



Advanced Audio
Technologies®

Kit wireless dá liberdade para caixas do home theater

Em duas versões, novidade da AAT utiliza a mais moderna tecnologia sem fio para levar áudio de qualidade até o subwoofer, canais surround ou um segundo ambiente

A AAT (Advanced Audio Technologies®), marca brasileira que tem a maior família de subwoofers do País, acaba de lançar dois kits sem fio exclusivos. Esses produtos são ideais para quem quer dar mais mobilidade para as caixas acústicas do home theater, eliminando cabos e os gastos com reformas.

Com o Wireless Kit SWK-1, da AAT, por exemplo, o subwoofer terá liberdade para ficar em qualquer lugar da sala, dispensando o uso de um cabo que transporte o sinal de áudio entre essa caixa e o receiver ou amplificador. O segredo está nas duas caixinhas mágicas que compõem a embalagem do novo kit: uma transmite e outra recebe o som com a máxima qualidade, utilizando a mais moderna tecnologia digital sem fio.

O mesmo conceito também é utilizado no Wireless Kit SWK-2. A diferença é que essa aguardada solução de dois canais serve para levar áudio sem fio até as caixas surround (inclusive de embutir) ou de um segundo ambiente (Zona 2), como a sala de jantar, a varanda gourmet ou a área da piscina.

A instalação dos kits é bem simples. Basta conectar simultaneamente a caixinha de transmissão na saída de seu receiver ou amplificador e a caixinha de recepção na entrada de seu sub. No caso do Wireless Kit SWK-2, a caixinha de recepção precisa ser ligada a um amplificador remoto, como o AAT PA-200. Cabe a esse produto alimentar seu par de caixas surround ou de som ambiente (Zona 02) escolhido para receber áudio digital sem fio.

Nas duas situações, o resultado é o mesmo: som da mais alta qualidade sem reformas e sem complicação. Para isso, o fabricante sugere uma distância máxima de até 10m entre as caixas acústicas e o receiver ou amplificador do sistema.

“A ideia de desenvolver os kits wireless partiu dos próprios integradores, que buscavam uma solução confiável para apresentar aos clientes e arquitetos em projetos onde a passagem de fios pela casa estivesse totalmente descartada”, afirma João Yazbek, diretor da AAT e especialista na área de áudio há 30 anos. “Com os kits wireless, conseguimos suprir essa carência do mercado, oferecendo produtos de excelente performance e custo atraente, projetados sob medida para as necessidades locais.”

Características técnicas

Wireless Kit SWK-1

Tensão de operação	5 V +/- 5%
Frequência de transmissão	2.4 GHz Banda ISM (livre)
Modulação	Digital: Gaussian FSK
Distância máxima (visada direta)	10 mt
Potência de transmissão	<= 10 dBm
Sensibilidade do receptor	- 85 dBm
Resposta em frequência	10 — 300 Hz
Atraso máximo	<20 ms
Distorção Harmônica Total	<0.05%
Relação sinal ruído	85 dB
Composição do kit	1 TRANSMITTER: SWT-1 1 RECEIVER: SWR-1 2 FONTES DE ALIMENTAÇÃO 5V 2 CABOS USB PARA FONTE 2 CABOS RCA MONO PARA SUBWOOFER

Wireless Kit SWK-2

Tensão de operação	5 V +/- 5%
Frequência de transmissão	2.4 GHz Banda ISM (livre)
Modulação	Digital: Gaussian FSK
Distância máxima (visada direta)	10 mt
Potencia de transmissão	<= 10 dBm
Sensibilidade do receptor	- 85 dBm
Resposta em frequência	10 — 20 KHz
Atraso máximo	<25 ms

Distorção Harmônica Total	<0.05%
Relação sinal ruído	85 dB
	1 TRANSMITTER: SWT-2
	1 RECEIVER: SWR-2
	2 FONTES DE ALIMENTAÇÃO 5V
Composição do kit	2 CABOS USB PARA FONTE
	2 CABOS RCA STEREO

Informações para a imprensa

Advanced Audio Technologies®

www.aataudio.com.br

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

Sobre a Advanced Audio 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.