

USER MANUAL

NIPER | V765

MECHANICAL RGB GAMING KEYBOARD



INTERMEDIATE



#GAMERCERTIFIED



EINLEITUNG

Vielen Dank, dass Sie die mechanische Gaming-RGB-Tastatur Viper V765 gekauft haben. Die V765 nutzt Kailh White Box Switches für ein taktiles Klickgefühl und Beständigkeit. Die Tastatur verfügt für ein optimales Gaming-Erlebnis außerdem über N-Key Rollover und Anti-Ghosting. Integrierter Speicher ermöglicht Ihnen das Erstellen und Speichern von 5 spezifischen Beleuchtungsprofilen. Über die integrierten Bedienelemente können Sie das System zur LED-Reaktionsverwaltung steuern, das Ihnen den Wechsel zwischen verschiedenen Lichtmustern und die Steuerung verschiedener Multimedia-Funktionen ermöglicht.

Die Viper-Software unterstützt die Anpassung der Farbe je Taste (bis zu 16,8 Mio. LED-Farben) und die Programmierung von bis zu 103 Tasten mit Makros. Außerdem können Sie über die Viper-Software eine Vielzahl angepasster Profile für spezifische Games erstellen und speichern und mühelos zwischen diesen umschalten.

Die V765 ist mit einem robusten Aluminiumgehäuse und für zusätzlichen Komfort mit einer abnehmbaren magnetischen Handballenaufgabe ausgestattet. Abgesichert durch Patriots Kundendienst und zwei Jahre Garantie ist die V765 mit nahezu jedem Windows®-Betriebssystem, einschließlich Windows® 10, und Mac® OS X oder höher, kompatibel.



MULTIMEDIA-TASTEN

LICHTSTEUERUNGSTASTEN

GEFLOCHTENES
KABEL

LAUTSTÄRKERAD

KAILH WHITE BOX SWITCHES

103 PROGRAMMIERBARE
MAKROTASTEN

104-KEY ROLLOVER ANTI-
GHOSTING

VOLLSPEKTRUM-RGB; 16,8 MIO.
FARBEN FÜR INDIVIDUELL ANPASS-
BARE, HINTERGRUNDBELEUCHTETE
TASTEN

GEHÄUSE AUS
FLUGZEUGALUMINIUM

ABNEHMBARE MAGNETISCHE
HANDBALLENAUFLAGE



**KAILH
WHITE BOX
SWITCHES**



**WATER
AND DUST
RESISTANT**

**AL¹³
AIRCRAFT
GRADE
ALUMINUM
CHASSIS**

FUNKTIONEN, MERKMALE UND TECHNISCHE DATEN

- Vollspektrum-RGB
- Layout in voller Größe mit 104 Tasten
- Abnehmbare magnetische Handballenauflage
- N-Key Rollover, Anti-Ghosting
- Spezielle Multimedia-Tasten
- Scrollrad zur Lautstärkeregelung, Stummschaltung
- Gehäuse aus Flugzeugaluminium
- 1,8 m langes geflochtenes Kabel
- Vollständig anpassbar mit Viper-Software

LIEFERUMFANG

- Gaming-Tastatur Viper V765
- Abnehmbare magnetische Handballenauflage
- Tastenkappenabzieher
- Kurzanleitung
- Viper-Sticker



INSTALLATION

HARDWARE-INSTALLATION

Schließen Sie die Tastatur an einem freien USB-Anschluss an.

Warten Sie 5 bis 10 Sekunden, bis die Tastatur vom Computer erkannt wurde.

SOFTWARE-INSTALLATION

Bitte laden Sie zum Ändern von Lichteffekten, zum Erstellen und Verwalten von Makros, zum Verwalten von Profilen, zur Anpassung von Latenz, Reaktion und mehr das Softwareprogramm von der Produktseite unter viper.patriotmemory.com herunter.

Starten Sie die Installation, indem Sie nach dem Herunterladen auf die Software doppelklicken. Befolgen Sie zum Abschließen die Anweisungen am Bildschirm.



TASTENKOMBINATIONEN

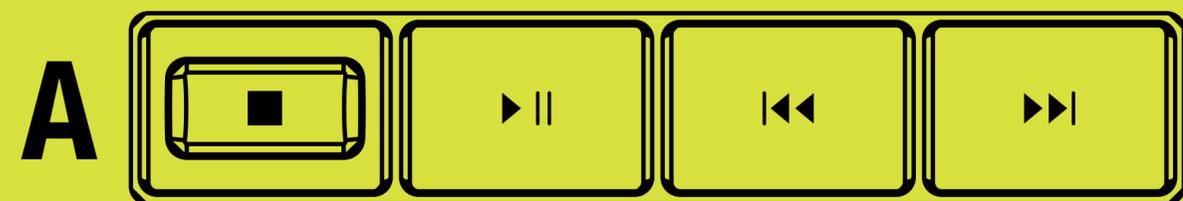
Alt



Alt



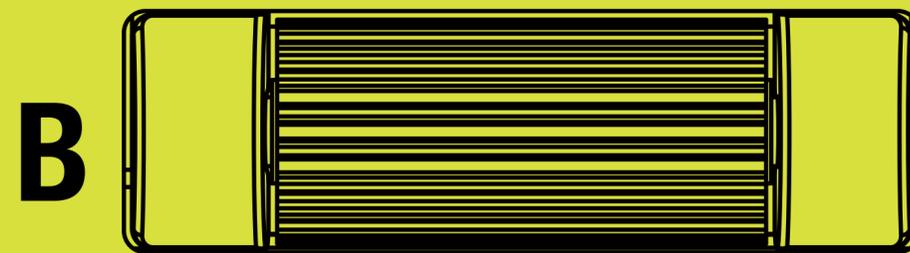
MULTIMEDIA-TASTEN



STOPP

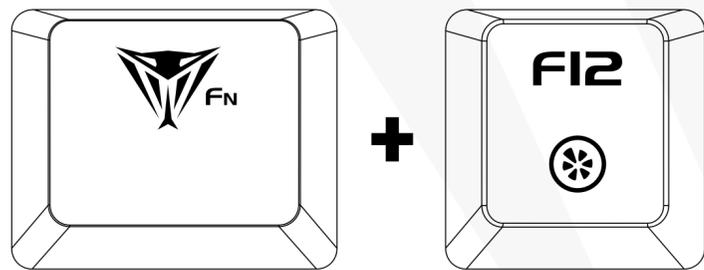
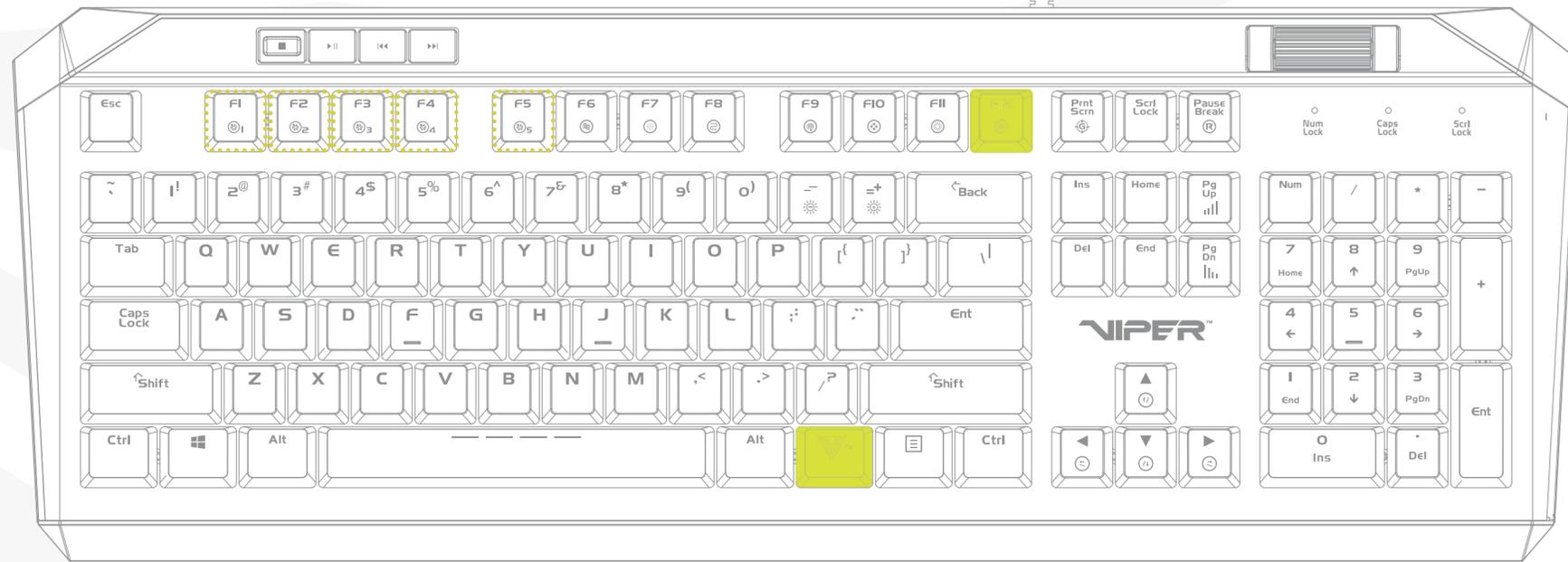
**WIEDERGABE/
PAUSE**

**VORHERIGER
TITEL**

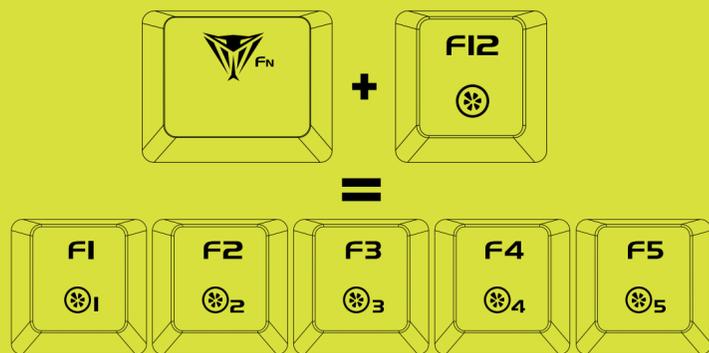


LAUTSTÄRKERAD

Bewegen Sie das Rad zur Lautstärkeregelung nach oben und unten. Zur Stummschaltung auf das Rad drücken.



HINTERGRUND BELEUCHTUNGS-AUFNAHMEMODI Angepasste Tastenkonfigurationen aufnehmen und speichern



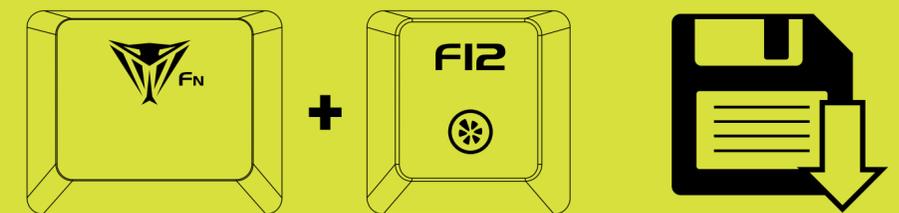
Durch Drücken von FN + F12 rufen F1 bis F5 den Blinkzustand auf, um die Aufnahme einer angepassten Tastenkonfiguration vorzubereiten. Wählen Sie in diesem Blinkzustand eine der Tasten F1 bis F5 zum Zuweisen einer Konfiguration.

RECORD

Wenn Sie eine beliebige Taste im Aufnahmemodus drücken, wechselt die Farbe der Taste. Durch erneutes Drücken wechselt sie zwischen den voreingestellten Farben.

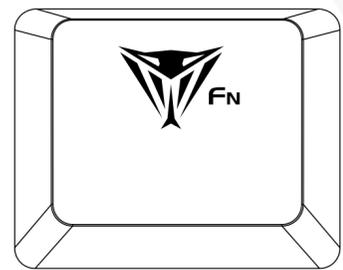
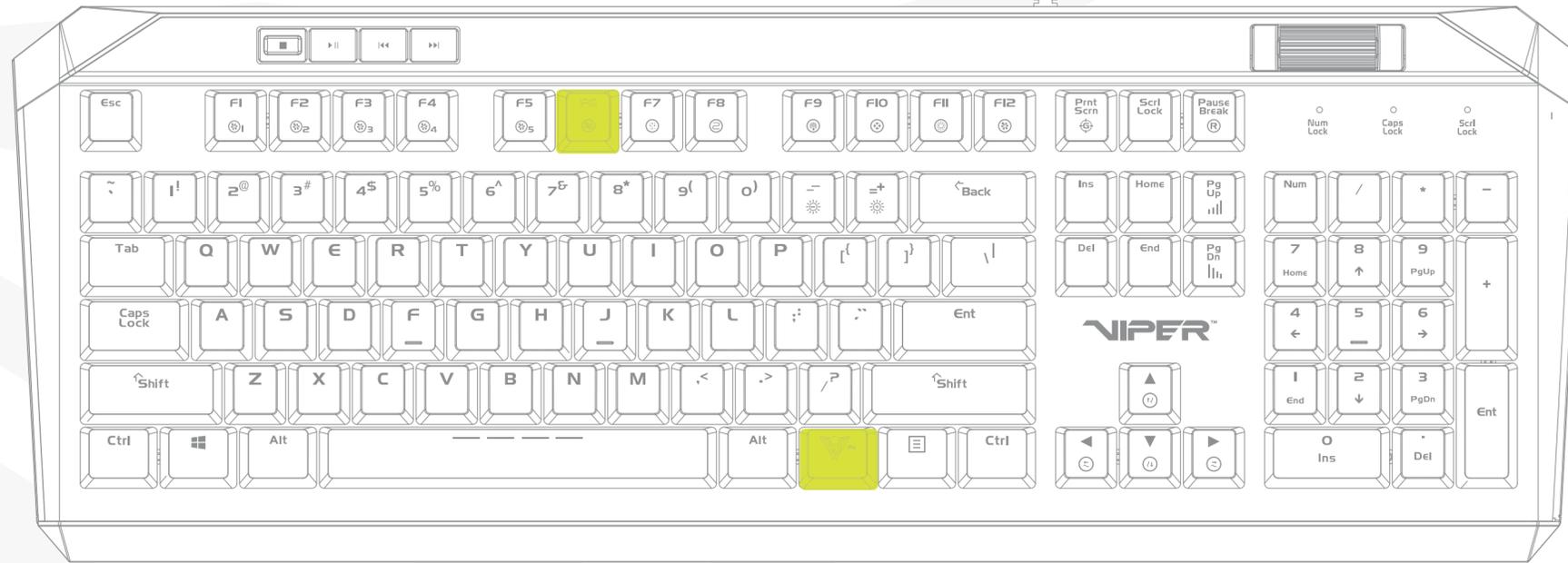
Tun Sie dies, bis die Tastatur wie gewünscht angepasst ist.

Beispiel: Wenn die Tasten WASD ausgewählt wurden, leuchtet WASD, was anzeigt, dass diese Tasten aufgenommen und der ausgewählten „F“-Taste zugewiesen wurden.



Bei Abschluss der Aufnahme drücken Sie zum Speichern Ihrer angepassten Konfiguration FN + F12.

Wiederholen Sie die vorherigen Schritte wie erforderlich, um die Aufnahme anderer angepasster Konfigurationen abzuschließen



+



RADAR-/SCHEINWERFER-/ SCHWENKMODUS

Drücken Sie FN + F6 zum kontinuierlichen Wechseln zwischen Modi

SCHEINWERFER-MODUS

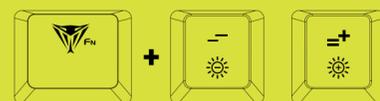
Tasten leuchten an beiden Seiten der Tastatur auf, treffen sich in der Mitte und kehren dann zurück



FN + PgUp
Beschleunigt den Radarmodus



FN + PgDn
Verlangsamt den Radarmodus



FN + (-/+)
Erhöht/verringert die Helligkeit

RADARMODUS

Beleuchtung wandert entlang dem Rand der Tastatur, deckt einen bestimmten Abschnitt Tasten gleichzeitig ab



FN + PgUp
Beschleunigt den Radarmodus



FN + PgDn
Verlangsamt den Radarmodus



FN + beliebige Pfeiltaste
Wechselt die Richtung des Radars im oder gegen den Uhrzeigersinn



FN + (-/+)
Erhöht/verringert die Helligkeit

SCHWENKMODUS

Farbspektrum bewegt sich von einem Ende der Tastatur zum anderen



FN + PgUp
Beschleunigt den Schwenkmodus



FN + PgDn
Verlangsamt den Schwenkmodus

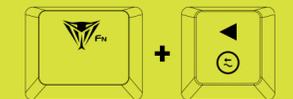


FN + Aufwärtspfeil
Beschleunigt den Schwenkmodus



FN + Abwärtspfeil
Verlangsamt den Schwenkmodus

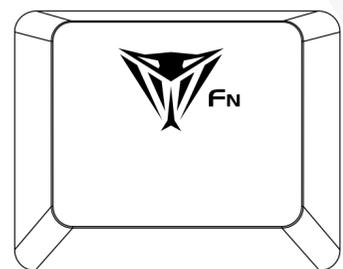
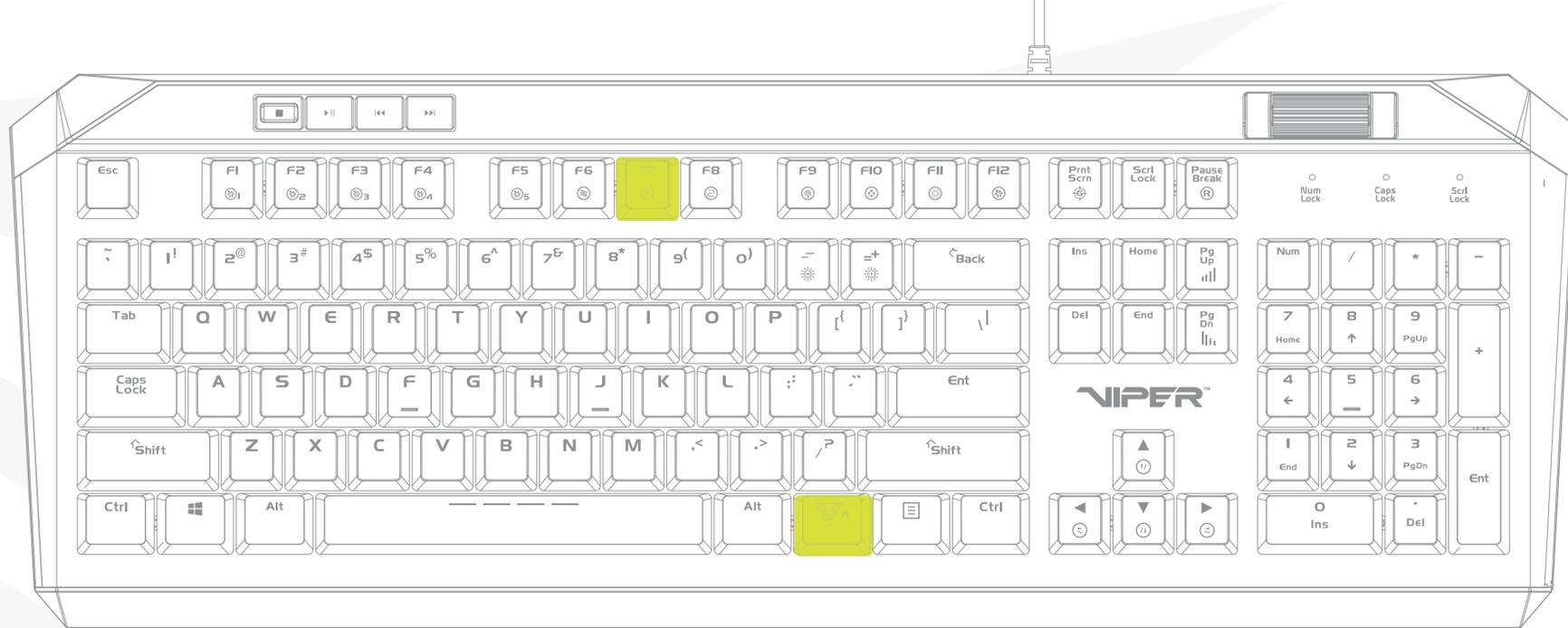
FN + (-/+)
Erhöht/verringert die Helligkeit



FN + Aufwärtspfeil
Beschleunigt den Schwenkmodus



FN + Abwärtspfeil
Verlangsamt den Schwenkmodus



+



WELLENMODUS

WELLENMODUS

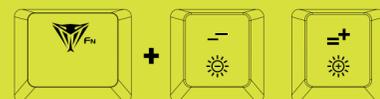
Beim Drücken einer Taste verteilt sich die Beleuchtung in alle Richtungen, was einen wellenartigen Effekt erzeugt



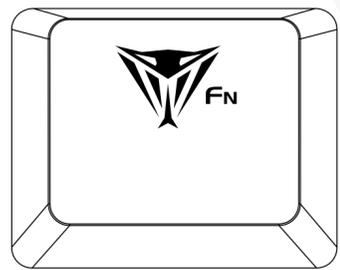
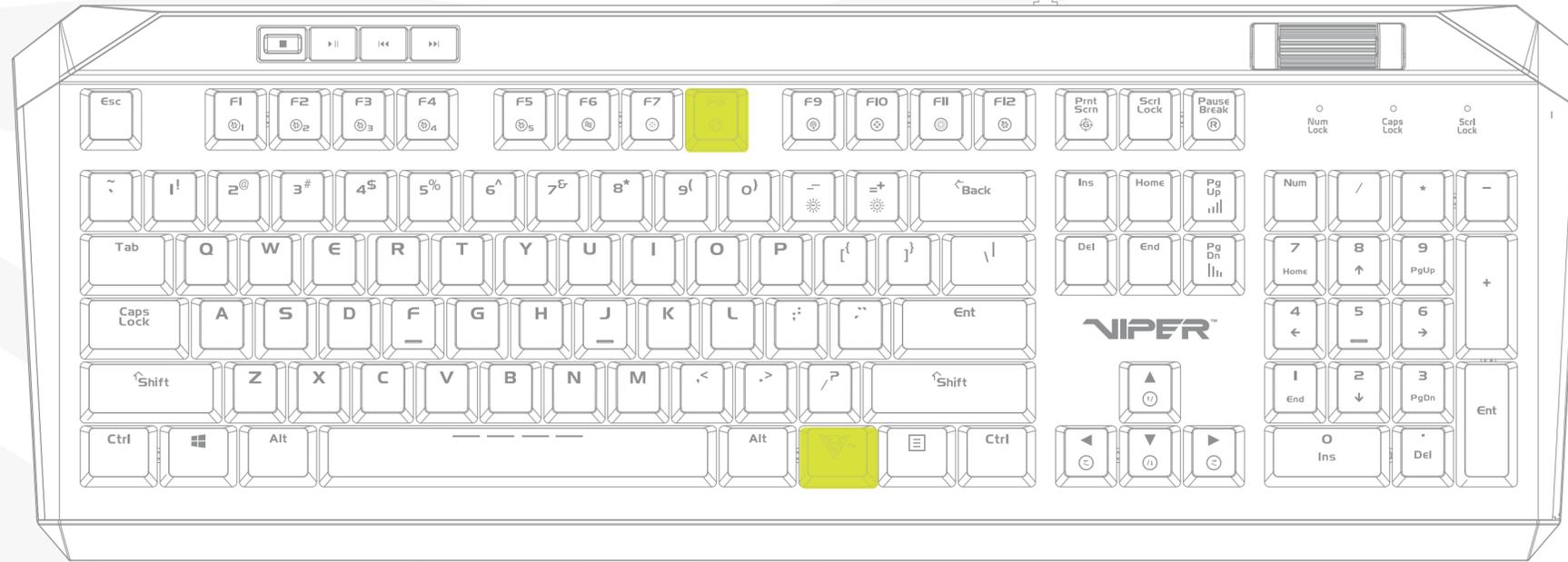
FN + PgUp
Beschleunigt den Wellenmodus



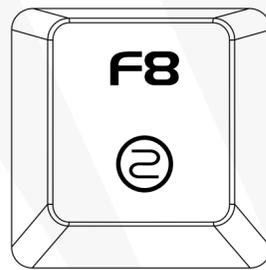
FN + PgDn
Verlangsamt den Wellenmodus



FN + (-/+)
Erhöht/verringert die Helligkeit



+



VORTEX-/SCHLANGEN-MODUS

Drücken Sie FN + F8 zum kontinuierlichen Wechseln zwischen Modi

VORTEX-MODUS

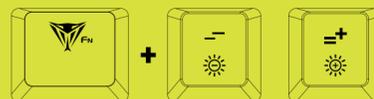
Die gesamte Tastatur beleuchtet von links oben bis zur Mitte der Tastatur eine Taste auf einmal und erlischt anschließend in umgekehrter Reihenfolge



FN + PgUp
Beschleunigt den Vortexmodus



FN + PgDn
Verlangsamt den Vortexmodus



FN + (-/+)
Erhöht/verringert die Helligkeit

SCHLANGENMODUS

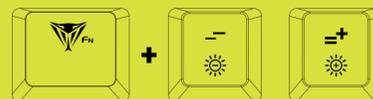
Beleuchtungseffekt beginnt oben und windet sich bis zur unteren Reihe von einer Seite zur anderen



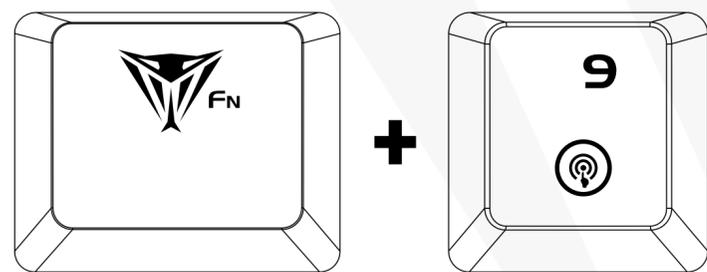
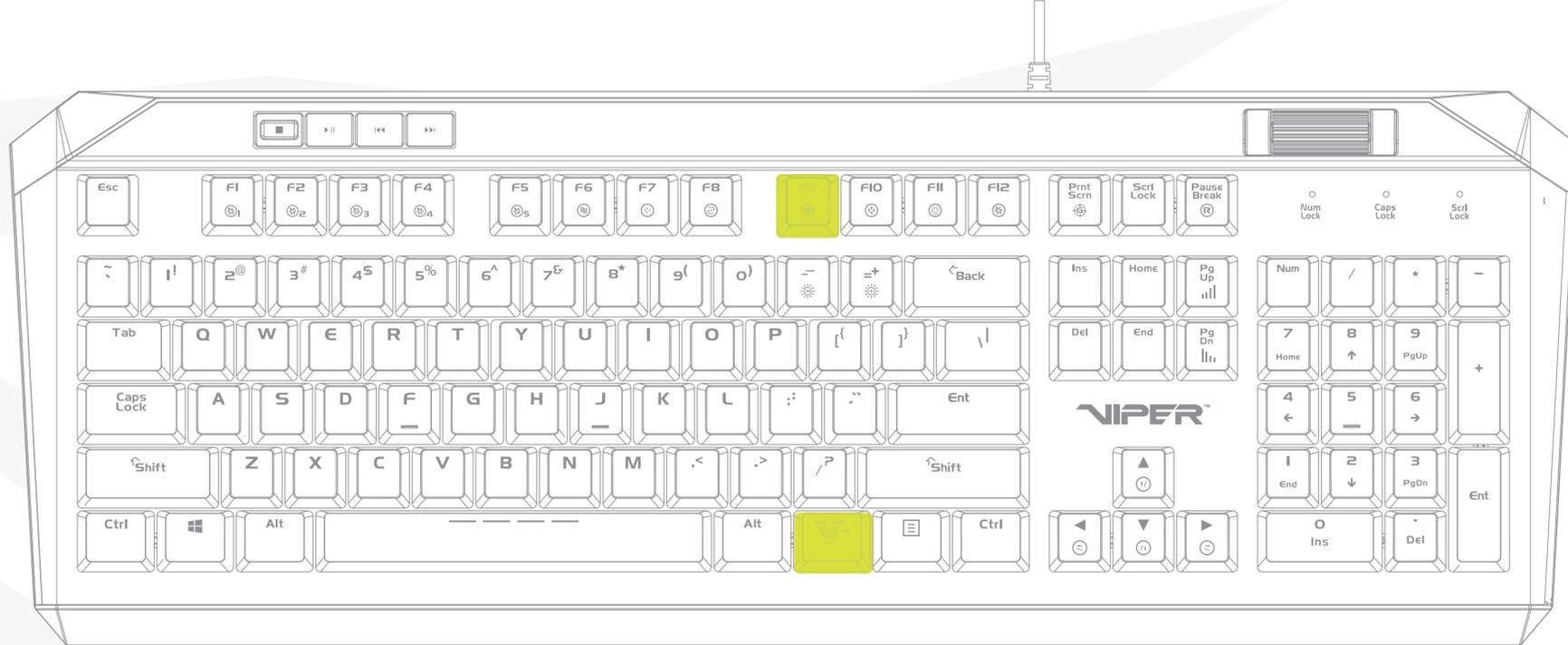
FN + PgUp
Beschleunigt den Schlangenmodus



FN + PgDn
Verlangsamt den Schlangenmodus



FN + (-/+)
Erhöht/verringert die Helligkeit



REGENTROPFEN-/REAKTIVER MODUS

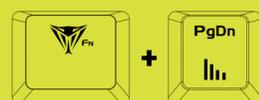
Drücken Sie FN + F9 zum kontinuierlichen Wechseln zwischen Modi

REGENTROPFEN-MODUS

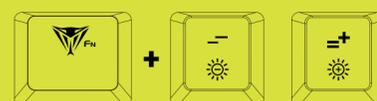
Tasten werden zufällig beleuchtet, was dem Muster einen Regenschauers ähnelt



FN + PgUp
Beschleunigt den Vortexmodus



FN + PgDn
Verlangsamt den Vortexmodus



FN + (-/+)
Erhöht/verringert die Helligkeit

REAKTIVER MODUS

Beim Drücken von Tasten leuchten diese auf und verblassen anschließend wieder



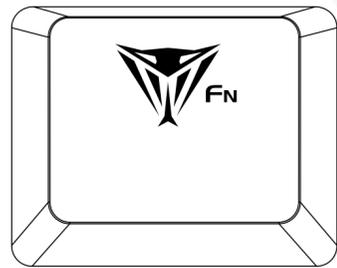
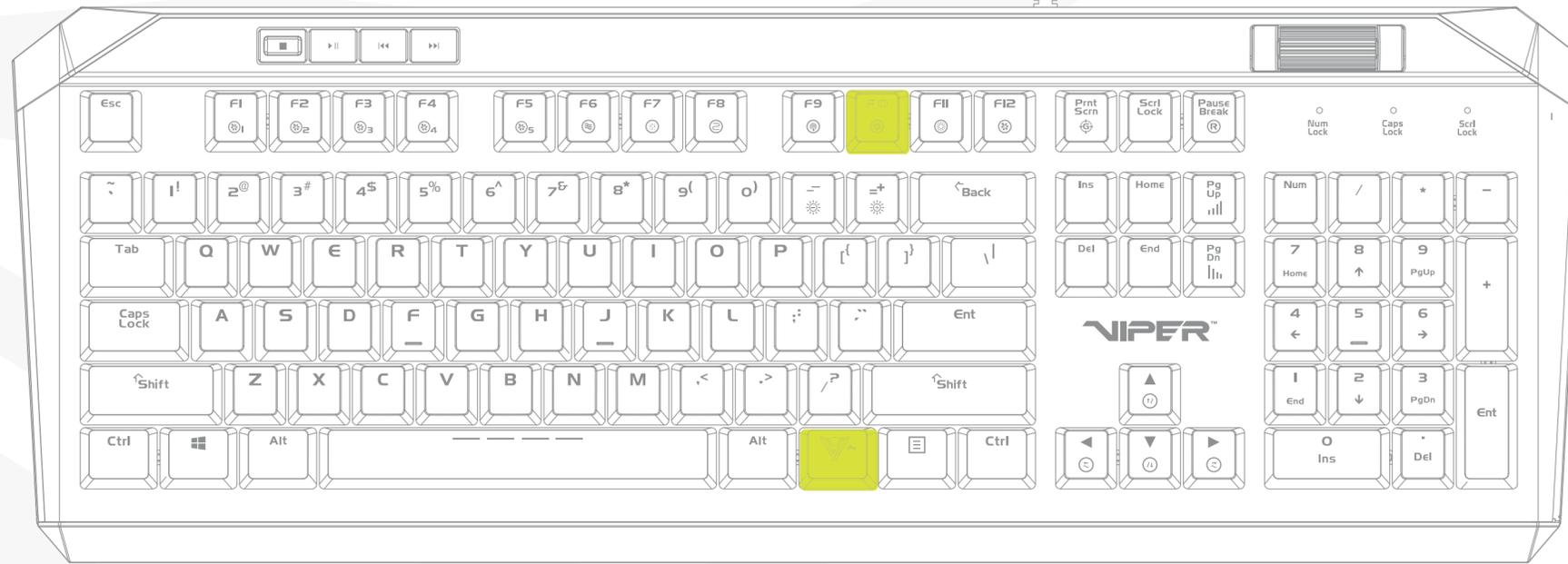
FN + PgUp
Beschleunigt die Überblendung des reaktiven Modus



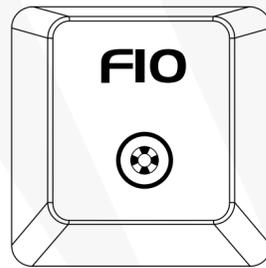
FN + PgDn
Verlangsamt die Überblendung des reaktiven Modus



FN + (-/+)
Erhöht/verringert die Helligkeit



+



PULSIEREN

Drücken Sie FN + F10 zum kontinuierlichen Wechseln zwischen Modi

PULSIERUNGSMODUS

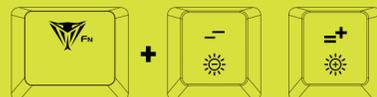
Ausgewählte Farbe wird heller und überblendet anschließend



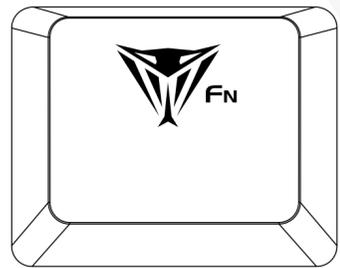
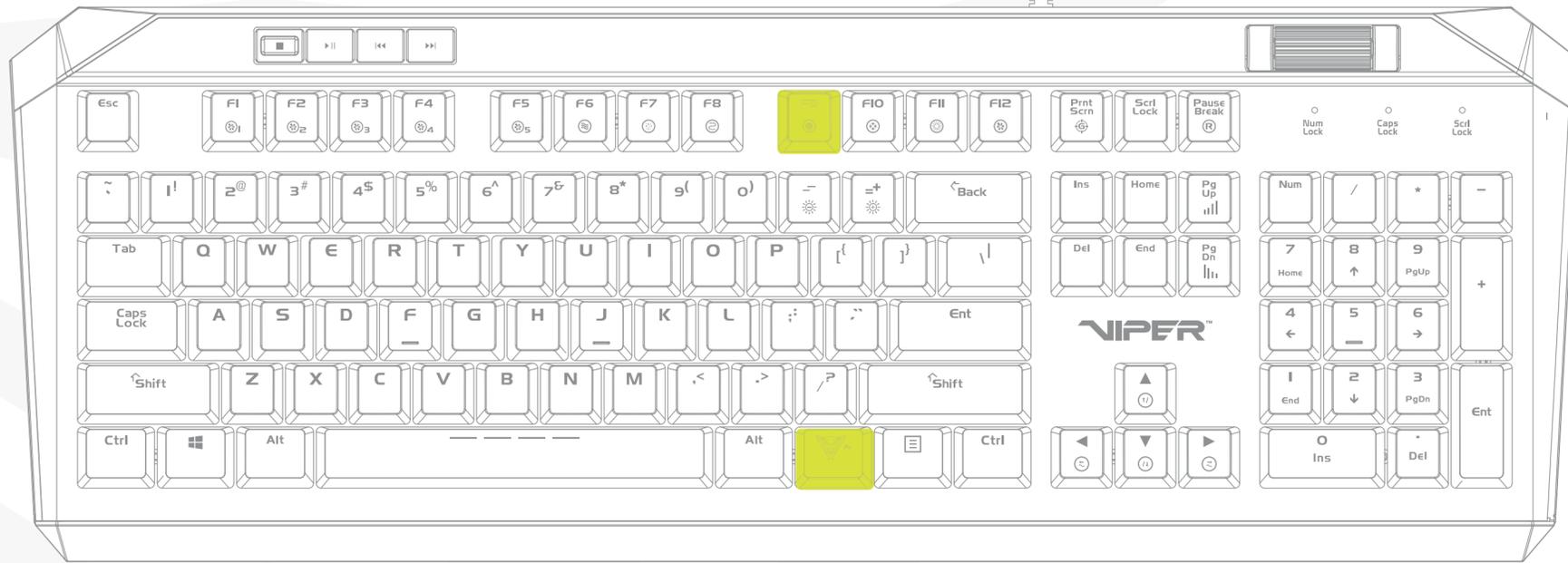
FN + PgUp
Beschleunigt den Pulsierungsmodus



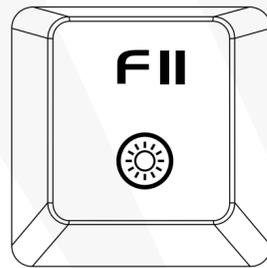
FN + PgDn
Verlangsamt den Pulsierungsmodus



FN + (-/+)
Erhöht/verringert die Helligkeit



+



STATISCH/SPEKTRUM

Drücken Sie FN + F11 zum kontinuierlichen Wechseln zwischen Modi

STATISCHER MODUS

Alle Tasten werden mit einer spezifischen Farbe beleuchtet

SPEKTRALMODUS

Tasten wechseln zwischen Farben des Regenbogens



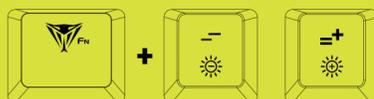
FN + PgUp

Beschleunigt den Wechsel des Spektralmodus



FN + PgDn

Verlangsamt die Überblendung des Spektralmodus



FN + (-/+)

Erhöht/verringert die Helligkeit

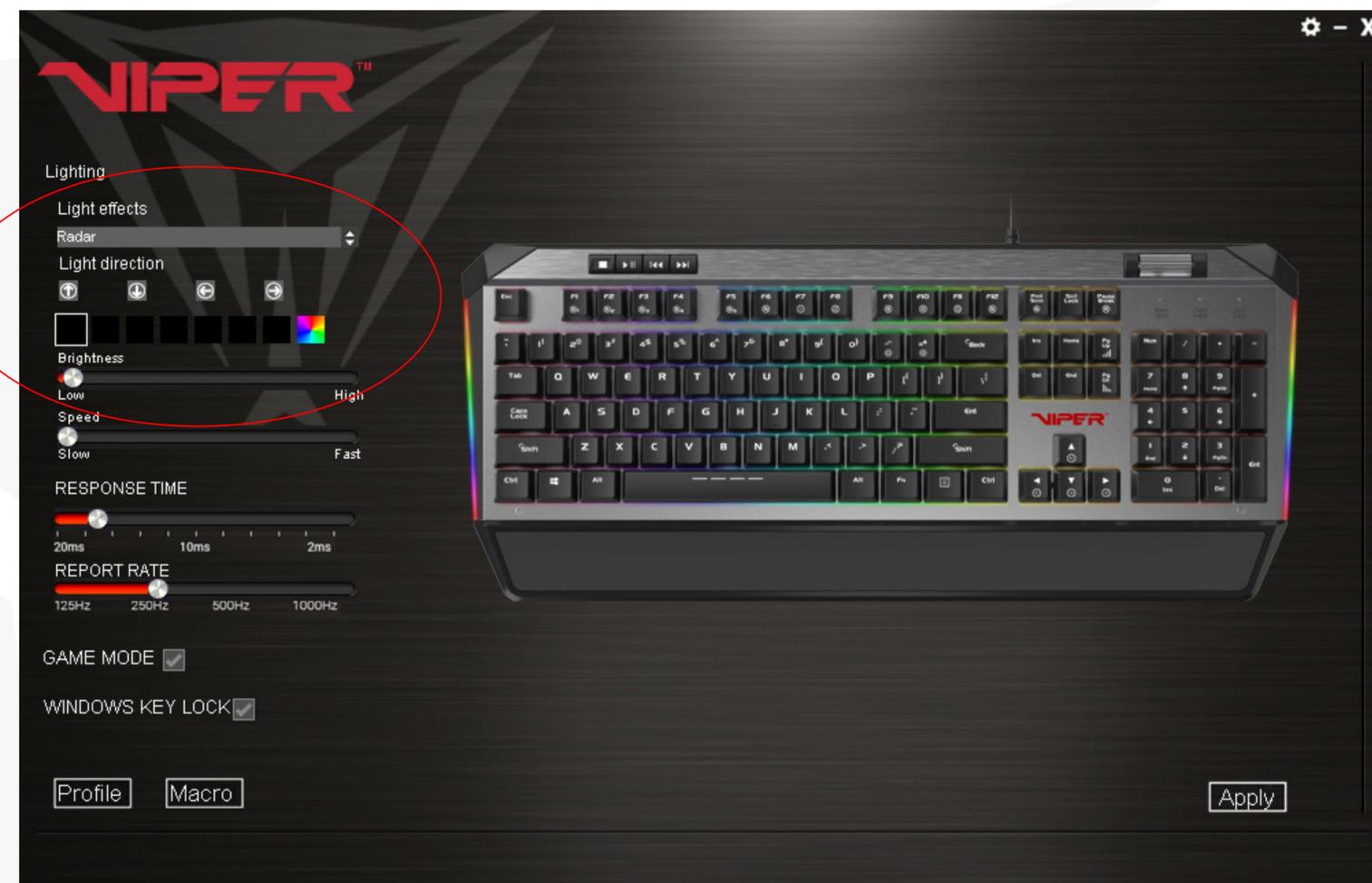


FN + (-/+)

Erhöht/verringert die Helligkeit



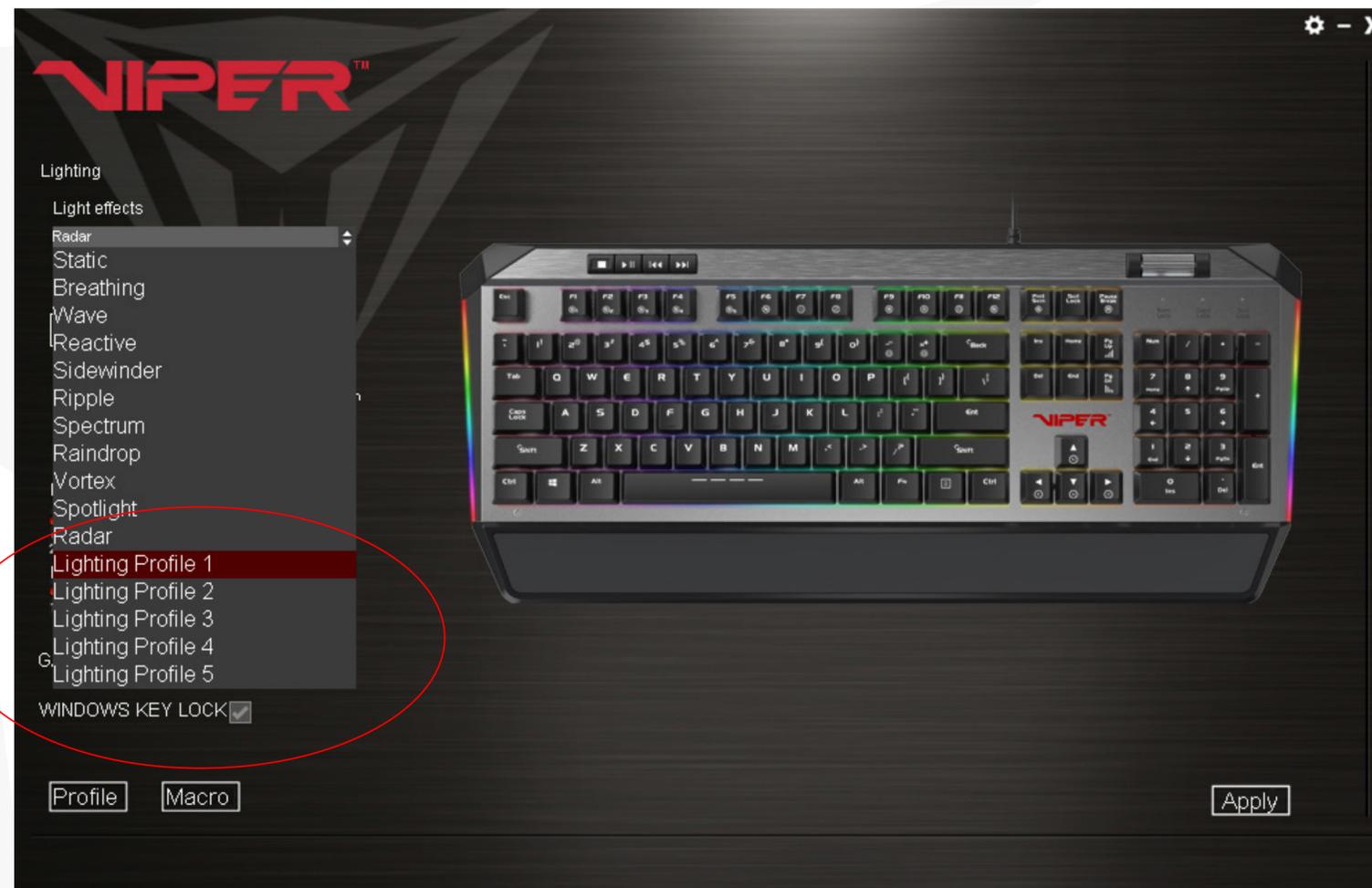
TASTATUR-SOFTWARE



BELEUCHTUNGSEFFEKTE

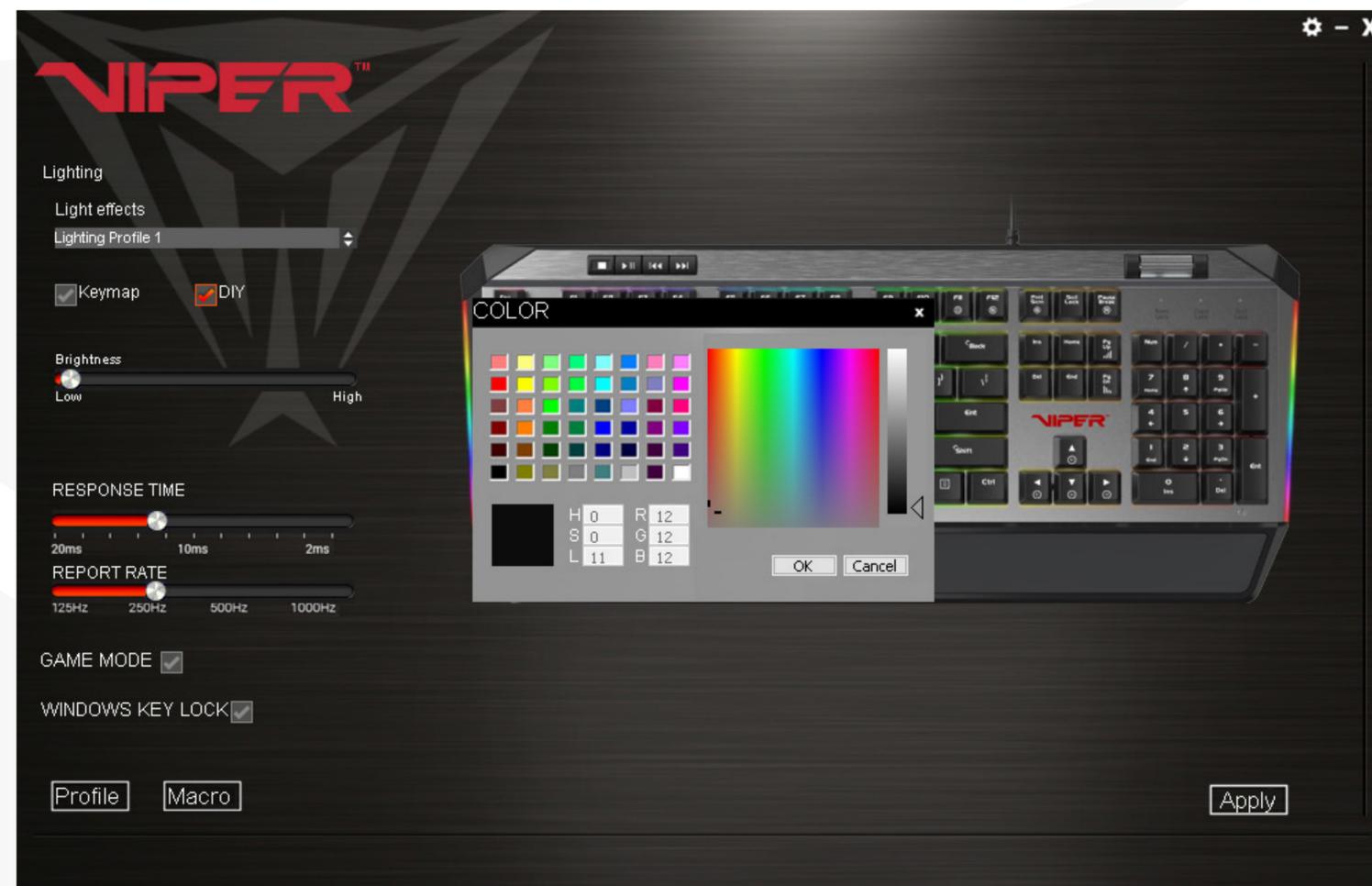
Tastaturbeleuchtungseffekte

Die Beleuchtungseffekte der V765 können über die Viper-Software durch Auswahl des Effekts aus dem Auswahlménü eingestellt werden. Farbauswahl, Helligkeit, Geschwindigkeit und Musterrichtung können allesamt je nach Beleuchtungseffekt über die Software angepasst werden. Klicken Sie zum Speichern der Einstellungen auf Übernehmen unten rechts in der Software.



BELEUCHTUNGSPROFILE ANPASSEN

Sie können angepasste Beleuchtungsprofile erstellen, indem Sie eines von fünf Beleuchtungsprofilen aus dem Auswahlménü unter Beleuchtungseffekte wählen.



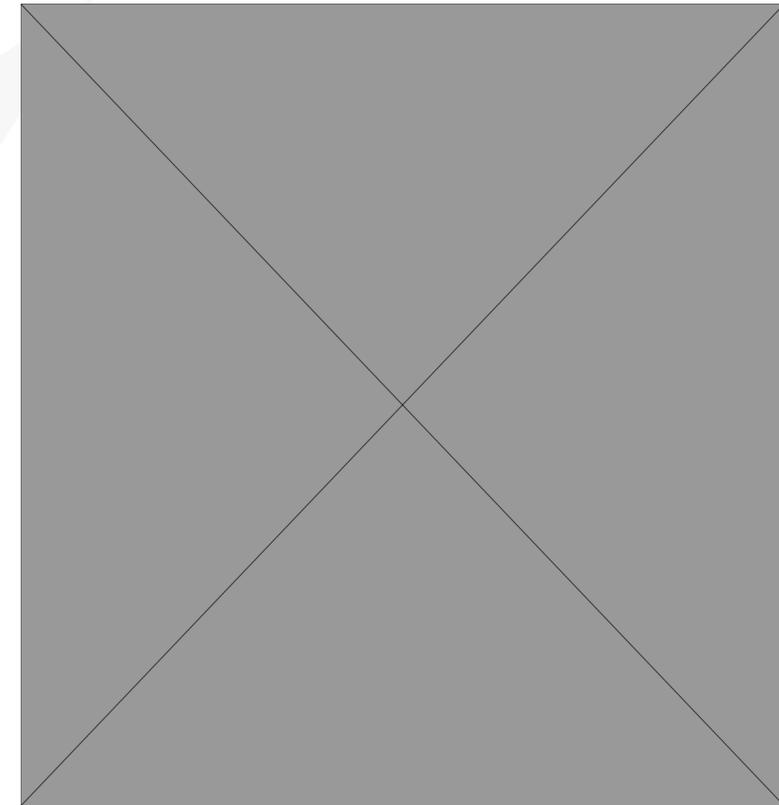
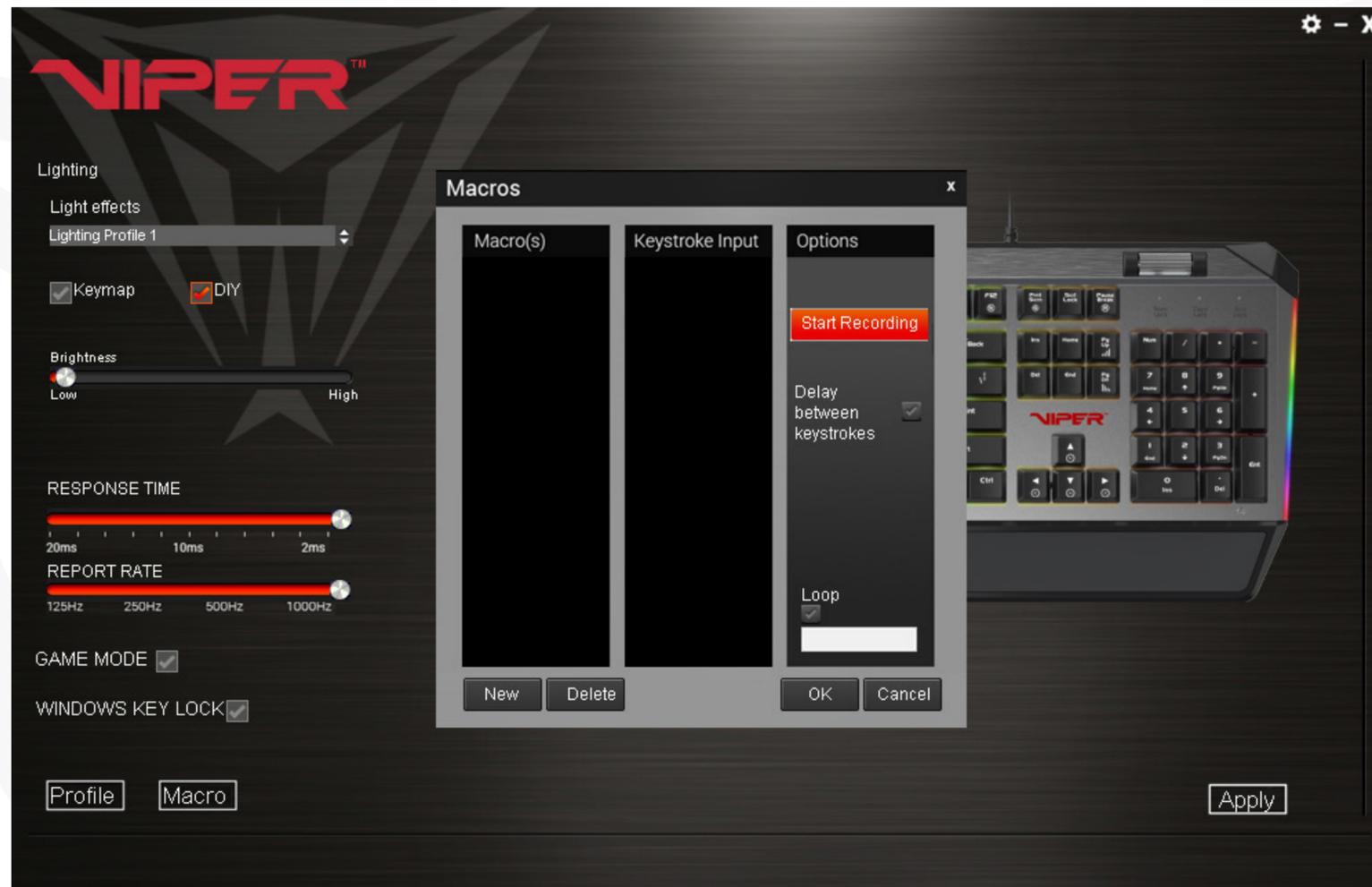
Markieren Sie zum Zugreifen auf den angepassten Farbmodus das Kästchen neben DIY.

Wählen Sie eine Taste oder eine Gruppe von Tasten und anschließend eine Farbe aus der Farbpalette. Klicken Sie auf OK, klicken Sie dann zum Ändern und Speichern der Tastenfarben auf Übernehmen.



Reaktionszeit und Melderate

Sie können Reaktionszeit und Melderate der Tastatur über das Hauptmenü anpassen. Eine geringere Ansprechzeit senkt die Reaktionszeit, ebenso wie eine höhere Melderate die Reaktionszeit verringert.



MAKROS

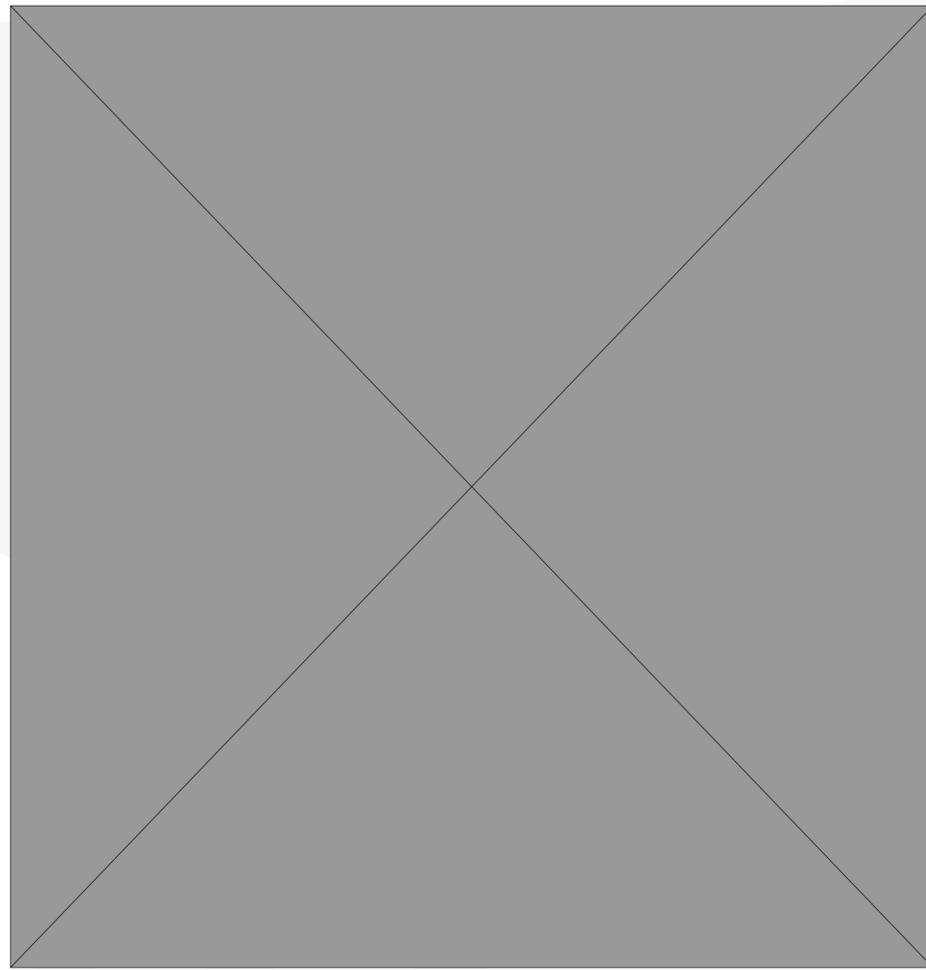
Sie können 32 verschiedene Makroskripte mit einer Länge von 47 Zeichen, die jeder Taste (mit Ausnahme der Windows®-Taste) der Tastatur zugewiesen werden können, erstellen und speichern.

Makro erstellen

Klicken Sie zum Öffnen des Makroeditors im Hauptmenü auf die Schaltfläche Makros.

Klicken Sie zum Erstellen eines neuen Makros auf Neu. Doppelklicken Sie auf das Makro, wenn Sie es umbenennen möchten.

Klicken Sie zum Erstellen Ihres Makroskripts auf Aufnahme starten. Sie können bis zu 47 Zeichen lange Skripte erstellen.



Verzögerung zwischen Tastenanschlägen – Sie können zwischen Skripttastenschlägen Verzögerungen einfügen, indem Sie das Kästchen neben Verzögerung zwischen Tastenanschlägen anklicken. Sobald Sie die Aufnahme stoppen, können Sie die Verzögerungszeit durch Doppelklick manuell bearbeiten.

Schleife – Durch Auswahl des Kästchens unter Schleife können Sie festlegen, wie oft ein Makroskript bei Betätigung einer Makrotaste ausgeführt werden soll.

Makro speichern

Sobald Sie ein Makroskript aufgenommen haben, klicken Sie zum Speichern und Beenden des Makroeditors auf OK.

Makro löschen

Öffnen Sie den Makroeditor, wählen Sie ein Makro aus der Makroliste und klicken Sie auf *Löschen*.

TASTENBELEGUNG

Wählen Sie ein Beleuchtungsprofil und markieren Sie das Kästchen auf der Tastenkarte. Dies bietet Ihnen Zugang zum Menü AUSGEWÄHLTE TASTE. Über das Menü AUSGEWÄHLTE TASTE können sie jeder Taste spezifische Funktionen zuweisen.

- Einzel/Kombinieren
- Makro
- Basis
- Erweitert

EINZELN/KOMBINIEREN

Hiermit können Sie den Ausgabewert einer einzelnen Taste ändern oder zwei Ausgabewerte in einem einzigen Tastenanschlag kombinieren.

Klicken Sie auf eine Taste (mit Ausnahme der Windows®-Taste), deren Wert Sie ändern oder mit der Sie zwei Werte kombinieren möchten.

Klicken Sie auf das Register Einzel/Kombinieren im Menü *AUSGEWÄHLTE TASTE*.

Ändern Sie den Wert des Tastenanschlags in der Einzeln-Zeile oder kombinieren Sie zwei Werte in der Kombinieren-Zeile.

Klicken Sie auf *Speichern*, aktivieren Sie *SPIELMODUS*, klicken Sie dann auf *Übernehmen*.

Stellen Sie die Originalfunktion wieder her, indem Sie *SPIELMODUS* deaktivieren und auf *Übernehmen* klicken.

MAKRO

Hierüber können Sie spezifischen Tasten die von Ihnen erstellten und gespeicherten Makroskripte zuweisen.

Klicken Sie im Tastaturbild auf eine Taste (mit Ausnahme der Windows®-Taste), der Sie ein Makro zuweisen möchten.

Klicken Sie auf das *Makro*-Register im Menü *AUSGEWÄHLTE TASTE* und wählen Sie aus der Liste das Makro, das Sie zuweisen möchten.

Klicken Sie auf *Speichern*, aktivieren Sie *SPIELMODUS*, klicken Sie dann auf *Übernehmen*.

Stellen Sie die Originalfunktion wieder her, indem Sie *SPIELMODUS* deaktivieren und auf *Übernehmen* klicken.

BASIS

Hierüber können Sie verschiedenen Tasten verschiedene Windows®-Funktionen zuweisen und sie so in Schnell Tasten verwandeln, die bspw.

Multimedia-Funktionen aktivieren, Internetbrowser öffnen, Dateizugriff ermöglichen usw.

Klicken Sie im Tastaturbild auf eine Taste (mit Ausnahme der Windows®-Taste), der Sie eine grundlegende Funktion zuweisen möchten.

Klicken Sie auf das *Basis*-Register im Menü *AUSGEWÄHLTE TASTE* und wählen Sie aus der Liste die Funktion, die Sie zuweisen möchten.

Klicken Sie auf *Speichern*, aktivieren Sie *SPIELMODUS*, klicken Sie dann auf *Übernehmen*.

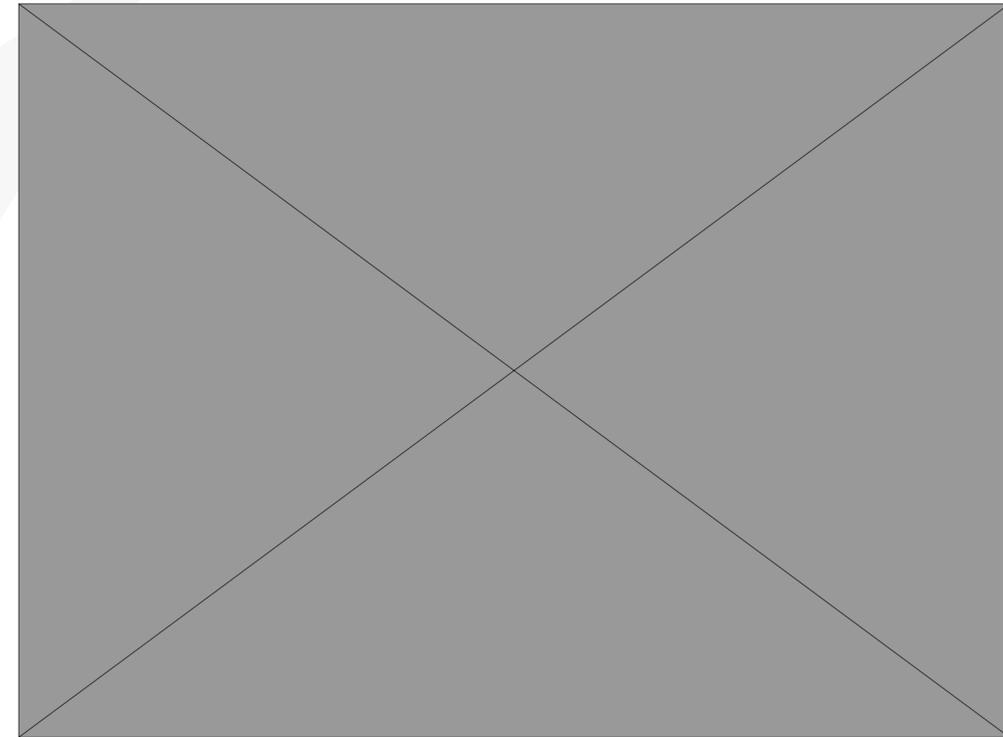
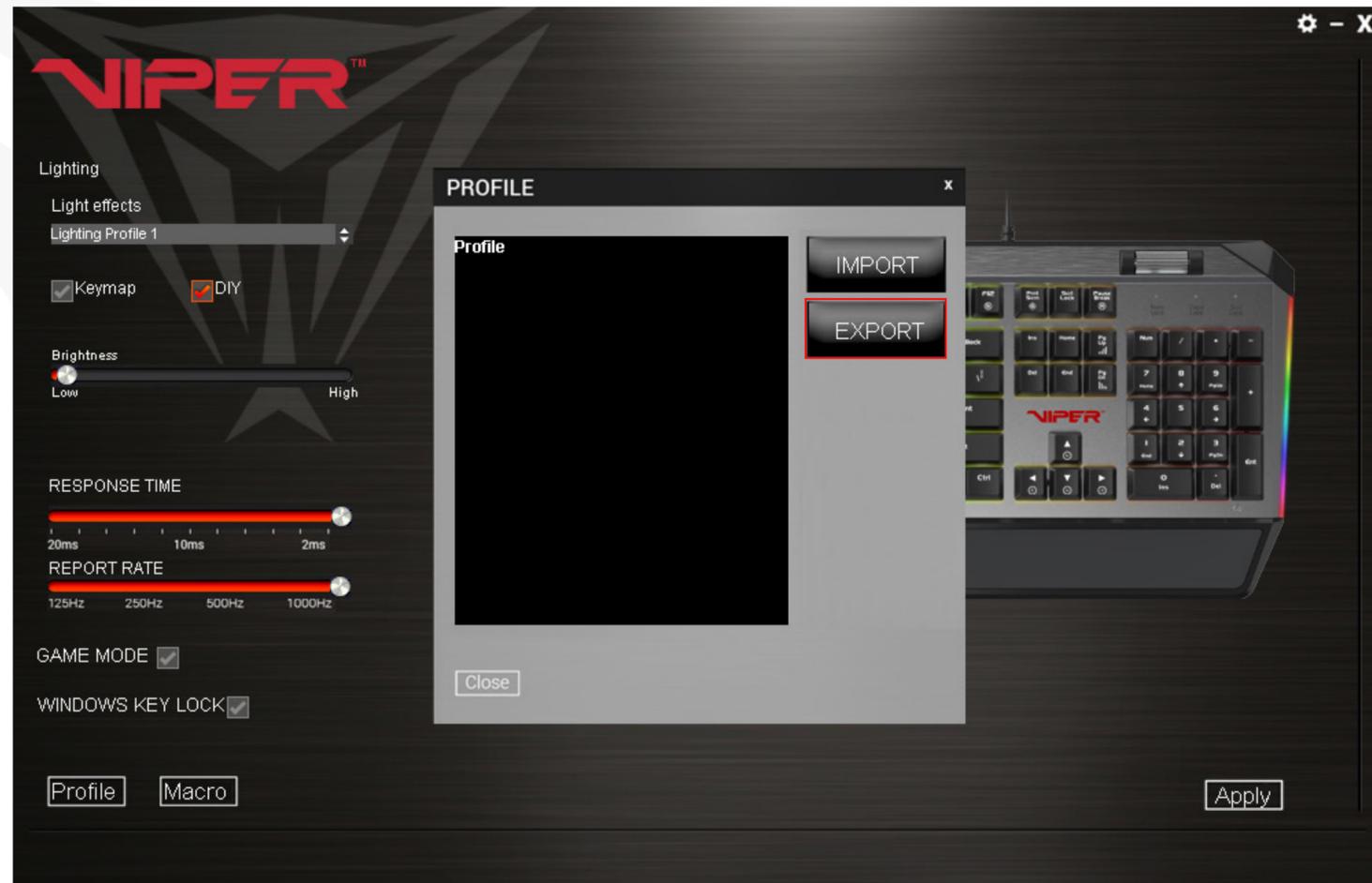
Stellen Sie die Originalfunktion wieder her, indem Sie *SPIELMODUS* deaktivieren und auf *Übernehmen* klicken.



NUTZERPROFILE ERSTELLEN UND SPEICHERN

Die Profile-Funktion ermöglicht Ihnen das Einrichten und Speichern angepasster Einstellungen für verschiedene Spiele, Tastatúraussehen oder Leistung sowie den einfachen Zugriff darauf.

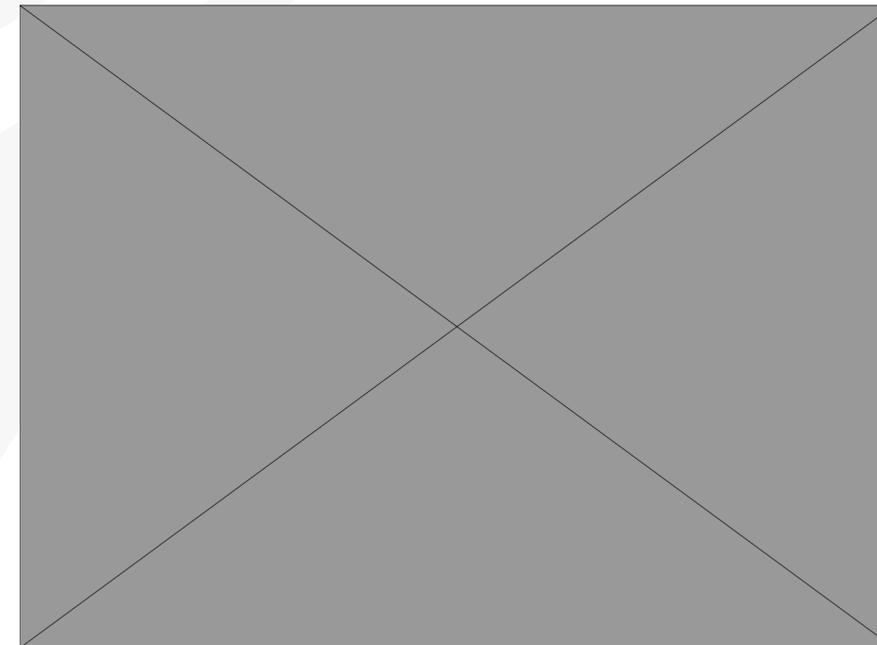
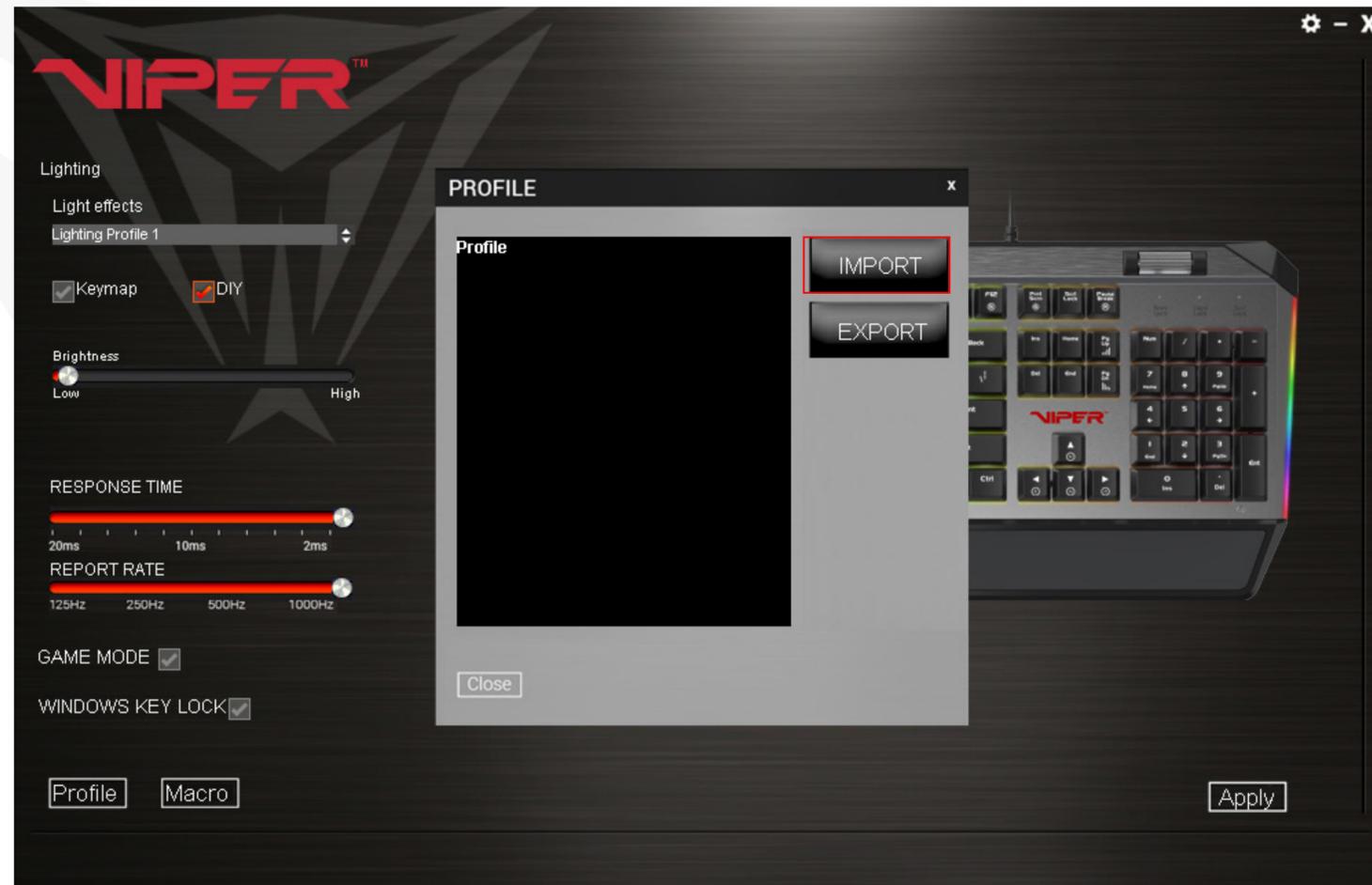
Sie können beliebig viele Nutzerprofile erstellen und speichern. Begrenzt ist die Anzahl allein durch den Speicherplatz Ihrer Festplatte. Klicken Sie zum Erstellen und Speichern spezifischer Nutzerprofile auf eine der Beleuchtungsprofil-Schaltflächen im Beleuchtungseffekt-Menü. Sie können zum Erstellen und Speichern von Nutzerprofilen eine der fünf Beleuchtungsprofil-Einstellungen verwenden.



Befolgen Sie zur Erstellung eines Nutzerprofils die obigen Schritte zur Anpassung der Tastenfarben; anschließend wählen Sie Makroskripte und weisen diese zu. Sie können auch Melderate oder Reaktionszeiten wie gewünscht anpassen. Klicken Sie zum Ablegen im Tastaturspeicher auf Übernehmen.

Speichern Sie ein Nutzerprofil, indem Sie auf die Profile-Schaltfläche unten links und anschließend zum Zugreifen auf einen von Ihnen im Speichergerät Ihres PCs erstellten Ordner auf EXPORTIEREN klicken.

Geben Sie dem Profil einen Namen und klicken Sie auf *Speichern*.



Laden Sie ein gespeichertes Profil an der Tastatur, indem Sie unten links auf Profile und anschließend auf IMPORTIEREN klicken.

Doppelklicken Sie im Nutzerprofilordner auf das Profil, das Sie laden möchten, klicken Sie dann auf Öffnen.

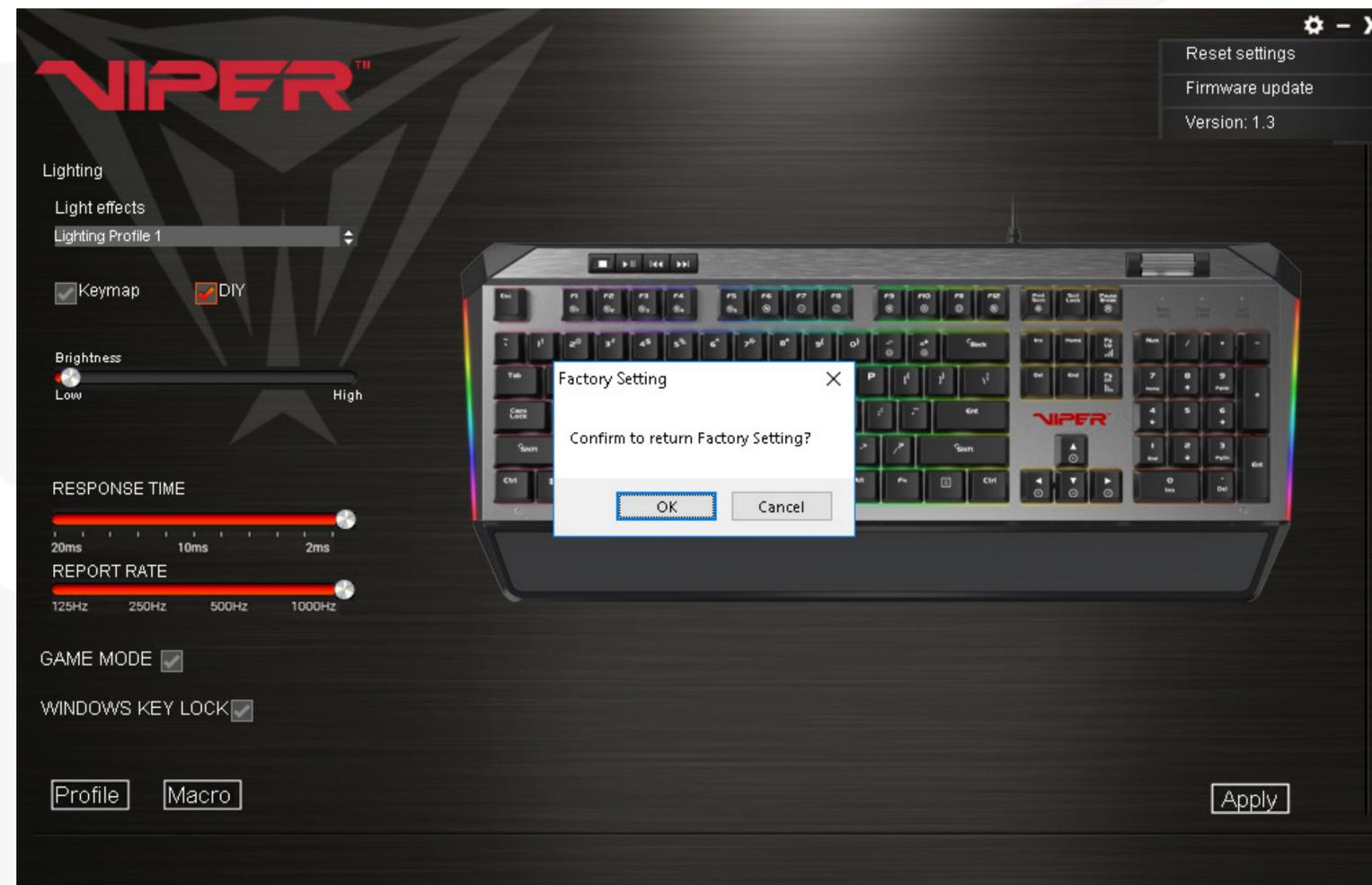
Sobald das ausgewählte Profil in das PROFIL-Fenster am Bildschirm IMPORTIEREN/EXPORTIEREN geladen wurde, klicken Sie auf Übernehmen. Das Profil wird nun in den Tastaturspeicher geladen.



ALLGEMEINE EINSTELLUNGEN

Alt

Alt



WINDOWS-TASTE SPERREN

Sie können die Windows®-Taste während des Spielens deaktivieren, indem Sie das Kästchen neben **WINDOWS-TASTE SPERREN** auswählen und anschließend auf **Übernehmen** klicken.

WERKSRÜCKSETZUNG

Setzen Sie die Tastatur auf die standardmäßigen Werkseinstellungen zurück, indem Sie das Einstellungssymbol oben rechts und anschließend **Einstellungen zurücksetzen** anklicken. Die Software fordert Sie entsprechend zur **Bestätigung** auf.

FCC und Rechtliches:

Dieses Gerät wurde getestet und als mit den Grenzwerten für Digitalgeräte der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Regularien übereinstimmend befunden. Diese Grenzwerte wurden geschaffen, um angemessenen Schutz gegen Störungen beim Betrieb in Wohngebieten zu gewährleisten. Dieses Gerät erzeugt, verwendet und kann Hochfrequenzenergie abstrahlen und kann – falls nicht in Übereinstimmung mit den Bedienungsanweisungen installiert und verwendet – Störungen der Funkkommunikation verursachen.

Allerdings ist nicht gewährleistet, dass es bei bestimmten Installationen nicht dennoch zu Störungen kommt. Falls dieses Gerät Störungen des Radio- oder Fernsehempfangs verursachen sollte, was leicht durch Aus- und Einschalten der Ausrüstung herausgefunden werden kann, wird Ihnen empfohlen, die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beseitigen:

- Neuausrichtung oder Neuplatzierung der Empfangsantenne.
- Vergrößerung des Abstands zum Empfänger.
- Anschluss des Systems an eine andere Steckdose, also an einen vom Stromkreis des Empfängers getrennten Stromkreis.
- Hinzuziehen des Händlers oder eines erfahrenen Radio-/Fernsehtechnikers.

FCC-Hinweis:

Dieses Gerät erfüllt Teil 15 der FCC-Regularien. Der Betrieb unterliegt den folgenden beiden Voraussetzungen:

1) Dieses Gerät darf keine Funkstörungen verursachen, und 2) dieses Gerät muss jegliche empfangenen Funkstörungen hinnehmen, einschließlich Störungen, die zu unbeabsichtigtem Betrieb führen können.

FCC-Warnhinweis:

- Jegliche nicht ausdrücklich von der für die Einhaltung verantwortlichen Stelle zugelassenen Änderungen oder Modifikationen können die Berechtigung des Nutzers zum Betrieb dieses Gerätes erlöschen lassen.
- Dieses Gerät und seine Antenne(n) dürfen nicht gemeinsam mit anderen Antennen oder Sendern aufgestellt oder betrieben werden.



ROHS
COMPLIANT

FC

CE



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