

ATEN KE9950R Récepteur KVM un affichage DisplayPort 4K sur IP

Numéro d'article	14.01.7092
Constructeur	ATEN
Référence constructeur	KE9950R
EAN (pièce unique)	4719264648748



Le système d'extension KVM un affichage DisplayPort 4K sur IP KE9950 se compose d'un émetteur IP haute performance KE9950T qui se connecte à l'ordinateur et d'un récepteur KE9950R qui fournit l'accès console depuis un lieu distinct. Le KE9950 permet d'accéder à un ordinateur depuis une console USB distante (clavier et souris USB, moniteur DisplayPort) via un intranet, ce qui rend possible de localiser les ordinateurs dans un environnement sécurisé et à température contrôlée, isolé du poste de travail de l'utilisateur.

Le KE9950 prend en charge un affichage DisplayPort à chaque extrémité, offrant des résolutions vidéo jusqu'à 3840 x 2160 à 30 Hz (4:4:4) ainsi qu'une qualité de compression vidéo parfaite et sans perte avec une latence minimale.

KE9950 prend des connexions via un port RJ-45 ou un emplacement SFP, et fournit également deux alimentations pour la redondance. L'émetteur et le récepteur peuvent être connectés soit directement l'un à l'autre, soit via un réseau à grande vitesse, sur un réseau local à base de cuivre ou à base de fibre, ce qui assure une disponibilité 24h/24 de l'accès distant aux serveurs. Pour se connecter via l'emplacement SFP, le système d'extension prend en charge les extensions de modules* de fibre SFP 1 Gbits/s, ce qui permet des connexions via le réseau de fibre optique afin d'étendre les distances de transmission jusqu'à 10 km.

Fonctions avancées

- Boundless Switching – déplacez simplement le curseur de la souris entre les limites des écrans pour basculer entre différents récepteurs
- Partagez instantanément le contenu vers/depus un seul Rx ou mur vidéo en un clic

- Créez plusieurs murs vidéo avec jusqu'à 8 x 8 (64 affichages max.) dans chaque disposition
- Planification avancée - améliore l'efficacité et réduit les coûts en permettant la définition des connexions en fonction de l'heure et de la date
- Émetteur virtuel - diffuse indépendamment des sources vidéo, audio, USB et série depuis différents Tx
- Prise en charge de l'authentification interne et externe - l'authentification externe prend en charge LDAP, Active Directory, RADIUS et TACACS+
- Paramètres avancés d'autorité utilisateur - les administrateurs peuvent définir quatre modes d'accès d'autorisations sur les appareils Tx pour la collaboration ou éviter les interférences entre les utilisateurs
- Autorisations configurables d'utilisateur et de groupe pour l'accès et le contrôle des appareils KE
- Groupement Tx de jusqu'à 4 ensembles d'émetteurs KE pour prendre en charge les applications multi-affichage
- Contrôle d'accès Rx

Matériel

- Prend en charge des résolutions vidéo DisplayPort jusqu'à 3840 x 2160 à 30 Hz (4:4:4) et 3840 x 2160 à 60 Hz (4:2:0) ; profondeur de couleur 36 bits
- Prend en charge une sortie vidéo numérique
- Compatible avec DP 1.2 et HDCP 1.3
- Prend en charge haut-parleurs stéréo et microphone stéréo
- Prend en charge le Média virtuel ou vUSB
- MDIX auto - détecte automatiquement le type de câble
- Protection ESD intégrée 8 KV/15 KV et protection contre les surtensions 2 KV
- Conception sans ventilateur pour des opérations silencieuses et économes en énergie
- Prend en charge la connexion via le port Ethernet Gigabit (RJ-45) ou le port SFP pour le basculement
- Prise en charge des extensions de modules fibre SFP 1 Gbits/s*** jusqu'à 10 km
- Redondance de l'alimentation - Deux fiches CC
- Montable sur rack - Options de montage :
 - Kit de montage en rack double 2X-021G
 - Kit de montage en rack simple 2X-031G
- Un adaptateur secteur de qualité industrielle est inclus - prend en charge une température de fonctionnement de 0 °C - 50 °C afin de garantir la durabilité et l'adaptabilité dans des conditions environnementales difficiles

Caractéristiques techniques

Constructeur	ATEN
Groupe de produits	Prolongateur KVM-(IP)
Types de produits	Prolongateur KVM, DisplayPort

Couleur	noir
Comprend	1 x Récepteur KVM un affichage DisplayPort 4K sur IP KE9950R 1 x 0AD8-8005-40MA Adaptateur d'alimentation 1 x LIN2-418K-E12G Cordon d'alimentation 1 x Instructions utilisateur
Raccordement au réseau	Fiche européenne de l'appareil
Poids	1670 g
Hauteur du colis	130 mm
Largeur du colis	210 mm
Profondeur du colis	420 mm
Poids du paquet	2.078 kg