



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 log.	ATRANS
EAN13	8424450180662

Inne funkcje

Zdolność transkodowania	Live
--------------------------------	------

Opakowanie

Pudełko	1 szt.
----------------	--------

Dane fizyczne

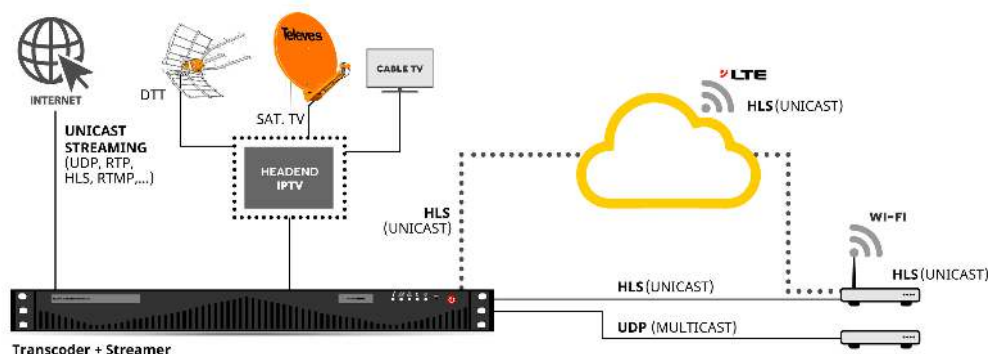
Waga netto	9.250,00 g
Waga brutto	9.250,00 g
Szerokość	485,00 mm
Wysokość	42,00 mm
Głębokość	420,00 mm
Główna waga produktu	5.630,00 g

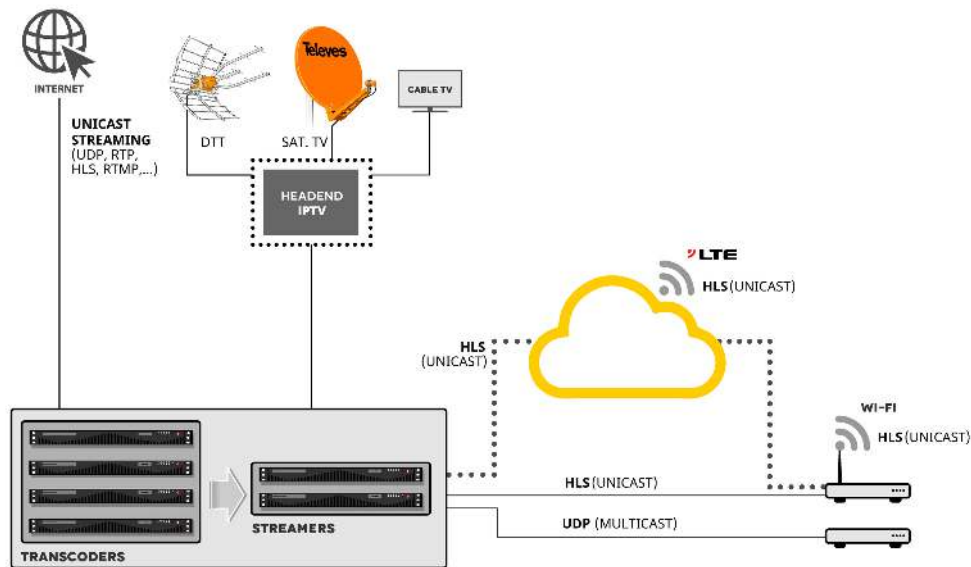
Cechy wyróżniające

- Równoczesne przetwarzanie wielu kanałów. Do 9 wejść wideo, każde z 3 profilami wyjściowymi, w zależności od wybranej konfiguracji

- 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





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 użytkownicy	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	