

# TViX-HD M-6500



## ! TViX-HD M-6500 - HDD мультимедиа центр

**TViX-HD M-6500** - универсальный многоформатный HDD медиасервер с HDMI-интерфейсом и поддержкой формата .mkv обеспечит хранение, воспроизведение и доступ к удаленным источникам цифрового контента.

Отличительной особенностью M-6500 является поддержка многофункционального формата аудио/видео .mkv - современного медиаконтейнера, позволяющего хранить в одном файле целый фильм, которую обеспечивает интегрированный в M-6500 медиапроцессор SIGMA DESIGNS SMP8635. Удобство подключения к современной технике обеспечивает универсальный цифровой интерфейс HDMI 1.3, который передает одним потоком многоканальный звук и видео (потоком до 24 бит).

TViX-HD M-6500 позволяет хранить на собственном встроенном носителе до 1Тб цифрового контента, а также обеспечивает воспроизведение с подключенных сетевых ресурсов и внешних USB-носителей, неограниченно расширяя, таким образом, доступный объем используемых аудио/видео архивов.

Аналогично предыдущим моделям, M-6500 является полнофункциональным USB HOST-устройством с возможностью подключения внешних USB-накопителей, что позволяет воспроизводить с внешних USB CD/DVD, USB FLASH, USB HDD, USB RAID. А наличие функции FTP и сетевого воспроизведения обеспечивает возможность удаленно пополнять медиаконтент и воспроизводить не копируя на встроенный в M-6500 жесткий диск данные с ресурсов локальных сетей.

**TViX-HD M-6500 - предельная простота и максимальное удобство использования!**

## Подключение и работа TViX-HD M-6500

Копирование файлов с внешних ресурсов  
Удаление файлов без участия ПК

! **Инструкция по копированию файлов с внешних ресурсов на жесткий диск TViX-HD M-6500**

## **ВНИМАНИЕ!**

Копирования файлов возможно с внешних USB дисков через USB-HOST, с жесткого диска компьютера и с сетевых хранилищ (NAS) через LAN соединение.

1. Используя клавиши Стрелки на ПДУ, перейдите на внешний сетевой диск или внешний USB диск.



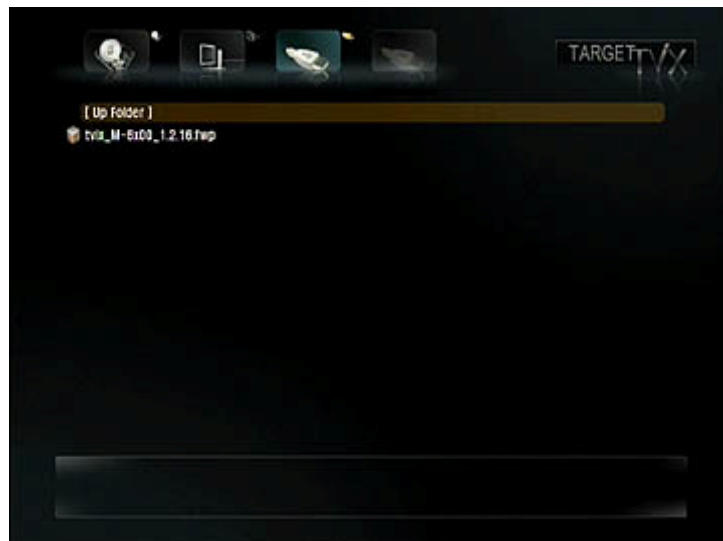
2. Нажмите на пульте ДУ кнопку FUNCTION и в появившемся окне выберите КОПИРОВАТЬ



3. Используя клавиши Стрелки на ПДУ, выберите файл или файлы, который вы собираетесь скопировать на жесткий диск TViX-HD M-6500, выбрав файл, нажмите на ПДУ ОК. Выбранный вами файл (или файлы) будет помечен красной галкой.



4. Нажмите на ПДУ клавишу FUNCTION и появится надпись TARGET, Используя стрелки на ПДУ, перейдите на жесткий диск TVIX-HD M-6500.



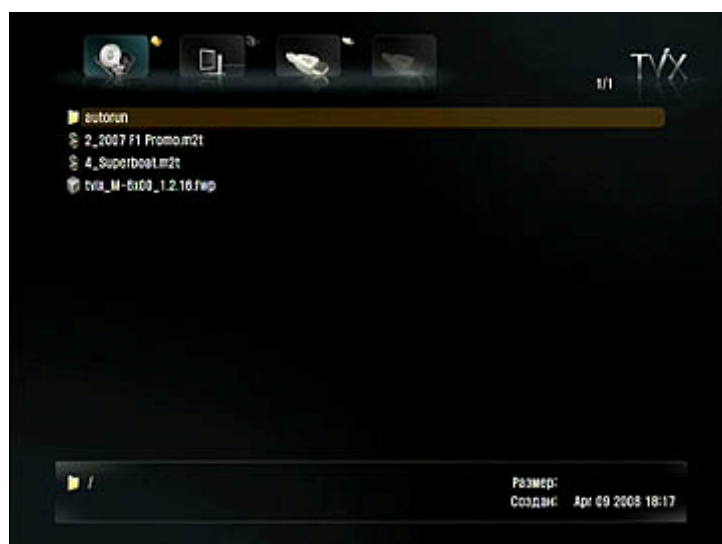
5. Нажмите на ПДУ клавишу FUNCTION. В появившемся окне нажмите КОПИРОВАТЬ



6. Идет процесс копирования



5. После завершения процесса копирования файл появится на жестком диске TViX-HD M-6500.



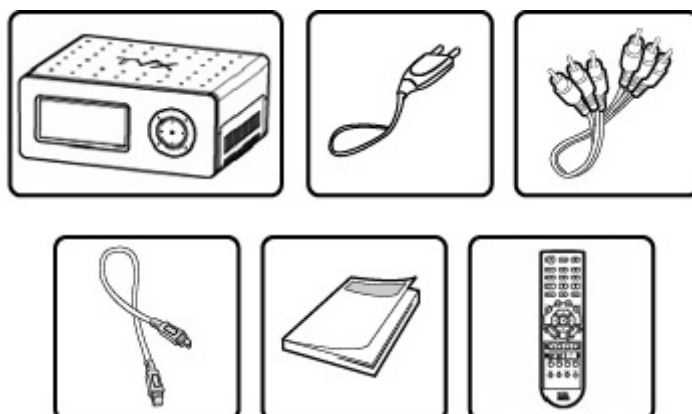
## Спецификация M-6500

! Спецификация:	
Чипсет	Sigma Designs SMP8634
Экран	7 символьный буквенно-цифровой, 5 символьный цифровой
Интерфейсы	2xUSB 2.0 Host, 1xUSB 2.0 Клиент Сетевой порт LAN (10/100 Мбит/с, 100/1000 Мбит)
Используемый тип встроенного носителя	3,5" SATA HDD (встроенный)
Видео	<b>Формат:</b> .mkv, wmv, avi, mpg, vob, mp4, asf, trp, .ts, IFO, ISO, m2ts, .mov <b>Кодеки:</b> MPEG 1 / 2 / 4, AVI, DivX, XVID, WMV9(MP2HL), H.264/AVC(HD), VC-1(MP2HL, AP2L3)

	<b>Разрешение:</b> Высокое (480p, 1280x720p, 1920x1080i/p) <b>Режим цветности:</b> NTSC/PAL
Аудио	MP3, WMA, AAC, Ogg, PCM, AC3, WAV, FLAC, M4A, DTS (Digital Theatre System), Dolby Digital
Фото	JPEG
А/В выход	<b>Видео:</b> HDMI 1.3 (видеопоток до 24 бит), S-video, композитный (HЧ), компонентный HD <b>Аудио:</b> Аналоговый: стерео; цифровой: коаксиальный, оптический, HDMI 1.3
Файловые системы	FAT32, NTFS, поддержка разделов диска
Поддерживаемые сетевые протоколы	TCP IP, NFS, SAMBA, FTP
Поддержка оптических накопителей	Через порт USB 2.0 host
Файлы субтитров	<b>Текст:</b> smi, sub, str, aqt, utf, lrc, txt <b>Изображения:</b> sub (с .idx)
Поддерживаемые ОС	Windows98SE (требуется драйвер, <a href="#">скачать</a> ) Windows Me Windows2000 WindowsXP и Windows Vista
Язык меню	Русский, английский
Охлаждение	5-тискоростной бесшумный вентилятор с температурным контролем и регулируемой частотой вращения
Питание	AC90-240V~ Встроенный источник питания (дополнительный адаптер не нужен)
Размеры	183(Ш)x139(Г)x75(В) мм
Вес	1.3 кг

\* некоторые аудио-, видеофайлы могут не поддерживаться в зависимости от их внутренней структуры и версии прошивки, используемой в TViX-HD.

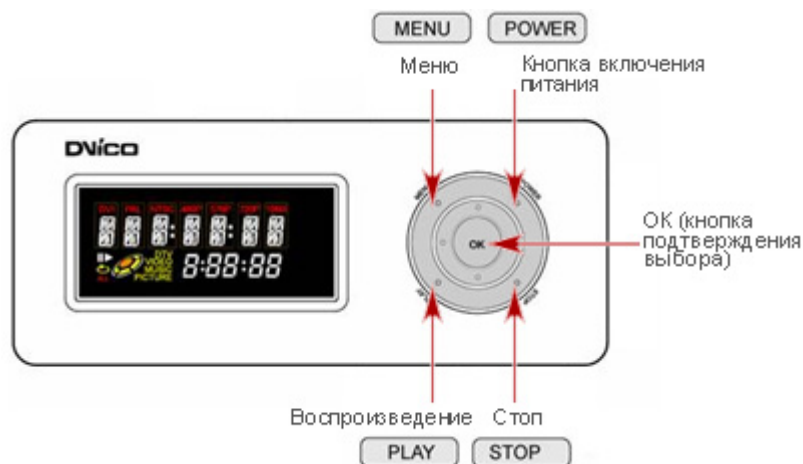
## Комплект поставки M-6500



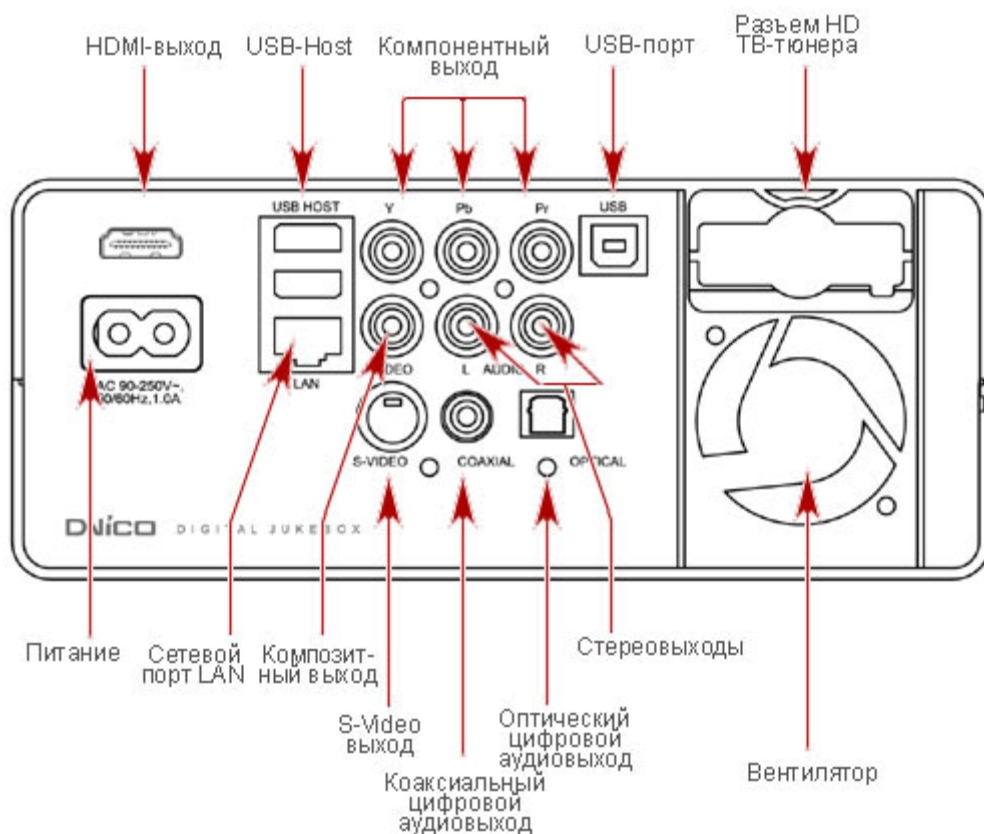
1. Системный блок TViX-HD M-6500
2. Кабель питания
3. A/V-кабель
4. USB-кабель
5. Руководство пользователя и CD-диск с программным обеспечением
6. Пульт дистанционного управления
7. HDMI-кабель - опция

## Кнопки управления и экран M-6500

С помощью кнопок управления на лицевой стороне устройства вы можете выполнять основные операции без пульта дистанционного управления.



## Схема расположения интерфейсных разъемов на задней панели M-6500



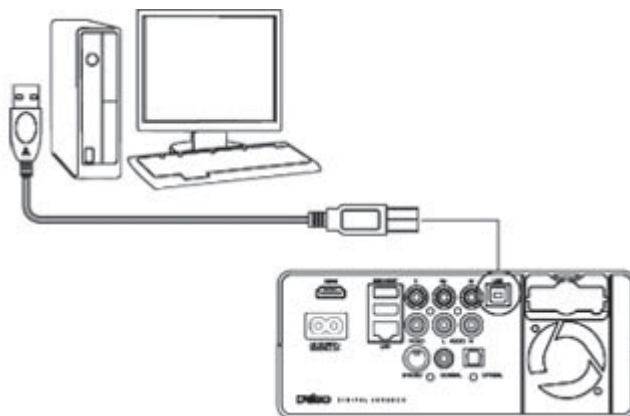
## Подключение M-6500 в локальную сеть (LAN)

TViX-HD поддерживает подключение в локальную компьютерную сеть для дальнейшего воспроизведения аудио-, видео- и фотофайлов с подключенных сетевых устройств через TViX-HD на любую внешнюю отображающую A/V технику. Обращаем ваше внимание на то, что в данных видах подключения TViX-HD может только воспроизводить ваши цифровые данные, размещенные на внешних сетевых устройствах (в том числе NAS-устройствах) или со своего встроенного жесткого диска. Для передачи информации с/на встроенный жесткий диск TViX-HD через сеть смотрите раздел "TViX-HD как FTP-сервер".

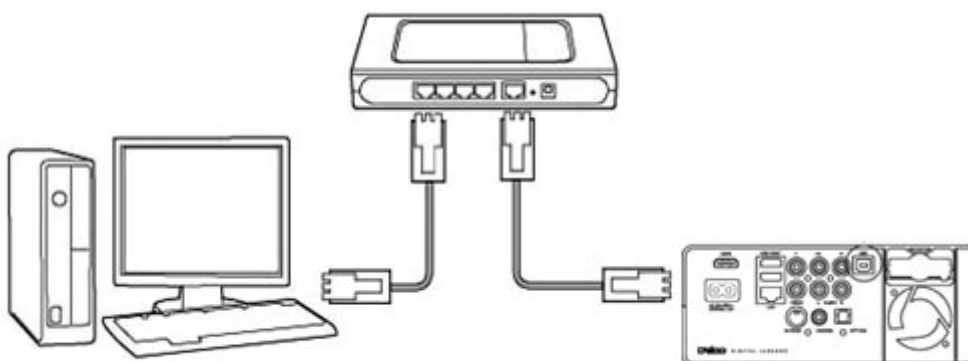
Следует отметить, что существует два варианта подключения в локальную сеть:

- 1) прямое подключение к вашему компьютеру с помощью сетевого кабеля;
  - 2) подключение в сеть через активное сетевое оборудование (switch, hub, router).
- TViX-HD поддерживает оба вида подключения. Для каждого вида подключения используется свой тип сетевого кабеля и существует разница в сетевых настройках компьютера и TViX-HD.

### **Прямое сетевое подключение TViX-HD к компьютеру или NAS-устройству**



### **Подключение TViX-HD к компьютеру или NAS-устройству через активное сетевое оборудование (маршрутизатор или HUB, Switch)**



TViX-HD может "видеть" до 4 (четырёх) сетевых дисков. Сетевые диски (или папки с открытым доступом) могут располагаться как на одном компьютере или NAS-устройстве, так и на нескольких.

После переноса необходимой информации на встроенный жесткий диск TViX-HD подключите A/V кабели к вашему телевизору или любому другому отображающему устройству, на которое вы хотите воспроизводить цифровые файлы. Включите TViX-HD,

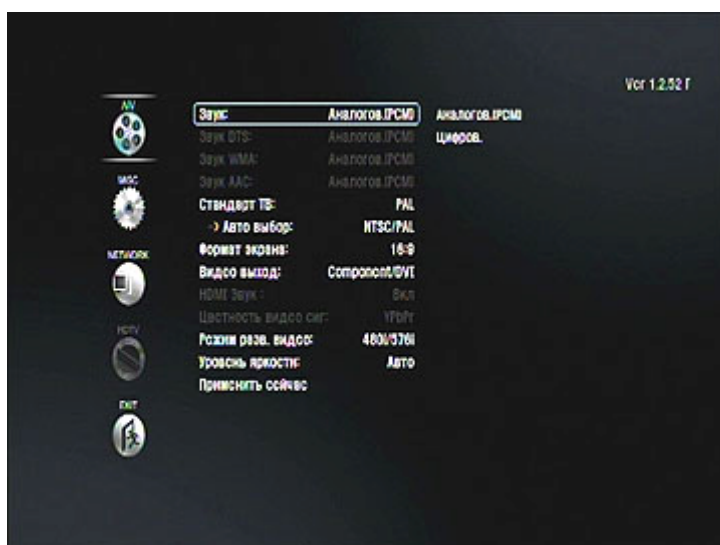
и после выполнения необходимых сетевых настроек наслаждайтесь просмотром фильмов или прослушиванием музыки.

## Экранные меню M-6500

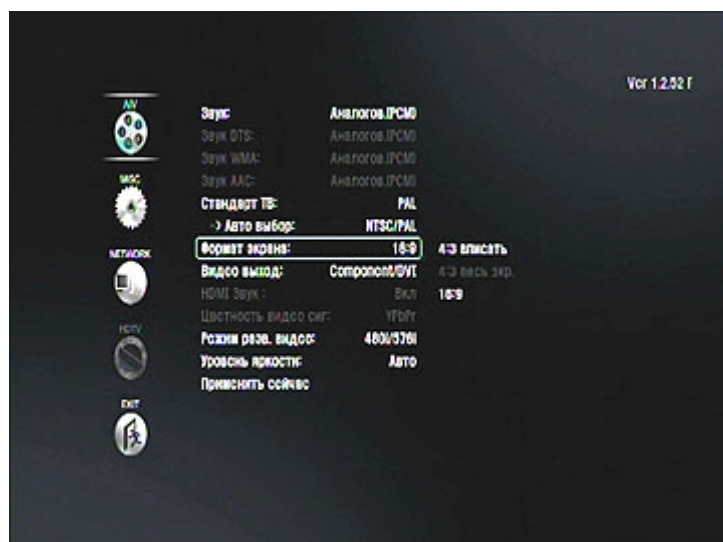
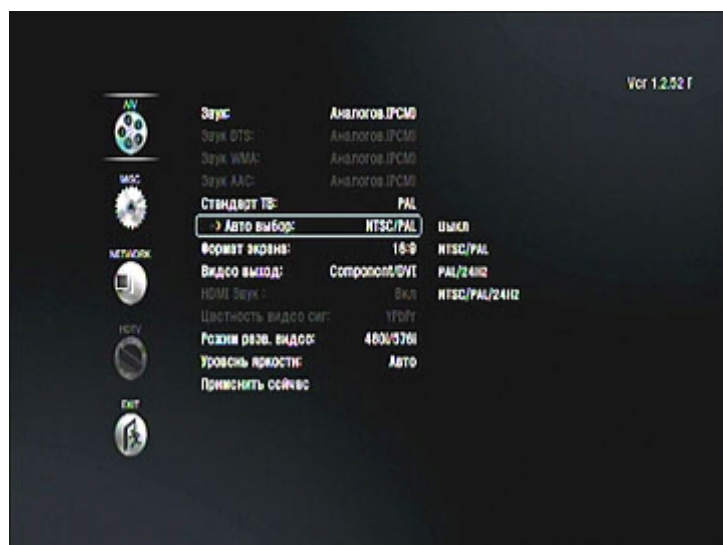
### 1. Заставка пользовательского интерфейса TViX-HD M-6500

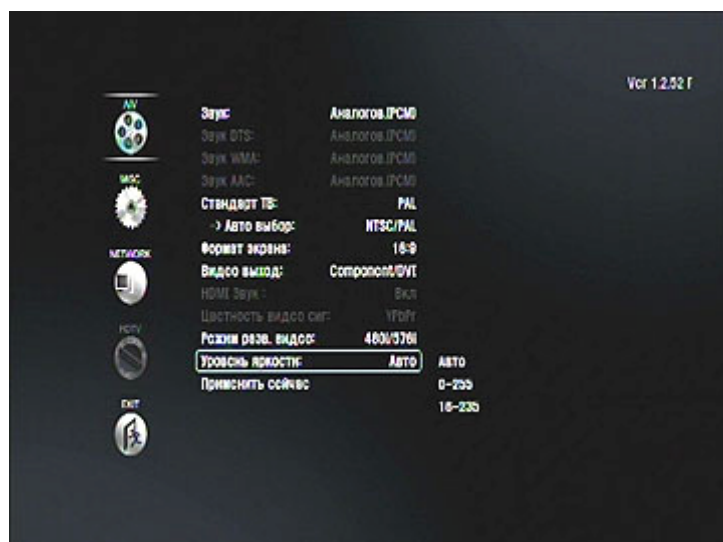
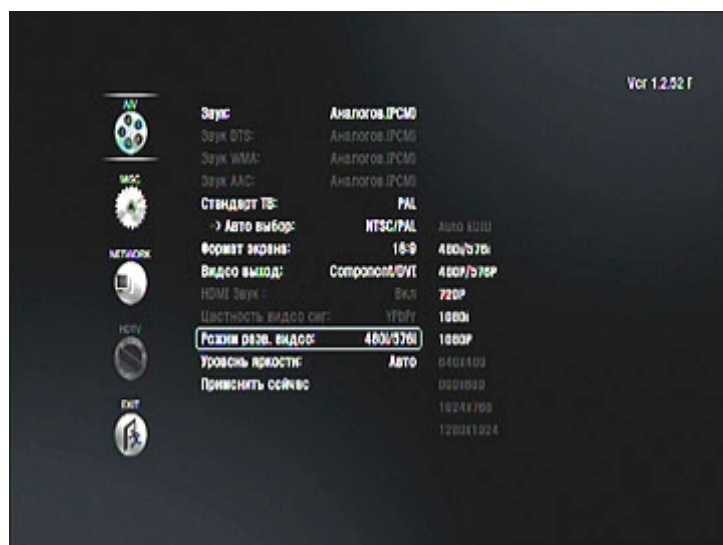


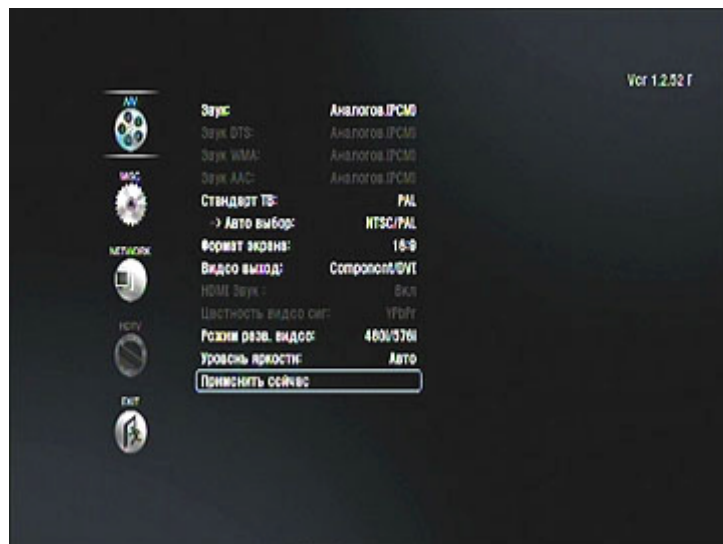
### 2. Меню настроек TViX-HD: выбор параметров аудио\видео



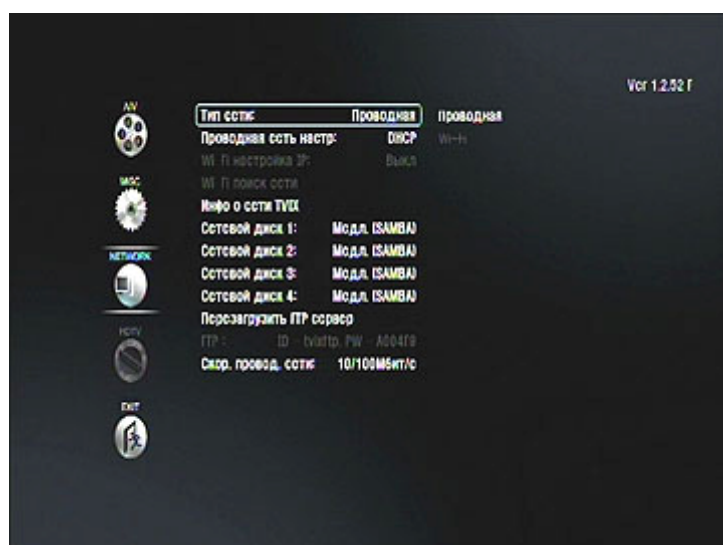








### 3. Меню настроек TViX-HD: выбор сетевых установок

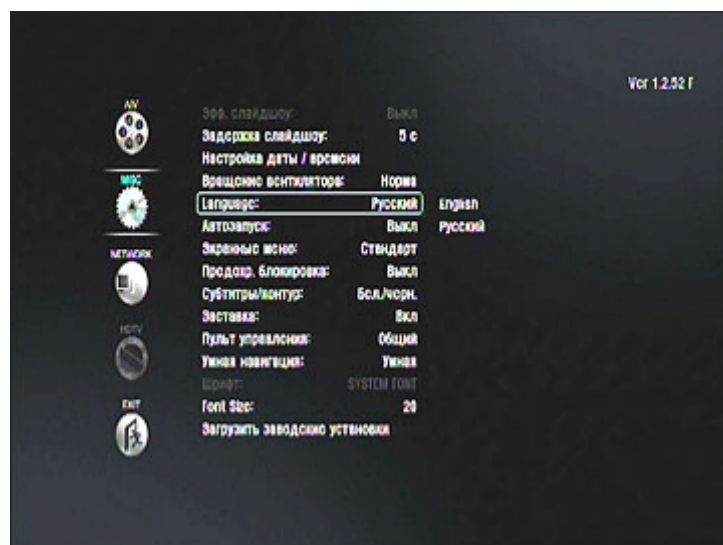
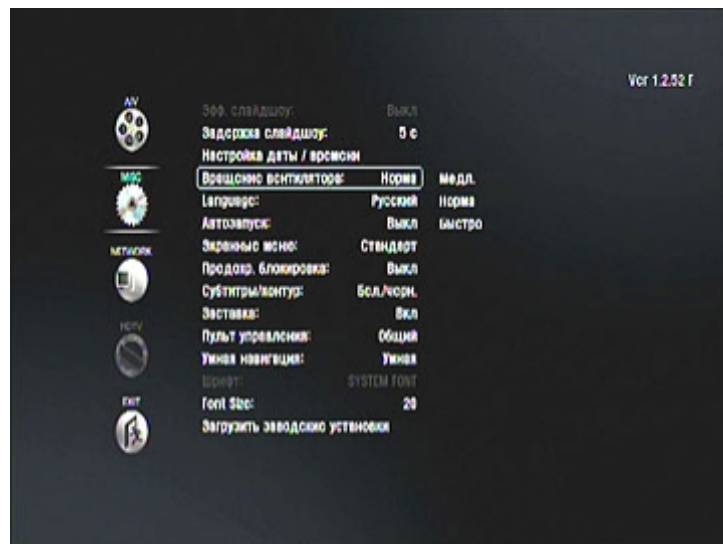


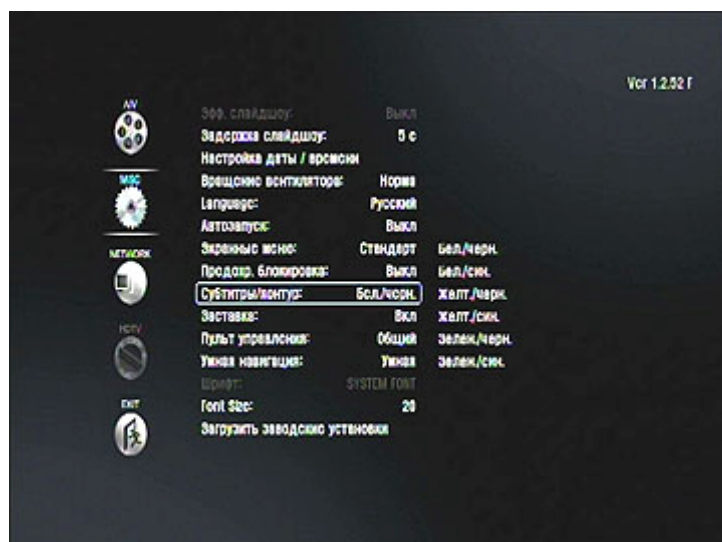
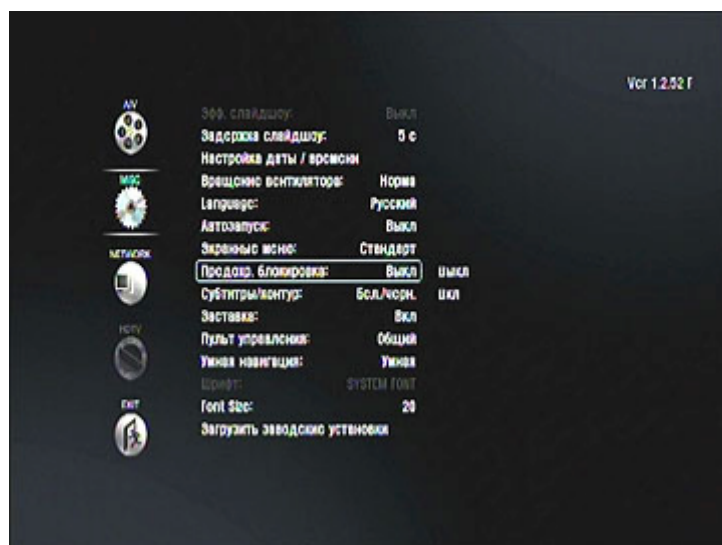
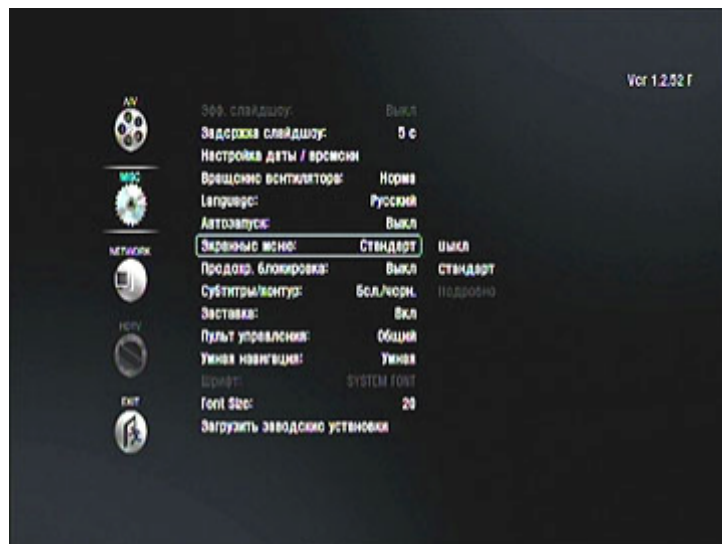




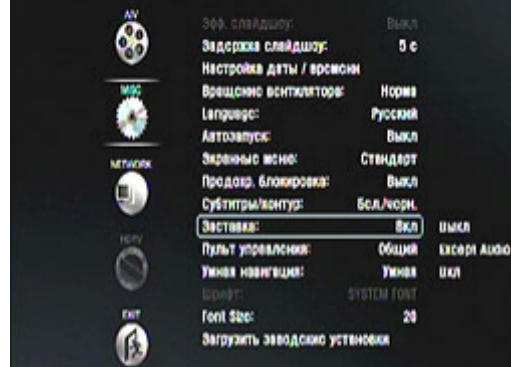
#### 4. Меню настроек TViX-HD: прочих настроек (MICSC)

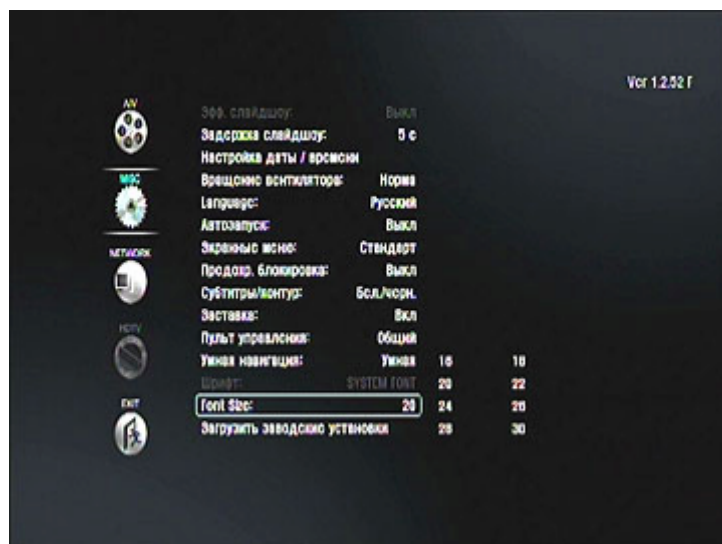












## Обновление встроенного программного обеспечения M-6500

Для самостоятельного обновления версии прошивки рекомендуем воспользоваться следующей последовательностью действий:

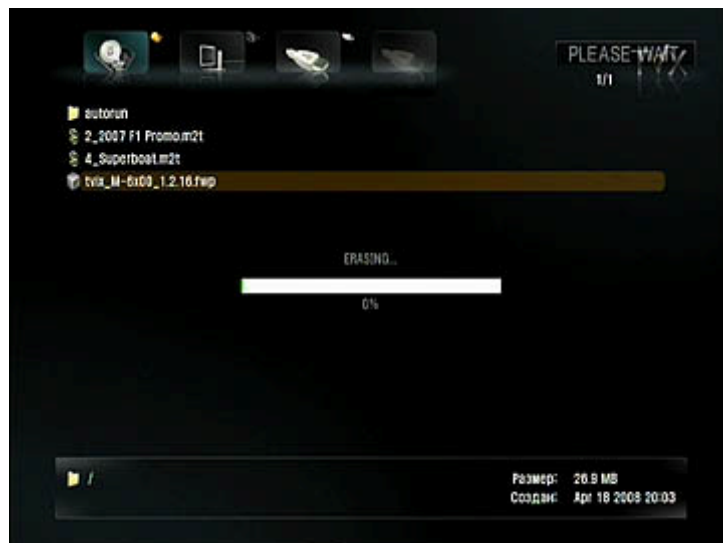
1. Подключите TViX-HD к Вашему ПК.  
Скопируйте файл прошивки (последняя версия tvix\_M-6x00\_1.3.74.fwr ) на жесткий диск TViX-HD.
2. Подключите TViX-HD к ТВ или проектору.  
Нажмите кнопку "PLAY" на файле прошивки



3. В появившемся окне выберите "ДА"



4. Запустится процесс обновления ПО:





После окончания обновления TViX-HD автоматически перезагрузится.

После перезагрузки устройства нажмите кнопку "Setup" на пульте ДУ Вашего TViX-HD. В правом верхнем углу открывшегося окна "Setup" ("Установки") вы сможете увидеть версию новой прошивки.



### Внимание!

Если после установки новой версии прошивки у вас пропадет звук при подключении по HDMI-кабелю, нажмите одновременно кнопки "Stop"+"Setup" на корпусе TViX-HD.