

# ATEN 4-Port USB - DP Dual Display Secure KVM Switch

**Artikelnummer** 999492218

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

ATEN 4P USB 4K DP Secure KVM Dual Display

Produktbeschreibung:

ATEN PSD PP v4.0 Secure KVM-Switches sind speziell für die strengen Sicherheitsanforderungen von Verteidigungs- und Geheimdiensteinrichtungen konzipiert. ATEN PSD PP v4.0 Secure KVM Switches entsprechen dem PSD PP v4.0 (Protection Profile for Peripheral Sharing Device, Version 4.0) Standard, der von der National Information Assurance Partnership (NIAP) zertifiziert wurde.

ATEN PSD PP v4.0 Secure KVM Switches bieten eine Isolierung zwischen Computerquellen und Peripheriegeräten, während eine einzelne Tastatur, Maus, ein Monitor, ein Lautsprecher und ein Common Access Card (CAC)-Lesegerät zwischen angeschlossenen Computern verschiedener Sicherheitsklassen gemeinsam genutzt werden. Durch die Einhaltung von PSD PP v4.0 wird sichergestellt, dass die gemeinsame Nutzung von Peripheriegeräten ein Höchstmaß an Sicherheit für die Benutzerdaten bietet, wenn der Fokus des Ports gewechselt wird. Zu den wichtigsten Schutzmaßnahmen gehören Isolierung und unidirektonaler Datenfluss, eingeschränkte Peripherieanbindung und -filterung, Schutz von Benutzerdaten, konfigurierbare Gerätfilterung und -verwaltung, strenge Audiofilterung und ein immer einsatzbereites, manipulationssicheres Design, das sensible Ressourcen isoliert und fortschrittliche Sicherheit sowie ein benutzerfreundliches Design für einen sofortigen sicheren Einsatz bietet.

Um den unterschiedlichen Kundenanforderungen gerecht zu werden, bieten die ATEN PSD PP v4.0 Secure KVM Switches eine große Auswahl an Optionen, darunter 2-Port-, 4-Port- und 8-Port-Modelle, CAC- und Non-CAC-Modelle sowie Videoschnittstellen wie DisplayPort, HDMI und DVI. ATEN PSD PP v4.0 Secure KVM Switches bieten Kunden die Flexibilität, einzelne oder zwei Displays anzuschließen, und liefern eine hervorragende Videoqualität bis zu 4K UHD (3840 x 2160 @ 60 Hz).

Um die Sicherheit zu erhöhen, bieten die ATEN PSD PP v4.0 Secure KVM-Switches nur manuelle Umschaltmethoden, einschließlich Drucktasten auf der Vorderseite und Remote Port Selector (RPS)2. Die ATEN PSD PP v4.0 Secure KVM Switches gewährleisten dank ihrer mehrschichtigen Sicherheit ein hohes Maß an Desktop-Sicherheit und Datensicherheit für Anwendungen wie Regierungs- und Militärbehörden, Gesundheitseinrichtungen, Banken und Finanzinstitute sowie andere Organisationen, die häufig sensible oder vertrauliche Daten in separaten Netzwerken verarbeiten.

- Gewicht: 2,990 kg
- Anzahl CPU: 4
- Audio Lautsprecher: Ja
- Inkl. KVM-Kabelsatz: Nein
- Audio Mikrofon: Nein
- Typ 2: 4-fach DisplayPort KVM
- Höhe Verpackung: 0,233 m
- Typ 1: KVM Secure
- Sicherheitsstandard: PSD PP v4.0
- USB CAC Port: Nein
- Anzahl Konsolen: 1
- Bildschirm-Anschlüsse je Konsole: 2
- Audio Ausgänge je Konsole: 3,5mm Klinke x1
- Audio je CPU: 3,5mm Klinke x1
- Videoausgänge je Konsole: DisplayPort x2
- TP Netzwerk: Ohne
- Glasfaser Netzwerk: Ohne
- Peripherie Ausgänge je Konsole: USB-A Buchse x2
- Peripherie Eingänge je CPU: USB-B Buchse x1
- Video Eingänge je CPU: DisplayPort x2
- Mit USB HUB: Nein
- Verpackungsvolumen: 0,0165 m<sup>3</sup>
- Länge Verpackung: 0,540 m
- Breite Verpackung: 0,131 m
- Herstellerinformation: ATEN Infotech n.v.  
Mijnwerkerslaan 34  
3550 Heusden-Zolder  
Belgien  
support@aten.eu
- Ursprungsland: Taiwan
- Im Angebot: Nein
- Stark reduziert: Nein
- Zolltarifnummer: 8471800000
- Hersteller: Aten
- Fronttasten: Ja
- Max. Auflösung: 3840x2160 / 30Hz
- Bauform: Desktop
- Hersteller-Nr.: CS1144DP4
- EAN Code: 4710469341366

#### Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

KVM-/Audio-Switch - 4 Anschlüsse

Gehäusetyp

Desktop

Untertyp

KVM

Ports

4 x KVM/Audio

Anz. lokale KVM-Benutzer

1 lokaler Benutzer

Tastatur-/Mausschnittstelle

USB

Max Auflösung

3840 x 2160 @ 30 Hz

Leistungsmerkmale

4K-Auflösung, Metallgehäuse, Support für zwei Displays

Statusanzeiger  
Stromversorgung, Auswahl, Video, Tastensperre  
Erweiterung/Konnektivität  
Schnittstellen  
4 x USB Type B  
8 x DisplayPort  
4 x Audio Mini-Klinkenstecker  
1 x ferngesteuerte Wähltschalter RJ-11  
2 x DisplayPort Konsole  
1 x Tastatur (USB) Type A Konsole  
1 x Audio Mini-Klinkenstecker Konsole  
1 x Maus (USB) Type A Konsole  
Stromversorgung  
Stromversorgungsgerät  
Internes Netzteil  
Erforderliche Netzspannung  
Wechselstrom 100-240 V (50 - 60 Hz)  
Erforderlicher elektrischer Strom  
1.5 A  
Leistungsaufnahme im Betrieb  
13.9 Watt  
Verschiedenes  
Produktzertifizierungen  
PSD PP v4.0  
Maße und Gewicht  
Breite  
16,39 cm  
Tiefe  
33,5 cm  
Höhe  
6,55 cm  
Gewicht  
2,15 kg  
Umgebungsbedingungen  
Min Betriebstemperatur  
0 °C  
Max. Betriebstemperatur  
50 °C  
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb  
0 - 80% RH (non-condensing)  
Min. Lagertemperatur  
-20 °C  
Max. Lagertemperatur  
60 °C

## Produkteigenschaften

<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	1 x Tastatur (USB) Type A Konsole, 1 x Audio Mini-Klinkenstecker Konsole, 8 x DisplayPort, 4 x Audio Mini-Klinkenstecker, 1 x Maus (USB) Type A Konsole, 2 x DisplayPort Konsole, 4 x USB Type B, 1 x ferngesteuerte Wähltschalter RJ-11
<b>Statusanzeiger</b>	Auswahl, Video, Tastensperre, Stromversorgung
<b>Anz. lokale KVM-Benutzer</b>	1 lokaler Benutzer
<b>Leistungsaufnahme im Betrieb</b>	13,9 Watt
<b>Netzwerk - Formfaktor</b>	Desktop
<b>Netzwerk - Typ</b>	KVM-/Audio-Switch
<b>Gewicht</b>	2,15 kg
<b>KVM V-Sync-Rate bei maximaler Auflösung</b>	30 Hz
<b>Anz. Anschlüsse</b>	4
<b>Untertyp</b>	KVM
<b>Farbkategorie</b>	Schwarz
<b>Ports - Typ</b>	KVM/Audio
<b>KVM Maximal unterstützte Video-Auflösung</b>	3840 x 2160