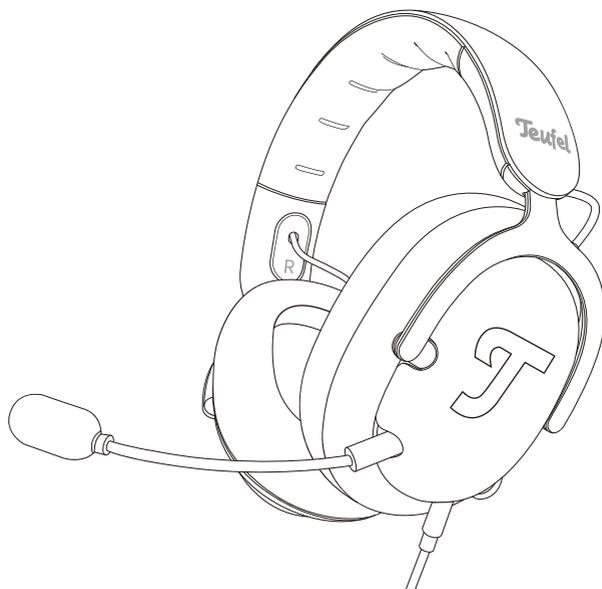


# Technische Beschreibung und Bedienungsanleitung



## ZOLA® Gaming-Headset



ZOLA Software herunterladen:  
<https://teufelaudio.com/tac-zola>

# Teufel

# Inhaltsverzeichnis

---

Einführung .....	3
Allgemeine Informationen .....	4
Hinweis .....	4
Rückgaberecht.....	4
Reklamationen.....	4
Zu Ihrer Sicherheit.....	5
Bestimmungsgemäße Verwendung .....	5
Warenzeichen .....	6
1. Verpackungsinhalt .....	7
2. Produktübersicht .....	8
2.1 Gaming-Headset .....	8
3. Erste Schritte .....	9
3.1 Zusammenbau des Headsets .....	9
3.2 Verbindung.....	11
3.3 Handhabung .....	11
4. Verwendung des Headsets.....	12
4.1 Steuerung .....	12
4.2 Weitere Funktionen .....	13
5. Wartung und Pflege .....	14
6. Fehlerbehebung .....	15
7. Technische Daten.....	16
8. Konformitätserklärung .....	17

# Einführung

---

Vielen Dank, dass Sie sich für das ZOLA Gaming-Headset entschieden haben. Es wurde speziell für ein außergewöhnliches Sound- und Spracherlebnis für Gamer und für alle entwickelt, die damit ihr Heimbüro ausrüsten möchten. Bitte lesen Sie dieses Benutzerhandbuch, bevor Sie das Headset zum ersten Mal benutzen. Das Handbuch bietet Ihnen nützliche Informationen und erleichtert den Einstieg.

# Allgemeine Informationen

---

## Hinweis

Die Informationen in diesem Dokument können ohne vorherige Ankündigung geändert werden und stellen in keiner Weise eine Haftung der Lautsprecher Teufel GmbH dar.

Kein Teil dieser Bedienungsanleitung darf ohne schriftliche Genehmigung der Lautsprecher Teufel GmbH in irgendeiner Form reproduziert oder in irgendeiner Weise elektronisch, mechanisch, durch Fotokopie oder Aufzeichnung übertragen werden.

© Lautsprecher Teufel GmbH

Version 1.0

Juni 2022

## Reklamationen

Im Falle einer Reklamation ist die Rechnungsnummer erforderlich, damit Ihre Reklamation bearbeitet werden kann. Die Rechnungsnummer finden Sie auf dem Verkaufsbeleg (dem Produkt beigelegt) oder auf dem PDF-Dokument zur Auftragsbestätigung.

Vielen Dank, dass Sie sich für unser Produkt entschieden haben.

## Rückgaberecht

Wenn Sie von Ihrem Rückgaberecht Gebrauch machen möchten, bitten wir Sie, auf die Originalverpackung zu achten. Wir können die Rückgabe von Kopfhörern nur mit der Originalverpackung akzeptieren. Ein Headset, das ohne Originalverpackung zurückgegeben werden, wird nicht akzeptiert.

# Zu Ihrer Sicherheit

---

## **Bestimmungsgemäße Verwendung**

Das „ZOLA Gaming-Headset“ ist für die Wiedergabe von Audio- und Sprachsignalen konzipiert, die mithilfe des mitgelieferten Kabels übertragen werden. Verwenden Sie das Headset nur gemäß den Angaben in dieser Bedienungsanleitung. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Sach- oder Personenschäden führen. Für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch entstehen, übernimmt der Hersteller keine Haftung. Das Headset ist für die Verwendung zu Hause geeignet.



Bevor Sie das Headset benutzen, lesen Sie bitte zuerst die Sicherheitshinweise und die Bedienungsanleitung sorgfältig durch. Nur so können alle Funktionen sicher und zuverlässig genutzt werden. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung an einem sicheren Ort auf und geben Sie sie auch an alle nachfolgenden Besitzer weiter.

# Warenzeichen

---

© Alle Warenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

# 1. Verpackungsinhalt

Packe den Karton vorsichtig aus und achte darauf, dass die folgenden Teile enthalten sind. Wenn ein Teil beschädigt ist oder fehlen sollte, darf das Gerät nicht verwendet werden. Wenden Sie sich dann an Ihren Händler oder einen Kundendienstvertreter.



Gaming-Headset



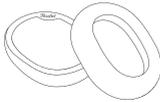
1 x Mikrofonarm



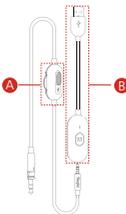
1 x Windschutz



1 Paar obere Abdeckungen



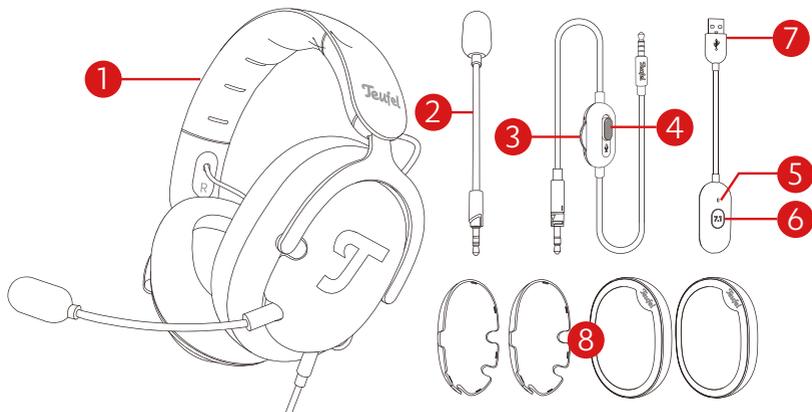
1 Paar Polster



- A. 1 x Audiokabel und Fernbedienung (A)
- B. 1 x USB-Dongle (B)

## 2. Produktübersicht

### 2.1 Gaming-Headset



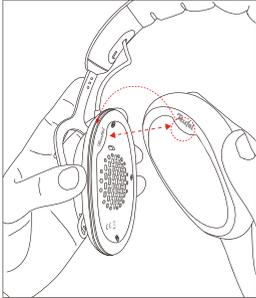
Das „ZOLA Gaming-Headset“ besteht aus den folgenden Elementen:

- 1 Gaming-Headset
- 2 Mikrofonarm
- 3 Analog-Lautstärkerad
- 4 Mikrofon-Stummschalter
- 5 LED-Anzeige
- 6 Surround-Taste
- 7 Dongle
- 8 Obere Abdeckung und Polster

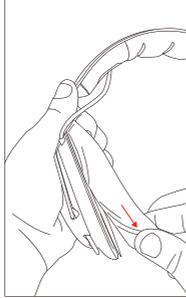
Hinweis: Das Zubehör befindet sich unter dem Headset.

## 3. Erste Schritte

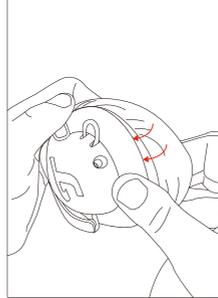
### 3.1 Zusammenbau des Headsets



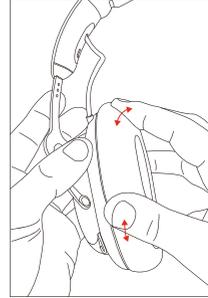
Stecken Sie die Oberseite der Polsterlasche so in den Kopfhörerspalt, dass die Teufel-Logos auf einer Linie ausgerichtet sind.



Fassen Sie den bereits eingesetzten oberen Teil des Polsters an, während Sie die unteren Teile dehnen und einsetzen.

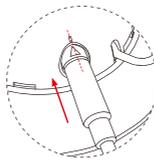
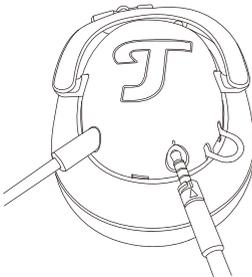


Drehen Sie das Headset und setzen Sie die restlichen Teile ein.



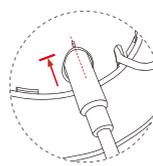
Schieben Sie das Polster vorsichtig hin und her, damit alle Teile an ihren korrekten Platz gelangen.

Halten Sie zum Entfernen des Polsters das Headset fest und ziehen Sie das Polster schräg ab.



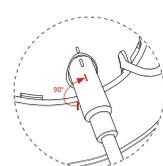
**1**

Stecken Sie den Stecker mit dem Dreieck nach oben in die Markierung auf der Hörmuschel. Beide Markierungen müssen ausgerichtet bleiben.



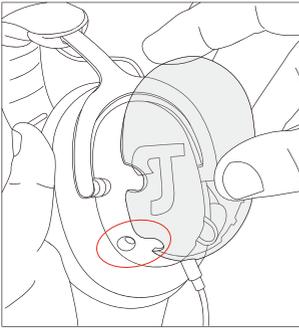
**2**

Setzen Sie ihn ein, bis er vollständig befestigt ist.

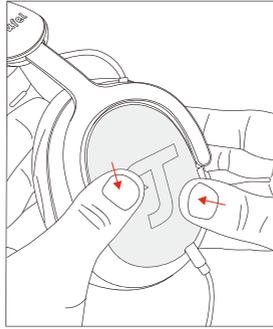


**3**

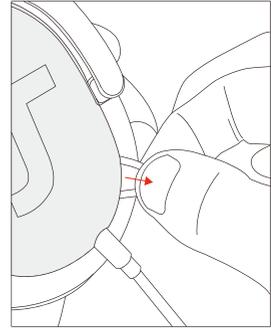
Drehen Sie den Stecker um 90° im Uhrzeigersinn, bis die Strichmarkierung des Steckers mit der Markierung an der Hörmuschel übereinstimmt. Der Stecker ist nun korrekt befestigt.



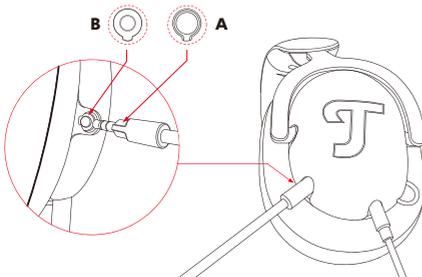
Richten Sie die seitlichen Öffnungen der oberen Abdeckung mit dem Headset aus.



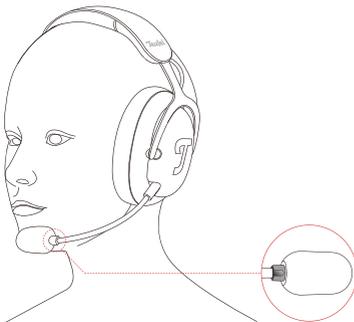
Sobald das Headset korrekt platziert ist, drücken Sie die obere Abdeckung hinein, bis ein Klicken zu hören ist.



Ziehen Sie die geflochtene Kordel nach außen, wenn die obere Abdeckung entfernt werden soll.



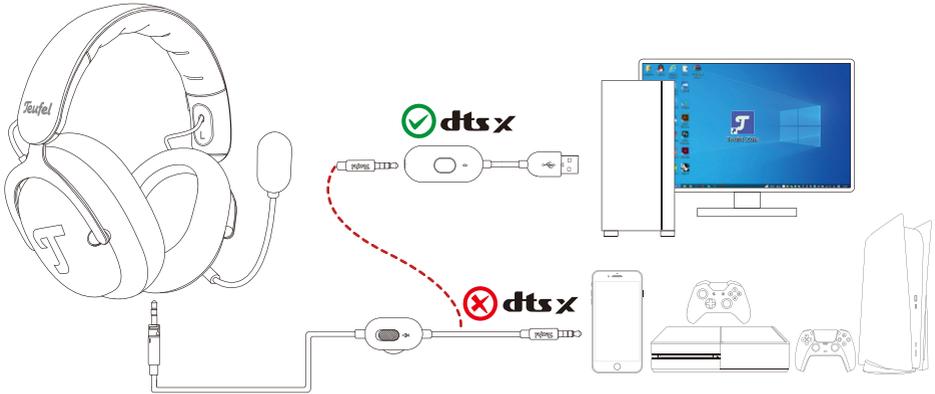
Setzen Sie den Stecker so ein, dass der erhöhte Teil mit der Kerbe im Mikrofonstecker übereinstimmt.



Auf der Innenseite des Mikrofonarms befindet sich eine kleine Rille mit einer glänzenden Oberfläche. Diese muss in Richtung Mund zeigen und etwa 2–4 cm entfernt sein, um ein optimales Signal-Rausch-Verhältnis zu erreichen.

## 3.2 Verbindung

Verwenden Sie den beiliegenden Dongle, um das Headset über einen USB-Anschluss Ihres PCs zu verbinden und Surround Sound zu aktivieren. Andernfalls schließen Sie den 3,5-mm-Stecker des Headsets an eine Gaming-Controller oder ein Smartphone an.



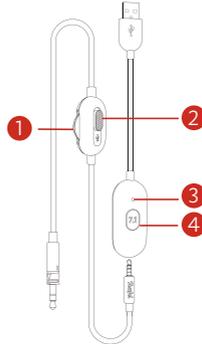
## 3.3 Handhabung

Setzen Sie das Headset so auf, dass beide Ohren gut bedeckt sind. Passen Sie die Länge des Kopfbandes bei Bedarf an Ihre Kopfgröße an.

# 4. Verwendung des Headsets

---

## 4.1 Steuerung



- 1 Analog-Lautstärkerad: Drehen Sie das Rad nach oben, um die Lautstärke zu erhöhen, oder nach unten, um die Lautstärke zu senken.
- 2 Mikrofon-Stummschalter: Drücken Sie die Taste nach oben, um das Mikrofon stummzuschalten, oder nach unten, um die Stummschaltung aufzuheben.
- 3 LED-Anzeige: Leuchtet auf, wenn der Surround-Dongle eingeschaltet ist.
- 4 Dongle: Drücken Sie die Taste, um Surround Sound zu aktivieren/deaktivieren.

## **4.2 Weitere Funktionen**

### **1. Beleuchtung**

Die LED am USB-Dongle zeigt an, ob Surround Sound aktiviert bzw. deaktiviert wird.

### **2. Abnehmbarer**

#### **USB-Soundkarten-Dongle**

Das Headset verfügt über einen abnehmbaren USB-Soundkarten-Dongle, der für PC-Games verwendet werden kann.

### **3. Teufel Audio Center**

Wenn Sie das ZOLA mit einem Windows-PC betreiben, stehen Ihnen für ZOLA-Funktionen das Teufel Audio Center zur Verfügung. Darüber lässt sich der Klang konfigurieren, der Mikrofonpegel auswählen, die Surround-Voreinstellungen aktivieren, Ihr persönlicher Surround-Effekt anpassen oder ein Stimmeffekt hinzufügen.

Weitere Informationen zu den Einstellungen und Funktionen von Teufel Audio Center für ZOLA finden Sie unter folgendem Link:  
<https://teufelaudio.com/tac-zola>

## 5. Wartung und Pflege

Das Headset sollte regelmäßig gereinigt werden.

Bauteil	Reinigungsverfahren
Polster, Windschutz und obere Abdeckungen	<p>Reinigen Sie das Polster und die obere Abdeckung mit einem milden Reinigungsmittel.</p> <p>Entfernen Sie den Windschutz vom Mikrofon und waschen Sie ihn mit einem milden Reinigungsmittel und Wasser.</p> <p><b>Hinweis:</b> Achten Sie darauf, dass Sie den Windschutz gründlich abspülen und trocknen, bevor Sie ihn wieder am Mikrofon befestigen. Wenden Sie beim Entfernen bzw. Installieren des Windschutzes nicht zu viel Kraft an.</p>
Kopfband	<p>Nur mit einem trockenen, weichen Wattestäbchen oder ähnlichem reinigen.</p> <p><b>Hinweis:</b> Verwenden Sie niemals aggressive Reinigungsmittel, da diese die empfindlichen Oberflächen beschädigen können.</p>

### Umweltbedingungen

Der Betriebstemperaturbereich liegt zwischen 0 °C und 45 °C.

Der Lagertemperaturbereich liegt zwischen -20 °C und 65 °C.

## 6. Fehlerbehebung

Falls Probleme mit dem Headset auftreten, finden Sie in der folgenden Tabelle Symptome und Lösungen für häufige Probleme. Wenn Sie Ihr

Problem immer noch nicht lösen können, wenden Sie sich an den Teufel-Kundendienst.

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Keine Audiowiedergabe.	Das USB- oder 3,5-mm-Steckerkabel ist nicht korrekt angeschlossen.	Schließen Sie das USB- oder 3,5-mm-Steckerkabel korrekt an die Geräte an.
	Die Lautstärke wurde zu niedrig eingestellt.	Erhöhen Sie die Lautstärke von PC, Gaming-Controller bzw. Headset.
Keine Sprachwiedergabe.	Der Mikrofonschalter befindet sich in der falschen Position.	Stellen Sie den Mikrofonschalter auf die Position  , um das Mikrofon einzuschalten.
Schlechte Verständlichkeit der Sprache.	Das Richtmikrofon ist nicht auf den Mund des Benutzers gerichtet.	Verwenden Sie die glänzende Rille am Mikrofonarm, um die Mikrofonfront zum Mund hin auszurichten.
Schwache Bässe.	Die Polster sind nicht korrekt befestigt.	Prüfen Sie, ob die Gummilippe korrekt in die Aussparung geschoben ist und ob evtl. Falten vorhanden sind. Das Polster muss fest sitzen, damit die Abdichtung korrekt funktioniert.

## 7. Technische Daten

---

Treibergröße:	2 x 40 mm Vollbereich
Max. Leistung:	50 mW
Impedanz:	32 $\Omega$ +/-15 % bei 1 kHz; 1 mW Eingangsleistung
Mikrofonempfindlichkeit:	-45 dB (+/- 3,0 dB) bei 94 dB SPL, 1 kHz
Frequenzbereich:	20 Hz – 20 kHz
Dongle-Eingangsspannung:	5 V DC, 0,5 A

Weitere technische Daten finden Sie auf unserer Website.

Technische Änderungen vorbehalten!

## 8. Konformitätserklärung

---

**CE** Dieses Gerät erfüllt die geltenden europäischen und nationalen Richtlinien. Dies wird durch die CE-Kennzeichnung bestätigt.  
Untenstehender Link zum Download der CE-Konformitätserklärung:  
[www.teufel.de/konformtaetserklaerungen](http://www.teufel.de/konformtaetserklaerungen)  
[www.teufelaudio.com/declaration-of-conformity](http://www.teufelaudio.com/declaration-of-conformity)

# Teufel

Bei Fragen, Anregungen oder Reklamationen wenden Sie sich bitte an unseren Kundendienst:

Adresse anpassen:

Lautsprecher Teufel GmbH

Bikini Berlin

Budapester Str. 44 add line feed

10787 Berlin (Germany)

[www.teufelaudio.com](http://www.teufelaudio.com)

[www.teufel.de](http://www.teufel.de)

[www.teufel.ch](http://www.teufel.ch)

[www.teufelaudio.at](http://www.teufelaudio.at)

[www.teufelaudio.nl](http://www.teufelaudio.nl)

[www.teufelaudio.be](http://www.teufelaudio.be)

[www.teufelaudio.fr](http://www.teufelaudio.fr)

[www.teufelaudio.pl](http://www.teufelaudio.pl)

[www.teufelaudio.it](http://www.teufelaudio.it)

[www.teufelaudio.es](http://www.teufelaudio.es)

Telefon:

Deutschland: +49 (0)30 217 84 217

Österreich: +43 12 05 22 3

Schweiz: +41 43 50 84 08 3

International: 0800 400 300 20

Fax: +49 (0) 30 / 300 930 930

Online-Support:

[www.teufelaudio.com/service](http://www.teufelaudio.com/service)

[www.teufel.de/service](http://www.teufel.de/service)

Kontaktformular:

[www.teufel.de/kontakt](http://www.teufel.de/kontakt)

Contact:

[www.teufelaudio.com/contact](http://www.teufelaudio.com/contact)

Für die Richtigkeit dieser Informationen wird keine Gewähr übernommen.

Technische Änderungen, Druckfehler und sonstige Irrtümer vorbehalten.