

# ATEN KE9950T Émetteur KVM un affichage DisplayPort 4K sur IP

Numéro d'article	14.01.7093
Constructeur	ATEN
Référence constructeur	KE9950T
EAN (pièce unique)	4719264648731



**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/depuis 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 Émetteur KVM un affichage DisplayPort 4K sur IP KE9950T 1 x LIN5-20K1-K13G Câble DisplayPort 1 x LIN6-04U1-V1BG Câble USB 2.0 Type A à Type B 1 x 0AD8-8005-40MA Adaptateur d'alimentation 1 x LIN2-418K-E12G Cordon d'alimentation 1 x Ensemble de coussinets (4) 1 x Kit de montage 1 x Instructions utilisateur
Raccordement au réseau	Fiche européenne de l'appareil
Poids	1880 g
Hauteur du colis	130 mm
Largeur du colis	210 mm
Profondeur du colis	420 mm
Poids du paquet	2.207 kg