



Televes zastrzega sobie prawo do modyfikowania produktu

Transkoder/Streamer Live

Obejmuje funkcje transkodera i streamera, transkodowanie treści według zapotrzebowania oraz ich obsługa w HLS, UDP lub RTP.

Umożliwia wysyłanie kanałów telewizyjnych do dowolnego urządzenia (smartfonów, tabletów, STB, PC, Smart Tv, ...) za pośrednictwem dowolnego rodzaju sieci.

Nr.Kat.832201

Nr.Art

ATRANS

EAN13

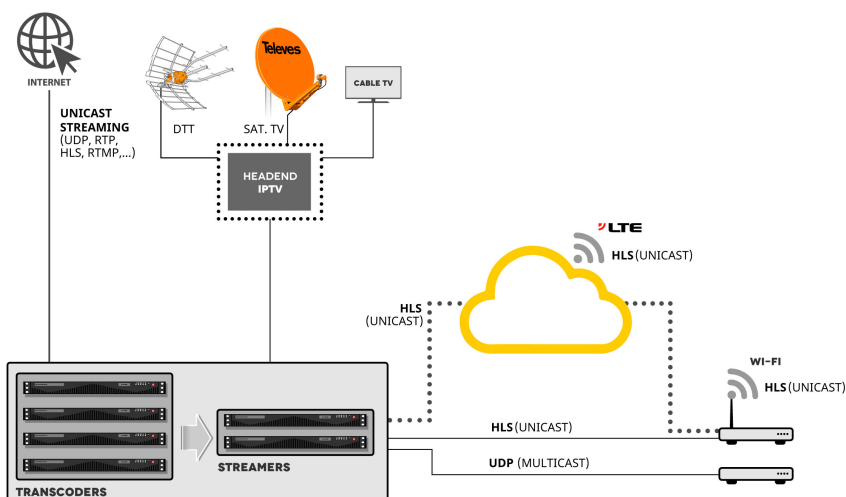
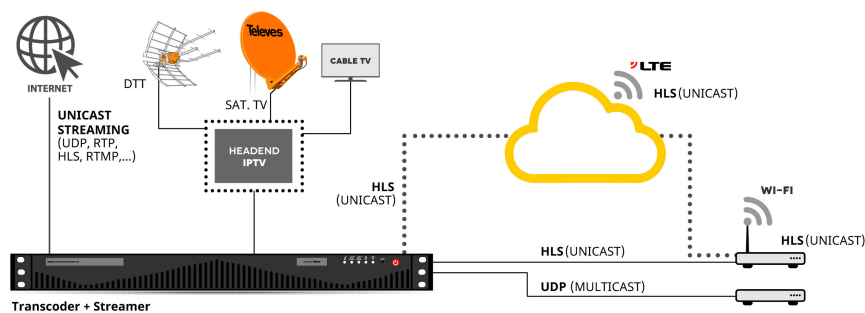
8424450180662

Cechy wyróżniające

- Umożliwia różne typy konfiguracji i architektur, takie jak konfiguracja typu „all-in-one”, w której jedno urządzenie wykonuje jednocześnie zadania transkodowania i streamingu.
- Rekonfiguracja urządzeń: w zależności od wymagań każdego projektu, urządzenie może zostać skonfigurowane jako transkoder, streamer lub jako oba jednocześnie.
- Natywne player'y wielo-urządzeniowe: player internetowy jest zoptymalizowany do korzystania z zasobów dekodowania HW każdego urządzenia, poprawiając wydajność i optymalizując zużycie prądu.
- Player'y są kompatybilne z usługami castingowymi: player'y internetowe umożliwiają wysyłanie treści do urządzeń castingowych, takich jak Chromecast lub Apple TV.
- Responsywne narzędzie internetowe: całe zarządzanie i konfiguracja sprzętu może odbywać się z interfejsu internetowego, który dostosowuje się do wszystkich urządzeń.
- Rozdzielczość wyjściowa do 1080p.
- Streaming adaptacyjny: jakość wideo dostosowuje się dynamicznie do pojemności sieci, oferując najwyższą możliwą jakość w danym momencie.
- Kompatybilność z najczęściej używanymi kodekami wejściowymi, w tym HEVC, co pozwala na jeszcze większą optymalizację zasobów sieciowych. Głównie zaprojektowane do użytku w sieciach LTE.
- W pełni skalowalne narzędzie z możliwością zarządzania wieloma węzłami. Możliwość dodania nowych urządzeń.

Przykład zastosowania

(Kliknij, aby zobaczyć zdjęcie)



Specyfikacje techniczne

Wydajność	Transkodowanie	Wejście			Wyjście (H.264)	
		Kanały	Codec	Rozdzielczość	Profile	Rozdzielczość
		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
		Wejście			Wyjście (MPEG2)	
		Kanały	Codec	Rozdzielczość	Profile	Rozdzielczość
		6	H.264	1080i@25	1	1080i
		6		720p@50	1	720p
		5		1080i@30	1	1080i
	Streaming	Maksymalnie: 3 interfejsy x 1-Gbps				
		Użytkownicy na interfejs		Razem użytkowników	Jakość na wyjściu	Szybkość transmisji na użytkownika
		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		

Opis Hardware	Obudowa	Wymiary	
		437 x 43 x 369mm	
		Waga	
		13,4kg	
		Chłodzenie	
		4 wentylatory o wysokiej wydajności	
	Połączenia sieciowe	4 porty GbE	
	Zasilanie	350W AC 100-240V 50/60Hz 4,2-1,8A	
		Certyfikat charakterystyki energetycznej	
		Gold	
	Średnie zużycie prądu	120V / 0,8 - 1A	
		230V / 0,4 - 0,6 A	