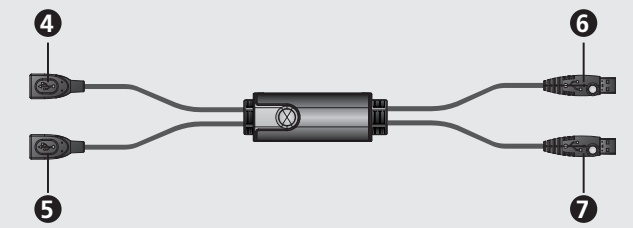
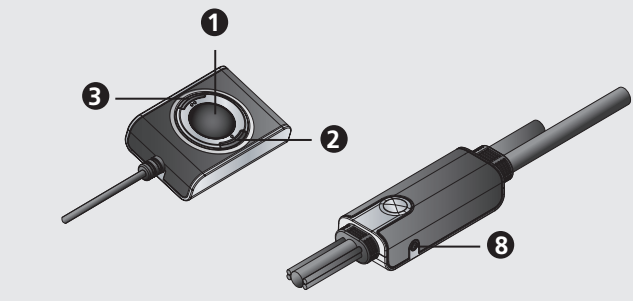


© Copyright 2021 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are registered trademarks of ATEN International Co., Ltd. All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.

Part No. PAPE-1223-S90G Released: 03/2021



A Hardware Review



CS62KM 2-Port USB Boundless Cable KM Switch

A Hardware Review

- Port Selection Button
- LED
- Port 2 LED
- Keyboard Cable
- Mouse Cable
- PC 1 USB Cable
- PC 2 USB Cable
- Remote Port Selector Jack

B Hardware Installation

To install the switch, refer to the installation diagram and perform the following steps:

- Plug your keyboard into the connector at the end of the Keyboard Cable, and plug your mouse into the connector at the end of the Mouse Cable.
- Plug the PC 1 USB Cable into the USB port on your first computer, and plug the PC 2 USB Cable into the USB port on your second computer.
- (Optional) If you choose to use the remote port selector, plug its cable into the Remote Port Selector Jack, located on the side of the unit.

Note: The switch can be operated with hotkeys alone, so connecting the remote port selector is optional.

- Power on the computers.

Note: By default the switch links to the first computer that the PC 1 USB Cable is connected to.

Boundless Switching Configuration and Setup

After setting up the hardware you must configure the screen size and monitor layout to allow Boundless Switching to work. Before using Boundless Switching, please turn off mouse acceleration in the operating system. Boundless Switching allows you to move the mouse cursor across the screen of one monitor and onto another to switch the KM operations from one computer to the next. Boundless Switching works by moving the mouse cursor off the screen up, down, right, or left – thereby switching ports when the cursor is moved from one screen to the next.

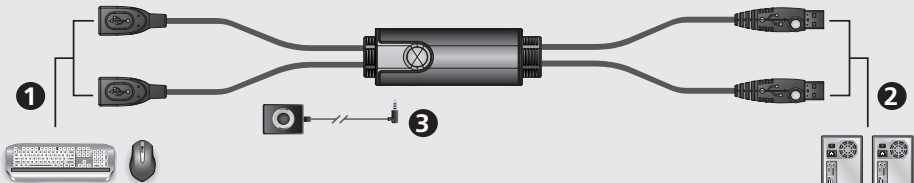
Screen Size

Set the screen size of each monitor so that the CS62KM knows when the mouse cursor moves from one computer screen to the next.

- Use the button on the Remote Port Selector to select the port you want to set up.
- Invoke the hotkey mode by pressing [Num Lock] + [-].
- Press the [L] key.
- In the upper left corner of the display, click the left mouse button and hold it down while you move the cursor to the bottom right corner of the display, and then release.
- Repeat this procedure for the second monitor connected to the computer managed by the CS62KM.

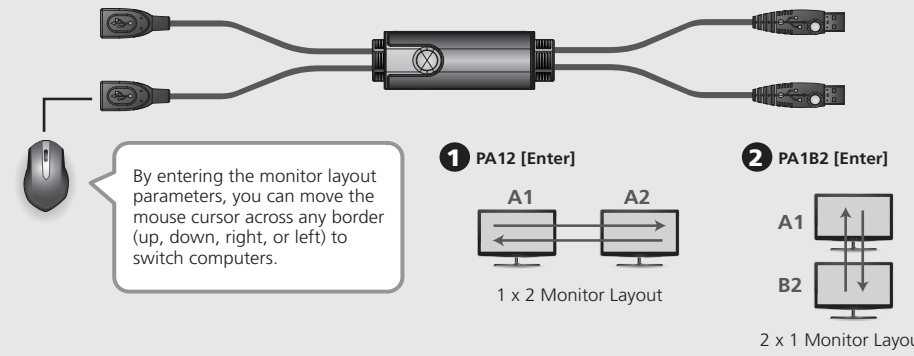
Note: If the screen resolution changes, make sure to repeat the above configuration procedure (step 1 to 4) to reset the screen size.

B Hardware Installation



To prevent damage to your installation from power surges or static electricity, it is important that all connected devices are properly grounded.

C Monitor Layout



C Monitor Layout

Set the physical layout of the monitors so that the CS62KM knows which computer to switch to when the mouse cursor moves off the screen up, down, right, or left. To set the layout, do the following:

- Invoke hotkey mode by pressing [Num Lock] + [-].
- Enter the monitor layout parameters using the following hotkeys (refer to the drawings shown above):

Parameter	Row	Monitor
P	A	1, 2
	B	1, 2

Formula: Parameter + Row A + Monitor(s) or Parameter + Row A + Monitor + Row B + Monitor.

Note: By entering the monitor layout parameters, you can move the mouse cursor across any border (up, down, right, or left) to switch computers.

Operation

Apart from Boundless Switching, there are three more convenient methods to switch between the computers: Manual – by pressing the button on the Remote Port Selector; Mouse – by clicking the scroll wheel of the mouse; and Hotkey – by entering combinations on the keyboard.

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 [-] 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
[T]	Toggles between the default ([Scroll Lock] [Scroll Lock]) and alternate ([Ctrl] [Ctrl]) Port Switching keys.
[X] [Enter]	Enables / Disables the Port Switching hotkeys.
[M]	Enables / Disables mouse emulation.
[W]	Enables / Disables Mouse Port-Switching.

Commutateur KM Câble Boundless USB à 2 ports CS62KM

A Aperçu du matériel

- Bouton de sélection de port
- LED du port 1
- LED du port 2
- Câble du clavier
- Câble de souris
- Câble USB PC 1
- Câble USB PC 2
- Prise du sélecteur de port distant

B Installation matérielle

Pour installer le commutateur, consultez le schéma d'installation et effectuez les étapes suivantes:

- Branchez votre clavier dans le connecteur à l'extrémité du Câble du clavier, puis branchez votre souris dans le connecteur à l'extrémité du Câble de souris.
- Branchez le Câble USB PC 1 dans le port USB de votre premier ordinateur, puis branchez le Câble USB PC 2 dans le port USB de votre second ordinateur.
- (Facultatif) Si vous choisissez d'utiliser le sélecteur de port distant, branchez son câble dans la prise du Sélecteur de port distant, située sur le côté de l'appareil.

Remarque : Le commutateur peut fonctionner uniquement avec des raccourcis. Donc, la connexion du sélecteur de port distant est facultative.

- Allumez les ordinateurs.

Remarque : Par défaut, le commutateur se lie au premier ordinateur auquel le Câble USB PC 1 est connecté.

Configuration et réglage de la commutation illimitée
Après avoir installé le matériel, vous devez configurer la taille de l'écran et la disposition des moniteurs pour permettre à la commutation illimitée de fonctionner. Avant d'utiliser la commutation illimitée, veuillez désactiver l'accélération de la souris dans le système d'exploitation. La commutation illimitée vous permet de déplacer le curseur de la souris à travers l'écran d'un moniteur jusqu'à un autre pour commuter le fonctionnement KM d'un ordinateur au suivant. La commutation illimitée fonctionne en déplaçant le curseur de la souris hors de l'écran vers le haut, le bas, la droite ou la gauche - la commutation se fait ainsi en déplaçant le curseur d'un écran au suivant.

Taille de l'écran

Réglez la taille d'écran de chaque moniteur afin que le CS62KM sache quand le curseur de la souris se déplace d'un écran d'ordinateur au suivant.

- Utilisez le bouton sur le Sélecteur de port distant pour sélectionner le port que vous souhaitez configurer.
- Appuyez sur la touche [L].
- Appuyez sur la touche [L].
- Dans le coin supérieur gauche de l'affichage, cliquez sur le bouton gauche de la souris et maintenez-le enfoncé tout en déplaçant le curseur jusqu'au coin inférieur droit de l'écran, puis relâchez-le.
- Répétez cette procédure pour le second moniteur connecté à l'ordinateur géré par le CS62KM.

Remarque : Si la résolution d'écran change, assurez-vous de répéter la procédure de configuration ci-dessus (étapes 1 à 4) pour réinitialiser la taille de l'écran.

C Disposition des moniteurs

Réglez la disposition physique des moniteurs afin que le CS62KM sache sur quel ordinateur commuter lorsque le curseur de la souris sort de l'écran vers la droite, la gauche, le haut ou le bas. Pour définir la disposition, procédez comme suit :

- Appuyez le mode raccourci clavier en appuyant sur [Verr Num] + [-].
- Entrez les paramètres de disposition des moniteurs à l'aide des touches de raccourcis suivantes (reportez-vous aux schémas ci-dessus) :

Paramètre	Row	Moniteur
P	A	1, 2
	B	1, 2

Formule : Paramètre + Rangée A + Moniteur(s) ou Paramètre + Rangée A + Moniteur + Rangée B + Moniteur.

Remarque : En entrant les paramètres de disposition des moniteurs, vous pouvez déplacer le curseur de la souris à travers n'importe quelle bordure (haut, bas, droite, ou gauche) pour commuter les ordinateurs.

Fonctionnement

Hormis la commutation illimitée, il existe trois méthodes pratiques pour basculer entre les ordinateurs : Manuelle – en appuyant sur le bouton du Sélecteur de port distant ; Souris – en cliquant sur la molette de la souris ; et Raccourci – en entrant des combinaisons de clavier.

CS62KM 2-Port USB Boundless-Kabel KM Switch

A Hardwareübersicht

- Anschlussauswahltaaste
- Port 1 LED
- Port 2 LED
- Tastaturkabel
- Mauskabel
- PC 1 USB-Kabel
- PC 2 USB-Kabel
- Buchse für den Fernbedienungsanschluss

B Installation der Hardware

Um den Switch zu installieren, lesen Sie das Installationschema und führen Sie die folgenden Schritte aus:

- Stecken Sie Ihre Tastatur in den Anschluss am Ende des Tastaturkabels und Ihre Maus in den Anschluss am Ende des Maus kabels.
- Stecken Sie das PC 1 USB-Kabel in den USB-Anschluss Ihres ersten Computers und das PC 2 USB-Kabel in den USB-Anschluss Ihres zweiten Computers.
- (Optional) Wenn Sie den Fernbedienungsanschluss Auswahl schalter verwenden möchten, schließen Sie dessen Kabel an die Buchse für den Fernbedienungsanschluss an, die sich an der Seite des Geräts befindet.

Hinweis: Der Switch kann allein mit Hotkeys bedient werden, so dass der Anschluss des Fernbedienungsanschlusses Auswahl schalters optional ist.

- Schalten Sie die Computer ein.

Hinweis: Standardmäßig verweist der Switch auf den ersten Computer, an dem das PC 1 USB-Kabel angeschlossen ist.

Boundless Switching Konfiguration und Einrichtung
Nach Einrichtung der Hardware müssen Sie Bildschirmgröße und Monitorlayout konfigurieren, damit Boundless Switching funktioniert. Bevor Sie Boundless Switching nutzen, schalten Sie bitte die Mausbeschleunigung im Betriebssystem aus. Durch Boundless Switching können Sie den Mauszeiger über den Bildschirmrand eines Monitors hinaus zu einem anderen Monitor bewegen, um die KM-Behandlung von einem Computer zum nächsten zu wechseln. Boundless Switching funktioniert, indem Sie den Mauszeiger oben, unten, rechts oder links über den Bildschirmrand hinaus bewegen – dadurch werden bei Bewegung von einem Bildschirm zum nächsten die Anschlüsse gewechselt.

Bildschirmgröße

Stellen Sie die Bildschirmgröße jedes Monitors so ein, dass der CS62KM weiß, wann sich der Mauszeiger von einem Computerbildschirm zum nächsten bewegt.

- Verwenden Sie die Taste am Fernbedienungsanschluss Auswahl schalter, um den Anschluss auszuwählen, den Sie einrichten möchten.
- Aktivieren Sie den Hotkey Modus, indem Sie [Num Lock] + [-] drücken.
- Drücken Sie die [L] Taste.
- Klicken Sie mit der linken Maustaste in die Ecke oben links am Display und halten Sie die Taste gedrückt, während Sie den Zeiger in die Ecke unten rechts am Display bewegen und dann loslassen.
- Wiederholen Sie diesen Vorgang für den zweiten Monitor, der an den PC mit CS62KM verwalten Computer angeschlossen ist.

Hinweis: Wenn sich die Bildschirmauflösung ändert, achten Sie darauf, die obige Konfiguration (Schritt 1 bis 4) zur erneuten Einstellung der Bildschirmgröße zu wiederholen.

C Monitorlayout

Stellen Sie das physische Layout der Monitore so ein, dass der CS62KM weiß, zu welchem Computer gewechselt wird, wenn der Mauszeiger rechts, links, oben oder unten über den Bildschirmrand hinaus bewegt wird. Gehen Sie zur Einrichtung des Layouts wie folgt vor:

- Aktivieren Sie den Hotkey Modus, indem Sie [Num Lock] + [-] drücken.
- Geben Sie über folgende Tastenkombinationen die Monitorlayout Parameter ein (siehe obige Abbildungen):

Parameter	Zeile	Monitor
P	A	1, 2
	B	1, 2

Gleichung: Parameter + Zeile A + Monitor(e) oder Parameter + Zeile A + Monitor + Zeile B + Monitor.

Hinweis: Durch Eingabe der Monitorlayout Parameter können Sie den Mauszeiger zum Umschalten zwischen Computern über einen Bildschirmrand (oben, unten, rechts, oder links) hinweg bewegen.

Bedienung

Neben Boundless Switching gibt es drei bequemere Methoden, um zwischen den Computern zu wechseln: Manuell – durch Drücken der Taste am Fernbedienungsanschluss Auswahl schalter; Maus – durch Klicken auf das Scrollrad der Maus; und Hotkey – durch Eingabe von Kombinationen auf der Tastatur.

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

HSM-Übersichtstabelle

Taste	Funktion
[T]	Wechselt zwischen der standardmäßigen (Rollen-Taste) [Rollen- Taste] und alternativen ([Strg] [Strg]) Tastenkombination zum Anschlusswechsel ([Ctrl] [Ctrl]).
[X] [Eingabe]	Aktiviert / Deaktiviert die Hotkeys für die Portumschaltung.
[M]	Aktiviert / Deaktiviert die Maus emulation.
[W]	Aktiviert / Deaktiviert die Umschaltung des Mausports.

Commutador KM de cable sin límites USB de 2 puertos CS62KM

A Reseña del hardware

- Botón de selección de puerto
- LED de puerto 1
- LED de puerto 2
- Cable del teclado
- Cable del ratón
- Cable USB de PC 1
- Cable USB de PC 2
- Toma del selector de puerto remoto

B Instalación del hardware

Para instalar el conmutador, consulte el diagrama de instalación y siga estos pasos:

- Conecte el teclado al conector del extremo del cable del teclado y conecte el ratón al conector del extremo del cable del ratón.
- Conecte el cable USB del PC 1 al puerto USB del primer ordenador y conecte el cable USB del PC 2 al puerto USB del segundo ordenador.
- (Opcional) Si opta por usar el selector de puerto remoto, conecte su cable a la toma del selector de puerto remoto, situada en el lateral de la unidad.

Nota: El interruptor se puede activar solo con teclas de acceso directo, por lo que la conexión del selector de puerto remoto es opcional.

- Encienda las computadoras.

Nota: De forma predefinida, el conmutador se vincula con el primer ordenador al que está conectado el cable USB del PC 1.

Instalación y configuración de Boundless Switching
Después de configurar el hardware, debe configurar el tamaño de la pantalla y el diseño del monitor para permitir que funcione la función Boundless Switching. Antes de utilizar Boundless Switching, desactive la aceleración del ratón en el sistema operativo. La función Boundless Switching le permite mover el cursor del ratón a través de la pantalla de un monitor y hacia otro para alternar las operaciones del KM de un PC al siguiente. La función Boundless Switching funciona moviendo el cursor del ratón fuera de la pantalla hacia arriba, hacia abajo, hacia la derecha o hacia la izquierda, de forma que se cambia de puerto cuando el cursor se mueve de una pantalla a la siguiente.

Tamaño de la pantalla

Establezca el tamaño de la pantalla de cada monitor para que el CS62KM sepa cuándo se mueve el cursor del ratón de la pantalla de un ordenador a la del siguiente.

- Utilice el botón del selector de puerto remoto para seleccionar el puerto que desea configurar.
- Invoque el modo de tecla de acceso directo pulsando [Bloq Num] + [-].
- Pulse la tecla [L].
- En la esquina superior izquierda de la pantalla, haga clic con el botón izquierdo del ratón, manténgalo pulsado mientras mueve el cursor hacia la esquina inferior derecha de la pantalla y luego suéltelo.
- Repita este procedimiento para el segundo monitor conectado al ordenador gestionado por el CS62KM.

Nota: Si la resolución de la pantalla cambia, asegúrese de repetir el procedimiento de configuración anterior (pasos 1 a 4) para restablecer el tamaño de la pantalla.

C Diseño del monitor

Establezca el diseño físico de los monitores para que el CS62KM sepa a qué PC cambiar cuando el cursor del ratón se mueve fuera de la pantalla hacia la derecha, izquierda, arriba o abajo. Para establecer el diseño, haga lo siguiente:

- Invoque el modo de tecla de acceso directo pulsando [Bloq Num] + [-].
- Introduzca los parámetros de diseño del monitor usando las siguientes teclas de acceso directo (consulte los dibujos que se muestran arriba):

Parámetro	Fila	Monitor
P	A	1, 2
	B	1, 2

Fórmula: Parámetro + Fila A + Monitor(es) o Parámetro + Fila A + Monitor + Fila B + Monitor.

Nota: Al introducir los parámetros de diseño del monitor, puede mover el cursor del ratón a través de cualquier borde (arriba, abajo, derecha, o izquierda) para cambiar de PC.

Funcionamiento

Aparte de la función Boundless Switching, hay tres métodos más cómodos para cambiar entre los ordenadores: Manual: pulsando el botón en el selector de puerto remoto; Ratón: haciendo clic en la rueda de desplazamiento del ratón; y Tecla de acceso directo: introduciendo combinaciones en el teclado.

Ajuste del modo de teclas de acceso rápido (HSM)

El ajuste del modo de teclas de acceso rápido permite configurar funciones en el conmutador. Invoque HSM y luego pulse una tecla de la siguiente tabla. Siga los pasos que se indican a continuación para invocar HSM y ejecute una función de tecla de acceso directo.

- Pulse y mantenga pulsada la tecla [Bloq Num].
- Pulse y suelte la tecla [-].
- Suelte la tecla [Bloq Num].
- 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
[T]	Alterna entre las teclas predeterminadas ([Bloq Despl] [Bloq Despl]) y las teclas de conmutación de puerto alternativas ([Ctrl] [Ctrl]).
[X] [Entrar]	Habilita y deshabilita la tecla de acceso directo de conmutación de puerto.
[M]	Habilita y deshabilita la emulación de ratón.
[W]	Habilita y deshabilita la conmutación de puerto del ratón.

Switch KM cavo USB Boundless a 2 porte CS62KM

A Panoramica hardware

- Pulsanti di selezione porta
- LED porta 1
- LED porta 2
- Cavo tastiera
- Cavo mouse
- Cavo USB PC 1
- Cavo USB PC 2
- Jack selezione porta remota

B Installazione hardware

Per installare lo switch, consultare il diagramma di installazione ed eseguire i passaggi di seguito:

- Collegare la tastiera al connettore all'estremità del cavo tastiera, quindi collegare il mouse al connettore all'estremità del cavo mouse.
- Collegare il cavo USB PC 1 alla porta USB sul primo computer, quindi collegare il cavo USB PC 2 alla porta USB sul secondo computer.
- (Opzionale) Se si sceglie di usare il selettore della porta remota, collegare il cavo al Jack selettore porta remota sul lato dell'unità.

Nota: lo switch può essere utilizzato con i tasti rapidi, pertanto il collegamento del selettore porta remota è opzionale.

- Accendere i computer.

Nota: per impostazione predefinita lo switch collega il primo computer a cui è collegato il cavo USB PC 1.

Configurazione e impostazione del Boundless Switching
Dopo aver impostato l'hardware, è necessario configurare le dimensioni dello schermo e il layout del monitor per consentire il funzionamento di Boundless Switching. Prima di utilizzare Boundless Switching, disattivate l'accelerazione mouse nel sistema operativo. Boundless Switching consente di spostare il cursore del mouse sullo schermo di un monitor e su un altro per commutare le operazioni KM da un computer a quello successivo. Boundless Switching funziona spostando il cursore del mouse fuori dallo schermo in alto, in basso, a destra o a sinistra, commutando così le porte quando il cursore viene spostato da uno schermo all'altro.

Dimensioni dello schermo

Impostare le dimensioni dello schermo di ogni monitor in modo che il CS62KM riconosca quando il cursore del mouse passa dallo schermo di un computer a quello successivo.

- Usare il pulsante sul Selettore porta remota per selezionare la porta da configurare.
- Richiamare la modalità Tasto di scelta rapida premendo [Bloq Num] + [-].
- Premere il tasto [L].
- Nell'angolo superiore sinistro del display, fare clic sul tasto sinistro del mouse e tenere premuto mentre si sposta il cursore nell'angolo in basso a destra del display, quindi rilasciare.
- Ripetere la procedura per il secondo monitor collegato al computer gestito dal CS62KM.

Nota: se la risoluzione dello schermo cambia, assicurarsi di ripetere la procedura di configurazione precedente (fase da 1 a 4) per ripristinare le dimensioni dello schermo.

C Layout del monitor

Impostare il layout fisico del monitor in modo che il CS62KM riconosca il computer a cui passare quando il cursore del mouse si sposta fuori dallo schermo a destra, a sinistra, in alto o in basso. Per impostare il layout, agire come segue:

- Richiamare la modalità Tasto di scelta rapida premendo [Bloq Num] + [-].
- Immettere i parametri di layout del monitor utilizzando i seguenti tasti di scelta rapida (fare riferimento ai disegni mostrati in precedenza):

Parametro	Riga	Monitor
P	A	1, 2
	B	1, 2

Formula: Parametro + Riga A + Monitor o Parametro + Riga A + Monitor + Riga B + Monitor.

Nota: immettendo i parametri di layout del monitor, è possibile spostare il cursore del mouse sui bordi (in alto, in basso, a destra, o a sinistra) per cambiare computer.

Funzionamento

Oltre a Boundless Switching, sono disponibili altri tre metodi comodi per la commutazione tra i computer: Manuale: premendo il pulsante sul Selettore porta remota; Mouse: facendo clic sulla rotellina di scorrimento del mouse; e Tasto rapido: inserendo le combinazioni sulla tastiera.

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 [Bloq Num].
- Premere e rilasciare il tasto [-].
- Lasciare il tasto [Bloq Num].
- Premere il tasto rapido per eseguire la funzione desiderata. Consultare la tabella di seguito per la funzione.

Tabella modalità HSM

Tasto	Funzione
[T]	Passa tra i tasti di conmutazione porta predefiniti ([BLOC SCORR] [BLOC SCORR]) e alternati ([Ctrl] [Ctrl]).
[X] [Invio]	Abilita/disabilita i tasti rapidi di conmutazione della porta.
[M]	Abilita/disabilita l'emulazione mouse.
[W]	Abilita/disabilita la conmutazione della porta mouse.

Svodnaya tablica funktsiy HSM

Клавиша	Функция
[T]	Переключает между исходными ([Scroll Lock] [Scroll Lock]) и альтернативными ([Ctrl] [Ctrl]) клавишами переключения портов.
[X] [Enter]	Включение/отключение «горячих» клавиш переключения портов.
[M]	Включение/отключение эмуляции мыши.
[W]	Включение/отключение переключения портов с помощью мыши.

Работа

Помимо функции Boundless Switching, есть еще три удобных способа переключения между компьютерами: вручную – нажатием кнопки на пульте удаленного переключения портов; мышью – нажатием колесика прокрутки мыши; «горячей» клавишей – нажатием на клавиатуре комбинации клавиш.

Режим установки клавиш быстрого вызова (HSM)

Режим установки клавиш быстрого вызова используется для установки функций на переключателе. Вызовите HSM и нажмите на клавишу, указанную в следующей таблице. Выполните описанные ниже шаги для вызова режима настройки горячих клавиш (HSM) и выполнения функции «горячей» клавиши.

- Нажмите и удерживайте клавишу [Num Lock].
- Нажмите и отпустите клавишу [-].
- Отпустите клавишу [Num Lock].
- Нажмите «горячую» клавишу для выполнения нужной функции. Описание функции см. в следующей таблице.

CS62KM - 2-портовый кабельный переключатель USB-клавиатуры и мыши с функцией Boundless Switching

A Обзор аппаратного обеспечения

- Кнопка выбора порта
- Индикатор порта 1
- Индикатор порта 2
- Кабель клавиатуры
- Кабель мыши
- USB-кабель ПК 1
- USB-кабель ПК 2
- Гнездо пульта удаленного переключения портов

CS62KM 2-портový USB KM-перемикач с функциєю Boundless із кабелем

А Огляд апаратного забезпечення

- | | |
|---------------------------------------|---|
| 1 Апаратні інюкни вибору порту | 4 Кабель мишки |
| 2 Індикатор Порта 2 | 7 Кабель PC 1 USB |
| 3 Індикатор Порта 1 | 8 Кабель PC 2 USB |
| 4 Кабель клавіатури | 9 Роз'єм віддаленого перемикача портів |

Б Установлення апаратного забезпечення

Щоб встановити комутатор, зверніться до схеми з інсталяції та виконайте наступні дії:

- Підключіть клавіатуру до роз'єму на кінці кабелю клавіатури, а мишу до роз'єму на кінці кабелю миши.
- Підключіть кабель USB PC 1 до USB-порту першого комп'ютера та підключіть кабель USB PC 2 до USB-порту другого комп'ютера.
- (Необов'язково) Якщо ви вирішите використовувати віддалені перемикч портів, підключіть його кабель до роз'єму віддаленого перемикача портів, розташованого на боковій стороні пристрою.

Примітка: Перемикач можна керувати лише за допомогою гарячих клавіш, тому підключення віддаленого перемикача портів неовб'язково.

- Увімкніть живлення комп'ютера.

Примітка: За умовчанням комутатор посилається на перший комп'ютер, до якого підключений кабель USB PC 1.

Switch KM com cabo CS62KM de 2 portas USB Sem Barreiras	www.aten.com
---	--------------

A Vista do hardware

- | | |
|------------------------------------|--|
| 1 Ботão de seleção de porta | 5 Cabo do rato |
| 2 LED da porta 1 | 6 Cabo USB PC 1 |
| 3 LED da porta 2 | 7 Cabo USB PC 2 |
| 4 Cabo do teclado | 8 Tomada seletora de porta remota |

B Instalação do hardware

Para instalar o interruptor, consulte o diagrama de instalação e realize os seguintes passos:

- Ligue o seu teclado ao conector na porta do Cabo do Teclado e ligue o rato ao conector na porta do Cabo do Rato.
- Ligue o Cabo USB PC 1 à porta USB no seu primeiro computador, e ligue o Cabo USB PC 2 à porta USB no segundo computador.
- (Opcional) Se optar por usar o seletor de porta remota, ligue o respetivo cabo ao terminal fêmea do seletor de porta remota, localizado na lateral da unidade.

Nota: O switch pode ser usado apenas com as teclas de atalho, pelo que é opcional ligar o seletor de porta remota.

- Ligue a alimentação dos computadores.

Nota: Por predefinição o switch liga ao primeiro computador ao qual está ligado o Cabo USB PC 1.

CS62KM 2-Bağlantı Noktası USB Sınırsız Kablo KM Anahtarı	www.aten.com
--	--------------

A Donanım İnceleme

- | | |
|---|--|
| 1 Bağlantı Noktası Seçme Basmalı Düğmesi | 5 Fare Kablosu |
| 2 Bağlantı Noktası 1 LED | 6 PC 1 USB Kablosu |
| 3 Bağlantı Noktası 2 LED | 7 PC 2 USB Kablosu |
| 4 Klavye Kablosu | 8 Uzak Bağlantı Noktası Seçici Jaki |

B Donanım Kurulumu

Anahtarı kurmak için, kurulum gemasına bakın ve aşağıdaki adımları izleyin:

- Klavyenizi Klavye kablosunun sonundaki konektöre takın ve fareinizi Fare Kablosunun sonundaki konektöre takın.
- PC 1 USB Kablosunu ilk bilgisayarınızda USB bağlantı noktasına ve PC 2 USB Kablosunu ikinci bilgisayarınızın USB bağlantı noktasına takın.
- (İsteğe bağlı) Uzak bağlantı noktası seçiciyi kullanmayı sepeerseniz, kablosunu ünitenin yanından bulunan Uzak Bağlantı Noktası Seçici Jakına takın.

Not: Anahtar sadece kısayol tuşlarına çalıştırılabilir, bu nedenle uzak bağlantı noktası seçicisinin bağlanması isteğe bağlıdır.

- Bilgisayarın açın.

Not: Varsayılan olarak, anahtar PC 1 USB Kablosunun bağlı olduğu ilk bilgisayara başlanır.

2-portowy przewodowy przełącznik USB KM z funkcją nieograniczonego przełączania CS82KM	www.aten.com
--	--------------

A Opis urządzenia

- | | |
|--------------------------------|---|
| 1 Przycisk wyboru portu | 5 Przewód myszy |
| 2 Dioda LED portu 1 | 6 Przewód PC 1 USB |
| 3 Dioda LED portu 2 | 7 Przewód PC 2 USB |
| 4 Przewód klawiatury | 8 Gniazdo zdalnego przełącznika portów |

B Instalacja sprzętu

Aby zainstalować przełącznik, zapoznaj się ze schematem instalacji i wykonaj następujące czynności:

- Podłącz klawiaturę do złącza na końcu przewodu klawiatury, a następnie podłącz mysz do złącza na końcu przewodu myszy.
- Podłącz przewód USB PC 1 do portu USB pierwszego komputera i podłącz przewód USB PC 2 do portu USB drugiego komputera.
- (Opcjonalnie) Jeśli zdecydujesz się na użycie zdalnego przełącznika portów, podłącz jego przewód do gniazda zdalnego przełącznika portów, znajdującego się z boku urządzenia.

Uwaga: Przełącznik może być obsługiwany za pomocą samych klawiszy skrótów, więc podłączenie zdalnego przełącznika portów jest opcjonalne.

- Włącz komputery.

Uwaga: Domyślnie przełącznik łączy się z pierwszym komputerem, do którego podłączony jest kabel USB PC 1.

CS62KM 2 ポート USB マルチスクリーンコントロール KM スイッチ	www.aten.com
---	--------------

A 製品各部名称

- | | |
|--------------------|---------------------------|
| 1 ポート選択ボタン | 5 マウスケーブル |
| 2 ポート 1 LED | 6 PC 1 USB ケーブル |
| 3 ポート 2 LED | 7 PC 2 USB ケーブル |
| 4 キーボードケーブル | 8 リモートポートセレクタージャック |

B ハードウェアのセットアップ

スイッチを取り付けるには、取り付け図を参照し、以下の手順に従ってください。

- キーボードケーブルの末端のコネクタにキーボードをつなぎ、マウスケーブルの末端のコネクタにマウスをつなぎます。
- 第 1 コンピューター上の USB ポートに PC 1 USB ケーブルを接続し、第 2 コンピューター上の USB ポートに PC 2 USB ケーブルを接続します。
- (任意) リモートポートセレクターを使用する場合は、ユニットの側面に位置する、リモートポートセレクタージャックにケーブルを接続します。この接続は任意です。
- コンピューターの電源を ON にしてください。

注意：デフォルトでは、スイッチは PC 1 USB ケーブルが接続されている第 1 コンピューターにリンクします。

CS62KM 2 포트 USB 바운드리스 케이블 KM 스위치	www.aten.com
----------------------------------	--------------

A 하드웨어 리뷰

- | | |
|----------------------|-----------------------|
| 1 포트 선택 푸시 버튼 | 5 마우스 케이블 |
| 2 포트 1 LED | 6 PC 1 USB 케이블 |
| 3 포트 2 LED | 7 PC 2 USB 케이블 |
| 4 키보드 케이블 | 8 리모트 포트 선택터 잭 |

B 하드웨어 설치

스위치를 설치하려면, 설치 다이어그램을 참조하여 아래 단계를 수행합니다.

- 키보드 케이블 끝에 있는 커넥터에 키보드를 연결하고, 마우스 케이블 끝에 있는 커넥터에 마우스를 연결합니다.
- PC 1 USB 케이블을 첫번째 컴퓨터의 USB 포트에 꽂고, PC 2 USB 케이블을 두번째 컴퓨터의 USB 포트에 꽂습니다.
- (선택 사항) 리모트 포트 선택터를 사용할 경우, 해당 케이블을 장치의 측면에 있는 리모트 포트 선택터 잭에 꽂으십시오.

주의: 스위치는 핫키아웃으로 작동이 가능하므로, 리모트 포트 선택터는 열할 경우에만 연결해도 됩니다.

- 컴퓨터에 전원해 두십시오.

주의: 기본적으로 스위치는 PC 1 USB 케이블이 연결되어 있는 첫번째 컴퓨터에 링크됩니다.

CS62KM 2 端口 USB 屏屏無邊快切帶線式 KM 多電腦切換器	www.aten.com
-------------------------------------	--------------

CS62KM 2 端口 USB 屏屏無邊快切帶線式 KM 多電腦切換器	www.aten.com
-------------------------------------	--------------

CS62KM 2 端口 USB 屏屏無邊快切帶線式 KM 多電腦切換器	www.aten.com
-------------------------------------	--------------

CS62KM 2 端口 USB 屏屏無邊快切帶線式 KM 多電腦切換器	www.aten.com
-------------------------------------	--------------

CS62KM 2 端口 USB 屏屏無邊快切帶線式 KM 多電腦切換器	www.aten.com
-------------------------------------	--------------

CS62KM 2 端口 USB 屏屏無邊快切帶線式 KM 多電腦切換器	www.aten.com
-------------------------------------	--------------

CS62KM 2 端口 USB 屏屏無邊快切帶線式 KM 多電腦切換器	www.aten.com
-------------------------------------	--------------

CS62KM 2 端口 USB 屏屏無邊快切帶線式 KM 多電腦切換器	www.aten.com
-------------------------------------	--------------

CS62KM 2 端口 USB 屏屏無邊快切帶線式 KM 多電腦切換器	www.aten.com
-------------------------------------	--------------

CS62KM 2 端口 USB 屏屏無邊快切帶線式 KM 多電腦切換器	www.aten.com
-------------------------------------	--------------

CS62KM 2 端口 USB 屏屏無邊快切帶線式 KM 多電腦切換器	www.aten.com
-------------------------------------	--------------

CS62KM 2 端口 USB 屏屏無邊快切帶線式 KM 多電腦切換器	www.aten.com
-------------------------------------	--------------

CS62KM 2 端口 USB 屏屏無邊快切帶線式 KM 多電腦切換器	www.aten.com
-------------------------------------	--------------

CS62KM 2 端口 USB 屏屏無邊快切帶線式 KM 多電腦切換器	www.aten.com
-------------------------------------	--------------

CS62KM 2 端口 USB 屏屏無邊快切帶線式 KM 多電腦切換器	www.aten.com
-------------------------------------	--------------

CS62KM 2 端口 USB 屏屏無邊快切帶線式 KM 多電腦切換器	www.aten.com
-------------------------------------	--------------

CS62KM 2 端口 USB 屏屏無邊快切帶線式 KM 多電腦切換器	www.aten.com
-------------------------------------	--------------

CS62KM 2 端口 USB 屏屏無邊快切帶線式 KM 多電腦切換器	www.aten.com
-------------------------------------	--------------

CS62KM 2 端口 USB 屏屏無邊快切帶線式 KM 多電腦切換器	www.aten.com
-------------------------------------	--------------

Конфігурація та налаштування Безконтактного перемикання
Після налаштування апаратних засобів потрібно налаштувати розмір екрана та макет монітора для Безконтактне перемикання в робочий режим. Перш ніж використовувати функцію Безконтактне перемикання, вимкніть прикрсненя миші в операційній системі. Безконтактне перемикання дозволяє перемістити курсор миші з екрана одного монітора на інший для перемикання операцій KM з одного комп'ютера на інший. Безконтактне перемикання передаєча переміщення курсора миші по екрану вгору, вниз, вправо або вліво з відповідним перемиканням портів, коли курсор переміщується з одного екрана на інший.

Розмір екрана

Встановіть розмір екрана кожного монітора таким чином, щоб CS62KM міг розпізнавати, коли курсор миші переміщується з екрана одного комп'ютера на інший. 1. За допомогою кнопки на віддаленому перемикачі портів виберіть порт, який ви хочете налаштувати. 2. Включіть режим гарячих клавіш, натиснувши [Num Lock] + [-]. 3. Натисніть клавішу [L]. 4. У верхньому лівому куті дисплея натисніть ліву кнопку миші та утримуйте її, перемістивши курсор до нижнього правого кута диспєя, після чого відпустіть. 5. Повторіть цю процедуру для другого монітора, підключеного до комп'ютера, який управляється CS62KM.

Примітка: При зміні роздільної здатності екрана обов'язково повторіть описану вище процедуру налаштування (кроки 1—4), щоб скинути розмір екрана.

CS62KM 2-Bağlantı Noktası USB Sınırsız Kablo KM Anahtarı	www.aten.com
--	--------------

CS62KM 2-Bağlantı Noktası USB Sınırsız Kablo KM Anahtarı	www.aten.com
--	--------------

CS62KM 2-Bağlantı Noktası USB Sınırsız Kablo KM Anahtarı	www.aten.com
--	--------------

Configuração da Comutação Sem Limites
Depois de instalar os equipamentos deverá configurar o tamanho do ecrã e a disposição dos monitores para permitir que a Comutação Sem Limites funcione. dAntes de usar a Comutação Sem Limites, desligue a aceleração do rato no sistema operativo. A Comutação Sem Limites permite deslocar o cursor do rato de um monitor para outro para comutar as operações KM de um computador para outro. A Comutação Sem Limites funciona movendo o cursor do rato para fora do ecrã para cima, para baixo, para a direita ou para a esquerda, comutando assim as portas quando o cursor é movido de um ecrã para outro.

Tamanho do ecrã

Defina o tamanho do ecrã de cada monitor para que o CS62KM detete quando o cursor do rato se desloca de um ecrã para o outro.

- Use o botão no Seletor de Porta Remota para selecionar a porta que deseja configurar.
- Aceda ao modo de teclas de atalho pressionando [Num Lock] + [-].
- Pressione a tecla [L].
- No canto superior esquerdo do ecrã, clique e mantenha premido o botão esquerdo do rato enquanto desloca o cursor para o canto inferior direito do ecrã e, em seguida, liberte o botão.

5. Repita este procedimento para o segundo monitor ligado ao computador gerido pelo CS62KM.

Nota: Se a resolução do ecrã for alterada, repita o procedimento de configuração indicado acima (Passo 1 a 4) para redifinir o tamanho do ecrã.

С Disposizione dei monitori

CS62KM 2-Bağlantı Noktası USB Sınırsız Kablo KM Anahtarı	www.aten.com
--	--------------

CS62KM 2-Bağlantı Noktası USB Sınırsız Kablo KM Anahtarı	www.aten.com
--	--------------

CS62KM 2-Bağlantı Noktası USB Sınırsız Kablo KM Anahtarı	www.aten.com
--	--------------

Sınırsız Anahtarlama Yapılabilirliği ve Kurulum
Donanımı kurduktan sonra, Sınırsız Anahtarlamının çalışabilmesi için ekran boyutunu ve monitör düzenini yapılandırmanız gerekir. Sınırsız Anahtarlamayı kullanmadan önce, lütfen işletim sistemindeki fare imesini kapatın. Sınırsız Anahtarlama, KM işletimlini bir bilgisayardan diğerine geçirmen için fare imlecini bir monitörün ekranı üzerinde ve diğerine kaydırmanıza olanak sağlar. Sınırsız Anahtarlama, fare imlecini ekrandan yukarı, aşağı, sağa veya sola hareket ettirecek için - böylece imleç bir ekrandan diğerine hareket ettirildiğinde bağlantı noktaları arasında geçiş yapar.

Ekran Boyutu

CS62KM'in fare imlecini bir bilgisayarın ekrandan diğerine ne zaman hareket ettirgini bilmesi için her monitörün ekranı boyutunu ayarlayın.

- Kurmak istediğiniz bağlantı noktasını seçmek için Uzak Bağlantı Noktası Seçici üzerindeki düğmeyi kullanın.

- [Num Lock] + [+] tuşlarına basarak kısayol tuşuna basın.

- [L] tuşuna basın.

4. Ekranın sol üst köşesinde, imleci ekranın sağ alt köşesine getirirken farenin sol düğmesine tıklayın ve basılı tutun ve ardından bırakın.

5. CS62KM tarafından yönetilen bilgisayara bağlı ikinci monitör için bu işlemi tekrarlayın. **Not:** Ekran çözünürlüğü değiştirse, ekran boyutunu sıfırlamak için yukarıdaki yapılandırma prosedürünü (adım 1-4) tekrarladığınızdan emin olun.

CS62KM 2-Bağlantı Noktası USB Sınırsız Kablo KM Anahtarı	www.aten.com
--	--------------

CS62KM 2-Bağlantı Noktası USB Sınırsız Kablo KM Anahtarı	www.aten.com
--	--------------

CS62KM 2-Bağlantı Noktası USB Sınırsız Kablo KM Anahtarı	www.aten.com
--	--------------

CS62KM 2-Bağlantı Noktası USB Sınırsız Kablo KM Anahtarı	www.aten.com
--	--------------

CS62KM 2-Bağlantı Noktası USB Sınırsız Kablo KM Anahtarı	www.aten.com
--	--------------

CS62KM 2-Bağlantı Noktası USB Sınırsız Kablo KM Anahtarı	www.aten.com
--	--------------

CS62KM 2-Bağlantı Noktası USB Sınırsız Kablo KM Anahtarı	www.aten.com
--	--------------

CS62KM 2-Bağlantı Noktası USB Sınırsız Kablo KM Anahtarı	www.aten.com
--	--------------

CS62KM 2-Bağlantı Noktası USB Sınırsız Kablo KM Anahtarı	www.aten.com
--	--------------

CS62KM 2-Bağlantı Noktası USB Sınırsız Kablo KM Anahtarı	www.aten.com
--	--------------

CS62KM 2-Bağlantı Noktası USB Sınırsız Kablo KM Anahtarı	www.aten.com
--	--------------

CS62KM 2-Bağlantı Noktası USB Sınırsız Kablo KM Anahtarı	www.aten.com
--	--------------

CS62KM 2-Bağlantı Noktası USB Sınırsız Kablo KM Anahtarı	www.aten.com
--	--------------

マルチスクリーンコントロール設定とセットアップ
ハードウェアのセットアップ後、マルチスクリーンコントロール機能を使用するには、画面のサイズとモニターのレイアウトを設定する必要があります。マルチスクリーンコントロールを使用する前に、オペレーティングシステムでマウスのアクセラレーションをオフに切り替えてください。マルチスクリーンコントロール機能では、マウスのカーソルを 1 台のコンピューターへのモニターから別のコンピューターへのモニターに移動させて、KM の操作を切り替えることができます。マルチスクリーンコントロール機能はマウスのカーソルを画面の上下左右に動かすことで動作します。その結果、カーソルが 1 つの画面から次の画面に移動し、ポインタが切り替わります。

画面サイズ

マウスのカーソルが、あるコンピューターのモニターから別のモニターに移動したときに、CS62KM が認識できるように、各モニター の画面サイズを設定してください。

- リモートポートセレクターのボタンを使用して、セットアップするポートを選択します。

- [Num Lock] + [+] を押して、ホットキーモードを起動してください。
- [L] キーを押してください。
- ディスプレイの左上隅でマウスの左ボタンをクリックしたまま、カーソルをディスプレイの右下隅に移動させ、手を離します。
- ディスプレイの右下隅でマウスの右ボタンをクリックしたまま、カーソルをディスプレイの右下隅に移動させ、手を離します。
- CS62KM によって管理されているコンピューターに接続されている第 2 モニターにもこの手順を繰り返します。

注意：画面の解像度を変更した場合は、上記の設定手順を繰り返して (手順 1 ~ 4)、画面サイズをリセットしてください。

CS62KM 2 포트 USB 바운드리스 케이블 KM 스위치	www.aten.com
----------------------------------	--------------

CS62KM 2 포트 USB 바운드리스 케이블 KM 스위치	www.aten.com
----------------------------------	--------------

CS62KM 2 포트 USB 바운드리스 케이블 KM 스위치	www.aten.com
----------------------------------	--------------

CS62KM 2 포트 USB 바운드리스 케이블 KM 스위치	www.aten.com
----------------------------------	--------------

CS62KM 2 포트 USB 바운드리스 케이블 KM 스위치	www.aten.com
----------------------------------	--------------

CS62KM 2 포트 USB 바운드리스 케이블 KM 스위치	www.aten.com
----------------------------------	--------------

CS62KM 2 포트 USB 바운드리스 케이블 KM 스위치	www.aten.com
----------------------------------	--------------

CS62KM 2 포트 USB 바운드리스 케이블 KM 스위치	www.aten.com
----------------------------------	--------------

CS62KM 2 포트 USB 바운드리스 케이블 KM 스위치	www.aten.com
----------------------------------	--------------

CS62KM 2 포트 USB 바운드리스 케이블 KM 스위치	www.aten.com
----------------------------------	--------------

CS62KM 2 포트 USB 바운드리스 케이블 KM 스위치	www.aten.com
----------------------------------	--------------

CS62KM 2 포트 USB 바운드리스 케이블 KM 스위치	www.aten.com
----------------------------------	--------------

CS62KM 2 포트 USB 바운드리스 케이블 KM 스위치	www.aten.com
----------------------------------	--------------

CS62KM 2 포트 USB 바운드리스 케이블 KM 스위치	www.aten.com
----------------------------------	--------------

CS62KM 2 포트 USB 바운드리스 케이블 KM 스위치	www.aten.com
----------------------------------	--------------

CS62KM 2 포트 USB 바운드리스 케이블 KM 스위치	www.aten.com
----------------------------------	--------------

CS62KM 2 포트 USB 바운드리스 케이블 KM 스위치	www.aten.com
----------------------------------	--------------

CS62KM 2 포트 USB 바운드리스 케이블 KM 스위치	www.aten.com
----------------------------------	--------------

CS62KM 2 포트 USB 바운드리스 케이블 KM 스위치	www.aten.com
----------------------------------	--------------

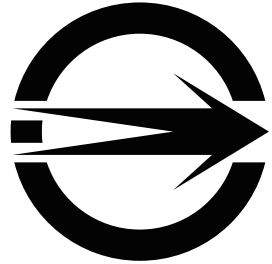
CS62KM 2 포트 USB 바운드리스 케이블 KM 스위치	www.aten.com
----------------------------------	--------------

CS62KM 2 포트 USB 바운드리스 케이블 KM 스위치	www.aten.com
----------------------------------	--------------

CS62KM 2 포트 USB 바운드리스 케이블 KM 스위치	www.aten.com
----------------------------------	--------------

CS62KM 2 포트 USB 바운드리스 케이블 KM 스위치	www.aten.com
----------------------------------	--------------

CS62KM 2 포트 USB 바운드리스 케이블 KM 스위치	www.aten.com
----------------------------------	--------------



D33866
RoHS

KVM+ 多電腦切換器類產品

設備名稱：2埠 USB 鍵盤 / 滑鼠無邊快切帶線式 KM 多電腦切換器 Equipment name			型號（型式）：CS62KM Type designation (Type)			
單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛 Lead (Pb)	汞 Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
電纜線 Cable	—	○	○	○	○	○
印刷電路部件 PCBA	—	○	○	○	○	○
塑膠 / 其他部件 Plastic /Other parts	○	○	○	○	○	○
金屬部件 Metal parts	—	○	○	○	○	○
<p>備考 1. “超出 0.1 wt %” 及 “超出 0.01 wt %” 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。 Note 1: “Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.</p> <p>備考 2. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。 Note 2: “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.</p> <p>備考 3. “—” 係指該項限用物質為排除項目。 Note 3: The “—” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.</p>						

- 最大操作環境溫度：40 °C
- 最大額定電壓：DC 5V

製造商：宏正自動科技股份有限公司
地址：新北市汐止區大同路二段 125 號三樓