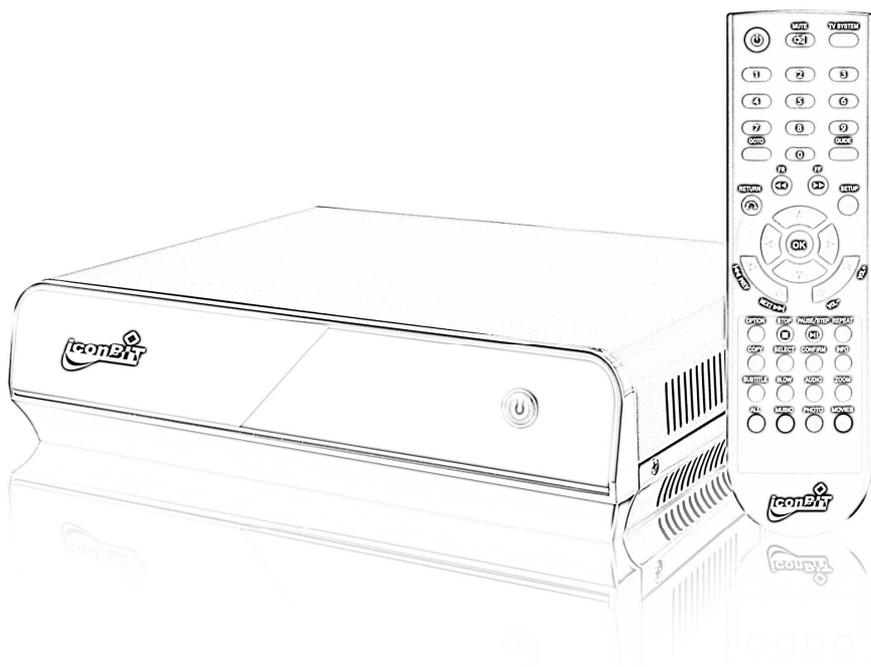


# iconBiT HDS5L

## Руководство пользователя



# Содержание:

<b>1. ВВЕДЕНИЕ .....</b>	<b>4</b>
1.1 ОПИСАНИЕ.....	4
1.2 ОСНОВНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ.....	5
1.3 СПЕЦИФИКАЦИИ.....	6
1.3.1 ТАБЛИЦА ПОДДЕРЖИВАЕМЫХ АУДИО ВИДЕО КОДЕКОВ И КОНТЕЙНЕРОВ .....	7
<b>2. ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА.....</b>	<b>8</b>
2.1 СОДЕРЖИМОЕ УПАКОВКИ.....	8
2.2 Вид СПЕРЕДИ .....	8
2.2.1 Назначение кнопок и индикаторов.....	9
2.3 Вид СЗАДИ .....	9
2.3.1 Описание разъемов .....	10
2.4 ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ.....	11
<b>3. ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ .....</b>	<b>13</b>
3.1 ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ .....	13
3.2 СОЕДИНЕНИЕ С ТВ И АУДИО АППАРАТУРОЙ .....	13
3.3 СОЕДИНЕНИЕ С ПОМОЩЬЮ КОМПОЗИТНОГО (AV) ВЫХОДА .....	13
3.4 СОЕДИНЕНИЕ С ПОМОЩЬЮ КОМПОНЕНТНОГО (Y/PbPr) ВЫХОДА.....	14
3.5 СОЕДИНЕНИЕ С ПОМОЩЬЮ HDMI ВЫХОДА.....	14
3.7 СОЕДИНЕНИЕ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СЕТИ .....	15
3.8 НАСТРОЙКА ОБЩЕГО ДОСТУПА К ФАЙЛАМ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СЕТИ .....	16
3.8.1 Настройка общего доступа к файлам в Windows .....	16
3.8.2 Настройка общего доступа к файлам в Windows XP.....	17
3.8.3 Настройка общего доступа к файлам в Windows Vista.....	17
3.9 ИНТЕРФЕЙС USB HOST .....	18
3.10 ИНТЕРФЕЙС USB ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ПК .....	18

<b>4. РАБОТА С ПЛЕЕРОМ</b> .....	<b>19</b>
4.1 ГЛАВНОЕ МЕНЮ .....	19
4.1.1 Обзор файлов .....	19
4.1.2 Проигрывание музыки.....	19
4.1.3 Просмотр фото .....	20
4.1.4 Просмотр Видео.....	20
4.1.5 Субтитры.....	21
4.1.6 Обзор всех папок и файлов.....	21
4.2 ЛОКАЛЬНАЯ СЕТЬ.....	21
4.3 СПИСКИ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ – PLAYLISTS .....	22
4.4 МЕНЮ РЕДАКТИРОВАНИЯ ФАЙЛОВ.....	22
4.5 МЕНЮ КОПИРОВАНИЯ ФАЙЛОВ И ПАПЕК .....	22
4.6 МЕНЮ НАСТРОЕК.....	24
4.6.1 Изменение системных настроек.....	25
4.6.2 Изменение фото настроек.....	26
4.6.3 Изменение аудио настроек .....	27
4.6.4 Изменение видео настроек .....	27
4.6.5 Настройка HDMI выхода .....	28
4.6.6 Настройка параметров локальной сети .....	28
<b>5. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ</b> .....	<b>29</b>

# 1. Введение

## 1.1 Описание

Данный продукт является новым поколением мультимедиа проигрывателей. HDS5L поможет вам насладиться высококачественным видео высокой четкости, а также станет для вас незаменимым хранилищем вашего семейного фото, видео и аудио контента. Плеер оснащен всеми возможными средствами коммуникации, от старого доброго композитного(AV) аудио/видео выхода, до современного HDMI, а с ПК он коммутируется по LAN 10/100.

## **1.2 Основные возможности**

Видео - AVI, MPG, TS/M2TS/TP/TRP, ISO, IFO, VOB, DAT, FLV, MP4, WMV, MOV, MKV.RM/RMVB

Аудио - MP3, WMA, WAV, AAC, FLAC, OGG, Dolby Digital AC3

Изображение - JPG/BMP/PNG/GIF

USB Host – Возможность подсоединения USB накопителей

USB2.0 – Высокоскоростной USB2.0 порт для соединения с ПК

HDMI - HDMI порт для передачи видео высокой четкости и аудио сигнала.

Сеть - RJ45 порт, 10/100M, с возможностью соединения с локальной сетью и сетью Internet

1080P выход - Full HD 1080P (1920x1080)

## 1.3 Спецификации

Жесткий диск	Стандарка SATA I/II 3.5"
Поддержка файловых систем	Разделы FAT32 и NTFS
USB host	Поддержка USB накопителей
Сетевые возможности	Сетевая карта RJ45 10/100M
Видео выходы	Композитный /HDMI
Аудио Выходы	Композитный стерео/ HDMI/ оптический SPDIF
Аудио	MP3, WMA, WAV, AAC, FLAC, OGG, Dolby Digital AC3
Видео	Поддержка видео кодеков: MPEG 1/2/4, DivX, XviD, H.264, WMV, VC-1, RM/RMVB Поддержка видео контейнеров: WMV, MKV, MOV, AVI, MP4, MPG, TS/M2TS/TP/TRP, FLV, ISO, IFO, VOB, DAT, RM/RMVB
Субтитры	SSA, SMI, SRT, SUB
Изображения	JPG, BMP, PNG, GIF
Блок питания	Электросеть: 100V-240V, 50/60HZ Параметры БП: 12V, 3A
Размеры	215×164.6×56.5мм
ВЕС	~343г

## 1.3.1 Таблица поддерживаемых аудио видео кодеков и контейнеров

КОДЕК		КОНТЕЙНЕР	РАЗРЕШЕНИЕ
ВИДЕО	MPEG-1	DAT	320×240
		MPG	720×576
	MPEG-2	VOB	720×576
		MPG	1920×1080P
		TS/M2TS/TP/TRP	1920×1080P
	MPEG-4, DIVX, XVID	AVI	1920×1080P
		MP4	1920×1080P
		MKV	1920×1080P
	VC-1	WMV	1920×1080P
	RM/RMVB	RM/RMVB	1920×1080P
	H.264	AVI	1920×1080P
		MP4	1920×1080P
		MOV	1920×1080P
		MKV	1920×1080P
АУДИО	MP3, WMA, WAV, AAC, FLAC, OGG, Dolby Digital, DTS		
ИЗОБРАЖЕНИЕ	JPG/JPEG	Поддерживается	
	BMP	Поддерживается	
	PNG	Поддерживается	
	GIF	Поддерживается (только статичное)	

Замечание: Для улучшения производительности поддержка тех или иных форматов может меняться без уведомления пользователя.

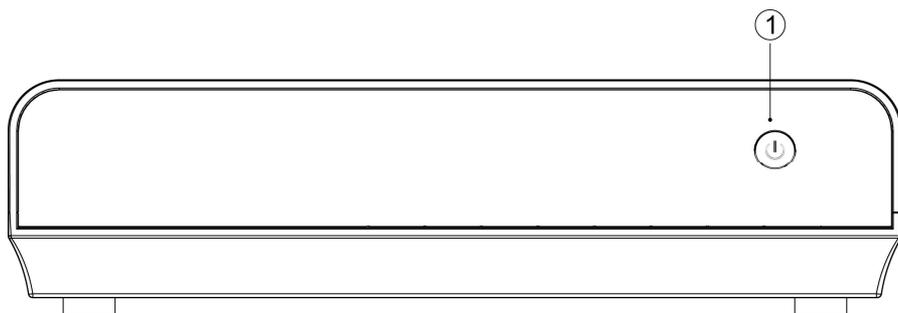
## 2. Описание продукта

### 2.1 Содержимое упаковки

Всегда проверяйте содержимое упаковки перед покупкой. Если вы обнаружили недостающие элементы, обязательно уточните у продавца или центра поддержки покупателей причины изменения содержимого упаковки.

№.	Название	Кол-во
1	Мультимедиа плеер	1 шт.
2	Адаптер питания	1 шт.
3	Пульт дистанционного управления	1 шт.
4	AV кабель	1 шт.
5	USB кабель	1 шт.
6	Инструкция по эксплуатации	1 шт.
7	Батарейки	2 шт.

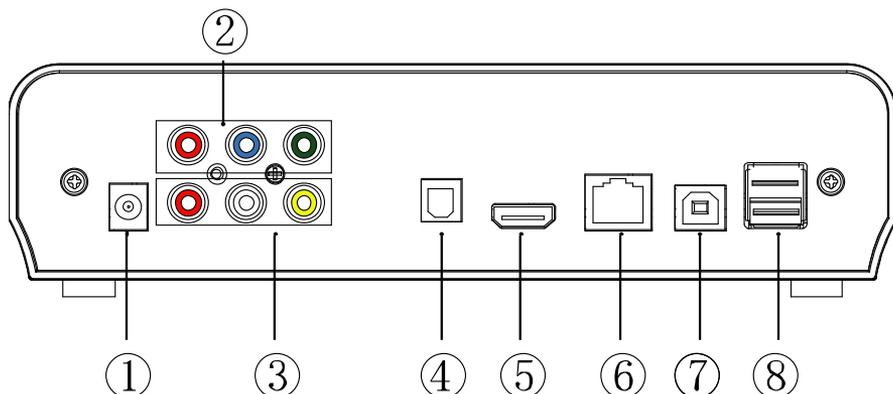
### 2.2 Вид спереди



## 2.2.1 Назначение кнопок и индикаторов

	Кнопка/инд.	Назначение	instruction
①	⏻	Кнопка питания	Нажать один раз для вкл./выкл. питания
		Индикатор питания	Синий – включено, красный – режим ожидания

## 2.3 Вид сзади



## 2.3.1 Описание разъемов

	Разъем	Тип разъема	Назначение
①	DC IN	Разъем питания	
②	YPbPr	Компонентный видео выход	Выводит аналоговый SD/HD видеосигнал с прогрессивной или чересстрочной разверткой
③	AV Optical HDMI	Композитный видео/аудио выход	Выводит аналоговые видео и стерео аудио сигналы
④		Оптически цифровой аудио выход	Выводит цифровой аудио сигнал на декодер или ресивер
⑤		Цифровой аудио и видео порт высокой четкости	Выводит цифровой аудио и видео сигнал на HDMI порт телевизора или ресивера
⑥	LAN	Порт локальной сети	Позволяет подсоединить МП в локальную сеть
⑦	USB	USB порт	Порт USB для соединения с ПК
⑧	USB HOST	USB хост порт	Порт для подключения внешних USB накопителей

## 2.4 Пульт дистанционного управления

КНОПКИ	ФУНКЦИИ
POWER 	Включение и выключение устройства
MUTE 	Включение и выключение звука
TV SYSTEM	Кнопка выбора видео выхода и типа сигнала NTSC, PAL, 480P, 576P, 720P 50HZ, 720P 60HZ, 1080I 50HZ и 1080I 60HZ, 1080P 50HZ, 1080P 60HZ.
0-9	Кнопки для ввода цифр
GOTO	Кнопка перехода на определенный участок видео клипа путем ввода времени, с которого следует начать воспроизведение
GUIDE	Переход в главное меню
FR 	Перемотка назад. Кол-во нажатий определяет скорость перемотки.
FF 	Перемотка вперед. Кол-во нажатий определяет скорость перемотки.
RETURN	Возвращение в предыдущее меню
SETUP	Открывает меню настроек
	Перемещение курсора влево
	Перемещение курсора вправо
	Перемещение курсора вверх
	Перемещение курсора вниз
OK	Нажатие подтверждает выбор или начинает воспроизведение медиа файла
PREV 	Возвращения к предыдущему файлу
NEXT 	Переход к следующему файлу
VOL-	Уменьшение громкости
VOL+	Увеличение громкости
OPTION	Открывает меню обозревателя, для переименования или удаления выбранного файла
STOP 	Прекращает воспроизведение медиа файла
PLAY/PAUSE 	Останавливает воспроизведение или

	воспроизводит видео покадрово
REPEAT	Переключает режимы повтора: глава, заголовок или выключено
COPY	Включает режим копирования
SELECT	Нажмите для выбора файла затем нажмите "confirm" для того, чтобы добавить или удалить файл в плейлисте; Выбирает копируемые файлы или папки в режиме копирования
CONFIRM	Нажмите для подтверждения добавлений или удалений в плейлисте
INFO	Выводит информацию о проигрываемом файле
SUBTITLE	Кнопка включения, выключения и выбора субтитров, если таковые доступны
SLOW	Выбор режима замедленного воспроизведения: 1X, 3/4X, 1/2X, 1/4X, 1/8X, 1/16X. Нажатие PLAY/PAUSE или ОК возвращает в обычный режим воспроизведения.
AUDIO	Переключение между аудио дорожками
ZOOM	Нажмите для увеличения картинки при воспроизведении фото или видео Режимы фото увеличения: 2X, 4X, 8X, 16X Режимы видео увеличения: 1X, 2X, 3X, 4X, 8X
ALL	Показывает все файлы и папки в текущей директории.
MUSIC	Показывает аудио файлы в текущей директории.
PHOTO	Показывает фото файлы в текущей директории.
MOVIES	Показывает видео файлы в текущей директории.

## 3. Основные операции

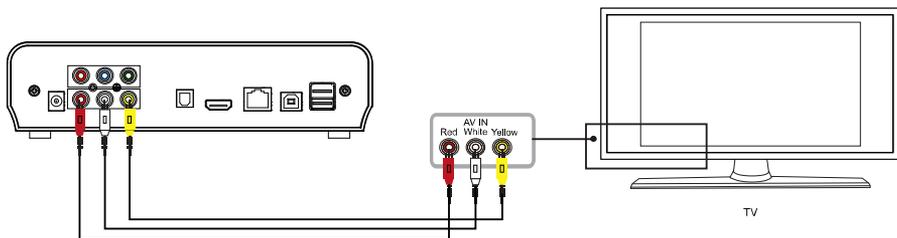
### 3.1 Подключение питания

Распакуйте адаптер питания и подсоедините к медиа плееру.

### 3.2 Соединение с ТВ и аудио аппаратурой

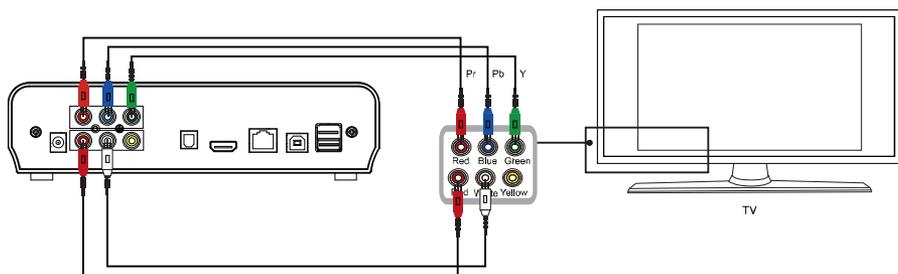
Плеер имеет множество видео выходов, такие как композитный (AV), компонентный (YPbPr) и HDMI. Пользователь волен выбирать способы коммутации плеера, в зависимости от собственных предпочтений и используемой аудио и видео аппаратуры. HDS5L может автоматически определять тип используемого подключения, делая данную процедуру более удобной для пользователя. Перед подключением плеер в ТВ или аудио аппаратуре, во избежание трудностей, ознакомьтесь с инструкцией.

### 3.3 Соединение с помощью композитного (AV) выхода



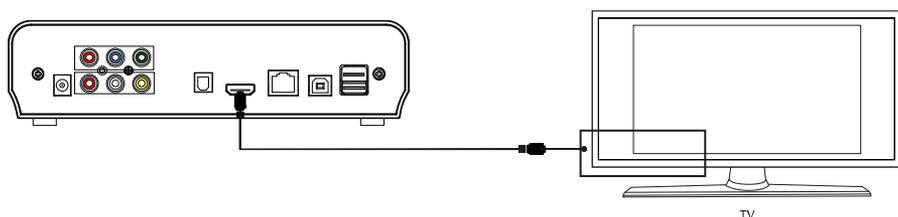
Соедините желтым проводом AV видео выход плеера и AV видео вход ТВ, сделайте то же самое с красными и белыми аудио выходами плеера и входами ТВ соответственно. Включите ТВ и активируйте режим AV, после этого включите плеер.

### 3.4 Соединение с помощью компонентного(YPbPr) выхода



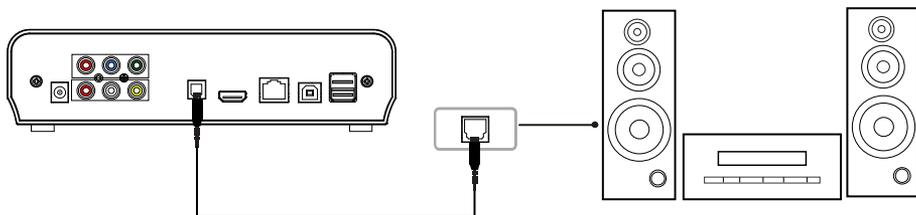
Соедините компонентный видео выход плеера с компонентным видео входом ТВ красно-сине-зеленым кабелем соответственно цветам. Так как компонентное соединение несет только видео сигнал, для передачи звука следует воспользоваться красным и белым AV проводами. Соедините их по схеме описанной в предыдущем пункте. Включите ТВ и активируйте компонентный(YPbPr) вход, после этого включите плеер.

### 3.5 Соединение с помощью HDMI выхода



HDMI соединение является максимально качественным и удобным соединением для передачи видео и аудио сигнала. Соедините HDMI выход плеера и HDMI вход вашего ТВ или дисплея соответствующим кабелем. На телевизоре выберите соответствующий HDMI вход, после этого включите плеер. Внимание: рекомендуется производить соединение при выключенных устройствах.

### 3.6 Соединение с помощью оптического(Optical SPDIF) аудио выхода



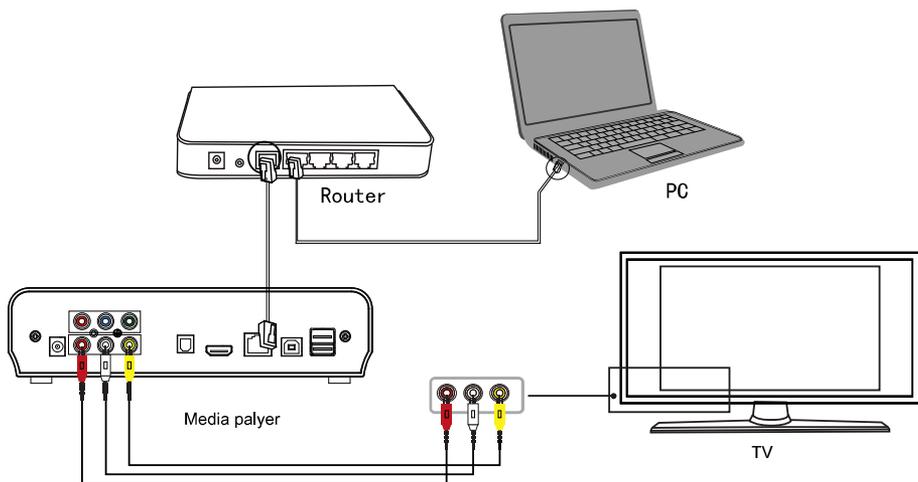
Оптический выход может передавать цифровой многоканальный аудио сигнал на вашу многоканальную аудио систему, оборудованную ресивером или декодером. Для передачи аудио сигнала соедините оптический аудио выход плеера и оптический аудио вход вашей аудио системы. В настройках цифрового входа ресивера или декодера выберите режим "SPDIF LPCM" или "SPDIF RAW".

### 3.7 Соединение по локальной сети

Подключите сетевой порт маршрутизатора или хаба к сетевому порту HDS5L используя обычный сетевой кабель. Используя сетевой кабель или WiFi соединение, подключите к маршрутизатору Ваш ПК.

Если вы используете маршрутизатор, плеер получит IP адрес автоматически.

Если вы используете хаб, необходимо установить в настройках плеера IP адрес.



Для того что бы HDS5L мог читать файлы с ПК, нужно разрешить доступ к папкам и файлам по локальной сети.

Подробнее читайте в разделе «Приложения», пункт: «Открытие сетевого доступа к папке на ПК». Для защиты сети рекомендуется использовать роутер.

## 3.8 Настройка общего доступа к файлам по локальной сети

### 3.8.1 Настройка общего доступа к файлам в Windows

Для успешного доступа HDS5L к файлам по сети должны быть соблюдены следующие условия:

1. Должен быть правильно настроен общий доступ к файлам и папкам
2. Плеер должен получить IP адрес в той же подсети, что и ПК. Маска подсети и основной шлюз у плеера и ПК должны быть идентичными.

### 3.8.2 Настройка общего доступа к файлам в Windows XP

1. Выберите папку, к которой вы хотите открыть доступ, кликните правой кнопкой мыши и выберите «Общий доступ и безопасность...».
2. В окне «окне сетевой общий доступ и безопасность», отметьте «открыть общий доступ к этой папке». Нажмите «применить».
3. Откройте Панель управления -> Администрирование -> Управление компьютером -> Локальные пользователи и группы -> Откройте папку пользователи -> Правой кнопкой мыши по пользователю Гость -> Свойства
4. Отметьте «Запретить смену пароля пользователем» и «Срок действия пароля неограничен», остальные опции отключите.
5. Откройте Панель управления -> Сетевые подключения -> кликните правой кнопкой по «подключение по локальной сети» -> свойства.
6. Выберите «Интернет протокол (TCP/IP)», нажмите свойства.
7. В зависимости от типа локальной сети и используемого оборудования, вы можете задать IP адрес, маску подсети и шлюз вручную, или выбрать присвоение этих параметров в автоматическом режиме.
8. Настройка закончена.
9. Отключите все файерволлы и брандмауэры.

### 3.8.3 Настройка общего доступа к файлам в Windows Vista

1. Убедитесь, что вы зашли под учетной записью с правами администратора..
2. Откройте Панель управления -> Пользователи и группы. Создайте новую учетную запись «Гость»
3. Кликните правой кнопкой мыши по нужной папке и выберите меню доступа.
4. Добавьте в списки доступа к папке пользователя «Гость»
5. Добавьте в списки доступа к папке «Все пользователи»

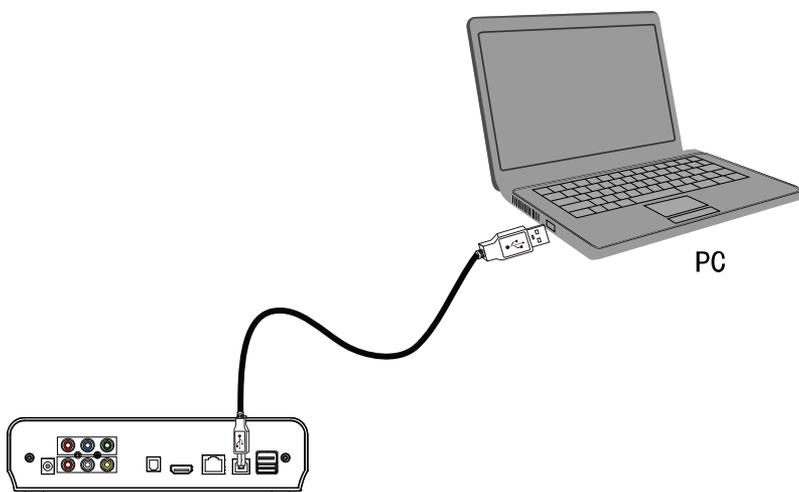
6 . Настройте плеер также, как и в Windows XP

### 3.9 Интерфейс USB HOST

Создан для подключения любых USB накопителей, например внешних USB приводов, флешек, кардридеров, USB жестких дисков и т.п. Не требует установки драйверов и дополнительного программного обеспечения.

### 3.10 Интерфейс USB для подключения к ПК

Данное подключение используется для высокоскоростного соединения плеера и ПК, для передачи информации. Плеер определяется ПК как внешний USB накопитель.



## 4. Работа с плеером

**Примечание:** После первого включения вы увидите мастер настроек и подсказок. Следуйте его подсказкам, для настройки плеера и лучшего понимания работы с его интерфейсом.

**Главное меню:** Здесь вы можете осуществлять навигацию по всем носителям, подключенным к плееру, а также по локальной сети и плейлистам.

**Копирование файлов:** Плеер имеет ф-цию копирования файлов с одного носителя на другой. Для копирования файлов или папок нажмите кнопку “COPY”, вам откроются опции копирования.

**Настройки:** Для входа в меню настроек нажмите на ПДУ кнопку “Setup” или в главном меню нажмите на соответствующую иконку. В этом меню вы сможете задать системные настройки, настроить проигрывание видео, фото и музыки, а также задать настройки локальной сети.

### 4.1 Главное меню

Навигация по главному меню осуществляется кнопками “▲” и “▼” на ПДУ. Выберите соответствующий носитель: жесткий диск, USB накопитель(если подсоединен) или локальную сеть, нажмите кнопку “OK”, для обзора файлов, хранящихся на выбранном ресурсе.

#### 4.1.1 Обзор файлов

Для более комфортной навигации по файлам создайте папки “All”, “Music”, “Photo” и “Movie”. Вы сможете легко перемещаться по данным папкам с помощью соответствующих кнопок на ПДУ.

#### 4.1.2 Проигрывание музыки

Нажмите на ПДУ кнопку MUSIC для входа в режим проигрывания

музыки. Наведите курсор на нужную композицию, и в нижней части экрана вы увидите информацию о файле. Чтобы проиграть файл нажмите “ОК”. В режиме проигрывания музыки поддерживаются следующие аудио контейнеры MP3, WMA, WAV, AAC, FLAC, OGG, AC3.

#### 4.1.3 Просмотр фото

Нажмите на ПДУ кнопку PHOTO для входа в режим просмотра фото. С помощью кнопок “▲” и “▼” осуществляется навигации по папкам и пролистывание фотографий в полноэкранном режиме. Для просмотра выбранной фотографии на полном экране нажмите “ОК”.

#### **Примечание:**

1. При входе в полноэкранный режим слайдшоу начинает автоматически.
  2. Во время прослушивания музыки вы можете смотреть фото.
- В режиме просмотра фото кнопки “◀” и “▶” отвечают за поворот кадра, а кнопка “ZOOM” за увеличение. В режиме просмотра фото поддерживаются следующие контейнеры JPG,BMP,PNG,GIF.

#### 4.1.4 Просмотр Видео

Нажмите на ПДУ кнопку MOVIE для входа в режим просмотра видео. С помощью кнопок “▲” и “▼” осуществляется навигации по папкам и файлам. Наведите курсор на нужный видео файл, и в правом углу экрана появится окошко предпросмотра. Для просмотра выбранного фильма нажмите “ОК”.

В режиме просмотра видео поддерживается следующее сочетание кодек/контейнер:

1. MPEG1(DAT ,MPG)
2. MPEG2(ISO,IFO,VOB, MPG, TS/M2TS/TP/TRP)
3. MPEG4(AVI,DIVX,XVID, MP4)
4. H.264(AVI,MKV,MOV)
5. RM/RMVB,FLV,WMV

Примечание: Для правильного отображение видео высокой четкости(HD) следует правильно настроить видеовыход на плеере.

#### 4.1.5 Субтитры

Для правильного отображения субтитров убедитесь, что они находятся в самом видео контейнере (например MKV) или имеют то же название, что и видео файл и лежат с ним в одной папке. Например:

X:\Movie\video.avi

X:\Movie\video.srt

Для выбора и переключения субтитров нажмите кнопку “Subtitle”, для изменения их положения используйте позиционные клавиши. Поддерживаемые типы субтитров SSA, SMI, SRT и SUB.

#### 4.1.6 Обзор всех папок и файлов

Нажмите на ПДУ кнопку “ALL” для обзора всех папок и файлов. Навигация осуществляется кнопками “▲” и “▼”. Выберите нужный файл и нажмите кнопку “OK” для просмотра.

#### 4.2 Локальная сеть

Если плеер подключен к локальной сети Ethernet, вы можете смотреть видео, фото и слушать музыку напрямую с ресурсов(ПК или NAS), на которых открыт общий доступ к файлам и папкам.

Навигация по сетевым ресурсам происходит с помощью:

**My Shortcut** – заранее созданные ссылки на локальные ресурсы.

**My Neighbors** – файловый менеджер, аналогичный сетевому окружению в IE на ПК.

## UPNP

Для подключения к UPNP сервисам, убедитесь в соблюдении следующих условий:

1. Ваш UPNP сервер один из: Windows Media Player 11, Tversity, Twonky, Nero UPNP (официально поддерживаются только эти сервисы)
2. Имена папок и файлов отображаются как латинскими, так и русскими символами (поддержка русских имен файлов и папок возможна при корректной поддержке русских имен сервером UPNP)
3. UPNP сервер запущен и настроен. Файлы в библиотеку добавлены. Компьютер определяет эти UPNP сервисы в сети и работает с ними нормально.

Как настроить конкретный UPNP сервер, читайте в описаниях к этим программам. Или на нашем форуме: [www.forum.iconbit.ru](http://www.forum.iconbit.ru)

### 4.3 Списки воспроизведения – playlists

В плеере HDS5L есть возможность создания плейлистов. Наведите курсор на нужный файл нажмите кнопку “SELECT” для выбора файла, далее кнопку “CONFIRM” для добавления выбранного файла в плейлист.

### 4.4 Меню редактирования файлов

С помощью кнопок “▲” и “▼” наведите курсор на нужный файл или папку, нажмите “OPTION” для входа в меню редактирования.

Return	Возвращает в главное меню
Rename	Позволяет изменить имя файла или папки.
Delete	Удаление файла или папки

### 4.5 Меню копирования файлов и папок

Данная опция позволяет копировать файлы и папки на карты памяти в жесткий диск, USB накопитель или в локальную сеть. Для входа в режим копирования выберите из меню опцию “File Copy” или нажмите кнопку “COPY” на ПДУ.



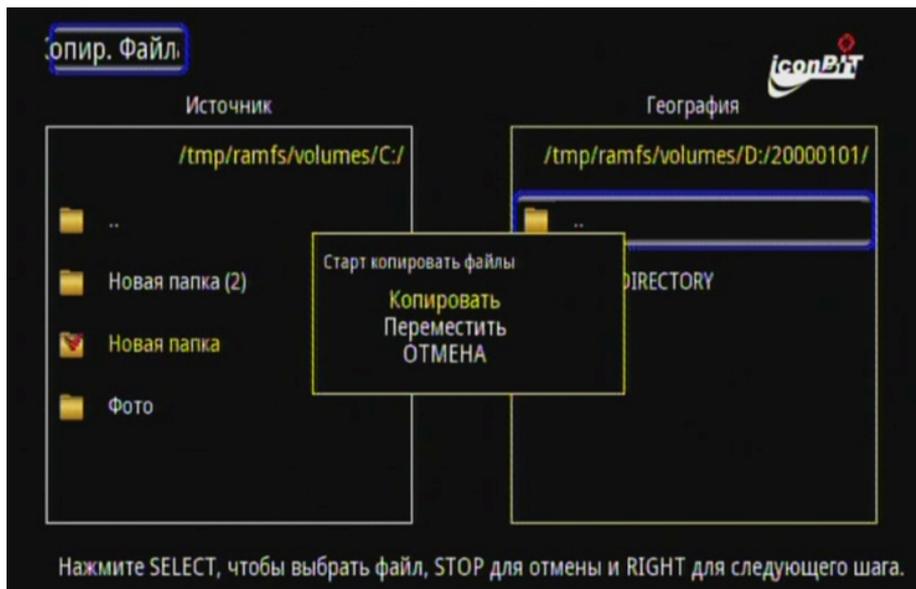
Шаг 1: После входа в режим копирования выберите нужный ресурс, откуда производится копирование и ресурс, на который производится копирование.

Шаг 2: Выберите нужный файл или папку и нажмите “Select”.

Шаг 3: Перейдите в правую часть экрана и создайте или выберите папку куда будет производиться копирование.

Шаг 4: Нажмите кнопку “▶” и выберите нужное действие из контекстного меню.

Для выхода из режима копирования нажмите кнопку “COPY”



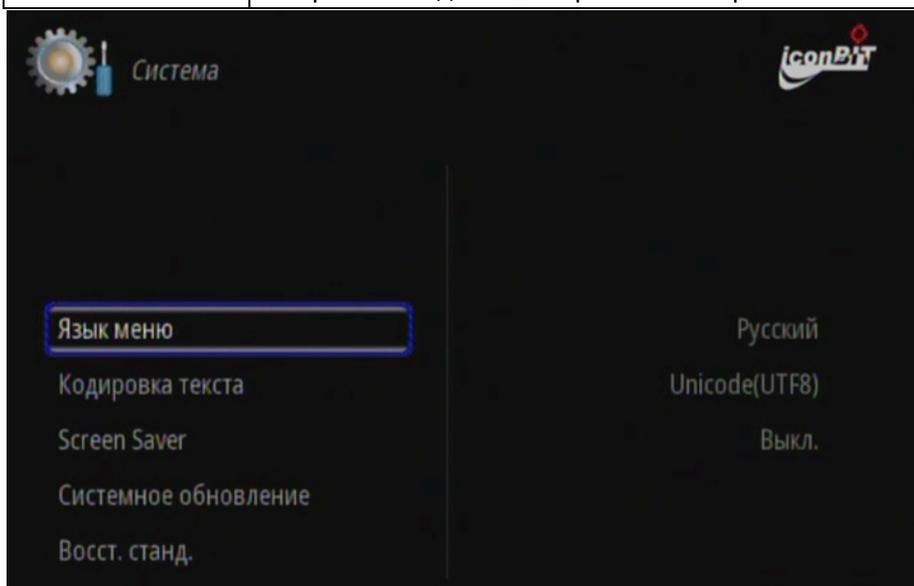
## 4.6 Меню настроек

Выберите пункт Настройки в главном меню или нажмите на ПДУ кнопку "Setup". В меню настроек вы можете изменять Фото, Аудио, Видео и Системные настройки. Для выхода из контекстных меню настроек нажмите "Return", для выхода из меню настроек нажмите "Setup".



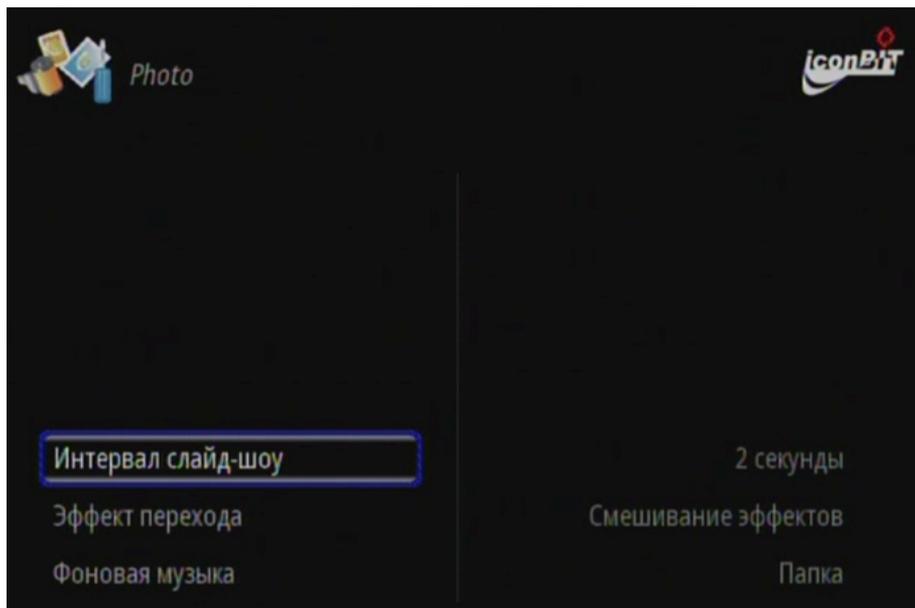
## 4.6.1 Изменение системных настроек

Menu Language	Выбор языка экранного меню и интерфейса плеера
Text Encoding	Выбор кодировки
Screen Saver	Вкл./Выкл. Экранной заставки
System Updata	Просмотр текущей версии и обновление прошивки плеера
Restore Default	Возврат к заводским настройкам плеера



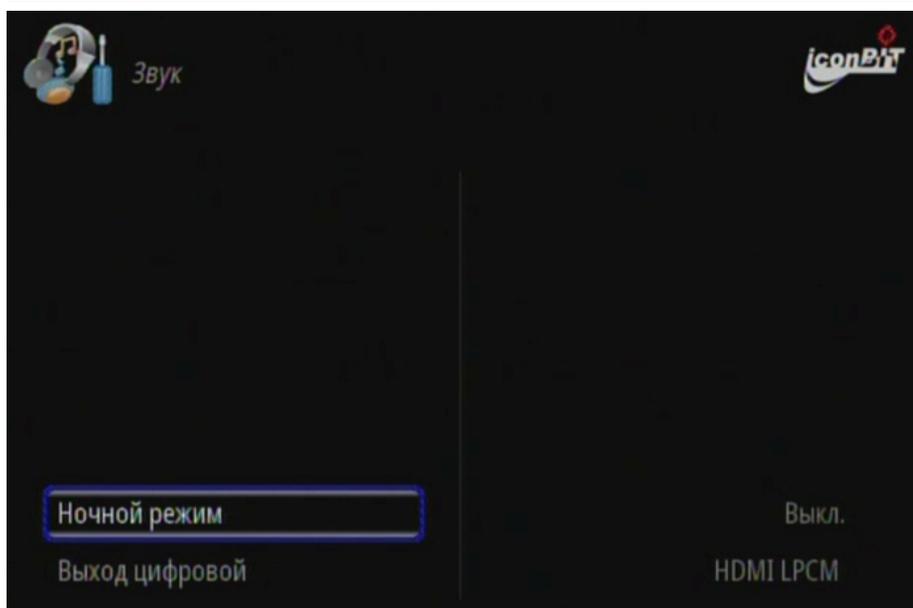
#### 4.6.2 Изменение фото настроек

Slide Show	Выбор интервала между сменой фотографий в слайдшоу режиме
Transition Effect	Выбор возможных вариантов переходов между фотографиями в слайдшоу
Background Music	Включает возможность проигрывание музыки из папки с фотографиями в режиме слайдшоу



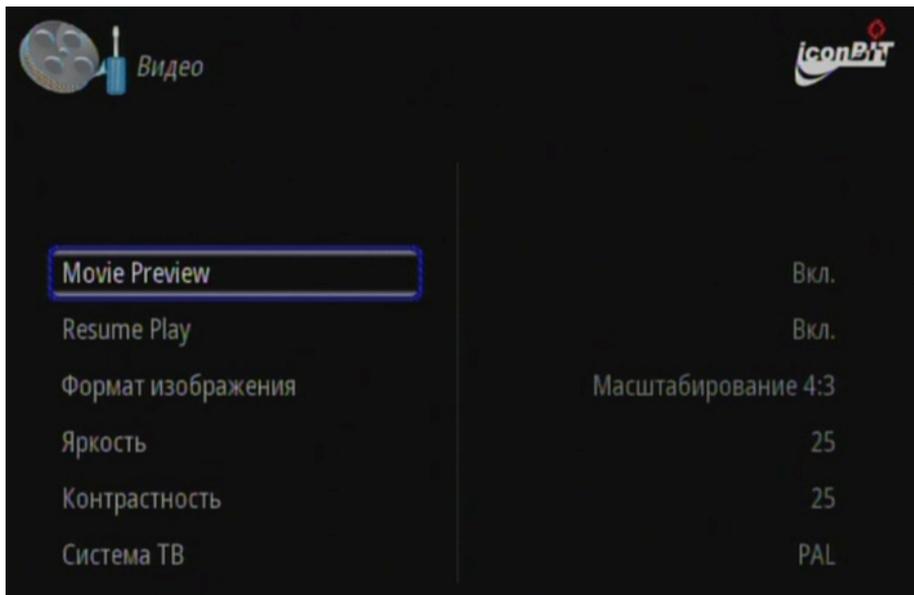
#### 4.6.3 Изменение аудио настроек

Night Mode	Включение ночного режима. Не позволяет сделать звук слишком громким.
Digital output	Выбор цифрового аудио выхода HDMI LPCM, HDMI RAW, SPDIF LPCM and SPDIF RAW



#### 4.6.4 Изменение видео настроек

Movie Preview	Вкл./Выкл. Предварительного просмотра видео файлов
Resume Play	Возобновление воспроизведения видео
Screen Ratio	Выбор соотношения сторон: Pan Scan 4:3, Letter Box 4:3, или 16:9.
Brightness	Регулировка яркости
Contrast	Регулировка контрастности
TV System	Выбор системы цветности



#### 4.6.5 Настройка HDMI выхода

Данная опция позволяет изменять разрешение и тип развертки HDMI выхода.

#### 4.6.6 Настройка параметров локальной сети

Wired Lan Setup	Перед настройкой проверьте: физическое соединение, выключен ли фаервол, открыт ли доступ к нужным файлам и папкам.
	Auto : Автоматически присваивает сетевые параметры. Нужен аппаратный роутер или маршрутизатор с включенным DHCP.
	Manual: данный режим позволяет задать IP адрес, маску подсети и шлюз вручную

## 5. Меры предосторожности

- Тип электросети 100~240В, выход блока питания 12В/3А.
- В нормальном режиме температура корпуса блока питания не должна превышать 60 градусов Цельсия.
- Убедитесь, что вентиляционные отверстия плеера не заблокированы.
- Не разбирайте и не чините плеер самостоятельно. В случае выхода из строя обратитесь в сервисный центр производителя.
- В случае поломки или нарушения изоляции кабелей питания, а также попадания жидкости внутрь плеера, незамедлительно обратитесь в сервисный центр производителя.
- Не коммутируйте цифровые интерфейсы(USB, HDMI и т.п.) при включенных устройствах.