



## Transkoder/Streamer Live Plus

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.

<b>Nr Kat.</b>	832204
<b>Nr log.</b>	ATRANSPLUS
<b>EAN13</b>	8424450208175

### Inne funkcje

<b>Zdolność transkodowania</b>	Live Plus
--------------------------------	-----------

### Dane fizyczne

<b>Waga netto</b>	6.900,00 g
<b>Waga brutto</b>	6.900,00 g

### Opakowanie

<b>Pudełko</b>	1 szt.
----------------	--------

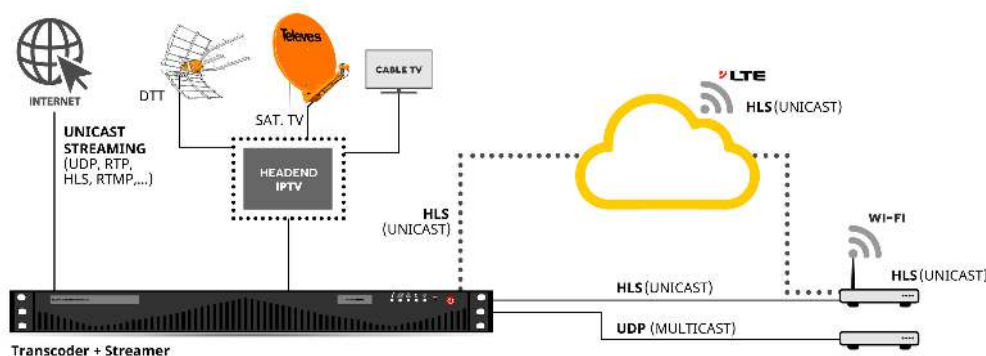
### Cechy wyróżniające

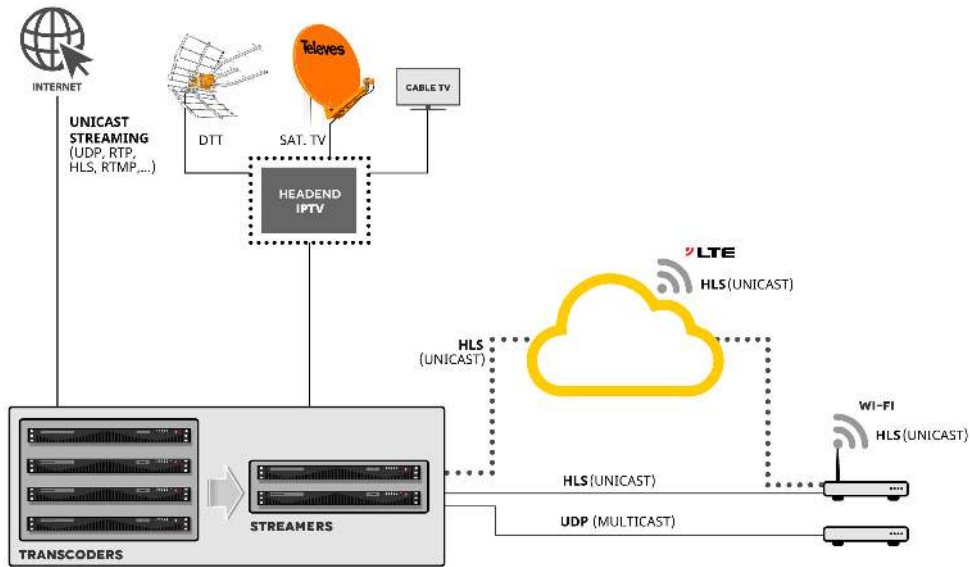
- Umożliwia różne typy konfiguracji i architektur, takie jak konfiguracja typu „all-in-one”, w której jedno urządzenie wykonuje jednocześnie zadania transkodowania i streamingu.
- Rekonfiguracja urządzeń: w zależności od wymagań każdego projektu, urządzenie może zostać

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





## Specyfikacje techniczne

Wydajność	Transkodowanie	<b>Wejście</b>			<b>Wyjście (H.264)</b>		
		Kanały	Codec	Rozdzielczość	Profile	Rozdzielczość	
		10	H.264	1080i@30	3	480p, 360p, 144p	
		10		720p@50	3	480p, 360p, 144p	
		15	MPEG2	PAL / NTSC	3	480p, 360p, 144p	
		10	H.264	1080i@25	3	480p, 360p, 144p	
		8		1080i@25	4	720p, 480p, 360p, 144p	
		<b>Wejście</b>			<b>Wyjście (MPEG2)</b>		
		Kanały	Codec	Rozdzielczość	Profile	Rozdzielczość	
		9	H.264	1080i@25	1	1080i	
	11	720p@50		1	720p		
	9	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	<b>Wymiary</b>
		437 x 43 x 287mm
		<b>Waga</b>
		4,99kg
	Połączenia sieciowe	<b>Chłodzenie</b>
		4 wentylatory o wysokiej wydajności
	Zasilanie	4 porty GbE
		200W AC 100-240V 50/60Hz 16 -0,1A
		<b>Certyfikat charakterystyki energetycznej</b>
	Średnie zużycie prądu	Gold
120V / 0,8 - 1A		
230V / 0,4 - 0,6 A		