



Happy Hacking Tastatursortiment

## Sicherheitshinweise

Wir danken Ihnen für den Kauf dieses Produkts.

Dieses Dokument enthält allgemeine Sicherheitshinweise, die vor der Verwendung dieses Produkts gelesen werden müssen. Lesen Sie dieses Dokument und das Benutzerhandbuch und stellen Sie sicher, dass Sie dieses Produkt sicher und sachgemäß verwenden. Bewahren Sie diese Unterlagen auf, damit Sie sie bei der Verwendung dieses Produkts jederzeit zur Hand haben.

### Einsatz in Hochsicherheitsanwendungen

Dieses Produkt wurde für den Einsatz im Büro, im privaten Bereich, im Haushalt und in der allgemeinen Industrie entwickelt und hergestellt. Es ist nicht für den Einsatz in Anwendungen (nachstehend als "Hochsicherheitsanwendungen" bezeichnet) konzipiert oder hergestellt worden, die Leben und Gesundheit unmittelbar gefährden und bei denen ein hohes Maß an Sicherheit erforderlich ist, z. B. in Kernreaktionskontrollräumen von kerntechnischen Anlagen, in der automatischen Flugsteuerung von Flugzeugen, in der Flugsicherung, in der Betriebssteuerung von Massentransportsystemen, in medizinischen lebenserhaltenden Geräten und in der Raketenstartsteuerung von Waffensystemen, auch vorübergehend, wenn die Sicherheit nicht gewährleistet ist.

Der Benutzer muss dieses Produkt so verwenden, dass die Sicherheit bei diesen Hochsicherheitsanwendungen gewährleistet ist. PFU Limited übernimmt keine Haftung für Schäden, die sich aus der Verwendung dieses Produkts durch den Benutzer in Hochsicherheitsanwendungen ergeben, noch für irgendwelche Ansprüche oder Rechtsmittel für solche Schäden durch den Benutzer oder Dritte. dritte Parteien.

Andere Firmen- und Produktnamen sind Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Eigentümer.

PFU Limited 2019-2022März

2022

## In diesem Dokument verwendete Warnhinweise

Die folgenden Hinweise werden in diesem Dokument verwendet, um die Gefahr von Unfällen oder Schäden für Sie und/oder dieses Produkt zu vermeiden.

Warnung	Bemerkungen
DANGER	Diese Anzeige warnt den Bediener vor einem Vorgang, der bei Nichtbeachtung zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen kann.
AVERTISSEMENT	Diese Anzeige warnt den Bediener vor einem Vorgang, der bei Nichtbeachtung zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen kann.
ATTENTION	Diese Anzeige macht den Bediener auf einen Vorgang aufmerksam, der bei Nichtbeachtung zu Sicherheitsrisiken für das Personal oder zu Schäden am Produkt führen kann.
	Ein DREIECK zeigt an, dass besondere Sorgfalt und Aufmerksamkeit erforderlich ist. Die Zeichnung innerhalb des Dreiecks weist auf die jeweilige Vorsichtsmaßnahme hin.
	Ein diagonal gekreuzter KREIS weist auf Aktionen hin, die von den Benutzern nicht durchgeführt werden dürfen. Sie enthält auch eine Zeichnung, die auf die nicht erlaubte Handlung hinweist.
	Ein weißes Ausrufezeichen auf schwarzem Hintergrund weist auf die Anweisungen hin, die der Benutzer befolgen muss. Sie kann auch eine Zeichnung enthalten, die eine bestimmte Anweisung angibt.

## Zur sicheren Verwendung

Im folgenden Abschnitt werden wichtige Warnhinweise für die Verwendung dieses Produkts beschrieben.






Um dieses Produkt sicher zu verwenden, sollten Sie die nachstehenden Beschreibungen beachten.







	Halten Sie die Tastatur von Wasser, Seewasser, Getränken oder anderen Flüssigkeiten fern. Andernfalls können sich die Batterien erhitzen, explodieren oder Feuer fangen.
	Verwenden, lagern oder lassen Sie das Keyboard oder die Batterien nicht an einem Ort, der hohen Temperaturen (in der Nähe einer Wärmequelle oder Heizung, in direktem Sonnenlicht oder in einem Fahrzeug in direktem Sonnenlicht), niedrigen Temperaturen oder in großer Höhe mit niedrigem Luftdruck ausgesetzt ist. Im Fall von Andernfalls können die Batterien auslaufen, sich erhitzen, explodieren oder Feuer fangen.
	Verbrennen Sie die Tastatur oder die Batterien nicht, und werfen Sie sie nicht ins Feuer. Andernfalls können sich die Batterien erhitzen, explodieren oder Feuer fangen.
	Schlagen Sie keine Nägel in die Tastatur oder die Batterien, schlagen Sie nicht mit einem Hammer auf sie ein und treten Sie nicht auf sie, setzen Sie sie keinen starken Stößen aus und zerdrücken oder schneiden Sie sie nicht mit einer Maschine. Andernfalls können sich die Batterien erhitzen, explodieren oder Feuer fangen.
	Legen Sie das Keyboard nicht in ein Kochgerät (z. B. Mikrowellenherd), in einen Behälter mit hohen Temperaturen (z. B. Geschirrspüler) oder in einen Kühlschrank, schnellkochtopf oder in einem elektromagnetischen Kochgerät (wie z. B. einem Induktionsherd), aus welchem Grund auch immer. Andernfalls können sich die Batterien erhitzen, explodieren oder Feuer fangen.
	Verwenden Sie keinen falschen Batterietyp, der die Schutzfunktion deaktivieren könnte (z. B. bestimmte Arten von Lithiumbatterien). Andernfalls können sich die Batterien erhitzen, explodieren oder Feuer fangen.
	Wenn die Batterien auslaufen, halten Sie die Flüssigkeit von Ihrem Gesicht und Ihren Händen fern. Andernfalls kann es zu Erblindung oder Hautverletzungen kommen. Wenn die Flüssigkeit in Ihre Augen oder Ihren Mund gelangt oder mit Ihrer Haut oder Kleidung in Berührung kommt, spülen Sie sie sofort mit klarem Wasser aus. Wenn die Flüssigkeit in Ihre Augen oder Ihren Mund gelangt, sollten Sie ebenfalls ein Krankenhaus aufsuchen.



	Wenn eine der folgenden Situationen eintritt, schalten Sie die Stromversorgung aus und verwenden Sie das Produkt nicht mehr. Vergewissern Sie sich, dass keine Probleme mit den Batterien bestehen (dass sie nicht zu heiß sind) und achten Sie darauf, dass Sie sich nicht verbrennen, wenn Sie die Batterien aus der Tastatur entfernen. Wenn ein Kabel verwendet wird, trennen Sie es von der Tastatur. Andernfalls besteht Brand- und Stromschlaggefahr. <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Tastatur ist umgefallen.</li> <li>Aus der Tastatur tritt Rauch oder Wärme aus.</li> <li>Ein anomales Geräusch oder ein anomaler Geruch wird festgestellt.</li> <li>Fremdkörper (Wasser, Flüssigkeiten, kleine Metallgegenstände usw.) sind in die Tastatur eingedrungen.</li> <li>Andere Probleme, die auf einen Tastaturfehler hinweisen, werden erkannt.</li> </ul>
	Wenn die Batterien auslaufen oder Sie etwas Ungewöhnliches riechen, benutzen Sie das Keyboard nicht mehr. Wenn es sich in der Nähe einer Wärmequelle befindet, stellen Sie es um. Andernfalls können die Batterien explodieren oder Feuer fangen.
	Demontieren oder modifizieren Sie die Tastatur nicht. Außerdem erlischt der Garantieanspruch, wenn Sie die Tastatur selbst zerlegen. PFU ist nicht verantwortlich für Schäden oder Verluste, die durch die Demontage der Tastatur entstehen.
	Stellen Sie das Keyboard nicht an einem Ort auf, der hohen Temperaturen, Feuchtigkeit, schlechter Belüftung oder Staub ausgesetzt ist. Wenn Sie das Gerät an einem Ort auf stellen, der hohen Temperaturen ausgesetzt ist, kann sich das Gehäuse überhitzen und verformen, was zu einem elektrischen Leck oder Brand führen kann. Verwenden Sie die Tastatur in einer gut belüfteten Umgebung. Stellen Sie die Tastatur zum Beispiel nicht an den folgenden Orten auf: <ul style="list-style-type: none"> <li>Ein Standort in der Nähe von wärmeabstrahlenden Geräten, wie Öfen oder elektrischen Heizkörpern, oder brennbaren Materialien, wie z. B. brennbaren flüchtigen Produkten oder Vorhängen.</li> <li>Ein Ort wie eine Küche, wo sich fettiger Rauch bilden kann.</li> <li>Ein Ort wie ein Badezimmer, ein Duschaum oder ein Schwimmbad, wo es leicht nass werden könnte.</li> <li>Ein Ort, der direktem Sonnenlicht ausgesetzt ist, in einem Fahrzeug mit direkter Sonneneinstrahlung oder in der Nähe von Heizgeräten, wo es sich aufheizen kann.</li> </ul>

	Schließen Sie die Kabel zwischen diesem Produkt und anderen Peripheriegeräten sorgfältig an. Wenn Sie über eines der Kabel stolpern, können Sie stolpern, oder das Gerät und andere Peripheriegeräte können von einer hohen Stelle fallen, was zu Verletzungen oder einem Geräteausfall führen kann. Um zu verhindern, dass Kinder an aufgewickelten Kabeln ersticken um den Hals, schließen Sie die Kabel so an, dass Kinder sie nicht leicht erreichen können.
	Bevor Sie die Tastatur bewegen, müssen Sie das Kabel zwischen der Tastatur und dem Computer abziehen. Stellen Sie sicher, dass der Boden frei von Hindernissen ist. Bewegen Sie die Tastatur nicht mit angeschlossenen Kabeln, da dies die Kabel beschädigen kann, was zu Dies kann zu einem späteren Zeitpunkt zu einem Brand oder Stromschlag führen. Kabel können auch die Arbeit behindern und Verletzungen verursachen.
	Benutzen Sie die Tastatur nicht beim Führen eines Fahrzeugs. Dies könnte Sie beim Fahren stören und einen Unfall verursachen.
	Verwenden Sie keine Sprays oder Sprays auf Alkoholbasis, um die Tastatur zu reinigen. Durch den starken Sprühstoß kann Staub in die Tastatur eindringen. Dies könnte zu einem Ausfall der Tastatur oder einer Fehlfunktion von führen. Funken, die durch statische Elektrizität beim Abblasen von Staub und Schmutz auf der Tastatur entstehen, können einen Brand verursachen.
	In Bereichen (wie z. B. Krankenhäusern), in denen die Verwendung von Funkwellen eingeschränkt ist, verwenden Sie das Keyboard nicht gemäß den für diesen Bereich geltenden Anweisungen. Es ist möglich, dass Funkwellen elektronische Geräte, medizinische Geräte und implantierte medizinische Geräte (z. B. Herzschrittmacher) beeinträchtigen. Dies ist eine allgemeine Eigenschaft aller Geräte, die mit Funkwellen arbeiten; sie ist nicht spezifisch für diese Tastatur.

### ATTENTION

	Achten Sie beim Aufstellen der Tastatur auf einem Tisch darauf, dass die Arbeitsfläche eben und stabil ist und kein Teil der Tastatur über die Tischkante hinausragt, da sie sonst herunterfallen oder vom Tisch gezogen werden und Verletzungen oder Schäden verursachen könnte.
	Um Verletzungen zu vermeiden, sollten Sie die Tastatur nicht in die Reichweite von kleinen Kindern bringen.
	Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf die Tastatur und führen Sie keine anderen Arbeiten auf der Tastatur aus. Andernfalls besteht Verletzungsgefahr oder die Gefahr eines Geräteausfalls.
	Halten Sie das Keyboard von starken Magnetfeldern und anderen elektronischen Störquellen fern. Schützen Sie die Tastatur vor statischer Elektrizität und wählen Sie einen Ort, an dem die Tastatur nicht statisch aufgeladen ist. Statische Elektrizität kann zu Fehlfunktionen der Tastatur führen.
	Wir empfehlen, die Tastatur und einen Computer/ein mobiles Gerät an einem möglichst ungehinderten Ort aufzustellen. Wenn Hindernisse (z. B. Wände oder Metallplatten) die Funkwellen blockieren, ist die Datenübertragung möglicherweise nicht möglich oder wird verlangsamt.
	Verwenden Sie die Tastatur nicht sofort, nachdem Sie sie von einem kalten in einen warmen Raum gebracht haben. Es kann sich Kondenswasser bilden, was zu Eingabefehlern führen kann. Lassen Sie die Tastatur ein oder zwei Stunden lang trocknen, bevor Sie sie benutzen.
	Wenn Sie das Keyboard bei Regen oder Schnee im Freien transportieren, achten Sie darauf, dass es nicht nass wird. Wenn die Tastatur nass geworden ist, wischen Sie sie trocken oder warten Sie, bis sie trocken ist.

## Vorsichtsmaßnahmen

### ■ Anmerkung zur Haftung

LESEN SIE DIE MIT DIESEM PRODUKT MITGELIEFERTEN DOKUMENTE SORGFÄLTIG DURCH, BEVOR SIE DAS KEYBOARD BENUTZEN. UNSACHGEMÄSSE VERWENDUNG DER TASTATUR KANN ZU PLÖTZLICHEN VERLETZUNGEN DES BENUTZERS ODER UMSTEHENDER PERSONEN FÜHREN.

Bewahren Sie dieses Dokument auf, damit Sie es bei der Verwendung dieses Keyboards jederzeit zur Hand haben.

Obwohl alle Anstrengungen unternommen wurden, um die Richtigkeit aller Informationen in diesem Dokument zu gewährleisten, übernimmt PFU keine Haftung für Schäden, die durch Fehler, Auslassungen oder Aussagen in diesem Dokument, seinen Aktualisierungen oder Ergänzungen entstehen, unabhängig davon, ob solche Fehler, Auslassungen oder Aussagen auf Fahrlässigkeit, Unfälle oder andere Ursachen zurückzuführen sind.

PFU lehnt ferner jegliche Haftung ab, die sich aus der Anwendung oder Verwendung der hier beschriebenen Tastatur oder des hier beschriebenen Systems ergibt, sowie jegliche Haftung für Folge- oder Nebenschäden, die sich aus der Verwendung dieses Dokuments ergeben. PFU lehnt jegliche für die in diesem Dokument enthaltenen Informationen, weder ausdrücklich noch stillschweigend oder gesetzlich.

## ■ Verwendung der Batterien

- Bewahren Sie Batterien außerhalb der Reichweite von Kleinkindern auf.
- Verwechseln Sie bei der Verwendung von Batterien nicht die Plus- und Minuspole.
- Erhitzen Sie die Batterien nicht. Zerlegen Sie sie nicht und werfen Sie sie nicht ins Wasser.
- Nehmen Sie die Batterien heraus, wenn Sie das Produkt längere Zeit nicht benutzen. Andernfalls kann die Batterie auslaufen oder das Produkt beschädigt werden.
- Mischen Sie alte und neue Batterien während des Gebrauchs nicht. Verwenden Sie keine unterschiedlichen Batterietypen (z. B. Mangan- und Alkalibatterien) zusammen.
- Wenn die Batterien alt oder schwach sind, verwenden Sie sie nicht mehr und entsorgen Sie sie in Übereinstimmung mit den Gesetzen und Vorschriften Ihres Wohnorts.

## ■ Bluetooth-Übertragungsgeschwindigkeit

Die Baudrate bezieht sich auf die in der Norm definierte Geschwindigkeit, nicht auf die tatsächliche Geschwindigkeit. Die tatsächliche Baudrate hängt von der Umgebung ab, in der Sie die Tastatur verwenden.

In den folgenden Umgebungen kann die Datenübertragung verlangsamt oder sogar unmöglich sein:

- Wenn ein großer Abstand, ein Hindernis oder eine Störung zwischen der Tastatur und dem Computer/Mobilgerät besteht.
- Wenn das Keyboard in der Nähe eines anderen Geräts (z. B. eines Mikrowellenofens) verwendet wird, das Störungen verursacht.

## Regulatorische Informationen

### FCC-Erklärung

Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für ein digitales Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Vorschriften. Diese Grenzwerte sind so ausgelegt, dass sie einen angemessenen Schutz gegen schädliche Störungen in einer Wohnanlage bieten. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Hochfrequenzenergie und kann diese ausstrahlen. Wenn es nicht in Übereinstimmung mit der Anleitung installiert und verwendet wird, kann es schädliche Störungen des Funkverkehrs verursachen. Es gibt jedoch keine Garantie dafür, dass bei einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten. Wenn dieses Gerät Störungen des Radio- oder Fernsehempfangs verursacht, was durch Ein- und Ausschalten des Geräts festgestellt werden kann, sollte der Benutzer versuchen, die Störungen durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

- Richten Sie die Empfangsantenne neu aus oder verlegen Sie sie.
- Entfernen Sie das Gerät vom Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose eines anderen Stromkreises an als den, an den der Empfänger angeschlossen ist.
- Wenden Sie sich an Ihren Händler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker, um Hilfe zu erhalten.

**FCC-Warnung:** Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für die Konformität verantwortlichen Partei genehmigt wurden, können dazu führen, dass der Benutzer die Berechtigung zum Betrieb des Geräts verliert.

**VORSICHT** Die Verwendung eines abgeschirmten Schnittstellenkabels ist erforderlich, um die Grenzwerte der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Vorschriften einzuhalten.

### Radio Act

Die Tastatur ist ein drahtloses Gerät, das in Übereinstimmung mit den Gesetzen und Vorschriften der Regionen, in denen es verkauft wird, entwickelt wurde. Sie dürfen das Tastenfeld nicht zerlegen oder die internen Schaltkreise verändern, wenn Sie das Tastenfeld verwenden. Der Benutzer kann nach den Gesetzen oder Vorschriften der Verkaufsregion mit Strafen belegt werden. PFU Limited übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch die Verwendung der Tastatur entstehen. Schäden oder Veränderungen an der Tastatur.

## Wartung

Der Benutzer darf keine Reparaturen an der Tastatur vornehmen.

PFU übernimmt keine Verantwortung für Schäden, die durch die Demontage der Tastatur entstehen, da die Garantie diese Art von Schäden nicht abdeckt. Falls eine Reparatur des Keyboards erforderlich ist, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder Distributor.

## Kundensupport

<https://hhkeyboard.us/>

### Achtung

- Das Kopieren des Inhalts dieses Dokuments, ganz oder teilweise, ist durch das Urheberrechtsgesetz verboten.