

CS1824

4-portars USB 3.0 4K HDMI KVMP™ Switch med ljudmixerläge



ATEN CS1824 KVMP™-växlare erbjuder problemfri hantering av fyra datorer med HDMI-gränssnitt från ett enda USB-tangentbord, mus och HDMI-skärm. CS1824 optimerar användarens multitasking-upplevelse, och stödjer överlägsen videokvalitet upp till 4K DCI (4096 x 2160 på 60 Hz).

Med patenterad ATEN-teknik – kan Video DynaSync™, användare få bättre skärmapplösning och snabbare växling mellan system. Dessutom finns det förinställda EDID-läget för smidig start, visning av hög kvalitet och eliminerar problem med skärmkompatibilitet.

dessutom har CS1824 ljudmixerläge som mixar ljudkällorna från någon av de två anslutna datorerna som ljudutgång, genom att ge användarna fördelen att aviseras utan att missa någon systemvarning, även om KVM-fokus är inställt på andra datorer. Med en inbyggd USB 3.1 Gen 1-hubb levererar CS1824 dataöverföringshastigheter upp till 5 Gb/s, vilket låter dig maximera dina multimediatillämpningar och enkelt dela USB-kringutrustning.

Genom att integrera dessa enastående funktioner, tillhandahåller CS1824 en stor fördel för de som arbetar med CGI, grafisk design, efterproduktion av video osv, för att smidigt använda flera åtgärder.



Egenskaper

- En USB-tangentbord/mus och en HDMI-skärm kontrollerar fyra datorer och delar två USB-kringutrustningsenheter
- Stödjer överlägsen videokvalitet – 4K UHD (3840 x 2160 på 60 Hz) och 4K DCI (4096 x 2160 på 60 Hz)
- Video DynaSync™ – exklusiv ATEN-teknik eliminerar skärmaktiveringsproblem och optimerar upplösning vid växling mellan portar
- Inbyggd 2-portars USB 3.1 Gen 1-hubb med SuperSpeed 5 Gb/s i överföringshastighet
- Ljudmixerlägen – mixar upp till två ljudkällor som ljudutgång
- Välj dator via tryckknappar, kortkommandon, mus¹ och RS-232-kommandon
- ATEN standard-EDID-läge – smidig start, visning av hög kvalitet och upplösningsoptimering för att eliminera problem med kompatibilitet
- Oberoende växling av KVM, USB-kringutrustning och stereoljudfokus²
- HDMI-kompatibel, HDCP-kompatibel
- Stödjer HD Audio²
- Påslagningsdetektering
- Automatiskt skanningsläge för övervakning av alla datorer
- Uppgraderbar fast programvara

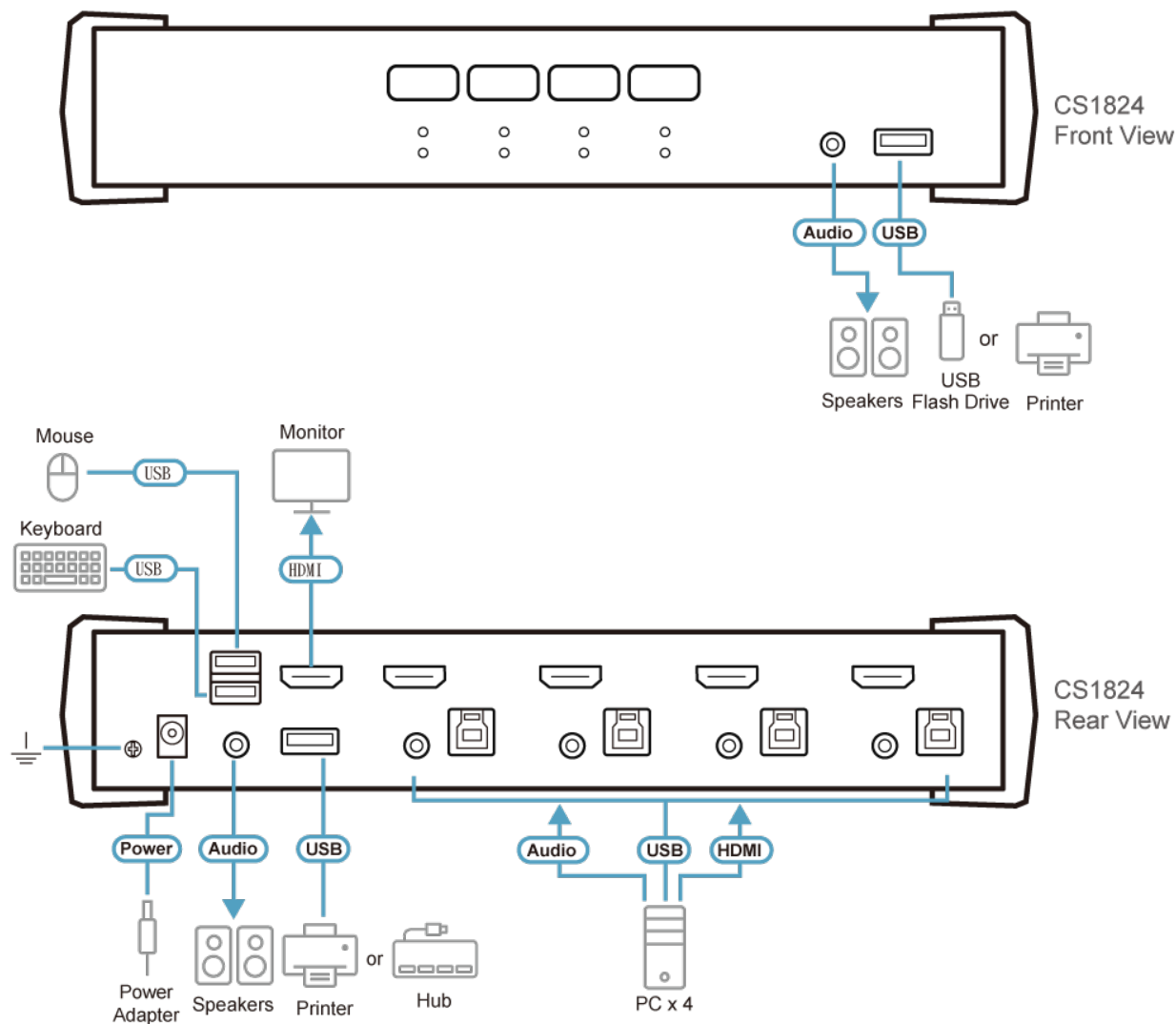
OBS!

1. Musportsväxling stöds endast i musemuleringsläget och genom USB-möss med 3 knappar.
2. HD-ljud genom HDMI-kanal kan inte växlas självständigt

Specifikation

Datoranslutningar	4
Portval	Kommandon via snabbtangenter, tryckknapp, mus, RS-232
Kontakter	
Konsolportar	2 x USB-A hona 1 x USB hona (svart) 2 x 3,5mm ljuduttag hona (grönt; 1 x fram; 1 x bak)
KVM-datorportar	4 x USB-B 3.1 Gen1 hona (blå) 4 x USB hona (svart) 4 x 3,5 mm ljuduttag hona (grönt)
Seriell	1 x RJ-11 hona
Effekt	1 x Likströmsuttag
USB-hubb	2 x USB-A 3.1 Gen1 hona (blå; 1 x fram; 1 x bak)
Switchar	
Vald	4 x Tryckknapp
LED	
Direktansluten / vald	4 (orange)
USB-länk	4 (grön)
Ljud	4 (grön)
Emulering	
Tangentbord / mus	USB
Video	4096 x 2160 på 60Hz
Sökningsintervall	1-99 sekunder (standard: 5 sek.)
Strömförbrukning	DC5V:2.535W:54.5BTU/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	0-40°C
Lagringstemperatur	-20-60°C
Luftfuktighet	0-80 % RH, icke-kondenserande
Fysiska egenskaper	
Hölje	Metall, plast
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.