

**teXet**®

Bringing the Best Together



**TM-7021**

ПЛАНШЕТНЫЙ КОМПЬЮТЕР

Руководство  
по эксплуатации

## Содержание

Общая информация .....	3
Указания по эксплуатации.....	4
Комплектность .....	7
Пульт дистанционного управления .....	8
Технические характеристики.....	9
Назначение планшетного компьютера.....	9
Общий вид планшетного компьютера.....	14
1 Подготовка к работе .....	16
1.1 Зарядка аккумуляторной батареи.....	16
2 Порядок работы .....	17
2.1 Управление питанием .....	17
2.2 Разблокировка .....	18
2.3 Калибровка сенсорной панели.....	18
2.4 Установка/извлечение дополнительной карты памяти .....	19
2.5. Подключение внешних USB-устройств.....	19
2.6 Настройка WiFi и подключение к сети .....	20
2.7 Подключение планшета в режиме USB накопителя.....	21
2.8 Выход на ТВ.....	21
3 Рабочий стол и элементы управления.....	22
3.1 Общий вид рабочего стола.....	22
3.2 Навигация по рабочему столу .....	24
3.3 Строка состояния и область уведомлений .....	24
3.4 Главное меню .....	24
3.5 Меню последних запущенных приложений.....	25
3.6 Добавление/удаление объектов рабочего стола .....	25
3.7 Установка фоновое изображения .....	26
4 Установка и удаление приложений .....	27
4.1 Установка приложений.....	27
4.2 Удаление приложений .....	28

5	Настройки операционной системы.....	29
5.1	Беспроводные сети .....	29
5.2	Настройка звука и изображения .....	29
5.3	Местоположение и защита .....	30
5.4	Приложения .....	30
5.5	Конфиденциальность.....	31
5.6	Память.....	31
5.7	Язык и клавиатура.....	31
5.8	Дата и время.....	31
5.9	Калибровка сенсорной панели.....	32
5.10	Обновить медиатеку .....	32
5.11	Об устройстве .....	32
	Возможные неисправности и методы их устранения .....	33
	Правила пользования аккумуляторами .....	38
	Словарь терминов .....	39
	Условия транспортировки и хранения .....	40

## Общая информация

Благодарим за то, что Вы выбрали планшетный компьютер teXet TM-7021. Прежде чем начать эксплуатацию устройства, внимательно прочтите данное руководство, чтобы воспользоваться всеми возможностями планшетного компьютера и продлить срок его службы. Сохраните это руководство, чтобы обратиться к нему, если в будущем возникнет такая необходимость.

Данное Руководство содержит информацию о технических характеристиках устройства, кнопках управления планшетным компьютером и его программном обеспечении, перечень мер безопасности, игнорирование или несоблюдение которых может привести к повреждению устройства, сбоям в его работе или к выходу из строя. В Руководстве так же содержатся советы по использованию планшетного компьютера teXet TM-7021. Приведённая информация позволит избежать ошибок, связанных с неправильной эксплуатацией устройства, функционированием его операционной системы и прикладных программ.

За информацией о значении используемых терминов обращайтесь к «Словарю терминов», приведенному в конце Руководства, а также к специализированной литературе, тематическим форумам или в службу поддержки пользователей.

## Указания по эксплуатации

Данный планшетный компьютер произведен и предназначен для мобильного использования. Нижеследующие указания по эксплуатации предназначены для того, чтобы помочь Вам правильно использовать компьютер без угрозы чьей-либо безопасности и сохранять его в рабочем состоянии. Внимательно прочитайте этот раздел и строго следуйте приведенным в нем инструкциям.

### **Общие указания по эксплуатации**

- Планшетный компьютер следует держать вдали от зон с экстремальным изменением температуры, предохранять от воздействия прямых солнечных лучей или устройств излучающих тепло. Защищайте устройство от попадания влаги и не помещайте его в пыльную или задымленную среду. Не допускайте контакта с активными химическими веществами.

- Предохраняйте компьютер от ударов, не кладите на него тяжелые предметы и не вставляйте в него устройства или предметы, которые не подходят к стандартным разъёмам. Падение устройства может привести к повреждению ЖК экрана и к нарушению его нормального функционирования.

- Заряжайте компьютер только в помещении от бытовой сетевой розетки и используйте только совместимое зарядное устройство (входит в комплект). При первой зарядке подключите устройство к сети электропитания на 8-12 часов.

- Не используйте устройство в момент управления автомобилем. Соблюдайте законы и правила дорожного движения в стране Вашего пребывания.

- При прослушивании музыки, просмотре видео или использовании других программ, помните о том, что громкость не должна быть слишком высокой. В случае появления звона или гула в ушах, пожалуйста, уменьшите громкость, либо остановите воспроизведение файла/программы.

- Планшетный компьютер должен быть выключен во время взлёта или посадки самолёта.

- Не работайте на компьютере в местах, подверженных электронным помехам или воздействию статического электричества. Это может быть причиной потери данных.

### **Меры безопасности при работе с адаптером питания**

• При зарядке планшетного компьютера используйте только стандартный тип адаптера питания (включен в комплект поставки). Использование нестандартного или иного типа зарядного устройства может привести к повреждениям компьютера и потере гарантии на устройство.

• Адаптер можно подключать только к тому типу электрической сети, параметры которой указаны на маркировке. Если Вы не уверены в соответствии параметров электрической сети и адаптера питания, проконсультируйтесь со специалистами, обратитесь в службу поддержки или в один из авторизованных изготовителем сервисных центров.

• Не наступайте на кабель адаптера питания и не ставьте на него тяжелые предметы.

• Не допускайте растяжения кабеля, его запутывания и завязывания узлами.

• После зарядки устройства, отсоедините адаптер от розетки.

• При отсоединении адаптера питания от розетки следует вытягивать вилку, а не тянуть за сам кабель.

• Не подключайте адаптер питания к каким-либо иным устройствам, помимо устройств данной модели.

• Храните адаптер питания в недоступном для детей месте.

### **Меры безопасности при обращении с жидкокристаллическим дисплеем устройства**

Экран жидкокристаллического (ЖК) дисплея – хрупкое устройство, требующее бережного обращения.

• Для протирки экрана ЖК-дисплея используйте только мягкую ткань или специальные салфетки.

• Используйте только специальные средства для очистки дисплея.

• Не касайтесь поверхности экрана острыми предметами.

• Не оказывайте на экран сильного давления и не размещайте на нем какие-либо предметы. Это может привести к повреждениям дисплея и потере гарантии на устройство.

• Не оставляйте дисплей под прямыми солнечными лучами.

### **Меры безопасности при работе с разъемами**

- Не применяйте силу при подключении к разъемам внешних устройств. Это может привести к повреждению контактов.
- Не допускайте попадания в разъемы посторонних предметов, а так же жидкости и пыли. Это может привести как к повреждению разъёма, так и компьютера в целом.
- Перед установкой убедитесь, что штекер подсоединяется правильной стороной. При необходимости переверните штекер.

### **Меры безопасности при обращении с картами памяти**

- Устанавливайте карту памяти только правильной стороной. Не прилагайте усилия, если карта не входит в слот устройства. Это может привести к повреждению, как самого слота, так и карты памяти.
- Не допускайте попадания в разъем карты памяти посторонних предметов, а также жидкости и пыли. Это может привести как к повреждению разъёма, так и компьютера в целом.
- Перед установкой убедитесь, что карта устанавливается правильной стороной. При необходимости переверните карту.
- Усли не удается установить карту в разъем, убедитесь в её соответствии спецификации microSD.
- Если операционной системе не удается распознать карту памяти, попробуйте ее извлечь и установить снова. Будьте внимательны, избегайте прикосновений к контактам. Разряд статического электричества может уничтожить данные, записанные на карту.
- Не извлекайте карту памяти во время доступа компьютера к ее содержимому (чтение, копирование, воспроизведение файлов). Это может привести к потере данных или к выходу карты из строя.
- Не используйте карту памяти при повышенной температуре.
- Берегите карту от попадания жидкости или эрозийных материалов.

### **Меры безопасности при обращении с USB флеш-накопителями**

- Устанавливайте флеш-накопитель только правильной стороной. Не прилагайте усилия, если накопитель не входит

в USB разъем устройства. Это может привести к повреждению, как самого разъема, так и флеш-накопителя;

- Не допускайте попадания в разъем USB посторонних предметов, а так же жидкости и пыли. Это может привести как к повреждению разъёма, так и компьютера в целом;

- Перед установкой убедитесь, что флеш-накопитель устанавливается правильной стороной. При необходимости переверните накопитель.

- Если операционной системе не удастся распознать флеш-накопитель, попробуйте его извлечь и установить снова. Будьте внимательны, избегайте прикосновений к контактам. Разряд статического электричества может уничтожить данные, записанные на накопитель.

- Не извлекайте флеш-накопитель во время доступа компьютера к его содержимому (чтение, копирование, воспроизведение файлов). Это может привести к потере данных или к выходу накопитель из строя.

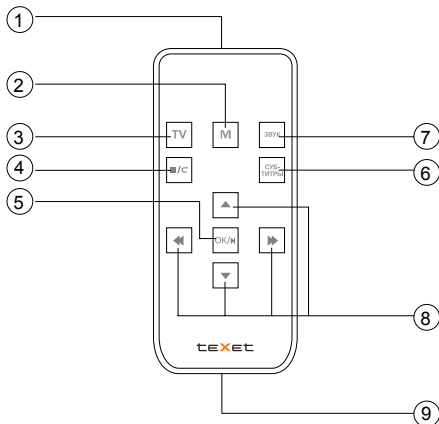
- Не используйте флеш-накопитель при повышенной температуре;

- Берегите флеш-накопитель от попадания жидкости или эрозийных материалов.

## Комплектность

Планшетный компьютер	1 шт.
Стилус	1 шт.
USB-кабель	1 шт.
OTG-кабель	1 шт.
HDMI-кабель	1 шт.
Пульт ДУ	1 шт.
Наушники	1 шт.
Чехол	1 шт.
Защитная пленка на экран	1 шт.
Адаптер питания 5.0 В 2.0 А	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 экз.
Гарантийный талон	1 экз.
Упаковка	1 шт.

## Пульт дистанционного управления



- ① ИК-передатчик
- ② Кнопка входа во вспомогательное меню
- ③ Кнопка не задействована
- ④ Кнопка остановки воспроизведения, выхода в предыдущее меню
- ⑤ Кнопка подтверждения/выбора
- ⑥ Кнопка включения/выключения субтитров
- ⑦ Кнопка переключения звуковых дорожек
- ⑧ Блок кнопок навигации по меню
- ⑨ Отсек для батареи

**Примечание:** TM-7021 комплектуется универсальным пультом дистанционного управления, который совместим с MP3-плеерами teXet T-940HD и T-950HD.

## Технические характеристики

- 7,0" сенсорный TFT дисплей, формат 16х9, разрешение 800х480 пикселей
- Операционная система: Android 2.2
- Встроенный модуль WiFi 802.11b/g/n,
- Встроенный модуль Bluetooth 2.1 + EDR
- Процессор: Amlogic AML8726-M Cortex A9, 1 ГГц
- Оперативная память: 512Мб DDR II
- Внутренняя память: 4 Гб
- Слот для microSD/microSDHC карт
- Форматы воспроизведения текста: PDF, FB2, EPUB, OEB
- Форматы воспроизведения видео (FullHD/1080p): AVI, 3GP, MP4, RM/RMVB, FLV, MKV, MOV
- Форматы воспроизведения аудио: MP3, WMA, WAV, OGG, FLAC, APE, AAC
- Форматы воспроизведения фото: JPEG, BMP, GIF
- Встроенный динамик
- Встроенный микрофон
- Автоматический поворот изображения на 90/180/270 градусов (G-Sensor)
- Русскоязычное меню (обеспечена многоязыковая поддержка)
- Интерфейсы: microUSB, 3.5mm mini jack, miniHDMI
- Li-Ion аккумулятор 3750 мАч
- Размеры: 186х113х11 мм
- Вес: 350 г

## Назначение планшетного компьютера

TM-7021 – самая современная модель продуктовой линейки планшетных компьютеров торговой марки teXet. Устройство работает на базе операционной системы Android 2.2 – более производительной и функциональной для пользователей в сравнении с предыдущими версия-

ми OS. Процессор ARM Cortex A9 1 ГГц с 3D ускорителем открывает широкие возможности для работы, коммуникаций и развлечений.

teXet TM-7021 полностью кастомизирован для пользователей из России и СНГ. Помимо базовых приложений, входящих в состав Android 2.2, в устройство предустановлен расширенный пакет самого востребованного программного обеспечения. Кроме того, пользователям доступен онлайн-каталог ПО Android Market.

**Операционная система Android** – это операционная система с открытым кодом, специально разработанная для мобильных устройств (планшетных компьютеров, смартфонов). OS Android постоянно совершенствуется и на сегодняшний день занимает одно из лидирующих мест на мировом рынке.

В интернет существует множество сообществ разработчиков, которые создают программы и приложения для OS Android. Все приложения написаны на языке Java. Установочными файлами таких приложений являются файлы формата .apk. Наиболее интересные из приложений можно загрузить в онлайн-каталоге Android Market.

Планшетный компьютер teXet TM-7021 работает на базе ОС Android версии 2.2 (Froyo).

**Android Market** – онлайн каталог, авторизованных программ и приложений, разработанных для OS Android. В каталоге находятся десятки тысяч бесплатных и платных приложений, среди которых игры, системные утилиты, мультимедийные и информационные приложения. Любую из программ пользователь может самостоятельно установить на планшет.

### **Доступ в интернет**

Используя встроенный WiFi модуль вы получаете полноценный доступ к WEB-сайтам. Для вас открыты как мо-

бильные, так и полноценные версии интернет порталов. Поиск необходимой информации в интернет обеспечивает приложение от официального партнёра teXet компании **Яндекс**. Последние новости можно узнать благодаря встроенному приложению ведущего информационного агентства **РИА Новости** или издательского дома **Коммерсантъ**, либо других новостных ресурсах на усмотрение пользователя.

### **Социальные сети, электронная почта и обмен сообщениями**

В teXet TM-7021 встроены приложения и ярлыки для быстрого доступа к наиболее популярным в России и СНГ социальным сетям. Всего за один клик вы сможете получить доступ к своему аккаунту, обновить статус, отправить сообщение друзьям или просмотреть комментарии к фото.

**Mail.Ru Агент** поддерживает **ICQ**, мгновенный обмен сообщениями и позволяет бесплатно отправлять SMS пользователям России и СНГ.

**Яндекс.Почта** – удобный клиент почты на Яндексе. Предоставляет доступ к электронной почте и даёт возможность обмениваться мгновенными сообщениями в Чате со всеми, кто использует Jabber-протокол (**Яндекс**, **LiveJournal**, **QIP**, **GTalk**, **ВКонтакте**).

### **Интернет-ТВ и интернет-радио**

Планшетный компьютер предоставляет пользователям возможность бесплатного просмотра интернет-каналов и прослушивания тысяч радиостанций различной тематики. Это становится возможным, благодаря программам **SPB TV** и **TuneIn**.

**SPB TV** обеспечивает трансляцию потокового видео в адаптированном для экрана планшета разрешении. Для просмотра доступны многочисленные музыкальные, новостные, спортивные, деловые и прочие разнообразные тематические каналы.

**TuneIn** открывает доступ к прослушиванию радиостанций со всего мира. Есть возможность поиска станций по региону, языку вещания, музыкальному жанру или тематике.

Кроме того, вы можете посмотреть актуальные новости в приложении **РИА Новости**.

Указанные приложения, как и их контент, являются абсолютно бесплатными для пользователей планшетных компьютеров teXet. Для обеспечения работы приложений должен быть настроен доступ в интернет.

### **Чтение электронных книг**

В дорогу, на учёбу или на работу теперь совершенно не обязательно брать тяжёлые печатные книги. Достаточно загрузить всю необходимую литературу и организовать личную библиотеку на карте памяти устройства. Встроенное приложение **FBReader** позволяет просматривать электронные книги в популярных форматах EPUB и FB2, настраивать отображение текста по личным предпочтениям пользователя, а так же создавать закладки.

### **Мультимедийный плеер**

Просмотр видео, прослушивание музыкальных файлов и запись голоса – всё эти опции доступны покупателям teXet TM-7021 сразу после включения устройства. Поддержка самых распространенных форматов избавляет Вас от необходимости предварительного конвертирования файлов. А компактный размер, высокое качество передачи звука и изображения вполне позволяют использовать планшет в качестве портативного аудио-видео плеера в пути, на прогулке или в автомобиле. Кроме того, вы можете подключить teXet TM-7021 к ЖК панели и наслаждаться просмотром видео высокой четкости на большом экране.

### **Цифровой фотоальбом**

Благодаря функции «Цифровой фотоальбом» teXet TM-7021 приобретает функционал портативной цифровой фо-

торамки, которую удобно взять с собой для демонстрации фотографий родственникам или друзьям. Вы можете просматривать не только изображения, загруженные в память устройства или размещенные на карте памяти, но и изображения, которые находятся на USB флеш-накопителе. Просмотр возможен в режиме ручного перелистывания или слайд-шоу.

### **Электронные карты**

С teXet TM-7021 вы всегда сможете найти нужный объект, проложить маршрут, а так же просмотреть информацию о дорожной ситуации. В этом вам помогут встроенные приложения:

**Яндекс.Карты** – самый популярный в России картографический сервис, позволяющий найти дома, улицы и другие объекты на картах городов России, Украины и других стран;

**aMetro** – доступ к картам метро и других типов транспорта различных городов мира

### **Мобильный офис**

**OfficeSuite Professional** (демонстрационная версия) – доступный везде и всюду мобильный офис. Программа предоставляет возможность просматривать, создавать и редактировать текстовые файлы (форматы DOC, TXT), таблицы (форматы XLS, CSV), презентации (PPT, PPS). Так же доступна возможность просмотра файлов в защищённом формате PDF.

### **Электронный словарь и энциклопедия**

**Slovoed Deluxe** позволит быстро найти перевод в обширной базе англо-русских/русско-английских словарных статей (предустановленна демонстрационная версия).

Приложение **Wapedia** открывает доступ к самой крупной онлайн-библиотеке Wikipedia, статьи которой можно просматривать в лёгком мобильном формате.

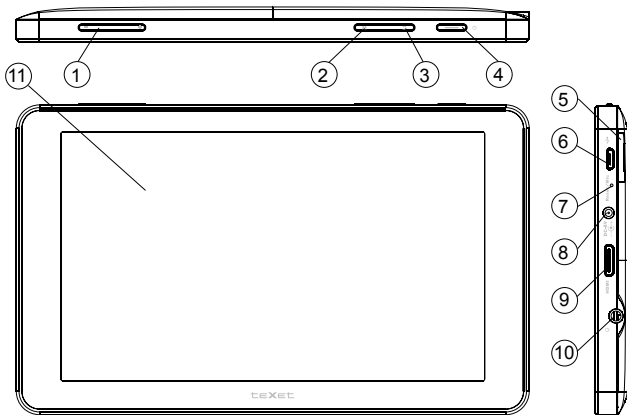
## Системные утилиты

**ES Проводник** позволяет управлять файлами и папками как на внутренней памяти устройства, так и на съёмном носителе.

**ES Менеджер задач** отображает информацию о запущенных приложениях. Программа показывает, какой объем системной памяти расходует каждое активное приложение и позволяет принудительно завершать работу приложений.

**ES Менеджер закладок** предоставляет быстрый доступ к наиболее часто используемым интернет-страницам или файлам мультимедиа. Для организации быстрого доступа, нужно просто добавить нужный файл в закладку, и он будет доступен за 3 клика.

## Общий вид планшетного компьютера




- ① Кнопка «**Регулировка громкости**».
- ② Кнопка «**Меню**».  
Кратковременное нажатие: вызов меню  
Длительное нажатие: показать/скрыть клавиатуру
- ③ Кратковременное нажатие: кнопка «**Назад**»  
Длительное нажатие: кнопка «**Домой**»
- ④ Кнопка «**Вкл./выкл.**».  
Кратковременное нажатие: переход в спящий режим или выход из спящего режима  
Длительное нажатие: включение компьютера (в том случае, если он находится в выключенном состоянии), вывод меню управления питанием (в том случае, если устройство включено).
- ⑤ Слот **microSD** для карты памяти
- ⑥ Разъем **microUSB** для подключения к стационарному компьютеру или для подключения периферийных USB устройств (флеш-накопители, клавиатуры, мышки)
- ⑦ Кнопка «**Reset**» для перезагрузки устройства, микрофон
- ⑧ Разъем для подключения адаптера питания
- ⑨ Разъем **miniHDMI** для подключения HDMI кабеля
- ⑩ Разъем для подключения стереонаушников
- ⑪ ЖК дисплей


# 1 Подготовка к работе

## 1.1 Зарядка аккумуляторной батареи

**Перед зарядкой аккумуляторной батареи внимательно прочитайте разделы «Общие указания по эксплуатации» и «Меры безопасности при работе с адаптером питания».**

Подключите адаптер питания к сети и вставьте штекер адаптера в соответствующее гнездо на корпусе устройства. Во время зарядки значок питания на экране устройства  придёт в движение, демонстрируя то, что процесс начался.

Рекомендуется не отсоединять устройство до тех пор, пока батарея не зарядится полностью.

В момент полной зарядки аккумулятора значок питания на экране устройства  полностью заполнится.

**Примечание:** в вашем планшетном компьютере установлена батарея повышенной емкости, для того, чтобы сохранить ее работоспособность и продлить срок службы, следуйте нижеописанным инструкциям:


- перед первым использованием рекомендуется присоединить устройство к сети электропитания на 8-12 часов до полной зарядки аккумулятора;
- не производите зарядку устройства при высокой температуре;
- не следует производить подзарядку устройства постоянно: вы можете сделать это в тот момент, когда на дисплее появится сообщение о низком уровне заряда;
- если вы не используете устройство длительное время, подзаряжайте аккумулятор не менее одного раза в течение двух недель, не дожидаясь момента полной разрядки;


## 2 Порядок работы

### 2.1 Управление питанием


**Перед включением планшетного компьютера внимательно прочитайте раздел «Общие указания по эксплуатации».**

#### **Включение**


Нажмите и удерживайте кнопку  в течение 3 секунд. После этого произойдёт включение устройства, о чём можно будет судить по появлению заставки. Загрузка операционной системы произойдёт за несколько секунд.

**Примечание:** если устройство находится в спящем режиме, то для включения достаточно кратковременного нажатия кнопки .

#### **Спящий режим**

Спящий режим удобен при регулярном использовании планшетного компьютера. В этом режиме компьютер находится в активном состоянии, но дисплей при этом выключен, а главный экран заблокирован. Это позволяет мгновенно получить доступ к операционной системе, в то же время исключаются случайные нажатия на дисплей, и экономится энергия. Для перехода в спящий режим или выхода из него кратковременно нажмите кнопку .


#### **Выключение устройства**

Для полного отключения устройства нажмите и удерживайте клавишу  и выберите «Отключить питание» в появившемся меню. В этом же меню вы можете перевести компьютер в спящий режим либо отменить данное действие.

**Примечание:** В случае низкой зарядки аккумулятора, устройство может быть отключено автоматически после уведомления пользователя о существующей проблеме. При этом, все несохранённые данные могут быть утеряны. Во избежание этого сохраните открытые документы, закройте все активные приложения и подключите компьютер к источнику питания.

## 2.2 Разблокировка

**Перед разблокировкой планшетного компьютера внимательно прочитайте раздел «Меры безопасности при обращении с жидкокристаллическим дисплеем устройства».**



После включения вам необходимо провести разблокировку экрана. Для этого нажмите и протяните значок  до зелёной точки, которая появится строго над ним (так, как это показано на рисунке). После выполнения этой процедуры, произойдёт автоматическая разблокировка устройства и на экране появится «главный экран».



## 2.3 Калибровка сенсорной панели

**Перед калибровкой сенсорной панели внимательно прочитайте раздел «Меры безопасности при обращении с жидкокристаллическим дисплеем устройства».**

Для настройки компьютера под индивидуальные параметры, а также в случае обнаружения смещений и некорректной реакции сенсорной панели на нажатия, вам необходимо воспользоваться функцией калибровки.

Чтобы попасть в интерфейс калибровки сенсорной панели, необходимо выполнить следующие действия: 1) нажмите кнопку ; для перехода на главный экран; 2) нажмите кнопку  и выберите пункт «**Настройки**» в правом нижнем углу; 3) выберите пункт «**Калибровка сенсорной панели**» и следуйте дальнейшим указаниям.



В случае возникновения повторных проблем с сенсорной панелью, повторите процедуру.

## 2.4 Установка/извлечение дополнительной карты памяти

**Перед установкой карты памяти внимательно прочитайте раздел «Меры безопасности при обращении с картами памяти».**

Планшетный компьютер TEXET TM-7021 оборудован слотом для дополнительных карт памяти формата microSD/microSDHC. Максимальная поддерживаемая емкость карты – 32 Гб.

После корректной установки работоспособной карты памяти устройство обнаружит её автоматически.

**Для безопасного извлечения карты памяти необходимо** выполнить следующие действия: 1) нажмите кнопку ; для перехода на главный экран; 2) нажмите кнопку  и выберите пункт «**Настройки**» в правом нижнем углу; 3) выберите раздел «**Память**»; 4) нажмите на «**Извлечение SD-карты**» и дождитесь завершения операции.

## 2.5 Подключение внешних USB-устройств



**Перед подключением флеш-накопителя, жёсткого диска или любого другого периферийного устройства внимательно прочитайте разделы «Меры безопасности при обращении с USB флеш-накопителями» и «Меры безопасности при работе с разъемами».**


Подключение периферийных USB устройств осуществляется через OTG-кабель, устройство определяется автоматически.

Для подключения и просмотра содержимого USB-флеш накопителя или внешнего жесткого диска проведите следующие действия:

1) подключите OTG-кабель в разъем microUSB; 2) подключите внешний накопитель к кабелю; 4) найдите ярлык «ES Проводник» (или любой другой проводник) в списке программ и запустите приложение; 5) выберите USB-устройство в проводнике, и вы получите доступ к его содержимому.

## 2.6 Настройка WiFi и подключение к сети

**Включения модуля WiFi:** 1) нажмите кнопку , для перехода на главный экран; 2) нажмите кнопку  и выберите «Настройки» в правом нижнем углу; 3) откройте раздел «Беспроводные сети»; 4) и установите флажок напротив пункта «Wi-Fi».

**Подключение к сети:** 1) откройте подраздел «Настройки Wi-Fi»; 2) система автоматически обнаружит доступные WiFi сети и выведет их названия; 3) выберите сеть, к которой вы хотите подключиться, и при необходимости введите пароль; 4) при успешном подключении система выведет значок  в области уведомлений.

**Примечание:** возможность автоматической раздачи IP адресов зависит от настроек WiFi роутера. В том случае, если автоматическая раздача IP адресов поддерживается, никаких дополнительных действий предпринимать не требуется. Задать статический IP-адрес вы можете в дополнительных настройках, для этого необходимо нажать клавишу или значок «Меню» и выбрать «Дополнительные функции».

## 2.7 Подключение планшета в режиме USB накопителя

Вставьте USB штекер в соответствующее гнездо стационарного компьютера или ноутбука, вставьте miniUSB штекер в соответствующий разъем на планшете. Переведите планшет в режим USB накопителя, выполнив следующие действия:

- 1) Откройте панель уведомлений потянув вниз строку состояния;
- 2) выберите пункт «Устройство USB подключено»;
- 3) нажмите кнопку «Включить USB накопитель»;
- 4) через некоторое время устройство определится как съёмный USB накопитель и вы получите доступ к внутренней памяти планшета и карте памяти.

## 2.8 Выход на ТВ

Для просмотра на экране телевизора файлов, хранящихся в памяти планшета и на подключенных к нему флэш-накопителях, необходимо подключить планшет к телевизору при помощи HDMI-кабеля:

- 1) Выключите питание планшета;
- 2) подключите HDMI-кабель в соответствующие разъемы планшета и телевизора;
- 3) включите телевизор и настройте его на внешний источник воспроизведения AV;
- 4) включите питание планшета, войдите в меню «Все программы» и откройте программу «Режим HDMI»;
- 5) выберите необходимый режим вывода изображения и примените этот режим нажав кнопку «OK».

Управление планшетом в режиме подключения к телевизору осуществляется при помощи пульта ДУ (см. раздел «Пульт дистанционного управления»)

### **ВНИМАНИЕ!**

При использовании пульта ДУ, направляйте его на ИК-датчик приема сигнала, расположенный в торце планшета.




Для улучшения качества приема сигнала пульта ДУ уберите предметы, которые могут закрывать датчик.

## 3 Рабочий стол и элементы управления

### 3.1 Общий вид рабочего стола




Рабочий стол вашего планшетного компьютера состоит из 5 экранов. Главный экран расположен по центру, а дополнительные экраны слева и справа от него. Любой из 5 экранов может быть организован по вашему усмотрению.




①		Строка состояния
②		Кнопка «Домой» (дублирует аппаратную кнопку) Кратковременное нажатие: переход к главному экрану Длительное нажатие: список последних запущенных приложений
③		Кнопка «Назад» (дублирует аппаратную кнопку) Возврат на предыдущий экран либо к предыдущему действию
④		Кнопка «Меню» (дублирует аппаратную кнопку) Вызов контекстного меню

⑤		Уменьшить громкость
⑥		Увеличить громкость
⑦		Текущее время
⑧		Установлен будильник
⑨		Текущее состояние зарядки аккумулятора
		Идет зарядка аккумулятора
⑩		Состояние подключения по WiFi
⑪		Новое сообщение
		
⑫		Идет обновление аудио/видео контента
⑬		Идет воспроизведение музыки
⑭		Системное уведомление
⑮		Диспетчер задач
⑯		Кратковременное нажатие: меню «Все программы»
		Длительное нажатие: быстрое переключение на 1 из 5 доступных экранов
⑰		Индикация и переключение экранов
⑱		Виджет
⑲		Ярлык приложения
		

## 3.2 Навигация по рабочему столу

В нижнем левом и правом углах находятся индикаторы , которые обозначают количество экранов, находящихся слева и справа от активного экрана. Для переключения между экранами сдвиньте активный экран в нужную сторону или нажмите на соответствующий индикатор. Для быстрого возврата на главный экран нажмите кнопку  на корпусе устройства или в строке состояния. Для быстрого переключения между экранами нажмите и удерживайте кнопку , затем выберите нужный экран.

Справа по центру находится кнопка доступа к списку установленных приложений . Эта кнопка является аналогом подменю «Все программы», расположенного в меню «Пуск» операционной системы Windows.


## 3.3 Строка состояния и область уведомлений

В верхней части экрана находится строка состояния. В этой строке расположены элементы управления, область системных уведомлений, индикаторы беспроводных соединений, индикатор заряда батареи и часы.

Для того, чтобы посмотреть подробности при получении системного уведомления необходимо нажать на строку состояния и протянуть ее вниз.


## 3.4 Главное меню

Главное меню позволяет добавлять объекты на главный и другие экраны, устанавливать фоновое изображение на рабочий стол, осуществлять поиск, открывать область уведомлений, а также настройки компьютера.

Для вызова главного меню следует перейти на рабочий стол и нажать кнопку , расположенную на корпусе планшета или в правом верхнем углу экрана.

### 3.5 Меню последних запущенных приложений


Операционная система Android запоминает последние шесть приложений, которые вы запускали. Благодаря этой функции вы можете в любой момент быстро переключиться на одно из таких приложений.

Для вызова меню нажмите и удерживайте кнопку , расположенную на корпусе планшетного компьютера или в левом верхнем углу экрана.

### 3.6 Добавление/удаление объектов рабочего стола

Вы можете вынести на рабочий стол ярлыки установленных программ, виджеты, папки для организации ярлыков, ссылки на интернет страницы из избранного, музыкальные плейлисты и другие объекты.

Самым простым и удобным способом добавления ярлыка является перетаскивание значка приложения из меню **«Все программы»** на рабочий стол.

**Для добавления ярлыка** 1) нажмите на кнопку ; 2) найдите программу, ярлык которой вы хотите разместить на рабочем столе; 3) нажмите на значок программы и удерживайте 2-3 секунды (меню **«Все программы»** исчезнет); 5) не отрывая палец от экрана перетащите значок на свободное место; 6) отпустите значок и он зафиксируется на рабочем столе.

**Для добавления виджета** на рабочий стол 1) нажмите кнопку **«Добавить»** в главном меню рабочего стола 2) выберите **«Виджеты»** в дополнительном меню; 3) выберите необходимый виджет в списке.

#### Примечание:



- Вы можете переместить любой объект на свободное место активного экрана.
- Вы не сможете добавить новый объект на экран рабочего стола, если пространство заполнено. Удалите неисполь-

зуемые объекты с активного экрана, либо добавьте новый объект на другой экран рабочего стола.

**Для удаления объекта с рабочего стола** 1) нажмите на ненужный объект и удерживайте 2-3 секунды (значок **«Все программы»** в правой части экрана изменится на значок мусорной корзины); 2) не отрывая палец от экрана, перетащите объект в корзину.

**Примечание:** удаление объекта с рабочего стола не приведёт к удалению его из системы. Любой объект можно восстановить на рабочем столе, используя приведённые выше инструкции. Процесс удаления приложений описан в **пункте 4.2.**

### 3.7 Установка фонового изображения

Для установки фонового изображения на рабочий стол и экран блокировки: 1) нажмите кнопку , для перехода на главный экран; 2) нажмите кнопку  и выберите **«Обои»**; 3) выберите изображение из имеющихся на устройстве; 4) отрегулируйте область изображения, которая будет установлена в качестве обоев (доступно только для изображений, загруженных пользователем); 5) нажмите кнопку **«Сохранить»** (или **«Установить обои»**).

## 4 Установка и удаление приложений

### 4.1 Установка приложений

Помимо стандартного пакета базовых приложений OS Android и предустановленного программного обеспечения от официальных партнёров ТЕХЕТ, вы можете установить дополнительное программное обеспечение на своё усмотрение. Программы могут быть установлены с карт памяти или USB флеш-накопителей, загружены из интернет или из официального онлайн-каталога Android Market.

#### **Установка приложений из Android Market**

Приложение Android Market поставляется в базовой комплектации ПО и находится в общем списке установленных приложений.

После первого запуска приложения Вам будет предложено настроить учетную запись. На первой странице **«Настройка аккаунта Google»** следует нажать **«Далее»**.

- Если у Вас уже есть аккаунт Google, нажмите **«Вход»**, введите Ваше имя пользователя и пароль и нажмите **«Вход»** еще раз.

- Если же у Вас еще нет учетной записи Google, ее следует зарегистрировать. Для этого нажмите кнопку **«Создать»** и следуйте инструкциям на экране компьютера.

Все приложения в каталоге Android Market сгруппированы по разделам (**«Виджеты»**, **«Мультимедиа»**, **«Новости и погода»**, **«Инструменты»** и др.). Приложения каждого раздела в свою очередь разделены на **«Лучшие платные»**, **«Лучшие бесплатные»** и **«Новинки»**. Кроме того, Вы можете воспользоваться поиском по ключевым словам или ввести название программы в поисковый запрос. В информации по каждой программе Вы можете узнать ее стоимость, рейтинг, прочитать комментарии пользователей, поставить свою оценку приложению и оставить собственный отзыв. Для установки понравившегося приложения до-

статочно нажать кнопку «**Установить**» или «**Купить**», если приложение платное.



В разделе «**Загрузки**» вы увидите список приложений, каждому из которых будет присвоен статус «**Предлагается обновление**», «**Установлено**» или «**Приобретено**».

**Примечание:**

- для работы с Android Market требуется подключение к сети интернет;
- перед работой с приложением Android Market убедитесь что на устройстве правильно установлены текущие дата и время, в противном случае соединение с сервером не будет установлено;
- для получения подробных инструкций по программе Android Market запустите приложение Android Market, нажмите кнопку  и выберите пункт «**Справка**».

**Для самостоятельной установки приложения необходимо:** 1) записать установочный файл (файл в формате .apk) на карту памяти, флеш-накопитель или во внутреннюю память; 2) найти этот файл в программе «**ES Проводник**» или в любом другом проводнике; 3) открыть файл и подтвердить установку.



## 4.2 Удаление приложений



Для удаления установленного приложения выполните следующие действия: 1) нажмите кнопку , для перехода на главный экран; 2) нажмите кнопку  и выберите «**Настройки**» в правом нижнем углу; 3) откройте раздел «**Приложения**»; 4) выберите «**Управление приложениями**»; 5) найдите и выберите приложение в списке; 6) нажмите кнопку «**Удалить**» и подтвердите действие.

**Примечание:** приложения, входящие в состав системы, удалить невозможно.

## 5 Настройки операционной системы

Раздел настроек операционной системы позволяет подключиться к сети WiFi, выбрать оптимальный уровень яркости экрана и звука, установить языковые параметры, дату и время, управлять установленными приложениями и многое другое.

Для того, чтобы попасть в раздел настроек выполните следующие действия: 1) нажмите кнопку , для перехода на главный экран; 2) нажмите кнопку  и выберите «**Настройки**» в правом нижнем углу;

или 1) откройте меню «**Все программы**» нажатием кнопки ; 2) затем найдите и нажмите на значок «**Настройки**» .

### 5.1 Беспроводные сети

Меню → Настройки → Беспроводные сети

Смотрите **пункт 2.6** «Настройка WiFi и подключение к сети».

### 5.2 Настройка звука и изображения

Меню → Настройки → Настройка звука и изображения

В этом разделе Вы можете выполнить следующие действия:

- настроить громкость воспроизведения музыки и видео
- выбрать мелодию для уведомлений
- включить/выключить щелчки при выборе опций на экране
- включить/выключить звук при установке карты памяти
- установить функцию автоматической смены ориентации экрана
  - настроить анимацию окон
  - выбрать оптимальную яркость экрана
  - установить интервал до автоматического отключения экрана

## 5.3 Местоположение и защита

Меню → Настройки → Местоположение и защита

В этом разделе Вы можете выполнить следующие действия:

- включить/выключить определение местоположения пользователя с помощью беспроводных сетей;
- установить графический ключ разблокировки экрана, без ввода которого разблокировка будет невозможна;
- включить/выключить отображение символов при вводе пароля

**Примечание:** местоположение пользователя, определенное с помощью беспроводных сетей, как правило, указывается с большой погрешностью и не может заменить полноценный GPS приемник.

## 5.4 Приложения

Меню → Настройки → Приложения

В этом разделе Вы можете управлять установленными приложениями. К примеру, опция **«Неизвестные источники»** позволяет разрешить или заблокировать установку приложений, полученных не в официальном каталоге Android Market. С помощью раздела **«Управление приложениями»** можно просматривать информацию об установленных программах и при необходимости удалить их. Раздел **«Работающие программы»** позволит увидеть перечень запущенных приложений и служб.

**Примечание:** способы установки и удаления программ в планшетный компьютер подробно описаны в **пункте 4** «Установка и удаление приложений».

## 5.5 Конфиденциальность

Меню → Настройки → Конфиденциальность

В этом разделе Вы можете включить функцию «Мое местоположение» для улучшения результатов поиска Google и работы других служб Google или же произвести сброс заводские настройки.

## 5.6 Память

Меню → Настройки → Память

Раздел **«Память»** позволяет пользователю просматривать информацию о наличии общего и свободного места на устройстве, а также производить операции с картой памяти при ее наличии.

**Примечание:** смотрите **пункт 2.4** «Установка/извлечение дополнительной карты памяти» для получения подробной информации по работе с картой памяти.

## 5.7 Язык и клавиатура

Меню → Настройки → Язык и клавиатура

Раздел настройки языка и клавиатуры позволяет выбрать предпочтительный регион и язык, на котором будет работать устройство. В подразделе **«Клавиатура Android»** вы можете выполнить следующие действия:

- выбрать раскладку клавиатуры
- включить/выключить звук клавиш при нажатии на кнопки клавиатуры
- включить/выключить автоподстановку заглавных букв

## 5.8 Дата и время

Меню → Настройки → Дата и время

Раздел настройки даты и времени позволяет пользователю

настроить корректную дату, выбрать часовой пояс согласно своему нахождению, настроить отображение даты времени в удобном формате, а так же активировать/деактивировать опцию синхронизации времени планшетного компьютера с сетевым временем.

## 5.9 Калибровка сенсорной панели

Меню → Настройки → Калибровка сенсорной панели  
Смотрите **пункт 2.3** «Калибровка сенсорной панели».

## 5.10 Обновить медиатеку

Меню → Настройки → Обновить медиатеку  
При выборе раздела **«Обновить медиатеку»** происходит сканирование карты памяти и поиск мультимедийных файлов.

## 5.11 Об устройстве

Меню → Настройки → Об устройстве  
Раздел «Об устройстве» носит информационный характер. В этом разделе Вы можете получить следующую информацию:

- состояние батареи и уровень заряда;
- расход заряда используемыми приложениями;
- номер модели, версию прошивки, версию ядра и номер сборки

## Возможные неисправности и методы их устранения



Информация, изложенная ниже, поможет Вам выявить и устранить наиболее распространенные проблемы аппаратной части и программного обеспечения, с которыми вы можете столкнуться.

При возникновении описанных ниже проблем следует сначала попытаться решить их самостоятельно, воспользовавшись изложенными рекомендациями. В том случае, если приведённые советы не помогут, обратитесь в службу поддержки teXet или к специалистам авторизованного сервисного центра.

Перед тем, как предпринять какие-либо дальнейшие действия, проверьте:

- подключение адаптера питания в электрическую сеть и планшетный компьютер;
- сохранится ли неисправность устройства после отключения всех внешних устройств;
- корректно ли была произведена настройка системы.

Если Вы допустили ошибки при настройке устройства или не уверены в корректности сделанных Вами изменений, попробуйте восстановить первоначальные настройки системы.

**Для восстановления настроек выполните следующие действия:** 1) нажмите кнопку  для перехода на главный экран; 2) нажмите кнопку  и выберите «Настройки» в правом нижнем углу экрана; 3) откройте раздел «Конфиденциальность»; 2) выберите пункт «Сброс настроек» и следуйте дальнейшим указаниям.

**При сбоях в работе внешних устройств** (таких как USB флеш-накопители, microSD карты), подключенных к планшетному компьютеру, проблема, как правило, заключается в самих внешних устройствах. Поэтому сначала проверьте устройства на работоспособность и при необходимости обратитесь к их производителю.

### **Программное обеспечение третьих лиц**

У Вас могут возникать проблемы в случае использования не авторизованного и не прошедшего проверку программного обеспечения третьих лиц. Производитель не может гарантировать работоспособность таких приложений и не несет ответственность за сбои в работе планшетного компьютера вследствие их использования. По поводу некорректной работоспособности приложений на планшетном компьютере teXet вы можете обратиться к разработчику приложения, предоставив всю необходимую информацию об устройстве.

### **Решение проблем с питанием, запуском компьютера и аккумулятором**

#### **1) Компьютер не включается**

- проверьте заряд аккумулятора, в случае разрядки присоедините адаптер питания и подождите не менее 5-ти минут;
- нажмите и удерживайте кнопку включения устройства не менее 5 сек;
- в том случае, если аккумулятор заряжен, всё равно подключите адаптер питания и повторите процедуру повторно;
- если устройство не включается даже после подзарядки, обратитесь в службу поддержки или авторизованный сервисный центр.

#### **2) Компьютер отключается сразу после включения**

- возможно, у устройства чрезвычайно низкий заряд аккумулятора. В этом случае система автоматически предотвращает полную разрядку во избежание потери информации и хранящихся данных. Перед тем, как осуществить повторную попытку включения устройства, заряжайте его не менее 5-ти минут и не отсоединяйте адаптер питания от розетки во время работы.

### **3) Быстрый разряд батареи**

- возможно, Вы используете программы, требующие большого расхода энергии. Больше всего энергии расходуется на просмотр видео;
- попробуйте установить более экономичные настройки яркости экрана;
- аккумулятор разряжается во время работы при низкой температуре.

### **4) Аккумулятор не заряжается**

- убедитесь в том, что адаптер питания подключён к работающей розетке. При подключении адаптера питания на устройстве должен гореть светодиодный индикатор заряда аккумулятора;
- убедитесь в том, что вы используете стандартный адаптер питания, а не адаптер от другого устройства;
- аккумулятор может не заряжаться во время работы при высокой температуре.

## **Решение проблем с воспроизведением звука**

### **1) Звук не воспроизводится**

- удостоверьтесь, что воспроизведение звука включено в основных настройках системы (см. **пункт 5.2**). Удостоверьтесь в том, что громкость выведена на максимальный (или необходимый Вам) уровень;
- недостаточная громкость. Чтобы увеличить громкость, воспользуйтесь кнопкой громкости в строке состояния (расположена в верхней части экрана);
- многие из проблем с воспроизведения аудио связаны с программным обеспечением. Если ранее проблем с воспроизведением звука не наблюдалось, то, возможно его отсутствие связано с некорректной установкой программного обеспечения, либо с настройками установленной программы. Для разрешения проблем обратитесь к разработчику такого ПО;
- проверьте, не поврежден ли воспроизводимый файл. Попробуйте воспроизвести иной файл из другой директории.

## **2) Проблемы с записью звука**

- удостоверьтесь в том, что микрофон устройства направлен в сторону источника звука, а также, что запись выведена на необходимый уровень громкости. Силы источника звука может быть недостаточно для отчетливой записи;
- удостоверьтесь в том, что правильно установлено программное обеспечение для звуковоспроизводящего устройства. Переустановите ПО при необходимости.

## **Проблемы с работой USB устройств**

- убедитесь в том, что USB устройство исправно. В случае использования внешнего жёсткого диска убедитесь в том, что диск подключен к сети питания и розетка исправна.

## **Проблемы с подключением teXet TM-7021 к стационарному компьютеру или ноутбуку**

- проблема может быть вызвана активным режимом USB-Host (см. **пункт 2.5**). Деактивируйте указанный режим;

## **Проблемы с работой карты microSD**

### **1) Компьютер не распознаёт карту:**

- убедитесь в том, что карта вставлена в предназначенный для неё разъём до упора;
- убедитесь в том, что карта вставлена правильной стороной;
- возможно, карта повреждена. Попробуйте проверить работоспособность карты на другом устройстве;
- попробуйте извлечь или повторно вставить microSD карту, попробуйте перезагрузить компьютер;
- обратитесь к руководству по установке данной карты.

### **2) Проблема с копированием файлов**

- проверьте, правильно ли было произведено соединение стационарного компьютера/ ноутбука и teXet TM-7011;
- возможно, память устройства переполнена и требуется удалить неиспользуемые файлы;

- возможно, проблему вызывает приложение, в котором осуществляется попытка скопировать файлы. Переустановите это приложение или используйте другое.

**Проблемы с автоматической сменой ориентации экрана при повороте компьютера**

- убедитесь, что эта функция активирована на данном устройстве. Рядом с пунктом «Ориентация» должен быть установлен соответствующий флажок (см. **пункт 2.5**).

## Правила пользования аккумуляторами

- Используйте аккумуляторы только по назначению.
- Не разбирайте и не ломайте аккумуляторы.
- Не подвергайте аккумуляторы нагреву и воздействию огня.
  - Избегайте воздействия прямого солнечного света.
  - Не допускайте короткого замыкания аккумуляторов. Не храните аккумуляторы беспорядочно в коробке или ящике, где они могут замкнуться накоротко друг на друга или другие металлические предметы.
  - Не подвергайте аккумуляторы механическим ударам.
  - В случае течи аккумулятора не допускайте попадания электролита на кожу и в глаза. Если попадание произошло, промойте поврежденное место достаточным количеством воды и обратитесь к врачу.
  - Обращайте внимание на маркировку полярности на аккумуляторе и изделии, чтобы обеспечить правильное использование.
  - Не применяйте аккумуляторы, имеющие разные емкости, размеры, типы и изготовленные различными производителями, в одном устройстве.
  - Протирайте выводы аккумуляторов чистой сухой ветошью, если они загрязнились.
  - Не оставляйте неиспользуемые аккумуляторы в режиме длительного заряда.
  - После длительного хранения может потребоваться многозарядный заряд и разряд аккумуляторов, чтобы достичь максимальных характеристик.
  - Аккумуляторы имеют наилучшие характеристики в условиях нормальной комнатной температуры (20±5) °С.
  - Изымайте аккумуляторы из изделия, когда не используете его, и храните их в чистом и сухом недоступном для детей месте.

## Словарь терминов

**Android OS** – операционная система для планшетных компьютеров и коммуникаторов, основанная на ядре Linux.

**Android Market** – онлайн-каталог программного обеспечения для Android OS.

**APK** – Android Package, формат файла являющегося пакетом для установки приложения в Android OS.

**Виджеты (Widgets)** – простые мини-программы, которые украшают рабочий стол и облегчают доступ к разнообразной информации.

**USB-Host** - аппаратная часть, обеспечивающая поддержку периферийных устройств подключенных через USB порт. Позволяет подключать к планшетному компьютеру флеш-накопители, клавиатуры, мышки и т.п.

**miniHDMI** – интерфейс для мобильных устройств используемый для передачи цифрового несжатого звука и видео. Позволяет подключать планшетный компьютер к ЖК панелям, мониторам, проекторам и другим устройствам с интерфейсом HDMI.

**FullHD/1080p** – стандарт для видеоинтерфейса, обеспечивающего вывод изображения высокой четкости (1920x1080, прогрессивная развертка).

**WiFi** – технология, позволяющая осуществлять беспроводной доступ в интернет.

**G-Sensor** – датчик, который определяет положение и перемещение устройства в пространстве. Он помогает выставлять горизонтальную или вертикальную ориентацию экрана в зависимости от того, как вы держите свое устройство.

**Стилус** – перо с заостренным пластмассовым наконечником для удобства управления сенсорным экраном.

## Условия транспортировки и хранения

Планшетный компьютер в упакованном виде может транспортироваться в крытых транспортных средствах любого вида при температуре от минус 25 до плюс 35 °С, с защитой его от непосредственного воздействия атмосферных осадков, солнечного излучения и механических повреждений.

Разработано

ЗАО Электронные системы «Алкотел»

Изготовлено

Shenzhen Ramos Digital Technology Co., Ltd.

RM1801-RM1805 & RM1820, 18/F, Block A, XiNian Center,

#6021 ShenNan Road, Shenzhen, China

по заказу и под контролем

ЗАО Электронные системы «Алкотел»

Страна происхождения: Китай

Импортер: ЗАО «Юнитрейд»

ул. Новая Басманная, 14/4,

Г. Москва, Россия, 107078



Сертификат соответствия № РОСС CN.AB29.B70986

Срок действия с 12.01.2011 по 11.01.2012