

soundcore



soundcore Liberty 4 NC

USER MANUAL



APP



Google Play and the Google Play logo are trademarks of Google Inc.



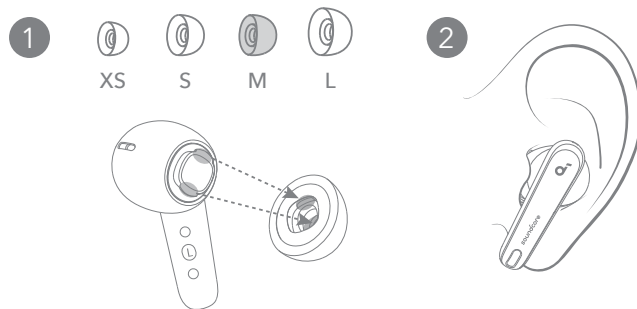
Apple and the Apple logo are trademarks of Apple Inc.



Download the soundcore app to get the most out of your earbuds with 3D surround sound, ambient sound modes, HearID sound, gaming mode, firmware updates, and more. If your earbuds cannot connect with the soundcore app, re-install the app or update it to the latest version in your mobile app store.



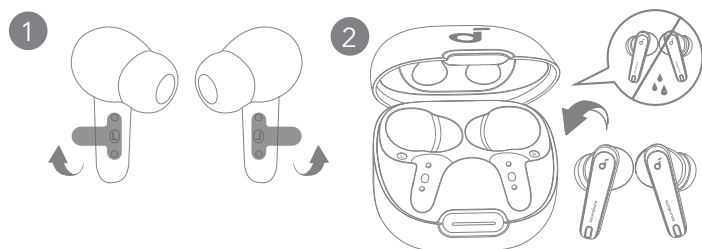
WEARING



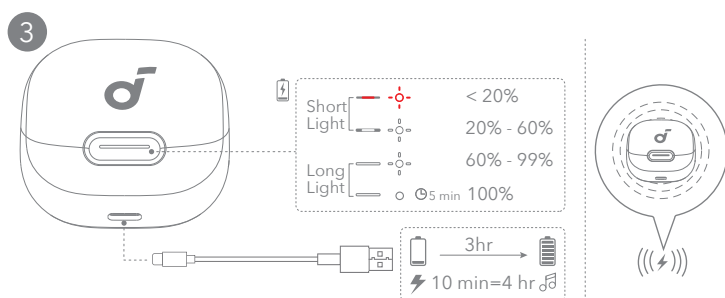
Choose the ear tips that fit your ears best and take a fit test in the soundcore app to ensure you get the best ANC performance.



CHARGING



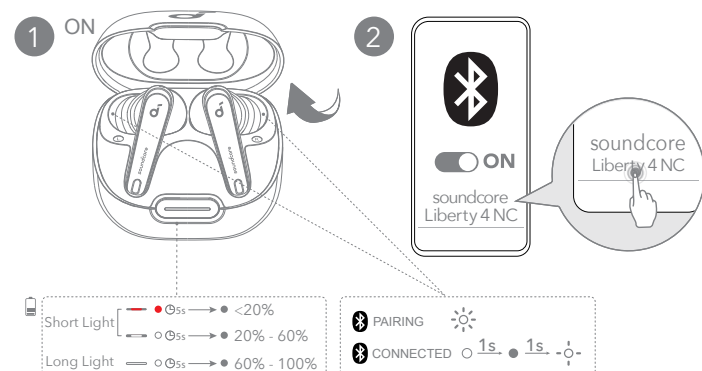
1. Tear off the insulation sticker on the earbuds before first use.
2. Place the earbuds in the charging case and close it.
 - Fully dry off the earbuds and the USB-C charging port before charging.



3. Connect the charging case to the power supply by using a certified USB-C charging cable. Alternatively, position the charging case at the center of your wireless charger for wireless charging.
 - Fully charge both the earbuds and the charging case before the first use.



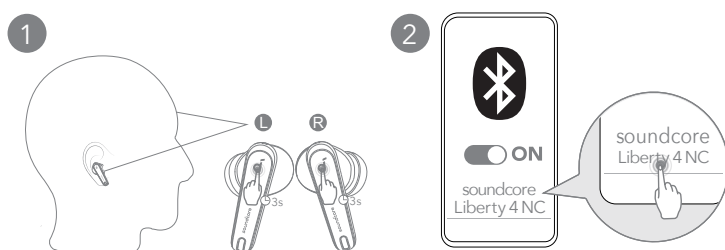
POWERING ON & PAIRING



Open the charging case, the earbuds will automatically power on and enter Bluetooth pairing mode. Select "soundcore Liberty 4 NC" from your device's Bluetooth list when connecting for the first time.



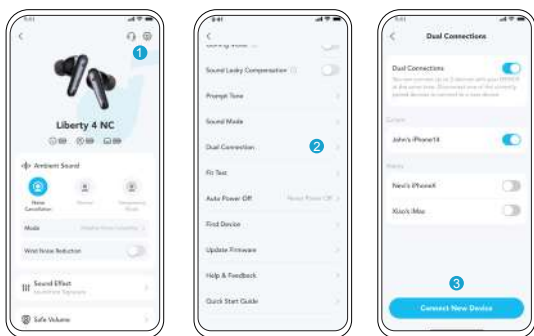
DUAL CONNECTIONS



There are two ways to connect the earbuds with two Bluetooth devices at the same time.

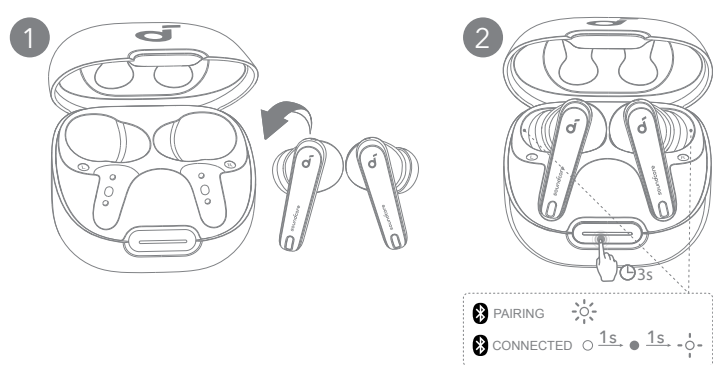
Option A: To pair with another device, wear the earbuds, then press and hold the touchpad on both earbuds for 3 seconds simultaneously.

DUAL CONNECTIONS



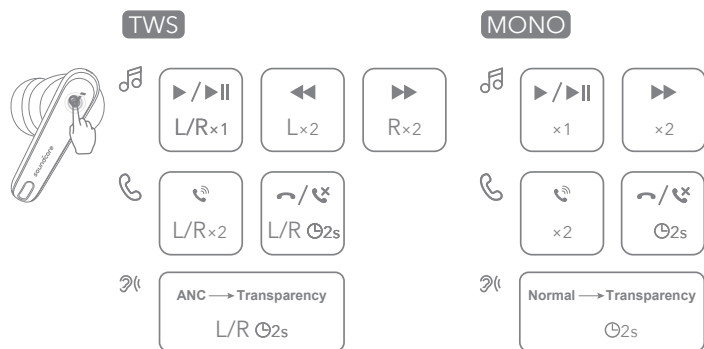
Option B: In the soundcore app, go to settings and select Dual Connections > Connect New Device.

MANUAL PAIRING



To manually enter Bluetooth pairing mode, place the earbuds in the charging case and leave the case open. Press and hold the charging case button all the way down for 3 seconds until the LED indicators flash white rapidly.

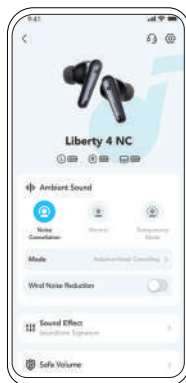
CONTROLS



You can also customize controls in the soundcore app.

		TWS mode	Mono mode
🎵	Play/Pause	Tap once (L/R)	Tap once
	Next track	Tap twice (R)	Tap twice
	Previous track	Tap twice (L)	/
☎️	Answer a call	Tap twice (L/R)	Tap twice
	End/Reject a call	Tap and hold for 2 seconds (L/R)	Tap and hold for 2 seconds
👂	Switch ambient sound modes (ANC/Transparency)	Tap and hold for 2 seconds (L/R)	Tap and hold for 2 seconds

AMBIENT SOUND



You can select noise cancellation, normal, or transparency mode in the soundcore app.

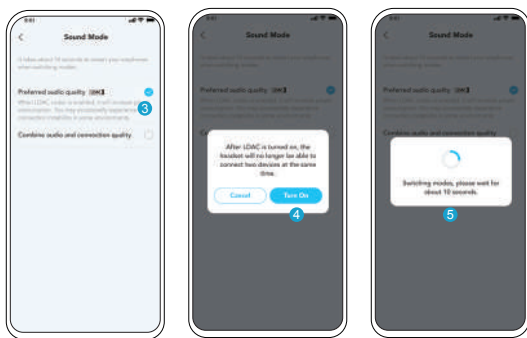
- Adaptive ANC:** Optimize noise cancellation by adapting to your ears and environment.
- Transparency:** Stay aware of your surroundings while listening to music.

LDAC

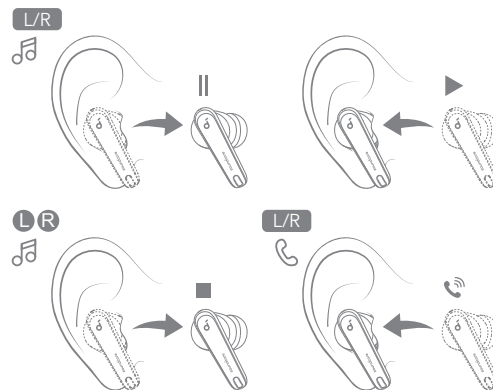


- Use devices powered by Android 8.0 or later to experience LDAC-quality sound.
- LDAC provides higher-quality sound, increases power consumption, and reduces playtime.
- Enable LDAC in a low-interference environment to ensure a stable Bluetooth connection.

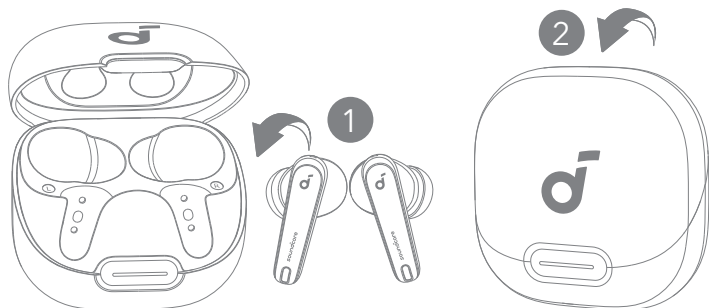
- Go to settings in the soundcore app.
- Click on **"Sound Mode"**.



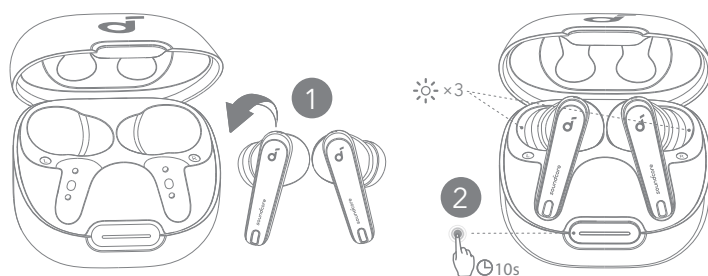
3. Select **"Preferred audio quality"** to switch to LDAC codec.
4. You will be notified that the earbuds do not support LDAC when connected to two devices. Select **"Turn on"** to continue.
5. It takes about 10 seconds to switch audio codecs. You may be asked to update the earbuds' firmware if available.



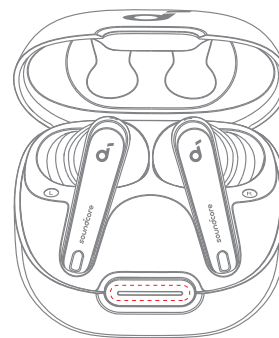
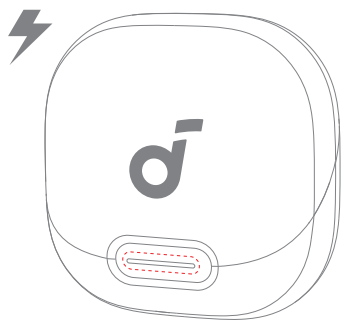
Playback will automatically pause when an earbud is removed and will resume again once you wear it. Wear either earbud to automatically answer an incoming call.



To power off, return the earbuds to the charging case and close it. The earbuds will automatically power off after 30 minutes if they are not connected. The duration can be set in the soundcore app.

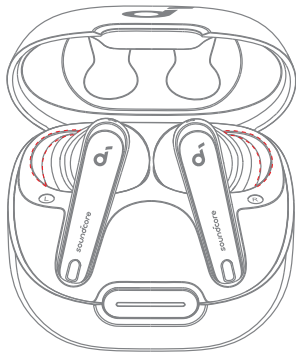


Reset if the earbuds have issues pairing with each other or with other devices. Delete the pairing history from your Bluetooth device first. Place the earbuds in the charging case and leave the case open. Press and hold the charging case button for 10 seconds until the LED indicators flash white rapidly three times.



LED	Description	Battery level during charging
	Short light breathing red	< 20%
	Short light breathing white	20% - 60%
	Long light breathing white	60% - 99%
	Long light steady white for 5 minutes	100%

LED	Description	Battery level
	Short light steady red for 5 seconds, and then off	< 20%
	Short light steady white for 5 seconds, and then off	20% - 60%
	Long light steady white for 5 seconds, and then off	60% - 100%

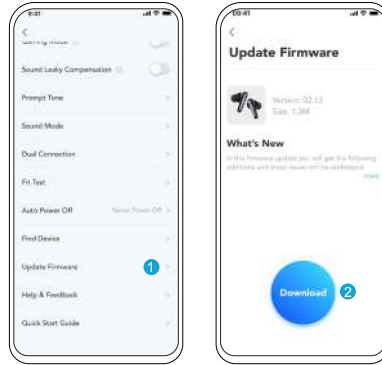


LED	Description	Status
 X 3	Flashing white three times	Reset completed
	Flashing white	Pairing
 1s  1s 	Steady white for 1 second, off for 1 second, and then flashing white slowly	Connected

SPECS

Specifications are subject to change without notice.

Input	5V $\pm$ 0.8A
Rated output power	5mW
Battery capacity	53mAh x 2 (earbuds); 800mAh (charging case)
Charging time	Up to 3 hours
Playtime (with ANC off)	Up to 10 hours (50 hours in total with the charging case)
Playtime (with ANC on)	Up to 8 hours (40 hours in total with the charging case)
Driver unit	11mm dynamic driver
Frequency response	20Hz - 40kHz
Impedance	10 Ω
Waterproof rating (earbuds)	IPX4
Bluetooth version	5.3
Bluetooth range	10m / 33ft



You will be informed once a new firmware version is detected when you connect the earbuds to the app. Ensure the earbuds are placed in the charging case and the case remains open until the firmware update is complete. During the update, ensure the earbuds are being charged and avoid any usage.



APP



Google Play and the Google Play logo are trademarks of Google Inc.



Apple and the Apple logo are trademarks of Apple Inc.

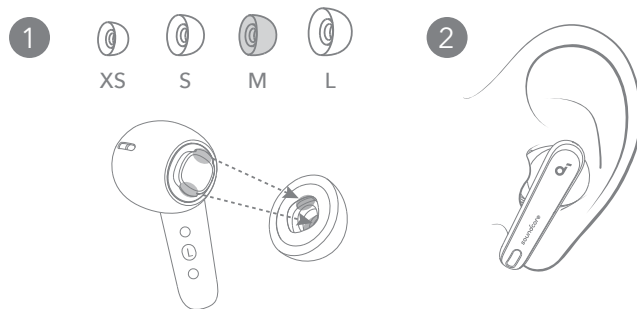


Laden Sie die soundcore-App herunter, um das Beste aus Ihren Ohrhörern mit 3D-Surround-Sound, Umgebungs-Sound-Modi, HearID-Sound, Gaming-Modus, Firmware-Updates und mehr herauszuholen.

Wenn Ihre Ohrhörer keine Verbindung mit der soundcore-App herstellen können, installieren Sie die App erneut oder aktualisieren Sie sie auf die neueste Version in Ihrem mobilen App-Store.



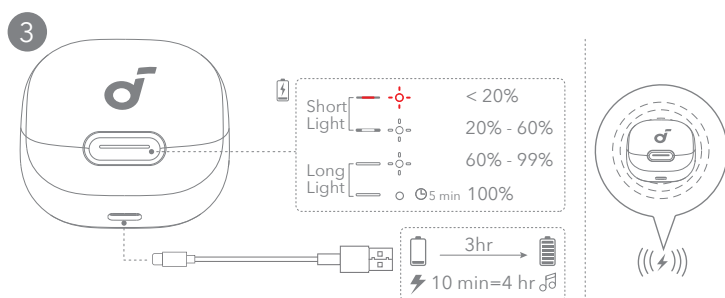
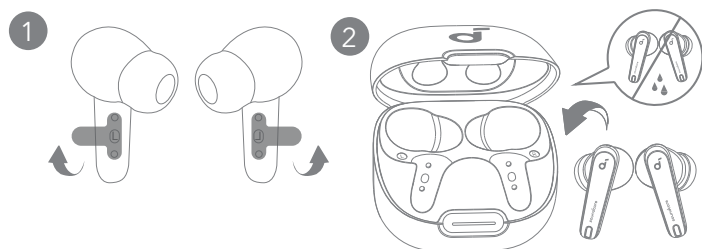
DAS TRAGEN



Wählen Sie die für Ihre Ohren passenden Ohrstöpsel aus und führen Sie einen Klangtest in der soundcore-App durch, um sicherzustellen, dass Sie die beste ANC-Leistung erhalten.



LADEN

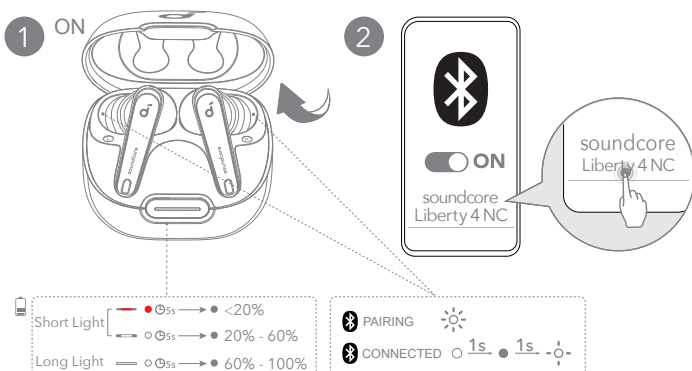


1. Reißen Sie vor dem ersten Gebrauch den Isolieraufkleber von den Ohrhörern ab.
2. Platzieren Sie die Ohrhörer in der Ladeschale und schließen Sie diese.
 - Trocknen Sie die Ohrhörer und den USB-C-Ladeanschluss vor dem Aufladen vollständig ab.

3. Verbinden Sie die Ladeschale über ein zertifiziertes USB-C-Ladekabel mit der Stromversorgung. Positionieren Sie alternativ die Ladehülle in der Mitte Ihres kabellosen Ladegeräts, um es kabellos aufzuladen.
 - Laden Sie beide Ohrhörer und die Ladehülle vor der ersten Verwendung vollständig auf.



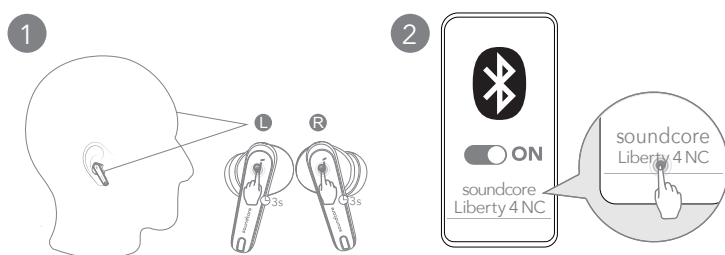
EINSCHALTEN UND KOPPELN



Öffnen Sie die Ladeschale und die Ohrhörer schalten sich automatisch ein und wechseln in den Bluetooth-Kopplungsmodus. Wählen Sie beim ersten Verbinden "soundcore Liberty 4 NC" aus der Bluetooth-Liste Ihres Smartphones aus.



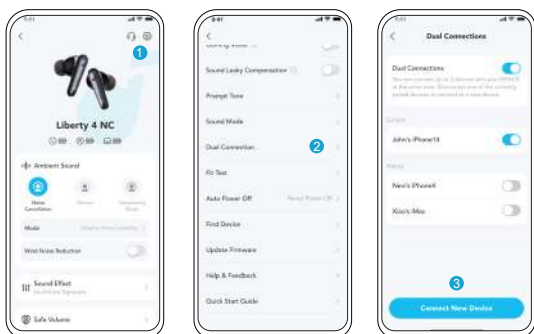
DUAL-VERBINDUNGEN



Es gibt zwei Möglichkeiten, die Ohrhörer mit zwei Bluetooth-Geräten gleichzeitig zu verbinden.

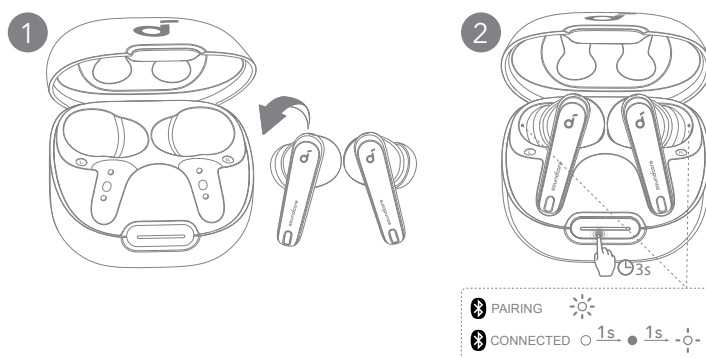
Option A: Um sich mit einem anderen Gerät zu verbinden, setzen Sie die Ohrhörer auf und halten Sie dann gleichzeitig das Touchpad auf beiden Ohrhörern 3 Sekunden lang gedrückt.

DUAL-VERBINDUNGEN



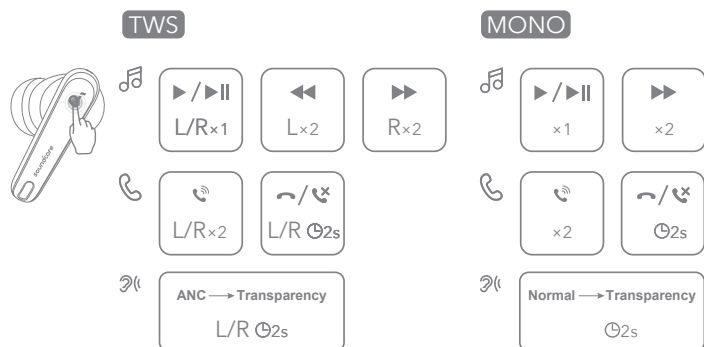
Option B: Gehen Sie in der soundcore-App auf Einstellungen und wählen Dual-Verbindungen > Neues Gerät verbinden.

MANUELLES KOPPELN



Um den Bluetooth-Kopplungsmodus manuell zu aktivieren, legen Sie die Ohrhörer in die Ladehülle und lassen Sie die Hülle geöffnet. Drücken und halten Sie die Taste des Ladegehäuses vollständig für 3 Sekunden, bis die LED-Anzeigen schnell weiß blinken.

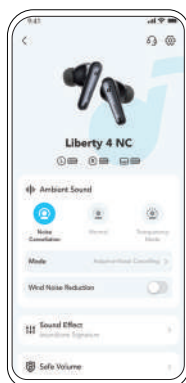
BEDIENELEMENTE



Sie können die Bedienelemente auch über die soundcore-App anpassen.

	TWS-Modus	Mono-Modus
Wiedergabe/Pause	Einmal tippen (L/R)	Einmal tippen
	Nächster Titel	Zweimal tippen (R)
	Vorheriger Titel	Zweimal tippen (L) /
Einen Anruf annehmen	Zweimal tippen (L/R)	Zweimal tippen
	Einen Anruf beenden/ablehnen	Für 2 Sekunden gedrückt halten (L/R)
Wechsel zwischen Umgebungs-Sound-Modi (ANC/Transparenz)	Für 2 Sekunden gedrückt halten (L/R)	2 Sekunden lang gedrückt halten

UMGEBUNGSGERÄUSCHE



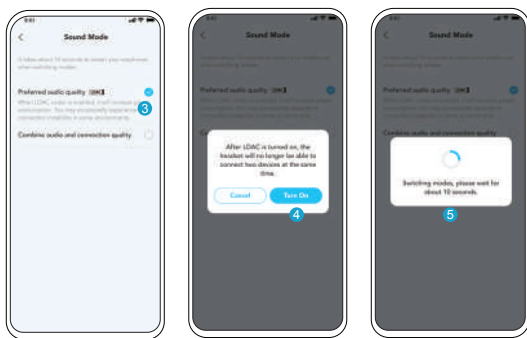
Sie können im soundcore-App den Geräuschunterdrückungs-, Normal- oder Transparenzmodus auswählen.

- Adaptive ANC: Optimieren Sie die Geräuschunterdrückung, indem Sie sich an Ihre Ohren und Umgebung anpassen.
- Transparenz: Achten Sie auf Ihre Umgebung, während Sie Musik hören.

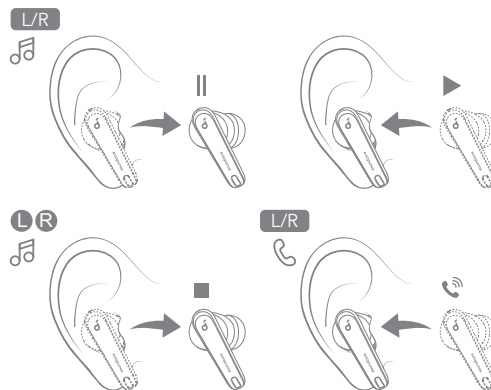
LDAC



- Verwenden Sie Geräte mit Android 8.0 oder höher, um den Klang in LDAC-Qualität zu erleben.
 - LDAC bietet eine höhere Klangqualität, erhöht den Stromverbrauch und reduziert die Spielzeit.
 - Aktivieren Sie LDAC in einer Umgebung mit geringer Interferenz, um eine stabile Bluetooth-Verbindung zu gewährleisten.
1. Wechseln Sie in der soundcore-App zu „Einstellungen“.
 2. Klicken Sie auf „Klangmodus“.



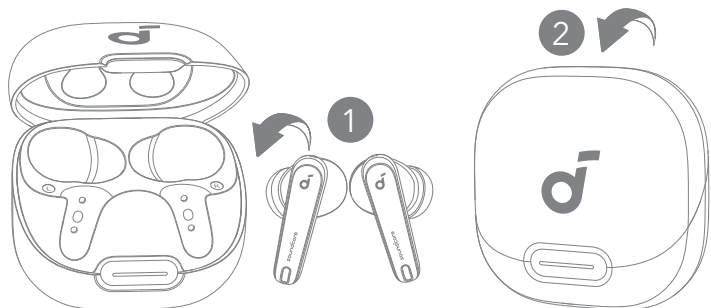
3. Wählen Sie „Preferred audio quality“, um zu LDAC-Codec zu wechseln.
4. Sie werden benachrichtigt, dass die Ohrhörer LDAC nicht unterstützen, wenn sie mit zwei Geräten verbunden sind. Wählen Sie „Einschalten“ aus, um fortzufahren.
5. Das Umschalten der Audiocodes dauert etwa 10 Sekunden. Sie können aufgefordert werden, die Firmware der Ohrhörer zu aktualisieren, sofern verfügbar.



Die Wiedergabe wird automatisch pausieren, wenn ein Ohrhörer entfernt wird, und wird wieder fortgesetzt, sobald Sie ihn wieder tragen. Tragen Sie einen der beiden Ohrhörer, um einen eingehenden Anruf automatisch anzunehmen.



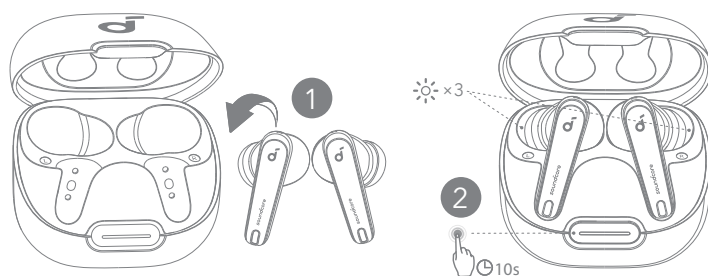
EINSCHALTEN



Legen Sie die Ohrhörer zum Ausschalten in die Ladeschale und schließen Sie diese. Die Ohrhörer schalten sich automatisch nach 30 Minuten ab, wenn sie nicht verbunden sind. Die Dauer kann in der soundcore-App eingestellt werden.



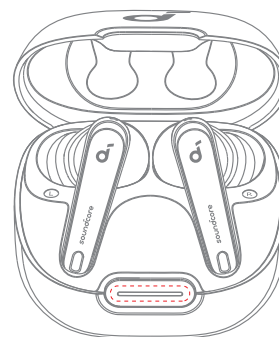
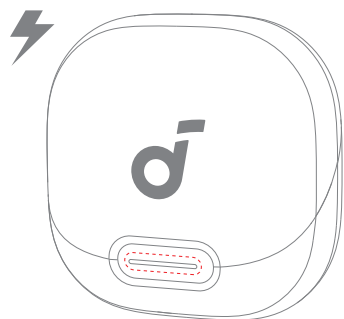
ZURÜCKSETZEN



Setzen Sie die Ohrhörer zurück, wenn sie nicht miteinander oder mit anderen Geräten gekoppelt werden können. Löschen Sie zuerst den Kopplungsverlauf von Ihrem Bluetooth-Gerät. Legen Sie die Ohrhörer in die Ladehülle und lassen Sie diese geöffnet. Drücken und halten Sie die Taste des Ladegehäuses 10 Sekunden lang, bis die LED-Anzeigen dreimal schnell weiß blinken.



ANLEITUNG ZU LED-ANZEIGEN

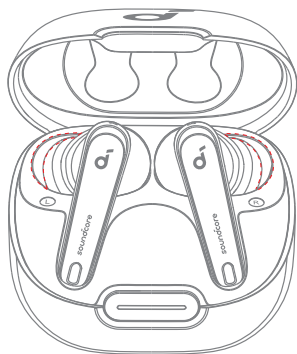


LED	Beschreibung	Akkustand beim Laden
	Kurzes, rotes Blinken	< 20%
	Kurzes, weißes Blinken	20% - 60%
	Langes, weißes Blinken	60% - 99%
	Langes, dauerhaft weißes Blinken für 5 Minuten.	100%

LED	Beschreibung	Akkustand
	Kurzes, helles, konstantes Rotlicht für 5 Sekunden und dann aus.	< 20%
	Kurzes, helles, gleichmäßiges Weißlicht für 5 Sekunden und dann aus.	20% - 60%
	Langes, helles, gleichmäßiges Weißlicht für 5 Sekunden und dann aus.	60% - 100%



ANLEITUNG ZU LED-ANZEIGEN



LED	Beschreibung	Status
☀ x 3	Blinken dreimal weiß	Zurücksetzen abgeschlossen
☀	Blinkt weiß	Kopplung
○ 1s → ● 1s → ☀	Leuchtet dauerhaft weiß für 1 Sekunde, schaltet sich für 1 Sekunde aus und blinkt dann langsam weiß	Verbunden



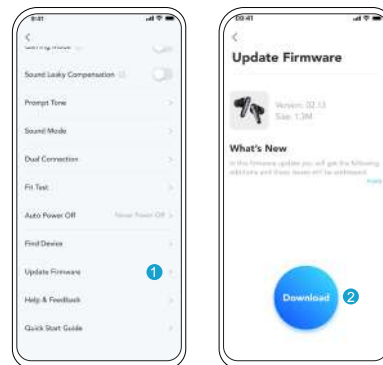
TECHNISCHE DATEN

Änderungen der technischen Daten sind ohne Vorankündigung vorbehalten.

Leistungsaufnahme	5V $\overline{\text{---}}$ 0.8A
Nennausgangsleistung	5 mW
Akkukapazität	53 mAh x 2 (Ohrhörer); 800 mAh (Ladegehäuse)
Ladedauer	Bis zu 3 Stunden
Wiedergabedauer (bei ausgeschaltetem ANC-Modus)	Bis zu 10 Stunden (insgesamt 50 Stunden mit der Ladehülle)
Wiedergabedauer (bei eingeschaltetem ANC-Modus)	Bis zu 8 Stunden (insgesamt 40 Stunden mit der Ladehülle)
Treibereinheit	Dynamischer 11-mm-Treiber
Frequenzgang	20 Hz - 40 kHz
Impedanz	10 Ω
Wasserdichtheits-Klassifizierung (Ohrhörer)	IPX4
Bluetooth-Version	5.3
Bluetooth-Reichweite	10 m



FIRMWARE-AKTUALISIERUNG



Sie werden informiert, sobald eine neue Firmware-Version erkannt wird, wenn Sie die Ohrhörer mit der App verbinden. Stellen Sie sicher, dass die Ohrhörer in die Ladehülle platziert sind und die Hülle geöffnet bleibt, bis das Firmware-Update abgeschlossen ist. Stellen Sie sicher, dass die Ohrhörer während der Aktualisierung aufgeladen werden, und vermeiden Sie jegliche Nutzung.