

ATEN PREMIUM SN0132CO Serveur console 32P

Série Dual-Alim/IP



DESCRIPTION

Le SN0132CO d'ATEN fournit aux administrateurs informatiques et aux administrateurs réseau un accès sécurisé et hors bande aux périphériques série situés dans des centres de données ou des sites situés à distance (tels que des commutateurs réseau permettant le fonctionnement de la console à l'aide de RS-232).

Avec la double alimentation et double réseau local dans les modèles SN0132CO, il intègre des technologies de pointe afin de proposer une installation pratique, un accès sécurisé aux périphériques série, une gestion simple et un contrôle complet pour les centres de données.

Les plus produit :

- Accès console série distant dans la bande et hors-bande sécurisé
- Modes de fonctionnement série polyvalents : Gestion de la console, Gestion directe de la console, Port COM réel, Serveur/Client TCP, Serveur/Client UDP et Modem virtuel
- La fonction DTE/DCE à détection automatique permet une connexion directe aux commutateurs réseau Cisco (et aux autres périphériques compatibles) sans câbles supplémentaires pour un déploiement de l'infrastructure informatique plus pratique
- Détection en ligne/hors ligne des périphériques série connectés (dont les borniers) - envoyez automatiquement des notifications d'événements lorsque les périphériques sont hors ligne (par ex. panne de courant) afin d'en contrôler le statut

Le SN0132CO comprend un brochage Cisco et une fonction DTE/DCE à détection automatique, qui offre une connexion directe aux commutateurs réseau Cisco (ainsi qu'aux autres périphériques compatibles) sans câbles supplémentaires pour un déploiement encore plus rapide de l'infrastructure informatique. En outre, le modèle SN0132CO prend en charge la détection en ligne des périphériques série connectés (dont les borniers) afin de contrôler le statut des périphériques. Une notification par e-mail sera envoyée à l'administrateur dès lors que les périphériques connectés sont hors ligne.

Grâce aux deux ports Ethernet et alimentations, le SN0132CO prend en charge la redondance d'alimentation ainsi que le basculement, ou l'accès aux deux adresses IP, ce qui garantit une disponibilité 24h/24 de l'accès aux périphériques série. Une option d'alimentation CC est également disponible pour chacun des modèles SN01xxCO, assurant une mise en œuvre plus flexible.

Le serveur console série SN0132CO offre un accès console série distant dans la bande et hors-bande (OOB) aux serveurs et aux périphériques réseau via un client Telnet/SSH direct et la visionneuse Java. La gestion OOB permet aux administrateurs informatiques de gérer les périphériques réseau (routeur, commutateur, onduleur) dans les salles des serveurs à l'aide de réseaux de gestion séparés des réseaux principaux/de production.

En cas de problème d'accès dans le réseau de production, les administrateurs peuvent toujours y accéder via le serveur de console. Les serveurs console série offrent des méthodes d'accès hors-bande telles qu'une connexion directe à la console à partir d'un ordinateur local, une connexion à une console USB depuis un ordinateur portable, une connexion PSTN via un modem, ou une connexion réseau hybride via les deux ports réseau (un connecté au réseau de production et l'autre connecté au réseau de gestion).

Installé avec différentes technologies de sécurité telles que le chiffrement des données TLS 1.2, les certificats RSA 2048 bits, les autorisations utilisateur configurables pour l'accès et le contrôle du port, l'authentification et l'autorisation locales/distantes/tierces, le filtre des adresses IP/MAC et la cryptographie certifiée FIPS 140-2, le serveur console série SN0148CO garanti aux administrateurs une sécurité pour un accès simple et de haut niveau.

Par exemple, les droits d'accès et les privilèges peuvent être appliqués à des ports série 8/16/32 individuellement. Le chiffrement des données est prévu pour s'assurer que les informations et le contrôle soient toujours protégés. La journalisation et l'alerte des événements système permettent de résoudre rapidement les problèmes et d'atténuer les risques. Bien qu'ils soient sécurisés par les exemples ci-dessus, l'authentification par mot de passe consolidée simplifie la gestion.

Contenu du paquet

- 1 x Serveur console série SN0132CO
- 1 x LIN6-04U1-M18G Câble de console USB pour ordinateur portable
- 2 x LIN2-418K-E12G Cordon d'alimentation (modèles secteur)
- 1 x KC06-0029-B02G Kit de montage
- 2 x 0X12-0017-301G Lok-U-Plug
- 1 x 0X12-0017-401G Outil d'installation Lok-U-Plug
- 1 x Ensemble de coussinets (4)
- 1 x Instructions utilisateur

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : ATEN

Part number : SN0132CO-AXA-G