



Advanced Audio
Technologies®

Com novas caixas acústicas, AAT aposta no conceito de flexibilidade

Empresa apresenta cinco modelos e abre o leque de opções para que cada consumidor monte o home theater do seu jeito

Você prefere deixar as caixas acústicas ocultas ou mais evidentes? Sua maior preocupação é a estética ou qualidade? Para a AAT (Advanced Audio Technologies), o mais importante é que cada consumidor possa montar o home theater do jeito que quiser.

Com foco na flexibilidade de instalação, a empresa brasileira amplia sua linha de produtos, levando ao consumidor novas opções de caixas compactas e de embutir. Os lançamentos incluem cinco modelos, que combinam com qualquer espaço de bom gosto. Na lista, estão a bookshelf BSF-70, a central C140, as caixas de embutir LR-E100 e LCR-A100, além do subwoofer Compact Cube 8.

Segunda caixa bookshelf da marca, a BSF-70 oferece 50W RMS de potência real e traz apenas 15mm de espessura, o que torna esse modelo sob medida para pequenos e médios ambientes. Com elegante acabamento em laca brilhante e alta performance, inclui woofer de Kevlar de 5¼ polegadas e tweeter domo de seda de 1 polegada, com resposta até 25 kHz.

Com 100W RMS de potência real, a caixa central C140 é outra novidade da AAT para sistemas de home theater. Esse modelo, também em laca brilhante, apresenta dois woofers de Kevlar de 5 ¼ polegadas e tweeter de domo de seda de 1 polegada. Seu desempenho surpreendente permite a reprodução de diálogos, trilhas sonoras e músicas com extrema qualidade.

Para quem não gosta de deixar as caixas aparentes, a sugestão são as caixas de embutir “borderless” (sem borda) LR-E100 e LCR-A100. Com 70W RMS de potência real, os dois modelos foram projetados para instalação no teto, mantendo a mais alta discricção. São ainda extremamente flexíveis, permitindo seu uso como caixa frontal, central ou surround, dependendo do projeto.

A LR-E100 conta com woofer de 6 ½ polegadas e tweeter móvel (pivotante) de domo de seda. Já a LCR-A100 inova ao oferecer flexibilidade de ajuste de ângulos dos falantes. Essa característica garante o excelente rendimento da caixa de embutir em qualquer canal de um sistema de home theater. A nova caixa, que fica totalmente invisível no forro de gesso, vem equipada com dois woofers de 5 ¼ polegadas e tweeter de domo de seda.

Para completar o time, a AAT também está com uma novidade na linha de subwoofers. Preparado para reproduzir sons graves a partir de 40Hz com o máximo de impacto e precisão, o modelo Compact Cube 8 é uma caixa bass-reflex (dutada) com alto-falante de 8 polegadas de longa excursão. Esse falante atua em conjunto com um amplificador digital classe D de alta performance, que fornece 100W RMS contínuos de potência a 1% de distorção harmônica ou 200W RMS máximos.

O novo Compact Cube 8 traz ainda outra funcionalidade muito especial: pode atuar em conjunto com o seu sistema de home theater in-a-box. Ao ligar o produto ao seu sistema compacto, substituindo o subwoofer passivo que acompanha esse tipo de solução, você vai notar um salto significativo de qualidade com um incrível reforço na reprodução dos sons graves.

“Todos os produtos AAT têm o mesmo timbre sonoro, o que proporciona a formação de conjuntos de home theater homogêneos de qualidade inigualável no mercado nacional”, afirma João Yazbek, diretor da empresa. Com exceção das caixas de embutir, os lançamentos estão disponíveis em laca branca ou preta, ou então em cores específicas sob encomenda.

Informações para a imprensa

Advanced Audio Technologies®

Eduardo Bonjoch | imprensa@jyazbek.com | (11) 3368-4509/99876-6428

Características técnicas

Caixa bookshelf BSF-70

Resposta em frequência: 60-25KHz

Sensibilidade 1W/1m: 88 dB

Impedância nominal: 8 ohms

Potência nominal: 50 W RMS

Potência musical: 70 W (máxima)

Amplificador recomendado: 15 – 70W

Frequência do crossover: 3.5KHz

Dimensões: 260x170x220mm (AxLxP)

Caixa central C140

Resposta em frequência: 55-25KHz

Sensibilidade 1W/1m: 89 dB

Impedância nominal: 8 ohms

Potência nominal: 100W RMS

Potência musical: 140W (máxima)

Amplificador recomendado: 20 – 140W

Frequência do crossover: 3.5KHz

Dimensões: 170x440x180mm (AxLxP)

Caixa de embutir LR-E100

Tipo: caixa de embutir de 6 ½" com tweeter pivotante

Resposta em frequência: 50-22 kHz

Sensibilidade 1W/1m: 89 dB

Impedância nominal: 8 ohms

Potência nominal: 70W RMS

Potência musical: 100W

Amplificador recomendado: 15- 100W

Frequência do crossover: 3.5KHz

Dimensões: 296 x 196 x 84 mm (AxLxP)

Caixa de embutir LCR-A100

Tipo: caixa de embutir de 5 ¼" com ângulo ajustável

Resposta em frequência: 55-22 kHz

Sensibilidade 1W/1m: 89 dB

Impedância nominal: 8 ohms

Potência nominal: 70W RMS

Potência musical: 100W

Potência recomendada do amplificador: 15 -100 W RMS

Frequência do crossover: 3.5 KHz

Dimensões: 381 x 275 x 155 mm (AxLxP)

Subwoofer Compact Cube 8

Tipo: subwoofer compacto ativo digital de 8"

Resposta em frequência: 40-200Hz

Potência (RMS): 100W contínuos

Potência máxima (RMS): 200W

Frequência do crossover: 50-150Hz

Ajuste de fase: 0-180 graus

Entradas: 1 RCA (L/R/LFE combinada)

1 High level (funciona com sistema de HT in a box)

Consumo: 150W

Tensão de alimentação: 99-242V (Full range automático)

Dimensões: 300 x 270 x 270 mm(AxLxP)

Sobre a AdvancedAudio Technologies®

Os produtos da AAT (Advanced Audio Technologies®) são conhecidos no mercado por sua excelente qualidade e relação custo-benefício. A AAT é uma marca da J. Yazbek Indústria Eletrônica, localizada em São Paulo, que produz também produtos de áudio para uso automotivo sob a marca Y2 Audio. Fundada por engenheiros com longa experiência internacional no desenvolvimento de produtos de áudio e vídeo, a empresa J. Yazbek usa o conhecimento adquirido no Brasil e no exterior para trazer ao mercado produtos inovadores, com performance e qualidade surpreendentes a um preço adequado à realidade brasileira.

Para saber mais sobre a J. Yazbek e suas marcas próprias, acesse www.jyazbek.com e acompanhe as atualizações pelas redes sociais: www.facebook.com/AATaudio, www.facebook.com/Y2audio.