

## VP2020 / VP2021

4K Wireless Presentation Switch /  
4K Wireless Presentation Switch  
with Quad View  
Quick Start Guide

HDMI™  
High-Definition Multimedia Interface

© Copyright 2022 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.

Part No. PAPE-1223-Y10G Released: 09/2022



### VP2020 / VP2021 4K Wireless Presentation Switch / 4K Wireless Presentation Switch with Quad View

#### A Hardware Overview

- ① power pushbutton / LED
- ② USB-C port
- ③ USB 3.0 Type-A port
- ④ WiFi antenna ports
- ⑤ audio out
- ⑥ HDMI out
- ⑦ USB 2.0 Type-A port
- ⑧ VGA out
- ⑨ Ethernet port
- ⑩ power jack

Commutateur de présentation sans fil VP2020/VP2021 4K/Commutateur de présentation sans fil à quatre vues 4K

#### A Description de l'appareil

- ① Bouton-poussoir/voyant d'alimentation
- ② Port USB type C
- ③ Port USB 3.0 type A
- ④ Ports d'antenne Wi-Fi
- ⑤ Sortie audio
- ⑥ Sortie HDMI
- ⑦ Port USB 2.0 type A
- ⑧ Sortie VGA
- ⑨ Port Ethernet
- ⑩ Prise d'alimentation

### VP2020 / VP2021 4K Wireless Presentation Switch / 4K Wireless Presentation Switch mit Quad View

#### A Hardwareübersicht

- ① Einschalttaste / LED
- ② USB-C-Anschluss
- ③ USB 3.0 Typ-A Anschluss
- ④ WLAN-Antennenanschlüsse
- ⑤ Audio-Ausgang
- ⑥ HDMI-Ausgang
- ⑦ USB 2.0 Typ-A Anschluss
- ⑧ VGA-Ausgang
- ⑨ Ethernet-Anschluss
- ⑩ Netzadapterbuchse

### Commutadores inalámbricos para presentaciones 4K VP2020 / VP2021 y comutador inalámbrico para presentaciones con vista cuádruple

#### A Reseña del hardware

- ① Botón de encendido/led
- ② Puerto USB-C
- ③ Puerto USB 3.0 tipo A
- ④ Puertos para antenas wifi
- ⑤ Salida de audio
- ⑥ Salida HDMI
- ⑦ Puerto USB 2.0 tipo A
- ⑧ Salida VGA
- ⑨ Puerto Ethernet
- ⑩ Conector de alimentación

### Switch per presentazioni wireless 4K VP2020 / VP2021 / Switch per presentazioni wireless 4K con vista quadrupla

#### A Panoramica hardware

- ① Pulsante di alimentazione/LED
- ② Porta USB-C
- ③ Porta USB 3.0 tipo A
- ④ Porta per antenne Wi-Fi
- ⑤ Uscita audio
- ⑥ Uscita HDMI
- ⑦ Porta USB 2.0 tipo A
- ⑧ Uscita VGA
- ⑨ porta Ethernet
- ⑩ Presa di alimentazione

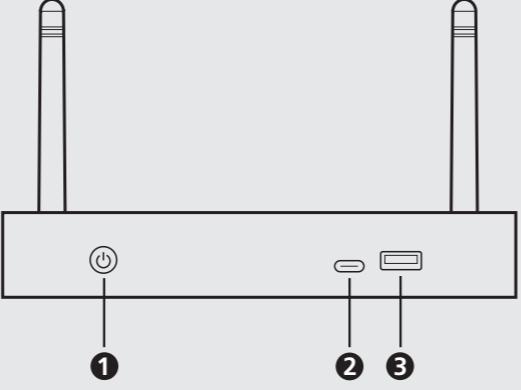
### VP2020 / VP2021 Беспроводной презентационный коммутатор 4K / Беспроводной презентационный коммутатор 4K с многопотоковой передачей Quad View

#### A Обзор оборудования

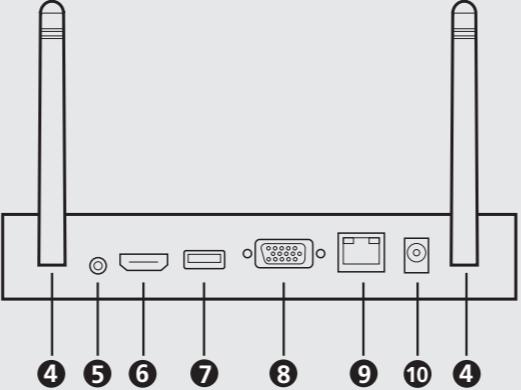
- ① Кнопка питания со светодиодом
- ② Порт USB-C
- ③ Порт USB 3.0 Type-A
- ④ Разъемы для WiFi антенны
- ⑤ Аудиовыход
- ⑥ Выход HDMI
- ⑦ Порт USB 2.0 Type-A
- ⑧ Выход VGA
- ⑨ Порт Ethernet
- ⑩ Разъем питания

#### A Hardware Overview

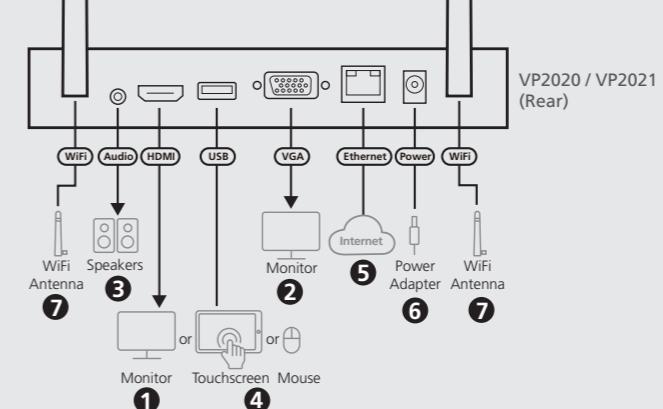
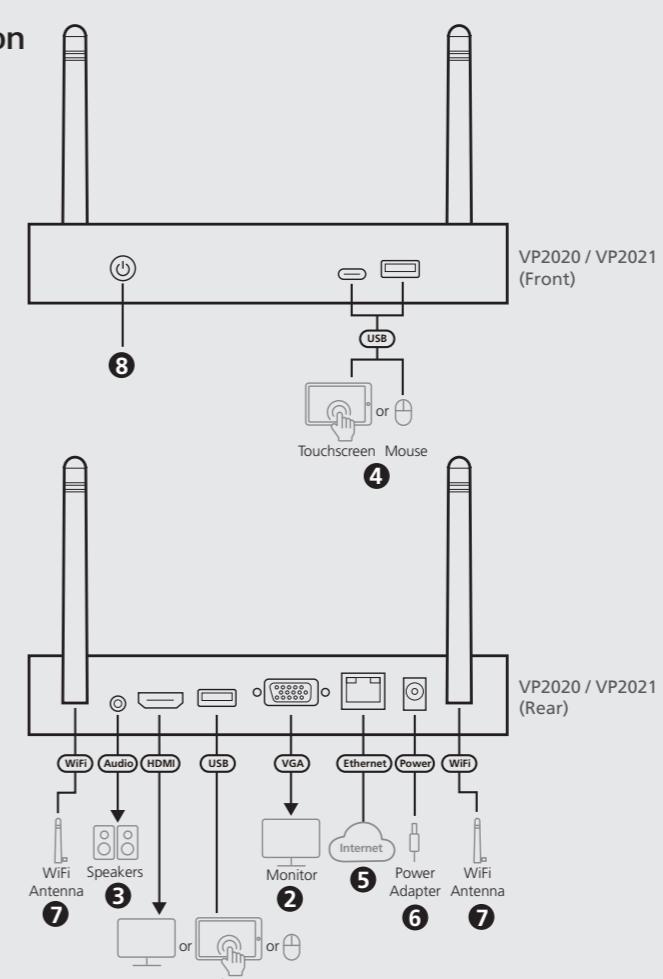
##### VP2020 / VP2021 Front View



##### VP2020 / VP2021 Rear View



#### B Installation



#### B Installation

- ① Connect an HDMI-enabled display to the unit's HDMI output port.
- ② Connect a VGA display to the unit's VGA output port.
- ③ (Optional) Connect a set of speakers to the unit's audio output port.  
**Note:** If the VGA output port is used, connect a set of speakers for audio output.
- ④ (Optional)
  - To operate the unit via OSD (on-screen display), connect a USB mouse to the unit's USB 2.0 Type-A, USB 3.0 Type-A, or USB-C ports.
  - To use a USB-enabled touchscreen, connect the USB-enabled touchscreen to the unit's USB 2.0 Type-A, USB 3.0 Type-A, or USB-C and HDMI output ports.
- ⑤ To allow access to the web interface and to provide WiFi coverage for the meeting members, connect an Ethernet cable to the unit's Ethernet port. Optionally, connect the unit to a PoE-supported network switch for web interface accessibility, WiFi coverage, and power supply.
- ⑥ (Optional) Connect the power adapter to the unit's power jack.

- ⑦ Install the WiFi antennas to the unit's WiFi antenna ports.

- ⑧ Power on the unit by pressing the power pushbutton, and the power LED lights blue.

- ⑨ Download the ATEN Wireless Presentation App to join a meeting, share contents, switch displays, and configure system settings to the unit.

#### C Operation

You can operate the unit using the web interface, or ATEN Wireless Presentation App.

##### Web GUI

The web interface allows you to configure system settings. Upon first login, use the default IP address **192.168.0.60** and the default credentials (**administrator /password**).

#### Mobile App

The ATEN Wireless Presentation App is designed to help you conveniently join a meeting, share contents, switch displays, and configure system settings to your VP2020 / VP2021 device. To join a meeting, follow the steps below.

1. Scan the QR code to install the ATEN Wireless Presentation App.

2. Follow the on-screen instructions to join the meeting.

#### B Installation

- ① Branchez un écran HDMI au port de sortie HDMI de l'appareil.
- ② Branchez un écran VGA au port de sortie VGA de l'appareil.
- ③ (Facultatif) Branchez un ensemble de haut-parleurs au port de sortie audio de l'appareil.  
**Remarque :** si le port de sortie VGA est utilisé, branchez un ensemble de haut-parleurs pour reproduire le son.
- ④ (Facultatif)
  - Pour utiliser l'appareil en utilisant l'affichage à l'écran (OSD), branchez une souris USB au port USB 2.0 de type A, au port USB 3.0 de type A ou au port USB de type C de l'appareil.
  - Pour utiliser un écran tactile compatible USB, branchez l'écran tactile compatible USB au port USB 2.0 de type A, au port USB 3.0 de type A ou au port USB de type C de l'appareil.

- ⑤ Pour accéder à l'interface Web et mettre un réseau Wi-Fi à disposition des membres de la réunion, connectez un câble Ethernet au port Ethernet. Il est également possible de connecter l'appareil à un commutateur réseau compatible PoE pour permettre l'accès à l'interface Web, fournir un réseau Wi-Fi et partager l'alimentation électrique.

- ⑥ (Facultatif) Branchez l'adaptateur d'alimentation à la prise d'alimentation de l'appareil.

- ⑦ Insérez les antennes Wi-Fi dans les ports d'antenne Wi-Fi de l'appareil.

- ⑧ Mettez sous tension l'appareil en appuyant sur le bouton-poussoir d'alimentation. Le voyant bleu d'alimentation s'allume.

- ⑨ Téléchargez l'application ATEN Wireless Presentation pour participer à une réunion, partager des contenus, changer d'écran et configurer les paramètres système de l'appareil.

#### C Fonctionnement

Pour commander l'appareil, utilisez l'interface Web ou l'application ATEN Wireless Presentation.

##### Interface utilisateur graphique Web

L'interface Web vous permet de configurer les paramètres système. À la première connexion, utilisez l'adresse IP par défaut **192.168.0.60** et les informations d'identification d'usine (**administrator/password**).

##### Application mobile

L'application ATEN Wireless Presentation vous permet de participer à une réunion, de partager des contenus, de changer d'écran et de configurer les paramètres système de votre commutateur VP2020/VP2021 de manière conviviale. Pour participer à une réunion, suivez les étapes ci-après.

1. Scannez le code QR pour installer l'application ATEN Wireless Presentation.

2. Suivez les instructions à l'écran pour participer à la réunion.

#### B Installation

- ① Schließen Sie einen HDMI-fähigen Bildschirm an den HDMI-Ausgang des Geräts an.
- ② Schließen Sie einen VGA-Bildschirm an den VGA-Ausgang des Geräts an.
- ③ (Optional) Schließen Sie einen Satz Lautsprecher an den Audioausgang des Geräts an.  
**Hinweis:** Schließen Sie bei Verwendung des VGA-Ausgangs den Satz Lautsprecher an den Audioausgang an.
- ④ (Optional)
  - Um das Gerät über OSD (On-Screen-Display) zu bedienen, schließen Sie eine USB-Maus an den USB 2.0 Typ-A-, USB 3.0 Typ-A- oder USB-C-Anschluss des Geräts an.
  - Um einen USB-fähigen Touchscreen zu verwenden, schließen Sie den USB-fähigen Touchscreen an den USB 2.0 Typ-A-, USB 3.0 Typ-A- oder USB-C- und HDMI-Ausgang an.

- ⑤ Um den Zugriff auf die Weboberfläche zu ermöglichen und die WLAN-Abdeckung für die Besprechungsteilnehmer sicherzustellen, schließen Sie ein Ethernet-Kabel an den Ethernet-Anschluss des Geräts an. Schließen Sie das Gerät optional an einen Netzwerk-Switch mit PoE-Unterstützung an, um den Zugriff auf die Weboberfläche, die WLAN-Abdeckung und die Stromversorgung zu sicherstellen.

- ⑥ (Optional) Schließen Sie das Netzteil an die Stromversorgung des Geräts an.

- ⑦ Bringen Sie die WLAN-Antennen an den WLAN-Antennenanschlüssen des Geräts an.

- ⑧ Schalten Sie das Gerät ein, indem Sie den Netzschalter drücken. Die Netz-LED sollte blau aufleuchten.

- ⑨ Laden Sie die ATEN Wireless Presentation App herunter, um an einer Besprechung teilzunehmen, Inhalte freizugeben, Anzeigen umzuschalten und Systemeinstellungen für das Gerät zu konfigurieren.

#### C Bedienung

Sie können das Gerät über die Weboberfläche oder die ATEN Wireless Presentation App bedienen.

##### Web-GUI

Über die Weboberfläche können die Systemeinstellungen konfiguriert werden. Verwenden Sie bei der Erstanmeldung die Standard-IP-Adresse **192.168.0.60** und die Standard-Anmeldedaten (**administrator/password**).

##### Mobile App

Mit der ATEN Wireless Presentation App können Sie bequem an einer Besprechung teilnehmen, Inhalte freigeben, Monitore wechseln sowie Systemeinstellungen für Ihr VP2020 / VP2021-Gerät konfigurieren. Um an einer Besprechung teilzunehmen, führen Sie die folgenden Schritte aus.

1. Scannen Sie den QR-Code, um die ATEN Wireless Presentation App zu installieren.

2. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um an der Besprechung teilzunehmen.

#### B Instalación

- ① Conecte una pantalla habilitada para HDMI al puerto HDMI de salida de la unidad.
- ② Conecte una pantalla VGA al puerto VGA de salida.
- ③ Opcionalmente, conecte un juego de altavoces al puerto de salida de audio de la unidad.  
**Nota:** Si el puerto VGA de salida está en uso, conecte un juego de altavoces a la salida de audio.
- ④ (opcional).
  - Para operar la unidad mediante la visualización en pantalla, conecte un ratón USB a uno de los puertos USB de la unidad (2.0 tipo A, 3.0 tipo A o tipo C).
  - Para utilizar la pantalla táctil habilitada para USB, conectela a uno de los puertos USB (2.0 tipo A, 3.0 tipo A o tipo C) o al puerto HDMI de salida.

- ⑤ Para permitir el acceso a la interfaz web y proporcionar cobertura wifi a los participantes de una reunión, conecte un cable Ethernet al puerto Ethernet de la unidad. Opcionalmente, conecte la unidad a un conmutador de red compatible con alimentación a través de Ethernet (PoE), cobertura wifi y unidad de alimentación.

- ⑥ Opcionalmente, conecte el adaptador de corriente al conector de alimentación.

- ⑦ Instale las antenas wifi a los puertos para las antenas wifi de la unidad.

- ⑧ Encienda la unidad accionando el pulsador de encendido. Tras el encendido, el indicador led de alimentación se ilumina de color azul.

- ⑨ Descargue la aplicación Wireless Presentation de ATEN para participar en una reunión, compartir contenidos, alternar entre pantallas y configurar la unidad.

#### C Funcionamiento

Es posible utilizar la unidad utilizando la interfaz Web o la aplicación Wireless Presentation de ATEN.

##### Interfaz gráfica de usuario web

La interfaz web le permite configurar el sistema. Al iniciar sesión por primera vez, use la dirección IP predeterminada **192.168.0.60** y las credenciales de acceso por defecto (**administrator/password**).

##### Aplicación móvil

La aplicación Wireless Presentation de ATEN se ha desarrollado para posibilitar su participación en reuniones, compartir contenidos, alternar entre pantallas y configurar el sistema de sus dispositivos VP2020/VP2021. Para participar en una reunión, siga los pasos que se indican a continuación.

1. Escanee el código QR para instalar la aplicación Wireless Presentation de ATEN.

2. Siga las instrucciones en pantalla para unirse a una reunión.

#### B Instalazione

- ① Collegare un display abilitato HDMI alla porta di uscita HDMI dell'unità.
- ② Collegare un display VGA alla porta di uscita VGA dell'unità.
- ③ (Opzionale) Collegare un set di altoparlanti alla porta di uscita audio dell'unità.  
**Nota:** Se si utilizza la porta di uscita VGA, collegarvi un set di altoparlanti per l'uscita audio.
- ④ (Opzionale)
  - Per utilizzare l'unità tramite OSD (on-screen display), collegare un mouse USB alle porte USB 2.0 Type-A, USB 3.0 Type-A o USB-C dell'unità

**A Огляд апаратного забезпечення**

- 1 Кнопка живлення / LED
- 2 Порт USB-C
- 3 Порт USB 3.0 тип-А
- 4 Порти для WiFi антени
- 5 аудіо вих.
- 6 HDMI вих.
- 7 Порт USB 2.0 тип-А
- 8 VGA вих.
- 9 Роз'єм Ethernet
- 10 Гнізда живлення

**B Установлення**

- 1 Під'єднайте дисплей HDMI до вихідного порту на пристрій HDMI вих.
  - 2 Під'єднайте дисплей VGA до вихідного порту на пристрій VGA вих.
  - 3 (Додатково) Під'єднайте комплект колонок до вихідного порту на пристрій аудіо вих.
- Примітка:** При використанні вихідного порту VGA під'єднайте комплект колонок до аудіо виходу.
- 4 (Додатково)
    - При управлінні пристрієм за допомогою функції OSD (екранне меню), під'єднайте USB миш до пристрію за допомогою порта USB 2.0 тип-А, USB 3.0 тип-А або USB-C.
    - При використанні сенсорного екрану, що підключається по USB, під'єднайте сенсорний екран USB до пристрію за допомогою портів USB 2.0 тип-А, USB 3.0 тип-А, USB-C або HDMI.

Sistema de apresentação sem fios VP2020 / VP2021 4K/Sistema de apresentação sem fios 4K com Quad View

www.aten.com

**A Análise do hardware**

- 1 Botão de ligar/desligar / LED
- 2 Porta USB-C
- 3 Porta USB 3.0 Type-A
- 4 Portas de antena Wi-Fi
- 5 Saída áudio
- 6 Saída HDMI
- 7 Porta USB 2.0 Type-A
- 8 Saída VGA
- 9 Porta de Ethernet
- 10 Ficha de alimentação

**B Instalação**

- 1 Ligue um visor com HDMI à porta de saída HDMI da unidade.
  - 2 Ligue um visor VGA à porta de saída VGA da unidade.
  - 3 (Opcional) Ligue um conjunto de alto-falantes à porta de saída áudio da unidade.
- Nota:** Se for utilizada a porta de saída VGA, ligue um conjunto de alto-falantes para a saída de áudio.
- 4 (Opcional)
    - Para operar a unidade via OSD (visor no ecrã), ligue um rato USB às portas USB 2.0 Type-A, USB 3.0 Type-A ou USB-C da unidade.
    - Para utilizar um ecrã tátil com USB, ligue o ecrã tátil com USB às portas de saída USB 2.0 Type-A, USB 3.0 Type-A ou USB-C e HDMI da unidade.
  - 5 Para permitir acesso à interface Web e para fornecer cobertura Wi-Fi aos membros da reunião, ligue um cabo Ethernet à porta Ethernet da unidade. Opcionalmente, ligue a unidade a um comutador de rede suportado por PoE para acessibilidade da interface Web, cobertura Wi-Fi e fornecimento de energia.

VP2020 / VP2021 4K Kablosuz Sunum Switch'i / Dörtlü Görüntü Özellikli 4K Kablosuz Sunum Switch'i

www.aten.com

**A Donanım İncelemesi**

- 1 güç basmalı düğmesi / LED
- 2 USB-C portu
- 3 USB 3.0 Type-A portu
- 4 WiFi anten portları
- 5 ses çıkışı
- 6 HDMI çıkışı
- 7 USB 2.0 Type-A portu
- 8 VGA çıkışı
- 9 Ethernet portu
- 10 güç jaki

**B Kurulumu**

- 1 Cihazın HDMI çıkış portuna HDMI uyumlu bir ekran bağlayın.
  - 2 Cihazın VGA çıkış portuna bir VGA ekranı bağlayın.
  - 3 (İsteğe bağlı) Cihazın ses çıkış portuna bir hoparlör seti bağlayın.
- Not:** VGA çıkış portu kullanılıyorsa ses çıkışı için bir hoparlör seti bağlayın.
- 4 (İsteğe bağlı)
    - Cihazı OSD (ekran menüsü) aracılığıyla çalıştırıldığında cihazın USB 2.0 Type-A, USB 3.0 Type-A ya da USB-C portlarına bir USB fare bağlayın.
    - USB uyumlu bir dokunmatik ekran kullanmak için USB uyumlu dokunmatik ekranı cihazın USB 2.0 Type-A, USB 3.0 Type-A ya da USB-C ve HDMI çıkış portlarına bağlayın.

VP2020 / VP2021 Bezprowodowy przełącznik do prezentacji 4K / Bezprowodowy przełącznik do prezentacji 4K z widokiem z czterech źródeł

www.aten.com

**A Opis urządzeń**

- 1 przycisk zasilania / dioda
- 2 port USB-C
- 3 port USB 3.0 typ A
- 4 złącza anteny WiFi
- 5 wyjście dźwięku
- 6 HDMI out (wyjście podczewieni)
- 7 port USB 2.0 typ A
- 8 VGA out (wyjście podczewieni)
- 9 port sieci Ethernet
- 10 Złącze zasilania

**B Instalacja**

- 1 Podłącz urządzenie wyświetlające obsługujące HDMI do wyjścia HDMI urządzenia.
  - 2 Podłącz urządzenie wyświetlające VGA do wyjścia VGA urządzenia.
  - 3 (Opcjonalnie) podłącz głośniki do wyjścia dźwięku urządzenia.
- Uwaga:** Jeżeli używanie jest wyjście VGA, podłącz głośniki, aby słyszeć przesypany dźwięk.
- 4 (Opcjonalnie)
    - Aby sterować urządzeniem przez OSD (wyświetlacz ekranowy), podłącz mysz USB do gniazda USB 2.0 typ A, USB 3.0 typ A lub USB-C urządzenia.
    - Aby korzystać z ekranu dotykowego obsługującego USB, podłącz ekran dotykowy obsługujący USB do gniazda wyjściowych USB 2.0 typ A, USB 3.0 typ A lub USB-C oraz HDMI urządzenia.

VP2020 / VP2021 Prezentarea comutării în modul wireless 4K / Prezentarea comutării în modul wireless 4K cu patru vizualizări

www.aten.com

**A Prezentare generală hardware**

- 1 buton alimentare / LED
- 2 Port USB-C
- 3 Port USB 3.0 tip A
- 4 Porturi antenă WiFi
- 5 ieșire audio
- 6 ieșire HDMI
- 7 Port USB 2.0 tip A
- 8 ieșire VGA
- 9 Port Ethernet
- 10 Mufă de alimentare

**B Instalare**

- 1 Conectați un afișaj compatibil HDMI la portul de ieșire HDMI al unității.
  - 2 Conectați un afișaj VGA la portul de ieșire VGA al unității.
  - 3 (Opțional) conectați un set de boxe la portul de ieșire audio al unității.
- Notă:** Dacă este utilizat portul de ieșire VGA, conectați un set de boxe pentru ieșire audio.
- 4 (Opțional)
    - Pentru a opera unitatea prin OSD (afișaj pe ecran), conectați un mouse USB la porturile USB 2.0 tip A, USB 3.0 tip A sau USB-C ale unității.
    - Pentru a utiliza un ecran tactil compatibil USB, conectați ecranul tactil compatibil USB la porturile de ieșire USB 2.0 tip A, USB 3.0 tip A sau USB-C și HDMI ale unității.

VP2020 / VP2021 4K ワイヤレスプレゼンテーションスイッチ / クワッドビュー付き 4K ワイヤレスプレゼンテーションスイッチ

www.aten.com

**A ハードウェアの概要**

- 1 電源押ボタン / LED
- 2 USB-C ポート
- 3 USB 3.0 タイプA ポート
- 4 WiFi アンテナポート
- 5 音声出力
- 6 HDMI 出力
- 7 USB 2.0 タイプA ポート
- 8 VGA 出力
- 9 Ethernet ポート
- 10 電源ジャック

**B 設置**

- 1 本器の HDMI 出力ポートに HDMI 対応型ディスプレイを接続します。
  - 2 本器の VGA 出力ポートに VGA ディスプレイを接続します。
  - 3 (オプション) 本器の音声出力ポートにスピーカー 1 組を接続します。
- 注意: VGA 出力ポートを使用する場合、音声出力用にスピーカー 1 組を接続してください。
- 4 (オプション)
    - 本器をOSD(オントスクリーンディスプレイ)で操作するには、本器の USB 2.0 タイプA ポート、USB 3.0 タイプA ポート、または USB-C ポートに、USB マウスを接続してください。
    - USB 対応型タッチスクリーンを使用するには、本器の USB 2.0 タイプA ポート、USB 3.0 タイプA ポート、または USB-C ポートと HDMI 出力ポートに、USB 対応型タッチスクリーンを接続してください。

VP2020 / VP2021 4K ワイヤレスプレゼンテーションスイッチ / クワッドビュー付き 4K ワイヤレスプレゼンテーションスイッチ

www.aten.com

**A 하드웨어 리뷰**

- 1 전원 푸시 버튼 / LED
- 2 USB-C 포트
- 3 USB 3.0 Type-A 포트
- 4 WiFi 안테나 포트
- 5 오디오 출력
- 6 HDMI 출력
- 7 USB 2.0 Type-A 포트
- 8 VGA 출력
- 9 이더넷 포트
- 10 전원 케이블

**B 설치**

- 1 HDMI 포트가 있는 HDMI 디스플레이를 장치의 HDMI 출력 포트에 연결합니다.
  - 2 VGA 디스플레이를 장치의 VGA 출력 포트에 연결합니다.
  - 3 (선택 사항) 스피커 세트를 장치의 오디오 출력 포트에 연결합니다.
- 주의 사항: VGA 출력 포트를 사용하는 경우 오디오 출력용 스피커 세트를 연결합니다.
- 4 (선택 사항)
    - OSD (화면 표시) 를 통해 장치를 작동 하려면 USB 마우스를 장치의 USB 2.0 Type-A, USB 3.0 Type-A 또는 USB-C 포트에 연결합니다.
    - USB 지원 터치스크린을 사용 하려면 USB 지원되는 터치스크린을 장치의 USB 2.0 Type-A, USB 3.0 Type-A 또는 USB-C 및 HDMI 출력 포트에 연결합니다.

VP2020 / VP2021 4K 무선 프리젠테이션 스위치 / 4K 무선 프리젠테이션 스위치 with 큐드비ью

www.aten.com

**A 하드웨어 리뷰**

- 1 전원 푸시 버튼 / LED
- 2 USB-C 포트
- 3 USB 3.0 Type-A 포트
- 4 WiFi 안테나 포트
- 5 오디오 출력
- 6 HDMI 출력
- 7 USB 2.0 Type-A 포트
- 8 VGA 출력
- 9 이더넷 포트
- 10 전원 케이블

**B 설치**

- 1 HDMI 포트가 있는 HDMI 디스플레이를 장치의 HDMI 출력 포트에 연결합니다.
- 2 VGA 디스플레이를 장치의 VGA 출력 포트에 연결합니다.
- 3 (선택 사항) 스피커 세트를 장치의 오디오 출력 포트에 연결합니다.

주의 사항: VGA 출력 포트를 사용하는 경우 오디오 출력용 스피커 세트를 연결합니다.

**C 작동 방법**

- 웹 인터페이스 또는 ATEN Wireless Presentation 앱을 사용하여 장치를 작동할 수 있습니다.

VP2020 / VP2021 4K 无线演示切换器 / 4K 无线四视图演示切换器

www.aten.com

**A 硬件概览**

- 1 电源按钮 / LED
- 2 USB-C 端口
- 3 USB 3.0 Type-A 端口
- 4 WiFi 天线端口
- 5 音频输入端口
- 6 HDMI 输出端口
- 7 USB 2.0 Type-A 端口
- 8 VGA 输出端口
- 9 以太网端口
- 10 电源插孔

**B 安装**

- 1 将启用 HDMI 的显示器连接到设备的 HDMI 输出端口。
  - 2 将 VGA 显示器连接到设备的 VGA 输出端口。
  - 3 (可选) 将一组扬声器连接到设备的音频输出端口。
- 注意: 如果 VGA 输出端口已被占用, 请执行第三步。
- 4 (可选)
    - 如需通过 OSD (萤幕显示) 操作设备, 将 USB 鼠标连接到设备的 USB 2.0 Type-A 端口、USB 3.0 Type-A 端口或 USB-C 端口。
    - 如需使用 USB 触摸屏, 将 USB 触摸屏连接到设备的 USB 2.0 Type-A 端口、USB 3.0 Type-A 端口或 USB-C 端口和 HDMI 输出端口。

VP2020 / VP2021 4K 無線簡報切換器 / 4K Quad View 無線簡報切換器

www.aten.com

**A 硬體檢視**

- 1 電源按鈕 / LED 指示燈
- 2 USB-C 連接埠
- 3 USB 3.0 Type-A 連接埠
- 4 WiFi 天線埠
- 5 音訊輸出
- 6 HDMI 輸出埠
- 7 USB 2.0 Type-A 連接埠
- 8 VGA 輸出
- 9 乙太網路連接埠
- 10 電源插孔

**B 安裝**

- 1 将支援 HDMI 介面的顯示器連接到設備的 HDMI 輸出埠。
  - 2 將 VGA 介面顯示器連接到設備的 VGA 輸出埠。
  - 3 (選擇性步驟) 將一组揚聲器連接到設備的音訊輸出埠。
- 注意: 如果使用 VGA 輸出埠, 請連接一組揚聲器以供音訊輸出。
- 4 (選擇性步驟)
    - 若要透過 OSD (螢幕上顯示) 操作設備, 請將 USB 滑鼠連接到設備的 USB 2.0 Type-A、USB 3.0 Type-A 或 USB-C 連接埠。
    - 若要使用支援 USB 介面的觸控螢幕, 請將支援 USB 介面的觸控螢幕連接到設備的 USB 2.0 Type-A、USB 3.0 Type-A 或 USB-C 和 HDMI 輸出埠。
  - 5 若需訪問 Web 界面, 為參會者提供 Wi-Fi 覆蓋, 將以太網電纜連接到設備的以太網埠。或者, 將設備連接到 POE 網絡交換機, 以實現 Web 界面訪問、Wi-Fi 覆蓋和電源供給。

VP2020 / VP2021 4K 無線簡報切換器 / 4K Quad View 無線簡報切換器

www.aten.com

**C Експлуатація**

- Ви можете керувати пристроям за допомогою веб-інтерфейсу або застосунку ATEN Wireless Presentation.
- Веб-інтерфейс**
- Веб-інтерфейс дозволяє сконфігурувати системні настройки. При першому вході використовуйте IP-адресу за замовчуванням 192.168.0.60 і обліковий дані за замовчуванням(administrator/password).
- Мобільний застосунок**
- Застосунок ATEN Wireless Presentation дозволяє додавати зв'язок з мережевим пристроям, який має зв'язок з мережею. При додаванні мережевого пристроя, введіть IP-адресу мережевого пристроя та пароль адміністратора.

www.aten.com

**C Експлуатація**

- Vi можете керувати пристроям за допомогою веб-інтерфейсу або застосунку ATEN Wireless Presentation.
- WebGUI**
- Web інтерфейс дозволяє вам налаштовувати параметри системи. На початку виберіть IP-адресу 192.168.0.60 та пароль адміністратора(administrator/password).

www.aten.com

**Aplicaçao móvel**

- A aplicação ATEN Wireless Presentation está concebida para ajudar a participar comodamente numa reunião, partilhar conteúdos, mudar os ecrãs e configurar as definições do sistema para o seu dispositivo VP2020/VP2021.

www.aten.com

**Aplicaçao móvel**