## Руководство пользователя

## Инструкции по безопасности

## Инструкции по безопасности

Этот продукт был изготовлен, чтобы удовлетворять международным требованиям безопасности. Пожалуйста, прочитайте требования безопасности и руководство по эксплуатации перед использованием продукта и сохраните это руководство.

## источник питАния

Используйте ваш продукт только с типом электропитания, обозначенным на задней панели. Если Вы не уверены относительно типа сети, используемой в вашем доме, проконсультируйтесь с вашей энергетической компанией. Выключите приемник из розетки, прежде чем Вы начнете обслуживание или подключение.

## ПЕРЕГРУЗКА

Не перегружайте розетку, удлинитель или адаптер, поскольку это может привести к поражению электрическим током.

## жидкости

Продукт не должен быть доступен воздействию жидкостей. Никакие объекты с жидкостями, типа ваз, не должны помещаться на аппарат.
очИСТКА
Перед очисткой, выключите прибор из розетки. Используйте ткань, слегка смоченную водой (никаких растворителей), чтобы очистить наружную поверхность.

## ВЕНТИляция

Щели на крышке прибора нужно оставить открытыми, чтобы обеспечить надлежащую вентиляцию. Не устанавливайте прибор на мягкой обивке или коврах. Не выставляйте продукт на прямой солнечный свет, не помещайте около нагревателей. Не устанавливайте электронное оборудование на прибор.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА

Не используйте никаких дополнительных устройств; это может представлять опасность или повредить прибор.

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ К КАБЕЛЮ

Выключите прибор из розетки перед соединением или разъединением кабеля. ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ТЕЛЕВИЗОРУ
Выключите прибор из розетки перед соединением или разъединением кабеля. Отказ от выполнения данного требования может повредить телевизор.

## МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

Используйте прибор в закрытом помещении, защищенном от воздействия молнии, дождя и прямого солнечного света.
Не устанавливайте рядом никаких источников высокой температуры, типа радиаторов, печей, или другой аппаратуры (включая усилители) имеющей высокую рабочую температуру.

## ГРОЗА, илИ ДОЛГОВРЕМЕННЫЙ ПРОСТОЙ

Выключите прибор из розетки и отсоедините телевизионный кабель во время грозы или когда он не используется в течение долгого времени.

## ОБСЛУЖИВАНИЕ

Не предпринимайте попыток отремонтировать этот продукт самостоятельно, так как вскрытие корпуса может привести поражению электрическим током. Ремонт прибора должен выполняться квалифицированным обслуживающим персоналом.
"Сетевая вилка используется как разъединяющее устройство. Она должна быть легко доступна."

## Содержание

## Contents

| Инструкции по безопасности .......... | 2 | (Алфавит/Частота/Поставщик/Фавориты) 13 <br> Электронный Гид (EPG) $\qquad$ |
| :---: | :---: | :---: |

## Глава 1

## Прежде, чем начать ........................... 4 <br> Общие Особенноти

 . 4Принадлежности $\qquad$ 4

## - Глава 2

Средства управления и Функции .... 5

## Передняя панель <br> $\qquad$

 5Задняя панель $\qquad$ 5
Пульт дистанционного управления... 6

## Глава 3

Подключение ......................................... 7 Местоположение вашего приемника . 7
Подключение вашего аналогового приемника $\qquad$ ... 7
Подключение вашего приемника к телевизору $\qquad$ .. 8
Подключение вашего приемника к видеомагнитофону
(в зависимости от модели) $\qquad$ 8
$\times$.
8
8
Подключение аудиосистемы ні-नі ...... 8

## Глава 4

Начальная настройка и основные
функции
Главное меню .. 9
9 Выбор языка экранного меню (OSD) .. 9
Основные функции ............................ 10

Контроль громкости 10
Панель информации ...
10
Выбор звуковой дорожки ..................... 1
Выбор субтитров ...
11
Выбор телетекста OSD
Выбор телетекста VBI
Мозаика
вуии т............................................ 1

Список каналов ....
Сортировка каналов

## Глава 5

Главное Меню ..... 14
Main Menu. ..... 15
Настройка ..... 15 ..... 14
14
Ручая нойка
Ручая нойка
Слепая касика ..... 14
Установка настроек поумолчанию ..... ..... 15
Настройки системы ..... 15
Настройки меню (OSD) ..... 15
15
Настройки видео15
16
Установка времени ..... 16
17
Информация о системе ..... 17
Настройки каналов17
Удаление канала ..... 18
Удаление всех канало ..... 18
Любимые каналы18
19
Родительская блокировка ..... 19
Блокировка канала. ..... 19
Изменение кода ПИН ..... 20
Игры ..... 20
Поск неисправностей ..... 21
Характеристики. ..... 22
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН ..... 23

## Глава $1 \gg$ Прежде, чем начать

## Прежяе, чем начать

## Средства управления и функции

## Основные функции

- Дружественное экранное меню (OSD)
- MPEG-2 в полном соответствии с стандартом DVB
- Видео MPEG-2 (MP@ML), Аудио MPEG-1 Layer1, Layer2
- Встроенный ТВ модулятор 21~69 каналы (опция)
- Цифровой тюнер со сквозным выходом
- Входная частота $50 \sim 860 \mathrm{MHz}$
- 2 разъема SCART для телевизора и видеомагнитофона (опция)
- 256-цветный графический пользовательский интерфейс
- Многоязычное меню
- 7-и сегментный 4-х разрядный светодиодный индикатор (показывает время в режиме ожидания)
- Поддержка телетекста/субтитров
- EPG (Электронный гид) для показа программы каналов
- Легкая установка через простое меню
- 4000 каналов
- Легкая в использовании функция редактирования
- Функции любимый канал и родительская блокировка
- Порт RS232С для обновления программного обеспечения (опция)
- S/PDIF выход звука, оптический (опция)


## Принадлежности

- Руководство Пользователя
- Пульт дистанционного управления
- Батареи (AAA)
- Кабель RCA (опция)


## Передняя панель

(1) Кнопка включения ( ()) питания

2 Кнопки стрелки ( $\mathbf{\Delta} / \mathbf{\nabla}$ ) buttons
Переключение каналов и перемещение по меню

## Rear Panel


(1) вЧ вход (DVB-C)

Соединяется с кабельной антенной.

## (2) вЧ выход

Выход ВЧ кабельного сигнала.
(3) ВЧ вход (DVB-T) (опция)

Соединяется с наземной антенной.

## (4) RS-232C

Соединяется с PC.
RS232C передает данные на внешний компьютер
(5) ВЧ выход модулятора, (опция) Выход сигнала ВЧ от вашего STB для телевизора.
(6) ВЧ вход (опция)

Соединяется с аналоговой телевизионной антенной.

7 Аудио, Соединяется с гнездами звукового входа телевизора или любой внешней звуковой системой.
(8) Видео

Соединяется с видео входом телевизора.
(9) Оптический S/PDIF

Оптический выход звука для внешних устройств.
(10) SCART для видеомагнитофона Соединяется с видеомагнитофоном (AUX) кабелем SCART.
(11) SCART для телевизора Соединяется с телевизором кабелем SCART.

## Глава 3＞＞Подключение

## Подключение

| Remote Control Unit |  |
| :---: | :---: |
| （1）Кнопка включения питания（內） | © $\mathrm{VOL}+1$－ кнопки управпения громкостыю |
| （2）Цифровые（0－9）кнопка | （1）Zoom（©） <br> Изменяет масштаб изображения（опиия） |
| （3）TV／Radio（前／5） Переход между списками TB и радио каналов | （1）Text（ （1）$^{(1)}$ <br> Изменение режима телетекста． |
| 4）Sleepbutton（ Показывает установки времени для таймера сна． | （1）INFO（ $i$ ） <br> Показывеет информациюо о программе． <br> （1）Back（5） |
| © MoSAic（曾） <br> Показывает многокартинную мозаику （опция）． | Возврат в предыдущее меню．Измененные параметры сохраняются． <br> （8）List（Ø） |
| （6）Стрелки（4／か） Регулирует уровень громкости или перемещает курсор по меню． Стрелки（ $\mathbf{\Delta} / \mathbf{V}$ ） | Показывает список каналов． <br> （1） $\mathrm{PR}+1-$ <br> Переключение каналов |
| Смена канала или перемещает курсор по меню． | （2．Page（ $\mathbf{1} / 7$ ） <br> пролистывает страницы в меню и списке каналов． |
| Показывает меню． Выход из текущего меню． | （1）FAV（ ${ }^{(v)}$ Открывает список любимых каналов． |
| （3）Mute（（＊） <br> Приглушает звук |  |
| © Last Показыввет Cписок просмотренных каналов． |  |
| （1）Audio（（円） <br> Показывает информацию о звуковой дорожке． |  |
| © ок оказывает список каналов при просмотре． |  |
| （1）EPG（『） <br> Показывает электронный гид |  |



## Установка вашего приемника

－Установите ваш приемник в горизонтальном положении．
－Не помещайте никаких тяжелых предметов，типа телевизора，на ваш приемник．
－Не устанавливайте ваш приемник в местах с повышенной вибрацией，влажностью， прямым солнечным излучением，слишком высокой или низкой температурой и отсутствием вентиляции．

## Подключение вашего аналогового приемника

Чтобы облегчить подключение аналогового приемника，для просмотра аналоговых каналов，прибор имеет выход，обозначенный＂LOOP＂．Соедините коаксиальным кабелем этот выход и антенный вход вашего аналогового приемника．Теперь，при выключенном приборе，Вы будете в состоянии настроить и смотреть аналоговые каналы на вашем аналоговом приемнике．

## Глава 3>> Подключение

## Подключение вашего приемника к телевизору

Чтобы соединить ваш приемник с вашим телевизором, Вы можете использовать три различных метода; через ВЧ кабель, RCA разъем или кабель SCART. Соедините коаксиальным кабелем разъем "RF" на задней панели вашего приемника с антенным входом телевизора.
Соедините Видео/Аудио кабели RCA от VIDEO/AUDIO на задней панели вашего приемника с VIDEO/AUDIO BXOДОМ телевизора.
В случае подключения вашего телевизора через кабель SCART, подключите разъем SCART помеченный TV к соответствующему разъему SCART на телевизоре. (зависит от модели),

## Подключение вашего приемника к видеомагнитофону (в зависимости от модели)

Чтобы подключить видеомагнитофон, на задней панели вашего приемника имеется разъем SCART, помеченный "VCR". Используя кабель SCART, видеомагнитофон может быть подключен к вашему приемнику.

## Подключение аудиосистемы $\mathrm{Hi}-\mathrm{Fi}$

Чтобы подключить любую внешнюю аудиосистему, в вашем приемнике имеется 2 разъема RCA на задней панели приемника, отмеченные AUDIO L и R соответственно, чтобы подключить левый и правый аудио выход к внешней аудиосистеме $\mathrm{Hi}-\mathrm{Fi}$.

## Подключение системы цифрового звука

Соедините оптическим кабелем S/PDIF на задней панели вашего приемника и ВХОД S/ PDIF на системе цифрового звука.

## Начальная настройка

## Главное меню

Меню - строки текста, показанные на телевизионном экране. Выбираемые строки выделяются (выдвигаются на первый план). Не выделяемые строки не могут быть выбраны. В большинстве меню показывается короткая информация внизу экрана.

Это меню состоит из 6 главных меню:

- Настройка
- Настройки системы
- Настройки каналов
- Игры
- Условный доступ
- Родительская блокировка

1 Используя стрелки ( $\mathbf{\Delta} / \mathbf{V}$ ) Вы можете двигаться вверх и вниз по меню. В меню Вы можете искать каналы, используя эти кнопки.
2 Когда Вы достигли необходимого пункта меню, нажмите кнопку ОК для подтверждения вашего выбора.
3 В меню, Вы можете выбрать пункты меню, используя стрелки ( $\langle/ \downarrow$ ).
4 Если Вы хотите вернуться к предыдущему меню с сохранением изменений, нажмите кнопку Back (ذ).
5 Если Вы хотите выйти из текущего меню, нажмите кнопку Menu (III).

## Настройка

Чтобы настроить ваш приемник в первый раз, Вы должны выбрать язык меню и установить параметры конфигурации системы и кабельных каналов. Выполните следующую процедуру установки, чтобы настроить кабельные каналы. Вы можете смотреть телевизор или слушать радио после того, как процедура настройки будет закончена.
1 Включите ваш телевизор и приемник. Меню установки языка появится автоматически. Язык OSD выделен.

## Выбор языка экранного меню (OSD)

2 Выберите язык OSD вашего приемника, используя кнопки ( $\mathbf{\Delta} / \mathbf{\nabla}$ ).
Вы будете видеть выбранный язык в меню OSD
3 Установите выбранный язык, используя кнопки ( $4 / \downarrow$ )


## Основные функции

В этом разделе описаны различные функции，доступные при просмотре телевидения или прослушивании радио．

## Переключение канала

Вы можете переключить текущий канал тремя различными методами．
－Метод 1：Нажмите кнопки（ $\mathbf{\Delta} / \mathbf{\nabla}$ ）или $\mathrm{PR}+/$－кнопки．
－Метод 2：Чтобы выбрать канал непосредственно，выберите канал，используя цифровые （0～9）кнопки．
－Метод 3：
1 Чтобы показать список каналов，нажмите кнопку OK．
2 Выберите канал，который вы хотите смотреть，используя кнопки（ $\mathbf{\Delta} / \mathbf{\nabla}$ ）и нажмите кнопку OK．
－Еспи имеется много каналов，используйте кнопки Page（ $\mathbf{\Delta} / \mathbf{\nabla}$ ）или（ $\langle/ \downarrow$ ）чтобы перемещаться по страницам．
－Нажмите кнопку TV／Radio（自／弓）чтобы переключаться между теле и радио－ программами．
－Метод 4：При наличии более чем двух кабельных операторов．
1 Нажмите кнопку List，чтобы показать список．
2 Переместите курсор на канал，который хотите смотреть，кнопками（ $\mathbf{\Delta} / \mathbf{V}$ ）и нажмите кнопку OK．
3 Вы можете пользоваться методом 3 инструкции для выбора канала．
－Метод 5：
1 Нажмите кнопку Last на пульте дистанционного управления．
2 Нажмите кнопку OK после выбора канала с использованием кнопок（ $\mathbf{\Delta} / \mathbf{V}$ ）на пульте дистанционного управления．
3 Нажмите кнопку ОК，чтобы выйти．

## Контроль громкости

## Для управления громкостью：

－Нажмите кнопки VOL＋／－или стрелки
－Нажмите кнопку Mute，чтобы выключить звук．
－Нажмите кнопку Mute（煍）снова или VOL $+/$－или стрелки（ $\langle/$ ），чтобы включить звук．

## Панель информации

Информация о канале всегда появляется на определенный промежуток времени всякий раз，когда Вы переключаете каналы．
Общая информация
Нажмите кнопку INFO（ $\boldsymbol{i}$ ）；можете видеть общую информацию текущего канала．
－Номер канала и название
－Качество Сигнала
－Уровень Сигнала
－Время

## Детальная информация о канале

Вы можете увидеть детализированную информацию о канале，нажав кнопку INFO（ $\boldsymbol{i}$ ） снова．Она содержит：
Частоту，Скорость，Тип модуляции，Видео PID，Аудио PID，PCR PID，информацию о потоке．

## Выбор звуковой дорожки

Вы можете выбрать язык звуковой дорожки и режим аудио．
1 Нажмите кнопку Audio（желтая）．
2 Нажмите кнопки（ $\mathbf{\Delta} / \mathbf{/}$ ）чтобы выбрать язык звуковой дорожки и нажмите кнопку OK．
3 Нажмите кнопки（ $\langle/ \downarrow$ ）чтобы выбрать режим аудио из Стерео，Моно левый，или Моно Правый．

## Выбор телетекста OSD

Вы можете выбрать информацию телетекста OSD，которая будет показана на экране （если передается）．
1 Нажмите кнопку Text（目）．
2 Нажмите кнопки（ $\mathbf{\Delta} / \mathbf{\nabla}$ ）чтобы выбрать телетекст OSD и нажмите кнопку OK．

## Выбор телетекста VBI

Вы можете выбрать информацию Телетекста VBI，которая будет показана на экране（если передается）．
1 Нажмите кнопку Text（目）дважды．
2 Нажмите кнопки（ $\mathbf{\Delta} / \mathbf{\nabla}$ ）чтобы выбрать телетекст VBI и нажмите кнопку OK．

## Выбор субтитров

Вы можете выбрать субтитры для текущей телевизионной программы（если передается）．
1 Нажмите кнопку Text（目）три раза．
2 Нажмите кнопки（ $\mathbf{\Delta} / \boldsymbol{\nabla}$ ）чтобы выбрать субтитры и нажмите кнопку OK．

## Выбор субтитров DVB

Вы можете выбрать субтитры DVB，которая будет показана на экране（если передается）．
1 Нажмите кнопку Text（目）четыре раза．
2 Нажмите кнопки（（／／）чтобы выбрать субтитры DVB и нажмите кнопку OK．

## Мозаика

Вы можете включить многоэкранный режим，нажав КРАСНУЮ кнопку（MoSAic）（если передается）．

## Функция таймера сна

Нажмите ЗЕЛЕНУЮ кнопку（Sleep），Вы будете видеть время для таймера сна，если оно уже установлено в меню установки времмени．

## Изменение масштаба изображения

Вы можете увеличить изображение，нажав кнопку Zoom（Ф）
1 Нажмите кнопку Zoom（ $\oplus$ ）
2 Выберите область，где Вы хотите изменить масштаб изображения с использованием кнопок（ $\mathbf{\Delta} / \boldsymbol{\nabla} /\langle/ \downarrow$ ）и затем нажмите кнопку OK．Изображение увеличится．
3 Каждый раз，когда Вы нажимаете кнопки Page（ （7）картинка увеличивается в два или в четыре раза．Нажмите кнопки（ $\mathbf{\Delta} / \boldsymbol{\nabla} / \mathbf{4} / \boldsymbol{>}$ ）чтобы изменить положение области увеличения．

4 Чтобы отменить изменение масштаба изображения，
 нажмите кнопку Zoom（Ф）или кнопку Back（ゝ）．

## Список каналов

Вы можете увидеть список теле или радио каналов，нажав кнопку OK，при просмотре телевизора или прослушивании радио．Переключайтесь между списками теле и радио каналов，нажимая кнопку TV／Radio（向／戸）．The icon（€）Значок € после названия канала обозначает закодированный канал，значок（®）после названия канала обозначает заблокированный канал．
Выберите канал，используя стрелки（ $\mathbf{\Delta} / \mathbf{\nabla} / \mathbf{/} / \boldsymbol{\prime}$ ）， $\mathrm{PR}+/-$ ， или кнопки Page（土／5）нажмите кнопку OK，чтобы начать просмотр．

## Цветные кнопки показывают списки каналов

 следующим образом：－КРАСНАЯ кнопка（MoSAic）：в алфавитном порядке（A－Z）
－ЗЕЛЕНАЯ кнопка（Sleep）：По частоте


## Для просмотра списка каналов в определенном порядке（Алфавит／Частота／Оператор／Любимые）

1 Нажмите цветную（Красную／Зеленую／Желтую／ Синюю）кнопку．
2 Выберите Алфавит，Частоту，Оператора，или Любимые，используя стрелки（（／／），КРАСНУЮ или СинюЮ кнопки．Список каналов будет отсортирован автоматически в соответствии с вашим выбором．



## Примечание

－Любимые каналы должны быть предварительно выбраны．

## Электронный гид（EPG）

EPG показывает информацию о программе，типа названия программы，программы передач，и прочее．Содержание и наличие гида зависит от кабельного оператора．

1 Нажмите кнопку EPG（‘ฉ⿱⺈⿻コ一心 ）при просмотре телевизора или прослушивании радио．Появится информация EPG．

2 Выберите программу для получения более детальной информации．
－кнопки（ $\mathbf{( / \nabla}$ ）Выбирают программу по каналам．
－кнопки（ $\langle/ \downarrow$ ）Выбирают программу по времени и дате в пределах одного канала．
3 Нажмите кнопку ОК для просмотра подробной информации о выбранной передаче．
4 Чтобы выйти из EPG，нажмите кнопку Back（乌）．

## Главное Меню

Меню было разработано, чтобы быть простым и понятным, для обеспечения легкой эксплуатацию приемника. Главное меню разделено на 7 подменю, которые выполняю различные операции.

## Установка»Авто настройка

## Авто настройка

Если Вы подключили кабель, ваш приемник може автоматически настроиться на имеющиеся там стандартные каналы, без ввода дополнительной информации.
1 Выберите авто настройку, используя кнопки ( $\mathbf{\Delta} / \mathbf{\nabla}$ ) в меню Установка и нажмите кнопку OK.
2 Приемник начнет сканирование. После того, как Авто настройка закончится, Вы сможете увидеть теле и радио каналы в списке

## Установка»Ручная настройка

Ручная настройка
Вы можете настроить каналы вручную, если знаете переметры передачи.
1 Выберите ручную настройку, используя кнопки ( $\mathbf{\Delta} / \mathbf{\nabla}$ ) в меню Установка и нажмите кнопку OK.
2 Введите следующие данные для ручной настройки. Транспондер:
Устанавливает транспондер для выбранного кабельного канала.
Выберите транспондер, используя кнопки


## ( $4 / \downarrow$ ).

Если Вы не можете найти нужный транспондер,
нажмите зеленую кнопку, чтобы добавить транспондер

- Частота/Скорость

Введите требуемые значения с помощью цифровых (0~9) кнопок.

- Модуляция

Модуляция Выберите тип модуляции, используя кнопки ( $\langle/ \downarrow$ ).
3 Нажмите кнопку ОК, и начнется сканирование.
После того, как ручная настройка закончится, Вы сможете увидеть теле и радио каналы в списке.

2. Выберите вид кабеля, используя кнопки ( $\langle/$ ), затем нажмите кнопку ОК, чтобы начать слепое сканирование.
Имейте в виду, что процедура сканирования может занять несколько минут
3. Нажмите клавиши Menu или Back для возврата к предыдущему меню.

## Установка настроек по умолчанию

Вы можете восстановить параметры настройки по умолчанию в случае, если Вы столкнулись с проблемами после сохранения сделанных изменений.
1 Выберите пункт Сброс настроек, используя кнопки ( $\mathbf{\Delta} / \mathbf{\nabla}$ ) в меню Установка и нажмите кнопку OK.
2 Выберите опцию сброса, используя кнопки ( $\mathbf{\Delta} / \boldsymbol{\nabla}$ ) и нажмите кнопку ОК

- Сброс программ: Сброс настроек программ. Если Вы нажмете кнопку ОК в этом меню, то Вы увидите диалоговое окно с запросом подтверждения сброса настроек программ. Выберите Да или нет, и нажмите кнопку OK
- Сброс системы: Сброс настроек системы. Если Вы нажмете кнопку ОК в этом меню, то Вы увидите диалоговое окно с запросом подтверждения сброса настроек системы. Выберите Да или нет, и нажмите кнопку ОК.
- Заводские установки: Загрузка заводских установок. Если Вы нажмете кнопку ОК в этом меню, то Вы увидите диалоговое окно с запросом подтверждения загрузки заводских установок. Выберите Да или нет, и нажмите кнопку ОK.
- Перезагрузка STB: Если Вы нажимаете кнопку ОК в этом меню, приемник перезагрузится..


## Настройки Системы

Вы можете настроить конфигурацию системы в этом меню. Нажмите кнопку Menu (III) Выберите Настройки системы, используя кнопки ( $\langle/ \downarrow$ ) в меню.

## Настройки системы» Установка языка

- Установка языка

Вы можете установить язык для OSD, Audio1-2, EPG1-2 и Телетекста, Субтитров.
1 Выберите Установка языка, используя кнопки (А/V) в меню Настройка Системы и нажмите кнопку OK.
2 Выберите любой из пунктов OSD, Audio1-2, EPG1-2 и Телетекст, Субтитры, используя кнопки ( $\mathbf{A} / \boldsymbol{\nabla}$ ) и используйте кнопки ( $\langle/ \mathbf{)}$ ) чтобы выбрать язык.

## Настройки системы»Настройки меню

## Настройки меню

Вы можете установить прозрачность меню, прозрачность окон меню, время показа информационного окна, и время включения хранителя экрана.
1 Выберите Настройки меню при помощи кнопок ( $\mathbf{\Delta} / \boldsymbol{\nabla}$ ) из меню Настройки Системы и нажмите кнопку OK.

2 Выборите прозрачность меню, прозрачность окон меню, время показа информационного окна, и время включения хранителя экрана. используя кнопки ( $\mathbf{\Delta} / \nabla)$ и ( $\langle/\rangle$ ) чтобы сделать изменения.

- Прозрачность: от 0 (непрозрачный) до $100 \%$
- Окно: от 0 (непрозрачный) до $100 \%$
- Время отображения: 1-60 секунд или Всегда
- Период работы заставки: 1-60 минут или

Никогда

- Показ времени: Да или Нет



## Настройки видео»Установки Системь

## Настройки видео

Вы можете войти в различные параметры настройки видео для телевизора, системы цветности, формата изображения, формата видео выхода, ТВ канала, стоп-кадра.
1 Выберите Настройки Видео, используя кнопки ( $\mathbf{\Delta} / \boldsymbol{\nabla}$ ) в меню Установки Системы и нажмите кнопку OK.
2 Выберите Настройки Видео, используя кнопки ( $\mathbf{2} / \boldsymbol{\text { ) }}$ )
и кнопки ( $\langle/ \downarrow$ ) чтобы сделать изменения.

- Система цветности: PAL, SECAM, NTSC, и ABTO
- Формат изображения: Вы можете установить


формат изображения вашего телевизора ( $4: 3$ или 16:9)

- Формат изображения: Вы можете выбрать формат показа согласно телевизионному отношению экрана. (Letterbox, Pan \& Scan, Mixed or Fill)
- Тип сигнала видео: Композитный, YPbPr или RGB (опция)
- Р4 канал: Вы можете выбрать ТВ канал для подключения телевизора через В4 вход. (CH21~CH69) (опция)
- Система вещания: B/G, I, или D/K (опция)
- Стоп-кадр: Вклівыкл


## Настройки Системы» Установка времени

## Установка времени

Вы можете установить часовой пояс.
1 Выберите пункт Установка Времени, используя кнопки ( $\mathbf{\Delta} / \boldsymbol{\nabla}$ ) в меню Установки Системы и нажмите кнопку OK.

- Способ установки времени: выберите Авто или Ручная Нажмите кнопки ( $\langle/ \downarrow$ ) чтобы выбрать способ установки времени.
- Часовой пояс

Нажмите кнопки ( $\langle/ \downarrow$ ) чтобы установить часовой пояс,
Местное время будет автоматически изменено
после выбора.
Установите время, используя кнопки ( $/ / \downarrow$ ) в случае Авто способа установки времени.
Введите время с помощью цифровых клавиш в
случае ручной установки времени.
Выберите функцию перехода на летнее время.


## Установка Системы>> Установка резервирования

## Установка таймера включения

Вы можете установить таймер включения для
телевизионной программы, типа Включить, Выключить и По программе передач. Выберите событие для резервирования

- Время включения: введите время включения при помощи цифровых клавиш.
- Время выключения: введите время выключения при помощи цифровых клавиш.
- Повтор: выбор периодичности таймера (Один раз, Ежедневно, Еженедельно) кнопками ( $\langle/ \downarrow$ ).

- Программа: Выберите канал кнопками ( $\langle/ \downarrow$ ) и нажмите OK, чтобы сохранить.
- Сброс: Синяя кнопка (INFO).


## Установка Системы>> Информация Системы $_{\text {С }}$ Сиы

## Информация Системы

* Вы можете проверить информацию системы: название модели, версия загрузчика, версия программного обеспечения, дата установки программного обеспечения.


## Настройки каналов

Вы можете редактировать теле и радио-каналы и выбрать любимые каналы в этом меню. Нажмите кнопку Menu (III) . Выберите Настройки Каналов, используя кнопки ( $4 / \downarrow$ ) в главном меню.

## Настройки Каналов »Удалить Канал

## Удалить Канал

Вы можете удалить теле и радио-каналы, которые Вы хотите.
1 Выберите канал, используя кнопки ( $\mathbf{\Delta} / \mathbf{\nabla}$ ) в меню Настройки Каналов и нажмите кнопку OK.
2 Выберите канал, Вы хотите удалить, используя кнопки ( $\mathbf{\Delta} / \mathbf{\nabla}$ ) и нажмите кнопку ОК. Нажмите кнопки ( $\langle/ \boldsymbol{\prime}$ ) чтобы переключаться между списком теле и радио каналов.
Вы можете выбрать несколько каналов. Маркеры укажут выбранные каналы.
3 Нажмите КРАСНУЮ кнопку (MoSAiC), чтобы удалить выбранные каналы.

## Настройки Каналов »Удалить Все Каналы

## Удалить Все Каналы

Вы можете удалить все каналы.
1 Выберите Удалить Все Каналы, используя кнопки ( $\mathbf{( / V )}$ ) в меню Настройки Каналов и нажмите кнопку ОК. Появится диалоговое окно с запросом подтверждения.
2 Выберите Да, используя кнопки ( $4 / \downarrow$ ) и нажмите кнопку ОК, чтобы удалить все каналы.



## Настройки Каналов»Любимые Каналы

## Любимые Каналы

Вы можете редактировать любимые каналы. Есть 9 Любимых групп каналов (Новости, Спорт, Кино, Музыка, Покупки, Дети, Взрослые, Драма, и Образование)
1 Выберите Любимые Каналы, используя кнопки ( ( / / ) в меню Настройки Каналов и нажмите кнопку OK.
2 Выберите каналы, которые Вы хотите редактировать, используя кнопки ( $\mathbf{\Delta} / \mathbf{\nabla}$ ) или Page ( $\mathbf{\Delta} / \mathbf{7}$ ) в списке каналов и нажмите кнопку OK.
Выбранные каналы войдут в группу любимых.
Кнопка TV/Radio (囷/g) переключает между списком теле и радио программ.
3 Нажать кнопку FAV ( $\boldsymbol{\vartheta}$ ) чтобы выбрать другую любимую группу.

4 Выберите каналы, которые Вы хотите редактировать, используя кнопки ( $\mathbf{\Delta} / \mathbf{\nabla}$ ) в списке и нажмите КРАСНУЮ кнопку (MoSAic). Повторите шаги от 3 до 4.
5 Нажмите КРАСНУЮ кнопку для подтверждения.

## Настройки Каналов >> Редактирование Каналоө

## Редактирование каналов

Вы можете переименовать список каналов.
Выберите Редактирование Каналов, используя кнопки

( $\mathbf{\Delta} / \mathbf{\nabla}$ ) в меню Настройки Каналов и нажмите OK.

- Кнопка FAV : показывает список любимых каналов
- Кнопки ( $\langle/ \downarrow$ ): перекпючают между списком теле и радио программ

To rename the channel list
1 Выберите канал, который Вы хотите переименовать, используя клавиши ( $\mathbf{\Delta} / \mathbf{\nabla}$ ), PR+/-, или кнопки Page (А/*) и нажмите ЗЕЛЕНУЮ кнопку (Sleep). Появится клавиатура.
2 Нажмите ENTER после ввода нового имени программы

## Родительская блокировка

Вы можете заблокировать каналы, чтобы запретить просмотр определенных каналов неуполномоченным лицам.
Нажмите кнопку Menu (四). Выберите Родительская Блокировка, используя кнопки ( $4 / \downarrow$ ) в главном меню.

## Родительская Блокировка>> Блокировка Канала

## Блокировка Канала

- Всякий раз, когда Вы хотите просмотреть заблокированный канал, Вы будете вынуждены ввести код ПИН в диалоговом окне
1 Выберите Блокировка Канала, используя кнопки ( $\mathbf{\Delta} / \mathbf{\nabla}$ ) меню меню Рдотельская Блокировка и нажмите кнопку OK.
2 Выберите канал, который Вы хотите заблокировать, используя клавиши ( $\mathbf{\Delta} / \mathbf{\nabla}$ ), $\mathrm{PR}+/$ Page ( $\mathbf{\Delta} / \mathbf{\text { ₹ }}$ ), или цифровые (0~9) кнопки и нажмите кнопку OK.
Выбранные каналы будут показаны отмеченными замком. Нажмите ОK снова, чтобы снять блокировку.
- Кнопки ( $\langle/ \downarrow$ ): переключают между списком теле и радио программ.

Нажмите КРАСНУЮ кнопку (MoSAiC) для подтверждения.
Нажмите СИНЮЮ кнопку (Info), чтобы переместить окно меню блокировки.

## Родительская Блокировка »Управление блокировкой

## Управление блокировкой

Всякий раз, когда Вы хотите использовать заблокированную систему, Вы будете должны ввести код ПИН в диалоговое окно запроса. Используйте кнопки ( $\mathbf{\Delta} / \boldsymbol{\text { ® }}$ ) и кнопку ОК, чтобы выбрать статус блокировки

Блокировка Системы: Выберите Закрыто или Открыто, используя кнопки ( $\langle/ \downarrow$ ) Если будет выбрана блокировка, то передняя панель приемника будет блокирована.

- Блокировка Меню: Выберите Закрыто или Открыто, используя кнопки ( $\langle/ \downarrow$ ) вход в подменю будет возможен только после ввода ПИН кода.
- Режим блокировки: Выберите Однократно или Каждый раз используя кнопки ( $\langle/ \downarrow$ )
Однократно: ПИН код нужно ввести один раз при переключении на блокированный канал
- Каждый раз: ПИН код нужно ввести каждый раз при переключении на блокированный канап


## Изменение кода пин

## Изменение кода ПИН

Вы можете задать новый код ПИН в этом меню. "0000" -
пароль по умолчанию.
1 Выберите Изменение Кода используя кнопки ( $\mathbf{\Delta} / \boldsymbol{\nabla}$ ) в меню Родительская блокировка и нажмите кнопку ОК
2 Введите старый код ПИН
3 Введите новый код ПИН.
4 Введите новый код ПИН снова для подтверждения.


## Примечание

- Пожалуйста имейте в виду, что код ПИН должен быть числом с четырьмя цифрами. В случае, если Вы забыли ваш код ПИН, свяжитесь с вашим местным дилером.


## Поиск неисправностей

Поиск неисправностей

| Проблема | Решение |
| :--- | :--- |
| $\begin{array}{l}\text { Не светится индикатор. } \\ \text { Не включается питание }\end{array}$ | $\begin{array}{l}\text { Включите шнур питания в розетку. }\end{array}$ |
| Нет изображения | $\begin{array}{l}\text { Проверьте, что Sтв включен. } \\ \text { Проверьте подключения. } \\ \text { Проверьте наличие Видео сигнала. }\end{array}$ |
| Плохое качество картинки | Проверьте уровень сигнала. |$]$| Проверьте уровень громкости на телевизоре |
| :--- |
| и приемнике. Проверьте подключение звука |
| звукового кабеля. |

## Игры

Этот продукт предоставляет много игр для вашего развлечения. Выберите Игры, используя кнопки ( $4 / \downarrow$ ) в главном меню.

1 Выберите игру, используя кнопки ( $\mathbf{\Delta} / \boldsymbol{\nabla}$ ) в меню Игры и нажмите кнопку OK.
2 Действуйте согласно инструкции, показанной на экране, Вы можете наслаждаться играми, используя стрелки, цифровую клавиатуру (0~9), и кнопку OK.

## Specifications йетонавqпоментаноП

| ПРИЕМНИК: |  |
| :---: | :---: |
| Cтargapt | MPEG-2 ISO/IEC 1318-1 |
| Входная 4actota | 47-870 МГム |
| Входнои развем | IEC Female (RF IN), IEC Male (RF OUT) |
| त4, < \& . | 36.125 MHz |
| Демодулятор | QAM |
| Тип модуляции | 16, 32, 64, 128 and 256 QAM |
| QAM частота синхронизачии | 28.92Mhz |
| MPEG декодер |  |
| Стандарт | MPEG-2 ISO/IEC 1318-1 |
| Профиль | MPEG-2 MP@ML |
| Режимы | 4:3, 16:9, Letter Box |
| Разрешение | $720 \times 576$ (PAL) $/ 720 \times 480$ (NTSC) |
| Aудио декодер | MPEG-1, Musicam Layers 1 \& 2 |
| Аудио режим . | Stereo / Mono / Left / Right |
| पастота дискретизаиии | $32,44,1 \& 48 \mathrm{~K} \Gamma 4$ |
| Характеристики системы |  |
| Продессор | 32bit VL-RISC, 200MHz |
| Памats | 2 ME |
| SORAM | $16 \mathrm{M5}$ |
| EEPROM | 8KБ |
| Разbembt |  |
| TB-SCART | Видео : CVBS / RGB выход |
|  | Аудио : L/R выход |
| VCR Scart | Видео : CVBS выход/CVBS вход bypass |
|  | Аудио : L/R выход / L,R вход bypass |
| RCA | Видео: CVBS выход |
|  | Аудио: L/R выход |
| STPDIF | Digital Audio Bitstream выход |
| Системы условного доступа | CONAX, XCrypt, CryptOn |
| BY модулятор (onчия) |  |
| T8 канапы | 21~69 |
| GTahдарр यветности | PAL B/G, I, DK |
| Pasbem | 750hm, IEC169-2,Male/Female |
| Auanason чacrot | $470 \sim 860 \mathrm{MHz}$ |
| Выходной уровень: | $70+1-5 \mathrm{dBuV}$ |
| Физические спеиификации |  |
| Размеры ( $(1 \times \mathrm{B} \times \mathrm{A})$ | $265 \times 57 \times 185 \mathrm{~mm}$ |
| Bec | 2 Kg |
| Paбочая темnepatypa | 0~50 C |
| Температура хранения | -10~+60 C |
| HIX . . . . . . m | IR(38Khz), Батарея : $2 \times 1.7 \mathrm{~V}$ AAA |
| Питание |  |
| Напряжение | AC90-250V $\sim, 50 / 60 \mathrm{~Hz}$, |
| Максимальная мощность | 25 BT |

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН



## Уважаемый покупатель

Благодарим Вас за покупку изделия INTEK
Убедительно просим Вас при покупке внимательно изучить инструкцию по эксплуатации и проверить правильность заполнения гарантийного талона.
Наличие наименования изделия, модели и серийного номера изделия, даты продажи, печати магазина.
Не допускается внесение в гарантийный талон каких-либо изменений, исправлений. В случае возникновения каких-либо проблем, связанных с качеством изделия, пожалуйста, обращайтесь к продавцу или в уполномоченные сервисные центры
Изделие проверенно в моем присутствии
Претензий к внешнему виду, комплектации и работоспособности не имею.
С условиями гарантии ознакомлен и согласен.
"-" $\qquad$ 200_г. Подпись клиента

## Гарантийные обязательства

1. Гарантийный срок составляет 12 месяцев с даты продажи изделия. Изготовитель гарантирует выполнение всех требований действующего законодательства в области защиты прав потребителей случае обнаружения недостатков в изделии
2. Настоящая гарантия действительна только при предъявлении правильно и разборчиво заполненного гарантийного талона.
3. Серийный номер и модель изделия должны соответствовать указанным в гарантийном талоне. 4. Гарантия не распространяется на комплект принадлежностей и элементы питания. 5. Гарантия не предполагает настройку и установку изделия у пользователя, периодическое обслуживание.

## Условия гарантии

Изготовитель освобождается от выполнения обязательств по гарантийному и сервисному обслуживанию в следующих случаях:
а)при нарушении потребителем правил эксплуатации, хранения и транспортировки изделия, изложенных в инструкции по эксплуатации;
б)при неправильной установке или подключении изделия;
в)при нарушении защитных наклеек на изделии (при их наличии );
r)при ремонте, внесении конструктивных или схемотехнических изменений неуполномоченными лицами;
д)если дефект является следствием механических, тепловых или иных повреждениях изделия;
е)если дефект вызван попаданием внутрь изделия посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых;
ж)если дефект вызван несоответствием стандартам параметров питающих, телекоммуникационных, кабельных сетей и других подобных внешних факторов; 3)если дефект вызван действием неодолимых сил (молния, пожар и т.д.), несчастного случая; и)если изделие использовалось в предпринимательских целях, либо не по назначению.

## ЖУРНАЛ ГАРАНТИЙНЫХ РАБОТ




## Порядок утилизации изделия (Утилизация электрического и электронного оборудования)

(Действительно для стран ЕС и других стран, в которых практикуется раздельная утилизация отходов)
Такая маркировка на продукте или сопроводительной документации к нему указывает на то, что его следует утилизировать с другими бытовыми приборами по окончании срока службы.
Для исключения возможного вреда окружающей среде или здоровью людей, который может быть нанесен неконтролируемой утилизацией отходов, пожалуйста, не выбрасывайте данное устройство вместе с бытовым мусором, а отдавайте его на переработку для повторного использования материалов.
Частным пользователям рекомендуется обратиться с к местному распространителю товара или в соответствующие государственные органы, чтобы узнать порядок безопасной утилизации устройства. Корпоративным клиентам необходимо обратиться к поставщику и проверить условия договора на покупку. Данное устройство не должно утилизироваться вместе с другими отходами тары.

