

ATEN VE8662 Émetteur-récepteur HDMI H.265 sur IP véritable 4K avec PoE

Numéro d'article	14.01.7530
Constructeur	ATEN
Référence constructeur	VE8662-AT-G
EAN (pièce unique)	4710469349607



L'émetteur-récepteur HDMI H.265 sur IP True 4K avec PoE VE8662 établit une nouvelle norme en matière de transmission audiovisuelle, alliant une efficacité inégalée à une clarté cristalline.

Fonctionnant à la fois comme émetteur et récepteur, cet émetteur-récepteur permet une extension flexible de l'audiovisuel sur IP, d'une simple configuration point à point à des centaines de terminaux. Grâce à la compression vidéo H.265, le VE8662 offre des images True 4K ultra-nettes (4K60 4:4:4, HDCP 2.2) tout en ne nécessitant qu'une bande passante de 100 Mbps, garantissant ainsi une diffusion stable et à faible latence des signaux vidéo, audio et de contrôle sur les réseaux standard. Passez rapidement d'une source à l'autre et d'un écran à l'autre grâce à un contrôle intuitif en temps réel, offrant un retour visuel instantané pour les murs vidéo verticaux et horizontaux. Conçu pour les configurations audiovisuelles évolutives, le VE8662 s'intègre parfaitement à la solution audiovisuelle en réseau d'ATEN, élargissant la couverture pour divers scénarios d'affichage numérique, notamment les sites sportifs, les centres de transport, mais aussi les salles de contrôle où le contenu audiovisuel peut être partagé et géré efficacement entre les postes de travail et les murs vidéo pour une distribution en temps réel.

- Étend les signaux HDMI True 4K sur IP avec compression H.265 pour une faible latence et une efficacité de bande passante améliorée
- Offre une vidéo de haute qualité sans perte visuelle jusqu'à 3840 x 2160 @ 60 Hz (4:4:4)

- EDID Expert™ sélectionne les paramètres EDID optimaux pour une mise sous tension fluide, un affichage de haute qualité et la meilleure résolution vidéo sur différents écrans
- Prend en charge HDR 10 avec HDCP 2.3/2.2 pour la protection du contenu
- Prend en charge l'audio stéréo individuel et le format audio HDMI de 2 canaux PCM
- Prise en charge de l'alimentation PoE ou DC ; redondance de l'alimentation lorsque les deux sont connectés
- Étend les connexions AV d'une configuration simple point à point à une configuration multipoint à multipoint sur une distance maximale de 100 mètres (point à point)
- Offre de multiples fonctions pour des applications telles que les prolongateurs, les répartiteurs, les murs vidéo et les commutateurs matriciels
- Protection ESD 8 kV/15 kV intégrée
- Montable en rack

Caractéristiques techniques

Constructeur	ATEN
Groupe de produits	Prolongateur Video
Types de produits	Prolongateur HDMI
Couleur	noir
Comprend	1 x VE8662 Émetteur-récepteur HDMI H.265 sur IP True 4K avec PoE, 1 x bornier RS-232, 1 x jeu de pieds (4 pièces), 1 x adaptateur secteur et cordon d'alimentation, 1 x mode d'emploi
Interface	HDMI
Entrées	1
Sorties	1
Entrées Vidéo	HDMI type A F
Sortie Vidéo	HDMI type A F
Résolution maximale	3840 x 2160 @60Hz (4K, UHD-1)
Alimentation	via adaptateur secteur
Température de fonctionnement min.	0 °C
Hauteur	2.9 cm
Largeur	10.1 cm
Profondeur	13.6 cm
Poids	510 g

Hauteur du colis	173 mm
Largeur du colis	100 mm
Profondeur du colis	283 mm
Poids du paquet	0.9 kg