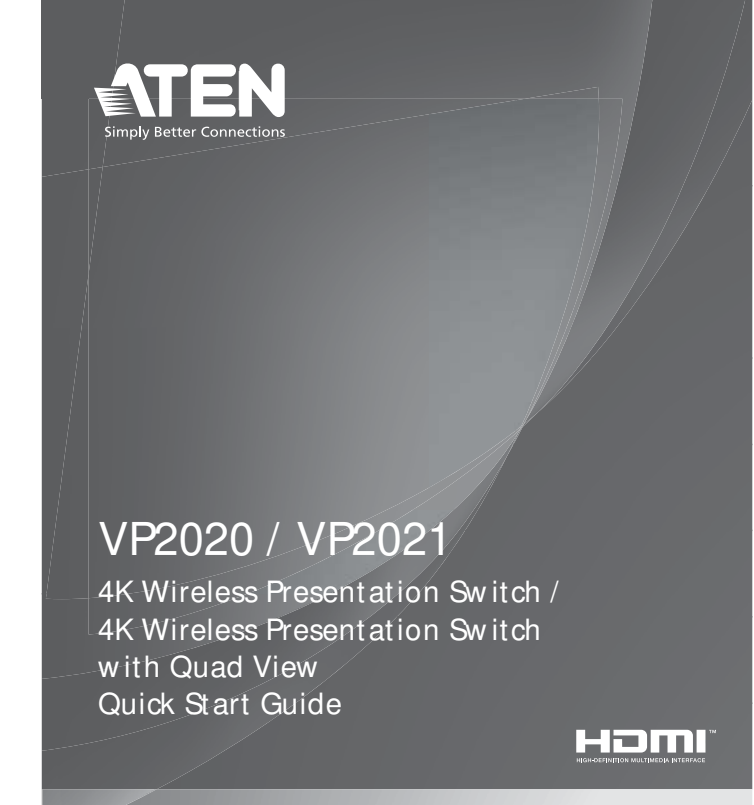
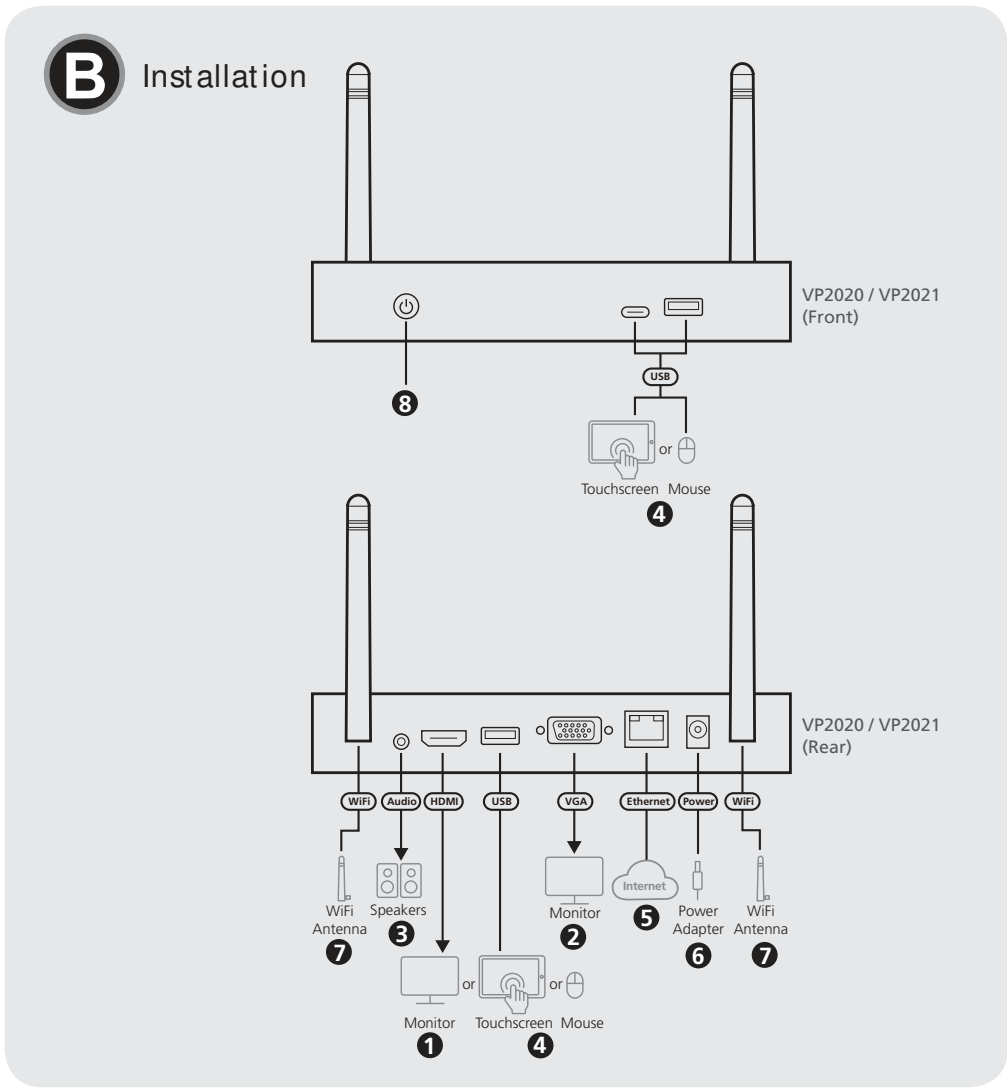
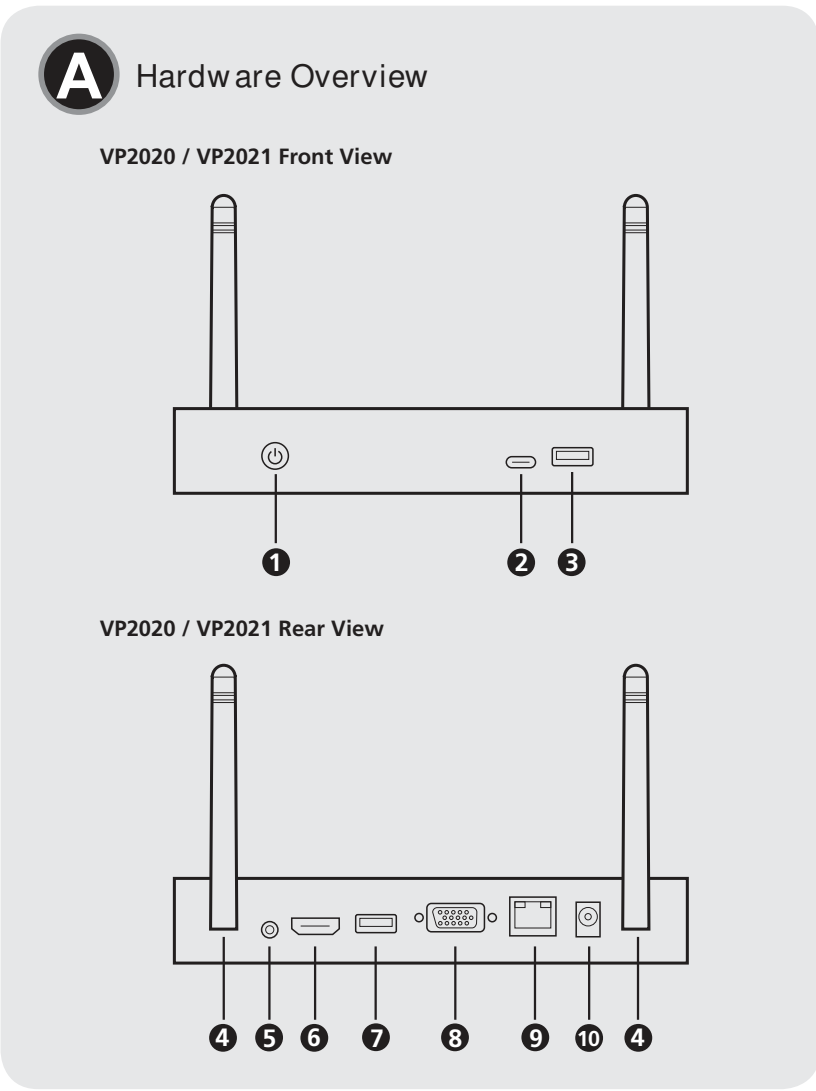




© Copyright 2022 ATEN® International Co. Ltd.
ATEN and the ATEN logo are registered trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.
Part No. PAPE-1223-Y10G Released: 09/2022



Package Contents

- 1 VP2020 4K Wireless Presentation Switch / VP2021 4K Wireless Presentation Switch with Quad View
- 1 power adapter and power cord
- 2 WiFi antennas
- 1 user instructions

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

Scan for more information



The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

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

www.aten.com

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

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.

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

www.aten.com

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

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.

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

www.aten.com

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

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 dem 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 sicherzustellen.
- 6 (Optional) Schließen Sie das Netzteil an die Strombuchse 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 Erstannmeldung die Standard-IP-Adresse **192.168.0.60** und die Standard-Anmeldeinformationen (**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.

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

www.aten.com

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

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, conéctela 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 piloto 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

Puede operar la unidad mediante 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 posibilitarle 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.

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

www.aten.com

A Panoramica hardware

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

B Installazione

- 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.
 - Per utilizzare uno schermo tattile abilitato USB, collegare lo schermo tattile abilitato USB alle porte di uscita USB 2.0 Type-A, USB 3.0 Type-A o USB-C e HDMI dell'unità.
- 5 Per consentire l'accesso all'interfaccia Web e fornire la copertura Wi-Fi ai membri della riunione, collegare un cavo Ethernet alla porta Ethernet dell'unità. Opzionalmente, collegare l'unità a uno switch di rete PoE per l'accessibilità dell'interfaccia Web, la copertura Wi-Fi e l'alimentazione.

- 6 (Opzionale) Collegare l'adattatore di alimentazione al jack di alimentazione dell'unità.
- 7 Installare le antenne WiFi sulle porte per antenne WiFi dell'unità.
- 8 Accendere l'unità premendo il pulsante di alimentazione, quindi il LED di alimentazione si accenderà in blu.
- 9 Scaricare l'app ATEN Wireless Presentation per partecipare a una riunione, condividere contenuti, cambiare display e configurare le impostazioni di sistema sull'unità.

C Funzionamento

È possibile azionare l'unità utilizzando l'interfaccia Web o l'app ATEN Wireless Presentation.

Web GUI

L'interfaccia Web consente di configurare le impostazioni di sistema. Al primo accesso, utilizzare l'indirizzo IP predefinito **192.168.0.60** e le credenziali predefinite (**administrator**/**password**).

Mobile App

L'app ATEN Wireless Presentation è progettata per agevolare la partecipazione dell'utente a una riunione, consentirgli di condividere contenuti, cambiare display e configurare le impostazioni di sistema sul proprio dispositivo VP2020 / VP2021. Per partecipare a una riunione, attenersi alla procedura seguente.
1. Effettuare la scansione del codice QR per installare l'app ATEN Wireless Presentation.
2. Seguire le istruzioni sullo schermo per partecipare alla riunione.

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

www.aten.com

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

B Установка

- 1 Подключите дисплей с поддержкой HDMI к выходному разъему HDMI на устройстве.
- 2 Подключите VGA дисплей к выходному разъему VGA на устройстве.
- 3 (Дополнительно) Подключите динамики к выходному аудиоразъему на устройстве.
Примечание. При использовании выходного разъема VGA подключите к устройству динамики для воспроизведения звука.
- 4 (Дополнительно)
 - Чтобы управлять устройством с помощью экранного меню, подключите USB мышь к разъему USB 2.0 Type-A, USB 3.0 Type-A или USB-C на устройстве.
 - Чтобы использовать сенсорный экран с поддержкой USB, подключите его к разъему USB 2.0 Type-A, USB 3.0 Type-A или USB-C на устройстве, а также к выходному разъему HDMI.

- 5 Чтобы предоставить доступ к веб-интерфейсу и развернуть сеть WiFi для участников собрания, подключите кабель Ethernet к порту Ethernet на устройстве. Устройство также можно подключить к сетевому коммутатору с поддержкой PoE, чтобы предоставить доступ к веб-интерфейсу, развернуть сеть WiFi и подать питание на устройство.
- 6 (Дополнительно) Подключите адаптер питания к разъему питания на устройстве.
- 7 Подключите антенны WiFi к разъемам для антенн WiFi на устройстве.
- 8 Включите устройство, нажав на кнопку питания. Светодиодный индикатор питания загорится синим светом.
- 9 Скачайте приложение ATEN Wireless Presentation, чтобы участвовать в собраниях, делиться контентом, переключать дисплеи и настраивать системные параметры устройства.

C Эксплуатация

Для управления устройством можно использовать веб-интерфейс или приложение ATEN Wireless Presentation.

Графический веб-интерфейс

Веб-интерфейс служит для настройки системных параметров. При первом входе в систему используйте IP-адрес по умолчанию (**192.168.0.60**) и учетные данные по умолчанию (имя пользователя/пароль: **administrator**/**password**).

Мобильное приложение

Приложение ATEN Wireless Presentation облегчает участие в собраниях, обмен контентом, переключение дисплеев и настройку системных параметров на устройствах VP2020 и VP2021. Чтобы присоединиться к собранию, выполните шаги ниже.
1. Сканируйте QR-код, чтобы установить приложение ATEN Wireless Presentation.
2. Следуйте инструкциям на экране, чтобы присоединиться к собранию.

Безпроводовий комутатор презентацій VP2020 / VP2021 4K / 4K безпроводовий чотири-канальний комутатор презентацій

A Огляд апаратного забезпечення

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

B Установлення

- 1 Під'єднайте дисплей HDMI до вихідного порту на пристрої HDMI вих.
- 2 Під'єднайте дисплей VGA до вихідного порту на пристрої VGA вих.
- 3 (Додатково) Під'єднайте комплект колонок до вихідного порту на пристрої аудіо вих.

Примітка: При використанні вихідного порту VGA під'єднайте комплект колонок до аудіо виходу.

- 4 (Додатково)
 - При управлінні пристроєм за допомогою функції OSD (екранне меню), під'єднайте USB мишу до пристрою за допомогою порта USB 2.0 тип-A, USB 3.0 тип-A або USB-C.
 - При використанні сенсорного екрану, що підключається по USB, під'єднайте сенсний екран USB до пристрою за допомогою портів USB 2.0 тип-A, USB 3.0 тип-A, USB-C або HDMI.
- 5 Щоб дістати доступ до веб-інтерфейсу та забезпечити покриття Wi-Fi для учасників зустрічі, під'єднайте кабель Ethernet до пристрою за допомогою порту Ethernet. Також ви можете підключити пристрій до мережевого комутатора з підтримкою PoE для доступу до веб-інтерфейсу, забезпечення покриття WiFi та як до джерела живлення.
- 6 (Додатково) Підключіть адаптер живлення до гнізда живлення пристрою.
- 7 Встановіть антени WiFi до антенних портів WiFi пристрою.
- 8 Увімкніть пристрій, натиснувши кнопку живлення, світлодіод живлення має засвітитися синім.
- 9 Завантажте застосунок ATEN Wireless Presentation, щоб приєднатися до зустрічі, обмінятися вісміом, перемикати дисплеї та налаштувати системні параметри пристрою.

C Експлуатація

Ви можете керувати пристроєм 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 облікові дані за замовчуванням (**administrator/password**).

Мобільний застосунок

Застосунок ATEN Wireless Presentation допоможе вам зручно приєднуватися до зустрічі, ділитися вісміом, перемикати екрани та налаштувати параметри системи на пристрої VP2020 / VP2021. Щоб доєднатися до зустрічі виконайте такі кроки.

1. Для інсталяції застосунку ATEN Wireless Presentation відскануйте QR-код.
2. Слідуйте вказівкам на екрані, щоб доєднатися до зустрічі.

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 altifalantes à porta de saída áudio da unidade.
Nota: Se for utilizada a porta de saída VGA, ligue um conjunto de altifalantes 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 computador de rede suportado por PoE para acessibilidade da interface Web, cobertura Wi-Fi e fornecimento de energia.

C Operação

Podem operar a unidade utilizando a interface Web ou a aplicação ATEN Wireless Presentation.

- 6 (Opcional) Ligue o adaptador de corrente à tomada de alimentação da unidade.
- 7 Instale as antenas Wi-Fi nas portas das antenas Wi-Fi da unidade.
- 8 Ligue a unidade premindo o botão de alimentação e o LED de alimentação acende a azul.
- 9 Transfira a aplicação ATEN Wireless Presentation para participar numa reunião, partilhar conteúdos, mudar os ecrãs e configurar as definições do sistema para a unidade.

Web GUI

A interface Web permite-lhe configurar as definições do sistema. No primeiro início de sessão, utilize o endereço IP predefinido **192.168.0.60** e as credenciais predefinidas (**administrator/password**).

Aplicação móvel

A aplicação ATEN Wireless Presentation está concebida para o ajudar a participar comodamente numa reunião, partilhar conteúdos, mudar os ecrãs e configurar as definições do sistema para o seu dispositivo VP2020/VP201. Para participar numa reunião, siga os passos abaixo.

1. Leia o código QR para instalar a aplicação ATEN Wireless Presentation.
2. Siga as instruções no ecrã para participar na reunião.

A Donanım İncelemesi

1

güç baskımlı 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 ekran 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 çalıştırmak için 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.

C Çalıştırma

1

Web arayüzüne erişim sağlamak ve toplantıya katılanlara WiFi erişimi sağlamak için cihazın Ethernet portuna bir Ethernet kablosu bağlayın. İsteğe bağlı olarak, web arayüzü erişimi, WiFi kapsamı ve güç kaynağı için cihazı PoE destekleyen bir ağ switch'ine bağlayın.

2

(İsteğe bağlı) Güç adaptörünü cihazın güç jakinin altına bağlayın.

3

WiFi antenlerini cihazın WiFi anten portlarına takın.

4

Güç baskımlı düğmesine basarak cihazı açın, güç LED'i mavi yanar.

5

Bir toplantıya katılmak, içerik paylaşmak, ekranlar arasında geçiş yapmak ve cihazın sistem ayarlarını yapılandırmak için ATEN Wireless Presentation Uygulamasını indirin.

D Web GUI

1

Web arayüzü, sistem ayarlarınızı yapılandırmanızı sağlar. İlk oturumda **192.168.0.60** varsayılan IP adresini ve varsayılan kimlik bilgilerini (**administrator/password**) kullanın.

E Mobil Uygulama

1

ATEN Wireless Presentation Uygulaması bir toplantıya katılma, içerik paylaşma, ekranlar arasında geçiş yapma ve VP2020 / VP2021 cihazınızın sistem ayarlarını yapılandırma işlemlerine yardımcı olmak için tasarlanmıştır. Bir toplantıya katılmak için aşağıdaki adımları izleyin.

2

1. ATEN Wireless Presentation Uygulamasını yüklemek için QR kodunu tarayın.

3

2. Toplantıya katılmak için ekrandaki talimatları izleyin.

VP2020 / VP2021 Bezprzewodowy przełącznik do prezentacji 4K / Bezprzewodowy przełącznik do prezentacji 4K z widokiem z czterech źródeł www.aten.com

Ⓐ Opis urządzenia

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

Ⓑ Instalacja

- 1 Podłączyć urządzenie wyświetlające obsługujące HDMI do wyjścia HDMI urządzenia.
- 2 Podłączyć urządzenie wyświetlające VGA do wyjścia VGA urządzenia.
- 3 (Opcjonalnie) podłączyć głośniki do wyjścia dźwięku urządzenia.
Uwaga: Jeżeli używane jest wyjście VGA, podłączyć głośniki, aby słyszeć przesyłany dźwięk.
- 4 (Opcjonalnie)
 - Aby sterować urządzeniem przez OSD (wyświetlacz ekranowy), podłączyć 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, podłączyć ekran dotykowy obsługujący USB do gniazd wyjściowych USB 2.0 typ A, USB 3.0 typ A lub USB-C oraz HDMI urządzenia.

Ⓒ Obsługa

Urządzeniem można sterować za pośrednictwem interfejsu internetowego lub aplikacji ATEN Wireless Presentation.

Interfejs internetowy

Interfejs internetowy umożliwia konfigurację ustawień systemu. Do pierwszego logowania użyj domyślnego adresu IP (**192.168.0.60**) oraz domyślnych danych logowania (**administrator/password**).

Aplikacja mobilna

Aplikacja ATEN Wireless Presentation została stworzona, aby ułatwić dołączanie do spotkań, udostępnianie treści, przełączanie ekranu i konfigurowanie ustawień systemu urządzenia VP2020 / VP2021. Aby dołączyć do spotkania, wykonaj poniższe kroki.

1. Zeskanuj kod QR, aby zainstalować aplikację ATEN Wireless Presentation.
2. Wykonaj polecenia ekranowe, aby dołączyć do spotkania.

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.

C Operare

Puteți opera unitatea utilizând interfața web sau aplicația ATEN Wireless Presentation.

Interfața grafică web

Interfața web vă permite să configurați setările sistemului. La prima conectare, utilizați adresa IP implicită **192.168.0.60** și acreditările implicite (**administrator/password**).

Aplicația mobilă

Aplicația ATEN Wireless Presentation este concepută pentru a vă ajuta să vă alăturați în mod convenabil unei întâlniri, să partajați conținut, să comutați afișajele și să configurați setările de sistem pe dispozitivul dvs. VP2020 / VP2021. Pentru a vă alătura unei întâlniri, urmați pașii de mai jos.

1. Scanati codul QR pentru a instala Aplicația ATEN Wireless Presentation.
2. Urmăți instrucțiunile de pe ecran pentru a vă alătura întâlnirii.

A ハードウェアの概要

- ① 電源押しボタン / 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。

C 操作

Web インターフェイスまたは ATEN Wireless Presentation アプリで本器が操作できます。

D Web GUI

Web インターフェイスでシステムの設定が行えます。最初にログインする際には、デフォルト IP アドレス **192.168.0.60** とデフォルト認証情報 (**administrator/password**) を使用してください。

E モバイルアプリ

ATEN Wireless Presentation アプリを使用すると、VP2020 / VP2021 デバイスで、会議への参加、コンテンツの共有、ディスプレイの切り替え、システムの設定が便利に行えます。会議に参加するには、次の手順に従ってください。

1. QR コードをスキャンして、ATEN Wireless Presentation アプリをインストールします。
2. 画面上の指示に従って会議に参加します。

VP2020 / VP2021 4K 무선 프리젠테이션 스위치 / 4K 무선 프리젠테이션 스위치 with 퀴드 뷰 www.aten.com

▲ 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 잭	㉮ 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 작동하려면 USB 마우스를 장치의 USB 2.0 Type-A, USB 3.0 Type-A 또는 USB-C 포트에 연결합니다. • USB 지원 터치스크린을 사용하려면 USB 가 지원되는 터치스크린을 장치의 USB 2.0 Type-A, USB 3.0 Type-A 또는 USB-C 및 HDMI 출력 포트에 연결합니다.	5 웹 인터페이스를 통해 접속을 허용하고 회의 구성원에게 WiFi 연결을 제공하려면 이더넷 케이블을 장치의 이더넷 포트에 연결합니다. 선택 사항으로 웹 인터페이스 접근성, WiFi 연결 및 전원 공급을 위해 장치를 PoE 지원 네트워크 스위치에 연결합니다. 6 (선택 사항) 전원 어댑터를 장치의 전원 잭에 연결합니다. 7 장치의 WiFi 안테나 포트에 WiFi 안테나를 설치합니다. 8 전원 푸시 버튼을 눌러 장치의 전원을 켜면 전원 LED 가 파란색으로 켜집니다. 9 ATEN Wireless Presentation 앱을 다운로드하면 회의에 참여하고, 콘텐츠를 공유하고, 디스플레이를 전환하고, 장치에 대한 시스템 설정을 구성할 수 있습니다.	웹 GUI 웹 인터페이스를 통해 시스템 설정을 구성할 수 있습니다. 처음 로그인할 때 기본 IP 주소는 192.168.0.60 이고 기본 로그인 정보는 administrator / password 입니다. 모바일 앱 ATEN Wireless Presentation 앱은 회의에 편리하게 참여하고, 콘텐츠를 공유하고, 디스플레이를 전환하고, VP2020/VP2021 장치에 대한 시스템 설정을 구성할 수 있도록 설계되었습니다. 회의에 참여하려면 아래 단계를 따르십시오. 1. QR 코드를 스캔하여 ATEN Wireless Presentation 앱을 설치하십시오. 2. 화면의 지시에 따라 회의에 참여합니다.
--	--	---	--

VP2020 / VP2021 4K 无线演示切换器 / 4K 无线四视图演示切换器 www.aten.com

1 电源按钮 / LED

2 USB-C 端口

3 USB 3.0 Type-A 端口

4 Wi-Fi 天线端口

5 语音输入端口

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

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 Wi-Fi 天线端口

5 语音输入端口

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

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 菜单 (屏幕显示) 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。

5 如需访问 Web 界面, 为参会者提供 Wi-Fi 覆盖, 将以太网电缆连接到设备的以太网端口。或者, 将设备连接到 PoE 网络交换机, 以实现 Web 界面访问、Wi-Fi 覆盖和电源供给。

6 (可选) 将电源适配器连接至设备的电源插孔。

7 将 Wi-Fi 天线连接到设备的 Wi-Fi 天线端口。

8 按下电源按钮, 接通设备电源。电源 LED 灯亮蓝色。

9 下载 ATEN Wireless Presentation App。通过 App 加入会议、分享内容、切换显示器并配置设备的系统设置。

C 操作

您可以使用 Web 界面或 ATEN Wireless Presentation App 操作设备。

Web 界面

使用 Web 界面配置系统设置。初次登录时, 使用默认登录 IP 地址 (192.168.0.60) 和默认凭据 (administrator/password)。

Mobile App

您可以使用 ATEN Wireless Presentation App 加入会议、分享内容、切换显示器, 并配置 VP2020/VP2021 设备的系统设置。请按照以下步骤操作加入会议:

1. 扫描二维码并安装 ATEN Wireless Presentation App。

2. 按照屏幕上的说明操作参加会议。

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 Wi-Fi 天線埠
- 5 音訊輸出
- 6 HDMI 輸出
- 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 將支援 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) 將一組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 若要允許存取網頁介面並為會議成員提供 Wi-Fi, 請將乙太網路線連接到設備的乙太網路連接埠。可選擇將設備連接到支援 PoE 的網路交換機, 以提供網頁介面可存取性、Wi-Fi 覆蓋和電源供應。

C 操作

您可以使用網頁介面或 ATEN Wireless Presentation 應用程式操作設備。

網頁 GUI

網頁介面允許您配置系統設定。首次登入時, 使用預設 IP 位址 192.168.0.60 和預設憑證 (administrator/password)。

行動應用程式

ATEN Wireless Presentation 應用程式幫助您便於加入會議、共享內容、切換顯示器以及為您的 VP2020 / VP2021 配置系統設定。若要加入會議, 請按照以下步驟操作。

1. 掃描 QR 碼即可安裝 ATEN Wireless Presentation 應用程式。
2. 按照螢幕上指示加入會議。