**CS1942ATC** 

**Quick Start Guide** 

© Copyright 2023 ATEN® International Co. Ltd.

KVMP<sup>™</sup> Switch for ATC

2-Port USB 3.0 4K Dual Display DisplayPort

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: 08/2023



CS1942ATC Front View



CS1942ATC Rear View

<b>6</b> _]	D (D) (D) 	<b>1</b> 5 <b>1</b> 7	<b>D</b>
			- - -
	 B Ø	₽   ® ®	



Package Contents

1 CS1942ATC 2-Port USB 3.0 4K Dual DisplayPort KVMP<sup>™</sup> Switch for ATC 4 DisplayPort 1.2 cables 2 USB 3.1 Type-A to Type-B cables 2 microphone cables 2 speaker cables 2 power adapters and power cords 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





## CS1942ATC 2-Port USB 3.0 4K Dual Display DisplayPort KVMP™ Switch for ATC

## A Hardware Overview

Part No. PAPE-1223-Y80G

1 port LEDs 2 mode selection pushbutton B port selection pushbuttons **4** audio jacks **5** USB 3.1 Gen 1 Type-A port 6 grounding terminal **7** power jacks

- **Console Ports Section**
- 8 USB Micro-B port (firmware upgrade) 9 RJ-11 port USB 2.0 Type-A ports 11 RS-232 serial port 2 audio jacks **13** USB 3.1 Gen 1 Type-A port 14 primary / secondary switch DisplayPort out

### Installation

- 1 Ground the CS1942ATC by connecting one end of a grounding wire to the grounding terminal and the other end to a suitable grounded object. Note: Do not omit this step. Proper grounding helps to prevent damage to
- the unit from power surges or static electricity. 2 Connect your USB keyboard and USB mouse to the unit's USB 2.0 Type-A ports.
- 3 Connect your DisiplayPort-enabled displays to the unit's DisplayPort output
- 4 Connect your primary microphone and speakers to the unit's audio jacks located on the front panel. Optionally, connect your secondary microphone and speakers to the unit's audio jacks located on the rear panel. Note: The microphone and speakers connected into the front panel have
- priority over those connected into these jacks. **5** Using the provided cables, connect the audio, video, RS-232, and USB ports
- of up to 2 PCs to the KVM ports section on the KVM switch. Note: Make sure that all the connectors from one PC are connected to the same KVM ports section (all in CPU1 and all in CPU2).
- 6 (Optional) Connect your USB peripherals to the unit's USB 3.1 Gen 1 Type-A ports
- (Optional) Connect your RS-232 devices such as a printer to the unit's RS-232 serial port from the console ports section.
- 8 (Optional) To use a remote port selector for port selection, plug its cable into the RJ-11 port. Note:
- To purchase a remote port selector for CS1942ATC, contact your ATEN dealer for more information
- To use a remote port selector for port selection, make sure to slide the primary / secondary switch to the p position.
- 9 Connect the power adapters to the unit's power jacks. Now the CS1942ATC is powered on. Note: We recommend connecting both power adapters to the unit for

power redundancy.

Dever on the computers, displays, and the other connected devices.

## **Operation**

There are several convenient methods you can use to operate the CS1942ATC to switch KVM control to a connected device

### Manual Switching

To bring complete focus (KVM, USB, and audio) to a computer, use one of the following methods.

- Press the port selection pushbutton that corresponds to that computer.
- Press the mode selection pushbutton once (the mode icons light up) and then press the port selection pushbutton that corresponds to that computer, and all three port icons light up.

## **Hotkey Switching**

Press and hold [Ctrl] [n]: Brings the KVM, USB, 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 or 2.

For more information on the unit's operation, please refer to the user manual.

## CS1942ATC Commutateur KVMP™ DisplayPort à 2 ports USB 3.0 avec 2 écrans 4K pour l'ATC Survol du matériel

1 LED de port 2 bouton de sélection de mode **3** boutons de sélection de port 4 prises audio **5** Port USB 3.1 Gen 1 Type-A 6 terminal de terre

prises d'alimentation Section des ports de console

8 Port USB Micro-B (mise à jour du micrologiciel) 9 Port RJ-11 Ports USB 2.0 Type-A 1 Port sériel RS-232 prises audio B Port USB 3.1 Gen 1 Type-A ommutateur primaire / secondaire Sortie DisplayPort

## Section des ports KVM 6 Entrée DisplayPort Dorts série RS-232 18 prises audio

**KVM Ports Section** 

TRS-232 serial ports

19 USB Type-B ports

16 DisplayPort in

18 audio iacks

Ports USB Type-B

CS1942ATC USB 3.0 4K Dual-Display DisplayPort KVMP™-Switch mit 2 Anschlüssen für ATC A Hardware Übersicht KVM Anschlussabschnitt 16 DisplayPort Eingang

CS1942ATC Conmutador KVMP<sup>™</sup> para ATC, 2 puertos USB 3.0 4K DisplayPort para visualización dual

Sección de puertos KVM

**16** Entrada de DisplayPort

Devertos serie RS-232

Puertos USB Tipo-B

18 Tomas de audio

## **B** Installation

Installation

- Mettez le CS1942ATC à la terre en connectant une extrémité d'un câble de terre au terminal de terre et l'autre extrémité à un objet convenablement relié à la terre.
- Remarque : N'ignorez pas cette étape. Une mise à terre correcte évite tout dommage à l'unité depuis des surtensions ou de l'électricité statique. Connectez votre clavier et votre souris USB aux ports USB 2.0 Type-A de l'unité.
- Connectez vos écrans compatibles DisplayPort aux ports de sortie DisplayPort de l'unité.

Connectez votre microphone et vos haut-parleurs principaux aux prises audio de l'unité situées sur le panneau avant. En option, connectez votre microphone et vos haut-parleurs secondaires aux prises audio de l'unité situées sur le panneau arrière.

Remarque : Le microphone et les haut-parleurs branchés sur le panneau avant ont priorité sur ceux branchés sur ces prises.

5 À l'aide des câbles fournis, connectez les ports audio, vidéo, RS-232, et USB de 2 PC maximum à la section des ports KVM du commutateur KVM. Remarque : Assurez-vous que tous les connecteurs d'un PC sont connectés à la même section de ports KVM (tous dans CPU1 et tous dans CPU2).

- 6 (Facultatif) Connectez vos périphériques USB aux ports USB 3.1 Gen 1 Type-A de l'unité.
- (Facultatif) Connectez vos appareils RS-232, tels qu'une imprimante, au port série RS-232 de l'unité à partir de la section des ports de console. 8 (Facultatif) Pour utiliser un sélecteur de port distant pour la sélection des
- Remarque :
- votre revendeur ATEN pour plus d'informations.
- Pour utiliser un sélecteur de port distant pour la sélection de port, assurez-vous de faire glisser le commutateur primaire / secondaire sur la position p.
- Ocnnectez les adaptateurs d'alimentation aux prises d'alimentation de l'unité. Le CS1942ATC est maintenant sous tension. Remarque : Nous recommandons de connecter les deux adaptateurs
- d'alimentation à l'unité pour assurer la redondance de l'alimentation. • Mettez sous tension les ordinateurs, les écrans et les autres appareils connectés.

## **G** Fonctionnement

Vous avez plusieurs méthodes pratiques à votre disposition pour faire fonctionner le CS1942ATC afin de commuter le contrôle KVM vers un appareil connecté.

#### Commutation manuelle

- Pour apporter une mise au point complète (KVM, USB et audio) à un ordinateur, utilisez l'une des méthodes suivantes.
- Appuyez sur le bouton de sélection de port correspondant à cet ordinateur.
- Appuyez une fois sur le bouton de sélection de mode (les icônes de mode
- s'allument), puis appuyez sur le bouton de sélection de port correspondant à cet ordinateur, et les trois icônes de port s'allument.

## Changement d'Hotkey

Appuyez sur la touche [Ctrl] [n] et maintenez-la enfoncée : Apporte la mise au point KVM, USB et audio à l'ordinateur connecté au port correspondant à l'ID de port spécifié

Remarque : Le n correspond au numéro d'ID du port de l'ordinateur 1 ou 2.

Pour plus d'informations sur le fonctionnement de l'unité, veuillez vous reporter au manuel de l'utilisateur.

www.aten.con

www.aten.com

KVM-Anschlussbereich verbunden sind (alle in CPU1 und alle in CPU2) **G** Bedienung 6 (Optional) Schließen Sie Ihre USB-Peripheriegeräte an die USB 3.1 Gen 1

Typ-A Anschlüsse des Geräts an.

Es gibt mehrere bequeme Methoden, mit denen Sie den CS1942ATC bedienen können, um die KVM-Steuerung auf ein angeschlossenes Gerät umzuschalten.

ports, branchez son câble sur le port RJ-11.

B

Installation

2 Modusauswahldruckt 3 Anschlussauswahl Drucktasten Serielle RS-232 Anschlüsse 18 Audiobuchsen **5** USB 3.1 Gen 1 Typ-A Anschluss USB Typ-B Anschlüsse 6 Erdungsanschluss

Konsolenanschlussbereich

1 Anschluss LEDs

4 Audiobuchsen

7 Netzbuchsen

**8** USB Micro-B Anschluss (Firmware-Upgrade) 9 RJ-11 Anschluss USB 2.0 Typ-A Anschlüsse Serieller RS-232 Port 2 Audiobuchsen **B** USB 3.1 Gen 1 Typ-A Anschluss **1** Primär-/Sekundärschalter **1** DisplayPort Ausgang

## A Vista general del hardware

1 LED de puerto 2 Botón de selección de modo **3** Botones de selección de puerto 4 Tomas de audio **5** Puerto USB 3.1 Gen 1 Tipo-A 6 Terminal de conexión a tierra Tomas de alimentación

### Sección de puertos de consola

8 Puerto Micro-B USB (actualización de firmware) 9 Puerto del RJ-11 **1** Puertos USB 2.0 Tipo-A Puerto serie RS-232Tomas de audio B Puerto USB 3.1 Gen 1 Tipo-A Conmutador primario / secundario **b** Salida de DisplayPort

CS1942ATC USB 3.0 4K a 2 porte Doppio Display Interruttore DisplayPort KVMP™ per ATC

### A Panoramica dell'Hardware

1 LED della porta Sezione porte KVM 2 pulsante di selezione modalità 16 Ingresso DisplayPort **3** pulsanti di selezione porta Porte seriali RS-232 4 prese audio 18 prese audio **5** Porta USB 3.1 Tipo A Gen 1 Porte USB di Tipo B 6 terminale di messa a terra onnettori di alimentazione

#### Sezione porte console

8 Porta USB Micro-B (aggiornamento firmware) 9 Porta RJ-11 **1** Porte USB 2.0 Tipo A Dorta seriale RS-232 **1** prese audio B Porta USB 3.1 Tipo A Gen 1 1 interruttore principale / secondario **1** Uscita DisplayPort

## CS1942ATC 2-портовый USB 3.0 4K Dual Display DisplayPort KVMP™-переключатель для УВД

## • Основные элементы

 Индикаторы портов 2 Кнопка выбора режима 3 Кнопки выбора портов 4 Аудиоразъемы 5 Порт USB-A 3.1 Gen 1 6 Контакт заземления Разъемы питания

# Секция консольных портов

8 Порт Місго USB-В (обновление микропрограммы) 9 Порт RJ-11 10 Порты USB-A 2.0 11 Последовательный порт RS-232 Аудиоразъемы В Порт USB-A 3.1 Gen 1 14 Переключатель «primary / secondary» 🚯 Выход DisplayPort

mit dem Erdungsanschluss und das andere Ende mit einem geeigneter geerdeten Gegenstand verbinden.

Hinweis: Lassen Sie diesen Schritt nicht aus. Eine angemessene Erdung hilft bei der Verhinderung von Geräteschäden durch Spannungsspitzen oder statische Elektrizität

1 Erden Sie den CS1942ATC, indem Sie ein Ende eines Erdungskabels

- 2 Schließen Sie Ihre USB-Tastatur und USB-Maus an die USB 2.0 Typ-A Anschlüsse des Geräts an. Schließen Sie Ihre DisplayPort-fähiges Displays an die DisplayPort
- Ausgangsanschlüsse des Geräts an. 4 Schließen Sie Ihr primäres Mikrofon und Ihre Lautsprecher an die
- Audiobuchsen an der Vorderseite des Geräts an. Optional können Sie Ihr zweites Mikrofon und Ihre Lautsprecher an die Audiobuchsen an der Rückseite des Geräts anschließen. Hinweis: Mikrofon und Lautsprecher, die an der Vorderseite angeschlossen
- wurden, haben Priorität vor jenen, die an diese Buchsen angeschlossen sind.
- Schließen Sie die Audio-, Video-, RS-232- und USB-Anschlüsse von bis zu 2 PCs mit den mitgelieferten Kabeln an die KVM-Anschlüsse des KVM Switch an. Hinweis: Stellen Sie sicher dass alle Anschlüsse eines PCs mit demselben
- **B** Instalación
- **1** Conecte a tierra el CS1942ATC conectando un extremo de un cable de conexión a tierra al terminal de conexión a tierra y el otro extremo a un obieto correctamente conectado a tierra.

Nota: No omita este paso. Una conexión a tierra adecuada ayuda a evitar que se produzcan daños en la unidad por picos de tensión o por electricidad estática.

- **2** Conecte su teclado y ratón USB a los puertos USB 2.0 Tipo-A de la unidad. B Conecte su pantalla compatible con DisplayPort a los puertos de salida DisplayPort de la unidad.
- Oconecte su micrófono y altavoces principales a las tomas de audio de la unidad ubicadas en el panel frontal. Opcionalmente, conecte su micrófono y altavoces secundarios a las tomas de audio de la unidad ubicadas en el panel trasero.
- Nota: El micrófono y los altavoces conectados al panel frontal tienen prioridad sobre los que están conectados a estas tomas.
- S Con los cables suministrados, conecte los puertos de audio, vídeo, RS-232 y USB de hasta 2 ordenadores a la sección de puertos KVM en el conmutador KVM. Nota: Verifique que todos los conectores de un ordenador estén conectados a la misma sección de puertos KVM (todos en CPU1 y todos en CPU2).

## Installazione

- Mettere a terra il CS1942ATC collegando un'estremità di un cavo di messa a terra al terminale di messa a terra e l'altra estremità a un oggetto con messa a terra adatto.
- Nota: Non saltare questo passaggio. Una corretta messa a terra aiuta a evitare danni all'unità causati da sbalzi di tensione o elettricità statica.
- 2 Collegare la tastiera e il mouse USB alle porte USB 2.0 di Tipo A dell'unità. 3 Collegare gli schermi abilitati DisplayPort alle porte di uscita DisplayPort dell'unità.
- 4 Collegare il microfono e gli altoparlanti principali alle prese audio dell'unità sul pannello frontale. Si possono anche collegare il microfono e gli altoparlanti secondari alle prese audio dell'unità sul pannello posteriore. Nota: Il microfono e gli altoparlanti collegati al pannello frontale hanno priorità su quelli collegati a queste prese.
- 5 Usare i cavi forniti per collegare le porte audio, video, RS-232 e USB di fino a 2 PC alla sezione delle porte KVM sull'interruttore KVM. Nota: Verificare che tutti i connettori dello stesso PC siano collegati alla

stessa sezione delle porte KVM (tutti in CPU1 e tutti in CPU2).

- 🕐 (Optional) Schließen Sie Ihre RS-232 Geräte, wie z.B. einen Drucker, an der seriellen RS-232 Anschluss des Geräts im Abschnitt Konsolenanschlüsse an.
- 8 (Optional) Wenn Sie einen Remote-Port-Wähler für die Anschlusswahl verwenden möchten, schließen Sie dessen Kabel an den RJ-11 Anschluss an. Hinweis:
- Wenden Sie sich an Ihren ATEN Händler, wenn Sie einen Remote-Port-Wähler für den CS1942ATC erwerben möchten, um weitere Informationen zu erhalten
- Wenn Sie einen Remote-Port-Wähler für die Anschlussauswahl verwenden möchten, stellen Sie sicher, dass der Primär-/Sekundärschalter in die Position p geschoben wird.
- 9 Schließen Sie die Netzteile an die Netzbuchsen des Geräts an. Der CS1942ATC ist nun eingeschaltet.

Hinweis: Wir empfehlen, beide Netzteile an das Gerät anzuschließen, um eine redundante Stromversorgung zu gewährleisten.

O Schalten Sie die Computer, Bildschirme und die anderen angeschlossenen Geräte ein.

6 (Opcional) Conecte sus periféricos USB a los puertos USB 3.1 Gen 1 Tipo-A de la unidad

- Opcional) Conecte sus dispositivos RS-232, como una impresora, al puerto de serie RS-232 de la unidad desde la sección de puertos de la consola
- 8 (Opcional) Para utilizar un selector de puerto remoto para selección de puerto, enchufe su cable al puerto RJ-11.
- Nota: • Para adquirir un selector de puerto remoto para CS1942ATC, contacte con su distribuidor ATEN para obtener más información
- Para usar un selector de puerto remoto para selección de puerto, asegúrese de deslizar el conmutador primario / secundario a la posición p.
- 9 Conecte los adaptadores de alimentación a las toma de corriente de la unidad. Ahora el CS1942ATC está encendido.
- Nota: Recomendamos conectar ambos adaptadores de corriente a la unidad para redundancia de alimentación.
- Dencienda los ordenadores, pantallas y los demás dispositivos conectados.

## Manuelle Umschaltung

Verwenden Sie eine der folgenden Methoden, um einen Computer vollständig zu fokussieren (KVM, USB und Audio).

• Drücken Sie die Anschlussauswahldrucktaste, die diesem Computer entspricht. • Drücken Sie einmal auf die Drucktaste für die Modusauswahl (die Modus Symbole leuchten auf) und dann auf die diesem Computer entsprechende Drucktaste für die Anschlussauswahl, woraufhin alle drei Anschlusssymbole aufleuchten.

## Direkttaste wechseln

Halten Sie [Strg] [n] gedrückt: Bringt KVM, USB und Audio von dem am entsprechenden Anschluss angeschlossenen Computer zu der angegebenen Anschluss ID.

Hinweis: Das n steht für die Anschluss ID Nummer des Computers 1 oder 2.

Weitere Informationen zur Bedienung des Geräts finden Sie im Benutzerhandbuch

## **G** Funcionamiento

Hay varios métodos convenientes que puede utilizar para operar el CS1942ATC para cambiar el control KVM a un dispositivo conectado.

#### Cambio manual

Para enfocarse completamente (KVM, USB y audio) en un ordenador, utilice uno de los siguientes métodos

- Presione el botón de selección de puerto que corresponda a ese ordenador. • Presione el botón de selección de modo una vez (los iconos de modo se
- encienden) y, a continuación, presione el botón de selección de puerto que corresponde a ese ordenador, y se encienden los tres iconos de puerto.

# Cambio de tecla de acceso directo

Pulsar sin soltar [Ctrl] [n]: Trae el foco de KVM, USB y audio al ordenador conectado al puerto correspondiente a la ID de puerto especificada. Nota: La n representa el número de identificación del puerto del ordenador 1 02

Para obtener más información sobre el funcionamiento de la unidad, consulte el manual del usuario

# **G** Funzionamento

Ci sono molti modi pratici per usare il CS1942ATC per passare il controllo KVM a un dispositivo connesso.

## Switching manuale

Per portare focus completo (KVM, USB, e audio) a un computer, usare uno dei seauenti metodi

• Premere il pulsante di selezione porta che corrisponde a quel computer. Premere il pulsante di selezione modalità una volta (le icone di modalità si accendono) e poi premere il pulsante di selezione porta che corrisponde a

#### quel computer. Tutte e tre le icone della porta si accendono. Cambia i tasti di scelta rapida

Tenere premuto [Ctrl] [n]: Porta il focus KVM, USB, e audio al computer collegato alla porta che corrisponde all'ID della porta specificato. Nota: La n rappresenta il numero di ID della porta del computer 1 o 2.

Per ulteriori informazioni sul funzionamento dell'unità, vedere il manuale dell'utente.

**Эксплуатация** CS1942ATC позволяет переключать KVM-управление на нужное подсоединенное устройство несколькими удобными способами.

#### Переключение вручную

- Для полной передачи фокуса управления (KVM, USB и аудио) нужному компьютеру используйте один из следующих способов
- Нажмите кнопку выбора порта, соответствующего данному компьютеру. • Нажмите кнопку выбора режима один раз (загорятся индикаторы режима). Затем нажмите кнопку выбора порта, соответствующего
- данному компьютеру (загорятся все три индикатора порта). Переключение с помощью горячих клавиш Нажмите комбинацию [Ctrl] [n]: Фокус управления KVM, USB и аудио будет передан компьютеру, подсоединенному к порту, соответствующему указанному номеру порта.
- Примечание: «п» номер порта компьютера (1 или 2).

Дополнительные сведения об эксплуатации блока приведены в руковолстве попьзователя

#### Э Установка **1** Выполните заземление CS1942ATC, подсоединив один конец Секции портов KVM провода заземления к контакту заземления, а другой конец к 16 Bход DisplayPort надежно заземленному объекту. Последовательные порты Примечание: Не пропускайте это действие. Надлежащее RS-232 заземление помогает предотвратить повреждение блока из-за 18 Аудиоразъемы перепадов напряжения или разрядов статического электричества. 19 Порты USB-B

- 2 Подключите USB-клавиатуру и USB-мышь к портам USB-A 2.0 на блоке. 3 Подключите мониторы с портами DisplayPort к выходным портам
  - DisplayPort на блоке. Оподключите основные динамики и микрофон к аудиоразъемам на передней панели блока. При необходимости подключите дополнительные динамики и микрофон к вторичным аудиоразъемам
  - на задней панели блока. Примечание: Микрофон и динамики, подключенные к разъемам на
  - передней панели, имеют приоритет над подключенными к разъемам на задней панели. В С помощью прилагаемых кабелей подсоедините порты аудио,
  - видео, RS-232 и USB на одном или двух ПК к секциям портов KVM на KVM-переключателе.
- Примечание: Убедитесь, что все разъемы одного конкретного ПК подключены к одной соответствующей секции портов КVМ (все к секции CPU1 или все к секции CPU2).
- 6 (Дополнительно) Подключите ваши периферийные USB-устройства к портам USB-A 3.1 Gen 1 на блоке.
- (Дополнительно) Подключите устройства с портом RS-232 (например, принтер) к последовательному порту RS-232 в секции консольных портов на блоке.
- 8 (Дополнительно) Чтобы использовать пульт удаленного переключения порта для выбора портов, подсоедините его кабель к порту RJ-11. Примечание:
  - Для приобретения пульта удаленного переключения порта для CS1942ATC обращайтесь к официальному дилеру ATEN.
- Чтобы использовать пульт удаленного переключения порта для выбора портов, сдвиньте переключатель «primary / secondary» в положение «p».
- 9 Подсоедините адаптеры питания к гнездам питания на блоке. Теперь CS1942ATC подключен к питанию. Примечание: Для организации резервного питания рекомендуется
- подключить к блоку оба адаптера питания. 🔟 Включите компьютеры, мониторы и другие подсоединенные устройства.

dell'unità Opzionale) Collegare i dispositivi RS-232 come la stampante alla porta seriale RS-232 dell'unità dalla sezione delle porte della console

8 (Opzionale) Per usare un selettore di porta remoto per selezionare la porta, collegare il suo cavo alla porta RJ-11.

il proprio rivenditore ATEN per ulteriori informazioni

dell'unità. Ora il CS1942ATC è acceso.

presa di alimentazione dell'unità per ridondanza

l'interruttore principale / secondario nella posizione p.

9 Collegare l'adattatore di alimentazione alla presa di alimentazione

Accendere i computer, gli schermi, e gli altri dispositivi connessi.

• Per comprare un selettore di porta remoto per il CS1942ATC, contattare

• Per usare un selettore di porta remoto per selezionare la porta, mettere

Nota: Consigliamo di collegare entrambi gli adattatori di alimentazione alla

Nota:

6 (Opzionale) Collegare le periferiche USB alle porte USB 3.1 Tipo A Gen 1

	CS1942ATC Комутатор DisplayPort	: КVMP™ для АТС з 2 портами USB 3.0 і	підтримкою двох екранів 4К	Примітка: Переконайтеся, що всі роз'єми одного ПК під'єднано до	www.aten.com
	Освітлодіоди порту Кнопка вибору режиму	Секція портів КVМ	Виконайте заземлення CS1942ATC, під'єднавши один кінець проводу заземлення до клеми заземлення, а інший кінець до предмету.	однієї секції портів KVM (усі в CPU1 та усі в CPU2). (Додатково) Підключіть периферійні пристрої USB до портів USB 3.1	Скілька зручних методів, за допомогою яких ви можете керувати СS1942ATC, шоби перемикнути управління KVM на піл'єлнаний пристрій
	<ul> <li>Кнопка висору режиму</li> <li>Кнопки вибору порту</li> <li>Ауліороз'єми</li> </ul>	<ul> <li>Вхід порту дисплея</li> <li>Послідовні порти RS-232</li> </ul>	заземленого належним чином. Примітка: Не пропускайте цю дію. Належне заземлення допомагає	Gen 1 Туре-А пристрою. (Додатково) Підключіть пристрої RS-232, як-от принтер, до постіловного порту RS-232 пристрою з секції портів консолі	Ручне перемикання
	5 Порт USB 3.1 Gen 1 Туре-А 6 Клема заземлення	<ul> <li>Аудюроз єми</li> <li>Порти USB Туре-В</li> </ul>	захистити пристріи від пошкоджень в результаті перепадів напруги живлення та впливу статичної електрики. 2 Підкиријть клавіатуру USB та мицу USB до портів USB 2.0 Туре-А	(Додатково) Щоб користуватися селектором віддаленого порту для вибору порту, під'єднайте його кабель до порту RJ-11.	Щоби забезпечити повне фокусування (KVM, USB і аудіо) на комп'ютері, використайте один з цих методів. • Натисніть киопку вибору дорту цио відноситься до цього комп'ютеру.
	Роз'єми живлення Секція консольних портів		Підключіть дисплеї із підтримкою DisplayPort до вихідних портів DisplayPort пристрою.	Примітка: • Щоб придбати селектор віддаленого порту для CS1942ATC, зверніться распорта дипара ATEN ала отримания разотисяраї інформації	<ul> <li>Натисніть кнопку вибору порту, що відноси пася до дього конталеру.</li> <li>Натисніть кнопку вибору режиму один раз (засвітяться значки режиму), а потім натисніть кнопку вибору порту, що відноситься до</li> </ul>
	<ol> <li>Порт USB Місто-В (оновлення пр</li> <li>Порт RJ-11</li> </ol>	оошивки)	Підключіть основний мікрофон і динаміки до аудіороз'ємів пристрою, розташованих на передній панелі. За бажання підключіть додатковий мікрофоні і вицаміци до аудіороз'ємів пристрою, розташованих ца	<ul> <li>Щоб користуватися селектором віддаленого порту для вибору порту, обов'язково посуньте основний / допоміжний перемикач в</li> </ul>	цього комп'ютеру, і засвітяться всі три значки порту. Перемикання гарячих клавіш Натичніть ін тринийта [Сті] [Старирочить фонур КУ(М. USB і ридіо на
	<ul> <li>Порти USB 2.0 Туре-А</li> <li>Послідовний порт RS-232</li> </ul>		мікрофон і динаміки до аудіороз емів пристрою, розташованих на задній панелі. Примітка: Мікрофон і динаміки, підключені до передньої панелі,	положення "p". 9 Підключіть адаптери живлення до роз'ємів живлення пристрою. Такта СО4042470 гістичначала до роз'ємів живлення пристрою.	палисніть і утримуйте [Сп] [1]. переносить фокус кум, Обы гадіо на комп'ютер, з'єднаний з портом, що відповідає вказаному ідентифікатору пооту.
	<ul> <li>Аудіороз'єми</li> <li>Порт USB 3.1 Gen 1 Туре-А</li> </ul>		мають перевагу перед підключеними до цих роз'ємів. За допомогою кабелів, що додаються, підключіть порти аудіо,	Тепер СS1942ATC підживлюється. <b>Примітка:</b> Для дублювання живлення рекомендується підключити до пристрою обидва адаглери живлення	Примітка: "n" позначає ідентифікаційний номер порту комп'ютера 1 або 2.
	<ul> <li>Основний / допоміжний перемик</li> <li>Вихід порту дисплея</li> </ul>	ач	відео, RS-232 та USB щонайбільше 2 ПК до секції портів KVM на комутаторі KVM.	<ul> <li>Увімкніть комп'ютери, дисплеї та інші під'єднані пристрої.</li> </ul>	Щоб отримати додаткову інформації про роботу пристрою, зверніться до посібника користувача.
	CS1942ATC Comutador KVMP™ Disp	olayPort de Afixação Dupla de 2 portas USB	3.0 4K para ATC	(Oncional) Lique os parifáricos LISB às partas LISB 3 1 Gan 1 Tipo A da	www.aten.com
	LEDs da porta	Secção das Portas KVM	Aterre o CS1942ATC ao ligar uma ponta do fio de aterramento ao terminal	<ul> <li>Opcional) Conecte os dispositivos série RS-232 como por ex. impressora à</li> </ul>	Existem vários métodos convenientes que pode usar para operar o CS1942ATC
	<ul> <li>3 botões de seleção de modo</li> <li>4 jacks áudio</li> </ul>	<ul> <li>Entrada DisplayPort</li> <li>Portas de série RS-232</li> </ul>	<b>Nota:</b> Não ignore este passo. A ligação à terra adequada evita danos na unidade derivados de picos de energia ou de eletricidade estática.	porta série RS-232 da unidade a partir da secção de portas da consola. (opcional) Para usar um seletor remoto de porta para seleção de porta, liquio o cabo pa porta PL 11.	Controlo manual
	<ul> <li>porta USB 3.1 Gen 1 Tipo A</li> <li>terminal de Aterramento</li> </ul>	<ul> <li>B jacks áudio</li> <li>Portas USB Tipo B</li> </ul>	<ul> <li>Ligue o teclado USB e rato USB às portas USB 2.0 Tipo A da unidade.</li> <li>Conecte os visores ativados DisplayPort às portas de saída DisplayPort da</li> </ul>	Nota: • Para adquirir um seletor remoto de porta para CS1942ATC, contacte o	Para trazer o foco completo (KVM, USB, e áudio) para um computador, use um dos seguintes métodos.
	<ul> <li>jacks de alimentação</li> <li>Secção de portas de consola</li> </ul>		<ul> <li>Unidade.</li> <li>Ligue o microfone principal e os altifalantes aos jacks áudio da unidade localizados no painel dianteiro. Opcionalmente, lígue o microfone</li> </ul>	seu revendedor ATEN para mais informações. • Para usar um seletor remoto de porta para seleção de porta, certifique-se	<ul> <li>Prima o botao de seleção da seleção de porta que corresponde ao computador.</li> <li>Prima o botão de seleção de modo (quando o (cone do modo acende) e</li> </ul>
	<ol> <li>Porta USB Micro-B (atualização firm</li> <li>Porta RJ-11</li> </ol>	ware)	secundário e os altifalantes aos jacks áudio da unidade localizados no painel traseiro.	<ul> <li>De desilizar o interruptor primario / secundario para a posição p.</li> <li>Ligue os transformadores às fontes de alimentação da unidade. O C\$1942ATC está agora ligado.</li> </ul>	prima o botão de seleção de porta que corresponde ao computador, e todos os três ícones de porta acendem.
	<ul> <li>portas USB 2.0 Tipo A</li> <li>Porta de série RS-232</li> </ul>		prioridade sobre os conectados nestes jacks.	Nota: Recomendamos que ligue os transformadores à unidade para redundância de energia.	Alternar tecla de ataino Mantenha premido [Ctri] [n]: Traz o foco KVM, USB, e áudio para o computador anexado à porta correspondente à ID da porta especificada
	<ul> <li>jacks áudio</li> <li>porta USB 3.1 Gen 1 Tipo A</li> </ul>		até 2 computadores à secção das portas KVM no interruptor KVM. Nota: Certifique-se que todos os conectores de um computador estão	Ugue os computadores, ecrãs e os outros dispositivos conectados.	Nota: O n refere-se ao número da ID da porta do computador 1 ou 2.
	<ul> <li>interruptor primário / secundário</li> <li>Saída DisplayPort</li> </ul>		conectados à mesma secção de portas KVM (todos no CPU1 e todos no CPU2).		Para mais informações sobre a operação da unidade, consulte o manual de utilizador.
	CS1942ATC ATC için 2-Portlu USB	3.0 4K Çift Ekran DisplayPort KVMP™ Sw	itch	A (lataža bažlu) USB asura birimlarinini, tinitanin USB 2.1.1. Nacil Tin A	www.aten.com
	Donanıma Genel Bakış     bağlantı noktası LED'leri	USB 3.1 1. Nesil Tip A bağlantı	Kurulum     Bir topraklama kablosunun bir ucunu topraklama terminaline diğer     Bir topraklama kablosunun bir ucunu topraklama terminaline diğer	<ul> <li>(stege bağlı) Vosi çevre birimieninzi, uniterini OSB 3.11. Nesi hip A bağlantı noktalarına bağlayın.</li> <li>(İsteğe bağlı) Yazıcı gibi RS-232 cihazlarınızı, ünitenin konsol bağlantı</li> </ul>	KVM kontrolünü bağlı bir cihaza geçirmek için CS1942ATC cihazını
	<ul> <li>a mod seçim düğmeleri</li> <li>bağlantı noktası seçim düğmeleri</li> </ul>	noktası birincil/ikincil anahtarı	ucunu da uygun bir topraklanmış nesneye takarak CS1942ATC ürününü topraklayın. Not: Bu adımı atlamayın. Doğru topraklama, ünitenin güç	noktaları kısmındaki RS-232 seri bağlantı noktasına bağlayın. 3 (İsteğe bağlı) Bağlantı noktası seçimi için bir uzaktan bağlantı noktası	kullanmanın birçok kullanışlı yolu vardır. Manuel Gecis
	<ul> <li>Ses jaklari</li> <li>USB 3.1 1. Nesil Tip A bağlantı poktası</li> </ul>	DisplayPort çıkışı KVM Bağlantı Noktaları Kısmı	dalgalanmalarından veya statik elektrikten dolayı hasar görmesini önlemeye yardımcı olur.	seçici kullanmak için kablosunu RJ-11 bağlantı noktasına takın. Not: • CS1042ATC için bir uzektan bağlantı nektası soçisi astın almak	Bir bilgisayara tam odak getirmek için (KVM, USB ve ses) bu yöntemlerden birini kullanın.
	6 topraklama terminali	<ul> <li>DisplayPort girişi</li> <li>RS-232 seri bağlantı noktaları</li> </ul>	USB klavye ve USB farenizi, ünitenin USB 2.0 Tip A bağlantı noktalarına bağlayın.	<ul> <li>Bağlantı noktası seçini icin bir uzaktarı bağlantı noktası seçin satırı amak istiyorsanız daha fazla bilgi almak için ATEN bayinizle görüşün.</li> <li>Bağlantı noktası secini icin bir uzaktarı bağlantı noktası secici</li> </ul>	<ul> <li>İlgili bilgisayara denk düşen bağlantı noktası seçim düğmesine basın.</li> <li>Mod seçim düğmesine bir kez basın (mod simgesi yanar) ve sonra o</li> </ul>
	Konsol Bağlantı Noktaları Kısmı	<ul> <li>B ses jakları</li> <li>USB Tip B bağlantı noktaları</li> </ul>	<ul> <li>DisplayPort girişi olan monitorlerinizi ünitenin DisplayPort çıkış bağlantı noktalarına bağlayın.</li> <li>Birinci mikrofonunuzu ve hoparlörlerinizi, ünitenin ön papelinde bulunan</li> </ul>	kullanmak için birincil / ikincil anahtarını p konumuna almayı unutmayın.	bilgisayara denk düşen bağlantı noktası seçim düğmesine basınca üç bağlantı noktası ışığının hepsi yanar. Kısavol Anahtarlama
	USB Mikro B bağlantı noktası (bellenim güncellemesi)		ses jaklarına bağlayın. İsteğe bağlı olarak ikincil mikrofonunuzu ve hoparlörlerinizi, ünitenin arka panelinde bulunan ses jaklarına bağlayın.	Güç adaptörlerini, ünitenin güç girişlerine bağlayın. Artık CS1942ATC çalışır durumdadır. Net: Cü yudaği için bar iki gün adaptörünün da üniteye bağlanmaşını	[Ctri] + [n] tuşlarına basılı tutun: KVM, USB ve ses odağını, belirlenen bağlantı noktası kimliğine denk düşen bağlantı noktasına bağlı olan
	USB 2.0 Tip A bağlantı noktaları		<ul> <li>Not: Ön panele bağlanan mikrofon ve hoparlörlerin önceliği vardır.</li> <li>Sağlanan kabılarla 2 adete kadar PC'nin ses, video, RS-232 ve USB bağlantı</li> </ul>	tavsiye ederiz. Bildisavarları, ekranları ve diğer bağlı cihazları calıstırın.	bilgisayara geçirir. <b>Not:</b> "n" harfi, bilgisayarın bağlantı noktası kimliği sayısı, 1 veya 2'yi belirtir.
	ses jakları		noktalarını, KVM switch uzenndeki KVM bağlantı noktalarına bağlayın. Not: Bir PC'deki tüm konektörlerin aynı KVM bağlantı noktası kısmında olduğundan emin olun (tümü CPU1 tümü CPU2)		Ünitenin çalıştırılması hakkında daha fazla bilgi için kullanıcı kılavuzuna hakın
	CS1942ATC Przełącznik KVMP™ d	o systemów kontroli ruchu lotniczego (ATC	a dwoma portami USB 3.0, i dwoma monitorowymi złączami DisplayPort 4K		www.aten.com
	<ul> <li>A Przegląd sprzętu</li> <li>Diody LED portu</li> </ul>	Przełacznik nierwotny / wtórny	<ul> <li>B Montaż</li> <li>W celu uziemienia CS1942ATC należy podłączyć jedną z końcówek</li> </ul>	znajdują się w tej samej sekcji portów KVM (wszystkie w CPU1 i wszystkie w CPU2). O (opejaneja) Podkoztyć urządzenie poprfonine USP do opiazd USP 3 1	Obsługa     Dostępnych jest kilka przystępnych metod obsługi urządzenia CS1942ATC
	<ol> <li>Przycisk wyboru trybu</li> <li>Przyciski wyboru portów</li> </ol>	Wyjście DisplayPort	przewodu uziemiającego do zacisku uziemiającego, a drugą do odpowiedniego uziemionego obiektu.	Gen 1 Typu A urządzenia. (Opcionalnie) Podłączyć urządzenia obsługiwane przez port RS-232,	w celu przełączania sterowania KVM do podłączonych do niego urządzeń.
<ul> <li>Bernson and State and S</li></ul>	<ul><li>4 Gniazda audio</li><li>5 Gniazdo USB 3.1 Gen 1 Typu A</li></ul>	Wejście DisplayPort	<ul> <li>uwaga: lego kroku nie nalezy pomijac. Włascowe uziemienie pomaga uniknąc uszkodzeń urządzenia w przypadku przepięć lub elektryczności statycznej.</li> <li>Podłaczyć klawiature USB i mysz USB do gniazd USB 2 0 Typu A urządzenia</li> </ul>	takie jak drukarka do portu szeregowego RS-232 urządzenia w sekcji konsoli portów.	Przełączanie ręczne Aby udostępnić wszystko (KVM, USB i audio) na komputerze, skorzystać z jednego z poniższych sposobów
Output         Output<	<ul><li><b>6</b> zacisk uziemiający</li><li><b>7</b> Gniazda zasilania</li></ul>	Porty szeregowe RS-232     Gniazda audio     Osizada UOD Tara P	Podłączyć wyświetlacz ze złączem DisplayPort do portów wyjściowych DisplayPort urządzenia.	Opcjonalnie) W celu użycia selektora portów do wybrania portu, należy wpiąć jego kabel do portu RJ-11. Uwaga:	<ul> <li>Nacisnąć przycisku selektora portów odpowiadający danemu komputerowi.</li> <li>Nacisnąć jeden raz przycisk wyboru trybu (ikona trybu zaświeci się), a</li> </ul>
<ul> <li>Amage: Amage: ></ul>	Sekcja portów konsoli Gniazdo USB Typu micro-B (aktua	Ulizacja	Podłączyć główne mikrofon i głośniki do gniazd audio urządzenia umieszczonych na przednim panelu urządzenia. Opcjonalnie, podłaczyć dodatkowe mikrofon i głośniki do gniazd audio urządzenia.	<ul> <li>Aby uzyskać więcej informacji na temat zakupu zdalnego selektora portów do CS1942ATC, należy skontaktować się ze swoim dealerem ATEN.</li> </ul>	następnie nacisnąć przycisk selektora portów odpowiadający danemu komputerowi i ikony wszystkich trzech portów zaświecą się. Przezaczanie skrótów
<ul> <li>Bernard and a manual product of the second and a second and second and a second and a second and a second and a second and</li></ul>	oprogramowania sprzętowego) 9 Port RJ-11	······································	umieszczonych na tylnym panelu urządzenia. Uwaga: Mikrofon i głóśniki podłączone na panelu przednim urządzenia	<ul> <li>W celu użycia zdalnego selektora portów do wyboru portu, należy ustawić przełącznik pierwotny / wtórny w pozycji p.</li> </ul>	Nacisnąć i przytrzymać klawisz [Ctrl] [n]: Przełącza KVM, USB i audio do komputera podłączonego do portu odpowiadającego podanemu numerowi
Benefician en en en en en en en en en en en en en	<ul> <li>Gniazda USB 2.0 Typu A</li> <li>Port szeregowy RS-232</li> </ul>		mają priorytet nad podłączonymi do tych gniazd. S Korzystając z dostarczonych kabli, należy podłączyć złącza audio,	<ul> <li>Podrączyc zasilacz do gniazda zasilania urządzenia. Teraz urządzenie CS1942ATC jest zasilane.</li> <li>Uwada: Zaleca sie podłaczenie obu zasilaczy urządzenia w celu</li> </ul>	ID portu. <b>Uwaga:</b> "n" oznacza numer ID portu komputera 1 lub 2.
Constraint Additional Constraints (Constraints and Constraints and Co	<ul> <li>Gniazda audio</li> <li>Gniazdo USB 3.1 Gen 1 Typu A</li> </ul>		wideo, RS-232 i USB maksymalnie 2 komputerów do sekcji portów z tyłu przełącznika KVM.	zapewnienia nadmiarowości zasilania. Włączyć komputery, wyświetlacze oraz inne podłączone urządzenia.	Więcej informacji na temat obsługi urządzeń można znaleźć w instrukcji
Constrained in the second of the second	CS1942ATC Comutator KVMP™ cu	2 porturi USB 3.0 4K Dual DisplayPort per	ntru ATC		www.aten.com
<ul> <li>American and an and a second an</li></ul>	Prezentare hardware     IED-uri porturi		Instalare     Isaati CS1942ATC la pământ conectând un capăt al unui fir de	Notă: Asigurați-vă că toți conectorii de la un PC sunt conectați la aceeași secțiune cu porturi KVM (toate la CPU1 și toate la CPU2).	<b>O Operare</b> Există mai multe metode comode ne care le nuteți folosi pentru a opera
<ul> <li>Mindra A, Mindra ></ul>	<ul> <li>2 buton selectare mod</li> <li>3 butoane selectare port</li> </ul>	Dieşire DisplayPort Secțiune porturi KVM	împământare la terminalul de împământare, iar celălalt capăt la un obiect cu o legare la pământ adecvată.	<ul> <li>Opțional) Conectați perifericele USB la porturile USB 3.1 Gen 1 tip A ale unității.</li> <li>Opțional) Concetați diapozițivele BS 222, cum ar fi e imprimentă la</li> </ul>	CS1942ATC pentru a comuta controlul KVM la un dispozitiv conectat.
Ben the stream of the str	<ul> <li>4 mufe jack audio</li> <li>5 port USB 3.1 Gen 1 tip A</li> </ul>	<ul> <li>intrare DisplayPort</li> <li>porturi seriale RS-232</li> </ul>	Notă: Nu săriți peste acest pas. Legarea la pământ corespunzătoare ajută la prevenirea deteriorării unității împotriva supratensiunilor sau a	<ul> <li>optul serial RS-232 al unității din secțiunea cu porturi a consolei.</li> <li>(Opțional) Pentru a utiliza un selector de porturi de la distanță, conectați</li> </ul>	Comutarea manuală Pentru o direcționare completă (KVM, USB și audio) către un computer, feloriți una direc următearele metade
<ul> <li>The second procession of the seco</li></ul>	<ul><li>6 terminal de împământare</li><li>7 mufe jack alimentare</li></ul>	<ul> <li>B mufe jack audio</li> <li>porturi USB tip B</li> </ul>	<ul> <li>Conectați tastatura USB și mouse-ul USB la porturile USB 2.0 tip A ale unității.</li> </ul>	cablul acestuia la portul RJ-11. Notă:	<ul> <li>Apăsați butonul de selectare a portului care corespunde computerului respectiv.</li> <li>Apăsați o dată butonul de selectare a modului (pictograma modului se aprinde)</li> </ul>
<ul> <li>And Andream Andre</li></ul>	Secțiune porturi consolă port USB micro-B (upgrade firmwa	ire)	<ul> <li>Conectați monitoarele cu DisplayPort la porturile de ieşire DisplayPort ale unității.</li> </ul>	<ul> <li>CS1942ATC, contactați furnizorul ATEN pentru mai multe informații.</li> <li>Pentru a utiliza un selector de porturi de la distantă, asigurati-vă că</li> </ul>	și apoi apăsați butonul de selectare a portului care corespunde computerului respectiv și se vor aprinde toate cele trei pictograme ale porturilor.
<ul> <li>Martine 1932 martine /li></ul>	<ul> <li>9 Port RJ-11</li> <li>10 porturi USB 2.0 tip A</li> </ul>	,	de pe panoul frontal. Opțional, conectați microfonul și boxele secundare la mufele iack audio ale unității de pe panoul posterior.	glisați comutatorul principal/secundar pe poziția "p". 9 Conectați adaptoarele de alimentare la mufele jack de alimentare ale	Apăsați și mențineți apăsate [Ctrl] [n]: Direcționează KVM, USB și audio către computerul conectat la portul corespunzător ID-ului portului specificat.
By USE Set Time A         Provide A and	<ul> <li>port serial RS-232</li> <li>mufe jack audio</li> </ul>		Notă: Microfonul și boxele conectate la panoul frontal vor avea prioritate față de cele conectate la aceste mufe jack.	unitații. Acum CS 1942AI C este pornit. Notă: Recomandăm conectarea ambelor adaptoare de alimentare la unitate pentru a asigura redundanța alimentării	Notă: "n" reprezintă numărul ID al portului computerului 1 sau 2.
(Stability of a part	<ul> <li>port USB 3.1 Gen 1 tip A</li> <li>comutator principal/secundar</li> </ul>		Folosind cablurile furnizate, conectați porturile audio, video, RS-232 şi USB a până la 2 PC-uri la secțiunea cu porturi KVM de pe comutatorul KVM	Porniți computerele, monitoarele și celelalte dispozitive conectate.	Pentru mai multe informații privind operarea unității, consultați manualul de utilizare.
Constraints of the second	CS1942ATC ATC 用 2 ポート USB 3.0	94K デュアルディスプレイ DisplayPort KVN	NP™ スイッチ		www.aten.com
Home Hall (SP)         Adds         Control         Contro         Control         Control	<ul> <li>▲ 製品各部名称</li> <li>① ポート LED</li> </ul>	<b>の</b> プライマリ / セカンダリ	<ul> <li>B セットアップ</li> <li>① 接地線の一端を接地端子に接続し、他端を適切な接地物に接続して、</li> </ul>	に接続されていることを確認してください(すべてが CPU1 内およびす べてが CPU2 内)。 (オプション) UP2 国辺機関を大制日の UP2 2.1 Cp2 1.5 mg 4 ポートに	● 操作方法 CS1942ATC を操作して KVM のコントロールを接続された機器に切り替える
9. Tr. Tr. Tr. Tr. Tr. Tr. Tr. Tr. Tr. Tr	<ol> <li>モード選択ボタン</li> <li>ポート選択ボタン</li> </ol>	C ファイマテ C J ファク スイッチ C DisplayPort 出力	CS1942ATC を接地してください。 注意:この手順を省略しないでください。電力サージや静電気によって	<ul> <li>         (イノション) USB 周辺磁器を本製品の USB 3.1 Gen Tilype-A ホートに 接続してください。         (オプション) プリンターなどの RS-232 デバイスは、コンソールポー         </li> </ul>	には、いくつかの便利な方法があります。
	<ul> <li>4 オーディオジャック</li> <li>5 USB 3.1 Gen 1 Type-A ポート</li> </ul>	KVM ポートセクション	本製品か做損するのを防ぐため、週切な接地をしてくたさい。 ② USB キーボードと USB マウスを本製品の USB 2.0 Type-A ポートに接続し てください。	トセクションから本製品の RS-232 シリアルポートに接続してください。 ③ (オプション)ポート選択にワイヤードリモコンを使用する場合、ワイ	<b>宇動切留</b> 1台のコンピューターに完全にフォーカスさせる(KVM、USB、オーディオ) には、以下の方法のいずれかを使用してください。
Character by Space         Charact	<ul><li>6 接地端子</li><li>7 電源ジャック</li></ul>	UpplayPort 人力 の RS-232 シリアルポート	<ul> <li>DisplayPort 対応ディスプレイを本製品の DisplayPort 出力ポートに接続してください。</li> </ul>	ヤードリモコンのケーフルを RJ-11 ボートに接続してください。 注意: • CS1922ATC 田ワイヤードリモコンの購入についての詳細情報は	<ul> <li>そのコンピューターに対応するポート選択ボタンを押してください。</li> <li>モード選択ボタンを1回押してから(モードアイコンが点灯)、そのコン</li> </ul>
Charge 27 (1-k)         Charge 2	<b>コンソールポートセクション</b> ③ USB Micro-B ポート(ファーム	<sup>IB</sup> オーティオジャック ID USB Type-B ポート	④ メインのマイクとスピーカーを本製品のフロントパネル上にあるオーディオジャックに接続してください。必要に応じて、2つ目のマイクとスピーカーを本製品のリアピュートにあった。ジャンクに始続して、	ATEN 販売店にお問い合わせください。 ・ ポート選択にワイヤードリモコンを使用する場合、プライマリ / セカ	ビューターに対応するボート選択ボタンを押すと、3 つのボートアイコン がすべて点灯します。 + with and the set of the set
Constraint	ウェアアップグレード) 9 RJ-11 ポート		とーカーを本装品のサアバネル上にあるオーナイオジャックに接続して ください。 注意:フロントパネルに接続されたマイクとスピーカーが、これらのジ	ンダリスイッチを p の位置にスライドさせてください。 タ 本製品の電源ジャックに電源アダプタを接続してください。これで これで	ハットキー 切留 [Ctrl] [n] を長押しする:KVM、USB、オーディオのフォーカスを指定したポ ート ID に対応するポートに接続されたコンピューターに移動させます。
01 / 2 / 2 / 2 / 2 / 2 / 2 / 2 / 2 / 2 /	❶ USB 2.0 Type-A ポート ❶ RS-232 シリアルポート		ャックに接続されたものより優先されます。 ⑤ 付属のケーブルを使用して、最大 2 台の PC のオーディオ、ビデオ、RS-	にいる場合にの電源からいになります。 注意:電源を冗長化するため、両方の電源アダプタを本製品に接続する ことをお勧めします。	注意: 「n」は、コンピューターのポート ID 番号 1 または 2 を表します。
CM 24 LUG 10.42 + 24 LUG 10.42 + 40 Hou-boy on the XMM and 24 LUG XMM and 24 LU	<ul> <li>12 オーディオジャック</li> <li>13 USB 3.1 Gen 1 Type-A ポート</li> </ul>		232、USB ホートを KVM スイッナの KVM ホートセクションに接続して ください。 注意:1 台の PC からのすべてのコネクタが同じ KVM ポートセクション	● コンピューター、ディスプレイ、その他の接続された機器の電源を ON にしてください。	本製品の操作方法の詳細については、ユーサーマニュアルを参照してくた さい。
③ 白豆(1)() 別요         ○ 白丸         ○ 白고          白고        ○ 白고	CS1942ATC 2- 포트 US <u>B 3.0 4K 듀얼</u>	디스플레이 DisplayPort KVMP™ 스위치_fo	r ATC		www.aten.com
<ul> <li>L. L. W. M. L. W. M. Z. L. P. W. M. Z. L. P. W. M. Z. L. P. W. M. Z. P. W. M. W. M. M. M. M. M. M. M. M. M. M. M. M. M.</li></ul>	▲ 하드웨어 개요 프트 IED		용 설치 조지 아이아이 한쪽 꾸운 저지 디지에 여겨쉬고 티르 프 가운 지지는 지기	6 (선택 사항) USB 주변 장치를 장치의 USB 3.1 Gen 1 Type-A 포트에 연결 합니다.	ⓒ 작동 (S19/2ATC 루 자도치어 V/M 페이르 여겨티 자키크 퍼희리는 데 민이희 스
이는 이는 이는 이용 기억에         VM 포트 부분         VM 포트 부분         Provide Status (algorithmeter conditioned in the conditin the conditioned	2 모드 선택 푸시버튼	14 프라이머리 / 세컨더리 스위치 15 DisplayPort 출력	♥ 쉽지 와이어의 안속 끝을 쉽지 단자에 연결하고 나는 속 끝을 적실한 입지 물체에 연결하여 CS1942ATC 를 접지합니다. 하고 이 다네를 새로하고 마상되어, 정전하 전자는 전인 남자 또는 전전	⑦ (선택 사항) 프린터와 같은 RS-232 장치를 콘솔 포트의 RS-232 시리얼 포 트에 여결합니다.	있는 몇 가지 편리한 방법이 있습니다 .
Display         Display/or 184         Display/or 1	3 포트 선택 주시머는 4 오디오 잭	KVM 포트 부분	점고: 이 단계를 생탁하지 마입시오. 적실만 입시는 신원 서지 또는 성진 기로 인한 장치 손상을 방지하는 데 도움이 됩니다.	<ul> <li>(선택 사항) 포트 선택을 위해 원격 포트 선택기를 사용하려면 해당 케이 볼을 RI-11 포트에 연결합니다.</li> </ul>	<b>수동 전환</b> 컴퓨터에 KVM, USB 및 오디오 신호를 전환하려면 다음과 같은 방법을 사용
・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	<ul> <li>3.1 Gen Lippe-A 포트</li> <li>접지 터미널</li> <li>저워 재</li> </ul>	UD DISPIAyPort 입역 17 RS-232 시리얼 포트	<ul> <li>3 DisplayPort 디스플레이 장치를 DisplayPort 출력 포트에 연결합니다.</li> <li>▲ 기본적으로 마이크의 스페리는 자취이 편면 팬네 오르오 팬에 성격합니다.</li> </ul>	<b>참고 :</b> • CS1942ATC 용 포트 선택기를 구매하려면 에이텐코리아를 통해 자세한	합니다 . • 전환하려는 컴퓨터에 해당하는 포트 선택 푸시버튼을 누르십시오 .
Construct 医 2 = (1年時の 업立時の目上)     Construct 医 2 = (1年時の 업立時の目上)     Construct E 2 = (1年時の 日本)     Construct E 2 = (14年の日本)     Construct E 2 = (14年04 = 148888)	▼ □ □ □ □ 코솤 포트 브부	19 VSB Type-B 포트	♥ 기근ㅋ···· 비이···· ···························	정보를 문의하십시오. • 포트 선택을 위해 원격 포트 선택기를 사용하려면 프라이머리 / 세커더	<ul> <li>모드 선택 푸시버튼을 한 번 누른 다음 (모드 아이콘에 불이 켜짐) 전환하 려는 컴퓨터에 해당하는 포트 선택 푸시버튼을 누르면 세 개의 포트 아이콘</li> </ul>
Us 20 Type A 平島         Us 22 2 V 1/3 ½ ± E         (Viii 1 2 V ± E)         (V	<ul> <li></li> <li>8 USB Micro-B 포트 (펌웨어 업그레이</li> <li>9 RJ-11 포트</li> </ul>	)드)	드르트 - ᆻᆸ: <b>참고 :</b> 전 / 후면 패널에 모두 마이크와 스피커가 연결되어 있는 경우 , 전 면 패널에 연결된 오디오가 우선적으로 확성하됩니다	리 스위치를 p 로 설정해야 합니다. 전원 어댑터를 장치의 전원 잭에 연결 시, CS1942ATC의 전원이 켜집니다.	이 모두 불이 켜집니다. <b>핫키 전환</b>
● 空口空落	10 USB 2.0 Type-A 포트 11 RS-232 시리얼 포트		<ul> <li>회 제공된 케이블을 사용하여 최대 2 대 PC 의 오디오, 비디오, RS-232 및</li> <li>USB 포트를 KVM 스위치의 KVM 포트에 여격한니다</li> </ul>	참고: 전원 이중화를 위해 두 개의 전원 어댑터를 장치에 연결하는 것을 권장합니다.	[Ctrl] [n] 길게 누르기 : 지정된 포트 ID 에 해당하는 포트에 연결된 컴퓨터에 KVM, USB 및 오디오 신호를 가져옵니다 .
CS1942AIC 2 端口 US 3 0.4 K 双屏幕 DisplayPort KVMP <sup>10</sup> 多电脑初操器(文持 ACC)  CS1942AIC 2 端口 US 3 0.4 K 双屏幕 DisplayPort KVMP <sup>10</sup> 多电脑初操器(文持 ACC)  CS1942AIC 2 端口 US 3 0.6 K 双屏幕 DisplayPort 输出  KVM 端口部分  G 加速 F 化 5 2 和 5 和 5 和 5 和 5 和 5 和 5 和 5 和 5 和 5	1 오디오 잭 1 USB 3.1 Gen 1 Type-A 포트		참고 : 한 PC 의 모든 커넥터가 동일한 KVM 포트 (모두 CPUI 혹은 CPU2) 에 연결되어 있는지 확인하십시오 .	🔟 컴퓨터 , 디스플레이 및 기타 연결된 장치의 전원을 켭니다 .	<b>삼고 :</b> n 는 컴퓨터의 포트 ID 번호 1 또는 2 를 나타냅니다 . 장치 작동에 대한 자세한 내용은 사용 설명서를 착조하신사오
<ul> <li>③ 使件概览</li> <li>③ 使装</li> <li>③ 使装</li> <li>③ 使装</li> <li>④ 逆数</li> <li>◎ 使装</li> <li>● 送物端子</li> <li>● DisplayPort 输出</li> <li>KVM 端口部分</li> <li>● DisplayPort 输出</li> <li>KVM 端口部分</li> <li>● DisplayPort 输出</li> <li>● DisplayPort 输出</li> <li>● DisplayPort 输出</li> <li>● DisplayPort 输出</li> <li>● DisplayPort 输入</li> <li>● DisplayPort MA</li>     &lt;</ul>	CS19 <u>42ATC 2 端口 USB 3 0 4K 双</u> 屏3	幕 DisplayPort <u>KVM</u> P™ 多由	ATC)		
<ul> <li>□ gap L LED</li></ul>	▲ 硬件概览		B 安装	● (可选)将RS-232设备(例如打印机)连接至本机的RS-232串口端口(在 控制端连接端口部公)	
<ul> <li>□ 端回远择按钮</li> <li>□ 体理运择按钮</li> <li>□ DisplayPort 输力</li> <li>□ DisplayPort 输力</li> <li>□ DisplayPort 输力</li> <li>□ PisplayPort 前量 Kuthur USB (a 标 定 按 a m n n m o m o m o m n m o m o m o m n m o m o</li></ul>	<ul> <li>1 端口 LED 指示灯</li> <li>2 模式选择按钮</li> </ul>	DisplayPort 输出     KVM 端口部分	● 接地线一端连接到接地端子,另一端连接到合适的接地物体,从而将 CS1942ATC 接地。	3 (可选)要使用远程端口选择器进行端口选择,请将其线缆插入 RJ-11 端口。	可通过多种简便万法米操作 CS1942ATC,以切换 KVM 控制到已连接设备。
<ul> <li>♥ USB 3.1 Gen 1 Type-A 端山</li> <li>● 音频插孔</li> <li>● 音频插孔</li> <li>● 音频插孔</li> <li>● 1 WSB 7ype-B 端山</li> <li>● 1 WSB 7ype-B 3gan</li> <li>● 1 WSB 7ype-A 3gan</li> <li>● 1 WSB 7ype-A 3gan</li> <li>● 1 WSB 7ype-A 3gan</li> <li>● 1 WSB 7ype-A 3gan</li> <li>● 1 WSB 7ype-A 3gan</li> <li>● 1 WSB 7ype-A 3gan</li> <li>● 1 WSB 7ype-A 3gan</li> <li>● 1 WSB 7ype-A 3gan</li> <li>● 1 WSB 7ype-A 3gan</li> <li>● 1 WSB 7ype-A 3gan</li> <li>● 1 WSB 7ype-A 3gan</li> <li>● 1 WSB 7ype-A 3gan</li> <li>● 1 WSB 7ype-A 3gan</li> <li>● 1 WSB 7ype-A 3gan</li> <li>● 1 WSB 7ype-A 3gan</li> <li>● 1 WSB 7ype-A 3gan</li> <li>● 1 WSB 7ype-A 3gan</li> <li>● 1 WSB 7ype-A 3gan</li> <li>● 1 WSB 7ype-A 3gan</li> <li>● 1 WSB 7ype-A 3gan</li> <li>● 1 WSB 7ype-A 3gan</li> <li< td=""><td><ul> <li>3 端口选择按钮</li> <li>4 音频插孔</li> </ul></td><td><ul> <li>IsplayPort 输入</li> <li>IRS-232 串口端□</li> </ul></td><td>注意: 请勿省略此步骤。止确接地有助于防止电涌或静电对设备造成损坏。 ❷ 将 USB 键盘和 USB 鼠标连接到本机的 USB 2.0 Type-A 端口。</td><td>/□□□ <b>注意:</b> ● 要为(\$1942ATC 脑亚证程端口选择器 语联系你的 ATEN 经销益了部</td><td><b>于切切殃</b> 可使用以下方法之一,使电脑具有全焦点(KVM、USB 和音频)。</td></li<></ul>	<ul> <li>3 端口选择按钮</li> <li>4 音频插孔</li> </ul>	<ul> <li>IsplayPort 输入</li> <li>IRS-232 串口端□</li> </ul>	注意: 请勿省略此步骤。止确接地有助于防止电涌或静电对设备造成损坏。 ❷ 将 USB 键盘和 USB 鼠标连接到本机的 USB 2.0 Type-A 端口。	/□□□ <b>注意:</b> ● 要为(\$1942ATC 脑亚证程端口选择器 语联系你的 ATEN 经销益了部	<b>于切切殃</b> 可使用以下方法之一,使电脑具有全焦点(KVM、USB 和音频)。
<ul> <li>● 电源面孔</li> <li>● 电源面孔</li> <li>● 电源面孔</li> <li>● 电源面子</li> <li>空 电源面子</li> <li>空 电源面子</li> <li>空 电源面子</li> <li>空 电源面子</li> <li>空 电测面 板的麦克风和扬声器优先于连接到后面板的麦克风和</li> <li>适 定接到前面板的麦克风和扬声器优先于连接到后面板的麦克风和</li> <li>适 定接到前面板的麦克风和汤声器优先于连接到后面板的麦克风和</li> <li>汤声器。</li> <li>③ 使用随附的线缆最多可将 2 台电脑的音频、视频、RS-232 和 USB 端口连接 2 体化 切换器的 KVM 端口部分。</li> <li>③ 使用随附的线缆最多可将 2 台电脑的音频、视频、RS-232 和 USB 端口连接 2 体化 切换器的 KVM 端口部分。</li> <li>③ 使用随附的线缆最多可将 2 台电脑的音频、视频、RS-232 和 USB 端口连接 2 体化 切换器的 KVM 端口部分。</li> <li>③ 使用随附的线缆最多可将 2 台电脑的音频、视频、RS-232 和 USB 端口连接 2 体化 切换器的 KVM 端口部分。</li> <li>③ 使用随时的线缆最多可将 2 台电脑的音频、视频、RS-232 和 USB 端口连接 2 体化 切换器 0 km 3 cm 3 mm 4 km 4 mm 4 mm 4 mm 4 mm 4 mm 4 m</li></ul>	USB 3.1 Gen 1 Type-A 端口 接地端子	<ul> <li>3.3.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1</li></ul>	<ul> <li>● 将文府 DisplayPort 的显示器连接到本机的 DisplayPort 输出端口。</li> <li>④ 将主麦克风和扬声器连接到位于本机前面板的音频插孔。还可以将辅助麦克风和技声器这样和反正式。</li> </ul>	<ul> <li>更多信息。</li> <li>要使用远程端口选择器讲行端口选择。 请确保将主/ 辅助开关语动到 n</li> </ul>	<ul> <li>按下与该电脑对应的端口远侔按钮。</li> <li>按下模式选择按钮一次,此时模式图标亮起,然后按下对应于该电脑的端口</li> <li>选择按钮,此时底方三人端口图后如言和</li> </ul>
<ul> <li>③ USB Micro-B 端口(固件升级)</li> <li>③ USB Micro-B 端口</li> <li>④ 使用随附的线缆最多可将 2 台电脑的音频、视频、RS-232 和 USB 端口连 按至 KVM 切换器的 KVM 端口部分。 注意:需确认同一电脑的所有接头均连接至相同的 KVM 端口部分(都在 CPU1 中和都在 CPU2 中)。</li> <li>④ 可选)将 USB 外设连接到本机的 USB 3.1 Gen 1 Type-A 端口。</li> <li>④ 文 1 det m 开关</li> </ul>	型 电源面孔 控制端连接端口部分	,,	元风和初严奋庄按到位于平彻后闻饭的首频插孔。 注意:连接到前面板的麦克风和扬声器优先于连接到后面板的麦克风和 扬声器。	位置。 9 将电源适配器连接到本机的电源插孔中。至此. CS1942ATC 已通电。	ルコテンスル,ルルコアコイコー」当日図が印元化。 <b>热键切换</b> 按住[Ctrl][n]・返 K\/M LICB 和立柄住占法位到上长空港ロット社会統治ロケ
<ul> <li>         ① USB 2.0 Type-A 端口         ① RS-232 串口端口         ① RS-232 串口端口         ① 高振振和         ② 音频插孔         ③ USB 3.1 Gen 1 Type-A 端口         ③ USB 3.1 Gen 1 Type-A 端口         ③ (可选)将 USB 外设连接到本机的 USB 3.1 Gen 1 Type-A 端口。         ③ (可选)将 USB 外设连接到本机的 USB 3.1 Gen 1 Type-A 端口。         ③ (可选)将 USB 外设连接到本机的 USB 3.1 Gen 1 Type-A 端口。         ③ (可选)将 USB 外设连接到本机的 USB 3.1 Gen 1 Type-A 端口。         ④ (可选)将 USB 外设连接到本机的 USB 3.1 Gen 1 Type-A 端口。         ④ (可选)将 USB 外设连接到本机的 USB 3.1 Gen 1 Type-A 端口。         ④ (可选)将 USB 分词 (□ (□ (□ (□ (□ (□ (□ (□ (□ (□ (□ (□ (□</li></ul>	<ul> <li>⑧ USB Micro-B 端口(固件升级)</li> <li>⑨ RJ-11 端口</li> </ul>		30/ビロッ ③ 使用随附的线缆最多可将 2 台电脑的音频、视频、RS-232 和 USB 端口连 接至 KVM 把地器的 VVM 端口並公	<ul> <li>▶ 1.1 2010年10月1日1日1日1日1日1日1日1日1日1日1日1日1日1日1日1日1日1日1</li></ul>	メロマロリロリ・マトマロに UDD が自然点は圧 (Curj [ப]・マトマロン CDD が可加加加 电脑。 注音: n 表示由 脑的 端口 ID 数字 1 式 2
<ul> <li>         ・ロー・エイルヨル・エーCIOL サイル・         ・ロー・アイルヨル・エーCIOL サイル・         ・ロー・アイルヨル・エーCIOL サイル・         ・ロー・アイルヨル・エーCIOL サイル・         ・ロー・アイルヨル・エーCIOL サイル・         ・ロー・アイルヨル・エーCIOL サイル・         ・ロー・アイル・         ・ロー・         ・         ・ロー・         ・         ・         ・ロー・         ・         ・         ・</li></ul>	<ul> <li>❶ USB 2.0 Type-A 端口</li> <li>❶ RS-232 串口端口</li> </ul>		按主 NVIVI 则深奋时 NVIVI 端口即刀。 注意:需确认同一电脑的所有接头均连接至相同的 KVM 端口部分(都在 CPU1 由和恕在 CPU2 中)		<u>にあ・いないで100円17初日10 奴丁 1 ス 2</u> 。 如雲了解操作太机的再多信息 法会老田白王 <del>四</del>
	<ul> <li>2 首须插孔</li> <li>3 USB 3.1 Gen 1 Type-A 端口</li> <li>3 立 / 結時エジ</li> </ul>		6 (可选)将 USB 外设连接到本机的 USB 3.1 Gen 1 Type-A 端口。		ינארך זניור ערא ישיאו בביריע די דייאייא אייראיין אייאייא איייאיין אייאייא אייאייא אייאיין אייאייא איייאיין איי

#### CS1942ATC 2 埠 USB 3.0 4K DisplayPort 雙螢幕 KVMP™ 航管應用多電腦切換器 ▲ 福融拾祖

A 嗖體檢視	
<ul> <li>連接埠 LED 指示燈</li> <li>模式選擇按鈕</li> <li>連接指課擇按鍵</li> </ul>	<ul> <li>DisplayPort 輸出</li> <li>KVM 連接埠區段</li> </ul>
<ul> <li>4) 音訊插孔</li> <li>5) USB 3.1 Gen 1 Type-A 連接埠</li> <li>6) 接地端</li> <li>7) 電源插孔</li> </ul>	<ul> <li>❻ DisplayPort 輸入</li> <li>⑰ RS-232 序列埠</li> <li>⑱ 音訊插孔</li> <li>⑲ USB Type-B 連接埠</li> </ul>
控制端連接埠區段 ③ USB Micro-B 連接埠(韌體升級) ④ RJ-11 連接埠 ④ USB 2.0 Type-A 連接埠 ④ RS-232 序列連接埠 ④ 音訊插孔 ④ USB 3.1 Gen 1 Type-A 連接埠 ④ 主要 / 次要切換器	

₿ 安裝 ●將接地線的一端連接到接地端子,另一端則連接至合適的接地物體,藉此為 CS1942ATC 接地。 RJ-11 連接埠。 注意:請勿省略此步驟。正確的接地有助於防止電源突波或靜電對本設備 注意: 造成的損壞。 2 將 USB 介面的鍵盤及滑鼠連接到裝置的 USB 2.0 Type-A 連接埠。
3 將支援 DisplayPort 介面的顯示器連接到本裝置的 DisplayPort 輸出連接埠。
4 將主要麥克風及喇叭連接到裝置位於前面板的音訊插孔。可選擇將次要麥克風及喇叭連接到裝置位於前面板的音訊插孔。可選擇將次要麥克風及喇叭連接到裝置位於前面板的音訊插孔。 位置。 克風及喇叭連接到裝置位於後面板的音訊插孔。 注意:麥克風及喇叭連接到前面板插孔比後面板插孔操作更方便。 使用提供的線材,最多可將2台電腦的音訊、視訊、RS-232及USB連接 埠,連接到 KVM 多電腦切換器的 KVM 連接埠區段。 注意:確認一台電腦上的所有連接器皆連接到相同的 KVM 連接埠區段(皆在 CPU1 或 CPU2 等)。

- 6 (選擇性步驟)將 USB 周邊設備連接到裝置的 USB 3.1 Gen 1 Type-A 連接埠。
- (選擇性步驟)從控制端連接埠區段將 RS-232 序列連接埠(例如,印表機) 連接到裝置的 RS-232 序列連接埠。
- ⑧(選擇性步驟)要使用外接式切換按鍵進行連接埠選擇,請將其線材插入
- 如欲購買搭配 CS1942ATC 的連接埠選擇按鍵,請聯繫您的 ATEN 經銷 商以瞭解更多資訊。
- 要使用連接埠選擇按鍵進行連接埠選擇,請將主要 / 次要開關滑動到 p

9 將電源變壓器連接到裝置的電源插孔,CS1942ATC現在已開啟電源。 注意:我們建議將兩個電源變壓器都連接到本機,以實現電源備援功能。 打開電腦、顯示器和其他連接設備的電源。

# ❻ 操作

CS1942ATC 有幾種便利的操作方法,將 KVM 控制切換到連接裝置。

## 手動切換

若要將 KVM、USB、音訊連接至電腦,可使用下列方法。 • 按下對應電腦的連接埠選擇按鍵。

•按一次模式選擇按鈕(模式圖示會亮燈),再按下對應電腦的連接埠選擇按

鍵,三個連接埠圖示皆會亮燈。

熱鍵切換

按住 [Ctrl] [n]:將 KVM、USB、音訊連接到與指定連接埠 ID 對應的電腦連接埠。 注意:n 代表電腦連接埠的 ID 號碼 1 或 2。

如需裝置操作等更多資訊,請參考使用者手冊。