

PXC 550-II

Around-Ear-Kopfhörer

Model: SEBT5



Bedienungsanleitung

Nutzen Sie die Suchfunktion, die Navigation (links) oder die folgenden Links:

Start

„Produktübersicht“

„Erste Schritte“

„Kopfhörer verwenden“

„Häufig gestellte Fragen/Wenn Störungen auftreten“

„Technische Daten“



Sennheiser electronic GmbH & Co. KG

Am Labor 1

30900 Wedemark

Germany

www.sennheiser.com

Version: 11/20 A04

Wichtige Sicherheitshinweise



- ▷ Lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig und vollständig, bevor Sie das Produkt benutzen.
- ▷ Geben Sie das Produkt an Dritte stets zusammen mit dieser Bedienungsanleitung weiter.
- ▷ Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn es offensichtlich beschädigt ist oder laute, ungewöhnliche (Pfeif- oder Piep-) Geräusche von sich gibt.
- ▷ Benutzen Sie das Produkt ausschließlich in Umgebungen, in denen die drahtlose Bluetooth®-Übertragung gestattet ist.

Gesundheitsschäden und Unfälle vermeiden

- ▷ Schützen Sie Ihr Gehör vor hoher Lautstärke. Hören Sie mit Ihrem Kopfhörer nicht über einen längeren Zeitraum mit hoher Lautstärke, um Gehörschäden zu vermeiden. Sennheiser-Kopfhörer klingen auch bei niedriger und mittlerer Lautstärke sehr gut. 
- ▷ Das Produkt erzeugt stärkere permanente Magnetfelder, die zu Störungen von Herzschrittmachern, implantierten Defibrillatoren (ICDs) und anderen Implantaten führen können. Halten Sie stets einen Abstand von mindestens 10 cm zwischen der Produktkomponente, die den Magneten enthält, und dem Herzschrittmacher, dem implantierten Defibrillator oder einem anderen Implantat ein. 
- ▷ Halten Sie Produkt-, Verpackungs- und Zubehörteile von Kindern und Haustieren fern, um Unfälle zu vermeiden. Verschluckungs- und Erstickungsgefahr.
- ▷ Benutzen Sie das Produkt nicht, wenn Ihre Umgebung besondere Aufmerksamkeit erfordert (z. B. im Straßenverkehr oder bei handwerklichen Tätigkeiten). Insbesondere die aktive Geräuschunterdrückung des Produkts kann Umgebungsgeräusche unhörbar machen oder Warnsignale akustisch stark verändern.

Produktschäden und Störungen vermeiden

- ▷ Halten Sie das Produkt stets trocken und setzen Sie es weder extrem niedrigen noch extrem hohen Temperaturen aus (Föhn, Heizung, lange Sonneneinstrahlung etc.), um Korrosionen oder Verformungen zu vermeiden. Die normale Betriebstemperatur beträgt 0 bis 40 °C.
- ▷ Bedecken Sie nicht die Mikrofonöffnungen der aktiven Geräuschunterdrückung an den Außenseiten der Ohrmuscheln, um laute, ungewöhnliche (Pfeif- oder Piep-) Geräusche zu vermeiden und eine einwandfreie Geräuschunterdrückung sicherzustellen.
- ▷ Verwenden Sie ausschließlich die von Sennheiser gelieferten oder empfohlenen Zusatzgeräte/Zubehörteile/Ersatzteile.
- ▷ Reinigen Sie das Produkt ausschließlich mit einem weichen, trockenen Tuch.
- ▷ Behandeln Sie das Produkt sorgfältig und bewahren Sie es an einem sauberen, staubfreien Ort auf.

Sicherheitshinweise für den Lithium-Polymer-Akku



WARNUNG

Bei Missbrauch oder nicht ordnungsgemäßem Gebrauch können die Akkus auslaufen. In extremen Fällen besteht die Gefahr von:

- Hitzeentwicklung
- Feuerentwicklung
- Explosion
- Rauch- oder Gasentwicklung

	Verwenden Sie ausschließlich die von Sennheiser - empfohlenen Akkus und dazu passenden Ladegeräte.
	Laden Sie das Produkt / die Akkus nur bei einer Umgebungstemperatur von +10 °C bis +40 °C.
	Erhitzen Sie das Produkt / die Akkus nicht über +70 °C. Vermeiden Sie Sonneneinstrahlung und werfen Sie das Produkt / die Akkus nicht ins Feuer.
	Laden Sie das Produkt / die Akkus auch bei längerem Nichtgebrauch regelmäßig nach (ca. alle 3 Monate).
	Schalten Sie Akku-gespeiste Produkte nach dem Gebrauch aus.
	Geben Sie defekte Produkte mit eingebautem Akku an Sammelstellen oder bei Ihrem Fachhändler zurück.

Hinweise zur Erfassung und Verarbeitung von Daten und Firmware-Updates

Dieses Produkt speichert individuelle Einstellungen wie Lautstärke und Bluetooth-Adressen gekoppelter Geräte. Diese Daten sind für den Betrieb des Produkts erforderlich und werden an Sennheiser oder durch Sennheiser beauftragte Unternehmen nicht übertragen und nicht verarbeitet.

Die Firmware des Produkts können Sie mit der App „Sennheiser Smart Control“ über eine Internet-Verbindung kostenlos aktualisieren. Wenn das Gerät, auf dem die App installiert ist, mit dem Internet verbunden ist, werden automatisch folgende Daten an Sennheiser-Server übertragen und dort verarbeitet, um geeignete Firmware-Updates bereitstellen und übertragen zu können: Hardware Identifier, Hardware Revisionsnummer, Firmware-Version des Produkts, Betriebssystemtyp (Android, iOS) und -version, Version der App. Die Daten werden nur für die angegebene Nutzung verwendet und nicht dauerhaft gespeichert. Wenn diese Daten nicht übertragen und verarbeitet werden sollen, stellen Sie keine Internet-Verbindung her.

Bestimmungsgemäße Verwendung/Haftung

Diese Kopfhörer sind als Zubehör für Bluetooth-konforme Geräte für die drahtlose Audiokommunikation wie Musikwiedergabe und Telefonate über Bluetooth-Funktechnologie konzipiert.

Als nicht bestimmungsgemäße Verwendung gilt, wenn Sie dieses Produkt anders benutzen, als in den zugehörigen Produktanleitungen beschrieben.

Sennheiser übernimmt keine Haftung bei Missbrauch oder nicht ordnungsgemäßer Verwendung des Produkts sowie der Zusatzgeräte/Zubehörteile.

Sennheiser haftet nicht für Schäden an USB-Geräten, die nicht mit den USB-Spezifikationen im Einklang sind.

Sennheiser haftet nicht für Schäden aus Verbindungsabbrüchen wegen leerer oder überalterter Akkus oder Überschreiten des Bluetooth-Sendebereichs.

Vor Inbetriebnahme sind die jeweiligen länderspezifischen Vorschriften zu beachten.

Lieferumfang



Around-Ear-Kopfhörer PXC 550-II
Model: SEBT5



USB-Kabel mit Micro-USB-Stecker
ca. 1,2 m



Audio-Analogkabel mit 2,5-mm-Klinkenstecker und
3,5-mm-Klinkenstecker
ca. 1,4 m



Inflight-Adapter



Transporttasche



Kurzanleitung



Sicherheitshinweise



Online finden Sie:

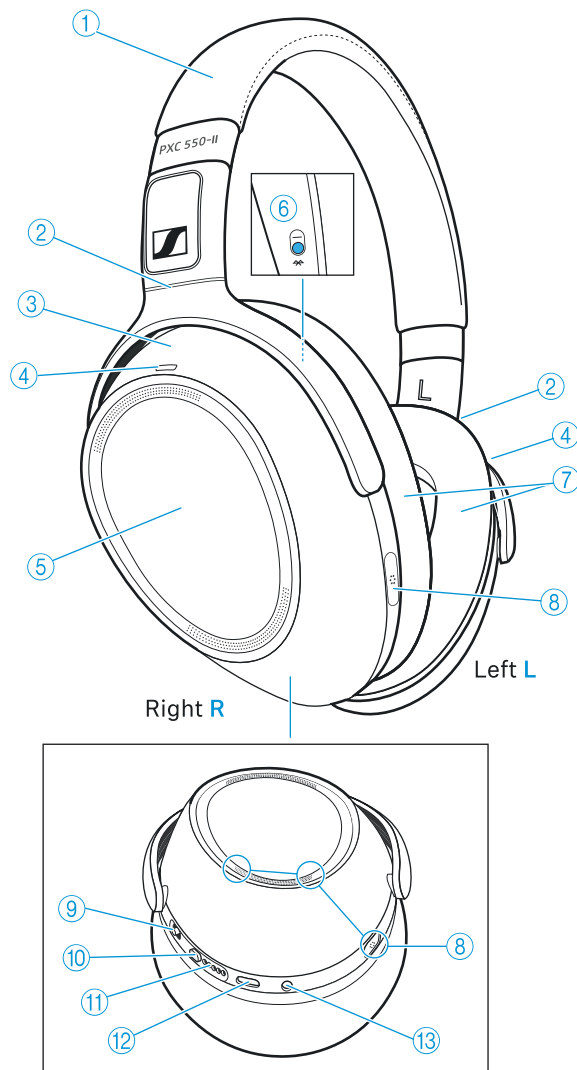
- diese ausführliche Bedienungsanleitung und weitere Informationen www.sennheiser.com/download
- die Sennheiser Smart Control App zur Einrichtung des Kopfhörers und für weitere Funktionen www.sennheiser.com/smartcontrol



Eine Liste der Zubehörteile finden Sie unter www.sennheiser.com auf der Produktseite des PXC 550-II. Wenden Sie sich an den Sennheiser-Partner Ihres Landes: www.sennheiser.com/service-support.

Produktübersicht

PXC 550-II



- ① Kopfbügel
- ② Hörmuschelgelenke mit Ein- und Ausschaltfunktion für den Hörer
- ③ Hörmuscheln, stufenlos verstellbar
- ④ Mikrofone für die aktive Geräuschunterdrückung ANC; 2 x nach außen gerichtet, 2 x nach innen gerichtet (nicht sichtbar)
- ⑤ Touchpad (rechte Hörmuschel)
- ⑥ Bluetooth-Ein-/Ausschalter
Stellung: Aus „0“, Ein „I“
- ⑦ Ohrpolster
- ⑧ Sprachmikrofone (3 Stück) zum Telefonieren

- ⑨ Aktive Geräuschunterdrückung ANC-Schalter
Stellung: Aus „0“, USER-Modus „I“, MAX „II“
- ⑩ Sprachassistenten-Taste 
4 Sekunden gedrückt halten aktiviert den Bluetooth-Kopplungsmodus (Pairing)
- ⑪ LED-Anzeige
- ⑫ Eingang für USB Micro-B;
zum Laden und für Musikwiedergabe/Datenverbindung
- ⑬ Eingang für analoges Audiokabel;
wenn ein Kabel verbunden ist, ist der Flugmodus aktiv/
Bluetooth ausgeschaltet

Übersicht über die LED-Anzeige

Während des Betriebs

LED		Bedeutung; der Kopfhörer...
 3x	weiß 3 x blinken	... schaltet sich ein
 3x	weiß 3 x blinken	... ist per Bluetooth mit einem Gerät verbunden
 3x	rot 3 x blinken	... schaltet sich aus
 3x	rot 3 x blinken	... ist nicht per Bluetooth mit einem Gerät verbunden oder die Verbindung ist unterbrochen worden
	weiß durchlaufende Sequenz	... ist im Bluetooth-Kopplungsmodus (Pairing)
 3x	rot blinken	ein Lade-/Akkufehler ist aufgetreten (> 34)

Bei Anrufen

LED		Bedeutung
 3x	weiß 3 x blinken	Eingehender Anruf
 3x	rot 3 x blinken	Eingehender Anruf und der Akku des Kopfhörers ist nahezu leer

Beim Laden

LED		Bedeutung
	1 rot	Der Akku ist fast leer (Akku ist zu weniger als 2% geladen)
	1 weiß	Akku ist ca. 2-20% geladen
	2 weiß	Akku ist ca. 20-40% geladen
	3 weiß	Akku ist ca. 40-60% geladen

LED		Bedeutung
	4 weiß	Akku ist ca. 60-80% geladen
	5 weiß	Akku ist zu mehr als 80% geladen



Wenn die LED-Anzeige beim Laden nicht sofort aufleuchtet, reinigen Sie die Ladebuchse und laden Sie den Hörer so lange, bis die LED-Anzeige wieder aufleuchtet (> 12).

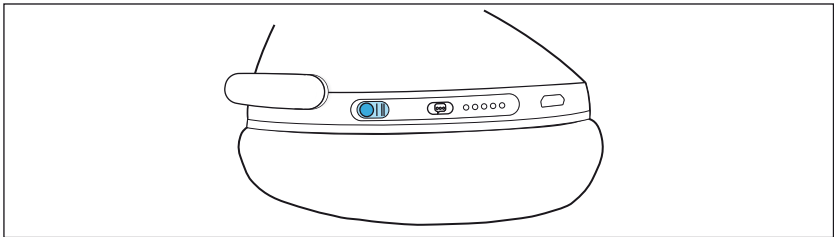
Hinweise zu Sprachmeldungen

Der Kopfhörer gibt Sprachmeldungen für verschiedene Funktionen aus (siehe folgende Beispiele). Über die Smart Control App können Sie die Sprache der Sprachmeldung ändern, zwischen Sprachmeldungen und Hinweistönen wählen, oder die Statusmeldungen bis auf wenige Ausnahmen ausschalten (z. B. Hinweis auf leeren Akku).

Sprachmeldung	Bedeutung/Kopfhörer
„Power on“ („An“)	eingeschaltet
„Power off“ („Aus“)	ausgeschaltet
„Device (1) (2) connected“ („Gerät (1) (2) verbunden“)	ist mit Gerät 1 oder 2 verbunden
„No connection“ („Keine Verbindung“)	nicht per Bluetooth verbunden
„Pairing“ („Kopplung“)	ist im Bluetooth-Kopplungsmodus (Pairing)
„Pairing successful“ („Kopplung erfolgreich“)	Bluetooth-Kopplung erfolgreich
„No device found“ („Kein Gerät gefunden“)	kann kein gekoppeltes Gerät verbinden
„Volume min“ („Lautstärke minimum“)	Lautstärke auf Minimum
„Volume max“ („Lautstärke maximum“)	Lautstärke auf Maximum
„Call rejected“ („Anruf abgewiesen“)	eingehender Anruf abgewiesen
„Call ended“ („Anruf beendet“)	Anruf beendet
„Mute on“ („Stummschaltung ein“)	Mikrofon stummgeschaltet, aktiver Anruf wird gehalten
„Mute off“ („Stummschaltung aus“)	Mikrofon wieder aktiviert
„More than xx % battery left“ („Mehr als xx % Akkuleistung verfügbar“)	Akku hat den genannten Ladestand
„Recharge headset“ („Headset laden“)	Akku leer. Laden Sie den Kopfhörer.

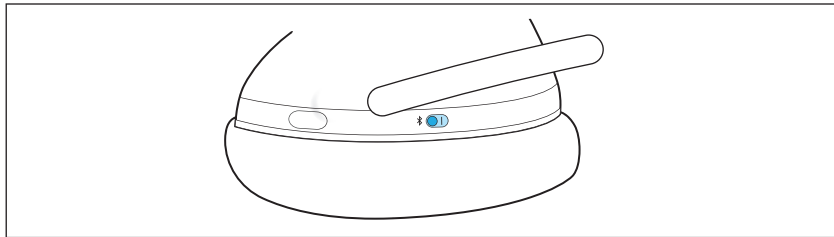
Übersicht der Tasten und Schalter

ANC-Schalter



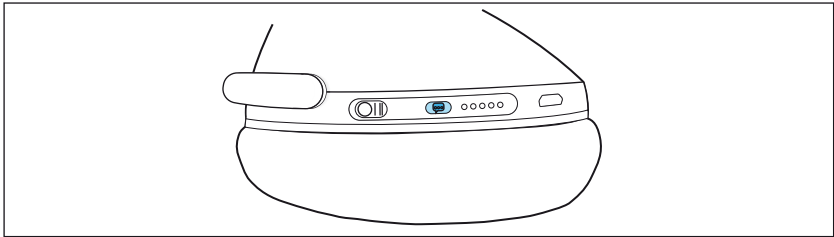
Position	Funktion	Siehe
	ANC ausgeschaltet	> 21
	ANC eingeschaltet USER-Modus (einstellbar über die Smart Control App)	
	ANC eingeschaltet MAX-Modus	

Bluetooth-Ein-/Ausschalter



Position	Funktion	Siehe
	Bluetooth aktiviert	> 32
	Bluetooth deaktiviert	

Sprachassistentz-Taste



Taste drücken	Funktion	Siehe
 1x	Sprachassistenten aktivieren/deaktivieren	> 27
 4s	Bluetooth-Kopplungsmodus aktivieren	> 15

Übersicht der smarten Steuerung

Grundlegende Steuerung

Einschalten des Kopfhörers



Ausschalten des Kopfhörers



Gestensteuerung über das Touchpad

Tippen Sie 1-mal kurz auf das Touchpad



Tippen Sie 2-mal kurz auf das Touchpad



Tippen Sie auf das Touchpad und halten Sie es für 2 Sekunden



Tippen Sie auf das Touchpad und halten Sie es für 3 Sekunden



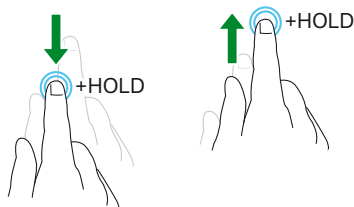
Vertikales Wischen



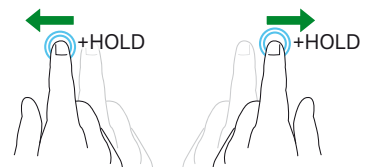
Horizontales Wischen



Vertikales Wischen und Halten



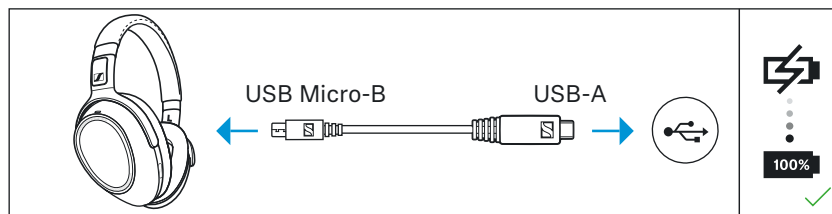
Horizontales Wischen und Halten



Erste Schritte

1. Akku laden

Bei Auslieferung ist der Akku des Kopfhörers nicht vollständig geladen. Laden Sie den Akku vor der ersten Verwendung vollständig und ohne Unterbrechung (> 12).



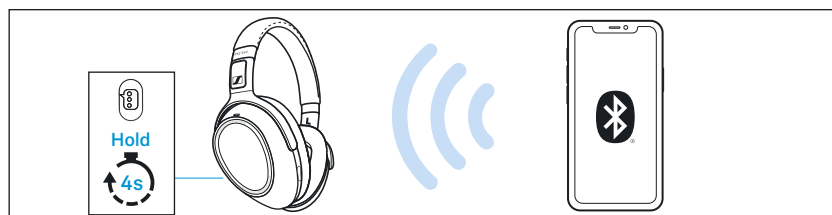
2. Smart Control App für Ihr Smartphone installieren

Mit der Sennheiser Smart Control App können Sie alle Funktionen und Einstellungen des Kopfhörers nutzen und z. B. per Equalizer den Klang nach Ihren Wünschen anpassen (> 16).



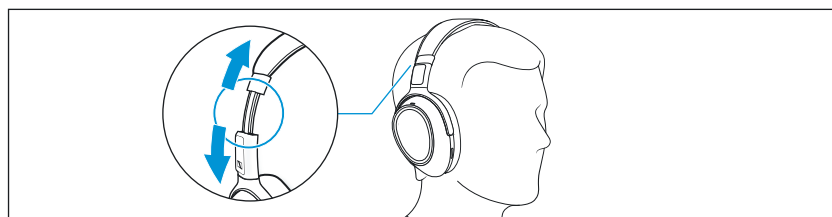
3. Kopfhörer mit einem Bluetooth-Gerät verbinden

Verbinden Sie den Kopfhörer per Bluetooth mit Ihrem Smartphone (> 14).



4. Kopfhörer aufsetzen und Kopfbügel einstellen

Für eine gute Klangqualität und den bestmöglichen Tragekomfort, können Sie den Kopfhörer an Ihre Kopfgröße anpassen (> 18).



Kopfhörer verwenden

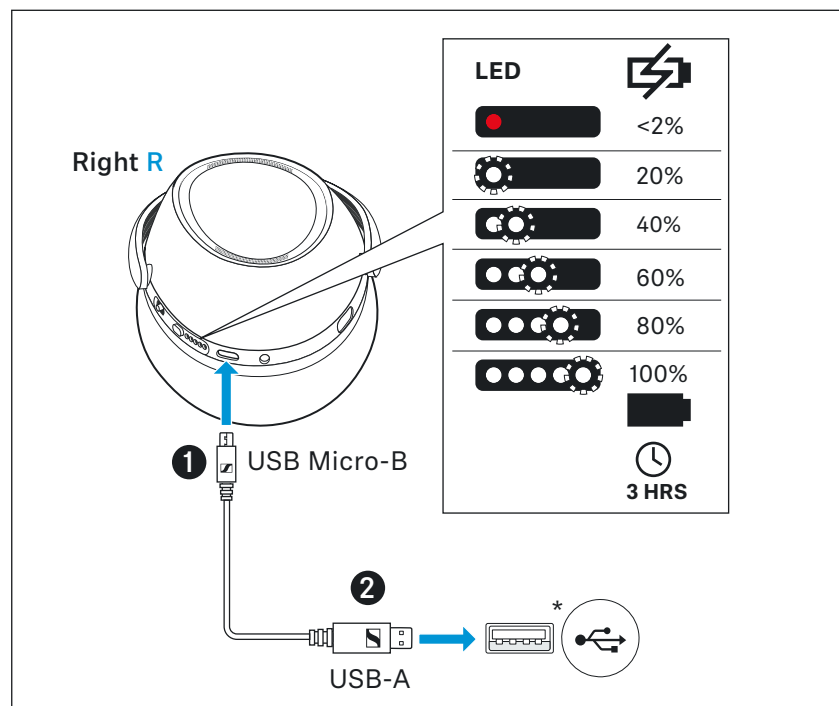
Informationen über den Akku und den Ladevorgang

Der Kopfhörer hat einen eingebauten Akku. Ein kompletter Ladezyklus dauert ca. 3 Stunden. Mit ca. 10 Minuten Ladezeit erzielen Sie 1,5 Stunden Wiedergabezeit mit dem Kopfhörer. Laden Sie den Kopfhörer vor der ersten Verwendung vollständig und ohne Unterbrechung. Während der Kopfhörer geladen wird, leuchtet die LED-Anzeige auf, (> 7). Wenn der Ladezustand des Akkus auf ein kritisches Niveau absinkt, fordert Sie eine Sprachmeldung auf, den Kopfhörer zu laden „Recharge headset“.

Sennheiser empfiehlt, zum Laden des Kopfhörers das mitgelieferte USB-Kabel und ein kompatibles handelsübliches USB-Netzteil zu verwenden.

Während der Kopfhörer geladen wird, können Sie weiterhin Musik hören oder telefonieren. Die Ladezeit kann sich in diesem Fall jedoch verlängern.

Akku des Kopfhörers laden



1. Stecken Sie den Micro-USB-Stecker des Ladekabels in die Micro-USB-Buchse des Kopfhörers.
2. Stecken Sie den anderen USB-Stecker des Ladekabels in eine entsprechende Buchse einer USB-Stromquelle (* nicht im Lieferumfang enthalten). Stellen Sie sicher, dass die USB-Stromquelle mit dem Stromnetz verbunden ist.

Der Ladevorgang des Kopfhörers beginnt. Die LED-Anzeige zeigt den Status an.

LED		Bedeutung
	1 rot	Der Akku ist fast leer (Akku ist zu weniger als 2% geladen)
	1 weiß	Akku ist ca. 2-20% geladen
	2 weiß	Akku ist ca. 20-40% geladen
	3 weiß	Akku ist ca. 40-60% geladen
	4 weiß	Akku ist ca. 60-80% geladen
	5 weiß	Akku ist zu mehr als 80% geladen

i Wenn die LED-Anzeige beim Laden nicht sofort aufleuchtet, reinigen Sie die Ladebuchse und laden Sie den Hörer so lange, bis die LED-Anzeige wieder aufleuchtet (> 12).

i Sie können den Ladevorgang beschleunigen, indem Sie den Kopfhörer im ausgeschalteten Zustand laden. Weitere Informationen zum Musik hören über das USB-Kabel > 31.

Kopfhörer mit einem Bluetooth-Gerät verbinden

Um die Bluetooth-Funkverbindung nutzen zu können, müssen Sie einmalig beide Geräte (Kopfhörer und z. B. Smartphone) registrieren. Dieser Vorgang wird als Kopplung bezeichnet.

Beachten Sie auch die Bedienungsanleitung des von Ihnen verwendeten Bluetooth-Geräts, wenn sich die Bedienung von den genannten Schritten unterscheidet.



Wenn Sie den Kopfhörer zum ersten Mal einschalten, wechselt dieser automatisch in den Kopplungsmodus.

Informationen über die Bluetooth-Funkverbindung

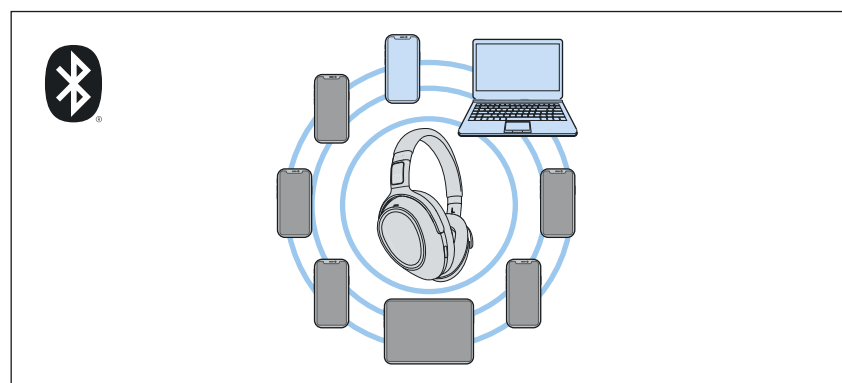
Der Kopfhörer ist mit dem Standard Bluetooth 5.0 kompatibel.

Wenn Ihre Audioquelle eines der folgenden hochauflösenden Audio-codierungsverfahren unterstützt, wird die Musik automatisch in hoher Qualität wiedergegeben: aptX, aptX LL oder AAC. Anderenfalls gibt der Kopfhörer Ihre Musik in normaler Qualität (SBC) wieder.

Untereinander gekoppelte Geräte stellen direkt nach dem Einschalten die Bluetooth-Funkverbindung her und können verwendet werden.

Der Kopfhörer versucht sich beim Einschalten automatisch mit den beiden zuletzt verwendeten Bluetooth-Geräten zu verbinden. Der Kopfhörer kann die Verbindungsprofile von bis zu acht gekoppelten Bluetooth-Geräten speichern. Die Audiowiedergabe ist immer nur von einem Gerät möglich.

Wenn Sie den Kopfhörer mit einem neunten Bluetooth-Gerät koppeln, wird das Verbindungsprofil des am wenigsten verwendeten Bluetooth-Geräts überschrieben. Wenn Sie später wieder eine Verbindung zu diesem Bluetooth-Gerät herstellen wollen, müssen Sie den Kopfhörer erneut koppeln.



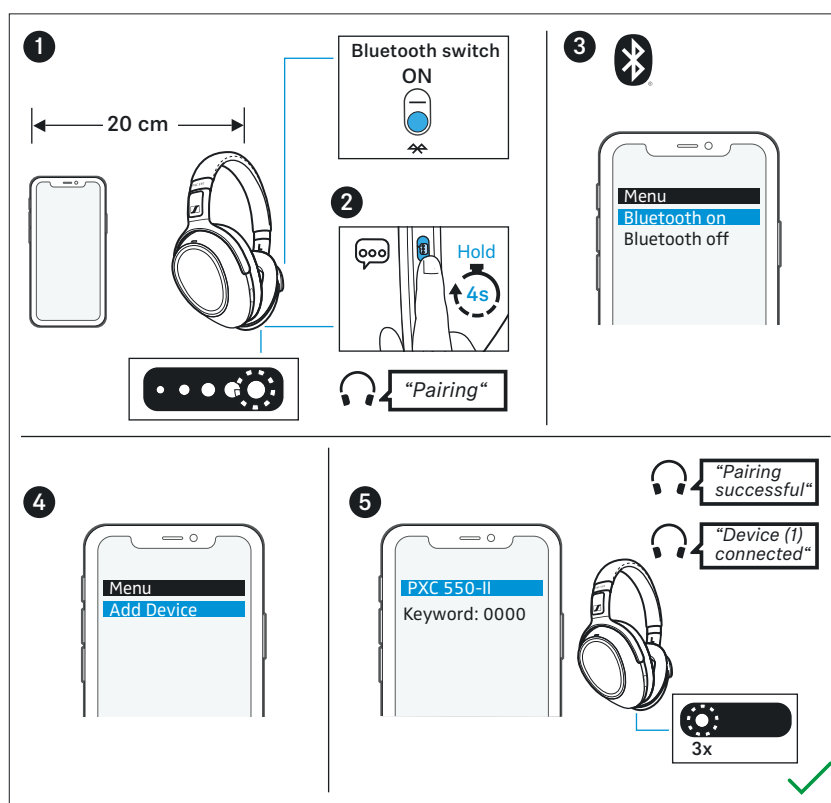
gekoppeltes (paired) und verbundenes Bluetooth-Gerät



gekoppeltes Bluetooth-Gerät (aktuell nicht verbunden)

Kopfhörer mit einem Bluetooth-Gerät koppeln (Pairing)

1. Schalten Sie den Kopfhörer ein (> 17) und bringen Sie ihn in die Nähe des Bluetooth-Geräts (max. 20 cm).
Stellen Sie sicher, dass Bluetooth aktiviert ist (Bluetooth-Ein-/Ausschalter steht auf „I“ und es ist kein Audiokabel am Kopfhörer angeschlossen).
2. Drücken und halten Sie die Sprachassistenten-Taste für 4 Sekunden, bis Sie die Sprachmeldung „Pairing“ hören.
Die LEDs blinken nacheinander weiß. Der Kopfhörer befindet sich im Kopplungsmodus.
3. Aktivieren Sie Bluetooth an Ihrem Bluetooth-Gerät.
4. Aktivieren Sie im Menü Ihres Bluetooth-Geräts die Suche nach Bluetooth-Geräten.
Alle aktiven Bluetooth-Geräte in der näheren Umgebung Ihres Bluetooth-Geräts werden angezeigt.
5. Wählen Sie unter den gefundenen Bluetooth-Geräten „PXC 550-II“ aus. Geben Sie bei Bedarf den PIN-Code „0000“ ein.
Bei erfolgreicher Kopplung hören Sie die Sprachmeldung „Pairing successful“ und „Device (1) connected“. Die LED blinkt 3-mal weiß.



i Wenn innerhalb von 5 Minuten keine Verbindung hergestellt werden kann, wird der Kopplungsmodus beendet und der Kopfhörer wechselt in den Standby-Modus. Wiederholen Sie ggf. die oben beschriebenen Schritte.

i Wenn Sie den Kopfhörer zum ersten Mal einschalten (die Kopplungsliste ist leer), wechselt er automatisch in den Kopplungsmodus.

Kopfhörer von einem Bluetooth-Gerät trennen

- ▷ Trennen Sie im Menü Ihres Bluetooth-Geräts die Verbindung zum Kopfhörer.
Der Kopfhörer ist vom Bluetooth-Gerät getrennt. Sie hören die Sprachmeldung „Device (1) disconnected“. Der Kopfhörer wechselt in den Standby-Modus.

 Um die Bluetooth-Kopplungsliste des Kopfhörers zu löschen > 35.

Smart Control App installieren

Um alle Einstellungen und Funktionen des Kopfhörers vollständig nutzen zu können, benötigen Sie die kostenfreie Sennheiser Smart Control App auf Ihrem Smartphone.

Laden Sie die App im Apple AppStore oder bei Google Play herunter und installieren Sie diese auf Ihrem Smartphone. Alternativ können Sie mit Ihrem Smartphone auch den folgenden QR-Code scannen oder folgende Internetseite aufrufen:

www.sennheiser.com/smartcontrol



- ▷ Verbinden Sie Ihr Smartphone mit dem Kopfhörer über die Bluetooth-Funkverbindung (> 14).
- ▷ Starten Sie die Smart Control App.
Die Smart Control App erkennt den Kopfhörer und aktiviert alle verfügbaren Einstellungen und Funktionen.

 Für weitere Funktionen des Kopfhörers sind Apps der jeweiligen Hersteller erforderlich:

- Amazon Alexa App (> 27)

Kopfhörer einschalten



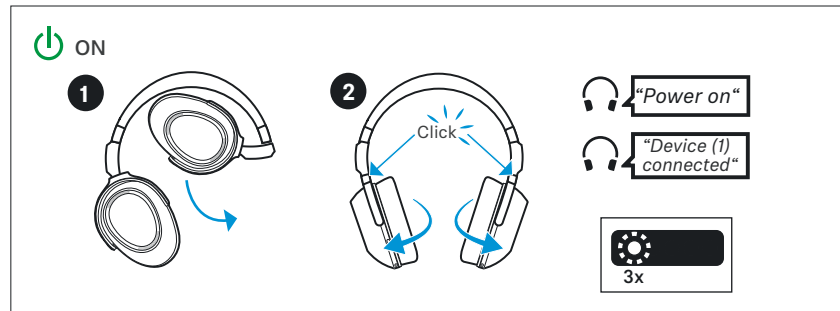
WARNUNG

Gefahr durch hohe Lautstärke!

Hohe Lautstärke, die über längere Zeit auf Ihre Ohren einwirkt, kann zu dauerhaften Hörschäden führen.

- ▷ Stellen Sie eine niedrige Lautstärke ein, bevor Sie den Kopfhörer aufsetzen (> 20).
- ▷ Setzen Sie sich nicht ständig hoher Lautstärke aus.

1. Klappen Sie den Kopfhörer auseinander.
2. Drehen Sie die Hörermuscheln nach außen, bis Sie in beiden Hörergelenken ein Klicken hören.
Die LED blinkt 3-mal weiß. Wenn Bluetooth am Kopfhörer aktiviert ist, hören Sie die Sprachmeldungen „Power on“ und „Device (1) connected“.
Wenn Bluetooth am Kopfhörer deaktiviert ist, hören Sie die Sprachmeldung „Power on“. Verbinden Sie ggf. das USB-Kabel oder das Audiokabel mit dem Kopfhörer.



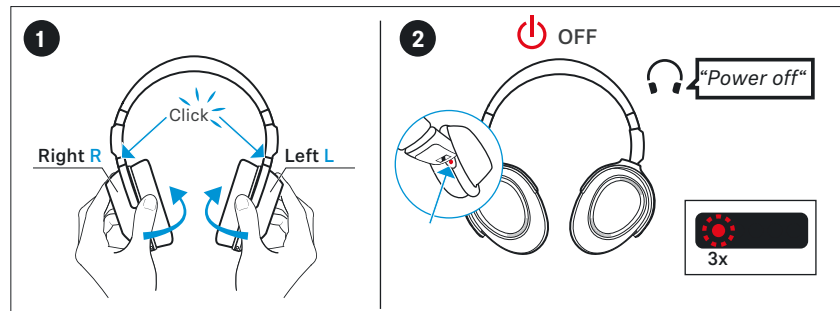
- i** Stellen Sie sicher, dass Bluetooth an Ihrem Bluetooth-Gerät bereits aktiviert ist, wenn Sie den Kopfhörer einschalten.
- i** Wenn Bluetooth aktiviert ist und der Kopfhörer innerhalb weniger Minuten kein gekoppeltes Bluetooth-Gerät findet, hören Sie die Sprachmeldung „No device found“. Die erste LED der LED-Anzeige blinkt rot. Der Kopfhörer wechselt in den Standby-Modus.

Kopfhörer ausschalten

1. Halten Sie den Kopfhörer so, dass Ihre linke Hand die rechte Hörmuschel und Ihre rechte Hand die linke Hörmuschel hält. Drehen Sie die Hörmuscheln nach innen, bis Sie in beiden Hörergelenken ein Klicken hören und das Touchpad in Ihre Richtung zeigt.
2. Sie hören die Sprachmeldung „Power off“, die LED-Anzeige blinkt 3 x rot. Der Kopfhörer schaltet sich aus.



Der rote Punkt am Gelenk der rechten Hörmuschel zeigt ebenfalls an, dass der Kopfhörer ausgeschaltet ist.

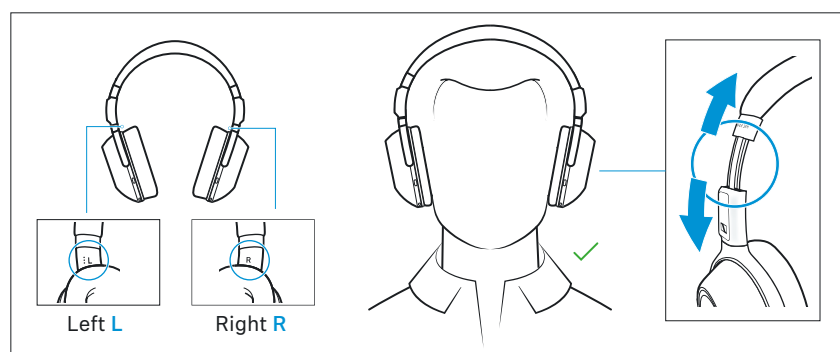


Kopfhörer aufsetzen und Kopfbügel einstellen

Für eine gute Klangqualität und den bestmöglichen Tragekomfort, können Sie den Kopfhörer an Ihre Kopfgröße anpassen.

- ▷ Setzen Sie den Kopfhörer so auf, dass der Kopfbügel über Ihre Kopfmittle verläuft. Die Markierungen für die Seiten rechts **R** und links **L** finden Sie auf der Innenseite der Hörergelenke.
- ▷ Verschieben Sie die Hörmuscheln in den Schienen des Kopfbügels nach oben oder unten bis:
 - die Ohrpolster die Ohren bequem umschließen,
 - Sie einen gleichmäßigen Druck um Ihre Ohren herum spüren,
 - der Kopfbügel auf dem Kopf aufliegt.

Für eine optimale Klangqualität und aktive Geräuschunterdrückung ANC müssen die Ohrpolster Ihre Ohren vollständig umschließen.



Akku-Ladestand abfragen

Wenn der Kopfhörer mit Ihrem Bluetooth-Gerät verbunden ist, kann der Akku-Ladestand auf dem Display Ihres Smartphones angezeigt werden (abhängig vom verwendeten Gerät und Betriebssystem).

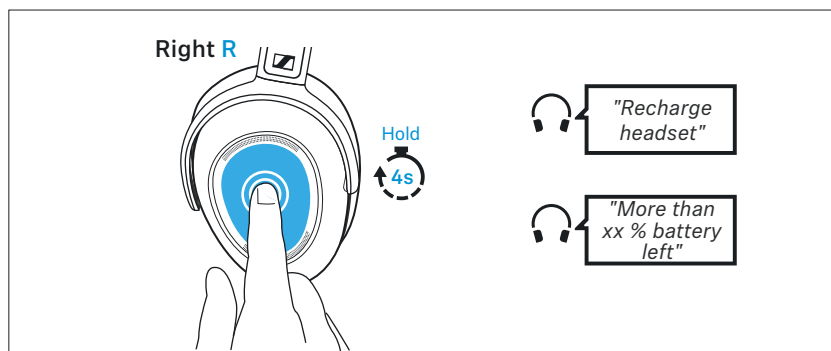
In der Smart Control App wird der Akku-Ladestand ebenfalls angezeigt.

Am Kopfhörer können Sie den Akku-Ladestand über die Sprachmeldungen abrufen (nicht möglich während Sie Musik hören oder telefonieren):

- ▷ Tippen Sie auf das Touchpad und halten Sie es für ca. 4 Sekunden gedrückt.

Sie hören Signaltöne und eine Sprachmeldung, die Sie über die verbleibende Akkulaufzeit informiert. Je nach Ladezustand des Akkus blinken oder leuchten die LEDs am Kopfhörer.

Sprachmeldung	Bedeutung
"Recharge headset"	Der Akku ist leer. Laden Sie den Akku (> 12). Zusätzlich blinkt die LED-Anzeige rot.
„More than xx % battery left“	Die verbleibende Akkuladung wird in Prozentstufen angegeben.



LED	Bedeutung
1 rot	Der Akku ist fast leer (Akku ist zu weniger als 2% geladen)
1 weiß	Akku ist ca. 2-20% geladen
2 weiß	Akku ist ca. 20-40% geladen
3 weiß	Akku ist ca. 40-60% geladen
4 weiß	Akku ist ca. 60-80% geladen
5 weiß	Akku ist zu mehr als 80% geladen

Lautstärke einstellen



WARNUNG

Gefahr durch hohe Lautstärke!

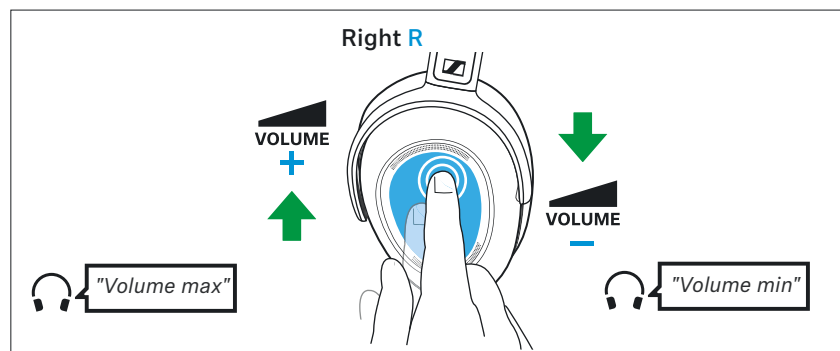
Hohe Lautstärke, die über längere Zeit auf Ihre Ohren einwirkt, kann zu dauerhaften Hörschäden führen. Beim Umschalten zwischen den Audioquellen kann es zu extremen Lautstärkesprüngen kommen, die Ihr Gehör dauerhaft schädigen können.

- ▷ Stellen Sie, bevor Sie den Kopfhörer aufsetzen und bevor Sie zwischen Audioquellen umschalten, eine niedrige Lautstärke ein.
- ▷ Setzen Sie sich nicht ständig hoher Lautstärke aus.

Sie können die Wiedergabelautstärke für Musik, Sprachmeldungen, Signaltöne und für Telefonate einstellen.

- ▷ Wenn Sie Musik hören oder telefonieren: Wischen Sie auf dem Touchpad vertikal nach oben oder unten, um die Wiedergabelautstärke für Musik und Telefonate zu erhöhen oder zu verringern.
- ▷ Wenn sich der Kopfhörer im Ruhemodus befindet, d.h. wenn Sie weder Musik hören noch telefonieren: Wischen Sie auf dem Touchpad vertikal nach oben oder unten, um die Wiedergabelautstärke für Sprachmeldungen und Signaltöne zu erhöhen oder zu verringern.

Wenn Sie die maximale oder minimale Lautstärke erreicht haben, hören Sie die Sprachmeldung „Volume max“ oder „Volume min“.



Je nach Länge der Wischbewegung verändern Sie die Lautstärke in kleineren (kurze Wischbewegung) oder größeren Schritten (lange Wischbewegung).

Bei Ausschalten des Kopfhörers werden sehr hohe Lautstärken auf eine moderate Lautstärke zurückgesetzt, um Ihr Gehör beim Wiedereinschalten des Kopfhörers vor zu hoher Lautstärke zu schützen.



Über Ihr verbundenes Bluetooth-Gerät können Sie die Lautstärke ebenfalls einstellen.

Informationen zur Aktiven Geräuschunterdrückung ANC

Der Kopfhörer bietet aufgrund der geschlossenen Bauform eine effektive passive Abschottung von Umgebungsgeräuschen.

Zusätzlich verfügt der Kopfhörer über eine Aktive Geräuschunterdrückungs-Funktion Active Noise Cancellation „ANC“, mit der Sie Umgebungslärm auf ein Minimum reduzieren können.

Auch wenn ANC aktiviert ist, ist die Klangqualität Ihres Kopfhörers stets optimal.

Sie können ANC aktivieren oder deaktivieren, wenn der Kopfhörer und Ihre Audioquelle über Bluetooth, das USB-Kabel oder das Audiokabel verbunden sind (vorausgesetzt, der Akku ist ausreichend geladen).

Wenn Sie sich in einer lauten Umgebung einen Raum der Stille schaffen möchten, können Sie den Kopfhörer – ohne angeschlossenes Kabel und von allen Bluetooth-Geräten getrennt – einfach als Lärmschutz verwenden, indem Sie ANC nutzen (> 32).

Mit der Smart Control App können Sie verschiedene ANC-Modi auswählen, die Sie je nach Anwendungssituation die optimalen Einstellungen bieten. So lassen sich, z. B. tieffrequente Störgeräusche ausblenden, Windgeräusche minimieren oder ein eventuell auftretendes Druckgefühl auf den Ohren vermeiden.

Hinweise zur Aktiven Geräuschunterdrückung

- Besonders gut unterdrückt werden konstante Geräusche wie das Brummen von Motoren oder das Rauschen von Lüftern.
- Sprache oder hochfrequente Geräusche werden erheblich reduziert, können jedoch wahrnehmbar bleiben.
- In sehr stillen Umgebungen kann ein leichtes Rauschen auftreten. Schalten Sie in diesem Fall ANC aus.
- Wenn ungewöhnliche (Pfeif- oder Piep-)Geräusche auftreten, setzen Sie den Kopfhörer ab und wieder auf. Achten Sie auf einen korrekten, ohrmschließenden Sitz der Ohrmuscheln.
- Bedecken Sie nicht die Mikrofonöffnungen der aktiven Geräuschunterdrückung an der Außenseite der Ohrmuscheln, um laute, ungewöhnliche (Pfeif- oder Piep-)Geräusche zu vermeiden und eine einwandfreie Geräuschunterdrückung sicherzustellen.

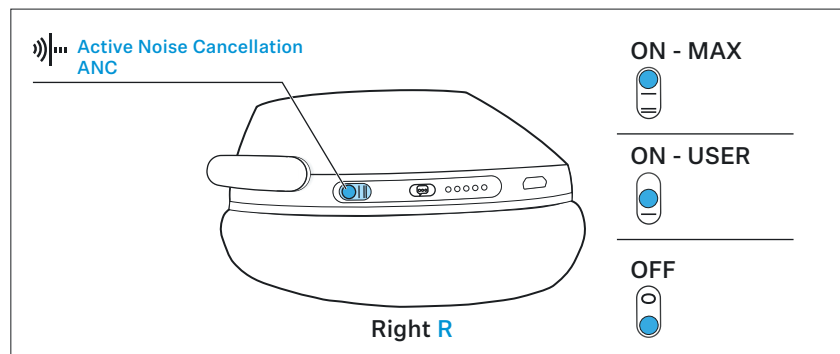
Aktive Geräuschunterdrückung ANC ein-/ausschalten

Um die Aktive Geräuschunterdrückung ANC einzuschalten:

- ▷ Schieben Sie den ANC-Schalter in die Position:
 - „I“ (mittlere Schalterstellung): einstellbarer ANC-Modus „USER“ (> 23);
 - „II“ (untere Schalterstellung): maximaler ANC-Modus „MAX“.

Um die Aktive Geräuschunterdrückung ANC auszuschalten:

- ▷ Schieben Sie den ANC-Schalter in die obere Position „0“.



Aktive Geräuschunterdrückung ANC USER-Modus einstellen

Um den ANC USER-Modus einzustellen, benötigen Sie die Smart Control App (> 16).

- ▷ Wählen Sie in der Smart Control App den gewünschten ANC-Modus, der für den USER-Modus aktiv sein soll:

ANC USER-Modus	Reduktion von tieffrequenten Hintergrund- und Störgeräuschen
„Adaptive“ *	Reduktion in Abhängigkeit von den Lärmverhältnissen.
„Anti Wind“	leichte Reduktion, um störende Wind- oder Bewegungsgeräusche zu minimieren.

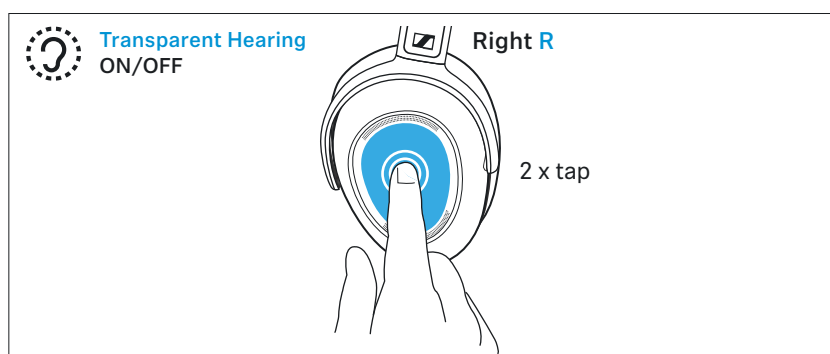
* Standardeinstellung

Hören von Umgebungsgeräuschen oder Gesprächen – Transparent Hearing aktivieren/deaktivieren

Mit Transparent Hearing können Sie auch bei aktivierter Geräuschunterdrückung ANC ungehindert Umgebungsgeräusche hören oder kommunizieren, ohne den Kopfhörer abzusetzen. So können Sie z. B. Durchsagen im Zug oder Flugzeug hören oder kurze Gespräche führen.

Um Transparent Hearing zu aktivieren oder zu deaktivieren:

- ▷ Tippen Sie 2-mal kurz auf das Touchpad.
- Wenn Sie über Bluetooth oder das USB-Kabel Musik hören, wird die Musik angehalten.
 - Wenn Sie über das Audiokabel Musik hören, wird die Musik stummgeschaltet.



Mit dem Kopfhörer Musik hören

Sie können Musik hören, wenn der Kopfhörer und Ihre Audioquelle über Bluetooth (> 14), über das USB-Kabel (> 31) oder über das Audiokabel (> 31) verbunden sind.

Musikwiedergabe steuern

Die folgenden Musikwiedergabefunktionen stehen nur zur Verfügung, wenn der Kopfhörer und das Gerät über Bluetooth oder das USB-Kabel verbunden sind. Einige Smartphones oder Musik-Player unterstützen möglicherweise nicht alle Funktionen.



Musik abspielen/anhalten

▷ Tippen Sie schnell auf das Touchpad.

Touchgeste	Funktion
 1 x tippen	Musik abspielen oder anhalten



Wenn Die Musikwiedergabe nicht startet:

- Prüfen Sie, ob Transparent Hearing aktiviert ist (> 23) und deaktivieren ggf. die Funktion.
- Starten Sie auf Ihrem Bluetooth-Gerät die Musikwiedergabe-App.

Nächsten/vorherigen Titel abspielen

▷ Wischen Sie schnell horizontal über das Touchpad.

Touchgeste	Funktion
	Nächsten Titel der Wiedergabeliste abspielen
	Titel vorspulen
	Vorherigen Titel der Wiedergabeliste abspielen
	Titel zurückspulen

Mit dem Kopfhörer telefonieren

Die folgenden Anruffunktionen stehen nur zur Verfügung, wenn der Kopfhörer und das Smartphone über Bluetooth verbunden sind oder das USB-Kabel verwendet wird. Einige Smartphones oder Kommunikations-Apps unterstützen möglicherweise nicht alle Funktionen.

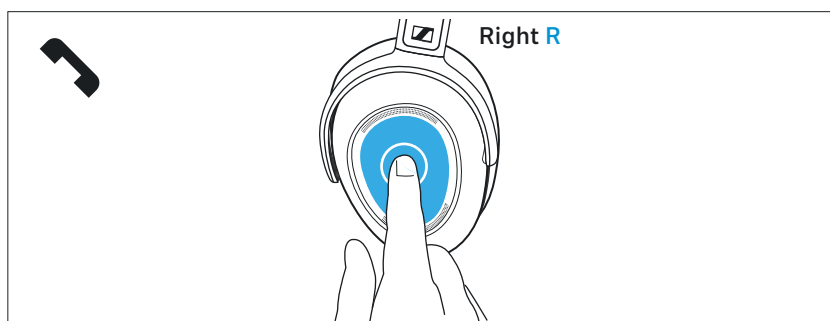
Anruf tätigen

- Wählen Sie mit Ihrem Smartphone die gewünschte Rufnummer. Wenn Ihr Smartphone den Anruf nicht automatisch zum Kopfhörer weiterleitet, wählen Sie an Ihrem Smartphone den „PXC 550-II“ als Ausgabegerät (siehe ggf. die Bedienungsanleitung Ihres Smartphones).

Anruf annehmen/abweisen/beenden

Wenn Ihr Kopfhörer mit einem Smartphone verbunden ist und Sie einen Anruf erhalten, hören Sie den Klingelton im Kopfhörer und die LED blinkt schnell weiß.

Wenn Sie Musik hören und einen Anruf erhalten, wird die Musik angehalten, bis Sie das Telefonat beenden.



- Tippen Sie auf das Touchpad:

Touchgeste		Funktion
1 x tap	1 x tippen	Anruf annehmen
1 x tap	1 x tippen	Anruf beenden Sprachmeldung „Call ended“
HOLD 2s	2 Sekunde gedrückt halten	Anruf abweisen Sprachmeldung „Call rejected“
2 x tap	2 x tippen	Anruf halten
1 x tap	1 x tippen	Anruf annehmen und aktives Telefonat beenden
2 x tap	2 x tippen	Aktives Telefonat halten und eingehenden Anruf annehmen

Touchgeste		Funktion
 2 x tap	2 x tippen	Zwischen aktivem Anruf und gehaltenem Anruf wechseln
 HOLD 2s	2 Sekunde gedrückt halten	Anruf abweisen und aktives Telefonat weiterführen

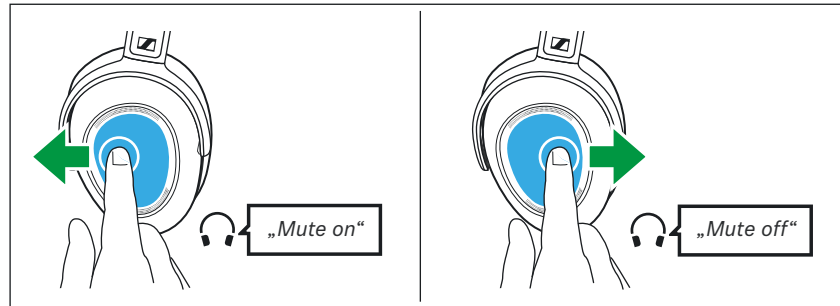
Mikrofon stummschalten

Um während eines Anrufs das Mikrofon des Kopfhörers stummzuschalten:

- ▷ Wischen Sie schnell horizontal nach hinten über das Touchpad. Das Mikrofon ist stummgeschaltet. Sie hören die Sprachmeldung „Mute on“.

Um den Anruf fortzuführen und das Mikrofon wieder zu aktivieren:

- ▷ Wischen Sie schnell horizontal nach vorne über das Touchpad. Das Mikrofon ist wieder aktiviert. Sie hören die Sprachmeldung „Mute off“.



Aktiven Anruf halten

Wenn Sie während eines Anrufs den Kopfhörer absetzen, wird der Anruf automatisch gehalten und das Mikrofon stummgeschaltet. Sie hören alle 30 Sekunden die Sprachmeldung „Mute on“.

Um den Anruf fortzuführen und das Mikrofon wieder zu aktivieren, setzen Sie den Kopfhörer einfach wieder auf. Sie hören die Sprachmeldung „Mute off“.

Anruf auf den Kopfhörer bzw. vom Kopfhörer weiterleiten

Wenn eine Verbindung hergestellt ist, können Sie den Anruf vom Kopfhörer auf das Smartphone oder vom Smartphone auf den Kopfhörer umleiten.

- ▷ Tippen Sie auf das Touchpad und halten Sie es für 1 Sekunde gedrückt.

Touchgeste		Funktion
 HOLD 1s	1 Sekunde gedrückt halten	Telefonat vom Kopfhörer zum Smartphone weiterleiten
 HOLD 1s	1 Sekunde gedrückt halten	Telefonat vom Smartphone zum Kopfhörer weiterleiten

Wahlwiederholung

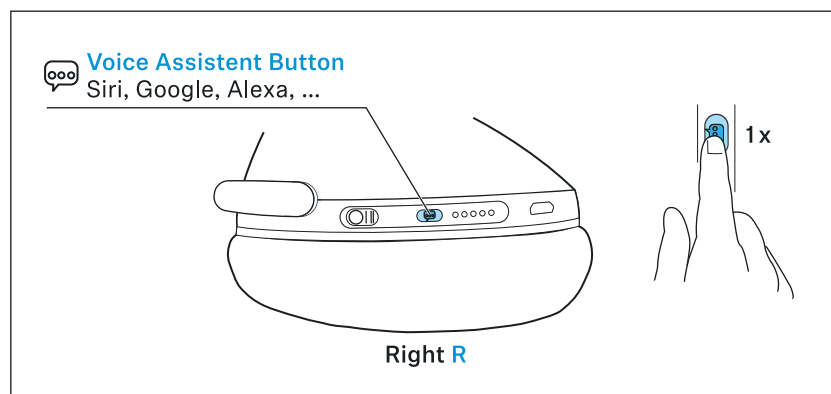
Die Funktion „Wahlwiederholung“ muss von Ihrem Smartphone oder Bluetooth-Gerät (mit Hands Free-Profil) unterstützt werden. Möglicherweise muss diese Funktion an Ihrem Smartphone aktiviert werden.

- Wischen Sie auf dem Touchpad nach vorne und halten Sie Ihren Finger auf dem Touchpad.

Touchgeste		Funktion
	nach vorne wischen und halten	Wahlwiederholung Sprachmeldung „Redial“
	1 x tippen	Wahlwiederholung abbrechen Sprachmeldung „Redial canceled“

Sprach-Assistenten/Sprachwahl verwenden

- Drücken Sie 1 x die Sprachassistentz-Taste.
Der verfügbare Sprach-Assistent Ihres Smartphones wird aktiviert (* je nach verwendetem System oder vorhandener App auf Ihrem Smartphone; Siri, Google Assistant oder andere. Wenn kein Sprach-Assistent vorhanden ist, wird ggf. die Sprachwahl aktiviert).
- Sagen Sie die gewünschte Anfrage an den Assistenten.



Um den Sprach-Assistenten/-wahl abzubrechen:

- Drücken Sie 1 x die Sprachassistentz-Taste.



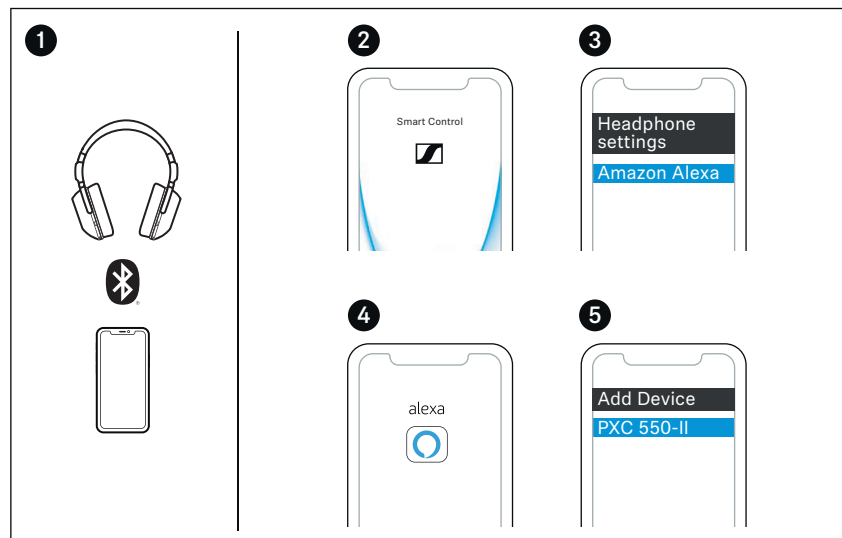
Wenn Sie Amazon Alexa als Sprach-Assistenten verwenden möchten, müssen Sie den Kopfhörer einmalig dafür konfigurieren (> 27).

Amazon Alexa als Sprach-Assistenten

verwenden

Um Amazon Alexa als Sprachassistenten zu nutzen, müssen Sie einmalig den Kopfhörer in der [Amazon Alexa App](#) als Gerät hinzufügen und Alexa über die Einstellungen der [Sennheiser Smart Control App](#) aktivieren:

1. Stellen Sie sicher, dass der Kopfhörer per Bluetooth mit Ihrem Smartphone verbunden ist (> 14).
2. Starten Sie die [Sennheiser Smart Control App](#) (> 16).
3. Öffnen Sie in die Einstellungen für Ihren Kopfhörer und aktivieren Sie Amazon Alexa für die Sprachassistenten-Taste.
4. Starten Sie die [Amazon Alexa App](#) und wählen „Gerät hinzufügen“ aus.
5. Wählen Sie in der Liste der gefundenen Geräte „PXC 550-II“ aus. Sie können Amazon Alexa jetzt über die Sprachassistenten-Taste des Kopfhörers nutzen.

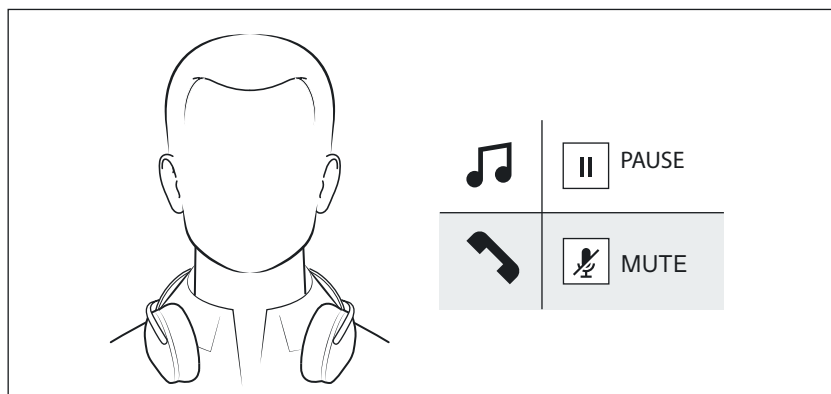


Smart Pause-Funktion verwenden

Der Kopfhörer ist mit einem Tragesensor ausgestattet, der automatisch erkennt, ob Sie den Kopfhörer auf- oder abgesetzt haben. Folgende Funktionen können Sie nutzen.

- Die Musikwiedergabe pausiert, wenn Sie den Kopfhörer absetzen und wird fortgesetzt, wenn Sie ihn wieder aufsetzen.
- Ein Telefonat wird angenommen, wenn Sie den Kopfhörer aufsetzen; ein Telefonat wird stummgeschaltet, wenn Sie im Gespräch den Kopfhörer absetzen und wieder fortgesetzt, wenn Sie ihn wieder aufsetzen.

Über die Smart Control App können Sie die Funktion ein- und ausschalten.



Klangeffekte/Equalizer einstellen

Um die Klangeffekte/Equalizer nutzen zu können, benötigen Sie die Smart Control App (> 16).

- ▷ Wählen Sie in der Smart Control App die gewünschten Klangeffekte aus.

Die Klangeffekte werden in dem Kopfhörer gespeichert. Auch ohne Verwendung der Smart Control App sind diese Klangeinstellungen aktiv, wenn Sie z. B. ein anderes Bluetooth-Gerät verwenden.

Klangeffekt	Bedeutung/Anwendung
Off	Effekt-Modus ist ausgeschaltet.
Movie	Für aufregende Unterhaltung. Ideal für Filme.
Club	Für mehr Raumeindruck. Ideal für Musik.
Speech	Für bessere Verständlichkeit. Ideal für Podcasts und Hörbücher.
Director	Frei einstellbarer Klangeffekt. Passen Sie die Klangkategorien nach Ihren Wünschen an: • Boost (hebt bestimmte Frequenzbereiche an) • Spatial (simuliert virtuelle externe Lautsprecher) • Reverb (simuliert einen virtuellen Raum) • DLC (dynamische Lautstärkeanpassung)

Anrufverbesserung aktivieren/deaktivieren

Diese Funktion gibt die Stimme Ihres Gesprächspartners so natürlich wieder, dass der Eindruck entsteht, die Person befinde sich im selben Raum und nicht am anderen Ende der Leitung.

Über die Smart Control App können Sie die Funktion ein- und ausschalten.

Sprachmeldungen/Hinweistöne einstellen

Um die Sprachmeldungen und Hinweistöne einzustellen, benötigen Sie die Smart Control App (> 16).

- ▷ Sie können die Sprache der Sprachmeldung ändern, zwischen Sprachmeldungen und Hinweistönen wählen, oder die Statusmeldungen bis auf wenige Ausnahmen ausschalten (z. B. Hinweis auf leeren Akku).

Audiokabel verwenden/Flugmodus aktivieren

Wenn Sie das Audiokabel anschließen, ist der Flugmodus aktiviert und die Bluetooth-Funkverbindung ausgeschaltet.

Verwenden Sie das Audiokabel, wenn:

- Funkverbindungen nicht erlaubt sind, wie beispielsweise im Flugzeug bei Start und Landung,
- der Akku des Kopfhörers leer ist,
- Ihre Audioquelle keine Bluetooth-Verbindung bietet.

Die Funktionen zur Steuerung von Musik und/oder Anruf oder Sprachassistentz sind nicht möglich. Die aktive Geräuschunterdrückung ANC können Sie, sofern der Akku geladen ist, vollumfänglich verwenden.

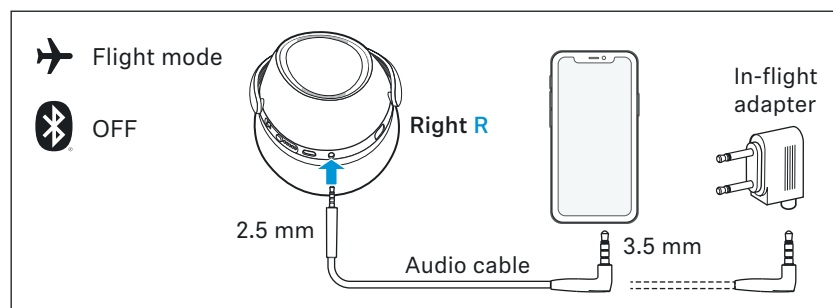
Den Flugmodus können Sie auch aktivieren, ohne dass ein Audiokabel an den Kopfhörer angeschlossen ist (> 32).

Kopfhörer über Audiokabel verbinden

- ▷ Verbinden Sie den 2,5-mm-Klinkenstecker des Audiokabels mit dem Audioanschluss des Kopfhörers.
Der Flugmodus ist aktiviert und die Bluetooth-Funkverbindung ausgeschaltet.
- ▷ Verbinden Sie den 3,5-mm-Klinkenstecker mit dem Audioausgang Ihres Smartphones.

Um das Audiokabel zu lösen:

- ▷ Ziehen Sie den Stecker vorsichtig vom Kopfhörer ab.



Inflight-Adapter verwenden

Wenn Sie das Inflight-Entertainment-System Ihrer Fluggesellschaft nutzen, kann es sein, dass der Ton des Inflight-Entertainment-Systems durch wichtige Ansagen über die Beschallungsanlage des Flugzeugs unterbrochen wird. In den meisten Fällen sind die Ansagen über die Beschallungsanlage des Flugzeugs viel lauter als der Ton des Inflight-Entertainment-Systems. Der PXC 550-II erkennt dies und unterdrückt den Lautstärkesprung, der entsteht, wenn zwischen Beschallungsanlage und Inflight-Entertainment-System umgeschaltet wird.

Die Lautstärke des Kopfhörers bleibt auch nach der Ansage über die Beschallungsanlage auf einen niedrigen Wert eingestellt. Wenn Sie die Lautstärke erhöhen möchten, stellen Sie diese am Inflight-Entertainment-System ein.



Wenn Sie die Lautstärke am Kopfhörer erhöhen möchten, die Lautstärke sich aber nicht wie gewohnt erhöhen lässt, starten Sie den Kopfhörer neu, indem Sie ihn aus- und wieder einschalten.

Kopfhörer über USB-Kabel verbinden

Wenn Sie den Kopfhörer über das mitgelieferte USB-Kabel mit einem Mac/PC/Mobilgerät verbinden, können Sie Audioinhalte von Ihrem Mac/PC/Mobilgerät direkt über den Kopfhörer wiedergeben.



Der Kopfhörer wird automatisch geladen, wenn Sie ihn über das USB-Kabel mit einem Mac/PC/Mobilgerät verbinden.

Wenn Sie das USB-Kabel verwenden und alle drahtlosen Verbindungen deaktivieren möchten, müssen Sie Bluetooth am Kopfhörer deaktivieren (> 32).

Kopfhörer als Standard-Audioausgabegerät und Audioeingabegerät

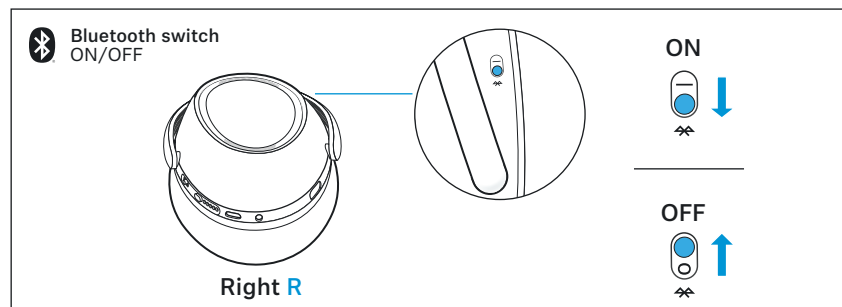
rät für den Mac/PC/Mobilgerät einrichten

- ▷ Stellen Sie sicher, dass der Kopfhörer und der Mac/PC/Mobilgerät über das USB-Kabel verbunden sind.
- ▷ Wählen Sie in den Systemeinstellungen oder der Systemsteuerung Ihres Mac/PC/Mobilgeräts „PXC 550-II“ als Standard-Audiowiedergabegerät und/oder Standard-Audioaufnahmegerät aus.
- ▷ Starten Sie die Musikwiedergabe auf dem Mac/PC/Mobilgerät. Die Musik wird über den Kopfhörer wiedergegeben und das Mikrofon für die Aufnahme genutzt.

Bluetooth ausschalten/Flugmodus aktivieren

Wenn Sie z. B. während eines Fluges den Fluglärm und Umgebungsgeräusche ausblenden möchten, müssen Sie Bluetooth deaktivieren und die Aktive Geräuschunterdrückung ANC aktivieren.

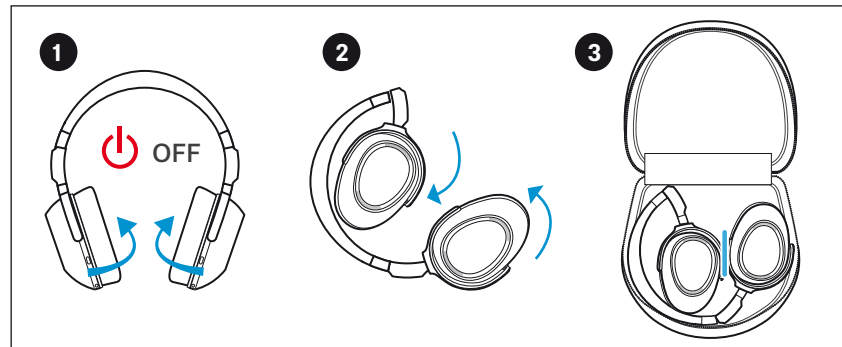
- ▷ Verwenden Sie den Bluetooth-Ein-/Ausschalter, um Bluetooth am Kopfhörer zu aktivieren oder zu deaktivieren:
 - Aktivieren Sie Bluetooth („I“), wenn Sie die drahtlosen Funktionen des Kopfhörers nutzen möchten (z. B. den Kopfhörer mit einem weiteren Gerät koppeln oder drahtlos Musik hören).
- ▷ Deaktivieren Sie Bluetooth („O“), wenn die drahtlose Bluetooth-Übertragung eingeschränkt ist, wie beispielsweise beim Rollen, Starten und Landen.



Kopfhörer aufbewahren oder transportieren

Bewahren Sie den Kopfhörer in der Transporttasche auf, um Beschädigungen des Kopfhörers zu vermeiden, wenn Sie ihn nicht benutzen oder transportieren.

- Klappen Sie den Kopfhörer zusammen und legen Sie ihn in die Transporttasche, wie in der Abbildung gezeigt.



Kopfhörer pflegen und warten

VORSICHT

Flüssigkeit kann die Elektronik des Produkts zerstören!

Flüssigkeit, die in das Gehäuse des Produkts eindringt, kann einen Kurzschluss verursachen und die Elektronik des Produkts zerstören.

- ▷ Halten Sie Flüssigkeiten jeglicher Art von diesem Produkt fern.
- ▷ Verwenden Sie auf keinen Fall Löse- oder Reinigungsmittel.
- ▷ Reinigen Sie die Teile des Produkts ausschließlich mit einem weichen, trockenen Tuch.

Ohrpolster austauschen

Aus hygienischen Gründen sollten Sie die Ohrpolster von Zeit zu Zeit austauschen. Ersatz-Ohrpolster erhalten Sie bei Ihrem Sennheiser-Partner.

1. Ziehen Sie das Ohrpolster von den Haken der Hörermuschel ab.
2. Befestigen Sie das neue Ohrpolster, indem Sie den Plastikrahmen des Ohrpolsters in die Haken der Hörermuschel einhängen.
3. Ziehen Sie vorsichtig an allen Seiten des Ohrpolsters, um sicherzustellen, dass es in alle Haken der Hörermuschel richtig eingehängt ist.

Informationen zum eingebauten Akku

Sennheiser gewährleistet und garantiert, dass die Akkus beim Kauf des Produkts optimal funktionieren. Wenn Sie nach dem Kauf oder innerhalb der Garantiezeit den Verdacht haben, dass ein Akku offensichtlich defekt ist oder ein Lade-/Akkufehler angezeigt wird (> 7), verwenden Sie das Produkt nicht weiter, trennen Sie es vom Stromnetz und wenden Sie sich an Ihren Sennheiser-Partner. Ihr Sennheiser-Partner wird die Reparatur/den Austausch mit Ihnen abstimmen.

Schicken Sie ein Produkt mit defektem Akku nicht unaufgefordert an Ihren Händler oder Sennheiser-Partner zurück. Den Partner Ihres Landes finden Sie auf www.sennheiser.com/service-support.

Außerhalb der Garantiezeit können Sie den Akku über Ihren Sennheiser-Partner kostenpflichtig tauschen lassen. Wenden Sie sich an den Sennheiser-Partner Ihres Landes: www.sennheiser.com/service-support.

Firmware-Aktualisierungen installieren

Firmware-Aktualisierungen stehen Ihnen kostenfrei zur Verfügung und Sie können sie über das Internet mit der Sennheiser Smart Control App beziehen. Sennheiser empfiehlt, immer die aktuellste Firmware-Version zu installieren, um die beste Leistung Ihres Produktes zu gewährleisten.

- ▷ Verbinden Sie den Kopfhörer mit Ihrem Smartphone und starten Sie die Smart Control App (> 16).
- ▷ Über die App werden Sie über verfügbare Firmware-Aktualisierungen informiert und durch den Installationsprozess geführt.

Häufig gestellte Fragen/Wenn Störungen auftreten



Aktuelle Liste häufig gestellter Fragen (FAQ)

Besuchen Sie die PXC 550-II-Produktseite auf

www.sennheiser.com/download

Dort finden Sie eine aktuelle Liste häufig gestellter Fragen (FAQ) und die Lösungsvorschläge.

Ihre Frage oder die Störung besteht weiterhin?

Nehmen Sie Kontakt zu Ihrem Sennheiser-Partner auf, wenn mit Ihrem Produkt Probleme auftreten, die nicht unter den Häufig gestellten Fragen aufgelistet sind, oder sich die Probleme nicht mit den genannten Lösungsvorschlägen beheben lassen.

Den Partner Ihres Landes finden Sie auf www.sennheiser.com/service-support.

Wenn Sie die Bluetooth-Reichweite verlassen

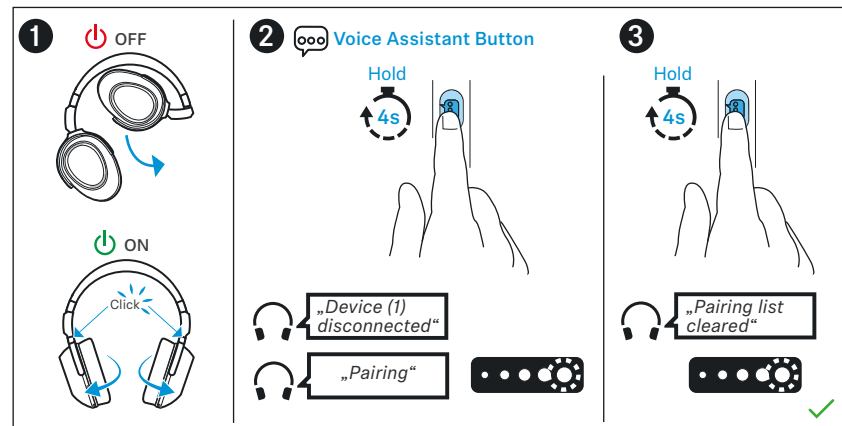
Drahtloses Telefonieren und Streamen ist nur innerhalb der Bluetooth-Reichweite Ihres Smartphones möglich. Die Reichweite hängt von Umgebungsbedingungen ab, wie z.B. der Dicke und Zusammensetzung von Wänden. Bei direkter Sichtverbindung beträgt die Reichweite der meisten Smartphones und Bluetooth-Geräte bis zu 10 Metern.

Wenn Sie mit dem Kopfhörer die Bluetooth-Reichweite des Smartphones verlassen, verschlechtert sich die Klangqualität zunehmend bis Sie die Sprachmeldung „Device (1) disconnected“ hören und die Verbindung ganz abbricht. Wenn Sie mit dem Kopfhörer sofort wieder in die Bluetooth-Reichweite des Smartphones zurückkehren, wird die Verbindung automatisch wieder hergestellt.

Kopfhörer Bluetooth-Kopplungsliste löschen

Stellen Sie sicher, dass Bluetooth am Kopfhörer aktiviert ist.

1. Starten Sie den Kopfhörer neu, indem Sie ihn aus- und wieder einschalten (> 18 und 17).
2. Drücken Sie die Sprachassistentz-Taste für 4 Sekunden. Sie hören Signaltöne und die Sprachmeldungen „Device (1) disconnected“ und „Pairing“. Die LEDs blinken nacheinander weiß.
3. Drücken Sie die Sprachassistentz-Taste erneut für 4 Sekunden. Die Bluetooth-Kopplungsliste ist gelöscht. Sie hören die Sprachmeldung „Pairing list cleared“. Die LEDs blinken nacheinander weiß. Anschließend verbleibt der Kopfhörer im Bluetooth-Kopplungsmodus.



Kopfhörer auf Werkseinstellungen zurücksetzen/Reset

1. Schalten Sie den Kopfhörer aus (> 18).
2. Drücken Sie die Sprachassistentz-Taste für 4 Sekunden.

Mit der Smart Control App können Sie auch den Kopfhörer auf die Werkeinstellungen zurücksetzen (z. B. EQ-Einstellungen, ANC-Modus).

Technische Daten

Model: SEBT5

Ankopplung an das Ohr	ohrumschließend, geschlossen
Wandlerprinzip	dynamisch
Schallwandler	32 mm
Übertragungsbereich	17 Hz bis 23 kHz
Schalldruckpegel (SPL)	110 dB (passiv: 1 kHz/1 V _{eff})
Impedanz	Aktivmodus: 490 Ω Passivmodus: 46 Ω
Klirrfaktor (1 kHz, 100 dB SPL)	<0,5 %
Geräuschunterdrückung	ANC-Technologie mit 4 Aufnahmemikrofonen
Gesamtlärmdämpfung	bis zu 30 dB
Richtcharakteristik (Sprache)	3-Mikrofon-Beamforming-Array
Spannungsversorgung	eingebauter Lithium-Polymer-Akku: 3,7 V _{nom} , 700 mAh USB-Ladung: 5 V _{nom} , 345 mA
Ladezeit des Akkus	ca. 3 Stunden
Betriebszeit	20 Stunden (Bluetooth und ANC aktiviert) 30 Stunden (nur ANC aktiviert, mit oder ohne Audiokabel für den Flugmodus)
Temperaturbereich	<i>Betrieb:</i> 0 bis +40 °C <i>Lagerung:</i> -20 bis +60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	<i>Betrieb:</i> 10 bis 80 %, nicht kondensierend <i>Lagerung:</i> 10 bis 90%
Gewicht (Kopfhörer)	ca. 227 g
Magnetische Feldstärke	6,89 mT

Bluetooth

Version	5.0 kompatibel, Klasse 1
Sendefrequenz	2402 MHz bis 2480 MHz
Modulation	GFSK, $\pi/4$ DQPSK, 8DPSK
Ausgangsleistung	10 mW (max)
Profile	HSP, HFP, AVRCP, A2DP, DIP
Codec	aptX, aptX LL, AAC, SBC
Gerätename	PXC 550-II LE-PXC 550-II (nur Bluetooth Low Energy)
Anzahl aktive Verbindungen	2

Herstellererklärungen

Garantie

Sennheiser electronic GmbH & Co. KG übernimmt für dieses Produkt eine Garantie von 24 Monaten.

Die aktuell geltenden Garantiebedingungen können Sie über das Internet www.sennheiser.com oder Ihren Sennheiser-Partner beziehen.

In Übereinstimmung mit den folgenden Anforderungen

- Allgemeine Produktsicherheitsrichtlinie (2001/95/EG)
- In Übereinstimmung mit länderspezifischen **Lautstärkebegrenzungen**

EU-Konformitätserklärung



- RoHS-Richtlinie (2011/65/EU)

Hiermit erklärt Sennheiser electronic GmbH & Co. KG, dass der Funkanlagentyp SEBT5 der Funkanlagen-Richtlinie (2014/53/EU) entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.sennheiser.com/download.

Hinweise zur Entsorgung



- WEEE-Richtlinie (2012/19/EU)
- Batterie-Richtlinie (2006/66/EG & 2013/56/EU)

Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf Rädern auf Produkt, Batterie/Akku (wenn vorhanden) und/oder Verpackung weist Sie darauf hin, dass diese Produkte am Ende ihrer Lebensdauer nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden dürfen, sondern einer separaten Entsorgung zuzuführen sind. Für Verpackungen beachten Sie bitte die gesetzlichen Vorschriften zur Abfalltrennung in Ihrem Land.

Weitere Informationen zum Recycling dieser Produkte erhalten Sie bei Ihrer Gemeindeverwaltung, den kommunalen Sammel- oder Rücknahmestellen oder bei Ihrem Sennheiser-Partner.

Das separate Sammeln von Elektro- und Elektronik-Altgeräten, Batterien/Akkus (wenn vorhanden) und Verpackungen dient dazu, die Wiederverwendung und/oder Verwertung zu fördern und negative Effekte, beispielsweise durch potenziell enthaltene Schadstoffe, zu vermeiden. Hiermit leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Umwelt- und Gesundheitsschutz.

Marken

Sennheiser ist eine eingetragene Marke der Sennheiser electronic GmbH & Co. KG.

Apple, the Apple logo, iPhone, iPod, iPod touch, iPad, and Siri are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. App Store is a service mark of Apple Inc. The trademark "iPhone" is used with a license from Apple Inc.

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Sennheiser electronic GmbH & Co. KG is under license.

The aptX mark and the aptX logo are trademarks of CSR plc or one of its group companies and may be registered in one or more jurisdictions.

Android and Google Play are registered trademarks of Google Inc.
Amazon, Alexa and all related logos are trademarks of Amazon.com, Inc. or its affiliates.

Andere in den Benutzerdokumenten erwähnte Produkt- und Firmennamen können Marken oder eingetragene Marken ihrer jeweiligen Inhaber sein.