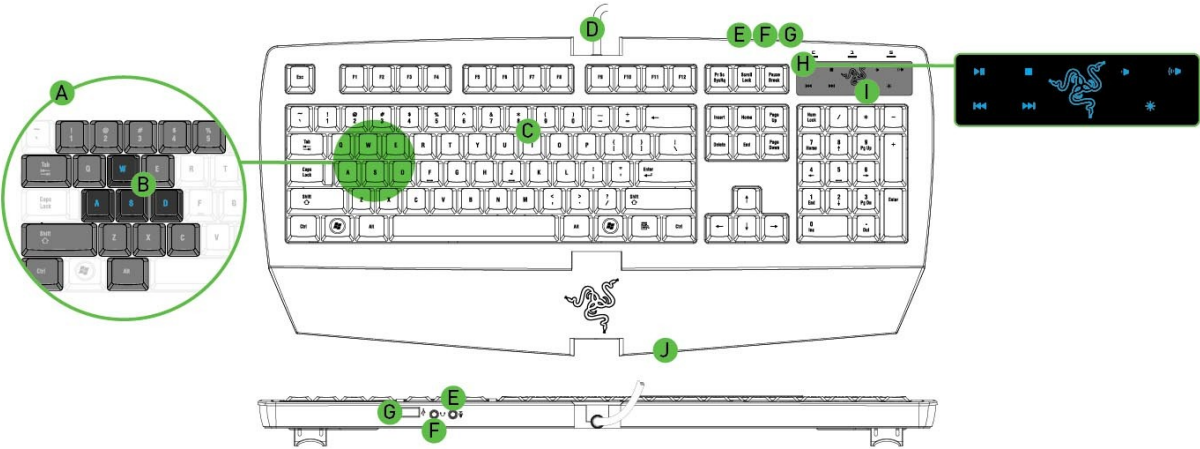
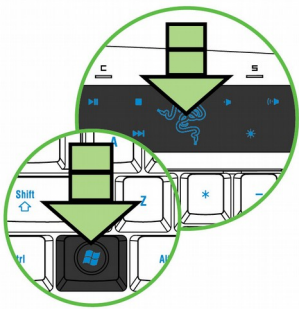


КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО	
Поздравляем с приобретением игровой клавиатуры Razer Arctosa™. Разработанная компанией Razer по ведущей технологии игровой индустрии, клавиатура Razer Arctosa выделяется рядом особых характеристик: полностью программируемые кнопки Hyperresponse™ с возможностью макрокоманд, настраиваемые программируемые профили с переключением «на лету» и время отклика 1000 Гц Ultrapolling™, что значительно увеличивает ваши игровые преимущества.	
Попрощайтесь с любительской игрой — ваши игровые возможности могут перейти на новый уровень.	
Игровая клавиатура Razer Arctosa™	
Клавиатура с поддержкой интерфейса USB 1.1/2.0 для операционных систем Windows® XP/ x64 / Vista / Vista64	
Примечание. Хотя клавиатура Razer Lycosa Mirror Special Edition™ дает ощутимое преимущество в игре, она не предназначена для автоматизации функций игрока.	
КОМПЛЕКТАЦИЯ	
- Игровая клавиатура Razer Arctosa™ - Краткое руководство и компакт-диск с ПО Razer Driver Downloader - Сертификат подлинности - Каталог - Наклейка	
СОДЕРЖАНИЕ	
- Системные требования - Установка, регистрация и техническая поддержка - Основные характеристики - Настройка клавиатуры RAZER ARCTOSA™ - Использование клавиатуры RAZER ARCTOSA™ - Меры безопасности и уход за клавиатурой - Юридическая информация - Декларация соответствия стандартам Федеральной комиссии по связи США и информация о Директиве ЕС об утилизации отходов электронного и электрического оборудования.	
1. СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ	
ПК со встроенным USB-портом	
Операционная система Windows® XP / x64 / Vista / Vista64	
Интернет-соединение (для установки драйвера)	
Дисковод компакт-дисков	
35 МБ свободного места на жестком диске	
2. УСТАНОВКА, РЕГИСТРАЦИЯ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА	
Инструкция по установке в ПК с операционными системами Windows® XP / x64 / Vista / Vista64	
- Подключите клавиатуру Razer Arctosa к USB-порту компьютера. - Вставьте компакт-диск с ПО Razer в дисковод компакт-дисков. - На открывшемся экране настройки загрузчика драйверов Razer выберите язык. Нажмите кнопку ДАЛЕЕ. - Прочтите лицензионное соглашение. Если вы принимаете все условия соглашения, нажмите кнопку Я ПРИНИМАЮ УСЛОВИЯ. - Подождите, пока загрузчик загрузит последнюю программу установки драйвера. - После загрузки программы установки драйвера нажмите кнопку УСТАНОВИТЬ, чтобы сразу запустить установку; в противном случае установка начнется автоматически через 5 секунд. - Следуйте инструкциям на экране. - После завершения установки перезагрузите компьютер, следуя инструкциям на экране. Нажмите кнопку ГОТОВО.	
3. ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ	
	
A. Блок игровых клавиш с подавлением фантомных	

нажатий
Б. Кнопки, изготовленные по технологии Hyperresponse™
В. Скорость реакции — 1000 Гц (1 мкс)
Г. Мультимедийные кнопки
Д. Кнопка переключения профилей
Е. Съёмная подставка под запястья

Воспроизведение / Пауза — включение/приостановка воспроизведения мультимедийных файлов
Стоп — остановка воспроизведения мультимедийных файлов
Предыдущая дорожка — возврат к предыдущей звуковой дорожке
Следующая дорожка — остановка воспроизведения текущей звуковой дорожки и переход к следующей
Тише — уменьшение громкости
Громче — увеличение громкости
Режим без звука — выключение звука
Кнопка с логотипом Razer — переключение профилей с помощью клавиш F1–F10
РЕГИСТРАЦИЯ RAZER ARCTOSA
Для регистрации продукта в Интернете посетите веб-сайт www.razerzone.com/registration/ .
Преимущества регистрации:
• Один год ограниченной гарантии производителя
• Бесплатная техническая поддержка на веб-сайте www.razersupport.com.
4. НАСТРОЙКА КЛАВИАТУРЫ RAZER ARCTOSA™
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ УПРАВЛЕНИИ ДРАЙВЕРОМ
[Screenshot of the Main GUI]
1. Меню «Выбор профиля»
Выбор другого профиля вместо того, который используется в данный момент.
Перейдите на вкладку «Выбор профиля» и выберите в меню нужный профиль.
[Screenshot of the Profile Selection Menu]
2. Настройка макроклавиш
Чтобы назначить макрос клавише, перейдите на вкладку «Настройка макроклавиш».
[Screenshot of the Macro Key Functions]
3. Отмена автоматического переключения
Установите этот флажок, чтобы отменить автоматическое переключение для всех профилей в меню «Настройки профиля».
4. Показать изменения на экране
Установите этот флажок для вывода на экран сведений о выполняемых действиях. Например, при активации профиля 1 на экране будет показан текст «Профиль 1».
5. Вызывать по умолчанию с помощью значка на панели задач
Установите этот флажок для загрузки конфигулятора Razer Arctosa при двойном щелчке значка на панели задач.
5. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ RAZER ARCTOSA™
ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ПРОФИЛЕЙ
Переключение профилей можно выполнять тремя способами.
а) Одновременно нажать кнопку с логотипом Razer и функциональную клавишу (F1–F10).
б) Выбрать профиль в меню «Управление драйвером» клавиатуры Razer Arctosa.
в) Запрограммировать макроклавишу с помощью конфигулятора Razer Arctosa для активации выбранного профиля.
ПРОГРАММИРОВАНИЕ МАКРОКЛАВИШ
Пример. Назначение макроклавише Q команды «Сохранить как...» в программе Photoshop.
1. Откройте меню «Управление драйвером» клавиатуры Razer Arctosa.
2. Нажмите клавишу Q. При этом откроется окно «Настройки макроклавиш».
3. Нажмите кнопку «Запись».

4. Введите Shift, Ctrl и S в поле «Текущее назначение макроса».
5. Нажмите кнопку ОК.
Примечание. На этапе записи нельзя вводить щелчки кнопками мыши и другие команды. Их можно добавить, завершив запись нажатий клавиш.
УСТАНОВКА ИГРОВОГО РЕЖИМА

В игровом режиме отключаются клавиши Windows во избежание случайного открытия меню «Пуск».
Для включения либо отключения игрового режима одновременно нажмите кнопку с логотипом Razer и одну из клавиш Windows. При нажатии этой комбинации клавиш обе клавиши Windows отключаются. Для включения клавиш Windows снова одновременно нажмите кнопку с логотипом Razer и одну из клавиш Windows.
6. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ И УХОД ЗА КЛАВИАТУРОЙ
ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ
Для безопасности при использовании клавиатуры Razer Arctosa™ рекомендуется следовать приведенным ниже правилам.
1. Если при работе с клавиатурой возникли неполадки, которые не удалось устранить с помощью рекомендуемых действий, отключите устройство от сети и позвоните по горячей линии Razer™ или посетите веб-сайт www.razerzone.com для получения технической поддержки. Не пытайтесь выполнять обслуживание или ремонт устройства самостоятельно.
2. Не разбирайте клавиатуру (в таких случаях гарантия аннулируется) и не пытайтесь выполнять обслуживание самостоятельно. Также не следует использовать клавиатуру при токовой нагрузке, не соответствующей нормативным характеристикам.
3. Не допускайте контакта клавиатуры с жидкостью, сыростью или влагой. Используйте клавиатуру только при температуре от 0 °C (32 °F) до 40 °C (104 °F). Если во время работы температура выйдет за пределы допустимого диапазона, выключите устройство и отсоедините его от электрической сети, пока не установится оптимальный температурный режим.
КОМФОРТНЫЕ УСЛОВИЯ РАБОТЫ
Исследования показывают, что длительно повторяющиеся монотонные движения, неудобное размещение периферийных устройств компьютера, неправильное положение тела и неверные приемы работы способны вызвать неприятные физические ощущения, привести к расстройству нервной системы, повреждению сухожилий и мышц. Если во время работы с клавиатурой у вас возникают какие-либо неприятные физические ощущения — боль, онемение или покалывание в руках, запястьях, локтях, плечах, шее или спине, — немедленно обратитесь за консультацией к врачу.
УХОД И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КЛАВИАТУРЫ
Рекомендуемый профилактический уход за клавиатурой Razer Arctosa не требует значительных усилий. Достаточно один раз в месяц отключать клавиатуру от USB-порта и протирать клавиши мягкой салфеткой или ватным тампоном, слегка смоченным теплой водой. Не рекомендуется применять мыло или сильнодействующие моющие средства.
7. ЮРИДИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ
АВТОРСКИЕ ПРАВА
© Razer USA Ltd, 2008. Все права защищены. Торговая марка Razer™, логотип Razer с трехголовой змеей, логотип с названием Razer из перечеркнутых букв, торговая марка Arctosa™ и другие встречающиеся в этом документе торговые марки являются собственностью компании Razer USA Ltd и (или) ее филиалов или ассоциированных компаний, зарегистрированных в США или других странах. Внешний вид изделия может отличаться от его изображения.
Компания Razer™ не несет ответственности за неточности, обнаруженные в настоящем руководстве или файле справки. Вся содержащаяся в документе информация может быть изменена в любое время без предварительного уведомления.
Компания Razer™ может иметь патенты, заявки на патенты, торговые марки, авторские права, секреты производства или иные имущественные права интеллектуального или иного характера в отношении описываемой продукции и информации, приведенной в этом руководстве. Предоставление данного руководства не является передачей прав на патенты, торговые марки, авторских прав или каких-либо иных зарегистрированных или незарегистрированных интеллектуальных прав, кроме случаев, когда это определено в лицензионном соглашении компании Razer™. Приостановление действия лицензии.

ОГРАНИЧЕНИЕ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Гарантии, предоставляемые данным Соглашением, заменяют любые другие гарантии. Любые изменения условий лицензии ограничены данным Соглашением. За исключением гарантий, которые не могут быть аннулированы или ограничены в соответствии с законодательством, компания Razer™ не может гарантировать рабочие результаты при использовании программного продукта, включая, но не ограничиваясь только перечисленным, гарантии наличия спроса, соответствия продукта конкретным целям и ненарушения прав третьих лиц в отношении документации, программного обеспечения (включая исправления и (или) обновления) и аппаратное обеспечение. Поставщики, дилеры, агенты или сотрудники компании Razer™ не уполномочены модифицировать, расширять или изменять условия гарантии, заменять продукты или услуги, возмещать упущенную выгоду, утраченную информацию или данные либо любой специальный, случайный, прямой или косвенный ущерб, нанесенный любым способом при распространении, продаже, перепродаже, использовании или невозможности использования любого изделия или программного обеспечения, являющегося объектом данного соглашения. Компания Razer™ ни при каких условиях не несет ответственности за нанесенный специально, случайный, прямой или косвенный ущерб.

8. ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ СТАНДАРТАМ ФЕДЕРАЛЬНОЙ КОМИССИИ ПО СВЯЗИ США

Это оборудование испытано и признано соответствующим ограничениям для цифровых устройств класса В согласно части 15 правил Федеральной комиссии по связи США. Эти ограничения призваны обеспечить приемлемую защиту от вредного воздействия при установке оборудования в жилых помещениях. Это оборудование создает, использует и может излучать энергию в радиочастотном диапазоне и в случае установки и использования с нарушением инструкций может оказывать вредное воздействие на радиосвязь. Однако гарантии отсутствия такого воздействия при правильной установке не предоставляются. Если данное оборудование оказывает отрицательное воздействие на прием радио- и телевизионного сигнала (это можно определить, выключив и включив оборудование), пользователь может попытаться устранить это воздействие следующим образом:

изменить ориентацию или расположение приемной антенны;

увеличить расстояние между оборудованием и приемником;

подключить оборудование и приемник к другому источнику питания;

обратиться за помощью к дилеру или опытному специалисту по ТВ.

Для получения дополнительной информации воспользуйтесь онлайн-овой справочной системой на компакт-диске игровой клавиатуры Razer Arctosa™ или посетите веб-сайт www.razerzone.com.