

# VISION

installation:innovation

## MANUAL DE UTILIZADOR CS-1600



[www.visionaudiovisual.com/pt-pt/techaudio-pt/cs-1600-pt](http://www.visionaudiovisual.com/pt-pt/techaudio-pt/cs-1600-pt)

## MANUAL DE UTILIZADOR DO CS-1600

Parabéns por ter escolhido o Vision CS-1600. Para obter o melhor desempenho, leia este manual e utilize o seu produto apenas de acordo com as instruções apresentadas.

### CONFORMIDADE

O produto descrito neste manual encontra-se em conformidade com as normas RoHS (Directiva UE 2002/95/CE) e WEEE (Directiva UE 2002/96/CE). Os respectivos certificados, assim como os relatórios SGS, estão disponíveis mediante pedido. Este produto deve ser devolvido ao local de compra no fim da sua vida útil, para ser reciclado.

### AVISOS



**GUIDADO**  
**RISCO DE CHOQUE ELÉCTRICO**  
**NÃO ABRIR**



**CUIDADO: PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉCTRICO, NÃO RETIRE A TAMPA (OU O PAINEL POSTERIOR). SEM PEÇAS REPARÁVEIS PELO UTILIZADOR. A ASSISTÊNCIA TÉCNICA DEVE SER EFECTUADA APENAS POR PESSOAL TÉCNICO QUALIFICADO.**



O símbolo de um raio com uma seta, dentro de um triângulo equilátero, destina-se a alertar o utilizador para a presença de “tensão perigosa” não isolada no interior da caixa do produto, que pode ser suficientemente forte para constituir o risco de choque eléctrico.



O ponto de exclamação, dentro de um triângulo equilátero, destina-se a alertar o utilizador para a presença de instruções importantes sobre funcionamento e manutenção (assistência técnica) na literatura fornecida com o aparelho.

**AVISO: PARA REDUZIR O RISCO DE INCÊNDIO OU CHOQUE ELÉCTRICO, NÃO EXPONHA ESTE APARELHO À CHUVA OU À HUMIDADE.**

Todos os produtos são concebidos e importados para a UE pela ‘Vision’, que é integralmente detida pela Azlan Logistics Ltd, registada em Inglaterra com o n.º 04625566, com sede em ‘Lion House, Pioneer Business Park, Clifton Moor, York, YO30 4GH’



## GESTÃO DE POTÊNCIA

A classificação de potência no que toca aos altifalantes designa a “gestão de potência” do altifalante, não a “potência de saída”. Estas colunas estão classificadas para aceitar até 30 watts RMS.

## PADRÕES DE MEDIÇÃO DE WATTS

Existem diversas formas de medir a saída de watts de um amplificador. As normas mais precisas são a “Program Power” e “RMS - Root Mean Squared” (ou valor quadrático médio), uma vez que estas normas medem os níveis sustentados médios. No entanto, mesmo para estas normas há formas diferentes de medição. Os amplificadores entre 10 a 100 w são adequados para estas colunas.

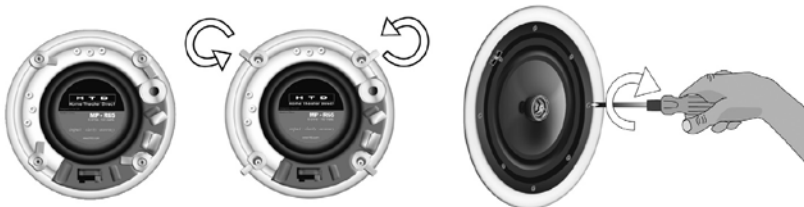
## EMBALAGEM

Guarde todo o material de embalagem. Este é essencial para expedir a unidade caso este necessite de reparação.

CASO NÃO SEJA UTILIZADA A EMBALAGEM ORIGINAL PARA DEVOLVER A UNIDADE AO CENTRO DE ASSISTÊNCIA, OS DANOS CAUSADOS EM TRANSPORTE NÃO SERÃO ABRANGIDOS PELA GARANTIA.

## INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

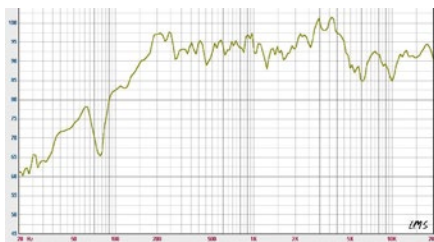
1. Decida onde irá colocar os altifalantes. Os altifalantes devem ser distribuídos uniformemente pela sala.
2. Abra um orifício 200mm no tecto. Se pretende cortar directamente no local, verifique se há cabos de alimentação no tecto falso. Se pretende cortar um painel do tecto falso, retire-o do tecto e corte ao nível do solo.
3. Coloque o altifalante no orifício, com as abraçadeiras na parte traseira do altifalante voltadas para dentro. A volta inicial de cada parafuso na parte dianteira do altifalante irá rodar as abraçadeiras para fora. Continue a apertar para fixar as abraçadeiras ao tecto. Não aperte excessivamente.



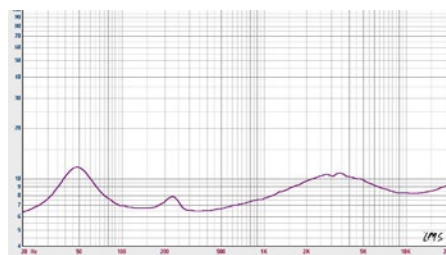
## ESPECIFICAÇÕES

- Dimensões dos altifalantes: 230 mm (9")
- Perfil: 200 mm (7-7/8")
- Profundidade de montagem: 128 mm (5")
- Peso dos altifalantes: 3,2 kg (par)
- Gestão de potência: 30 w RMS
- Woofer: 6,5"
- Tweeter: 1" seda
- Terminais dos altifalantes: tipo mola, fio descarnado
- Impedância nominal: 8  $\Omega$
- Sensibilidade: 90 dB (1 w/1 m)
- Frequência de resposta: 70 Hz-20 kHz

Frequency Response Graph:



Impedance Graph:



## **GARANTIA**

Este produto tem uma garantia de 2 anos, com efeito a partir da data de compra. Esta garantia aplica-se apenas ao comprador original e não é transferível. Para evitar dúvidas, a garantia será aplicada à informação retida pelo distribuidor nacional designado no ponto de venda. Se o produto for entregue avariado, tem 21 dias a partir da data de compra para notificar o distribuidor nacional através do seu revendedor de equipamento A/V. A responsabilidade do fabricante e da empresa designada de assistência limita-se ao custo de reparação e/ou substituição da unidade avariada ao abrigo da garantia, excepto por morte ou ferimentos (EU85/374/CEE). Esta garantia protege-o nas seguintes situações:

- Avaria de qualquer componente, incluindo a fonte de alimentação.
- Danos aquando da primeira remoção do produto da respectiva embalagem, caso comunicados dentro de 24 horas após a compra.

Se encontrar qualquer problema neste produto, deve contactar o revendedor de equipamento A/V ao qual adquiriu o produto. O comprador original é responsável pelo envio do produto para reparação para o centro de assistência designado pelo fabricante.

Faremos o nosso melhor para devolver unidades reparadas dentro de 5 úteis. Contudo, isso pode não ser sempre possível, sendo que a unidade será devolvida o mais rapidamente possível. De acordo com os nossos compromissos WEEE, o fabricante fará todos os esforços para substituir as peças avariadas do produto, em vez de substituir toda a unidade. A garantia não protege este produto contra avarias provocadas por abuso, utilização incorrecta, instalação incorrecta, alimentação instável ou defeituosa, que possam ser provocadas pelo desrespeito das linhas de orientação definidas neste manual.

*JURÍDICA IMPORTANTE: Como estamos empenhados em melhorar nossos produtos, os dados acima podem ser alterados sem aviso prévio. Este Manual do Usuário é publicado sem garantia e quaisquer melhorias ou alterações no Manual do Usuário de erros tipográficos, imprecisões das informações atuais ou aperfeiçoamentos de programas e / ou equipamentos, poderão ser feitas a qualquer momento e sem aviso prévio. Tais alterações serão incorporadas em novas edições do Manual do Usuário.*