

© 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.

Part No. PAPE-1223-Q51G Released: 08/2025



CS1964 4-Port USB3.0 4K DisplayPort Triple Display KVMP™ Switch

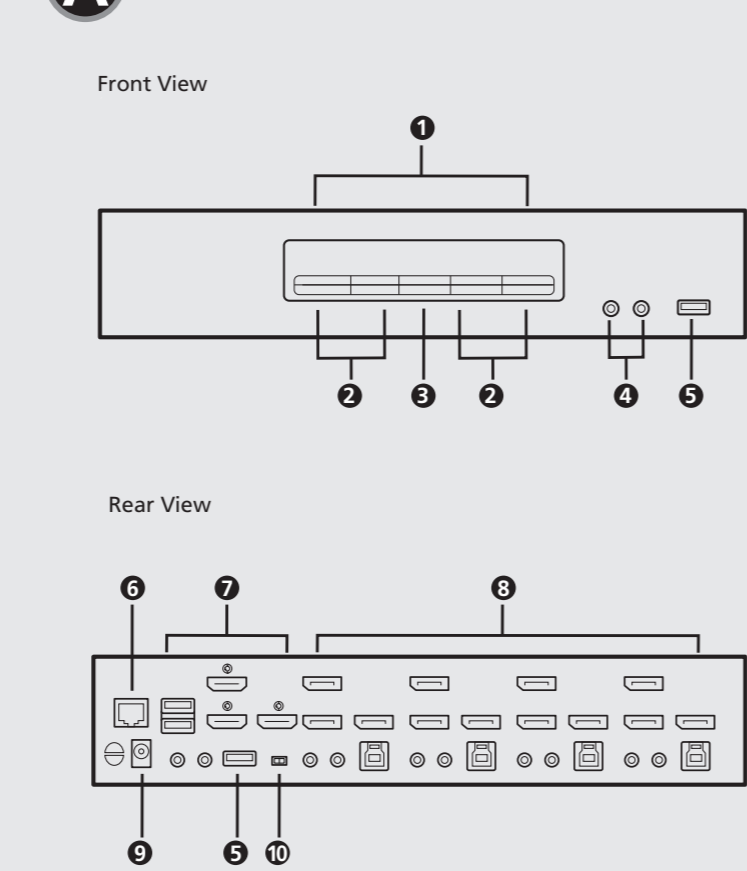
A Hardware Overview

- 1 LED status panel
- 2 port selection pushbuttons
- 3 mode selection pushbuttons
- 4 audio jacks
- 5 USB 3.1 Gen 1 peripheral ports
- 6 DCC port (daisy chain control)
- 7 console ports section
- 8 KVM ports section
- 9 power jack
- 10 DCC switch

B Installation

- Connect your USB keyboard and USB mouse to the USB console ports located on the unit's rear panel.
- Connect your monitor(s) to the HDMI console ports located on the unit's rear panel and power on the monitor(s).
- Connect your microphone and speakers to the console microphone and speaker audio jacks located on the unit's front panel. Audio cables are required on the CPU side for this connection to work.
- Connect your microphone and speakers to the audio console ports located on the unit's rear panel. The microphone and speakers plugged into the front panel have priority over those plugged into the rear panel.

A Hardware Overview



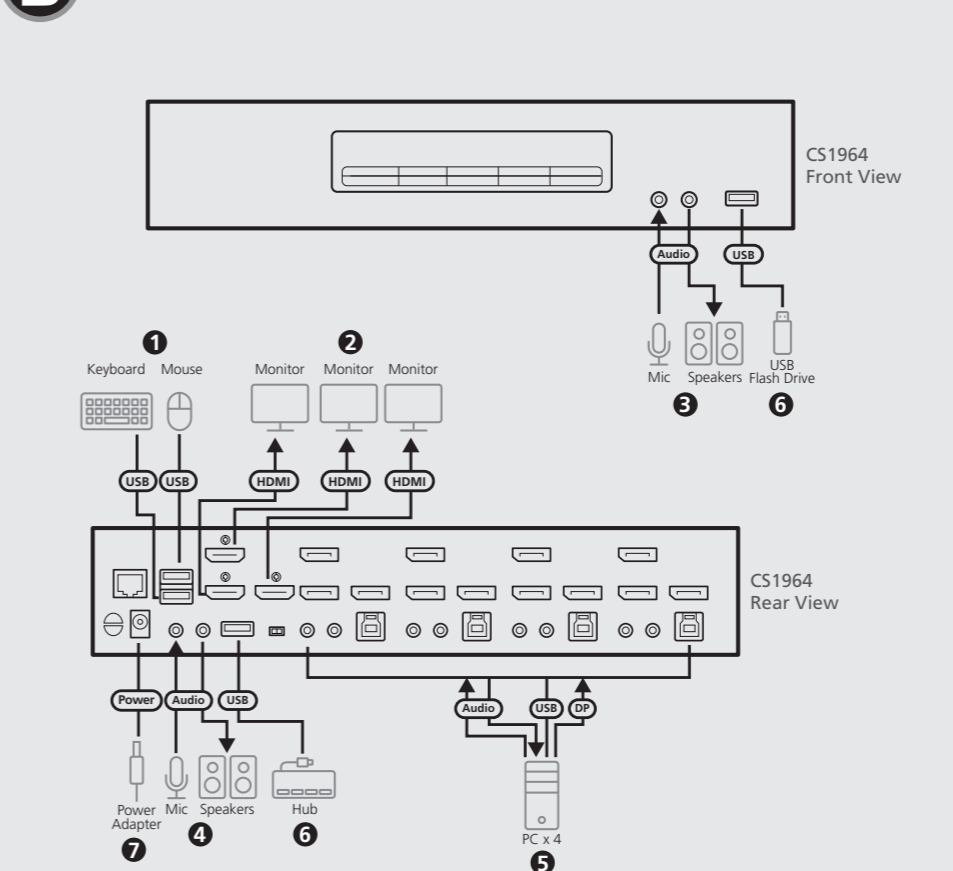
- Using the DisplayPort cable, connect the DisplayPort connector to an available DisplayPort A socket on the KVM ports section of the switch (CPU 1, CPU 2, etc.), then connect the USB 3.0 cable, microphone / speaker cables into their corresponding ports. Using another DisplayPort cable, connect the DisplayPort cable connector into the DisplayPort socket B in the same KVM ports section of the switch. Repeat this step for DisplayPort socket C. At the other end of the cables, connect the microphone / speaker, DisplayPort, and USB 3.0 cables into their respective ports on the computer. Repeat this step for each triple-screen PC system you are installing.
- (Optional) Connect your USB peripherals into the front or rear USB 3.1 Gen 1 peripheral ports.
- Connect the power adapter into an AC power source, then plug the power adapter cable into the unit's power jack.
- Power on the computers.

Operation

Manual Port Switching

- To bring complete focus (audio, KVM, and USB) to a computer, either:
 - Press the port-selection pushbutton that corresponds to that computer; or
 - Press the mode selection pushbutton once (the Mode icons flash) and then press the port selection pushbutton that corresponds to that computer. All three port icons light up.

B Installation



Hotkey Switching

All hotkey port switches begin with tapping the Scroll Lock key twice. The table below describes the actions that each combination performs.

Hotkey	Action
[Scroll Lock] [Scroll Lock] [Enter]	Brings the KVM, USB hub, and audio focus from the port that currently has the KVM focus to the next port on the switch (1 to 2; 2 to 3; 3 to 4; 4 to 1).
[Scroll Lock] [Scroll Lock] [n] [Enter]	Brings the KVM, USB hub, and audio focus to the computer attached to the port corresponding to the specified Port ID.

Note: The n stands for the computer's Port ID number (1, 2, 3, or 4).

Hotkey Setting Mode (HSM)

Hotkey Setting Mode is used to set functions on the switch. Invoke HSM and then press a key in the table below. Follow the steps below to invoke HSM and perform a hotkey function.

- Press and hold down the Num Lock key.
- Press and release the minus key.
- Release the Num Lock key.
- Press the hotkey to perform the desired function. Refer to the table below for the function.

HSM Summary Table

Key	Function
[H]	Toggles between the default and alternate HSM invocation keys.
[R] [Enter]	Resets the hotkey settings to their default status.
[T]	Toggles between the default ([Scroll Lock] [Scroll Lock]) and alternate ([Ctrl] [Ctrl]) Port Switching keys.
[u][p][g][r][a][d][e]	Invokes Firmware Upgrade Mode.
[F1]	Sets keyboard and mouse to use SPC mode so that it can work under special operating systems as a standard (104 key) keyboard and mouse.
[F2]	Enables Mac keyboard emulation.
[F4]	Print the switch's current settings via a text editor or word processor.
[F10]	Enables Windows keyboard emulation.

Commuteur KVMP™ trois affichages DisplayPort 4K 4 ports USB3.0 CS1964

A Description de l'appareil

- 1 Panneau d'état LED
- 2 Boutons poussoirs de sélection de port
- 3 Bouton de sélection de mode
- 4 Prises audio
- 5 Port périphérique USB 3.1 Gen 1
- 6 Port DCC (Contrôle en chaîne)
- 7 Section ports de la console
- 8 Section port KVM
- 9 Fiche d'alimentation
- 10 Commutateur DCC

B Installation

- Branchez votre clavier USB et votre souris USB sur les ports de console USB situés à l'arrière de l'appareil.
- Branchez le(s) moniteur(s) sur les ports de console HDMI situés sur le panneau arrière de l'appareil puis allumez les moniteurs.
- Branchez votre micro et les enceintes principales sur les prises micro et enceintes de la console situées sur le panneau avant de l'appareil. Des câbles audio sont nécessaires du côté CPU pour que cette connexion fonctionne.
- Branchez votre micro et les enceintes sur les ports audio de la console situés sur le panneau arrière de l'appareil. Le micro et les enceintes branchées sur le panneau avant ont la priorité sur ceux du panneau arrière.
- A l'aide du câble DisplayPort, raccordez le connecteur DisplayPort à une prise DisplayPort A disponible dans la section des ports KVM du commutateur (CPU 1,

- Branchez le(s) moniteur(s) sur les ports de console HDMI situés sur le panneau arrière de l'appareil puis allumez les moniteurs.
- Branchez votre micro et les enceintes principales sur les prises micro et enceintes de la console situées sur le panneau avant de l'appareil. Des câbles audio sont nécessaires du côté CPU pour que cette connexion fonctionne.
- Branchez votre micro et les enceintes sur les ports audio de la console situés sur le panneau arrière de l'appareil. Le micro et les enceintes branchées sur le panneau avant ont la priorité sur ceux du panneau arrière.
- A l'aide du câble DisplayPort, raccordez le connecteur DisplayPort à une prise DisplayPort A disponible dans la section des ports KVM du commutateur (CPU 1,

Funcionnement

Commutation manuelle du port

- Pour transférer les contrôles (audio, KVM, et USB) sur un même ordinateur :
 - appuyez sur le bouton de sélection de port qui correspond à cette ordinateur; ou
 - appuyez une fois sur le bouton de mode (les icônes de mode clignotent) puis appuyez sur le bouton de sélection de port qui correspond à cet ordinateur. Les trois icônes de ports s'allument.

Commutation par touche de raccourci

Tous les commutateurs de ports raccourcis démontrent en appuyant deux fois sur la touche Verrouillage du défilement. Le tableau ci-dessous décrit les actions que chaque combinaison effectue.

Remarque: Si l'utilisation de la touche [Scroll Lock] entre en conflit avec d'autres programmes exécutés sur l'ordinateur, la touche [Ctrl] peut être utilisée, à la place.

Raccourci	Action
[Scroll Lock] [Scroll Lock] [Enter]	Déplace la cible KVM, concentrateur USB et audio depuis le port actuel jusqu'au port suivant sur le commutateur (de 1 à 2 ; de 2 à 3 ; de 3 à 4 ; de 4 à 1).
[Scroll Lock] [Scroll Lock] [n] [Enter]	Amène la cible KVM, concentrateur USB et audio vers l'ordinateur connecté au port correspondant à l'ID Port indiqué.

Remarque : Le [n] représente le numéro d'ID Port de l'ordinateur (1, 2, 3, ou 4).

Mode de réglage des touches de raccourcis (HSM)

Le Mode de réglage des touches de raccourcis (Hotkey Setting Mode) est utilisé pour régler les fonctions du commutateur. Appelez l'HSM, puis appuyez sur une touche du tableau ci-dessous. Suivez les étapes ci-dessous pour invoquer HSM et exécuter une fonction de raccourci.

- Appuyez sur la touche [Num Lock] et maintenez-la.
- Appuyez et relâchez la touche moins.

- Relâchez la touche [Num Lock].
- Appuyez le raccourci pour exécuter la fonction souhaitée. Consultez le tableau ci-dessous pour la fonction.

Tableau récapitulatif HSM

Touche	Fonction
[H]	Bascule entre les touches d'invocation par défaut et alternative.
[R] [Enter]	Réinitialise les paramètres de raccourcis à leurs états par défaut.
[T]	Bascule entre les touches de commutation de port par défaut ([Scroll Lock] [Scroll Lock]) et ([Ctrl] [Ctrl]) en alternative.
[u][p][g][r][a][d][e]	Appelle le mode de mise à niveau du firmware.
[F1]	Pour confi gurer le clavier et la souris de façon à utiliser le mode SPC afin n qu'il puisse fonctionner sous des systèmes d'exploitation spéciaux comme clavier (104 touches) et souris standard.
[F2]	Active l'émulation de clavier Mac.
[F4]	Imprimer les paramètres actuels du commutateur via un éditeur de texte ou un traitement de texte.
[F10]	Active l'émulation de clavier Windows.

CS1964 4-Port USB3.0 4K DisplayPort Dreifach-Anzeige KVMP™ Switch

A Hardwareübersicht

- 1 LED-Standblende
- 2 Anschlussauswahltasten
- 3 Modusauswahldrucktaste
- 4 Audiobuchsen
- 5 USB-3.1-Gen-1-Peripherieanschluss
- 6 DCC-Anschluss (Daisy-Chain-Steuerung)
- 7 Konsolenanschlussbereich
- 8 KVM-Anschlussauswahl
- 9 Netzanschluss
- 10 DCC-Switch

B Installation

- Schließen Sie USB-Tastatur und USB-Maus an den USB-Konsolenanschlüssen an der Rückblende des Gerätes an.
- Schließen Sie Ihre(n) Monitor(e) an den HDMI-Konsolenanschlüssen an der Rückblende des Gerätes an und schalten Sie die Monitore ein.
- Schließen Sie Ihr Mikrofon und Ihre Lautsprecher an den Konsolenmikrofon- und Konsolenlautsprecheranschlüssen an der Frontblende des Gerätes an. Audiokabel werden an der CPU-Seite benötigt, damit diese Verbindung funktioniert.
- Schließen Sie Ihr Mikrofon und Ihre Lautsprecher an den Audiokonsolenanschlüssen an der Rückblende des Gerätes an. Mikrofon und Lautsprecher, die an der Frontblende angeschlossen wurden, haben Priorität vor jenen an der Rückblende.
- Schließen Sie den DisplayPort Kabelstecker mithilfe des DisplayPort Kabels an eine verfügbare DisplayPort A-Buchse im KVM-Port-Bereich des Umschalters an.

- Branchez votre clavier USB et votre souris USB sur les ports de console USB situés à l'arrière de l'appareil.
- Branchez le(s) moniteur(s) sur les ports de console HDMI situés sur le panneau arrière de l'appareil puis allumez les moniteurs.
- Branchez votre micro et les enceintes principales sur les prises micro et enceintes de la console situées sur le panneau avant de l'appareil. Des câbles audio sont nécessaires du côté CPU pour que cette connexion fonctionne.
- Branchez votre micro et les enceintes sur les ports audio de la console situés sur le panneau arrière de l'appareil. Le micro et les enceintes branchées sur le panneau avant ont la priorité sur ceux du panneau arrière.
- A l'aide du câble DisplayPort, raccordez le connecteur DisplayPort à une prise DisplayPort A disponible dans la section des ports KVM du commutateur (CPU 1,

Bedienung

Manueller Anschlusswechsel

- So ermöglichen Sie den vollständigen Fokus (Audio, KV/Mund USB) an einem Computer:
 - Drücken Sie die Anschlussauswahldrucktaste, die diesem Computer entspricht; oder
 - Drücken Sie die Modusdrucktaste einmal (die Modusymbole blinken), drücken Sie dann die Modusauswahldrucktaste, die diesem Computer entspricht. Alle drei Anschlussymbole leuchten auf.

Per Tastenkombination wechseln

Alle mittels Tastenkombinationen ausführbaren Anschlusswechsel beginnen mit zweimaliger Betätigung der Scroll Lock. Die nachstehende Tabelle beschreibt die Maßnahmen, die jede Kombination ausführt.

Schnelltaste	Aktion
[Scroll Lock] [Scroll Lock] [Enter]	Verschiebt KVM, USB-Hub und Audio vom aktuellen zum nächsten Anschluss am Switch (1 zu 2; 2 zu 3; 3 zu 4; 4 zu 1).
[Scroll Lock] [Scroll Lock] [n] [Enter]	Bringt KVM, USB-Hub und Audio von dem am entsprechenden Anschluss angeschlossenen Computer zu der angegebenen Anschlusskennung.

Hinweis: Das n steht für die Anschluss-ID-Nummer des Computers (1, 2, 3, oder 4).

Tastenkombinationseinstellungsmodus (HSM)

Der Tastenkombinationseinstellungsmodus dient der Konfiguration der Funktionen am Switch. Aktivieren Sie HSM, drücken Sie dann eine Taste in der nachstehenden Tabelle. Führen Sie die folgenden Schritte aus, um HSM aufzurufen und eine Hotkey-Funktion auszuführen.

- Halten Sie die [Num Lock]-Taste gedrückt.
- Drücken Sie kurz die Minus-Taste.

- Lassen Sie die Num Lock-Taste los.
- Drücken Sie den Hotkey, um die gewünschte Funktion auszuführen. Die Funktion ist in der folgenden Tabelle aufgeführt.

HSM-Übersichtstabelle

Taste	Funktion
[H]	Wechselt zwischen der standardmäßigen und alternativen Tastenkombination zur HSM-Aktivierung.
[R] [Enter]	Setzt die Tastenkombinationseinstellungen auf ihren Standardzustand zurück.
[T]	Umschalten zwischen der standardmäßigen Portumschaltungstasten kombination ([Scroll Lock] [Scroll Lock]) und der alternativen Portum schaltungstastenkombination ([Ctrl] [Ctrl]).
[u][p][g][r][a][d][e]	Aufruf des Modus Firmwareaktualisierung.
[F1]	Stellt Tastatur und Maus so ein, dass sie den SPC-Modus nutzen können, um unter bestimmten Betriebssystemen als Standardtastatur (104 Tasten) und -maus zu fungieren.
[F2]	Aktiviert die Mac-Tastaturemulierung.
[F4]	Drücken Sie die aktuellen Einstellungen des Switch über einen Texteditor oder ein Textverarbeitungsprogramm.
[F10]	Aktiviert die Windows-Tastaturemulierung.

Commutador KVMP™ USB3.0 4K DisplayPort para tres pantallas de 4 puertos CS1964

A Reseña del hardware

- 1 Panel de estado del LED
- 2 Pulsadores de selección de puerto
- 3 Pulsador de selección de modo
- 4 Puertos de audio
- 5 Puerto Periférico USB 3.1 Gen 1
- 6 Puerto DCC (Control de conexión en cadena)
- 7 Sección de puertos de consola
- 8 Sección de puerto KVM
- 9 Conector de alimentación
- 10 Conmutador DCC

B Instalación

- Enchufe su teclado USB y su ratón USB en los puertos de la consola USB ubicados en el panel posterior de la unidad.
- Conecte su(s) monitor(es) a los puertos de la consola HDMI ubicados en el panel posterior de la unidad y encienda los monitores.
- Enchufe su microfono y sus altavoces en los conectores de microfono y de altavoz de la consola ubicados en el panel frontal de la unidad. Se requieren los cables de audio en el lado de la CPU para que esta conexión funcione.
- Conecte su microfono y altavoces a los puertos de audio de la consola ubicados en el panel posterior de la unidad. El microfono y los altavoces conectados al panel frontal tienen prioridad sobre los enchufados en el panel posterior.
- Usando el cable DisplayPort para conectar el conector DisplayPort a una toma DisplayPort A disponible en la sección de puertos KVM del conmutador (CPU 1, CPU 2, etc.), y seguidamente, conecte el cable USB 3.0 y los cables del microfono/altavoz en los puertos correspondientes. Usando otro cable DisplayPort para conectar el

- Branchez votre clavier USB et votre souris USB sur les ports de console USB situés à l'arrière de l'appareil.
- Branchez le(s) moniteur(s) sur les ports de console HDMI situés sur le panneau arrière de l'appareil puis allumez les moniteurs.
- Branchez votre micro et les enceintes principales sur les prises micro et enceintes de la console situées sur le panneau avant de l'appareil. Des câbles audio sont nécessaires du côté CPU pour que cette connexion fonctionne.
- Branchez votre micro et les enceintes sur les ports audio de la consola situés sur le panneau arrière de l'appareil. Le micro et les enceintes branchées sur le panneau avant ont la priorité sur ceux du panneau arrière.
- A l'aide du câble DisplayPort, raccordez le connecteur DisplayPort à une prise DisplayPort A disponible dans la section des ports KVM du commutateur (CPU 1,

Funcionamiento

Commutación manual de puertos

- Para llevar el enfoque completo (audio, KVM, y USB) a una PC, ya sea:
 - presione el pulsador de selección de puerto que corresponda a ese PC; o bien
 - presione el pulsador de modo una vez (los iconos de modo parpadearán) y luego presione el pulsador de selección de puerto que corresponda a ese PC. Los tres iconos del puerto se iluminan.

Commutación de teclas de acceso rápido

Todos los conmutadores de puerto de acceso directo comienzan tocando la tecla Scroll Lock, dos veces. La siguiente tabla describe las acciones que realiza cada combinación.

Nota: Si el uso de la tecla [Scroll Lock] resulta conflictivo con otros programas que se ejecutan en el PC, se puede usar la tecla [Ctrl].

Tecla de acceso rápido	Acción
[Scroll Lock] [Scroll Lock] [Enter]	Desplaza el foco del KVM, concentrador USB y audio desde el puerto que actualmente tiene el foco KVM al siguiente puerto en el conmutador (1 a 2; 2 a 3; 3 a 4; 4 a 1).
[Scroll Lock] [Scroll Lock] [n] [Enter]	Lleva el KVM, el concentrador USB y el enfoque de audio al PC conectado al puerto correspondiente para la ID de puerto especifica cada.

Nota: La n representa el número de ID de puerto del PC (1, 2, 3, o 4).

Ajuste del modo de teclas de acceso rápido (HSM)

El modo de configuración de tecla de acceso rápido se usa para confi gurar funciones en el conmutador. Invoque HSM y luego presione una tecla en la tabla a continuación. Siga los pasos que se indican a continuación para invocar HSM y ejecute una función de tecla de acceso directo.

- Mantenga pulsada la tecla [Num Lock].
- Presione y suelte la tecla menos.
- Suete la tecla Num Lock.
- Pulse la tecla de acceso directo para ejecutar la función que desee. Consulte la siguiente tabla para ver la función.

Tabla resumen HSM

Tecla	Función
[H]	Alterna entre las teclas de invocación de HSM predeterminadas y alternativas.
[R] [Enter]	Restablece la confi guración de teclas de acceso rápido a su estado predeterminado.
[T]	Alterna entre las teclas predeterminadas ([Scroll Lock] [Scroll Lock]) y alterna ([Ctrl] [Ctrl]) y se alternan teclas de conmutación.
[u][p][g][r][a][d][e]	Invoca el modo de actualización de fi rmware.
[F1]	Para confi gurar el teclado y el ratón para que utilicen el modo SPC, de modo que pueda funcionar en sistemas operativos especiales como teclado y ratón estándar (104 teclas).
[F2]	Habilita la emulación de teclado Mac.
[F4]	Imprima la confi guración actual del conmutador a través de un editor de texto o procesador de textos.
[F10]	Habilita la emulación de teclado de Windows.

Switch KVMP™ USB3.0 4K DisplayPort Triple Display a 4 porte CS1964

A Panoramic hardware

- 1 Pannello del LED di stato
- 2 Pulsanti di selezione porte
- 3 Pulsante di selezione modalità
- 4 Porte audio
- 5 Porta periferica USB 3.1 Gen 1
- 6 Porta DCC (Controllo di interconnessione)
- 7 Sezione porte console
- 8 Sezione porte KVM
- 9 Connettore di alimentazione
- 10 Switch DCC

B Installazione

- Collegare la tastiera e il mouse USB alle porte USB della console poste sul pannello posteriore del dispositivo.
- Collegare gli schermi alla porta HDMI della console situata sul pannello posteriore del dispositivo e accendere i monitor.
- Collegare il microfono e gli altoparlanti ai connettori microfono e altoparlanti della console situati sul pannello posteriore del dispositivo. I cavi audio sono necessari sul lato CPU per il funzionamento di questo collegamento.
- Collegare il microfono e gli altoparlanti alle porte console audio situate sul pannello posteriore del dispositivo. Il microfono e gli altoparlanti collegati al pannello frontale hanno la priorità su quelli collegati al pannello posteriore.

- Utilizzando il cavo DisplayPort, collegare il connettore DisplayPort a una presa A DisplayPort disponibile nella sezione delle porte KVM dello switch (CPU 1, CPU 2, ecc.), quindi collegare il cavo USB 3.0 e i cavi del microfono/altoparlante alle porte corrispondenti. Utilizzando un altro cavo DisplayPort, collegare il connettore del cavo DisplayPort alla presa B DisplayPort nella stessa sezione delle porte KVM dello switch. Ripetere questo passaggio per la presa C DisplayPort. All'altra estremità dei cavi, collegare i cavi del microfono/altoparlante, DisplayPort e USB 3.0 alle rispettive porte sul computer. Ripetere questo passaggio per ciascun sistema PC a triplo schermo che si installa.
- (Opzionale) Collegare le periferiche USB 3.1 Gen 1 nelle porte periferiche USB frontali o posteriori.
- Collegare l'alimentatore in dotazione a una presa di corrente CA, quindi inserire il cavo dell'alimentatore nella presa d'alimentazione dello switch.
- Accendere i computer.

Funcionamiento

Commutazione manuale della porta

- Per selezionare la completa attivazione (audio, KVM e USB) su computer:
 - premere il pulsante di selezione porta corrispondente a quel computer o
 - premere una volta il pulsante Mode (l'icona Mode lampeggia), quindi premere il pulsante di selezione porta corrispondente a quel computer. Tutte le tre icone della porta lampeggiano.

Cambio con tasto di scelta rapida

Tutte le operazioni di cambio con tasto di scelta rapida iniziano toccando due volte il tasto Scroll Lock. Nella tabella di seguito sono descritte le azioni di ogni combinazione.

Nota: Se l'uso del tasto Scroll Lock è in conflitto con altri programmi in esecuzione sul computer, utilizzare il tasto CTRL.

Tasto di scelta rapida	Azione
[Scroll Lock] [Scroll Lock] [Enter]	Porta la selezione KVM, hub USB e audio dalla porta corrente a quella successiva dello switch (1 a 2; 2 a 3; 3 a 4; 4 a 1).
[Scroll Lock] [Scroll Lock] [n] [Enter]	Seleziona il gruppo KVM, hub USB e l'audio del computer collegato alla porta corrispondente all'ID della porta specificata.

Nota: n sta per il numero ID porta del computer (1, 2, 3 o 4).

Modalità d'impostazione tasti di scelta rapida (HSM)

La modalità d'impostazione tasti di scelta rapida è utilizzata per impostare le funzioni sullo switch. Richiamare la modalità HSM e premere un tasto nella tabella di seguito. Seguire i passaggi per richiamare HSM ed eseguire una tasto rapido.

- Tenere premuto il tasto [Num Lock].
- Premere e lasciare il tasto meno.

- Lasciare il tasto Num Lock.
- Premere il tasto rapido per eseguire la funzione desiderata. Consultare la tabella di seguito per la funzione.

Tabella modalità HSM

Tasto	Funzione
[H]	Passa tra i tasti di richiamo HSM predefiniti e alternati.
[R] [Enter]	Ripristina le impostazioni predefinite del tasto di scelta rapida.
[T]	Passa tra i tasti di Commutazione porte predefiniti ([Scroll Lock] [Scroll Lock]) e alternativi ([Ctrl] [Ctrl]).
[u][p][g][r][a][d][e]	Richiama la modalità Firmware Upgrade (Aggiornamento firmware).
[F1]	Per impostare la tastiera e il mouse per utilizzare la modalità SPC in modo che funzionino in sistemi operativi speciali come tastiera e mouse standard (104 tasti).
[F2]	Abilita l'emulazione tastiera Mac.
[F4]	Stampare le impostazioni attuali dello switch tramite editor di testo o elaboratore di testo.
[F10]	Abilita l'emulazione tastiera Windows.

CS1964 4-портовый, USB3.0, 4K DisplayPort, KVMP™-переключатель с поддержкой трех дисплеев на консоли

A Обзор оборудования

- 1 Панель светодиодной индикации состояния
- 2 Кнопки выбора порта
- 3 Кнопка выбора режима
- 4 Аудиопорты
- 5 Порт USB 3.1 Gen 1 (периферийный)
- 6 Порт DCC (подключение переключателей шлейфом (в стек))
- 7 Область портов консоли
- 8 Область KVM-портов
- 9 Разъем питания
- 10 Переключатель DCC

B Установка

- Подключите USB клавиатуру и мышь к USB портам консоли на задней панели устройства.
- Подключите монитор(ы) к портам на задней панели консоли и включите питание мониторов.
- Подключите микрофон и динамики к соответствующим разъемам на передней панели консоли. Для исправной работы подключения к ЦП необходимо подключить аудиокабели.
- Подключите микрофон и динамики к аудиопортам на задней панели консоли. Подключенные к передней панели микрофон и динамики имеют преимущество над теми, которые подключены к задней панели.
- С помощью кабеля DisplayPort подключите разъем DisplayPort к свободному разъему DisplayPort с индексом A, расположенному в блоке портов KVM на переключателе (CPU 1, CPU 2 и т.п.), затем подключите кабель USB 3.0 к разъему микрофона и наушников к соответствующим портам. С помощью

