

GADNIC

MANUAL DE USUARIO

DIVISOR HDMI



ADAP0037

Índice

Español.....	3
Características.....	3
Advertencia.....	3
Contenido.....	4
Conectar y operar.....	5
Especificaciones.....	6
Mantenimiento.....	7
Servicio del producto.....	7

Português.....	8
Características.....	8
Aviso.....	8
Conteúdo.....	9
Conectar e Operar.....	10
Especificações.....	11
Manutenção.....	12
Serviço do Produto.....	12

English.....	13
Characteristics.....	13
Warning.....	13
Contents.....	14
Connect and Operate.....	15
Specifications.....	16
Maintenance.....	17
Product Service.....	17

Estimado cliente

Gracias por adquirir este producto. Para un rendimiento óptimo y seguridad, lea detenidamente estas instrucciones antes de conectar, operar o ajustar este producto. Guarde este manual para futuras consultas.

CARACTERÍSTICAS

1. Fácil de usar: No requiere configuración
2. Distribución: Cuatro salidas HDMI idénticas
3. Cascada: Distribución amplia lograda mediante apilamiento
4. Compatible con HDCP
5. Compatible con HDMI 1080P

TABLA DE CONTENIDOS

- Introducción
- Contenido del paquete
- Descripciones de paneles
- Conexión y operación
- Especificaciones
- Aplicación típica
- Mantenimiento
- Servicio del producto

ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o daño al producto:

1. No exponga este aparato a la lluvia, humedad, goteo o salpicaduras. No coloque objetos llenos de líquidos, como jarrones, sobre la unidad.
2. No instale ni coloque esta unidad en una estantería, armario empotrado u otro espacio confinado. Asegúrese de que la unidad esté bien ventilada.

3. Para prevenir el riesgo de descarga eléctrica o peligro de incendio debido al sobrecalentamiento, no obstruya las aberturas de ventilación de la unidad con periódicos, manteles, cortinas u otros objetos similares.
4. No instale cerca de fuentes de calor como radiadores, rejillas de calefacción, estufas o elementos que produzcan calor.
5. Límpielo solo con un paño seco.
6. Desenchufe la unidad de la red eléctrica durante tormentas eléctricas o cuando no se use durante períodos prolongados.
7. Proteja el cable de alimentación para evitar que se pellizque.

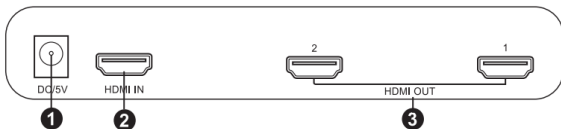
INTRODUCCIÓN

1. El divisor HDMI de 4 vías distribuye las señales HDMI de entrada a 2/4/8 salidas HDMI idénticas. Estas salidas de 2/4/8 están sincronizadas.
2. Mejores soluciones para centros de entretenimiento digital, tiendas de televisores de alta definición, sitios de demostración, televisores de alta definición, decodificadores de televisión por cable, reproductores de DVD, PS3 y fábricas de proyectores, preocupaciones de espacio y seguridad, control de centros de datos, distribución, presentación en salas de conferencias, ambientes de formación escolar y corporativa.

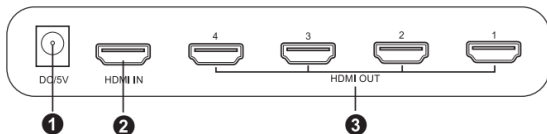
CONTENIDO DEL PAQUETE

- Unidad Principal
 - Fuente de Alimentación de 5V DC
 - Instrucciones de Operación
- * Los cables son opcionales

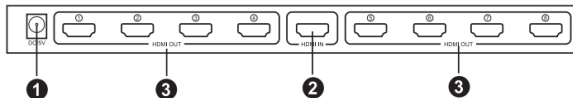
PANEL TRASERO (DIVISOR HDMI 1 a 2)



PANEL TRASERO (DIVISOR HDMI 1 a 4)



PANEL TRASERO (DIVISOR HDMI 1 a 8)



1. Puerto de entrada de alimentación
2. Puerto de entrada HDMI
3. Puertos de salida HDMI

CONECTAR Y OPERAR

1. Conecte la fuente de entrada HDMI en la caja del divisor HDMI. El cable de entrada es opcional.
2. Conecte los dispositivos de salida HDMI en la caja del divisor HDMI. (los cables de salida son opcionales)
3. Inserte el lado de CC de la fuente de alimentación de 5V en la caja del divisor HDMI y luego conecte el lado de CA de la fuente de alimentación en el enchufe de pared.

Atención: Inserte / Extraiga los cables con cuidado.

ESPECIFICACIONES

1. Rango de temperatura de funcionamiento
-5 a +35°C (-41 a +95°F)
2. Rango de humedad de funcionamiento
5 a 90% RH (sin condensación)
3. Ancho de banda del amplificador de vídeo
2.5 GHz.
4. Señal de vídeo de entrada
0.5 ~ 1.0 voltios p-p
5. Señal de DDC de entrada
5 voltios p-p (TTL)
6. Rango máximo de enlace único
3840 x 2160
7. Formatos de vídeo admitidos
640 x 480, 800 x 600, 1024 x 768, 1280 x 1024, 3840x2160
8. Formatos de vídeo admitidos DTV / HDTV
480i / 576i / 480p / 576p / 720p / 1080i / 1080p/4k
9. Vídeo de salida
HDMI + HDCP 1.0 / 1.1 / 1.2 / 1.2a / 1.3 / 1.4
10. Rango de frecuencia vertical
30 Hz / 60 Hz / 85 Hz

11. Alimentación

5V CC

MANTENIMIENTO

Limpie esta unidad con un paño suave y seco. Nunca use alcohol, diluyente de pintura o bencina para limpiar esta unidad.

SERVICIO DEL PRODUCTO

1. Daños que requieren servicio: La unidad debe ser atendida por personal de servicio calificado si:
 - (a) El cable de alimentación de CC o el adaptador de CA han sido dañados.
 - (b) Objetos o líquidos han entrado en la unidad.
 - (c) La unidad ha sido expuesta a la lluvia.
 - (d) La unidad no funciona normalmente o presenta un cambio marcado en el rendimiento.
 - (e) La unidad ha sido golpeada o el gabinete está dañado.
2. Personal de Servicio: No intente reparar la unidad usted mismo. Consulte únicamente al personal de servicio autorizado.
3. Verificación de seguridad: Después de las reparaciones o el servicio, pida al técnico que realice controles de seguridad para confirmar que la unidad esté en condiciones de funcionamiento adecuadas.

Prezado cliente

Obrigado por adquirir este produto. Para um desempenho ótimo e segurança, leia atentamente estas instruções antes de conectar, operar ou ajustar este produto. Guarde este manual para referência futura.

CARACTERÍSTICAS

Fácil de usar: Não requer configuração

Distribuição: Quatro saídas HDMI idênticas

Cascata: Distribuição ampla alcançada empilhando

Compatível com HDCP

Compatível com HDMI 1080P

SUMÁRIO

- Introdução
- Conteúdo da embalagem
- Descrições dos painéis
- Conexão e operação
- Especificações
- Aplicação típica
- Manutenção
- Serviço do produto

ATENÇÃO

Para reduzir o risco de incêndio, choque elétrico ou dano ao produto:

1. Não exponha este aparelho à chuva, umidade, gotejamento ou respingos. Não coloque objetos cheios de líquido, como vasos, sobre a unidade.
2. Não instale ou coloque esta unidade em uma estante, armário embutido ou em outro espaço confinado. Certifique-se de que a unidade esteja bem ventilada.

3. Para evitar o risco de choque elétrico ou perigo de incêndio devido ao superaquecimento, não obstrua as aberturas de ventilação da unidade com jornais, toalhas de mesa, cortinas e itens semelhantes.
4. Não instale próximo a fontes de calor, como radiadores, registros de calor, fogões ou itens que produzam calor.
5. Limpe apenas com um pano seco.
6. Desconecte-o da rede elétrica durante tempestades com raios ou quando não estiver em uso por longos períodos de tempo.
7. Proteja o cabo de alimentação para evitar que seja beliscado.

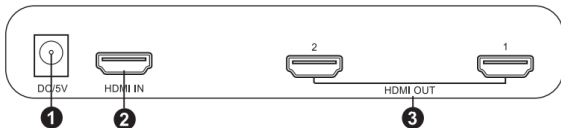
INTRODUÇÃO

1. O divisor HDMI de 4 vias distribui os sinais HDMI de entrada para 2/4/8 saídas HDMI idênticas. Essas saídas de 2/4/8 são sincronizadas.
2. Melhores soluções para centros de entretenimento digital, varejo de televisores de alta definição e sites de demonstração, televisores de alta definição, STB, DVD, PS3 e fábricas de projetores, preocupações com espaço e segurança, controle de centro de dados, distribuição, apresentação em salas de conferência, ambientes de treinamento escolar e corporativo.

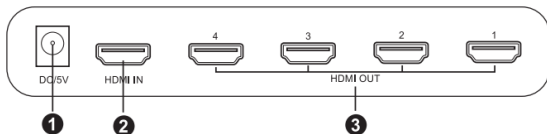
CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- Unidade Principal
 - Fonte de Alimentação de 5V DC
 - Instruções de Operação
- * Os cabos são opcionais

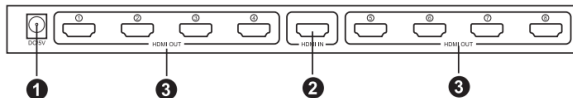
PAINEL TRASEIRO (DIVISOR HDMI 1 para 2)



PAINEL TRASEIRO (DIVISOR HDMI 1 para 4)



PAINEL TRASEIRO (DIVISOR HDMI 1 para 8)



1. Porta de Entrada de Alimentação
2. Porta de Entrada HDMI
3. Portas de Saída HDMI

CONECTAR E OPERAR

1. Conecte a fonte de entrada HDMI na caixa do divisor HDMI. O cabo de entrada é opcional.
2. Conecte os dispositivos de saída HDMI na caixa do divisor HDMI. (os cabos de saída são opcionais)
3. Insira o lado de CC da fonte de alimentação de 5V na caixa do divisor HDMI e então conecte o lado de CA da fonte de alimentação na tomada da parede.

Atenção: Insira / Retire os cabos com cuidado.

ESPECIFICAÇÕES

1. Faixa de Temperatura de Operação
-5 a +35°C (-41 a +95°F)
2. Faixa de Umidade de Operação
5 a 90% RH (sem condensação)
3. Largura de Banda do Amplificador de Vídeo
2.5 GHz.
4. Sinal de Vídeo de Entrada
0.5 ~ 1.0 volts p-p
5. Sinal DDC de Entrada
5 volts p-p (TTL)
6. Alcance Máximo de Link Único
3840 x 2160
7. Formato de Vídeo Suportado
640 x 480, 800 x 600, 1024 x 768, 1280 x 1024, 3840x2160
8. Formato de Vídeo Suportado DTV / HDTV
480i / 576i / 480p / 576p / 720p / 1080i / 1080p/4k
9. Vídeo de Saída
HDMI + HDCP 1.0 / 1.1 / 1.2 / 1.2a / 1.3 / 1.4
10. Faixa de Frequência Vertical
30 Hz / 60 Hz / 85 Hz

11. Fonte de Alimentação

5V DC

MANUTENÇÃO

Limpe esta unidade com um pano macio e seco. Nunca use álcool, solvente de tinta ou benzina para limpar esta unidade.

SERVIÇO DO PRODUTO

1. Danos que requerem serviço: A unidade deve ser atendida por pessoal de serviço qualificado se:
 - (a) O cabo de alimentação CC ou o adaptador CA estiverem danificados.
 - (b) Objetos ou líquidos entraram na unidade.
 - (c) A unidade foi exposta à chuva.
 - (d) A unidade não funciona normalmente ou apresenta uma mudança marcada no desempenho.
 - (e) A unidade foi derrubada ou o gabinete está danificado.
2. Pessoal de Serviço: Não tente consertar a unidade sozinho. Consulte apenas pessoal de serviço autorizado.
3. Verificação de segurança: Após reparos ou serviço, peça ao técnico que realize verificações de segurança para confirmar que a unidade está em condições adequadas de funcionamento.

DEAR CUSTOMER

Thank you for purchasing this product. For optimum performance and safety, please read these instructions carefully before connecting, operating or adjusting this product. Please keep this manual for future reference.

FEATURES

1. Easy to use: No need for settings
2. Distribution: Four identical HDMI outputs
3. Cascade: Large distribution achieved by stacking
4. HDCP compliant
5. HDMI 1080P compatible

TABLE OF CONTENTS

- Introduction
- Package Contents
- Panel Descriptions
- Connecting and Operating
- Specifications
- Typical Application
- Maintenance
- Product Service
-

WARNING

To reduce the risk of fire, electric shock or product damage:

1. Do not expose this apparatus to rain, moisture, dripping or splashing. No objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the unit.
2. Do not install or place this unit in a bookcase, built-in cabinet or in another confined space. Ensure the unit is well ventilated.

3. To prevent the risk of electric shock or fire hazard due to overheating, do not obstruct the unit ventilation openings with newspapers, tablecloths, curtains, and similar items.
4. Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or heat-producing items.
5. Clean it only with a dry cloth.
6. Unplug it from the mains during lightning storms or when unused for long periods of time.
7. Protect the power cord from being pinched.

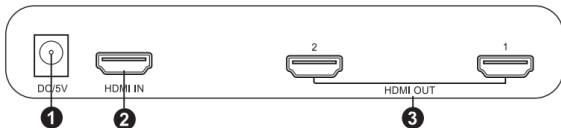
INTRODUCTION

1. 4-way HDMI splitter distributes the input HDMI signals to 2/4/8 identical HDMI outputs. These 2/4/8 outputs are synchronized.
2. Best solutions for digital entertainment centers, HDTV retail and show sites, HDTV, STB, DVD, PS3, and projector factory, space and security concerns data center control, distribution, conference room presentation, school and corporate training environments.

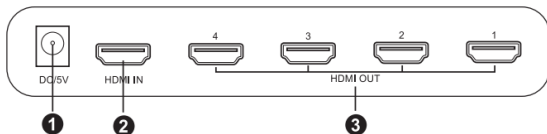
PACKAGE CONTENTS

- Main Unit
- 5V DC Power Supply
- Operating Instructions
- * Cables are optional

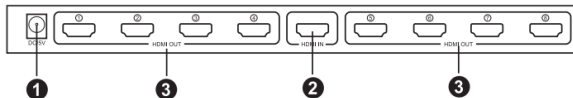
REAR PANEL (HDMI SPLITTER 1 TO 2)



REAR PANEL (HDMI SPLITTER 1 TO 4)



REAR PANEL (HDMI SPLITTER 1 TO 8)



1. Puerto de entrada de alimentación
2. Puerto de entrada HDMI
3. Puertos de salida HDMI

CONECTAR Y OPERAR

1. Conecte la fuente de entrada HDMI en la caja del divisor HDMI. El cable de entrada es opcional.
2. Conecte los equipos de salida HDMI en la caja del divisor HDMI. (los cables de salida son opcionales)
3. Inserte el lado de CC de la fuente de alimentación de 5V en la caja del divisor HDMI y luego conecte el lado de CA de la fuente de alimentación en el enchufe de pared.

Attention: Insert / Extract cables gently.

SPECIFICATIONS

1. Operating Temperature Range
-5 to +35°C (-41 to +95°F)
2. Operating Humidity Range
5 to 90% RH (no condensation)
3. Video Amplifier Bandwidth
2.5 GHz.
4. Input Video Signal
0.5 ~ 1.0 volts p-p
5. Input DDC Signal
5 volts p-p (TTL)
6. Maximum Single Link Range
3840 x 2160
7. Video Format Supported
640 x 480, 800 x 600, 1024 x 768, 1280 x 1024, 3840x2160
8. Video Format Supported DTV / HDTV
480i / 576i / 480p / 576p / 720p / 1080i / 1080p/4k
9. Output Video
HDMI + HDCP 1.0/1.1 /1.2/1.2a/1.3/1.4
10. Vertical Frequency Range
30 Hz/ 60 Hz/ 85 Hz

11. Power Supply

5V DC

MAINTENANCE

Clean this unit with a soft, dry cloth. Never use alcohol, paint thinner, or benzine to clean this unit.

PRODUCT SERVICE

1. Damage requiring service: The unit should be serviced by qualified service personnel if:
 - (a) The DC power supply cord or AC adaptor has been damaged.
 - (b) Objects or liquids have gotten into the unit.
 - (c) The unit has been exposed to rain.
 - (d) The unit does not operate normally or exhibits a marked change in performance.
 - (e) The unit has been dropped or the cabinet damaged.
2. Servicing Personnel: Do not attempt to service the unit by yourself. Refer to authorized servicing personnel only.
3. Safety check: After repairs or service, ask the servicer to perform safety checks to confirm that the unit is in proper working condition.



SERVICIO TÉCNICO OFICIAL GADNIC
www.servitech.com.ar

📞 11 6260 1114 (sólo texto)
serviciotecnico@servitech.com.ar