# Руководство пользователя

# Вступление

Поздравляем Вас с покупкой новейшего GPS-планшета Treelogic Gravis 73 3G GPS, в котором реализованы самые передовые наработки в сфере ИТ-технологий. С помощью данного устройства Вы сможете наиболее полно наслаждаться путешествиями как по виртуальному, так и по реальному миру!

Treelogic Gravis 73 3G GPS относится к новому поколению в семействе портативных устройств. С его помощью Вы сможете не только подключаться к сети Интернет, но и смотреть фильмы, слушать музыку, общаться, находить оптимальный маршрут с помощью навигационных приложений и многое другое.

Благодаря встроенному 3G-модулю устройство может быть также использовано в качестве мобильного телефона. Расширенный функционал, идеальное качество, высокая надежность и изысканный внешний вид делают его настоящим шедевром.

В этом Руководстве Вы найдете важную информацию о самом планшетном компьютере, а также советы по его правильной эксплуатации. Перед работой с устройством внимательно прочтите Руководство до конца и сохраните его для использования в дальнейшем! Данное Руководство поможет Вам в полной мере насладиться всеми уникальными возможностями планшета Treelogic Gravis 73 3G GPS!

Мы постарались сделать это Руководство максимально полным и точным, однако не можем полностью гарантировать отсутствие в нем незначительных ошибок или неточностей. Компания не несет ответственности за возможное повреждение устройства или потерю данных вследствие неправильного обращения. Компания не несет ответственности за последствия, вызванные подключением к планшету несовместимых аксессуаров. Технические характеристики, встроенное программное обеспечение устройства и содержание данного Руководства могут быть незначительно изменены производителем без предварительного уведомления.

Данное Руководство основано на последней версии прошивки, доступной на сайте Компании на странице данного устройства в разделе «Поддержка» – «Прошивки». Инструкция по прошивке планшета Treelogic Gravis 73 3G GPS также находится на странице в разделе «Поддержка». Чтобы получить доступ ко всем приложениям, описанным в данном Руководстве, следуйте инструкции по прошивке.

Товарные знаки и наименования, встречающиеся в данном Руководстве, являются собственностью их владельцев.

Нормативная информация: FCC часть 15

Планшет Treelogic Gravis 73 3G GPS соответствует части 15 правил FCC. Работа планшета проходит с учетом следующих условий:

- Он не создает помех другим устройствам.
- Он чувствителен к любым помехам, включая те, которые могут вызвать нежелательные последствия для самого планшетного компьютера.

[Примечание] Это устройство было должным образом протестировано, в результате чего было установлено, что в соответствии с частью 15 правил FCC оно соответствует классу «Б» цифровых устройств. Эти означает, что устройство обеспечивает надлежащий уровень безопасности и отсутствие помех при установке в жилых помещениях.

Планшет Treelogic Gravis 73 3G GPS производит, использует и может излучать радиоволны, поэтому в условиях, не соответствующих данному Руководству, он может создавать помехи другим средствам радиосвязи. Тем не менее, нельзя полностью исключить и то, что помехи не возникнут при определенных условиях даже при соблюдении требований Руководства. Если планшет при включении/выключении устройства создает помехи для радио- или телеприемников, следует устранить их одним из нижеуказанных способов:

- Увеличить расстояние между устройством и приемником.
- Включить планшет в розетку, относящуюся к другой цепи, нежели та, в которую включен приемник.
- Проконсультироваться с продавцом или опытным специалистом по радиотехнике.

[Предупреждение] Производитель не несет ответственности за возникновение теле- и радиопомех при внесении пользователями несанкционированных изменений в конструкцию планшетного компьютера! Любые изменения данного типа запрещены и автоматически лишают пользователя гарантии, а также права на сервисное обслуживание.



# Содержание

ВСТУПЛЕНИЕ
Нормативная информация: FCC часть 15
Меры предосторожности
Меры предосторожности при использовании наушников.
К ВАШИМ УСЛУГАМ!
Комплект поставки
Как использовать данное Руководство.
•
ВВЕДЕНИЕ
Внешний вид и элементы управления
Источник питания и зарядка батареи
Источник питания
Зарядка аккумуляторной батареи
Условия эксплуатации планшета
ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ
Включение/выключение планшета
Переход в спящий режим
Блокировка клавиш и экрана
Перезапуск системы
Использование сенсорного экрана
Использование сенсорного экрана  Использование экранной клавиатуры  1
Установка дополнительных языков
ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ПЛАНШЕТУ УСТРОЙСТВ
Установка карты microSD         1
Сохранение данных
Извлечение карты памяти
Работа со стационарным компьютером
Подключение USB-устройств
Подключение Bluetooth-устройств
Подключение наушников
Подключение к телевизору
РАБОЧИЙ СТОЛ
Панель ключевых настроек и уведомлений
Элементы рабочего стола
Добавление ярлыков приложений и виджетов на основной экран
Перемещение элементов основного экрана.
Удаление элементов основного экрана
Установка обоев
ПАРАМЕТРЫ (НАСТРОЙКИ)
CB9352:
Включение 3G модема 2
Телефон 2
SMS/MMS 2
ИНТЕРНЕТ
Мобильный Интернет
WI-FI
Включение модуля Wi-Fi
Выбор сети/первое подключение:
Добавление сети вручную
Дополнительно
Браузер
РАБОТА С ПРИЛОЖЕНИЯМИ
Диспетчер задач
Установка приложений



Вход в сервис Google Play (Android Маркет)	ł۸
Выбор приложения	
Установка приложения	
Настройка приложения	
Добавление сторонних приложений	
добавление сторонних приложении	
Удаление приложения из меню настроек	
НАВИГАЦИЯ И АВТО	
Navitel Навигатор.         3	4
GPS Test	5
РАЗВЛЕЧЕНИЯ	6
Камера	
Галерея	
Просмотр изображений	
Просмотр видео	
Прослушивание музыки	
FM-РАДИО/TV	
Просмотр программ аналогового телевидения	
<b>FM-</b> радио	2
UHCTPYMEHTЫ4	3
Почта (Email)	3
Первичная настройка аккаунта	13
Параметры аккаунта 4	13
Основной интерфейс почты. 4	13
Написание письма	14
Поиск	-5
Голосовой поиск	-5
Календарь 4	-5
Часы	6
Диктофон	17
3апись	17
Прослушивание записанных файлов	18
Калькулятор	8
Работа с файлами	8
Диспетчер файлов 4	18
Загрузки	9
УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	0
Устранение неполадок	
устранение неполадок. 5 Аппаратная перезагрузка системы	
TEXHUYECKUE XAPAKTEPUCTUKU5	3



### Меры предосторожности

Всегда соблюдайте основные меры безопасности при использовании планшетного компьютера – это поможет снизить риск возникновения повреждений устройства и вреда для Вашего здоровья!

- Не разбирайте, не ремонтируйте и не модифицируйте планшет самостоятельно это может привести к его поломке и потере гарантии. Доверьте обслуживание устройства квалифицированным специалистам.
- 2. Не трясите планшет и не стучите по нему, так как неаккуратное обращение может привести к повреждениям или потере данных, а также к невозможности воспроизводить информацию.
- 3. Не допускайте попадания влаги или жидкости внутрь корпуса планшетного компьютера, так как это может повредить устройству. Если жидкость попала в планшетный компьютер, немедленно выключите его и полностью высушите. В противном случае возможно возгорание или поражение электрическим током.
- Не используйте планшет в слишком сухой среде, так как это может привести к возникновению статического электричества.
- 5. Не допускайте сильных ударов или давления на планшетный компьютер, не роняйте его и не кладите вблизи магнита или источника радиоволн.
- Не используйте планшет вблизи легковоспламеняющихся или взрывоопасных газов. Это может привести к возгоранию или взрыву.
- Не подвергайте планшет воздействию прямых солнечных лучей и ультрафиолета, а также слишком высоких или слишком низких температур. Это может вызвать перегрев устройства и снижение емкости или выход из строя батареи.
- 8. Не подвергайте устройство резким перепадам температур. Резкая смена температуры (например, внесение устройства с мороза в теплое помещение) может вызвать конденсацию влаги внутри устройства и сбои в работе планшетного компьютера. В случае возникновения конденсата просушите устройство при постоянной температуре.
- 9. Не храните планшет в местах с повышенной влажностью, а также в пыльных или грязных местах.
- 10. Не допускайте попадания пыли, грязи и посторонних предметов в планшетный компьютер. Особое внимание следует уделить защите слота для карты памяти и HDMI-разъема.
- 11. Избегайте попадания металлических предметов или жидкостей на разъем USB или в слот для карты памяти. Это может привести к возгоранию или поражению электрическим током.
- 12. Не используйте планшет вблизи источников электромагнитного излучения или в местах с повышенным радиоактивным фоном.
- 13. Перед включением убедитесь в надежности и правильности присоединения кабелей это поможет избежать поломок и ошибок в работе устройства.
- 14. Производите операции с устройством, установив его на ровной твердой поверхности. Не производите операции с устройством, установленным на подушке, ковре или диване, так как это способствует значительному повышению температуры и может привести к перегреву планшетного компьютера и выходу его из строя.
- 15. Не удерживайте планшет на коленях или иных частях тела во избежание неприятных физических ощущений или получения телесного повреждения от воздействия тепла.
- 16. Планшет должен быть выключен во время взлета или посадки самолета.
- 17. Будьте внимательны при использовании устройства во время управления автомобилем!
- Не переносите планшет во включенном состоянии. Перед переноской выключите планшет и отсоедините все внешние устройства.
- Избегайте контакта устройства с источниками огня это может привести к взрыву встроенной батареи питания.
- 20. Очищайте планшет только мягкой сухой тканью, не прилагая излишнюю силу. Перед тем, как чистить планшетный компьютер, убедитесь в том, что он отключен. Н е используйте химические вещества или жидкие чистящие средства!
- 21. Сенсорный экран планшетного компьютера может быть легко оцарапан острыми предметами. Используйте специальные защитные пленки, разработанные для защиты экранов портативных устройств от мелких царапин.



- Не разбирайте и не пытайтесь самостоятельно починить адаптер питания, в нем нет ремонтируемых частей.
- 23. Не используйте адаптер питания, если поврежден провод.
- 24. Не допускайте растяжения кабеля питания, его запутывания и завязывания узлами.
- 25. Подключайте адаптер питания только к подходящему источнику питания. Требования к электрическому напряжению Вы можете найти на корпусе устройства или на упаковке.
- 26. Вставляйте вилку зарядного устройства в розетку до конца это поможет избежать возникновения статического электричества.
- 27. При отсоединении адаптера питания от розетки следует вытягивать вилку, а не тянуть за сетевой шнур.
- 28. Планшет содержит встроенный аккумулятор, который не подлежит самостоятельной замене пользователем. В случае использования аккумулятора в непредусмотренных спецификацией условиях (разборка, дробление, прокалывание или уничтожение при помощи огня или воды) устройство может взорваться.
- 29. В случае взрыва или возгорания аккумулятора существует опасность выброса вредных химических веществ.
- 30. Не храните и не перезаряжайте аккумуляторные батареи в холодных или жарких местах это может вызвать снижение емкости или выход из строя батареи.
- 31. Не дотрагивайтесь до планшетного компьютера голыми руками, если встроенная батарея протекает. Сразу же обратитесь за помощью в сервисный центр, так как жидкость может протечь в планшет и повредить его. Если жидкость из батареи попала вам на кожу или на одежду, тщательно смойте ее водой. Если жидкость попала вам в глаза, немедленно промойте их большим количеством чистой воды и проконсультируйтесь с врачом.
- 32. Используйте только тот тип батарей, который рекомендован производителем устройства.
- 33. Не касайтесь металлическими предметами штекера зарядного устройства или входного разъема питания планшетного компьютера, так как это может привести к короткому замыканию и выходу планшетного компьютера из строя.
- 34. Во время зарядки храните планшет в труднодоступном для детей месте.
- Не применяйте излишнюю силу при подключении к разъемам планшетного компьютера внешних устройств. Это может привести к повреждению разъемов.
- 36. Перед присоединением внешнего устройства к планшетному компьютеру убедитесь, что штекер подсоединяется правильной стороной. При необходимости переверните штекер.
- 37. При подключении устройства к стационарному компьютеру располагайте USB-кабель таким образом, чтобы люди или животные случайно не наступили на него и не выдернули из разъема.
- 38. Отсоединяйте USB-кабель или шнур питания, когда Вы не используйте планшет долгое время.
- 39. Устанавливайте карту памяти или внешнее USB-устройство только правильной стороной. Не прилагайте усилия, если карта памяти или внешнее USB-устройство не входит в слот планшетного компьютера это может привести к повреждению как самого слота, так и карты памяти или USB-устройства.
- Перед присоединением карты памяти или внешнего USB-устройства убедитесь, что они устанавливаются правильной стороной. При необходимости переверните карту памяти или USB-устройство.
- 41. Если не удается установить карту памяти в соответствующий разъем, убедитесь в ее соответствии формату microSD.
- 42. Если операционной системе планшетного компьютера не удается распознать карту памяти или внешнее USB-устройство, попробуйте ее извлечь и установить снова.
- 43. Избегайте прикосновений к контактам карты памяти или внешнего USB-устройства разряд статического электричества может уничтожить данные, записанные на карту или на USB-накопитель.
- 44. Не извлекайте карту памяти или внешнее USB-устройство во время выполнения операции чтения/ записи, так как это может повлечь за собой повреждение или удаление данных, а также вызвать поломку устройств.



- 45. Используйте только одобренные производителем либо идущие в комплекте с устройством аксессуары. Использование несовместимых аксессуаров может привести к повреждению устройства, а также к потере гарантии.
- 46. Не пользуйтесь беспроводными средствами связи с целью управления оборудованием, непосредственно связанным с человеческой жизнью, под которым подразумевается следующее:
  - медицинское оборудование, в частности, системы жизнеобеспечения, хирургическое оборудование и т.п.:
  - системы выхлопа токсичных и иных газов, а также дыма;
  - оборудование, установка и настройка которого выполняется с соблюдением требований различных законодательных актов;
  - оборудование, связанное с обеспечением безопасности людей, либо способное серьезно повлиять на бесперебойное функционирование систем и служб общего пользования (в частности, системы управления движением на воздушном, железнодорожном, шоссейном, морском, речном и других видах транспорта; оборудование атомных электростанций и т.п.; оборудование, аналогичное вышеперечисленному).
- 47. Во избежание сбоев в работе оборудования и возникновения несчастных случаев выключайте беспроводную связь в следующих ситуациях:
  - находясь в людном месте, например, в переполненном пригородном поезде;
  - находясь в медицинском учреждении или вблизи медицинского электрооборудования;
  - находясь вблизи автоматических дверей, пожарной сигнализации и другого автоматического оборудования;
  - находясь на борту самолета, либо в местах, где возникают или могут возникнуть радиопомехи.
- 48. Располагайте планшет на расстоянии не менее 22 см от кардиостимуляторов. Радиоволны способны воздействовать на работу кардиостимулятора и могут быть причиной сбоя в его работе.
- При эксплуатации планшетного компьютера следите за возникновением радиопомех и иных сбоев в работе другого оборудования. При обнаружении любого рода воздействия на него выключите беспроводную связь.
- 50. Регулярно создавайте резервные копии ваших файлов. Производитель не несет ответственности за потерю данных в результате ненадлежащего использования, самостоятельного ремонта или по другим причинам.
- 51. Обращайте внимание на совместимость мультимедийных файлов. Форматы файлов, поддерживаемые устройством, указаны в технических характеристиках.
- 52. Фильмы, музыка, изображения и электронные книги могут быть защищены авторскими правами. Воспроизведение таких файлов без разрешения нарушает закон об авторском праве.
- 53. Не отключайте устройство во время работы приложений (при просмотре фильмов, прослушивании музыки и т.д.), так как это может повлечь за собой повреждение или удаление данных, а также вызвать поломку устройства.
- 54. Длительное использование планшетного компьютера на максимальной громкости может вызвать искажения в работе встроенных динамиков.
- 55. Выполнение повторяющихся операций, а также длительное удержание устройства в руках могут вызвать усталость кистей, рук, плеч и других частей Вашего тела.

### Меры предосторожности при использовании наушников

Не используйте наушники во время вождения автомобиля или езды на велосипеде. Во избежание несчастных случаев не включайте громкость наушников на чрезмерно высокий уровень при ходьбе.

Не рекомендуется использовать наушники на чрезмерно высоком уровне громкости в течение длительного времени, так как это может повредить слух.



# К Вашим услугам!

Планшет под управлением операционной системы Android к Вашим услугам! Это универсальное многофункциональное устройство, которое в одинаковой степени эффективно используется для общения, развлечений, а также для решения разноплановых рабочих задач. В этом функциональном и компактном приборе сочетаются преимущества компьютера, мультимедийного плеера, телевизора, радио и других мобильных цифровых устройств. Благодаря огромному выбору каталога приложений Android Market Вы можете в любой момент добавить устройству необходимый и уникальный функционал.

- Понятный интерфейс обеспечивает простоту и удобство использования.
- Эффективное управление энергопитанием гарантирует надежность эксплуатации и длительное время автономной работы.
- Передача данных: просто установите соединение с компьютером при помощи USB-кабеля.

Развлекательный центр: поддержка чтения электронных книг дает возможность не расставаться с любимыми книгами во время путешествия, возможность просмотра картинок гарантирует получение удовольствия от созерцания любимых фотографий и изображений, поддержка воспроизведения музыки позволяет наслаждаться любимыми композициями, а встроенный видеопроигрыватель дает возможность просматривать новинки кино и интересные видеоролики, где бы Вы ни находились.

Вы можете использовать все эти возможности практически всегда и везде, например, во время управления автомобилем, велосипедом, прогулок пешком или в ожидании встречи. Прекрасное сочетание богатого функционала, стильного дизайна и высокого качества изготовления позволит планшетному компьютеру сделать Вашу жизнь более насыщенной!

### Комплект поставки

Убедитесь в том, что все аксессуары имеются в наличии и находятся в упаковке планшетного компьютера:

- Планшет
- Зарядное устройство от сети
- USB-кабель
- Наушники
- Автомобильный держатель
- Автомобильное зарядное устройство
- Краткое руководство пользователя
- Гарантийный талон

В случае несоответствия указанной выше комплектации Вашему изделию следует ориентироваться на имеющееся изделие.

При обнаружении бракованных деталей, пожалуйста, как можно скорее свяжитесь с Вашим продавцом или торговым агентом!

### Как использовать данное Руководство

Чтобы правильно использовать планшетный компьютер, внимательно прочтите данное Руководство и ознакомьтесь с инструкциями.

Во время чтения Вы можете встретить следующие дополнения:

[Примечание] – указывает на пояснение.

[Предупреждение] – указывает на замечание и предупреждение. Пожалуйста, обратите внимание на эту информацию и следуйте соответствующим инструкциям. Несоблюдение указаний может навредить Вам и окружающим вас людям.

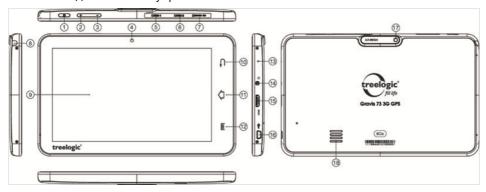
Данное Руководство может применяться только в отношении данного планшетного компьютера.



# Введение

В этой главе можно получить информацию о внешних элементах планшетного компьютера, а также основные указания, которые помогут научиться основным операциям.

### Внешний вид и элементы управления



# 1. [Ú] Кнопка включения/выключения питания.

При кратком нажатии позволяет включить или выключить спящий режим; при длительном нажатии используется для полного включения и выключения планшета.

- [Vol +] Кнопка «Увеличить громкость».
   Позволяет увеличивать уровень громкости.
- 3. [Vol -] Кнопка «Уменьшить громкость». Позволяет снижать уровень громкости.
- Камера фронтальная (0,3 Мпикс.). Используется для записи видео и съемки фото.
- 5. Слот для SIM-карты 1.

Позволяет присоединять одну SIM-карту (для подключения к Интернету через встроенный 3G-модем и передачи данных).

6. Слот для SIM-карты 2.

Позволяет присоединять одну SIM-карту (для подключения к Интернету через встроенный 3G-модем и передачи данных).

7. Слот для карты памяти.

Позволяет присоединить одну карту памяти формата microSD.

8. Телескопическая антенна.

Используется для приема сигналов аналогового телевидения.

### 9. Сенсорный дисплей.

Используется для работы с планшетным компьютером, отображения и ввода информации.

10. [ ← ] Кнопка «Возврат».

Закрывает текущее окно или возвращает в предыдущее меню.

11. [ 🖒 ] Кнопка «Домой».

Используется для возврата в главное меню.

12. [ ] Кнопка «Меню».

Используется для вызова панели контекстного меню.

13. Микрофон.

Используется для записи голоса и звука.

- **14.** Разъем для наушников (jack 3,5 мм). Используется для подключения наушников.
- 15. Разъем miniHDMI.

Используется для подключения внешних мультимедийных устройств.

16. Разъем miniUSB.

Используется для соединения с компьютером и зарядки планшетного компьютера через USB-кабель.

17. Камера основная (2,0 Мпикс.).

Используется для записи видео и съемки фото

18. Динамик.

Используется для воспроизведения звука.



### Источник питания и зарядка батареи

Перед первым включением планшетного компьютера и после длительного хранения устройства полностью зарядите батарею.

### Источник питания

Планшет может получать электропитание двумя способами – при помощи аккумуляторной батареи или через кабель питания от сети.

В планшетном компьютере используется встроенная литий-ионная батарея. Некоторые функции (например, воспроизведение видеофайлов, запуск ресурсоемких приложений или эксплуатация устройства при максимальном уровне яркости дисплея) требуют большего количества энергии, что снижает продолжительность работы от батареи.

#### Зарядка аккумуляторной батареи

Перед первым включением планшета или после длительного хранения устройства полностью зарядите батарею при помощи кабеля питания:

Подсоедините штекер на кабеле зарядного устройства к разъему питания на корпусе планшета.

Вставьте вилку зарядного устройства в розетку.

[Примечание] При правильном подключении на экране отобразится анимированный значок с заряжающейся батареей. При завершении зарядки будет отображаться значок с полностью заряженной батареей.

[Предупреждение] Перед первым включением планшета рекомендуется зарядить аккумулятор в течение 10-12 часов. Стандартное время зарядки устройства при последующих циклах составляет около 4,5 часов.

[Примечание] Пожалуйста, дождитесь полной зарядки устройства и не удаляйте блок питания во время зарядки. Пожалуйста, вовремя заряжайте батарею, в частности, когда уровень энергии недостаточный или исчерпан.

### Обратите внимание:

- Рекомендованная температура зарядки батареи от 0 °C до +35 °C.
- Обязательно полностью зарядите батарею перед первым использованием планшетного компьютера, а также каждый раз после длительного периода хранения устройства.
- При появлении сообщения «Низкий заряд батареи» как можно скорее зарядите аккумулятор планшетного компьютера.
- Не допускайте чрезмерной зарядки батареи и не допускайте ее полного разряда. Чрезмерная зарядка или разрядка снижает срок службы батареи.
- Батарея может полностью разрядиться, если планшет не используется в течение длительного времени (более 3-х месяцев). Чтобы избежать чрезмерной разрядки, необходимо полностью заряжать планшет каждые 3 месяца и всегда держать напряжение батареи выше 50%.
- Если планшет не используется в течение длительного периода времени, храните его при температуре от -10 ±2 до +60±2°C, чтобы поддерживать батарею в надлежащем состоянии.

### Условия эксплуатации планшета

Надлежащие условия эксплуатации планшета обеспечат его надежную и бесперебойную работу в течение длительного времени. Пожалуйста, используйте планшет, соблюдая указанные условия эксплуатации, что обеспечит его длительную работу без сбоев.

Для большей сохранности поверхности экрана и защиты его от царапин рекомендуется использование защитной пленки (в комплектацию не входит). Аккуратно очищайте дисплей мягкой тканевой салфеткой, смоченной небольшим количеством средства для очистки экранов. Не разбрызгивайте чистящее средство непосредственно на дисплей!

[Предупреждение] Перед очисткой обязательно выключайте планшетный компьютер! Не роняйте устройство: сильные удары и падение могут повредить дисплей и другие высокоточные детали. На случайные повреждения действие гарантии не распространяется!



Не используйте устройство в следующих условиях окружающей среды: при резких колебаниях температур, при воздействии высоких (более 60°С) или низких (менее 0°С) температур, при наличии вблизи источников высокого напряжения или радиочастотных помех, а также в очень пыльной или влажной среде. Избегайте яркого прямого света: не допускайте попадания сильного светового потока и ультрафиольтового излучения на поверхность планшетного компьютера. Не допускайте попадания эрозийных или коррозийных жидкостей на или в устройство, не погружайте его в какие-либо жидкости. Избегайте воздействия радиочастотных помех: радиоволны, излучаемые другим электронным оборудованием, могут негативно отразиться на работе дисплея планшетного компьютера. При наличии помех устраните их источник, после чего дисплей вернется в обычное состояние.

[Предупреждение] В аэропортах планшет подлежит рентгенодефектоскопии при проверке Вашего багажа. Не допускайте воздействия на планшет магнитного детектора (рамки, через которую вы проходите во время проверки) или магнитного искателя (ручного прибора досмотрщика). Эти приборы могут вызвать потерю системных данных. Производитель не несет ответственности за подобные последствия!



# Основные операции

### Включение/выключение планшета

Для включения планшета нажмите и удерживайте в течение нескольких секунд кнопку [ **Ú** ]. На экране отобразится заставка, после чего появится основной интерфейс.

Для выключения планшета нажмите и удерживайте кнопку [  $oldsymbol{0}$  ], затем выберите «Выключение» -> «ОК».

# Переход в спящий режим

Для перехода в спящий режим нажмите кнопку [  $oldsymbol{U}$ ]. Экран погаснет и планшетный компьютер перейдет в режим экономии энергии. Если планшет не используется в течение определенного времени, он автоматически переходит в спящий режим. Для выхода из спящего режима нажмите кнопку [  $oldsymbol{U}$ ] и перетащите значок [  $oldsymbol{\Omega}$ ] вправо до значка [  $oldsymbol{\Omega}$ ]. На экране отобразится основной интерфейс. Для индивидуальной настройки метода разблокировки экрана проследуйте по цепочке: «Приложения» -> «Настройки» -> «Базопасность» -> «Блокировка экрана».

# Блокировка клавиш и экрана

Блокировка рабочих областей экрана происходит после последнего нажатия на сенсорный дисплей по истечении времени, отмеченного в настройках. Для установки этого параметра проследуйте по цепочке: «Рабочий стол»->«Приложения»->«Параметры (Настройки)»->«Отображение»->«Спящий режим».

Для разблокировки экрана необходимо нажать на значок [ 🔓 ] и перетащить его вправо до значка [ 🔓 ]. На экране отобразится основной интерфейс.

Для индивидуальной настройки метода разблокировки экрана выберите «Рабочий стол» -> «Приложения» -> «Параметры (Настройки)» -> «Защита» -> «Блокировка экрана».

Если во время разблокировки значок [ 🔓 ] переместить влево до значка [ 🔯 ], устройство перейдет в режим камеры.

[Предупреждение] Будьте внимательны при установке способа блокировки! В случае, если Вы не может восстановить пароль, рекомендуем «перепрошить» устройство.

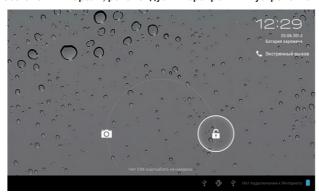


Рисунок 1. Разблокировка экрана

# Перезапуск системы

Если планшет не реагирует на команды и не выполняет требуемые операции, необходимо полностью выключить устройство с помощью кнопки [  $\dot{\mathbf{U}}$  ], после чего включить его заново.

Если проблема не исчезла, систему устройства необходимо перезагрузить аппаратно. Для этого слегка надавите любым тонким предметом (например, скрепкой или металлической булавкой) на кнопку [Reset], находящуюся в небольшом отверстии на задней стороне корпуса планшетного компьютера. Это действие вызовет перезапуск операционной системы устройства и возврат к заводским установкам.

[Предупреждение] Если система дает сбой, несохраненные данные будут утеряны при перезапуске системы. Пожалуйста, регулярно производите резервное копирование важной информации.

### Использование сенсорного экрана

Работа с емкостным экраном осуществляется с помощью пальцев или специального стилуса для емкостных экранов. При использовании сенсорного экрана можно выполнять следующие действия:

- 1. **Касание:** быстро нажмите на экран пальцем один раз. Используется для запуска приложений, ввода текста с экранной клавиатуры, выбора программных кнопок.
- 2. Длительное касание: нажмите на элемент на дисплее пальцем и удерживайте нажатие в течение нескольких секунд. Используется для создания ярлыка выбранного элемента, вызова меню и т.д.
- 3. Перемещение: прикоснитесь пальцем к экрану и проведите в нужном направлении, не отрывая палец от поверхности дисплея. Используется для перемещения по меню, параметрам, тексту или изображению, а также для перемещения по рабочим столам.
- 4. Перемещение объекта: нажмите на объект на экране пальцем и переместите его в нужное место или в нужном направлении, не отпуская палец от поверхности дисплея. Используется для перемещения объектов по рабочему столу.

# Использование экранной клавиатуры

Для ввода текстовой информации используется экранная клавиатура (*Pис. 2*). Для вызова экранной клавиатуры нажмите на поле ввода текста.



Рисунок 2. Экранная клавиатура

й	Ввод букв	Нажмите, чтобы ввести выбранную букву
û	Смена регистра	Изменение регистра вводимых букв со строчных на прописные; используйте длительное касание, чтобы изменить постоянный регистр всех букв со строчных на прописные и наоборот
7123	Ввод цифр и специальных символов	Переключение экранной клавиатуры на ввод цифр и специальных символов
<b>→</b> I	Табуляция	Перемещение курсора в следующее поле ввода текста
/ <sup>®</sup>	Ввод символов	Ввод выбранного символа; используйте длительное касание, чтобы вызвать всплывающую панель ввода дополнительных и вариантных знаков
Русский	Ввод пробела	Нажмите, чтобы ввести пробел
•CI	Удалить символ	Удаление ранее введенного символа
←	Ввод (Enter)	Нажмите, чтобы завершить ввод текста и убрать экранную клавиатуру
玤	Параметры ввода	Настройка дополнительных параметров ввода языка и клавиатуры Android



# Установка дополнительных языков

Для установки русской раскладки клавиатуры выполните следующие действия:

- 1. В Настройках выберите вкладку «Язык и ввод».
- 2. Нажмите значок «Параметры ввода» напротив «Клавиатуры Android»
- 3. В появившемся меню «Языки ввода» поставьте галочки напротив требуемых Вам языков. (Рис. 3)

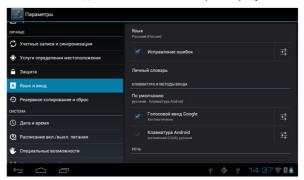


Рисунок 3. Настройка языка ввода

- 4. Закройте меню, нажав «Возврат».
- В зоне уведомлений появится значок [ ], нажав который во время вода текста, Вы можете сменить язык клавиатуры. (Рис. 4)

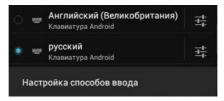


Рисунок 4. Изменение языка клавиатуры

# Подключение к планшету устройств

# Установка карты microSD

Чтобы увеличить объем памяти для хранения данных в устройстве, можно установить карту microSD.

Аккуратно возьмите карту памяти, не касаясь контактов. Плавно вставьте карту памяти в слот до щелчка.

[Примечание] Устройство поддерживает карты памяти MicroSD объемом до 32 Гб. Рекомендуем использовать файловую систему FAT32. Чтобы проверить ёмкость карты памяти, откройте раздел Внешняя карта SD, нажав > Настройки > Память.

[Предупреждение] При установке карты памяти обращайте внимание на правильность расположения ее в слоте. Не сдавливайте и не сгибайте карту памяти. Избегайте падения карты и ударов по ней. Не храните карту памяти в местах с повышенной влажностью или температурой. Не допускайте воздействия на карту прямых солнечных лучей. Не допускайте попадания на карту жидких и коррозийных веществ. Убедитесь, что контакты карты памяти не загрязнены.

### Сохранение данных

Сохранение данных с карты памяти можно осуществить как при подключении планшета к стационарному компьютеру через USB-кабель, так и при помощи устройства для чтения флеш-карт.

[Предупреждение] Не извлекайте карту во время передачи данных, а также во время воспроизведения файлов с карты памяти на стационарном компьютере.

### Извлечение карты памяти

Слегка нажмите на карту памяти и извлеките карту из слота, не касаясь контактов. Положите карту в чехол или другое надежное место.

[Предупреждение] Не извлекайте карту во время передачи данных, а также во время воспроизведения файлов с карты памяти на стационарном компьютере. Не сдавливайте и не сгибайте карту памяти. Избегайте падения карты и ударов по ней.

### Работа со стационарным компьютером

Для работы с файловой системой планшета и подключенной к нему картой памяти, подсоедините планшет к компьютеру при помощи кабеля USB.

Подключение планшета к компьютеру:

- 1. Не прилагая излишних усилий, соедините стационарный компьютер с планшетом, вставив USBштекер в USB-разъем планшетного компьютера – операционная система планшетного компьютера автоматически распознает тип внешнего USB-устройства.
- 2. После подключения в панели уведомления на планшете появится значок.
- 3. Нажмите на надпись в панели уведомления «Подключение к USB-накопителю».
- 4. Нажмите на значок напротив надписи «Включить USB-накопитель». (Рис. 5)

Теперь Вы можете использовать планшет в качестве USB-накопителя – передавать информацию с компьютера и на компьютер, удалять файлы и производить другие операции с данными на планшете.





Рисунок 5. Подключение планшета к ПК

Для отключения планшета от компьютера выполните следующее:

- 1. Выполните безопасное отключение съёмных дисков на компьютере.
- 2. Дождитесь завершения отключения дисков.
- Не прилагая излишних усилий, отсоедините USB-штекер от USB-разъёма стационарного компьютера.

[Предупреждение] Не отсоединяйте и не выключайте планшет при передаче данных или во время воспроизведения на стационарном компьютере файлов, хранящихся в памяти устройства, – это может привести к повреждению планшетного компьютера или потере данных!

### Подключение USB-устройств

Для подключения внешних USB-устройств (мыши, клавиатуры, USB-накопителя и т.п.) соедините USB-устройство и USB-разъём на корпусе планшета посредством ОТG-кабеля (переходника MiniUSB-USB).

- 1. Убедитесь в том, что планшет включен.
- 2. Не прилагая излишних усилий, вставьте USB-штекер внешнего устройства в USB-разъем ОТGкабеля, а разъём ОТG-кабеля соедините с планшетом – операционная система планшетного компьютера автоматически распознает тип внешнего USB-устройства.
- 3. Теперь Вы можете использовать внешнее USB-устройство.

[Предупреждение] Не отсоединяйте внешнее USB-устройство и не выключайте планшет при передаче данных или во время воспроизведения на планшетном компьютере файлов, хранящихся в памяти внешнего USB-устройства, - это может привести к повреждению планшетного компьютера или потере данных!

[Примечание] Через USB-разъём можно подключать разные USB-устройства, такие как клавиатура, мышь, игровая приставка, цифровая камера или накопитель (в том числе Android-смартфоны, используемые в качестве внешнего накопителя).

[Примечание] Так как большинство USB-клавиатур, мышей и игровых приставок предназначено для настольных компьютеров и соответствующих операционных систем, некоторые функции данных устройств при подключении к планшету могут не работать.

[Примечание] Планшет поддерживает USB-накопители, использующие файловую систему FAT32. Использование других систем может вызывать проблемы в передаче информации на планшет.

# Подключение Bluetooth-устройств

Проверьте наличие обновлений ПО планшетного ПК, которые могут дополнительно обеспечить поддержку других устройств Bluetooth.

Чтобы настроить параметры Bluetooth, пройдите по пути: «Параметры» -> «Bluetooth». Включите Bluetooth и нажмите «Поиск устройств», чтобы найти соседние устройства.



### Подключение наушников

Для прослушивания аудиофайлов или звуковых дорожек видеофайлов подключите наушники к соответствующему разъему [ ] на корпусе планшетного компьютера.

# Подключение к телевизору

Для просмотра мультимедийных файлов на большом экране подключите планшет к телевизору при помощи HDMI-кабеля, используя разъем HDMI на корпусе планшетного компьютера.

- Убедитесь в том, что телевизор и планшет включены.
- Подсоедините один конец HDMI-кабеля к HDMI-порту планшета, после чего вставьте другой разъем кабеля в HDMI-порт телевизора.
- С помощью пульта ДУ телевизора выберите соответствующий источник видеосигнала.
- Теперь Вы можете просматривать файлы с планшета на экране телевизора.



# Рабочий стол

Рабочий стол отображается сразу после включения планшета (*Puc. 6*). На нем могут быть расположены виджеты, ярлыки приложений, значки состояния, и другие элементы. Проведите пальцем горизонтально по экрану, чтобы перейти к левым или правым дополнительным экранам. Можно настроить рабочий стол в соответствии с Вашими предпочтениями, добавив на него ярлыки приложений или компонентов приложений, а также виджеты или папки. При работе можно воспользоваться Зоной уведомлений, на которой отражены полезные сведения, а также индикаторы запущенных программ.



Рисунок 6. Рабочий стол

Список основных значков зоны уведомлений:

${\displaystyle \int\limits_{}^{}}$	Возврат. Нажмите, чтобы вернуться в предыдущее меню	ì	Заряд батареи. Отображает текущий уровень заряда батареи
	<b>Домой.</b> Нажмите, чтобы перейти на главный экран	***	Приложения. Нажмите, чтобы перейти к списку приложений и виджетов
	Диспетчер задач. Нажмите для вызова списка приложений, с которыми недавно работал пользователь	<b>Q</b> Google	Поиск. Используется для вызова панели поиска Google. Позволяет ис- кать файлыи приложения на устрой- стве, а также осуществляет поиск в Интернете
22:00	Системное время. Отображает текущее время. Нажмите для получения более подробной информации и вывода панели уведомлений		
	<b>Зона уведомлений и значков состояний.</b> Зона отображения значков состояния и уведомлений.		

# Панель ключевых настроек и уведомлений

Нажмите на изображение часов на нижней панели основного экрана. На экране отобразится панель уведомлений и блок дополнительной информации настроек (*Puc 7*). В данном меню доступны следующие операции:



Рисунок 7. Общий вид панели ключевых настроек и уведомлений

Нажмите на панель второй раз для доступа к ключевым настройкам (Рис. 8).

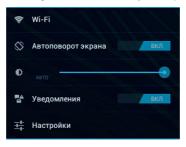


Рисунок 8. Развернутый вид панели ключевых настроек и уведомлений

В данном режиме доступны следующие операции:

Wi-Fi Нажмите для перехода в меню настроек подключения по Wi-Fi.	
Автоповорот экрана Включение/выключение функции автоматического поворота экрана.	
Яркость экрана Регулировка уровня яркости экрана.	
Уведомления Включение/выключение уведомлений.	
Настройки	Нажмите для перехода в меню настроек планшета.



# Элементы рабочего стола

Добавление ярлыков приложений и виджетов на основной экран

Перейдите в «Приложения». В данном меню доступны две закладки: «Приложения» и «Виджеты». Виджеты – это мини-приложения, отображающие непрерывно обновляемую информацию, или ярлыки для быстрого запуска приложений или специальных функций. Выберите элемент, который Вы хотите разместить на основном экране, нажав на него пальцем и удерживая его, пока не появится панель основных экранов. Переместите элемент на один из экранов и отпустите палец (*Puc.* 9).

### Перемещение элементов основного экрана

Чтобы переместить элемент на рабочем столе, удерживайте его пальцем до тех пор, пока выбранный элемент не увеличится, затем перетащите его на новое место, после чего отпустите палец.

### Удаление элементов основного экрана

- Выберите и удерживайте элемент, который хотите удалить.
- В верхней части экрана появится значок удаления.
- Перетащите на него элемент и отпустите палец (Рис. 9).



Рисунок 9. Удаление элементов основного экрана

#### Установка обоев

- Нажмите и удерживайте палец в любой точке на основном экране.
- На экране появится меню «Установка обоев». (Рис. 10)
- Выберите источник изображений: «Видеообои», «Галерея», «Живые обои», «Обои» и установите понравившееся изображение.



Рисунок 10. Установка обоев рабочего стола



# Параметры (Настройки)

Перейдите к списку приложений, нажав значок «Приложения». Выберите элемент «Настройки». На экране отобразится меню управления настройками планшетного компьютера. Выберите требуемый пункт и произведите необходимые настройки.

Беспроводные средства и сети

**Управление SIM-картами.** Настойки SIM-карты. Выбор SIM-карты для звонков, SMS, настройка соединения для передачи данных, роуминг.

Wi-Fi. Включение/отключение модуля Wi-Fi.

Bluetooth. Включение/отключение Bluetooth.

Трафик. Установить лимит контроль расхода трафика. Отображение расхода трафика в виде графика.

Ещё... Дополнительные настройки беспроводных сетей.

- Режим полета. Включить/выключить режим полета передача данных по каналам мобильной связи (прием звонков, SMS, мобильный Интернет) будет невозможна.
- VPN: обобщённое название технологий, позволяющих обеспечить одно или несколько сетевых соединений поверх другой сети (например, Интернет).
- Режим модема. Настройка использования планшета в качестве модема.
- Сети мобильной связи. Настройка сотовой сети: включение 3 G, точки доступа (APN), выбор оператора связи.
- Предпочт. перед. GPRS. Выбор предпочтительного канала связи.

[Примечание] Подробнее о настройках данных сетей смотрите раздел «Связь».

#### **Устройство**

Профили звука. Настройка громкости, системы уведомления и звуков.

#### Общие.

- Вибрация. Включение/выключение вибрации при входящих звонках.
- Уровни громкости: регулировка громкости мелодий вызова, музыки, видеозаписей, сигналов и оповещений, а также системных звуков устройства.

### Входящие вызовы.

- Мелодия звонка речевого вызова. Выбор мелодии для входящих вызовов.
- Мелодия звонка видеовызова. Выбор мелодии для видеовызовов.

#### Оповещения.

• Стандартное уведомление. Выбор мелодии оповещения.

Система. Настройка звука касаний.

**Отображение**. Настройка яркости, автоповорота экрана, а также размера шрифтов и координат акселерометра.

- Яркость: выбор степени яркости дисплея.
- Сцены: выбор вида рабочего стола.
- Обои: выбор обоев рабочего стола.
- Автоповорот экрана: автоповорот в соответствии с положением планшета.
- Спящий режим: установка времени ожидания перед выключением подсветки дисплея.
- Размер шрифта: выбор размера шрифта интерфейса.
- Настройки HDMI: настройка подключения через HDMI-интерфейс.

**Память.** Настройка и просмотр сведений о доступной памяти на устройстве и карте памяти, параметров USB-накопителя и карты памяти.

- Предпочитаемое место установки: выбор предпочитаемого места установки новых приложений.
- Внутренняя память: отображает объём внутренней памяти устройства, доступной для пользователя планшета.
- Очистить SD-карту: удаляет все данные с SD-Карты.
- Подключить SD-карту: отображает статус подключения карты памяти.
- USB-накопитель: отображает статус подключения съёмного USB-накопителя.

Батарея. Отражает процент заряда батареи и график расхода энергии.



**Приложения.** Отражает установленные приложение, их расположение на носителях и позволяет изменять, удалять и перемещать программы.

- Загружено: отображает список приложений, загруженных на планшет.
- Внутренняя память: отражает список приложений, установленных на внутреннюю память.
- Запущено: отображает список приложений, запущенных в данный момент.
- Все: отражает полный список всех приложений и процессов.

#### Личные

Учетные записи и синхронизация. Работы с аккаунтами Google, включение, а также добавление своего Google-аккаунта на планшет или удаление уже имеющегося аккаунта. Синхронизация устройства и отключение синхронизации устройства.

В случае если ни один из аккаунтов не активирован, Вы не сможете в полной мере использовать функционал планшета при работе в Интернет и с Android Market. Также какой-либо из аккаунтов должен быть включен в режиме синхронизации для полного обмена данными.

Услуги определения местоположения. Выбор способа определения местоположения устройства на карте.

- По координатам сети: использовать Wi-Fi и мобильные сети для определения местоположения.
- Спутники GPS: использовать для определения местоположения спутники GPS.
- Вспомогательные данные GPS EPO: для ускорения определения местоположения, получая дополнительные данные при помощи беспроводного соединения.
- A- GPS: для ускорения определения местоположения, получая дополнительные данные при помощи беспроводного соединения.
- Настройки A-GPS: дополнительные настройки A-GPS.
- Местоположение и поиск Google: включить функцию, позволяющую Google использовать данные о Вашем местоположении для улучшения поиска и работы других служб.

Защита. Выбор способов защиты Вашего устройства.

- Блокировка экрана
  - Нет: отсутствует блокировка экрана.
  - Провести пальцем: стандартный способ. Планшет при данном способе можно разблокировать, потянув замок вправо к значку в виде открытого замка.
  - Метод: создать индивидуальный код («графический ключ»), без знания которого воспользоваться устройством будет невозможно.
  - PIN-код: задать защиту в виде последовательности цифр. Доступ к планшету будет возможен при правильно введенной последовательности цифр, заданной заранее.
  - Пароль: защита, аналогичная PIN-коду, позволяющая вводить не только цифры, но и другие символы.
- Шифрование
  - Зашифровать планшет: запрос числового PIN-кода или пароля для дешифрования при каждом включении
- Блокировка SIM-карты: установка блокировки SIM-карты
- Пароли
  - > Показывать пароль: отобразить/скрыть пароль.
- Управление устройством
  - Администраторы устройства: просмотр/отключение администраторов устройства.
  - Неизвестные источники: разрешить/запретить установку приложений, полученных не из Google Маркета.
- Хранилище сертификатов
  - Доверенные сертификаты: показывать надежные сертификаты
  - > Установка с SD-карты: установить сертификаты с SD-карты.
  - Удалить сертификаты: удалить все сертификаты.

**Язык и ввод.** Выбор языка интерфейса, способа проверки орфографии и словарей. Настройка голосового поиска, клавиатуры и синтеза речи.

- Язык: выбор языка интерфейса.
  - Исправление ошибок: включить/отключить проверку орфографии при вводе текста.
  - Личный словарь: добавление и удаление пользовательских словарей проверки орфографии.
- Клавиатура и методы ввода:
  - > По умолчанию: выбор устройства ввода по умолчанию.
- Речь:



- Язык: выбор языка поиска.
- Безопасный поиск: фильтрации слов и изображений.
- Блокировка нецензурных слов: скрывать нецензурные слова и выражения.
- Мышь и сенсорная панель:
  - > Скорость указателя: установка скорости указателя.

Резервное копирование и сброс.

- Резервное копирование и восстановление:
  - Резервное копирование данных польователя: сохранять резервные копии данных приложений, паролей точек доступа Wi-Fi и настроек на серверах Google.
  - Резервное копирование учетной записи: резервирование для отладки частной кэш-памяти.
  - Автоматическое восстановление: при переустановке приложения восстановить резервную копию настроек и данных пользователя.
- Сброс с восстановлением заводских настроек:
  - Сброс настроек: возврат к заводским настройкам и удаление всех данных из памяти планшетного ПК

#### Система

Дата и время. Установки даты и времени.

- Автомат. дата и время: использовать данные о точном времени, находящиеся на сервере в сети.
- Автомат. часовой пояс: использовать часовой пояс, указанный на сервере сети.
- Установка даты: настройка даты.
- Установка времени: настройка времени.
- Выбор часового пояса: выбор часового пояса.
- Использовать 24-часовой формат: отображать часы в 24-часовом режиме (00:00 вместо 0:00).
- Выбор формата даты: задать последовательность отображения дня, месяца и года.

**Расписание вкл./выкл. питания.** Программирование отключения питания планшета в определенное время с определенной регулярностью.

Спец. возможности. Настройка специальных возможностей для работы с планшетом.

- Службы: открывает список запущенных служб Android.
- Система:
  - Большой текст: увеличить размер шрифта в главном меню системы.
  - Завершение вызова кнопкой питания.
  - Автоповорот экрана: включить/отключить вращение экрана.
  - > Произнесение паролей: включить/отключить озвучивание вводимых паролей.
  - Задержка касания и удерживания: задать степень задержки при нажатии и удержании приложения.
  - Установка веб-сценариев: разрешить/запретить установку веб-скриптов.

Параметры разработчика

[Предупреждение] Настоятельно не рекомендуется изменение настроек в данном меню. Компания Treelogic не несет ответственности за нарушения быстродействия или совместимости, возникшие вследствие редактирования настроек в данном меню или внесения изменений в операционную систему. Попытки изменить данные настройки операционной системы могут привести к перебоям в работе и потери гарантии на устройство.

### О планшетном ПК

Отображение общей и правовой информации, модели планшета, и прошивки модуля связи, информации об обновлении системы и версии Android.

- Общая информация: показать информацию о статусе батареи, уровне её заряда, доступе к Сети, уровне сигнала, типе мобильной сети и её доступности, нахождении в роуминге, передаче мобильных данных по сети, серийных номерах MDN, IMEI и IMEI SV, IP-адресе, MAC-адресе Wi-Fi, адресе Bluetooth, серийном номере и времени, прошедшем с момента включения.
- Правовая информация: отображение информации о патентах и лицензиях Google.
- Модель: отображение названия модели Вашего планшета.
- Версия Android: отображение версии Android на Вашем планшете.
- Прошивка модуля связи: отображение версии модуля связи.
- Версия ядра: отображение версии ядра операционной системы.
- Номер сборки: отображение номера и кодового имени сборки Andriod.



# СВЯЗЬ

Планшет оборудован встроенным 3G модулем. Это дает Вам дополнительные возможности:

- Устройство может использоваться в качестве мобильного телефона. (См. главу Телефон)
- Планшет может подключаться к сети Интернет по каналу мобильной связи.

Для настройки доступа к услугам связи 3G, а также работе с удалёнными точками доступа проследуйте по цепочке: «Рабочий стол» -> «Приложения» -> «Параметры» -> «Управление SIM-картами» и «Рабочий стол» -> «Приложения» -> «Параметры» -> «Ещё»

# Включение 3G модема

Для работы в сетях 3G, вставьте SIM-карту в специальный отсек и перезагрузите планшет. В разделе Настроек планшета пройдите по пути «Управление SIM-картами» -> «Информация о SIM-карте». Установите слайдер напротив SIM-карты в положение «ВКЛ.» и выставите остальные настройки SIM-карты (или SIM-карт, если используются 2 SIM-карты)(*Puc. 11*). В пункте «Соединение для передачи данных» включите SIM-карту, которую Вы хотите использовать для передачи данных (для Интернета).

Далее, в Настройках планшета проследуйте по цепочке: «Управление SIM-картами» -> «Еще» -> «Сети мобильной связи» -> «Служба 3G» -> «Включить режим 3G» (Рис. 12)

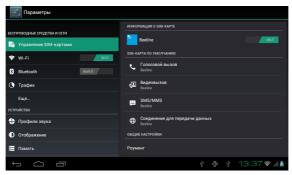


Рисунок 11. Управление SIM-картами

### Телефон

Для доступа к приложению проследуйте по цепочке: **«Рабочий стол» -> «Приложения» -> «Телефон»** 

Приложение для использования планшета в качестве мобильного телефона. Обладает всеми функциями набора номера: цифровой набор, переход в тональный режим, добавление префиксов и т.д. Для отправки и приёма звонков требуется наличие SIM-карты с положительным балансом на ней.

Для быстрого доступа к функциям телефона, воспользуйтесь виджетами связи, находящимися в меню Виджетов.

[Примечание] Планшет имеет 2 слота для SIM-карт. При использовании 2 SIM-карт одна из них может использоваться, например, для мобильного Интернета, а другая – для мобильной связи (звонков, отправки SMS).





Рисунок 12. Включение режима 3G

# SMS/MMS

Приложение для работы с сервисами SMS/MMS. Включает в себя распространённые функции работы с короткими и мультимедийными сообщениями: создание, приём, отправка, редактирование и т.д. Для отправки и приёма SMS/MMS требуется наличие SIM-карты в модеме с положительным балансом на ней. Редактирование SMS/MMS можно осуществлять и в автономном режиме.

Для доступа к приложению проследуйте по цепочке: «Рабочий стол» -> «Приложения» -> «SMS/MMS»



# Интернет

Данный раздел поможет настроить беспроводное соединение Вашего планшета с локальной сетью или сетью Интернет.

# Мобильный Интернет

Для подключения мобильного Интернета следуйте инструкциям главы «Включение 3G модема».

#### WI-FI

В этом разделе описывается функция беспроводной сети, позволяющая подключаться к беспроводным локальным сетям, которые соответствуют стандарту IEEE 802.11.

[Предупреждение]: При включенной функции Wi-Fi работает даже в фоновом режиме, и ресурс аккумулятора расходуется более интенсивно. Для экономии заряда аккумулятора рекомендуется отключать функцию Wi-Fi, когда она не используется.

### Включение модуля Wi-Fi

Выберите раздел Wi-Fi в Настройках. Переместите слайдер Wi-Fi вправо, чтобы активировать модуль. Устройство автоматически выполнит поиск доступных сетей и отобразит их списком справа (в левой части экрана) (*Puc. 13*).



Рисунок 13. Меню раздела Wi-Fi настройки сети

Выбор сети/первое подключение:

- 1. После включения Wi-Fi и формирования списка выберите нужную Вам сеть.
- 2. В появившемся меню введите пароль для доступа к сети (при необходимости).
- 3. Нажмите «Подключить».

Добавление сети вручную.

- 1. Для ручной установки сети в правом верхнем углу экрана нажмите пункт «Добавить сеть»
- 2. В появившемся меню введите идентификатор SSID для сети и выберите тип защиты. (Рис. 14)
- 3. Установите настройки безопасности в зависимости от выбранного типа защиты (см. пункт «Дополнительно»)
- 4. Нажмите «Подключить»





Рисунок 14. Меню ручной установки сети

### Дополнительно

Для дополнительной настройки подключений скройте клавиатуру, появляющуюся при ручной установке точки доступа, и отметьте галочкой пункт «Дополнительно» (*Puc. 15*).



Рисунок 15. Дополнительные настройки подключения

Функция	Описание
WPS	Настройки протокола полуавтоматического создания беспроводной сети Wi-Fi.
Настройки прокси-сервера	Дополнительные настройки подключения к прокси-серверу.
Настройка ІР	Дополнительная настройка IP-адреса для подключения к удаленному серверу.

# Браузер

Для просмотра и обработки информации на веб-сайтах в планшете имеется встроенный браузер (*Puc. 16*). Для доступа к браузеру проследуйте по цепочке: «**Рабочий стол» -> «Приложения» -> «Браузер»** 



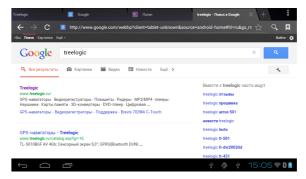


Рисунок 16. Интерфейс Браузера

# Функциональная панель Браузера:

×	Закрыть вкладку	Закрыть текущую вкладку
1+	Открыть новую вкладку	Открыть новую вкладку и перейти к ней
$\leftarrow$ $\Rightarrow$	Переход	Переход на страницу вперёд/назад
C	Обновить	Принудительное обновление страницы
http://www.google.ru/	Адрес	Адресная строка
☆	Избранное	Добавить текущую вкладку в избранное
Q	Поиск	Поиск по странице



# Работа с приложениями

Помимо приложений, входящих в комплект первоначальной поставки, устройство поддерживает установку и использование приложений, разработанных для операционной системы Android сторонними разработчиками.

Находясь в основном интерфейсе, нажмите на значок «Приложения» с правой стороны экрана - на экране отобразится список доступных приложений Вашего планшета (Рис 17).



Рисунок 17. Список установленных приложений

Для запуска приложения нажмите на его иконку.

Для выхода из приложения нажмите аппаратную кнопку [

- При работе с приложением Вам доступно меню приложения при нажатии аппаратной клавиши [ ]

[Предупреждение] Функциональность аппаратной клавиши и доступные опции зависят от типа и разработчика приложения.

Список предустановленных приложений

	Маркет	Нажмите, чтобы запустить приложение для поиска дополнительных программных продуктов и игр для планшетного компьютера
	Музыка	Нажмите, чтобы перейти к прослушиванию музыки или аудиозаписей
Tallegare	Галерея	Нажмите, чтобы перейти к просмотру фильмов, видеороликов и фотографий
$\Psi$	Диктофон	Нажмите, чтобы перейти к записи голосовых сообщений
	Браузер	Нажмите, чтобы запустить браузер и перейти к просмотру веб-сайтов
	Email (Почта)	Нажмите, чтобы запустить почтовую программу
	Часы	Нажмите, чтобы перейти к приложению Часы
<del>-</del> =	Калькулятор	Нажмите, чтобы запустить калькулятор
Диспетчер файлоп	Диспетчер файлов	Нажмите, чтобы перейти к управлению файлами, сохраненными во встроенной памяти, на карте памяти или на внешнем USB-устройстве
Poets	Поиск	Нажмите, чтобы вызвать экранную клавиатуру, выбрать область поиска и приступить к вводу поискового запроса
	Параметры	Нажмите, чтобы перейти к списку доступных настроек устройства



	Голосовой поиск	Нажмите, чтобы вызвать приложение голосового поиска	
	Загрузки	Нажмите, чтобы посмотреть загружаемые файлы	
	Календарь	Нажмите, чтобы открыть приложение Календарь	
	Камера	Нажмите, чтобы активировать приложение Фотокамера	
Navitel	Navitel	Нажмите, чтобы использовать навигационное приложение Навител	
<b>ЕМ-станция</b>	FM-станция	Нажмите, чтобы прослушать радио	
GPS Test	GPS-тест	Нажмите, чтобы протестировать GPS-навигацию	
SMEANUS	SMS/MMS	Нажмите, чтобы отправить/прочитать SMS/MMS	
Аналоговое ТВ	Аналоговое ТВ	Нажмите, чтобы воспроизвести каналы аналогового ТВ	
Видеопроигры ватель	Видеопро- игрыватель	Нажмите, чтобы воспроизвести видеофайлы	

# Диспетчер задач

Устройство поддерживает одновременную работу нескольких приложений. Однако одновременная работа множества приложений может стать причиной зависания устройства, остановки его работы или повышенного энергопотребления. Чтобы избежать этих проблем, завершайте работу ненужных программ с помощью диспетчера задач. Диспетчер задач также удобно использовать для переключения между запущенными приложениями.

Для вызова меню быстрого доступа, находясь на рабочем столе, нажмите клавишу



- В появившемся списке отображаются недавно запущенные приложения. (Рис. 18)
- Используйте долгое нажатие на нужном приложении, чтобы удалить его из списка или посмотреть дополнительные сведения о нём.



Рисунок 18. Диспетчер задач

Вы также можете удалить приложение из памяти путём перемещения иконки из Диспетчера задач на Рабочий стол.



# Установка приложений

Устройство поддерживает подключение к сервису приложений Google Play (Android Mapket) и самостоятельную установку, настройку и удаление различных приложений, рекомендованных для платформы Android.

Вход в сервис Google Play (Android Маркет)

Приложение Google Play является каталогизатором и основным источником приложений для Вашего планшета.

Для доступа к приложению проследуйте по цепочке: «Рабочий стол» -> «Приложения» -> «Маркет»

При первом подключении на экране отобразится интерфейс добавления аккаунта Google (Рис 19).

### [Предупреждение] Для работы с Google Play требуется подключение к сети Интернет.

При наличии доступа к Интернету планшет позволяет синхронизировать информацию с учетной записью Google.

Во время настройки можно создать или указать учетную запись, которая будет использоваться для синхронизации списка контактов, эл. почты, календаря и других данных. Если у Вас еще нет доступа к Интернету или Вы не хотите использовать эту функцию, то нажмите Пропустить.

Вход в учетную запись Google нужен для использования служб Gmail, Google Talk, Календарь Google и других программ Google; для загрузки приложений или медиафайлов с веб-сайта Google Play; для резервного копирования Ваших настроек на серверах Google и для использования других полезных сервисов Google на Вашем планшете. Если хотите восстановить имеющиеся настройки с другого устройства, работающего на платформе Android, то во время установки Вам нужно войти в свою учетную запись Google. Не нужно ждать завершения установки, иначе восстановить настройки будут нельзя.

[Примечание] если у вас есть разные учетные записи Google, например, отдельные учетные записи для личных и деловых контактов, то открывать и синхронизировать их можно в разделе Настройки учетных записей.



Рисунок 19. Окно приветствия программы настройки Аккаунта

В появившемся окне нажмите на кнопку «Далее», после чего нажмите кнопку «Вход» - на экране отобразится интерфейс проверки прав доступа к учетной записи, включающий пункты «Логин» и «Пароль». Введите требуемую информацию, используя экранную клавиатуру (Рис 20).

При необходимости создайте резервную копию данных Вашего устройства, для чего отметьте данный пункт галочкой.





Рисункок 20. Вход в аккаунт Google

- 1. Примите условия использования Google Play.
- 2. Дождитесь автоматической авторизации и появления основного экрана сервиса «Google Play» (Рис 21).
- 3. Выберите необходимое приложение в интересующей Вас категории.

# Выбор приложения



Рисунок 21. Google Play

Для поиска приложений по Маркету Google воспользуйтесь поиском в левой верхней части экрана (Рис 22).



Рисунок 22. Окно поиска приложений в Google Play



### Установка приложения

На экране отобразится информация о выбранном приложении: описание, скриншоты, рейтинг, дата обновления, номер текущей версии, количество установок, размер, стоимость и отзывы (*Puc 23*). Для установки понравившегося приложения достаточно нажать кнопку «Загрузить» (если приложение бесплатное) или нажать кнопку «Купить» (если приложение платное). Загрузка и установка приложения пройдут в автоматическом режиме.



Рисунок 23. Окно установки приложения

# Настройка приложения

Выберите установленное приложение в основном меню и коснитесь его значка.

При необходимости установки дополнительных параметров, после запуска приложения нажмите на аппаратную клавишу [ ] ј, и на экране отобразится меню настроек данного приложения.

# Добавление сторонних приложений

По умолчанию в устройстве заблокирована установка приложений со всех ресурсов, помимо Google Play. Для разблокировки данной функции отметьте галочкой пункт «Неизвестные источники» во вкладке «Защита» Настроек планшета (Puc 24). Это разрешит установку сторонних приложений.



Рисунок 24. Настройка разрешения загрузки из неизвестные источникам

Далее, найдите в памяти планшета файл приложения с нужным названием и расширением арк и коснитесь его иконки для начала установки (Рис. 25).

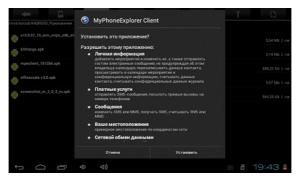


Рисунок 25. Файл .apk в интерфейсе Файлового менеджера

# Автообновление и удаление приложения из сервиса Google Play

Находясь в главном меню сервиса Google Play, выберите категорию «Загрузки» и нажмите на ее значок – на экране отобразится список загруженных приложений. Выберите необходимое Вам приложение, после чего нажмите на его значок – на экране отобразится информация о выбранном приложении (*Puc. 26*).



Рисунок 26. Операции с приложением в Google Play

Для Автообновления приложения отметьте соответствующий пункт.

Для удаления приложения нажмите кнопку «Удалить» – на экране отобразится диалоговое окно подтверждения удаления.

### Удаление приложения из меню настроек

Находясь в меню приложений планшета, выберите «Настройки» и нажмите на его значок – на экране отобразится список всех доступных настроек. В появившемся списке нажмите на значок «Приложения» – на экране по умолчанию отобразится список всех сторонних приложений. Выберите приложение, которое необходимо удалить, после чего нажмите на его значок – на экране отобразится информация о выбранном приложении и кнопки доступных действий. В появившемся окне нажмите на значок «Удалить» – на экране отобразится диалоговое окно подтверждения удаления. В появившемся диалоге «Удалить приложение?» нажмите на значок «ОК» (для автоматического удаления приложения) или на значок «Отмена» (чтобы отменить удаление приложения).



# НАВИГАЦИЯ и АВТО

Данный планшет комплектуется навигационным приложением «Навител Навигатор» (предустанавливается во внутреннюю память устройства), позволяющим точно определить Ваше местоположение на электронной карте. Навигатор автоматически просчитает маршрут после выбора пользователем пункта назначения. Маршрут, указанный на карте, также будет сопровождаться голосовыми подсказками. Помимо этого, Вы можете воспользоваться комплексом навигационных приложений от компании Google, которые также предустановленны в данном устройстве. Планшет также можно использовать в качестве видеорегистратора. Для этого воспользуйтесь специальными приложениями из Google Play (Android Mapker). Например, приложением «Axel Voyager», доступным для скачивания на сервисе «Google Play». Данное приложение в совокупности с основной камерой превращает GPS-планшет Treelogic Gravis 73G GPS в видерегистратор. Оно одновременно с записью видео фиксирует маршрут Вашего передвижения, отображающийся на Google картах.

# Navitel Навигатор

Приложение Навител Навигатор, предустановленное в Вашем устройстве, является одной из самых популярных программ навигации. После первого же запуска Вы получаете уже активированную копию Навител Навигатора.

Для доступа к приложению проследуйте по цепочке: «Рабочий стол» -> «Приложения» -> «Navitel»

Данный навигатор получает сигнал со спутника, устанавливает текущее местоположение объекта и отражает данные на карте. После того, как будет задан пункт назначения, навигационная программа автоматически вычислит наилучший маршрут с учетом последней информации об организации движения, наличии транспортных путей, дорожных условиях, знаках и особенностях разметки, а также данных о загруженности дорог. Подробная визуальная карта, яркая анимация и голосовое сопровождение позволят Вам ощутить все преимущества езды с использованием GPS-навигации (Рис. 29).

[Примечание] Для корректной работы Навител Навигатора требуется включение GPS-модуля в настройках сети (Рис. 27). Для более быстрого определения местоположения рекомендуем Вам установить галочку напротив пунктов «A-GPS» и «Вспомогательные данные GPS EPO».



Рисунок 27. Настройка определения местоположения

Вследствие строительства новых дорог и появления новых маршрутов существует вероятность того, что информация, находящаяся в базе данного устройства, не будет на 100% соответствовать действительности. Убедительно просим Вас действовать по ситуации и соблюдать все правила дорожного движения Вашего региона. В случае обновления или модернизации навигационного программного обеспечения всю интересующую Вас информацию, а также подробное описание настройки и дополнительных функций Вы сможете найти на сайте http://navitel.ru



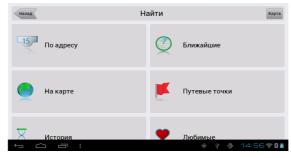


Рисунок 28. Поиск в Навител Навигаторе

Сигналы GPS-спутников обычно не проходят через твердые материалы (кроме стекла), поэтому, если Вы находитесь в помещении, между высокими домами, в туннеле, на подземной парковке или под мостом, информация о текущем местоположении на GPS-устройстве может не соответствовать действительности. Кроме этого, на качество, скорость и эффективность работы навигатора влияют погодные условия и местоположение устройства по отношению к спутнику.

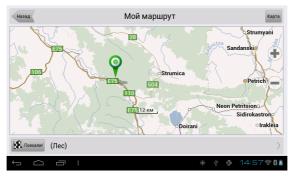


Рисунок 29. Маршрут в Навител Навигаторе

При возникновении проблем с использованием навигационной программы обращайтесь в тех. поддержку компании Навител http://navitel.ru/support/

### **GPS Test**

Приложение для проверки соединения Вашего планшета с GPS спутниками.

Для доступа к приложению проследуйте по цепочке: «Рабочий стол» -> «Приложения» -> «GPS Test»



# Развлечения

### Камера

Устройство снабжено двумя камерами: основной и фронтальной. Обе обладают возможностью съёмки фото и записи видео. Кроме этого, фронтальная камера предназначена для видеозвонков.

Для доступа к приложению проследуйте по цепочке: «Рабочий стол» -> «Приложения» -> «Камера»

Принципы работы и интерфейсы режимов фото- и видеосъёмки идентичны (Рис. 30).

- Наведите камеру на объект съемки и настройте изображение.
- Воспользуйтесь ползунком для увеличения или уменьшения масштаба.
- Чтобы сделать снимок или начать видеозапись, нажмите на центральный значок. Снимок будет сохранен автоматически в память планшета.
- Чтобы просмотреть сделанный снимок, коснитесь значка с миниатюрой фотографии в углу экрана.



Рисунок 30. Интерфейс камеры

Нажмите значок 🚅 для входа в меню настроек камеры.

В интерфейсе камеры расположенные справа органы управления позволяют изменять масштаб, менять настройки и выбирать режим работы (фотокамера или видеокамера). После съемки фотографий и видеозаписей они сохраняются автоматически, как правило, во внутреннюю память планшета. После того, как Вы сделали фотоснимок или засняли видео, в верхнем правом углу появится эскиз снимка или видеозаписи. Чтобы просмотреть данный материал, нажмите на эскиз или же войдите в приложение «Галерея».

Значок	Фото	Видео	
SKN	Режим съемки (Авто/ночь)		
<b>O</b> w	Настроить баланс белого		
	Настройки камеры: включение/отключение геотегов, размера фото и восстановление настроек по умолчанию		
~	Назад		
4	Включить/выключить режим вспышки		
<b>©</b>	Переключение между основной и фронтальной фотокамерой	_	
<b>.</b>	_	Переключение между основной и фронтальной видеокамерой	
	Кнопка пуска (начало/остановка/пауза фото- или видеосъёмки)		
•	Приближение/удаление от объекта съёмки		

[Примечание] Сохранять фотографии и видеозаписи можно только во внутренней памяти или на карте microSD. Перед использованием камеры рекомендуем вставить карту microSD в гнездо для карты памяти.

## Галерея

Для доступа к приложению проследуйте по цепочке: «Рабочий стол» -> «Приложения» -> «Галерея»

[Примечание] Устройство поддерживает воспроизведение форматов AVI, 3GP, 3G2, MKV, MOV, MP4, WEBM, PNG, GIF, BMP, JPG и других. Если при воспроизведении каких-либо форматов возникли трудности, попробуйте установить другие медиа-приложения (например, плееры VLC, BSPlayer и т.д.) с сервиса Google Play (Android Mapker).



Рисунок 31. Фото- и видеоальбомы в Галерее

Приложение автоматически просканирует видео и фотографии на устройстве и подключенных к нему сменных носителях.

После сортирования и группировки программа представит найденные файлы в удобном для отображения виде

Просмотр изображений

- 1. Выберите необходимое изображение.
- 2. Коснитесь его превью.
- 3. Изображение автоматически откроется в окне просмотра (Рис. 32).

В верхнем правом углу расположены значки дополнительных операций:

- Для удаления изображения коснитесь 🚗
- Для отправки изображения в веб-альбом Picasa нажмите
- Нажмите 🖥 для вывода меню дополнительных операций



Рисунок 32. Просмотр изображений



Свойства дополнительных операций:

Слайд-шоу	Включить режим автоматического просмотра	
Кадрировать	Обрезать изображение	
Установить картинку как Использовать изображение		
Сведения	Дополнительные сведения о текущем изображении	



Рисунок 33. Экран просмотра фотографий и Меню дополнительных настроек

### Просмотр видео

В альбоме видеозаписей нажмите на иконку с превью видеофайла чтобы начать просмотр. *(Рис. 34)* Воспроизведение начнётся автоматически. Нажмите «Меню» для дополнительных настроек.



Рисунок 34. Интерфейс видеоплеера

#### Интерфейс видеоплеера:

			В
H-	Уменьшение громкости	5	Возврат в предыдущее меню
4+	Увеличение громкости	19:47	Текущее системное время
H	Предыдущая видеозапись	00:04	Текущее время проигрывания
11	Пауза/Продолжить воспроизведение		Статусная строка просмотра видео
M	Следующая видеозапись	00:14	Общая продолжительность видеозаписи
***	Открыть меню дополнительных настроек	Battery:59%	Уровень заряда батареи
Battery:59%	Название видеофайла		



# Прослушивание музыки

Устройство воспроизводит музыку и звуковые файлы форматов MP3, MP2, WMA, 3G2, AAC, AMR, APE, AWB, FLAC, M4A, MKA, OGG, WAV и других.

Для доступа к приложению проследуйте по цепочке: «Рабочий стол» -> «Приложения» -> «Музыка»

После запуска программа автоматически просканирует аудиофайлы на устройстве и подключенных к нему сменных носителях и отсортирует их по исполнителю и альбому (*Puc. 35*)

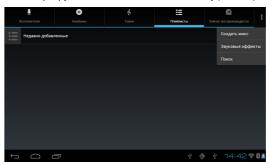


Рисунок 35. Библиотека Аудио проигрывателя

Выберите подходящую вкладку:

Вкладка		Значение	
<b>О</b> Исполнители	Исполнители	Список аудиофайлов, отсортированных по исполнителям	
Альбомы	Альбомы	Список аудиофайлов, отсортированных по альбомам	
Треки	Треки	Список аудиофайлов, отсортированных по трекам	
Плейлисты	Плейлисты	Список и сортировка по плейлистам	
Сейчас воспроизводится	Сейчас воспроизводится	Переход к окну воспроизведения	

Находясь в Библиотеке, перейдите во вкладку «Сейчас воспроизводится» (Рис. 36).



Рисунок 36. Прослушивание музыки



## Навигация по окну Аудиоплеера:

0	Обложка текущего альбома
i	Список аудиозаписей текущего воспроизведения
*	Включить/отключить режим случайного воспроизведения
*	Включить/отключить режим повтора всех композиций
	Текущий исполнитель
0	Текущий альбом
&	Текущая композиция

Нажмите 🚦 для отображения меню Дополнительных опций для настройки медиатеки и звука.

Библиотека	Библиотека	Переход в Библиотеку
Создать микс	Создать микс	Создание сборника композиций по принципу схожести
⊕ Добавить в плейлист	Добавить в плейлист	Добавить текущую композицию в Плейлист
Поставить на авонок	Поставить на звонок	Использовать текущую композицию в качестве рингтона
Удалить	Удалить	Удалить текущую композицию
Зауковые эффекты	Звуковые эффекты	Настроить эквалайзер

# FM-радио/TV

### Просмотр программ аналогового телевидения

Планшет оснащен встроенным ТВ-тюнером и имеет предустановленное приложение для просмотра программ аналогового телевидения.

Для доступа к приложению проследуйте по цепочке: «Рабочий стол» -> «Приложения» -> «Аналоговое ТВ»

[Примечание] Для лучшего приема телевизионных каналов рекомендуем Вам использовать встроенную антенну. Для этого нужно извлечь ее из отсека, расположенного на торце корпуса планшета.

Далее выберите страну для более точного поиска каналов и в предложенном списке найденных каналов выберите нужный.



Рисунок 37. Выбор страны

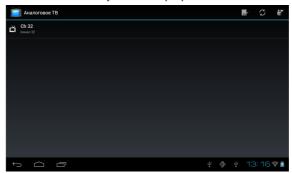


Рисунок 38. Выбор телевизионного канала

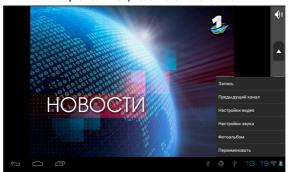


Рисунок 39. Интерфейс просмотра ТВ



## FM-радио

Для прослушивания FM-радио в планшете предустановлено специальное приложение. Для доступа к FM-радио подключите к планшету наушники и проследуйте по цепочке: «Рабочий стол» -> «Приложения» -> «FM-станция» (Рис.40)



Рискнок 40. Интерфейс приложения FM-станция

Интерфейс предусматривает удобный поиск и переключение между каналами, а также переключение способа вывода звука между наушниками и встроенными колонками.

# Инструменты

## Почта (Email)

Приложение для работы с электронной почтой. Работает с большинством популярных почтовых сервисов.

Для доступа к приложению проследуйте по цепочке: «Рабочий стол» -> «Приложения» -> «Етаіl»

[Предупреждение] Для работы со встроенным клиентом электронной почты требуется подключение к сети Интернет.

Первичная настройка аккаунта

При первом запуске приложение запустит конфигуратор электронной почты. Введите в поля запрашиваемую информацию и нажмите «Далее» (Рис. 41). При последующих подключениях идентификация произойдет автоматически.



Рисунок 41. Настройка аккаунта Почты

[Примечание] Для создания и настройки аккаунта вручную выберите соответствующий пункт меню.

При необходимости произведите дополнительные настройки

Параметры аккаунта

Настройте дополнительные параметры почты (Рис. 42) и нажмите «Далее».

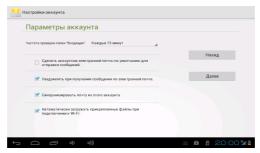


Рисунок 42. Дополнительные параметры почты

Основной интерфейс почты

После автоматической синхронизации, выберите нужную папку для просмотра почты, либо нажмите значок ويما для написания нового письма (*Puc. 44*)





Рисунок 43. Основной интерфейс почты

#### Основные функции приложения:



#### Написание письма

- 1. Нажмите значок 📉 в основном интерфейсе «Почты»
- 2. В появившемся окне (Рис. 44) с помощью экранной клавиатуры введите требуемую информацию в соответствующие поля.
- 3. Нажмите , чтобы прикрепить файл к письму.
- 4. Нажмите «Отравить» для мгновенной отправки сообщения или «Сохранить черновик» для перемещения письма в папку «Черновики».



Рисунок 44. Интерфейс окна нового письма



#### Поиск

Приложение осуществляет поиск по заданным словам и отображает результат в виде запроса в Google. (Рис. 45)

Для доступа к приложению проследуйте по цепочке: **«Рабочий стол» -> «Приложения» -> «Поиск»** Настройка области поиска:

- 1. Нажмите
- 2. Отметьте необходимые Вам области поиска: Google, Браузер, Аудиотека или Приложения.



Рисунок 45. Приложение «Поиск»

#### Голосовой поиск

Приложение для голосового поиска в сети Интернет

Для доступа к приложению проследуйте по цепочке: «Рабочий стол» -> «Приложения» -> «Голосовой поиск»

[Примечание] Для голосового поиска необходимо активированное подключение к сети Интернет.

Для использования нажмите на значок микрофона и произнесите искомое слово или фразу при появлении уведомления (*Puc. 46*). После распознавания результат отобразится в окне Браузера в виде поиска Google.



Рисунок 46. Уведомление Голосового поиска о начале записи

#### Календарь

Для доступа к приложению проследуйте по цепочке: «Рабочий стол» -> «Приложения» -> «Календарь»

Используйте приложение Календарь, чтобы управлять своими событиями, собраниями и встречами. Также вы можете синхронизировать события и данные через корпоративный аккаунт или аккаунт Google (*Puc.* 47)



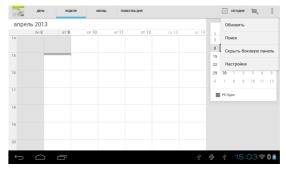


Рисунок 47. Добавление нового события в календарь

Вы можете выбрать способы отображения календаря и текущих задач: по дням, по неделям, по месяцам или повестка текущего дня.

В календаре Вы можете отмечать важные события, используя значок «Сегодня» для просмотра текущих событий.

- 1. Коснитесь значка 📜 для добавления нового мероприятия. (Рис. 48)
- 2. Внесите необходимые значения.
- 3. Присвойте контакт.
- 4. После добавления мероприятие отразится в сетке календаря.

[Примечание] Для добавления нового мероприятия, Вы должны войти в аккаунт Google или корпоративный аккаунт.

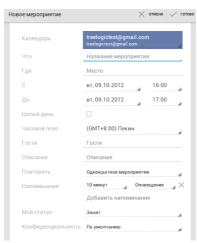


Рисунок 48. Добавление нового мероприятия

#### Часы

Для доступа к приложению проследуйте по цепочке: «Рабочий стол» -> «Приложения» -> «Часы»

Приложение отображает на экране большие часы, а также дату и день недели (*Puc.50*). Настроить время и дату можно в разделе «Дата и Время» Настроек планшета (*Puc.49*).





Рисунок 49. Настройка даты и времени

Вы можете установить будильник, нажав на иконку под часами.

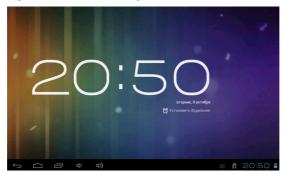


Рисунок 50. Приложение «Часы»

# Диктофон

Устройство позволяет производить запись со встроенного микрофона в формате МРЗ.

Для доступа к приложению проследуйте по цепочке: «Рабочий стол» -> «Приложения» -> «Диктофон»

#### Запись

- Приступите к записи, коснувшись иконки 1.
- По окончании записи коснитесь иконки «Стоп» 📵. 2.

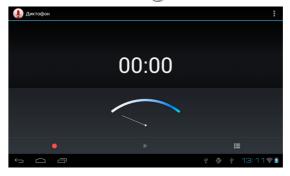


Рисунок 51. Интерфейс диктофона



Прослушивание записанных файлов

- 1. Проследуйте по цепочке: «Рабочий стол» -> «Приложения» -> «Музыка» -> «Мои записи» (Рис. 52).
- 2. Выберите нужную запись из списка, нажав на нее.

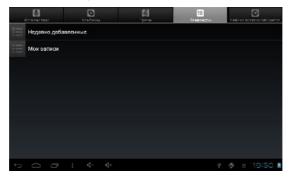


Рисунок 52. Список и воспроизведение сделанных аудиозаписей

### Калькулятор

Для доступа к приложению проследуйте по цепочке: «Рабочий стол» -> «Приложения» -> «Калькулятор»

Стандартное приложение для математических вычислений. Используйте кнопки на экране, чтобы производить необходимые расчёты. (*Puc. 53*)

Функционал приложения аналогичен возможностям настольного калькулятора.



Рисунок 53. Приложение «Калькулятор»

## Работа с файлами

#### Диспетчер файлов

Предоставляет доступ ко всем пользовательским файлам и папкам, сохраненным на планшете (*Рис. 54*). Вы можете выбирать несколько файлов одновременно; копировать, удалять, вырезать, вставлять и переименовывать выбранные файлы и папки; переходить к следующей/предыдущей папке; управлять приложениями. Используйте длительное касание файла или папки для вызова меню основных операций с ними.

Для доступа к приложению проследуйте по цепочке: «Рабочий стол» -> «Приложения» -> «Диспетчер файлов»





Рисунок 54. Интерфейс Файлового менеджера

# Загрузки

Приложение отражает список загружаемых в данный момент объектов из Браузера или Google Play. По окончании загрузки элемент автоматически стирается из списка.

Для доступа к приложению проследуйте по цепочке: «Рабочий стол» -> «Приложения» -> «Загрузки»

# Устранение неисправностей

# Устранение неполадок

Если Ваш планшет не работает, пожалуйста, ознакомьтесь со следующими способами устранения неполадок.

Если после применения этих рекомендаций проблема не будет решена, пожалуйста, свяжитесь с нашим отделом по работе с клиентами.

Проблема	Рекомендации
Устройство не	Проверьте уровень заряда батареи.
включается	Нажмите и удерживайте кнопку [ 🖒 ] не менее 3 секунд.
	После подключения устройства к источнику питания проверьте, включается устройство или нет.
	Если устройство после полной зарядки по-прежнему не включается, свяжитесь с нашим отделом по работе с клиентами.
Устройство выключается	Проверьте уровень заряда батареи, при необходимости зарядите устройство в течение минимум 5 минут.
сразу после включения	После подключения устройства к источнику питания и зарядки в течение минимум 5 минут осуществите повторную попытку.
Батарея быстро разряжается	Возможно, Вы используете программы, требующие большого расхода энергии (например, смотрите видео).
	Установите более экономичные настройки яркости экрана.
	Батарея быстро разряжается во время работы при низкой температуре – переместите устройство в помещение с более высокой температурой.
Батарея не заряжается	Убедитесь, что адаптер питания подключен к работающей розетке (на адаптере должен гореть светодиодный индикатор).
	Убедитесь, что используется адаптер питания, идущий в комиплекте, а не адаптер другого устройства.
	Батарея может не заряжаться во время работы при высокой температуре – переместите устройство в помещение с более низкой температурой.
Планшет«завис»	Попробуйте выключить и заново включить устройство. Если это не помогает – выполните сброс настроек кнопкой [Reset].
Нет звука в наушниках	Возможно, уровень громкости установлен в положение 0 или поврежден кабель наушников.
	Проверьте, не загрязнен ли разъем наушников.
	Могут возникать проблемы со звуком в поврежденных файлах, проверьте, не поврежден ли аудиофайл. Попробуйте воспроизвести другой файл для проверки.
	Возможно, отсутствие звука связано с некорректной работой программного обеспечения либо с настройками установленной программы – для разрешения подобных проблем обратитесь к разработчику ПО.
Устройство не воспроизводит	Возможно, уровень громкости установлен в положение 0 – проверьте настройки громкости звука.
звук через динамики	Встроенные динамики отключаются во время подключения наушников.
	Могут возникать проблемы со звуком в поврежденных файлах. Проверьте, не поврежден ли аудиофайл. Попробуйте воспроизвести другой файл для проверки.
	Возможно, отсутствие звука связано с некорректной работой программного обеспечения либо с настройками установленной программы – для разрешения подобных проблем обратитесь к разработчику ПО.
Голосовое сообщение не	Удостоверьтесь в том, что микрофон устройства направлен в сторону источника звука и что запись ведется на достаточном уровне громкости.
записывается	Удостоверьтесь в том, что правильно установлено ПО для воспроизведения звука; при необходимости переустановите ПО.



He	Theren to there it conditions to the same of the same
не проигрываются	Проверьте уровень заряда батареи.
файлы	Возможно, уровень громкости установлен в положение 0 или поврежден кабель наушников.
	Убедитесь в исправности наушников и надежности их подключения в разъем для наушников.
	Возможно, файл был записан на очень низкой громкости. Попробуйте воспроизвести другие файлы.
	Убедитесь в совместимости формата файла.
Невозможно передать изображение на экран телевизора через HDMI- кабель	Убедитесь, что оба конца HDMI-кабеля плотно подсоединены к разъему планшетного компьютера и разъему телевизора.
	Проверьте, правильно ли выбран источник видеосигнала в телевизоре.
Связь с компьютером не	Проверьте, надежно ли подсоединен кабель к USB-порту стационарного компьютера и к планшету.
устанавливается	Подсоедините USB-кабель непосредственно к стационарному компьютеру – не подсоединяйте планшет через USB-разветвитель.
	Убедитесь, что в настройках планшета включен режим подключения к USB.
	Выполните сброс настроек кнопкой [Reset], предварительно отключив USB-кабель.
Невозможно закачать файлы	Проверьте правильность и надежность подключения USB-кабеля к стационарному компьютеру и планшету. Возможно, поврежден USB-кабель.
с компьютера	Возможно, память планшета переполнена – удалите неиспользуемые файлы.
	Возможно, проблему вызывает приложение, в котором осуществляется попытка скопировать файлы – переустановите приложение или используйте другое.
Невозможно подключиться	Убедитесь в правильности вводимого пароля; при необходимости поменяйте раскладку и отключите ввод прописных букв.
к беспроводной сети	Убедитесь, что точка беспроводной связи работает в режиме DHCP, при котором ее клиентам IP-адрес присваивается автоматически.
Невозможно подключиться к	Убедитесь, что модуль Wi-Fi включен, а устройство подключено к беспроводной сети.
сервису Android Market	Проверьте, что правильно установлена текущая дата, время и часовой пояс.
Невозможно	При установке могут возникать проблемы в случае использования
установить стороннее программное обеспечение	неавторизованного и не прошедшего проверку программного обеспечения третьих лиц – обратитесь к разработчику приложения, предоставив всю необходимую информацию об устройстве.
Внешнее USB- устройство не	Возможно, для подключаемого USB-устройства не хватает питания – используйте устройство с дополнительным внешним питанием.
определяется	Возможно, память устройство отформатирована в файловой системе NTFS – отформатируйте память устройства в FAT32
	Как правило, проблема часто заключается в самих внешних устройствах – проверьте устройство на работоспособность и при необходимости обратитесь к его производителю.
	Убедитесь, что карта памяти вставлена в предназначенный для нее разъем до упора.
Устройство	Убедитесь, что карта памяти вставлена правильно.
не распознает карту памяти	Возможно, карта памяти повреждена – попробуйте проверить исправность карты памяти на другом устройстве.
	Попробуйте извлечь и повторно вставить карту памяти.
	Попробуйте выключить и заново включить устройство. Если это не помогает – выполните сброс настроек кнопкой [Reset].
	Проверьте уровень заряда батареи.



Неточная реакция на касания	Попробуйте выключить и заново включить устройство.
Устройство	Выполните сброс настроек кнопкой [Reset].
не реагирует на касание управляющих областей экрана	Осуществите возврат к заводским установкам.
На экране непонятные символы	Убедитесь, что верно выбран язык системного меню. Для корректного отображения кириллицы необходимо выбрать пункт «Русский» в списке доступных языков.
Не меняется ориентация экрана при повороте устройства	Убедитесь, что функция автоповорота экрана активирована на данном устройстве (рядом с функцией автоповорота должен быть установлен зеленый флажок).

# Аппаратная перезагрузка системы

Если устройство или текущая программа работают с ошибками или не работают, устройство «зависло» и не реагирует на нажатия, можно попытаться перезагрузить систему. Для этого нажмите тонким и острым предметом (например, скрепкой или булавкой) на кнопку [Reset] и удерживайте около 5 секунд. После этого попробуйте включить устройство, используя кнопку [ ].



# Технические характеристики

Параметр	Значение
Экран	7,0" (HD 1024X600 пикселей), сенсорный емкостный, multi-touch (5 точек)
Тип экрана	TFT, соотношение сторон 16:9, LED-подсветка
Процессор	МТК6577, 1 ГГц, CORTEX-A9, двухядерный
Оперативная память	1 Гб, DDR 3
Встроенная память	8 Гб
Операционная система	Android 4.0.4
Слот для карт памяти	MicroSD, до 32 Гб
Связь	Встроенный 3G-модем, Wi-Fi (802.11 b/g/n), Bluetooth
SIM-карты	Поддержка 2-х SIM-карт (Mini SIM 25х15 мм)
GPS-приемник	Встроенный, чип МТК6620, чувствительность -141 дБм, точность по- зиционирования <5 метров
Навигационная программа	Навител Навигатор
ТВ-тюнер	Встроенный, аналоговый (PAL/SECAM/NTCS). Служит для приема сигналов телевидения
Дополнительно	Все функции телефона, виброзвонок, телескопическая антенна, датчик положения (G-sensor), возможно использование в качестве видеорегистратора
Радио	FM-диапазон 76,0-108,0 МГц
Камера	Фронтальная (0.3 Мпикс.), основная (2.0 Мпикс.)
Динамик	Моно, 1 Вт (8 Ом)
Микрофон	Встроенный
Мультимедийные возможности	Воспроизведение аудио, видео, графических и текстовых файлов
Поддержка форматов аудио	MP3, MP2, WMA, 3G2, AAC, AMR, APE, AWB, FLAC, M4A, MKA, OGG, WAV и других
Поддержка форматов видео	AVI, 3GP, 3G2, MKV, MOV, MP4, WEBM и других
Поддержка графических форматов	PNG, GIF, BMP, JPG и других
Поддержка текстовых форматов	ТХТ и других (в зависимости от приложений для чтения электронных книг)
Управление	Сенсорный экран + кнопки
Интерфейс	USB 2.0 High Speed
Питание	Встроенный Li-Ion аккумулятор, 3100 мА/ч (3.7В)
Время автономной работы	До 100 часов в режиме ожидания, от 4 до 7 часов видео (в зависимости от яркости подсветки)
Зарядка элементов питания	От сети 220 В, от автомобильного зарядного устройства
Условия работы	Температура от -10 ±2 до +60±2°C
Условия хранения	Температура от -10 ±2 до +60±2°C
Разъемы	Два слота для SIM-карт, MiniUSB, MiniHDMI, слот для карты памяти MicroSD, разъем для наушников (mini-jack 2.5 мм)
Цвет	Черный
Цвет Размеры	Черный 193.2 x 120 x 11.2 мм

