

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/streamer-terra-sti-410c-iptv-dvb-tt2c-ip-z-ci-p-20177.html>



Streamer TERRA sti-410C IPTV DVB-T/T2/C-IP z CI

Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	STUTERRASTI410C

Opis produktu

Streamer TERRA sti 410C IPTV DVB-T/T2/C-IP z CI

Streamer IPTV DVB-T/T2/C-IP sti 410C R81604 jest jednym z modułów, który umożliwia dystrybucję i zarządzanie ofertą telewizji naziemnej oraz kablowej DVB poprzez sieć Ethernet (LAN) bazującej na skrętce komputerowej. Dostępny na wyjściu strumień IP wprowadzany jest do sieci LAN i dostarczany do odbiorników końcowych – najczęściej z wykorzystaniem switchy. Wykorzystywana w tego typu systemach technika multicast pozwala na znaczną oszczędność zasobów sieciowych. Dzięki technice dystrybucji telewizji bazującej na sygnale IP, budynek w którym dostępny ma być sygnał można wyposażyć jedynie w skrętkę komputerową (jedną – dla danych oraz telewizji lub dwie – osobno dla danych oraz dla telewizji). Prócz niższego kosztu okablowania, zyskujemy dodatkowo szereg funkcji interaktywnych, a oferta kanałowa może zostać dostosowana do specyficznych wymogów klienta.

Do największych zalet systemu IPTV Terra zaliczyć można brak jakiegokolwiek oprogramowania pośredniczącego między stacją czołową a odbiornikami (brak tzw. „middleware”). Dzięki temu, system jest znacznie tańszy (brak opłat licencyjnych za oprogramowanie) oraz bardzo prosty zarówno w konfiguracji, jak i eksploatacji. Cechą unikatową systemu jest fakt, iż odbiorniki końcowe R81612 nie wymagają jakiejkolwiek konfiguracji, co może mieć ogromne znaczenie w przypadku większych sieci. Jakiegokolwiek zmiany w sieci lokalnej lub ofercie programowej wykrywane są przez nie automatycznie.

Przykład instalacji:

Cechy:

- konwersja sygnałów DVB-T/T2/C do strumienia IP,
- dekodowanie kanałów płatnych (multidescrambling),
- konwersja programów z jednego multiplexu (1 panel),
- możliwość tworzenia tematycznych (lub np. językowych) list kanałów automatycznie wykrywanych przez odbiorniki,
- możliwość oglądania telewizji na komputerach PC oraz laptopach z zainstalowanym bezpłatnym oprogramowaniem,
- odbiorniki wyposażone w funkcje nagrywania oraz inne funkcje multimedialne (Youtube, itp.),
- wykorzystanie skrętki komputerowej jako medium transmisyjnego,
- łatwy przesył sygnału tv na duże odległości (światłowod),
- redundantne zasilanie, niski pobór mocy dla stacji czołowej,
- strumień IP multicast – małe wykorzystanie zasobów sieci LAN,
- unikatowy protokół komunikacji pozwalający na pełną automatykę konfiguracji odbiorników.

Specyfikacja:

Nazwa	sti410C	
Kod	R81604	
Wejście RF	Częstotliwość [MHz]	47-862
	Zakres AGC/Impedancja [dBμV/ Ω]	30-80/75
	Wzmocnienie pętli sygnałowej [dB]	0 ± 1

	Standard	DVB-T	DVB-T2	DVB-C
	Modulacja	QPSK, QAM16, QAM64	QPSK, QAM64, QAM256	QAM16, QAM64, QAM256
	Szerokość pasma [MHz]	7,8	7,8	-
	Symbol rate [Ms/s]	-	-	1...7.2
	FEC	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8	1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6	-
	Współczynnik Roll of [%]	-	-	15
	Standard	ETS 300 744	ETS 302 755	ETS 300 429
Zasilanie na wejściu		12 V 100 mA		
Wyjście IP	Standard	IEEE802.3 10/100 Base T		
	Przepływność strumienia	do 100 Mbps		
	Liczba strumieni	do 24		
	Protokoły transmisji	UDP/RTP		
	Multicast	Tak		
	MPTS	Tak		
	SPTS	Tak		
	Ogólne	Interfejs sterowania Ethernet	standard IEEE802.3 10/100 Base T	
		Pobór prądu [V/A]	12/0.2	
Zakres temperatur pracy [°C]	0...50			
Wymiary [mm]	36x198x107.5			
Masa [kg]	0.84			

Porównanie IPTV TERRA: