

CS1788

USB DVI Dual Link/Audio KVM-switch med 8 portar



USB DVI Dual Link KVM-switch CS1788 med 8 portar är ett universaltillbehör som ger åtkomst till och kontroll över upp till 8 datorer från ett enda USB-tangentbord, en USB-mus och en konsol med dubbla bildskärmar (DVI-I och VGA).

Den är kaskadkopplingsbar i tre nivåer – tillåter upp till 73 CS1788-switchar att styra upp till 512 datorer – alla från källkonsolen, vilket gör den perfekt för IT-tillämpningar och -hantering.

Dessutom har CS1788 multivifyfunktion som möjliggör användning av standardmässiga USB-kablar för att stapla upp till fyra switchar för fyra bildskärmar i multiskärmsinstallationer, där varje dator är utrustad med flera videokort. Den låter dig smidigt jämföra, analysera och övervaka videoutmatning för att avsevärt underlätta arbetsmiljön.

Dessutom har CS1788 ATEN:s skärmmenyfunktion (OSD), som har åtkomst till alla datorer i installationen. Dessutom tillhandahåller funktionen säkerhetskopiering/återställning av OSD-konfigurationen för att spara/säkerhetskopiera OSD-inställningarna och återställa dem efter behov.

CS1788 har stöd för multimediatangentbord och är ljudaktiverad. Två mikrofoner kan tillhandahålla ljudinmatning till varje dator, och du kan lyssna på ljudutmatningen från varje dator genom två högtalarset (en åt gången).

Egenskaper

- En USB-konsol styr åtta datorer med Dual Link DVI eller VGA och ytterligare två enheter med USB 2.0
- Stödjer en digital (DVI) eller analog (VGA) videoutgång
- Kaskadkopplingsbar i två nivåer – styr upp till 512 datorer
- Flerskrämsfunktionalitet – stapla upp till fyra CS1788-enheter och visa video från upp till fyra bildskärmar (dubbel/trippel/kvadrupel skärmvisning)
- Inbyggd USB 2.0-hubb med 2 portar
- Helt kompatibel med specifikationen för USB 2.0
- Välj dator via tryckknappar på frontpanelen, kortkommandon och flerspråkiga skärmmenyer (OSD)
- Säkerhetskopierings- och återställningsfunktion för OSD – låter administratören säkerhetskopiera switchens konfiguration och användarprofilinformation
- Lösenordsverifiering i två nivåer (administratör/användare) för ökad säkerhet
- Flerspråkiga skärmmenyer stödjer engelska, tyska, japanska, traditionell kinesiska, förenklad kinesiska, spanska, ryska och franska
- Ljudaktiverad – djup basfrekvensgång ger en intensiv upplevelse för system med 2.1-surroundljud
- Ljudportar placerade på konsolens frontpanel för enkel åtkomst
- Stöd för flera operativsystem – Windows, Linux, Mac och Sun
- Stödjer widescreenupplösningar
- Överlägsen videokvalitet – 2560 x 1600 (Dual Link DVI); 2048 x 1536 (VGA); DDC2B
- Oberoende växling mellan KVM- och USB-fokus
- Stöd för DVI digital och analog bildskärm – helt kompatibel med specifikationerna för DVI
- HDCP-kompatibel
- 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 (USA), engelska (Storbritannien), franska, tyska, japanska, koreanska, traditionell kinesiska och spanska
- Automatiskt sökningsläge för att övervaka alla datorer
- Sändningsläge – låter dig skicka kommandon från konsolen till alla datorer för att vidta åtgärder simultant
- Uppgraderbar fast programvara

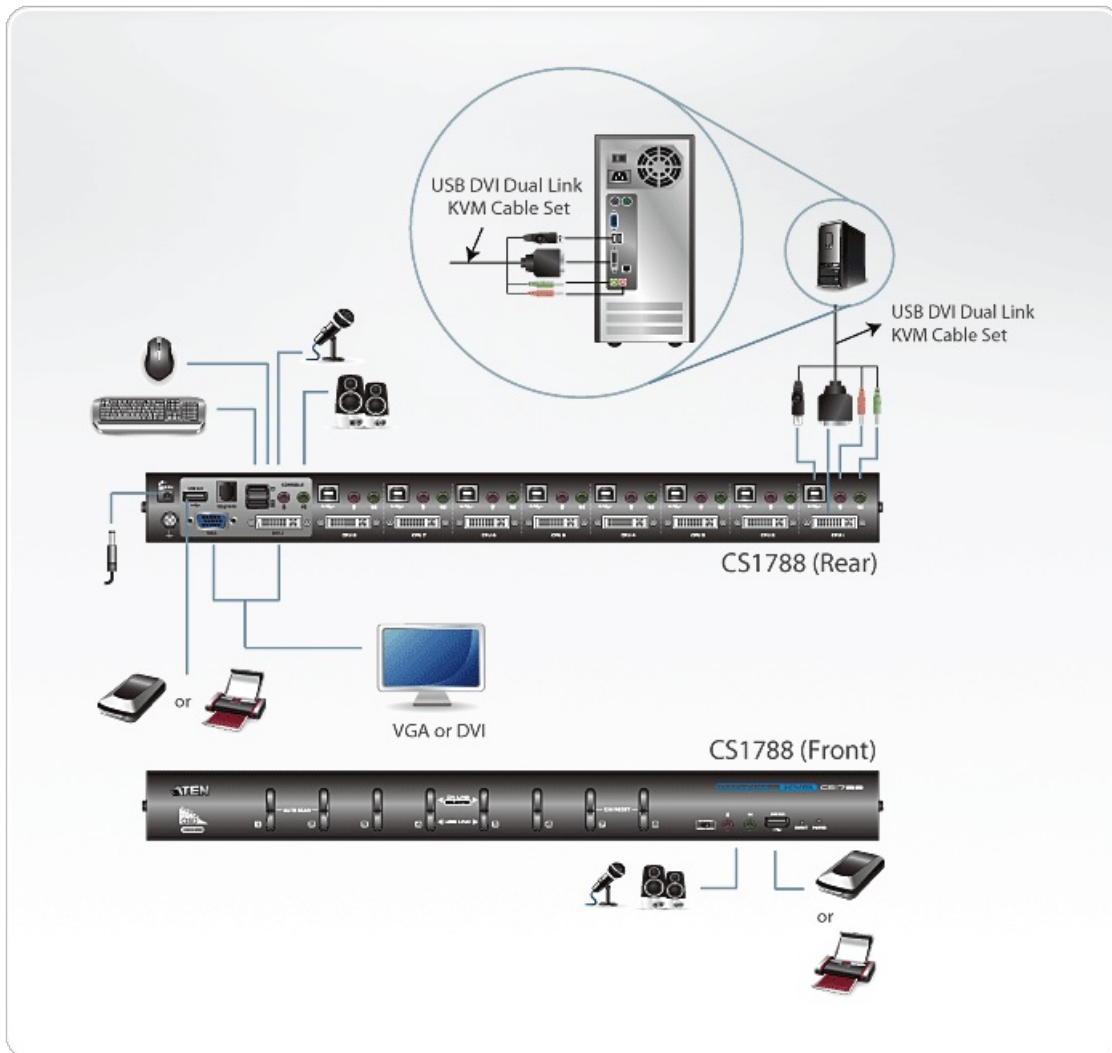
Notera: PC-tangentbordskombinationer emulerar Mac-/Sun-tangentbord; Mac-/Sun-tangentbord fungerar endast med sina egna datorer

Specifikation

Datoranslutningar	
Direkt	8
Maximal	512 (via kaskad)
Portval	OSD, snabbtangent, tryckknapp
Kontakter	
Konsolportar	1 x HDB-15 hona (blå) 1 x DVI-I hona (vit) 2 x USB-A hona 2 x 3,5 mm ljuduttag hona (grönt; 1 x frontpanel; 1 x bakpanel) 2 x 3,5 mm ljuduttag hona (rosa; 1 x frontpanel; 1 x bakpanel)
KVM-portar	8 x DVI-I hona (vit) 8 x USB-B hona 8 x 3,5 mm ljuduttag hona (grönt) 8 x 3,5 mm ljuduttag hona (rosa)
Uppgradera fast programvara	1 x RJ-11 hona
Effekt	1 x likströmsuttag
USB-hubb	2 x USB-A hona (1 x frontpanel; 1 x bakpanel)
Switchar	
Portval	8 x Tryckknapp

Återställ	1 x Semi-intryckt knapp
Uppgradera fast programvara	1 x Skjutreglage
LED	
USB-länk	8 (grön)
Effekt	1 (mörkgrön)
Direktansluten / vald	8 (orange)
Emulering	
Tangentbord / mus	USB
Video	DVI (dubbel länk): 2560 x 1600 vid 60Hz; VGA: 2048 x 1536 vid 60Hz
Sökningsintervall	1–255 sekunder (standard: 5 sekunder.)
Strömförbrukning	DC5.3V:8.26W:64BTU/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	2.80 kg (6.17 lb)
Mått (L x B x H)	43.72 x 16.12 x 4.40 cm (17.21 x 6.35 x 1.73 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.