

	User manual		Bedienungsanleitung
	Mode d'emploi		Manual del usuario
	Uživatelská příručka		Instrukcja obsługi
	Manuale utente		Bruksanvisning
	Manual de utilizare		Használati utasítás
	Korisnički priručnik		Εγχειρίδιο χρήστη

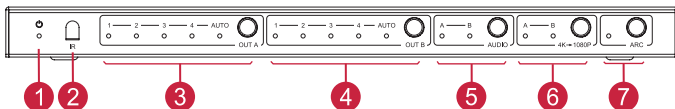
HDMI Matrix Switch with Audio Extractor 4 x HDMI in to 2 x HDMI out





English

Front Panel



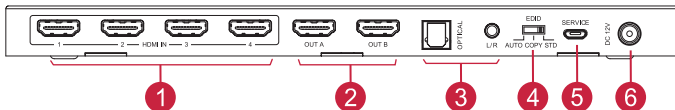
No.	Name	Description
1	Power LED	The blue LED will illuminate when the product is connected power supply.
2	IR	IR receiver window. It only receives IR remote signal from this product.
3	OUT A button and LED	Press the OUT A button to select an input source to OUT A output, the corresponding blue LED will illuminate.
	AUTO LED	The blue AUTO LED will illuminate and the AUTO function will be turned on when you press the OUT A button up to 3 seconds, press the OUT A button up to 3 seconds again will turn off the AUTO function. AUTO function: Detect input signal source. The AUTO function is turned on, if an or a few HDMI IN ports are connected source device, OUT A port will output the signal from the last connected input source.
4	OUT B button and LED	Press the OUT B button to select an input source to OUT B output, the corresponding blue LED will illuminate.
	AUTO LED	The blue AUTO LED will illuminate and the AUTO function will be turned on when you press the OUT B button up to 3 seconds, press the OUT B button up to 3 seconds again will turn off the AUTO function. AUTO function: Detect input signal source. The AUTO function is turned on, if an or a few HDMI IN ports are connected source device, OUT B port will output the signal from the last connected input source.



English

No.	Name	Description
5	AUDIO button	<ul style="list-style-type: none"> Press AUDIO button to select extract the input source audio from OUT A port or OUT B port to optical and analog L/R output, the corresponding blue LED will illuminate. If ARC function is turned on, press AUDIO button to select return the audio signal from OUT A or OUT B display device to optical output, the corresponding blue LED will illuminate. At this time, the analog L/R port is mute.
6	4k→1080P button	Press the button to select OUT A or OUT B 4k→1080P downscale function, the corresponding blue LED will illuminate. For example, if source is 4K but TV only supports 1080P, at this time the input resolution with 4K will downscale to 1080P to TV output.
7	ARC button	Turn on / off ARC function. The blue ARC LED will illuminate when you turn on the ARC function.

Rear Panel



No.	Name	Description
1	HDMI IN port	HDMI input ports, connect to HDMI source device such as DVD or PS4 with an HDMI cable.
2	HDMI OUT A OUT B port	HDMI output ports, connect to HDMI display device such as TV or Projector with an HDMI cable.
3	OPTICAL / L/R port	Connect to audio output device such as amplifier or speaker with optical and analog audio cable.

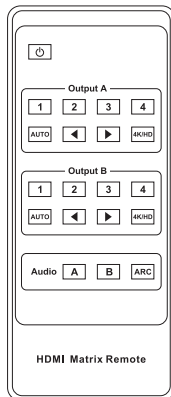


English

No.	Name	Description
4	EDID AUTO / COPY / STD	AUTO: Compare with Out A and Out B display device's EDID information, and then sending the best EDID information to source device of Out A and Out B. The source device of Out A and Out B will send the EDID information again to Out A and Out B display device output. COPY: Copy Out A display device's EDID information to source device of Out A and Out B. Then the source device of Out A and Out B will send the EDID information again to Out A and Out B display device output. STD: Out A and Out B display device output default 1080P.
5	SERVICE port	Firmware update port.
6	DC 12V	Plug in 12V/1A adapter to AC wall outlet for power supply.

IR Remote

	Power on the product or set it to standby mode.
Output A (Output B)	
<div>1 2</div> <div>3 4</div>	Select input source signal to Out A port output, the corresponding blue LED on the front panel will illuminate.
<div>◀ ▶</div>	Select the last or next input source signal to OUT A port output, the corresponding blue LED on the front panel will illuminate.
AUTO	Turn on or off AUTO function. The Auto function is turned on, if an or a few HDMI IN ports are connected source device, Out A port will output the signal from the last connected input source.
4K/HD	Select Out A 4k→1080P downscale function. For example, if source is 4K but TV only supports 1080P, at this time the input resolution with 4K will downscale to 1080P to TV output





Description

With this HDMI switch by Delock up to four HDMI devices can be used with two HDMI monitors, TVs or projectors. The button on the device or the remote control can be used to switch between the HDMI devices.

Specification

- Connectors:

Input:

4 x HDMI-A female

1 x DC 12 V power connector screwable

Output:

2 x HDMI-A female

1 x 3.5 mm 3 pin stereo jack female (audio)

1 x TOSLINK female S/PDIF

- HDMI port switching: automatic function, via button or via infrared remote control
- LED indicators for active HDMI port
- High Speed HDMI specification
- Supports 3D displays
- Supports HDCP 1.4 and 2.2
- Supports HDR
- Supports EDID management
- Supports ARC (Audio Return Channel)
- Resolution up to 3840 x 2160 @ 60 Hz (depending on the system and the connected hardware)
- Video bandwidth up to 600 MHz / 6 Gbps, max. 18 Gbps
- Power consumption: max. 4 W
- Metal housing
- Removable wall-mount brackets
- Colour: black
- Dimensions (LxWxH): ca. 251 x 105 x 20 mm



Power supply specification

- Wall power supply
- Input: AC 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0.3 A
- Output: 12.0 V / 1.0 A / 12.0 W
- Ground outside, plus inside
- Dimensions:
 - inside: \varnothing ca. 2.1 mm
 - outside: \varnothing ca. 5.5 mm
 - length: ca. 9 mm

System requirements

- A free HDMI female port
- HDMI cable

Package content

- HDMI switch
- Remote control with button cell CR2025
- Power supply
- Mounting brackets and screws
- User manual

Safety instructions

- Protect the product against moisture
- Protect the product against direct sunlight

Installation

1. Connect the included power supply to the DC input port.
Plug the power supply into a power outlet.
The POWER LED will light up.
2. Use optional HDMI cables to connect the unit to the HDMI input and output devices.
3. Connect the analogue or digital output to the corresponding input of an amplifier or receiver.



Operation

1. Press the button OUT A (OUT B) to change the video channel. The corresponding image will be shown on the display device, and the LED indicator will change accordingly.
Press the button for 3 seconds to switch the AUTO function on or off.
2. Use the AUDIO button to select the audio signal OUT A / OUT B to the audio outputs. If ARC is activated, you can use it to select the TV on OUT A or OUT B as the audio source.
3. Use the 4K->1080P button to activate downscaling for display A or display B.
4. The ARC button switches the Audio Return Channel on or off. This selects the TV sound for the optical audio output.
5. You can set the EDID data with the switch on the back:
AUTO: The capabilities of OUT A and OUT B are compared.
COPY: Only the capabilities of OUT A are used.
STD: It is set as default that the output supports 4K 60Hz HDR and 5.1 sound.
When changing the EDID switch, please note that a reboot of the connected devices may be necessary.

Support Delock

If you have further questions, please contact our customer support
support@delock.de

You can find current product information on our homepage: www.delock.com

Final clause

Information and data contained in this manual are subject to change without notice in advance. Errors and misprints excepted.

Copyright

No part of this user manual may be reproduced, or transmitted for any purpose, regardless in which way or by any means, electronically or mechanically, without explicit written approval of Delock.



Kurzbeschreibung

Mit diesem HDMI Switch von Delock können bis zu vier HDMI Geräte an zwei HDMI Monitoren, TVs oder Beamern betrieben werden. Mit der Taste am Gerät oder der Fernbedienung kann zwischen den HDMI Geräten umgeschaltet werden.

Spezifikation

- Anschlüsse:
 - Eingang:
 - 4 x HDMI-A Buchse
 - 1 x DC 12 V Stromanschluss verschraubbar
 - Ausgang:
 - 2 x HDMI-A Buchse
 - 1 x 3,5 mm 3 Pin Klinkenbuchse (Audio)
 - 1 x TOSLINK Buchse S/PDIF
- HDMI Port Umschaltung: Automatik, durch Taste oder per Infrarot Fernbedienung
- LED Anzeigen für aktiven HDMI Anschluss
- High Speed HDMI Spezifikation
- Unterstützt 3D Displays
- Unterstützt HDCP 1.4 und 2.2
- Unterstützt HDR
- Unterstützt EDID Management
- Unterstützt ARC (Audio Return Channel)
- Auflösung bis 3840 x 2160 @ 60 Hz (abhängig vom System und der angeschlossenen Hardware)
- Videobandbreite bis 600 MHz / 6 Gbps, max. 18 Gbps
- Leistungsaufnahme: max. 4 W
- Metallgehäuse
- Abnehmbare Wandbefestigung
- Farbe: schwarz
- Maße (LxBxH): ca. 251 x 105 x 20 mm



Netzteilspezifikation

- Steckernetzteil
- Eingang: AC 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,3 A
- Ausgang: 12,0 V / 1,0 A / 12,0 W
- Masse außen, Plus innen
- Maße:
 - innen: \varnothing ca. 2,1 mm
 - außen: \varnothing ca. 5,5 mm
 - Länge: ca. 9 mm

Systemvoraussetzungen

- Eine freie HDMI Buchse
- HDMI Kabel

Packungsinhalt

- HDMI Switch
- Fernbedienung mit Knopfzelle CR2025
- Netzteil
- Befestigungswinkel und Schrauben
- Bedienungsanleitung

Sicherheitshinweise

- Produkt vor Feuchtigkeit schützen
- Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung schützen

Installation

1. Schließen Sie das mitgelieferte Netzteil an den DC-Eingang an.
Stecken Sie das Netzteil in eine Steckdose.
Die POWER-LED leuchtet auf.
2. Verwenden Sie optionale HDMI Kabel, um das Gerät an die HDMI-Ein- und Ausgabegeräte anzuschließen.
3. Verbinden Sie den analogen oder digitalen Ausgang mit dem entsprechenden Eingang eines Verstärkers oder Receivers.



Bedienung

1. Drücken Sie die Taste OUT A (OUT B), um den Videokanal zu wechseln. Das entsprechende Bild wird auf der Anzeige dargestellt, und die LED-Anzeige ändert sich entsprechend.
Drücken Sie die Taste für 3 Sekunden, um die AUTO Funktion ein- oder auszuschalten.
2. Verwenden Sie die AUDIO-Taste, um das Audiosignal von OUT A / OUT B an den Audioausgängen auszugeben. Wenn ARC aktiviert ist, wählen Sie damit den TV an OUT A oder OUT B als Audio-Quelle aus.
3. Benutzen Sie die Taste 4K->1080P, um Downscaling für Display A oder Display B zu aktivieren.
4. Die Taste ARC schaltet den Audio Return Channel ein oder aus. Dabei wird der Fernsehton an den optischen Audioausgang ausgegeben.
5. Mit dem Schalter auf der Rückseite können Sie die EDID Daten einstellen:
AUTO: Die Fähigkeiten OUT A und OUT B werden verglichen.
COPY: Es werden nur die Fähigkeiten von OUT A verwendet.
STD: Es wird als Standard eingestellt, dass das Ausgabegerät 4K 60Hz HDR und 5.1 Ton unterstützt.
Bitte beachten Sie beim Umstellen des EDID-Schalters, dass ein Neustart der angeschlossenen Geräte notwendig sein kann.

Support Delock

Bei weitergehenden Supportanfragen wenden Sie sich bitte an support@delock.de

Aktuelle Produktinformationen finden Sie auf unserer Homepage: www.delock.de

Schlussbestimmung

Die in diesem Handbuch enthaltenen Angaben und Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Copyright

Ohne ausdrückliche schriftliche Erlaubnis von Delock darf kein Teil dieser Bedienungsanleitung für irgendwelche Zwecke vervielfältigt oder übertragen werden, unabhängig davon, auf welche Art und Weise oder mit welchen Mitteln, elektronisch oder mechanisch, dies geschieht.



Description

Avec cet interrupteur HDMI de Delock, jusqu'à quatre appareils HDMI peuvent être utilisés avec deux moniteurs HDMI, TV ou projecteurs. Avec le bouton sur l'appareil ou la télécommande, vous pouvez basculer entre les appareils HDMI.

Spécifications techniques

- **Connecteurs :**

Entrée :

4 x HDMI-A femelle

1 x connecteur d'alimentation CC 12 V à visser

Sortie :

2 x HDMI-A femelle

1 x stéréo femelle de 3,5 mm à 3 broches (audio)

1 x S/PDIF TOSLINK femelle

- Commutation de port HDMI : Fonction automatique, via le bouton ou via la télécommande infrarouge
- Indicateur DEL pour port HDMI actif
- Spécification High Speed HDMI
- Prend en charge les affichages 3D
- Prend en charge HDCP 1.4 et 2.2
- Prend en charge HDR
- Compatible avec gestion EDID
- Prend en charge ARC (Canal de Retour Audio)
- Résolution jusqu'à 3840 x 2160 @ 60 Hz (selon le système et le matériel connecté)
- Bande passante vidéo jusqu'à 600 MHz / 6 Gbps, 18 Gbps max.
- Consommation en puissance : maxi. 4 W
- Boîtier métallique
- Supports amovibles pour montage mural
- Couleur : noir
- Dimensions (LxlxH) : env. 251 x 105 x 20 mm



Spécifications de la source d'alimentation

- Source d'alimentation murale
- Entrée : CA 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,3 A
- Sortie : 12,0 V / 1,0 A / 12,0 W
- Mise à la terre à l'extérieur et à l'intérieur
- Dimensions :
 - intérieur : ø env. 2,1 mm
 - extérieur : ø env. 5,5 mm
 - Longueur : env. 9 mm

Configuration système requise

- Un port HDMI femelle libre
- Câble HDMI

Contenu de l'emballage

- Commutateur HDMI
- Télécommande avec pile bouton CR2025
- Alimentation électrique
- Supports et vis de montage
- Mode d'emploi

Instructions de sécurité

- Protéger le produit contre l'humidité
- Protéger le produit contre la lumière directe du soleil

Installation

1. Connecter l'alimentation électrique au port d'entrée DC.
Branchez le cordon d'alimentation sur une prise de courant
La LED POWER s'allume.
2. Utiliser les câbles HDMI en option pour connecter l'unité à l'entrée et à la sortie des appareils HDMI.
3. Connecter la sortie analogique ou numérique à l'entrée correspondante de l'amplificateur ou du récepteur.



Fonctionnement

1. Appuyer sur la touche OUT A (OUT B) pour changer le canal vidéo. L'image correspondante est montrée sur l'écran, et l'indicateur LED change en conséquence.
Appuyer sur la touche pendant 3 secondes pour passer sur Marche ou Arrêt de la fonction AUTO.
2. Utiliser la touche AUDIO pour choisir un signal audio OUT A / OUT B aux sorties audios. Si ARC est activé, vous pouvez l'utiliser pour sélectionner TV sur OUT A ou OUT B comme source audio.
3. Utiliser la touche 4K->1080P pour activer le convertisseur descendant pour écran A ou écran B.
4. Le bouton ARC met en marche ou arrête le Canal de retour audio. Cela sélectionne le son TV pour la sortie audio optique.
5. Vous pouvez régler les données EDID avec le commutateur à l'arrière :
AUTO : les capacités de OUT A et OUT B sont comparées.
COPY : uniquement les capacités de OUT A sont utilisées.
STD : il est réglé par défaut que la sortie est compatible 4K 60 Hz HDR et son 5:1.
En changeant le commutateur EDID, veuillez noter qu'il est peut-être nécessaire de réinitialiser les appareils connectés.

Assistance Delock

Si vous avez d'autres questions, veuillez contacter notre assistance client : support@delock.de

Vous pouvez trouver les informations sur nos produits actuels sur notre page d'accueil : www.delock.fr

Clause finale

Les informations et données contenues dans ce manuel sont sujettes à modifications sans préavis. Sont exclues les erreurs et les fautes d'impression.

Copyright

Aucune partie de ce manuel d'utilisation ne peut être reproduite ou transmise, quel qu'en soit le but, et sous quelque moyen que ce soit, électronique ou mécanique, sans l'approbation écrite expresse de Delock.



Descripción

Con este conmutador HDMI de Delock se pueden utilizar hasta cuatro dispositivos HDMI con dos monitores, televisores o proyectores HDMI. Con el botón del dispositivo o del mando a distancia puede conmutar entre los dispositivos HDMI.

Especificación técnica

- Conectores:
 - Entrada:
 - 4 x HDMI-A hembra
 - 1 x conector de alimentación 12 VCC atornillable
 - Salida:
 - 2 x HDMI-A hembra
 - 1 x hembra estéreo de 3 contactos y 3,5 mm (audio)
 - 1 x S/PDIF hembra TOSLINK
- Conmutación de puertos: función automática, a través de botón o a través del mando a distancia de infrarrojos
- Indicadores LED para el puerto HDMI activo
- Especificación High Speed HDMI
- Admite pantallas 3D
- Compatible con HDCP 1.4 y 2.2
- Compatible con HDR
- Soporta la gestión del EDID
- Compatible con ARC (Canal de retorno de audio)
- Resolución máxima 3840 x 2160 @ 60 Hz (depende del sistema y del hardware conectado)
- Ancho de banda de video de hasta 600 MHz / 6 Gbps, 18 Gbps máx.
- Consumo de energía: máximo 4 W
- Carcasa metálica
- Soportes para instalación en pared extraíbles
- Color: negro
- Dimensiones (LxANxAL): aprox. 251 x 105 x 20 mm



Especificaciones de la fuente de alimentación

- Toma de corriente eléctrica
- Entrada: 100 ~ 240 VCA / 50 ~ 60 Hz / 0,3 A
- Salida: 12,0 V / 1,0 A / 12,0 W
- Tierra exterior, más interior
- Dimensiones:
 - interior: ø aprox. 2,1 mm
 - exterior: ø aprox. 5,5 mm
 - Longitud: aprox. 9 mm

Requisitos del sistema

- Un puerto hembra HDMI disponible
- Cable HDMI

Contenido del paquete

- Conmutador HDMI
- Control remoto con pila de botón CR2025
- Fuente de alimentación
- Soportes y tornillos de montaje
- Manual del usuario

Instrucciones de seguridad

- Proteja el producto contra el polvo
- Proteja el producto contra la luz solar directa

Instalación

1. Conecte la fuente de alimentación incluida al puerto de entrada de CC. Enchufe la fuente de alimentación a una toma de corriente. El LED de Encendido (Power) se activará.
2. Utilice los cables HDMI opcionales para conectar la unidad a los dispositivos de entrada y salida HDMI.
3. Conecte la salida analógica o digital a la entrada correspondiente de un amplificador o receptor.



Funcionamiento

1. Pulse el botón OUT A (OUT B) para cambiar el canal de video. La imagen correspondiente se mostrará en el dispositivo de visualización, y el indicador LED cambiará en consecuencia.
Pulse el botón durante 3 segundos para activar o desactivar la función AUTO.
2. Utilice el botón AUDIO para seleccionar la señal de audio OUT A / OUT B para las salidas de audio. Si el ARC está activado, puede utilizarlo para seleccionar el televisor en OUT A o OUT B como fuente de audio.
3. Utilice el botón 4K->1080P para activar la reducción de escala para la pantalla A o la pantalla B.
4. El botón ARC activa o desactiva el canal de retorno de audio. Esto selecciona el sonido del televisor para la salida de audio óptica.
5. Puede configurar los datos EDID con el interruptor de la parte posterior:
AUTO: Se comparan las capacidades de OUT A y OUT B.
COPY: Sólo se utilizan las capacidades de la OUT A.
STD: Se establece por defecto que la salida soporta 4K 60Hz HDR y sonido 5.1.

Al cambiar el interruptor EDID, tenga en cuenta que puede ser necesario reiniciar los dispositivos conectados.

Soporte técnico Delock

Si tiene alguna pregunta, póngase en contacto con nuestro servicio de atención al cliente support@delock.de

Puede encontrar información actual del producto en nuestra página Web: www.delock.es

Cláusula final

La información y los datos contenidos en este manual están sujetos a cambios sin previo aviso. Exceptuando errores y erratas.

Copyright

Queda prohibida la reproducción o transmisión para cualquier fin de parte alguna de este manual del usuario, independientemente de la forma en que se realice, ya sea, electrónicamente o mecánicamente, sin el consentimiento escrito de Delock.



Popis

S tímto přepínačem HDMI značky Delock lze používat až čtyři zařízení HDMI společně se dvěma monitory HDMI, televizory nebo projektory. Mezi HDMI zařízeními můžete přepínat pomocí tlačítka na switchi nebo dálkovým ovladačem.

Specifikace

- Konektor:

Vstup:

4 x HDMI-A samice

1 x DC 12 V napájecí konektor šroubovací

Výstup:

2 x HDMI-A samice

1 x 3,5 mm 3 pin stereo jack samice (audio)

1 x TOSLINK samice S/PDIF

- Přepínání HDMI portu: automatická funkce, tlačítkem nebo infračerveným dálkovým ovladačem
- LED indicator pro aktivní HDMI port
- High Speed HDMI specifikace
- Podporuje 3D zobrazení
- Podporuje HDCP 1.4 a 2.2
- Podporuje HDR
- Podporuje správu EDID
- Podporuje ARC (zpětný audio kanál)
- Rozlišení až 3840 x 2160 @ 60 Hz (v závislosti na systému a připojeném hardware)
- Video s šířkou pásma až do 600 MHz / 6 Gbps, max. 18 Gbps
- Spotřeba energie: max. 4 W
- Kovová skříňka
- Odnímatelné držáky pro montáž na zeď
- Barva: černá
- Rozměry (DxŠxV): cca. 251 x 105 x 20 mm



Specifikace napájecího zdroje

- Napájení
- Vstup: AC 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,3 A
- Výstup: 12,0 V / 1,0 A / 12,0 W
- Zem vně, plus uvnitř
- Rozměry:
 - vnitřní: \varnothing cca. 2,1 mm
 - venkovní: \varnothing cca. 5,5 mm
 - délka: cca. 9 mm

Systémové požadavky

- Volný port HDMI samice
- HDMI kabel

Obsah balení

- HDMI přepínač
- Dálkové ovládání s knoflíkovým článkem CR2025
- Napájecí zdroj
- Montážní konzoly a šrouby
- Uživatelská příručka

Bezpečnostní pokyny

- Chraňte produkt před vlhkostí
- Chraňte produkt před přímým slunečním světlem

Instalace

1. Připojte dodávaný napájecí zdroj do vstupního portu DC.
Připojte napájecí zdroj do zásuvky rozvodu elektřiny.
Rozsvítí se kontrolka POWER LED.
2. Pomocí doplňkových kabelů HDMI připojte přístroj ke vstupním a výstupním zařízením s rozhraním HDMI.
3. Analogový nebo digitální výstup připojte k příslušnému vstupu zesilovače nebo přijímače.



Operace

1. Stiskem tlačítka OUT A (OUT B) můžete změnit kanál videa. Na zobrazovacím zařízení se zobrazí příslušný obrázek a příslušným způsobem se změní LED kontrolka.
Stiskem tlačítka na 3 sekundy můžete zapnout nebo vypnout funkci AUTO.
2. Pomocí tlačítka AUDIO můžete vybrat zvukový signál OUT A / OUT B na zvukové výstupy. Jestliže bylo aktivováno ARC, můžete jej použít k výběru TV na konektoru OUT A nebo OUT B jako zdroje zvuku.
3. Pomocí tlačítka 4K->1080P aktivujete zmenšování pro displej A nebo displej B.
4. Tlačítko ARC slouží k zapínání a vypínání zpětného zvukového kanálu. Tím vybíráte zvuk TV pro optický zvukový výstup.
5. Data EDID můžete nastavit přepínačem na zadní straně:
AUTO: Jsou porovnány schopnosti OUT A a OUT B.
COPY: Použity budou jen schopnosti OUT A.
STD: Dle implicitního nastavení výstup podporuje 4K 60 Hz HDR a zvuk 5.1.
Při záměně spínače EDID mějte prosím na paměti, že možná bude nutno restartovat připojená zařízení.

Podpora Delock

S dalšími technickými otázkami můžete kontaktovat naše středisko podpory: support@delock.de

Aktuální informace o produktu můžete nalézt i na našich webových stránkách: www.delock.cz

Závěrečné upozornění

Informace a data obsažená v této příručce mohou být změněny bez předchozího upozornění. Za tiskové chyby neručíme.

Copyright

Žádná část této uživatelské příručky nesmí být reprodukována, přenášena ani pro jakýkoli účel, bez ohledu na to, jakým způsobem nebo jakými prostředky, elektronicky nebo mechanicky, bez výslovného písemného souhlasu Delock.



Opis

Przełącznik HDMI firmy Delock pozwala na korzystanie z nawet czterech urządzeń HDMI razem z dwoma monitorami, telewizorami lub projektorami HDMI. Za pomocą tego przycisku w urządzeniu lub na pilocie możesz przełączać pomiędzy urządzeniami HDMI.

Specyfikacja

- Złącze:
 - Wejście:
 - 4 x HDMI-A żeński
 - 1 x złącze zasilania prądu stałego 12 V odkręcane
 - Wyjście:
 - 2 x HDMI-A żeński
 - 1 x 3-pinowe żeńskie złącze jack stereo 3,5 mm (audio)
 - 1 x TOSLINK, żeńskie, S/PDIF
- Przełączanie portów HDMI: Poprzez automatyczną funkcję, za pomocą przycisków lub przez pilota zdalnego sterowania na podczerwień
- Wskaźniki LED aktywnego złącza HDMI
- Specyfikacja High Speed HDMI
- Obsługuje wyświetlanie 3D
- Obsługa HDCP 1.4 oraz 2.2
- Obsługa HDR
- Obsługuje zarządzanie EDID
- Obsługa ARC (Audio Return Channel)
- Rozdzielczość do 3840 x 2160 @ 60 Hz (w zależności od systemu i podłączonych urządzeń)
- Szerokość pasma wideo maks. do 600 MHz / 6 Gbps, 18 Gbps maks.
- Pobór mocy: maks. 4 W
- Metalowa obudowa
- Odkładane uchwyty do montażu naściennego
- Kolor: czarny
- Wymiary (DxSxW): ok. 251 x 105 x 20 mm



Specyfikacje źródła zasilania

- Ścienne źródło zasilania
- Wejście: AC 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,3 A
- Wyjście: 12,0 V / 1,0 A / 12,0 W
- Uziemienie na zewnątrz, biegun dodatni wewnątrz
- Wymiary:
 - wewnątrz: \varnothing ok. 2,1 mm
 - na zewnątrz: \varnothing ok. 5,5 mm
 - długość: ok. 9 mm

Wymagania systemowe

- Jedno wolne złącze żeńskie HDMI
- Kabel HDMI

Zawartość opakowania

- Przełącznik HDMI
- Pilot z baterią guzikową CR2025
- Zasilacz
- Mocowania i śruby
- Instrukcja obsługi

Instrukcje bezpieczeństwa

- Produkt należy zabezpieczyć przed wilgocią
- Produkt należy zabezpieczyć przed bezpośrednim światłem słonecznym

Instalacja

1. Podłączyć załączony zasilacz do wejścia DC.
Podłącz zasilacz do gniazda zasilania.
Zaświeci dioda zasilania (Power).
2. Do przyłączenia urządzenia do wejścia HDMI użyć opcjonalnych kabli HDMI.
3. Podłączyć wyjście analogowe bądź cyfrowe do odpowiedniego wzmacniacza lub odbiornika.



Obsługa

1. Aby zmienić kanał wideo, należy nacisnąć przycisk OUT A (OUT B). Na urządzeniu wyświetlającym pojawi się odpowiedni obraz i zmieni się odpowiednio wskazanie LED.
Funkcję AUTO można włączyć lub wyłączyć, naciskając przycisk na 3 sekundy.
2. Przycisk AUDIO pozwala na wybranie sygnału OUT A / OUT B przekazywanego na wyjścia audio. Kiedy aktywna jest funkcja ARC, może być wykorzystana do wybrania telewizji na wyjściu OUT A lub OUT B jako źródło dźwięku.
3. Przycisk 4K->1080P służy do aktywacji skalowania w dół ekranu A lub ekranu B.
4. Przycisk ARC włącza i wyłącza funkcję Audio Return Channel. To powoduje wybranie dźwięku TV jako wyjście optyczne audio.
5. Dane EDID można ustawić przełącznikiem z tyłu:
AUTO: porównywane są parametry OUT A i OUT B.
COPY: stosowane są tylko parametry OUT A.
STD: to ustawienie jest domyślne i wyjście obsługuje obraz 4K 60 Hz HDR oraz dźwięk 5.1.
Przy zmianie przełącznika EDID należy pamiętać, że może być konieczne ponowne uruchomienie podłączonych urządzeń.

Wsparcie Delock

W przypadku dodatkowych pytań proszę skontaktować się z naszym obsługą klienta pod adresem support@delock.de

Aktualną informację o produktach można znaleźć na naszej stronie internetowej: www.delock.pl

Zastrzeżenia końcowe

Zawarte w niniejszej instrukcji informacje i parametry mogą ulec zmianie bez wcześniejszego uprzedzenia. Błędy i pomyłki w druku zastrzeżone.

Copyright

Żadna z części niniejszej instrukcji nie może być kopiowana lub przesyłana do jakichkolwiek celów, niezależnie od tego jaką drogą lub w jakim znaczeniu, elektronicznie lub mechanicznie, bez specjalnej pisemnej zgody firmy Delock.



Descrizione

Con questo switch HDMI Delock si possono utilizzare fino a quattro dispositivi HDMI con due monitor, TV o proiettori HDMI. Si può passare tra i dispositivi HDMI con il pulsante sul dispositivo o sul telecomando.

Specifiche

- Connettori:

Ingresso:

4 x HDMI-A femmina

1 x DC 12 V connettore di alimentazione avvitabile

Uscita:

2 x HDMI-A femmina

1 x 3,5 mm a 3 pin presa stereo femmina (audio)

1 x TOSLINK femmina S/PDIF

- Commutazione della porta HDMI: funzione automatica, tramite pulsante o tramite telecomando a infrarossi
- Indicatori LED per porta HDMI attiva
- High Speed HDMI specifica
- Supporta display 3D
- Supporta HDCP 1.4 e 2.2
- Supporta HDR
- Supporta la gestione EDID
- Supporta ARC (canale di ritorno audio)
- Risoluzione fino a 3840 x 2160 @ 60 Hz (a seconda del sistema e dell'hardware collegato)
- Larghezza di banda video fino a 600 MHz / 6 Gbps, 18 Gbps max.
- Consumo: max. 4 W
- Struttura di metallo
- Staffe per montaggio a parete rimovibili
- Colore: nero
- Dimensioni (LxPxA): ca. 251 x 105 x 20 mm



Specifiche dell'alimentatore

- Alimentazione a parete
- Ingresso: CA 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,3 A
- Uscita: 12,0 V / 1,0 A / 12,0 W
- Massa all'esterno, più all'interno
- Dimensioni:
 - interno: ø ca. 2,1 mm
 - esterno: ø ca. 5,5 mm
 - lunghezza: ca. 9 mm

Requisiti di sistema

- Un porta HDMI femmina disponibile
- Cavo HDMI

Contenuto della confezione

- Switch HDMI
- Telecomando con cella a bottone CR2025
- Alimentazione
- Staffe di montaggio e viti
- Manuale utente

Istruzioni per la sicurezza

- Proteggere il prodotto dall'umidità
- Proteggere il prodotto dalla luce solare diretta

Installazione

1. Collegare l'alimentatore in dotazione alla porta di ingresso DC.
Collegare l'alimentatore alla presa di corrente.
Il LED di ALIMENTAZIONE (Power) si accende.
2. Utilizzare cavi HDMI opzionali per collegare l'unità ai dispositivi di ingresso e di uscita HDMI.
3. Collegare l'uscita analogica o digitale all'ingresso corrispondente di un amplificatore o ricevitore.



Funzionamento

1. Premere il pulsante OUT A (OUT B) per cambiare il canale video. L'immagine corrispondente verrà visualizzata sul dispositivo di visualizzazione e l'indicatore LED cambierà di conseguenza.
Premere il pulsante per 3 secondi per attivare o disattivare la funzione AUTO.
2. Utilizzare il pulsante AUDIO per selezionare il segnale audio OUT A / OUT B per le uscite audio. Se ARC è attivato, è possibile utilizzarlo per selezionare la TV su OUT A o OUT B come sorgente audio.
3. Utilizzare il pulsante 4K->1080P per attivare il downscaling per il display A o il display B.
4. Il pulsante ARC attiva o disattiva il canale di ritorno audio. Seleziona l'audio della TV per l'uscita audio ottica.
5. Si possono impostare i dati EDID con l'interruttore sul retro:
AUTO: Le capacità di OUT A e OUT B vengono confrontate.
COPY: vengono utilizzate solo le capacità di OUT A.
STD: è impostato come predefinito che l'uscita supporti 4K 60Hz HDR e audio 5.1.
Quando si cambia l'interruttore EDID, si prega di notare che potrebbe essere necessario un riavvio dei dispositivi collegati.

Supporto Delock

Per ulteriori domande, contattare la nostra assistenza clienti sul sito support@delock.de

È possibile trovare le informazioni attuali sul prodotto nella nostra homepage: www.delock.com

Clausola finale

Le informazioni e i dati contenuti in questo manuale sono soggetti a modifiche senza preavviso. Errori e refusi esclusi.

Copyright

Nessuna parte di questo manuale può essere riprodotta o trasmessa per qualsiasi scopo, indipendentemente dal modo o i mezzi, elettronici o meccanici, senza l'esplicita autorizzazione scritta da parte di Delock.



Beskrivning

Med den här HDMI-switchen från Delock kan upp till fyra HDMI-enheter användas med två HDMI-skärmar, TV-apparater eller projektorer. Med knappen på enheten eller fjärrkontrollen kan du växla mellan HDMI-enheterna.

Specifikationer

- Anslutning:
 - Inmatning:
 - 4 x HDMI-A hona
 - 1 x 12 V likströmsanslutning skruvbar
 - Utmatning:
 - 2 x HDMI-A hona
 - 1 x 3,5 mm 3-stift stereokontakt hona (ljud)
 - 1 x TOSLINK S/PDIF hona
- HDMI-portväxling: Automatisk funktion, via knappen eller via den infraröda fjärrkontrollen
- LED-indikatorer för aktiv HDMI-port
- High Speed HDMI specifikation
- Stöder 3D skärmar
- Stödjer HDCP 1.4 och 2.2
- Stödjer HDR
- Stöd för EDID-hantering
- Stödjer ARC (Audio Return Channel)
- Upplösning upp till: 3840 x 2160 @ 60 Hz (beroende på systemet och ansluten maskinvara)
- Videobandbredd upp till 600 MHz / 6 Gbps, 18 Gbps max.
- Strömförbrukning: max. 4 W
- Metallchassi
- Avtagbara väggmonteringsfästen
- Färg: svart
- Mått (LxBxH): ca 251 x 105 x 20 mm



Strömförsörjning specifikation

- Väggtagg
- Inmatning: AC 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,3 A
- Utmatning: 12,0 V / 1,0 A / 12,0 W
- Jord utsida, plus insida
- Dimensioner:
 - insida: \varnothing ca. 2,1 mm
 - utsida: \varnothing ca. 5,5 mm
 - längd: ca 9 mm

Systemkrav

- En ledig HDMI-port hona
- HDMI-sladd

Paketets innehåll

- HDMI-switch
- Fjärrkontroll med knappcell CR2025
- Strömförsörjning
- Monteringsfästen och -skruvar
- Bruksanvisning

Säkerhetsinstruktioner

- Skydda produkten mot fukt
- Skydda produkten mot direkt solljus

Installation

1. Anslut den medföljande strömförsörjningen till DC-ingången.
Anslut strömkällan till ett vägguttag.
POWER-lysdioden kommer att tändas.
2. Använd valfria HDMI-kablar för att ansluta enheten till HDMI-inmatnings- och utmatningsenheterna.
3. Anslut den analoga eller digitala utgången till motsvarande ingång på en förstärkare eller mottagare.



Drift

1. Tryck på knappen OUT A (OUT B) för att ändra videokanal. Motsvarande bild kommer att visas på displayenheten och LED-indikatorn för att växla. Tryck på knappen 3 sekunder för att slå på eller stänga av till AUTO-funktionen.
2. Använd AUDIO-knappen för att välja ljudsignalen OUT A / OUT B till ljudutgångarna. Om ARC är aktiverat kan du välja TV på OUT A eller OUT B som ljudkälla.
3. Använd 4K->1080P-knappen för att aktivera nedskalning för skärm A eller skärm B.
4. ARC-knappen slår på eller stänger av ljudreturkanalen. Detta väljer TV:ns ljud för den optiska ljudutgången.
5. Du kan ställa in EDID-data med switchen på baksidan:
AUTO: Egenskaperna hos OUT A och OUT B jämförs.
COPY: Endast egenskaperna vid OUT A används.
STD: Detta är standardinställningen när utgången har stöd för 4K 60 Hz HDR och 5.1-ljud.
När EDID-switchen ändras är det viktigt att komma ihåg att de anslutna enheterna kan behöva startas om.

Support Delock

Om du har ytterligare frågor, kontakt vår kundtjänst på support@delock.de

Du hittar aktuell produktinformation på vår hemsida: www.delock.com

Slutparagraf

Information och data som finns i denna manual kan ändras utan vidare meddelande. Fel och tryckfel undantagna.

Upphovsrätt

Ingen del av denna manual får reproduceras eller sändas för något syfte oavsett på vilket sätt eller i vilket syfte, elektroniskt eller mekaniskt utan uttryckligt skriftligt godkännande av Delock.



Descriere scurta

Cu acest comutator HDMI de la Delock pot fi utilizate până la patru dispozitive HDMI cu două monitoare HDMI, televizoare sau proiectoare. Cu butonul de pe dispozitiv sau de pe telecomandă puteți comuta între dispozitivele HDMI.

Specificatii

- Conectori:

Intrare:

4 x HDMI-A mamă

1 x fișă tată de c.c. 12 V înșurubabil

Ieșire:

2 x HDMI-A mamă

1 x 3,5 mm mufă stereo mamă cu 3 pini (audio)

1 x TOSLINK mamă S/PDIF

- Comutare port HDMI: funcție automată, prin buton sau prin telecomandă infraroșu
- Indicatoare cu LED pentru portul HDMI activ
- High Speed HDMI specificație
- Acceptă afișaje 3D
- Acceptă HDCP 1.4 și 2.2
- Acceptă HDR
- Suportă EDID management
- Acceptă ARC (canal de retur audio)
- Rezoluție de până la 3840 x 2160 @ 60 Hz (în funcție de sistem și de componentele hardware conectate)
- Lățime de bandă video până la 600 MHz / 6 Gbps, max 18 Gbps
- Consum energetic: max. 4 W
- Carcasă din metal
- Console amovibile pentru montare pe perete
- Culoare: negru
- Dimensiunii (LxIxÎ): aprox. 251 x 105 x 20 mm



Specificație sursă de alimentare

- Sursă de alimentare de perete
- Intrare: CA 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,3 A
- Ieșire: 12,0 V / 1,0 A / 12,0 W
- Împământare la exterior, plus la interior
- Dimensiuni:
 - interior: \varnothing aprox. 2,1 mm
 - exterior: \varnothing aprox. 5,5 mm
 - lungime: aprox. 9 mm

Cerinte de sistem

- Un port HDMI mamă disponibil
- Cablu HDMI

Pachetul contine

- Comutator HDMI
- Telecomandă cu baterie tip pastilă CR2025
- Sursă de alimentare
- Suporturi și șuruburi de montare
- Manual de utilizare

Instrucțiuni de siguranță

- Protejați produsul împotriva umidității
- Protejați produsul împotriva luminii directe a soarelui

Instalarea

1. Conectați sursa de alimentare inclusă la portul de intrare DC.
Conectați sursa de alimentare la o priză.
LED-ul de alimentare (Power) se va aprinde.
2. Utilizați cabluri HDMI opționale pentru a conecta unitatea la dispozitivele HDMI de intrare și ieșire.
3. Conectați ieșirea analogică sau digitală la intrarea corespunzătoare a unui amplificator sau receptor.



Funcționarea

1. Apăsați butonul OUT A (OUT B) pentru a schimba canalul video. Imaginea corespunzătoare va fi afișată pe dispozitivul de afișare, iar indicatorul LED se va schimba în consecință.
Apăsați butonul timp de 3 secunde pentru a activa sau dezactiva funcția AUTO.
2. Utilizați butonul AUDIO pentru a selecta semnalul audio OUT A / OUT B la ieșirile audio. Dacă ARC este activat, îl puteți utiliza pentru a selecta televizorul de pe OUT A sau OUT B ca sursă audio.
3. Utilizați butonul 4K->1080P pentru a activa downscaling pentru afișajul A sau afișajul B.
4. Butonul ARC pornește sau oprește canalul de retur audio. Aceasta selectează sunetul televizorului pentru ieșirea audio optică.
5. Puteți seta datele EDID cu comutatorul din spate:
AUTO: capacitățile OUT A și OUT B sunt comparate.
COPY: Se utilizează numai capacitățile OUT A.
STD: este setat ca implicit că ieșirea acceptă 4K 60Hz HDR și sunet 5.1.
Când schimbați comutatorul EDID, rețineți că poate fi necesară o repornire a dispozitivelor conectate.

Asistență Delock

Dacă aveți întrebări, contactați departamentul nostru de asistență pentru clienți support@delock.de

Puteți găsi informații actuale despre produs pe pagina noastră de pornire:
www.delock.com

Clauză finală

Informațiile și datele din acest manual pot fi modificate fără o notificare prealabilă. Erorile și greșeli de tipar sunt exceptate.

Drept de autor

Nicio parte a acestui manual de utilizare nu poate fi reprodusă sau transmisă în niciun scop, indiferent în ce mod, sau prin niciun mijloc, electronic sau mecanic, fără aprobarea explicită în scris a Delock.



Leírás

Ezzel a Delock HDMI kapcsolóval akár négy HDMI eszköz használható két HDMI monitorral, tévével vagy projektorral. A HDMI-eszközök között az eszközön lévő gomb vagy a távvezérlő segítségével válthat.

Műszaki adatok

- Csatlakozó:

Bemenet:

4 x HDMI-A hüvely

1 x DC 12 V csavarozható (menetes) áram konnektor

Kimenet:

2 x HDMI-A hüvely

1 x 3,5 mm-es 3 érintkezős sztereó jack hüvely (audió)

1 x TOSLINK hüvely S/PDIF

- HDMI-portváltás: automatikusa funkció, révén gombot, vagy az infravörös távvezérlő segítségével
- LED-jelzőfények az aktív HDMI-port jelzésére
- High Speed HDMI specifikáció
- 3D megjelenítők támogatása
- Támogatja a HDCP 1.4 és 2.2 használatát
- Támogatja a HDR használatát
- Támogatja az EDID management
- Támogatja a ARC (audio ellentétes irányú csatorna) használatát
- Felbontás: max. 3840 x 2160 @ 60 Hz (a rendszertől és csatlakoztatott hardvertől függően)
- Videó sávszélesség akár 600 MHz / 6 Gbps, max. 18 Gbps
- Energiafogyasztás: max. 4 W
- Fémburkolat
- Eltávolítható fali konzolok
- Szín: fekete
- Méretek (HxSzxM): kb. 251 x 105 x 20 mm



A tápegység műszaki adatai

- Fali tápegység
- Bemenet: AC 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,3 A
- Kimenet: 12,0 V / 1,0 A / 12,0 W
- Földelés kívül, pozitív belül
- Méret:
 - belül: \varnothing kb. 2,1 mm
 - kívül: \varnothing kb. 5,5 mm
 - hosszúság: kb. 9 mm

Rendszerkövetelmények

- Egy szabad HDMI-csatlakozóhüvely
- HDMI-kábel

A csomag tartalma

- HDMI-kapcsoló
- Távirányító gombellel CR2025
- Tápegység
- Szerelőelemek és csavarok
- Használati utasítás

Biztonsági óvintézkedések

- Óvja a terméket a nedvességtől.
- Óvja a terméket a közvetlen napsugárzástól.

Telepítése

1. Kösd rá a mellékelt áramforrást a DC kimeneti portra.
Dugja be a tápegységet a hálózati csatlakozóaljzatba.
Az áram LED felgyullad (Power).
2. Használjon opcionális HDMI kábeleket, hogy az egységet a HDMI bemenő és kimenő eszközeihez csatlakoztassa.
3. Kösse össze az analóg vagy digitális kimenetet az erősítő vagy megfelelő rádióvevővel.



Működés

1. Nyomja meg a gombot: OUT A (OUT B) hogy video csatornát váltson. A megfelelő kép jelenik meg a lejátszó eszközön, és a LED jelző megfelelően módosul.
Tartsa lenyomva a gombot 3 másodpercig, hogy az AUTO funkciót be- vagy kikapcsolja.
2. Használja az AUDIO gombot a hangjel kimenet OUT A / OUT B kiválasztásához. Amennyiben aktiválva van az ARC, használhatja azt a TV kiválasztására az OUT A-n vagy az OUT B-n mint hangforrást.
3. Használja a 4K->1080P gombot, hogy aktiválja a felbontás mérséklését az A vagy B lejátszón.
4. Az ARC gomb váltja a hang visszajátszó csatorna be- és kikapcsolását. Ez választja ki a tévé hangját az optikai audio kimenethez.
5. Beállíthatja az EDID adatokat a kapcsoló hátoldalán:
AUTO: Az OUT A és OUT B képességei összehasonlítottak.
COPY: Csak az OUT A képességei vannak használatban.
STD: Ez az alapértelmezett beállítás, mely szerint a kimenet támogat 4K 60Hz HDR és 5.1 hangot.
Amikor váltja az EDID kapcsolót, kérjük legyen figyelemmel arra, hogy a csatlakoztatott eszköz újraindítása lehet, hogy szükséges lesz.

Delock támogatás

Ha bármilyen kérdése lenne, vegye fel a kapcsolatot az ügyfélszolgálattal a support@delock.de címen.

A termékkel kapcsolatos legfrissebb információt megtalálja honlapunkon: www.delock.com

Záradék

A kézikönyvben szereplő információk és adatok előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak. A hibák és nyomtatási hibák kivételt képeznek.

Szerzői jog

A Delock előzetes írásos engedélye nélkül ennek a kiadványnak semmilyen részletét nem szabad sokszorosítani, legyen az bármilyen formában vagy eszközzel, elektronikusan vagy mechanikusan.



Opis

Ovom HDMI sklopkom tvrtke Delock može se koristiti do četiri HDMI uređaja s dva HDMI monitora, TV-a ili projektor. Korištenjem gumba na uređaju ili daljinskom upravljaču možete se prebacivati između HDMI uređaja.

Tehnički podaci

- Priključak:

Ulaz:

4 x HDMI-A ženski

1 x DC 12 V priključak za napajanje navojni

Izlaz:

2 x HDMI-A ženski

1 x 3,5 mm ženski stereo priključak s 3 kontakta (audio)

1 x TOSLINK ženski S/PDIF

- Prebacivanje HDMI priključka: automatska funkcija, putem gumba ili putem infracrvenog daljinskog upravljača
- LED indikatori za aktivan HDMI priključak
- Podaci za High Speed HDMI
- Podržava 3D zaslone
- Podržava HDCP 1.4 i 2.2
- Podržava HDR
- Podržava EDID upravljanje
- Podržava ARC (Audio povratni kanal)
- Razlučivost 3840 x 2160 @ 60 Hz (ovisno o sustavu i spojenom hardveru)
- Širina pojasa videosustava do 600 MHz / 6 Gbps, 18 Gbps maks.
- Utrošak snage: maks 4 W
- Metalno kućište
- nosači za zidno postavljanje koji se mogu skinuti
- Boja: crno
- Mjere (DxŠxV): oko 251 x 105 x 20 mm



Podaci o električnom napajanju

- Napajanje iz zidne utičnice
- Ulaz: AC 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,3 A
- Izlaz: 12,0 V / 1,0 A / 12,0 W
- Uzemljenje izvana i iznutra
- Mjere:
 - iznutra: \varnothing oko 2,1 mm
 - izvana: \varnothing oko 5,5 mm
 - duljina: oko 9 mm

Preduvjeti sustava

- Jedan slobodan HDMI ženski
- HDMI kabel

Sadržaj pakiranja

- HDMI sklopka
- Daljinski upravljač s gumbastom ćelijom CR2025
- Napajanje
- Nosači i vijci za montažu
- Korisnički priručnik

Sigurnosne upute

- Zaštitite proizvod od vlage
- Zaštitite proizvod od izravne sunčeve svjetlosti

Instalacija

1. Spojite isporučeno napajanje na DC ulazni priključak.
Ukopčajte napajanje u električnu utičnicu.
LED napajanja svijetli (Power).
2. Upotrijebite dodatne HDMI kabele za spajanje jedinice na HDMI ulazne i izlazne uređaje.
3. Spojite analogni ili digitalni izlaz na odgovarajući ulaz pojačala ili prijamnika.



Rad

1. Pritisnite tipku OUT A (OUT B) za promjenu videokanala. Odgovarajuća slika prikazat će se na uređaju za prikaz, a LED indikator će se sukladno tome promijeniti.
Pritisnite gumb na 3 sekunde kako biste se uvjerali se se AUTO uključuje i isključuje.
2. Koristite gumb AUDIO za odabir audiosignala OUT A / OUT B za audioizlaze. Ako je ARC aktiviran, možete ga koristiti za odabir TV-a na OUT A ili OUT B kao izvor zvuka.
3. Upotrijebite gumb 4K->1080P da aktivirate smanjenje prilagodbe za zaslon A ili B.
4. Gumb ARC uključuje ili isključuje povratni audiokanal. Time se odabire TV zvuk za optički audioizlaz.
5. EDID podatke možete postaviti sklopkom na stražnjoj strani:
AUTO: Uspoređuju se mogućnosti za OUT A i OUT B.
COPY: Koriste se samo mogućnosti OUT A.
STD: Zadano je postavljeno da izlaz podržava 4K 60Hz HDR i 5.1 zvuk. Prilikom promjene EDID sklopke, imajte na umu da će možda biti potrebno ponovno pokrenuti povezane uređaje.

Delock podrška

Ako imate dodatna pitanja, kontaktirajte korisničku podršku support@delock.de

Trenutne informacije o proizvodu pronaći ćete na našoj internetskoj stranici: www.delock.com

Na kraju

Informacije i podaci iz ovog priručnika mogu se promijeniti bez prethodne obavijesti. Moguće su pogreške i propusti pri tisku.

Prava vlasništva

Nijedan dio ovog korisničkog priručnika ne smije se bez izričitog pisanog odobrenja tvrtke Delock reproducirati ili prenositi ni u koju svrhu, neovisno o načinu ili sredstvu, elektronički ili mehanički.



Περιγραφή

Με αυτόν τον διακόπτη HDMI της Delock μπορούν να χρησιμοποιηθούν έως και τέσσερις συσκευές HDMI με δύο οθόνες HDMI, τηλεοράσεις ή προτζέκτορες. Με το κουμπί στη συσκευή ή το τηλεχειριστήριο μπορείτε να κάνετε εναλλαγή μεταξύ των συσκευών HDMI.

Χαρακτηριστικά

- Συνδετήρας:
 - Είσοδος:
 - 4 x HDMI-A θηλυκό
 - 1 x βιδωτός συνδετήρας ρεύματος DC 12 V
 - Έξοδος:
 - 2 x HDMI-A θηλυκό
 - 1 x 3,5 mm στερεοφωνική υποδοχή 3 ακίδων θηλυκή (ήχου)
 - 1 x TOSLINK θηλυκό S/PDIF
- Εναλλαγή θυρών HDMI: αυτόματη λειτουργία, με κουμπί ή μέσω υπέρυθρου τηλεχειριστηρίου
- Ενδείξεις LED για ενεργή θύρα HDMI
- Προδιαγραφές High Speed HDMI
- Υποστηρίζει οθόνες 3D
- Υποστηρίζει HDCP 1.4 και 2.2
- Υποστηρίζει HDR
- Υποστηρίζει διαχείριση EDID
- Υποστηρίζει ARC (Κανάλι Επιστροφής Ήχου)
- Ανάλυση έως και 3840 x 2160 @ 60 Hz (ανάλογα με το σύστημα και το συνδεδεμένο υλικό)
- Εύρος βίντεο έως και 600 MHz / 6 Gbps, με μέγιστο τα 18 Gbps
- Κατανάλωση ρεύματος: μέγ. 4 W
- Μεταλλικό περίβλημα
- Αφαιρούμενα επιτοιχία στηρίγματα
- Χρώμα: μαύρο
- Διαστάσεις (ΜxΠxΥ): περ. 251 x 105 x 20 mm



Προδιαγραφή τροφοδοσίας ρεύματος

- Επιτοίχια τροφοδοσία ρεύματος
- Είσοδος: Εναλλασσόμενο ρεύμα 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,3 A
- Έξοδος: 12,0 V / 1,0 A / 12,0 W
- Γείωση εξωτερικά και εσωτερικά
- Διαστάσεις:
 - εσωτερικά: \varnothing περ. 2,1 mm
 - εξωτερικά: \varnothing περ. 5,5 mm
 - μήκος: περ. 9 mm

Απαιτήσεις συστήματος

- Μία ελεύθερη θηλυκή θύρα HDMI
- Καλώδιο HDMI

Περιεχόμενα συσκευασίας

- Διακόπτης HDMI
- Ασύρματο χειριστήριο με κομβίο CR2025
- Παροχή ρεύματος
- Στηρίγματα στερεώματος και βίδες
- Εγχειρίδιο χρήστη

Οδηγίες ασφάλειας

- Προστατεύστε το προϊόν από την υγρασία
- Προστατεύστε το προϊόν από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία

Εγκατάσταση

1. Συνδέστε το συμπεριλαμβανόμενο καλώδιο παροχής ρεύματος στην θύρα εισόδου DC.
Συνδέστε το τροφοδοτικό ρεύματος σε μια ηλεκτρική πρίζα.
Η ένδειξη POWER LED θα ανάψει.
2. Χρησιμοποιήστε τα προαιρετικά καλώδια HDMI για να συνδέσετε τη μονάδα στην είσοδο του HDMI και στις συσκευές εξόδου.
3. Συνδέστε την αναλογική ή την ψηφιακή έξοδο στην αντίστοιχη είσοδο ενός ενισχυτή ή δέκτη.



Λειτουργία

1. Πατήστε το κουμπί ΕΞΟΔΟΣ Α (OUT A) (ΕΞΟΔΟΣ Β (OUT B)) για να αλλάξετε το κανάλι βίντεο. Η αντίστοιχη εικόνα θα εμφανιστεί στην συσκευή οθόνης, και η ένδειξη LED θα αλλάξει αντίστοιχα.
Πατήστε το κουμπί για 3 δευτερόλεπτα για να εναλλάξετε τη λειτουργία AUTO σε ενεργή ή ανενεργή.
2. Χρησιμοποιήστε το κουμπί ΗΧΟΥ (AUDIO) για να επιλέξετε τη σήμα ήχου ΕΞΟΔΟΣ Α (OUT A) / ΕΞΟΔΟΣ Β (OUT B) στις εξόδους ήχου. Εάν το ARC είναι ενεργοποιημένο, μπορείτε να το χρησιμοποιήσετε για να επιλέξετε την TV σε ΕΞΟΔΟ Α (OUT A) ή ΕΞΟΔΟ Β (OUT B) ως πηγή ήχου.
3. Χρησιμοποιήστε το κουμπί 4K->1080P για ενεργοποίηση μείωσης μεγέθους για την οθόνη Α ή την οθόνη Β.
4. Το κουμπί ARC ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί το Κανάλι Επιστροφής Ήχου (Audio Return Channel). Αυτό επιλέγει τον ήχο της τηλεόρασης για την έξοδο οπτικού ήχου.
5. Μπορείτε να ρυθμίσετε τα δεδομένα EDID με τον διακόπτη στο πίσω μέρος:
AUTO: Συγκρίνονται οι δυνατότητες της ΕΞΟΔΟΥ Α (OUT A) και της ΕΞΟΔΟΥ Β (OUT B).
COPY: Χρησιμοποιούνται μόνο οι δυνατότητες της ΕΞΟΔΟΥ Α (OUT A)
STD: Έχει καθοριστεί στις εργοστασιακές ρυθμίσεις ώστε η έξοδος να υποστηρίζει 4K 60Hz HDR και ήχο 5.1.
Κατά τη φόρτιση του διακόπτη EDID, παρακαλούμε να σημειωθεί πως υπάρχει περίπτωση να χρειαστεί επανεκκίνηση των συνδεδεμένων συσκευών.



ελληνικά

Υποστήριξη Delock

Αν έχετε περαιτέρω ερωτήσεις, επικοινωνήστε με την υποστήριξη πελατών μας στη διεύθυνση support@delock.de

Μπορείτε να βρείτε τις τρέχουσες πληροφορίες προϊόντος στην αρχική μας σελίδα: www.delock.com

Τελική ρήτρα

Οι πληροφορίες και τα δεδομένα που περιλαμβάνονται σε αυτό το εγχειρίδιο μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση. Εξαιρούνται σφάλματα και κακέκτυπα.

Πνευματικά δικαιώματα

Απαγορεύεται η αναπαραγωγή ή η μετάδοση οποιουδήποτε μέρους του παρόντος εγχειριδίου χρήστη για οποιοδήποτε σκοπό ανεξάρτητα από το αν γίνεται ηλεκτρονικά ή μηχανικά, χωρίς τη ρητή γραπτή έγκριση της Delock.

Declaration of conformity

Products with a CE symbol fulfill the EMC directive (2014/30/EU), the ErP directive (2009/125/EC), LVD directive (2014/35/EU) and RoHS directive (2011/65/EU+2015/863+2017/2102), which were released by the EU-comission.

The declaration of conformity can be downloaded here:
https://www.delock.de/produkte/G_66454/merkmale.html

WEEE-notice

The WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment)-directive, which became effective as European law on February 13th 2003, resulted in an all out change in the disposal of disused electro devices. The primarily purpose of this directive is the avoidance of electrical waste (WEEE) and at the same time the support of recycling and other forms of recycling in order to reduce waste. The WEEE-logo on the device and the package indicates that the device should not be disposed in the normal household garbage. You are responsible for taking the disused electrical and electronical devices to a respective collecting point. A separated collection and reasonable recycling of your electrical waste helps handling the natural resources more economical. Furthermore recycling of electrical waste is a contribution to keep the environment and thus also the health of men. Further information about disposal of electrical and electronical waste, recycling and the collection points are available in local organizations, waste management enterprises, in specialized trade and the producer of the device.

Battery guideline (2006/66/EC)

The battery is recyclable. Please dispose of it by using the battery container or dealer. Just dispose of the empty battery to guarantee the environmental protection.



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr



EU Import: Tragant Handels- und Beteiligungs GmbH
Beeskowdamm 13/15, 14167 Berlin, Germany