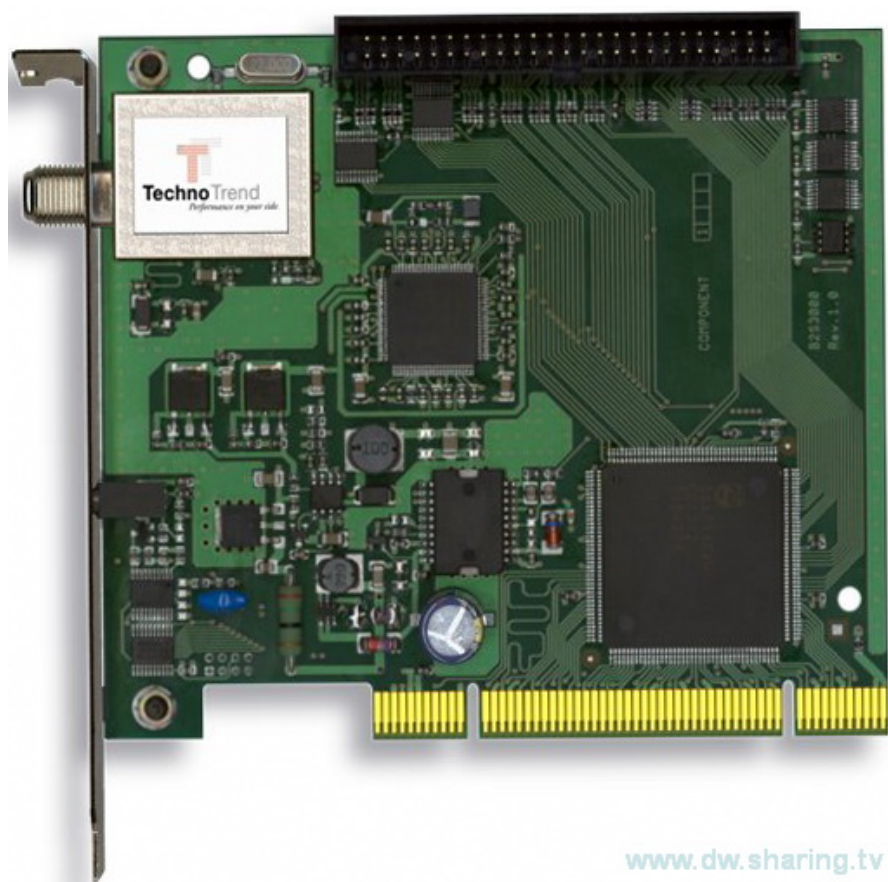


Характеристика SkyStar 3/TT-budget S2-3200/PCI DVB-S



Technotrend TT-budget S2-3200 - это PCI компьютерная карта с программной обработкой потока для приема: высокоскоростного спутникового интернета, просмотра спутникового DVB-S/S2 телевидения и радио.

TT - budget S2-3200 - позволяет принимать высокоскоростные потоки (**до 72 Мбит/с**). Карта Technotrend S2-3200 является оптимальным решением для построения высокопроизводительных серверов доступа, приема спутникового ТВ, в том числе телевидения высокой четкости (

HDTV

). Доступно программное обеспечение под Windows 2000/XP/Vista. Совместим со многими современными программами просмотра ТВ - ProgDVB, MyTheatre и др.

Главным достоинством Technotrend S2-3200 перед картами SkyStar 3 это возможность работать с потоками как DVB-S, так и **DVB-S2**.

Комплект поставки:

- **Technotrend TT-budget S2-3200** PCI карта;
- Пульт управления;
- Инструкция;
- CD диск.

Технические характеристики:

- Спутниковый DVB-приемник (стандарт EN 302 307)
- Оптимальное соотношение цены и качества
- Установка в режиме Plug & Play
- Программное видео/аудио декодирование MPEG2/MPEG4(AVC/H.264)
- Поддержка звука формата AC3 5.1
- Запись на HDD и воспроизведение ТВ/радио каналов
- Многоязыковая поддержка
- Поддержка задержки воспроизведения (Time Shift)
- Программное декодирование телетекста
- Поддержка драйвера NDIS
- Возможность подключения платы дешифратора для приема закрытых каналов

DVB-S характеристики:

- Символьная скорость: 1... 45 Msymbols/s (совместимость с SCPC & MCPC)
- Автоматический выбор FEC (1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8)
- Автоматический выбор напряжения LNB
- Поддержка MPEG2 потоков согласно ISO/IEC 13818-1
- Поддержка DVB-Видео/Аудио согласно: ISO/IEC 13818-2
- Прием данных DVB в стандарте ETSI EN 301 192
- Демодуляция QPSK

DVB-S2 характеристики:

- Символьная скорость: 1... 30 Msymbols/s (совместимость с SCPC & MCPC)
- Автоматический выбор FEC (1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8)
- Автоматический выбор напряжения LNB
- Поддержка MPEG2 потоков согласно ISO/IEC 13818-1
- Поддержка DVB-Видео/Аудио согласно: ISO/IEC 13818-2
- Прием данных DVB в стандарте ETSI EN 302 307
- Демодуляция QPSK и **8PSK**

Данные по портам входа/выхода

- Диапазон входных частот: 950...2150 MHz (L-диапазон)
- Входной разъем: IEC F-type female
- Входное сопротивление: 75 Ом
- LNB контроль: 22 KHz, 14/18 V, режим тон-го переключения, DiSEqC 1.0, макс. 400mA

Производительность

- Направление передачи потока данных: шина PCI
- Максимальный нефильтрованный поток данных: 60 Mbit/s (DVB-S) и 90 Mbit/s (DVB-S2)
- Максимальная скорость получения MPEG-2: 90 Mbit/s

- Максимум 255 PID-фильтров

Минимальные требования к компьютеру

- Pentium III 1000 MHz (3.4GHz P4 и выше для HDTV)
- 256 Мб оперативной памяти
- DirectX 9 или выше
- Видеокарта ATI X1600/X1800 или Nvidia 6600GT/7600GT (для HDTV)
- Звуковая карта
- CD-Rom (драйвера и программное обеспечение)
- Мост PCI (совместимость с PCI 2.1)
- Поддерживаемые операционные системы: Windows 2000, XP

Изготовитель: Технотренд (Technotrend AG).