

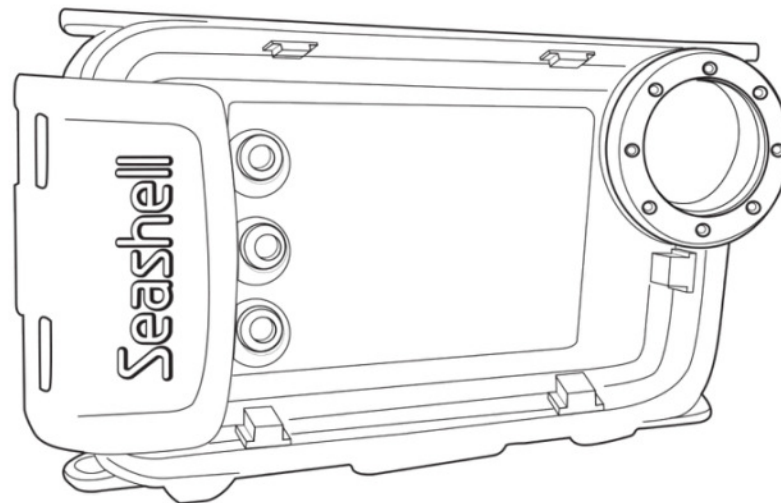


Copyright 2013 Zear Corporation Limited
Seashell is a registered trademark of Zear Corporation Limited

Русский

SS-i / SS-i5

Бокс для съемки на iPhone под водой
iPhone* Marine Photo Pack
iPhone* 用防水フォトハウジング
iPhone* 방수 카메라 하우징
iPhone* 防水攝影套裝
Custodia impermeabile per foto iPhone*
Cuerpo de cámara submarina para iPhone*
Boîtier photo étanche pour iPhone*



Руководство пользователя	使用手冊
User Manual	Manuale d'uso
ユーザーマニュアル	Manual de usuario
사용자 매뉴얼	Manuel de l'utilisateur

* The copyright of the trademark "iPhone" is held by Apple Inc..

Русский

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. <u>ИНФОРМАЦИЯ</u>	
1.1. Введение	2
1.2. Отказ от ответственности	2
1.3. Компоненты	2
1.4. Распаковка	3
2. <u>ПРИМЕНЕНИЕ КОМПЛЕКТА SEASHELL</u>	
2.1. Внимание	3
2.2. Установка бокса Seashell	4
2.3. Проверка водонепроницаемости бокса Seashell	4
2.4. Подготовка iPhone	5
2.5. Использование бокса Seashell	5
2.6. Извлечение iPhone из бокса Seashell	6
2.7. Проникновение воды	6
2.8. Уход за основным уплотнительным кольцом	6
2.9. Уход за малыми уплотнительными кольцами кнопок	7
2.10. Уход за боксом Seashell	7
2.11. Подготовка бокса Seashell	7
2.12. Установка iPhone в бокс Seashell	7
2.13. Фото и видео съемка	8
2.14. Хранение	8
3. <u>ПРОЧЕЕ</u>	
3.1. Спецификация	8
3.2. Дополнительные принадлежности	8

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Водонепроницаемый бокс для подводной фото и видео съемки Seashell для Apple iPhone SS-i5/SS-i

Это руководство также предназначено для других моделей боксов Seashell аналогичного модельного ряда

Корпорация Zear Corporation Ltd

Русский

1. ИНФОРМАЦИЯ

1.1. Введение

Благодарим вас за приобретение водонепроницаемого бокса для подводной фото и видео съемки Seashell для iPhone.

Seashell является первым в мире водонепроницаемым боксом, специально разработанным для подводной фотосъемки с помощью iPhone. Универсальный бокс Seashell можно использовать на пляже, у бассейна, для погружений с аквалангом и трубкой, плавания и множества других видов активного отдыха. Он может использоваться на глубине до 40 метров.

Бокс Seashell рассчитан на использование iPhone без дополнительного чехла, однако предлагаемый комплект принадлежностей также позволяет использовать Бокс Seashell и с iPhone в чехле, толщина стенок которого не превышает 3 мм. Установка его занимает несколько минут.

Бокс Seashell совместим со стандартными приложениями для фотокамеры, установленными на iPhone. Корпорация Zear Corporation Limited также предоставляет фирменное приложение Seashell Lite. Оно упрощает использование iPhone во время подводной съемки.

Тщательное выполнение указаний данного руководства по установке бокса Seashell обеспечит отличный результат и надежную защиту вашего iPhone.

Перед использованием необходимо обязательно проверить исправность бокса Seashell. Выполните проверку водонепроницаемости согласно описанию в следующих разделах. При возникновении неполадок для получения поддержки в рамках гарантии обратитесь к продавцу.

1.2. Отказ от ответственности

Были приложены все усилия для обеспечения точности и полноты содержания данного руководства. Претензии по поводу любых допущенных недостатков не принимаются.

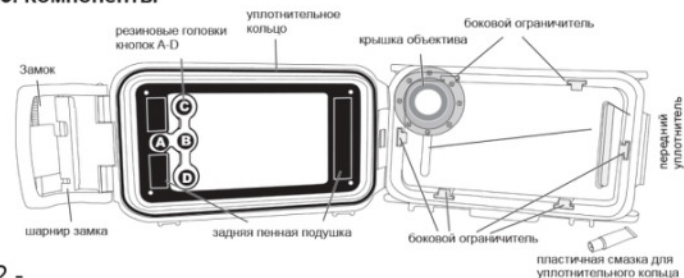
Корпорация Zear Corporation Limited, изготовитель данного изделия, и его представители оставляют за собой право на изменение спецификаций без уведомления.

Переиздание, перевод, копирование или распространение частей данного руководства по эксплуатации в любом виде без письменного согласия корпорации Zear Corporation Limited не разрешается.

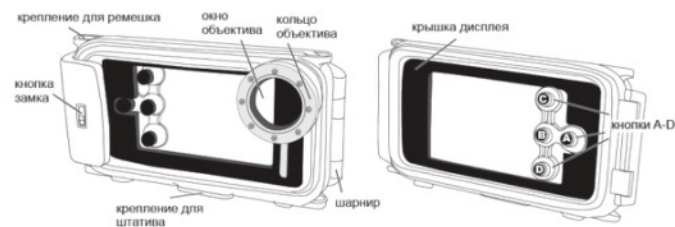
Корпорацией Zear Corporation Limited были приложены все усилия, необходимые для использования данного изделия с Apple iPhone. Вместе с тем корпорация Zear Corporation и ее агенты не несут ответственности за какие-либо ограничения функциональности или рабочих характеристик.

Корпорация Zear Corporation Limited и ее агенты не несут ответственности за любой косвенный или побочный ущерб, вызванный использованием бокса Seashell.

1.3. Компоненты

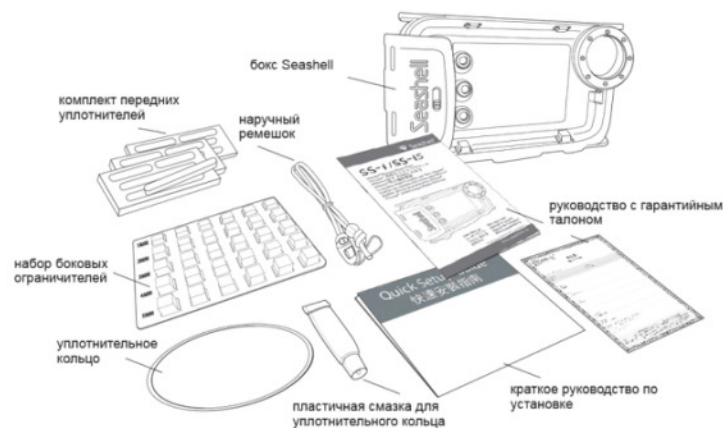


Русский



1.4. Распаковка

Водонепроницаемый бокс Seashell продается в качестве части комплекта. Для надлежащего применения убедитесь в наличии полного комплекта принадлежностей. Приобретенный набор должен содержать:



2. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БОКСА SEASHELL

2.1. Внимание!

Для обеспечения безопасности и во избежание каких-либо повреждений перед использованием бокса Seashell необходимо обязательно ознакомиться с приведенными мерами предосторожности.

- а) В случае проникновения воды немедленно извлеките бокс и iPhone из воды.
- б) Если бокс Seashell не используется в течение длительного времени, храните его в открытом виде во избежание деформации водонепроницаемого уплотнительного кольца.
- в) Избегайте воздействия прямого солнечного света, высокой температуры или огня.
- г) Не используйте шейный ремешок во время погружения с боксом Seashell, поскольку это может привести к случайному удушению.
- д) Не используйте бокс Seashell на глубинах более 40 м.

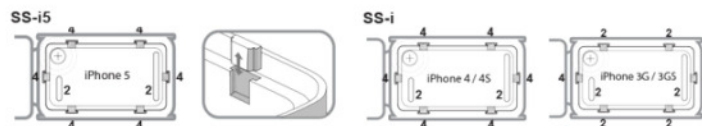
Русский

- е) Не пытайтесь модифицировать бокс Seashell, поскольку это может нарушить его водонепроницаемость.
- ж) Не воздействуйте с чрезмерным усилием на бокс Seashell или его элементы управления, поскольку это может привести к повреждениям.
- з) Перед использованием выполните резервное копирование данных iPhone во избежание возможной потери данных.

При значительных перепадах температуры в боксе Seashell возможна конденсация влаги, поэтому при необходимости положите внутрь бокса пакетик с силикагелем.

2.2. Установка бокса Seashell

- а) бокс Seashell предназначен для использования с моделью iPhone, указанной на упаковке.
- б) При использовании iPhone с чехлом удалите предварительно установленные боковые ограничители и замените их ограничителями меньшего размера из комплекта.
- в) Размер ограничителей указан на комплекте ограничителей и на каждом отдельном ограничителе.



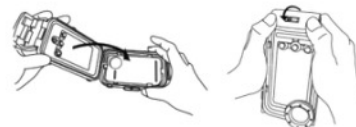
Предварительно установленные ограничители размером 2 мм и 4 мм

- г) Боковые ограничители извлекаются просто и без использования инструментов.
- д) Не используйте боковые ограничители, слишком туго фиксирующие iPhone, поскольку это может вызвать повреждения смартфона. Если фиксация слишком плотная, установите ограничители меньшего размера.
- е) SS-i: Передние и боковые ограничители также можно использовать для подгонки бокса Seashell при использовании других совместимых моделей iPhone.

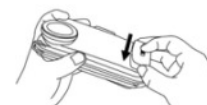


2.3. Проверка водонепроницаемости бокса Seashell

- а) Закройте бокс Seashell без iPhone внутри и надежно заблокируйте.



- б) Погрузите бокс Seashell в воду на глубину не менее 200 мм на время не менее 5 минут.
- в) Извлеките бокс из воды. Проверьте наличие воды внутри бокса. Если вода в боксе отсутствует, он герметичен.
- г) Полностью вытрите бокс тканью или бумажной салфеткой.
- д) Откройте бокс Seashell, подняв скользящую кнопку на замке.
- е) Не вытирая бокс, с помощью бумажной салфетки промокните остатки воды по краям.

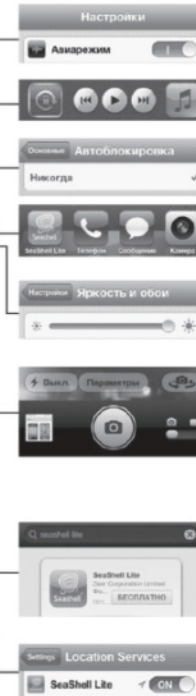


Русский

- ж) При наличии течи обратитесь к разделу данного руководства, посвященному уходу за уплотнительными кольцами.
- з) В случае необходимости обратитесь за поддержкой в сервисную службу корпорации Zear Corporation Ltd по адресу seashell@uwphone.ru.

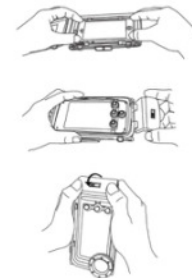
2.4. Подготовка iPhone

- а) Выполните настройки и проверьте iPhone в сухом и чистом месте.
- б) Установите iPhone в авиарежим и выключите все сигналы и уведомления во избежание поступления входящих звонков или срабатывания сигналов во время работы в режиме камеры.
- в) Заблокируйте вертикальную ориентацию.
- г) Установите автоблокировку в положение «Никогда».
- д) Переместите значок камеры в нижний угол экрана. Избегайте перемещения на это место значка «Mail».
- е) Установите яркость экрана в положение «Макс.».
- ж) Установите вспышку камеры в положенные «Выкл.». (кроме iPhone* 3/3Gs)
- з) Убедитесь в том, что батарея iPhone заряжена достаточно.
- и) После завершения всех настроек поместите iPhone в бокс Seashell.
- к) Во избежание появления уведомлений не перемещайте значки подключения к Интернету к кнопкам в правом и левом углах экрана в авиарежиме.
- л) Для удобства использования, особенно под водой, в магазине приложений Apple можно загрузить фирменное приложение Seashell для камеры. При необходимости переместите этот значок на другую сторону нижнего угла. Используя функцию поиска, найдите в магазине приложений приложение «Seashell Lite», загрузите и установите его.
- м) Перед использованием приложения для камеры перейдите в пункт «Службы геолокации» и включите службу для этого приложения.
- н) Перед использованием корпуса во избежание возможной потери данных пользователю следует выполнить резервное копирование данных iPhone*.



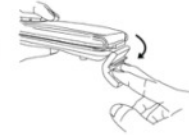
2.5. Использование бокса Seashell

- а) Поместите iPhone в переднюю часть бокса Seashell.
- б) Перед тем, как закрывать бокс Seashell, включите и разблокируйте iPhone.
- в) Закройте бокс и убедитесь в том, что замок надежно закрыт.
- г) Нажмите кнопку для активации функции камеры.
- д) При необходимости используйте кнопки «Камера» или «Видео».
- е) Если камера не используется, нажмите кнопку «Домой» для экономии заряда батареи.



2.6. Извлечение iPhone из бокса Seashell

- а) Тщательно вымойте бокс Seashell водой из крана, не извлекая из него iPhone.
- б) Полностью вытрите бокс тканью или бумажной салфеткой.
- в) Откройте бокс Seashell, подняв скользящую кнопку на замке.
- г) Извлеките iPhone из бокса.
- д) Если при открывании бокса возникают затруднения, откиньте замок, полностью отвернув его к задней части бокса. Защелка замка нажмет на переднюю часть бокса и облегчит ее отделение.

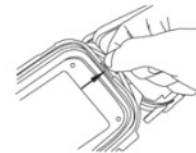


2.7. Проникновение воды

- а) Заметив проникновение воды в бокс Seashell, прекратите его использование и немедленно извлеките из воды.
- б) Невыполнение этого требования может создать угрозу поражения электрическим током или возникновения пожара. Возможно также повреждение iPhone.
- в) Немедленно вытрите iPhone и внутреннюю часть бокса тканью или бумажной салфеткой. Выполните осмотр и примите необходимые меры по уходу.

2.8. Уход за основным уплотнительным кольцом

- а) Содержите основное уплотнительное кольцо в чистоте, поскольку его загрязнение может стать причиной течи.
- б) При загрязнении уплотнительного кольца извлеките его рукой из углубления в боксе Seashell. Избегайте использования острых инструментов во избежание повреждения уплотнительного кольца.
- в) Не растягивайте уплотнительное кольцо слишком сильно, поскольку это может вызвать его повреждение.
- г) Промойте уплотнительное кольцо струей воды из крана и аккуратно удалите загрязнения пальцами.
- д) Нанесите на уплотнительное кольцо одну каплю пластичной смазки и пальцами распределите смазку по всей его длине в одном направлении так, чтобы все уплотнительное кольцо было покрыто смазкой, как показано на рисунке.
- е) Нанесение избыточного количества пластичной смазки может вызвать течь.
- ж) Никогда не используйте смазку, отличную от поставляемой корпорацией Zear Corporation Ltd.
- з) Не используйте для нанесения смазки салфетку или ткань. Нанесите смазку только пальцами.
- и) Аккуратно вставьте смазанное уплотнительное кольцо рукой назад в углубление в задней части бокса.
- к) Для обеспечения наилучших рабочих характеристик периодически очищайте и смазывайте основное уплотнительное кольцо.
- л) Ежегодно заменяйте уплотнительное кольцо.
- м) При необходимости перед установкой уплотнительного кольца очистите углубление бокса от грязи или песка с помощью бумажной салфетки.



2.9. Уход за малыми уплотнительными кольцами кнопок

- а) Нажмите кнопку до упора вниз.
- б) С помощью тупого конца зубочистки нанесите небольшое количество смазки для уплотнительных колец на стык кнопки и задней части корпуса.
- в) Несколько раз нажмите кнопку, чтобы смазка проникла на малое уплотнительное кольцо.
- г) Повторите эту процедуру для остальных кнопок.



2.10. Уход за боксом Seashell

- а) Тщательно промойте внешнюю сторону бокса пресной водой, не открывая бокса.
- б) После использования в соленой воде полностью погрузите бокс в пресную воду, и оставьте в ней на несколько часов, после чего тщательно вымойте.
- в) Аккуратно вытрите бокс при помощи ткани или бумажной салфетки. Будьте осторожны, поскольку песок или грязь могут привести к возникновению царапин.
- г) Остатки соленой воды могут вызвать коррозию металлических деталей.
- д) Не вытирая бокс, при помощи бумажной салфетки промокните остатки воды по краям.
- е) Очистите внутреннюю часть бокса мягкой чистой тканью.

2.11. Подготовка бокса Seashell

- а) Прикрепите наручный ремешок к креплениям для ремешка на боксе Seashell.
- б) Использование шейного ремешка под водой опасно, поскольку его запутывание может вызвать удушье или другие несчастные случаи.
- в) Осмотрите уплотнительное кольцо бокса Seashell на предмет чистоты и наличия достаточного количества смазки. При необходимости смажьте уплотнительное кольцо пластиковой смазкой согласно указаниям раздела об уходе за уплотнительным кольцом.



2.12. Установка iPhone в бокс Seashell

- а) Положите бокс Seashell на плоскую поверхность и вставьте в него iPhone.
- б) Закройте бокс Seashell, прижав переднюю и заднюю части бокса друг к другу.
- в) Перекиньте замок и прижмите его к передней части бокса, обеспечив надежную фиксацию.

Русский

2.13. Фото и видеосъемка

- а) Нажмите кнопку для активации функции камеры.
- б) Для получения фотоснимка или записи видео выберите значок «Камера» или «Видео». Возможен также просмотр с помощью соответствующих кнопок.
- в) Если камера не используется, нажмите кнопку «Домой» для экономии заряда батареи.

2.14. Хранение

- а) Храните бокс Seashell в чистом, прохладном и сухом месте, защищенном от прямых солнечных лучей.
- б) Храните бокс Seashell вдали от сильных растворителей или других химикатов.
- в) Если бокс Seashell не используется в течение длительного времени, храните его в открытом виде во избежание деформации водонепроницаемого уплотнительного кольца.

3. ПРОЧЕЕ

3.1. Спецификации

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">а) Материалы:
Преимущественно поликарбонат, стекло, нержавеющая сталь и синтетический каучукб) Рабочая температура:
0–45°Cв) Температура хранения:
-10-65°Cг) Максимальная глубина воды:
40 м, IPX8д) Защита от пыли:
Класс защиты от пыли 6, IPXе) Вес
(только водонепроницаемый корпус):
SS-i: прибл. 240 г
SS-i5: прибл. 275 г | <ul style="list-style-type: none">ж) Размеры:
SS-i: 153 мм (Д) x 88 мм (В) x 34 мм (Г)
SS-i5: 161 мм (Д) x 88 мм (В) x 34 мм (Г)з) Плаваемость в пресной воде (с iPhone):
SS-i: - 10 г (отрицательная)
SS-i5: - 6 г (отрицательная)и) Гидроизоляционные элементы:
уплотнение, уплотнительное кольцо и т. д.,к) Объем корпуса:
SS-i: прибл. 390 см³
SS-i5: прибл. 420 см³ |
|--|---|
- * Возможны изменения без уведомления

3.2. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Для водонепроницаемого бокса Seashell предлагаются различные дополнительные принадлежности:

- а) **Лампа для подводной съемки SS-light на штативе с ручкой**
 - Светодиод 200 люмен, цветовая температура 5500 К, угол освещения 130°
 - Держатель для вспышки со свободной регулировкой угла
 - 3 x батареи AAA на 1 час работы при полной яркости
 - Совместима со всеми боксами Seashell для iPhone и универсальными боксами для камер
- б) **Неопреновый чехол**
- в) **Комплект запасных уплотнительных колец и смазки для уплотнительных колец**

Возможны изменения без уведомления

Apple, логотип Apple и iPhone являются зарегистрированными торговыми марками корпорации Apple Inc.



1

Настройка бокса для SS-i

SS-i предварительно настроен для использования с iPhone 4 или 4S без чехла.

Индивидуальная настройка может быть выполнена для использования iPhone 4 или 4S с чехлом, толщиной не более 3 мм и iPhone 3 или 3GS с чехлом или без него.

Для iPhone 4 или 4S с использованием чехла

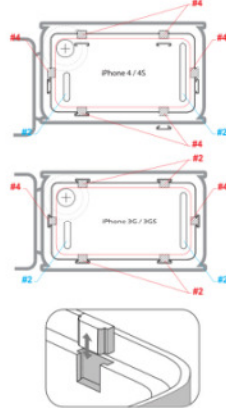
Удалите предварительно установленные 4-миллиметровые боковые ограничители с боковых слотов и замените их ограничителями меньшего размера (1, 2 или 3 мм), входящими в комплект поставки.

Для iPhone 3 или 3GS

Замените боковые ограничители на ограничители, показанные на картинке справа.

Если используется чехол, воспользуйтесь пунктом, данным выше.

Не используйте боковые ограничители, слишком туго фиксирующие iPhone, это может повредить телефон. Если фиксация слишком плотная, установите ограничители меньшего размера.



2

Тест на водонепроницаемость для SS-i

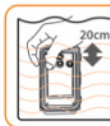
Закройте бокс БЕЗ телефона и защелкните замок на передней части корпуса для надежного фиксирования.

Погрузите бокс в воду на глубину не менее 20 см на время не менее 5 минут.

Извлеките бокс из воды. Проверьте наличие воды внутри бокса. Если вода в боксе отсутствует, он герметичен.

Насухо вытрите бокс тканью или бумажной салфеткой. Откройте бокс, подняв скользящую кнопку на замке. Приготовьте бокс к хранению или дальнейшему использованию

Если обнаружены протечки, обратитесь к руководству по технической эксплуатации или в сервисный центр.



3

Подготовка iPhone к использованию с боксом

Сделайте необходимые настройки на своем iPhone:

- Установите iPhone в Авиарежим и отключите все будильники, напоминания и уведомления.
- Заблокируйте смену ориентации экрана.
- Отключите Автоблокировку.
- Поместите пиктограмму Камера в нижнюю строку быстрого доступа к программам.
- Установите яркость экрана на максимум.
- Отключите вспышку.
- Убедитесь, что заряда батареи достаточно

После того, как будут выполнены все настройки, поместите iPhone в бокс.

* Для удобства использования в магазине приложений Apple можно загрузить фирменное приложение Seashell для камеры. При необходимости поместите этот значок на другую сторону нижней строки.



4

Работа с боксом

Включите и разблокируйте iPhone. Поместите его в переднюю часть бокса.

Закройте бокс и убедитесь в том, что замок надежно закрыт. Визуально проверьте и убедитесь в равномерном прижатии уплотнительного кольца.

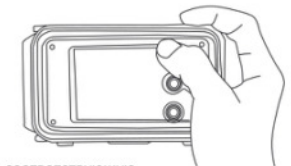
Для активации функции Камера нажмите соответствующую кнопку на боксе.

Делайте фотографии, переключайтесь между режимом «фотография/видео» и просматривайте последнее снятое нажатиями соответствующих кнопок.

Избегайте хранения бокса и iPhone перед погружением на ярком солнце. Сильный нагрев перед погружением может привести к запотеванию бокса изнутри.



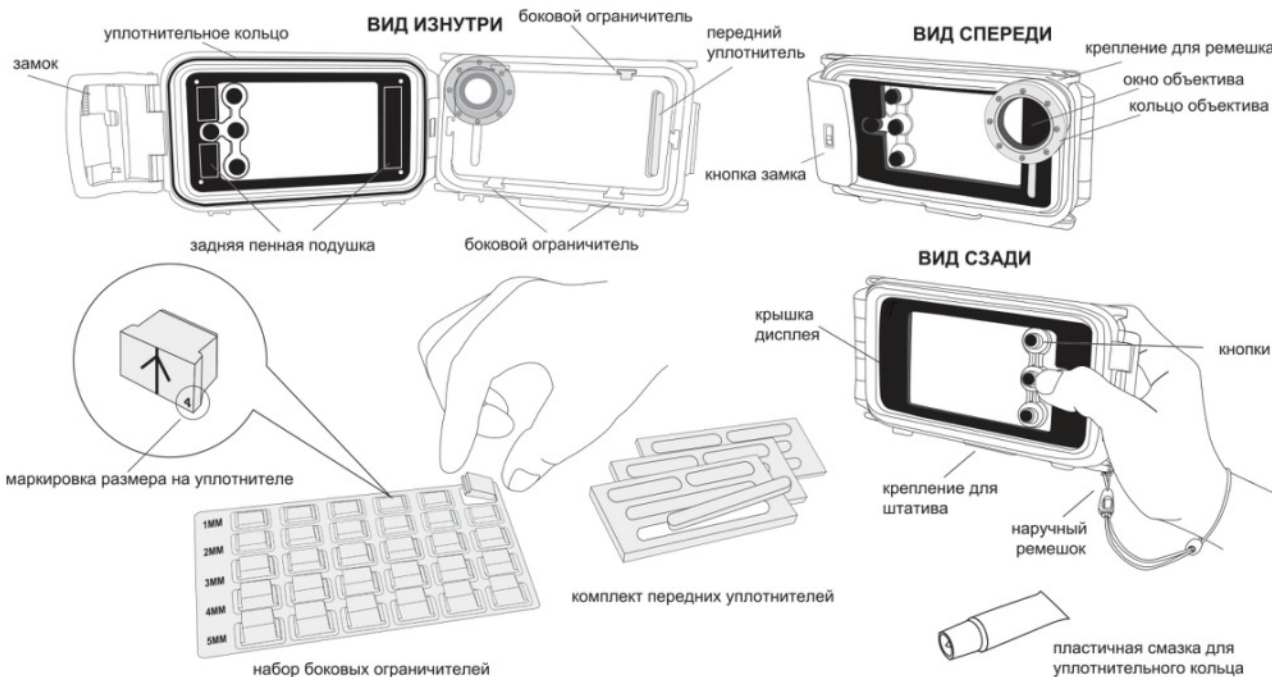
Для удобства эксплуатации Вы можете загрузить из AppStore приложение Seashell, специально разработанное для использования iPhone с боксом



Для достижения наилучшей работы и дальнейшего использования SS-i читайте руководство по эксплуатации.

* iPhone является зарегистрированной торговой маркой Apple Inc.

* Seashell and Seashell logo являются зарегистрированными торговыми марками Zear Corporation Limited.



1

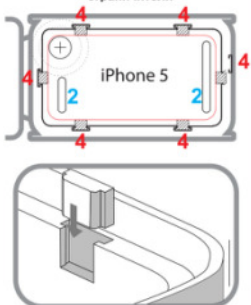
Настройка бокса для использования с iPhone 5

Предварительно бокс настроен для использования с iPhone 5 без чехла.

Индивидуальная настройка может быть выполнена для использования iPhone 5 с чехлом, толщиной не более 3 мм. Для этого удалите предварительно установленные 4-миллиметровые боковые ограничители с боковых слотов и замените их ограничителями меньшего размера (1, 2 или 3 мм), входящими в комплект поставки.

Не используйте боковые ограничители, слишком туго фиксирующие iPhone, это может повредить телефон. Если фиксация слишком плотная, установите ограничители меньшего размера.

Предварительно установленные 4-миллиметровые и 2-миллиметровые ограничители



2

Тест на водонепроницаемость для iPhone 5

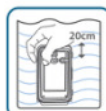
Закройте бокс БЕЗ телефона и защелкните замок на передней части корпуса для надежного фиксирования.

Погрузите бокс в воду на глубину не менее 20 см на время не менее 5 минут.

Извлеките бокс из воды. Проверьте наличие воды внутри бокса. Если вода в боксе отсутствует, он герметичен.

Насухо вытрите бокс тканью или бумажной салфеткой. Откройте бокс, подняв скользящую кнопку на замке. Приготовьте бокс к хранению или дальнейшему использованию

Если обнаружены протечки, обратитесь к руководству по технической эксплуатации или в сервисный центр.



3

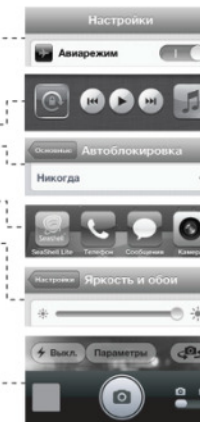
Подготовка iPhone 5 к использованию с боксом

Сделайте необходимые настройки на своем iPhone:

- Установите iPhone в Авиарежим и отключите все будильники, напоминания и уведомления.
- Заблокируйте смену ориентации экрана.
- Отключите Автоблокировку.
- Поместите пиктограмму Камера в нижнюю строку быстрого доступа к программам.
- Установите яркость экрана на максимум.
- Отключите вспышку.
- Убедитесь, что заряда батареи достаточно

После того, как будут выполнены все настройки, поместите iPhone в бокс.

* Для удобства использования в магазине приложений Apple можно загрузить фирменное приложение Seashell для камеры. При необходимости поместите этот значок на другую сторону нижней строки.



4

Работа с боксом

Включите и разблокируйте iPhone. Поместите его в переднюю часть бокса.

Закройте бокс и убедитесь в том, что замок надежно закрыт. Визуально проверьте и убедитесь в равномерном прижатии уплотнительного кольца.

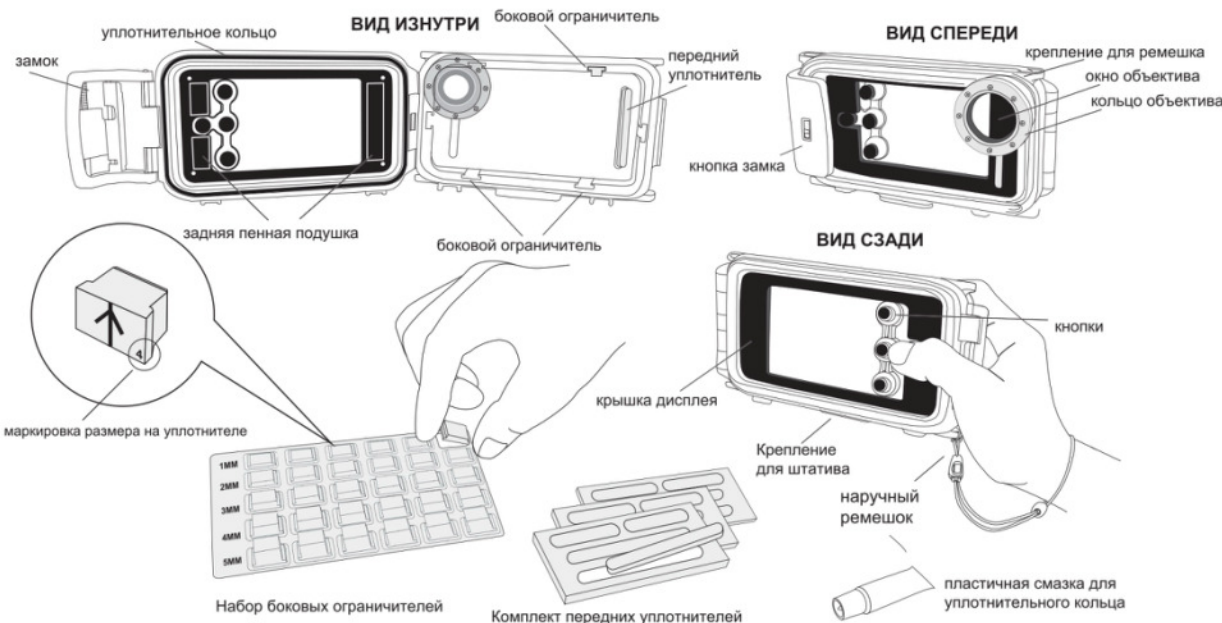
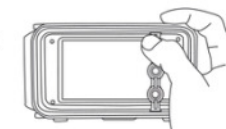
Для активации функции Камера нажмите соответствующую кнопку на боксе.

Делайте фотографии, переключайтесь между режимом «фотография/видео» и просматривайте последнее снятое нажатиями соответствующих кнопок.

Избегайте хранения бокса и iPhone перед погружением на ярком солнце. Сильный нагрев перед погружением может привести к запотеванию бокса изнутри.



Для удобства эксплуатации Вы можете загрузить из AppStore приложение Seashell, специально разработанное для использования iPhone с боксом



Для достижения наилучшей работы и дальнейшего использования SSI-5 читайте руководство по эксплуатации.

* iPhone является зарегистрированной торговой маркой Apple Inc.

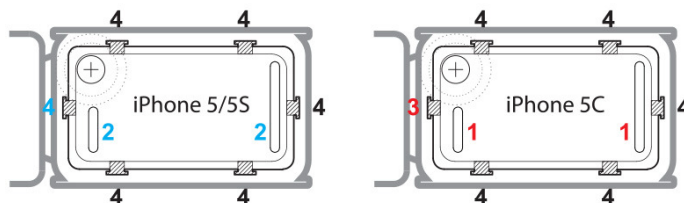
* Seashell and Seashell logo являются зарегистрированными торговыми марками Zear Corporation Limited.

1 Настройки бокса для работы с iPhone 5S и 5C

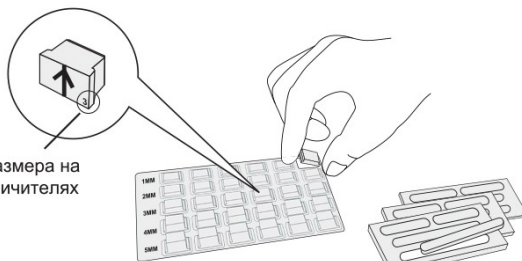
Размеры iPhone 5S и iPhone 5 одинаковые, поэтому вы можете использовать те же настройки, как и для iPhone 5.

Для использования бокса с iPhone 5C удалите один из предварительно установленных боковых ограничителей (4 мм) и установите вместо него боковой ограничитель меньшего размера (3 мм).

Также замените двухмиллиметровые передние уплотнители на уплотнители меньшего размера (1 мм)



Маркировка размера на боковых ограничителях



Боковые ограничители

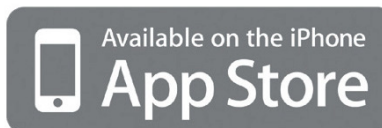
Передние уплотнители

2 Для iPhone с iOS7

Если на вашем iPhone установлена операционная система iOS7, то для фото и видеосъемки с использованием бокса Seashell вам необходимо установить на свой iPhone приложение **Seashell Lite**, которое доступно бесплатно в Apple App Store.



iOS 7



ДОПОЛНЕНИЕ

iPhone 5C

iOS 7

