1. Начало работы	2
<ul> <li>Меры предосторожности</li> </ul>	
■ Описание Tivion B2200	2
<ul> <li>Комплектация</li> </ul>	
<ul><li>Управление</li></ul>	
Включение и выключение	
2. Подключение и настройка	9
■ Подключение к TB	9
• Подключение по HDMI	9
• Подключение к AV-входу	9
■ Подключение к сети	10
• Подключение к сети WiFi	
• Подключение к сети Ethernet	11
<ul> <li>Подключение внешних устройств</li> </ul>	12
• Подключение устройств по USB	12
• Использование карты памяти	
<ul> <li>Использование мастера первоначальной настройки</li> </ul>	13
■ Подключение магазина приложений Google Play	
3. Использование Tivion B2200	15
4. Обратная связь	17
5. Технические характеристики	18
6. Гарантийный талон	19

НАЧАЛО РАБОТЫ

# Меры предосторожности

#### ВНИМАНИЕ!

Всегда следуйте указанным мерам предосторожности при использовании планшета во избежание несчастных случаев, возгорания или удара током.

**Внимание:** Во избежание возникновения пожара или удара электрическим током не допускайте попадания влаги на Tivion B2200.

**Внимание:** Во избежание удара электрическим током не вскрывайте корпус Tivion B2200. Также это действие ведёт к потере гарантии.

- Перед проведением технического обслуживания отсоедините Tivion B2200 от сети.
- Избегайте попадания прямого солнечного света и воздействия высоких температур на Tivion B2200 и адаптер питания.
- Оберегайте кабель адаптера питания от повреждений, не наступайте на него, не кладите на него предметы; также следите за состоянием сетевого разъёма Tivion B2200.
- Используйте для питания адаптер из комплекта. Использование неоригинального адаптера является нарушением гарантийных условий Tivion B2200.

# Описание Tivion B2200

Tivion B2200 является мультифункциональным устройством, сочетающим в себе достоинства игровых приставок, онлайн-кинотеатров, и мультимедийных проигрывателей.

Более того, вы в любой момент можете расширить круг возможностей Tivion B2200, воспользовавшись встроенным Магазином приложений.

Для функционирования Онлайн-кинотеатра необходимо подключение к сети Интернет.



- 1 Кнопка включения
- 2 Полоса индикатор состояния
- 3 USB-разъемы
- 4 Кнопка RESET
- 5 Слот для карты памяти SD
- 6 Антенна

- 7 Оптический выход
- 8 Разъемы AV-выхода
- 9 Разъем НДМІ
- 10 Гнездо для подключения Ethernet
- 11 Разъем питания

# Комплектация

рис. 2



- 1 Tivion B2200
- 2 Адаптер питания
- 3 Кабель HDMI
- 4 Кабель для AV-выхода
- 5 Инструкция по эксплуатации
- 6 Пульт управления
- 7 Мышь беспроводная

# **Управление**

Управление Tivion B2200 может осуществляться при помощи:

- <u>Пульта дистанционного управления</u> (предпочтительнее для работы в Главном меню);
- Манипулятора "мышь" и его аналогов.

Мы оставили право выбора за пользователем, включив в комплект Tivion B2200 оба средства управления.

Пульт дистанционного управления имеет следующий вид:



- 1. Кнопка включения
- 2. Кнопка переключения режимов
- 3. Кнопки направлений
- 4. Кнопка выбора (ОК)
- 5. Кнопки сервисов IVI.RU
- 6. Кнопки регулировки громкости
- 7. Кнопка вызова Меню или Настроек
- 8. Кнопка ГЛАВНЫЙ ЭКРАН
- 9. Кнопка НАЗАД

Кроме того, Вы можете использовать пульт Вашего Tivion B2200 в режиме управления указателем мыши. (Для удобства применения в большинстве приложений рекомендуем пользоваться пультом Tivion в режиме мыши, который позволяет быстро переместить курсор в любую точку экрана.)

#### Описание доступного функционала мыши:



### Описание функциональных кнопок

- Управление курсором такое же, как при управлении компьютером ВНИМАНИЕ выбор нужного пункта меню или программы производится при помощи ОДНОГО короткого клика основной (левой) кнопкой мыши (1).
- Перелистывание и прокрутка страниц могут производиться при помощи "захвата" указателем страницы и последующим смещением.

- Правая кнопка мыши (2) выполняет функцию "возврат к предыдущему экрану или действию".
- Колесо мыши (3) используется для вертикального пролистывания экрана.

Все описанные выше действия Вы можете проделывать с любым устройством на базе OS Android.

Для удобства управления в функционал мыши добавлены две возможности:

■ Функция "ZOOMIN/OUT" – "Масштабирование"

Нажимая кнопки (4) или (5), Вы можете менять размер картинки в:

- программах воспроизведения кино
- играх (например, Angry Birds)
- Интернет-браузере
- программах просмотра фотографий
- картографических и навигационных приложениях
- Функция НОМЕ "Возврат на главный экран"

В некоторых приложениях долгое нажатие на правую кнопку (2) мыши используется для специальных действий.

Поэтому мы ввели термин "продолжительное нажатие".

Если Вы нажмете на правую кнопку (2) и удержите ее нажатой не менее 3 секунд, Вы гарантированно попадете на Главный экран устройства.

Функцию мыши могут выполнять и другие устройства. В частности, Вы можете использовать в качестве мыши пульт, переключив его в соответствующий режим.

#### Включение и выключение

#### ВНИМАНИЕ!

Перед включением убедитесь, что все желаемые и требуемые устройства подсоединены к Tivion B2200. Присоединение кабелей к включенному Tivion B2200 может привести к потере работоспособности ЛЮБОГО из коммутируемых устройств.

Для включения Tivion B2200 вставьте штекер адаптера в разъем питания, а вилку адаптера – в сеть 220В, после чего нажмите кнопку включения на лицевой панели или пульте дистанционного управления. Для отключения Tivion B2200 нажмите любую из этих кнопок еще раз.

# ПОДКЛЮЧЕНИЕ И НАСТРОЙКА

# Подключение к ТВ

#### ■ Подключение по HDMI

УБЕДИТЕСЬ, ЧТО TIVION B2200 и ТВ ВЫКЛЮЧЕНЫ.

- 1) Возьмите имеющийся в комплекте кабель HDMI
- 2) Вставьте один штекер в разъем ТВ, другой в разъем Tivion B2200 на задней панели.

#### ■ Подключение к AV-входу

- 1) Возьмите имеющийся в комплекте кабель со штекерами желтого, белого и красного цветов.
- 2) Вставьте один набор штекеров в разъемы ТВ, другой в разъемы Tivion B2200 на задней панели. Следите, чтобы цвет каждого штекера соответствовал цвету разъема.

# Подключение к сети

### ■ Подключение к сети WiFi

Легче всего подключиться к WiFi, используя мастер первоначальной настройки. Если по каким-то причинам Вы не смогли это сделать, выполните следующие действия.

- 1) Зайдите в Настройки.
- 2) Передвиньте ползунок WiFi до состояния ВКЛ. и зайдите в пункт меню.
- 3) Выберите из списка справа сеть, к которой хотите подключиться.
- 4) Введите код шифрования в предложенное поле, набирая символы при помощи экранной клавиатуры.



5) Убедитесь, что Tivion B2200 подключен к сети WiFi.



#### ■ Подключение к сети Ethernet

Легче всего подключиться к проводной сети Ethernet, используя мастер первоначальной настройки. Если по каким-то причинам Вы не смогли это сделать, выполните следующие действия.

- 1) При выключенном устройстве вставьте штекер сети Ethernet в Tivion B2200.
- 2) Зайдите в Настройки.
- 3) Передвиньте ползунок Ethernet до состояния ВКЛ. и зайдите в пункт меню.
- 4) В большинстве локальных сетей используется динамическое выделение IP-адресов, поэтому после установления соединения наши настройки по умолчанию подойдут Вам.



5) Вы также можете настроить Tivion B2200 для работы по статическому IP. Для этого поставьте галочку в соответствующем пункте настроек Ethernet и активируйте ручной ввод настроек.



- 6) Вам придется вручную ввести все настройки Вашей локальной сети. Данная задача имеет индивидуальное решение для каждой локальной сети и поэтому выходит за рамки данной инструкции
- 7) Убедиться, что Tivion B2200 подключен к сети, можно, посмотрев на виджет сетевых соединений.

# Подключение внешних устройств

Для удобства пользования мы добавили в Tivion B2200 многочисленные интерфейсы для подключения внешних устройств.

### ■ Подключение устройств по USB

Tivion B2200 имеет три встроенных порта USB, к которым можно подключить USB-диски, мышь, клавиатуру, а также разветвители USB с внешним питанием.

При этом некоторым устройствам, например накопителям на жестких дисках, может потребоваться дополнительный источник питания.

ОБРАЩАЕМ ВАШЕ ВНИМАНИЕ на то, что подключение устройств к USB желательно выполнять при выключенном Tivion B2200. В отдельных случаях только такое подключение может обеспечить доступность всего функционала подключаемого устройства.

### ■ Использование карты памяти

Вы можете использовать SD-карту как дополнительный дисковый накопитель, а также как средство переноса файлов на устройство. Вставлять SD-карту нужно в слот, обозначенный на рис.1 цифрой 5.

# Использование мастера первоначальной настройки

Выберите язык настроек и меню Android. Обращаем Ваше внимание, что язык главного экрана и его элементов – русский.



Установите дату и время.



Выберите сеть WiFi для подключения и введите код доступа.



Выберите фон рабочего стола.



# Подключение магазина приложений Google Play

1) Находясь на главном экране, кликните по плитке "Магазин". Вы перейдете на страницу мастера добавления аккаунта Google.



2) Использование магазина приложений невозможно без наличия авторизации в Google, или, говоря по-другому, Google-аккаунта. Вы должны ввести данные уже существующегоGoogle-аккаунта, или создать новый. Сделайте Ваш выбор в отношении аккаунта и следуйте указаниям на экране TV.

Выполнив необходимые процедуры, Вы получите доступ в магазин приложений.

Магазин приложений Google имеет интуитивно понятный интерфейс, удобную систему поиска, просмотра отзывов о приложениях от пользователей и систему оценок.

## Главный экран



- 1 Виджеты
- 2 Плитки основных разделов, а также браузера и Магазина приложений
- 3 Плитки специальных функций
- 4 Элемент HELP

При первом посещении главного экрана Вам будет предложено ознакомительное слайд-шоу.

## ■ Виджеты

Виджетами названы плитки, которые могут изменять свой внешний вид. Виджеты служат для получения короткой актуальной информации о дате, времени, погоде, пробках в заданном регионе, а также об используемом подключении.

Каждый виджет имеет несколько активных областей, клики по которым вызывают различные действия, такие как обновление, вывод окна с детальной информацией, переход к настройкам и другие.

### ■ Плитки основных разделов

Клик по каждой из плиток:

• Кино • Игры • Музыка • Фото • Общение • Приложения вызывает соответствующее Окно приложений.



Первый переход в любое Окно приложений запускает ознакомительное слайд-шоу.

- 1 Зона иконок приложений. Кликнув по любой иконке, Вы запустите соответствующее приложение.
- 2 Зона навигации. Кликая по значкам в этой зоне, вы можете быстро переходить в другой раздел, например, Фото или Игры. Перенос иконки приложений на любой из значков зоны навигации вызовет перенос этой иконки в соответствующий раздел.
- 3 Зона системных функций.
  - Клик на "+" запускает Магазин приложений, а иконка загруженного приложения автоматически окажется в разделе, из которого Вы перешли в Магазин.
  - Перенос иконки приложения на значок "Корзина" запускает процедуру удаления приложения из системы.
  - Клик по значку "?" запускает просмотр ознакомительного слайд-шоу еще один раз.

#### ■ Специальные функции

Кликнув по этим иконкам, Вы запустите соответствующий сервис от IVI, перейдете к настройкам вашего Tivion B2200, сможете остановить работу приложений и очистить память Tivion B2200, а также задать вопрос Службе поддержки Tivion с помощью специальной формы.

ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

Мы встроили в программное обеспечение возможность связаться с нашими специалистами по E-mail.

- Подробно опишите проблему, с которой Вам пришлось столкнуться, или сформулируйте возникший у Вас вопрос в открывшемся окне. Постарайтесь добавить в формулировку как можно более полное описание Ваших действий с момента включения устройства, приводящих к возникновению описываемой Вами ситуации. Это сильно сократит время получения квалифицированного ответа от службы тех.поддержки.
- Переместите курсор или активную область на иконку конвертика слева от группы виджетов и нажмите ВВОД.

Размеры	158 x 115 x 25 mm
Bec	0.35 Kg
Материал	Алюминий
Процессор	Hisilicon 3718, ARM Cortex A9 1GHz
озу	DDR3 1GB
Память	8GB
Операционная система	Android 4.2
Сетевые подключения	10 / 100M Ethernet Built-in 802.11b/g/n Wireless (WIFI) Network Card
Выходы	HDMI (up to 1080P) Composite Audio / Video SPDIF Optical TOS Link (digital audio)
USB входы	3xUSB 2.0 Host
SD Card	1 xSD / SDHC / MS PRO card reader
Видео форматы	AVI, RMVB, MKV & FLV Video Format, Support 1080P HD Play back
Аудио Форматы	MP3, WMA, WAV, APE, AAC, FLAC, MKA
Питание	5VDC 2.0A



Благодарим вас за приобретение продукции TIVION. Мы уверены, что данное устройство будет надежно служить вам долгие годы. Тем не менее, если у вас возникнут вопросы по его использованию, вы всегда можете обратиться в региональное представительство компании TIVION по электронному адресу support@tivion.ru.

В случае, если обнаружены неполадки в работе устройства, вы можете обратиться в тот магазин, где вы его приобрели, а также в авторизованные сервисные центры, адреса которых вы найдете на сайте <u>www.tivion.ru</u>.

Гарантийное обслуживание продукции TIVION предоставляется на территории России в течение 12 месяцев с момента покупки изделия и соблюдения условий гарантии.

#### Условия гарантии:

Гарантия обретает силу при предъявлении этого талона, в котором указаны серийный номер и дата его покупки, подтвержденные печатью продавца. Настоящая гарантия недействительна, если неполадки возникли в следующих случаях:

- Несоблюдения указаний Руководства по эксплуатации
- Механического повреждения
- Попадания внутрь посторонних предметов и жидкостей
- Выхода из строя при неправильной эксплуатации или уходе
- Ремонта изделия не уполномоченными на это лицами

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР:	
ДАТА ПРИОБРЕТЕНИЯ:	







Assembled in PRC.
Model name: TIVION B2200

© 2013 TIVION is a registered trademark of Yeh Chien Enterprise LTD.

18 /F, Wanchai Central Building, 89 Lockhart Road, Wanchai, Hong Kong.

All rights reserved.

www.tivion.ru

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ







