

## ВВЕДЕНИЕ

Поздравляем с покупкой! С помощью веб-камеры Hercules откройте для себя мир изображений и звука мультимедийных коммуникаций. Используя передовые функциональные возможности веб-камеры Hercules®, дайте свободу вашему воображению и откройте новые способы общения и возможности рассказать о своих желаниях, воспоминаниях и чувствах.

Следуя инструкциям этого руководства, вы сможете установить веб-камеру и выполнять основные функции.

## БОЛЕЕ ПОДРОБНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

По окончании установки драйверов и программного обеспечения у вас появится доступ к более подробному руководству в формате PDF непосредственно на компьютере, для чего потребуется в операционной системе Windows нажать кнопку меню **Start (Пуск) – Programs (Программы) / All programs – Hercules – [ваша веб-камера]**. В руководстве приводится вся информация, необходимая для настройки и использования веб-камеры.

---



*Сведения, приведенные в Кратком руководстве пользователя определяются моделью веб-камеры. Сведения и технических характеристиках, поставляемом ПО и его версии см. на упаковке изделия.*

---

## 1. УСТАНОВКА ВЕБ-КАМЕРЫ HERCULES

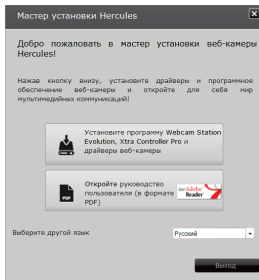
---



*Перед подключением веб-камеры установите драйверы и программное обеспечение, как указано ниже.*

---

## 1.1. Запустите мастер установки веб-камеры Hercules



- Вставьте установочный CD-диск в привод CD дисков.

*Мастер установки появится автоматически.*




*Если меню установки не запускается автоматически:*

- Откройте **Мой компьютер**.- Дважды щелкните пиктограмму привода CD дисков.

- При необходимости запустите **Setup.exe**.



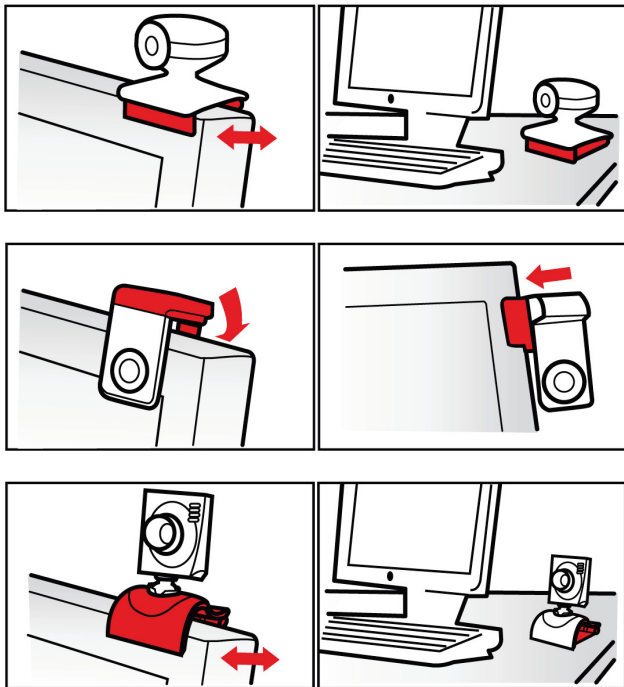
- Нажмите кнопку  для начала установки приложения Webcam Station Evolution и драйверов веб-камеры.

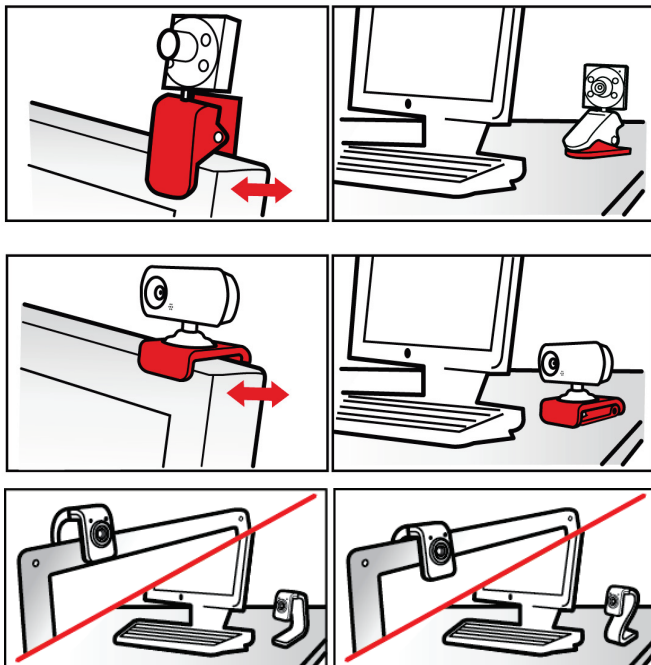
## 1.2. 1-й этап: Выбор положения веб-камеры Hercules

Прикрепите веб-камеру Hercules к ЖК-дисплею (при помощи зажима) или около компьютера, чтобы ваше лицо было видно в окне просмотра. Веб-камеру можно также разместить в другом месте, насколько позволяет длина кабеля.



**Веб-камеры с крепежным зажимом:** при затягивании зажима на веб-камере убедитесь, что давление крепежных деталей осуществляется на раму экрана, но не на дисплей! Чрезмерное давление может повредить экран.





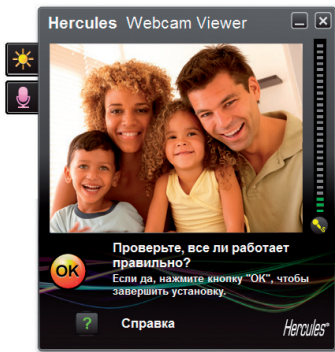
### 1.3. 2-й этап: Установка драйверов и программного обеспечения

- Следуйте инструкциям на экране.
- Подключите веб-камеру к порту USB после того, как мастер установки предложит вам сделать это.

**Мастер установки автоматически обнаружит веб-камеру и запустит процесс установки . Если появится окно с сообщением OC Windows New Hardware Found (Найдено новое оборудование), дождитесь , пока оно закроется.**

### 1.4. 3-й этап: Проверка изображения и звука при помощи программы Webcam Station Evolution

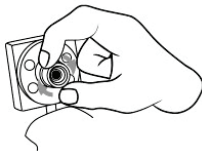
Сначала следует убедиться, что окно просмотра правильно отображает картинку.



В этом примере окно просмотра отображает картинку хорошего качества



**Веб-камеры без функции автофокусировки:** для фокусировки изображения поверните объектив камеры с резьбой в соответствующем направлении, пока изображение с веб-камеры не станет четким и резким.



Если окно **пустое** и появляется **сообщение об ошибке**, нажмите кнопку

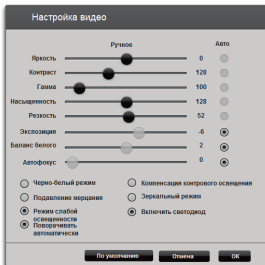


обновления:

Если отображаемая картинка **прерывистая**, тогда компьютер, скорее всего, выполняет слишком много задач одновременно: закройте другие приложения.

Для получения дополнительных сведений см. ответы на частые вопросы на сайте <http://ts.hercules.com>, в разделе **онлайн-поддержки**.

Теперь следует изменить настройки **изображения** и наблюдать за изменениями в окне просмотра.




- Нажмите кнопку настройки изображения
- Попробуйте изменить настройки (яркость, цветовой тон...) для достижения наилучшего качества изображения.
- Нажмите **Применить**.
- Для возврата к настройкам по умолчанию нажмите кнопку **По умолчанию**.
- Нажмите **ОК**.

Теперь следует проверить различные настройки звука.




- Нажмите кнопку настройки микрофона
- Говорите в микрофон естественным голосом, одновременно перемещая регулятор громкости звука до тех пор, пока индикатор не достигнет желтого сектора, но не красного.
- Нажмите **OK**.



Эти советы помогут оптимизировать настройку веб-камеры. Если необходима дополнительная информация, нажмите кнопку  и посетите раздел часто задаваемых вопросов FAQ на веб-сайте Hercules (<http://ts.hercules.com>).



- Нажмите кнопку , если веб-камера работает нормально.
- Для завершения процесса установки веб-камеры следуйте инструкциям на экране.


Вы готовы окунуться в мир мультимедийных коммуникаций? Веб-камера поможет вам проявить ваши скрытые таланты.

## 2. СОЗДАНИЕ ФОТОГРАФИЙ И ВИДЕОИЗОБРАЖЕНИЙ ПРИ ПОМОЩИ ВЕБ-КАМЕРЫ HERCULES

Ваша веб-камера Hercules подключена и работает исправно? Наступило время использовать ее в реальных условиях и проявить свои творческие способности, записав простые видеопоследовательности или сделав несколько снимков при помощи программы-утилиты **Webcam Station Evolution\***, специально разработанной торговой маркой Hercules.



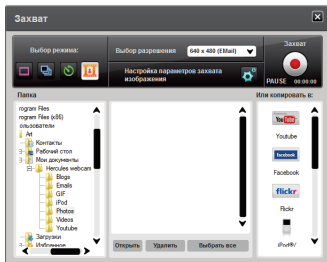
- Запустите программу Webcam Station Evolution, нажав **Start (Пуск) – Programs (Программы) / All programs – Hercules – Webcam Station**.

**Примечание:** Xtra Controller EX ou Pro\* также открывается в правой нижней части экрана, позволяя получить доступ к расширенным функциям веб-камеры (подробная информация об этих функциях имеется в разделе 4 этого руководства и руководства в формате PDF). Если вы не хотите использовать эти функции, у вас есть возможность скрыть это окно, нажав кнопку , расположенную в верхнем правом углу.

- В главном окне нажмите кнопку **Capture (Захват изображения)**.








\* Версия ПО зависит от модели веб-камеры. ПО Xtra Controller EX и Pro недоступно для некоторых моделей.

Откроется новое окно:





Следуйте инструкциям на экране:

1. Выберите режим.			
			
<i>Одиночный снимок</i>	<i>Пакетная съемка</i>	<i>Автоспуск</i>	<i>Захват видеозображения</i>
2. В выпадающем списке выберите требуемое разрешение.			
3. Нажмите кнопку 		3. Нажмите кнопку  чтобы началась запись. Для остановки записи снова нажмите кнопку  button again.	
<i>Перед съемкой обратный отсчет отсутствует.</i>	<i>Начнется 3 секундный обратный отсчет, дающий возможность занять нужное положение. Далее будет отснято <b>10 фотографий</b> со скоростью <b>3 кадра в секунду</b> (согласно настройкам по умолчанию).</i>	<i>Начнется <b>3 секундный обратный отсчет</b> (по умолчанию), дающий возможность занять необходимое положение перед съемкой.</i>	<i>Перед захватом изображения Обратный отсчет отсутствует.</i>

 <p><b>Одиночный снимок</b></p>	 <p><b>Пакетная съемка</b></p>	 <p><b>Автоспуск</b></p>	 <p><b>Захват видеоизображения</b></p>
<p>Изображение сохраняется в папке и в формате (jpeg), которые заданы по умолчанию, после чего открывается папка с эскизами фотографий.</p>	<p>Изображение сохраняется в папке и в формате (jpeg), которые заданы по умолчанию, после чего открывается папка с эскизами фотографий. В этом режиме программа Webcam Station Evolution создает анимированное изображение в формате GIF в подпапке "GIF", которая автоматически открывается для демонстрации созданной анимации.</p>	<p>Изображение сохраняется в папке и в формате (jpeg), которые заданы по умолчанию, после чего открывается папка с эскизами фотографий.</p>	<p>Видеопоследовательность записывается в формате .avi (по умолчанию) в выбранной папке, после чего открывается эта папка с видеоизображениями.</p>
<p><b>Примечание:</b> Информацию об изменении разных настроек захвата фото- и видеоизображений смотрите в формате PDF – Webcam Station Evolution.</p>			

### 3. ОБЩЕНИЕ ПРИ ПОМОЩИ ПРОГРАММЫ ОБМЕНА СООБЩЕНИЯМИ И ВЕБ-КАМЕРЫ HERCULES

Веб-камера Hercules может использоваться со всеми имеющимися программами, имеющими функцию мгновенного обмена сообщениями, при условии, что эти программы настроены для работы с веб-камерой. Ниже объясняются начальные этапы настройки разных программ обмена сообщениями "messengers", что позволяет общаться с друзьями, добавляя изображения к словам.

**Примечание:** Более подробную информацию о настройке программы обмена сообщениями для работы с веб-камерой смотрите в разделе 3.2 руководства PDF.

*В программе **Windows® Live Messenger 8**  
или более поздней версии*

- Запустите **Windows Live Messenger**.
- Выберите **Tools/Audio and Video setup... (Инструменты/Настройка аудио и видео...)**.
- В появившемся окне нажмите **Next (Далее)**.
- Следуйте инструкциям на экране.

*В программе **Skype® 2.5** или более  
поздней версии*

- Запустите **Skype**.
- Выберите **Tools/Options (Инструменты/Параметры)**.
- В списке вариантов слева нажмите **Video (Видео)**.
- Выберите в списке веб-камеру.
- Нажмите кнопку **Test Webcam (Проверить веб-камеру)**.

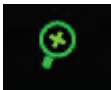
## 4. ФУНКЦИИ XTRA CONTROLLER EX/PRO\*, ОБЛЕГЧАЮЩИЕ ПРОВЕДЕНИЕ ВИДЕОКОНФЕРЕНЦИЙ

Помимо стандартных функций настройки микрофона и изображения, которые имеются во многих приложениях, поддерживающих веб-камеру, Xtra Controller Pro предоставляет возможность использовать дополнительные функции от компании Hercules, такие как Travelling Zoom и Chat and Show, а также Show my screen. Эти функции позволяют использовать окно видеоконференции совершенно новым способом: показывать видеоизображения или фотографии одну за другой в виде слайд-шоу прямо в основном окне, при этом видеоконференция отображается в углу окна. Также вы можете добавить к видеоизображению различные эффекты, или отображать часть экрана компьютера в окне конференции.

*\* Версия ПО зависит от модели веб-камеры. ПО Xtra Controller EX и Pro недоступно для некоторых моделей.*



### Функция Travelling Zoom



- Приложение автоматически обнаружит ваше лицо и будет отслеживать его перемещения.

### Функция Chat and Show



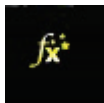
- Эта функция позволяет показывать видеоизображения или фотографии на ваш выбор в окне видеоконференции.

### Функция Show my screen



- Эта функция позволяет отображать часть экрана ПК в окне видеоконференции.

### видеоэффектов



- Эта функция позволяет применить различные эффекты к вашему видео. Для выбора эффекта подсветите его в выведенном на экран списке.

Более подробная информация приведена в руководстве в формате PDF.

## **ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА**

При возникновении проблем, связанных с использованием аудиосистемы, посетите веб-сайт <http://ts.hercules.com> и выберите язык. На этой странице есть доступ к различным утилитам (часто задаваемые вопросы FAQ, самые новые версии драйверов и программного обеспечения) – это может помочь решению проблемы. Если это не помогло, можно связаться со службой технической поддержки Hercules ("Technical Support"):

### По электронной почте:

Чтобы отправить запрос в отдел технической поддержки по электронной почте, необходимо зарегистрироваться. Предоставленная информация поможет быстрее решить проблему.

Перейдите по ссылке Registration (регистрация), которая находится слева на странице технической поддержки Technical Support и следуйте инструкциям на экране.

Если вы уже зарегистрированы, введите имя пользователя и пароль , затем щелкните Login (вход).

## ГАРАНТИЯ

Во всех странах, корпорация Guillemot Corporation S.A. ("Guillemot") дает гарантию на изделия Hercules в том, что эти изделия не имеют дефектов материалов или изготовления сроком на (2) года от даты покупки. При обнаружении дефекта в течении гарантийного срока немедленно свяжитесь со службой технической поддержки, которая разъяснит последовательность действий. Если дефект подтвердится, изделие необходимо вернуть по месту приобретения (или другое, указанное службой технической поддержки).

Если неисправное изделие попадает под условия гарантии, оно будет либо заменено, либо отремонтировано. В рамках применяемых правовых норм полная ответственность Guillemot и ее дочерних компаний (в том числе за косвенные повреждения) ограничена ремонтом или заменой продукта Hercules. Юридические права потребителя в отношении законодательства, применимого к продажам потребительских товаров не влияют на указанные гарантийные обязательства.

Эта гарантия не распространяется: (1) На изделия модифицированные, вскрытые, доработанные или поврежденные в результате неправильного или грубого обращения, неосмотрительности, несчастного случая, нормального износа, или имеющие любой другой дефект, не связанный с качеством материала или изготовления; (2) в случае несоблюдения инструкций, выданных технической поддержкой; (3) на программные продукты, разработанные не Guillemot, распространяется гарантия/ответственность разработчика программ.

### Авторское право

© Guillemot Corporation S.A. 2011. Hercules® является зарегистрированной торговой маркой корпорации Guillemot S.A. Microsoft® Windows® и Windows® Live Messenger являются зарегистрированными торговыми марками корпорации Microsoft в Соединенных Штатах и/или других странах. Skype® является зарегистрированной торговой маркой корпорации Skype Limited. Все прочие торговые марки и фирменные названия, приведенные в данном документе, являются собственностью соответствующих владельцев. Иллюстрации могут не соответствовать внешнему виду/функциям конкретного изделия.

## Заявление о соответствии директивам ЕС

Настоящим **корпорацияGuillemot Corporation S.A.**, утверждает, что данная веб-камера Hercules соответствует обязательным требованиям и другим соответствующим положениям Директивы 2004/108/CE.



## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ



После окончания срока службы данное изделие не следует утилизировать вместе с бытовым мусором, но в пункте сбора отходов электрического и электронного оборудования.

Данное указание подтверждается соответствующим символом, нанесенным на изделие, руководство пользователя или упаковку.

В зависимости от свойств, материалы могут передаваться в повторную переработку. Повторная переработка отходов электрического и электронного оборудования может внести значительный вклад в сохранение окружающей среды.

***Обратитесь в местные органы власти за информацией о ближайшем пункте приема таких отходов.***