

ATEN CS1924M 4-Port USB 3.0 4K DisplayPort MST KVM Switch

Artikelnummer	14.01.6938
Hersteller	ATEN
Hersteller-Art.-Nr.	CS1924M
EAN (Einzelstück)	4719264645839



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

Der CS1924M 4-Port USB 3.0 4K DisplayPort MST KVMP™ Switch ist der weltweit erste DisplayPort KVM-Switch mit eingebautem MST-Hub, der die neueste Multi-Stream Transport (MST) Technologie nutzt. Der CS1924M ermöglicht es Benutzern, zwei Konsolenbildschirme von einer einzigen DisplayPort 1.2 Videoquelle zu verwenden. Er bietet einen erweiterten Desktop-Modus und Splitter-Modus mit Auflösungen von bis zu 4K für Multitasking über zwei Bildschirme und reduziert gleichzeitig sperrige Kabelverbindungen.

Um der ständig steigenden Nachfrage nach schnellen peripheren Datenübertragungen gerecht zu werden, integriert der CS1924M einen USB 3.1 Gen-1-Hub, der beispiellose Datenübertragungsraten von bis zu 5 Gbps ermöglicht – und Sie so Ihre Multitasking-Vorgänge maximieren können.

Die einzigartige unabhängige Umschaltfunktion ermöglicht es dem KVM-Switch, sich auf einen Computer zu konzentrieren, während der Fokus der USB-Peripheriegeräte auf einen anderen Computer gerichtet ist. Dies beseitigt den Bedarf für den Kauf eines separaten USB Hubs oder einzelnen Peripherieteiles – zum Beispiel Druckserver oder Splitter

- Weltweit erster DisplayPort KVM-Switch mit eingebautem MST-Hub
- Eine USB-Tastatur/Maus und DisplayPort oder HDMI-Monitor steuern 2 Computer und 2 USB-Peripheriegeräte
- Integrierter Multi-Stream Transport (MST) Hub ermöglicht Dual-Displays (DisplayPort/HDMI) von einer einzigen DisplayPort-Quelle aus
- Unterstützt MST-Modus, Splitter-Modus und Einzel-Port-Modus.

- 2-Port USB 3.1 Gen 1 Hub mit SuperSpeed 5 Gbps Datenübertragungsraten
- Dual-Modus DisplayPort (DP++) Technologie unterstützt HDMI und DVI Signale über einen DisplayPort-auf-HDMI/DVI DP++ Adapter **
- Firmware-Upgrade möglich
- Hot pluggable - Computer ohne Herunterfahren des Switch hinzufügen oder entfernen

Technische Daten

Hersteller	ATEN
Produktgruppe	KVM-Switches / PC-Shares
Produkttyp	KVM-Switch, DP
Farbe	schwarz
Lieferumfang	1x 4-Port USB 3.0 4K DisplayPort MST KVMP™ Switch, 4x LIN5-20K1-K13G DisplayPort 1.2 Kabel (1,5 m/5 ft), 4x LIN6-11C1-E12G USB-Kabel (USB 3.0-A auf USB 3.0-B; 1,8 m/6 ft), 8x LIN5-0205-21DG/CD Audiokabel (1,8 m/6 ft), 1x LIN2-418K-E12G / 0AD8-8005-40MG 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	nein
Schaltung über Hot Key	Tastatur
Schaltung über OSD	nein
Audio getrennt von KVM schaltbar	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)	55,5x 88 x 270 mm
Netzteil benötigt	ja
Technische Besonderheiten	MST HUB
Höhe	55.5 mm
Breite	88 mm
Tiefe	270 mm
Gewicht	0.92 kg
Verpackungshöhe	100 mm
Verpackungsbreite	210 mm
Verpackungstiefe	330 mm
Paketgewicht	2.656 kg