

Сервіс-інжектор CTI I201

Знято з виробництва

Виробник:

[CTI](#)



Опис

Сервіс-інжектор призначений для забезпечення роботи системи EPG, а також для передачі індивідуальних даних на мультиплексори. I201 обладнаний одним входом ASI для вилучення з транспортного потоку і редагування інформації про EPG, а також аналізу таблиць PSI/SI. Сервіс-інжектор конвертує службові дані та інформацію про EPS з IP в стандартний транспортний потік DVB і передає на мультиплексори через 8 ASI-виходів.

Для кожного мультиплексора може бути сформований окремий транспортний потік, який буде поданий на відповідний інтерфейс. Таким чином, кожен мультиплексор приймає адресовану тільки йому службову інформацію без необхідності здійснювати фільтрацію і перепризначення PIDов. Масштабування системи EPG здійснюється тільки нарощуванням числа сервіс-інжекторів.

Характеристики

IP-інтерфейс	1 (RJ45), максимальна швидкість 50 Мбіт/с
Вхідний ASI-інтерфейс	1 ASI (BNC, 75 Ом)
	Максимальна швидкість 150 Мбіт/с
	Ефективна швидкість 10 Мбіт/с
Вихідний ASI-інтерфейс	8 ASI (BNC, 75 Ом)
	Максимальна швидкість 50 Мбіт/с
	Формат вихідного потоку 188/204