



essentials

2-Port 8K HDMI Switch Quick Start Guide

VS5821

Package Contents

1 VS5821 2-Port 8K HDMI Switch
1 USB power cable (Type-C to Type-A)

Contents

English	4
Français	7
Deutsch	10
Español	13
Italiano	16
Русский	19
Українська	22
Português	25
Türkçe	28
Polski	31
Română	34
日本語	37
한국어	40
简体中文	43
繁體中文	46

Scan for more information

Product Page



Support and Documentation Notice

All information, documentation, firmware, software utilities, and specifications contained in this package are subject to change without prior notification by the manufacturer.

To reduce the environmental impact of our products, ATEN documentation and software can be found online at : <http://www.aten.com/download/>

Technical Support

www.aten.com/support



The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

© Copyright 2025 ATEN® International Co. Ltd.

ATEN and the ATEN logo are registered trademarks of ATEN International Co., Ltd.

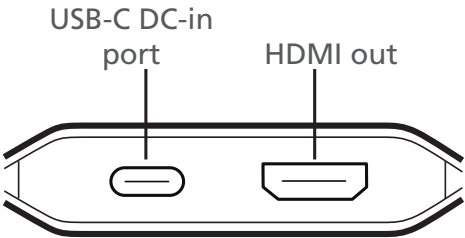
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.

Released: 12/2025

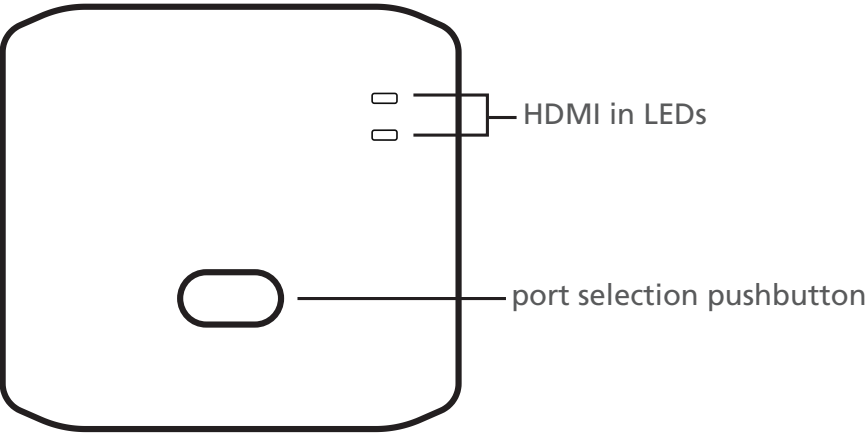
VS5821 2-Port 8K HDMI Switch

Hardware Overview

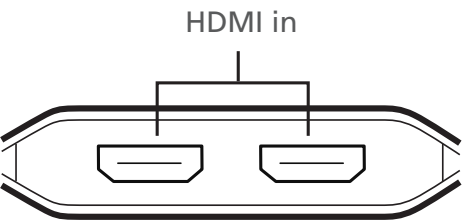
VS5821
Rear View



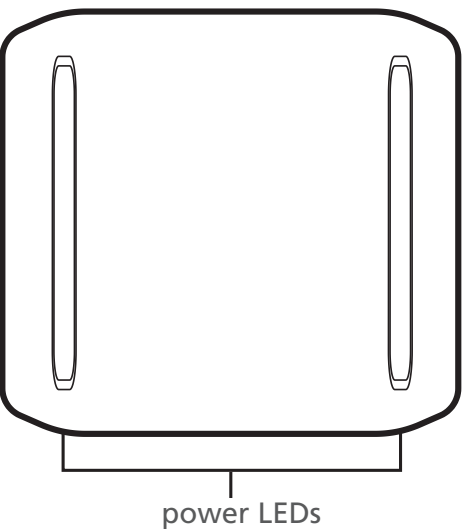
VS5821
Top View



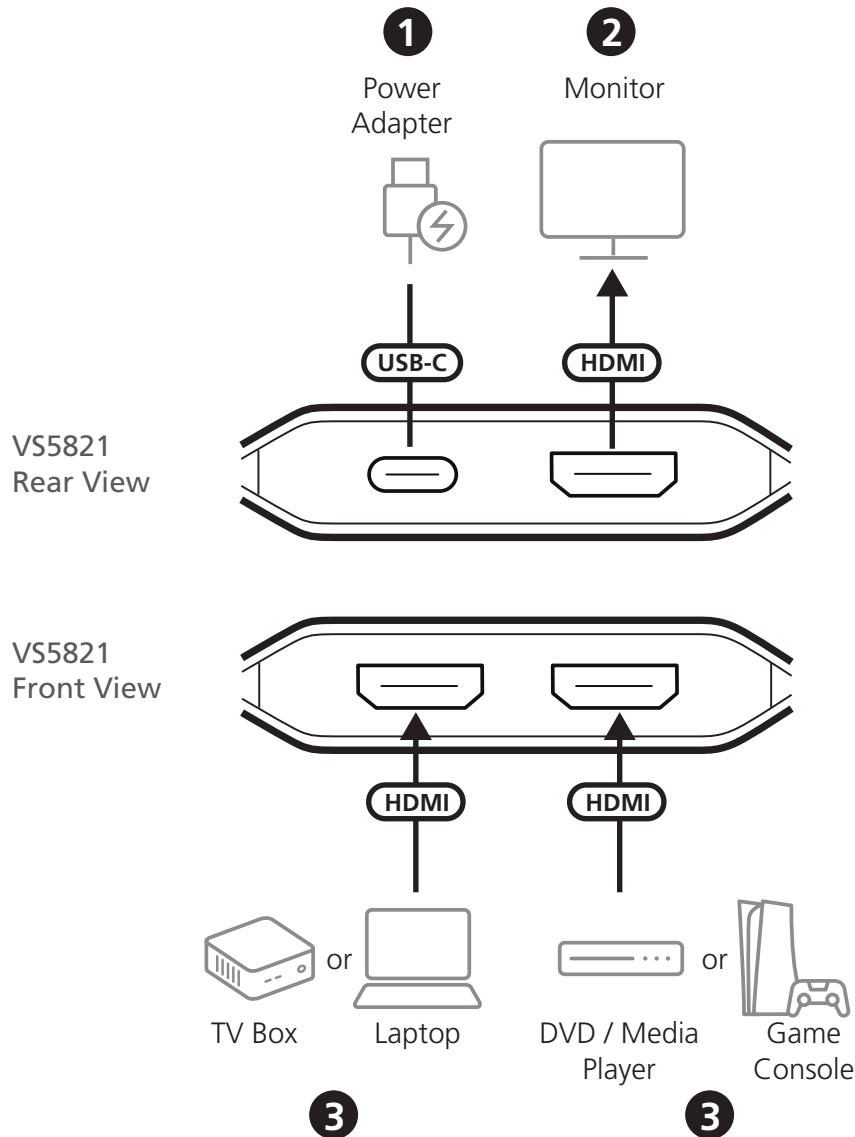
VS5821
Front View



VS5821
Bottom View



Installation



Considerations

- One USB power cable is included in the package, the HDMI cable and the power adapter are not.
- This HDMI Switch does not support ARC/eARC.
- This HDMI Switch does not support auto-switching.
- It is recommended to connect this HDMI Switch to a power source while in use.

Connection the Device

1. Connect a USB power adapter (5V, 1A) into an AC power source, and then plug the USB power cable into the unit's USB-C DC-in port. Now the unit is powered on.

2. Connect an HDMI-enabled monitor to the unit's HDMI output port.
3. Connect up to 2 video sources. You can connect video sources such as laptop, game console, DVD / media player, and a TV box to the unit's HDMI input ports.
4. Power on the connected video sources and monitor.

Operation

Switching Video Sources

Press the **port selection pushbutton** located on the unit's top panel to switch video sources. The HDMI in LED for the selected port lights orange.

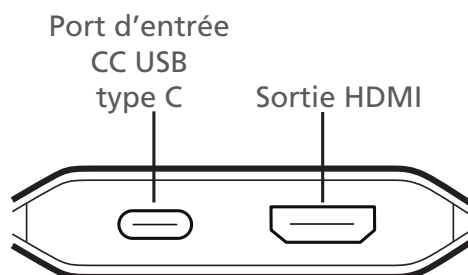
Supported HDMI Cable Length & Resolutions

Resolution	Input Length	Output Length	AWG
8K@60Hz	≤ 1.5m/5ft	≤ 1.5m/5ft	28AWG
8K@30Hz	≤ 1.5m/5ft	≤ 1.5m/5ft	28AWG
4K@120Hz	≤ 1.5m/5ft	≤ 1.5m/5ft	28AWG
4K@60Hz	≤ 3m/9.9ft	≤ 3m/9.9ft	28AWG

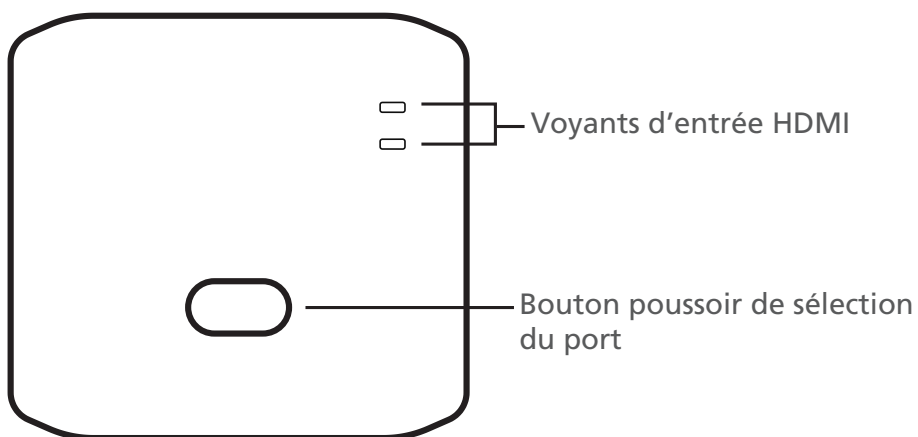
Commutateur HDMI 8K à 2 ports VS5821

Description de l'appareil

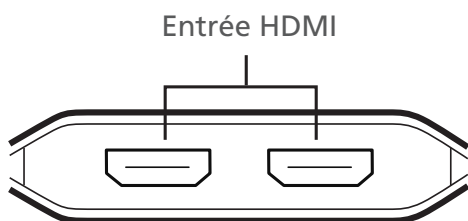
VS5821
Vue arrière



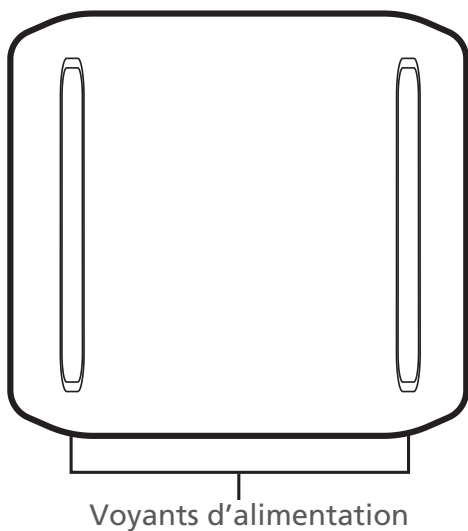
VS5821
Vue de dessus



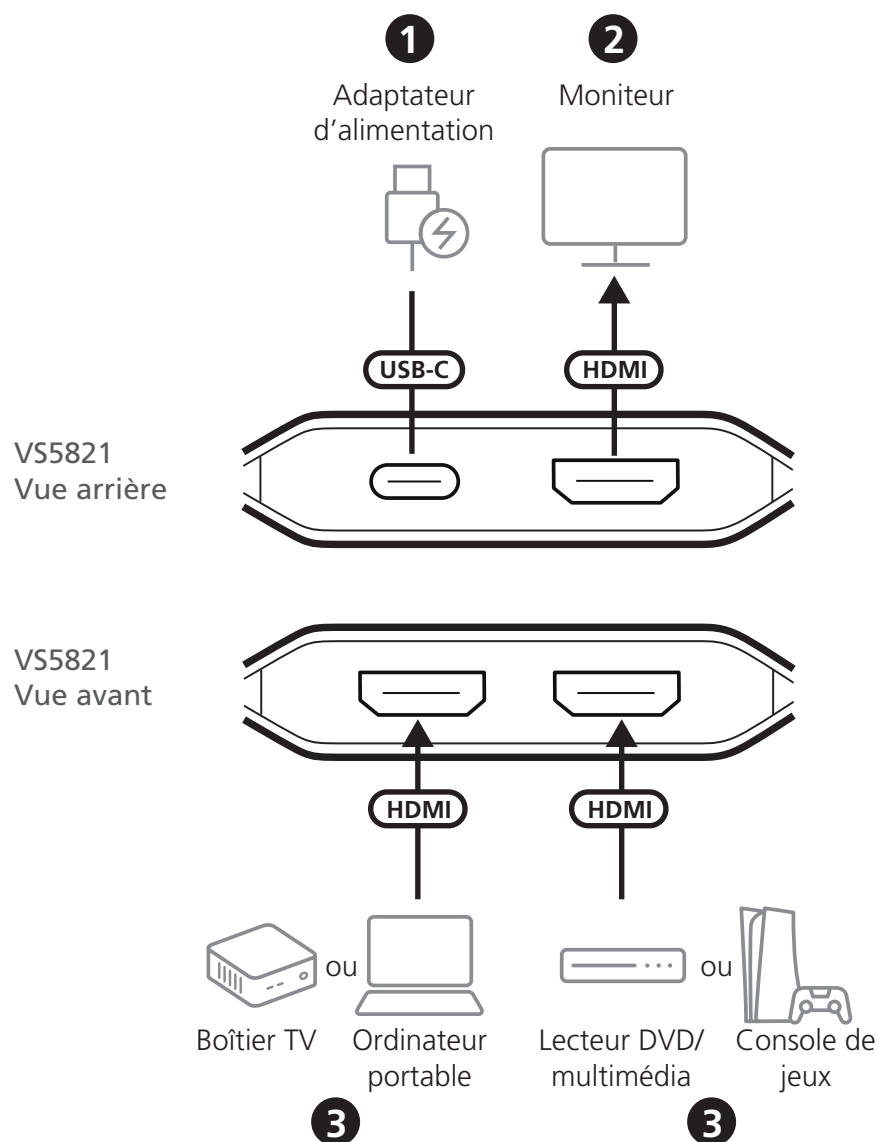
VS5821
Vue avant



VS5821
Vue de dessous



Installation



Remarques

- Un câble d'alimentation USB est inclus dans l'emballage, mais le câble HDMI et l'adaptateur d'alimentation ne sont pas fournis.
- Ce commutateur HDMI ne prend pas en charge ARC/eARC.
- Ce commutateur HDMI ne prend pas en charge la commutation automatique.
- Il est recommandé de brancher ce commutateur HDMI à une source d'alimentation pendant son utilisation.

Branchement de l'appareil

1. Branchez un adaptateur d'alimentation USB (5 V, 1 A) à une source d'alimentation CA, puis branchez le câble d'alimentation USB au port d'entrée CC USB type C de l'appareil. L'appareil est désormais sous tension.
2. Branchez un moniteur compatible HDMI au port de sortie HDMI de l'appareil.
3. Branchez jusqu'à 2 sources vidéo. Vous pouvez brancher des sources vidéo telles qu'un ordinateur portable, une console de jeux, un lecteur DVD/multimédia et un boîtier TV aux ports d'entrée HDMI de l'appareil.
4. Allumez les sources vidéo et le moniteur branchés.

Fonctionnement

Changement de source vidéo

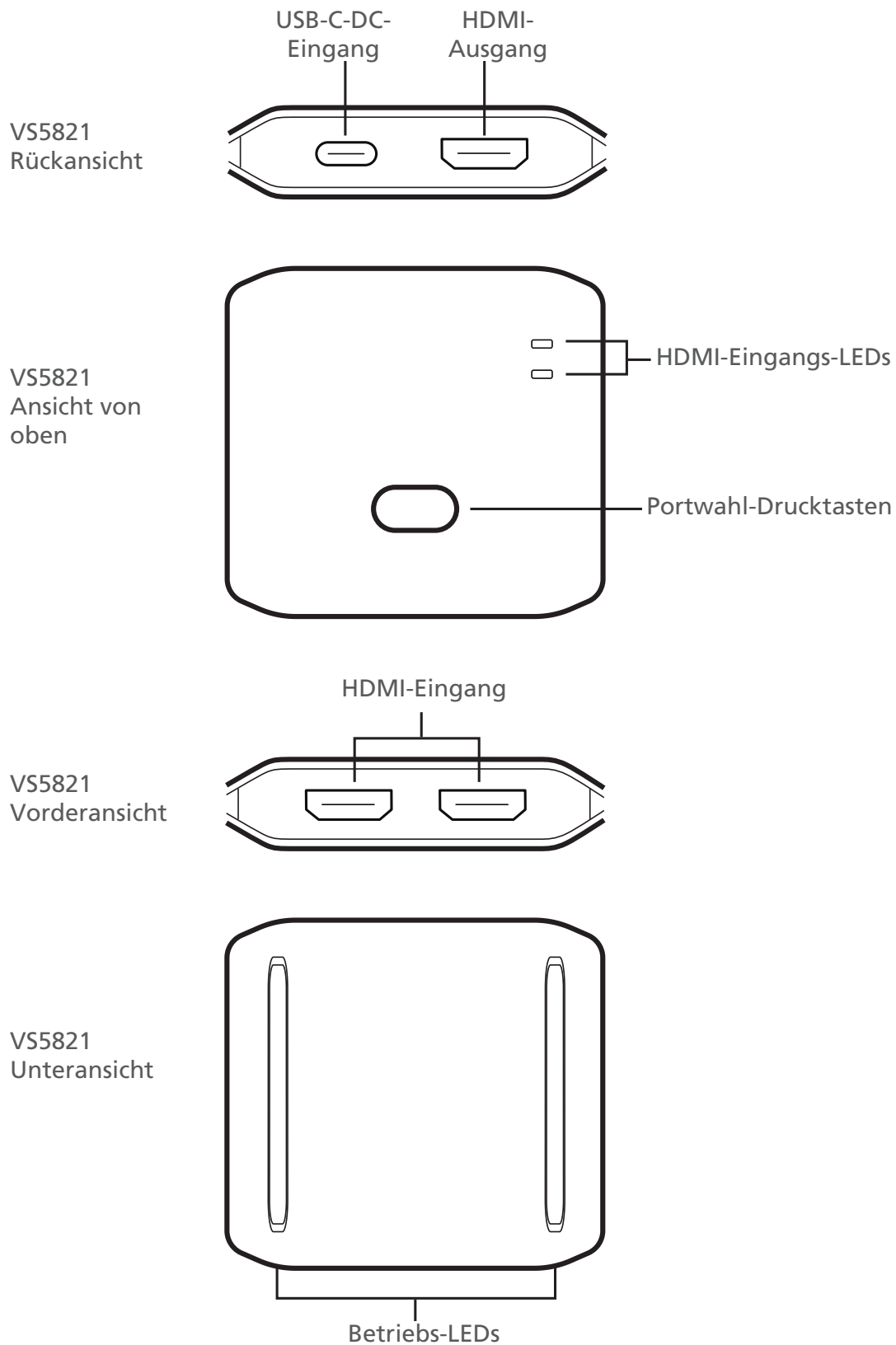
Appuyez sur le **bouton-poussoir de sélection de port** situé sur le panneau supérieur de l'appareil pour changer de source vidéo. Le voyant d'entrée HDMI du port sélectionné s'allume en orange.

Longueur de câble HDMI et résolutions prises en charge

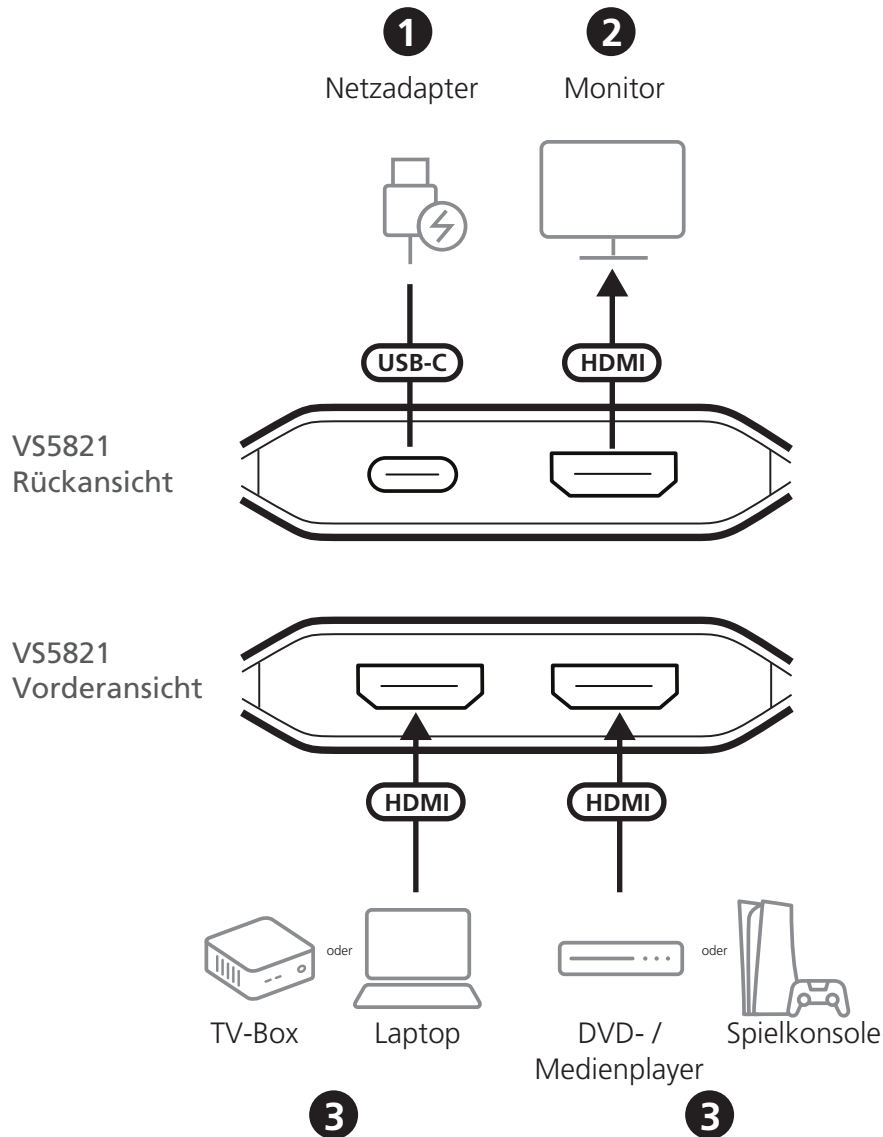
Résolution	Longueur d'entrée	Longueur de sortie	AWG
8K@60Hz	≤ 1.5m/5ft	≤ 1.5m/5ft	28AWG
8K@30Hz	≤ 1.5m/5ft	≤ 1.5m/5ft	28AWG
4K@120Hz	≤ 1.5m/5ft	≤ 1.5m/5ft	28AWG
4K@60Hz	≤ 3m/9.9ft	≤ 3m/9.9ft	28AWG

VS5821 2-Port-8K-HDMI-Switch

Hardware-Übersicht



Installation



Überlegungen

- Im Lieferumfang ist ein USB-Stromkabel enthalten, HDMI-Kabel und Netzadapter sind nicht enthalten.
- Dieser HDMI-Switch unterstützt nicht ARC/eARC.
- Dieser HDMI-Switch unterstützt keinen automatischen Wechsel.
- Sie sollten diesen HDMI-Switch während der Benutzung an eine Stromquelle anschließen.

Anschließen des Geräts

1. Schließen Sie einen USB-Netzadapter (5 V, 1 A) an eine Netzquelle an und stecken Sie dann das USB-Stromkabel in den USB-C-DC-Eingang des Gerätes. Nun ist das Gerät eingeschaltet.

2. Schließen Sie einen HDMI-fähigen Monitor an den HDMI-Ausgang des Geräts an.
3. Schließen Sie bis zu 2 Videoquellen an. Sie können Videoquellen, wie Laptop, Spielkonsole, DVD- / Medienplayer und TV-Box, an die HDMI-Eingänge des Gerätes anschließen.
4. Schalten Sie die verbundenen Videoquellen und den Monitor ein.

Bedienung

Wechseln der Videoquellen

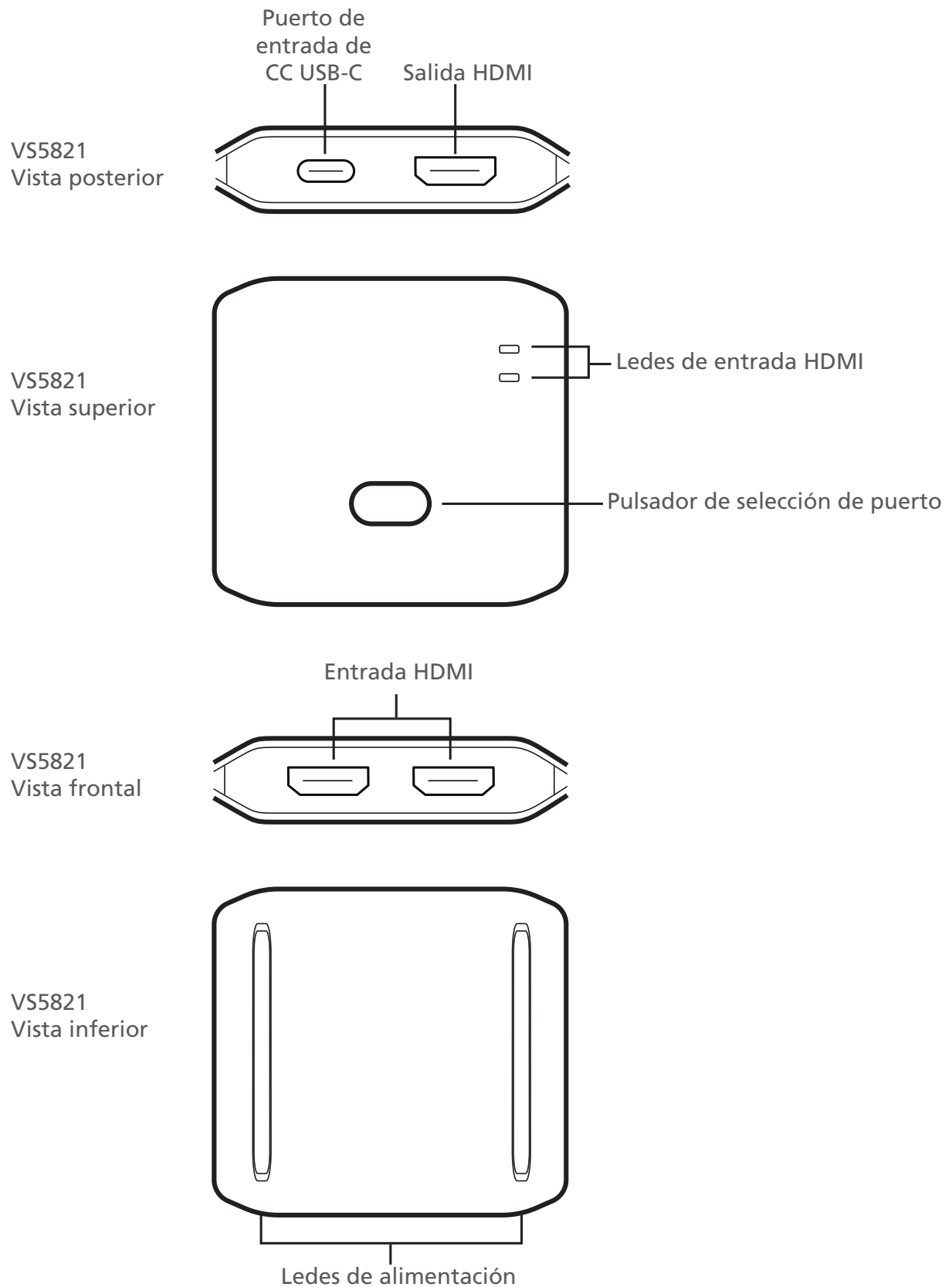
Drücken Sie die **Anschlussauswahl-Drucktasten** an der oberen Blende des Gerätes zum Wechseln der Videoquellen. Die HDMI-Eingangs-LED für den ausgewählten Anschluss leuchtet orange.

Unterstützte HDMI-Kabellänge und Auflösungen

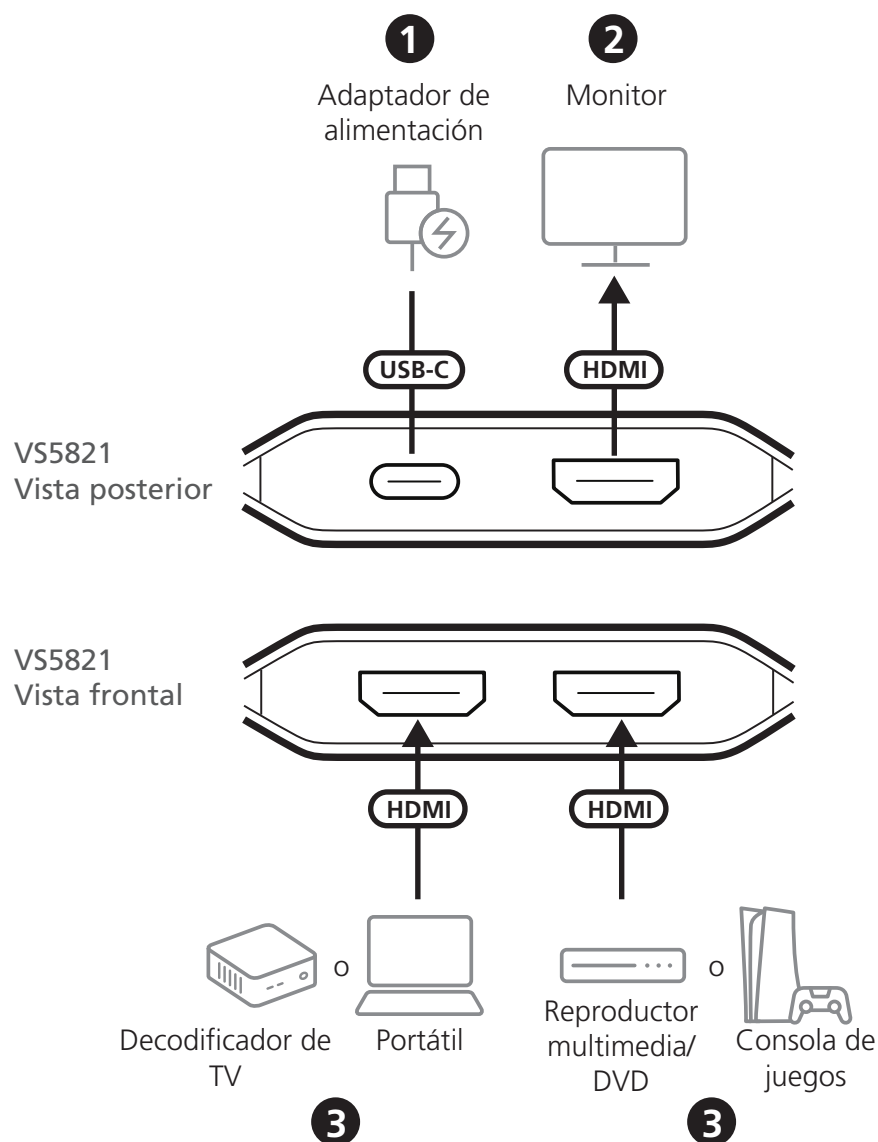
Auflösung	Eingangslänge	Ausgangslänge	AWG
8K@60Hz	≤ 1.5m/5ft	≤ 1.5m/5ft	28AWG
8K@30Hz	≤ 1.5m/5ft	≤ 1.5m/5ft	28AWG
4K@120Hz	≤ 1.5m/5ft	≤ 1.5m/5ft	28AWG
4K@60Hz	≤ 3m/9.9ft	≤ 3m/9.9ft	28AWG

Switch HDMI 8K de 2 puertos VS5821

Reseña del hardware



Instalación



Consideraciones

- En el paquete se incluye un cable de potencia USB, pero no el cable HDMI ni el adaptador de alimentación.
- Este switch HDMI no admite ARC/eARC.
- Este switch HDMI no admite la conmutación automática.
- Se recomienda conectar este switch HDMI a una fuente de alimentación mientras está en funcionamiento.

Conexión del dispositivo

1. Conecte un adaptador de alimentación USB (5 V, 1 A) a una fuente de alimentación CA y, a continuación, conecte el cable de alimentación USB al puerto de entrada de CC USB-C de la unidad. Ahora la unidad está encendida.
2. Conecte un monitor habilitado para HDMI al puerto HDMI de salida de la unidad.
3. Conecte hasta 2 fuentes de vídeo. Puede conectar fuentes de vídeo, como un portátil, una consola de juegos, un reproductor multimedia/DVD y un decodificador de TV a los puertos de entrada HDMI de la unidad.
4. Encienda las fuentes de vídeo y los monitores conectados.

Funcionamiento

Conmutación de fuentes de vídeo

Presione el **pulsador de selección de puerto** ubicado en el panel superior de la unidad para cambiar las fuentes de vídeo. El led de entrada HDMI para el puerto seleccionado se ilumina en naranja.

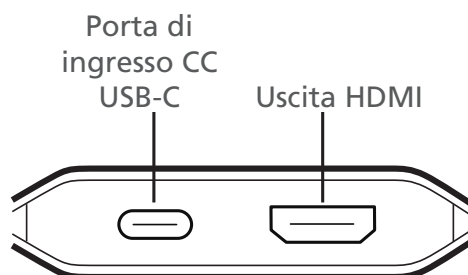
Resoluciones y longitud del cable HDMI compatibles

Resolución	Longitud de entrada	Longitud de salida	AWG
8K@60Hz	$\leq 1.5\text{m}/5\text{ft}$	$\leq 1.5\text{m}/5\text{ft}$	28AWG
8K@30Hz	$\leq 1.5\text{m}/5\text{ft}$	$\leq 1.5\text{m}/5\text{ft}$	28AWG
4K@120Hz	$\leq 1.5\text{m}/5\text{ft}$	$\leq 1.5\text{m}/5\text{ft}$	28AWG
4K@60Hz	$\leq 3\text{m}/9.9\text{ft}$	$\leq 3\text{m}/9.9\text{ft}$	28AWG

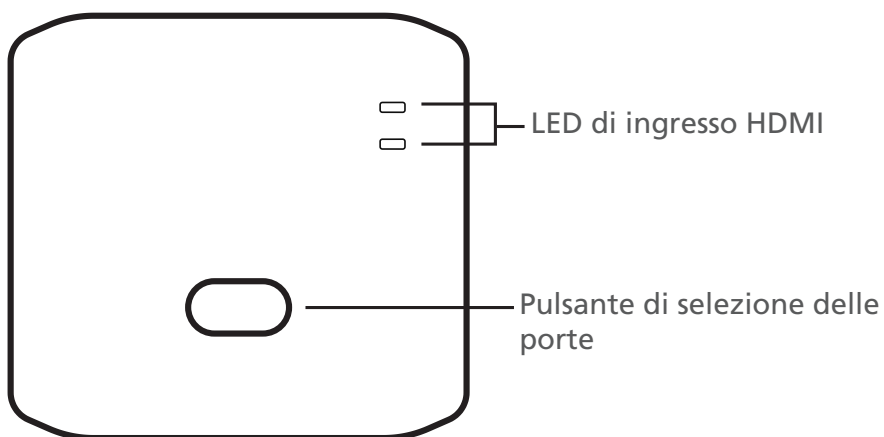
Switch HDMI 8K a 2 porte VS5821

Panoramica hardware

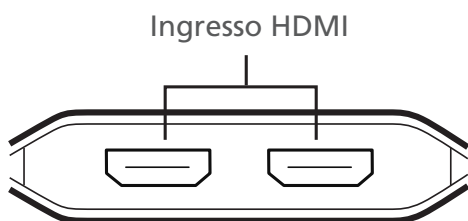
VS5821
Vista
posteriore



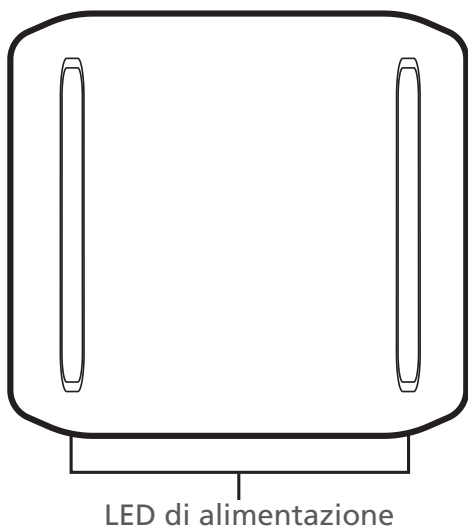
VS5821
Vista parte
superiore



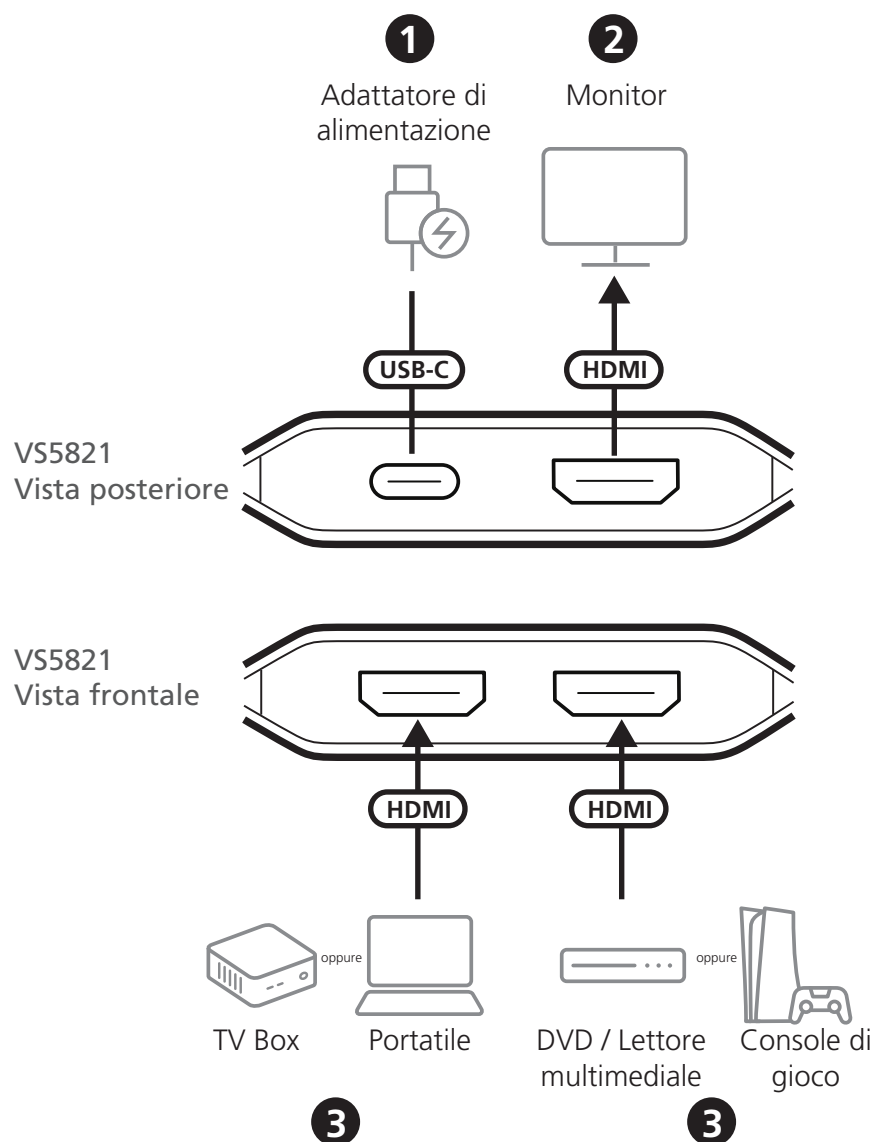
VS5821
Vista frontale



VS5821
Vista posteriore



Installazione



Considerazioni

- Nella confezione è incluso un cavo di alimentazione USB, mentre il cavo HDMI e l'adattatore di alimentazione non sono inclusi.
- Questo switch HDMI non supporta ARC/eARC.
- Questo switch HDMI non supporta la commutazione automatica.
- Si consiglia di collegare questo switch HDMI a una fonte di alimentazione durante l'uso.

Collegamento del dispositivo

1. Collegare un adattatore di alimentazione USB (5 V, 1 A) a una fonte di alimentazione CA, quindi inserire il cavo di alimentazione USB nella porta di ingresso CC USB-C dell'unità. A questo punto l'unità è alimentata.
2. Collegare un monitor abilitato HDMI alla porta di uscita HDMI dell'unità.
3. Collegare fino a 2 sorgenti video. È possibile collegare sorgenti video, come un portatile, una console di gioco, un lettore DVD/multimediale o un TV box, alle porte di ingresso HDMI dell'unità.
4. Accendere le sorgenti video e i monitor collegati.

Funzionamento

Selezione delle sorgenti video

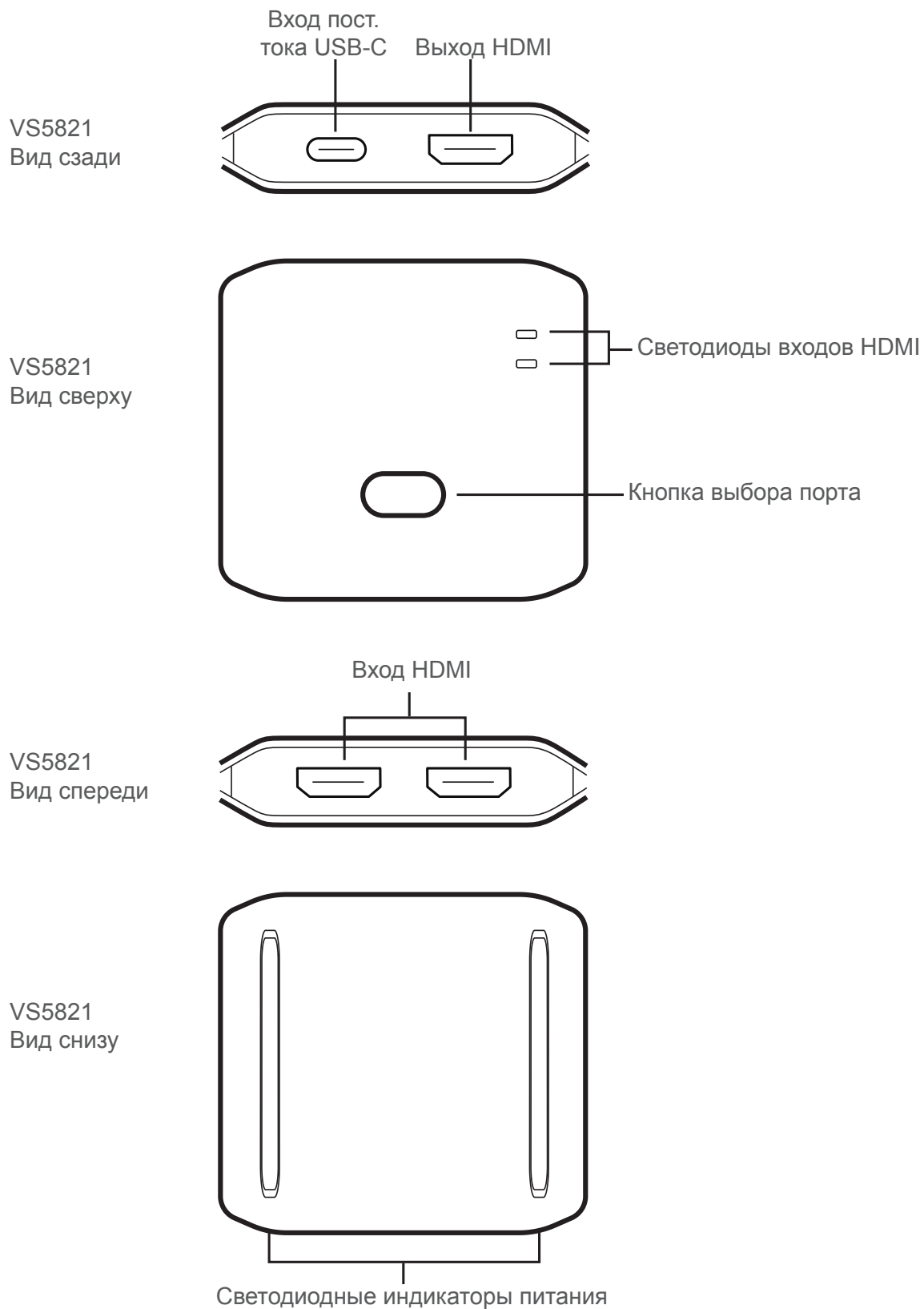
Premere il **pulsante di selezione delle porte** situato nel pannello superiore dell'unità per selezionare la sorgente video. Il LED di ingresso HDMI della porta selezionata diventa arancione.

Lunghezza cavi e risoluzioni HDMI supportate

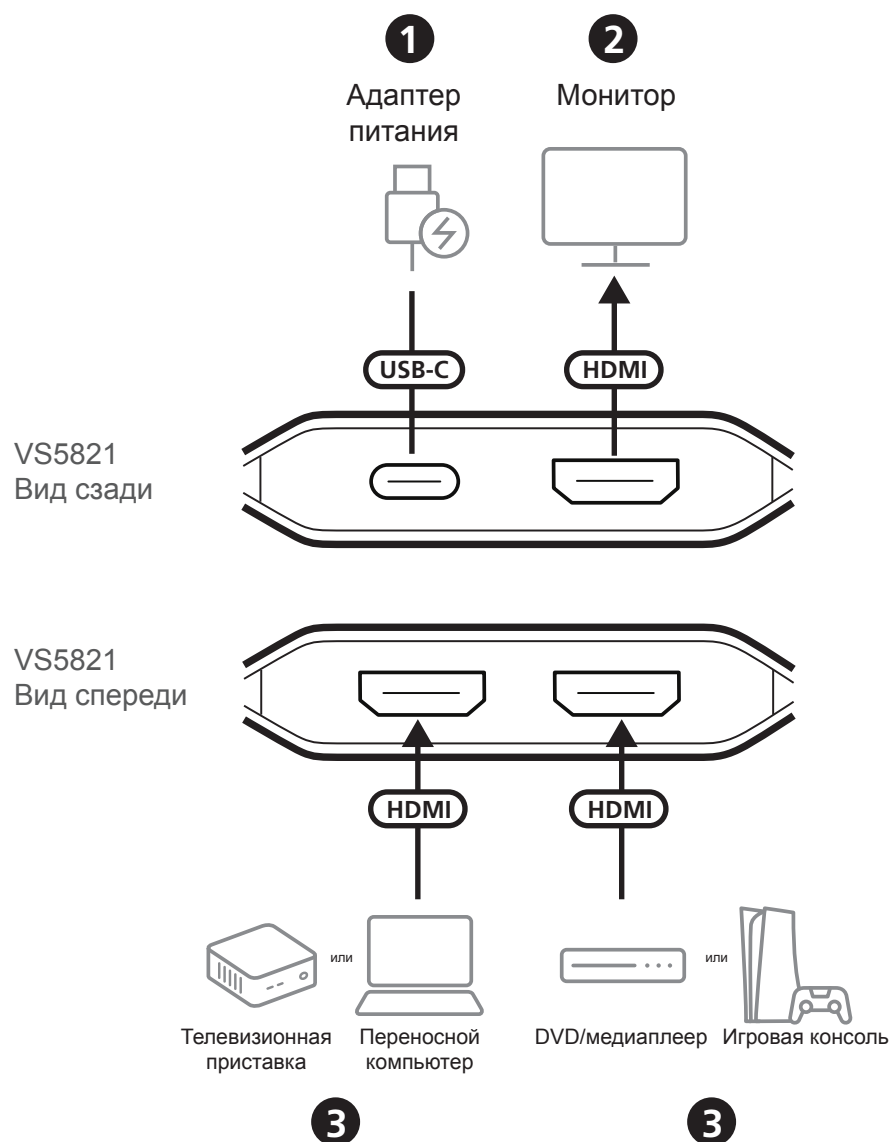
Risoluzione	Lunghezza cavo di ingresso	Lunghezza cavo di uscita	AWG
8K@60Hz	≤ 1.5m/5ft	≤ 1.5m/5ft	28AWG
8K@30Hz	≤ 1.5m/5ft	≤ 1.5m/5ft	28AWG
4K@120Hz	≤ 1.5m/5ft	≤ 1.5m/5ft	28AWG
4K@60Hz	≤ 3m/9.9ft	≤ 3m/9.9ft	28AWG

2-портовый HDMI-переключатель VS5821 True 8K

Обзор оборудования



Установка



Замечания

- В комплект поставки входит один кабель питания USB и кабель HDMI. Адаптер питания в комплект поставки не входит.
- Этот HDMI-переключатель не поддерживает ARC/eARC.
- Этот HDMI-переключатель не поддерживает автопереключение.
- Рекомендуется подключать этот HDMI-переключатель к источнику питания во время использования.

Подключение устройства

1. Подключите USB-адаптер питания (5 В, 1 А) к сети переменного тока, а затем подключите USB-кабель питания к входу пост. тока USB-C устройства. После этого питание на устройство будет подано.
2. Подключите монитор с поддержкой HDMI к выходному HDMI-порту устройства.
3. Можно подключить до 2 источников видеосигнала. Вы можете подключить источники видеосигнала, такие как ноутбук, игровая консоль, DVD/медиаплеер или телевизионная приставка, к входным HDMI-портам устройства.
4. Включите подключенный источник видеосигнала и монитор.

Эксплуатация

Переключение источников видеосигнала

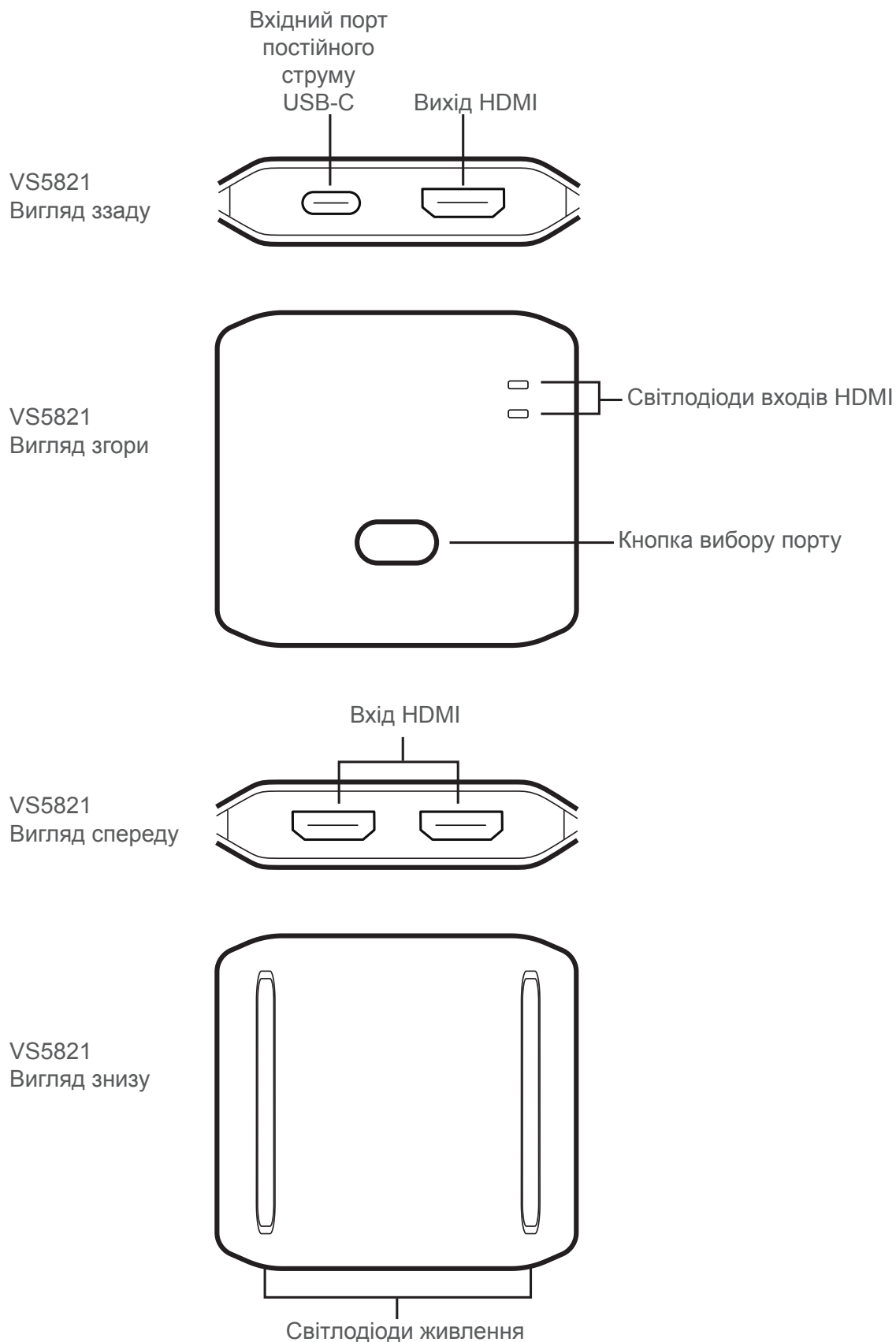
Чтобы переключить источник видеосигнала, нажмите **кнопку выбора портов**, расположенную на верхней панели устройства. Светодиод входа HDMI для выбранного порта светится оранжевым цветом.

Поддерживаемое разрешение и длина кабеля HDMI

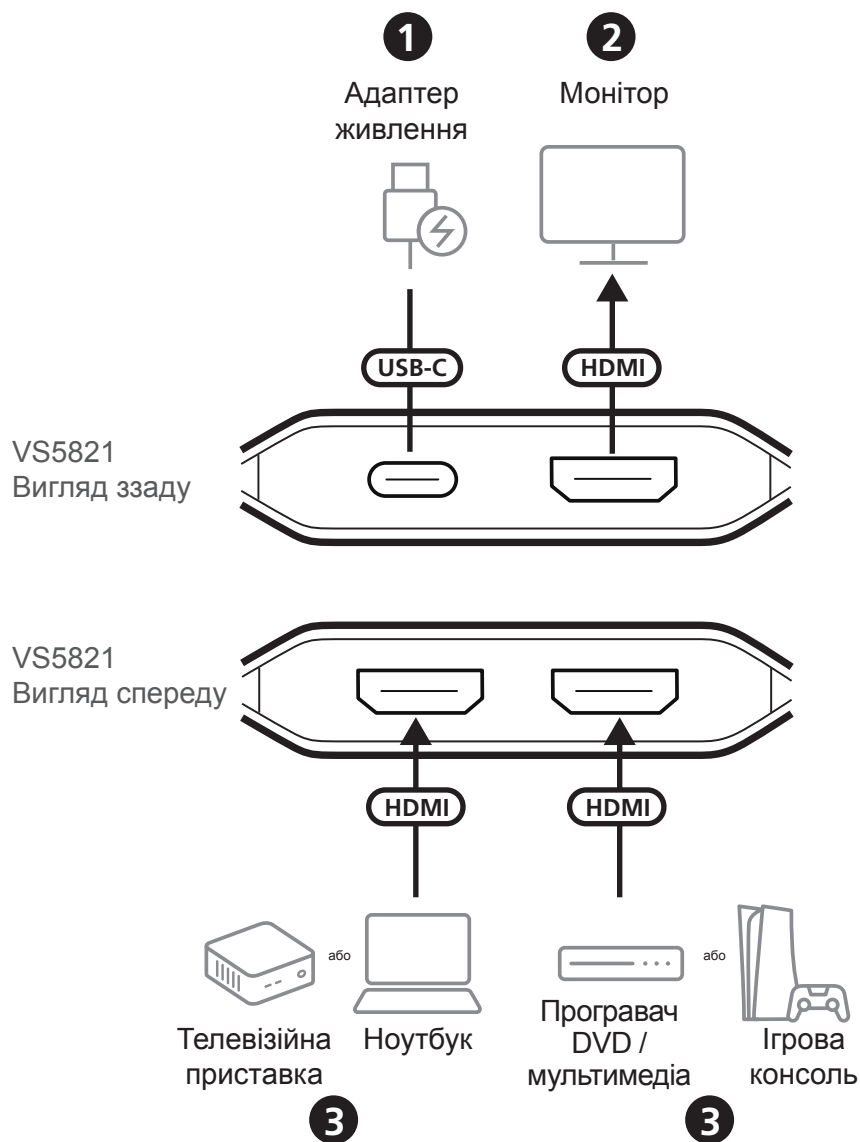
Разрешение	Длина входного кабеля	Длина выходного кабеля	AWG
8K@60Hz	$\leq 1.5\text{m}/5\text{ft}$	$\leq 1.5\text{m}/5\text{ft}$	28AWG
8K@30Hz	$\leq 1.5\text{m}/5\text{ft}$	$\leq 1.5\text{m}/5\text{ft}$	28AWG
4K@120Hz	$\leq 1.5\text{m}/5\text{ft}$	$\leq 1.5\text{m}/5\text{ft}$	28AWG
4K@60Hz	$\leq 3\text{m}/9.9\text{ft}$	$\leq 3\text{m}/9.9\text{ft}$	28AWG

Комутатор VS5821, 2 порти, 8K HDMI

Огляд обладнання



Установлення



Візьміть до уваги

- До комплекту поставки входить один кабель живлення USB.
Кабель HDMI та блок живлення до комплекту поставки не входять.
- Комутатор HDMI не підтримує ARC / eARC.
- Комутатор HDMI не підтримує автоматичне перемикання.
- Під час використання цього комутатора HDMI його рекомендується підключати до джерела живлення.

Підключення пристрою

1. Підключіть блок живлення USB (5 В, 1 А) до джерела живлення змінного струму, після чого вставте кабель живлення USB у вхідний порт постійного струму типу USB-C пристрою. Тепер пристрій увімкнений.
2. Підключіть монітор із підтримкою HDMI до вихідного порту HDMI пристрою.
3. Підключіть до 2 джерел відеосигналу. До вхідних портів HDMI пристрою ви можете підключати такі джерела відеосигналу, як ноутбук, ігрова консоль, програвач DVD / мультимедіа та телевізійна приставка.
4. Увімкніть підключені джерела відеосигналу та монітор.

Експлуатація

Вибір джерела відеосигналу

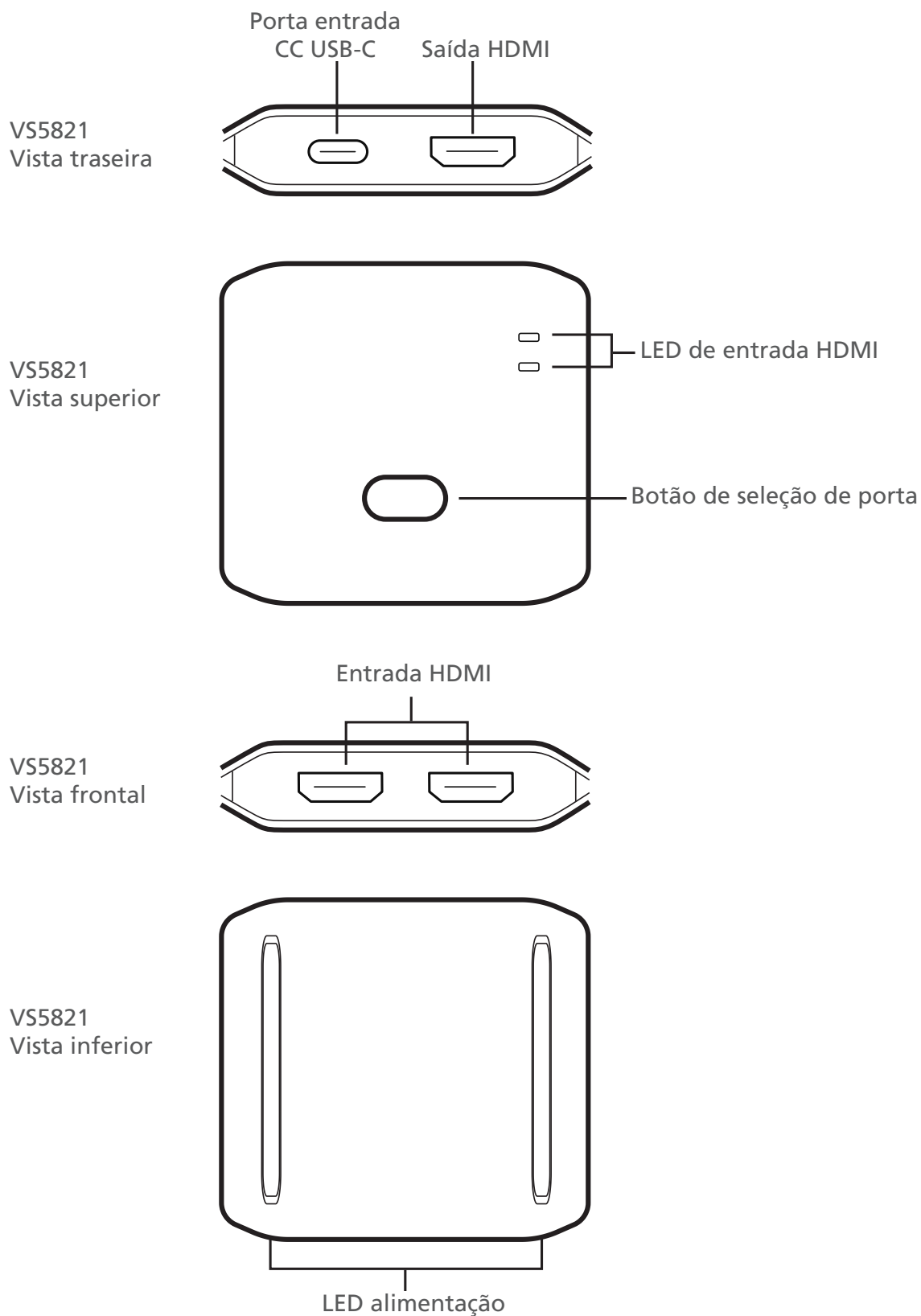
Для вибору джерела відеосигналу натисніть **кнопку вибору порту**, розташовану на верхній панелі пристрою. Світлодіод входу HDMI, що відповідає вибраному порту, засвітиться помаранчевим.

Підтримувана довжина та роздільна здатність кабелю HDMI

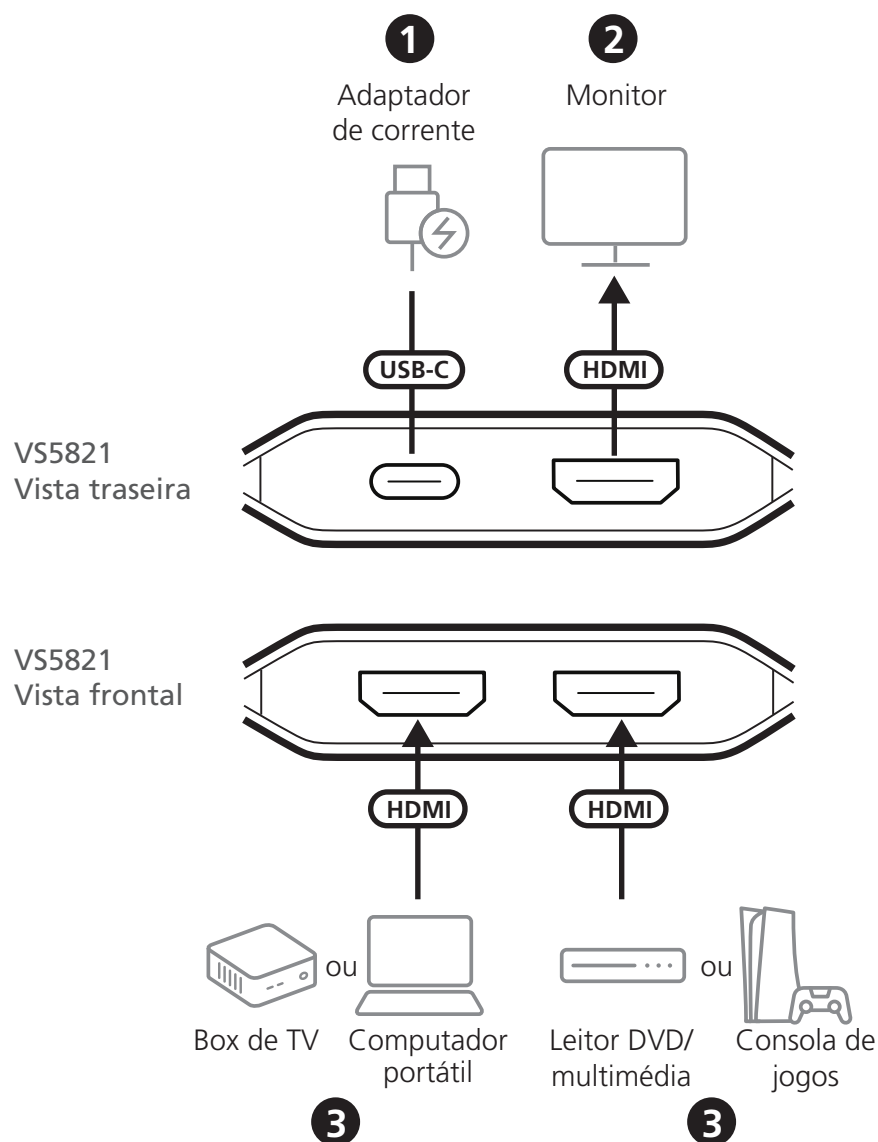
Роздільна здатність	Довжина вхідного кабелю	Довжина вихідного кабелю	AWG
8K@60Hz	$\leq 1.5\text{m}/5\text{ft}$	$\leq 1.5\text{m}/5\text{ft}$	28AWG
8K@30Hz	$\leq 1.5\text{m}/5\text{ft}$	$\leq 1.5\text{m}/5\text{ft}$	28AWG
4K@120Hz	$\leq 1.5\text{m}/5\text{ft}$	$\leq 1.5\text{m}/5\text{ft}$	28AWG
4K@60Hz	$\leq 3\text{m}/9.9\text{ft}$	$\leq 3\text{m}/9.9\text{ft}$	28AWG

Comutador HDMI 8K de 2 Portas VS5821

Vista geral do hardware



Instalação



Considerações

- Está incluído na embalagem um cabo de alimentação USB, mas o cabo HDMI e o adaptador de alimentação não estão incluídos.
- Este Comutador HDMI não suporta ARC/eARC.
- Este Comutador HDMI não suporta comutação automática.
- Recomenda-se ligar este Comutador HDMI a uma fonte de alimentação enquanto estiver a ser utilizado.

Ligar o dispositivo

1. Ligue um adaptador de alimentação USB (5 V, 1 A) a uma fonte de alimentação CA e, em seguida, ligue o cabo de alimentação USB à porta entrada CC USB-C da unidade. Agora, a unidade está ligada.

2. Ligue um monitor compatível com HDMI à porta de saída HDMI da unidade.
3. Ligue até 2 fontes de vídeo. Pode ligar fontes de vídeo, como um computador portátil, consola de jogos, leitor de DVD/multimédia ou uma box de TV, às portas de entrada HDMI da unidade.
4. Ligue as fontes de vídeo e monitor conectados.

Operação

Comutar fontes de vídeo

Prima o **botão de seleção de porta** localizado no painel superior da unidade para comutar fontes de vídeo. O LED de entrada HDMI para a porta seleccionada acende a cor laranja.

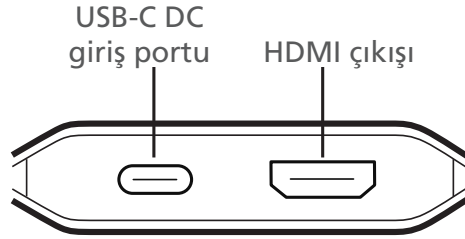
Comprimento e resoluções do cabo HDMI suportados

Resolução	Comprimento da entrada	Comprimento da saída	AWG
8K@60Hz	≤ 1.5m/5ft	≤ 1.5m/5ft	28AWG
8K@30Hz	≤ 1.5m/5ft	≤ 1.5m/5ft	28AWG
4K@120Hz	≤ 1.5m/5ft	≤ 1.5m/5ft	28AWG
4K@60Hz	≤ 3m/9.9ft	≤ 3m/9.9ft	28AWG

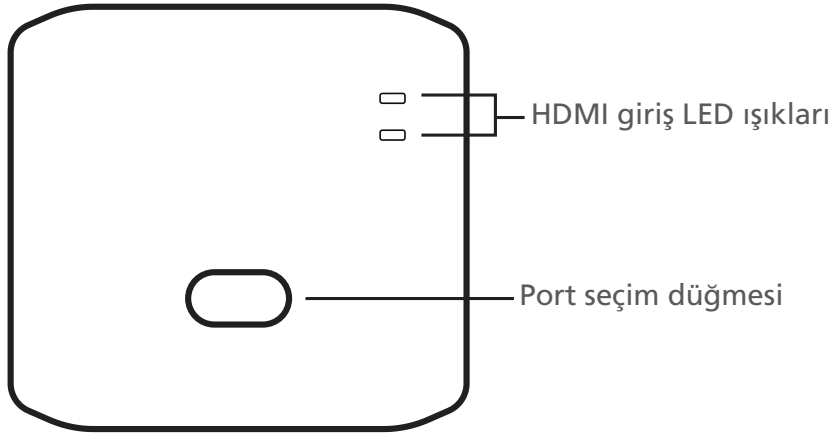
VS5821 2 Portlu 8K HDMI Switch

Donanıma Genel Bakış

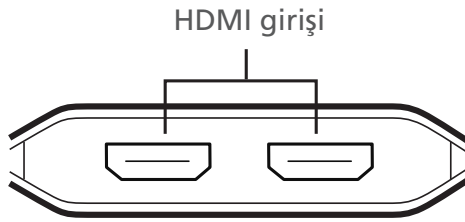
VS5821
Arka
Görünüm



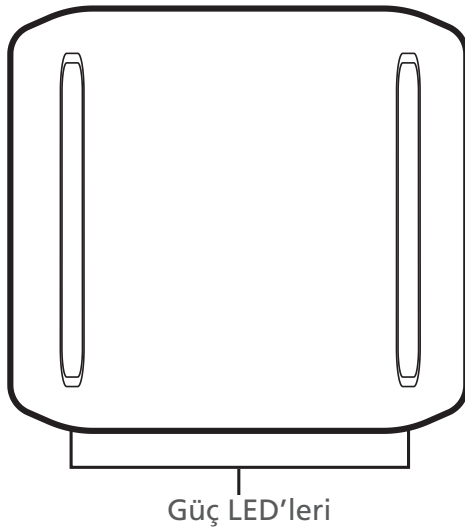
VS5821
Üst Görünüm



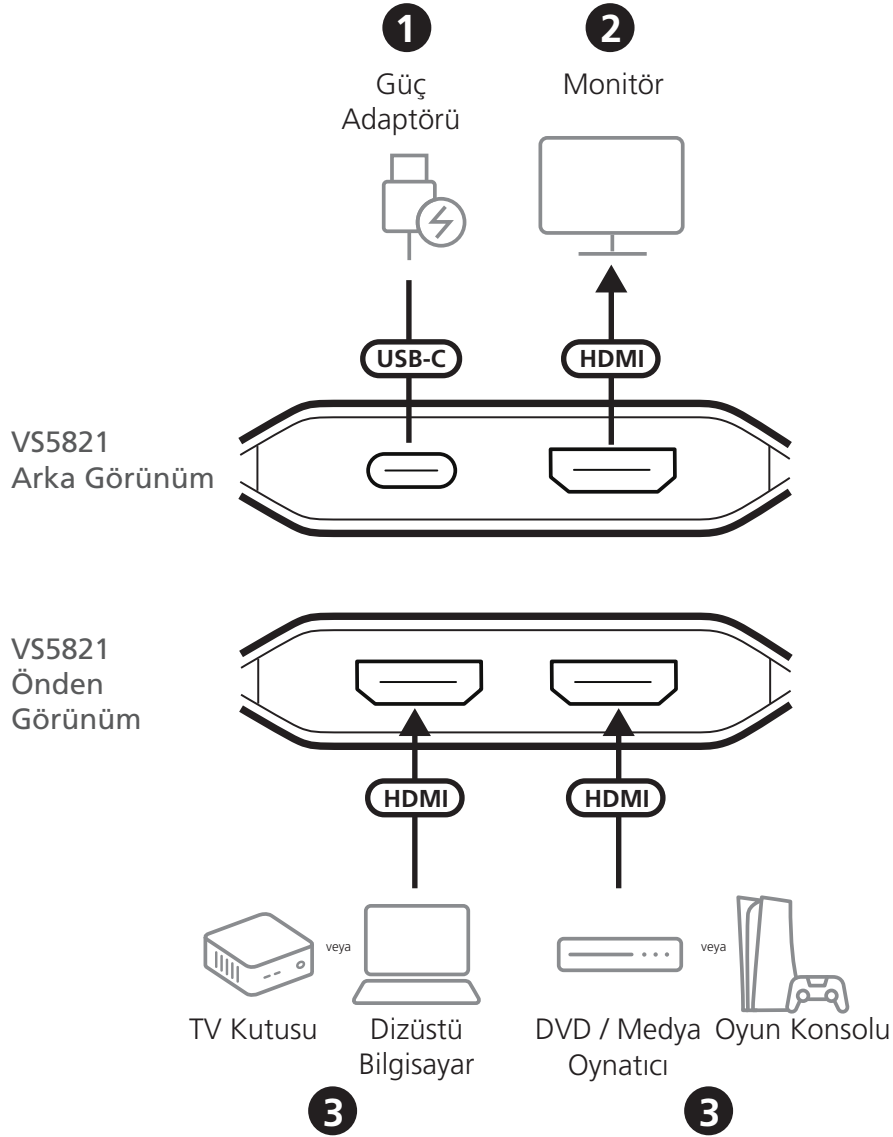
VS5821
Önden
Görünüm



VS5821
Alttan Görünüm



Kurulum



Dikkate alınması gereken hususlar

- Ürüne bir adet USB güç kablosu dahildir, HDMI kablosu ve güç adaptörü dahil değildir.
- Bu HDMI Switch, ARC/eARC'yi desteklemez.
- Bu HDMI Switch, otomatik geçişi desteklemez.
- Kullanım sırasında bu HDMI Switch'i bir güç kaynağına bağlamanız önerilir.

Cihazı Bağlama

1. Bir USB güç adaptörünü (5 V, 1 A) bir AC elektrik prizine takın ve ardından USB güç kablosunu ünitenin USB-C DC giriş portuna takın. Şimdi cihaza elektrik sağlanmış oldu.

2. Cihazın HDMI çıkış portuna HDMI uyumlu bir monitöre bağlayın.
3. En fazla 2 görüntü kaynağı bağlayın. Dizüstü bilgisayar, oyun konsolu, DVD / medya oynatıcı ve TV kutusu gibi görüntü kaynaklarını cihazın HDMI giriş portlarına takabilirsiniz.
4. Bağlı görüntü kaynaklarını ve monitörü açın.

Çalıştırma

Görüntü Kaynaklarını Değiştirme

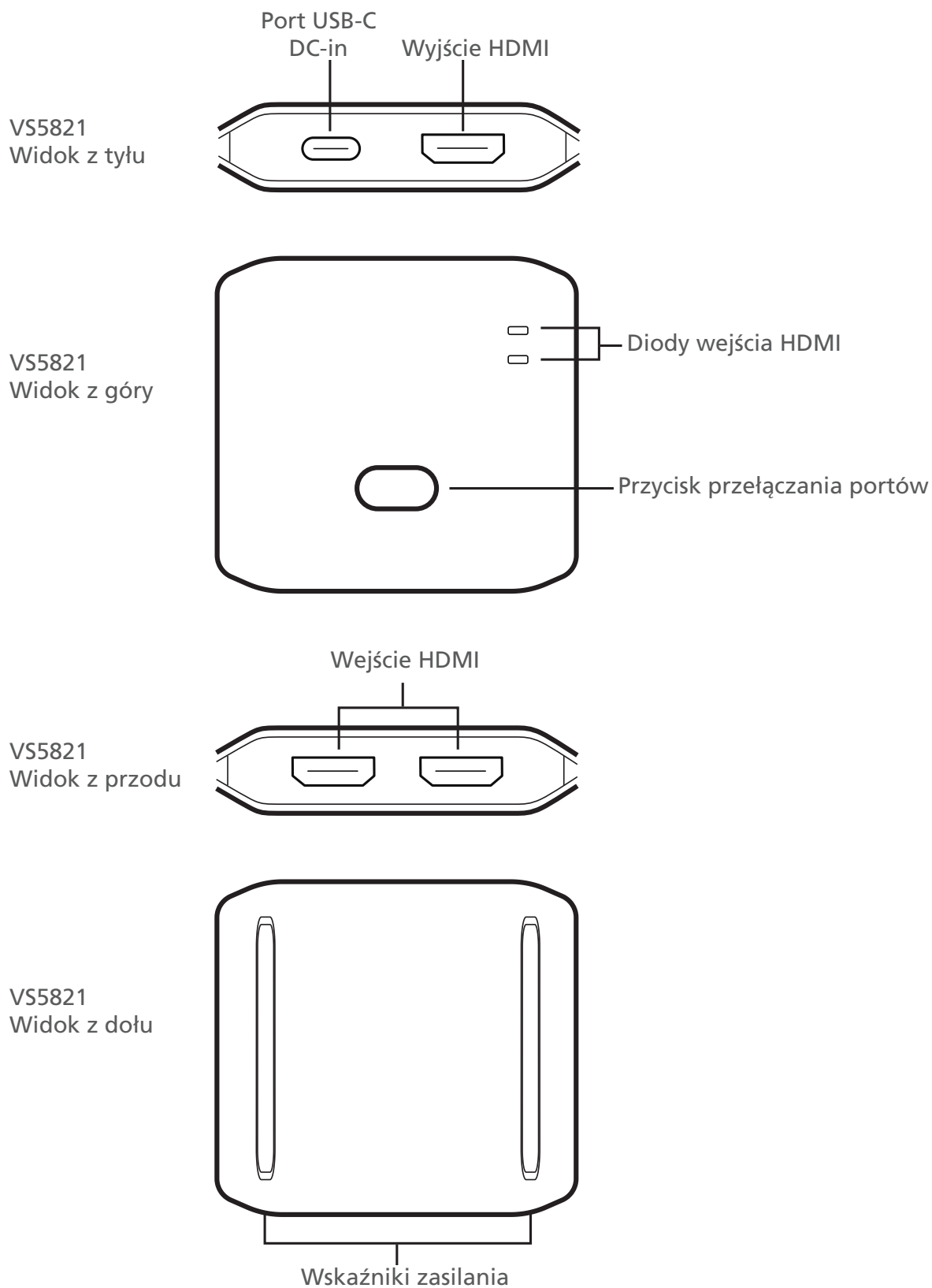
Görüntü kaynağını değiştirmek için cihazın üst panelinde bulunan **port seçme düğmesine** basın. Seçilen port için LED'deki HDMI turuncu renkte yanar.

Desteklenen HDMI Kablo Uzunluğu ve Çözünürlükler

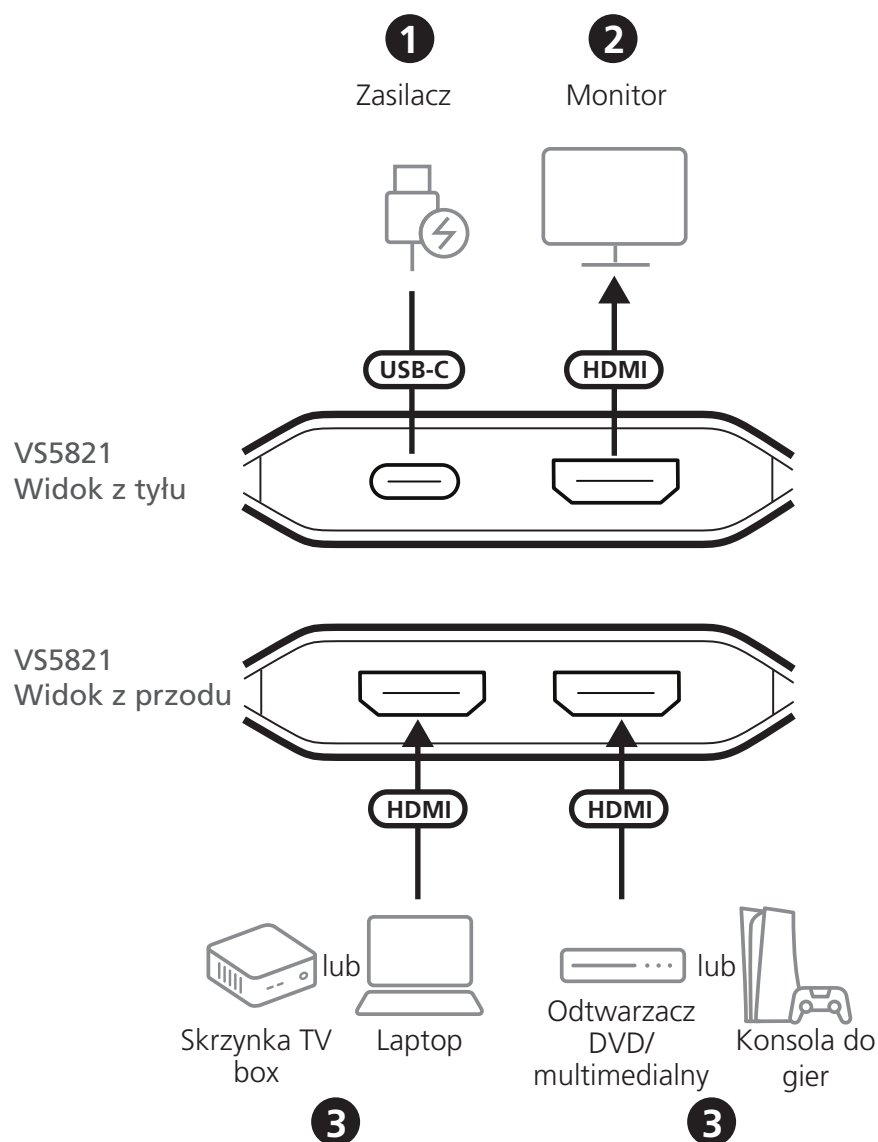
Çözünürlük	Giriş Uzunluğu	Çıkış Uzunluğu	AWG
8K@60Hz	≤ 1.5m/5ft	≤ 1.5m/5ft	28AWG
8K@30Hz	≤ 1.5m/5ft	≤ 1.5m/5ft	28AWG
4K@120Hz	≤ 1.5m/5ft	≤ 1.5m/5ft	28AWG
4K@60Hz	≤ 3m/9.9ft	≤ 3m/9.9ft	28AWG

Przełącznik VS5821 z dwoma wyjściami 8K HDMI

Opis urządzenia



Instalacja



Uwagi

- W zestawie znajduje się jeden kabel zasilający USB; kabel HDMI i zasilacz nie są dołączone.
- Ten przełącznik HDMI nie obsługuje ARC/eARC.
- Ten przełącznik HDMI nie obsługuje funkcji automatycznego przełączania.
- Zaleca się podłączenie przełącznika HDMI do źródła zasilania podczas użytkowania.

Podłączanie urządzenia

1. Podłącz zasilacz USB (5 V, 1 A) do źródła zasilania AC, a następnie podłącz kabel zasilający USB do portu USB-C DC-in urządzenia. Urządzenie jest teraz zasilane.
2. Podłącz monitor obsługujący HDMI do wyjścia HDMI urządzenia.
3. Podłącz do 2 źródeł wideo. Możesz podłączyć źródła wideo, takie jak laptop, konsola do gier, odtwarzacz DVD/multimedialny i skrzynka TV box, do portów wejściowych HDMI urządzenia.
4. Włącz zasilanie podłączonych źródeł wideo i monitora.

Obsługa

Przełączanie źródeł wideo

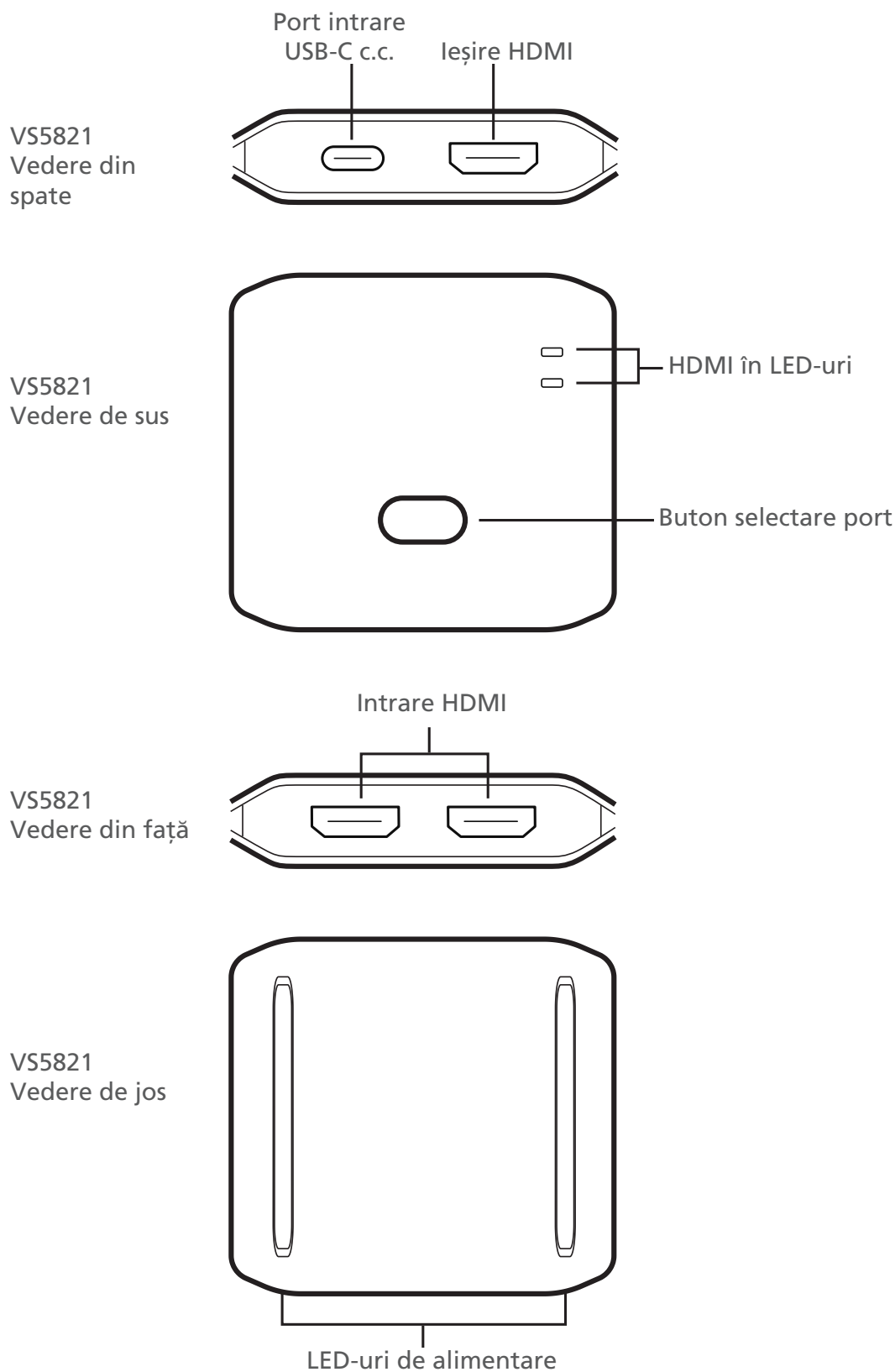
Naciśnij **przycisk przełącznika portów** znajdujący się na górnym panelu urządzenia, aby przełączać źródła wideo. Dioda LED wejścia HDMI dla wybranego portu świeci na pomarańczowo.

Obsługiwana długość kabla HDMI i rozdzielczości

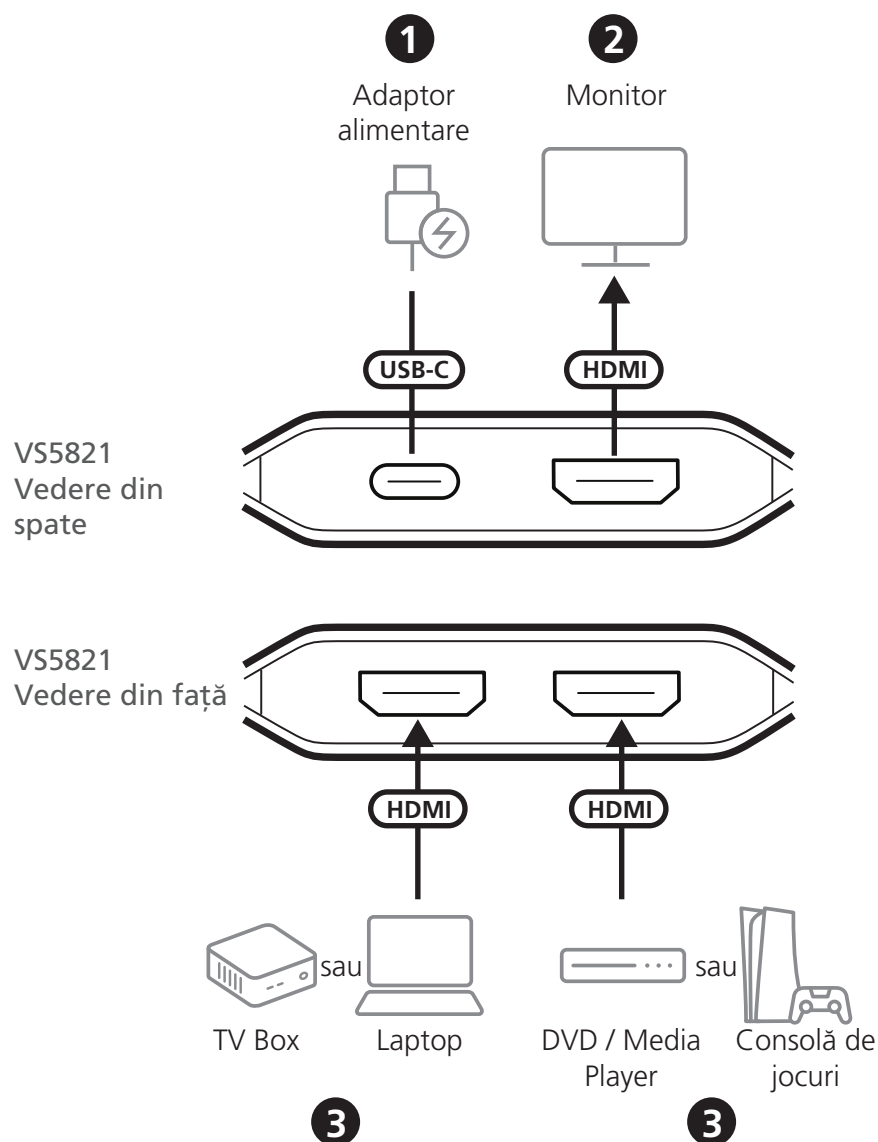
Rozdzielczość	Długość wejściowa	Długość wyjściowa	AWG
8K@60Hz	≤ 1.5m/5ft	≤ 1.5m/5ft	28AWG
8K@30Hz	≤ 1.5m/5ft	≤ 1.5m/5ft	28AWG
4K@120Hz	≤ 1.5m/5ft	≤ 1.5m/5ft	28AWG
4K@60Hz	≤ 3m/9.9ft	≤ 3m/9.9ft	28AWG

VS5821 Comutator HDMI cu 2 porturi, 8K

Prezentare generală hardware



Instalare



Conșiderații

- Un cablu de alimentare USB este inclus în pachet; cablul HDMI și adaptorul de alimentare nu sunt incluse.
- Acest comutator HDMI nu acceptă ARC/eARC.
- Acest comutator HDMI nu acceptă comutarea automată.
- Se recomandă conectarea acestui comutator HDMI la o sursă de alimentare în timpul utilizării.

Conectarea dispozitivului

1. Conectați un adaptor de alimentare USB (5 V, 1 A) la o sursă de curent alternativ, apoi introduceți cablul de alimentare USB în portul de intrare USB-C c.c al unității. Unitatea este acum pornită.

2. Conectați un monitor cu HDMI la portul de ieșire HDMI al unității.
3. Conectați până la 2 surse video. Puteți conecta surse video precum laptop, consolă de jocuri, DVD / media player și TV box la porturile HDMI de intrare ale unității.
4. Porniți sursele video conectate și monitorul.

Operare

Comutarea surselor video

Apăsați **butonul de selecție a portului** aflat pe panoul superior al unității, pentru a comuta sursele video. LED-ul HDMI IN pentru portul selectat se aprinde portocaliu.

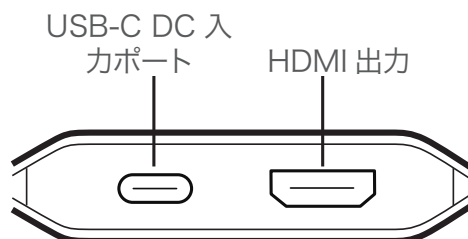
Lungimi și rezoluții HDMI acceptate

Rezoluție	Lungime intrare	Lungime ieșire	AWG
8K@60Hz	≤ 1.5m/5ft	≤ 1.5m/5ft	28AWG
8K@30Hz	≤ 1.5m/5ft	≤ 1.5m/5ft	28AWG
4K@120Hz	≤ 1.5m/5ft	≤ 1.5m/5ft	28AWG
4K@60Hz	≤ 3m/9.9ft	≤ 3m/9.9ft	28AWG

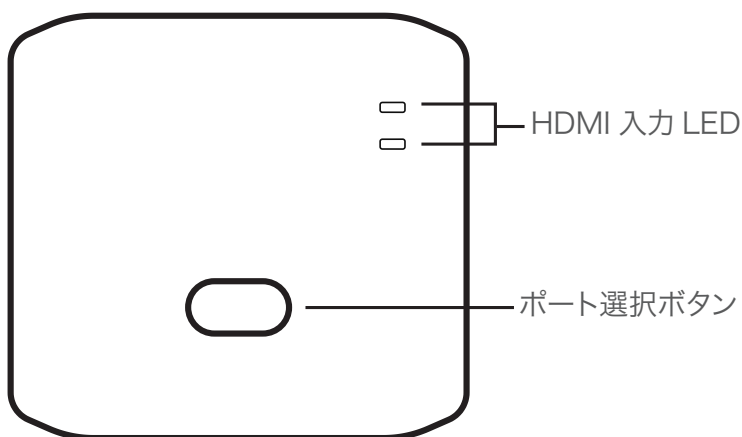
VS5821 8K 対応 2 ポート HDMI 切替機

ハードウェア概要

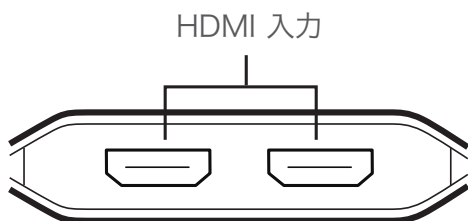
VS5821
背面図



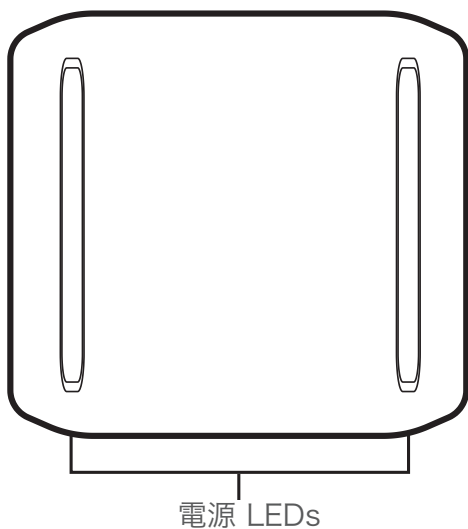
VS5821
上面図



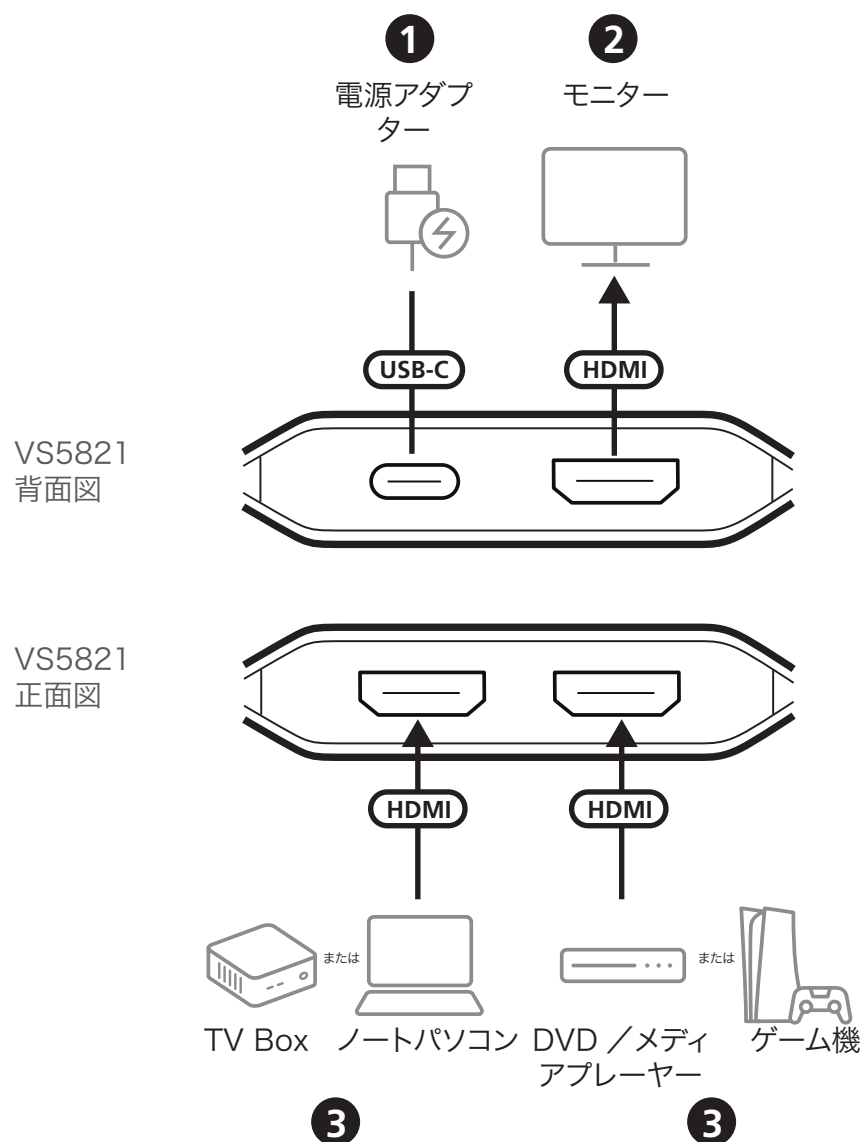
VS5821
正面図



VS5821
底面図



接続方法



注意事項

- USB 電源ケーブルは1本同梱していますが、HDMIケーブルと電源アダプターは付属していません。
- このHDMIスイッチはARC／eARCに対応していません。
- このHDMIスイッチは自動切り替えに対応していません。
- 同梱のUSB電源ケーブルで本体に給電してご利用ください。

デバイスを接続

1. USB 電源アダプター (5V、1A) を別途用意の上、USB 電源ケーブルを本機の USB-C DC入力ポートに接続して給電します。これで、本体の電源が入ります。
2. 本器のHDMI出力ポートにHDMIディスプレイを接続します。

3. 最大 2 台の映像ソースを接続します。ノートパソコン、ゲーム機、DVD／メディアプレーヤー、TV boxなどの映像ソースを本機のHDMI入力ポートに接続できます。
4. 接続されている映像ソースとディスプレイの電源を入れます。

操作方法

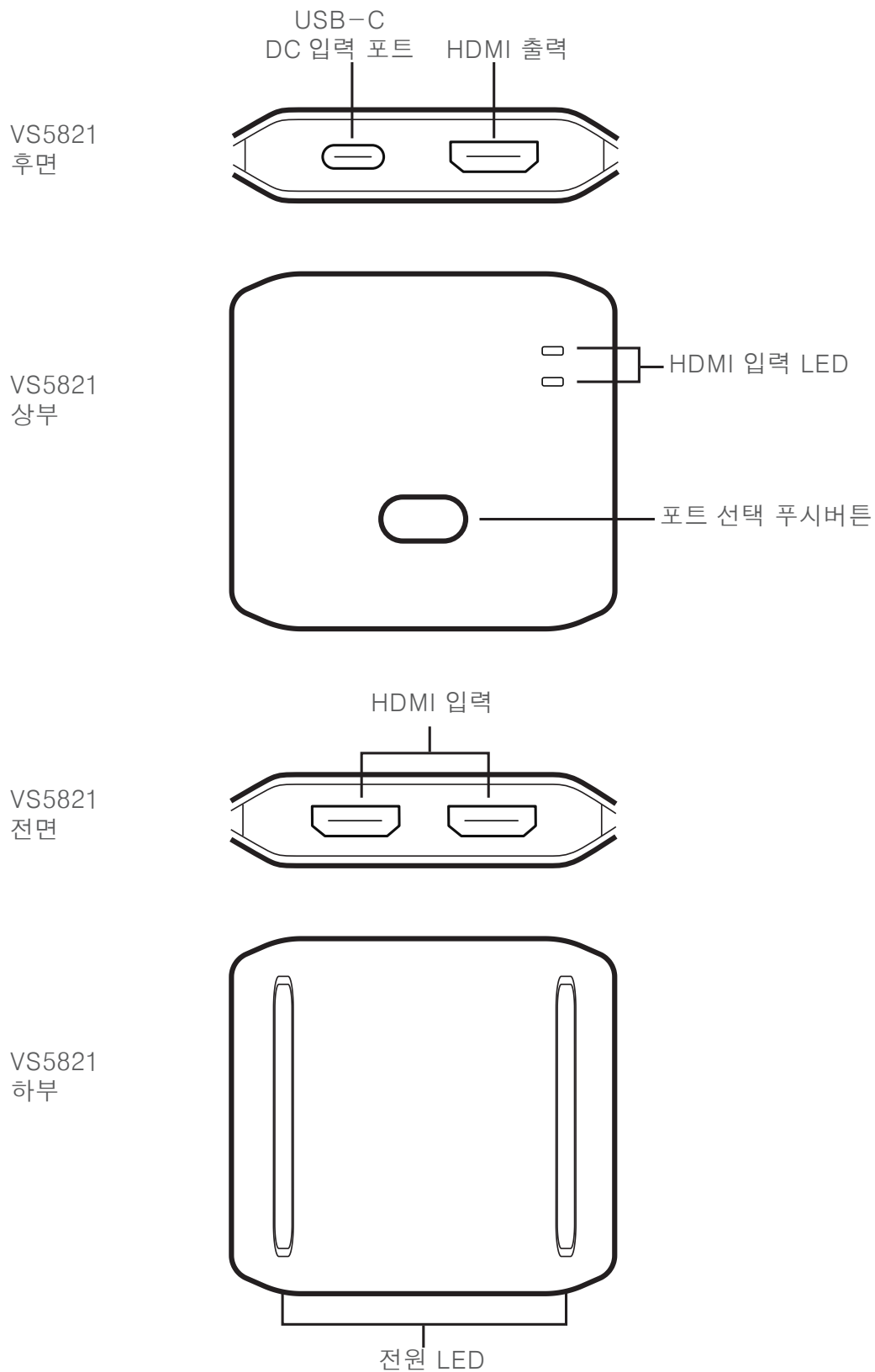
映像ソースの切り替え

本機の上部パネルにある**ポート選択ボタン**を押して、映像ソースを切り替えます。選択中のHDMI入力LEDがオレンジ色に点灯します。

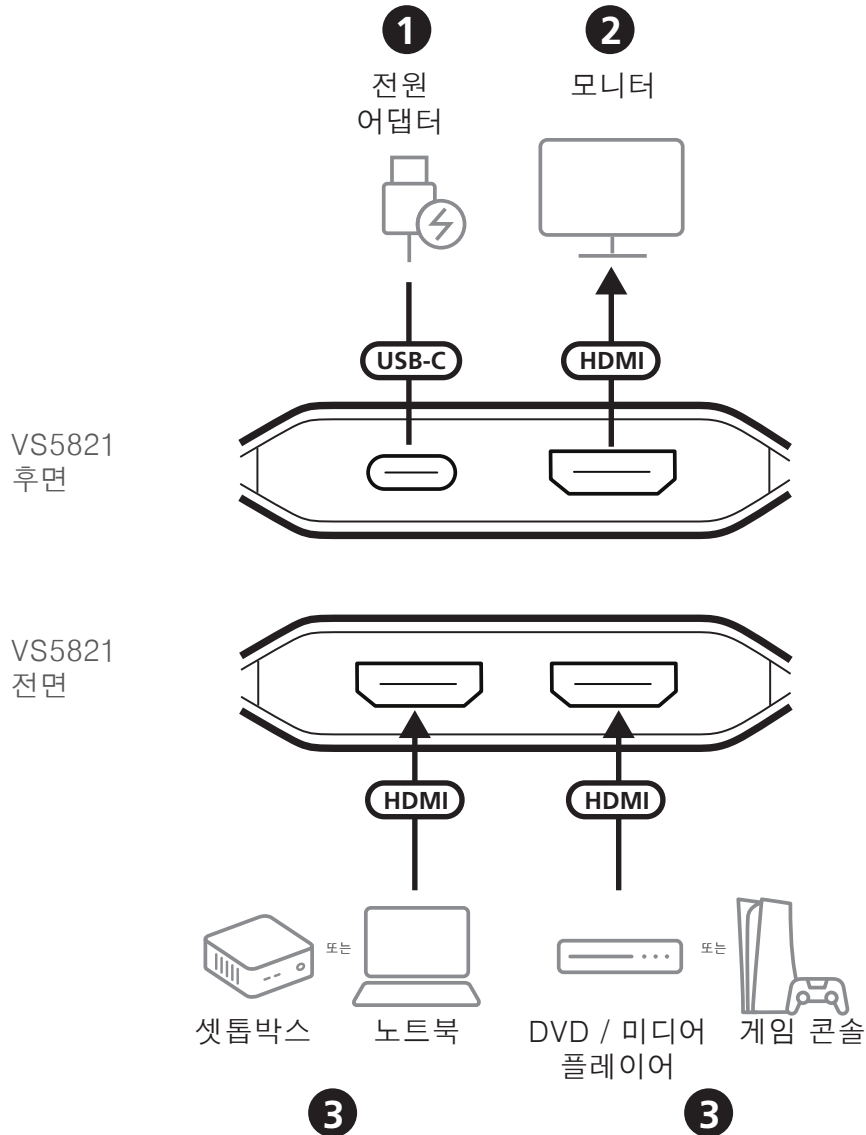
HDMIケーブル長と対応解像度の組み合わせ一覧表

解像度	入力側ケーブル長	出力側ケーブル長	AWG
8K@60Hz	≦ 1.5m/5ft	≦ 1.5m/5ft	28AWG
8K@30Hz	≦ 1.5m/5ft	≦ 1.5m/5ft	28AWG
4K@120Hz	≦ 1.5m/5ft	≦ 1.5m/5ft	28AWG
4K@60Hz	≦ 3m/9.9ft	≦ 3m/9.9ft	28AWG

하드웨어 개요



하드웨어 설치



참고

- 하나의 USB 전원 케이블은 패키지에 포함되어 있으며, HDMI 케이블 관 전원 어댑터는 별도입니다.
- 이 HDMI 스위치는 ARC/eARC 기능을 지원하지 않습니다.
- 이 HDMI 스위치는 자동 전환 기능을 지원하지 않습니다.
- 제품 사용시 전원 연결을 권장합니다.

장치 연결

1. USB 전원 어댑터(5V, 1A)를 AC 전원에 연결한 다음 USB 전원 케이블을 장치의 USB-C DC 입력 포트에 연결합니다. 이제 장치가 켜졌습니다.
2. HDMI 모니터를 HDMI 출력 포트에 연결합니다.

3. 최대 2개의 비디오 소스를 연결합니다. 노트북, 게임 콘솔, DVD / 미디어 플레이어, 셋톱박스 등 비디오 소스를 HDMI 입력 포트에 연결합니다.
4. 연결된 비디오 소스와 모니터의 전원을 켜줍니다

동작

비디오 소스 전환

소스 선택 푸시버튼을 눌러 비디오 소스를 전환합니다. 선택된 HDMI 포트에 주황색 LED 등이 켜집니다.

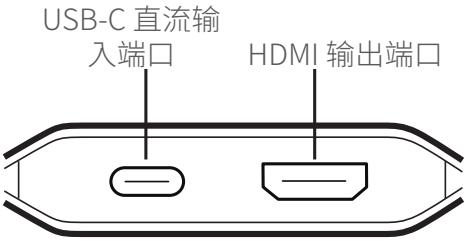
지원 가능한 HDMI 케이블 거리 및 해상도

해상도	입력 거리	출력 거리	AWG
8K@60Hz	≤ 1.5m/5ft	≤ 1.5m/5ft	28AWG
8K@30Hz	≤ 1.5m/5ft	≤ 1.5m/5ft	28AWG
4K@120Hz	≤ 1.5m/5ft	≤ 1.5m/5ft	28AWG
4K@60Hz	≤ 3m/9.9ft	≤ 3m/9.9ft	28AWG

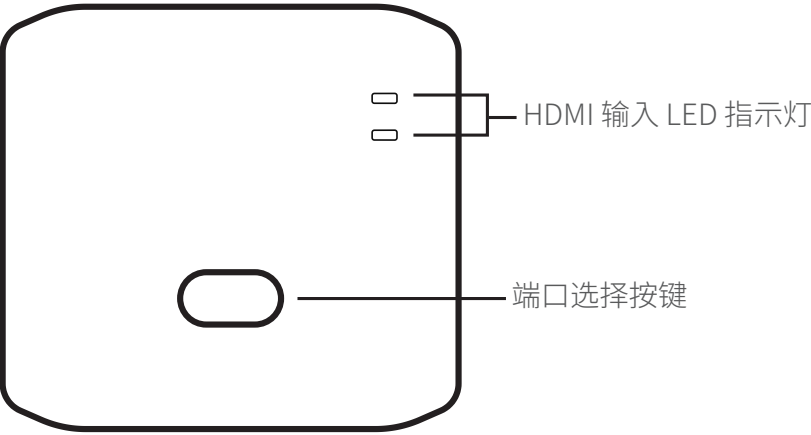
VS5821 2 端口 8K HDMI 切换器

硬件概览

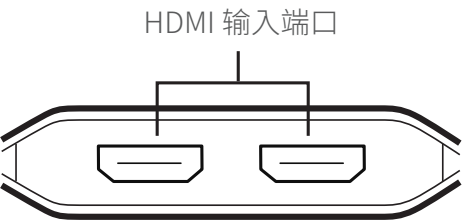
VS5821
后视图



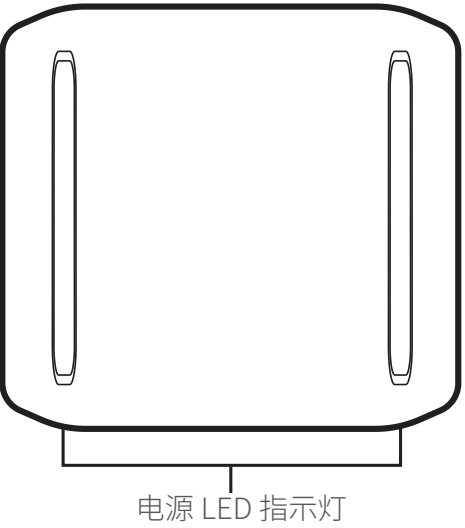
VS5821
俯视图



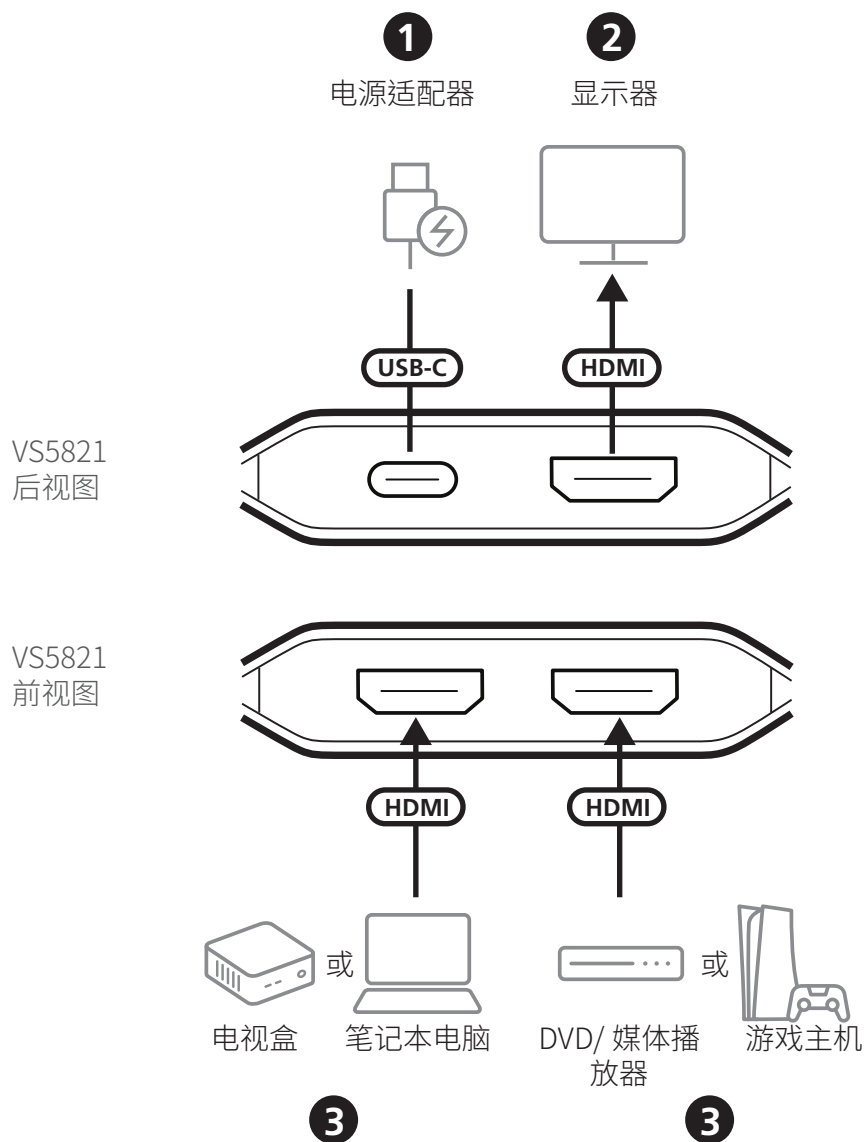
VS5821
前视图



VS5821
底部视图



安装



注意事项

- 包装内附一根 USB 电源线, 无 HDMI 线缆和电源适配器。
- 此 HDMI 切换器不支持 ARC/eARC。
- 此 HDMI 切换器不支持自动切换。
- 使用时, 建议将此 HDMI 切换器连接电源。

连接设备

1. 将 USB 电源适配器 (5V, 1A) 连接交流电源, 然后将 USB 电源线插头插入本设备的 USB-C 直流输入端口。本设备现已接通电源。
2. 将启用 HDMI 的显示器连接到设备的 HDMI 输出端口。
3. 连接视频信号源 (最多 2 个)。可将视频信号源 (如笔记本电脑、游戏主机、DVD/媒体播放器和电视盒) 连接本设备的 HDMI 输入端口。
4. 打开所连的视频信号源和显示器。

操作

切换视频信号源

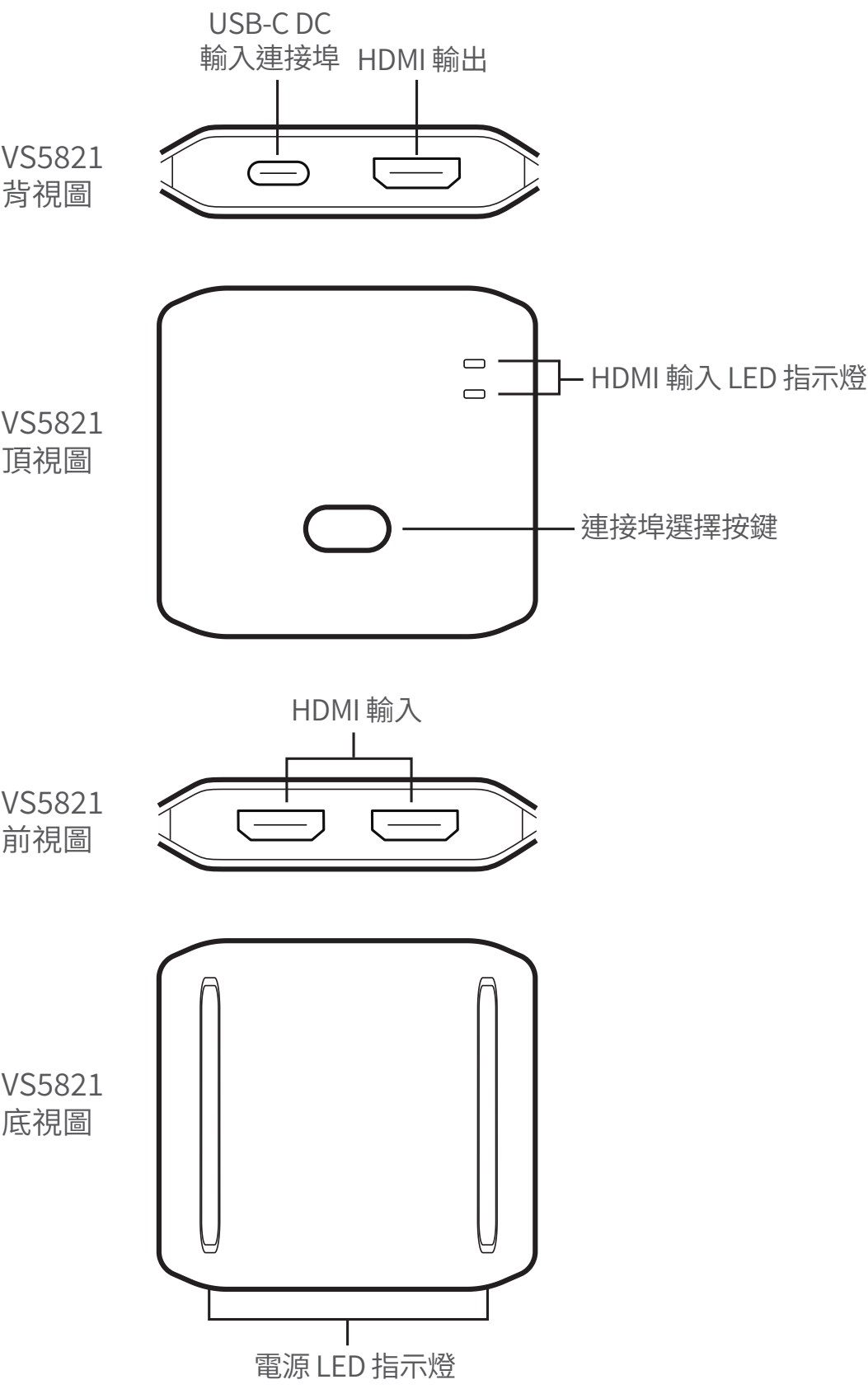
按下设备顶部面板上的**端口选择按键**，切换视频信号源。所选端口的 HDMI 输入 LED 指示灯亮橙灯。

支持的 HDMI 线缆长度和分辨率

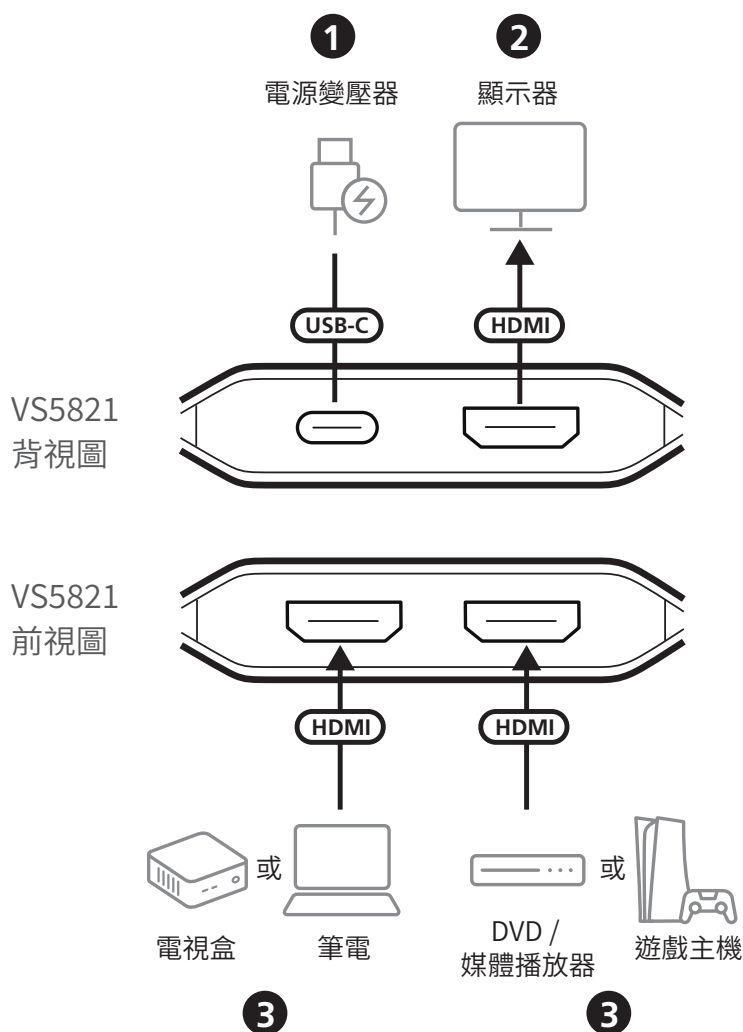
分辨率	输入线缆长度	输出线缆长度	AWG
8K@60Hz	≤ 1.5m/5ft	≤ 1.5m/5ft	28AWG
8K@30Hz	≤ 1.5m/5ft	≤ 1.5m/5ft	28AWG
4K@120Hz	≤ 1.5m/5ft	≤ 1.5m/5ft	28AWG
4K@60Hz	≤ 3m/9.9ft	≤ 3m/9.9ft	28AWG

VS5821 2 埠 8K HDMI 影音切換器

硬體檢視



安裝



注意事項

- 包裝內僅附一條 USB 電源線，不包含 HDMI 線材與電源變壓器。
- 本 HDMI 影音切換器不支援 ARC/eARC。
- 本 HDMI 影音切換器不支援自動切換功能。
- 建議使用本 HDMI 影音切換器時，將其連接至外部電源。

裝置連接

1. 連接 USB 電源變壓器 (5V, 1A) 至 AC 電源，並將 USB 電源線插入本裝置的 USB-C DC 輸入連接埠，即可啟動裝置。
2. 將 HDMI 顯示器連接至裝置的 HDMI 輸出連接埠。
3. 連接最多 2 個影像來源。可將筆電、遊戲主機、DVD / 媒體播放器或電視盒等影像來源連接至裝置的 HDMI 輸入連接埠。
4. 開啟已連接的影像來源與顯示器。

操作

切換影像來源

按下裝置頂部面板上的**連接埠選擇按鍵**，即可切換影像來源。切換 HDMI 輸入連接埠時，對應的 HDMI 輸入 LED 指示燈會亮橘燈。

支援的 HDMI 線長與解析度

解析度	輸入訊源線長	輸出訊源線長	AWG
8K@60Hz	≤ 1.5m/5ft	≤ 1.5m/5ft	28AWG
8K@30Hz	≤ 1.5m/5ft	≤ 1.5m/5ft	28AWG
4K@120Hz	≤ 1.5m/5ft	≤ 1.5m/5ft	28AWG
4K@60Hz	≤ 3m/9.9ft	≤ 3m/9.9ft	28AWG