

ATEN CS1944DP 4-Port USB 3.0 4K DP KVM

Artikelnummer	14.01.6987
Hersteller	ATEN
Hersteller-Art.-Nr.	CS1944DP
EAN (Einzelstück)	4719264645969



Der weltweit erste DisplayPort KVM-Switch mit eingebautem MST-Hub

Der ATEN CS1942DP Desktop KVM-Switch hilft Ihnen, Ihren Desktop zu organisieren. Besonders bei der Verwaltung einer Multimedia Workstation in einem großen Unternehmen bietet der CS1942DP sofortigen Zugriff auf zwei oder vier Computer über eine einzige USB-Tastatur, eine USB-Maus und zwei DisplayPort-Monitore.

Die erweiterte Videounderstützung bietet eine besser definierte DisplayPort Verbindung mit Videoauflösungen bis zu 4K (4096 x 2160 / 3840 x 2160 bei 60 Hz). Dank der Dual-Anzeige Fähigkeit können Sie einen größeren Bildschirm genießen und einfach zwischen zwei oder vier DisplayPort Systemen wechseln. Darüber hinaus bietet der CS1942DP mit seinem integrierten USB 3.1 Gen 1 Hub beispiellose Datenübertragungsraten von bis zu 5 Gbps und ermöglicht Ihnen so die Maximierung von Multimedia-Operationen.

Der CS1942DP wurde entwickelt, um die ständig steigende Nachfrage nach Dual-Anzeige, ultraschnellen Datenübertragungsraten und verlustfreier 4K-Videoauflösung zu erfüllen, und wurde speziell für den Einsatz in Bereichen wie Design, Finanzhandel und Videonachbearbeitung entwickelt.

- Überragende Videoqualität – 4096 x 2160 bei 60 Hz und 3840 x 2160 bei 60 Hz; 2-Port USB 3.1 Gen 1 Hub mit SuperSpeed 5 Gbps Datenübertragungsrate
- Quad-Anzeige – Einfacher Anschluss von zwei CS1944DP-Geräten für eine zweite Dual-Screen Konfiguration, die über eine einzige Verbindung gesteuert wird
- Multi-Stream Transport (MST) ermöglicht mehrere Monitore über einen einzelnen DisplayPort Anschluss

- Dual-Modus DisplayPort (DP++) Technologie unterstützt HDMI und DVI Signale über einen DisplayPort-auf-HDMI/DVI DP++ Adapter
- Eine USB-Tastatur und Maus steuert zwei/vier DisplayPort Computer und teilt sich zwei USB-Peripheriegeräte
- Unterstützt Quad-Anzeige durch Anschluss von zwei Dual-Anzeige KVM-Switches
- Unterstützt überragende Videoqualität – bis zu 4K (4096 x 2160 / 3840 x 2160 bei 60 Hz)
- Computerauswahl über Frontblende, Schnelltasten, Maus und RS-232 Befehle
- 2-Port USB 3.1 Gen 1 Hub mit SuperSpeed 5 Gbps Datenübertragungsraten
- Unterstützt Dual-Modus DisplayPort Technologie (DP++)*
- Unterstützt MST (Multi-Stream Transport)
- Unterstützt Konsole-Tastatur Emulation / Bypass Funktion
- Unterstützt Konsole-Maus Emulation / Bypass Funktion
- Unabhängiger Wechsel von KVM, USB und Audio

Technische Daten

Hersteller	ATEN
Produktgruppe	KVM-Switches / PC-Shares
Produkttyp	KVM-Switch, DP
Lieferumfang	1x 4-Port USB 3.0 4K DisplayPort Dual Display KVMP™ Switch 8x LIN5-20K1-K13G DisplayPort 1.2 Kabel 4x LIN6-11C1-E12G USB 3.0 Kabel 8x LIN5-0205-21CG/LIN5-0205-21DG Audiokabel 1x LIN2-418K-E12G Netzteil 1x Benutzeranleitung
Anzahl PCs	4
Unterstützte PC-Plattform	USB 3.1
PC: Monitor-Anschlüsse	4x DP BU
PC: Maus-/Tastatur-Anschlüsse	USB
PC: Anschlüsse an angeschl. Kabeln	nein
Anzahl Konsolen digital	2
Schaltung über Scan-Lauf	ja
Druck-Schalter am Gerät	ja

Tastatur-/Maus-Emulation	ja
19"-einbaubar	nein
Kaskadierbar	nein
Hot-Plug-fähig	nein
Max. Auflösung (nominell)	4096 x 2160 bei 60 Hz
Farbe (Gehäuse)	schwarz
Abmessungen (HxBxT)	33,5 x 4,4 x 15,66 cm
Gewicht	1,54kg
Netzteil benötigt	ja