

CS84U

PS/2-USB VGA KVM-switch med 4 portar



Öka produktiviteten vid multitasking med KVM-effektivitet



CS84U

4-portars PS/2-USB
VGA KVM-switch

CS84U möjliggör snabbåtkomst till upp till 4 VGA-gränssnittsanslutna datorer via en KVM-konsol och hjälper till att utöka skrivbordets arbetsyta, samtidigt som den hålls ren och välorganiserad för bättre produktivitet.



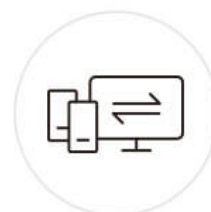
PS/2 & USB KM-stöd



Strömförsörjning
via buss



Multiplattformstöd



Video DynaSync™

En konsolkabel, två anslutningsalternativ

För att uppfylla alla installationskrav erbjuder CS84U två typer av konsol-KVM-kablar i olika längd för anslutning till tangentbord/mus, endera via PS/2 eller USB. Åtkomst till de olika datorerna kan växlas snabbt via tryckknappar, snabbknappar eller mus från KVM-konsolen.



Smidig integration mellan plattformar

CS84U möjliggör integration av olika datorsystem (Windows, Mac, Linux och Sun), som kan nås från en KVM-konsol.

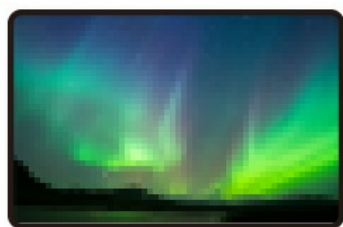


Video DynaSync™

ATEN:s patenterade Video DynaSync™-teknik optimerar skärmapplösningen, gör växlingen mellan olika system snabbare och säkerställer att fönster

som öppnas i ett utökat skrivbord inte återgår till förvald konfiguration på huvudskärmen vid portväxling, vilket sammantaget ger en smidig och avbrottsfri användarupplevelse.

Incorrect display settings



No EDID or default EDID

KVM w/o Video DynaSync™



Always optimized video



EDID data

KVM with Video DynaSync™



Tillämpningar



Kontor



Mediadesign



Ekonomi



Sjukvård

Produktjämförelse



CS64US

4-portars USB
VGA/Audio kabel
KVM-switch



CS74U

4-portars USB VGA/Audio
KVM-switch



CS84U

4-portars PS/2-USB VGA
KVM-switch



CS1734B

4-portars PS/
2-USB VGA/Audio
KVMP™-switch med OSD

	CS64US	CS74U	CS84U	CS1734B
Antal datorer	2			
Datorgränssnitt	VGA			
Tangentbord/ mus	USB		PS/2, USB	
Max upplösning	2048 x 1536 ; DDC2B			
Portval	Snabbknapp	tryckknapp	Snabbknapp/tryckknapp/ mus	Snabbknapp/tryckknapp/ OSD / mus
KVM-kabellängd	0.9 m, 1.8 m	1.2 m, 1.8 m*		
Högtalare	•	•	–	•
Mikrofon	–	•	–	•

*KVM-kabelsatserna tillhandahålls för anslutning av KVM-switchen till datorerna. KVM-kablar i längderna 1,8 m, 3 m och 5 m finns också tillgängliga.

Egenskaper

PS/2 USB KVM-switchen CS84U är en skrivbordsstyrenhet som ger användare åtkomst till fyra datorer från en enda KVM-konsol (tangentbord och mus med PS/2 eller USB samt VGA-bildskärm). Dessutom inkorporerar CS84U ATEN:s nya Video DynaSync™-teknik, som eliminerar skärmaktiveringsproblem och optimerar upplösningen.

Inställningen är snabb och enkel; koppla bara in kablarna i rätt port. Det finns ingen programvara att konfigurera, inga rutinvaror och inga inkompatibilitetsproblem. Eftersom CS84U tar upp tangentbordsindata direkt fungerar den för flera plattformar.

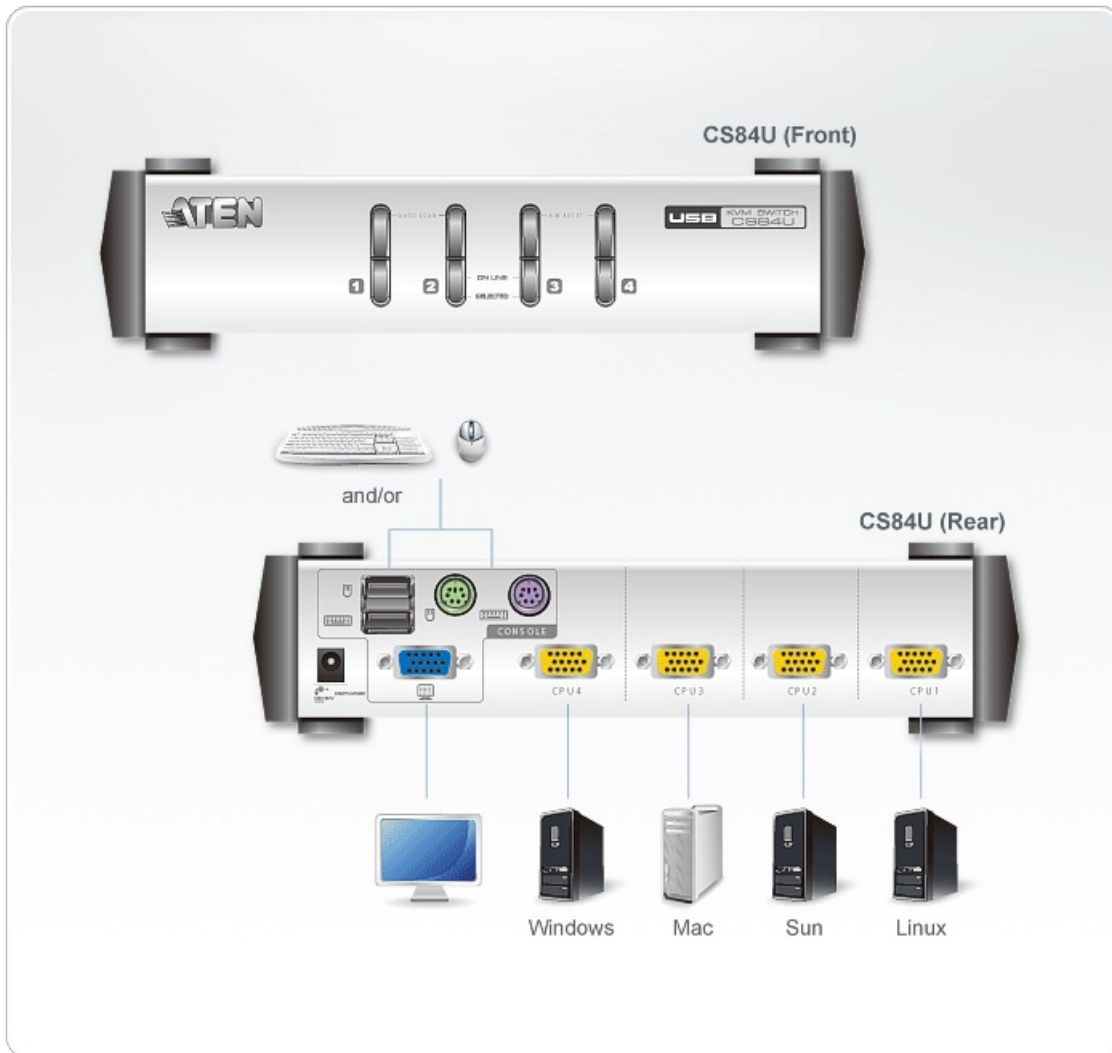
- En PS/2-USB VGA-konsol styr fyra datorer med VGA-gränssnitt.
- [Dubbelt gränssnitt - stödjer datorer med PS/2- eller USB-tangentbord och -möss](#)
- [Välj dator via tryckknappar på frontpanelen, kortkommandon och mus](#)
- Stöd för flera operativsystem - Windows, Linux, Mac och Sun
- Överlägsen videokvalitet – 2048 x 1536; DDC2B
- [Video DynaSync™ - Exklusiv ATEN-teknik eliminerar skärmaktiveringsproblem och optimerar upplösning vid växling mellan portar](#)
- [Funktion för att emulera/förbipassera konsolmusport; funktionen stödjer de flesta musdrivenheterna och flerfunktionsmössen](#)
- Fullständig musemulering för problemfri aktivering
- Stöd för och emulering av Mac-/Sun-tangentbord*
- [Tangentbordsmappning \(flerspråkigt\) – stödjer engelska, japanska och franska tangentbord](#)
- [Stöd för speltangentbord](#)
- Automatiskt sökningsläge för att övervaka alla datorer
- Uppgraderbar fast programvara
- Bussdriven

- * 1. PC-tangentbordskombinationer emulerar Mac-/Sun-tangentbord
2. Mac-/Sun-tangentbord fungerar endast med sina egna datorer

Specifikation

Datoranslutningar	4
Portval	Snabbtangent, tryckknapp, USB-mus
Kontakter	
Konsolportar	1 x HDB-15 hona (blå) 2 x USB-A hona 1 x Mini-DIN hona 6 stift (lila) 1 x Mini-DIN hona 6 stift (grön)
KVM-portar	4 x SPHD-18 hona (gul)
Effekt	1 x likströmsuttag
Switchar	
Vald	4 x Tryckknapp
LED	
Online	4 (orange)
Vald	4 (grön)
Emulering	
Tangentbord / mus	PS/2, USB
Video	2048 x 1536 vid 60 Hz; DDC2B
Sökningsintervall	3, 5, 10, 20 sekunder (standard: 5 sekunder.)
Strömförbrukning	DC5V:0.87W:13BTU/h Notera: ● Mätningen i Watt anger enhetens typiska strömförbrukning utan extern belastning. ● Mätningen i BTU/h anger enhetens strömförbrukning när den är fullt belastad.
Miljö	
Drifttemperatur	0 - 50°C
Lagringstemperatur	-20 - 60°C
Luftfuktighet	0-80% RH, icke-kondenserande
Fysiska egenskaper	
Hölje	Metall
Vikt	0.77 kg (1.7 lb)
Mått (L x B x H)	21.00 x 8.80 x 5.55 cm (8.27 x 3.46 x 2.19 in.)
Notera	För vissa av rackmonterade produkter, observera att de fysiska standarddimensionerna för WxDxH uttrycks med ett LxWxH-format.

Diagram



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.