

# CS84U

Switch KVM PS/2-USB VGA 4-porte







Il CS84U consente di accedere rapidamente a un massimo di 4 PC con interfaccia VGA tramite un'unica console KVM e permette di ampliare lo spazio di lavoro su desktop, mantenendolo ordinato e organizzato per una maggiore produttività.



Supporto KM USB e PS/2



Alimentato da bus



Supporto multipiattaforma



Video DynaSync™

#### Un cavo console, due opzioni di connessione

Il CS84U offre due tipi di cavi KVM per console di diverse lunghezze, che consentono il collegamento a tastiere/mouse PS/2 o USB per soddisfare in modo flessibile i requisiti di installazione. L'accesso a ciascun PC può essere commutato rapidamente tramite pulsanti, tasti di scelta rapida o mouse



dalla console KVM.



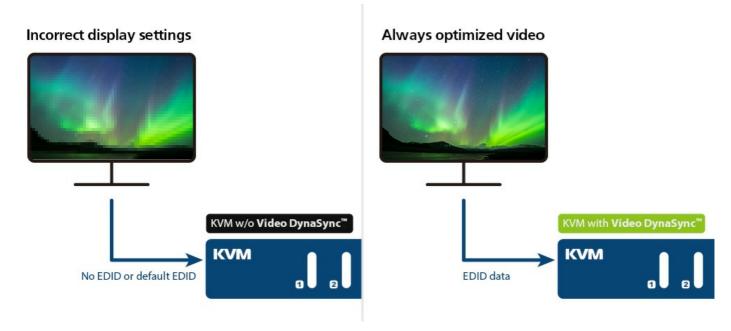
# Integrazione fluida tra piattaforme

Il CS84U permette l'integrazione di diversi sistemi informatici (Windows, Mac, Linux e Sun), accessibili da una console KVM.





La tecnologia brevettata Video DynaSync™ di ATEN ottimizza la risoluzione dello schermo, velocizza la commutazione tra i sistemi e garantisce che le finestre aperte su un desktop esteso non tornino alle configurazioni predefinite sullo schermo principale quando si passa da una porta all'altra, offrendo un'esperienza utente fluida e ininterrotta.



**Applicazioni** 











Confronto tra prodotti











# CS64US

Switch KVM cablato audio/VGA USB a 4 porte

## CS74U

Switch KVM audio/VGA USB a 4 porte

# CS84U

Switch KVM VGA 2-USB/PS a 4 porte

# CS1734B

Switch KVMP™ audio/VGA USB-PS/2 a 4 porte con OSD

	CS64US	CS74U		CS84U	CS1734B	
Numero di computer	2					
Interfaccia computer	VGA					
Tastiera/mouse	USB			PS/2, USB		
Risoluzione max.	2048 x 1536 ; DDC2B					
Selezione porta	Tasto di scelta rapida	pulsante	Tasto di scelta rapida/ pulsante/ Mouse		Tasto di scelta rapida/ pulsante/OSD / mouse	
Lunghezza cavo KVM	0.9 m, 1.8 m	1.2 m, 1.8 m*				
Altoparlanti	•	•		-	•	
Microfono	-	•		-	•	

<sup>\*</sup>I set di cavi KVM sono forniti per collegare lo switch KVM ai PC. Sono disponibili anche cavi KVM di lunghezza pari a 1,8 m, 3 m e 5 m.

### Caratteristiche

Lo switch KVM USB-PS/2 CS84U è un'unità di controllo da scrivania che consente agli utenti di accedere a quattro computer da una singola console KVM (tastiera e mouse PS/2 oppure USB e monitor VGA). Il CS84U inoltre, è dotato della nuova tecnologia Video DynaSync™ di ATEN, che elimina i problemi di visualizzazione all'avvio e ottimizza la risoluzione.

L'installazione è semplice e rapida: è sufficiente collegare i cavi alle relative porte. Non ci sono software da configurare, procedure d'installazione o problemi d'incompatibilità. Poiché il CS84U intercetta direttamente l'input da tastiera, funziona con diverse piattaforme.

- Una console PS/2-USB VGA controlla quattro computer con interfaccia VGA
- Interfaccia doppia supporta computer con tastiere e mouse PS/2 o USB
- Selezione del computer tramite i pulsanti sul pannello anteriore, i tasti di scelta rapida e il mouse
- Supporto multipiattaforma: Windows, Linux, Mac e Sun
- Qualità video superiore: 2048 x 1536; DDC2B
- Video DynaSync™: l'esclusiva tecnologia di ATEN che elimina i problemi di visualizzazione all'avvio e ottimizza la risoluzione quando si passa da una porta all'altra
- La funzione di emulazione/bypass della porta del mouse della console supporta molti driver di mouse e mouse multifunzione
- Emulazione completa della tastiera per un avvio senza errori
- Supporto ed emulazione tastiere Mac/Sun\*
- Mappatura tastiera multilingue: supporta tastiere inglesi, giapponesi e francesi
- Supporto per la tastiera da giochi
- Modalità di commutazione automatica per il monitoraggio di tutti i computer
- Firmware aggiornabile
- · Alimentato da bus
  - \* 1. Emulazione delle tastiere Mac/Sun tramite combinazioni di tasti della tastiera PC.
  - 2. Le tastiere Mac/Sun funzionano solo con i propri rispettivi computer.

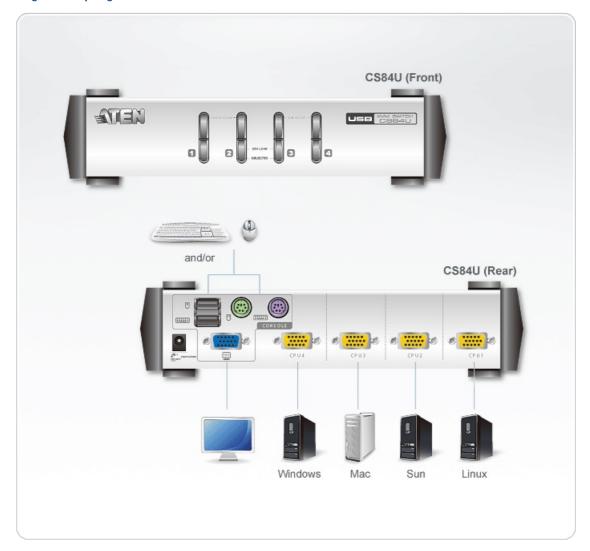


# Specifiche

Collegamenti del computer	4	
Seleziona porta	Tasto di scelta rapida, Pulsante, Mouse USB	
Connettori		
Porte console	2 x USB di tipo A femmina (nero) 1 x Mini-DIN 6 pin femmina (viola) 1 x Mini-DIN 6 pin femmina (verde) 1 x HDB-15 femmina (blu)	
Porte KVM	4 x Femmina SPHD-18 (giallo)	
Alimentazione	1 x Connettore CC	
Switches		
Selezionato	4 x Pulsante	
LED		
Online	4 (arancio)	
Selezionato	4 (verde)	
Emulazione		
Tastiera / Mouse	PS/2, USB	
Video	2048 x 1536 a 60 Hz; DDC2B	
Intervallo di scansione	3, 5, 10, 20 secondi (5 secondi predefinito)	
Consumo	DC5V:0.87W:13BTU/h	
	Nota:  ■ La misura in Watt indica il consumo tipico del dispositivo senza carico esterno.  ■ La misura in BTU/h indica il consumo di energia del dispositivo a pieno carico.	
Ambiente		
Temperatura di esercizio	0 - 50°C	
Temperatura di conservazione	-20 - 60°C	
Umidità	0 - 80% di umidità relativa, senza condensa	
Proprietà fisiche		
Struttura	Metallo	
Peso	0.77 kg ( 1.7 lb )	
Dimensioni (L x P x A)	21.00 x 8.80 x 5.55 cm (8.27 x 3.46 x 2.19 in.)	
Nota	Per alcuni prodotti per il montaggio su rack, le dimensioni fisiche standard LxPxA sono indicate utilizzando il formato LxLxA.	



### Diagramma topologia



## ATEN International Co., Ltd.

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767

www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 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.