR plus 2 custom-designed 6"
meniče 50Hz-22kHz.
Dostupné v **black** a **walnut** prevedení.

Aero 6

Stĺpové reproduktory
2¼" BMR plus 2 custom-de-
signed 6" meniče
30Hz-22kHz.
Dostupné v **black** a **walnut**
prevedení.



Aero 9

Subwoofer
Subwoofer s dvomi 10" meničmi, jedným
vpredu a jedným ABR (auxiliary bass
radiator) dole; 500W RMS high-efficiency
Class D zosilňovač.
Dostupné v **black** a **walnut** prevedení.