

USER MANUAL

NIPER | V765

MECHANICAL RGB GAMING KEYBOARD



INTERMEDIATE



#GAMERCERTIFIED



ВВЕДЕНИЕ

Благодарим вас за приобретение механической игровой клавиатуры RGB Viper V765. Модель V765 оснащена переключателями Kailh White Box, которые обеспечивают заметное тактильное ощущение и отличаются долговечностью. Кроме того, клавиатура поддерживает одновременное нажатие нескольких клавиш и защиту от фиктивных нажатий, улучшая характеристики игрового процесса. Внутренняя память позволяет создавать и сохранять 5 определенных световых профилей. Встроенные элементы управления предназначены для управления системой реакции СИД. Система управления позволяет переключать различные шаблоны подсветки и управлять различными функциями мультимедиа.

В программном обеспечении Viper можно настраивать цвет каждой клавиши, выбирая из 16,8 миллионов цветов СИД, и программировать макрокоманды для 103 клавиш. А еще в ПО Viper можно создавать и сохранять множество пользовательских профилей для определенных игровых сеансов и легко переключаться на нужный профиль.

Клавиатура V765 имеет прочный алюминиевый корпус и удобную съемную магнитную опору для рук. Защищенная службой поддержки Patriot и гарантией сроком на два года, модель V765 совместима практически с любой операционной системой Windows®, включая Windows® 10, Mac® OS X и последующие версии.

КЛАВИШИ МУЛЬТИМЕДИА

КЛАВИШИ УПРАВЛЕНИЯ
ПОДСВЕТКОЙ

КАБЕЛЬ В
ОПЛЕТКЕ

РЕГУЛЯТОР ГРОМКОСТИ
ЗВУКА

ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ KAILH
WHITE BOX

103 ПРОГРАММИРУЕМЫЕ
МАКРОКЛАВИШИ

ПОДДЕРЖКА ОДНОВРЕМЕННОГО
НАЖАТИЯ 104 КЛАВИШ И ЗАЩИТА ОТ
ФИКТИВНЫХ НАЖАТИЙ

RGB ПОЛНОГО СПЕКТРА; 16,8
МИЛЛИОНОВ ЦВЕТОВ ДЛЯ
ИНДИВИДУАЛЬНОЙ НАСТРОЙКИ
ПОДСВЕТКИ КЛАВИШ

АЛЮМИНИЕВЫЙ
КОРПУС
АВИАЦИОННОГО
КЛАССА

СЪЕМНАЯ МАГНИТНАЯ
ОПОРА ДЛЯ РУК



**KAILH
WHITE BOX
SWITCHES**



**WATER
AND DUST
RESISTANT**

**AL¹³ AIRCRAFT
GRADE
ALUMINUM
CHASSIS**

ОСОБЕННОСТИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- RGB полного спектра
- Полноразмерная комплектация из 104 клавиш
- Съемная магнитная опора для рук
- Поддержка одновременного нажатия нескольких клавиш, защита от фиктивных нажатий
- Назначенные клавиши мультимедиа
- Колесо прокрутки для регулировки громкости, выключатель звука
- Алюминиевый корпус авиационного класса
- Кабель в оплетке длиной 1,8 м
- Полная настройка с помощью ПО Viper

КОМПЛЕКТНОСТЬ

- Игровая клавиатура Viper V765
- Съемная магнитная опора для рук
- Инструмент для снятия клавишных колпачков
- Краткое руководство
- Наклейка Viper



УСТАНОВКА

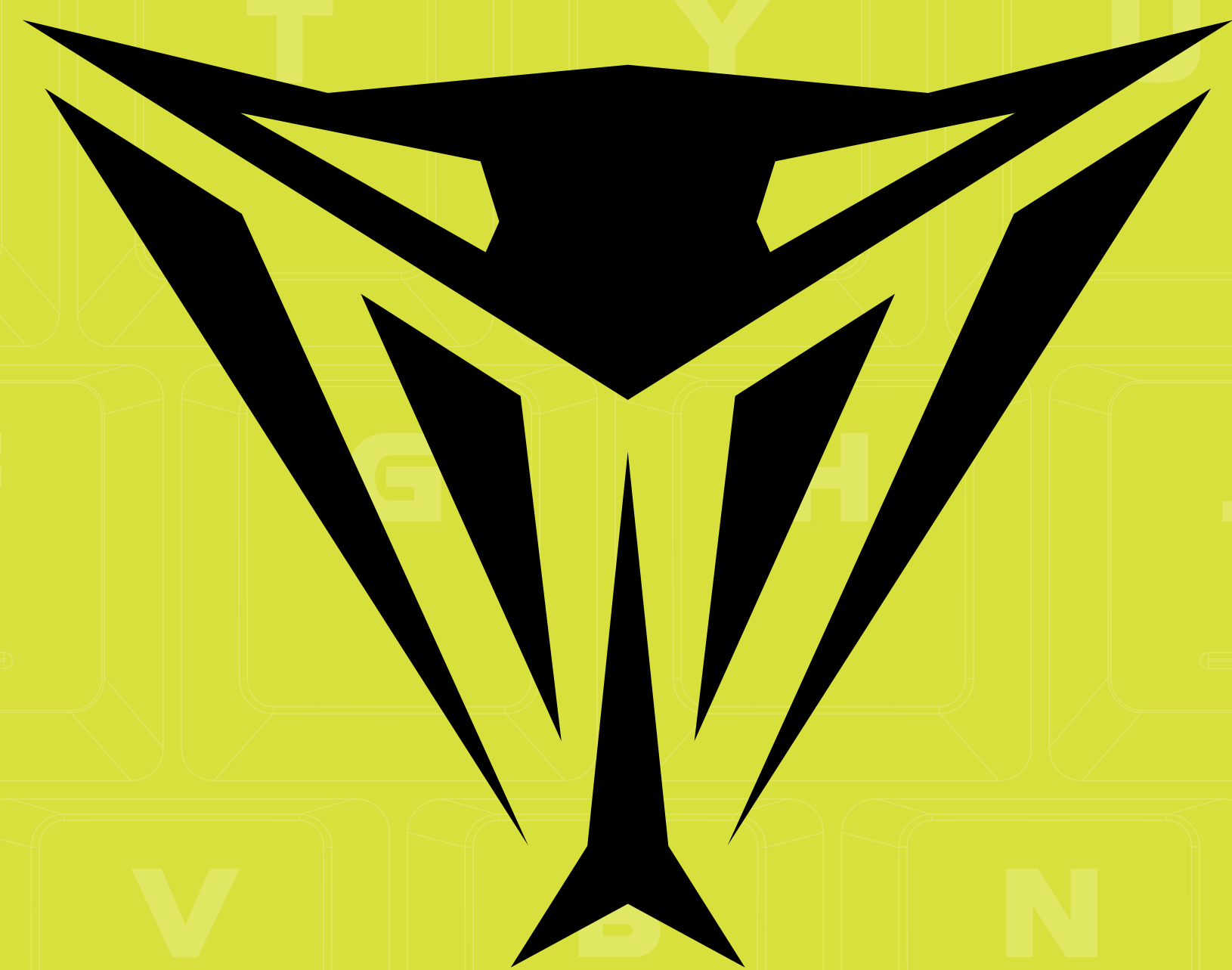
УСТАНОВКА АППАРАТНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Подключите клавиатуру к свободному порту USB. Подождите 5 -10 секунд, за это время клавиатура будет распознана компьютером.

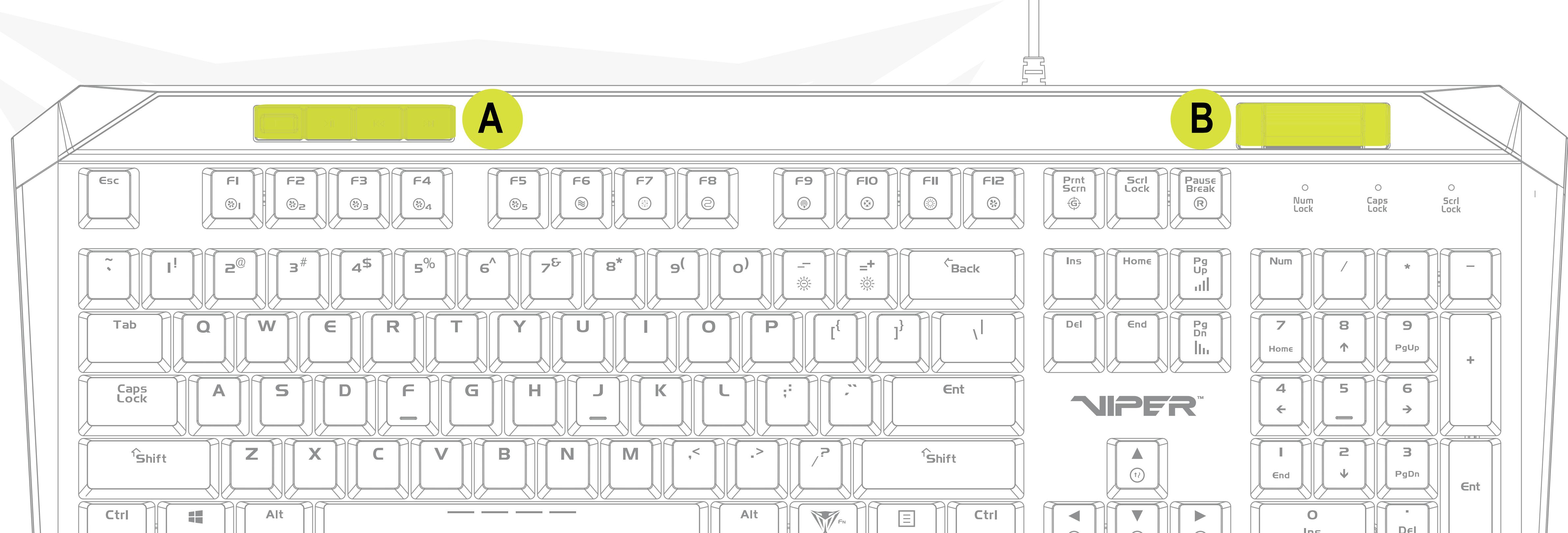
УСТАНОВКА ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Загрузите программное обеспечение клавиатуры со страницы устройства на веб-сайте viper.patriotmemory.com для изменения световых эффектов, создания и управления макросами, управления профилями, регулировки латентности, отклика и других параметров.

Завершив загрузку, дважды щелкните ПО для начала установки. Для завершения установки следуйте инструкциям на экране.

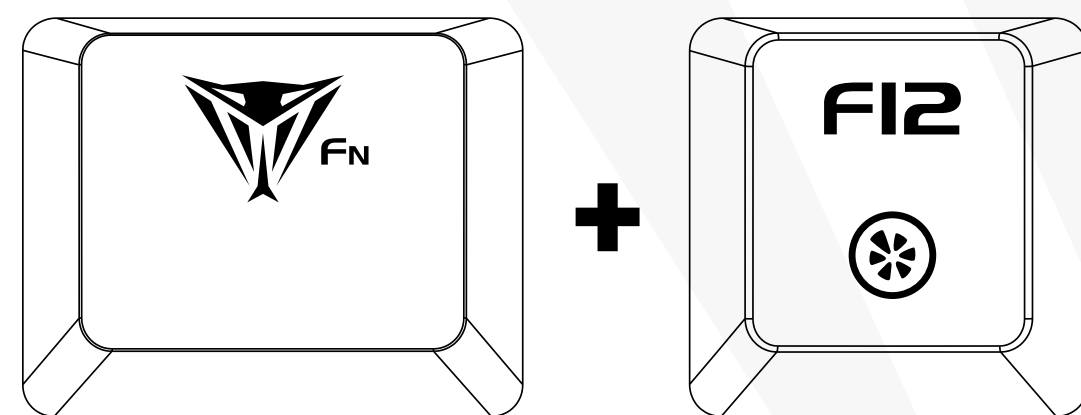
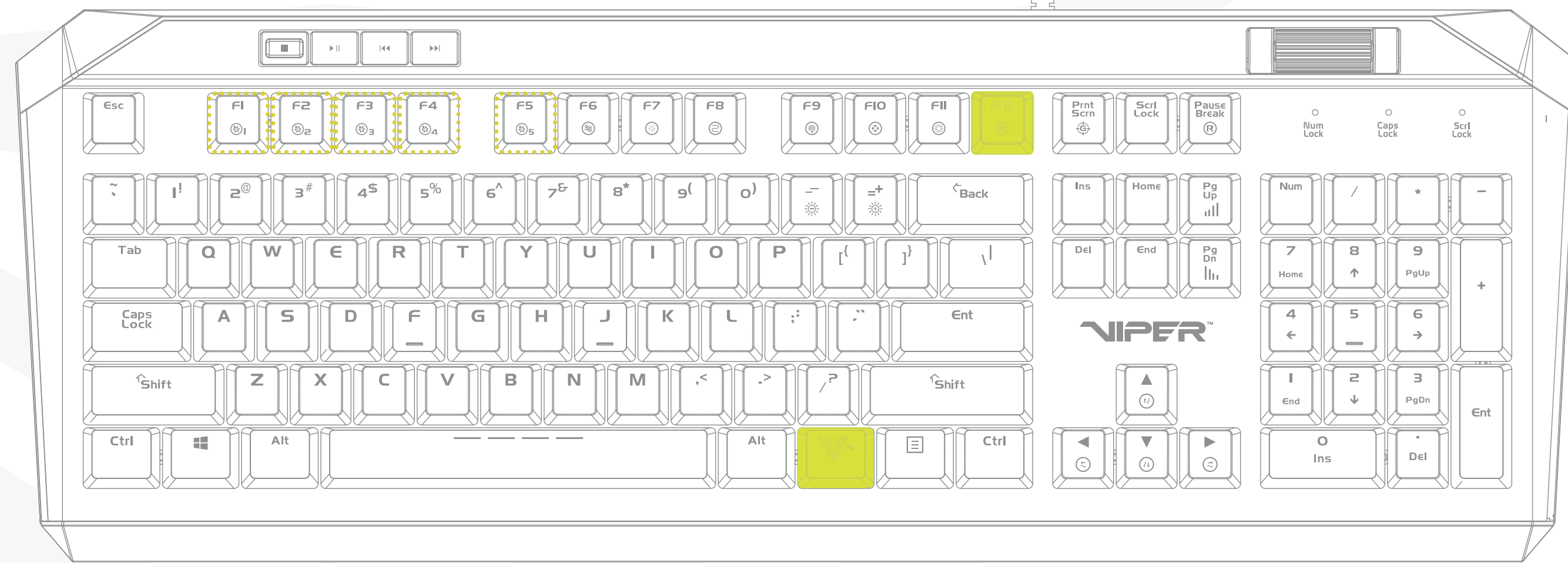


**КЛАВИШИ БЫСТРОГО
ВЫЗОВА**



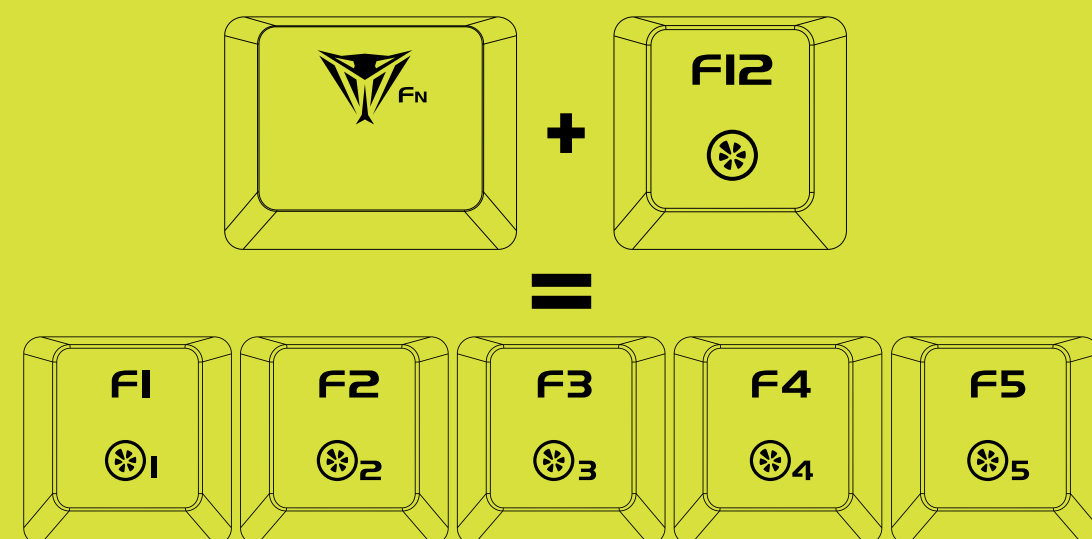
КЛАВИШИ МУЛЬТИМЕДИА





РЕЖИМЫ ЗАПИСИ ПОДСВЕТКИ

Запись и сохранение пользовательских настроек клавиш



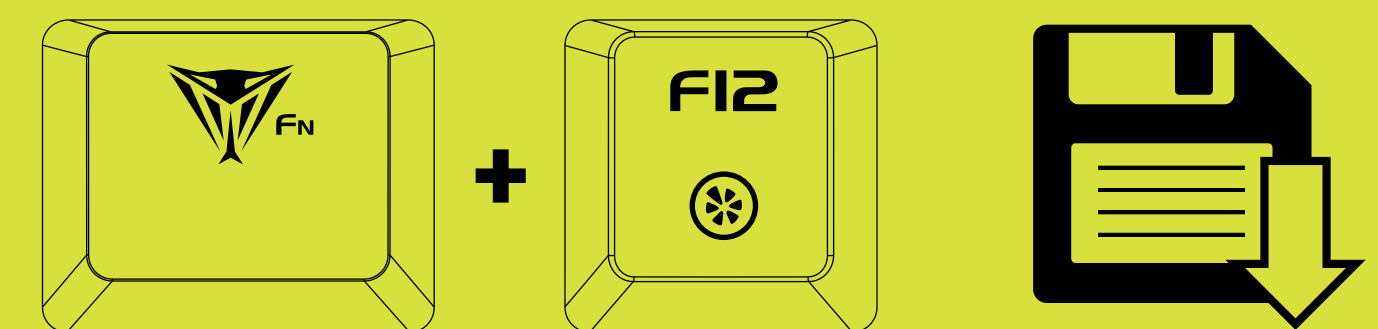
При нажатии клавиш FN+F12 начинают мигать клавиши F1-F5. Это значит, что выполняется подготовка к записи настроенной конфигурации клавиши. Во время мигания клавиш выберите любую из клавиш F1-F5 для назначения конфигурации.

RECORD

При нажатии любой клавиши в режиме записи цвет клавиши изменяется, а при повторном нажатии выполняется последовательное переключение предустановленных цветов.

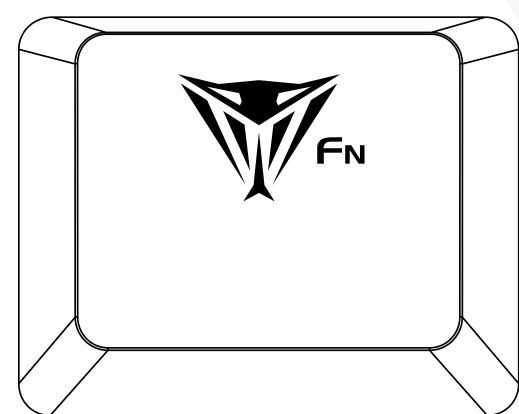
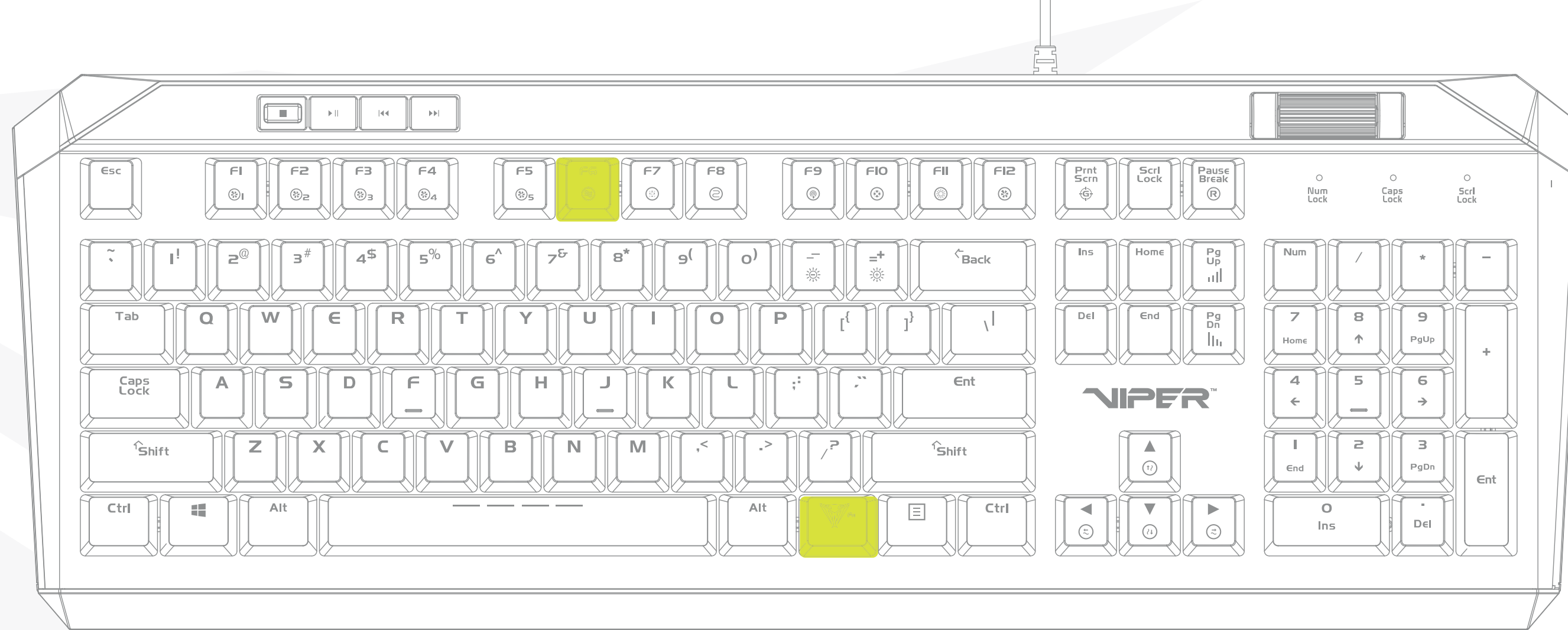
Выполняя это действие, можно настроить клавиатуру по своему желанию.

Например: при выборе клавиш WASD будет светиться WASD. Это значит, что эти клавиши были записаны и назначены выбранной клавише "F"

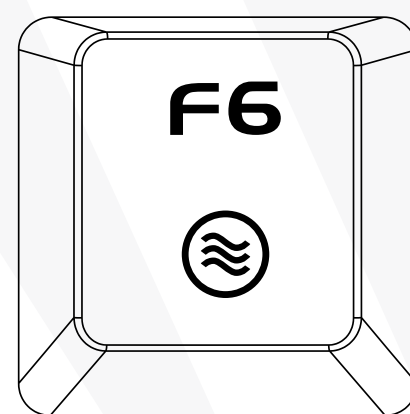


После завершения записи нажмите FN+F12 для сохранения настроенной конфигурации.

При необходимости повторите вышеуказанные действия для выполнения записи других настроенных конфигураций



+

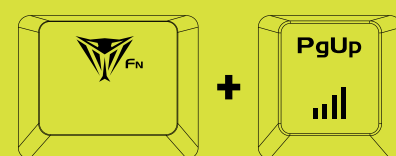


РЕЖИМЫ РАДАР/ ПРОЖЕКТОР/ ВОЛНА

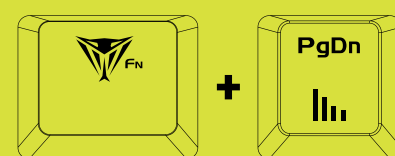
Нажмите FN+F6 для непрерывного переключения режимов

РЕЖИМ ПРОЖЕКТОР

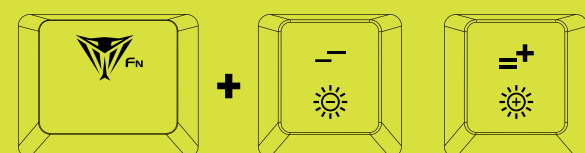
Подсветка клавиш начинается с обеих сторон клавиатуры, встречается в центре, а затем гаснет в обратном порядке



FN+PgUp
Увеличение скорости в режиме Радар



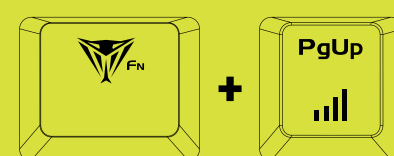
FN+PgDn
Уменьшение скорости в режиме Радар



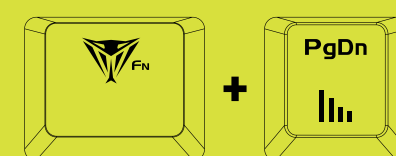
FN+ (-/+)
Увеличение/ уменьшение яркости

РЕЖИМ РАДАР

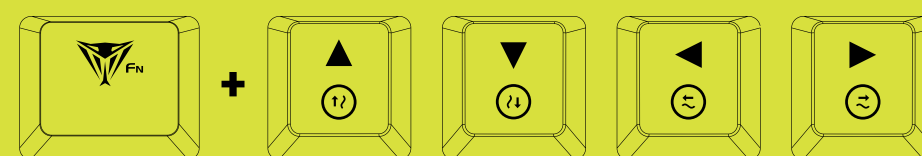
Подсветка переходит по краю клавиатуры, поочередно охватывая определенный сегмент клавиш



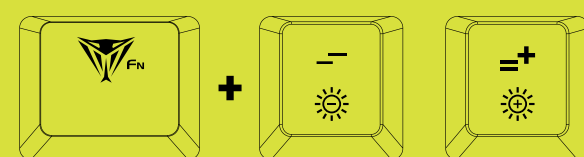
FN+PgUp
Увеличение скорости в режиме Радар



FN+PgDn
Уменьшение скорости в режиме Радар



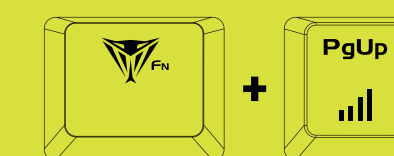
FN+ любая кнопка со стрелкой
Изменение направления радара по часовой стрелке или против часовой стрелки



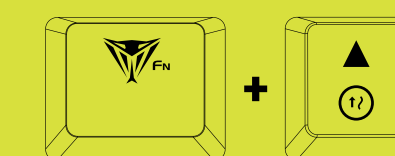
FN+ (-/+)
Увеличение/ уменьшение яркости

РЕЖИМ ВОЛНЫ

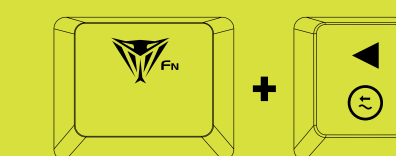
Цветовой спектр перемещается с одного края клавиатуры на другой



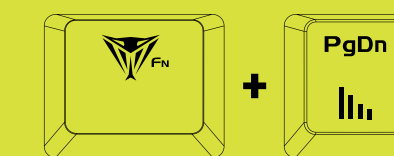
FN+PgUp
Увеличение скорости в режиме Волна



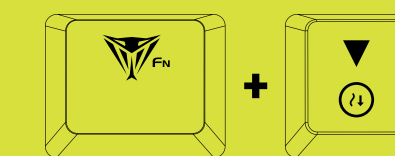
FN+Стрелка вверх
Увеличение скорости в режиме Волна



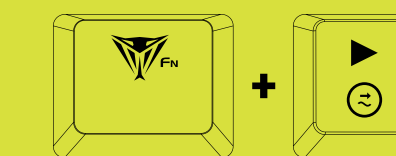
FN+Стрелка влево
Увеличение скорости в режиме Волна



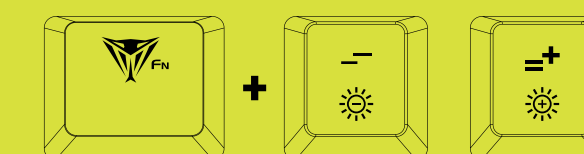
FN+PgDn
Уменьшение скорости в режиме Волна



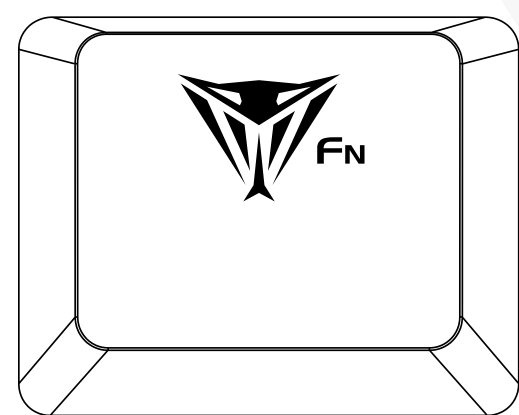
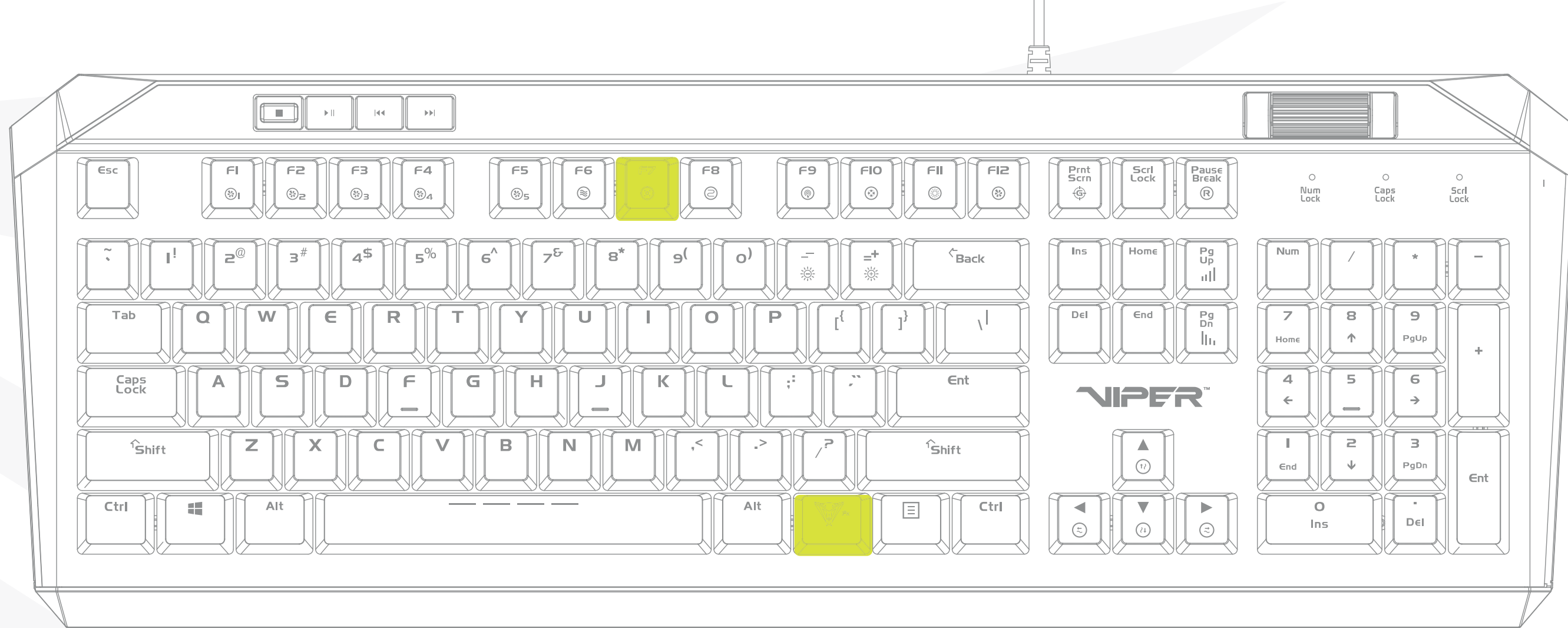
FN+Стрелка вниз
Уменьшение скорости в режиме Волна



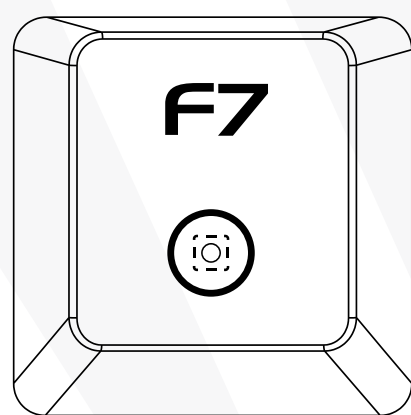
FN+Стрелка вправо
Уменьшение скорости в режиме Волна



FN+ (-/+)
Увеличение/ уменьшение яркости



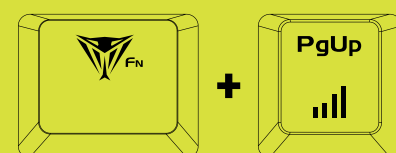
+



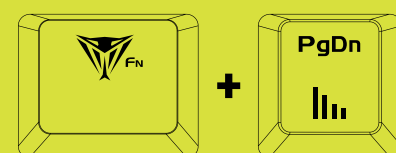
РЕЖИМ РЯБЬ

РЕЖИМ РЯБЬ

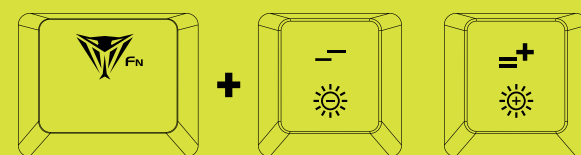
При нажатии любой клавиши подсветка расходится во всех направлениях; создается эффект "ряби"



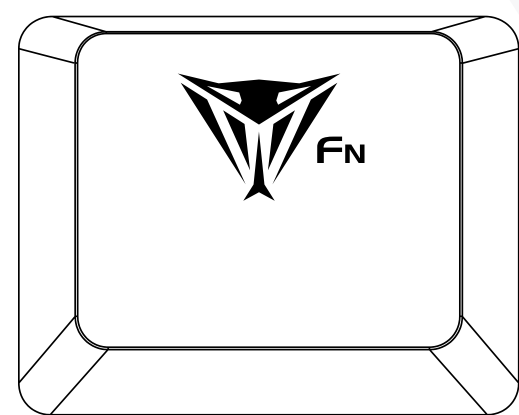
FN+PgUp
Увеличение скорости в режиме Рябь



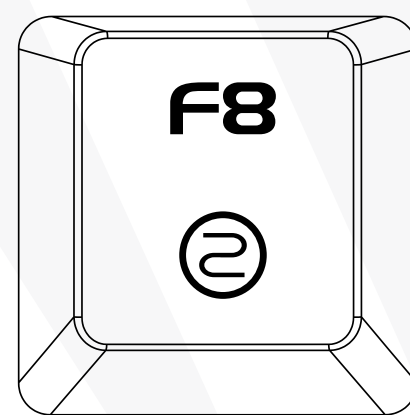
FN+PgDn
Уменьшение скорости в режиме Рябь



FN+ (-/+)
Увеличение/ уменьшение яркости



+

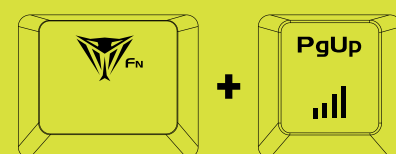


РЕЖИМЫ ВИХРЬ/ ПЕРЕКАТ В СТОРОНУ

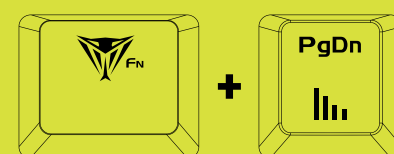
Нажмите FN+F8 для непрерывного переключения режимов

РЕЖИМ ВИХРЬ

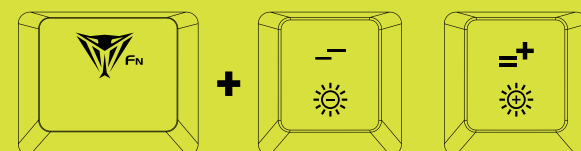
На клавиатуре клавиши загораются по одной, начиная с верхнего левого угла по направлению к центру, а затем гаснут в обратном порядке



FN+PgUp
Увеличение скорости в режиме Вихрь



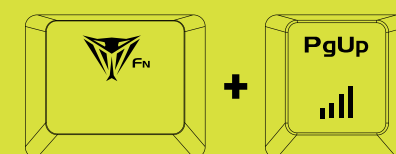
FN+PgDn
Уменьшение скорости в режиме Вихрь



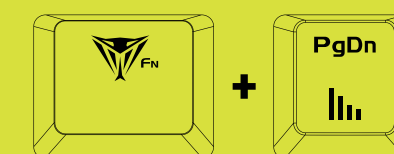
FN+ (-/+)
Увеличение/ уменьшение яркости

РЕЖИМ ПЕРЕКАТ В СТОРОНУ

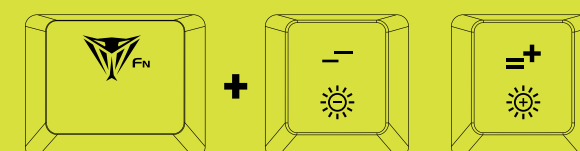
Световой эффект начинается сверху и перекачивается из стороны в стороны, пока не достигнет нижнего ряда



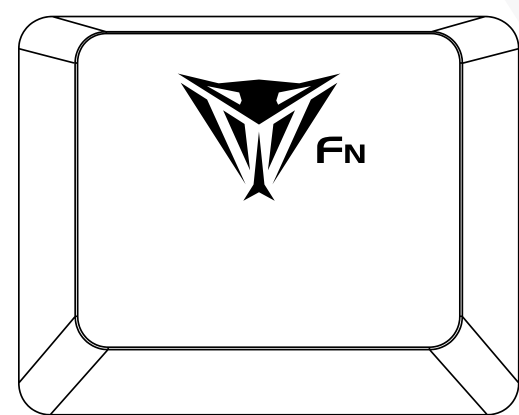
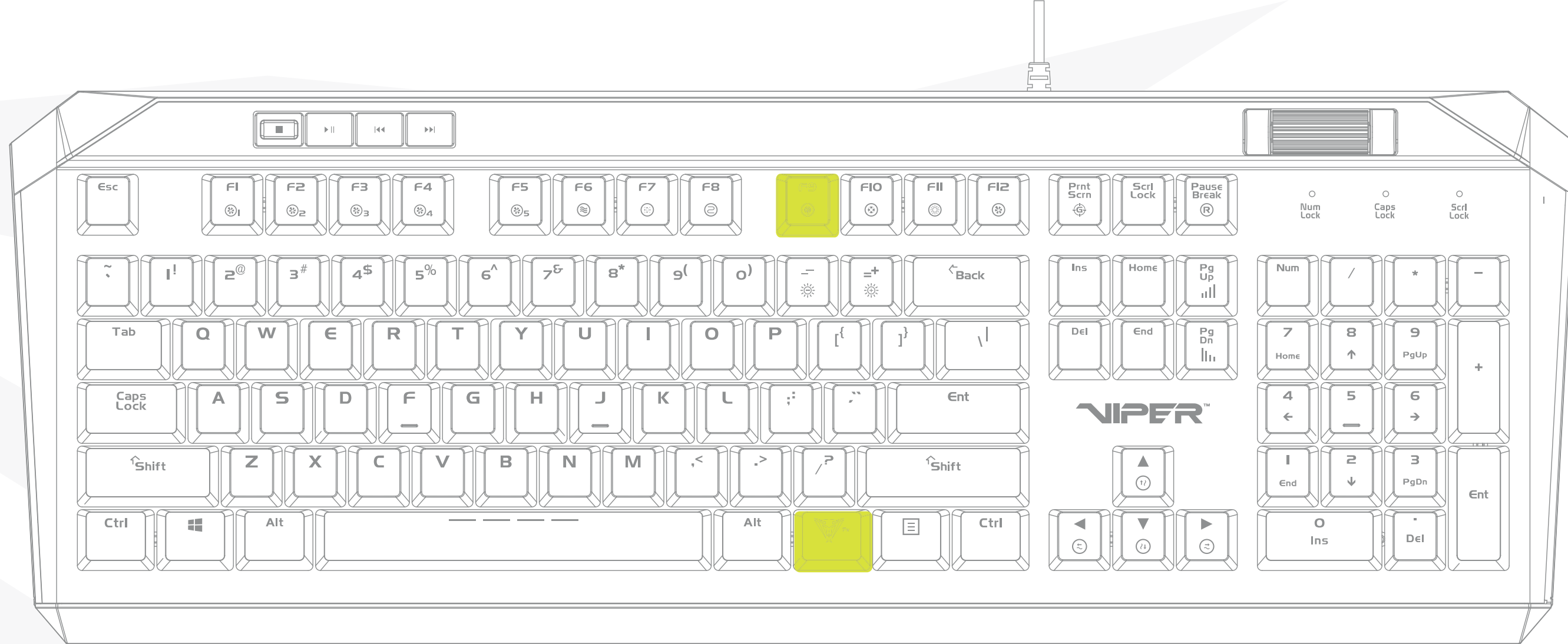
FN+PgUp
Увеличение скорости в режиме Перекат в сторону



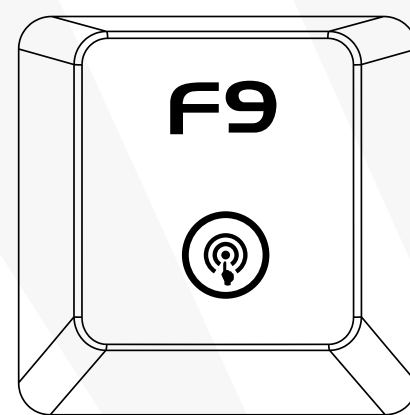
FN+PgDn
Уменьшение скорости в режиме Перекат в сторону



FN+ (-/+)
Увеличение/ уменьшение яркости



+

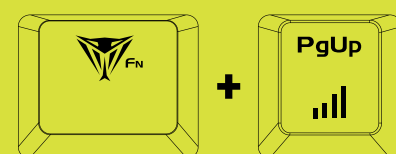


РЕЖИМЫ КАПЛИ ДОЖДЯ/ РЕАКТИВНЫЙ

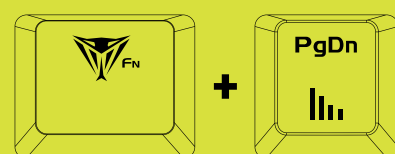
Нажмите FN+F9 для непрерывного переключения режимов

РЕЖИМ КАПЛИ ДОЖДЯ

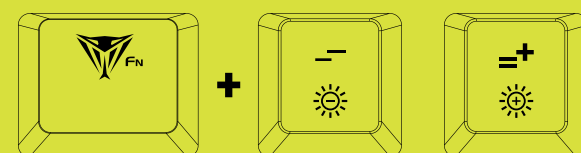
Клавиши загораются в произвольном порядке. Это напоминает дождь



FN+PgUp
Увеличение скорости в режиме Вихрь



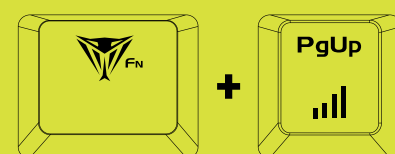
FN+PgDn
Уменьшение скорости в режиме Вихрь



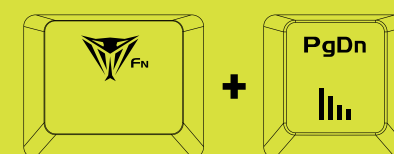
FN+ (-/+)
Увеличение/ уменьшение яркости

РЕЖИМ РЕАКТИВНЫЙ

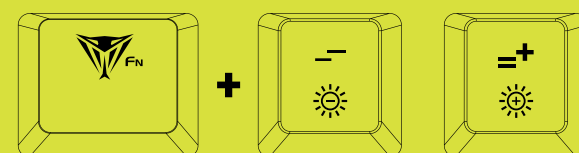
При нажатии любой клавиши эта клавиша загорается и гаснет



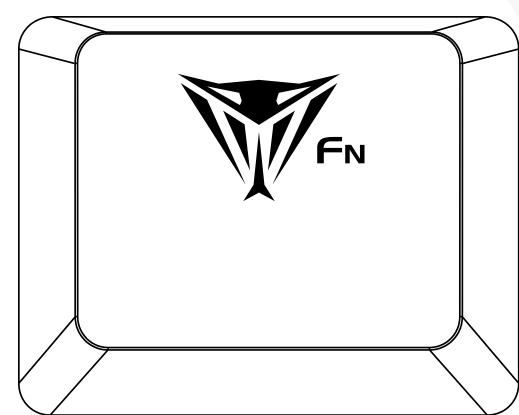
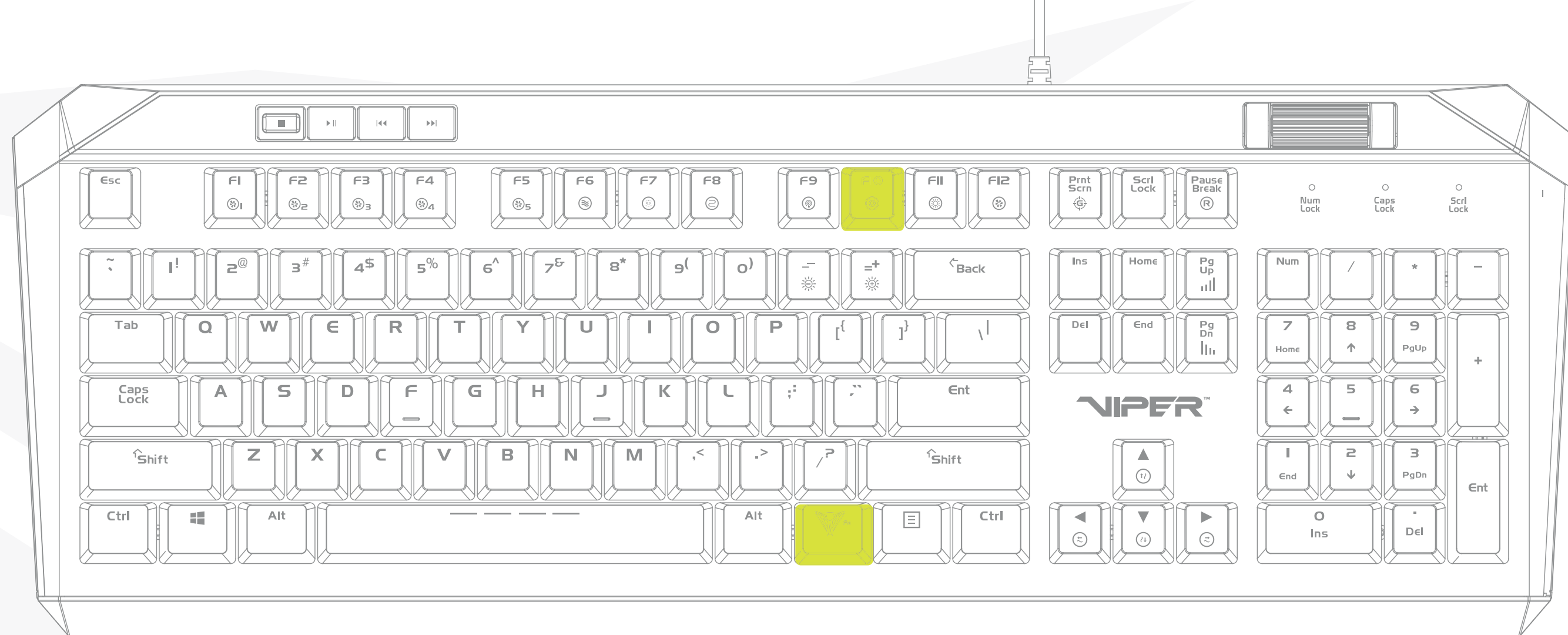
FN+PgUp
Увеличение скорости гашения в режиме Реактивный



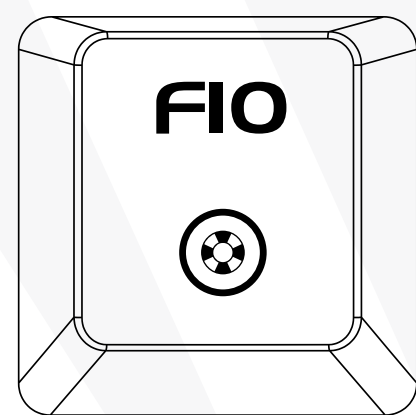
FN+PgDn
Уменьшение скорости гашения в режиме Реактивный



FN+ (-/+)
Увеличение/ уменьшение яркости



+

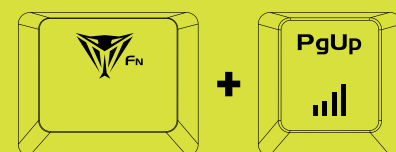


ПУЛЬСАЦИЯ

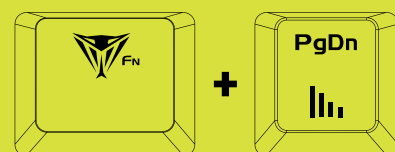
Нажмите **FN+F10** для непрерывного переключения режимов

РЕЖИМ ПУЛЬСАЦИЯ

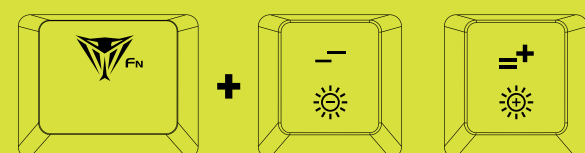
Выбранный цвет загорается, а затем гаснет



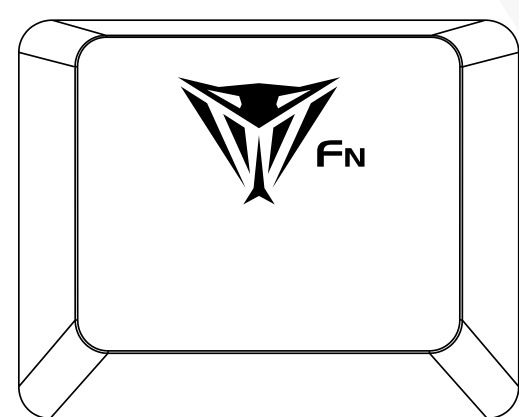
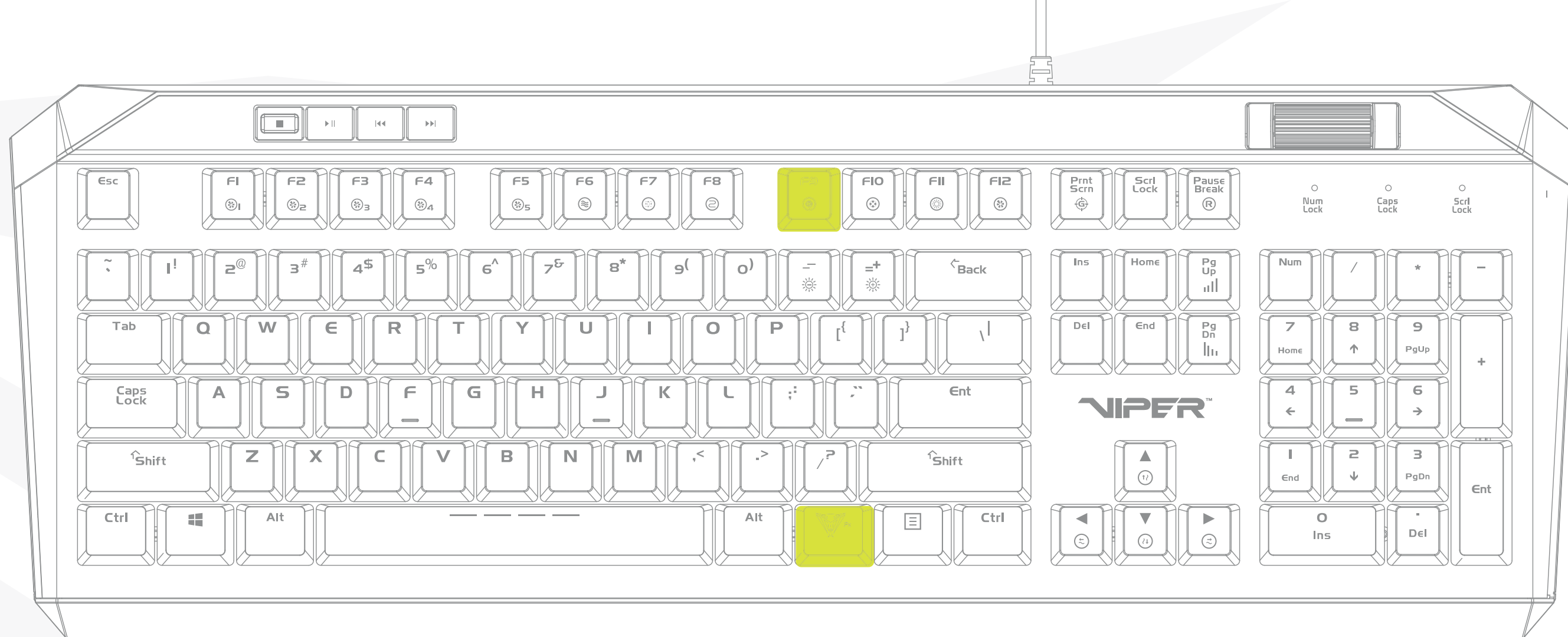
FN+PgUp
Увеличение скорости в режиме
Пульсация



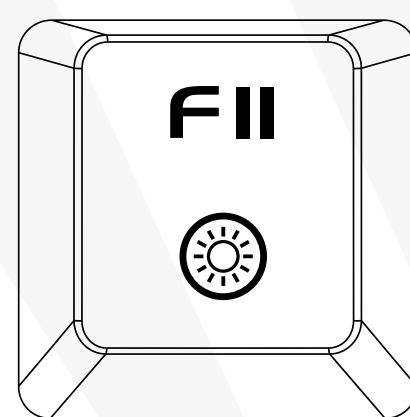
FN+PgDn
Уменьшение скорости в режиме
Пульсация



FN+ (-/+)
Увеличение/ уменьшение яркости



+

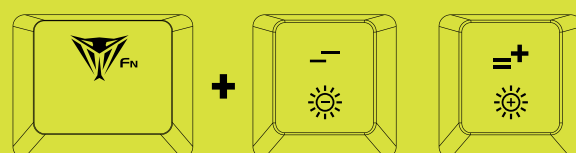


СТАТИЧНЫЙ/ СПЕКТР

Нажмите **FN+F11** для непрерывного переключения режимов

РЕЖИМ СТАТИЧНЫЙ

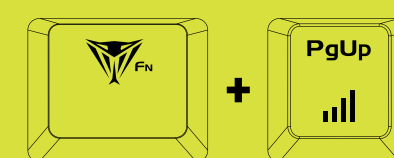
Все клавиши подсвечиваются одним определенным цветом



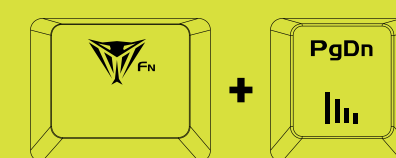
FN+ (-/+)
Увеличение/ уменьшение яркости

РЕЖИМ СПЕКТР

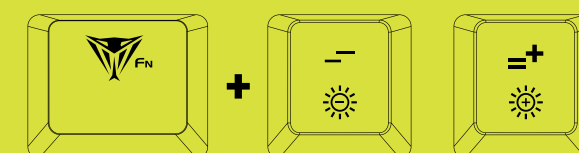
Клавиши подсвечиваются всеми цветами радуги



FN+PgUp
Увеличение скорости переключения цветов в режиме Спектр



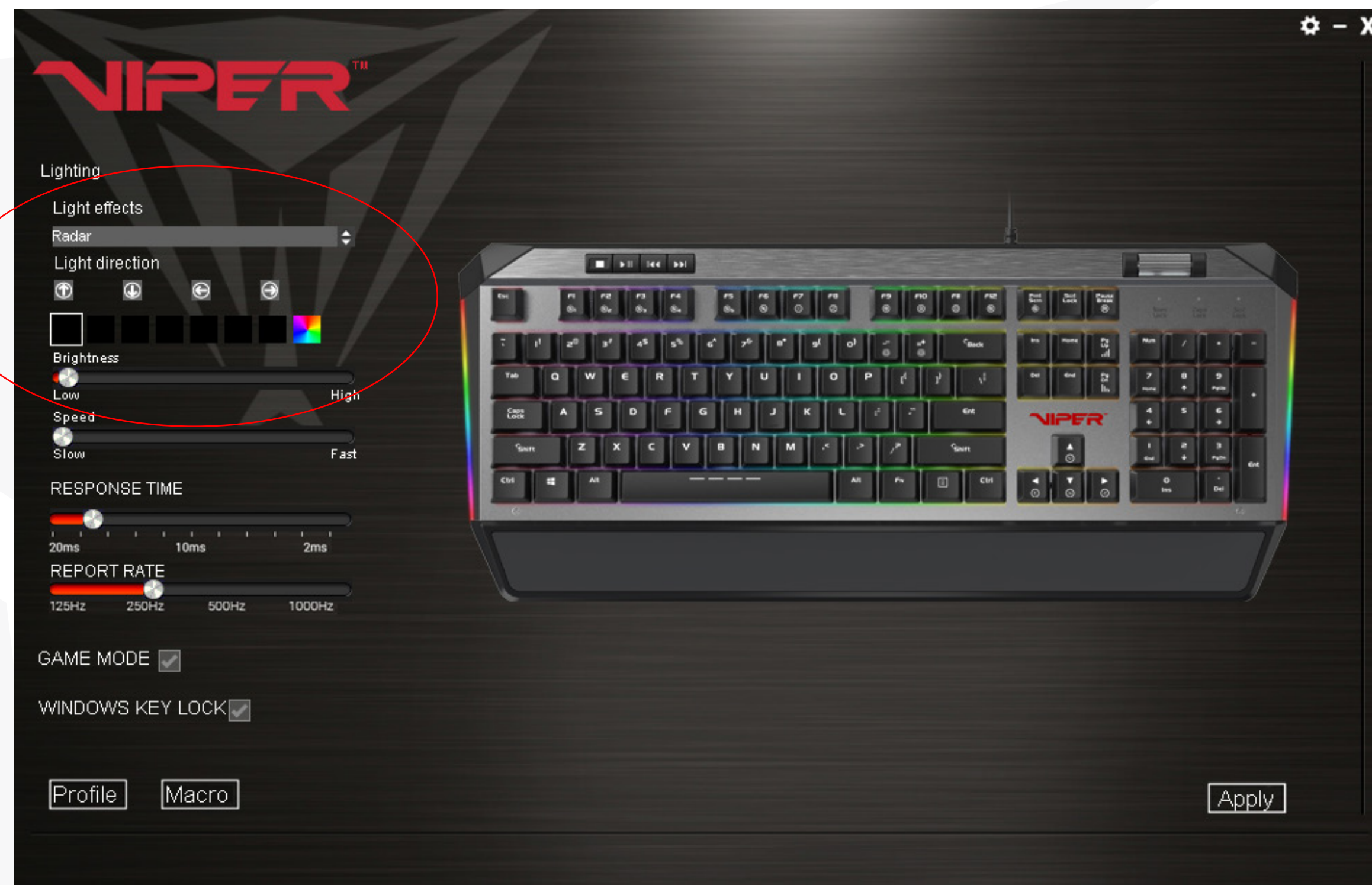
FN+PgDn
Уменьшение скорости гашения в режиме Спектр



FN+ (-/+)
Увеличение/ уменьшение яркости



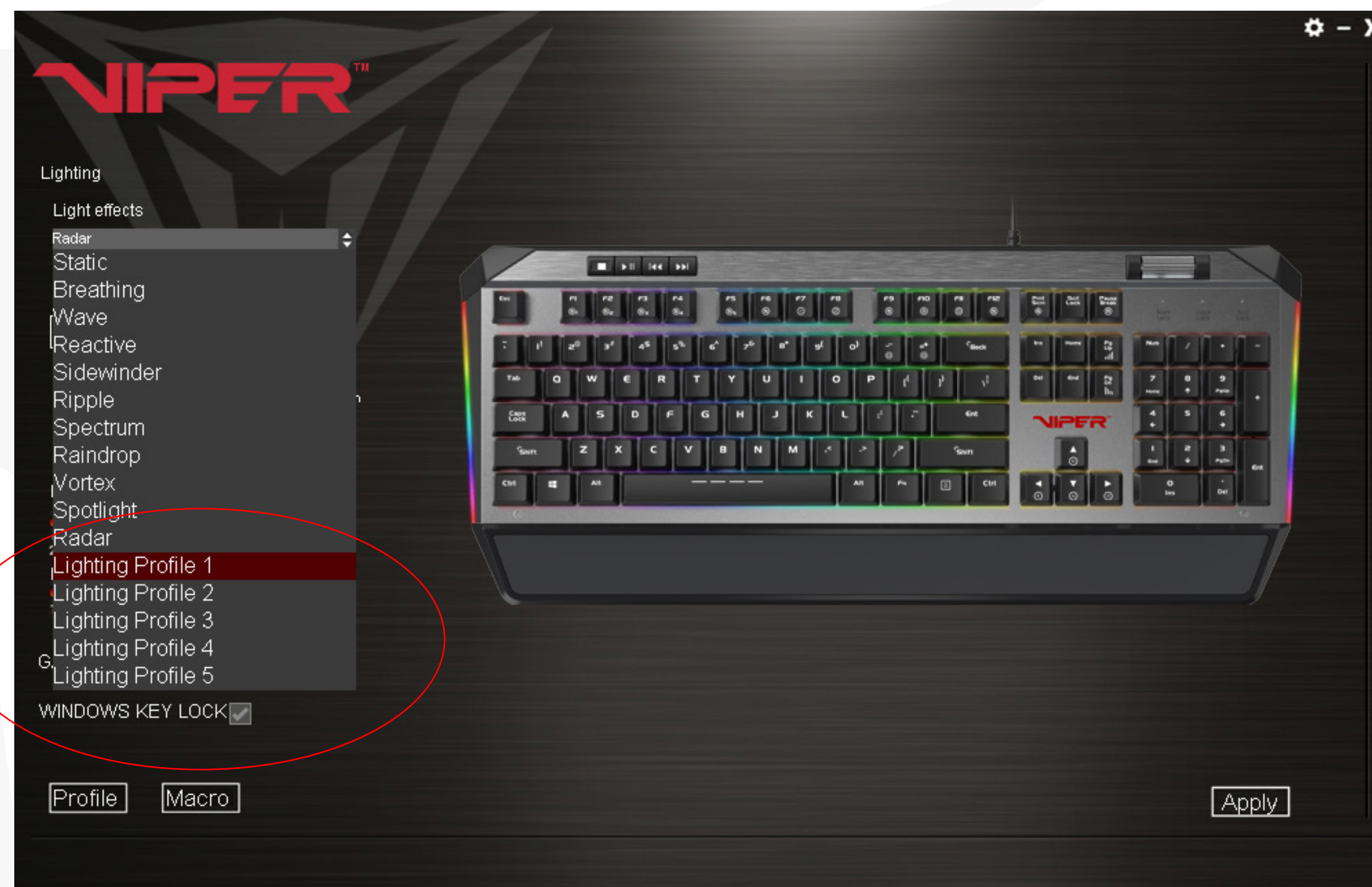
ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ КЛАВИАТУРЫ



СВЕТОВЫЕ ЭФФЕКТЫ

Световые эффекты клавиатуры

Установка световых эффектов V765 производится с помощью ПО Viper. Эффекты можно выбирать в раскрывающемся меню. Набор цветов, яркость, скорость и направление действия можно установить в ПО в зависимости от светового эффекта. Для сохранения настроек нажмите на кнопку Применить в нижнем правом углу программы.



ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЕ ПРОФИЛИ ПОДСВЕТКИ

Для создания пользовательских профилей подсветки выберите один из пяти профилей подсветки в пункте "Световые эффекты" раскрывающегося меню.



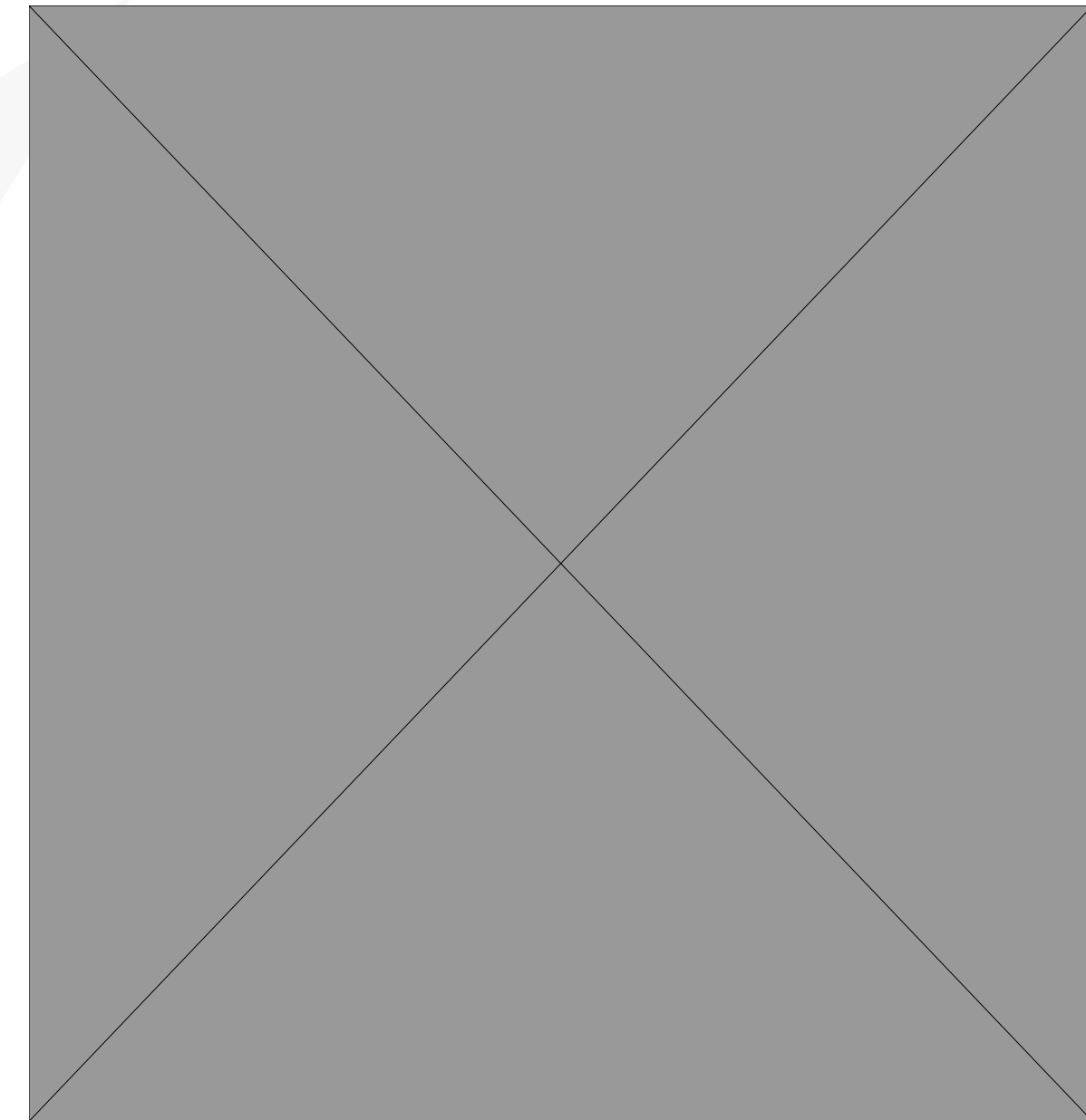
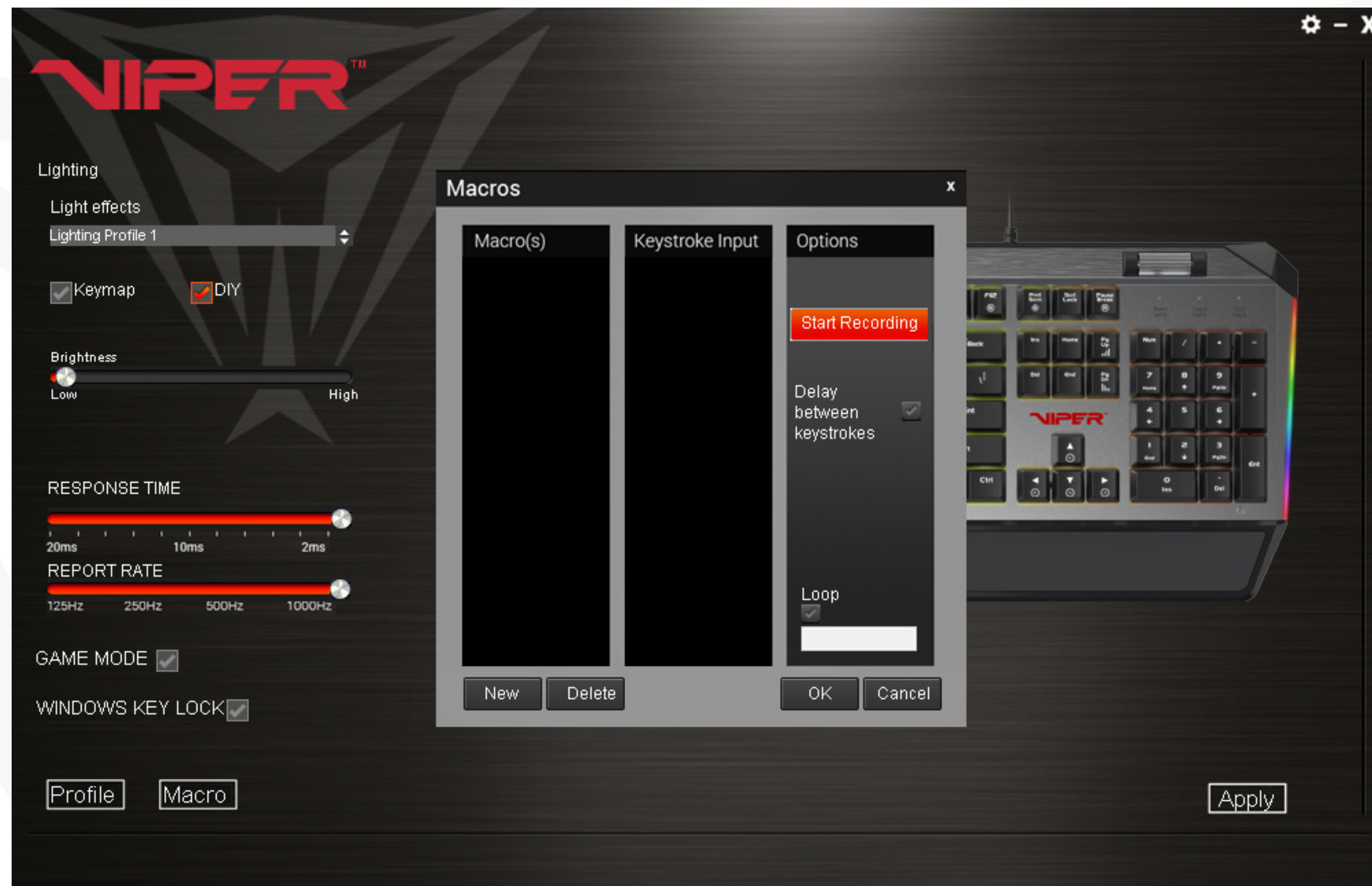
Поставьте галочку в окошке возле пункта "DIY" для входа в режим настройки цветов.

Выберите клавишу или группу клавиш, а затем выберите цвет из цветовой палитры. Нажмите ОК, а затем Применить для изменения и сохранения цвета клавиш.



Время отклика и частота опроса

В главном меню можно отрегулировать время отклика и частоту опроса клавиатуры. При выборе меньшего времени отклика скорость реакции уменьшается, и при выборе высокого значения частоты опроса также уменьшается скорость реакции.



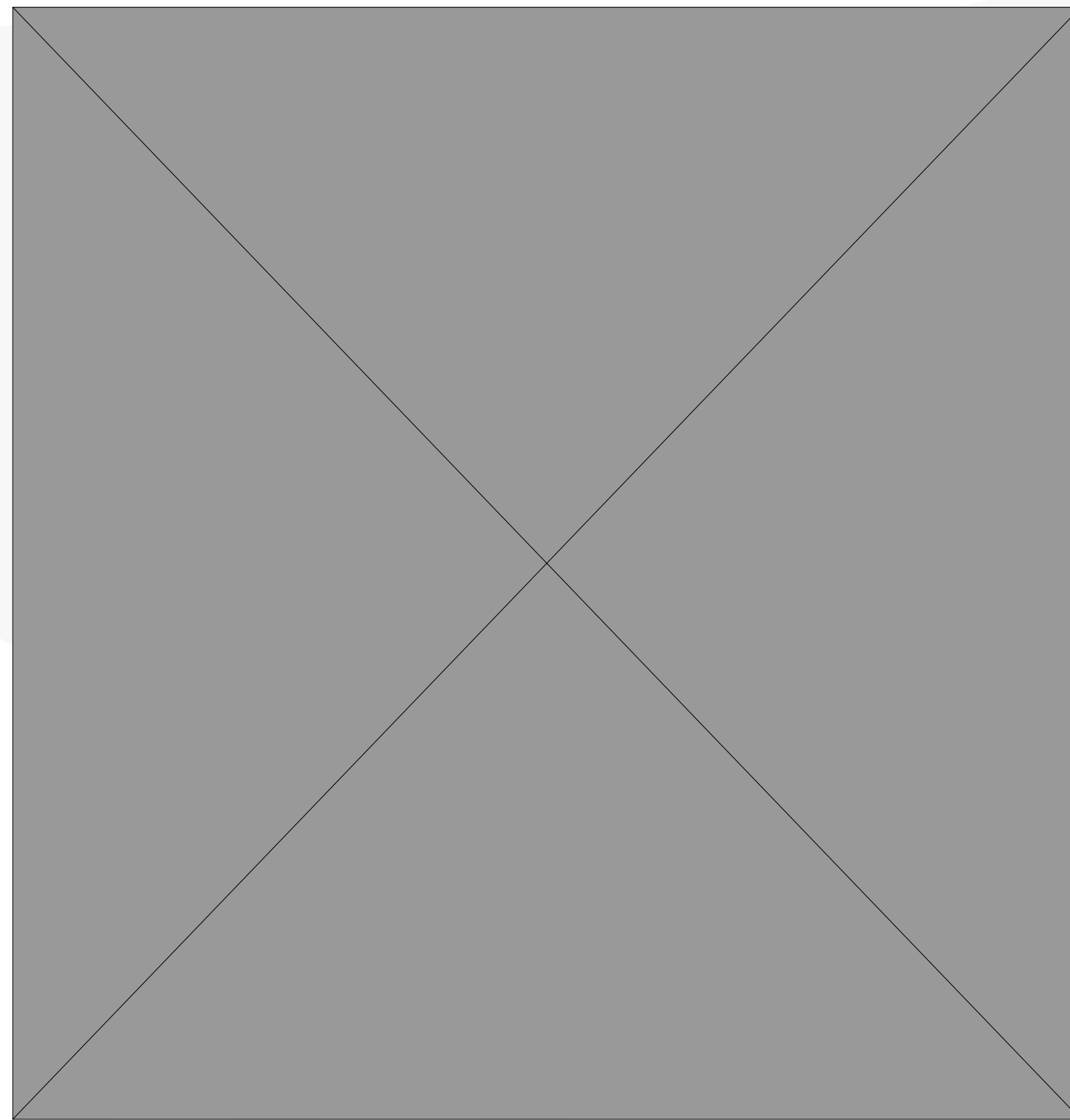
МАКРОСЫ

Можно создать и сохранить 32 различных скрипта макросов длиной 47 символов, которые можно назначить любой клавише (кроме клавиши Windows®) клавиатуры.

Создание макросов

Нажмите на кнопку Макросы в главном меню для вызова редактора макросов.

Нажмите Создать для создания нового макроса. Дважды щелкните макрос, чтобы его переименовать. Щелкните Начать запись для создания скрипта макроса. Допускается создание скриптов длиной до 47 символов.



Задержка между нажатиями: разрешается добавлять задержки между нажатиями клавиш скрипта. Для этого отметьте флажком пункт Задержка между нажатиями. Отключив запись, можно изменить время задержки вручную. Для этого дважды щелкните данный пункт.

Циклический режим: отметив флажком пункт Циклический режим, можно назначить количество запусков скрипта макроса при нажатии на макроклавишу.

Сохранение макроса

Записав скрипт макроса, нажмите ОК для сохранения и выхода из редактора макросов.

Удаление макроса

Откройте редактор макросов, выберите макрос из списка и нажмите на кнопку *Удалить*.

НАЗНАЧЕНИЕ КЛАВИШ

Выберите профиль подсветки и отметьте флажком пункт Раскладка клавиатуры. Это необходимо для входа в меню ВЫБРАННАЯ КЛАВИША.

В меню ВЫБРАННАЯ КЛАВИША каждой клавише можно назначить определенные функции.

- Одиночный/ Сочетание
- Макрос
- Основное
- Дополнительно

ОДИНОЧНЫЙ /СОЧЕТАНИЕ

Эта функция позволяет выбрать одно выходное значение или два выходных значения при нажатии одной клавиши.

Нажмите на клавишу для изменения ее значения или объединения двух значений (кроме клавиши Windows®).

Щелкните вкладку Одиночный/ Сочетание в меню *ВЫБРАННАЯ КЛАВИША*.

Измените значение нажатия клавиши в строке Одиночный или объедините два значения в строке Сочетание.

Нажмите *Сохранить*, включите *РЕЖИМ ИГРЫ* и нажмите *Применить*.

Для восстановления первоначальной функции отключите *РЕЖИМ ИГРЫ* и нажмите *Применить*.

МАКРОС

Эта функция позволяет назначать созданные вами и назначенные определенным клавишам скрипты макроса.

Нажмите на клавишу, которой требуется назначить макрос, на изображении клавиатуры (кроме клавиши Windows®).

Щелкните вкладку *Макрос* в меню *ВЫБРАННАЯ КЛАВИША* и выберите из списка макрос для назначения.

Нажмите *Сохранить*, включите РЕЖИМ ИГРЫ и нажмите *Применить*.

Для восстановления первоначальной функции отключите *РЕЖИМ ИГРЫ* и нажмите *Применить*.

ОСНОВНОЕ

Эта функция позволяет назначать различные функции Windows® различным клавишам, используя их в качестве клавиш быстрого вызова, включая открытие функций мультимедиа, Интернет браузера, доступ к файлам и т.д.

Нажмите на клавишу, которой требуется назначить основную функцию, на изображении клавиатуры (кроме клавиши Windows®).

Щелкните вкладку *Основное* в меню *ВЫБРАННАЯ КЛАВИША* и выберите из списка функцию для назначения.

Нажмите *Сохранить*, включите *РЕЖИМ ИГРЫ* и нажмите *Применить*.

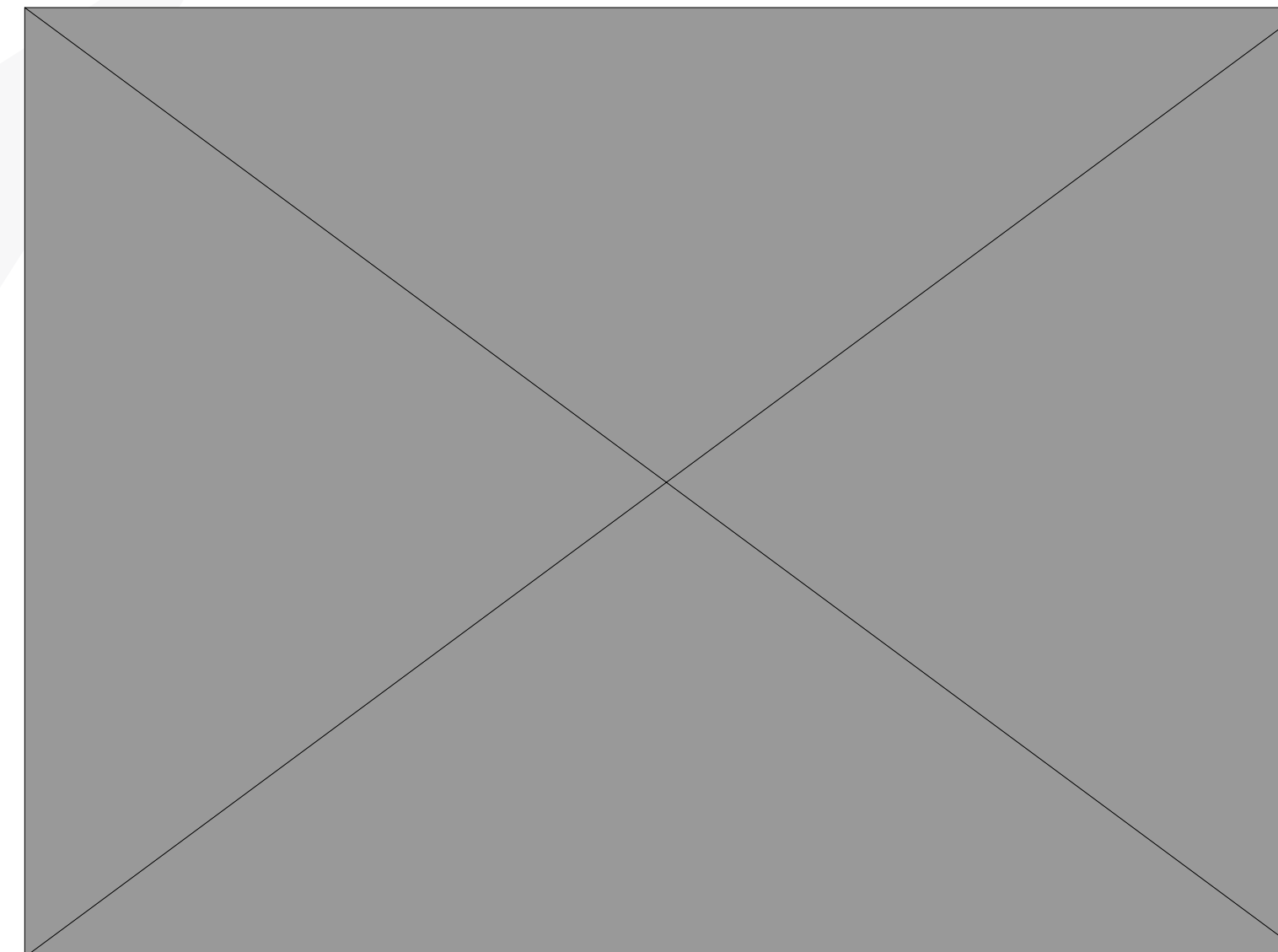
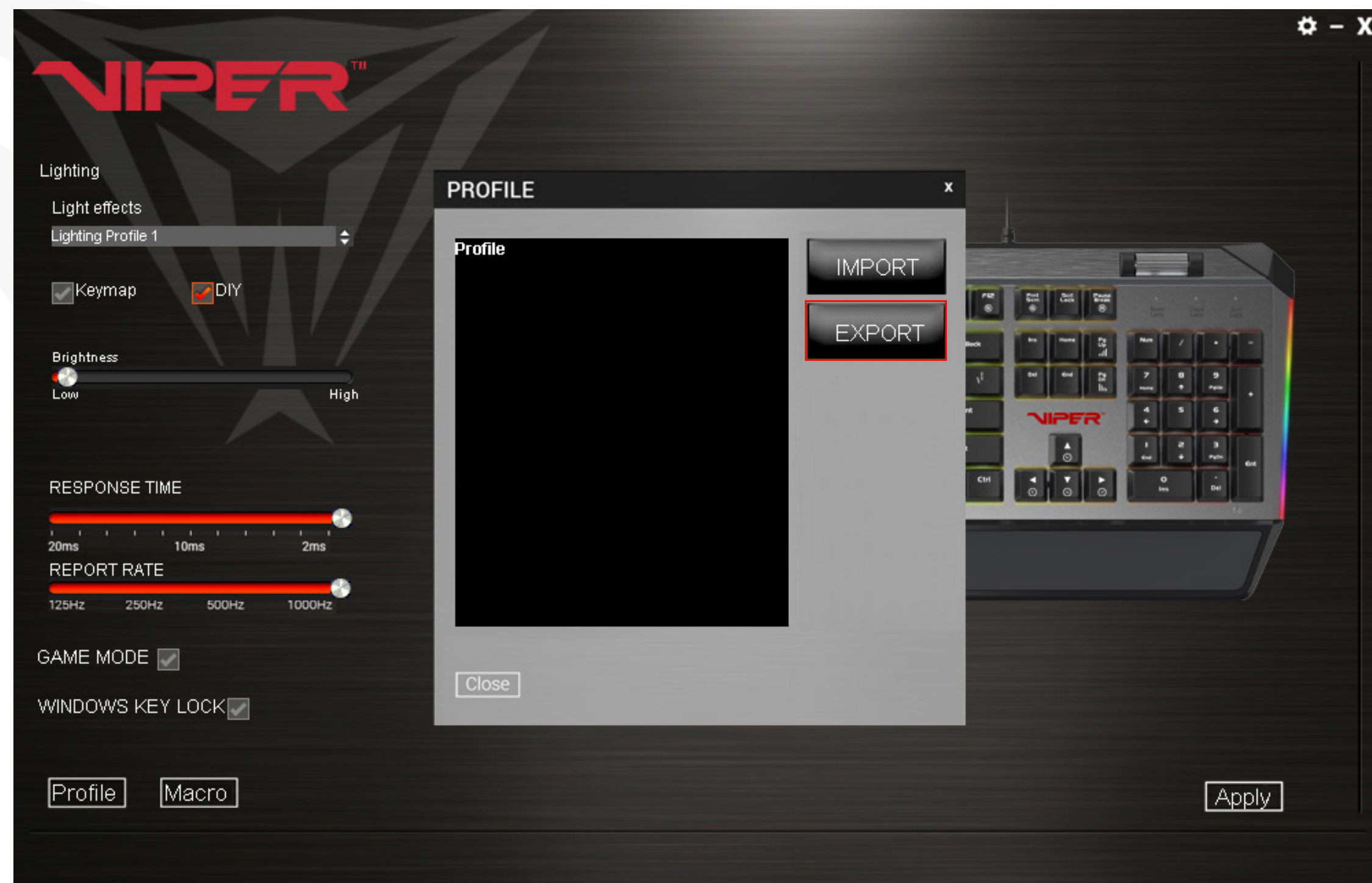
Для восстановления первоначальной функции отключите *РЕЖИМ ИГРЫ* и нажмите *Применить*.



СОЗДАНИЕ И СОХРАНЕНИЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИХ ПРОФИЛЕЙ

Функция Профили позволяет устанавливать и сохранять пользовательские настройки для различных игр, внешнего вида или работы клавиатуры, а затем без труда открывать нужное.

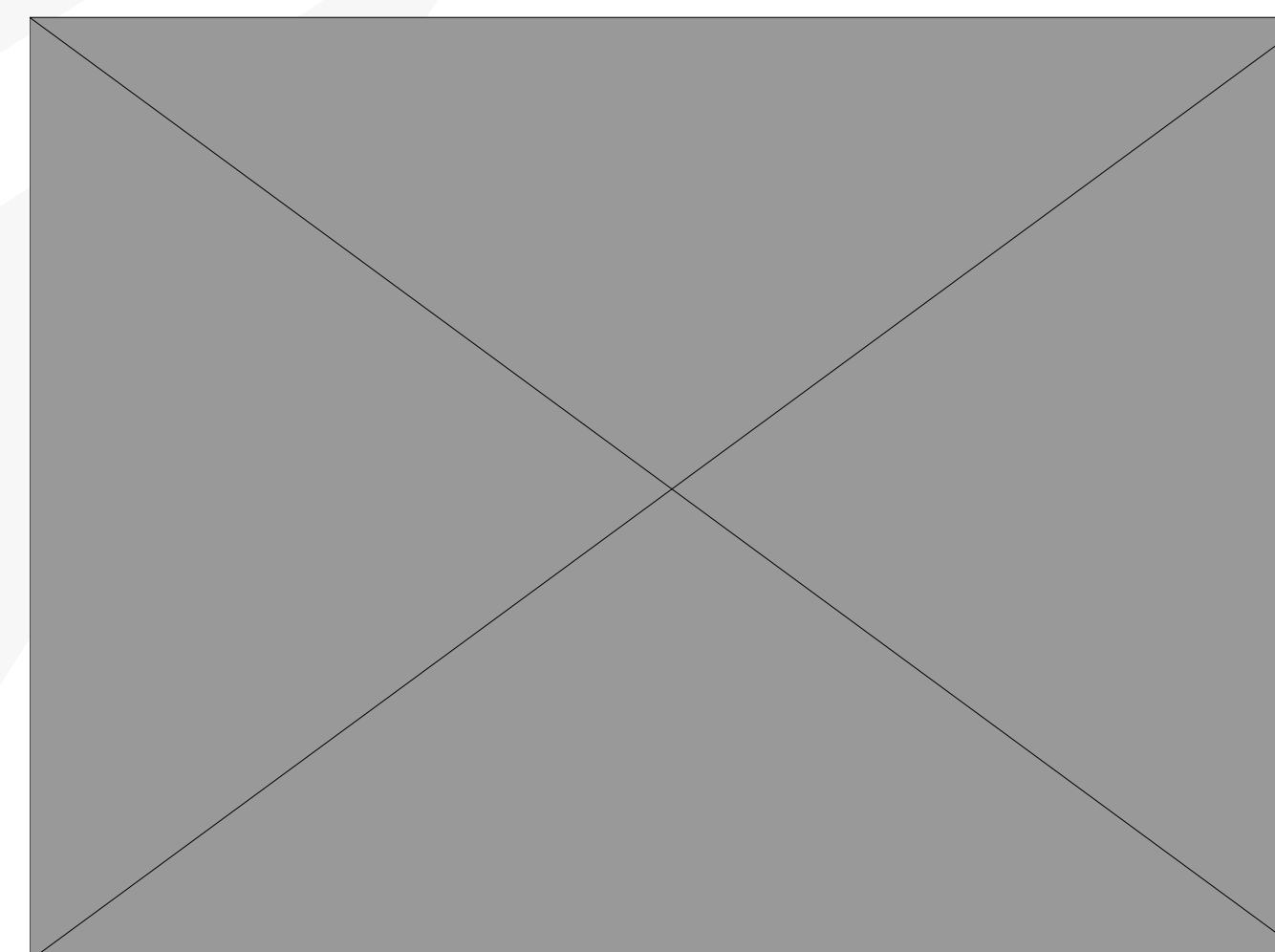
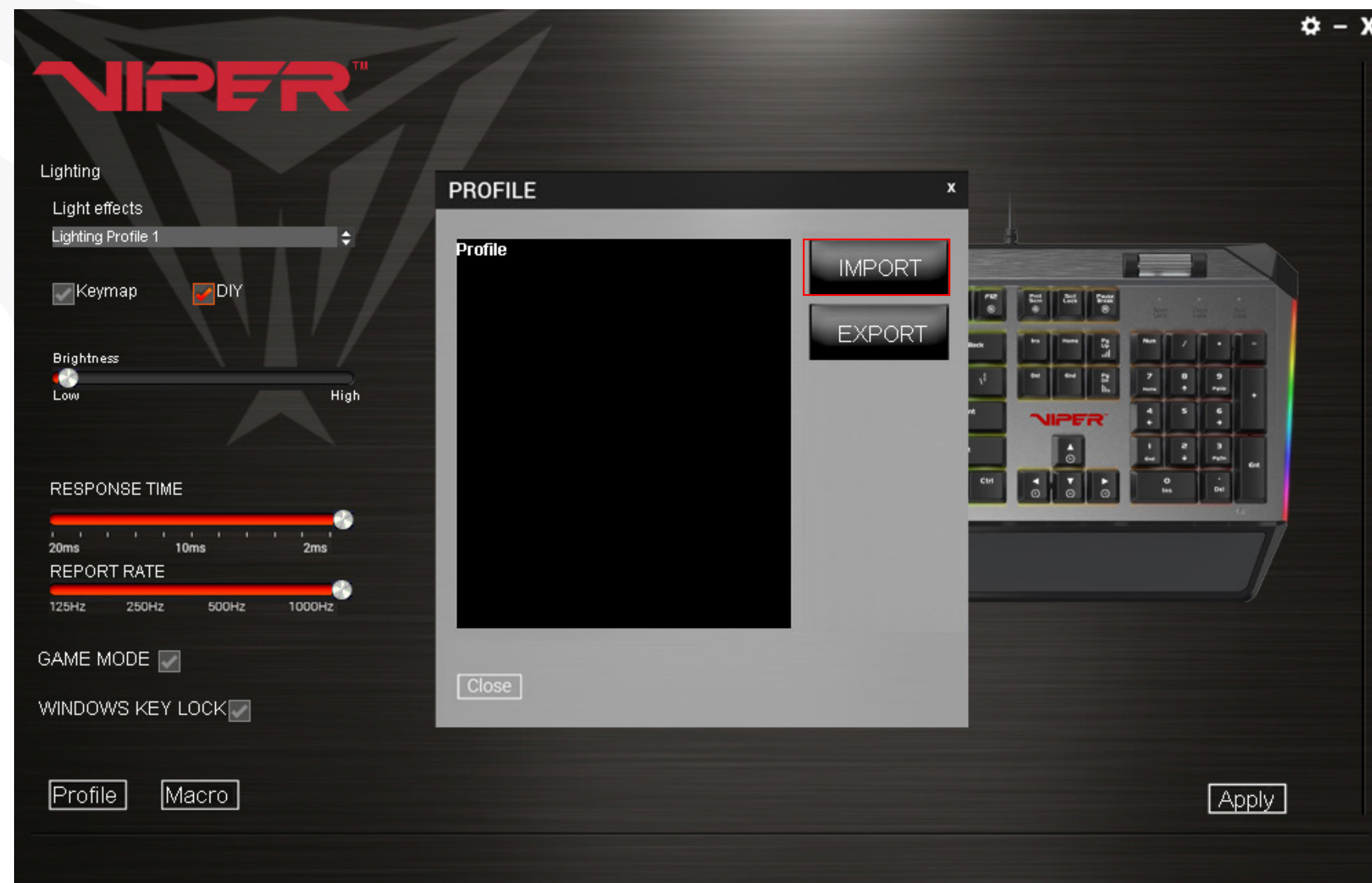
Можно создать и сохранить столько различных пользовательских профилей, сколько поместится на жестком диске. Для создания и сохранения определенных пользовательских профилей потребуется одна из кнопок "Профиль подсветки", расположенных под меню "Световой эффект". Для создания и сохранения пользовательских профилей можно выбрать любую из пяти кнопок "Профиль подсветки".



Для создания пользовательского профиля следуйте приведенным выше инструкциям по настройке цвета клавиш, а затем выберите и назначьте скрипты макросов. По желанию можно отрегулировать время отклика и частоту опроса. Нажмите Применить для их сохранения в памяти клавиатуры.

Для сохранения пользовательского профиля нажмите на кнопку Профили в нижнем левом углу, а затем нажмите на кнопку ЭКСПОРТ для входа в папку, созданную на запоминающем устройстве ПК.

Присвойте профилю имя и нажмите *Сохранить*.



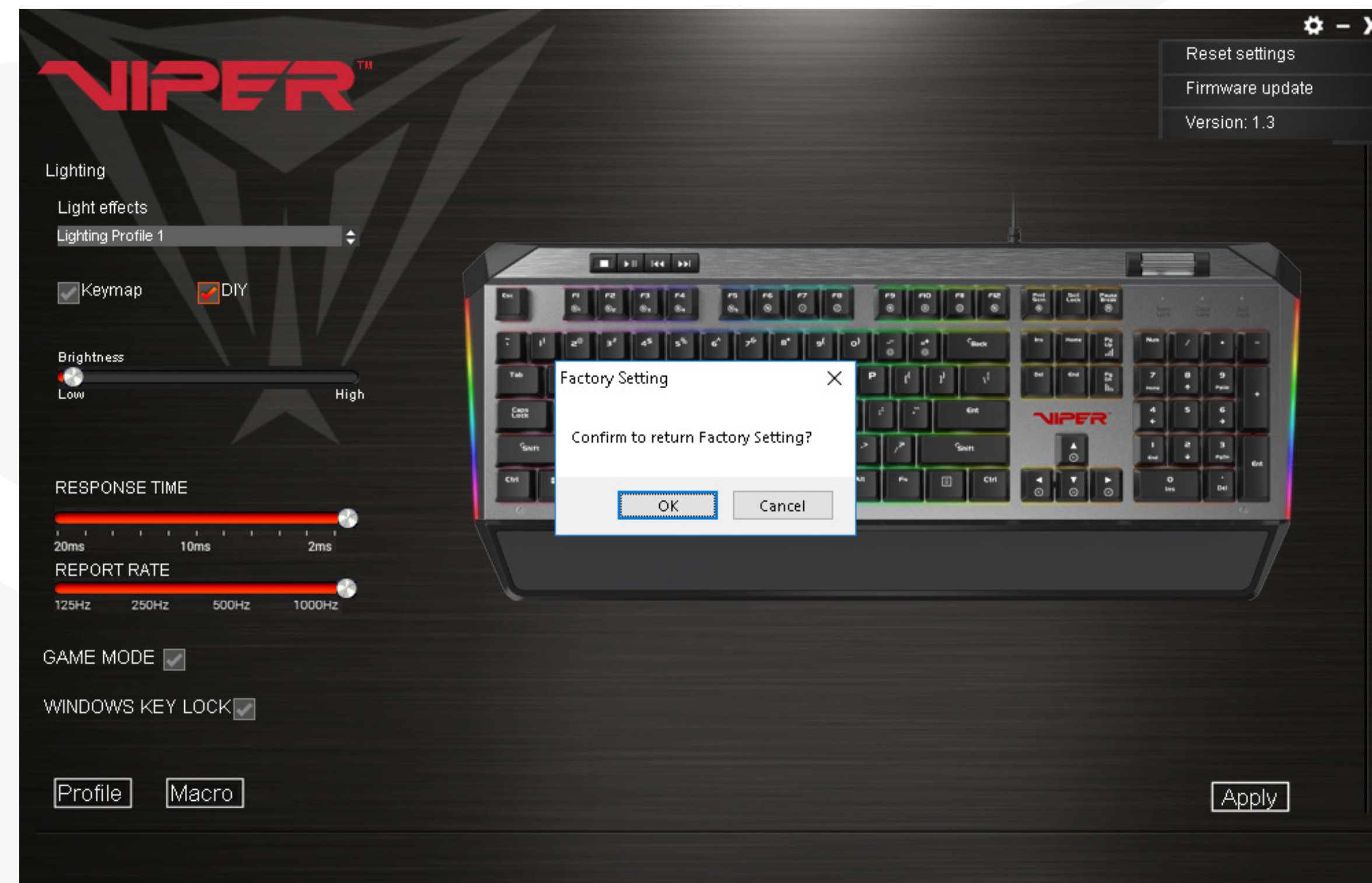
Для загрузки сохраненного профиля на клавиатуру достаточно нажать на кнопку Профили в нижнем левом углу, а затем - на кнопку ИМПОРТ.

Дважды щелкните профиль для загрузки из папки пользовательских профилей и нажмите Открыть.

После того, как выбранный профиль будет загружен в окно ПРОФИЛЬ на экране ИМПОРТ/ЭКСПОРТ, нажмите Применить. Загрузка профиля в память клавиатуры завершена.



ОБЩИЕ НАСТРОЙКИ



БЛОКИРОВКА КЛАВИШИ WINDOWS

Во время игры клавишу Windows® можно отключить. Для этого отметьте флажком пункт БЛОКИРОВКА КЛАВИШИ WINDOWS и нажмите Применить.

СБРОС НАСТРОЕК

Для сброса параметров клавиатуры и восстановления настроек по умолчанию щелкните значок настройки в верхнем правом углу, а затем - Сброс настроек. Следуйте инструкциям на экране.

Требования FCC и правовые положения:

Данное оборудование прошло испытания и признано соответствующим ограничениям, установленным для цифровых устройств класса Б, в соответствии с частью 15 Правил FCC. Эти ограничения установлены для разумной защиты от вредных помех при установке оборудования в жилых помещениях. Данное оборудование производит, использует и может излучать радиочастотную энергию и в случае нарушения инструкций по установке и эксплуатации может создавать помехи для радиосвязи.

При этом не гарантируется отсутствие помех при установке в определенных условиях. Если данное оборудование создает помехи для приема телевизионного или радиосигнала, что можно определить, отключив и включив оборудование, пользователю рекомендуется принять следующие меры для их устранения.

- Переставьте принимающую антенну в другое место или поверните в другом направлении.
- Отодвиньте оборудование подальше от приемника.
- Подключите оборудование к электрической розетке, которая расположена не в той сети, к которой подключен приемник.
- Обратитесь за помощью к продавцу или опытному специалисту в области телевизионной и радиотехники.

УВЕДОМЛЕНИЕ FCC:

Данное устройство соответствует требованиям части 15 Правил FCC. Эксплуатация устройства разрешена при соблюдении следующих двух условий.

1) Данное устройство не должно создавать помех; и 2) Данное устройство должно принимать любые полученные помехи, включая те, которые могут привести к нарушениям в его работе.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ FCC:

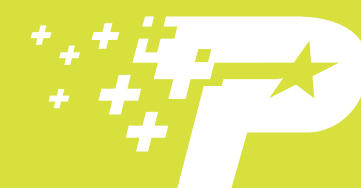
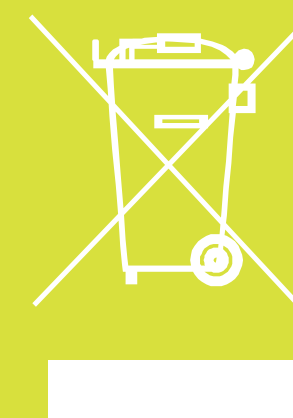
- Внесение изменений или модификаций, не утвержденных стороной, ответственной за соответствие нормативным требованиям, может стать причиной лишения пользователя права на эксплуатацию оборудования.
- Данное устройство с антенной (антеннами) не должно находиться или работать вместе с любыми другими антеннами или передатчиками.



ROHS
COMPLIANT

FC

CE



™ The "P" Logo is a Registered Trademark of Patriot Memory, LLC