

## Характеристика DreamBox S500

Спутниковый DVB-S ресивер - **DreamBox DM 500S**, имеет сетевой **Ethernet**-интерфейс. Ресивер выполнен в компактном корпусе фирменного Dreambox-овского дизайна, на задней панели - полный набор необходимых входов и выходов. На передней -

### **картоприемник**

, приёмно-передающий ИК-порт и кнопка включения. Пульт аппарата - небольшой, эргономичный и функциональный. Самое главное, что ресивер, выпущен с программным обеспечением под операционную систему

### **Linux**

, да еще с GPL-лицензий. Это значит, что производитель обязан и публикует исходные тексты своего ПО. И любой может эти исходники скачать. Значит, и любой желающий программист может добавить любые интересные функции, нужные себе и народу.

Самое продвинутое ПО выходит именно на эти ресиверы, которое позволяет делать практически все что угодно: например в местах, где это легально, - открывать любые кодированные каналы, без модулей и карточек, а новые коды будут брать сразу из Интернета. (Напоминаем, что эта функция должна использоваться только в таких местах, где это разрешено законом.) Можно общаться с дрим-боксом по сети, как с отдельным компьютером - хоть через Telnet. Впрочем, тут ограничения накладывает только фантазия - можно писать почти любые программные модули, - нет никаких проблем. Вот поэтому и называется дримбокс "**Коробочкой Мечты**"...

### **Основные характеристики:**

- Цифровой спутниковый приемник с Ethernet портом и операционной системой LINUX.
- 250 MHz PowerPC процессор (350 MIPS)
- Встроенный DreamCrypt
- 1 x картридер
- MPEG2 аппаратное декодирование
- COM порт V.24/RS232
- 100Mbit full-duplex Ethernet порт
- 2 LED диода показывающие текущее состояние (нет дисплея на лицевой стороне)
- 32 MB RAM
- Неограниченное количество TV/radio программ в списке
- Переключение между каналами меньше 1 секунды
- Полный автоматический поиск каналов

- Поддержка неограниченного числа букетов-списков
- Поддержка EPG (Electronic Program Guide)
- Поддержка DiSEqC
- Таймер
- Полное адаптируемое меню OSD (On-Screen Display) (поддерживает смену skin-ов, графического отображения меню)
- SPDIF/ оптический выход TOTX178, AC-3
- 1 x SCART выход
- A/V выход
- Внешнее 12V питание тюнера

Размеры (Ш-Г-В): 196 x 130 x 40 mm

