

Slim 3 Way 4K HDMI®

Switch with Remote Control

Part # JHIU0128

Quick Installation Guide

All brand names and trademarks are properties of their respective owners

INTRODUCTION:

This is an intelligent 3 Way 4K HDMI Switch with Remote Control. It allows three HDMI source devices switched into one HD monitor or projector.

FEATURES:

This 3 Way 4K HDMI Switch with Remote Control has many features:

- Aluminum and plastic housing
- Multi-switching methods: IR remote or Push button
- Supports highest video resolution up to 4K @ 60Hz
- Supports 600 MHz/6Gbps per channel (18 Gbps all channel) bandwidth
- Supports 16 bit per channel (48 bit all channel) deep color
- Supports HDR (High Dynamic Range)
- HDCP pass-through
- Supports uncompressed audio such as LPCM
- Support 3D all format, including 1080p @ 23.98/24Hz, 720p @ 59.94/60Hz/50Hz

Made In China

Vanco International

www.justhookitupcables.com

1.

PACKAGE CONTENTS:

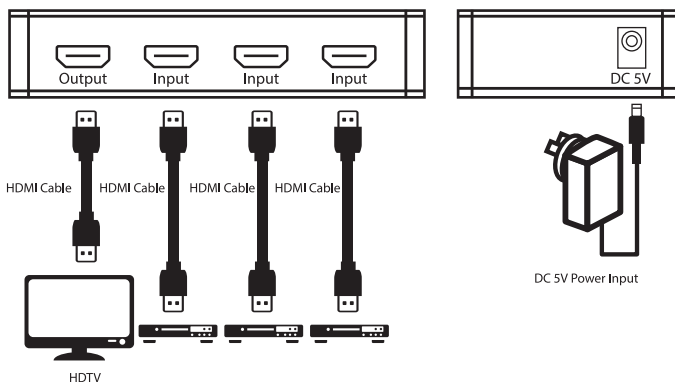
- 1× Main unit
- 1× 5V/DC, 2A Power Supply
- 1× User Manual
- 1× Remote Control

CONNECTION AND OPERATION:

- 1) Connect input ports of the Switch to each HDMI source device. (Input cables are optional) Please refer to connection diagram section.
- 2) Connect output port of this Switch to the HDTV or Display Device.
- 3) Insert the DC side of 5V power supply into the HDMI switch and then connect the AC side of the power supply into the wall outlet.
- 4) Turn on the power.

Note: Insert / Extract cables gently

CONNECTION DIAGRAM:



3.

2.

SPECIFICATIONS:

This is an intelligent 3 Way 4K HDMI Switch with Remote Control.

Signal Inputs/Output:	
Input DDC Signal	5 volts p-p (TTL)
Maximum Single Link Range	4096 x 2160 @ 60Hz
Output Video	HDMI
Operating Frequency:	
Vertical Frequency Rance	50/60 Hz
Video Amplifier Bandwidth	6 Gbps/600 MHz
Resolutions (HDTV):	
Interlaced (50&60Hz)	480i, 576i, 1080i
Progressive (50&60Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p, 2160p
Warranty:	
Limited Warranty	1 Year Parts and Labor
Environmental:	
Operating temperature	0°C to +35°C
Operating Humidity	10% to 85% RH (no condensation)
Storage Temperature	-10°C to +80°C
Storage Humidity	5% to 90% RH (no condensation)
Power Requirement:	
External Power Supply	5V DC@ 2A
Power Consumption (Max)	5V
Accessories Adapter:	
IR remote	
User Manual	

Note: Specifications are subject to change without notice

4.

Conmutador delgado de 3 vías HDMI® 4K con control remoto

Parte n.º JHIU0128

Guía de instalación rápida

Todos los nombres y las marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios

INTRODUCCIÓN :
Este es un conmutador delgado de 3 vías HDMI 4K inteligente con control remoto. Permite tres dispositivos fuentes HDMI conmutados en un monitor HD o proyector.

- CARACTERÍSTICAS:**
- El conmutador delgado de 3 vías HDMI 4K con control remoto tiene varias características:
- Cuerpo del conector fabricado en plástico y aluminio
 - Múltiples métodos de conmutación: por medio de un control remoto por infrarrojo o por un botón pulsador
 - Admite la resolución de video más alta, hasta 4K a 60 Hz
 - Admite un ancho de banda de 600 MHz/ 6 Gbps por canal (18 Gbps en todos los canales)
 - Admite Deep Color de 16 bits por canal (48 bits en todos los canales)
 - Compatible con HDR (Alto rango dinámico)
 - Salida directa de HDCP
 - Admite audio no comprimido como LPCM
 - Admite todos los formatos de 3D, incluyendo 1080p a 23,98/24 Hz, 720p a 59,94/60 Hz/50 Hz

Fabricado en China
Vanco International
www.justhookitupcables.com

1.

2.

CONTENIDO DEL PAQUETE:

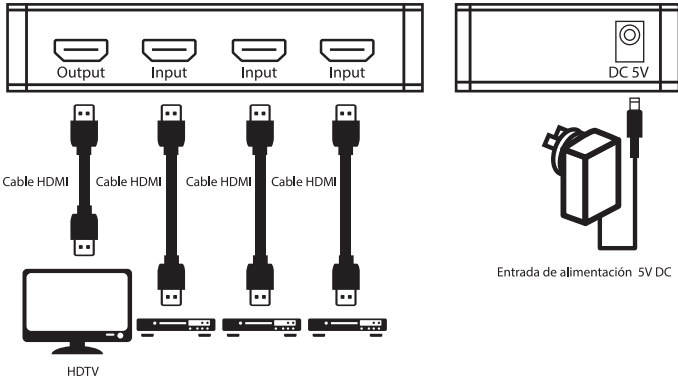
- 1x unidad principal
- 1x fuente de alimentación 2A, 5V/DC
- 1x manual del usuario
- 1x control remoto

CONNECTION AND OPERATION:

- 1) Conecte los puertos de entrada del conmutador a cada dispositivo fuente HDMI. Los cables de entrada son opcionales (consulte la sección de diagrama de conexión).
- 2) Conecte el puerto de salida de este conmutador al televisor de alta definición o dispositivo de visualización.
- 3) Inserte el lado DC de la fuente de alimentación 5V en el conmutador HDMI, luego conecte el lado AC de la fuente de alimentación en el enchufe de la pared.
- 4) Encienda el conmutador.

Nota: Introduzca/extraiga los cables cuidadosamente.

DIAGRAMA DE CONEXIÓN:



3.

ESPECIFICACIONES:
Este es un interruptor HDMI 4K inteligente de 3 vías con control remoto.

Signal Inputs/Output:	
Señal DDC de entrada	5 voltios p-p (TTL)
Rango máximo de enlace único	4096 x 2160 @ 60Hz
Salida de video	HDMI
Frecuencia de operación:	
Rango de frecuencia vertical	50/60 Hz
Ancho de banda del amplificador de vídeo	6 Gbps/600 MHz
Resoluciones (HDTV):	
Entrelazadas (50&60Hz)	480i, 576i, 1080i
Progresivas (50&60Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p, 2160p
Garantía:	
Garantía limitada	1 año por repuestos y mano de obra
Medioambiente:	
Temperatura de funcionamiento	0°C to +35°C
Humedad de funcionamiento	10% to 85% RH (sin condensación)
Temperatura de almacenamiento	-10°C to +80°C
Humedad de almacenamiento	5% to 90% RH (sin condensación)
Requisitos de alimentación:	
Fuente de alimentación externa	5V DC@ 2A
Consumo de energía (máx.)	5W
Adaptador de accesorios:	
Control remoto por infrarrojo	
Manual del usuario	

Nota: las especificaciones están sujetas a cambios sin aviso.

4.