

# ATEN CS1144DPH4C KVM sécurisé DisplayPort/ HDMI+CAC 4P dual screen



## DESCRIPTION

Le commutateur KVM sécurisé universel ATEN PSD PP v4.0 CS1144DPH4C est spécialement conçu pour répondre aux exigences de sécurité strictes des installations de défense et de renseignement sécurisées. Le commutateur KVM sécurisé universel ATEN PSD PP v4.0 CS1144DPH4C est conforme à la norme PSD PP v4.0 (profil de protection pour les périphériques partagés, version 4.0) certifiée par le National Information Assurance Partnership (NIAP).

Le commutateur KVM sécurisé universel ATEN PSD PP v4.0 CS1144DPH4C assure l'isolation entre les sources informatiques et les périphériques, tout en offrant un clavier, une souris, un écran, un ensemble de haut-parleurs et un lecteur de carte d'accès commun (CAC) partagés entre les ordinateurs connectés de différentes classifications de sécurité. La conformité à la norme PSD PP v4.0 garantit que les capacités de partage des périphériques offrent une sécurité maximale des données utilisateur lors du changement de port, empêchant ainsi les flux de données non autorisés ou les fuites entre les sources connectées. Les principales protections comprennent l'isolation et le flux de données unidirectionnel, la connectivité et le filtrage périphériques restreints, la protection des données utilisateur, le filtrage et la gestion configurables des périphériques, le filtrage audio strict et la conception inviolable toujours active, qui isolent les actifs sensibles et offrent une sécurité avancée et une conception conviviale pour un déploiement instantanément sécurisé.

Pour répondre aux différentes demandes des clients, les commutateurs KVM sécurisés universels ATEN PSD PP v4.0 offrent un large éventail d'options, notamment des modèles à 2 et 4 ports, CAC et non CAC, et prennent en charge les interfaces DisplayPort ou HDMI via un seul connecteur combiné. Les commutateurs KVM sécurisés universels ATEN PSD PP v4.0 offrent également aux clients la possibilité de connecter un ou deux écrans, avec une qualité vidéo supérieure pouvant atteindre 5K (5120 x 2880 à 60 Hz)<sup>1</sup>. La résolution 5K offre un espace d'écran plus grand et des détails plus nets, permettant aux utilisateurs de visualiser plusieurs sessions classifiées, tableaux de bord de surveillance ou applications gourmandes en données côte à côte avec une clarté sans compromis. Cette précision visuelle améliorée contribue à minimiser les changements de tâches et les erreurs potentielles, améliorant ainsi la précision opérationnelle et la productivité globale dans les environnements de travail critiques ou soucieux de la sécurité.

Pour renforcer la sécurité, le commutateur KVM sécurisé universel ATEN PSD PP v4.0 CS1144DPH4C propose uniquement des méthodes de commutation manuelles, notamment des boutons poussoirs sur le panneau avant et un sélecteur de port distant (RPS) 2. Grâce à sa sécurité multicouche, le commutateur KVM sécurisé universel ATEN PSD PP v4.0 CS1144DPH4C garantit un haut niveau de sécurité des postes de travail et de protection des données pour les applications telles que les agences gouvernementales et militaires, les prestataires de soins de santé, les institutions bancaires et financières, et d'autres organisations qui traitent souvent des données sensibles ou confidentielles sur des réseaux séparés.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : ATEN

Part number : CS1144DPH4C-AT-G

### Représentation / réalisation :

Type HD : 5K Ultra HD

Résolution maximale : 5120 x 2880 pixels

Largeur de bande vidéo : 60 Hz

### Connectivité :

Nombre d'ordinateurs contrôlés : 2

### Design :

Grille de montage : Non

### Puissance :

Source d'alimentation : CC

Couleur du produit : Noir

### Écran :

Écran intégré : Non

Matériau du boîtier/corps : Métal

Port clavier : USB

Tension d'entrée : 100 - 240 V

Port souris : USB

Fréquence d'entrée AC : 50 - 60 Hz

Port vidéo : HDMI/DisplayPort

Quantité de ports HDMI : 8

Courant d'entrée : 1.2 A

Quantité d'interface DisplayPorts : 8

Tension de sortie : 12 V

Quantité de ports B de type USB 2:0 : 8

Ports de console : Casque de 35 mm, HDMI, DisplayPort, USB A

Quantité de ports USB 2:0 de type A : 2

Connecteur USB : USB Type-A, USB Type-B

Voyants : Oui

### Conditions environnementales :

Température d'opération : 0 - 40 °C

### Poids et dimensions :

Largeur : 144,9 mm

Température hors fonctionnement : -20 - 60 °C

Profondeur : 245 mm

Hauteur : 60 mm

Bouton poussez : Oui

Taux de d'actualisation maximal : 144 Hz

Humidité relative de fonctionnement (H-H) : 0 - 80%

Quantité de ports RJ-11 : 1

Consommation électrique typique : 16 W

Taux d'humidité relative (stockage) : 0 - 80%

Poids : 1,57 kg

### Données logistiques :

Code du système harmonisé : 84718000

Entrée DC : Oui

Pays d'origine : Taïwan