



## Универсальные приемники – декодеры серии RPS

Новые профессиональные приемники декодеры (IRD) «Стандарттелеком» серий RPS-1SDI и RPS-2IP предназначены для платформ цифрового телевидения использующих стандарт MPEG-2 DVB. Их основная особенность - широкий выбор интерфейсов, соответствующим лучшим образцам отрасли. Вы можете заказать приемник для работы в сетях DVB-S, а также DVB-S2/T/C с нужными вам интерфейсами. Основное отличие RPS-2IP это IP вход и выход для TS\_over\_IP, у приемника RPS-1SDI имеются интерфейсы SDI, XLR и ASI. Оба приемника имеют два слота common interface (CI) для приема программ платного ТВ и закрытого контента.

## Основные характеристики

- RPS-1SDI полностью совместим с требованиями стандарта DVB-S ETSI/EN300 421
- Вход транспортного потока ASI
- 2 DVB Common Interface (CI) для дескремблирования DVB- совместимых систем условного доступа
- ЖК-дисплей на передней панели и полный набор кнопок управления
- Обработка телетекста VBI
- Входы и выходы для видео и звука вещательного класса:
- Интерфейс SDI SMPTE 259M
- Балансный аудио выход (XLR)
- Композитный видеовыход BNC-CVBS
- Полное управление через переднюю панель или порт Ethernet

## Основные преимущества

- Сдвоенный слот CI экономит место и провайдер может работать со многими системами условного доступа
- Вход ASI позволяет получить транспортный поток с ASI- выхода другого внешнего устройства, затем декодировать его и подать снова в транспортный поток
- Опция в виде взаимного преобразования IP-TS или TS-IP позволяет использовать декодер в качестве IP-ASI конвертера или IP-AV декодера





- Полный набор интерфейсов (IP, SDI, XLR & ASI)
- Обновление программного обеспечения через порт RS232 или через NMS
- Опции:
- IP потоковый вход
- SDI выход
- IP потоковый выход
- DVB-S2/C/T интерфейсы (разрабатываются)

## Параметры

Частотный диапазон (DVB-S)	950-2150 ГГц. Проход (loop-through)
Уровень сигнала на входе	-65..-25 dBm
FEC	1/2 , 2/3, 3/4 , 5/6, 7/8
Скорость транспортного потока	До 80 Мбит/с
Символьная скорость	2,0-45 Симв/с
Композитный видео выход	RCA , BNC 75 Ом
Видео на выходе	PAL/SECAM/NTSC
Аудио выход	RCA, XLR
Режим звука на выходе	Стерео или 2 канала
IP выход	Ethernet, RJ45
Электропитание	90-240 В, 50 Гц
Размеры	1RU, 44 ( высота) x 484 ( ширина) x 274 (глубина)
Масса устройства	3,7 кг

