

2-Port USB KVM Switch

CS62U/CS62US

User Guide

© Copyright 2019 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd. All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.

This product is RoHS compliant.

Part No. PAPE-1285-E04G

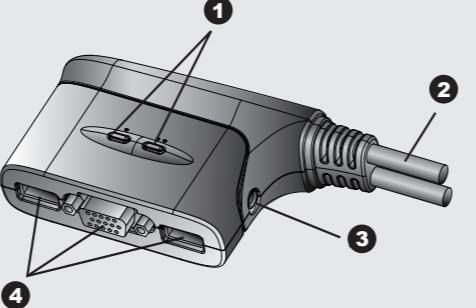
Printing Date: 04/2019



Package Contents

- 1 CS62U/CS62US 2-Port USB KVM Switch
- 2 Hotkey Stickers
- 1 User Guide

A Hardware Review



2-Port USB KVM Switch

CS62U/CS62US

User Guide

CS62U/CS62US 2-Port USB KVM Switch User Guide

Requirements

Console

- A VGA, SVGA, or multisync monitor capable of the highest resolution that you will be using on any computer in the installation
- An USB Keyboard and a USB Mouse
- Speakers (optional)

Computers

The following equipment must be installed on each computer that is to be connected to the system:

- A VGA, SVGA, or multisync video port
- USB Type A port
- Speaker port (optional)

Hardware Review

KVM Cable Connectors

1. Port LEDs
2. KVM Cables
3. Speaker Jack
4. Console Ports
5. Speaker Plug
6. Video Connector
7. USB Keyboard/Mouse connector

Hardware Installation

Important

1. Make sure that the power to any device that you connect to the installation has been turned off. You must unplug the power cords of any computers that have the Keyboard Power On function.
2. Make sure that all devices you will be installing are properly grounded. Setting up the CS62U / CS62US USB KVM Switch is quick and easy. Refer to the installation diagrams:
1. Plug your USB keyboard, USB mouse, and monitor into their ports on the CS62U / CS62US. These are located on the side of the CS62U/CS62US.

Guide d'utilisation du commutateur KVM USB à 2 ports CS62U/CS62US

Configuration minimale

Console

- Un moniteur VGA, SVGA ou Multisync prenant en charge la plus élevée des résolutions utilisées sur les ordinateurs de l'installation
- Un clavier USB et une souris USB
- Des haut-parleurs (facultatif)

Ordinateurs

Tous les composants suivants doivent être installés sur chaque ordinateur à connecter au système :

- Un port vidéo VGA, SVGA ou Multisync
- Port USB de type A
- Un port pour haut-parleurs (facultatif)

Description de l'appareil

Connecteurs de câble KVM

1. Voyants des ports
2. Câbles KVM
3. Prise (femelle) de haut-parleurs
4. Porte console
5. Prise (mâle) de haut-parleurs
6. Connecteur vidéo
7. Connecteur clavier/souris USB

Installation du matériel

Important

1. Vérifiez que tous les périphériques à connecter à l'installation sont éteints. Vous devez débrancher les cordons d'alimentation des ordinateurs disposant de la fonction de mise sous tension via clavier.
2. Vérifiez que tous les périphériques que vous allez installer sont correctement mis à la terre.
- L'installation du commutateur KVM CS62U / CS62US est à la fois rapide et facile.
1. Branchez votre clavier USB, votre souris USB et votre moniteur dans les ports correspondants du CS62U / CS62US. Ils se situent sur le côté du CS62U/CS62US.
- Remarque: Lorsque vous utilisez un ensemble sans fil clavier-souris, le dongle doit être branché dans le port clavier du CS62U / CS62US pour que les touches de raccourci fonctionnent.

CS62U/CS62US 2-Port-KVM-Switch mit USB Kurzanleitung

Voraussetzungen

Konsole

- Ein VGA-, SVGA- oder Multisync-Monitor, der in der Lage ist, die höchste Auflösung darzustellen, die Sie auf einem der zu installierenden Computer verwenden möchten
- Eine USB-Tastatur und eine USB-Maus
- Lautsprecher (optional)

Computer

- Auf den Computern, die mit dem System verbunden werden sollen, muss mindestens Folgendes installiert sein:
- Eine VGA-, SVGA- oder Multisync-Grafikkarte
 - USB-Anschluss Typ A
 - Lautsprecher (optional)

Hardwareübersicht

KVM-Kabelanschlüsse

1. Port-LEDs
2. KVM-Kabel
3. Lautsprecherbuchse
4. Konsolports
5. Lautsprecherstecker
6. Stecker für Grafiksignal
7. USB-Tastatur-/Mausstecker

Hardware installieren

Wichtig

1. Stellen Sie sicher, dass alle anzuschließenden Geräte ausgeschaltet sind. Bei Computern, die sich über die Tastatur einschalten lassen, müssen Sie den Netzstecker ziehen.
2. Stellen Sie sicher, dass alle anzuschließenden Geräte ordnungsgemäß geerdet sind. Die Installation des CS62U / CS62US KVM-Switches mit USB ist kinderleicht und schnell vorgenommen. Siehe die Installationsdiagramme:
1. Schließen Sie Ihre USB-Tastatur-USB-Maus und Monitor an den entsprechenden Buchsen des CS62U / CS62US an. Sie befinden sich an der Seite des CS62U / CS62US.

Hinweis: Bei Verwendung einer drahtlosen Tastatur- und Mauskombination müssen Sie den USB-Stick an die Tastaturbuchse des CS62U/CS62US anschließen, damit die Hotkey-Tastenkombinationen funktionieren.

CS62U/CS62US Concentrador KVM de tipo USB con 2 puertos Manual del usuario

Requisitos

Konsole

- Un monitor VGA, SVGA o Multisync capaz de representar la resolución más elevada que una ya usar con cualquiera de los ordenadores a instalar
- Un teclado y un ratón USB
- Altavoces (opcional)

Ordenadores

En cada ordenador que vaya a conectar al sistema se tienen que instalar los siguientes componentes:

- Un puerto gráfico VGA, SVGA o Multisync
- Puerto USB de tipo A
- Enchufe para altavoces (opcional)

Presentación del hardware

Conectores del cable KVM

1. Indicadores LED de los puertos
2. Cables KVM
3. Salida para altavoces
4. Puerto para consola
5. Conector para altavoces
6. Conector gráfico
7. Conector USB para teclado/ratón

Instalar el hardware

Importante

1. Apague todos los equipos que vaya a conectar. Si alguno de los ordenadores utiliza la función de Encender a través del teclado, tendrá que desconectar su cable de alimentación.
2. Asegúrese de que todos los equipos que vaya a instalar tengan una toma de tierra adecuada.

La instalación del concentrador KVM con USB CS62U / CS62US es rápida y sencilla. Véase las diagramas de instalación.

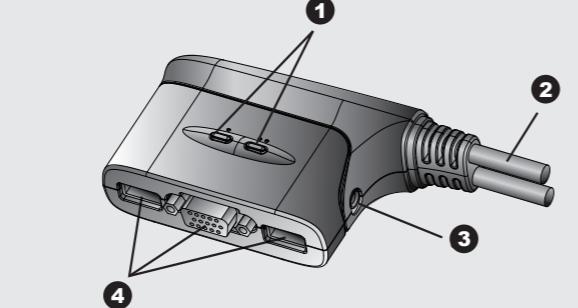
1. Conecte su teclado USB, ratón USB y monitor a los puertos correspondientes del CS62U / CS62US. Estos se encuentran en el panel lateral del CS62U / CS62US.

Nota: Si emplea un conjunto de teclado y ratón inalámbricos, su llave USB debe conectarse al puerto para teclado del CS62U / CS62US para que las teclas de acceso directo funcionen.

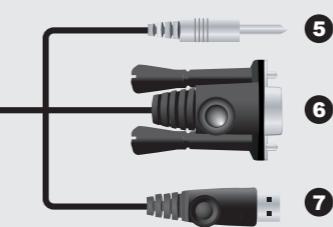
Package Contents

- 1 CS62U/CS62US 2-Port USB KVM Switch
- 2 Hotkey Stickers
- 1 User Guide

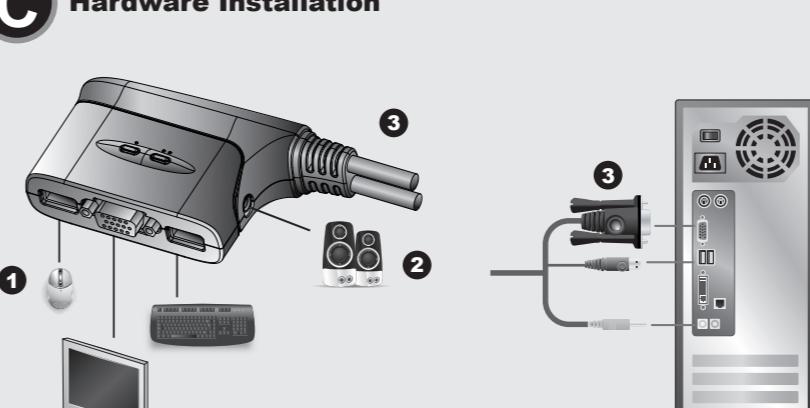
A Hardware Review



B KVM Cable Connectors



C Hardware Installation



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

FCC Information
This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy, and if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:
• Reorient or relocate the receiving antenna;
• Increase the separation between the equipment and receiver;
• Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that which the receiver is connected;
• Consult the dealer/an experienced radio/television technician for help.

Online Registration

International:
<http://support.aten.com>

North America:
http://www.aten-usa.com/product_registration

Technical Phone Support

International:
886-2-8926959

North America:
1-888-999-ATEN Ext: 4988

United Kingdom:
44-8-4481-58923

The following contains information that relates to China:

部件名称	铅	汞	镉	六价铬	多溴联苯	多溴二恶英
电器部件	●	○	○	○	○	○

O 表示该有害物质不在该部件所有的质料中的含量均在SJT 11363-2006的限量要求之下；
● 表示该有害物质在该部件中的含量超过SJT 11363-2006的限量要求。

X 表示该有害物质在该部件的某一均质材料中的含量超过了SJT 11363-2006的限量要求。

Specifications

Function	CS62U	CS62US
Computer Connections	2	
Port Selection		Hotkeys, Mouse
Console Ports	Keyboard Video Mouse Speakers	1 x USB Type A Female (White) 1 x HDB-15 Female (Blue) 1 x USB Type A Female (White) 1 x Mini Stereo Jack Female (Green)
KVM Ports	Keyboard / Mouse Video Speakers	2 x USB Type A Male (Black) 2 x HDB-15 Male (Blue) 2 x Mini Stereo Plug Male (Green)
LEDs	Selected	2 (Green)
Cable Length	Computers	1.8 m (6ft) 0.9 m (3ft)
Emulation	Keyboard / Mouse	USB
Video		2048 x 1536 ; DDC2B
Scan Interval		5 seconds
Environment	Operating Temp.	0~50°C
	Storage Temp.	-20~60°C
	Humidity	0~80% RH, Non-condensing
Physical Properties	Housing	Plastic
	Weight	0.40 kg 0.29 kg
	Dimensions	8.10 x 6.90 x 2.60 cm

Mouse Port Selection

Simply double-click the scroll wheel on your USB mouse to switch between ports. The mouse port-switching function allows you to toggle back and forth between the ports.

1. This feature is only supported by USB 3-key scroll wheel mice.
2. The default setting is OFF.
3. This feature is only supported when mouse emulation is enabled.

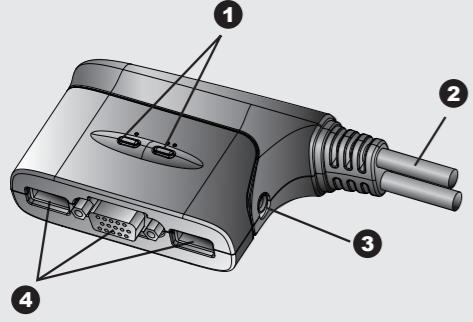
Hotkey Summary Table

Combination	Function
[H]	Toggles between the default [Num Lock] [-] and alternate [Ctrl][F12] HSM invocation keys.
[T]	Toggles between the default [Scroll Lock] [Scroll Lock] and alternate [Ctrl][Ctrl] port switching keys.
[F2]	Activates Mac keyboard mapping.
[F3]	Activates Sun keyboard mapping.
[F10]	Auto detects keyboard operating platform.
[F4]	Lists current switch settings via the paste function of a text editor.
[F5]	Performs a USB keyboard and mouse reset.
[F6] [nn] [Enter]	Sets the keyboard language layout. Note: nn is a two-digit number that represents one of the following keyboard language codes: US English 33; French 08; Japanese 15.</

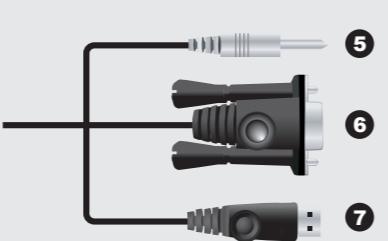
Package Contents

- 1 CS62U/CS62US 2-Port USB KVM Switch
- 2 Hotkey Stickers
- 1 User Guide

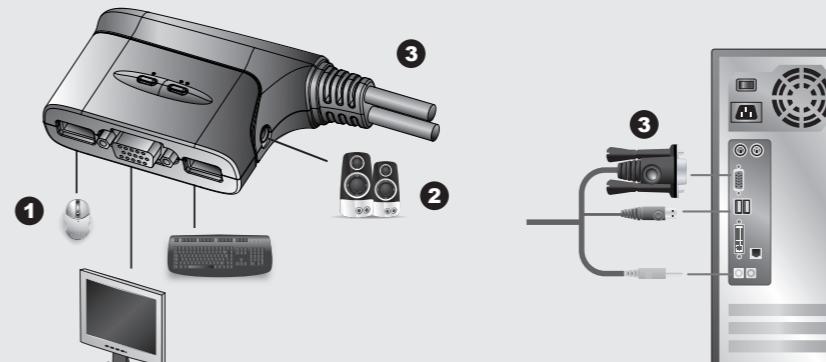
A Hardware Review



B KVM Cable Connectors



C Hardware Installation



Online Registration
International:
<http://support.aten.com>
North America:
http://www.aten-usa.com/product_registration

Technical Phone Support

International:
886-2-66926959
North America:
1-888-999-ATEN Ext: 4988
United Kingdom:
44-8-4481-58923

The following contains information that relates to China:

有毒有害物质或元素		(20)
部件名称	铅	无
电气部件	汞	无
电气部件	六价铬	无
电气部件	多溴联苯	无
电气部件	多溴二英醚	无

○ 表示该有毒有害物质在该部件所有材料中的含量均在SJ/T 11363-2006规定的限量要求之下。

● 表示该有毒有害物质至少在该部件的某一原材料中的含量超过了SJ/T 11363-2006的限量要求。

× 表示该有毒有害物质至少在该部件的某一原材料中的含量超过了SJ/T 11363-2006的限量要求。

CS62U/CS62US 2-Port USB KVM Switch – Guida per l'utente

Requisiti

- Console**
• Un monitor VGA, SVGA o Multisync, con la più alta risoluzione fra quelle utilizzate dai computer collegati.
- Computer**
Su ogni computer da collegare al sistema deve essere installato il seguente equipaggiamento:
• Una porta VGA, SVGA o Multisync, con la più alta risoluzione fra quelle utilizzate dai computer collegati.

- Hardware**
• 1 LED della porta
• 2 Cavi KVM
• 3 Prese degli altoparlanti
• 4 Porta di collegamento alla consolle
• 5 Spina dell'altoparlante
• 6 Connessione video
• 7 Connettore del mouse/ della tastiera USB

Installazione dell'hardware

Importante

1. Accertarsi che tutti i dispositivi che si desidera collegare siano staccati dalla spina di ogni computer dotato della funzione Keyboard Power On.
2. Assicurarsi che tutti i dispositivi dell'installazione siano dotati di adeguata messa a terra.

Impostare il CS62U / CS62US USB KVM Switch risulta semplice e rapido. Fare riferimento all'illustrazione:

1. Collegare la tastiera USB, il mouse USB e il monitor alle rispettive porte sul CS62U / CS62US.

Note: Quando si stanno utilizzando mouse e mouse wireless combinati, affinché i tasti di ricerca rapida funzionino il donale deve essere inserito nella porta della

- tastiera del CS62U / CS62US.
2. Collegare gli altoparlanti alle relative prese.
3. Collegare il cavo USB, video e audio dei cavi KVM nelle rispettive porte sui computer che si stanno installando.

Nota: Di default, all'accensione il CS62U / CS62US si collega al primo computer che viene acceso.

Funzionamento

Cambio della porta

Tutte le operazioni di cambio della porta iniziano premendo due volte il tasto Bloc Scroll. Vedere la seguente tabella per i dettagli.

Tasti di scelta rapida	Azione
[Bloc Scroll] [Bloc Scroll]	Sposta KVM e audio fra le due porte.

Note: Se l'impiego del tasto Bloc Scroll entra in conflitto con altri programmi in uso sul computer, è possibile utilizzare il tasto Ctrl.

Richiamare la modalità Impostazione tasti di scelta rapida (HSM)

Tutte le operazioni con i tasti di scelta rapida iniziano tenendo premuto il tasto Bloc Num, premendo il tasto Meno e poi rilasciando Bloc Num. Vedere le seguenti tabelle per i dettagli.

Note: Se l'utilizzo di [Bloc Scroll] [-] è in conflitto con altri programmi, si possono utilizzare i tasti [Ctrl] [F12].

Scansione automatica

Modello	Tasti di scelta rapida	Azione
CS62US	[Bloc Num] [-] [a]	Avvia la scansione automatica. Il KVM si sposta ciclicamente da una porta all'altra a intervalli di 5 secondi.

Note: Per uscire dalla modalità di scansione automatica, premere [Esc] o [Barra spaziatrice]. La scansione automatica si arresta quando si esce da questa modalità.

2. Spina di cavo a uscita per il monitor.

3. KVM cavo USB, video e audio.

4. Collegare il cavo di alimentazione alla consolle.

5. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

6. Collegare il cavo di alimentazione al mouse.

7. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

8. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

9. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

10. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

11. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

12. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

13. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

14. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

15. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

16. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

17. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

18. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

19. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

20. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

21. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

22. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

23. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

24. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

25. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

26. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

27. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

28. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

29. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

30. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

31. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

32. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

33. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

34. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

35. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

36. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

37. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

38. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

39. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

40. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

41. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

42. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

43. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

44. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

45. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

46. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

47. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

48. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

49. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

50. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

51. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

52. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

53. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

54. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

55. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

56. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

57. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

58. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

59. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

60. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

61. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

62. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

63. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

64. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

65. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

66. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

67. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

68. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

69. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

70. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

71. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

72. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

73. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

74. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

75. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

76. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

77. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

78. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

79. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

80. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

81. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

82. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

83. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

84. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

85. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

86. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

87. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

88. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

89. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

90. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.

91. Collegare il cavo di alimentazione alla tastiera.