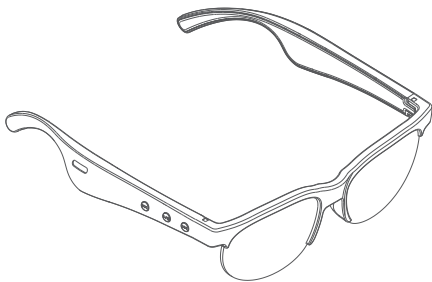


4smarts

WIRELESS SOUNDGLASSES SPORT 2



THANK YOU 

for choosing a quality product from **4smarts**

01 Usage Information

Read these operating instructions carefully before using the SoundGlasses Sport 2 and observe the safety instructions! Keep these instructions for later use. You can also download them from <https://www.4smarts.com>

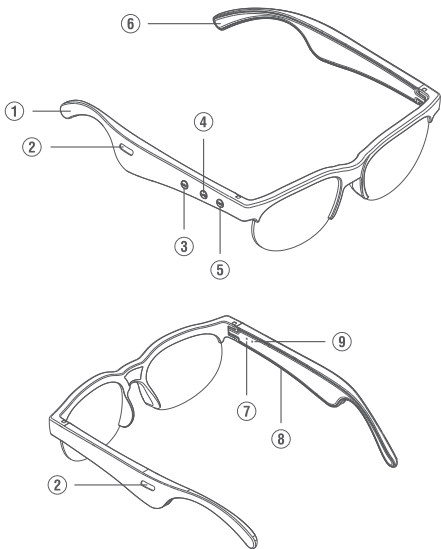
02 Technical Specifications

- **Wireless Standard:** 5.3
- **Material:** ABS, PC
- **Battery capacity:** 120mAh
- **USB-C input:** 5V/1A
- **Smartglasses charging time:** ca. 2h
- **Smartglasses weight:** 34g
- **Driver Size:** 15.4 mm
- **Play music time:** ca. 6 hours (Medium volume)
- **Call time:** ca. 5 hours (full charge use)
- **Wireless communication protocols:**
HFP 1.7, HSP 1.2, A2DP 1, AVRCP 1.6, SPP 1.2 and PBAP 1.0
- **Frequency range:** 20Hz–20kHz
- **Wireless range:** ca. 10m
- **Transmission power:** 132±3dB
- **Rated Input Power:** 10mW
- **Maximum Input Power:** 21mW
- **Length of the USB-C charging cable:** 30cm
- **Recommended charger:** 5W (not included)

03 Safety Precautions

- Avoid dropping or hitting the glasses.
- Do not come into contact with chemicals such as benzene and diluents.
- Please do not use near strong magnetic or electric fields.
- Please avoid direct sunlight or heating appliances.
- Do not disassemble, repair, or modify the glasses on your own.
- **Use of the SoundGlasses in traffic:**
The SoundGlasses Sport 2 feature an open-ear design that allows ambient sounds to remain perceptible. This design supports situational awareness and may be suitable for activities such as walking or cycling.
However, ensure that wearing the SoundGlasses does not distract you or impair your ability to react to your surroundings.
- **Do not use the SoundGlasses while operating motor vehicles (e.g. cars or motorcycles),** where full attention and unobstructed hearing are required by law. Always comply with local traffic laws and safety regulations.
- Do not listen at high volume for a long time to avoid adverse effects on hearing.
- Do not clean this machine with clean water. Please clean the surface of the machine with a slightly damp cloth.
- Low voltage use may cause sound distortion, please charge in a timely manner, and disconnect the power when not in use for a long time.
- Wireless function is compatible with common smartphones, tablets, etc., but some functions may not be supported depending on the device or application you are using.
- Do not place the device in an environment where the temperature is too low or too high (below 0 degrees or above 45 degrees).

04 Function Notes



(1) RIGHT TEMPLE, (6) LEFT TEMPLE

Open the temples to use the glasses. The right temple (1) has controls (3), (4), (5), the microphone (7), the USB-C charging socket (8) and the LED charging indicator (9).

There is a speaker (2) in both arms at ear level.

(2) SPEAKER

Please note: Always ensure that the battery is sufficiently charged, as the speakers may experience quality issues if there is insufficient power!

(3) BACK BUTTON

Skip to previous song / decrease volume

Press briefly to jump to the previous song or the beginning of the current song.
Press and hold to decrease the volume.

(4) START/PAUSE BUTTON

TURNING THE DEVICE ON/OFF / START / PAUSE / MANAGING CALLS

Turning on/off: Press the button for 3 seconds to turn the SoundGlasses on or off.

Starting and pausing music: Press the button briefly to start or pause the music.

Answering or ending calls: Press the button briefly when you receive a call. If you want to end the call, press the button again.

Reject a call: Press the button twice if you want to reject an incoming call.

(5) FORWARD BUTTON

Skip to next song / increase volume

Press briefly to jump to the next song.

Press and hold to increase the volume.

(7) MICROPHONE

(8) USB-C CHARGING SOCKET

Charging the SoundGlasses

Connect the USB charging cable included in the scope of delivery to a compatible charger.

The LED (9) flashes red continuously: The charging process is not yet complete.

The LED (9) lights up blue continuously: The charging process is complete.

When charging is complete, disconnect the charging cable from the glasses and use them as described.

(9) LED CHARGE INDICATOR

Low battery warning: When the battery is running low, a short warning tone sounds every 60 seconds. Additionally, the red LED flashes twice every 5 seconds until the glasses are charged.

05 Pairing

Press and hold the middle button (4) for 3 seconds to turn the device on. The LED will flash red and blue alternately. If no connection is established within 5 minutes, the device will power off automatically to save energy. Activate the wireless function on your smartphone and look for "4s SoundGlasses" in the list of available devices. Tap to connect. Allow access to your contacts when your smartphone asks for it.

06 Troubleshooting

Pairing not working:

- Ensure that the headset is fully charged and within wireless range.
- Temporarily disable other wireless devices nearby.
- Check if the headset is in pairing mode correctly.
- If the glasses are already connected to another device, disconnect it from the glasses before attempting to pair again.
- Remove the glasses from the list of paired devices and try pairing again.

07 Warranty

4smarts GmbH accepts no liability or warranty for damages resulting from improper installation, assembly, or misuse of the product or failure to observe the user manual and/or safety instructions.

08 Environmental Protection Notice



From the time of implementation of the European directives 2012/19/EU and 2006/66/EC into national law, the following applies: Electrical and electronic devices as well as batteries must not be disposed of with household waste. The consumer is legally obliged to return electrical and electronic devices as well as batteries to designated public collection points or the point of sale at the end of their life. Details are regulated by the respective national law. The symbol on the product, the user manual, or the packaging indicates these regulations. By recycling, material recovery, or other forms of disposal of old devices/batteries, you make an important contribution to protecting our environment.

09 Service and Support

For defective products or issues during installation, please contact your retailer or the 4smarts product support at <https://www.4smarts.com/contact>.

Service Hotline

Monday - Friday: 9 AM - 5 PM

+49(0)821 20708444

E-mail: customer-service@4smarts.com

10 Declaration of Conformity

Hereby, 4smarts GmbH declares that this product complies with the essential safety requirements and other relevant regulations. For more information on the Declaration of Conformity, please visit <https://www.4smarts.com>.

01 Nutzungsinformationen

Lies dir vor Nutzung der SoundGlasses Sport 2 diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch und beachte die Sicherheitshinweise! Bewahre diese Anleitung für eine spätere Nutzung auf. Du findest sie auch zum Download auf <https://www.4smarts.com>

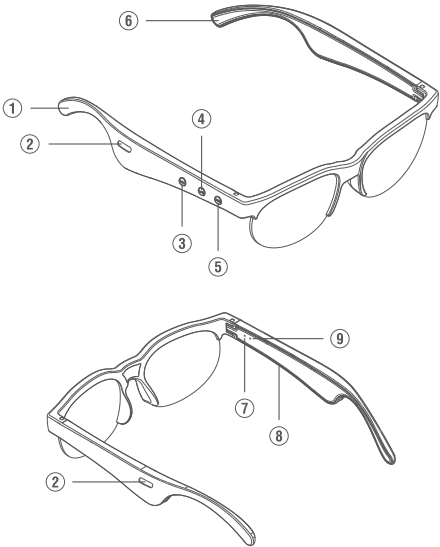
02 Technische Daten

- **Wireless Standard:** 5.3
- **Material:** ABS, PC
- **Batteriekapazität:** 120mAh
- **USB-C Eingang:** 5V/1A
- **Ladezeit:** ca. 2 Stunden
- **Gewicht:** 34g
- **Lautsprecherdurchmesser:** 15,4 mm
- **Wiedergabezeit:** ca. 6 Stunden (bei mittlerer Lautstärke)
- **Gesprächszeit:** ca. 5 Stunden (voll geladen)
- **Wireless-Kommunikationsprotokolle:**
HFP 1.7, HSP 1.2, A2DP 1, AVRCP 1.6, SPP 1.2 und PBAP 1.0
- **Frequenzbereich:** 20Hz–20kHz
- **Drahtlos-Reichweite:** ca. 10m
- **Wireless-Leistung:** 132±3dB
- **Nenn-Eingangsleistung:** 10mW
- **Maximale Eingangsleistung:** 21mW
- **Länge Ladekabel:** 30cm
- **Empfohlenes Ladegerät:** 5W (nicht enthalten)

03 Sicherheitshinweise

- Stoße die Brille nicht stark an.
- Vermeide den Kontakt mit Chemikalien wie Benzol oder Verdünnern.
- Verwende die Brille nicht in der Nähe von starken Magnetfeldern oder elektrischen Feldern.
- Setze die Brille keiner direkten Sonneneinstrahlung oder Heizquellen aus.
- Zerlege, repariere oder verändere die Brille nicht selbst.
- **Verwendung der SoundGlasses im Straßenverkehr:**
Die SoundGlasses Sport 2 verfügen über ein offenes Lautsprecherdesign, das Umgebungsgeräusche durchlässt. Dies unterstützt die Wahrnehmung der Umgebung und kann beim Gehen oder Radfahren hilfreich sein. Achte jedoch darauf, dass dich die Verwendung der SoundGlasses nicht ablenkt oder deine Reaktionsfähigkeit im Straßenverkehr nicht beeinträchtigt.
- **Beim Führen von Kraftfahrzeugen (z.B. Auto oder Motorrad) darfst du die SoundGlasses nicht verwenden,** da dabei uneingeschränkte Aufmerksamkeit und Hörfähigkeit gesetzlich vorgeschrieben sind.
Halte dich stets an die örtlichen Verkehrsregeln und Sicherheitsvorschriften.
- Höre nicht über einen längeren Zeitraum mit hoher Lautstärke, um Hörschäden zu vermeiden.
- Reinige die Brille nicht mit Wasser. Verwende stattdessen ein leicht feuchtes Tuch.
- Bei zu niedriger Spannung kann der Klang verzerrt sein – lade die Brille rechtzeitig auf und trenne sie vom Strom, wenn sie längere Zeit nicht verwendet wird.
- Die Wireless-Funktion ist mit gängigen Smartphones, Tablets usw. kompatibel – manche Funktionen hängen jedoch vom verwendeten Gerät oder der App ab.
- Lagere das Gerät nicht bei extremen Temperaturen (unter 0 °C oder über 45 °C).

04 Funktionshinweise



(1) RECHTER BÜGEL, (6) LINKER BÜGEL

Klappe die Bügel auf, um die Brille benutzen zu können. Am rechten Bügel (1) befinden sich die Steuerelemente (3), (4), (5), das Mikrofon (7), die USB-C Ladebuchse (8) und die LED-Ladeanzeige (9).

In beiden Bügeln ist auf Ohrhöhe jeweils ein Lautsprecher (2).

(2) LAUTSPRECHER

Beachte: Achte stets auf eine ausreichende Batterieladung, da die Lautsprecher bei zu wenig Energie Ausfälle in der Qualität haben können!

(3) ZURÜCK-TASTE

Zu vorherigem Song springen / Lautstärke verringern

Drücke kurz, um zum vorherigen Song oder zum Anfang des aktuellen Songs zu springen.

Drücke lang, um die Lautstärke zu verringern.

(4) START-/PAUSE TASTE

EIN-, AUSSCHALTEN DES GERÄTS / START / PAUSE / ANRUFE VERWALTEN

Ein-, Ausschalten: Drücke den Knopf für 3 Sekunden, um die SoundGlasses ein-, oder auszuschalten.

Musik starten und pausieren: Drücke kurz auf den Knopf um die Musik zu starten oder zu pausieren.

Anrufe annehmen oder beenden: Drücke den Knopf einmal, wenn du angerufen wirst. Möchtest du das Gespräch beenden, drücke erneut einmal auf den Knopf.
Anruf ablehnen: Drücke zweimal auf den Knopf, wenn du einen eingehenden Anruf ablehnen möchtest.

(5) VORWÄRTS-TASTE

Zu nächsten Song springen / Lautstärke erhöhen

Drücke kurz, um zum nächsten Song zu springen.

Drücke lang, um die Lautstärke zu erhöhen.

(7) MIKROFON

(8) USB-C LADEBUCHSE

Aufladen der SoundGlasses

Schließe das im Lieferumfang enthaltene USB-Ladekabel an einem kompatiblen Ladegerät an.

Die LED (9) blinkt kontinuierlich rot: Der Ladevorgang ist noch nicht abgeschlossen.

Die LED (9) leuchtet durchgehend blau: Der Ladevorgang ist abgeschlossen.

Wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist, entferne das Ladekabel von der Brille und nutze sie, wie beschrieben.

(9) LED-LADESTANDSANZEIGE

Warnung bei niedrigem Akkustand: Wenn der Akku fast leer ist, ertönt alle 60 Sekunden ein kurzer Warnton. Zusätzlich blinkt die rote LED zweimal alle 5 Sekunden, bis die Brille wieder aufgeladen wird.

05 Pairing

Halte die mittlere Taste (4) 3 Sekunden lang gedrückt, um das Gerät ein- oder auszuschalten. Die rote und blaue LED blinken. Wenn die Wireless-Verbindung steht, geht die Wireless-LED aus. Wird keine Verbindung hergestellt, schaltet sich das Gerät nach 5 Minuten automatisch aus. Aktiviere die drahtlose Verbindung auf deinem Smartphone und suche nach „4s SoundGlasses“ in der Liste der verfügbaren Geräte. Wähle die SoundGlasses Sport 2 aus und verbinde dein Gerät mit der Brille. Erlaube den Zugriff auf deine Kontakte, wenn dein Smartphone danach fragt.

06 Fehlerbeseitigung

Kopplung funktioniert nicht:

- Stelle sicher, dass die Brille vollständig geladen und in Wireless-Reichweite ist.
- Deaktiviere vorübergehend andere Wireless-Geräte in der Nähe.
- Prüfe, ob die Brille korrekt im Kopplungsmodus ist.
- Falls die Brille bereits mit einem anderen Gerät verbunden ist, trenne dieses von der Brille, bevor du die Kopplung erneut versuchst.
- Entferne die Brille aus der Liste der gekoppelten Geräte und versuche die Kopplung erneut.

07 Gewährleistung

Die 4smarts GmbH übernimmt keinerlei Haftung oder Gewährleistung für Schäden, die aus unsachgemäßem Installation, Montage und unsachgemäßem Gebrauch des Produktes oder einer Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung und/oder der Sicherheitshinweise resultieren.

08 Hinweise zum Umweltschutz



Hinweis zum Umweltschutz: Ab dem Zeitpunkt der Umsetzung der europäischen Richtlinien 2012/19/EU und 2006/66/EG in nationales Recht gilt folgendes:

Elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Der Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien am Ende ihrer Lebensdauer an den dafür eingerichteten, öffentlichen Sammelstellen oder an die Verkaufsstelle zurückzugeben. Einzelheiten dazu regelt das jeweilige Landesrecht. Das Symbol auf dem Produkt, der Gebrauchsanleitung oder der Verpackung weist auf diese Bestimmungen hin. Mit der Wiederverwertung, der stofflichen Verwertung oder anderen Formen der Verwertung von Altgeräten/Batterien leistest du einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.

09 Service und Support

Bei defekten Produkten oder Problemen während der Installation wende dich bitte an deinen Händler oder an die 4smarts Produktberatung auf <https://www.4smarts.com/contact>.

Service Hotline

Montag - Freitag: 09:00 Uhr - 17:00 Uhr
+49 (0) 821 20708444
E-mail: customer-service@4smarts.com

10 Konformitätshinweis

Hiermit erklärt die 4smarts GmbH, dass sich dieses Produkt in Übereinstimmung mit den grundlegenden Sicherheitsanforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen befindet. Weitere Informationen zur Konformitätserklärung findest du unter <https://www.4smarts.com>.

4smarts

Thanks for buying our product! We at 4smarts are sure it will serve you well. Follow us on social media for news, customer support and to win great prizes. See you there!



@4smarts_official



facebook.com/4smarts



linkedin.com/company/4smarts



All listed brands are trademarks of the corresponding companies.
Errors and omissions excepted, and subject to technical changes.
Our general terms of delivery and payment are applied.