

Beholder

Руководство по эксплуатации

Behold BeTAB 7004

www.beholder.ru

Произведено Beholder International Ltd., Китай

Данное руководство по эксплуатации содержит важные инструкции и указания по работе с планшетным компьютером. Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с ними перед использованием устройства.

Вследствие обновлений программного обеспечения возможны некоторые несоответствия между версией вашего планшетного компьютера и описаниями, приведенными в данном руководстве.

Компания Beholder International Ltd. 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.

Оглавление

| | |
|--|----|
| Комплект поставки | 4 |
| Технические характеристики | 4 |
| Общие меры безопасности | 5 |
| Управление планшетным компьютером | 7 |
| Меню настроек | 10 |
| Wi-Fi | 10 |
| 3G модем | 11 |
| Звук | 11 |
| Экран | 12 |
| HDMI | 12 |
| Память | 12 |
| Батарея | 12 |
| Приложения | 12 |
| Аккаунты | 13 |
| Моё местоположение | 13 |
| Безопасность | 13 |
| Язык и ввод | 14 |
| Восстановление и сброс | 14 |
| Дата и время | 14 |
| О планшетном ПК | 15 |
| Подключение к персональному компьютеру | 15 |
| Индикатор питания и зарядка аккумулятора | 15 |

Комплект поставки

- Планшетный компьютер Behold BeTAB
- Зарядное устройство 220В/50Гц 5В, 2А
- Кабель-переходник USB=>MicroUSB для подключения к компьютеру
- Кабель-переходник USB=>MicroUSB для подключения USB устройств
- Руководство по эксплуатации

Технические характеристики

- 7” емкостный сенсорный IPS экран с разрешением 1024*600
- Операционная система Android 4.0
- Процессор Vortex A10 1.2GHz
- RAM – 1.0ГБ
- FLASH – 8.0ГБ
- Wi-Fi 802.11 b/g/n
- Передняя камера – 0.3М
- Задняя камера – 0.3М
- Встроенный динамик
- Встроенный микрофон
- MicroSD/SDHC слот для подключения карт памяти (макс. 32ГБ)
- USB OTG/PC – подключение внешних USB устройств и персонального компьютера
- G-сенсор
- Цифровой выход HDMI
- Аналоговый стерео аудиовыход
- Аккумулятор 3000мА*ч
- Поддержка видео форматов: MOV, WMV9, MKV, MP4, AVI, MPG, M2V, VOB, DAT, RM/RMVB, 3GP, H.264, VC-1, MPEG1/2/4, XviD, DivX, FLV и др.
- Поддержка аудио форматов: WMA, FLAC, AAC, OGG, WAV и др.
- Поддержка форматов изображений: JPG, BMP, PNG, GIF
- Запись аудио и видео
- Поддержка и установка Android (APK) приложений
- Поддержка USB мыши и клавиатуры
- Поддержка беспроводной (2.4G) мыши и клавиатуры
- Обновляемая прошивка
- Русифицированный интерфейс

Общие меры безопасности

1. Не храните планшет при высокой температуре, влажности и в пыльных местах.
2. Не оставляйте устройство под прямыми солнечными лучами или рядом с источниками тепла (например, в летнее время в транспортном средстве при закрытых окнах).
3. Во избежание повреждения, не касайтесь экрана острыми предметами, не давите сильно на экран, не ставьте на него какие-либо предметы и держите устройство в отдалении от источников вибрации. В противном случае экран может повредиться или будет искажать изображение.
4. Не допускайте падений или сильных ударов устройства, это может привести к повреждению сенсорного экрана и других компонентов устройства.
5. Не применяйте для чистки устройства жидкие, аэрозольные и абразивные чистящие средства. Используйте для чистки мягкую ткань, слегка увлажненную водой.
6. Выбирайте подходящую громкость. При появлении неприятных ощущений в виде звона в ушах и пр., уменьшите громкость звука или откажитесь от использования наушников.
7. Не используйте планшет в местах, где запрещено использование подобных устройств (например, в самолете). Во избежание несчастных случаев не пользуйтесь планшетным компьютером во время управления транспортным средством или при ходьбе по улице.
8. Держите оборудование на расстоянии не менее 22 см от кардиостимуляторов. Радиоволны, излучаемые беспроводными средствами связи (Wi-Fi, Bluetooth, 3G-модем), способны воздействовать на работу кардиостимулятора и могут быть причиной его сбоя. По той же причине, находясь в медицинском учреждении или вблизи медицинского оборудования, выключайте беспроводную связь.
9. При эксплуатации планшетного компьютера в автомобиле узнайте у его продавца/производителя, 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.
10. Операционная система, документация, приложения и т.д. могут быть повреждены компьютерным вирусом. Пожалуйста, обеспечьте должную защиту от вирусов. В случае заражения устройства компьютерным вирусом, обновите прошивку.
11. За утерю данных вследствие повреждения, ремонта или других причин компания никакой ответственности не несет.
12. Используйте для зарядки встроенного аккумулятора только зарядное устройство из комплекта поставки планшетного компьютера.
13. Используйте зарядное устройство из комплекта поставки только совместно с планшетным компьютером.

14. Зарядное устройство должно подключаться только к тому типу электрической сети, параметры которой указаны в его маркировке.
15. Храните зарядное устройство в недоступном для детей месте.
16. Не пытайтесь применять силу при подключении внешних устройств к разъёмам планшетного компьютера (HDMI, USB, SD и т.д.). Таким образом можно повредить контакты разъёмов. Внимательно проверяйте правильность подключения разъёмов.
17. Не допускайте попадания в разъемы устройства посторонних предметов. Металлические предметы могут привести к замыканию в электронной схеме устройства.
18. Не отключайте SD карту памяти и USB накопители во время записи или чтения информации. Это может привести к потере данных.

Управление планшетным компьютером



1. Кнопка включения/выключения/перезагрузки планшета:
 - короткое нажатие – переход в режим ожидания и выход из него;
 - нажатие и удержание в течение 1-й секунд – включение/выключение планшета;
 - нажатие и удержание в течение 5-и секунд – перезагрузка планшета.
2. Кнопка «Домой» для возврата к главному экрану.
3. Регулировка звука.
4. Разъём для подключения наушников.
5. Слот для подключения MicroSD/SDHC карты памяти.
6. HDMI выход.
7. Встроенный микрофон.
8. USB OTG/PC порт для подключения компьютера и внешних USB устройств.
9. Разъём для подключения зарядного устройства.
10. Передняя камера
11. Встроенный динамик.

Управление планшетным компьютером осуществляется с помощью кнопок на корпусе и аналогичных им кнопок в виде иконок на экране планшета:

-  - переход в меню «Главный экран».
-  - возврат к предыдущей странице меню.
-  - скрыть списки/клавиатуру
-  - список запущенных приложений
-  - вызов меню приложений.

Сразу после включения планшетного компьютера его экран находится в заблокированном состоянии. Чтобы разблокировать экран, совместите значок с изображением закрытого замка с изображением открытого замка на границе появившегося круга.

Чтобы запустить приложение, откройте список установленных приложений (иконка ) и коротким нажатием запустите выбранную программу.

Чтобы перенести виджеты и ярлыки наиболее часто используемых приложений на рабочий стол экрана планшета, откройте список установленных приложений, нажмите на иконку выбранного виджета или приложения и удерживайте нажатой в течение 1-й секунды. После того как список виджетов или приложений сменится на изображение рабочего стола, отпустите иконку.

Чтобы удалить виджет или ярлык приложения с рабочего стола, нажмите и удерживайте иконку виджета или приложения нажатой в течение 1-й секунды. Перетащите иконку ярлыка программы в появившуюся корзину.

Сменить обои рабочего стола можно через меню, которое вызывается нажатием и удержанием на любом свободном от иконок и ярлыков месте экрана рабочего стола.

Рабочий стол планшетного компьютера состоит из пяти экранов. Логически дополнительные экраны расположены справа и слева от главного экрана. Чтобы перейти к другому экрану, коснитесь поверхности рабочего стола в любом месте и перелистните экран как страницу книги. Чтобы быстро вернуться к главному (центральному) экрану рабочего стола, нажмите кнопку «Главный экран».

Чтобы перенести виджет или ярлык приложения на другой экран рабочего стола, нажмите и удерживайте иконку нажатой в течение 1-й секунды. После того, как иконка изменит свой внешний вид, переместите её к краю экрана. После смены экрана отпустите иконку.

В нижней части экрана планшетного компьютера находится строка состояния, на которой, помимо кнопок управления меню, расположены иконки индикатора уровня заряда аккумулятора, индикатор времени и состояния подключения к беспроводным сетям, иконки для быстрого доступа к приложениям, работающим в фоновом режиме, а также значки, извещающие пользователя о событиях, происходящих в системе.



- индикатор заряда аккумулятора



- подключение к сети 2G (EDGE)



- подключение к сети 3G



- уровень сигнала сотовой сети



- индикатор подключения и уровень сигнала Wi-Fi сети



- установлено USB подключение к персональному компьютеру



- включен режим отладки по USB



- синхронизация данных



- загрузка файлов и обновлений программного обеспечения

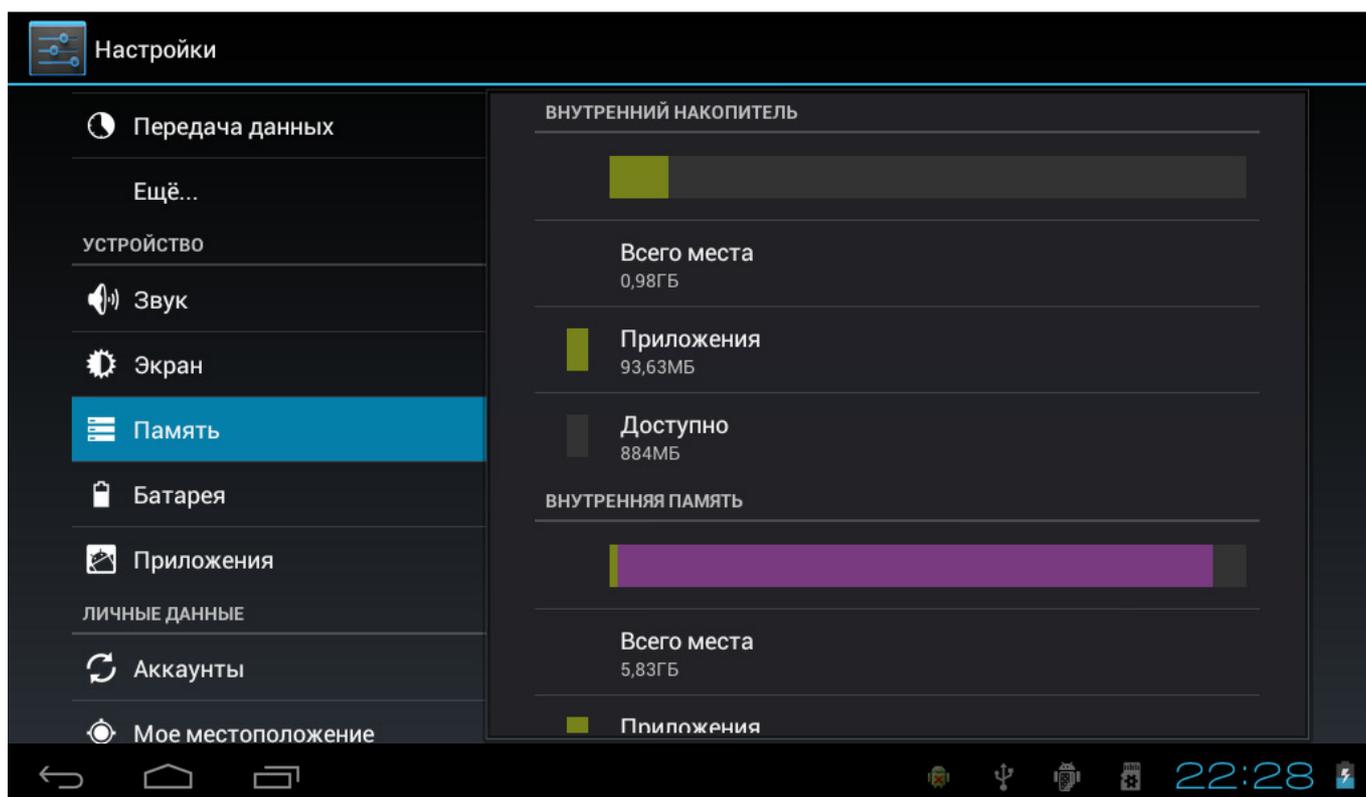


- индикатор уведомления

Получить дополнительную информацию об уведомлении и состоянии планшета можно выбрав соответствующую иконку.

Меню настроек

Для доступа к меню настроек планшетного компьютера откройте список установленных приложений и запустите приложение, которое так и называется «Настройки». Левая колонка меню «Настройки» содержит список параметров планшета, подлежащих настройке, правая – непосредственно список настроек выбранного элемента меню. Доступ к дополнительным настройкам выбранного элемента меню можно получить, нажав кнопку «Меню». Список элементов меню «Настройки» может меняться в зависимости от версии прошивки (программного обеспечения) планшетного компьютера.



Wi-Fi

Доступ к беспроводной Wi-Fi сети осуществляется через встроенный Wi-Fi адаптер планшетного компьютера. Выберите в разделе «Беспроводные сети» меню настроек планшета пункт «Wi-Fi» и включите Wi-Fi соединение.

Список «Wi-Fi» в правой части экрана содержит перечень найденных Wi-Fi сетей. Список сетей динамически обновляется в зависимости от их доступности. В списке настроек дополнительных функций Wi-Fi приведена информация о MAC и IP адресах устройства. При включении опции «Уведомления о сетях» планшет будет автоматически информировать вас о появлении открытых, незащищённых паролем сетей.

Выберите сеть Wi-Fi, к которой вы хотите подключиться, введите пароль для доступа к выбранной сети и нажмите «Подключить».

Пункт меню «Передача данных» раздела «Беспроводные сети» позволяет контролировать трафик при передаче данных по беспроводным сетям.

3G модем

3G-соединение доступно только при отключенной или недоступной Wi-Fi связи. Подключите USB 3G-модем к USB OTG порту планшетного компьютера. В меню «Ещё...» настроек планшета появится пункт «Мобильная сеть». Включите 3G модем и разрешите передачу данных.

Откройте меню «Операторы связи», включите «Поиск сетей» и после того, как появится список доступных мобильных операторов связи, разрешите планшетному компьютеру автоматически выбрать предпочтительную сеть.

Откройте меню «Точки доступа (APN)». Выберите одну из уже имеющихся точек доступа или нажмите кнопку «Меню» и в появившемся дополнительном меню выберите «Новая точка доступа».

Заполните параметры точки доступа для своего провайдера услуг сотовой связи в соответствии с ниже приведённой таблицей. Не вошедшие в таблицу параметры оставьте без изменения. Если вашего провайдера нет в таблице или параметры APN не соответствуют действительности, то обратитесь за получением этой информации непосредственно к своему провайдеру сотовой связи.

| Параметр | МТС | Мегафон | Билайн |
|------------------|-----------------|----------|---------------------|
| Имя | Любое | Любое | Любое |
| APN | internet.mts.ru | internet | internet.beeline.ru |
| Имя пользователя | mts | gdata | Beeline |
| Пароль | mts | gdata | Beeline |
| MCC | 250 | 250 | 250 |
| MNC | 01 | 02 | 99 |

Звук

Выберите пункт меню «Звук» настроек планшетного компьютера. В этом меню вы можете по отдельности настроить громкость мультимедиа, оповещений и будильника, выбрать звук уведомлений, включить/выключить звук нажатия клавиш и звуки при работе с экраном.

Экран

Выберите пункт меню «Экран» настроек планшетного компьютера. В этом меню вы можете настроить яркость, выбрать обои и включить/выключить режим автоповорота экрана, настроить параметры спящего режима и установить размер системного шрифта.

HDMI

С помощью HDMI-кабеля (в комплект не входит) подключите планшетный компьютер к HDMI входу телевизора или монитора. Для работы с HDMI необходимо, чтобы телевизор или монитор поддерживали разрешение 1920x1080@60Hz.

Память

Выберите пункт «Память» меню настроек планшета, чтобы проверить объёмы встроенной и внешней доступной памяти для хранения данных. Здесь же можно осуществить программное отключение SD-карты или USB-накопителя для их безопасного извлечения из устройства.

Батарея

Выберите пункт «Батарея» меню настроек планшета, чтобы ознакомиться с графиком расхода заряда встроенного аккумулятора планшетного компьютера.

Приложения

Меню «Приложения» позволяет управлять приложениями, установленными на вашем планшетном компьютере. Установленные приложения разделены на три основные группы: «Сторонние», «Работающие» и «Все».

В группу «Сторонние» входят приложения, установленные вами самостоятельно. Эти приложения можно «Остановить» (выгрузить из памяти), «Удалить» (полностью деинсталлировать) и «Стереть данные» (удалить все настройки выбранного приложения). Некоторые приложения имеют дополнительный кэш данных, который можно очистить.

В группу «Работающие» входят сервисы – приложения, работающие в фоновом режиме. Такие приложения можно либо остановить (выгрузить службу из памяти) либо, в случае возникновения каких-либо проблем, отправить разработчику отчёт о

его работе. Здесь же можно оценить, сколько памяти занимает запущенная служба и как долго она работает.

В группу «Все» входят все приложения, установленные на планшетном компьютере. Приложения, которые поставляются в комплекте с планшетом, можно только остановить и их нельзя полностью удалить, т.е. деинсталлировать.

Аккаунты

В меню «Аккаунты» вы можете прописать свои учетные записи (аккаунты) в почте и социальных сетях, а также включить/выключить фоновый режим синхронизации, отправки и приёма данных. В режиме включенной автоматической синхронизации приложения будут синхронизировать данные без вашего участия автоматически. Для каждого добавленного аккаунта доступен список категорий данных, подлежащих синхронизации. Так, например, для учётной записи Gmail по умолчанию доступна синхронизация Контактов, Почты и Календаря. После установки дополнительных программ, таких как Google Docs, Google Books или Google Music, у вас тут же появятся дополнительные опции: документы, книги и музыка соответственно.

Моё местоположение

В меню «Моё местоположение» собраны настройки, связанные с определением вашего местоположения. Настройка «По координатам сети» разрешает получать данные о вашем месторасположении от базовых станций мобильной связи и точек доступа Wi-Fi. В частности, полученные координаты используются приложением Google «Карты».

Безопасность

В меню «Безопасность» собраны настройки, относящиеся к защите данных, хранящихся в памяти вашего планшетного компьютера.

Чтобы ограничить посторонним доступ к данным, хранящимся в памяти планшетного компьютера, вы можете установить блокировку экрана вашего планшета. Для того чтобы получить доступ к планшетному компьютеру, необходимо будет ввести предварительно заданный графический ключ, пин-код, пароль или распознать ваше лицо по заранее настроенному образу.

Если вы хотите, чтобы в заблокированном состоянии на экране планшета отображались какие-либо сведения о вас, указать их можно в меню «Сведения о владельце».

Если вы планируете устанавливать программы, взятые из источников, отличных от Android Market, то включите пункт «Неизвестные источники». Этим вы берёте на себя ответственность за возможные проблемы, которые могут возникнуть при установке непроверенных программ.

Если в вашей организации используются VPN или Wi-Fi сети, основанные на сертификатах безопасности, следует получить эти сертификаты (в виде файлов, соответствующих стандарту PKCS #12) и сохранить их в хранилище регистрационных данных. Сертификаты безопасности могут быть установлены непосредственно с SD-карты. Доступ к хранилищу может быть защищён паролем. Очистка хранилища приводит к сбросу пароля и удалению всех регистрационных данных.

Язык и ввод

Для выбора языка меню, языка ввода текста, региона, настроек встроенной экранной клавиатуры Android и всех дополнительно установленных клавиатур выберите пункт «Язык и ввод» меню настроек планшета.

Чтобы иметь возможность изменять раскладку клавиатуры при вводе текста, откройте настройки «Клавиатура Android», выберите пункт «Языки ввода», отключите использование «Языка системы» и отметьте языки ввода, которые вы будете использовать при работе с экранной клавиатурой Android. Для изменения раскладки клавиатуры нажмите в строке состояния на иконку  и выберите в появившемся меню нужный язык ввода.

Восстановление и сброс

Меню настройки «Восстановление и сброс» даёт вам возможность включить/выключить режим резервного копирования и автоматического восстановления данных, сохраняемых на серверах Google. В частности, резервное копирование настроек приложений, паролей Wi-Fi и пр. информации полезно при переносе данных с одного планшетного компьютера на другой, например, при смене его владельца.

Чтобы полностью удалить все личные данные из памяти планшета, воспользуйтесь функцией «Сброс настроек». Это действие требует подтверждения. При этом из встроенной памяти планшета будут удалены аккаунт Google, настройки системы и приложений, а также все дополнительно установленные программы.

Дата и время

В меню «Дата и время» вы можете установить дату и время, изменить часовой пояс

и формат отображения даты и времени. Настройка «Дата и время сети» позволяет автоматически получать дату и время от вашего оператора услуг связи.

О планшетном ПК

Выберите пункт «О планшетном ПК» меню настроек, чтобы получить дополнительную информацию о планшетном компьютере и его программном обеспечении. В подменю «Общая информация» собраны сведения о состоянии батареи, IP, Bluetooth и MAC адресах, а также время с момента включения планшета.

Подключение к персональному компьютеру

Для обмена данными планшет может быть подключен к персональному компьютеру или ноутбуку. Планшет подключается к USB порту персонального компьютера через универсальный USB OTG/PC порт, для чего может потребоваться входящий в комплект поставки кабель-переходник USB=>miniUSB. После подключения на экране планшетного компьютера появится заставка «Запоминающее устройство USB» с предложением включить планшет как USB-накопитель.

Если в меню «Для разработчиков» настроек планшета разрешена опция «Отладка по USB», то вместо заставки «Запоминающее устройство USB» в строке состояния появятся два значка - . Чтобы включить планшет как USB-накопитель, раскройте строку состояния и выберите «USB-подключение установлено».

SD-карта, USB-накопитель и внутренняя память планшета видны со стороны персонального компьютера как независимые съёмные диски, с которыми можно осуществлять любые операции записи, чтения и копирования данных. По окончании работы выполните на персональном компьютере в отношении съёмных дисков процедуру безопасного извлечения устройства и отключите планшет как USB-накопитель. После этого можно отключить планшет от USB-порта персонального компьютера.

Индикатор питания и зарядка аккумулятора

Уровень заряда аккумулятора отображается в значке  строки состояния планшетного компьютера. Когда аккумулятор разряжается , после нескольких соответствующих предупреждений планшет выключается автоматически. Чтобы зарядить аккумулятор, подключите к планшету зарядное устройство. Процесс зарядки аккумулятора динамически отображается на иконке питания в строке состояния . Для полной зарядки аккумулятора требуется примерно 5 часов . Узнать состояние и точный уровень заряда аккумуляторной батареи можно в разделе «Батарея» меню настроек планшетного компьютера.

