

Спутниковый ресивер Dream-Multimedia DM 500-S.



Київ, Україна

Цифровой спутниковый ресивер Dreambox DM 500-s от немецкой компания Dream-Multimedia-TV GmbH уже снят с производства, тем не менее он еще широко присутствует на рынке в самых разных видах - оригинальных и нет. Удачная модель и потому быстро появились его копии и откровенные подделки. По качеству копии Dreambox DM 500-s бывают на уровне оригинала, даже лучше и конечно же есть совершенное фуфло. Также много есть клонов Dreambox DM 500-s, но под другими именами и маркировками... различаются дизайном и расположением элементов управления.

Изготовлены они все - как клоны, так и оригиналы в Китае...

На смену Dreambox DM 500-s в конце 2007 года вышел Dreambox DM 500+, который по сути является улучшенной версией все того же 500-s...

Работает Dreambox DM 500-s под управлением ОС Linux, имеет аппаратное MPEG2 декодирование, есть поддержка кодировки DreamCrypt (при наличии соответствующей DreamCard - можно смотреть эротический канал Dream-X TV фирмы Dream Multimedia со спутника HotBird).

Dreambox DM 500-s который я сегодня буду описывать - оригинал. Как правило подделка отличается от оригинала некоторыми другими элементами, другой или отсутствующей маркировкой, да и вообще, плохой и небрежной сборкой. Очень часто подделки под этот ресивер изготовлены из плохой пластамассы, сталь для корпуса тонкая, отсутствуют многие, даже важные детали (вместо них перемычки), блоки питания в них горят как свечки... цена у таких подделок весьма маленькая и продаются они во всяких заваливающих шарашках, а то и прямо из контейнеров на барахолках...

Внешне это довольно легкое и компактное устройство (195мм x 130мм x 40мм), видимо в значительной степени из-за того, что блок питания является внешним. Данное решение имеет свои плюсы и минусы, для обычного пользователя внешний БП создает естественно неудобства.

На передней стороне ресивера - мордашке - мы помимо логотипа видим один слот картоприемника, небольшую панель индикации и кнопку включения/выключения.

Сверху и снизу корпус ресивера Dreambox DM 500-s имеет вентиляционные щели. Сам корпус изготовлен из хорошей довольно толстой стали.

Задняя панель Dreambox DM 500-s содержит весь набор интерфейсов: входной и выходной антенный разъемы тюнера (промаркированные как ANT IN OUT - спутниковая приемная система и петлевой выход тюнера для сквозной передачи высокочастотного сигнала), последовательный COM-порт V.24/RS23 для связи с компьютером (настройки, прошивки, обновление ПО), под ним три RCA-разъема (тюльпаны) - композитное видео и стерео аудиосигнал, низкочастотный разъем для подключения телевизора SCART, оптический цифровой выход звука SPDIF с поддержкой AC-3/DTS, разъем RJ45 сетевой карты 100 MBit Ethernet для быстрого обмена информацией с компьютером и выхода в Интернет, и наконец стандартный разъем питания - для внешнего БП 12 Вольт, 1 Ампер.

Сердце ресивера Dreambox DM 500-s процессор от IBM STB02500 (усеченный вариант без ATAPI интерфейса), работающий на частоте 250 MHz, он имеет кучу маркировок: IBM Digital Set-Top Box Integrated Contriller, PowerPC, 47P2955 14BMPQ, 1C35T01093 Taiwan, IBM39 STB02500 PBA 05C...

ПО и настройки хранятся в перезаписываемом чипе Flash-памяти - TE28F640 объемом 8 Мб, кроме того этот чип имеет следующие маркировки: J3D75, 5605A601

Оперативная память общим объемом 32 Мб производства Nupix - 2 чипа стандарта DDR с маркировкой HY57V281620ETP-H
Сетевой контроллер - LAN - основан на чипе AX88796 LF от компании ASIX, кроме этого чип имеет маркировки: 0539 LS1, 69404432

Информационный дисплей стандартный, вместе с ним на печатной плате распаяна кнопка вкл/выкл и инфракрасный датчик для ПДУ. Плата имеет маркировку: DM500S Avizinfo.com.ua 1/2

Основная плата управления Dreambox DM 500S (печатная плата) имеет маркировку DM500S Dream Multimedia 2004 Rev.7.0 и еще в другом углу: Yang An Ya-4A GN3617

Тюнер на ресивере фирмы ALPs-S и имеет наклейку: BSBE1-702A, 6103CD0G. Главная микросхема в этом тюнере - STV0299B (VG534531, 220RD VG, MLT22545). Она требует охлаждения - крышка тюнера имеет специальный хлястик, который контактирует с этой микросхемой. Однако контакт видимо не очень и на чипе видны следы температурного воздействия. Термопасты разумеется там нет.

На этом пожалуй и закончу описание ресивера Dreambox DM 500-s, прочие характеристики, настройки, прошивки, проблемы и т.д. - все это можно найти в Интернете, или задать вопрос на нашем Форуме.

Price: **500 грн.**

Тип оголошення:
Продам, продаж, продаю

Торг: доречний

Малко Ирина

+380967033982