

## VIELN DANK,

dass Sie sich für das HI-SHOCK Produkt entschieden haben. Diese VR Brille, die Sie in der Hand halten, ist für die Anzeige von 3D & VR Inhalten in Verbindung mit einem aktuellen 4,6 - 6,2 Zoll Smartphone geeignet. VR Shark X6 ist mit hochwertigen FOV 110° Linsen und integrierten Kopfhörern ausgestattet. Der Touchbutton funktioniert mechanisch. Die Bluetooth Verbindung ist zur Soundausgabe notwendig. Genießen Sie 3D / 360° - Videos sowie Spiele in einer neuen beeindruckenden Immersion.

## TECHNISCHE DATEN

<b>LINSEN:</b>	52 mm aspherical hyper Linsen
<b>KOMPATIBLE GRÖSSE:</b>	4,7 - 6,2 Zoll
<b>KOMPATIBLE SYSTEME:</b>	Android 4.4 und höher
<b>BLUETOOTH VERBINDUNG:</b>	BT 4.2+ ERD
<b>FIELD OF VIEW:</b>	110°
<b>AKKU:</b>	3.7 V Li-Poly Akku (350 mA/H)
<b>ABMESSUNGEN:</b>	140 x 181 x 115 mm (gefaltest)
<b>GEWICHT:</b>	395g
<b>BETRIEBSTEMPERATUR:</b>	-10 - 40° C
<b>KOPFHÖRER:</b>	50 mm, 112+-3dB (1KHZ)
<b>OPTIKEN:</b>	myopia 400° - hyperopia 200°

## PRODUKTÜBERSICHT

Die folgende Nummerierung finden Sie auf den Abbildungen 1-3.

- |                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| 1 Vorderklappe          | 7 Power-Button          |
| 2 Pupillendistanzregler | 8 Lautstärke reduzieren |
| 3 Kopfhörer             | 9 Lautstärke erhöhen    |
| 4 Kopfband              | 10 Bluetooth LED        |
| 5 Linsen                | 11 Micro USB Anschluss  |
| 6 Halteschienen         |                         |

Abbildung 1

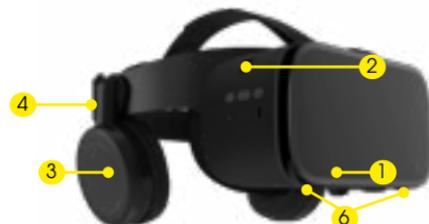


Abbildung 2

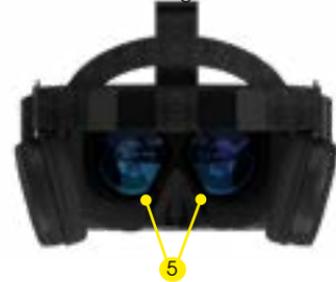
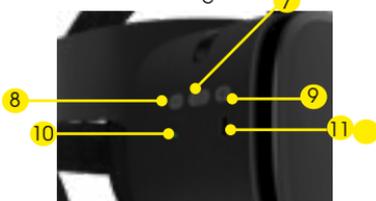
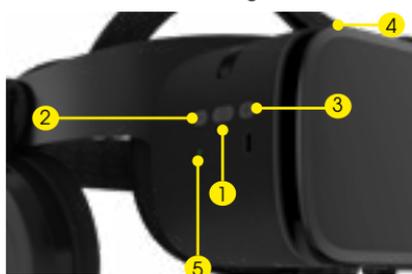


Abbildung 3



## BUTTON-FUNKTIONS-ÜBERSICHT

Abbildung 4



BUTTON	KURZ DRÜCKEN	LANGE DRÜCKEN
1 POWER-BUTTON	Antworten / Anruf auflegen	Anruf verweigern 2-3 Sekunden zum Ein- & Ausschalten
2 LAUFSTÄRKE -	Lautstärke reduzieren	
3 LAUTSTÄRKE +	Lautstärke erhöhen	Bluetooth neu pairen
4 TOUCH BUTTON	Bildschirm wird berührt	/
5 BLUETOOTH LED INDICATOR	<b>BLINKT BLAU:</b> Bluetooth ist nicht verbunden <b>LEUCHTET DAUERHAFT BLAU:</b> Bluetooth ist verbunden <b>LEUCHTET ROT:</b> Akku neigt sich dem Ende, bitte aufladen Während des Aufladens blinkt die rote LED. Sobald der Akku vollständig geladen ist, leuchtet die rote LED.	

Simultanes Aufladen & Nutzen des VR Headsets ist nicht möglich. Die Bluetooth Verbindung wird beim Ladevorgang deaktiviert. Der Akku hält 24-40 Stunden, je nach eingestellter Lautstärke.

## EINRICHTUNG UND ERSTE SCHRITTE

Die nachfolgende Anleitung beschreibt eine einfache Methode um Ihre Brille mit Ihrem Android-Smartphone ein zu richten.

Falls Sie weiter gehende Informationen benötigen besuchen Sie [blog.hi-shock.de/virtual-world/](http://blog.hi-shock.de/virtual-world/)

### 1) STELLEN SIE IHRE X6 VR-BRILLE PERFEKT FÜR IHRE KOPFFORM EIN:



- Sorgen Sie für einen bequemen und festen Sitz in dem Sie das Kopfband einstellen.
- Mit dem Pupillendistanzregler können Sie die Schärfe für Ihre Sehstärke anpassen.

### 2) SMARTPHONE FÜR IHRE VR-BRILLE EINRICHTEN

- Laden Sie sich die **Google Cardboard App** aus dem Play Store herunter.
- Beim ersten Starten der App werden Sie aufgefordert einen QR-Code zu Scannen.



PROBIEREN SIE BEIDE QR-CODES AUS UM DIE BESTEN EINSTELLUNGEN FÜR IHR SMARTPHONE ZU ERMITTELN

### 3) SMARTPHONE MIT DER VR-BRILLE VERBINDEN



- Starten Sie das X6 VR Headset und verbinden Sie die Brille mit Ihrem Smartphone.
- Gehen Sie dazu in die Bluetooth-Geräte-Übersicht Ihres Smartphones & verbinden dort die VR-Brille

### 4) VR INHALTE AUSWÄHLEN

Gehen Sie nun in den Google Playstore und suchen Sie nach „VR Spiele“. Alternativ können Sie sich auch Videos ansehen in dem Sie bei Youtube „360° VR Videos“ eingeben. Eine Übersicht guter VR Videos haben wir Ihnen auf unserer Homepage <http://bit.ly/2X9hJl4> zur Verfügung gestellt.

### 5) VR-INHALTE ANSEHEN

- Öffnen Sie nun die Vorderklappe des X6 Headsets & legen Sie das Smartphone rein.
- Fixieren Sie das Smartphone, in dem Sie die Halteschienen an das Handy anpassen. Achten Sie darauf das die Mittellinie auf Ihrem Display auf die Linie der VR-Brille zeigt

EINE VIDEO ANLEITUNG WIE SIE IHR SMARTPHONE OPTIMAL FÜR DIE VR-BRILLE EINRICHTEN FINDEN SIE UNTER:

[HTTPS://BIT.LY/VR-EINSTELLEN](https://bit.ly/vr-einstellen)



## WICHTIGE HINWEISE

In der letzten Zeit hatte Google einige Probleme mit der Erstellung von QR Codes. Sollte sich der QR Code nicht scannen lassen, so folgen Sie bitte dieser Anleitung: <http://bit.ly/hishock> (in Ihrem Standard Browser eingeben) Die Schritte sind schnell durchgeführt und Sie können anschließend den QR Code in aller Ruhe scannen.

### HINWEISE ZUR NUTZUNG:

- Verwenden Sie mindestens ein Phone mit einer Displayauflösung von 1080p (Full HD). Je höher die Auflösung, desto schärfer das Bild.
- Schauen Sie sich hochauflösende Videos an (z.B 1080p).
- Lehnen Sie sich um 45° zurück um das beste Gefühl aus der Virtual Reality rauszuholen.
- Nicht länger als 2 Stunden am Stück die VR-Brille verwenden.
- Legen Sie eine Pause ein, wenn Sie sich erschöpft bzw. müde fühlen.

Eine häufige Ursache von Übelkeit beim benutzen der VR-Brille, kann an einer falschen VR-Kalibrierung des Smartphones liegen. Da sich jedes Smartphone in seiner Bauweise unterscheidet, muss dieses durch den Benutzer optimal eingestellt werden. Wie Sie das tun, finden Sie auf: [blog.hi-shock.de/virtual-world/](http://blog.hi-shock.de/virtual-world/)

**Warnung!** Nicht für Kinder unter 12 Jahren geeignet. Kinder unter 12 Jahren sollten keine stereoskopischen Inhalte anschauen, weil das räumliche Sehen erst erlernt und gefestigt sein muss. Benutzung nur unter Aufsicht von Erwachsenen.

## GARANTIEHINWEISE

Wir unterschreiben die Qualität unserer Produkte und bieten europaweit 3 Jahre Garantie auf alle Hi-Shock Produkte. Unsere Produkte unterliegen einer strengen Qualitätskontrolle. Sollte ein Produkt dennoch nicht einwandfrei funktionieren, bedauern wir dies sehr und bitten Sie, sich an unseren nachfolgend aufgeführten Kundendienst zu wenden.



**SCHICKEN SIE DAS PRODUKT NICHT ZURÜCK**  
Kontaktieren Sie bitte erst den Technischen Support  
Bei einem Problem mit diesem Produkt gehen Sie bitte auf [www.hi-shock.de](http://www.hi-shock.de) oder kontaktieren Sie uns direkt unter [support@hi-shock.de](mailto:support@hi-shock.de)  
Wir lösen jedes Problem innerhalb von 24 Std.

### Hersteller:

**Hi-SHOCK**  
Johann-Fellner-Strasse 5  
95511 Mistelbach  
Deutschland  
Telefon: +49 9201 2289924



## MANUAL

### THANK YOU,

for choosing the HI-SHOCK product. These VR glasses that you hold in your hand are suitable for displaying 3D & VR content in conjunction with a current 4.6 - 6.2 inch smartphone. VR Shark X6 is equipped with high-quality FOV 110 ° lenses and integrated headphones. The touchbutton works mechanically. The Bluetooth connection is necessary for sound output. Enjoy 3D / 360 ° videos and games in a new impressive immersion.

### TECHNICAL SPECIFICATIONS

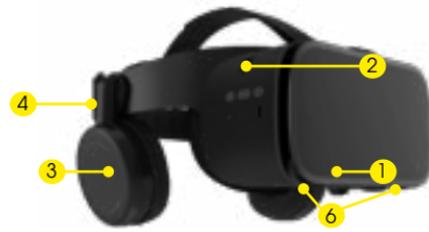
<b>LENSES:</b>	52 mm aspherical hyper lenses
<b>COMPATIBLE DISPLAY SIZE:</b>	4.7 - 6.2 inches
<b>COMPATIBLE SYSTEMS:</b>	Android 4.4 and above
<b>BLUETOOTH CONNECTION:</b>	BT 4.2+ ERD
<b>FIELD OF VIEW:</b>	110 °
<b>BATTERY:</b>	3.7 V li-poly battery (350 mA / H)
<b>DIMENSIONS:</b>	140 x 181 x 115 mm (folded)
<b>WEIGHT:</b>	395g
<b>OPERATING TEMPERATURE:</b>	-10 - 40 ° C
<b>HEADPHONES:</b>	50mm, 112 + -3dB (1KHZ)
<b>OPTICS:</b>	myopia 400 ° - hyperopia 200 °

### PRODUCT OVERVIEW

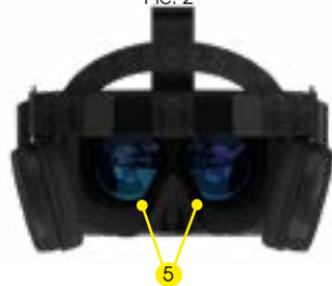
The following numbering can be found on pictures 1-3.

- |                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| 1 Front flap          | 7 Power button    |
| 2 Pupil distance (PD) | 8 Reduce volume   |
| 3 Headphones          | 9 Increase volume |
| 4 Headband            | 10 Bluetooth LED  |
| 5 Lenses              | 11 Micro USB port |
| 6 Holding rails       |                   |

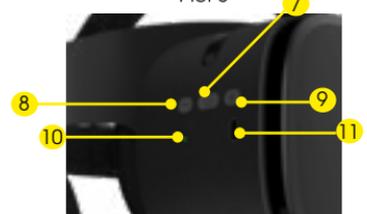
Pic. 1



Pic. 2

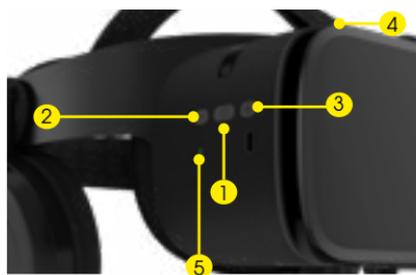


Pic. 3



### BUTTON FUNCTION OVERVIEW

Pic. 4



BUTTON	SHORT PRESS	LONG PRESS
1 POWER-BUTTON	Answer / hang up call	Deny call 2-3 sec. to switch on / off
2 VOLUME -	Reduce volume	
3 VOLUME +	Increase volume	Pair Bluetooth again
4 TOUCH BUTTON	Screen is touched	/

- 5 LED BLUETOOTH INDICATOR OVERVIEW:**
- BLINKING BLUE:** Bluetooth is not connected
  - STEADY BLUE:** Bluetooth is connected
  - LIT RED:** Battery is tilting towards the end, please charge. The red LED flashes during charging. As soon as the battery is fully charged, the red LED lights up.

Simultaneous charging & use of the VR Headset is not possible. The Bluetooth connection is deactivated during charging. The battery lasts 24-40 hours, depending on the set volume.

### SETUP AND FIRST STEPS

The following instructions describe a simple method to set up your glasses with your Android smartphone.

For more information visit [blog.hi-shock.de/virtual-world/](http://blog.hi-shock.de/virtual-world/)

#### 1) ADJUST YOUR X6 VR GLASSES PERFECTLY FOR YOUR HEAD SHAPE:



- Ensure a comfortable and firm fit by adjusting the headband.



- With the pupil distance control you can adjust the sharpness for your visual acuity.

#### 2) SET UP SMARTPHONE FOR YOUR VR GLASSES

- Download the Google Cardboard App from the Play Store

default settings for your X6 VR glasses.

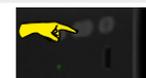
- The first time you start the app you will be asked to scan a QR Code. This QR code sets the

On [blog.hi-shock.de/virtual-world/](http://blog.hi-shock.de/virtual-world/) you will find further steps to adjust your smartphone optimally to the VR glasses.



TRY BOTH QR CODES TO FIND THE BEST DETERMINE SETTINGS FOR YOUR SMARTPHONE

#### 3) CONNECT THE SMARTPHONE TO THE VR-GLASSES



- Start the X6 VR headset and connect the glasses to your smartphone
- Go to the Bluetooth device overview of your smartphone and connect the VR glasses

#### 4) SELECT VR CONTENTS

Now go to the Google Playstore and search for „VR Games“. Alternatively you can also watch videos by entering „360° VR Videos“ on YouTube. We have an overview of good VR videos on our homepage <http://bit.ly/2X9hJl4>.



#### 5) VIEW VR CONTENT

Now open the front flap of the X6 headset & put the smartphone inside.



- Fix the smartphone by adjusting the holding rails 6 to fit the phone. Make sure that the center line on your display points to the line of the VR-Glasses.

### IMPORTANT INSTRUCTIONS

Recently, Google has had some problems creating QR codes. If the QR code can not be scanned, please follow these instructions <http://bit.ly/hishock> (enter in your standard browser). The steps are done quickly and you can then scan the QR code at your leisure.

#### HINTS:

- Please use Full HD and higher resolution Smartphones for watching Movies and playing games with this Headset.
- Just watch High Resolution Movies (1080p +)
- Suggest Backward to 40-45° for best VR experience
- Please don't watch for more than 2 hours, please rest when you feel sleepy to release tire.



**CHOKING HAZARD -- Small parts. Not for children under 12 yrs. Due to the stereoscopic effects and the uncompleted visual development of younger children under 12 years of age we recommend you not allow them to watch 3D content. Watching 3D for a long time may affect their visual development**

### WARRANTY

We underline the quality of our products and offer 3 years of warranty on all HI-SHOCK products all over Europe. Our products are subject to strict quality controls. If a product does not work faultlessly we regret this very much and ask you always to contact one of our listed below customer services.



**DO NOT RETURN THIS PRODUCT** until you contact Technical Support Team. Should you encounter a problem with this product, go to [www.hi-shock.eu](http://www.hi-shock.eu) or please contact us directly [info@hi-shock.eu](mailto:info@hi-shock.eu). We solve every problem within 24 hours