

Switch KVM Sécurisé à 4 Ports, HDMI ou DisplayPort, 4K 60 Hz, KVM de Bureau NIAP 4.0, Boîtier Métallique, Port CAC, Made in USA

N° de produit: CK4-HP104C



Exploitez plusieurs systèmes sécurisés depuis une seule station de travail grâce au commutateur KVM certifié NIAP, offrant une sécurité sans compromis, des performances de niveau entreprise et un contrôle fluide de jusqu'à quatre ordinateurs avec un écran 4K 60Hz.

Gérez jusqu'à quatre ordinateurs de bureau, stations de travail ou serveurs équipés de HDMI ou DisplayPort à partir d'une seule souris, d'un clavier et d'un moniteur 4K 60Hz. Les voyants LED sur les ports de console, le port CAC et les indicateurs de sélection de port fournissent un retour visuel instantané, tandis que la certification NIAP garantit une isolation complète du système afin d'empêcher tout transfert ou fuite de données entre les systèmes connectés. Des interrupteurs anti-sabotage intégrés offrent une protection dès la sortie d'usine : toute tentative d'intrusion, qu'elle survienne lors du stockage, du transport ou de l'utilisation, désactivera définitivement le KVM et déclenchera des alertes visuelles et sonores claires. Cela en fait une solution idéale pour protéger les opérations dans différents domaines de sécurité ou pour assurer la conformité aux exigences réglementaires strictes.

Ce KVM sécurisé est conforme aux profils de protection et modules suivants :

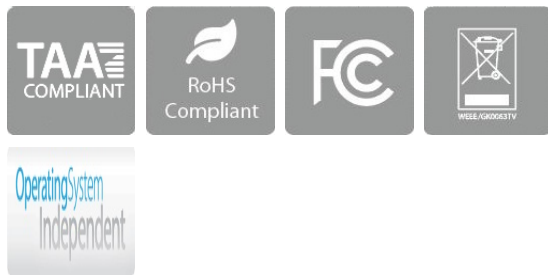
- Profil de protection pour périphérique de partage (PSD), Version 4.0
- PP-Module pour dispositifs de sortie audio analogiques, Version 1.0
- PP-Module pour dispositifs d'authentification utilisateur, Version 1.0
- PP-Module pour dispositifs clavier/souris, Version 1.0
- PP-Module pour dispositifs vidéo/affichage, Version 1.0

Un port de Carte d'Accès Commun dédié et configurable permet des connexions sécurisées via carte à

puce sur l'ensemble des systèmes connectés, sans avoir besoin de brancher des lecteurs sur chaque machine. Le système avancé de protection anti-sabotage utilise des interrupteurs anti-intrusion pour détecter toute tentative d'accès physique, désactiver immédiatement toutes les fonctionnalités et déclencher des alertes visuelles et sonores, tandis qu'un sceau inviolable fournit une indication claire en cas d'accès physique non autorisé.

Conçus pour les professionnels de l'informatique, nos commutateurs KVM sécurisés sont fabriqués aux États-Unis, certifiés NIAP, rigoureusement testés dans notre laboratoire d'innovation, et approuvés par les gouvernements, les forces armées et les équipes de sécurité des entreprises du monde entier. Conçus pour les environnements traitant des données sensibles ou classifiées, ils associent une sécurité de haut niveau à des performances fiables, indispensables aux opérations critiques.

## Certifications, rapports et compatibilité



## Applications

## Spécifications techniques

- **Switch KVM Sécurisé** : Contrôlez jusqu'à 4 PC de bureau ou stations de travail HDMI ou DP à partir d'une seule souris/clavier et d'un seul écran 4K60Hz; Comprend des LED pour les ports de la console, le port CAC et des indicateurs de sélection de port
- **Certifié NIAP PSD 4.0** : Empêche le transfert ou la fuite de données, isole les systèmes et ne dispose d'aucune mémoire interne ou stockage permettant de conserver des informations; Fonctionne dans des environnements sécurisés gérant des données sensibles
- **Port Dédié et Configurable pour Carte d'Accès Commune** : Transmet les signaux CAC via le KVM aux systèmes, permettant une connexion sécurisée par carte à puce et aux pros de l'IT de gérer l'accès sécurisé sans connecter de lecteurs à chaque machine
- **Système de Protection Anti-Effraction** : Des interrupteurs anti-effraction protègent le KVM en détectant les tentatives d'intrusion, ce qui désactive les fonctionnalités et déclenche des alertes; Un sceau inviolable indique si le KVM a déjà été ouvert
- **Le Choix des Pros de l'IT** : Les switches KVM de StarTech.com sont certifiés NIAP, fabriqués aux USA et conçus pour offrir une sécurité/fiabilité de niveau entreprise; Ils ont gagné la confiance des principales équipes de sécurité IT, gouvernementales

## Matériel

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Politique de garantie        | 3 Years                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Prise en charge audio        | Oui                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Nombre de ports KVM          | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Plateformes prises en charge | USB                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Type de vidéo du PC          | DisplayPort + HDMI                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Prise en charge écran double | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Montage sur bâti             | Non                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Câbles inclus                | Non                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Approbations réglementaires  | Protection Profile for Peripheral Sharing Device (PSD), Version 4.0<br><br>PP-Module for Analog Audio Output Devices, Version 1.0<br><br>PP-Module for User Authentication Devices, Version 1.0<br><br>PP-Module for Keyboard/Mouse Devices, Version 1.0<br><br>PP-Module for Video/Display Devices, Version 1.0 |
| Mode cascade                 | Non                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

## Performance

|                                                                  |                                 |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Prise en charge de l'affichage à l'écran et des raccourcis clavi | Non                             |
| Contrôle IP KVM                                                  | Non                             |
| Hot-Key Selection                                                | Non                             |
| Longueur max. de câble                                           | 19.7 ft [6 m]                   |
| Spécifications audio                                             | Analog Stereo - 2 Channel Audio |
| Prise en charge sélection de port                                | Bouton-poussoir                 |

|                                 |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Connecteur(s)                   | Interface(s) console                 | <p>3 - USB 2.0 Type-A</p> <p>1 - DisplayPort</p> <p>1 - HDMI</p> <p>1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                 | Connecteurs hôte                     | <p>4 - 20 pin DisplayPort Female</p> <p>4 - HDMI</p> <p>4 - 3.5mm Stereo Female 3 pos</p> <p>8 - USB 2.0 Type-B</p>                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <hr/>                           |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Logiciel                        | Compatibilité système d'exploitation | Aucun Pilote ou Logiciel n'est Nécessaire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <hr/>                           |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Notes spéciales / Configuration | Remarque                             | <p>L'outil d'administration et de sécurité CAC n'est pris en charge que sur Windows XP, 7, 8, 10 et 11.</p> <p>Les ports clavier et souris ne prennent pas en charge les claviers et souris sans fil, ni aucun autre périphérique ou dispositif USB</p>                                                                                                                                          |
| <hr/>                           |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Indicateurs                     | Indicateurs lumineux                 | <p>1 - Voyant LED :</p> <p>Éteint - Le moniteur n'est pas connecté</p> <p>Allumé - Le moniteur est connecté</p> <p>Clignotant - Problème EDID</p> <p>1 - LED CAC :</p> <p>Éteinte - La carte CAC n'est pas connectée</p> <p>Allumée - Une carte CAC autorisée et fonctionnelle est connectée</p> <p>Clignotante - Un périphérique non CAC est connecté</p> <p>4 - LED de Sélection de Port :</p> |

Éteinte - Port non sélectionné

Allumée - Port sélectionné

Clignotante - Apprentissage EDID en cours

4 - LED de Sélection CAC :

Éteinte - Le port CAC est désactivé ou n'est pas sélectionné

Allumée - Le port CAC est activé

Clignotante - Apprentissage EDID en cours

---

#### Conditions environnementales

|                               |                                 |
|-------------------------------|---------------------------------|
| Température de fonctionnement | 0°C to 40°C (32°F to 104°F)     |
| Température de stockage       | -20°C to 60°C (4°F to 140°F)    |
| Humidité                      | 0% ~ 80% HR (sans condensation) |

---

#### Caractéristiques physiques

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| Couleur             | Noir             |
| Type de boîtier     | Metal            |
| Longueur du produit | 12.6 in [320 mm] |
| Largeur du produit  | 6.7 in [170 mm]  |
| Hauteur du produit  | 1.7 in [44 mm]   |
| Poids du produit    | 4.2 lb [1.9 kg]  |

---

#### Informations d'emballage

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| Longueur du Paquet | 11.5 in [29.2 cm] |
| Largeur du Colis   | 16.5 in [41.9 cm] |
| Hauteur du Paquet  | 4.5 in [11.4 cm]  |
| Poids brut         | 4.7 lb [2.1 kg]   |

---

Contenu du paquet

|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| Inclus dans le paquet | 1 - Secure KVM Switch       |
|                       | 1 - Universal Power Adapter |
|                       | 1 - Product Documentation   |

---

\* L'apparence et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis