

|                                                                                  |                      |                                                                                   |                     |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|  | 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 Switch 8K 60 Hz 5 x HDMI in to 1 x HDMI out





## Description

With this HDMI switch by Delock up to five HDMI devices can be used with one HDMI monitor, TV or projector. The button on the device or the remote control can be used to switch between the HDMI devices.

## Specification

- Connectors:

Input:

5 x HDMI-A female

1 x USB Type-C™ female (5 V power supply)

Output:

1 x HDMI-A female

- HDMI port switching: automatic function, via button or via infrared remote control
- LED indicators for active HDMI port
- Ultra High Speed HDMI specification
- Supports HDCP 1.4 and 2.3
- Supports HDR
- Supports CEC
- Supports Game Mode VRR
- Supports Dolby® TrueHD and DTS-HD Master Audio™
- Resolution up to:  
7680 x 4320 @ 60 Hz  
3840 x 2160 @ 144 Hz  
(depending on the system and the connected hardware)
- Video bandwidth up to 1200 MHz / 12 Gbps, max. 48 Gbps
- Power consumption: max. 5 W
- Robust metal housing
- Colour: black
- Dimensions (LxWxH): ca. 161 x 61 x 14 mm

## System requirements

- HDMI cable
- Power source with a free USB Type-A female port
- 2 x AAA battery



### **Package content**

- HDMI switch
- Remote control
- USB power cable, length: ca. 1 m
- User manual

### **Safety instructions**

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

### **Installation**

1. Connect all HDMI video sources to the HDMI input of the switch with optional HDMI cables.
2. Connect the output of the switch to the display with an optional HDMI cable.
3. Plug in the USB power cable to a USB Type-A port or power supply.

### **Operation**

Press the "Select" button short to change the input channel, the corresponding input port number will light up.

Press the "Select" button for 3 seconds to change between manual switching or automatic switching mode. The Auto mode LED indicator will display the status. In Auto mode the switch will automatically select the active source when a source device is turned on or plugged in. Once the source device is turned off or plugged out, the switch will select the next power-on source automatically.

Press the "Select" button for 6 seconds to turn the IR receiver mode on/off. The remote control mode LED indicator will display the status.

### **Remote control**

Power: Press to turn on/off the switch. The Power LED indicator will display the status.

Number buttons: Press the number to select the input source accordingly.

Button "IR": Press to turn on/off the IR receiver function.

Button "Auto": Press to change between manual switching and automatic switching mode.



**English**

---

### **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](http://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.

Edition: 05/2024



### **Sicherheitshinweise**

- Produkt vor Feuchtigkeit schützen
- Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung schützen

### **Installation**

1. Verbinden Sie alle HDMI Videoquellen und den Eingang des HDMI Switches mit optionalen HDMI Kabeln.
2. Schließen Sie den Ausgang des Switches an Ihren Monitor mit einem optionalen HDMI Kabel an.
3. Schließen Sie das USB Power Kabel an einen USB Typ-A Port oder an ein Netzteil an.

### **Bedienung**

Drücken Sie kurz die "Select"-Taste, um den Eingangskanal zu wechseln, die entsprechende Nummer des Eingangs leuchtet auf.

Drücken Sie die "Select"-Taste 3 Sekunden lang, um zwischen manuellem und automatischem Umschaltmodus zu wechseln. Die LED-Anzeige für den Automatikmodus zeigt den Status an. Im Auto-Modus wählt der Switch automatisch die aktive Quelle, wenn ein Quellgerät eingeschaltet oder angeschlossen wird. Sobald das Quellgerät ausgeschaltet oder ausgesteckt wird, wählt der Switch automatisch die nächste eingeschaltete Quelle.

Halten Sie die "Select"-Taste 6 Sekunden lang gedrückt, um den IR-Empfänger ein-/auszuschalten. Die LED-Anzeige für den Fernbedienungsmodus zeigt den Status an.

### **Fernsteuerung**

Einschalten: Drücken Sie diese Taste, um den Switch ein-/auszuschalten. Die Power-LED-Anzeige zeigt den Status an.

Zifferntasten: Drücken Sie die Nummer, um die entsprechende Eingangsquelle auszuwählen.

Taste "IR": Drücken Sie diese Taste, um die Funktion des IR-Empfängers ein- bzw. auszuschalten.

Taste "Auto": Drücken Sie diese Taste, um zwischen dem manuellen und dem automatischen Umschaltmodus zu wechseln.



### **Instructions de sécurité**

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

### **Installation**

1. Connectez toutes les sources vidéo HDMI à l'entrée HDMI du commutateur avec des câbles HDMI optionnels.
2. Connectez la sortie du commutateur au moniteur avec un câble HDMI optionnel.
3. Branchez le câble d'alimentation USB dans un port USB Type-A ou une alimentation électrique.

### **Fonctionnement**

Appuyer brièvement sur "Select" pour changer le canal d'entrée, le numéro du port d'entrée correspondant s'allume.

Appuyer sur "Select" pendant 3 secondes pour passer du mode de commutation manuelle à celui de commutation automatique. La LED de mode Auto affiche l'état. En mode Auto, le commutateur sélectionne automatiquement la source active quand un appareil de source est allumé ou branché. Une fois que l'appareil de source est éteint ou débranché, le commutateur sélectionne automatiquement la source allumée.

Appuyer sur "Select" pendant 6 secondes pour allumer ou éteindre le récepteur IR (infrarouge). La LED de mode de télécommande affiche l'état.

### **Télécommande**

Alimentation : Appuyer pour allumer ou éteindre le commutateur. La LED d'alimentation affiche l'état.

Numéro : Appuyer sur le numéro pour sélectionner la source d'entrée.

"IR" : Appuyer pour allumer ou éteindre la fonction de récepteur IR.

"Auto" : Appuyer pour passer du mode de commutation manuelle à celui de commutation automatique.



### Instrucciones de seguridad

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

### Instalación

1. Conecte todas las fuentes de vídeo HDMI a la entrada HDMI del conmutador con cables HDMI opcionales.
2. Conecte la salida del conmutador a la pantalla con un cable HDMI opcional.
3. Enchufe el cable de alimentación USB a un puerto USB Tipo-A o fuente de alimentación.

### Funcionamiento

Pulse brevemente el botón "Select" (Seleccionar) para cambiar el canal de entrada, el número de puerto de entrada correspondiente se iluminará.

Pulse el botón "Select" durante 3 segundos para cambiar entre el modo de conmutación manual o automático. El indicador LED de modo automático mostrará el estado. En el modo automático, el conmutador seleccionará automáticamente la fuente activa cuando se encienda o enchufe un dispositivo fuente. Una vez que el dispositivo fuente se apague o se enchufe, el conmutador seleccionará automáticamente la siguiente fuente activa.

Pulse el botón "Select" durante 6 segundos para activar/desactivar el modo receptor de infrarrojos. El indicador LED del modo del control remoto mostrará el estado.

### Control remoto

Encendido: Pulse para encender/apagar el interruptor. El indicador LED de encendido mostrará el estado.

Botones numéricos: Pulse el número para seleccionar la fuente de entrada correspondiente.

Botón "IR": Pulse para activar/desactivar la función de receptor de infrarrojos.

Botón "Auto": Púlselo para cambiar entre el modo de conmutación manual y el modo de conmutación automática.



## Bezpečnostní pokyny

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

## Instalace

1. Připojte všechny HDMI video zdroje k HDMI vstupu switche volitelnými HDMI kabely.
2. Připojte výstup switche k displeji volitelným HDMI kabelem.
3. Zapojte USB napájecí kabel do portu USB Typ-A nebo napájecího zdroje.

## Operace

Krátkým stiskem tlačítka "Select" (Výběr) můžete změnit vstupní kanál. Rozsvítí se číslo příslušného vstupního portu.

Stiskem tlačítka "Select" (Výběr) na 3 sekundy můžete přepínat mezi režimy manuálního a automatického přepínání. Režim Auto indikátoru LED bude zobrazovat stav. V režimu Auto bude spínač automaticky volit aktivní zdroj, když bude zdrojové zařízení zapnuto nebo připojeno. Až bude zdrojové zařízení vypnuto nebo odpojeno, bude spínač volit další zdroj napájení automaticky. Stiskem tlačítka "Select" (Výběr) na 6 sekund můžete zapnout nebo vypnout režim infračerveného příjmu. LED indikátor režimu dálkového ovládání bude zobrazovat stav.

## Dálkové ovládání

Napájení: Stiskem můžete přepínač zapnout nebo vypnout. LED indikátor napájení bude zobrazovat stav.

Číslcová tlačítka: Stiskem číslice zvolíte příslušný zdroj vstupního signálu.

Tlačítko "IR": Stiskem můžete zapnout nebo vypnout funkci příjmu infračervené komunikace.

Tlačítko "Auto": stiskem můžete přepínat mezi režimy manuálního a automatického přepínání.



## **Instrukcje bezpieczeństwa**

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

## **Instalacja**

1. Podłącz źródła wideo HDMI do wejścia HDMI w przełączniku za pomocą opcjonalnych przewodów HDMI.
2. Podłącz wyjście w splitterze do urządzenia wyświetlającego za pomocą opcjonalnego przewodu HDMI.
3. Podłącz przewód zasilający USB do portu USB Typ-A lub zasilacz sieciowy.

## **Obsługa**

Naciśnij krótko przycisk "Select" (Wybierz), aby zmienić port wejściowy, zaświeci się odpowiedni numer portu wejściowego.

Naciśnij przycisk "Select" (Wybierz) przez 3 sekundy, aby zmienić tryb przełączania ręcznego lub automatycznego. Wskaźnik LED trybu automatycznego pokaże status. W trybie automatycznym przełącznik automatycznie wybierze aktywne źródło po włączeniu lub podłączeniu urządzenia źródłowego. Po wyłączeniu lub odłączeniu urządzenia źródłowego przełącznik automatycznie wybierze następne włączone źródło zasilania.

Naciśnij przycisk "Select" (Wybierz) przez 6 sekund, aby włączyć/wyłączyć tryb odbiornika na podczerwień. Wskaźnik LED trybu zdalnego sterowania wyświetli status.

## **Zdalne sterowanie**

Zasilanie: Naciśnij, aby włączyć/wyłączyć przełącznik. Wskaźnik LED zasilania pokaże stan.

Przyciski numeryczne: Naciśnij numer, aby odpowiednio wybrać źródło wejściowe.

Przycisk "IR": Naciśnij, aby włączyć/wyłączyć funkcję odbiornika podczerwieni.

Przycisk "Auto": Naciśnij, aby przełączać między przełączaniem ręcznym a przełączaniem automatycznym.



---

## Istruzioni per la sicurezza

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

## Installazione

1. Collegare tutte le sorgenti video HDMI all'ingresso HDMI dell'interruttore opzionale con cavi HDMI.
2. Collegare l'uscita dello switch per il display con un cavo HDMI opzionale.
3. Collegare il cavo di alimentazione USB a una porta USB Tipo-A o all'alimentazione.

## Funzionamento

Premere brevemente il pulsante "Select" (Seleziona) per modificare il canale di ingresso; si accende il numero della porta di ingresso corrispondente.

Premere il pulsante "Select" (Seleziona) per 3 secondi per passare dalla modalità di commutazione manuale a quella automatica. L'indicatore LED della modalità automatica indica lo stato. In modalità Auto, il commutatore seleziona automaticamente la sorgente attiva quando un dispositivo sorgente viene acceso o collegato. Quando il dispositivo sorgente è spento o collegato, il commutatore seleziona automaticamente la sorgente successiva.

Premere il pulsante "Select" (Seleziona) per 6 secondi per attivare/disattivare la modalità ricevitore IR. L'indicatore LED della modalità di controllo remoto indica lo stato.

## Telecomando

Alimentazione: Premere per accendere/spegnere l'interruttore. L'indicatore LED di alimentazione indica lo stato.

Pulsanti numerici: Premere il numero per selezionare la sorgente di ingresso.

Pulsante "IR": Premere per attivare/disattivare la funzione di ricevitore IR.

Tasto "Auto": Premere per passare dalla modalità di commutazione manuale a quella automatica.



---

## Säkerhetsinstruktioner

- Skydda produkten mot fukt
- Skydda produkten mot direkt solljus

## Installation

1. Anslut alla HDMI-videokällor till splitterns HDMI-ingång på omkopplaren med en valfri HDMI-kabel.
2. Anslut omkopplarens utgångar till skärmen med en valfri HDMI-kabel.
3. Anslut USB-strömkabeln till en USB Typ-A-port eller strömförsörjning.

## Drift

Tryck på "Select" (Välj)-knappen kort för att ändra inmatningskanal. Motsvarande inmatningsportnummer kommer att tändas.

Tryck på "Select" (Välj)-knappen i 3 sekunder för att ändra mellan manuell växling eller automatiskt växlingsläge. Lysdioden för Auto-läge kommer att visa statusen. I Auto-läget kommer switchen automatiskt välja den aktiva källan när en källanhet är påslagen eller inkopplad. När källanheten är avstängd eller fränkopplad kommer switchen välja nästa ström-på-källa automatiskt.

Tryck på "Select" (Välj)-knappen i 6 sekunder för att slå på/stänga av IR-mottagningsläget. Lysdioden för fjärrkontrollläget kommer att visa statusen.

## Fjärrkontroll

Ström: Tryck på på/av-knappen. Lysdioden för strömläge kommer att visa statusen.

Nummerknappar: Tryck på numret för att välja motsvarande inmatningskälla.

"IR"-knapp: Tryck på på/av-knappen för IR-mottagningsfunktionen.

"Auto"-knapp: Tryck för att ändra mellan manuell växling och automatiskt växlingsläge.



---

## Instrucțiuni de siguranță

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

## Instalarea

1. Conectați toate sursele video HDMI la intrarea HDMI a comutatorului cu ajutorul cablurilor HDMI opționale.
2. Conectați ieșirea comutatorului la afișaj cu un cablu HDMI opțional.
3. Conectați cablul de alimentare USB la un port USB Tip-A sau la o sursă de alimentare.

## Funcționarea

Apăsăți scurt butonul "Select" (Selectați) pentru a schimba canalul de intrare, numărul portului de intrare corespunzător se va aprinde.

Apăsăți butonul "Select" (Selectați) timp de 3 secunde pentru a comuta între modul de comutare manuală sau comutare automată. Indicatorul LED pentru modul Automat va afișa starea. În modul Automat, comutatorul va selecta automat sursa activă atunci când un dispozitiv sursă este pornit sau conectat. Odată ce dispozitivul sursă este oprit sau scos din priză, comutatorul va selecta automat următoarea sursă de alimentare.

Apăsăți butonul "Select" (Selectați) timp de 6 secunde pentru a activa/dezactiva modul de recepție IR. Indicatorul LED pentru modul telecomandă va afișa starea.

## Telecomandă

Putere: Apăsăți pentru a porni/opri comutatorul. Indicatorul LED de alimentare va afișa starea.

Butoane numerice: Apăsăți numărul pentru a selecta sursa de intrare în consecință.

Butonul "IR": Apăsăți pentru a activa / dezactiva funcția de receptor IR.

Butonul "Auto": Apăsăți pentru a schimba între comutarea manuală și modul de comutare automată.



### **Biztonsági óvintézkedések**

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

### **Telepítése**

1. Csatlakoztassa az összes HDMI-videoforrást a kapcsoló HDMI-bemenetéhez külön megvásárolható HDMI-kábelek segítségével.
2. Csatlakoztassa a kapcsoló kimenetét a kijelzőhöz egy külön megvásárolható HDMI-kábellel.
3. Csatlakoztassa az USB-tápkábelt egy USB A-típusú portba vagy az áramforráshoz.

### **Működés**

Nyomja meg röviden a "Select" (Kiválaszt) gombot a bemeneti csatorna váltásához, a kapcsolódó bemeneti port száma meg fog jelenni.

Nyomja le 3 másodpercig a "Select" (Kiválaszt) gombot, hogy a manuálisról az automata váltási módra kapcsoljon. Az Automata módot jelző LED kijelzője jelzi a státuszt. Automata módban az elosztó automatikusan kiválasztja az aktív forrást, ha az bekapcsolva és csatlakoztatva van. Amint az aktív forrást kikapcsolják vagy lecsatlakoztatják, az elosztó azonnal új elérhető forráseszközt keres.

Nyomja le 6 másodpercig a "Select" (Kiválaszt) gombot, hogy be-, illetve kikapcsolja az IR vevőt. A távkapcsoló mód LED kijelzője mutatja a státuszt.

### **Távkapcsoló**

Táp: Nyomja le, hogy az elosztót be-, illetve kikapcsolja. A Táp LED jelzője mutatja a státuszt.

Számozott gombok: Azt számot nyomja le, amely bemeneti forrást ki akarja választani.

"IR" gomb: Nyomja le, amennyiben be-, illetve ki akarja kapcsolni az IR vevő funkciót.

"Auto" gomb: Lenyomásával a manuális és az automata kapcsolási mód között tud választani.



---

## Sigurnosne upute

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

## Instalacija

1. Spojite sve HDMI izvore za video na HDMI ulaz preklopnika s dodatnim HDMI kabelima.
2. Spojite izlaz preklopnika na monitor s dodatnim HDMI kabelom.
3. Ukopčajte USB kabel napajanja na USB Tipa-A ili izvor napajanja.

## Rad

Pritisnite kratko tipku "Select" (Odaberi) za promjenu ulaznog kanala, odgovarajući broj ulaznog porta će zasvijetliti.

Pritisnite tipku "Select" (Odaberi) 3 sekunde za promjenu između ručnog ili automatskog načina prebacivanja. LED indikator automatskog načina prikazat će status. U automatskom načinu rada prekidač će automatski odabrati aktivni izvor kada se izvorni uređaj uključi ili priključi. Nakon što se izvorni uređaj isključi ili odspoji, prekidač će automatski odabrati sljedeći uključeni izvor.

Pritisnite tipku "Select" (Odaberi) 6 sekundi za uključivanje/isključivanje načina rada IR prijemnika. LED indikator načina daljinskog upravljanja prikazat će status.

## Daljinski upravljač

Snaga: Pritisnite za uključivanje/isključivanje prekidača. LED indikator napajanja prikazat će status.

Brojčani gumbi: Pritisnite broj za odgovarajući ulazni izvor.

Gumb "IR": Pritisnite za uključivanje/isključivanje funkcije IR prijemnika.

Gumb "Auto" (Automatski): Pritisnite za promjenu između ručnog i automatskog načina prebacivanja.



## Οδηγίες ασφάλειας

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

## Εγκατάσταση

1. Συνδέστε όλες τις πηγές βίντεο HDMI στην είσοδο HDMI του διακόπτη με προαιρετικά καλώδια HDMI.
2. Συνδέστε την έξοδο του διακόπτη στην οθόνη με προαιρετικό καλώδιο HDMI.
3. Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας USB με μια θύρα USB Τύπου-A ή με τροφοδοσία ρεύματος.

## Λειτουργία

Πατήστε το κουμπί "Select" ελαφρά για να αλλάξετε το κανάλι εισόδου, και η αντίστοιχη θύρα εισόδου αριθμού θα ανάψει.

Πατήστε το κουμπί "Select" για 3 δευτερόλεπτα για να αλλάξετε ανάμεσα στην λειτουργία χειροκίνητης εναλλαγής ή λειτουργία αυτόματης εναλλαγής. Η ένδειξη LED της αυτόματης λειτουργίας θα προβάλλει την κατάσταση. Στην λειτουργία Auto ο διακόπτης θα επιλέξει αυτόματα την ενεργή πηγή όταν μια συσκευή πηγής είναι ενεργοποιημένη ή συνδεδεμένη. Μόλις απενεργοποιηθεί ή αποσυνδεθεί η συσκευή πηγής, ο διακόπτης θα επιλέξει την επόμενη ενεργή πηγή αυτόματα. Πατήστε το κουμπί "Select" για 6 δευτερόλεπτα για να ενεργοποιήσετε/ απενεργοποιήσετε την λειτουργία του δέκτη IR. Η ένδειξη LED της λειτουργίας ασύρματου χειρισμού θα προβάλλει την κατάσταση.

## Τηλεχειριστήριο

Ρεύμα: Πατήστε για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τον διακόπτη. Η ένδειξη Ρεύματος LED θα προβάλλει την κατάσταση.

Κουμπιά με αριθμό: Πατήστε τον αριθμό για να επιλέξετε την αντίστοιχη πηγή εισόδου.

Κουμπί "IR": Πατήστε για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη λειτουργία δέκτη IR.

Κουμπί "Auto": Πατήστε για αλλαγή ανάμεσα σε λειτουργία χειροκίνητης εναλλαγής και λειτουργία αυτόματης εναλλαγής.

## Declaration of conformity

Products with a CE symbol fulfill the EMC directive (2014/30/EU) and RoHS directive (2011/65/EU+2015/863+2017/2102), which were released by the EU-commission.

The declaration of conformity can be downloaded here:

[https://www.delock.de/produkte/G\\_18657/merkmale.html](https://www.delock.de/produkte/G_18657/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.



FR

Cet appareil et  
ses accessoires  
se recyclent

À DÉPOSER  
EN MAGASIN



À DÉPOSER  
EN DÉCHÈTERIE



OU

Points de collecte sur [www.quefaireedemesdechets.fr](http://www.quefaireedemesdechets.fr)



FR

MANUAL  
À DÉPOSER DANS  
LE BAC DE TRI

