

Optelec Compact 7 HD



**Руководство
пользователя**

Содержание

ВВЕДЕНИЕ	4
О данном РУКОВОДСТВЕ.....	5
КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ.....	5
2. НАЧАЛО РАБОТЫ	6
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ УСТРОЙСТВА СОМРАСТ 7 HD В СЛОЖЕННОМ И РАЗЛОЖЕННОМ ВИДЕ	7
УСТРОЙСТВО СОМРАСТ 7 HD МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ДВУМЯ СПОСОБАМИ: В СЛОЖЕННОМ И РАЗЛОЖЕННОМ ВИДЕ.....	7
ОЧИСТКА ОБЪЕКТИВА И ЗЕРКАЛА КАМЕРЫ	9
КНОПКИ	10
УСТРОЙСТВО СОМРАСТ 7 HD ИМЕЕТ СЛЕДУЮЩИЕ КНОПКИ:	10
ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ	12
НАСТРОЙКА СТЕПЕНИ УВЕЛИЧЕНИЯ.....	12
ВЫБОР РЕЖИМА ПРОСМОТРА	14
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КНОПКИ «SNAPSHOT» («СНИМОК»).....	14
3. ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ	16
Зарядка устройства Сомраст 7 HD.....	16
РЕЖИМ ОЖИДАНИЯ И АВТОМАТИЧЕСКОГО ВЫКЛЮЧЕНИЯ УСТРОЙСТВА.....	17
ИНДИКАТОР РАЗРЯДКИ АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ	17
4. МЕНЮ УСТРОЙСТВА СОМРАСТ 7 HD	18
ВХОД В МЕНЮ	19
ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ПО МЕНЮ	19
ВЫХОД ИЗ МЕНЮ.....	19
МЕНЮ «ИНФОРМАЦИЯ»	20
МЕНЮ НАСТРОЙКИ ЯРКОСТИ ДИСПЛЕЯ	21
МЕНЮ НАСТРОЙКИ ПАРАМЕТРОВ ПИТАНИЯ	22
МЕНЮ НАСТРОЙКИ ЗВУКОВЫХ СИГНАЛОВ	28
МЕНЮ НАСТРОЙКИ ПАРАМЕТРОВ ПОДСВЕТКИ	29
МЕНЮ НАСТРОЙКИ ЦВЕТА	30
МЕНЮ ВОССТАНОВЛЕНИЯ НАСТРОЕК ПО УМОЛЧАНИЮ.....	31
ПРИЛОЖЕНИЕ А: БЕЗОПАСНОСТЬ	32
ПРИЛОЖЕНИЕ В: ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	33
ПРИЛОЖЕНИЕ С: УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ	35

Compact 7 HD

Руководство пользователя

OPN: UDC-02101 Версия 1.1
© 2011 Optelec, Нидерланды
Все права защищены



Представитель на территории РФ
ООО «Элита Групп»
125252, г. Москва, улица Куусинена, д. 19А,
строение 1, офис 305
e-mail: info@elitagroup.ru
Тел./факс: +7 (495) 748-96-77/+7 (495) 706-50-64

Соответствие Директиве по утилизации WEEE

Директива по утилизации электронного и электрического оборудования (Waste Electrical and Electronic Equipment – WEEE), вступившая в силу как общеевропейский закон 13 февраля 2003 г., серьезно изменила подход к утилизации отработанного электрооборудования

Главной целью данной Директивы является сокращение отходов отработанного электрооборудования и, кроме того, переработка и другие методы восстановления таких отходов, что приведет к сокращению их выбросов.



Логотип WEEE (картинка слева) на продукте или его упаковке указывает, что его не следует выбрасывать вместе с прочими бытовыми отходами. Вы обязаны сдавать использованное электрическое и электронное оборудование в установленных пунктах сдачи для переработки опасных отходов. Раздельная сортировка и правильное восстановление электрических и электронных отходов при их сдаче позволяют нам сберечь природные ресурсы. Кроме того, правильная переработка электрического и электронного оборудования повышает безопасность человеческого здоровья и окружающей нас среды. Для получения дополнительной информации об электрических и электронных отходах, их утилизации, восстановлении и пунктах приема, пожалуйста, обращайтесь в свои муниципалитеты, службы переработки бытовых отходов, магазины, в которых вы приобрели оборудование, или к производителю этого оборудования.

Введение

Поздравляем вас с приобретением устройства Compact 7 HD!

Уникальный электронный видеоувеличитель с функцией автофокусировки производства компании Optelec позволяет просматривать текст и изображения в увеличенном масштабе, повышенной четкости, с высоким разрешением в полноцветном режиме или в одном из режимов повышенной контрастности. Дисплей устройства Compact 7 HD диагональю 17,8 см (7 дюймов) с минимальной степенью увеличения в два раза обеспечивает Вам максимально удобный просмотр с возможностью увеличения изображения до 24 крат для тех, кому это необходимо.

Устройство Compact 7 HD, отличающееся многофункциональным дизайном, уникальным решением подсветки, возможностью просмотра удаленных объектов, а также наличием встроенной подставки, может использоваться для чтения, просмотра изображений, ценников, надписей на дисплеях и многого другого как дома, так и за его пределами.

Если у вас возникнут вопросы или предложения, касающиеся данного продукта, вы можете обратиться к своему дистрибьютору или в офис компании Optelec, контактные данные которых указаны на последней странице настоящего руководства. Ваши отзывы и предложения очень важны для нас. Мы надеемся, что вы останетесь довольны работой с устройством Compact 7 HD.

О данном Руководстве

Руководство пользователя познакомит вас с функциями и особенностями работы увеличителя Compact 7 HD. Пожалуйста, внимательно прочтите Руководство, прежде чем начнете использовать устройство.

Комплект поставки

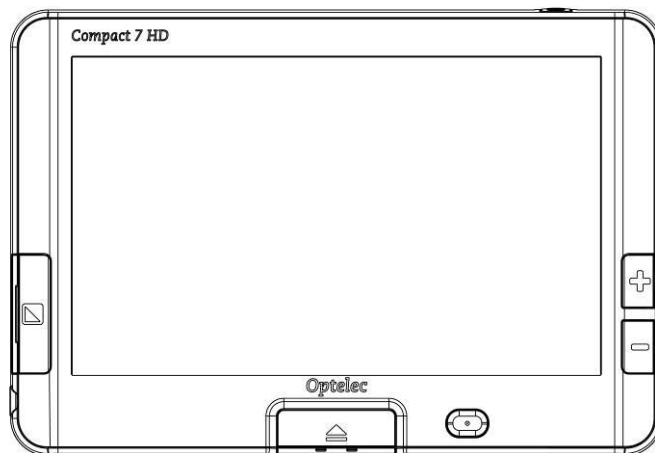
В комплект поставки устройства Compact 7 HD входят:

- видеоувеличитель Compact 7 HD;
- защитный чехол;
- ремень для переноски;
- блок питания;
- 4 разъема питания, соответствующие стандартам разных стран (Европейское Сообщество, США, Великобритания и Австралия)
- салфетка для очистки дисплея;
- Руководство пользователя.

Если в вашей упаковке отсутствует какой-либо из компонентов устройства, обратитесь к своему дистрибьютору.

2. Начало работы

При правильном положении устройства Compact 7 HD оно располагается напротив вас, его дисплей направлен вверх, а большая белая кнопка и оранжевая кнопка включения/выключения устройства расположена под экраном.

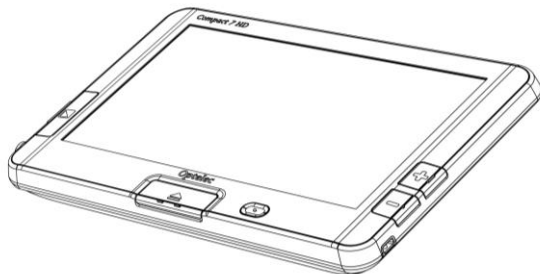


Использование устройства Compact 7 HD в сложенном и разложенном виде

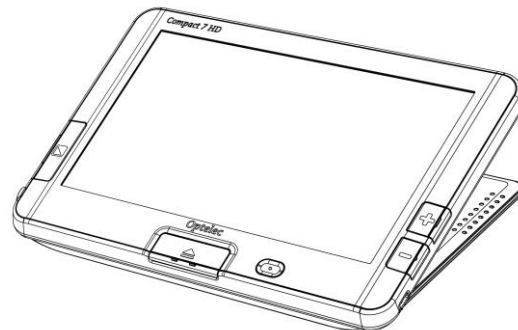
Устройство Compact 7 HD может использоваться двумя способами: в сложенном и разложенном виде.

При использовании устройства в сложенном виде держите его в руке, направляя камеру (расположенную на задней стороне корпуса устройства) на объект, который хотите рассмотреть, или текст, который хотите прочитать.

Сложенное положение устройства идеально подходит для чтения с большого расстояния, а также для быстрого просмотра объектов или документов.



Compact 7 HD в сложенном положении

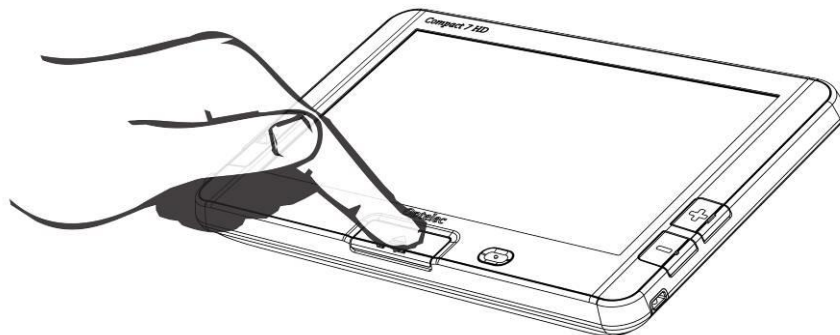


Compact 7 HD в разложенном положении

В разложенном положении дисплей имеет эргономичный угол наклона для чтения, а его камера направлена вниз. В этом положении, благодаря встроенной подставке, удобно читать тексты большого объема.

Чтобы включить устройство, выполните следующие действия:

1. Поместите устройство перед собой так, чтобы экран был обращен вверх. При этом большая белая кнопка и оранжевая кнопка включения/выключения должны располагаться под экраном.
2. Нажмите на расположенную посередине белую кнопку под экраном. Сначала включится экран, а потом и само устройство.



Очистка объектива и зеркала камеры

Для получения оптимального качества изображения необходимо обеспечить чистоту объектива камеры и рефлектора подсветки. Загрязненная линза может давать нечеткое изображение или привести к сбою автофокусировки. Рефлектор подсветки играет важную роль для предотвращения появления темных и светлых пятен и получения равномерно освещенного изображения. Для очистки объектива и рефлектора камеры используйте прилагаемую чистящую салфетку или другую мягкую салфетку для очистки объектива.

Примечание: НЕ используйте воду или чистящие средства для очистки линзы и рефлектора.

Кнопки

Устройство Compact 7 HD имеет следующие кнопки:

Раскрытие и включение



Нажатие на белую кнопку, расположенную в середине устройства под экраном, позволяет включить дисплей и само устройство.

Кнопка выбора режима



Нажатие кнопки «Режим» (Mode), расположенной слева от дисплея, позволяет выбрать режим просмотра. Удержание кнопки в течение 3 секунд приводит к отключению подсветки объекта.

Увеличение



Нажатие и удержание в течение 1 секунды кнопок + или - , расположенных справа от дисплея, позволяет повысить или уменьшить степень увеличения. Одновременное нажатие кнопок «+» и «-» обеспечивает вход/выход из меню устройства Compact 7 HD.

Кнопка «Снимок»



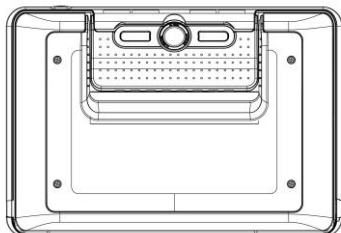
Кнопка «Снимок», расположенная справа по верхнему краю устройства, позволяет сделать временный снимок удаленного текста или изображения, чтобы рассмотреть изображение вблизи.

**Включение
выключение
питания**

и Чтобы включить или выключить устройство, нажмите и удерживайте в течение секунды маленькую оранжевую овальную кнопку, расположенную с правой стороны корпуса.



Разъём для подключения к источнику постоянного тока с напряжением 12 В располагается в левом нижнем углу устройства Compact 7 HD. Кабель питания подключается к этому разъёму. Для питания и зарядки устройства используйте только тот кабель питания, который поставляется в комплекте с устройством Compact 7 HD.



Камера устройства Compact 7 HD располагается на задней стороне корпуса. Справа и слева от камеры находятся две лампы подсветки объекта, которые используются, когда устройство работает в сложенном виде.

Включение и выключение питания

Перед первым включением устройство Compact 7 HD необходимо зарядить. Когда устройство заряжено, нажмите и удерживайте в течение секунды овальную оранжевую кнопку включения / выключения питания, расположенную справа от серебристой кнопки, предназначенной для раскладки устройства. Устройство будет запускаться в том режиме, в котором оно было выключено. Для выключения устройства Compact 7 HD снова нажмите и удерживайте в течение секунды оранжевую кнопку.

Изображение на дисплее Compact 7 HD появляется приблизительно через 3 секунды после включения устройства.

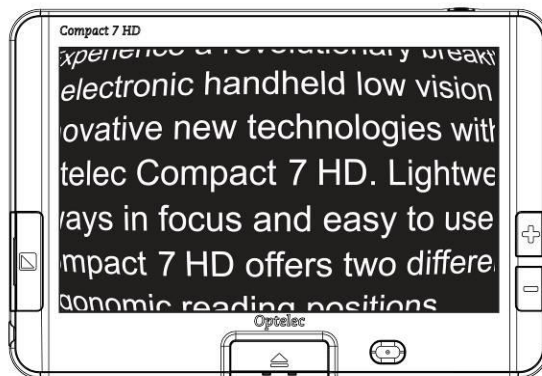
Устройство также включается автоматически при раскладывании, как это описано выше (настройка по умолчанию). Складывание устройства приводит к его автоматическому выключению. Для этого необходимо нажать и удерживать в течение одной секунды кнопку включения и выключения питания или активировать в меню функцию «выключение при складывании». Эти настройки заданы по умолчанию, их можно активировать или отключать через меню Compact 7 HD. Более подробную информацию по изменению настроек см. в главе 4.

Настройка степени увеличения

Настройки степени увеличения устройства можно изменить, нажимая кнопки **+** и **-**, расположенные справа от дисплея. Чтобы повысить масштаб увеличения, используйте кнопку «**+**», а чтобы уменьшить ее – кнопку «**-**». В разложенном положении, когда

устройством пользуются для чтения, оно автоматически устанавливает 2-кратное увеличение. Вы можете регулировать степень увеличения от 2 до 24 крат. Устройство Compact 7 HD снабжено камерой с функцией автофокусировки. Это позволяет использовать устройство в сложенном виде, держа его в руках, что обеспечивает более широкие возможности для обзора, но уменьшает диапазон изменения масштаба увеличения.

Примечание: При минимальном масштабе увеличения в 2 раза строки отображаемого текста могут быть немного искривлены. Это особенно заметно при чтении коротких текстов. Эффект «рыбьего глаза» вызван использованием сверхширокоугольного объектива.



Эффект «рыбьего глаза» при 2-х кратном увеличении

Выбор режима просмотра

При нажатии кнопки выбора режима, расположенной слева от дисплея вы можете выбрать один из следующих режимов просмотра:

Режим «Фотография»: просмотр полноцветных изображений и текста.

Режим негативного изображения: чтение белого текста на черном фоне в режиме повышенной контрастности.

Режим позитивного изображения: чтение черного текста на белом фоне в режиме повышенной контрастности.

Режим повышенной контрастности – **цветовая комбинация 1**

Режим повышенной контрастности – **цветовая комбинация 2**

Удержание кнопки выбора режима в течение 3 секунд позволяет отключать и включать подсветку объекта. При смене режима просмотра подсветка автоматически включается снова.

Использование кнопки «Snapshot» («Снимок»)

Кнопка «Snapshot» («Снимок») позволяет сделать временный снимок текста или изображения.

- Поднесите устройство Compact 7 HD к тексту или изображению или установите его над ним.
- Нажмите и удерживайте кнопку «Снимок», расположенную справа по верхнему краю устройства.

- При нажатии кнопки «Снимок» Вы услышите звуковой сигнал.
- Не отпускайте кнопку «Снимок».
- Устройство Compact 7 HD уменьшит масштаб изображения, наведет фокус, сделает снимок, и Вы услышите два звуковых сигнала.
- Отпустите кнопку «Снимок».
- Устройство Compact 7 HD отобразит снимок.
- Изображение будет временно сохранено в памяти устройства Compact 7 HD. Поднесите устройство ближе, чтобы лучше рассмотреть текст или объект.
- С помощью кнопок изменения степени увеличения, расположенных справа от дисплея, Вы можете менять степень увеличения выводимого изображения.
- Для изменения режима просмотра нажмите кнопку выбора режима.
- Повторно нажмите кнопку «Снимок», чтобы вернуться к обычному режиму отображения. Теперь вы можете сделать новый снимок.

Примечание: Если вы отпустите кнопку «Снимок» до того, как услышите два звуковых сигнала, то снимок не будет сделан, а устройство Compact 7 HD вернется к первоначальному режиму просмотра и степени увеличения (установленным до нажатия кнопки «Снимок»).

3. Зарядка аккумуляторной батареи

Зарядка устройства Compact 7 HD

Устройство Compact 7 HD поставляется с кабелем питания и четырьмя разъемами (в соответствии со стандартами разных стран).

Для зарядки устройства Compact 7 HD вставьте кабель питания в разъем для подключения к источнику питания с напряжением 12В, расположенному на левой стороне корпуса устройства. Другой конец кабеля питания подключите к электрической розетке. Оранжевый светодиодный индикатор, расположенный рядом с гнездом для подключения питания с напряжением 12В, будет гореть в течение всего времени зарядки устройства Compact 7 HD. Когда устройство полностью заряжено, индикатор загорается зеленым. Если индикатор начинает мигать, в процессе зарядки возник сбой. Отключите кабель питания и попробуйте повторить зарядку еще раз.

Полная зарядка устройства Compact 7 HD занимает около трех с половиной часов. Полной зарядки хватает приблизительно на четыре с половиной часа непрерывной работы устройства, в зависимости от заданных настроек параметров питания. Примечание: Из соображений безопасности используйте для зарядки аккумуляторной батареи устройства Compact 7 HD только тот кабель питания, который поставляется в комплекте с устройством.

Режим ожидания и автоматического выключения устройства

Устройство Compact 7 HD автоматически переходит в режим ожидания, если в течение двух минут не используется ни одна кнопка, и не меняется изображение. При нажатии любой кнопки устройство возвращается в рабочий режим. После четырех минут в режиме ожидания устройство Compact 7 HD автоматически выключается. Устройство включается снова при нажатии оранжевой кнопки, расположенной на левой стороне корпуса. Время перехода в режим ожидания и автоматического выключения можно изменить в меню Compact 7 HD, где эту функцию также можно заблокировать. Более подробную информацию по изменению настроек см. в следующей главе.

Индикатор разрядки аккумуляторной батареи



Когда уровень оставшегося заряда батареи опускается ниже 5%, на дисплее каждую минуту в течение двух секунд будет отображаться индикатор разрядки батареи, сопровождающийся звуковым сигналом. В этом случае Вам необходимо как можно скорее зарядить устройство. При полной разрядке батареи устройство автоматически

выключается.

Если устройство не включается, убедитесь, что оно заряжено.

4. Меню устройства Compact 7 HD

Показывает состояние аккумуляторной батареи и версию микропрограммного обеспечения.



Позволяет настроить яркость дисплея.



Позволяет изменять настройки параметров питания.



Позволяет включать и отключать звуковые сигналы.



Позволяет активировать или блокировать функцию подсветки объекта



Позволяет изменять цвета в 4 режимах повышенной контрастности



Позволяет изменить все настройки на заданные производителем настройки по умолчанию.



Вход в меню



Чтобы войти в меню, одновременно нажмите и удерживайте в течение одной секунды кнопки «+» и «-».



Перемещение по меню



Для перемещения между пунктами меню используйте кнопки + и - . Кнопка выбора режима, расположенная слева от дисплея, позволяет активировать



выбранный пункт меню или подтвердить выбор. Чтобы изменить выбранную опцию, используйте кнопки «+» и «-».



Выход из меню



Чтобы выйти из меню, одновременно нажмите и удерживайте в течение одной секунды кнопки «+» и «-».



Меню «Информация»



Этот пункт меню позволяет узнать состояние аккумуляторной батареи и версию микропрограммного обеспечения устройства. В данном пункте меню внесение изменений невозможно.

- Вызовите меню, одновременно нажав и удерживая в течение одной секунды кнопки «+» и «-».
- Первый пункт в меню – «Информация» (Information).
- Для выхода из меню нажмите кнопку выбора режима или одновременно нажмите и удерживайте в течение одной секунды кнопки «+» и «-».

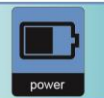
Меню настройки яркости дисплея



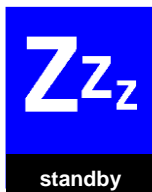
Этот пункт меню позволяет настраивать яркость дисплея.

- Вызовите меню, одновременно нажав и удерживая в течение одной секунды кнопки «+» и «-».
- Для перемещения вверх по меню используйте кнопку «+», а для перемещения вниз по меню – кнопку «-». Выберите пункт «Яркость» (Brightness) и вызовите это меню, нажав кнопку выбора режима.
- Выберите уровень яркости, увеличивая или уменьшая его с помощью кнопок + и – соответственно. Вы можете выбрать один из 5 уровней яркости. По умолчанию установлен 5 уровень яркости.
- Для подтверждения выбора и выхода из меню нажмите кнопку выбора режима.

Меню настройки параметров питания



В данном пункте меню содержится четыре подменю:



Режим ожидания

Позволяет установить промежуток времени, через который устройство Compact 7 HD переходит в режим ожидания для экономии заряда. При нажатии любой кнопки устройство снова возвращается в рабочий режим. По умолчанию время режима ожидания составляет 2 минуты



Автоматическое отключение

Позволяет установить промежуток времени, через который устройство Compact 7 HD автоматически отключается. По умолчанию это время составляет 4 минуты. Отсчет 4 минут до автоматического выключения запускается по истечении заданных по умолчанию 2 минут режима ожидания. Таким образом, устройство по умолчанию автоматически отключается через 6 минут.



Включение устройства (Open)

Позволяет активировать или заблокировать автоматическое включение устройства Compact 7 HD при его раскладывании. По умолчанию устройство Compact 7 HD включается при раскладывании.



Отключение устройства (Close)

Позволяет активировать или заблокировать автоматическое выключение устройства Compact 7 HD при его складывании. По умолчанию устройство Compact 7 HD выключается при складывании.

Подменю «Режим ожидания» (Standby)

По умолчанию время режима ожидания составляет 2 минуты. Чтобы настроить время режима ожидания для устройства Compact 7 HD:

- Вызовите меню, одновременно нажав и удерживая в течение одной секунды кнопки «+» и «-».
- Для перемещения вверх по меню используйте кнопку «+», а для перемещения вниз по меню – кнопку «-». Выберите пункт «Питание» (Power) и вызовите это меню, нажав кнопку выбора режима.
- Выберите пункт «Режим ожидания» (Standby), перемещаясь по списку с помощью кнопок «+» и «-». Для подтверждения выбора нажмите кнопку выбора режима.
- Выберите промежуток времени до перехода устройства в режим ожидания, увеличивая или уменьшая его с помощью кнопок «+» и «-», соответственно. Для подтверждения выбора нажмите кнопку выбора режима. При выборе значения DISABLED (ЗАБЛОКИРОВАНО) функция автоматического перехода в режим ожидания будет заблокирована.
- Для подтверждения выбора и выхода из меню нажмите кнопку выбора режима.

Подменю «Автоматическое выключение» (Power off)

Чтобы активировать отсчет времени до автоматического выключения устройства Compact 7 HD:

- Вызовите меню, одновременно нажав и удерживая в течение одной секунды кнопки «+» и «-».

- Для перемещения вверх по меню используйте кнопку «+», а для перемещения вниз по меню – кнопку «-». Выберите пункт «Питание» (Power) и вызовите это меню, нажав кнопку выбора режима.
- Выберите пункт «Автоматическое выключение» (Power off), перемещаясь по списку с помощью кнопок «+» и «-». Для подтверждения выбора нажмите кнопку выбора режима.
- Выберите промежуток времени до автоматического выключения устройства, увеличивая или уменьшая его с помощью кнопок + и – соответственно. Для подтверждения выбора нажмите кнопку выбора режима. При выборе значения DISABLED (ЗАБЛОКИРОВАНО) функция автоматического выключения будет заблокирована.
- Для подтверждения выбора и выхода из меню нажмите кнопку выбора режима.

Подменю «Раскладывание устройства» (Open)

Чтобы активировать или заблокировать включение устройства Compact 7 HD при раскладывании:

- Вызовите меню, одновременно нажав и удерживая в течение одной секунды кнопки «+» и «-».
- Для перемещения вверх по меню используйте кнопку «+», а для перемещения вниз по меню – кнопку «-». Выберите пункт «Питание» (Power) и вызовите это меню, нажав кнопку выбора режима.

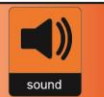
- Выберите пункт «Раскладывание устройства» (Open), перемещаясь по списку с помощью кнопок «+» и «-». Для подтверждения выбора нажмите кнопку выбора режима.
- Чтобы активировать функцию автоматического включения при раскладывании устройства, с помощью кнопок «+» и «-» выберите значение “**Power on**“, (**Питание включено**) и устройство будет автоматически включаться при раскладывании. Если выбрать значение NO ACTION (БЕЗДЕЙСТВИЕ) функция автоматического включения при раскладывании устройства будет заблокирована.
- Для подтверждения выбора и выхода из меню нажмите кнопку выбора режима.

Подменю «Складывание устройства» (Close)

Чтобы активировать или заблокировать выключение устройства Compact 7 HD при складывании:

- Вызовите меню, одновременно нажав и удерживая в течение одной секунды кнопки «+» и «-».
- Для перемещения вверх по меню используйте кнопку «+», а для перемещения вниз по меню – кнопку «-». Выберите пункт «Питание» (Power) и вызовите это меню, нажав кнопку выбора режима.
- Выберите пункт «Складывание устройства» (Close), перемещаясь по списку с помощью кнопок «+» и «-». Для подтверждения выбора нажмите кнопку выбора режима.
- Чтобы активировать функцию автоматического выключения при складывании устройства, с помощью кнопок «+» и «-» – выберите значение POWER OFF (АВТОМАТИЧЕСКОЕ ВЫКЛЮЧЕНИЕ). Для подтверждения выбора нажмите кнопку выбора режима. При выборе значения NO ACTION (БЕЗДЕЙСТВИЕ) функция автоматического выключения при складывании устройства будет заблокирована.
- Для подтверждения выбора и выхода из меню нажмите кнопку выбора режима.

Меню настройки звуковых сигналов



Этот пункт меню позволяет включать и отключать тоновые сигналы (информирующие о текущих состояниях функций). По умолчанию все звуковые сигналы включены.

- Вызовите меню, одновременно нажав и удерживая в течение одной секунды кнопки «+» и «-».
- Для перемещения вверх по меню используйте кнопку «+», а для перемещения вниз по меню – кнопку «-». Выберите пункт «Звук» (Sound) и вызовите это меню, нажав кнопку выбора режима.
- Чтобы включить звуковые сигналы, с помощью кнопок «+» и «-» выберите значение ON (ВКЛ). Для подтверждения выбора нажмите кнопку выбора режима. При выборе значения OFF (ВЫКЛ) звуковые сигналы будут отключены.
- Для подтверждения выбора и выхода из меню нажмите кнопку выбора режима.

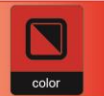
Меню настройки параметров подсветки



Этот пункт меню позволяет активировать или блокировать функцию подсветки при просмотре удаленных объектов. По умолчанию функция подсветки объекта активирована.

- Вызовите меню, одновременно нажав и удерживая в течение одной секунды кнопки «+» и «-».
- Для перемещения вверх по меню используйте кнопку «+», а для перемещения вниз по меню – кнопку «-». Выберите пункт «Подсветка» (Light) и вызовите это меню, нажав кнопку выбора режима.
- Чтобы активировать функцию подсветки объекта, с помощью кнопок «+» и «-» выберите значение ON (ВКЛ). Для подтверждения выбора нажмите кнопку выбора режима. При выборе значения OFF (ВЫКЛ) функция подсветки объекта будет заблокирована.
- Для подтверждения выбора и выхода из меню нажмите кнопку выбора режима.

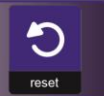
Меню настройки цвета



Устройство Compact 7 HD поддерживает четыре режима повышенной контрастности изображения. Для каждого из четырех режимов предусмотрен выбор цвета для фона и изображения или текста. Если требуется только один режим повышенной контрастности, то три других могут быть заблокированы.

- Вызовите меню, одновременно зафиксировав кнопки «+» и «-» на одну секунду.
- Для перемещения вверх по меню используйте кнопку «+», а для перемещения вниз по меню – кнопку «-». Выберите пункт «Цвет» (Color) и вызовите это меню, нажав кнопку выбора режима.
- Выберите нужный режим повышенной контрастности, перемещаясь вверх и вниз по подменю «Цвет» (Color) с помощью кнопок «+» и «-» – соответственно. Для подтверждения выбора нажмите кнопку выбора режима.
- Чтобы выбрать новый контрастный цвет для изображения и фона, используйте кнопку «+» для перемещения вверх по списку цветовых комбинаций, а для перемещения вниз по списку цветовых комбинаций – кнопку «-». Выберите из списка нужное сочетание цветов.
- 2, 3 и 4 режим повышенной контрастности можно заблокировать, выбрав пункт меню (Отключено) (**DISABLED**)
- Для подтверждения выбора и выхода из меню нажмите кнопку выбора режима.

Меню восстановления настроек по умолчанию



Настройки устройства Compact 7 HD могут быть восстановлены до заданных производителем настроек по умолчанию. В этом случае произойдет сброс всех настроек, установленных пользователем, и будут восстановлены значения по умолчанию.

- Вызовите меню, одновременно нажав и удерживая в течение одной секунды кнопки «+» и «-».
- Для перемещения вверх по меню используйте кнопку «+», а для перемещения вниз по меню – кнопку «-». Выберите пункт «Сброс» (Reset) и вызовите это меню, нажав кнопку выбора режима.
- Для восстановления заданных производителем настроек по умолчанию с помощью кнопок «+» и «-» выберите значение YES (ДА). При выборе значения NO (НЕТ) настройки останутся прежними.
- Для подтверждения выбора и выхода из меню нажмите кнопку выбора режима.

Приложение А: Безопасность

- Не подвергайте устройство Compact 7 HD воздействию экстремально высоких температур или открытых солнечных лучей во избежание пожара.
- Не разбирайте устройство Compact 7 HD. Обратитесь к сервисной организации, уполномоченной компанией Optelec для осуществления ремонта в Вашем регионе.
- Во избежание электрических повреждений держите устройство Compact 7 HD вдали от жидкостей и химических веществ.
- Устройство Compact 7 HD требует аккуратного обращения. Небрежное обращение может привести к повреждению внутренних компонентов устройства.
- Не используйте устройство Compact 7 HD вблизи недостаточно защищенного медицинского оборудования.
- Не пытайтесь открыть батарейный отсек или извлечь аккумуляторную батарею.
- По поводу ремонта устройства обращайтесь к своему дистрибьютору. **Не разбирайте устройство**; иначе вы утратите право на гарантийное обслуживание.
- Всегда отключайте устройство от сети перед его очисткой. Для наружных поверхностей используйте мягкую влажную ткань. Не используйте чистящие средства и абразивные материалы, чтобы не повредить устройство.

Любое нарушение правил эксплуатации устройства Compact 7 HD лишает вас права на гарантийное обслуживание.

Приложение В: Технические характеристики

Увеличение	2x - 24x
Режимы просмотра	Просмотр полноцветных фотоизображений Высокая контрастность – белый на черном Высокая контрастность – черный на белом Высокая контрастность – цветовая комбинация 1 Высокая контрастность – цветовая комбинация 2
Фокусировка	Автофокусировка
Высокий коэффициент контрастности	500:1
Сверхяркий дисплей	350 кд/м ²
Монитор	17,8 см (7 дюймов) TFT
Разрешение экрана	800 x 480
Габариты	190,0 x 130,0 x 26,7 мм
Аккумуляторная батарея	около 4,5 часов непрерывного использования 3,5 часа зарядки
Ионно-литиевая аккумуляторная батарея	перезаряжаемая, 3,7В 2800 мА/ч
Масса	640 г
Тип электропитания	POWER WIN, PW-M024A-1Y120K
Вход	100-240В, 50-60Гц, 0,3А
Выход	переменный ток 12В-2А

Частота тока 50-60 Гц

Условия эксплуатации

Температура +10°C до +35°C

Влажность < 70%, без конденсации

Условия хранения и транспортировки

Температура от +10°C до 40°C / от 50°F до 104°F

Влажность < 95%, без конденсации

Высота над ур.моря до 12 192 м (40 000 футов)

Давление 186 – 1 060 гПа

Приложение С: Условия гарантии

Компания Optelec дает гарантию в том, что устройство Compact 7 HD, начиная с даты его поставки, не имеет каких-либо дефектов материалов или качества изготовления.

Эта гарантия не распространяется на групповых пользователей, мультипользование и организации. Устройство Compact 7 HD разработано для индивидуального использования дома и на работе/в движении. Компания Optelec оставляет за собой право осуществления ремонта или замены любого приобретенного устройства Compact 7 HD на аналогичный или улучшенный продукт.

Ни компания Optelec, ни ее поставщики не несут ответственности за косвенный или случайный ущерб. Возмещение ущерба клиенту производится только путем замены устройства Compact 7 HD. Данная гарантия имеет силу только при обслуживании в той стране, в которой произошла покупка, и при наличии неповрежденной пломбы. Для получения прав на дополнительные гарантии или послегарантийное обслуживание вам следует обратиться к своему дистрибьютору.

Компания Optelec не несет ответственности за использование данного прибора в случае, если оно не соответствовало указаниям настоящего Руководства. Любое нарушение правил эксплуатации устройства Compact 7 HD лишает вас права на гарантийное обслуживание.

Соответствие Директиве RoHS

Данный продукт соответствует требованиям Директивы 2002/95/ЕС Европейского парламента и Совета от 27 января 2003 г. по ограничению использования вредных веществ в электрическом и электронном оборудовании (RoHS) и дополнениям к ней.

Соответствие стандартам Европейского Союза

Продукция с маркировкой CE соответствует требованиям Директивы (2004/108/ЕС) по ЭМС, а также Директивы (2006/95/ЕС) по низковольтным системам, изданных Комиссией Европейского Союза.

В соответствии с указанными директивами продукция отвечает следующим международным стандартам:

EMC

EN 55022

EN 55024

EN 60601-1-2

FCC

FCC часть 15 класс B

безопасность

UL 60950-1

EN 60601-1-1

ВНИМАНИЕ: Использование комплектующих, преобразователей и кабелей, за исключением преобразователей и кабелей, поставляемых производителем устройства Compact 7 HD в качестве запасных деталей, может привести к увеличению излучения или снижению помехоустойчивости устройства Compact 7 HD.



Данное устройство имеет маркировку соответствия CE и FCC.

Заключение Федеральной комиссии по связи США (FCC):

Данное оборудование было протестировано и найдено соответствующим ограничениям по классу «В» цифровых устройств, предусмотренным частью 15 Правил FCC. Данные ограничения рассчитаны на обеспечение должной защиты от вредных помех в жилых помещениях. Данное оборудование вырабатывает, использует и способно излучать радиочастотную энергию и, если не устанавливается и не используется в соответствии с данными правилами, может служить причиной вредных помех в радио коммуникациях. Однако нет гарантий того, что вредные помехи не возникнут в случае с конкретным оборудованием. Если данное оборудование является причиной вредных помех в приёме радио- или телевизионного сигнала, что можно выяснить путём выключения и включения оборудования,

пользователю рекомендуется попытаться ликвидировать помехи при помощи одного или нескольких из следующих способов:

- Переориентируйте или смените местоположение принимающей антенны.
- Увеличьте расстояние между прибором и приёмником.
- Подключите прибор к розетке, принадлежащей другой электроцепи, в которую не включен приёмник.
- Обратитесь за помощью к поставщику или к опытному радиоинженеру.

ВНИМАНИЕ: Изменения или модификации, внесённые без одобрения стороны, ответственной за соответствие стандартам, могут повлиять на лишение пользователя права пользования данным оборудованием.

Прибор соответствует требованиям Части 15 Правил FCC. Работа прибора подчинена следующим двум условиям:

- (1) прибор не должен вызывать вредных помех, и
- (2) прибор может принимать любую помеху, включая помеху, которая может оказать нежелательное воздействие на работу прибора.

ВНИМАНИЕ: Существует риск взрыва в случае замены батареи аккумулятором несоответствующего типа. Пожалуйста, позаботьтесь об утилизации использованных батарей в соответствии с нормами по утилизации и переработке, принятыми в вашей стране или регионе!

Представитель на территории РФ

ООО «Элита Групп»

125252, г. Москва, улица Куусинена, д. 19А,

строение 1, офис 305

e-mail: support@elitagroup.ru

Тел./факс: +7 (495) 748-96-77

www.elitagroup.ru

Главный офис компании Optelec

Бреслау 4, 2993 ЛТ Барендрехт

Нидерланды

T: +31 (0)88 678 3444

www.optelec.com