

CM1164

USB DVI Multi-View/Audio KVMP™-switch med 4 portar



För att höja effektiviteten för intensiva övervakningstillämpningar, måste det gå att snabbt och smidigt kunna granska och hantera flera datorer samtidigt med snabba svarstider från en plats. USB DVI-D KVMP-kontrollcenter CM1164 med 4 portar innebär en ny revolutionerande riktning för KVM-switchen genom att kombinera en 4-portars DVI-D-switch med en 2-portars USB-hub. Den tillhandahåller följande visningslägen: Quad View-läge, som simultant visar fyra digitala dator-/videokällor på en enda skärm; såväl som Picture in Picture-läge (dubbel, trippel eller kvadrupel) och helskrämsläge för att tillgodose alla behov.

Dessutom inkorporerar CM1164 funktionen Daisy Chain Control (DCC). En DCC-port låter en användare ansluta och styra upp till fyra CM1164-enheter via en konsol. Detta möjliggör användning av ett tangentbord/en mus över flera datorer eller ett annat CM1164. Funktionen är smidig för växande nätverk som behöver övervaka och hantera flera datorer – kedjekoppla upp till fyra enheter och växla mellan upp till 16 datorer.

Den unika designen och de innovativa funktionerna hos USB DVI-D KVMP-kontrollcentret CM1164 med 4 portar gör det till den perfekta lösningen för flera olika praktiska tillämpningar, inklusive kontrollrum, övervakningssystem och trafikkontrollcentraler – du kan växla sömlöst mellan fyra DVI-aktiverade datorer och dela USB-kringutrustning och ljud från en konsol med MultiView.

Egenskaper

- En USB-konsol styr oberoende och simultant fyra DVI-D-datorer och ytterligare två USB-enheter
- Konsol med Multi-View styr upp till 4 videokällor på en skärm
- Funktionsstyrning och systeminställning via frontpanel, OSD, IR-fjärrkontroll – skärmläge, portval, kedjekoppling o.s.v.
- Kanaleditor – redigera skärmfönster och andra funktioner med musen och skärmkontrollpanelen
- Hårdvarumarkör – OSD-navigering via muskonsol
- DCC-port (Daisy Chain Control) gör det möjligt att ansluta upp till fyra CM1164-enheter, och använda en tangentbords-/muskonsol för att hantera datorer eller fler CM1164-enheter
- Video DynaSync™ – exklusiv ATEN-teknik eliminerar skärmaktiveringsproblem och optimerar upplösning vid växling mellan portar
- Inbyggd 2-portars USB 2.0-hubb som är helt kompatibel med specifikationen för USB 2.0
- Datorval via frontpanelens tryckknappar, kortkommandon, IR-fjärrkontroll och OSD (med mus*funktionen aktiverad)
- Funktion för att emulera/förbipassera konsolmusport; funktionen stödjer de flesta musdrivenheterna och flerfunktionsmössen
- Funktion för att emulera/förbipassera konsoltangentbord; funktionen stödjer de flesta multimediatangentborden
- Oberoende växling för USB-kringutrustningsport, ljudfunktion och KVM-switchens fokus
- Strömdetektion
- Automatisk sökning
- Stöd för flera operativsystem – Windows, Linux, Mac och Sun
- Stöd för emulering och förbipassering av tangentbord och mus
- Överlägsen videokvalitet – upp till 1920 x 1200
- Tangentbordsmappning (flerspråkigt) – stödjer engelska, japanska och franska tangentbord
- Djup basfrekvensgång ger en intensiv upplevelse för system med 2.1-ljud
- Stöd för och emulering av Mac-/Sun-tangentbord**
- Inbyggd programvara uppgraderingsbar genom datorers USB-portar

* Endast för USB-hjulumus med 3 knappar

**PC-tangentbordskombinationer emulerar Mac-/Sun-tangentbord.

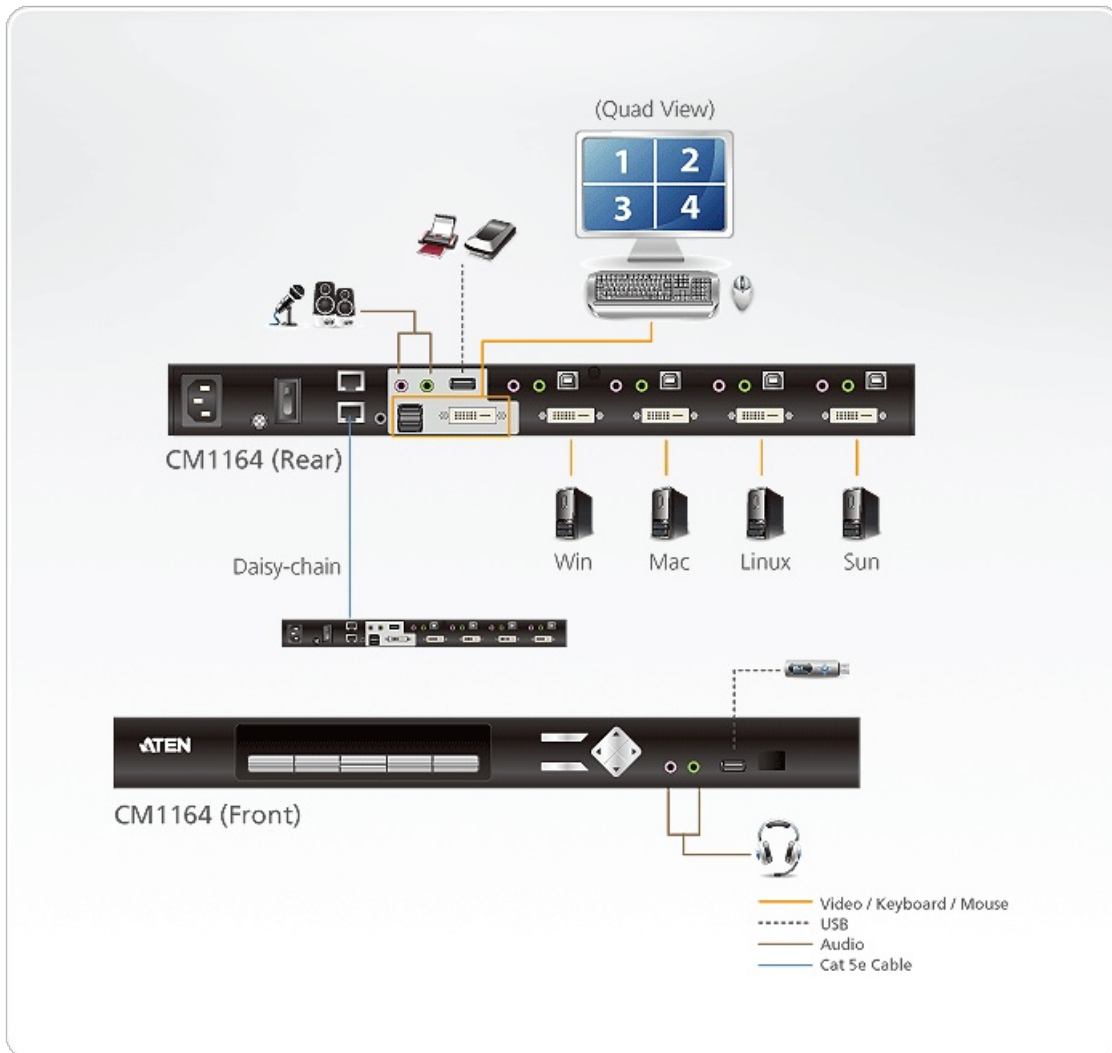
**Sun-/Mac-tangentbord fungerar endast med sina egna datorer.

Specifikation

Datoranslutningar	4
Portval	Tryckknappar på frontpanelen; snabbtangent; IR-fjärrkontroll; Skärmmeny (OSD); mus
Kontakter	
Konsolportar	2 x USB-A hona (svart; bakpanel) 1 x DVI-D enkel länk hona (vit) 2 x Mini-stereouttag hona (grönt; 1 x frontpanel, 1 x bakpanel) 2 x Mini-stereouttag hona (rosa; 1 x fram, 1 x bak) 2 x RJ-45
KVM-portar	4 x USB-B hona (vit) 4 x DVI-D enkel länk hona (vit) 4 x Mini-stereouttag hona (grönt) 4 x Mini-stereouttag hona (rosa)
Effekt	1 x IEC320-uttag
USB-hubb	2 x USB-A hona (vit; 1 x frontpanel; 1 x bakpanel)
Switchar	
Vald	11 x Tryckknapp
LED	
KVM	4 (orange)
Ljud	4 (grön)
USB	4 (grön)

Emulering	
Tangentbord / mus	USB
Video	1920 x 1200 vid 60 Hz (DVI-D)
Sökningsintervall	1–99 sek. (Standard: 5 sekunder)
Strömförbrukning	AC110V:15,2W:97BTU/h AC220V:15,2W:97BTU/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	-10 -60°C
Luftfuktighet	0-80% RH, icke-kondenserande
Fysiska egenskaper	
Hölje	Metall
Vikt	2,50 kg (5,51 lb)
Mått (L x B x H)	43,72 x 16,38 x 4,40 cm (17,21 x 6,45 x 1,73 tum)
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.