DMD ELETRÔNICOS

MANUAL DE INSTRUÇÕES

CV-3511

Conversor VGA para HDMI

Caro consumidor

Obrigado pela compra deste produto. Para um desempenho otimizado e seguro, por favor estas instruções cuidadosamente antes de conectar, operar ou ajustar o mesmo.
Guarde-o para referências futuras.

Antes de conectar o cabo de força à tomada, certifique-se da voltagem local e selecione a voltagem na chave de tensão (se houver) do aparelho.

Distribuidor oficial no Brasil
GBC Grupo Brasil Commerce

Advertências

ADVERTÊNCIA:

PARA REDUZIR O RISCO DE FOGO, CHOQUE ELÉTRICO OU DANOS AO APARELHO,

- **NÃO EXPONHA ESTE APARELHO À CHUVA, UMIDADE, GOTEJAMENTO OU RESPINGOS E TENHA CUIDADO PARA QUE NENHUM OBJETO CONTENDO LÍQUIDO COMO, POR EXEMPLO, UM VASO, SEJA COLOCADO SOBRE O APARELHO.**
- **UTILIZE SOMENTE OS ACESSÓRIOS RECOMENDADOS PELA DMD.**
- **NÃO REMOVA A TAMPA (OU A PARTE TRASEIRA); NÃO HÁ PEÇAS INTERNAS QUE POSSAM SER REPARADAS PELO USUÁRIO. CONFIE TODOS OS REPAROS SOMENTE À ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA DMD.**

ADVERTÊNCIA!

- **PARA MANTER ESTE APARELHO BEM VENTILADO, NÃO INSTALE OU COLOQUE EM UMA ESTANTE DE LIVROS, GABINETE EMBUTIDO OU QUALQUER OUTRO ESPAÇO CONFINADO. ASSEGURE-SE QUE CORTINAS E OUTROS MATERIAIS NÃO OBSTRUAM AS CONDIÇÕES DE VENTILAÇÃO PARA PREVENIR O RISCO DE CHOQUES ELÉTRICO OU INCÊNDIO DEVIDO A UM SUPERAQUECIMENTO.**
- **NÃO OBSTRUA AS ABERTURAS PARA VENTILAÇÃO DO APARELHO COM JORNAIS, TOALHAS DE MESA, CORTINAS OU ITENS SEMELHANTES.**
- **NÃO COLOQUE FONTES QUE EMITAM CHAMAS DE FOGO, COMO, POR EXEMPLO, UMA VELA, SOBRE O APARELHO.**

A tomada de força deve estar próxima ao aparelho e de fácil acesso.
Para desconectar completamente este aparelho da fonte de alimentação CA, desconecte o plugue do cabo de força da tomada de força CA.

ESTE APARELHO FOI PROJETADO PARA SER UTILIZADO EM CLIMAS MODERADOS.

ADVERTÊNCIA:
A tensão alternada é diferente dependendo da região de uso do aparelho.
Assegure-se de ajustar a tensão adequada utilizada em sua região antes de utilizar o aparelho.

Normas de segurança

Instalação

Instale o aparelho em uma superfície plana afastada da luz solar direta, temperatura e umidade altas e vibração excessiva. Estas condições podem danificar o gabinete e outros componentes e, portanto, reduzir a vida útil do aparelho. Não coloque objetos pesados sobre o aparelho.

Tensão

Não utilize fontes de alimentação de alta tensão. Isto poderá sobrecarregar o aparelho e causar um incêndio. Não utilize fontes de alimentação de CC.

Proteção do cabo de força CA

Assegure-se que o cabo de força CA esteja conectado corretamente e não esteja danificado. Uma conexão inadequada e danos no cabo de força podem causar um incêndio ou uma descarga elétrica. Não puxe o cabo e não o dobre e não coloque objetos pesados sobre o mesmo. Segure firmemente o plugue quando desconectar o cabo de força. Se o cabo de força CA for puxado com muita força pode resultar em choque elétrico. Não manipule o plugue com as mãos molhadas. Isto pode causar choque elétrico.

Materiais estranhos

Não permita que objetos metálicos caiam dentro do aparelho. Isto pode causar um choque elétrico ou um defeito.
Não permita que líquidos entrem no aparelho. Isto pode causar uma descarga elétrica ou um defeito. Se isto ocorrer, desconecte imediatamente o aparelho da fonte de alimentação e entre em contato com a Assistência Técnica Autorizada

Não aplique inseticidas sobre ou dentro do aparelho. Estes produtos contêm gases inflamáveis que podem gerar fogo ao se tocarem com os componentes internos do aparelho.

Reparos

Não tente reparar este aparelho. Se o sinal for interrompido, os indicadores não forem acesos, surgir fumaça ou qualquer outro problema ocorrer e que não conste destas instruções, desconecte o cabo de força CA e entre em contato com a Assistência Técnica Autorizada DMD. Se o aparelho for reparado, desmontado ou remontado por pessoas não qualificados para tal, isto poderá gerar o risco de choques elétricos ou danos ao aparelho.

Prolongue a vida útil do aparelho desconectando-o da fonte de alimentação se não houver intenção de utilizá-lo durante um longo período de tempo.

Licenças

Fabricado sob as licenças dos Estados Unidos Nos. 5.451.942; 5.956.674; 5.974.380; 5.978.762; 6.487.535 e outras licenças dos Estados Unidos e do restante do mundo sendo elas emitidas e pendentes. DTS e o símbolo DTS são marcas comerciais registradas. DTS, os logotipos Digital Surround e DTS são marcas comerciais da DTS, Inc. O produto inclui o software.
© DTS, Inc. Todos os direitos reservados.

A directiva ROHS (Restriction of Hazardous Substances Directive) limita a total de 0,1% o uso de certas substâncias na composição de manufacturados na União Européia, ou importados de EUA, China, Nova Zelândia e outros países. As substâncias restritas são as seguintes:

Chumbo
Mercúrio
Cádmio
Cromo hexavalente
Polibromato bifenil
Éter difenil polibromato (PBDE)

DMD™ é uma marca de fábrica da GBC: Grupo Brasil Commerce

ÍNDICE

Neste manual

Apresentação

Obrigado por escolher o produto DMD, o manual apresenta todas as funções para torná-lo facilmente manipulado e trazer alegria para você.
Leia antes de utilizá-lo.
A satisfação do cliente é a nossa busca constante, vamos oferecer a mais sincera experiência de bem estar para você.

Página/conteúdo

01. Capa.....
02. Advertências.....
03. Normas de segurança.....
04. Índice.....
05. Instruções de instalação.....
05. Características do produto.....
06. Especificações.....
06. Operando a unidade.....
07. Resolução de problemas.....
08. Anotações.....
09. Apresentação do Grupo Brasil Commerce.....

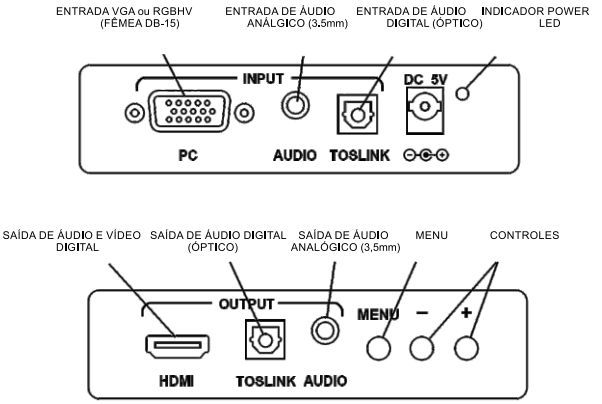
Itens inclusos na embalagem:
- CV-3511 Converter / Scaler
- 5V DC Power Adapter
- Manual do Usuário

x **Alguns acessórios e dispositivos externos mencionados neste manual de instruções, que não são fornecidos com este aparelho, talvez não estejam disponíveis em algumas regiões.**

Instruções de Instalação

Por padrão, o CV-3511 detecta automaticamente a resolução do dispositivo de exibição HDMI, no entanto, você pode selecionar manualmente a resolução usando a estrutura do menu On Screen Display (OSD). Deixe a resolução na posição "padrão" no menu OSD para permitir a detecção automática.

Analise os desenhos do painel abaixo e veja os pontos de entrada, saídas, controles operacionais e a localização do conector de alimentação.



Características do produto

Este conversor foi projetado para receber o sinal de vídeo e áudio oriundo de um PC ou Notebook e converter o sinal para saída HDMI, com resolução até 1080p. Plug and Play, não necessitando de software. Ótimo para conectar a saída de vídeo VGA do seu computador ou servidor de mídia e conectá-los em sua TV, monitor ou projetor de alta definição.

Up-scaler Vga para HDMI 720p ou 1080p. Suporta Vga input: 640x480@60hz, 800x600@60hz, 1024x768@60hz, 1152x864@60hz, 1280x720@60hz, 1280x768@60hz, 1280x800@60hz,1280x960@60hz1360x768@60hz, 1366x768@60hz, 1440x900@60hz, 1400x1050@60hz, 1680x1050@60hz, 1920x1080@60hz. Recomendado a entrada em resolução 1024x768@60hz.

Saída HDMI suportada: 720p@60hz, 1080p@60hz.
Detecta automaticamente a resolução do monitor conectado.
Ajuste de nível de contraste, brilho, cor, saturação, nitidez e RGB.
Dimensões do Produto. 119,74,23mm (LxAxC)

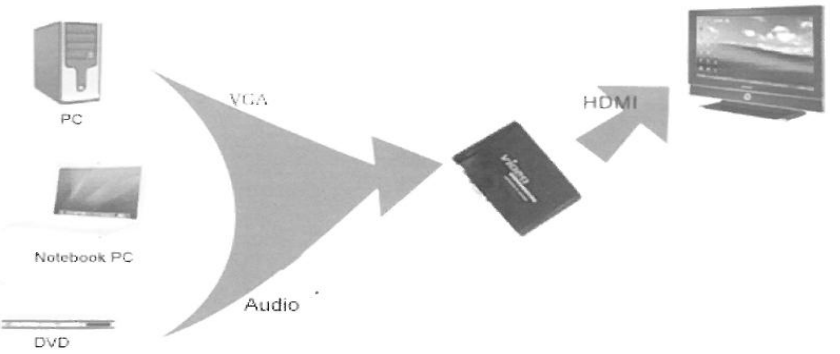
Conexões

Input: 1 x VGA
1x3.5 mm Áudio
output: 1 x hdmi 720p@60hz ou 1080p@60hz

• Desligue o computador ou outra fonte de VGA e o monitor HDMI.
• Ligue os cabos adequados ao PC, HDMI e áudio: o primeiro entre o PC e a fonte CV-3511 e, em seguida, entre o CV-3511 e o display.
• Conecte o adaptador CA fornecido: primeiro para o CV-3511 e, em seguida, para uma fonte de alimentação AC ativa.
• Ligue o computador, que é a fonte de vídeo e o televisor HDMI ou dispositivo de exibição. (O interruptor CV-3511 não tem nenhuma potência e começa a funcionar assim que o transformador tem sido ligado.)

OPERANDO A UNIDADE

O CV-3511 é controlado através de um menu On Screen Display (OSD).
Grande parte do funcionamento do dispositivo de escalonamento é feito automaticamente no entanto, pode haver uma ocasião em que é necessário um ajustamento, particularmente se os sinais de entrada não são fornecidos em níveis normais.
Parâmetros de vídeo, resoluções de saída e tipo de saída de audio pode ser ajustado usando o OSD.



Resolução de problemas

- Sempre verifique se a luz do Power (energia) esta acesa. Se estiver muito fraca ou piscando, troque a fonte de alimentação por outra compatível.

- Verifique a fonte de LED do CV-3511, e certifique-se o adaptador CA está conectado a uma tomada AC.

- Verifique se o cabo HDMI em ambos os pontos de conexão para ver se os conectores não estão soltos.

- Verifique se os cabos estão danificados e / ou substitua por um cabo testado anteriormente.

- Certifique-se de que você está usando a mais alta qualidade, e o comprimento mais curto de cabos VGA e HDMI.

- Para reiniciar o aparelho, pressione e segure o botão MENU, em seguida, ligue a fonte de DC na unidade. Isso irá redefinir o aparelho para o padrão de fábrica.

- Se a energia está presente e o aparelho não parece operar, execute a função de RESET descrito anteriormente.

- Algumas instalações possuem tomadas AC com fase diferente e sem um bom aterramento, configurando uma situação de risco para os equipamentos ligados ao sistema, devido ao loop de terra.

Antes de conectar os equipamentos é necessário, portanto, verificar a voltagens das varias tomadas utilizadas (use um multímetro e verifique se estão todas com voltagem igual a 0 entre elas), sobretudo, certifique-se, com o responsável pela instalação elétrica, que o aterramento seja eficiente.

Desligue sempre a energia quando for retirar ou colocar os cabos.

Desplugue da tomada o equipamento em situações de raios ou queda de energia constante.

Tome cuidado ao conectar os cabos HDMI, verifique a posição do conector e plugue o cabo devagar.

Anotações

GBC | GRUPO BRASIL COMMERCE

O Grupo Brasil Commerce nasceu da necessidade de distribuir grandes marcas no mercado Nacional.

Sendo assim trabalhamos com a melhor logística, atendimento, o que favorece um preço Justo e melhor comercialização.

Logística
Trabalhamos com os melhores serviços do mercado, cobrindo todo o Território Nacional.

Atendimento
Disponibilizamos de equipe, altamente capacitada e treinada. Além de utilizarmos todos os recursos disponíveis para ter a melhor comunicação com nossos parceiros.

Comercialização
Nossa comercialização é voltada para favorecer os nossos parceiros: Descontos, Negociações, e Prazos.

Visite: www.gbc.com.br

Veja abaixo as nossas marcas:

DMD smarts PRO PAINTBALL

Estr . dos Bandeirantes, 4815 loja. A - Curicica - Rio de Janeiro. RJ
CEP: 22775-114
Tel. 4020-0876 (custo de ligação local)/(21) 3150-0876