

ATEN CS1924ATC 4-Port USB 3.0 4K DisplayPort KVM Switch für ATC

Artikelnummer	14.01.7377
Hersteller	ATEN
Hersteller-Art.-Nr.	CS1924ATC
EAN (Einzelstück)	4710469343100



Speziell für die Radarüberwachung

Der ATEN CS1924ATC 4 Port USB 3.0 4K DisplayPort KVMP™ Switch für ATC ist maßgeschneidert für Szenarien der Flugverkehrskontrolle. Er unterstützt eine Auflösung von 2Kx2K und ist damit perfekt für die Radarüberwachung geeignet. Außerdem ermöglicht er die ständige Überwachung von Fluginformationen und missionskritischen Prozessen.

Die Zero-Second-Switch-Funktion gewährleistet eine Umschaltung nahezu in Echtzeit ohne schwarze Bildschirme und bietet Fluglotsen sofortigen Zugriff auf zwei ATC-Computer mit USB-/DisplayPort-Schnittstelle für wichtige Vorgänge. Die Umschaltung der Ports erfolgt flexibel über Drucktasten, Hotkeys, Maus, RS-232-Befehle oder ein optionales Zubehör, den Remote Port Selector.

Mit zwei abschließbaren Gleichstrombuchsen für Stromredundanz sorgt der CS1924ATC für einen unterbrechungsfreien Betrieb und ständige Verfügbarkeit bei einsatzkritischen Anwendungen. Er zielt darauf ab, das Risiko von Ausfallzeiten erheblich zu minimieren oder zu eliminieren.

- Eine USB/DisplayPort-Konsole steuert 4 DisplayPort-Computer und teilt 2 USB-Peripheriegeräte
- Unterstützt Bildschirmauflösungen von 2048 x 2048 @ 60 Hz speziell für die Radarüberwachung; maximale Auflösung bis zu 4096 x 2160 @ 60 Hz
- Null-Sekunden-Umschaltung – bietet kontinuierlichen Videostrom und Umschaltung in Echtzeit

- Unterstützt Power Failover – 2 DC-Buchsen für Stromredundanz zur Sicherstellung der ständigen Verfügbarkeit für unternehmenskritische Anwendungen
- Computerauswahl über Drucktasten auf der Vorderseite, Hotkeys, Maus, RS-232-Befehle und Remote Port Selector
- Video DynaSync™ – exklusive ATEN-Technologie beseitigt Probleme beim Hochfahren des Bildschirms und optimiert die Auflösungen beim Umschalten zwischen den Anschlüssen
- EDID Expert™ – reibungsloses Einschalten, hochwertige Anzeige und Verwendung der besten Videoauflösung auf verschiedenen Bildschirmen
- Unterstützt die Umschaltung des seriellen Anschlusses für ältere Geräte
- Eingebauter 2-Port USB 3.1 Gen 1 Hub mit SuperSpeed 5 Gbps Datenübertragungsraten

Technische Daten

Hersteller	ATEN
Produktgruppe	KVM-Switches / PC-Shares
Produkttyp	KVM-Switch, DP
Farbe	schwarz
Lieferumfang	1x CS1924ATC 4-Port USB 3.0 4K DisplayPort KVMP™ Switch für ATC 4x DisplayPort 1.2 Kabel 4x USB 3.1 Typ-A zu Typ-B Kabel 4x Mikrofon Kabel 4x Lautsprecherkabel 2x Netzadapter und Netzkabel 1x Gebrauchsanweisung
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
Druck-Schalter am Gerät	ja
Schaltung über Hot Key	Tastatur
Schaltung über OSD	nein

Tastatur-/Maus-Emulation	ja
19"-einbaubar	nein
Kaskadierbar	nein
Hot-Plug-fähig	nein
Max. Auflösung (nominell)	Bis zu 4096 x 2160 @ 60Hz
Farbe (Gehäuse)	schwarz
Netzteil benötigt	ja
Technische Besonderheiten	LED-Anzeige für Kanalbelegung
Netzanschluss	Gerät-Eurostecker, Typ-C
Höhe	324 mm
Breite	499 mm
Tiefe	133 mm
Gewicht	3.75 kg
Verpackungshöhe	330 mm
Verpackungsbreite	150 mm
Verpackungstiefe	510 mm
Paketgewicht	4.791 kg