

SLCTRKVMHDMIUSBA-C Selector KVM

Conmutador KVM 4K de alto rendimiento, compatible con HDCP 2.3 y resolución hasta 4K@60Hz (HDMI 2.0b). Soporta HDR, HDR10, HDR10+, Dolby Vision y HLG. Permite controlar hasta 4 ordenadores con un solo teclado, ratón y monitor, con conmutación rápida de vídeo y periféricos sin interrupciones. Incorpora emulación EDID por puerto, cambio mediante botones, atajos de teclado, mando a distancia o RS-232, y función de cambio automático. Diseño compacto, sin latencia y compatible con USB 3.0.

CARACTERÍSTICAS

- Compatible con HDCP 2.3 y HDMI 2.0b, resolución hasta 4K@60Hz
- Soporta HDR, HDR10, HDR10+, Dolby Vision y HLG
- Permite controlar 4 ordenadores con un solo teclado, ratón y monitor
- Conmutación rápida y fluida de vídeo y periféricos
- Cada puerto incluye emulación EDID para señal correcta
- Soporta conexión en caliente (hot plug)
- Cambio mediante botones, atajos, mando IR y comandos RS-232
- Función de conmutación automática
- Diseño avanzado que garantiza cero latencia
- Compatible con USB 3.0
- Diseño compacto para fácil instalación



ESD Protection	IEC 61000-4-2 ±8kV (Air-gap discharge), ±4kV (Contact discharge)	
Connection		
Input ports	1 x HDMI input (Type A, 19-pin female) 1 x USB-C [AV signal input] 1 x USB-C [Power input]	
Output ports	1 x HDMI output (Type A, 19-pin female) 1 x L/R audio output [3.5mm Stereo Mini-jack]	
Control ports	1 x RS-232 [3pin-3.81mm phoenix connector] 1 x IR EXT [3.5mm Stereo Mini-jack] 1 x USB HOST [USB 3.0 Type B, 11-pin female] 4 x USB DEVICES [USB 3.0 Type A, 13-pin female]	
Mechanical		
Housing	Metal Enclosure	
Color	Black	
Dimensions	175mm [W] x 100mm [D] x 30mm [H]	
Weight	505g	
Power Supply	Input: AC 100 - 240V 50/60Hz Output: DC 12V/1A (US/EU standard, CE/FCC/UL certified)	
Power Consumption	Typical value: 7.8W Standby mode: 0.6W	
Operating Temperature	32 - 104°F / 0 - 40°C	
Storage Temperature	-4 - 140°F / -20 - 60°C	
Relative Humidity	20 - 90% RH (no-condensing)	
Recommended HDMI/USB-C Cable		
Video Resolution	4K@60 4:4:4	1080P 4:4:4
HDMI Cable Type	HDMI cable	HDMI cable
HDMI Cable Length (HDMI IN / OUT)	5m/16ft	10m/33ft
USB-C Cable Type	USB-C cable	USB-C cable
USB-C Cable Length (USB-C IN)	1.5m/4.9ft	1.5m/4.9ft
The use of "Premium High Speed HDMI/USB-C" cable is highly recommended.		

Technical	
HDMI Compliance	HDMI 2.0
HDCP Compliance	HDCP 2.3
DP Compliance	DP 1.4
Video Bandwidth	18Gbps
Audio Latency	No Latency
Video Latency	No Latency
Video Resolution	Up to 4K@60Hz, 2K@60Hz/144Hz
IR Level	5Vp-p
IR Frequency	Fixed frequency 38KHz
Color Space	RGB 4:4:4, YCbCr 4:4:4, YCbCr 4:2:2, YCbCr 4:2:0
Color Depth	8/10/12bit
HDR	HDR, HDR10, HDR10+, Dolby Vision, HLG
CEC	Support
Audio Formats	HDMI IN/OUT: LPCM, Dolby Digital/Plus/EX, Dolby True HD, Dolby Atmos, DTS, DTS-EX, DTS-96/24, DTS High Res, DTS-HD Master Audio, DTS-X, DSD L/R OUT: PCM 2.0CH