

CS1942DPA

2-portars USB 3.0 8K DisplayPort Dual-Display KVMP™-switch (kablar ingår)



**Unlock 8K Creativity
with a Dual-Display KVM Workstation**

8K CS1942DPA
2-Port USB3 8K DisplayPort Dual Display KVMP™ Switch

"References to and representations of compatible products, such as those produced by Apple are not intended to suggest any endorsement or sponsorship by or affiliation with those product manufacturers."

2 DisplayPort-datorer, 2 DisplayPort-skärmar, en KVM-konsol

CS1942DPA är en KVM-switch med två portar som gör det enkelt att växla mellan projekt på en stationär dator med två skärmar och två datorer. Med ett enda tangentbord och en enda mus kan du hålla arbetsytan snygg och enkel samtidigt som du förenklar styrningen av två DisplayPort-datorer på två DisplayPort-skärmar. Oavsett om du är en professionell användare som söker ett produktivitetsverktyg för dina dagliga kontorsrutiner, en innehållsskapare, en hybridarbetare eller någon som letar efter en uppslukande underhållningsuppsättning, är CS1942DPA definitivt nyckeln till en omvandling av din arbetsplats.

Släpp loss din kreativitet med denna multitasking-KVM-arbetsstation med:

- En kristallklar visuell upplevelse upp till 4K@120 och 8K@60
- Ultrabreda bildförhållanden på 21:9 och 32:9 för en expansiv tittarupplevelse
- En USB 3.0-hubb med 2 portar för delning av kringutrustning, med stöd för dataöverföring på upp till 5 Gbps
- Kompatibilitet med flera system, inklusive Windows, macOS och Linux



Dubbel 8K HDR10+ bild med ultrajämna uppdateringsfrekvenser

Upplev hisnande bilder med 8K HDR10+ på en KVM-konsol med dubbla skärmar som ger varje bildruta liv med rikare ljusstyrka, djupare kontrast och mer levande färger. Med avancerad 8K-bandbredd och ultrasnåga uppdateringsfrekvenser på 4K 144/165/240 Hz och 5120 x 1440 vid 120/144 Hz garanterar denna KVM-switch en smidig och uppslukande visuell prestanda – oavsett om du designar, redigerar, kodar eller spelar.



Delning av USB 3.0-kringutrustning

Media- och datautbyte mellan datorer är enkelt tack vare plug-and-play-anslutning av alla typer av kringutrustning (t.ex. flashminne, skrivare, skanner etc.) till USB 3.0-portarna på KVM-switchen, som levererar SuperSpeed-prestanda på 5 Gbps.



Daisy-Chainable Quad-Display Desktop Transformation

Förvandla din dator till en kraftfull fyrskärmsdator genom att koppla ihop två CS1942DPA KVM-switchar via deras DCC-portar. Denna multisystem-KVM-konsol gör det möjligt för dig att styra upp till fyra datorer på fyra skärmar med bara ett tangentbord och en mus. Det är en oerhört användbar lösning för att effektivisera alla hybridarbetsflöden där multitasking är viktigt.

Stor skärm med 21:9 och 32:9

Uppgradera din KVM-konsol med stöd för ultrabreda bildförhållanden på 21:9 och 32:9, vilket ger dig tillgång till en stor skärmyta som förändrar hur du arbetar och hanterar flera system. Med en ultrabred skärm kan komplexa arbetsflöden och flera programfönster samexistera på en enda skärm utan ramar, så att du enkelt kan visa, jämföra och hoppa mellan dem – utan att behöva jonglera mellan skärmar eller ständigt växla mellan layouter.



Flexibel portväxling

Portväxling är snabb och flexibel via tryckknappar, snabbtangenter, mus, RS-232-kommandon eller den fjärrstyrda portväxlaren – beroende på vad som passar bäst för ditt arbetsflöde. Med oberoende växling kan fokus för KVM, USB-kringutrustning eller ljud tilldelas en dator medan de andra förblir på en annan, vilket möjliggör flexibel drift över system från en enda KVM-konsol.



Pushbutton



RS-232 Commands



Mouse



Remote Port Selector



Hotkey

Alla tillbehör ingår

Allt du behöver ingår – 4 DisplayPort-kablar, 2 USB 3.0 A till B-kablar, 1 strömadapter och 1 fjärrportväljare (trådbunden omkopplare) – för omedelbar installation.

DisplayPort Cable



USB 3.0 A to B Cable



Remote Port Selector



Power Adapter



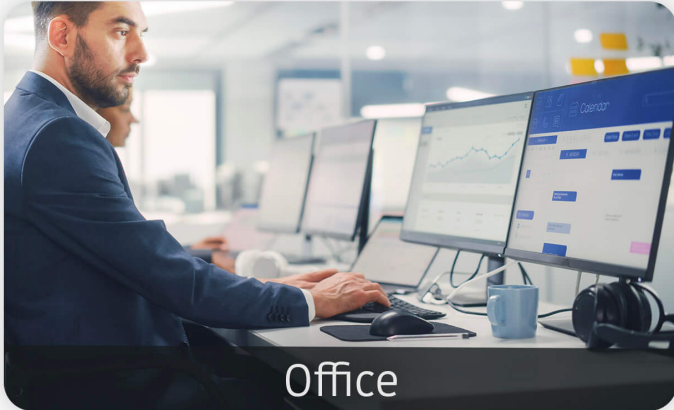
Engineered for Reliability

ISO Certified | Industry Compliant | Warranty Included



Ansökningar

CS1942DPA är en produktivitetshöjare för multitasking på en kraftfull stationär dator med två skärmar och två PC-enheter i en bekväm och snygg installation. Med flexibiliteten att skala upp till en KVM-konsol med fyra skärmar frigör den ytterligare kreativitet för att hantera alla typer av hybridarbetsflöden.



Prata med våra experter

Om du föredrar att ATEN kontaktar dig, fyll i formuläret så kommer en representant att kontakta dig inom kort

First Name *

Last Name *

- Country *

Company *

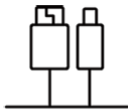
Email *

Phone Number *

- Customer Type *

Job Title *





All Cables Included



Audio Enabled



Peripheral Sharing



Dual Display



Remote Port Selector

Egenskaper

• Högpresterande hårdvara och bildskärmsfunktioner

- Stöder fyrskrämsvisning genom att ansluta två KVM-switchar för dubbla skärmar
- Överlägsen videokvalitet – upp till 7680 × 4320 vid 60 Hz, 5120 × 2880 vid 60 Hz och 4096 × 2160 vid 120 Hz
- Två USB 3.1 Gen 1-portar med SuperSpeed 5 Gbps överföringshastighet
- Stöder DisplayPort Dual-Mode-teknik (DP++)¹
- Stöder MST (Multi-Stream Transport)²
- DisplayPort 1.4-kompatibel
- HDCP-kompatibel
- Stöder HDR 10+
- Stöder HD-ljud³
- Stöder hot-plugging

• Omfattande hanterings- och växlingskontroller

- Ett USB-tangentbord och en USB-mus styr två eller fyra DisplayPort-datorer och delar två USB-kringutrustningar
- Datorval via tryckknappar, fjärrportväljare, snabbtangenter, mus⁴ och RS-232-kommandon
- Oberoende växling av KVM, USB och ljud
- Stöd för emulering/bypass av konsolens tangentbord/mus
- Strömdetektering växlar automatiskt till nästa aktiva dator
- Uppgraderbar firmware
- Flerspråkig tangentbordskartläggning – stöder engelska, japanska, franska och tyska tangentbord⁵

• Strömlinjeformad, användningsklar upplevelse

- Plug & play
- Alla DisplayPort-/USB-kablar och strömadapter ingår för problemfri installation – inga extra inköp behövs
- Stöd för flera plattformar – Windows, Mac och Linux

Obs!

1. DP++ (DP Dual Mode) kräver en DP++-adapter (strömförsörd DP++-adapter rekommenderas). Grafikskärmen måste vara DP++-kompatibel.
2. MST (Multi-Stream Transport) kräver skärmar som stödjer DisplayPort 1.4-kedjekoppling eller användning av en strömförsörd DisplayPort MST-hubb. PC-källan måste vara DisplayPort 1.4-kompatibel. En DisplayPort 1.1a- eller 1.2-skärm kan vara den sista skärmen i en DisplayPort 1.4-kedja.
3. HD-ljud via HDMI kan inte växlas oberoende.
4. Endast för USB-hjulmus med 3 knappar. Växling av musport stöds endast i musemuleringsläge.
5. PC-tangentbordskombinationer emulerar Mac-tangentbord. Mac-tangentbord fungerar endast med Mac-datorer

Specifikation

Datoranslutningar	2
Portval	Snabbtangenter, tryckknapp, mushjul, RS-232-kommandon, Remort-portväxlare
Kontakter	
Konsolportar	2 x USB typ A honkontakt 2 x DisplayPort honkontakt (svart) 2 x 3,5 mm ljuduttag honkontakt (grön; 1 x fram, 1 x bak) 2 x 3,5 mm ljuduttag honkontakt (rosa; 1 x fram, 1 x bak)
KVM-datorportar	2 x USB3.1 Gen1 typ B hona (blå) 4 x DisplayPort hona (svart) 2 x 3,5 mm ljuduttag hona (grön) 2 x 3,5 mm ljuduttag hona (rosa)
Kedjekopplingsportar	1 x RJ-45 hona
Effekt	1 x DC-uttag
USB-hubb	2 x USB3.1 Gen1 typ A hona (blå; 1 x fram; 1 x bak)
LED	
KVM	3 (Orange)
Ljud	3 (Grön)
USB-länk	3 (Grön)
Switchar	
Vald	3 x tryckknapp
Val av station	1 x glidbrytare
Emulering	
Tangentbord / mus	USB
Video	Upp till 7680 x 4320@60 Hz, 5120 x 2880@60Hz, 4096 x 2160@120Hz
Sökningsintervall	1–99 sekunder (standard: 5 sekunder)
Strömförbrukning	DC12V:3.29W:109BTU/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 % relativ luftfuktighet, icke-kondenserande
Fysiska egenskaper	
Hölje	Metall
Vikt	0.47 kg (1.04 lb)
Mått (L x B x H)	20.00 x 7.18 x 4.30 cm (7.87 x 2.83 x 1.69 in.)
Notera	För vissa av rackmonterade produkter, observera att de fysiska standarddimensionerna för WxDxH uttrycks med ett LxWxH-format.



Simply Better Connections

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.