

4smarts

Wireless Headphones  
SkyBuds Sport



Thank You



for choosing a quality product from 4smarts

1 Safety Instructions

1.1 General precautions

- Do not drop the product or subject it to violent shocks.
- Have the product repaired by qualified personnel only.

1.2 Precautions for electrical products

- Protect the unit from dirt, moisture, overheating, extreme temperatures and use it only in dry rooms.
- Do not open the unit or operate it if it is damaged.
- Never use force when plugging in the unit or any adapters.
- Do not operate the unit outside the power limits specified in the technical data.

1.3 Battery precautions

- Avoid storage, charging and use in extreme temperatures.
- Recharge the battery regularly (at least quarterly) if stored for a long time.
- Never open, damage, swallow or allow batteries to enter the environment as they contain toxic and environmentally harmful heavy metals.
- In the event of a leaking battery, do not allow the liquid to come into contact with the skin or eyes. In case of contact, rinse with plenty of water and consult a doctor.

2 Technical Specs

Bluetooth version: 5.4

Range: approx. 10m

Battery: Lithium Polymer

Battery capacity headphone: 40mAh

Battery capacity charging station: 250mAh

Charging port: USB-C

Headphone playback time without charging station: 4-5 hours

Playback time headphones with charging station: 20 hours

Frequency range of the audio output: 20Hz-20kHz

Impedance of the audio output: 32Ω

Voice control

Automatic pairing

Overcharge protection

Deep discharge protection

3 Getting Started

3.1 Charging

Charge the headset fully before using it for the first time. Connect the plug of the supplied cable to the USB-C charging port of the charging cradle. Connect the other end of the cable to a suitable charger. Wait until the product is fully charged before continuing. Disconnect the cable when charging is complete to preserve the life of the battery.

Charging the charging cradle

Connect the USB-C cable to the charging port of the charging cradle and a USB charger. During charging, the LCD display shows the progress. When the display is full, the cradle and headphones are ready for use.

Charging the headphones

When your headphones reach a low battery level, you will be notified by an acoustic signal. A red LED flashes briefly every 5 seconds. To charge the earbuds, insert them correctly into the charging cradle. As soon as they are positioned correctly, the charging process starts automatically. The red LED lights up continuously to indicate that charging has started. The LED goes out as soon as the earbuds are fully charged.

3.2 Connecting to Bluetooth

To connect your headphones to your smartphone, first open the charging cradle. Then activate the Bluetooth function on your smartphone and search for available devices. Select "4smarts BT OWS" from the list of devices found. Confirm the pairing request on your smartphone to establish the connection. After a successful connection, you can immediately start listening to your favorite music or making phone calls.

3.3 General headphone controls

Power on/off

To switch on your SkyBuds Sport, take them out of the charging case and press and hold the touch field for 3 seconds. Before using them for the first time, you must pair them with your device via Bluetooth (see 3.2). To switch off, press the touch field for 5 seconds. Then place them back in the charging case to charge them. Make sure that the headphones and charging case are clean and dry.

Play/pause

While listening to music, briefly tap the touch area of your headphones once to pause or resume playback. Tapping pauses or resumes your listening experience. This way you can easily control your music without using your connected device.

Forwards/backwards

To skip forward in the music track, tap twice on the touch area of the right earbud. If you want to return to the previous track, tap twice on the touch area of the left earbud. These gestures allow you to quickly navigate through your playlist.

Volume control

To increase the volume of your headphones, tap the touch area on the left earbud three times. To decrease the volume, tap the touch area on the right earbud three times. Repeat the process until you have set the desired volume.

Answering/ending calls

To answer an incoming call, briefly touch the touch area of one earphone once. If you want to end the call, briefly touch the touch area again during the call. To reject a call, press and hold the touch area for 3 seconds.

Voice assistants

To activate the voice assistant, such as Siri, on your headphones, press and hold the touch area for 2 seconds. Once activated, you can speak to Siri and give commands. To deactivate the voice assistant or end a conversation with it, simply tap the touch area once briefly.

4 Function notes

| Function                      | Operation                                                   | Lights indicator                               |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Power ON                      | Pull out earbuds from the case / press button 3 seconds     | Red, Blue lights alternately                   |
| Power OFF                     | Plug in earbuds to the case / press button 5 seconds        | Red lights triple time                         |
| Pairing                       | Power on and pairing automatically                          | Red, Blue lights alternately                   |
| Paired                        | Earbuds paired successful                                   | Main earbuds with red, blue lights alternately |
| Mobile connection             | Mobile Phone connect successful                             | Main earbuds with red, blue lights alternately |
| Disconnection                 | Disconnect bluetooth via mobile phone                       | Main earbuds with red, blue lights alternately |
| Play/Pause                    | Touch                                                       |                                                |
| Previous song                 | Double touch left earbud                                    |                                                |
| Next song                     | Double touch right earbud                                   |                                                |
| Volume down                   | Triple touch right earbud                                   |                                                |
| Volume up                     | Triple touch left earbud                                    |                                                |
| Siri                          | Press 2 seconds                                             |                                                |
| Quit Siri                     | In Siri mode, touch once                                    |                                                |
| Call receiving                | Touch                                                       |                                                |
| Calling                       | Phone talking                                               |                                                |
| Call hang off                 | Touch during the phone call                                 |                                                |
| Stop calling                  | Touch during Dialing                                        |                                                |
| Call rejecting                | Press 3 seconds                                             |                                                |
| Low battery                   | Voltage less than 3.3V                                      | Red lights each 5 seconds                      |
| Battery power off             | Less than 3.2V / Press 5 seconds                            | Red lights triple time                         |
| Earbuds charging              | Put the earbuds inside the case                             | Red lights                                     |
| Earbuds charged               | Earbuds charging to 4.2V                                    | Lights off                                     |
| Bluetooth disconnect          | Power Off after 5 minutes                                   | Main earbuds with red, blue lights alternately |
| Automatically reconnecting    | Bluetooth connects automatically after restart the earbuds  | Main earbuds with red, blue lights alternately |
| Out of distance disconnection | Reconnect after 10M distance                                | Main earbuds with red, blue lights alternately |
| Case charging                 | Connect the earbuds case to power source via charging cable | LCD display progressive increasing             |
| Case charged                  | Case charging to 4.2V                                       | LCD display 100                                |

5 Trouble Shooting

The connection does not work:

Make sure that the product:

- Is fully charged.
- Is within range of the device.
- Is not already connected to other devices (deactivate Bluetooth on other devices if necessary).

Make sure that your device:

- Is compatible with the Bluetooth version specified in the technical specifications.
- Has an active Bluetooth connection and is in pairing mode.
- Does not have any other active device connections.
- Depending on the device and its software, the initial connection may take longer. Wait up to one minute, or try again in an environment with less or minimal radio traffic. Activate the localisation service if necessary.

The communication is not clear:

- Try again in a wind and reverberation free environment.
- Try connecting to another terminal.
- Make a call on another phone.
- If necessary, try again in an environment with less or minimal radio traffic.

6 Care and Maintenance

Use only dry, soft cloths for cleaning.

7 Warranty

4smarts GmbH accepts no liability or guarantee for damage resulting from improper installation, assembly and improper use of the product or failure to observe the operating instructions and/or safety regulations.

8 Disposal notification



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 equipment as well as batteries at the end of their service life to the public collection points set up for this purpose.

9 Service and support

If the product is defective or in case of problems during installation, please consult your dealer or the 4smarts product consulting via: <https://4smarts.com/contact>

Service Hotline

Monday-Friday: 9am-5pm

+49 (0)821 20708444

Email: [customer-service@4smarts.com](mailto:customer-service@4smarts.com)

10 Attestation of conformity

Hereby, 4smarts GmbH, declares that this device is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU. The declaration of conformity may be consulted at [www.4smarts.com](http://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.

## 1 Sicherheitshinweise

### 1.1 Generelle Vorsichtsmaßnahmen

- Lass das Produkt nicht fallen und setze es keinen heftigen Erschütterungen aus.
- Lass das Gerät nur von Fachleuten reparieren.

### 1.2 Vorsichtsmaßnahmen für elektronische Produkte

- Schütze das Gerät vor Schmutz, Feuchtigkeit, Überhitzung, extremen Temperaturen und verwende es nur in trockenen Räumen.
- Öffne das Gerät nicht und betreibe es bei Beschädigungen nicht weiter.
- Wende beim Einstecken des Gerätes und bei evtl. eingesetzten Adaptern niemals Gewalt an.
- Betreibe das Gerät nicht außerhalb seiner in den technischen Daten angegebenen

### 1.3 Vorsichtsmaßnahmen für Batterien

- Vermeide Lagerung, Laden und Benutzung bei extremen Temperaturen.
- Lade den Akku bei längerer Lagerung regelmäßig (mind. vierteljährlich) nach.
- Akkus und Batterien nie öffnen, beschädigen, verschlucken oder in die Umwelt gelangen lassen, da sie giftige und umweltschädliche Schwermetalle enthalten.
- Im Falle eines undichten Akkus darf die Flüssigkeit nicht mit der Haut oder den Augen in Berührung gelangen. Spüle im Falle einer Berührung mit reichlich Wasser aus und konsultiere einen Arzt.

## 2 Technical Specs

Bluetooth-Version: 5.4

Reichweite: ca.10m

Akku: Lithium Polymer

Akkukapazität pro Kopfhörer: 40mAh

Akkukapazität der Ladestation: 250mAh

Ladeanschluss: USB-C

Wiedergabedauer Kopfhörer ohne Ladestation: 4-5 Std.

Wiedergabedauer Kopfhörer mit Ladestation: 20 Std.

Frequenzbereich des Audioausgangs: 20Hz-20kHz

Impedanz des Audioausgangs: 32Ω

Sprachsteuerung

Automatisches Pairing

Überladeschutz

Tiefentladeschutz

Kurzschlusschutz

## 3 Erste Schritte

### 3.1 Aufladen

Lade das Headset vollständig auf, bevor du es zum ersten Mal benutzt. Verbinde den Stecker des mitgelieferten Kabels mit dem USB-C Ladeanschluss der Ladebox. Schließe die andere Seite des Kabels an ein geeignetes Ladegerät an. Warte, bis das Produkt vollständig aufgeladen ist, bevor du fortfährst. Ziehe das Kabel ab, wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist, um die Lebensdauer des Akkus zu schonen.

### Aufladen der Ladeschale

Verbinde das USB-C-Kabel mit dem Ladeanschluss der Ladeschale und einem USB-Ladegerät. Während des Ladens zeigt die LCD-Anzeige den Fortschritt an. Zeigt die Anzeige 100%, sind Schale und Kopfhörer bereit für den Einsatz.

### Aufladen der Kopfhörer

Wenn deine Kopfhörer einen niedrigen Batteriestand erreichen, wirst du durch ein akustisches Signal darauf hingewiesen. Eine rote LED blitzt alle 5 Sekunden kurz auf. Um die Ohrhörer aufzuladen, stecke sie korrekt in die Ladeschale. Sobald sie richtig positioniert sind, startet der Ladevorgang automatisch. Die rote LED leuchtet dauerhaft und zeigt, dass der Ladevorgang begonnen hat. Die LED erlischt, sobald die Hörer vollständig aufgeladen sind.

### 3.2 Bluetooth-Verbindung herstellen

Um deine Kopfhörer mit deinem Smartphone zu verbinden, öffne zuerst die Ladeschale. Aktiviere dann auf deinem Smartphone die Bluetooth-Funktion und suche nach verfügbaren Geräten. Wähle in der Liste der gefundenen Geräte "4smarts BT OWS" aus. Bestätige die Kopplungsanfrage auf deinem Smartphone, um die Verbindung herzustellen. Nach erfolgreicher Verbindung kannst du sofort mit dem Hören deiner Lieblingsmusik oder dem Führen von Telefonaten beginnen.

### 3.3 Generelle Kopfhörer-Steuerung

#### Ein-/Ausschalten

Um deine SkyBuds Sport einzuschalten, nimm sie aus der Ladeschale und halte das Touchfeld für 3 Sekunden gedrückt. Vor der ersten Benutzung musst du sie über Bluetooth mit deinem Gerät koppeln (siehe 3.2). Zum Ausschalten drücke das Touchfeld für 5 Sekunden. Lege sie danach zurück in die Ladeschale, um sie aufzuladen. Achte darauf, dass Kopfhörer und Ladeschale sauber und trocken sind.

#### Wiedergabe/Pause

Berühre während du Musik hörst den Touch-Bereich deiner Kopfhörer einmal kurz, um die Wiedergabe zu pausieren oder fortzusetzen. Das Antippen unterbricht dein Hörerlebnis oder setzt es fort. So steuerst du deine Musik ganz einfach, ohne dein verbundenes Gerät zu verwenden.

#### Vorwärts/Rückwärts

Um im Musiktitel vorwärtszuspringen, tippe zweimal auf den Touch-Bereich des rechten Ohrhörers. Möchtest du zum vorherigen Titel zurückkehren, tippe zweimal auf den Touch-Bereich des linken Ohrhörers. Diese Gesten ermöglichen dir eine schnelle Navigation durch deine Playlist.

#### Lautstärkeregelung

Um die Lautstärke deiner Kopfhörer zu erhöhen, tippe dreimal auf den Touch-Bereich des linken Ohrhörers. Um die Lautstärke zu verringern, tippe dreimal auf den Touch-Bereich des rechten Ohrhörers. Wiederhole den Vorgang, bis du die gewünschte Lautstärke eingestellt hast.

#### Anrufe annehmen/beenden

Um einen eingehenden Anruf anzunehmen, berühre einmal kurz den Touch-Bereich eines Kopfhörers. Wenn du das Gespräch beenden möchtest, berühre während des Anrufs nochmals kurz den Touch-Bereich. Um einen Anruf abzulehnen, halte die Touch-Fläche für 3 Sekunden gedrückt.

#### Sprachassistenten

Um den Sprachassistenten, wie Siri, auf deinen Kopfhörern zu aktivieren, halte den Touch-Bereich für 2 Sekunden gedrückt. Sobald der Sprachassistent aktiviert ist, kannst du mit Siri sprechen und Befehle geben. Um den Sprachassistenten zu deaktivieren oder ein Gespräch mit ihm zu beenden, tippe einfach einmal kurz auf den Touch-Bereich.

## 4 Hinweise zur Funktion

| Funktion                                              | Bedienung                                                       | LED Indikator                        |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Ein-/Ausschalten                                      | Kopfhörer aus der Box nehmen / 3 Sekunden gedrückt halten       | Rot, Blau abwechselnd                |
| Ausschalten                                           | Kopfhörer in die Box legen / Taste 5 Sekunden gedrückt halten   | Rot blinkt 3x hintereinander         |
| Koppeln                                               | Ein-/Ausschalten und automatisches Koppeln                      | Rot, Blau abwechselnd                |
| Verbinden                                             | Ein-/Ausschalten und automatisches Koppeln                      | Haupt-Ohrhörer rot, Blau abwechselnd |
| Mobile Verbindung                                     | Mobiletethering-Verbindung erfolgreich                          | -                                    |
| Trennen der Verbindung                                | Trennen der Bluetooth-Verbindung über das Mobiltelefon          | Haupt-Ohrhörer rot, Blau abwechselnd |
| Wiedergabe / Pause                                    | 1x antippen                                                     | -                                    |
| Vorheriger Titel                                      | Linken Ohrhörer 2x antippen                                     | -                                    |
| Nächster Titel                                        | Rechten Ohrhörer 2x antippen                                    | -                                    |
| Lautstärke reduzieren                                 | Rechten Ohrhörer 3x antippen                                    | -                                    |
| Lautstärke erhöhen                                    | Linken Ohrhörer 3x antippen                                     | -                                    |
| Siri                                                  | 2 Sekunden lang berühren                                        | -                                    |
| Siri beenden                                          | Im Siri-Modus, 1x antippen                                      | -                                    |
| Anrufe entgegennehmen                                 | 1x antippen                                                     | -                                    |
| Anrufen                                               | Telefonieren                                                    | -                                    |
| Anruf beenden                                         | Während des Telefongesprächs antippen                           | -                                    |
| Wählen abbrechen                                      | Während des Wählens antippen                                    | -                                    |
| Anruf ablehnen                                        | 3 Sekunden lang berühren                                        | -                                    |
| Schwacher Akkustand                                   | Spannung unter 3.3V                                             | Rot alle 5 Sekunden                  |
| Akku leer                                             | Unter 3.2 V / 5 Sekunden lang berühren                          | Rot 3x                               |
| Ohrhörer lädt auf                                     | Kopfhörer in die Ladeschale legen                               | Rot                                  |
| Ohrhörer voll aufgeladen                              | Kopfhörer werden mit 4.2 V geladen                              | Lämpchen aus                         |
| Bluetooth-Verbindung unterbrochen                     | Abschaltung nach 5 Minuten                                      | Haupt-Ohrhörer rot, Blau abwechselnd |
| Automatisches Wiederherstellen der Verbindung         | Automatisches Bluetooth-Verbindung nach Neustart der Ohrhörer   | Haupt-Ohrhörer rot, Blau abwechselnd |
| Außerhalb der Reichweite wird die Verbindung getrennt | Erneute Verbindung nach einer Entfernung von mehr als 10 Metern | Haupt-Ohrhörer rot, Blau abwechselnd |
| Case lädt auf                                         | Verbinde die Box über das Ladekabel mit dem Stromnetz           | LCD-Anzeige progressiv steigend      |
| Case voll aufgeladen                                  | Box wird mit 4.2 V geladen                                      | LCD-Anzeige 100                      |

## 5 Fehlerbeseitigung

### Der Verbindungsaufbau funktioniert nicht

#### Stelle sicher, dass das Produkt:

- Vollständig geladen ist.
- Sich in Reichweite zum Gerät befindet.
- Nicht bereits mit anderen Geräten verbunden ist (ggf. Bluetooth an anderen Geräten deaktivieren).

#### Stelle sicher, dass dein Endgerät:

- Kompatibel zu der in den technischen Angaben angegeben Bluetooth Version ist.
- Eine aktive Bluetooth-Verbindung hat und sich im Pairing-Modus befindet.
- Keine anderen aktiven Geräteverbindungen besitzt.
- Je nach Endgerät und dessen Software kann die erstmalige Verbindungsaufnahme länger dauern. Warte bis zu einer Minute, oder versuche es ggf. erneut in einer Umgebung mit geringerem bzw. minimalem Funkverkehr. Aktiviere den Ortungsdienst falls nötig.

#### Die Verständigung ist nicht klar:

- Versuche es erneut in einer wind- und hallfreien Umgebung.
- Versuche die Verbindung zu einem anderen Endgerät herzustellen.
- Rufe auf einem anderen Telefon an.
- Versuche es ggf. erneut in einer Umgebung mit geringerem bzw. minimalem Funkverkehr.

## 6 Pflege und Wartung

Verwende zur Reinigung nur trockene, weiche Tücher.

## 7 Gewährleistung

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

## 8 Hinweise zum Umweltschutz



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.

## 9 Service und Support

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

#### Service Hotline:

Montag - Freitag: 9-17 Uhr

+49 (0)821 20708444

Email: [customer-service@4smarts.com](mailto:customer-service@4smarts.com)

## 10 Konformitätshinweis

Hiermit erklärt die 4smarts GmbH, dass sich dieses Produkt in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU befindet. Die Konformitätserklärung nach der RED Richtlinie findest du unter [www.4smarts.com](http://www.4smarts.com).