Планшетный компьютер ООDO S703

Руководство пользователя

Изготовитель приобретенного Вами планшетного компьютера стремится к тому, чтобы информация, содержащаяся в данном Руководстве, была достоверной и полной, но при этом не несет ответственности за случайно допущенные орфографические ошибки или опечатки.

Компания оставляет за собой право вносить исправления в данное издание или изменять его содержание без уведомления. Содержащаяся здесь информация носит справочный характер и не накладывает обязательств на производителя или какого-либо последующего продавца.

Содержание

Введение
I. Общие меры безопасности9
Меры безопасности при работе с
адаптером питания
Меры безопасности при обращении с
жидкокристаллическим дисплеем 12
II. Меры безопасности при
подключении внешних устройств 12
Меры безопасности при работе с
разъемами мини USB
Меры безопасности при обращении с
разъемом карт памяти
III. Меры безопасности при применении
встроенных и внешних средств беспроводной
связи14
Руководство пользователя 18
I. Основные сведения о Планшете 18
Общий вид
Адаптер питания
Светодиодный индикатор
II. Основные приемы работы с
Планшетом25
Включение Планшета
Выключение Планшета

Главный экран
Строка состояния
Использование сенсорного экрана 29
Работа от аккумулятора
Описание меню приложений 32
Основные параметры настроек 33
Беспроводные сети
Звук
Экран
Местоположение и безопасность40
Приложения43
Аккаунты и синхронизация
Конфиденциальность
Память46
Поиск
Язык и клавиатура
Спец. возможности
Дата и время
Опланшете
Использование «Маркет»
Описание приложения ES TaskManager 56
Описание приложения ES Проводник . 56
Описание приложения Gmail 56
Описание приложения Google Talk 57
Описание приложения OfficeSuite 57

Описание приложения UTPlayer 57
Описание приложения Voice 58
Описание приложения YouTube 58
Описание приложения Браузер 58
Описание приложения Галерея 58
Описание приложения Голосовой
поиск
Описание приложения Дельфин Браузер
HD
Описание приложения Диктофон 60
Описание приложения Календарь 60
Описание приложения Калькулятор60
Описание приложения Камера 60
Описание приложения Карты 61
Описание приложения Локатор 61
Описание приложения Музыка 61
Описание приложения Навигатор 62
Описание приложения Написать
письмо62
Описание приложения Новости и
погода
Описание приложения Поиск 63
Описание приложения Часы63
III. Установка дополнительных прило-
жений и работа с ними 64

Установка с помощью Маркет 64
Установка с помощью ES Проводник . 64
IV. Подключение дополнительных
устройств65
Подключение к ПК 65
Подключение к Планшету внешней
мыши, клавиатуры, USB-Flash и других
внешних устройств 66
Подключение карты microSD 67
V. Возможные проблемы и их
устранение68
Проблемы с питанием, запуском,
аккумулятором
Не включается
Планшет отключается сразу после
включения70
Очень маленькое время работы от
аккумулятора
Аккумулятор не заряжается 71
Аудиоустройства
Звук не воспроизводится71
В наушниках не слышен звук72
Не работает подключенное к USE
устройство72
МісгоSD карта

Не удается распознать карту73
Не копируются файлы
Проблемы с приложениями 73
Не получается зарегистрироваться в службе
Маркет
Не скачиваются и не сохраняются файлы в
приложении «Браузер» из Интернет74
Не открываются/не сохраняются вложения в
приложении «Email»
Не работает приложение «Gmail» 74
Не работает G-сенсор (автоматическая
ориентация экрана при повороте
Планшета
Беспроводные сети - нет подключения74
Приложение I Техническое описание . 76.
Приложение II Словарь терминов 78

Введение

В настоящем Руководстве описываются правила эксплуатации устройства, и приводится руководство пользователя на данную модель устройства. Современное устройство требует квалифицированного обращения. Рекомендуем Вам внимательно ознакомиться с данным Руководством. Это позволит избежать досадных ошибок, которые помешают Вам получать удовольствие от общения с устройством. Для нас очень важно исключить вероятность возникновения опасных ситуаций, связанных с несоблюдением правил эксплуатации устройства. Правила эксплуатации являются общими для всех устройств ООDО. Правила содержат, прежде всего, меры безопасности, игнорирование или несоблюдение которых может привести к повреждению устройства, сбоям в специальном оборудовании или к нарушению законодательства. В правилах также описаны рекомендации по эксплуатации, содержащие конкретные инструкции, комментарии, пояснения или примечания.

Информация о технических характеристиках, индикации и органах управления Вашей модели устройства приводится во второй части – Руководстве пользователя. Правила эксплуатации, Руководство пользователя и технический паспорт содержат полную информацию об устройстве. За информацией о значении используемых терминов обращайтесь к «Словарю терминов», приведенному в конце Руководства, а также к специализированной литературе, продающейся в книжных магазинах, и в сети Интернет.

I. Общие меры безопасности

Пожалуйста, внимательно прочтите и в дальнейшем выполняйте нижеследующие инструкции.

 Не храните устройство при высокой температуре, влажности и в пыльных местах.

 Не применяйте для чистки устройства жидкие, аэрозольные, абразивные чистящие средства. Используйте для чистки мягкую ткань, слегка увлажненную водой.

 Не оставляйте устройство под прямыми солнечными лучами или рядом с источниками тепла, особенно в летнее время, в транспортном средстве при закрытых окнах.

 Избегайте падения или сильного удара устройства, это может привести к повреждению сенсорного экрана и других компонент устройства.

 Пожалуйста, выберите соответствующую громкость, используя наушники, громкость не должна быть слишком высокой. Если появился звон в ушах, пожалуйста, уменьшите громкость или прекратите использование.

За утерю данных вследствие повреждения,

ремонта или других причин, компания не несет никакой ответственности.

 Не используйте электронное устройство там, где его использование запрещено, например, в самолетах.

 Не используйте во время управления транспортом, в противном случае эксплуатация данного изделия может привести к аварии.

 Мы оставляем за собой право без уведомления улучшать продукцию, спецификации и дизайн!

Меры безопасности при работе с адаптером питания

 Не подключайте адаптер к каким-либо устройствам, кроме устройств данной модели.

 Устройство должно подключаться только к тому типу электрической сети, параметры которой указаны на маркировке его сетевого адаптера. Если Вы не уверены в соответствии параметров электрической сети и сетевого адаптера, используемых в Вашем помещении, проконсультируйтесь с продавцом устройства или со специалистами авторизованных изготовителем сервисных центров.

- Не наступайте на кабель питания и не ставьте на него тяжелые предметы.
- Убирайте кабель питания и другие кабели с проходов.
- Не допускайте растяжения кабелей и завязывания их узлами.
- При отключении питания из розетки следует вытягивать вилку, а не тянуть за сам кабель.
- Храните адаптер в недоступном для детей месте.

(i)

С данным изделием не может быть использован другой тип зарядных устройств. Это может привести к повреждению изделия и ремонт будет негарантийным. В таком случае Компания не несет ответственности. При необходимости получения оригинального зарядного устройства, пожалуйста, свяжитесь с нашими представительствами.

Меры безопасности при обращении с жидкокристаллическим дисплеем

Экран жидкокристаллического (ЖК) дисплея
 хрупкое устройство требующее аккуратного обращения.

 Используйте мягкую ткань для протирки экрана ЖК-дисплея.

 Не касайтесь поверхности экрана острыми предметами. Никогда не распыляйте чистящие средства непосредственно на ЖКдисплей!

 Не давите на экран и не размещайте на нем какие-либо предметы. Это может повредить дисплей.

II. Меры безопасности при подключении внешних устройств

 Не тяните за подключенные кабели, если хотите передвинуть Планшет или пододвинуть к нему периферийное устройство.

Меры безопасности при работе с разъемами мини USB

• Не пытайтесь применять силу при подключении к разъему мини USB, таким образом можно повредить контакты.

 Не допускайте попадания в разъем мини USB посторонних предметов. Булавка или аналогичные предметы могут повредить электронное оборудование Планшета.

 Не работайте с Планшетом в местах, подверженных электронным помехам или воздействию статического электричества. Это может быть причиной потери данных.

Меры безопасности при обращении с разъемом карт памяти

 Оберегайте разъем карт памяти от попадания в него посторонних предметов. Булавка или аналогичные предметы могут повредить электронное оборудование устройства.

 Перед установкой убедитесь, что карта ориентирована надлежащим способом (контактами вверх). Если не удается установить карту в разъем, убедитесь в её соответствии спецификации microSD.

Не применяйте силу, устанавливая карты в разъем.

Не извлекайте карты памяти во время записи или считывания данных во избежание потери этих данных.

 Если операционной системе не удается распознать карту памяти, попробуйте ее извлечь и установить снова. Будьте внимательны, избегайте прикосновений к контактам. Разряд статического электричества может уничтожить данные, записанные на карту.

III. Меры безопасности при применении встроенных и внешних средств беспроводной связи

Если Ваш Планшет оборудован беспроводными средствами связи, то прежде чем приступить к их применению, необходимо внимательно и полностью ознакомиться с мерами безопасности и уяснить себе их содержание.

 Запрещается пользоваться беспроводными средствами с целью управления оборудованием, непосредственно связанным с человеческой жизнью, под которым подразумевается нижеперечисленное:

 медицинское оборудование и, 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. Данное ограничение объясняется тем, что наше оборудование не предназначено для применения в упомянутых целях. Речь, в частности, идет о нижеперечисленном:

 – системы управления движением на воздушном, железнодорожном, шоссейном, морском, речном и других видах транспорта;

 – оборудование атомных электростанций и т. п.;

 – оборудование аналогичное вышеперечисленному.

 Находясь в людном месте, например, в переполненном пригородном поезде, выключайте беспроводную связь.

 Держите оборудование на расстоянии не менее 22 см от кардиостимуляторов. Радиоволны способны воздействовать на работу кардиостимулятора и могут быть причиной его сбоя.

 Находясь в медицинском учреждении или вблизи медицинского электрооборудования, выключайте беспроводную связь. Держите устройство подальше от медицинского электрооборудования. Радиоволны способны воздействовать на работу медицинского электрооборудования, что чревато его сбоями и может привести к несчастным случаям.

 Находясь вблизи автоматических дверей, пожарной сигнализации и другого автоматического оборудования, выключайте беспроводную связь.
 Радиоволны способны воздействовать на работу автоматического оборудования, что чревато его сбоями и может привести к несчастным случаям.

 Находясь на борту самолета, либо в местах, где возникают или могут возникнуть радиопомехи, выключайте беспроводную связь.
 Радиоволны способны воздействовать на работу установленного в этих местах оборудования, что чревато его сбоями и может привести к несчастным случаям.

При эксплуатации Планшета следите за возникновением радиопомех и иных сбоев в работе другого оборудования. При обнаружении любого рода воздействия на него выключите беспроводную связь.

При эксплуатации Планшета в

• автомобиле

узнайте у его продавца, отвечает ли автомобильное оборудование требованиям электромагнитной совместимости (EMC). Теоретически радиоволны способны повлиять на безопасность вождения, однако, при тестировании влияния беспроводной связи на работоспособность автомобильной электроники выявлено не было.

Применение мобильных телефонных аппаратов может вызвать посторонние звуки в динамике Планшета. Угроза повреждения самого Планшета при этом отсутствует, однако, рекомендуется пользоваться мобильным телефонным аппаратом на расстоянии не менее 30 см от Планшета.



В настоящем руководстве пользователя приведены изображения для упрощенного восприятия! Технические характеристики и внешний вид могут быть изменены без уведомления!

Руководство пользователя

I. Основные сведения о Планшете

Общий вид



Кнопка включения/выключения Для включения/выключения Планшета: нажмите кнопку U.



1. При отсутствии каких-либо действий Планшет автоматически перейдёт в режим энергосбережения через время, выбранное в настройках ОС.

2. После аварийного выключения, например, с помощью выключателя **ON/OFF**, будет производится сканирование дисков и загрузка ОС может занять больше времени.

2. Кнопка «Меню»

При нажатии кнопки «Меню» M в работающей программе или на «Главном экране» появится всплывающее окно с соответствующим меню. Для выхода из режима энергосбережения нажмите кнопку «Меню» M.

Кнопка «Назад» Нажатии кнопки , возвращает Вас на предыдущую страницу.

4. Встроенная камера

Камера предназначена для фотографирования и записи видео.

5. Индикатор заряда

Индикатор предназначен для отображения состояния заряда при подключенном адаптере питания. Описание см. в разделе «Светодиодный индикатор».

6. Сенсорный экран

7" емкостной сенсорный экран предназначен для отображения информации, нажатие на него позволяет управлять Планшетом. Однократное нажатие кнопки возвращает Планшет на «Главный экран». При удерживании этой кнопки более 2 секунд будет предложено выбрать одно из ранее открытых приложений, нужное Вам для работы.

8. Устройство чтения/записи карт памяти.

Поддерживает формат карт памяти microSD. Предоставляет возможность обмена информацией с портативными устройствами.

9. Разъем miniHDMI

Разъем miniHDMI позволяет подключать через переходник к Планшету устройства совместимые со стандартом HDMI.

10. Разъем miniUSB

Разъем позволяет подключить Планшет к персональному компьютеру с помощью USB-шнура.

11. Выключатель питания

Предназначен для включения/выключения питания Планшета. Для включения питания сдвиньте «выключатель» **ON/OFF** в положение «ON», после этого устройство можно будет включить кнопкой включения/выключения **U**. Для выключения сдвиньте «выключатель» в положение «OFF».

12. Разъем miniUSB

Разъем позволяет подключить к Планшету внешнюю мышь, клавиатуру, USB-Flash и другие внешние устройства.

13. Разъем для подключения наушников

3,5mm разъем для подключения наушников или внешних динамиков.

Разъем для подключения адаптера питания.

К этому разъему подключается внешний адаптер питания. Используйте только штатный адаптер питания, входящий в комплект поставки.

15. Встроенный микрофон

Встроенный микрофон предназначен для записи звука.

16. Встроенный динамик

Встроенный динамик воспроизводит звук.

Адаптер питания

В комплект поставки Планшета входит адаптер питания. Для питания Планшета от электросети подключите адаптер к розетке электросети, а штекер кабеля постоянного тока адаптера к разъему питания обозначенного рисунком ••••••• на виде сзади Вашего Планшета.

Светодиодный индикатор

Индикатор заряда светится красным во время заряда аккумуляторной батареи устройства. После полной зарядки индикатор светится зеленым.

Значки на панели Планшета

Рисунок	Что означает
	Устройство для чтения/записи карт microSD.
HDMI	Разъем miniHDMI.
OTG	Разъем для подключения USB-шнура.
ON/OFF	Выключатель питания.
HOST	Разъем для подключения USB-шнура.
$\mathbf{\bullet}$	Разъем для подключения наушников.
+ -	Разъем питания.
MIC	Микрофон.

II. Основные приемы работы с Планшетом

Включение Планшета

• Для включения Планшета выключатель ON/OFF нужно перевести в положении «ON». Нажмите и удерживайте кнопку включения/ выключения О до появления изображения на экране.

• В центре экрана появится логотип Android • Затем появятся заставки и «Главный экран» с окном блокировки.

 Для разблокировки экрана и продолжения работы перетащите символ с открытым замком к противоположной стороне экрана.

При отсутствии каких-либо действий
 Планшет автоматически перейдёт в режим
 энергосбережения.



При первом включении обязательно установите текущие дату, время и выберите часовой пояс.

Выключение Планшета

Для выключения устройства:

– нажмите и удерживайте кнопку включения/ выключения **()** до появления предложения выключить Планшет,

- подтвердите выключение.



Если предполагается не пользоваться устройством длительное время, рекомендуется также перевести выключатель питания в положение Off.

Главный экран

После разблокировки экрана откроется доступ к работе с экраном. На нем расположены строка состояния (вверху), рабочий стол, который можно продлить нажатием пальца на экран и движением его влево или вправо. Нажатие на значок **то** откроет доступ к приложениям.



Для быстрого запуска приложений вы можете вынести пиктограммы на главный экран несколькими способами, например:

 нажмите кнопку «Меню» M, выберите «добавить», на всплывшей панели и укажите необходимую Вам пиктограмму;

 находясь в меню приложений, нажмите и удерживайте необходимую Вам пиктограмму до появления рабочего стола, а затем установите ее в удобное Вам место.

Для удаления пиктограмм с главного экрана достаточно нажать на нее, не отпуская палец. После появления подвижности пиктограммы,

	переместите её в появившуюся закладку 💼 с правой стороны экрана.
	Строка состояния
	Иконки в строке состояния (вверху экрана) име-
	ют два вида. Одни показывают состояние рабо-
	ты. Другие являются экранными кнопками.
	🖥 🜓 🜓 🔲 17:03
	Некоторые из них перечислены ниже:
Значок	Описание
A	Уведомление.
•••)	Уменьшее громкости звука.
•())	Увеличение громкости звука.
•	Показывает подключение USB устройства.
ð.	Включен режим отладки при подключении к компьютеру по USB.
*	Беспроводная сеть (ВТ).



-

Уровень сигнала беспроводной сети (Wi-Fi).

Описание

ХI

Уровень сигнала мобильной сети (3G).



Уровень заряда аккумуляторной батареи.

Использование сенсорного экрана

Планшет оснащён 7-дюймовым емкостным сенсорным экраном. Ниже описаны основные функции сенсорного экрана и даны некоторые советы.

Для запуска приложения нужно нажать на соответствующую пиктограмму.

Если текст не умещается на один экран, Вы можете прокручивать его движением пальца по экрану в соответствующем направлении. Если Вами задано время блокировки или оно стоит по умолчанию, и Вы в течение этого времени не работаете с экраном, то Планшет переходит в режим блокировки. Блокировка экрана используется для экономии электропитания. Для разблокировки нужно перетащить символ

с открытым замком к противоположной стороне экрана.



Также на этом экране можно выключить/включить звук - перемещением символа с динамиком к противоположной стороне экрана.

Работа от аккумулятора

Перед первым использованием Планшета, пожалуйста, полностью зарядите аккумулятор:

• Для зарядки подключите зарядное устройство к разъему питания (см.Общий вид №14).



В устройстве используется встроенный литий-полимерный аккумулятор:

- во время зарядки аккумулятора процесс зарядки будет отображаться на экране в строке состояния, а также будет светиться красным индикатор заряда;

 после окончания зарядки аккумулятора индикатор заряда на панели устройства будет светиться зеленым;

 чтобы продлить срок службы аккумулятора первые два заряда необходимо израсходовать полностью;

 не забывайте отключать питание когда вы не используете устройство.

Для того, чтобы посмотреть текущий уровень заряда аккумулятора, выберите в меню приложений «Настройки», а затем «О Телефоне» и войдите в меню «Общая информация».



 Если устройство временно не используется, чтобы предотвратить возможное сокращение срока службы аккумулятора, рекомендуется перезаряжать аккумулятор (полностью разряжать и снова заряжать) не реже одного раза в месяц.

2. При малом уровне заряда, чтобы предотвратить выключение, необходимо подключить зарядное устройство. 3. Встроенный литий-полимерный аккумулятор необходимо периодически заряжать. Не гарантийным случаем является поломка вследствии использования неподходящего зарядного устройства. Например, с другим выходным напряжением.

Описание меню приложений

Нажмите на значок для доступа к меню приложений и выберите нужный вариант.



Возможные варианты: «Настройки», «YouTube», «Музыка», «Браузер» и другие.

Основные параметры настроек



Для входа в режим настройки интерфейса на странице «МЕНЮ приложений» необходимо выбрать пиктограмму «Настройки».

		7	•	•		17:40	
Настройки							
((t●	Беспроводные сети						
•)	Звук						
٥	Экран						
	Местоположение и безопасность						
	Приложения						
۲	Аккаунты и синхронизация						
Ħ	Конфиденциальность						
	Память						
ď	Поиск						

			•		15:44			
Наст	Настройки							
A.	Язык и клавиатура							
¥	Спец. возможности							
0	Дата и время							
0	O RoverPad							

Беспроводные сети

Выберите в меню приложений «Настройки», а затем «Беспроводные сети».



Wi-Fi - Включение / выключение Wi-Fi. – Справа отображается серый значок Ø. Это означает, что Wi-Fi выключен.

– Нажмите на пункт меню «Wi-Fi». Справа появится зеленый значок . Это означает,что Wi-Fi включен.

Настройки Wi-Fi - Настройки и управление точками доступа, беспроводной сети.

	-	•••))	17:03
Настройки Wi-Fi			
Wi-Fi Получение IP-адреса от Wal66			~
Уведомления о сетях Сообщать при обнаружении открытой сети			~
Сети Wi-Fi			
Wal66 Получение IP-адреса			
Akado9 Защищено с помощью WEP			
Добавить сеть Wi-Fi			

 Уведомления о сетях: серый значок справа означает, что автоматический поиск сети выключен.

 Нажмите на пункт меню «Уведомления о сетях», справа отобразится зеленый значок
 Это означает, что сканирование включено. Устройство будет автоматически обнаруживать и добавлять в список доступные сети Wi-Fi. Нажав на название найденной беспро-
водной сети, Вы можете подключиться к этой сети. Если соединение прошло успешно, то в настройках Wi-Fi появится надпись «Подключено к ...»..

🕞 Подключиться к сети triomed
Уровень сигнала Средний Безопасность WPA2
Пароль беспроводной сети
•••••
🗹 Показать пароль.
Подключиться Отмена

Если сеть, к которой Вы пытаетесь подключиться, защищена, Вам будет предложено ввести пароль. При нажатии на поле для ввода пароля будет показана экранная клавиатура. Для подключения к сети нажмите кнопку «Подключить»

3G network settings - Настройка параметров подключения к сетям 3G (при наличии 3G-модема). *Режим полета* - Выключение беспроводных соединений.

Звук

Настройка громкости будильника, мультимедиа и уведомлений.

	•••))	15:47
Настройки звука		
Общие		
Беззвучный режим Отключить все звуки, кроме мультимедиа и будильника		8
HDMI switch HDMI channel OFF		8
Громкость		
Оповещения		
Звук уведомления		
Отклик на действия		
Звук нажатия на экран Воспроизводить щелчок при выборе опции на экране		S
Звук блокировки экрана Воспроизводить звук при установке и снятии блокировки экрана		S

Настройка звука:

– Общие: Беззвучный режим - серый значок 🗹 справа означает, что беззвучный режим выключен. Нажмите на пункт меню «Беззвучный режим», справа отобразится зеленый значок 🔽 . Отключатся все сигналы оповещения, кроме мультимедиа и будильника.

– Оповещения:

Звук уведомления - выбор мелодии уведомления по умолчанию.

– Отклик на действия:

Звук нажатия на экран - серый значок справа означает, что воспроизведение звука при касании экрана выключено. Чтобы включить звук, нажмите на пункт меню «Звуки нажатия на экран», справа отобразится зеленый значок . Звук блокировки экран - серый значок справа означает, что воспроизведение звука при установке и снятии блокировки экрана выключено. Чтобы включить звук, нажмите на пункт меню «Звук блокировки экрана», справа отобразится зеленый значок 🔽.

Экран

Настройка яркости, автоповорота, автоотключения экрана и анимации.

	-	•	15:51
Настройки экрана			
Яркость			
Автоповорот экрана			~
Анимация Плавные переходы при переключении между окнами			
Автоотключение экрана Интервал времени до автоматического отключения экрана			
HDMI HDMI			

– Настройка экрана:

Яркость - возможность установить с помощью бегунка нужную яркость. Нажмите и переместите бегунок, затем нажмите «ОК» для подтверждения.

Автоповорот экрана - серый значок 🗹 спра-

ва означает, что автоматическая ориентация при повороте Планшета выключена. Чтобы включить, нажмите на пункт меню «Автоповорот экрана», справа отобразится зеленый значок

Анимация серый значок



справа означает,

что анимация при открытии и закрытии окон выключена.

Автоотключение экрана - выберите нужное Вам время до отключения экрана. Справа отобразится зеленый значок 💿 .

HDMI - выберите нужное Вам разрешение вывода на HDMI монитор.

Местоположение и безопасность

Настройки местоположения и защиты устройства.

∎ () ■ ()) <u>—</u>	15:52
Настройки местоположения и безопасности	
Мое местоположение	
Беспроводные сети Использовать Wi-Fi и сотовые сети для определения местоположения	 Image: A start of the start of
Блокировка экрана	
Настроить блокировку экрана Блокировка экрана графическим ключом, PIN или паролем	
Пароли	
Показывать пароли Показывать пароль при вводе	~
Администрирование устройства	
Выбрать администраторов устройства Добавление и удаление администраторов устройства	
Хранилище регистрационных данных	
Доступ к хранилищу Разрешить приложениям использовать хранилище сертификатов и рег. данных	\checkmark
Установка с SD-карты Установить сертификаты шифрования с карты памяти	
Установить пароль Установить или изменить пароль для доступа в хранилище per. данных	
Очистить хранилище Очистить все регистрационные данные в хранилище и сбросить пароль	

Беспроводные сети - серый значок Я справа означает, что возможность определения местоположения с помощью Wi-Fi (см. приложения (например, Google Maps)) и/или сотовых сетей выключена. Чтобы включить, нажмите на пункт меню «Беспроводные сети», справа отобразится зеленый значок 🔽.

– Блокировка экрана:

Настроить блокировку экрана - возможность установить графический ключ для блокировки экрана.

– Пароли:

Показывать пароли - серый значок 🗹 справа означает, что отображение пароля при вводе выключено. Чтобы включить, нажмите на пункт меню «Видимые пароли», справа отобразится зеленый значок 🔽.

 – Администрирование устройства:
 Выбрать администраторов устройства возможность добавлять и удалять администраторов устройства.

– Хранилище регистрационных данных: *Доступ к хранилищу* - разрешает приложениям доступ к сертификатам и другим регистрационным данным.

Установка с SD-карты - установка сертификатов с microSD-карты.

Установить пароль - возможность установить и изменить пароль для доступа в хранилище регистрационных данных. Очистить хранилище - очистка всех регистрационных данных в хранилище и сброс пароля.

Приложения

Управлять приложениями - настройки приложений.



Неизвестные источники - серый значок справа означает, что разрешение установки приложений не из Android Маркет выключено.

Быстрый запуск - настройка клавиш для быстрого запуска приложений.

Управление приложениями - управление и удаление установленных приложений. Работающие программы - просмотр и управление работающими службами. Разработка - установка параметров для отлад-

ки программного обеспечения.

Аккаунты и синхронизация

Настройки аккаунтов и синхронизации

	4	- 4)) 🤇	1	15:54
Настройки аккаунтов	и синхронизации				
Общие настройки син	хронизации				
Фоновый режи Синхронизация, отпр	ЛМ авка и прием данных возможны в любое время				 ✓
Автосинхрони Приложения синхрон	Зация изируют данные автоматически по расписанию				>
Управление аккаунта	ми				
в гоverpad7@ Синхронизаци	⊉gmail.com вя выключена			(Ø
	Добавить аккаунт				

– Общие настройки синхронизации:

Фоновый режим - синхронизация, отправка и прием данных возможны в любое время при наличии соединения.

Автосинхронизация - автоматическая синхронизация данных. – Управление аккаунтами:

Здесь будут перечислены аккаунты. Можно добавить дополнительные аккаунты и управлять ими.

Конфиденциальность

Настройки конфиденциальности.

	- (P)	- ())	16:00
Настройки конфиденциальности			
Backup and restore			
Back up my data Back up my settings and other application data.			~
Автовосстановление If I reinstall an application, restore backed up settings or other data.			~
Личные данные			
Сброс настроек Удаляет все данные из памяти RoverPad			

 Резервное копирование и восстановление:
 Резервное копирование данных - сохраняется резервная копия.

Автовосстановление - восстановление данных с сервера Google.

– Личные данные:

Сброс настроек - восстанавливается перво-

начальное состояние Планшета, все данные и ПО, установленные пользователем, будут уничтожены.

Память

Настройки SD-карты и памяти Планшета.

	-	•	16:01
Настройки SD-карты и памяти RoverPad			
SD card			
Всего места 478мБ			
Свободное место ^{395мб}			
Unmount external SD card Unmount the exteranl SD card for safe removal			
Format external SD card Format (erase) the external SD card			
SD-карта			
Всего места 2.92ГБ			
Свободное место 2.88ГБ			
Внутренняя память RoverPad			
Свободное место ^{357MБ}			

– SD-карта (внешняя):

Всего места - объем памяти microSD карты.

Свободное место - свободное место на microSD карте.

Извлечь внешнюю microSD карту - выберите для безопасного извлечения microSD карту. Очистить microSD карту - выберите для очистки (форматирования) microSD карты. Во всех приложениях Планшета microSD карта видна как папка extsd.

– SD-карта (внутренняя):

Всего места - объем памяти внутренней SD карты.

Свободное место - свободное место на внутренней SD карте, которое можно использовать для хранения музыки, фильмов и др. файлов. Во всех приложениях Планшета этот диск виден как папка sdcard.

 – Внутренняя память Планшета:
 Свободное место - свободное место на встроенном флеш-накопителе, которое используется для установки программ.

Поиск

Настройки поиска.



– Интернет: Настройки поиска Google - настройка параметров поиска.

– Планшет:

Источники поиска - выбираются источники, по которым будет осуществляться поиск. Удалить ярлыки поиска - очистить список посещаемых сайтов.

Язык и клавиатура

Настройки языка и клавиатуры.

	•	16:15
Настройки языка и клавиатуры		
Выбрать регион _{Russian} (Russia)		
Настройки ввода текста		
Клавиатура Android		~
Клавиатура Android Настройки Клавиатура Android		
Клавиатура устройства Настройки встроенной клавиатуры		
Словарь пользователя		

Выбрать регион - выбирается страна и язык.

– Настройки ввода текста:

Клавиатура Android - выбор и настройки русской клавиатуры.

- Настройки клавиатуры Android: Звук клавиш - серый значок ♥ справа означает, что звук выключен при нажатии на клавишу. Чтобы включить, нажмите на пункт меню «Звук клавиш», справа отобразится зеленый значок ♥. Автоподст. заглавных - включен ввод заглавных букв после точки. Языки ввода - выбираются доступные раскладки экранной клавиатуры.

	7		17:03
Языки ввода		 	
Français (France)			×
Italiano (Italia)			S
Norsk bokmål (Norge)			X
Nederlands (Nederland)			S
Polski (Polska)			S
Português (Brasil)			V
Português (Portugal)			S
Русский (Россия)			 ✓

Чтобы включить несколько языков, отметьте нужные Вам. Справа отобразятся зеленые значки 🔽 выбранных языков.

– Настройки подсказок:

Предлагать варианты - включение/выключение во время ввода предлагаемые варианты слов.

Автозавершение - включение/выключение при нажатии пробела вставки предлагаемых

слов.

 Настройки языка и клавиатуры.
 Словарь пользователя - возможность добавлять слова в пользовательский словарь и удалять их из него.

Спец. возможности

- Настройки специальных возможностей:

	•	•	16:17
Настройки специальных возможностей			
Спец. возможности			X
Службы специальных возможностей			
SoundBack			
TalkBack			\checkmark
KickBack			\checkmark

Спец.возможности - включение / выключение спец. возможностей.

 – Службы специальных возможностей:
 SoundBack - включение/выключение звукового уведомления.

TalkBack - включение/выключение речевого

уведомления (в данном устройстве не реализовано).

KickBack - включение/выключение виброотклика (в данном устройстве не реализовано).

Дата и время

– Настройка даты и времени:

	•	•••))	16:18
Настройки даты и времени			
Автоматически Использовать данные, предоставленные сетью			8
Настроить дату 05.04.2011			
Выбрать часовой пояс _{GMT+04:00, Moscow Summer Time}			
Настроить время ^{16:18}			
24-часовой формат ^{13:00}			~
Выбрать формат даты 31.12.2011			

Автоматически - в качестве даты и времени будут использованы дынные, предоставленные сетью.

Настроить дату - устанавливаются текущие число, месяц и год.

Выбрать часовой пояс - выбирается часовой пояс.

Настроить времени - устанавливается текущее время.

24-часовой формат - выбирается формат отображения времени.

Выбор формата даты - выбирается способ отображения даты.

О Планшете

	•	•••)	16:19
O RoverPad			
Обновления системы			
Общая информация Батареи и т.д.			
Правовая информация			
Модель ^{MID_Serails}			
Версия ПО 2.2			
Версия ядра 2.6.32.9 MID Serials #1335 Thu Mar 17 09:11:46 CST 2011 nand			
Номер сборки MID Serials 2.2 FRF91 20110317.152445			

Общая информация - отображается информация о заряде батареи и МАС-адресе WiFi. Правовая информация - отображается лицензионная информация.

Модель, версия ПО, ядра и номер сборки информация о текущей версии программного обеспечения.

Использование «Маркет»



Планшет поставляется с приложением «Маркет». Для работы с этим приложением требуется подключение к Интернет (см. «Беспроводные сети»). После запуска приложения на первой странице (Настройка аккаунта Google) нажмите «Далее». Затем, если у Вас уже есть доступ к службам Google, выберите «Вход» и на следующей странице введите Ваше «Имя пользователя», «Пароль» и нажмите «Вход».



Перед работой с приложением «Маркет» убедитесь, что правильно установлены текущие дата и время, иначе соединение с сервером не будет установлено. Обратите внимание, что при полном раз-

ооратите внимание, что при полном разряде аккумулятора возможен сброс текущей даты и времени. В этом случае восстановите их.

	7	•	•	17:03
Настройка RoverPad				
Нет аккаунта Google?				
Создать				
Назад				
Назад				

Если у Вас пока нет доступа к службам Google, Вы можете зарегистрироваться, не выходя из приложения «Маркет». Для этого нажмите на странице «Настройка Планшета» кнопку «Создать». После этого у Вас будут запрошены Ваше «Имя», «Фамилия», «Имя пользователя»; после нажатия кнопки «Далее» регистрация будет продолжена. После подключения к службе «Google Mapket» Вы получите доступ к огромной библиотеке приложений самого разнообразного назначения, включая офисные, развлекательные и мультимедийные.

Описание приложения TaskManager

ES



Для работы с приложением ES TaskManager на странице «МЕНЮ приложений» необходимо выбрать пиктограмму «ES TaskManager задач». Приложение предназначено для завершения работы неиспользуемых программ. Его работа аналогична работе «Диспетчер задач» в Microsoft® Windows.

Описание приложения ES Проводник



Для работы с приложением ES Проводник на странице «МЕНЮ приложений» необходимо выбрать пиктограмму «ES Проводник». Приложение используется для просмотра содержимого Планшета и подключенных внешних носителей. Работа приложения аналогична работе программы «Проводник» в Microsoft® Windows.

Описание приложения Gmail



Для работы с приложением Gmail на странице «МЕНЮ приложений» необходимо выбрать пиктограмму «Gmail».

Этот почтовый клиент предназначен только

для чтения почты на сервере Google.



Описание приложения Google Talk

Для работы с приложением Google Talk на странице «МЕНЮ приложений» необходимо выбрать пиктограмму «Google Talk».

Это приложение предназначено для обмена мгновенными сообщениями через сервер Google.

Описание приложения OfficeSuite



Для работы с приложением OfficeSuite на странице «МЕНЮ приложений» необходимо выбрать пиктограмму «OfficeSuite».

Это приложение предназначено для создания, просмотра и редактирования документов формата Word, Excel. Также в режиме чтения поддерживается формат Acrobat (PDF).



Описание приложения UTPlayer

Для работы с приложением на странице «МЕНЮ приложений» необходимо выбрать пиктограмму «UTPlayer».

Это приложение предназначено для просмотра видео файлов.



Описание приложения Voice

Для работы с приложением Voice на странице «МЕНЮ приложений» необходимо выбрать пиктограмму «Voice».

Это приложение предназначено для обмена голосовыми и текстовыми сообщениями через сервис Google.

Описание приложения YouTube



Для работы с приложением YouTube на странице «МЕНЮ приложений» необходимо выбрать пиктограмму «YouTube».

Программа для просмотра видео в сети Интернет с сайта YouTube.

Описание приложения Браузер



Для работы с приложением Браузер на странице «МЕНЮ приложений» необходимо выбрать пиктограмму «Браузер».

Программа Браузер сразу после запуска открывает страницу *www.google.com*.

Описание приложения Галерея



Для работы с приложением Галерея на странице «МЕНЮ приложений» необходимо выбрать пиктограмму «Галерея».

Позволяет просматривать фото и видео файлы.

Изображения могут находиться как в памяти Планшета, так и на внешних носителях.

Описание приложения Голосовой поиск.



Для работы с приложением Голосовой поиск на странице «МЕНЮ приложений» необходимо выбрать пиктограмму «Голосовой поиск».

Приложение позволяющее осуществлять перевод речевого запроса пользователя в текстовой вид.

Описание приложения Дельфин Браузер HD.



Для работы с приложением Дельфин Браузер HD на странице «МЕНЮ приложений» необходимо выбрать пиктограмму «Дельфин Браузер HD».

Это приложение для просмотра интернет страниц.

Описание приложения Диктофон

Для работы с приложением Диктофон на странице «МЕНЮ приложений» необходимо выбрать пиктограмму «Диктофон».

Это приложение предназначено для записи речи со встроенного микрофона.

Описание приложения Календарь



Для работы с приложением Календарь на странице «МЕНЮ приложений» необходимо выбрать пиктограмму «Календарь».

Предназначено для планирования мероприятий. Позволяет установить напоминания о мероприятиях.

Описание приложения Калькулятор



Для работы с приложением Калькулятор на странице «МЕНЮ приложений» необходимо выбрать пиктограмму «Калькулятор».

Это приложение предназначено для выполнения математических действий.

Описание приложения Камера



Для работы с приложением Камера на странице «МЕНЮ приложений» необходимо выбрать пиктограмму «Камера».

Это приложение предназначено для фотографирования и записи видео со встроенной камеры.

Описание приложения Карты



Для работы с приложением Карты на странице «МЕНЮ приложений» необходимо выбрать пиктограмму «Карты».

Для работы с этим приложением необходимо подключение к сети Интернет.

Описание приложения Локатор



Для работы с приложением Локатор на странице «МЕНЮ приложений» необходимо выбрать пиктограмму «Локатор».

Для работы с этим приложением необходимо подключение к сети Интернет.

Описание приложения Музыка



Для работы с приложением Музыка на странице «МЕНЮ приложений» необходимо выбрать пиктограмму «Музыка».

Это приложение предназначено для прослушивания музыки с microSD, USB-флэш и встроенной флэш памяти.

Описание приложения Навигатор



Для работы с приложением Навигатор на странице «МЕНЮ приложений» необходимо выбрать пиктограмму «Навигатор».

Для работы с этим приложением необходимо подключение к сети Интернет.

Описание приложения Написать письмо



Для работы с приложением Написать письмо на странице «МЕНЮ приложений» необходимо выбрать пиктограмму «Написать письмо».

Введите адрес электронной почты и пароль и Вы можете отправлять и получать сообщения по электронной почте. Для некоторых служб «электронной почты» потребуется дополнительная «ручная настройка», о которой Вы можете прочитать на сайте соответствующего провайдера.



Это приложение не позволяет открывать вложения. Для приема вложений пользуйтесь приложением «Gmail».

Описание приложения Новости и погода.



Для работы с приложением Новости и погода на странице «МЕНЮ приложений» необходимо выбрать пиктограмму «Новости и погода». Для работы с этим приложением необходимо подключение к сети Интернет. Оно может быть установлено как «Виджет».

Описание приложения Поиск



Для работы с приложением Поиск на странице «МЕНЮ приложений» необходимо выбрать пиктограмму «Поиск». Приложение используется для поиска

приложение используется для поиска содержимого Планшета и подключенных внешних носителей, а также Интернет.

Описание приложения Часы



Для работы с приложением Часы на странице «МЕНЮ приложений» необходимо выбрать пиктограмму «Часы».

Может работать как виджет для отображения текущего времени на рабочем столе.

III. Установка дополнительных приложений и работа с ними

Установка с помощью Маркет

Запустите приложение Маркет. Если Вы еще не зарегистрировались в этой службе, выполните регистрацию, как описано в «Использование *Маркет*».

После входа в эту службу Вы можете выполнить поиск необходимых Вам приложений и установить их.

Установка с помощью ES Проводник

Запустите приложение ES Проводник. Открой папку в которой находится АРК-файл, скаченный с нашего или с другого сайта. После клика на этот файл Вам будет предложено установить его. Следуйте дальнейшим инструкциям.

IV. Подключение дополнительных устройств

Подключение к ПК

С помощью USB кабеля для подключения к компьютеру может осуществляться передача данных между компьютером и Планшетом. Для подключения к ПК используйте верхний разъем USB (см.Общий вид №10). После подключения к ПК откройте, движением пальца вниз, панель статуса – Вы увидите сообщение «устройство USB подключено».

После нажатие на это сообщение Вы увидите предложение смонтировать устройство.



После монтирования Вы можете копировать и удалять файлы на устройстве, используя компьютер. На ПК Планшет будет виден как съемный диск. В случае, если на компьютере используется Windows XP, Windows Vista или Windows 7, необходимые драйверы установятся автоматически.

Подключение к Планшету внешней мыши, клавиатуры, USB-Flash и других внешних устройств.

В комплекте поставки Вашего Планшета имеются два USB шнура. Каждый шнур имеет мини USB разъем, который подключается непосредственно к Планшету, а противоположные концы шнуров имеют различие: один разъем представляет собой обычный USB разъем, который можно подключать к компьютеру, а другой разъем является переходником для подключения к нему таких устройств, как внешняя мышь, клавиатура, USB-Flash и других внешних USB устройств.

Содержимое подключенного USB носителя во всех приложениях Планшета находится в папке udisk.

Подключение карты microSD

Перед установкой убедитесь, что карта ориентирована надлежащим способом (лицевой стороной вверх).



См. «Меры безопасности при обращении с разъемом карт памяти».

Содержимое SD карты во всех приложениях Планшета находится в папке *extsd*.

V. Возможные проблемы и их устранение

Информация, изложенная в этой главе, поможет Вам выявить и устранить наиболее распространенные проблемы аппаратных средств и программного обеспечения, с которыми Вы можете столкнуться. При возникновении проблемы следует сначала попытаться решить ее, воспользовавшись изложенными здесь рекомендациями. Вместо того, чтобы возвращать Планшет или ждать, пока его отремонтируют, многие проблемы можно легко решить самостоятельно. Если же проблему устранить не удается, обратитесь к своему продавцу за информацией о сервисе или к специалистам сервисного центра. Перед тем, как предпринять какие-либо дальнейшие действия, проверьте:

Сохранится ли неисправность после отключения всех внешних устройств.

Хорошо ли вставлен кабель питания в электрическую сеть и в Планшет.

Правильность и надежность всех кабельных соединений.

• Удостоверьтесь в том, что не задано не-

правильных настроек в Меню настройки. Неправильная настройка может вызвать сбои в работе системы. Если Вы не уверены в правильности сделанных Вами изменений, попробуйте восстановить все настройки, выбрав «Сброс настроек» (см. «Конфиденциальность»).



Все данные и ПО, установленные пользователем, при этом будут уничтожены.

• При сбоях в работе внешних устройств, таких как USB-Flash, microSD карта, подключенных к Планшету, проблема заключается, как правило, в самом устройстве. Обратитесь сначала к производителю такого устройства.

 Могут возникать проблемы при использовании некоторых программ, не прошедших строгое тестирование. Для решения таких проблем обратитесь к производителю программного обеспечения.

Проверьте заряд аккумулятора.

- Переведите в положении «ON» «выключатель питания» **ON/OFF** (см. Общий вид №11).
- Нажмите и удерживайте кнопку 🕛 не менее 3 секунд.
- Подключите адаптер питания и проверьте еще раз.
- Если Вы не можете включить устройство после зарядки, пожалуйста, свяжитесь с нашим представителем.

Планшет отключается сразу после

включения

• Возможно, заряд аккумулятора чрезвычайно низок. Система предотвращает полную разрядку, на которую не рассчитан аккумулятор. Перед тем, как снова включить Планшет, зарядите аккумулятор в течение нескольких часов, подключив Планшет к сети через адаптер питания.

Очень маленькое время работы от аккумулятора

• Попробуйте установить более экономичные настройки.

Аккумулятор не заряжается

- Убедитесь в том, что адаптер питания вставлен в работающую розетку. При подключении адаптера питания должен гореть светодиодный индикатор заряда аккумулятора на Планшете.
- Во время работы при очень высокой температуре аккумулятор может не заряжаться.

Аудиоустройства

Звук не воспроизводится

- Звук выключен в настройках. Выберите в меню приложений «Настройки», а затем «Звук», проверьте это.
- Недостаточная громкость. Чтобы увеличить громкость, воспользуйтесь регулятором громкости в Вашем проигрывателе.
- Большинство проблем с аудиоустройствами связаны с программным обеспечением.
Если Планшет раньше воспроизводил звук, то, возможно, его отсутствие связано с неверной установкой программного обеспечения для звуковоспроизводящего устройства.

В наушниках не слышен звук

• Проверьте уровень звука.

 Проверьте, не поврежден ли музыкальный файл. Попробуйте воспроизвести другую мелодию. Если файл поврежден, это может привести к серьезным помехам или отсутствию звука.

Не работает подключенное к USB устройство

Убедитесь, что это устройство совместимо сПланшетом.

 Если Планшет не видит, подключенный к нему, например, USB-HDD, то возможно для этого устройства не хватает питания используйте устройство с дополнительным, внешним питанием. Также имейте в виду, что файловая система NTFS не поддерживается.

Если Планшет не видит, подключенный ЗG-модем, то скорей всего Ваш модем не поддерживается.

 Убедитесь также, что модем подключен к нижнему USB-разъёму. После подключения модема требуется перезагрузка.

MicroSD карта

Не удается распознать карту

- Убедитесь в том, что карта вставлена в разъем до упора.
- Извлеките и повторно вставьте microSD карту.
- Перезагрузите Планшет и проверьте, осталась ли проблема.
- Возможно, карта повреждена. Попробуйте проверить работу карты на другом устройстве.

Не копируются файлы

 Память устройства возможно переполнена.

Проблемы с приложениями

Не получается зарегистрироваться в службе Маркет

• Проверьте, что у Вас правильно установлена текущая дата, время и часовой пояс.

Не скачиваются и не сохраняются файлы в приложении «Браузер» из Интернет

 Приложение «Браузер» не позволяет скачивать и сохранять некоторые файлы, например, если в имени файла встречается «пробел», кавычки и некоторые другие символы. Воспользуйтесь другой программой, например «Opera Mini».

Не открываются/не сохраняются вложения в приложении «Email»

• Воспользуйтесь программой «Gmail».

Не работает приложение «Gmail»

Эта программа работает только с почтовыми ящиками «Gmail».

Не работает G-сенсор (автоматическая ориентация экрана при повороте)

Убедитесь, что у•Вас включена эта опция (Настройки/Экран/Автоповорот экрана).

Беспроводные сети - нет подключения

Если устройство обнаруживает беспроводную точку доступа, Вы вводите пароль, но нет подключения, пожалуйста, проверьте, в каком режиме работает точка доступа. Она должна работать в режиме DHCP, при котором ее клиентам IP-адрес присваивается автоматически. Устройства под управлением OC Android могут подключаться только к таким точкам доступа.

Приложение I Техническое описание

Процессор	Samsung A8, 1Ghz
Экран	7" 800х480, тактильный, емкостной
Память	512Mb DDR2
Накопители информации	4Gb Flash Устройство чтения/запи- си карт памяти microSD
Средства комму- никации	Встроенный модуль бес- проводной связи Wi-Fi
Разъемы внешних устройств	miniUSB 2.0x2 Режим USB Host (воз- можно подключение USB- flash, USB-клавиатуры и др.) Выход для наушников miniHDMI
Звуковая подсистема	АС 97 Встроенный динамик Встроенный микрофон

Дополнительные устройства	Датчик ориентации Встроенная камера
Источники пи- тания	Встроенная аккумулятор- ная батарея Адаптер питания от сети переменного тока 110- 240В
Размеры и вес	195х123х14мм (542 гр)
Операционная система	Android 2.2



Технические характеристики изделия могут быть незначительно изменены без предварительного уведомления.

Приложение II Словарь терминов

Android – операционная система для мобильных телефонов и планшетных компьютеров, основанная на ядре Linux. Изначально разрабатывалась компанией Android Inc., которую затем купила Google.

АРК – Android Package, пакет для установки приложения под Android OC.

TFT – разновидность полевых транзисторов, которые применяются в ЖК-мониторах как элементы управления активной матрицей на жидких кристаллах.

USB (Universal Serial Bus) – универсальная последовательная шина; позволяет подключать до 127 устройств и соответствует стандарту Plug-and-Play. USB бывают следующих стандартов: USB 2.0 Hi-Speed со скоростью передачи до 480 мегабит в секунду и USB 2.0 Full Speed (USB 1.1) со скоростью передачи до 12 мегабит в секунду. Wi-Fi – это технология, позволяющая осуществлять беспроводный доступ в сеть. Для этого используется Точка доступа (Access Point, AP) – устройство, осуществляющее беспроводную передачу и прием данных.

Виджет – вспомогательная мини-программа, служат для украшения рабочего пространства, развлечения, решения отдельных рабочих задач или быстрого получения информации из сети Интернет без помощи веб-браузера.

Ёмкостной – технология и принцип работы сенсорного экрана.

Тактильный – осязательный, основанный на касаниях.