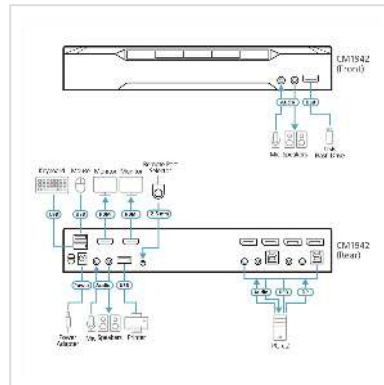


ATEN CM1942 2-Port 4K DP Dual Display Mini Matrix Boundless KVM

Artikelnummer	14.01.7318
Hersteller	ATEN
Hersteller-Art.-Nr.	CM1942
EAN (Einzelstück)	4710469341342



Multitasking mit nahtlosen Arbeitsabläufen zwischen 2 Computern und 2 Bildschirmen

Der CM1942 2-Port 4K DisplayPort Dual Display Mini-Matrix Boundless KVM-Switch, der einen 2-Port DisplayPort-Switch und einen 2-Port USB 3.1 Gen 1-Hub kombiniert, wurde entwickelt, um sofortigen Zugriff auf zwei DisplayPort-Computer über eine einzige USB/HDMI-Konsole zu ermöglichen. Der CM1942 verfügt über zwei PC-Betriebsmodi, die das KVM-Switching in einer 2x2 PC/Monitor-Matrix erleichtern. Im Einzel-PC-Modus können die Inhalte des PCs mit dem aktuellen KVM-Fokus auf beiden Bildschirmen angezeigt werden; im Dual-PC-Modus hingegen können die Inhalte beider PCs unabhängig vom KVM-Fokus auf zwei Bildschirmen angezeigt werden.

Der CM1942 wurde entwickelt, um die ständig steigenden Anforderungen an Dual-Displays, ultraschnelle Datenübertragungsraten und verlustfreie 4K-Videoauflösung zu erfüllen. Er wurde speziell für Anwendungen entwickelt, bei denen Multitasking unerlässlich ist, wie z. B. Grafikdesign, Finanzhandel und Videopostproduktion.

- Eine Dual-View-USB/HDMI-Konsole steuert zwei DisplayPort-Computer und zwei USB 3.1 Gen 1-Peripheriegeräte
- Zwei PC-Betriebsmodi:
 - Einzel-PC-Modus - ermöglicht die Anzeige der Inhalte des PCs mit aktuellem KVM-Fokus auf beiden Bildschirmen
 - Dual-PC-Modus - ermöglicht die getrennte Anzeige der Inhalte von zwei PCs auf zwei Bildschirmen, unabhängig vom KVM-Fokus

- Unterstützt hervorragende Videoqualität – Auflösungen bis zu 4K DCI (4096 x 2160 @ 60 Hz)
- Computerauswahl über Drucktasten, Hotkeys, Mausrad, Mauszeiger und Remote Port Selector
- Boundless Switching – ermöglicht das Bewegen des Mauszeigers über die Bildschirmgrenzen zum schnellen Umschalten zwischen Video- quellen
- Video DynaSync™ – eine exklusive ATEN-Technologie, die Anzeigeprobleme beim Hochfahren des Bildschirms eliminiert und die Auflösung beim Umschalten zwischen den Ports optimiert
- Audio-Mixer-Modus – mischt bis zu zwei Audioquellen als einen Audioausgang
- DisplayPort 1.2-, HDMI- und HDCP-kompatibel

Technische Daten	
Hersteller	ATEN
Produktgruppe	KVM-Switches / PC-Shares
Produkttyp	KVM-Switch, DP
Farbe	schwarz
Lieferumfang	1 x CM1942 2-Port 4K DisplayPort Dual Display Mini-Matrix Boundless KVM-Switch 4 x DisplayPort-Kabel 2 x Mikrofonkabel 2 x Lautsprecherkabel 2 x USB 3.0 Type-A- zu Type-B-Kabel 1 x Remote Port Selector 1 x Netzadapter 1x Gebrauchsanweisung
Anzahl PCs	2
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	2x HDMI
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
Netzteil benötigt	ja
Netzanschluss	Gerät-Eurostecker, Typ-C
Höhe	4.25 cm
Breite	7.18 cm
Tiefe	26 cm
Gewicht	0.64 kg
Verpackungshöhe	100 mm
Verpackungsbreite	220 mm
Verpackungstiefe	320 mm
Paketgewicht	2.213 kg