

## CS682

2-portars KVM-switch med USB DVI-/ljudkabel och fjärrportsväljare



CS682 är långt mer avancerad än tidigare modeller i Petite-serien genom att den erbjuder DVI-funktionalitet, delning av USB 2.0-kringutrustning och en djup basfrekvensgång för system med 2.1-surroundljud. Fjärrportsväljaren är en annan ny funktion som CS682 implementerar. Det innebär att du nu kan styra portväxling från skrivbordet medan själva switchen installeras på en smidig, undangömd plats.

Dessutom har CS682 förbättrad Video DynaSync™-teknik, som lagrar konsolmonitors EDID (Extended Display Identification Data) för att optimera skärmapplösning. Utöver nya kortkommandon, erbjuder CS682 den senaste musportväxlingsfunktionen - det enda du behöver göra är att dubbelklicka på bläddringshjulet på en USB-mus för att växla portar. Slutligen, innebär CS682-switchens nya strömdetektfunktion att om en dator är avstängd så växlar switchen automatiskt över till nästa påslagna dator.

Användaren kan förvänta sig de senaste innovationerna inom multimediatillämpningar med den nya CS682-switchen, som inkorporerar en oslagbar kombination av DVI-funktionalitet, smidig delning av USB 2.0-kringutrustning och förbättrade användarvänliga funktioner.

### Egenskaper

- En DVI-videokonsol styr två USB-datorer
- Helt kompatibel med specifikationen för DVI-Digital
- USB 2.0-musport kan användas för att dela kringutrustning via en USB-hubb och en USB-port\*
- Välj dator via fjärrportsväljaren, snabbtangenter och USB-mus
- Ljudaktiverad – djup basfrekvensgång ger en intensiv upplevelse för system med 2.1-surroundljud
- Multiplattformstöd - Windows, Linux, Mac och Sun
- Kompakt design, inbyggda universalkablar (2 x 1,2 m)
- Oberoende växling av KVM- och ljudfokus - en dator kan ha KVM-fokus medan den andra har ljudfokus
- Överlägsen videokvalitet – upp till 1920 x 1200
- Kompatibel med LCD-widescreenskärmar
- Video DynaSync™ - exklusiv ATEN-teknik eliminerar skärmaktiveringsproblem och optimerar upplösning vid växling mellan portar
- Strömdetektion - om en av datorerna är avstängd växlar CS682 automatiskt över till den andra datorn
- Stödjer multimediatangentbord
- Stödjer trådlösa tangentbord och möss
- Funktion för att emulera/förbipassera konsolmusport; funktionen stödjer de flesta musdrivenheterna och flerfunktionsmöss
- Stöd för och emulering av Mac-/Sun-tangentbord\*\*
- HDCP-kompatibel
- Bussdriven
- Uppgraderbar fast programvara

\* Detta kan kräva en extra strömadapter. Inaktivera först musemuleringsläget för att använda USB 2.0-musporten som en USB-hubb.

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

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

### Specifikation

|                   |   |
|-------------------|---|
| Datoranslutningar | 2 |
|-------------------|---|

|                    |                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Portval            | Snabbtangent, mus, fjärrportsväljare                                                                                                                                                                      |
| Kontakter          |                                                                                                                                                                                                           |
| Konsolportar       | 1 x DVI-D hona (vit)<br>2 x USB-A hona<br>1 x 3,5 mm ljuduttag hona (grönt)<br>1 x 3,5 mm ljuduttag hona (rosa)                                                                                           |
| KVM-portar         | 2 x DVI-D hane (svart)<br>2 x USB-A hane (lila)<br>2 x USB-A hane (svart)<br>2 x 3,5 mm ljuduttag hona (grönt)<br>2 x 3,5 mm ljuduttag hona (rosa)                                                        |
| Fjärrportsväljare  | 1 x 2,5 mm ljuduttag hona                                                                                                                                                                                 |
| LED                |                                                                                                                                                                                                           |
| KVM                | 2 (grön)                                                                                                                                                                                                  |
| Fjärrportsväljare  | 2 (grön)                                                                                                                                                                                                  |
| Kabellängd         |                                                                                                                                                                                                           |
| KVM                | 2 x 1,2 m                                                                                                                                                                                                 |
| Fjärrportsväljare  | 1,8 m                                                                                                                                                                                                     |
| Emulering          |                                                                                                                                                                                                           |
| Tangentbord / mus  | USB                                                                                                                                                                                                       |
| Video              | 1920 x 1200 vid 60Hz                                                                                                                                                                                      |
| Sökningsintervall  | 3, 5, 10, 20, sek. (standard 5 sek.)                                                                                                                                                                      |
| Strömförbrukning   | DC5V:3.23W:28BTU/h<br><br>Notera:<br>● Mätningen i Watt anger enhetens typiska strömförbrukning utan extern belastning.<br>● 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              | Plast                                                                                                                                                                                                     |
| Vikt               | 0.49 kg ( 1.08 lb )                                                                                                                                                                                       |
| Mått (L x B x H)   | 11.15 x 7.80 x 2.40 cm<br>(4.39 x 3.07 x 0.94 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.