



Transcodeur/Streamer Live

Inclut une fonctionnalité de transcodeur et de streamer, transcodant le contenu selon les besoins et le diffusant en HLS, UDP ou RTP.

Permet l'envoi de chaînes de télévision vers n'importe quel appareil (Smartphones, tablettes, STBs, PCs, Smart TVs, etc.) par tout type de réseau.

Réf.	832201
Réf. Logique	ATRANS
EAN13	8424450180662

Autres caractéristiques

Capacité de transcodage	Live
--------------------------------	------

Emballage

Boîte	1 pièces
--------------	----------

Données physiques

Poids net	9.250,00 g
------------------	------------

Poids brut	9.250,00 g
-------------------	------------

Largeur	485,00 mm
----------------	-----------

Hauteur	42,00 mm
----------------	----------

Profondeur	420,00 mm
-------------------	-----------

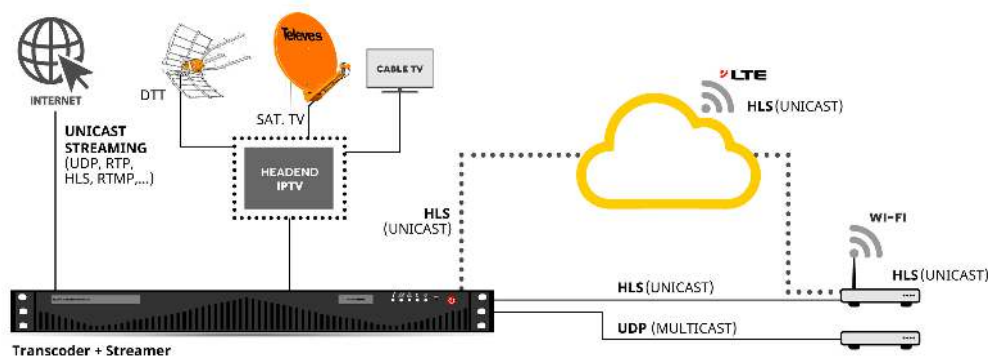
Poids du produit principal	5.630,00 g
-----------------------------------	------------

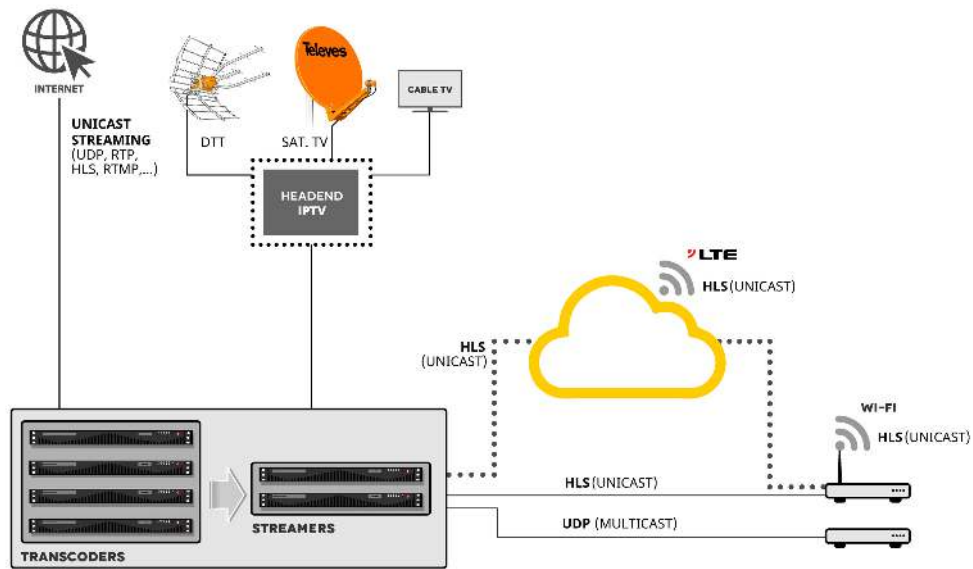
Vous aimerez

- Permet différents types de configurations et d'architectures, comme la configuration tout-en-un dans laquelle un seul périphérique effectue simultanément des tâches de transcodage et de diffusion en continu.
- Reconfiguration du produit : En fonction des nécessités de chaque projet, le produit peut être configuré en transcodeur, streamer ou les deux simultanément avec partage des ressources.

- Lecteurs natifs multi-périphériques : Le lecteur Web est optimisé pour utiliser les capacités de décodage HW de chaque périphérique, ce qui améliore les performances et optimise la consommation d'énergie.
- Lecteurs compatibles casting : Les lecteurs Web, à partir d'appareils compatibles, permettent d'envoyer du contenu vers les appareils de casting de type Chromecast ou Apple TV.
- Outil web réactif : Toute la gestion et la configuration du produit peut se faire à partir d'une interface web qui s'adapte à tout appareil.
- Résolution de sortie jusqu'à 1080p.
- Streaming adaptatif. La qualité vidéo est adaptée, de façon dynamique à la capacité du réseau, offrant la meilleure qualité possible à tout moment.
- Compatible avec les codecs les plus utilisés actuellement, dont HEVC, permettant une optimisation encore plus grande des ressources du réseau. Principalement conçu pour une utilisation en réseaux LTE.
- Entièrement évolutif. Outil avec une capacité de gestion de multiples noeuds. Possibilité d'ajouter de nouveaux éléments à chaud.

Exemple d'application





Caractéristiques techniques

Rendement	Transcodage	Entrée			Sortie (H.264)	
		Chaînes	Codec	Résolution	Profils	Résolutions
		7	H.264	1080i@30	3	480p, 360p, 144p
		5		720p@50	3	480p, 360p, 144p
		9	MPEG2	PAL / NTSC	3	480p, 360p, 144p
		5	H.264	1080i@25	3	480p, 360p, 144p
		4		1080i@25	4	720p, 480p, 360p, 144p
		Entrée			Sortie (MPEG2)	
	Chaînes	Codec	Résolution	Profils	Résolutions	
	6	H.264	1080i@25	1	1080i	
	6		720p@50	1	720p	
	5		1080i@30	1	1080i	
	Maximum: 3 interfaces de 1 Gbps					
	Utilisateurs par interface		Total des utilisateurs	Qualité de sortie	Bitrate par utilisateur	
225		675	480p	4 Mbps		
250		750	404p	4 Mbps		
450		1350	404p	2 Mbps		
375		1125	360p	2 Mbps		
900		2700	144p	1 Mbps		

Description du Hardware	Châsis	Dimensions
		437 x 43 x 369mm
		Poids
		13,4kg
		Refroidissement
	4 ventilateurs à haut rendement	
	Connexions réseau	4 ports GbE
	Alimentation	350W AC 100-240V 50/60Hz 4,2-1,8A
		Certification de la performance énergétique
		Gold
Consommation moyenne	120V / 0,8 - 1A	
	230V / 0,4 - 0,6 A	