

Selector UltraSlim 4K HDMI® 4x1 Con Espacio de Color 4:4:4 HDR & 18G

Cambio automático de cuatro
entradas HDMI a una con
control IR y RS-232

MPN: SW-4X1SL18G



4K
ULTRAHD

El KanexPro SW-4X1SL18G es un auto-selector UltraSlim con 4 entradas y 1 salida que identifica automáticamente las resoluciones de entrada de hasta cuatro dispositivos HDMI para una pantalla 4K, y que admite el espacio de color YUV 4:4:4 y 18 Gbps de ancho de banda. Este selector se puede controlar desde el panel frontal, IR Remoto o enviando comandos RS-232, el indicador correspondiente se iluminará para mostrar el estado de conmutación en tiempo real. Puede transmitir sin comprimir 4Kx2K@60Hz 4:4:4 (al máximo) y admite HDMI 2.0 y HDCP2.2.

Conmutación Automática y Desactivación de Audio Habilitada

Cada usuario puede utilizar su propio cable HDMI y el sistema "detecta" automáticamente cuando se conecta una entrada y procede a llevar esa señal directamente a la pantalla de salida. Como característica adicional, también dispone de descriptación de audio y ARC (Canal de Retorno de Audio).

CARACTERÍSTICAS

- Switcher UltraSlim 4x1 HDMI con Audio Extractor y ARC
- Admite 4K x 2K@ 60Hz
- Admite espacio de color YUV 4:4:4
- Diseño increíblemente delgado: solo 11 mm de grosor
- Gran ancho de banda de 18 Gbps
- Compatible con HDCP 2.2
- Transmite 4K a través de un cable HDMI de hasta 10m
- Desincrustado de audio a través del 3.5mm estéreo
- HDMI es compatible con ARC (Audio Return Channel)
- Identifica automáticamente las resoluciones de entrada para hacer coincidir las de las pantallas conectadas
- Admite CEC para el control de la fuente o el dispositivo de visualización a través de los comandos IR Remote y RS232.
- Admite la gestión de EDID
- Puerto micro USB para actualización de firmware
- Control a través de RS-232, IR y botones del panel frontal
- Control remoto incluido

ESPECIFICACIONES

Signal Inputs/Output:

- Input DDC Signal: 5 volts p-p(TTL)
- Maximum Single Link Range: 4K x 2K@24, 30, 50, 60 Hz
- Output Video: HDMI 2.0 w/ full 3D & 4Kx2K@60Hz + HDCP 2.2
- CEC - Pass through enabled

Operating Frequency

- Vertical Frequency Range: 50/60Hz/30Hz
- Max Data Rate: 18 Gbps

Resolutions (HDTV):

- Interlaced (50&60Hz): 480i, 576i, and 1080i
- Progressive (50&60Hz): 480p, 576p, 720p, 1080p, and 4Kx2K@60Hz

Power Requirements:

- External Power Supply: 5V DC@ 1A
- Power consumption (Max): 5W

Size: (L-W-H): 7.6" x 0.44" x 3.1" (194x11.4x80mm)

Weight: 0.35 lbs

ESPECIFICACIONES

Environment:

- Operating Temperature: 0°C ~ 40°C / 32°F ~ 104°F
- Storage Temperature: -20°C ~ 60°C / -4°F ~ 140°F

Package Contents:

- 4x1 HDMI Switcher

- 5V power supply
- IR remote
- 3.5mm IR receiver
- Operation Manual

