

## CS1764A

USB DVI/Audio KVMP™-switch med 4 portar



CubiQ™ CS1764A USB 2.0 DVI KVMP™-switchen och dess revolutionerande design vidareutvecklar KVM-switchens (keyboard, video, mouse) funktion genom att kombinera en 4-portars KVM-switch med en 2-portars USB 2.0-hubb samtidigt som den tillhandahåller ett gränssnitt för en digital bildskärm (DVI).

Dessutom har CS1764A inorporerat ATEN:s nya Video DynaSync™-teknik, som optimerar skärmapplösning och strömdetektion. Detta innebär att CS1764A automatiskt växlar till närmaste påslagna dator om en dator är avstängd.

Som en KVM-switch, ger den användare åtkomst till fyra datorer från ett enda USB-tangentbord, en USB-mus och en bildskärmskonsol. Som en USB 2.0-hubb, ger den varje dator åtkomst till kringutrustning som är ansluten till hubben på en "en dator åt gången"-basis.

### Egenskaper

- En USB-konsol styr fyra datorer utrustade med DVI och ytterligare två USB 2.0-enheter
- Inbyggd USB 2.0-hubb med 2 portar
- Helt kompatibel med specifikationen för USB 2.0
- Välj dator via tryckknappar på frontpanelen och kortkommandon
- Ljudaktiverad - djup basfrekvensgång ger en intensiv upplevelse för system med 2.1-surroundljud
- Multiplattformstöd - Windows, Linux, Mac och Sun
- Överlägsen videokvalitet - 1920 x 1200, 60 Hz; DDC2B
- Oberoende växling mellan KVM-, USB- och ljudfokus
- Stöd för DVI digital och analog bildskärm - helt kompatibel med specifikationerna för DVI
- HDCP-kompatibel
- Video DynaSync™ - lagrar konsolmonitors EDID (Extended Display Identification Data) för att optimera skärmapplösning
- Strömdetektion – om en dator är avstängd, växlar CS1764A automatiskt över till nästa påslagna dator
- Funktion för att emulera/förbipassera konsolmusport; funktionen stödjer de flesta musdrivenheterna och flerfunktionsmössen
- Stöd för och emulering av Sun-/Mac-tangentbord\*
- Automatiskt sökningsläge för att övervaka alla datorer
- Fast programvara upgraderbar via USB

\* 1. PC-tangentbordskombinationer överträffar Sun-/Mac-tangentbord

2. Sun/Mac-tangentbord fungerar endast med sina egna datorer

### Specifikation

Datoranslutningar	4
Portval	Snabbtangent, tryckknapp, mus
Kontakter	

Konsolportar	2 x USB-A hona (vit; frontpanel) 1 x DVI-I hona (vit) 2 x Mini-stereouttag hona (grönt; 1 x frontpanel; 1 x bakpanel) 2 x Mini-stereouttag hona (rosa; 1 x frontpanel; 1 x bakpanel)
KVM-portar	4 x USB-B hona (vit) 4 x DVI-I hona (vit) 4 x Mini-stereouttag hona (grönt) 4 x Mini-stereouttag hona (rosa)
Effekt	1 x likströmsuttag
USB-hubb	USB-hubb
Switchar	
Vald	4 x Tryckknapp
LED	
USB-länk	4 (grön)
Direktansluten / vald	4 (orange)
Emulering	
Tangentbord / mus	USB
Video	1920 x 1200 vid 60Hz; DDC2B
Sökningsintervall	1-99 sekunder (standard: 5 sek.)
Strömförbrukning	DC5.3V:3.69W:43BTU/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	0.94 kg ( 2.07 lb )
Mått (L x B x H)	27.00 x 8.80 x 5.55 cm (10.63 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.