

# RAZER BLADE 15 STUDIO EDITION

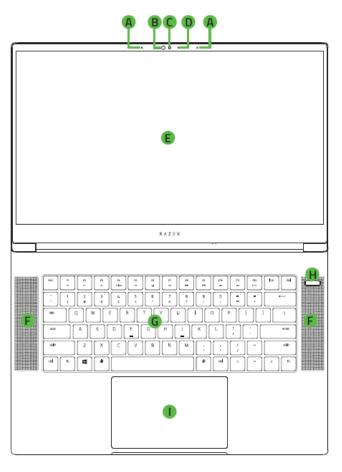
HANDBUCH

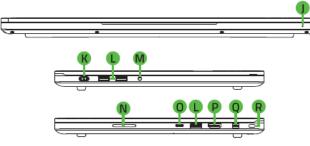
### INHALT

1. LIEFERUMFANG	2
2. HOL DIR DAS KOMPLETTPAKET	3
3. SO RICHTEST DU DEINEN LAPTOP EIN	4
4. TREIBERINSTALLATION	5
5. SO VERWENDEST DU DEIN RAZER BLADE 15 STUDIO EDITION	6
6. SO KONFIGURIERST DU DEIN RAZER BLADE 15 STUDIO EDITION	7
7. SICHERHEIT UND WARTUNG	23
8. RECHTLICHE HINWEISE	25

## **1. LIEFERUMFANG**

 Razer Blade 15 Studio Edition (Modellnummer: RZ09-03135)



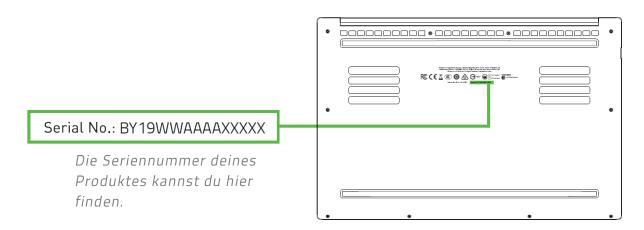


- Netzteil + regionales Netzkabel
- Mikrofaser-Reinigungstuch
- Wichtige Produktinformationen

- A. Array-Mikrofon
- B. Infrarotsensor
- C. Interne HD-Webcam
- D. Webcam-Indikatorleuchte
- E. 4K UHD 15 Studio Edition,6" Touch-Display
- F. Stereo-Lautsprecher
- **G.** Tastatur mit "Razer Chroma"-Einzeltastenbeleuchtung
- H. Powertaste
- I. Multi-Touch-Trackpad
- J. Vordere LED-Kontrollleuchte
- K. Stromanschluss
- L. Type A-Anschlüsse
- M. 3,5mm Kombo-Anschluss
- N. UHS-III -Karteneinschub
- O. Thunderbolt<sup>™</sup> 3-Anschluss (Type C)
- P. HDMI 2.0b-Anschluss
- Q. Mini DisplayPort<sup>™</sup> 1.4
- R. Steckplatz für Sicherheitsschloss

## 2. HOL DIR DAS KOMPLETTPAKET

Du hältst du ein fantastisches Gerät in deinen Händen, inklusive 1 Jahr eingeschränkter Produktgarantie\* sowie 1 Jahr eingeschränkter Akku-Garantie. Höchste Zeit, dass du sein volles Potenzial entfesselst, indem du dich online registrierst: <u>razerid.razer.com</u>

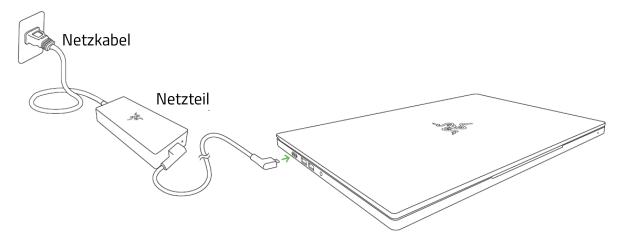


\*Die Garantie unterliegt regionalen Unterschieden und richtet sich nach dem jeweils gültigen Recht.

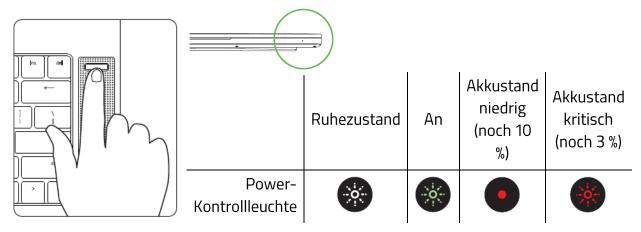
Noch Fragen? Wende dich bitte an dein Razer Support-Team unter support.razer.com

## 3. SO RICHTEST DU DEINEN LAPTOP EIN

1. Verbinde das passende Netzkabel mit dem Netzteil. Stecke den Netzstecker in eine Steckdose und verbinde nun das Netzteil mit einem der Stromanschlüsse deines Razer Blade 15 Studio Edition.



- Bitte verwende den passenden Steckeradapter für jeweilige Region.Bitte lade vor dem ersten Einsatz deinen Laptop vollständig auf oder verbinde ihn mit einer Steckdose, bevor du ihn anschaltest. Es dauert mindestens 2 Stunden, dein Razer Blade 15 Studio Edition vollständig aufzuladen.
- 2. Schalte dein Razer Blade 15 Studio Edition ein. Die Power-Kontrollleuchte zeigt dir den Status deines Laptops an.

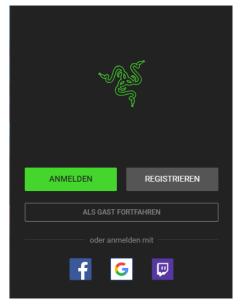


3. Folge den Bildschirmanweisungen, um die Einrichtung von Windows 10 abzuschließen.

Wenn du dazu aufgefordert wirst, solltest du deinen Laptop über ein kabelloses Netzwerk mit einer aktiven Internet-Verbindung verbinden.

## **4. TREIBERINSTALLATION**

Mit Razer Synapse kannst du dir nicht nur Treiber- oder Firmware-Updates für dein Razer Blade 15 Studio Edition und weitere unterstützte Razer Peripheriegeräte herunterladen, sondern auch die erweiterten Einstellungen aller deiner Razer Geräte sowie deren Beleuchtungseffekte individuell anpassen. Wenn du angemeldet bist, werden diesen benutzerdefinierten Einstellungen automatisch in der Cloud gespeichert, damit du von jedem Computer aus darauf zugreifen kannst.



- 1. Bitte achte darauf, dass dein Laptop mit dem Internet verbunden ist.
- 2. Standardmäßig startet Razer Synapse automatisch, nachdem Windows 10 geladen wurde. Registriere dich für eine Razer ID oder melde dich mit einem vorhandenen Konto an.
  - Du kannst auch als Gast fortfahren, doch dann kannst du deine Einstellungen nicht in der Cloud speichern.
- 3. Bitte warte, bis Razer Synapse automatisch die notwendigen Treiber herunterlädt und installiert.

## 5. SO VERWENDEST DU DEIN RAZER BLADE 15 STUDIO EDITION

### FUNKTIONSTASTEN



Durch gleichzeitiges Drücken der "fn"-Taste und der Funktionstasten werden deren Sekundär-Funktionen aktiviert.

Funktionstaste	Beschreibung der Sekundär-Funktionen
<ul> <li></li> <li></li></ul>	Der Audio-Lautstärkeregler ermöglicht dir, die Audio-Ausgabe stummzuschalten (
	Schaltet die Monitor-Ausgabe um.
►II 44 ▶	Mit den Medientasten kannst du ein Stück wiedergeben/pausieren ( 🍽 ) oder rückwärts ( < ) und vorwärts ( 🍽 ) springen.
ò.	Mit den Bildschirmhelligkeitstasten kannst du die Helligkeit des Displays deines Razer Blade 15 Studio Edition erhöhen ( 🌣 ) oder verringern ( 🔅 ).
	Mit den LED-Kontrolltasten kannst du die Helligkeit der LEDs deiner Tastatur erhöhen (******) oder verringern (***********).

## 6. SO KONFIGURIERST DU DEIN RAZER BLADE 15 STUDIO EDITION

0

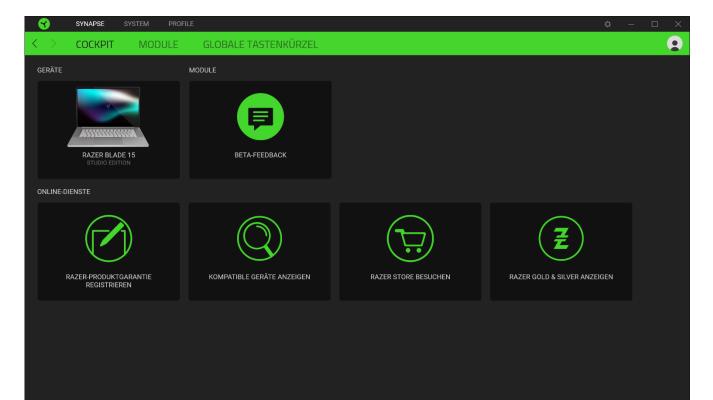
Hinweis: Internetverbindung benötigt für Installation, Updates und cloud-basierte Features. Die Registrierung für eine Razer ID ist empfohlen, aber optional. Bei allen Features sind Änderungen vorbehalten, abhängig von der aktuellen Softwareversion, den angeschlossenen Geräten und unterstützten Apps und Software-Lösungen.

### **REGISTERKARTE "SYNAPSE"**

Die Registerkarte "Synapse" ist die Standardregisterkarte, wenn du Razer Synapse zum ersten Mal startest.

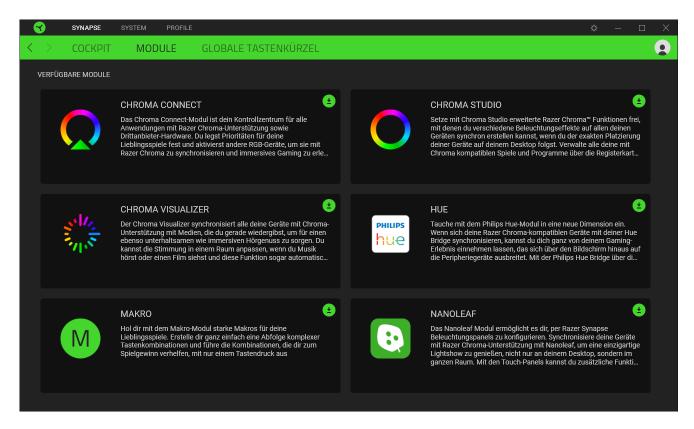
#### Cockpit

Die Registerkarte "Cockpit" bietet dir eine Übersicht über Razer Synapse. Von dort aus kannst du auf alle deine Razer-Geräte, Module und Online-Dienste zugreifen.



#### Module

Unter der Registerkarte "Module" werden alle installierten und zur Installation verfügbaren Module angezeigt.



### Globale Tastenkürzel

Du kannst Aktionen oder Funktionen von Razer Synapse selbst definierten Tastenkombinationen zuweisen, die alle profilspezifischen Tastenzuweisungen außer Kraft setzen. <u>Erfahre mehr über</u> <u>Profile</u>



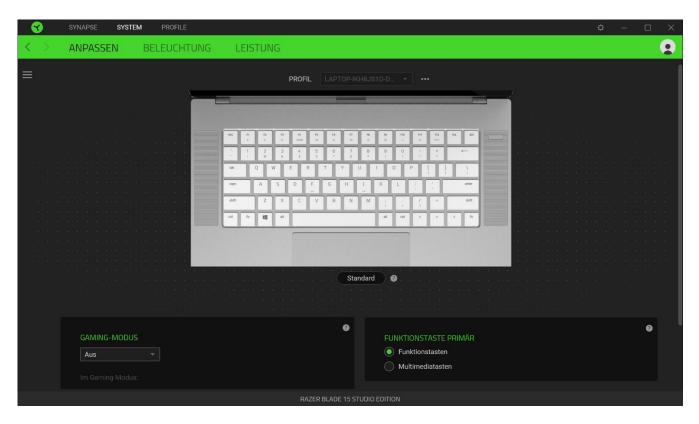
3	SYNAPSE	SYSTEM PROFI	LE		¢	—	×
$\langle \rangle$	COCKPIT	MODULE	GLOBALE TASTENKÜRZEL				
			TASTENKÜRZEL Globale Tastenkürzel sind individuelle Tastenkombination, die mit verschiedenen Geräte-Profilen funktionieren. Dieses Feature funktioniert nur bei Geräten, die Razer Synapse 3 unterstützen.	+			
			+ TASTENKÜRZEL HINZUFÜGEN	 _			

### **REGISTERKARTE "SYSTEM"**

Die Registerkarte "System" ist die Standardregisterkarte, wenn du Razer Synapse zum ersten Mal installiert hast. Über diese Registerkarte kannst du Profile, Tastenzuordnung, Gaming-Modus-Einstellungen, Trackpad-Optionen, Beleuchtung und Energiesparfunktionen deines Gerätes individuell anpassen.

#### Anpassen

Die Registerkarte "Anpassen" dient zur Anpassung der Tastenbelegung deines Geräts sowie der primären Funktion der Funktionstasten und der Einstellungen des Gaming-Modus.



#### Profil

In deinem Profil werden die Einstellungen für alle deine Razer-Peripheriegeräte gespeichert. Standardmäßig basiert die Profilbezeichnung auf deinem Systemnamen. Um ein Profil hinzuzufügen, umzubenennen, zu duplizieren oder zu löschen, klicke einfach die Schaltfläche (•••) an.

#### Gaming-Modus

Per Gaming-Modus kannst du festzulegen, welche Tasten im Gaming-Modus deaktiviert werden sollen. Abhängig von deinen Einstellungen kannst du die Windows-Taste sowie die Tastenkombinationen Alt + Tab and Alt + F4 deaktivieren.

#### Hypershift

Im Hypershift-Modus steht dir ein zweiter Satz an Tastenzuordnungen zur Verfügung, den du aktivierst, indem du die Hypershift-Taste gedrückt hältst. Die Razer Hypershift-Taste ist standardmäßig bei Razer-Tastaturen mit Razer Synapse-Unterstützung die "fn"-Taste. Allerdings kannst du jede Maustaste als Hypershift-Taste verwenden.

#### Funktionstaste Primär

Mithilfe der Option "Funktionstaste Primär" kannst du zwischen der primären und sekundären Belegung der Funktionstasten wechseln. Die Primärfunktion einer Taste wird mit einem einzigen Tastendruck aktiviert. Um die Sekundärfunktion zu nutzen, musst du zusätzlich noch die "fn"-Taste drücken.

#### Trackpad-Eigenschaften

Verwende die Links unter dieser Option, um das Scroll-Verhalten anzupassen, die Touchpad-Verzögerung zu ändern, Gesten zu bearbeiten und auf Mauszeiger-Optionen und weitere erweiterte Funktionen zuzugreifen.

#### Tastenzuweisung

Klicke auf die Schaltfläche ( == ) um dir alle Tastenzuweisungen für deine Razer Blade 15 Studio Edition anzusehen.

9	SYNAPSE SYS	STEM PROFILE		¢ – 🗆 X
<	ANPASSEN	BELEUCHTUNG	LEISTUNG	9
	Alle Tasten 🔹		PROFIL LAPTOP-IKH8JS10-D.,,	ĺ
Esc	TASTATUR <b>Esc</b>			
F1				
F2	TASTATUR <b>F2</b>			
F3	TASTATUR F3			
F4	TASTATUR F4			
F5	TASTATUR F5			
F6	TASTATUR F6			
F7				
F8	TASTATUR <b>F8</b>			
F9	TASTATUR <b>F9</b>		Standard	
F10	TASTATUR F10			
F11	TASTATUR F11			
F12	TASTATUR F12		GAMING-MODUS	
Insert	TASTATUR Insert		Aus	
Delete	TASTATUR Delete			
*			RAZER BLADE 15 STUDIO EDITION	

Du kannst auch direkt zu einer bestimmten Tastenzuordnung springen, indem du sie unter der Registerkarte "Anpassen" auswählst.

## C Standard

Diese Option ermöglicht es dir, die tasten auf ihre ursprüngliche Funktion zurückzusetzen.

### 💷 Tastaturfunktion

Die Option ändert die Tastenzuordnung in eine Tastaturfunktion um. Du kannst auch den Turbo-Modus aktivieren, mit dem du wiederholtes Drücken einer Taste auf der Tastatur emulieren kannst, solange du die Maustaste gedrückt hältst.

### Under Construction

Diese Option ermöglicht es dir, die tasten auf ihre ursprüngliche Funktion zurückzusetzen. Du kannst auch bei einigen Maus-Funktionen den Turbo-Modus aktivieren, mit dem du wiederholtes Drücken und Loslassen einer Taste auf der Tastatur emulieren kannst, solange du die Maustaste gedrückt hältst.

### Inter-Device

Über Inter-Device kannst du die Funktionen anderer Geräte mit Unterstützung von Razer Synapse verändern. Einige dieser Funktionen wie z.B. das Einstellen der Empfindlichkeit deiner Razer Gaming Maus über deine Razer Gaming-Tastatur hängen direkt vom Gerät ab.

### M Macro

Du kannst auch bei einigen Maus-Funktionen den Turbo-Modus aktivieren, mit dem du wiederholtes Drücken und Loslassen einer Taste auf der Tastatur emulieren kannst, solange du die taste gedrückt hältst. Diese Funktion wird nur angezeigt, falls du das Makro-Modul installiert hast.

### 与 Profil wechseln

Mithilfe der Funktion "Profil wechseln" kannst du schnell ein anderes Profil wählen und einen neuen Satz Tastenzuordnungen laden.

### : Beleuchtung wechseln

Mithilfe der Funktion "Beleuchtung wechseln" kannst du ganz leicht von Basis- zu erweiterten Beleuchtungseffekten umschalten. Diese Funktion wird nur angezeigt, falls du das Chroma Studio-Modul installiert hast.

## ↗ Razer Hypershift

Wenn du die Taste auf Razer Hypershift setzt, kannst du den Hypershift-Modus aktivieren, solange du die Taste gedrückt hältst.

### 🗠 Programm starten

Mithilfe der Option "Programm starten" kannst du durch Drücken der entsprechenden Taste eine App starten oder eine Internetseite aufrufen. Wenn du "Programm starten" auswählst, erscheinen zwei Optionen, mithilfe derer du das zu startende Programm oder die Adresse der aufzurufenden Internetseite angeben kannst.

Multimedia

Mit dieser Option kannst du deinem Razer-Gerät Multimedia-Funktionen zuweisen.

↗ Windows Schnelltasten

Diese Option ermöglicht es dir, einer Taste einen Kurzbefehl für das Betriebssystem zuzuweisen. Für mehr Informationen siehe: <u>support.microsoft.com/kb/126449</u>

### Text-Funktion

Mithilfe der Text-Funktion kannst du einen zuvor geschriebenen Text per Taste eingeben. Schreib dazu einfach den gewünschten Text in das entsprechende Feld, und schon wird er eingesetzt, sobald du die zugewiesene Taste drückst.

### O Deaktivieren

Durch diese Option wird die zugewiesene Taste deaktiviert. Verwende die Funktion "Deaktivieren" für Tasten, die du nicht benötigst oder die dich beim Spielen stören.

#### Beleuchtung

Über die Registerkarte "Beleuchtung" kannst du die Beleuchtungseinstellungen für dein Razer-Gerät anpassen.

3	SY	/NAPSE	SYSTEM	PROFILE								÷	¢ – 🗆	×
$\langle \rangle$	А	NPASSE	EN	BELEUCHT	UNG L	EISTUNG								
							PROFIL							
		Netzbetrie HELLIGKE AUS	eb Akkı	NG Ibetrieb		Verknüp		0	EFFEKTE SCHNELLE EF Spektrum Schnelle Effekte gespeichert und synchronisiert w	▼ sind Vorein mit anderer	stellungen, die im Profi n Geräten mit Razer Chi	 na-fähiges Gerät angeschl I eines Geräts	ossen	
		Netzbetrie	eb Akku n das Displa	SCHALTEN ubetrieb ay ausgeschalter im Leerlauf	10 10			•						
							RAZER BLA							

#### Systembeleuchtung

Du kannst die Helligkeit deines Razer Geräts im Netz- und/oder Akkubetrieb anpassen. Du kannst die Beleuchtung deines Razer Geräts ausschalten, indem du die Helligkeit anpasst oder die Leuchtkraft per Regler erhöhst oder verringerst. Du kannst auch die Option "Verknüpfen" nutzen, um nur eine einzige Helligkeitseinstellung für dein Razer Blade 15 Studio Edition zu verwenden.

#### Beleuchtung ausschalten

Du kannst Energie sparen, indem mithilfe dieser Option die Beleuchtung deines Geräts ausschaltest, sobald der Bildschirm ausgeschaltet wird. Du kannst auch die Beleuchtung deines Razer Blade 15 Studio Edition automatisch ausschalten lassen, wenn es über einen bestimmten Zeitraum hinweg nicht benutzt wird. Und du kannst die Beleuchtung auch ausschalten lassen, wenn der Akkustand des Geräts unter einen bestimmten Prozentsatz gefallen ist.

### Schnelle Effekte

Es gibt eine Anzahl an vordefinierten Effekten, die ausgewählt und auf die Beleuchtung deines Geräts angewendet werden können:

	Name	Beschreibung	Einrichtung
	Ambiente- Erkennung	Die Beleuchtung gibt die per Mittelwert bestimmte Farbe des ausgewählten Bildschirmbereichs wieder.	Bildschirmbereich auswählen oder anpassen
	Audiometer	Die LEDs leuchten je nach aktueller Lautstärke mit einem Standard-Farbspektrum auf.	Farben-Boost-Stufe wählen
$\bigcirc$	Atmung	Die Beleuchtung pulsiert in der ausgewählten Farbe bzw. den ausgewählten Farben.	Wähle bis zu zwei Farben oder Zufallsfarben.
Ø	Feuer	Jede Taste leuchtet in warmen Farben auf, um das Lodern von Flammen zu imitieren.	Keine weitere Anpassung erforderlich
	Reaktiv	Die Tasten leuchten auf, wenn sie gedrückt werden. Die erleuchtete Taste erlischt nach einer vordefinierten Zeitspanne.	Wähle eine Farbe und die Dauer
	Kräuseln	Wird eine Taste gedrückt, kräuselt sich das Licht von der gedrückten Taste fort.	Farbe auswählen
	Durchlaufen des Farbspektrums	Die Beleuchtung der Tastatur wechselt in einer Endlosschleife zwischen 16,8 Millionen Farben.	Keine weitere Anpassung erforderlich
	Sternenfunkeln	Jede Taste erleuchtet und verdunkelt sich zufällig für einen per Zufall bestimmten Zeitraum.	Wähle bis zu zwei Farben oder Zufallsfarben und dann die Dauer.
$\bigcirc$	Statisch	Die Tastatur leuchtet in der ausgewählten Farbe.	Farbe auswählen

Welle	Die Beleuchtung der Tastatur scrollt mit einem Standard- Farbspektrum in die gewählte Richtung.	Als Richtung der Welle kannst du "Links nach Rechts" oder "Rechts nach Links" wählen.
 Rad	Die Beleuchtung scrollt in die gewählte Richtung.	Rotation im oder gegen den Uhrzeigersinn auswählen

Solltest du noch andere Geräte mit Razer Chroma-Unterstützung besitzen, kannst du durch Anklicken der SchaltflächeChroma Sync ( 
) ihre Beleuchtungseffekte mit deinem Razer-Gerät synchronisieren.

🕕 Nur Geräte, die den ausgewählten Beleuchtungseffekt unterstützen, werden synchronisiert.

#### Erweiterte Effekte

Mithilfe der Option "Erweiterte Effekte" kannst du einen Chroma-Effekt wählen, um ihn mit deinem Razer Chroma-Gerät zu verwenden. Um deinen eigenen Chroma-Effekt zu erstellen, klicke einfach auf die Chroma Studio-Schaltfläche ( CHROMA STUDIO ).

#### Leistung

Über das Untermenü "Leistung" kannst du den Stromverbrauch des Systems anpassen und/oder bestimmen, wie flüssig die grafische Darstellung sein soll.</seg>

3	SYNAPSE <b>System</b> profile 🌣 —		×
$\langle \rangle$	ANPASSEN BELEUCHTUNG LEISTUNG		
	PROFIL LAPTOP-IKH8JS10-D	Ø	
	LEISTUNGSMODI       BILDWIEDERHOLRATE         Leistungsmither       Laptop-Bildschirm         Leistungsmither       Laptop-Bildschirm         Um Performance-Modi zu nutzen, muss dein System mit einer Steckdose verbunden sein.       Unterstützt: Nur Primär-Bildschirm und PC-Bildschirm.		
	Lüftergeschwindigkeit verbunden ist, verwende bitte die Anzeigeeinstellungen.		
	Manuell     Lässt der Lüfter mit der ausgewählten Drehzahl laufen.		
	ASCOL MIE DRI G		
	RAZER BLADE 15 STUDIO EDITION		

#### Leistungsmodi

Du hast die Wahl unter mehreren Modi, mit deren Hilfe du je nach Szenario System-Leistung, Lüftergeschwindigkeit und Stromverbrauch optimieren kannst.

#### Bildwiederholrate

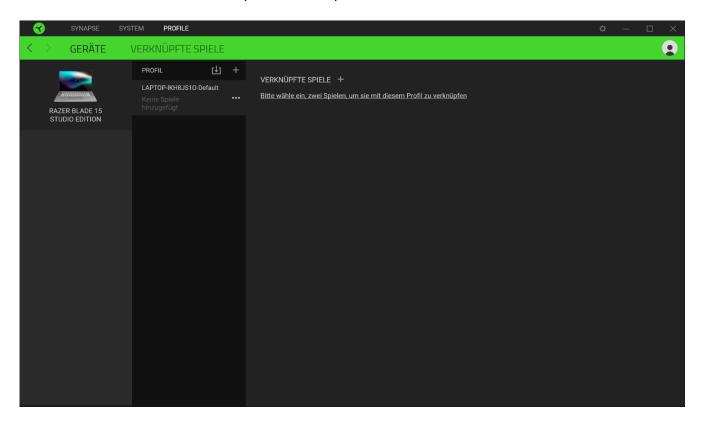
Legt fest, wie häufig ein Bild pro Sekunde auf dem Bildschirm aktualisiert wird.

### **REGISTERKARTE "PROFILE"**

Über die Registerkarte "Profile" kannst du ganz leicht deine Profile verwalten und sie mit deinen Spielen und Anwendungen verknüpfen.

#### Geräte

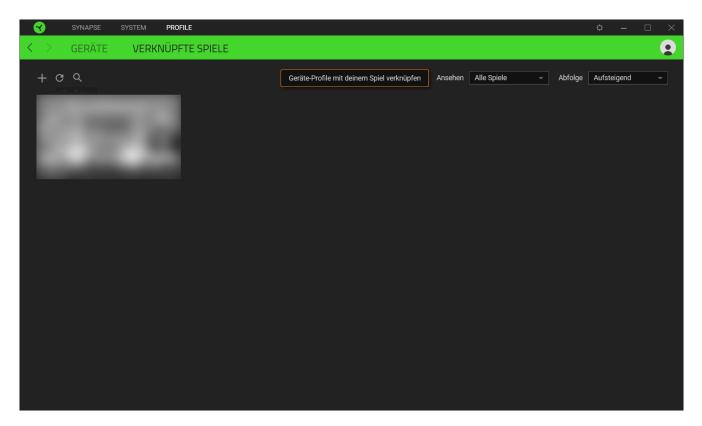
Hier kannst du sehen, welches Razer-Gerät ein bestimmtes Profil verwendet oder welcher Chroma-Effekt mit bestimmten Spielen verknüpft ist.



Du kannst Profile von deinem Computer oder aus der Cloud importieren. Klicke dazu auf die Importieren-Schaltfläche ( ), lege neue Profile für das ausgewählte Gerät mithilfe der Hinzufügen-Schaltfläche ( ). Um ein Profil umzubenennen, zu duplizieren, zu exportieren oder zu löschen, klicke einfach auf die Diverses-Schaltfläche ( ••• ). Jedes Profil kann sich auf Wunsch automatisch aktivieren, wenn du eine bestimmte Anwendung startest mithilfe der Option "Verknüpfte Spiele" startest.

#### Verknüpfte Spiele

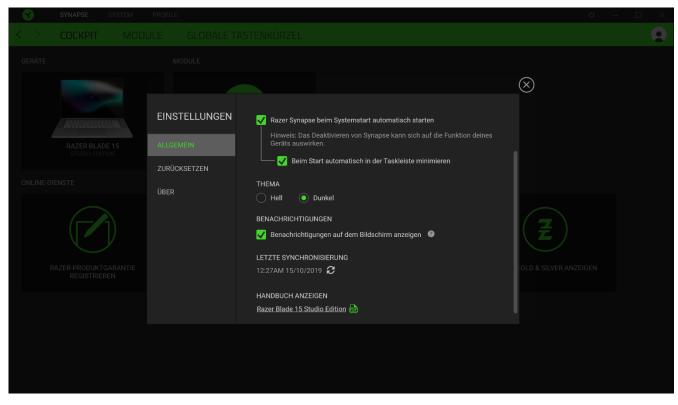
Die Registerkarte "Verknüpfte Spiele" gibt dir die Möglichkeit, Spiele hinzufügen, Peripheriegeräte anzusehen, die mit Spielen verknüpft sind, oder nach hinzugefügten Spielen zu suchen. Du kannst auch Spiele alphabetisch sortieren oder danach, welche zuletzt oder am häufigsten gespielt wurden. Hinzugefügte Spiele werden dort auch dann noch aufgeführt, wenn sie nicht mehr mit einem Razer-Gerät verknüpft sind.



Um deine Spiele mit verbundenen Razer Geräten zu verknüpfen, klicke einfach auf ein Spiel in der Liste, dann auf "Gerät und Profil auswählen, um im Spiel automatisch zu starten" um das Razer Gerät zum Verknüpfen auszuwählen. Sobald du eine Verknüpfung angelegt hast, kannst du auf die Diverses-Schaltfläche ( ••• ) des entsprechenden Geräts klicken, um ein bestimmtes Profil auszuwählen.

### **EINSTELLUNGEN-FENSTER**

Im Einstellungen-Fenster, das du per Klick auf die Schaltfläche (  $\bigcirc$  ) von Razer Synapse aufrufst, kannst du den Start und die Anzeigesprache von Razer Synapse anpassen, dir das Handbuch jedes verbundenen Razer-Geräts ansehen oder jedes verbundene Razer-Gerät auf seine Werkseinstellungen zurücksetzen.



#### Standard-Registerkarte

Die Standard-Registerkarte des Einstellungen-Fensters ist die Registerkarte "Allgemein". Über die Registerkarte "Allgemein" kannst du die Anzeigesprache der Software, den Startvorgang, das Anzeige-Thema und die Anzeige von Benachrichtigungen auf dem Bildschirm ändern.Du kannst auch manuell deine Profile mit der Cloud synchronisieren ( $\mathcal{C}$ ) oder dir das Handbuch aller verbundenen Razer Geräte und installierter Module ansehen.

#### Registerkarte "Zurücksetzen"

Mithilfe der Registerkarte "Zurücksetzen" kannst du alle verbundenen Razer-Geräte mit integriertem Speicher auf ihre Werkseinstellungen zurücksetzen und/oder Razer Synapse-Tutorials zurücksetzen, um dich mit den neuen Features von Razer Synapse vertraut zu machen.



Alle im integrierten Speicher der ausgewählten Geräte gesicherten Profile werden gelöscht, wenn du ein Razer-Gerät zurücksetzt.

### Registerkarte "Über"

Über die Registerkarte "Über" kannst du dir kompakte Software-Informationen, Copyright-Angaben und Links zu den Nutzungsbedingungen anzeigen lassen. Mithilfe dieser Registerkarte kannst du auch nach Software-Updates suchen oder schnell auf die Razer-Communitys in den Soziale Medien zugreifen.

## 7. SICHERHEIT UND WARTUNG

### SICHERHEITSRICHTLINIEN

Um die höchstmögliche Sicherheit bei der Verwendung der Razer Blade 15 Studio Edition zu gewährleisten, solltest Du Dich an folgende Richtlinien halten:

Wenn Du Probleme bei der Verwendung des Geräts hast und diese nicht lösen kannst, solltest Du das Gerät vom Computer trennen und dich an die Razer-Hotline bzw. den Support <u>support.razer.com</u> wenden. Versuche nie, die Maus selbst zu warten oder zu reparieren.

Nimm das Gerät bitte nicht auseinander (dadurch würde die Garantie erlöschen), und versuche nicht, es selbst zu warten oder mit unzulässigen Spannungswerten zu betreiben.

Gerät unbedingt vor Flüssigkeiten, Feuchtigkeit und Nässe schützen. Das Gerät bitte nur innerhalb des Temperaturbereichs von 0°C (32°F) bis 40°C (104°F) verwenden. Solltest Du das Gerät bei einer Temperatur außerhalb dieses Bereichs verwenden, musst du es vom Computer trennen und ausschalten, bis sich die Temperatur innerhalb des optimalen Bereichs stabilisiert hat.

### **KOMFORT BEIM SPIELEN**

Wissenschaftliche Studien haben gezeigt, dass lange Phasen mit wiederholten Bewegungen, falscher Platzierung der Computer-Peripheriegeräte, falscher Körperhaltung und schlechten Gewohnheiten mit körperlichen Beschwerden und Schäden an Nerven, Sehnen und Muskeln assoziiert sind. Bitte diesen Richtlinien folgen, um bequem mit der Razer Blade 15 Studio Edition zu arbeiten und Gesundheitsschäden zu vermeiden.

- 1. Stelle deinen Laptop direkt vor dir auf. Wenn du eine externe Maus hast, platziere sie neben dem Laptop. Die Ellbogen sollten sich an deiner Seite nicht zu weit vom Körper entfernt befinden, und die Maus sollte leicht erreichbar sein.
- 2. Passe die Höhe deines Stuhls und Schreibtischs so an, dass sich Laptop und Maus auf Ellbogenhöhe oder unterhalb der Ellbogenhöhe befinden.
- 3. Füße gut aufliegen lassen, die Körperhaltung aufrecht und die Schultern entspannt.
- 4. Lass während des Spielens das Handgelenk entspannt und gerade. Wenn mit den Händen wiederholt die gleiche Aktion durchgeführt wird, sollte man versuchen, sie über längere Zeit nicht zu biegen, auszustrecken oder zu drehen.
- 5. Die Handgelenke nicht lange auf harten Oberflächen liegen lassen. Wenn du eine externe Maus verwendest, benutze eine Handgelenkauflage während des Spielens.

- 6. Sitze nicht den ganzen Tag in der gleichen Position. Man sollte aufstehen, vom Schreibtisch weggehen und Übungen machen, bei denen Arme, Schultern, Nacken und Beine gestreckt werden.
- 7. Wenn bei der Verwendung deines Laptops körperliche Beschwerden wie Schmerzen, Gefühllosigkeit oder ein Kribbeln in Händen, Handgelenken, Ellbogen, Schultern, im Nacken oder im Rücken auftreten, solltest du dich sofort an einen Arzt wenden.

### AKKU

Das Razer Blade 15 Studio Edition verfügt über einen internen wieder aufladbaren Lithium-Ionen-Polymer-Akku. Die Lebensdauer dieses Akkus hängt generell von seiner Nutzung ab. Hast du Grund zu der Annahme, dass der wiederaufladbare Lithium-Ionen-Akku deines Razer Blade 15 Studio Edition leer (oder so gut wie leer) sein könnte, versuche ihn aufzuladen. Sollte sich der Akku auch nach mehreren Versuchen nicht laden lassen, ist er unter Umständen defekt.

Den Akku bitte nicht öffnen, beschädigen oder leitenden Materialien (Metall), Feuchtigkeit, Flüssigkeiten, Feuer oder Hitze aussetzen. Der Akku könnte sonst auslaufen oder explodieren, was zu Verletzungen führen kann. Den Akku weder verwenden noch aufladen, wenn ausläuft bzw. verfärbt oder verformt ist. Bitte den wiederaufladbaren Akku nicht längere Zeit entladen oder unbenutzt lassen. Wenn du den Akku deines Razer Blade 15 Studio Edition länger als 30 Tage nicht benutzt, solltest du ihn in voll aufgeladenem Zustand einlagern. Bitte den Akku nicht manipulieren. Alte Akkus müssen entsprechend den lokalen Vorschriften entsorgt werden.

## 8. RECHTLICHE HINWEISE

### INFORMATIONEN ZUM URHEBERRECHT UND ZUM GEISTIGEN EIGENTUM

© 2019 Razer Inc. Alle Rechte vorbehalten. Razer, das dreiköpfige Schlangen-Logo, das Razer-Logo, "For Gamers. By Gamers." und das "Powered by Razer Chroma"-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von Razer Inc. und/oder angeschlossenen Unternehmen in den Vereinigten Staaten oder anderen Ländern. Alle anderen Warenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

DisplayPort<sup>™</sup> and the DisplayPort<sup>™</sup> logo are trademarks owned by the Video Electronics Standards Association (VESA<sup>®</sup>) in the United States and other countries.

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Atmos, and the double-D symbol are registered trademarks of Dolby Laboratories.

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

Thunderbolt and the Thunderbolt logo are trademarks of Intel Corporation in the U.S. and/or other countries.

Windows and the Windows logo are trademarks of the Microsoft group of companies.

Razer Inc. ("Razer") kann über Copyrights, Marken, Geschäftsgeheimnisse, Patente, Patentanträge oder andere Rechte an geistigem Eigentum (eingetragen oder nicht) hinsichtlich des Produkts in diesem Handbuch verfügen. Razer gewährt durch die Bereitstellung dieses Handbuchs keine Lizenz für diese Copyrights, Marken, Patente oder andere Formen von geistigem Eigentum. Die Razer Blade 15 Studio Edition (das "Produkt") kann sich von den Abbildungen auf der Verpackung oder anderswo unterscheiden. Razer übernimmt keine Haftung für solche Unterschiede oder für eventuelle Fehler. Die in diesem Handbuch enthaltenen Informationen können sich ohne Ankündigung jederzeit ändern.

### EINGESCHRÄNKTE PRODUKTGARANTIE

Aktuelle Informationen zu den Bedingungen der eingeschränkten Produktgarantie findest du unter razer.com/warranty.

## HAFTUNGSBESCHRÄNKUNG

Razer haftet in keinem Falle für verlorene Gewinne, Verluste von Informationen oder Daten, besondere, zufällige, indirekte, strafrechtliche oder Folgeschäden, die sich aus dem Vertrieb, dem Verkauf, dem Wiederverkauf, dem Gebrauch oder Nutzungsunvermögen des Produkts ergeben. Razer ist in keinem Falle verpflichtet, für höhere Summen als den Einzelhandelspreis des Produkts zu haften.

### ALLGEMEIN

Diese Bedingungen unterliegen dem Recht des Staates, in dem das Produkt erworben wurde. Wenn eine hierin enthaltene Bestimmung ungültig oder nicht durchsetzbar ist, wird sie (soweit sie ungültig oder nicht durchsetzbar ist) unwirksam und wird ohne Einfluss auf die verbleibenden Bestimmungen aus der Auslegung dieser Vereinbarung ausgeschlossen. Razer behält sich das Recht vor, jede Bedingung jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern.