



SPV-HDMI-0002

VIDEO SPLITTER HDMI



USER MANUAL

INSTRUKCJA OBSŁUGI

MANUAL DE INSTRUCCIONES

1. Cechy produktu

- Standard HDMI 1.4b
- Maksymalna rozdzielczość do 4K – 3840 x 2160 przy 30 Hz
- Wsparcie dla HDCP 1.0 / 1.1 / 1.2 / 1.4
- Obsługuje transmisje nieskompresowanego dźwięku (np. LPCM)
- Obsługuje transmisje skompresowanego dźwięku (np. Dolby Digital, DTS Digital)
- Obsługują transmisję wideo 3D

2. Specyfikacja

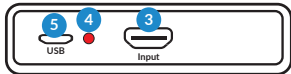
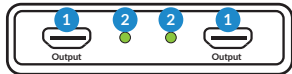
- Złącza:
Wejście: 1 port HDMI 1.4b
Wyjście: 2 porty HDMI 1.4b
- Maksymalna rozdzielczość: 3840 x 2160 @ 30 Hz
- Maksymalna wspierana prędkość transmisji: 10,2 Gb/s
- Wymiary: 63x52x12 cm
- Waga: 27 g
- Warunki pracy:
Temperatura: od 0°C do 70°C
Wilgotność: 5% do 90% (bez kondensacji)
- Zużycie mocy: 0,3 A
- Zasilanie: Port Micro USB, 5V/1A (kabel dołączony w zestawie)

3. Zawartość opakowania

- Splitter HDMI
- Instrukcja obsługi
- Kabel Micro USB – USB-A służący do zasilania

4. Opis produktu

1. Porty wyjściowe
2. Diody LED portów wyjściowych
3. Port wejściowy
4. Dioda LED portu wejściowego
5. Port Micro USB do zasilania urządzenia



5. Instrukcja obsługi

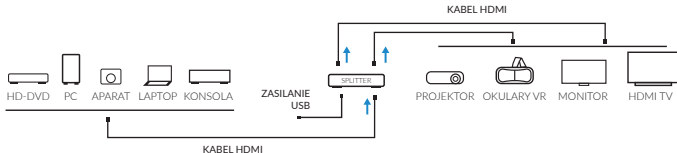
- 1) Podłącz urządzenie wejściowe (nadawcze) do portu HDMI oznaczonego jako port wejściowy (Input) np. Konsola, PC, Odtwarzacz Blu-Ray itp.
- 2) Podłącz urządzenia wyjściowe do portów HDMI oznaczonych jako porty wyjściowe (Output) np. Telewizor, monitor, projektor itp.
- 3) Podłącz zasilanie do splittera za pomocą kabla micro USB. Końcówkę USB-A należy podłączyć do wolnego portu USB-A w ładowarce sieciowej/komputerze/konsoli.
- 4) Uruchomić urządzenie nadawcze i uruchomić urządzenia odbiorcze.

6. Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa

- 1) Podczas podłączania i odłączania kabli HDMI rób to powoli i delikatnie, zbyt gwałtowne wyciągnięcie bądź wciskanie kabla może spowodować uszkodzenie urządzenia i/lub kabla.
- 2) Do pracy z urządzeniem zaleca się korzystanie z kabli HDMI wspierających Standard HDMI 1.4b, są to kable w wersji - High Speed HDMI Cable. Korzystanie z kabli o niższym standardzie może wiązać się z obniżeniem jakości sygnału.
- 3) Należy unikać kontaktu urządzenia z wilgocią.
- 4) Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do użytku wewnątrz budynków
- 5) Nie wystawiać urządzenia na oddziaływanie promieni słonecznych
- 6) Nie należy samodzielnie otwierać, naprawiać lub w jakikolwiek inny sposób ingerować w urządzenie.
- 7) Jakikolwiek niewłaściwe użycie produktu lub uszkodzenia spowodowane z winy użytkownika, lub osób trzecich nie są objęte gwarancją.

5. Schemat połączeń

- Wejście do 15 m (przy rozdzielczości 4K 8 metrów)
- Wyjście do 15 m (przy rozdzielczości 4K 8 metrów)



1. Product features

- Standard HDMI 1.4b
- Max. Video resolution up to 4K – 3840 x 2160 @ 30Hz
- HDCP 1.0 / 1.1 / 1.2 / 1.4 compatible
- Uncompressed audio transmission support (e.g. LPCM format)
- Compressed audio transmission support (e.g. Dolby Digital, DTS Digital format)
- Support 3D video

2. Product specification

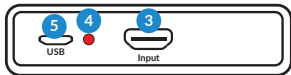
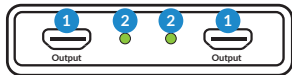
- Connectors:
Input: 1 port HDMI 1.4b
Output: 2 ports HDMI 1.4b
- Max. resolution: 3840 x 2160 @ 30Hz
- Max. supported data transmission: 10,2 Gb/s
- Dimensions: 63x52x12 cm
- Weight: 27 g
- Operating conditions:
Temperature: 0°C to 70°C
Humidity: 5% to 90% (without condensation)
- Power consumption: 0.3 A
- Power: Micro USB port, 5V/1A (power cable included)

3. What's in the box?

- HDMI Splitter
- User manual
- Micro USB-A power cable

4. Product description

1. Output ports
2. Output LED
3. Input port
4. Input LED
5. Micro USB power port



5. Installation guide

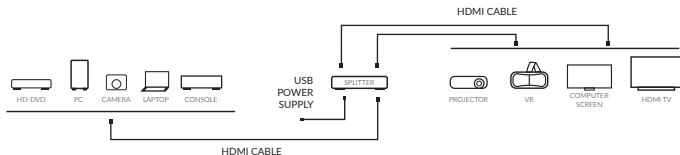
- 1) Plug in the input (transmitting) device to the HDMI port labeled as the Input port (e.g. console, PC, Blu-ray player, etc.).
- 2) Connect the output devices to the HDMI ports labeled as output (e.g. TV, monitor, projector, etc.).
- 3) Attach the power supply to the splitter via provided cable. USB-A connector must be connected to a free USB-A port of a wall charger / PC / gaming console.
- 4) Turn on the transmitting device that you currently want to use and then switch on the receiving device(s).

6. General safety precautions

- 1) When connecting and disconnecting HDMI cables, it is advised to do it slowly and gently. Pulling out or pushing in the connectors too hard may damage the device(s) and / or the cable itself.
- 2) It is recommended to use HDMI cables that support HDMI 1.4b standard, as they are the Premium High-Speed HDMI cables version. Use of cables compatible with the lower standard may result in worse audio-video quality.
- 3) Avoid installing the HDMI switch in places where the device may encounter moisture.
- 4) This device is made for indoor use only.
- 5) Do not expose the device to direct sunlight.
- 6) Do not open, repair or in any other way interfere with the device by yourself.
- 7) Any improper use or man-made damage is not covered by the product warranty.

5. Connection scheme

- Input - up to 15 m (8 m in 4K resolution)
- Output - up to 15 m (8 m in 4K resolution)





The WEEE symbol (the crossed-out wheeled bin) usage indicates that this product is not a household waste. Appropriate waste management aids in avoiding consequences, which are harmful for people and environment and result from dangerous materials used in the device, as well as, improper storage and processing of such equipment. Segregated household waste collection allows recycling of materials and components of which the device was made of. In order to get detailed information about recycling of this particular product, please contact your retailer or a local authority.

Użycie symbolu WEEE (przekreślony kosz) oznacza, że niniejszy produkt nie może być traktowany jako odpad domowy. Prawidłowa utylizacja zużytego sprzętu pozwala uniknąć zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego, wynikających z możliwej obecności w sprzęcie niebezpiecznych substancji, mieszanin oraz części składowych, a także niewłaściwego składowania i przetwarzania takiego sprzętu. Zbiórka selektywna pozwala także na odzyskiwanie materiałów i komponentów, z których wyprodukowane było urządzenie. W celu uzyskania szczegółowych informacji dotyczących recyklingu niniejszego produktu należy skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonano zakupu, lub organem władzy lokalnej.

El uso del símbolo WEEE (contenedor de basura tachado) significa que este producto no puede ser tratado como un residuo doméstico. La correcta recuperación de los equipos utilizados permite evitar riesgos para la salud humana y el medio ambiente resultantes de la posible presencia en los equipos de sustancias o mezclas peligrosas, así como de componentes, además del almacenamiento y el procesamiento indebidos de tales equipos. La recogida selectiva también permite recuperar los materiales y componentes con los que fue fabricado el dispositivo. Para conseguir información detallada sobre el reciclado del presente producto es necesario contactar con el punto de venta al por menor en el que se realizó la compra o bien con las autoridades locales.



RoHS



www.lanberg.eu

1. Características del producto

- Estándar HDMI 1.4b
- Máxima resolución hasta 4K - 3840 x 2160 para 30 Hz
- Compatible con HDCP 1.0 / 1.1 / 1.2 / 1.4
- Soporta la transmisión de sonido no comprimido (por ejemplo, LPCM)
- Soporta la transmisión de sonido comprimido (por ejemplo, Dolby Digital, DTS Digital)
- Soporta la transmisión de video 3D

2. Especificación

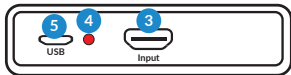
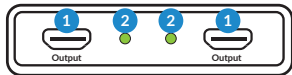
- Conectores:
Entrada: 1 puerto HDMI 1.4b
Salida: 2 puertos HDMI 1.4b
- Máxima resolución: 3840 x 2160 @ 30 Hz
- Máxima velocidad de transmisión soportada: 10,2 Gb/s
- Dimensiones: 63x52x12 cm
- Peso: 27 g
- Condiciones de funcionamiento:
Temperatura de 0°C a + 70°C
Humedad: 5% a 90% (sin condensación)
- Consumo de potencia: 0,3 A
- Alimentación: Puerto Micro USB, 5V/1A (cable incluido)

3. Contenido de la caja

- Splitter HDMI
- Manual de instrucciones,
- Cable Micro USB - USB-A para alimentación

4. Descripción del producto

1. Puertos de salida
2. Diodos LED de los puertos de salida
3. Puerto de entrada
4. Diodo LED de alimentación
5. Puerto Micro USB para la alimentación del dispositivo



5. Instrucciones de uso

- 1) Conecta el dispositivo de entrada (emisor) al puerto HDMI marcado como puerto de entrada (Input), por ejemplo, consola, PC, reproductor Blu-Ray, etc.
- 2) Conecta los dispositivos de salida a los puertos HDMI marcados como puertos de salida (Output), por ejemplo, televisor, monitor, proyector, etc.
- 3) Conecta la alimentación al splitter mediante el cable micro USB. El extremo USB-A debe conectarse al puerto USB-A libre en un cargador de red/ordenador/console.
- 4) Pon en funcionamiento el dispositivo emisor y los dispositivos receptores.

6. Instrucciones sobre seguridad

- 1) Durante la conexión y la desconexión del cable HDMI, hazlo de forma lenta y delicada. Tirar de forma demasiado brusca o presionar el cable puede provocar un daño del dispositivo o del cable.
- 2) Para el funcionamiento con el dispositivo se recomiendan cables HDMI que soporten el Estándar HDMI 1.4b, son cables en la versión High Speed HDMI Cable. El uso de un cable con un estándar más bajo puede estar relacionado con una reducción de la calidad de la señal.
- 3) Se debe evitar el contacto del dispositivo con la humedad.
- 4) El dispositivo está destinado únicamente para un uso en el interior de edificios.
- 5) No expongas el dispositivo a la acción de los rayos solares.
- 6) No abras, repares o injieras de otra forma en el dispositivo por ti mismo.
- 7) Cualquier uso indebido del producto o daño provocado por culpa del usuario o de terceros no está cubierto por la garantía.

5. Esquema de conexiones

- Entrada hasta 15 m (para una resolución 4K 8 metros)
- Salida hasta 15 m (para una resolución 4K 8 metros)

