

ATEN CS19216 16-Port USB3.0 4K DisplayPort KVM

Artikelnummer	14.01.7210
Hersteller	ATEN
Hersteller-Art.-Nr.	CS19216
EAN (Einzelstück)	4719264649264



Überragende Videoqualität - bis zu 4K

Der ATEN CS19216 16-Port USB 3.0 4K DisplayPort KVM Switch kann effektiv auf bis zu 16 DisplayPort Computer über eine einzige USB-Tastatur, USB-Maus und Monitor-Konsole zugreifen und diese steuern.

Mit seiner Konsole mit zwei Schnittstellen können Benutzer zwischen DisplayPort/HDMI Videoausgang wählen, der eine hohe Videoqualität bis zu 4K DCI (4096 x 2160 bei 60 Hz) unterstützt und kristallklare Bilder liefert.

Zur Erfüllung der Anforderungen an einfache Erweiterung und Flexibilität kann der CS19216 auf zwei Ebenen kaskadiert werden, um bis zu 256 Computer von einer einzigen Konsole aus zu steuern. Darüber hinaus unterstützt der CS19216 die Multi-Display Funktion, indem er bis zu acht CS19216 Einheiten stapelt, um Informationen auf maximal acht Monitoren zu vergleichen und zu analysieren, was die Arbeitsumgebung erheblich rationalisiert.

Mit den beiden patentierten ATEN Technologien - Video DynaSync™ und EDID Expert™, kann der CS19216 die Bildschirmauflösung optimieren, das Umschalten zwischen den Anschlüssen beschleunigen und das Gerät sauber einschalten, während Probleme beim Hochfahren des Bildschirms vermieden werden.

- Eine USB-Konsole steuert bis zu 16 Computer mit DisplayPort Schnittstelle und zwei zusätzliche USB 3.0 Peripheriegeräte
- Kaskadierbar bis zu zwei Ebenen - Steuerung von bis zu 128 Computern
- Multi-Anzeige-Funktion - bis zu 16 CS19216 Geräte stapeln und Video von bis zu 8 Monitoren anzeigen (Dual-Display/Triple-Display/Quad-Display/Multi-Display)
- Video DynaSync™ - eine exklusive ATEN Technologie beseitigt Anzeigeprobleme beim Start und optimiert die Auflösung beim Umschalten zwischen verschiedenen Quellen

- EDID Expert™ – wählt optimalen EDID Modus für einen flüssigen Start und Anzeige mit höchster Qualität
- Unterstützt einen DisplayPort- oder HDMI-Videoausgang – ermöglicht Ihnen die Auswahl eines geeigneten Videoausgangs und die flexible Bereitstellung der Konsole
- Übertreffende Videoqualität – bis zu 4K DCI (4096 x 2160 bei 60 Hz)
- Integrierter 2-Port USB 3.1 Gen 1 Hub mit SuperSpeed 5 Gbps Datenübertragungsraten
- Audio aktiviert – volle Basswiedergabe bietet ein reichhaltiges Erlebnis für 2.1 Kanal Stereosound
- Unterstützt HD Audio
- Computerauswahl über Drucktasten, Hotkeys, OSD und RS-232 Befehle

Technische Daten

Hersteller	ATEN
Produktgruppe	KVM-Switches / PC-Shares
Produkttyp	KVM-Switch, DP
Farbe	schwarz
Lieferumfang	1x CS19216 16-Port USB 3.0 4K DisplayPort KVM Switch mit Rack Montageset 2x LIN5-20K1-K13G DisplayPort 1.4 Kabel 2x LIN6-11C1-E12G USB 3.0 Kabel 2x LIN5-0205-21CG Audiokabel 1x LIN5-04A2-J11G Firmware Upgrade Kabel 1x 0X02-0017-000G Fuß-Auflage-Set (4 Stk.) 1x 0AD8-8012-33MG + LIN2-418K-E12G Netzteil 1x Bedienungsanleitung
Anzahl PCs	16
Unterstützte PC-Plattform	USB 3.1
PC: Monitor-Anschlüsse	16 x DP BU
PC: Maus-/Tastatur-Anschlüsse	USB
PC: Anschlüsse an angeschl. Kabeln	nein
Schaltung über Scan-Lauf	ja
Druck-Schalter am Gerät	ja
Schaltung über Hot Key	ja

Schaltung über OSD	ja
Integrierter USB-Hub	ja
Anzahl Ports USB-Hub	2
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)	44 x 214 x 434mm
Netzteil benötigt	ja
Höhe	44 mm
Breite	214.3 mm
Tiefe	432.4 mm
Gewicht	3.54 kg