

Allgemeines

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem neuen hörbert mit der **Firmware Version „Butterfly“**. Butterfly ist das größte Update für alle hörbert-Modelle ab Oktober 2021. Wenn Sie bereits einen hörbert mit einer älteren Firmware Version als „Butterfly“ (erschienen im Oktober 2024) besitzen, können Sie jederzeit die neueste Butterfly-Firmware herunterladen und auf Ihrem hörbert (Model ab Oktober 2021) installieren.

Den kostenlosen Download für die Butterfly Firmware und eine Installationsanleitung finden Sie hier: <https://www.hoerbert.com/firmware/>

Unter folgendem Link finden Sie ein Erklär-Video zur Installation der Firmware. Für das Update auf Butterfly müssen Sie diese Installation einmalig manuell durchführen. Alle zukünftigen Updates erhalten Sie dann bequem per Knopfdruck.

[VIDEO ZUM FIRMWARE UPDATE ÜBER DEN SET KNOPF](#)

Mit **Butterfly** können Sie ganz ohne einen PC mit SD-Kartenleser und hörbert-Software hörberts **Einstellungen** ändern, oder **Titel und Webradio-Sender hinzufügen**.

Dafür bietet hörbert jetzt eine Web-Bedienoberfläche, den „**Browser-SET-Mode**“ per Internet-Browser im Smartphone, Tablet oder Computer.

Ab Version Butterfly können Dateien auch per Computer mit SD-Kartenleser direkt auf die Speicherkarte kopiert werden. Es wird dafür keine hörbert-Software mehr benötigt, denn das Festlegen der Reihenfolge geschieht im Browser-SET-Mode.

Wichtiger Hinweis zum Aufspielen von Titeln:

Bleiben Sie bei **einer** Methode, die Inhalte Ihrer Speicherkarten zu bearbeiten: Nutzen Sie *entweder* den Browser-SET-Mode *oder* die hörbert-Software am PC. Ein Mischbetrieb der Methoden ist nicht vorgesehen und wird nicht empfohlen.

Haben Sie Fragen? Ihr hörbert Serviceteam steht Ihnen jederzeit gerne unter der E-Mail-Adresse **service@hoerbert.com** zur Verfügung.

Lieferumfang

1 x hörbert - Musikbox aus Holz

1 x Gratis-Speicherkarten-Edition gemäß Auswahl in der Bestellung

4 x AA-Batterien (Wir empfehlen jedoch den Betrieb mit 4 wiederaufladbaren AA-Akkus!)

Inhaltsverzeichnis

Allgemeines.....	1
Inhaltsverzeichnis	2
Abbildungen	5
Inbetriebnahme von hörbert	7
Speicherkarte einsetzen und herausnehmen.....	7
Einsetzen der Speicherkarte	7
Herausnehmen der Speicherkarte:.....	7
Batterien einsetzen oder wechseln.....	8
Ein- und Ausschalten	8
Die Lautstärke verändern.....	8
Navigation durch die Inhalte	9
Schneller Vorlauf und Rücksprung	9
Wartung und Pflege.....	9
Einstellungen für hörbert im Browser Set Mode	10
Browser Set Mode starten	10
Android:	12
iPhone:	14
Das Browser Set Mode Menü.....	15
PLAYLISTS	15
Erläuterung der Symbole:.....	16
Titelname bearbeiten:	16
Titel in eine andere Playlist verschieben:	16
Zeilen aus der Playlist löschen:	18
Mehrere Zeilen markieren, um sie zu verschieben oder zu löschen:.....	18
Titel innerhalb einer Playlist verschieben	19
Eine neue Audiodatei zu einer Playlist hinzufügen:	20
Internet-Radiosender zu einer Playlist hinzufügen:	21
Separate Einstellungen für jede Playlist.....	23
hörbert soll sich am Ende einer Playlist abschalten	24
ALLGEMEIN	25
Die Einstellungen unter dem Menüpunkt „Allgemein“	25
Einschlaf-Timer:	25

Maximale Lautstärke:.....	26
Erweiterte Einstellungen:.....	26
Experten-Menü anzeigen:.....	26
Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen:	26
Jetzt nach Updates suchen:	26
Regelmäßig an Firmware-Updates erinnern:.....	27
hoerbert_firmware.bin manuell hochladen:	27
MIKROFON	28
Die Einstellungen unter dem Menüpunkt „MIKROFON“	28
Mikrofonaufnahmen aktivieren/deaktivieren.....	28
Mikrofon-Empfindlichkeit.....	29
BLUETOOTH.....	30
Die Einstellungen unter dem Menüpunkt „BLUETOOTH“	30
Bluetooth-Audio.....	30
Bluetooth Pairing.....	30
Erweiterte Bluetooth-Einstellungen	31
hörbert mit Bluetooth-Kopfhörern koppeln	31
Pairings aufheben	31
hörbert als Bluetooth-Lautsprecher verwenden	31
WLAN.....	32
Die Einstellungen unter dem Menüpunkt „WLAN“	33
WLAN	33
WLAN Name (SSID)	33
Passwort:.....	34
SPRACHE	35
WLAN trennen / Browser Set Mode ausschalten	35
EXPERTEN-MENÜ	36
Experte: Gerätename und Passwort.....	37
WLAN und Bluetooth-Name für hörbert	37
WLAN Passwort für hörbert.....	37
<i>Experte: Lautstärke-Einstellungen.....</i>	37
<i>Experte: Aufnahme-Einstellungen</i>	38
Experte: Stromversorgungs-Einstellungen	39
Optionen zum Einschalten von hörbert	39

Bedienungsanleitung für hörbert mit der Firmware „Butterfly“

Ausschalten durch Leise-drehen	39
Standby nach Inaktivität.....	39
<i>Experte: Einstellungen für externe Tasten</i>	40
Experte: Browser-Bedienoberfläche	41
Umschalten zwischen einem hörbert mit 9 und 3 Playlists.....	41
Browser Bedienoberfläche abschalten.....	41
Experte: Neue Möglichkeiten im Menüpunkt PLAYLISTS	42
Leerzeile hinzufügen in einer Playlist Übersicht	42
PlaLa Zeile hinzufügen in einer Playlist Übersicht.....	42
Über hörbert.....	43
Kontakt zum Serviceteam.....	43
Firmware Version Ihres hörberts herausfinden	43
Diagnosedaten sammeln	43
Einstellungen ohne Browser.....	44
Aktivieren des SET-Modus mit dem SET-Knopf	44
Bedeutungen der Tasten im SET-Modus.....	45

Abbildungen

Abbildung 1 - Hörberts Bedienelemente.....	7
Abbildung 2 - Hauptmenü in der mobilen Ansicht.....	11
Abbildung 3 - Mobile Ansicht.....	11
Abbildung 4 - Ansicht am Computer.....	12
Abbildung 5 - Android Browser.....	13
Abbildung 6 - Android Konnektivitäts-Dialog.....	14
Abbildung 7 - Menüpunkt Playlists.....	15
Abbildung 8 - Inhalt der Playlist.....	15
Abbildung 9 - das Bearbeiten-Symbol.....	16
Abbildung 10 - Playlist-Inhalt bearbeiten.....	16
Abbildung 11 - Symbol für das Verschieben in eine andere Playlist.....	16
Abbildung 12 - Beispiel für das Verschieben an den Anfang einer Playlist.....	17
Abbildung 13 - Beispiel für das Verschieben an das Ende einer Playlist.....	17
Abbildung 14 - Löschen-Symbol.....	18
Abbildung 15 - Mehrere Zeilen löschen.....	19
Abbildung 16 - Gripper zum Ziehen und Verschieben.....	19
Abbildung 17 - Datei Button.....	20
Abbildung 18 - +Radio Button.....	21
Abbildung 19 - Internet-Radiosender suchen.....	21
Abbildung 20 - Auswahlliste mit Internet-Radiosendern.....	22
Abbildung 21 - Einstellungen einer Playlist ändern.....	23
Abbildung 22 - Erlauben oder Verboten von Aufnahmen in einer Playlist.....	23
Abbildung 23 - Am Ende der Playlist abschalten.....	24
Abbildung 24 - Menüpunkt Allgemein.....	25
Abbildung 25 - Allgemeine Funktionen.....	25
Abbildung 26 - Experte Menüpunkt.....	26
Abbildung 27 - Mikrofon Menüpunkt.....	28
Abbildung 28 - Mikrofon Einstellungen.....	28
Abbildung 29 - Bluetooth Menüpunkt.....	30
Abbildung 30 - Bluetooth Einstellungen.....	30
Abbildung 31 - WLAN Menüpunkt.....	32
Abbildung 32 - WLAN Einstellungen.....	33
Abbildung 33 - Sprache der Oberfläche ändern.....	35
Abbildung 34 - Browser SET Modus ausschalten.....	35
Abbildung 35 - Experten-Menü anzeigen.....	36
Abbildung 36 - Experten-Menü.....	36
Abbildung 37 - Experten-Modus: Gerätenamen und Passwort.....	37
Abbildung 38 - Experten-Modus: Lautstärke-Einstellungen.....	37
Abbildung 39 - Experten-Modus: Aufnahme-Einstellungen.....	38
Abbildung 40 - Experten-Modus: Stromversorgungs-Einstellungen.....	39
Abbildung 41 - Experten-Modus: Funktion des externen Einschalters.....	40
Abbildung 42 - Experten-Modus: Einstellungen für externe Taste 0.....	40

Bedienungsanleitung für hörbert mit der Firmware „**Butterfly**“

Abbildung 43 - Experten-Modus: Browser-Bedienoberfläche	41
Abbildung 44 - Playlist Inhalte im Experten Modus	42
Abbildung 45 - Diagnosedaten	43
Abbildung 46 - SET Knopf	44
Abbildung 47 - SET Maske	45

Inbetriebnahme von hörbert

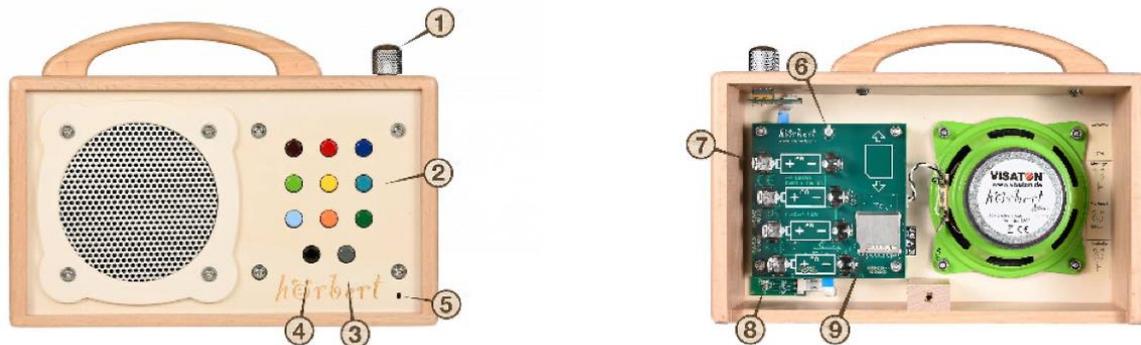


Abbildung 1 - hörberts Bedienelemente

Speicherkarte einsetzen und herausnehmen

Legen Sie hörbert vor sich hin, mit den bunten Tasten nach unten. Um hörbert zu öffnen, drehen Sie die Rückwandschraube gegen den Uhrzeigersinn ganz heraus. Als Werkzeug eignet sich dafür z.B. eine Geldmünze. Schieben Sie nun die Rückwand nach unten heraus. Achten Sie darauf, dass sie nicht unabsichtlich herausrutscht. Entnehmen Sie die mitgelieferte Speicherkarte aus der Pergamin-Tüte oder verwenden Sie eine eigene SD-Karte zwischen 4 und 512 GB und schieben diese in den dafür vorgesehenen SD-Kartenhalter (9) im Inneren von hörbert (Abbildung 1 - hörberts Bedienelemente).

WICHTIG: Schalten Sie hörbert immer aus, bevor Sie die Speicherkarte entnehmen oder einsetzen!

Behandeln Sie die SD-Karte und den Kartenhalter stets behutsam, denn diese Teile sind im Vergleich zum Rest sehr filigran.

Einsetzen der Speicherkarte

Orientieren Sie sich am aufgedruckten Kartensymbol oberhalb des Kartenhalters (9) (Abbildung 1 - hörberts Bedienelemente). Legen Sie die Karte auf das Symbol und schieben Sie diese dann vorsichtig nach unten in den Kartenhalter hinein. Das Einlegen oder Wechseln von Speicherkarten darf nur durch einen Erwachsenen erfolgen! Formatieren Sie eigene SD-Karten vor Verwendung im hörbert zuerst im Format FAT32 (oder FAT, MSDOSFAT).

Herausnehmen der Speicherkarte:

Das oberhalb des SD-Kartenhalters aufgedruckte Kartensymbol zeigt Ihnen auch die Richtung an, in der die Karte aus dem Kartenhalter gezogen werden muss. Die Speicherkarte besitzt an ihrem oberen Rand eine Vertiefung, die das Herausziehen mit einem Fingernagel erleichtert. Andere Karten können mit dem Finger und

leichtem Druck von oben auf die sichtbare Kartenfläche herausgeschoben werden.

Batterien einsetzen oder wechseln

Schalten Sie Hörbert aus, bevor Sie die Rückwand öffnen! Das Einlegen oder Wechseln von Batterien darf nur durch einen Erwachsenen erfolgen!

Legen Sie Hörbert vor sich hin, mit den bunten Tasten nach unten. Um Hörbert zu öffnen, drehen Sie die Rückwandschraube gegen den Uhrzeigersinn ganz heraus. Als Werkzeug eignet sich dafür z.B. eine Geldmünze. Schieben Sie nun die Rückwand nach unten heraus. Achten Sie darauf, dass sie nicht unabsichtlich herausrutscht.

Zum Herausnehmen ziehen Sie die Akkus oder Batterien senkrecht nach oben aus den Batteriekammern (7) Abbildung 1 - Hörberts Bedienelemente. Die Batterien sitzen sehr fest, damit sie im mobilen Betrieb nicht herausfallen.

Tipp: Fädeln Sie als Hilfsmittel eine dünne Schnur unter einer Batterie hindurch. Damit lässt sich leicht eine Batterie nach der anderen nach oben herausziehen, ohne die Platine, die Batterie oder die Batteriekammern zu beschädigen. Setzen Sie nun vier Akkus (1,2 oder 1,5 V) oder AA-Batterien (1,5 V) in die Batteriekammern (7) ein. Achten Sie dabei unbedingt auf die richtige Lage von + und - Pol. Wir empfehlen die Verwendung von Akkus, da diese die Umwelt schonen und nicht auslaufen, wenn sie leer sind.

Die Akkus/Batterien rasten hörbar ein. Schieben Sie jetzt die Rückwand wieder ein, und schrauben Sie die Rückwandschraube im Uhrzeigersinn fest. Verwenden Sie für die letzten Umdrehungen wieder eine Münze als Hilfsmittel.

Sicherheitshinweis: Verwenden Sie keine Batterien, bei denen die Ummantelung beschädigt (z.B. aufgekratzt) ist. Dies kann zu Kurzschlüssen und Beschädigung der Batterien und des Geräts führen. Verwenden Sie immer vier gleichartige, gleichvolle Akkus oder Batterien aus derselben Packung.

Ein- und Ausschalten

Schalten Sie Hörbert ein, indem Sie 1 x von oben auf den Drehknopf (1) Abbildung 1 - Hörberts Bedienelemente drücken. Hörbert spielt nach einem kurzen Quittungston ab der zuletzt gehörten Stelle weiter. Schalten Sie Hörbert nach der Benutzung wieder aus, indem Sie nochmals auf den Drehknopf (1).

Die Lautstärke verändern

Drehen Sie während der Wiedergabe den Drehknopf (1) Abbildung 1 - Hörberts Bedienelemente gegen den Uhrzeigersinn, wird Hörbert leiser. Durch die Drehung im Uhrzeigersinn spielt Hörbert lauter.

Navigation durch die Inhalte

Die Inhalte auf hörbert sind in „Playlists“ (Abspiel-Listen) organisiert. Hinter jeder der bunten Tasten (2) befindet sich je eine Playlist, z.B. ein komplettes Musik-Album oder ein Hörspiel oder Hörbuch mit all seinen Kapiteln.

Um durch die Musik und Geschichten auf hörbert zu navigieren, drücken Sie auf eine der bunten Playlist-Tasten (2). Nun spielt hörbert den ersten Titel der Playlist, der hinter dieser Taste hinterlegt wurde.

Mit wiederholtem Druck auf dieselbe bunte Taste, springt hörbert jeweils zum nächsten Titel in der Playlist. Nach dem letzten Titel springt hörbert wieder zum ersten Titel der Playlist.

Schneller Vorlauf und Rücksprung

Solange die Vorspultaste (3) Abbildung 1 - hörberts Bedienelemente gedrückt wird, spielt hörbert im schnellen Vorlauf. Damit Sie eine bestimmte Stelle in einem Titel finden, können Sie dabei mithören. Ein Druck auf die Rücksprungtaste (4) befördert Sie innerhalb des gerade spielenden Titels an dessen Anfang zurück. Wenn man die schwarze Taste schnell doppelt drückt, gelangt man zum vorherigen Titel in der Playlist, usw. Das lässt sich wiederholen, bis Sie wieder beim ersten Titel dieser Playlist angekommen sind.

Wartung und Pflege

Holz ist ein Naturprodukt. Als solches reagiert hörberts Gehäuse auf Feuchtigkeit eventuell durch Aufquellen und Verziehen.

Obwohl wir durch die stabile Konstruktion solchen Problemen entgegenwirken, sollten Sie hörbert stets trocken halten und ihn nicht großer Kälte oder Hitze aussetzen.

Mit der Zeit wird das Holzgehäuse nachdunkeln. Auch das ist ein natürlicher Prozess, auf den wir als Hersteller keinen Einfluss haben.

Zur Reinigung empfehlen wir, hörbert mit einem nebelfeuchten Tuch abzuwischen. Benutzen Sie keine Reinigungsmittel, da diese zu Verfärbungen führen können, oder vom Holz aufgesaugt und dann langsam an die Umwelt abgegeben werden. Von Haus aus besitzt hörbert eine speichelfeste und schweißechte Lackierung, die das Holz vor Verunreinigungen und Feuchtigkeits-Schwankungen schützt.

Die meisten Beschädigungen im Holz lassen sich mit einem sehr feinen Schleifpapier korrigieren, denn der Werkstoff Holz ist in dieser Hinsicht sehr gutmütig. Eventuell gelockerte Schrauben können Sie selbst mit geeignetem Werkzeug nachziehen. Auch den Austausch von Ersatzteilen können Sie selbst vornehmen, wenn Sie über die notwendigen handwerklichen Fähigkeiten verfügen. Für alle anderen Fälle gibt es uns. Kontaktieren Sie uns gerne, wenn Sie Fragen haben, oder eine Reparatur notwendig sein sollte.

Einstellungen für hörbert im Browser Set Mode

SET-Funktionen (Aktivierung von Bluetooth und Bluetooth Pairing, WLAN für Internet-Radio, Sleep-Timer, Sprachmikrofon, Piano/Forte)

Ab der Firmware-Version Butterfly können alle Einstellungen für hörberts Sonderfunktionen über eine Web-Bedienoberfläche, den sogenannten Browser Set Mode, vorgenommen werden. Außerdem können auch die Playlists im Browser Set Mode bearbeitet, sowie Titel hinzugefügt oder gelöscht werden. In dieser Anleitung erfahren Sie, wie man in den Browser Set Mode gelangt und welche Möglichkeiten dieser bietet. **Die Voraussetzung dafür ist, dass auf dem jeweiligen hörbert bereits die **Butterfly** Firmware (oder neuer) installiert wurde.**

Im Kapitel „

Einstellungen ohne Browser“ finden Sie eine Beschreibung der Funktionen, welche auch ohne den Browser Set Mode eingestellt werden können.

Browser Set Mode starten

So verbinden Sie sich mit dem hörbert-WLAN und betreten den Browser-Set-Mode:

1. hörbert einschalten
2. **SET**-Taste im Inneren drücken, eine aufsteigende Tonfolge ertönt, und die grüne LED leuchtet durchgehend.
3. Suchen Sie auf Ihrem Computer, Tablet oder Handy das **WLAN** „**hoerbert-xx:xx:xx:xx:xx:xx**“, und verbinden Sie sich damit. Statt xx:xx:xx:xx:xx:xx steht bei jedem hörbert eine individuelle Kombination aus Buchstaben und Zahlen.
4. Das WLAN-Passwort lautet: **hoerbert**
5. Öffnen Sie einen Webbrowser, z.B. Chrome, Safari oder Firefox, und öffnen Sie die Website <http://hoerbert.local>
6. Es öffnet sich hörberts Browser Set Mode

Mobile Ansicht, z.B. auf dem Smartphone/Tablet:

Bedienungsanleitung für hörbert mit der Firmware „Butterfly“

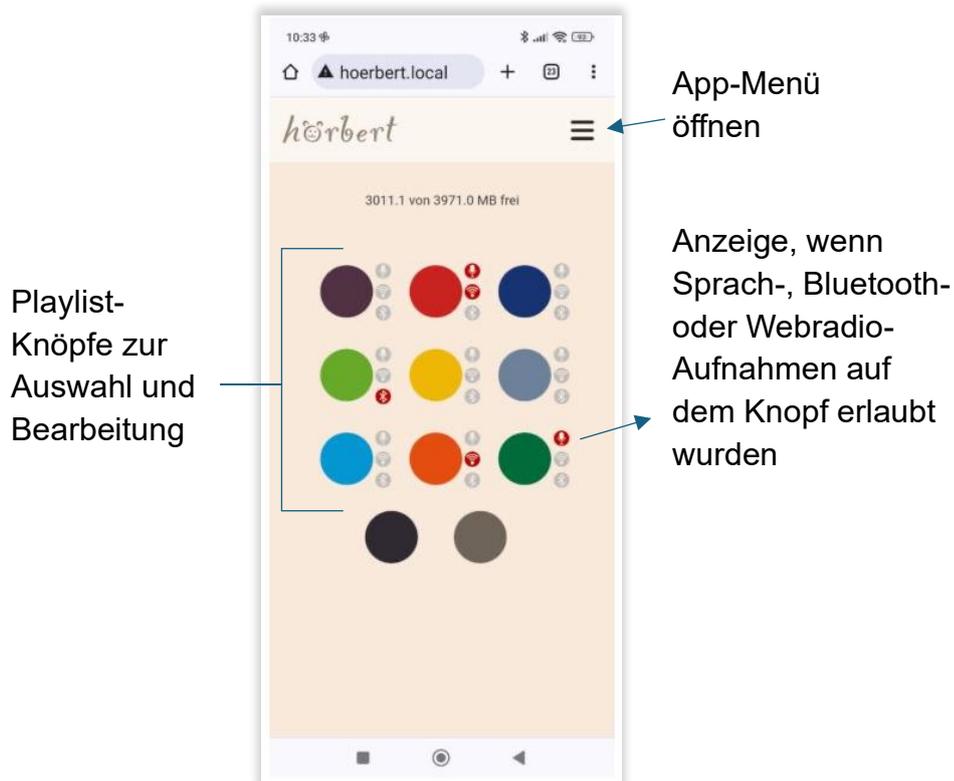


Abbildung 3 - Mobile Ansicht

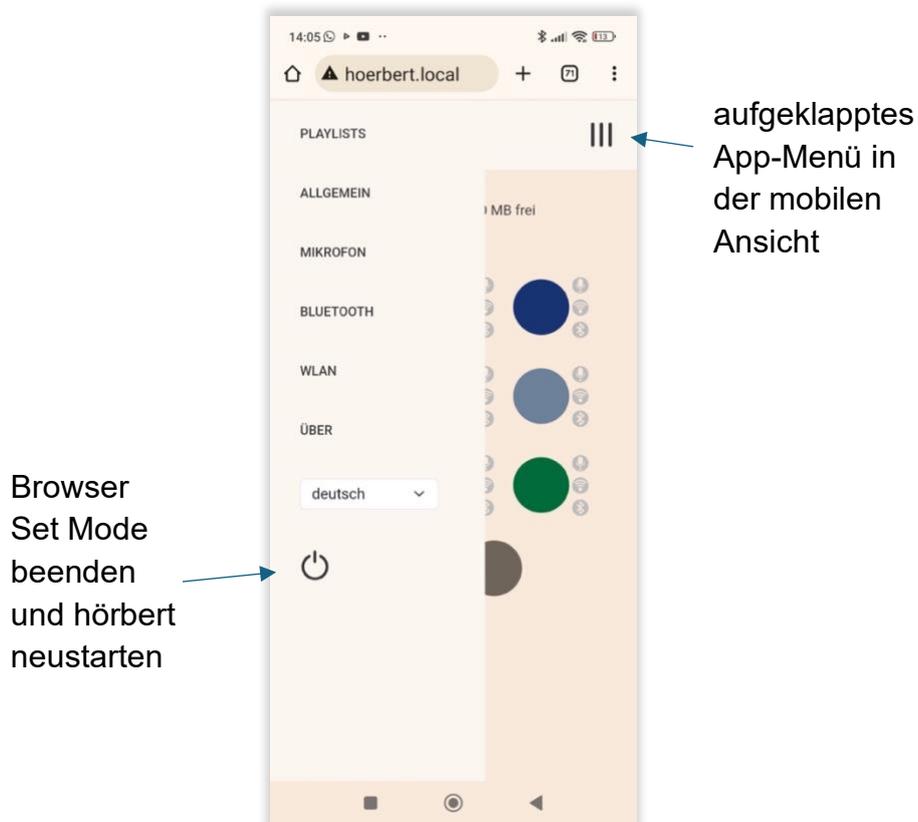


Abbildung 2 - Hauptmenü in der mobilen Ansicht

Bedienungsanleitung für hörbert mit der Firmware „Butterfly“

Ansicht am Computer:

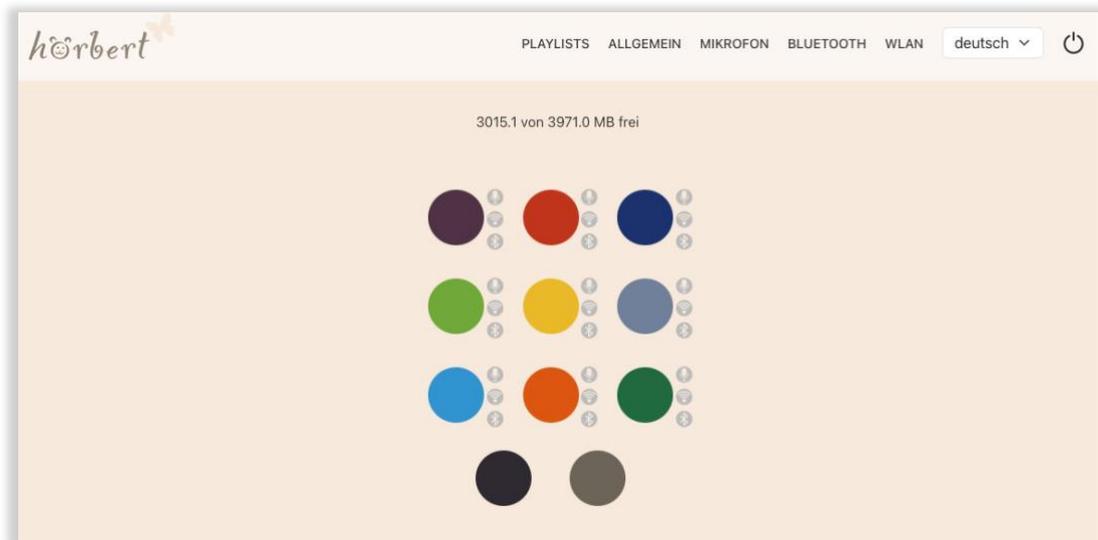


Abbildung 4 - Ansicht am Computer

Hinweis: Handys, Tablets, oder Computer prüfen selbst, ob über ein WLAN auch das Internet erreichbar ist. Darum zeigen sie für das hörbert-WLAN ggfs. unterschiedliche (Fehler-)Meldungen wie z.B. „beschränkte Konnektivität“ oder „schlechte Verbindung“, oder „keine Internetverbindung“ an. Der Grund ist, dass über das hörbert-WLAN nur eine Verbindung zu *hörbert* besteht, und *nicht ins Internet*. Da die Verbindung zu hörbert keine Internetverbindung benötigt, sind diese Meldungen leider etwas irreführend.

Android:

Bei Android-Geräten funktioniert die hörbert-Seite daher manchmal nicht auf Anhieb:

Bedienungsanleitung für hörbert mit der Firmware „Butterfly“

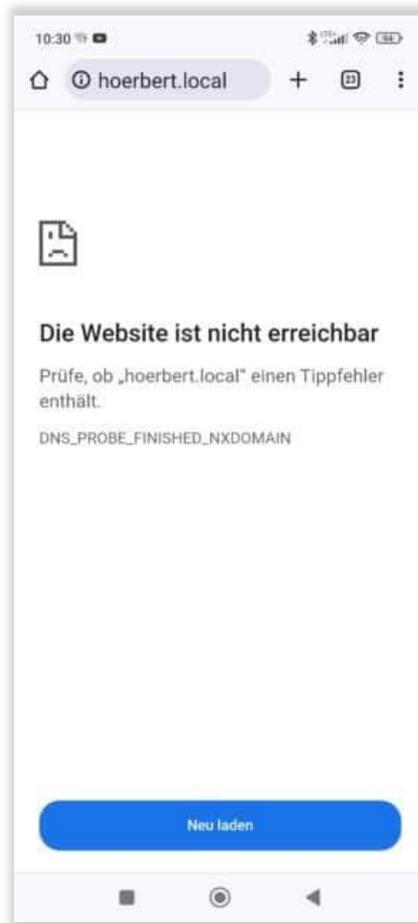


Abbildung 5 - Android Browser

Der Grund: Android zeigt beim Verbindungsaufbau mit dem hörbert-WLAN – **manchmal auch im Hintergrund versteckt** – eine Meldung an, dass die Konnektivität beschränkt oder die Verbindung schlecht sei. Dort steht dann die Frage, ob man dennoch verbinden will.

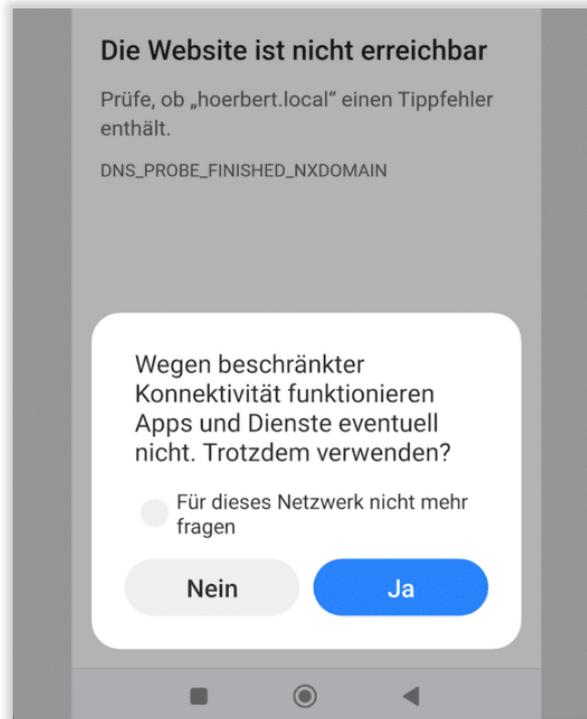


Abbildung 6 - Android Konnektivitäts-Dialog

Bestätigen Sie diese Abfrage mit „Ja“ und wählen Sie „für dieses Netzwerk nicht mehr fragen“ aus. Klicken Sie anschließend im ersten Browser erneut auf „Neu laden“.

iPhone:

iPhones zeigen für das hörbert-WLAN einen Hinweis: „Keine Internetverbindung“ an. Die Verbindung zu hörbert wird dadurch nicht beeinträchtigt, darum können Sie diese Meldung ignorieren.

Das Browser Set Mode Menü

PLAYLISTS



Abbildung 7 - Menüpunkt Playlists

WICHTIG: Bleiben Sie bei **einer** Methode, die Inhalte der Speicherkarte zu bearbeiten: Nutzen Sie **entweder** den Browser-SET-Mode **oder** die hörbert-Software am PC. Ein Mischbetrieb ist nicht vorgesehen und wird nicht empfohlen.

WICHTIG: Stecken Sie hörberts Speicherkarte niemals ein- oder aus, wenn hörbert eingeschaltet oder im Browser-Set-Mode ist! Das kann zu Datenverlust der Speicherkarte führen.

Wenn Sie Audio-Dateien vom Computer direkt in die Playlist-Ordner kopieren, landen diese am Ende der jeweiligen Playlist. Die Reihenfolge der Titel kann später im Browser Set Mode geändert werden.

Der Menüpunkt PLAYLISTS zeigt die bunten hörbert Knöpfe an.

Wählen Sie einen Knopf aus, den Sie bearbeiten möchten und klicken Sie darauf. Diese Übersicht erscheint und Sie sehen die „Einstellungen für diese Playlist“ (anklickbar) oder den „Inhalt der Playlist“ (anklickbar).

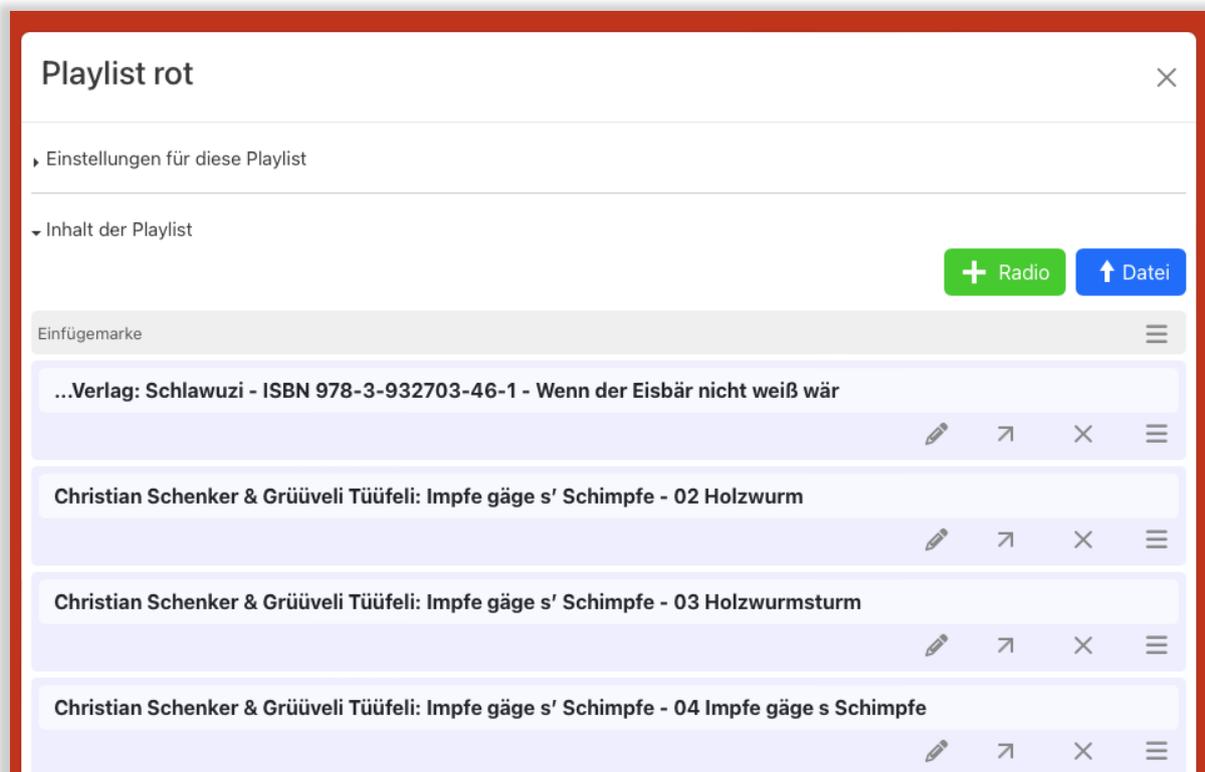


Abbildung 8 - Inhalt der Playlist

Bedienungsanleitung für Hörbert mit der Firmware „Butterfly“

Erläuterung der Symbole:

Titelname bearbeiten:



Abbildung 9 - das Bearbeiten-Symbol

Klicken Sie auf das Stift-Symbol, um den Titel der Zeile zu bearbeiten.

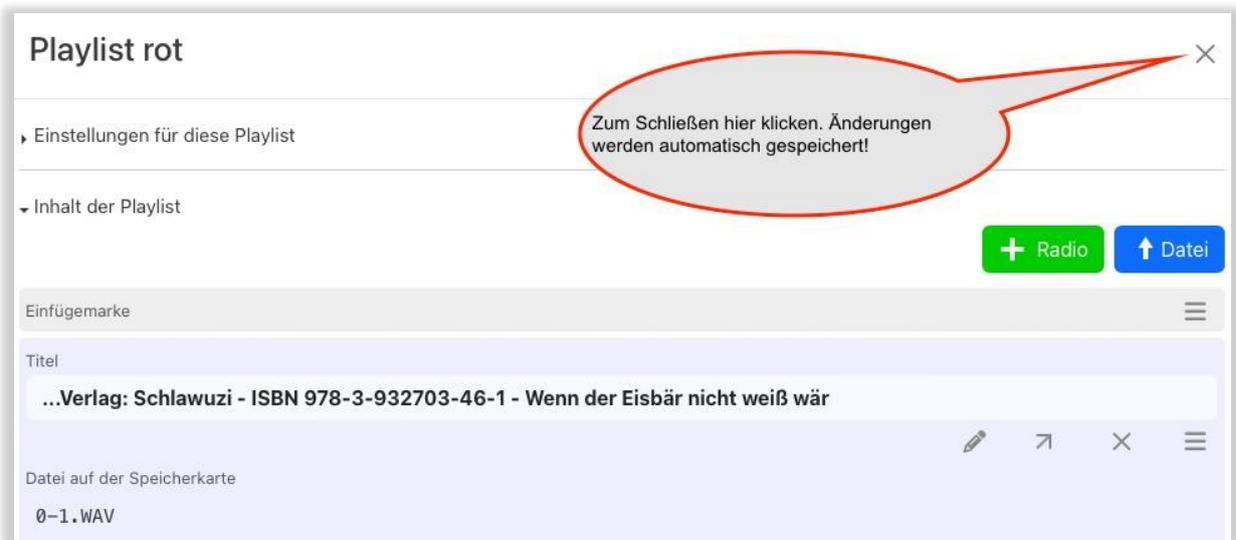


Abbildung 10 - Playlist-Inhalt bearbeiten

Die meisten Änderungen werden im Browser Set Mode sofort gespeichert. Andernfalls finden Sie neben manchen Einstellungen einen „Speichern“ Button. Zum Schließen des Fensters einfach auf das Kreuzsymbol oben rechts klicken und man gelangt wieder zur vorherigen Seite.

Titel in eine andere Playlist verschieben:



Abbildung 11 - Symbol für das Verschieben in eine andere Playlist

Durch Anklicken des Pfeilsymbols können Sie einen oder mehrere Titel an den Anfang oder das Ende *einer anderen* Playlist verschieben. Klicken Sie dazu auf die obere oder die untere Hälfte der Ziel-Playlist.

Bedienungsanleitung für Hörbert mit der Firmware „Butterfly“

Beispiel für das Verschieben an den Anfang der gelben Playlist:

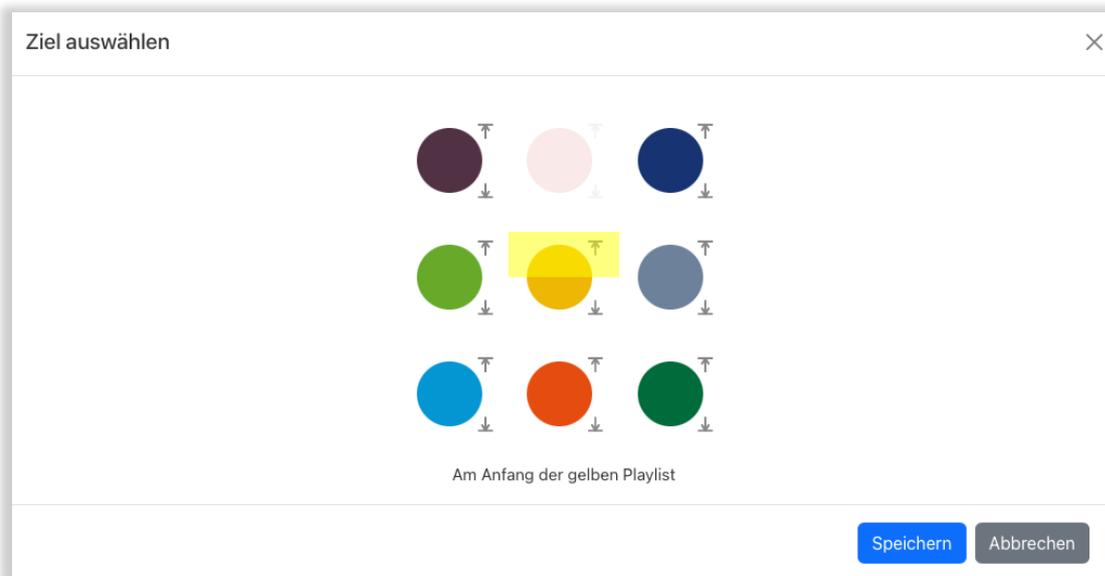


Abbildung 12 - Beispiel für das Verschieben an den Anfang einer Playlist

Beispiel für das Verschieben an das Ende der gelben Playlist:

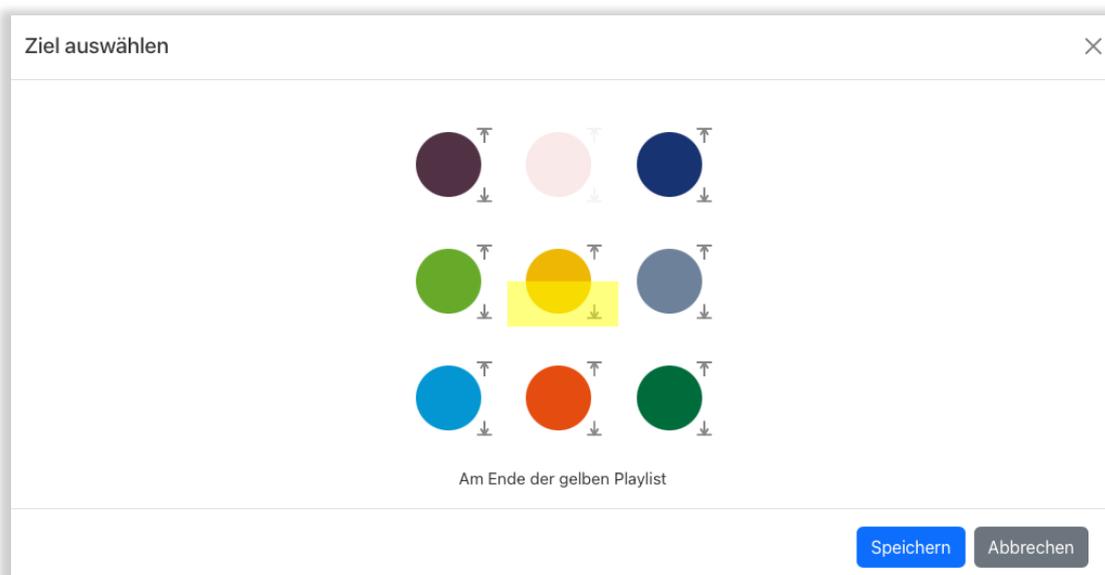


Abbildung 13 - Beispiel für das Verschieben an das Ende einer Playlist

Bestätigen Sie das Verschieben durch einen Klick auf den „Speichern“ Button.

Bedienungsanleitung für Hörbert mit der Firmware „Butterfly“

Zeilen aus der Playlist löschen:



Abbildung 14 - Löschen-Symbol

Über das Kreuz-Symbol werden eine oder mehrere Zeilen gelöscht. Zuvor erscheint eine Sicherheitsabfrage.

Mehrere Zeilen markieren, um sie zu verschieben oder zu löschen:

Um mehrere Zeilen zu markieren, klicken Sie die in den freien Bereich unterhalb des Titel-Felds. Um die markierte Zeile erscheint dann ein Rahmen. Wiederholen Sie das für weitere Zeilen. Die Markierung wird entfernt, wenn eine markierte Zeile erneut angeklickt wird.

Die Funktionen „Verschieben“ und „Löschen“ wirken sich auf alle markierten Zeilen aus, unabhängig davon, in welcher Zeile „Verschieben“ oder „Löschen“ angeklickt wird.

Vor dem Löschen erscheint eine Sicherheitsabfrage.

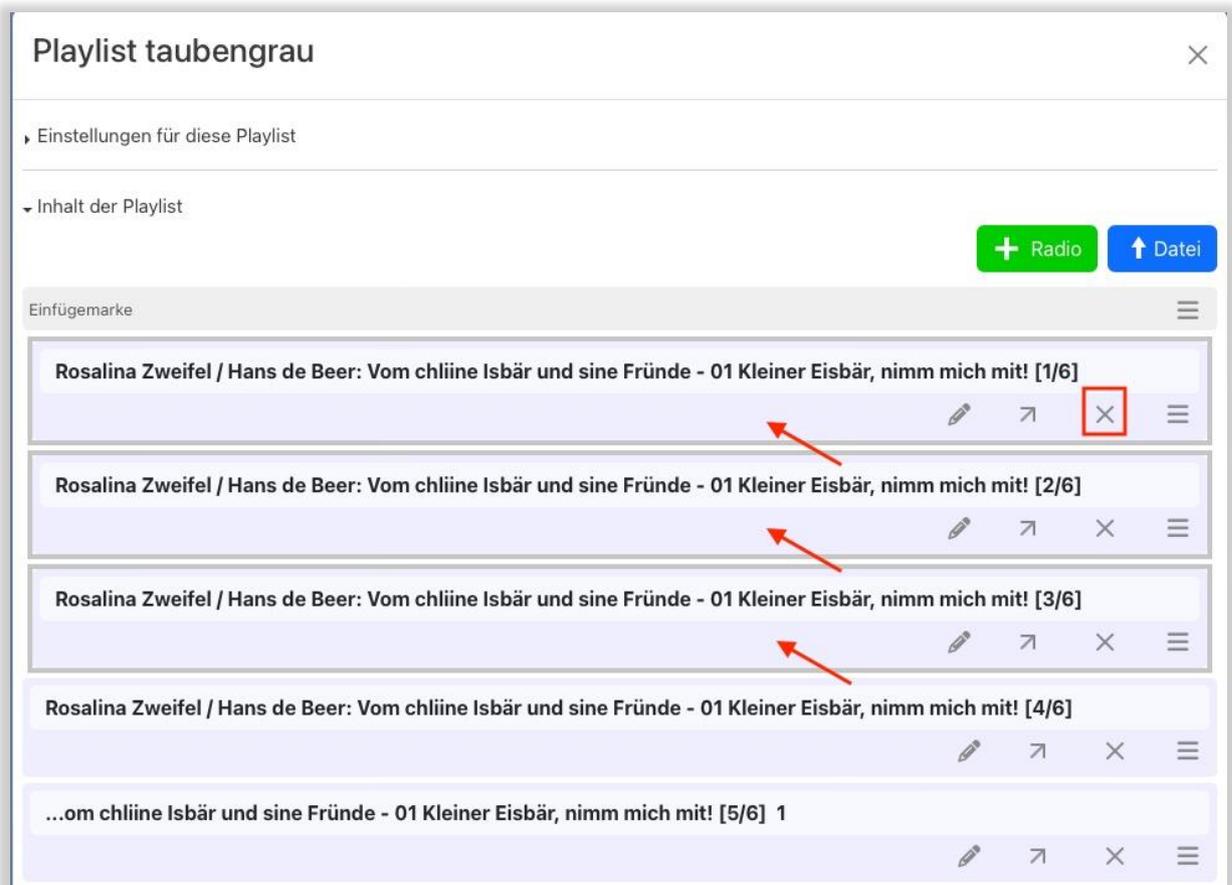


Abbildung 15 - Mehrere Zeilen löschen

Titel innerhalb einer Playlist verschieben



Abbildung 16 - Gripper zum Ziehen und Verschieben

Um eine Zeile *innerhalb* einer Playlist zu verschieben, klicken oder drücken Sie auf die drei horizontalen Striche, und verschieben Sie die Zeile. („drag and drop“)

Bedienungsanleitung für hörbert mit der Firmware „Butterfly“

Eine neue Audiodatei zu einer Playlist hinzufügen:

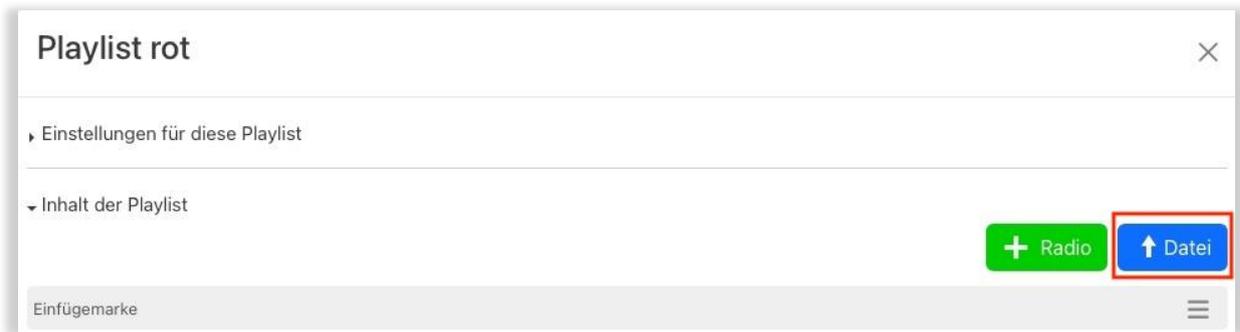


Abbildung 17 - Datei Button

Klicken Sie zum Hochladen einer oder mehrerer Dateien auf Ihren hörbert den Button „Datei“. Wählen Sie im darauffolgenden Dialog eine oder mehrere Dateien, die nach Bestätigung auf Ihren hörbert übertragen werden. Es kann über den Browser Set Mode einige Minuten dauern, bis mehrere Titel übertragen werden. Mehrere Faktoren beeinflussen die Dauer, auch die Qualität der WLAN Verbindung, sichtbar am WLAN Symbol Ihres Smartphones/Tablets/Computers.

Die Datei(en) werden immer an der Stelle der „Einfügemarke“ in der Playlist eingefügt. Die Einfügemarke können Sie auf dem Symbol der drei Striche anklicken und verschieben („drag-and-drop“).

Die schnellste Möglichkeit zur Dateiübertragung ist ein Computer mit SD-Kartenleser:

Wichtig: Akzeptierte Dateiformate sind: wav, mp3 und aac

1.) Stecken Sie **-bei ausgeschaltetem hörbert!**- die hörbert-Speicherkarte in den SD-Kartenleser des Computers, sie wird dort als neues Laufwerk angezeigt.

2.) Kopieren Sie die gewünschten Audio-Dateien per „Microsoft Explorer“ (Windows) oder „Finder“ (macOS) in die richtigen Ordner auf der Speicherkarte:

Ordner 0: violette Playlist, Ordner 1: rote Playlist, Ordner 2: dunkelblaue Playlist, Ordner 3: hellgrüne Playlist, Ordner 4: gelbe Playlist, Ordner 5: taubengraue Playlist, Ordner 6: hellblaue Playlist, Ordner 7: orange Playlist, Ordner 8: dunkelgrüne Playlist

3.) Werfen Sie die Speicherkarte mit den Mitteln Ihres Betriebssystems aus, bevor Sie sie aus dem SD-Kartenleser ziehen.

Per Computer kopierte Dateien werden von hörbert immer am Ende der jeweiligen Playlist abgespielt. Die Abspielreihenfolge der Titel kann auch

Bedienungsanleitung für hörbert mit der Firmware „Butterfly“

durcheinander erscheinen, denn die Reihenfolge von Dateien im „Explorer“ oder „Finder“ hat nichts mit der Abspielreihenfolge in hörbert zu tun. Erst beim nächsten Öffnen der Playlist im Browser Set Mode wird die Abspielreihenfolge für hörbert abgespeichert. Sie können die Reihenfolge dort jederzeit durch Verschieben der Zeilen ändern.

Internet-Radiosender zu einer Playlist hinzufügen:

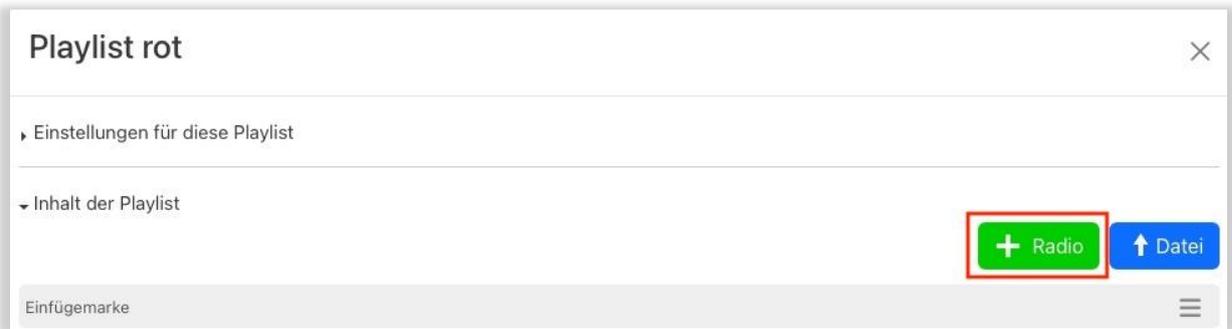


Abbildung 18 - +Radio Button

Drücken Sie den grünen Button „+ Radio“, und geben Sie einen Teil des Sendernamens in das Suchfeld ein.



Abbildung 19 - Internet-Radiosender suchen

Bedienungsanleitung für Hörbert mit der Firmware „Butterfly“

Internetradio-URL hinzufügen

Name des Radiosenders oder ein TEIL des Namens

Streaming URL

Gefunden: 17
Klicke auf eine Zeile, um den Sender auszuwählen

SWR3 / 11760 Bestätigungen
SWR1 BW / 2727 Bestätigungen
SWR1 Rheinland-Pfalz / 1115 Bestätigungen
SWR Aktuell / 1023 Bestätigungen
SWR4 BW [48 aac] / 650 Bestätigungen
SWR2 / 648 Bestätigungen
SWR 2 / 567 Bestätigungen
SWR3 - 96K AAC / 498 Bestätigungen
SWR dasding / 443 Bestätigungen

Abbildung 20 - Auswahlliste mit Internet-Radiosendern

Klicken Sie auf den gewünschten Sender in der Liste. Daraufhin wird der Sender sofort zur Playlist hinzugefügt.

Tipp: Wenn eine URL sehr viele Bestätigungen hat, scheint es eine beliebte und funktionierende URL zu sein.

Radiosender werden immer an der Stelle der „Einfügemarke“ in der Playlist eingefügt. Die Einfügemarke können Sie auf dem Symbol der drei Striche anklicken und verschieben („drag-and-drop“).

Bedienungsanleitung für Hörbert mit der Firmware „Butterfly“

Separate Einstellungen für jede Playlist



Abbildung 21 - Einstellungen einer Playlist ändern

Klicken Sie auf die Zeile „Einstellungen für diese Playlist“

Mikrofonaufnahmen, Bluetooth-Aufnahmen und Webradio-Aufnahmen erlauben

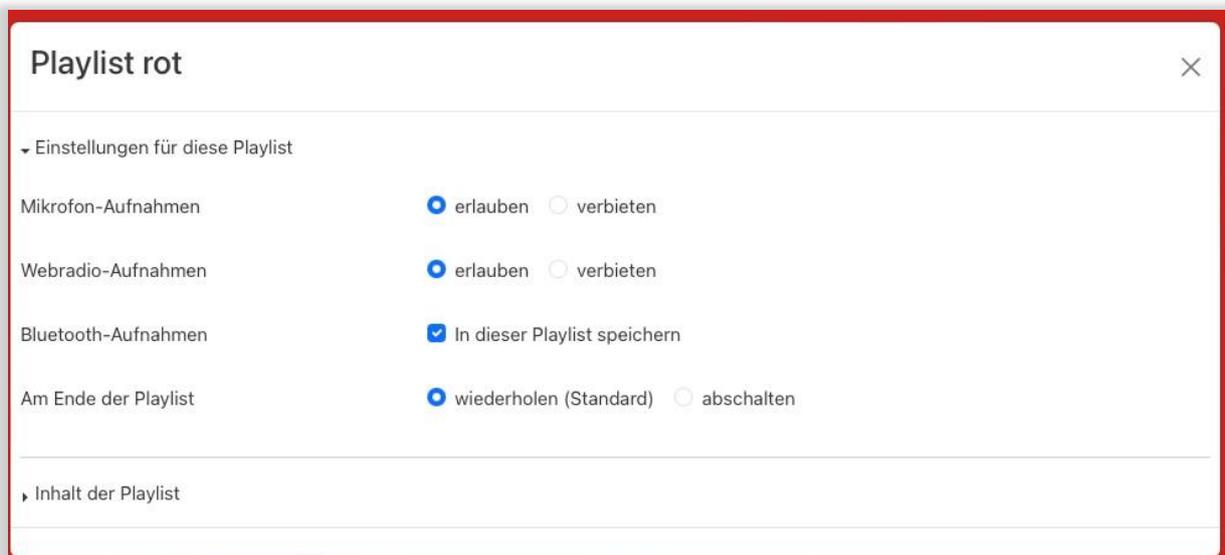


Abbildung 22 - Erlauben oder Verbieten von Aufnahmen in einer Playlist

Wählen Sie bei der entsprechenden Quelle „erlauben“ (oder bei Bluetooth-Aufnahmen „in dieser Playlist speichern“) aus, wenn Sie in dieser Playlist Aufnahmen der entsprechenden Quelle gestatten wollen. Aufnahmen landen als Dateien in der Playlist, in der sie gestartet wurden, wenn in dieser Playlist solche Aufnahmen erlaubt sind.

Aufnahmen, die im Bluetooth-Streaming-Modus gemacht werden, *können* nur in einer einzigen Playlist gespeichert werden, weil im Bluetooth-Streaming-Modus keine Playlist für Aufnahmen ausgewählt werden kann.

Aufnahmen per Sprachmikrofon oder Internet-Radio-Aufnahmen können hingegen auch in mehreren Playlists erlaubt werden. Solche Aufnahmen werden immer in der aktuell gewählten Playlist als Datei abgespeichert.

Bedienungsanleitung für hörbert mit der Firmware „Butterfly“

hörbert soll sich am Ende einer Playlist abschalten

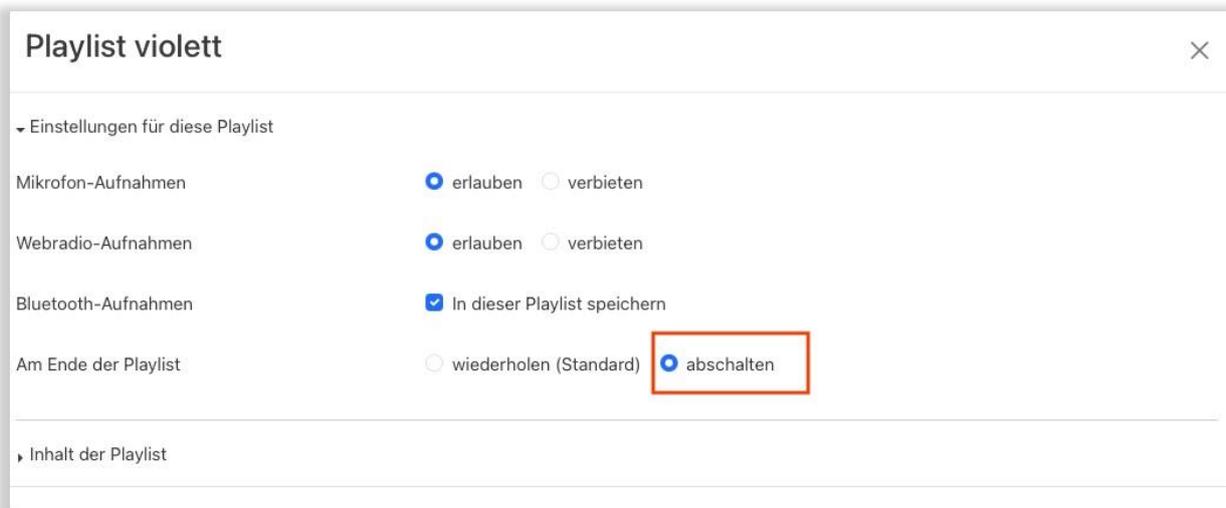


Abbildung 23 - Am Ende der Playlist abschalten

Wenn der letzte Titel einer Playlist abgespielt wurde, fängt hörbert normalerweise wieder beim ersten Titel in der Playliste von vorne an. Wenn Sie dies nicht wünschen, können Sie über dieses Einstellungs Menü auswählen, dass hörbert sich am Ende dieser Playlist abschaltet. Diese Einstellung kann für jede einzelne Playlist separat vorgenommen werden.

Bedienungsanleitung für hörbert mit der Firmware „Butterfly“

ALLGEMEIN



Abbildung 24 - Menüpunkt Allgemein

Die Einstellungen unter dem Menüpunkt „Allgemein“

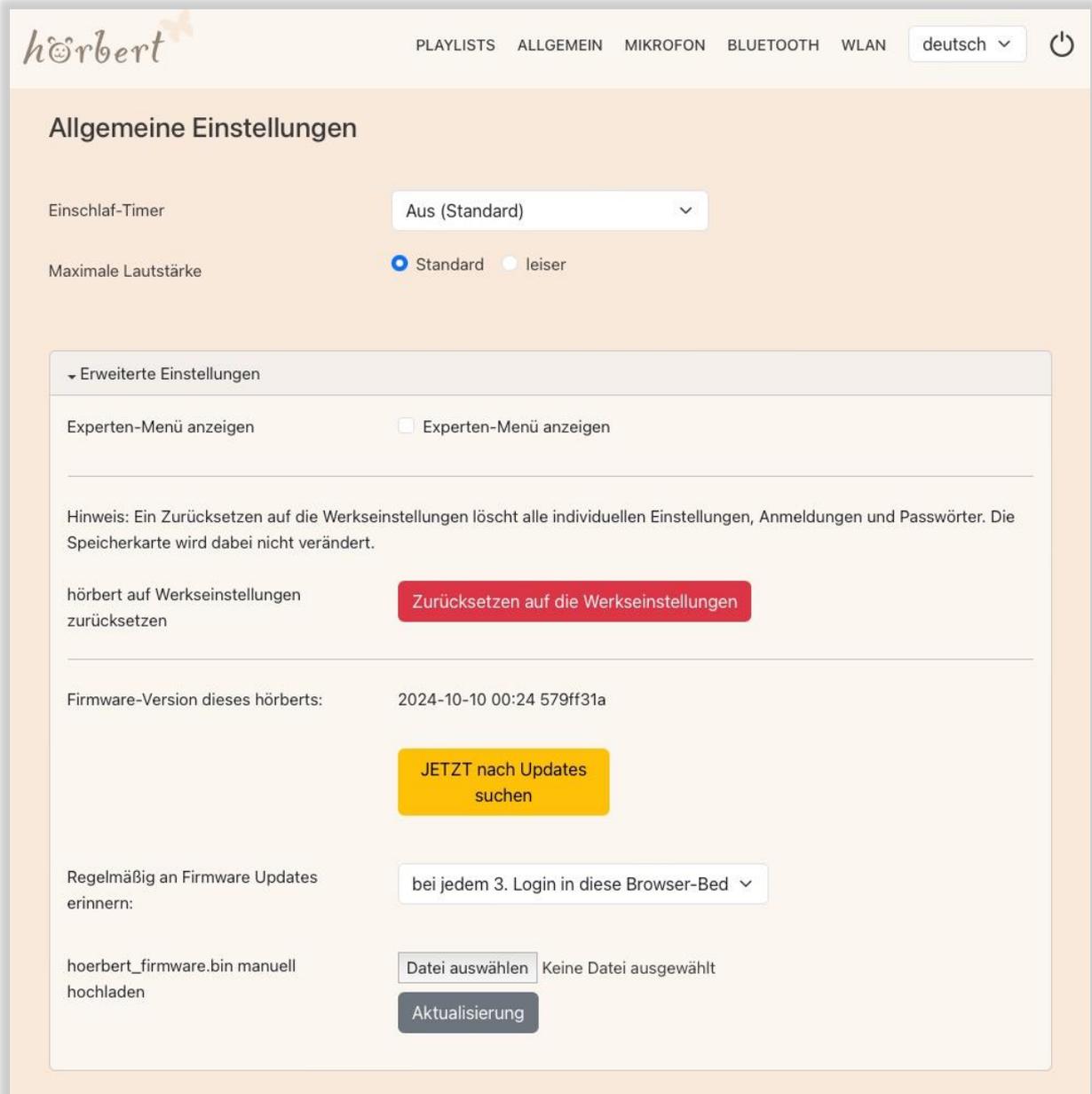


Abbildung 25 - Allgemeine Funktionen

Einschlaf-Timer:

Stellen Sie hier ein, nach welcher Zeit sich hörbert grundsätzlich von selbst abschalten soll.

Bedienungsanleitung für hörbert mit der Firmware „Butterfly“

Maximale Lautstärke:

Besonders für Kleinkinder empfehlen wir eine noch stärkere Begrenzung von hörberts Lautstärke durch die Einstellung „leiser“.

Erweiterte Einstellungen:

Klicken Sie zum Aufklappen der erweiterten Einstellungen auf den Text „Erweiterte Einstellungen“ neben dem kleinen Dreieck.

Experten-Menü anzeigen:

Setzen Sie das Häkchen „Experten-Menü anzeigen“ nur, wenn Sie auf Funktionen zugreifen möchten, die sehr weitreichende Anpassungen hörberts gestatten:

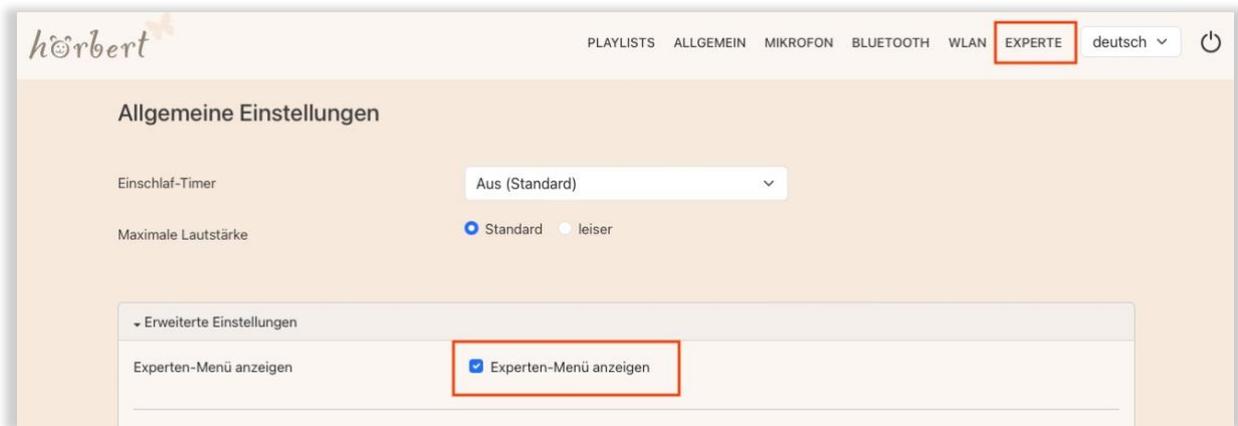


Abbildung 26 - Experte Menüpunkt

Nur nach dieser Aktivierung erscheint im Hauptmenü der neue Menüpunkt „EXPERTE“.

Die Einstellungen im Experten-Menü finden Sie in dieser Anleitung unter dem Punkt „Expertenmenü“ am Ende des Dokuments.

Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen:

Alle Einstellungen und Passwörter werden auf den Auslieferungszustand zurückgesetzt. Z.B. werden alle Sonderfunktionen von hörbert, die zuvor aktiviert waren, deaktiviert. Bluetooth, WiFi, Sleep-Timer und Sprachmikrofon werden abgeschaltet. Außerdem wird die Lautstärke wieder auf den Standard-Modus gesetzt. Inhalte auf der Speicherkarte bleiben vom Zurücksetzen unberührt.

Jetzt nach Updates suchen:

Prüfen Sie mit diesem Button, ob Ihre hörbert-Firmware auf dem neuesten Stand ist. Wird eine neue Firmware gefunden, kann diese anschließend per Knopfdruck aktualisiert werden. Für diese Funktion ist es notwendig, dass hörbert sich über Ihr WLAN mit dem Internet verbinden kann. Siehe Kapitel: „WLAN“ auf Seite 32.

WICHTIG: Bleiben Sie im Browser-SET-Mode, und lassen Sie Ihr Handy/Tablet/Computer nicht in den Standby Modus gehen, während das Update läuft. Das Update dauert ca. 3 Minuten. Danach wird hörbert automatisch neu gestartet und spielt wieder von seiner Speicherkarte ab.

Bedienungsanleitung für hörbert mit der Firmware „**Butterfly**“

Regelmäßig an Firmware-Updates erinnern:

Firmware-Updates beinhalten Fehlerbehebungen und neue Funktionen für Ihren hörbert. Es lohnt sich daher, die Firmware stets aktuell zu halten. Hier können Sie das Intervall zwischen Erinnerungen an ein Firmware-Update einstellen. hörbert wird diese Prüfung nicht von alleine und ohne Ihr Zutun machen.

hoerbert_firmware.bin manuell hochladen:

Wenn Sie Ihren hörbert nicht mit dem Internet verbinden wollen, oder wenn Sie eine spezielle Firmware-Datei vom Serviceteam erhalten haben, können Sie die Firmware auch manuell aufspielen.

Klicken Sie dafür auf „Datei auswählen“, wählen Sie im darauffolgenden Dialog die entsprechende `hoerbert_firmware.bin` Datei aus, und klicken Sie anschließend auf „Aktualisierung“, um das Firmware-Update zu starten.

MIKROFON



Abbildung 27 - Mikrofon Menüpunkt

Die Einstellungen unter dem Menüpunkt „MIKROFON“

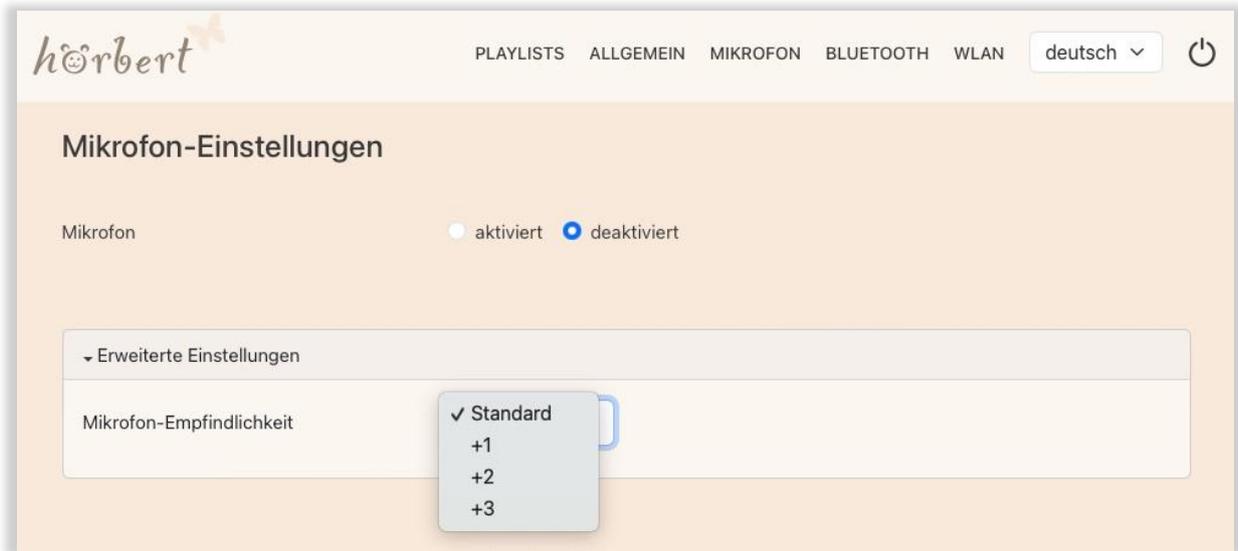


Abbildung 28 - Mikrofon Einstellungen

Mikrofonaufnahmen aktivieren/deaktivieren

Wenn das Mikrofon hier deaktiviert wird, gilt diese Einstellung für das komplette Gerät. Das Mikrofon kann dann nicht für Aufnahmen genutzt werden, selbst, wenn Mikrofonaufnahmen in Playlists erlaubt werden.

Damit eine Sprachaufnahme gelingen kann, muss nach Aktivierung der Mikrofonfunktion in jeder Playlist eingestellt werden, ob Mikrofonaufnahmen in der Playlist erlaubt sein sollen.

Siehe Kapitel: „Mikrofonaufnahmen, Bluetooth-Aufnahmen und Webradio-Aufnahmen erlauben“ auf Seite 23

Um eine Sprachaufnahme zu starten, muss hörbert eine Playlist spielen, in der Mikrofonaufnahmen erlaubt sind.

Eine Aufnahme startet man dann, indem man die schwarze und die graue Taste von hörbert kurz gleichzeitig drückt (Standard-Aufnahmemodus). An der kleinen Öffnung des Einbaumikrofons beginnt die rote LED zu leuchten, die Aufnahme läuft.

Sprechen oder singen Sie im Abstand von ca. 3-5 cm in die Mikrofonöffnung (5)

Abbildung 1 - hörberts Bedienelemente

Beenden Sie die Aufnahme, indem Sie die schwarze Taste drücken. Die Sprachaufnahme wird nach ein paar Sekunden sofort wiedergegeben.

Bedienungsanleitung für hörbert mit der Firmware „**Butterfly**“

Die Sprachaufnahme wird immer hinter der Datei gespeichert, die vor Aufnahme start gehört wurde.

Mikrofon-Empfindlichkeit

Passen Sie die Empfindlichkeit des Mikrofons an Ihre bevorzugte Verwendung an:
„Standard“: Das Mikrofon ist auf geringe Empfindlichkeit/Lautstärke eingestellt. Man muss in geringem Abstand in die Mikrofonöffnung sprechen, ca. 3 bis 5 Zentimeter.

„+1“: Das Mikrofon nimmt mit leicht höherer Empfindlichkeit/Lautstärke auf

„+2“: Das Mikrofon nimmt mit mittlerer Empfindlichkeit/Lautstärke auf

„+3“: Das Mikrofon nimmt mit maximaler Empfindlichkeit/Lautstärke auf.

BLUETOOTH

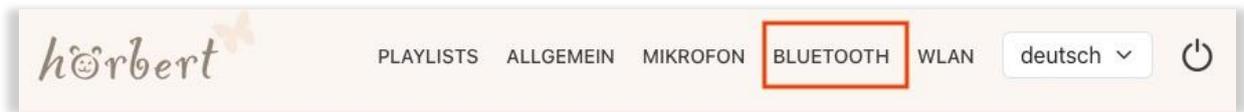


Abbildung 29 - Bluetooth Menüpunkt

hörbert kann sowohl als Bluetooth-Lautsprecher für einen Bluetooth-Sender, (z.B. ein Smartphone, Tablet oder Computer) dienen, oder mit bis zu zwei kabellosen Bluetooth-Kopfhörern gleichzeitig gekoppelt werden.

Die Einstellungen unter dem Menüpunkt „BLUETOOTH“

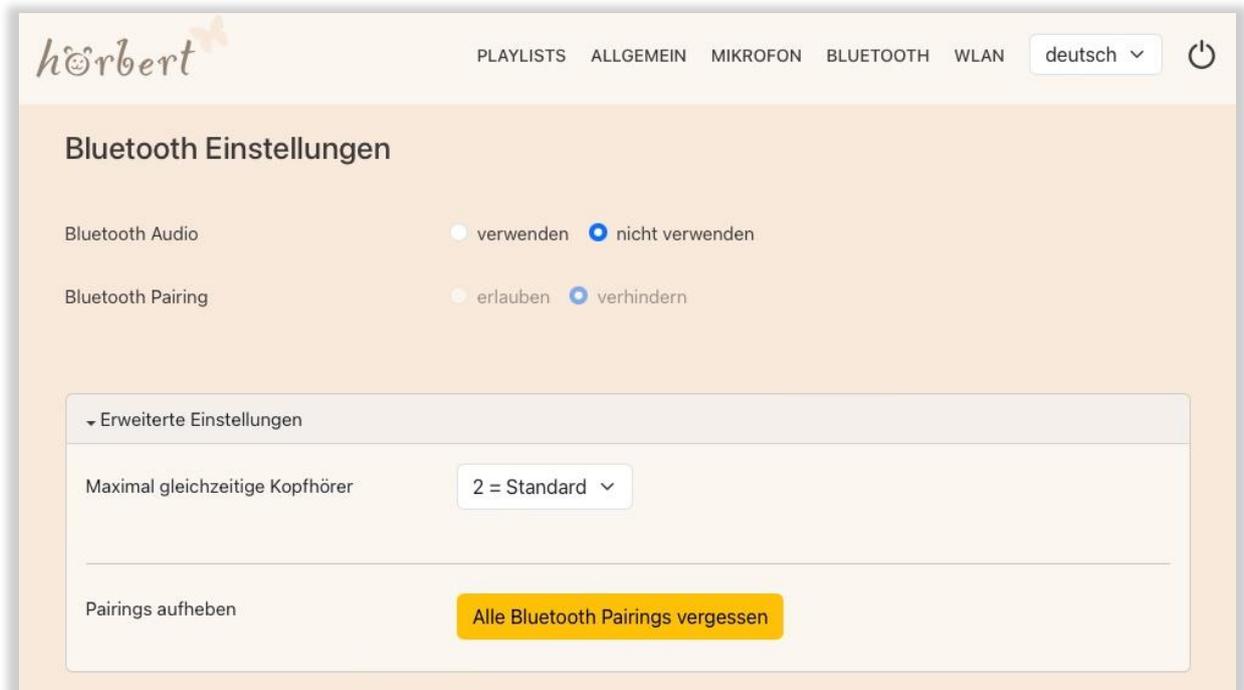


Abbildung 30 - Bluetooth Einstellungen

Bluetooth-Audio

„verwenden“: mit dieser Auswahl aktivieren Sie die Bluetooth-Funktion von hörbert

„nicht verwenden“: jeglicher Bluetooth-Funk ist ausgeschaltet und hörberts Bluetooth-Funktionen können nicht genutzt werden, weder als Sender, noch als Empfänger.

Bluetooth Pairing

„erlauben“: mit dieser Auswahl erlauben Sie, dass sich neue, noch nicht bekannte Geräte mit hörbert über Bluetooth koppeln können.

„verhindern“: mit dieser Auswahl wird das Koppeln von fremden, nicht bekannten Geräten verhindert.

Tipp: Wenn Sie alle bekannten und erwünschten Bluetooth-Geräte in Ihrem Haushalt jeweils einmal erfolgreich mit hörbert gekoppelt haben, können Sie anschließend das

Bedienungsanleitung für hörbert mit der Firmware „**Butterfly**“

Pairing über die Auswahl von „verhindern“ deaktivieren. So können sich nur noch zugelassene Geräte mit hörbert verbinden. Es können keine fremden, ungepaarten Geräte „dazwischenfunken“ und sich die Verbindung mit hörbert greifen.

Erweiterte Bluetooth-Einstellungen

Maximal gleichzeitige Kopfhörer

Standardmäßig kann sich hörbert mit maximal zwei Bluetooth-Kopfhörern für die gleichzeitige Wiedergabe verbinden.

hörbert mit Bluetooth-Kopfhörern koppeln

Sofern Bluetooth **und Pairing** aktiviert wurden, sucht hörbert nach dem Einschalten automatisch für 60 Sekunden nach einem Bluetooth-Empfänger, auf den er den Ton umschalten kann, z.B. Bluetooth-Kopfhörer.

Schalten Sie zuerst hörbert ein, danach sofort die Kopfhörer. Möglicherweise müssen an Ihren Kopfhörern noch weitere Tasten gedrückt werden. hörbert findet nun die Kopfhörer und stellt die Tonausgabe auf die Kopfhörer um.

Sollte das Koppeln nicht gleich beim ersten Versuch klappen, versuchen Sie es erneut, und stellen Sie sicher, dass keine anderen, störenden bluetooth-fähigen Geräte in der Umgebung eingeschaltet und im Pairing-Modus sind.

Sobald die Verbindung steht, sucht hörbert erneut während der nächsten 60 Sekunden ein zweites Paar Kopfhörer. Während dieser zweiten Suche kann es bei manchen Kopfhörer-Modellen zu Störgeräuschen (Stottern) im ersten, bereits verbundenen Kopfhörerpaar kommen.

Tipp: Wenn Sie hörbert ohnehin nie mit 2 Bluetooth-Kopfhörern gleichzeitig verbinden wollen, stellen Sie hier „1“ ein. Das spart etwas Strom und vermeidet eventuelle Störgeräusche.

Pairings aufheben

Wählen Sie hier „alle Bluetooth-Pairings vergessen“ aus, wenn hörbert alle Geräte vergessen soll, mit denen er bereits einmal über Bluetooth verbunden war. Diese Funktion ist hilfreich, wenn Sie unerwünschte oder alte Bluetooth-Geräte wieder entfernen möchten.

hörbert als Bluetooth-Lautsprecher verwenden

Sie können Ihr Mobiltelefon, Tablet oder Ihren Computer ganz einfach mit hörbert verbinden und hörbert als Bluetooth-Lautsprecher nutzen.

Schritt 1:

Wählen Sie bei den Bluetooth Einstellungen im Browser Set Mode Menü BLUETOOTH den Befehl „verwenden“ bei Bluetooth-Audio aus. Siehe Kapitel: „Bluetooth-Audio“ auf Seite 30.

Bedienungsanleitung für Hörbert mit der Firmware „Butterfly“

Schritt 2:

- Hörbert durch doppeltes Drücken auf den Ein-/Ausschaltknopf in den Bluetooth-Lautsprecher-Modus bringen. Den zweiten Drücken bitte innerhalb von ca. 0,5 Sekunden durchführen. Hörbert spielt dann erst gar nicht von seiner Speicherkarte ab. Sondern nach dem zweiten Drücken des Ein-/Ausschalters ertönen einige aufsteigende Signaltöne als Bestätigung, dass Hörbert nun in den Bluetooth-Lautsprechermodus geht.
- Nun haben Sie 60 Sekunden Zeit, Hörbert in der Liste der Bluetooth-Geräte Ihres Mobiltelefons, Tablets oder Computers zu finden und zu koppeln.
- Anschließend eine Playlist, einen Titel oder z.B. auch ein Youtube Musikvideo am Sender starten, Hörbert gibt dann alle Audioquellen von seinem Lautsprecher wieder.

Achtung: Wenn Sie das Streamen beenden und Hörbert ausschalten möchten: oben 1 x auf den Drehregler drücken. Dann ist Hörbert aus. Es genügt nicht, einfach nur die Verbindung am Handy zu trennen. Hörbert bleibt sonst an und verbraucht Strom, er wartet auf einen neuen Sender.

WLAN

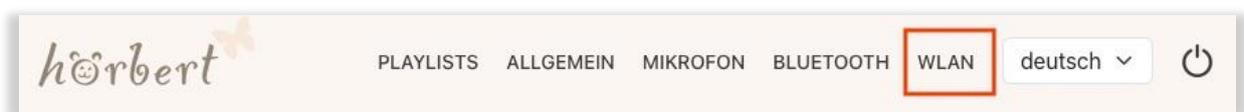


Abbildung 31 - WLAN Menüpunkt

Die Einstellungen unter dem Menüpunkt „WLAN“ dienen dazu, dass Hörbert eine Verbindung ins Internet über Ihr drahtloses Netzwerk aufbauen kann. Einen WLAN-Zugang benötigt Hörbert lediglich dann, wenn Sie Internet-Radiosender mit Hörbert hören möchten, oder wenn Sie die Suche nach neuen Firmware-Versionen und das bequeme Update per Knopfdruck wünschen. Andernfalls benötigt Hörbert keinen Internetzugang und kein WLAN!

Die Einstellungen unter dem Menüpunkt „WLAN“

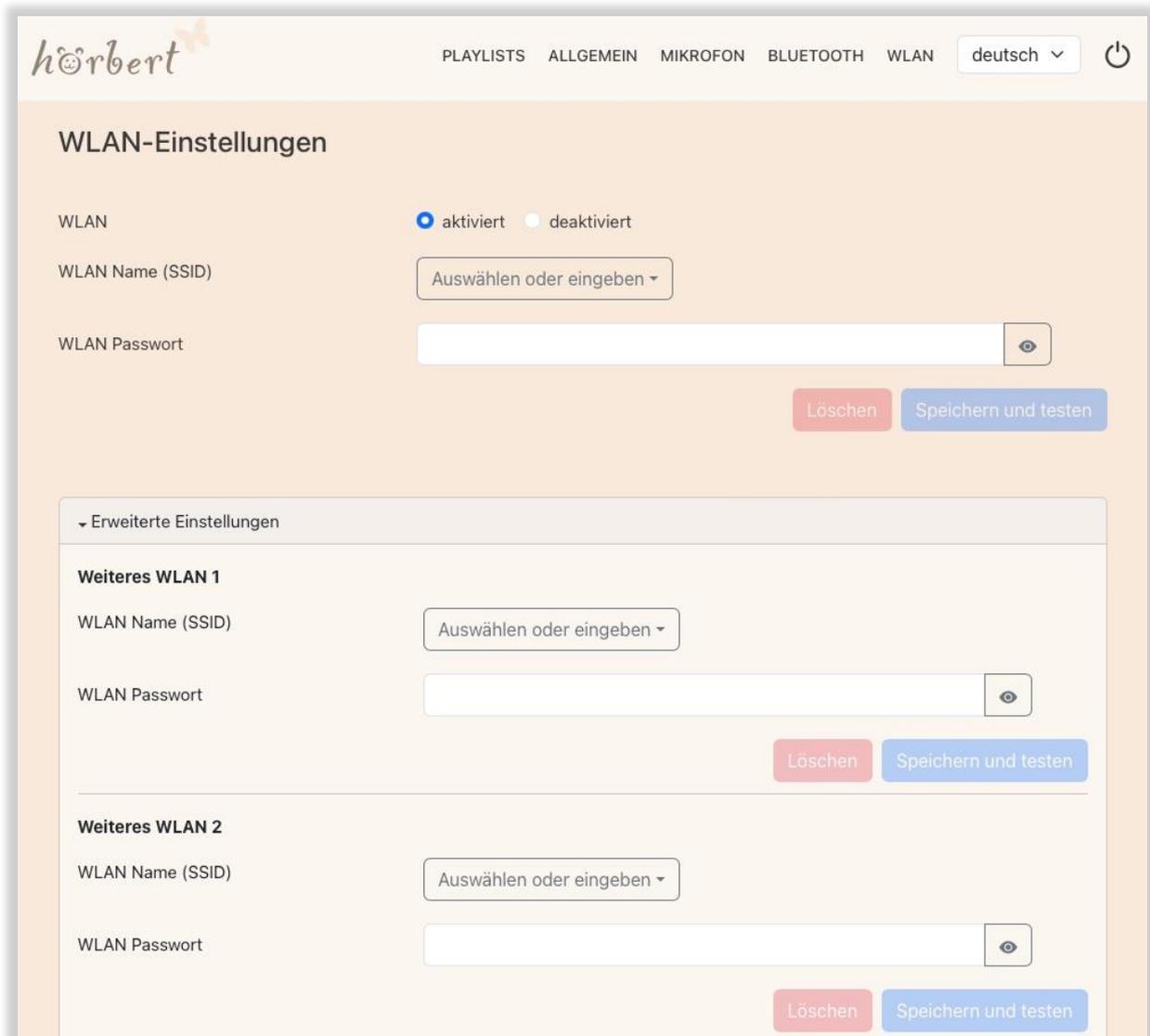


Abbildung 32 - WLAN Einstellungen

WLAN

„aktiviert“: Damit hörbert Webradio-Sender abspielen kann, oder Firmware-Updates bequem per Knopfdruck installiert werden können, muss WLAN aktiviert werden.

„deaktiviert“: hörbert wird sich mit **keinem** WLAN in seiner Umgebung verbinden, und **keine** Internetverbindung aufbauen. Davon unabhängig bleibt hörberts eigenes WLAN im Browser-Set Modus aktiv. (Dies kann nur unter den Experten-Optionen abgeschaltet werden)

WLAN Name (SSID)

Klicken Sie auf „Auswählen oder eingeben“. hörbert zeigt in dieser Liste die stärksten WLAN Netzwerke in seiner Umgebung an. Wählen Sie hier Ihr gewünschtes WLAN aus, oder geben Sie den Namen Ihres WLAN ein, wenn er nicht gefunden wurde, oder Ihr WLAN unsichtbar ist. Auf diese Weise können Sie in hörbert bis zu 5

Bedienungsanleitung für hörbert mit der Firmware „**Butterfly**“

Drahtlosnetzwerke eintragen, um auch an wechselnden Orten Webradio hören zu können, ohne ihn jedes Mal neu konfigurieren zu müssen.

Es gibt für die SSID keine Einschränkungen. Sonderzeichen und Leerzeichen dürfen enthalten sein.

Passwort:

Geben Sie hier das Passwort für Ihr heimisches WLAN ein.

Es gibt für das Passwort keine Einschränkungen. Sonderzeichen und Leerzeichen dürfen enthalten sein. Eine Länge von 8-40 Zeichen ist möglich.

Damit hörbert Webradio-Sender wiedergibt, müssen Sie einen Radiosender in einer Playlist hinzufügen.

Siehe Kapitel: „Internet-Radiosender zu einer Playlist hinzufügen: auf Seite 21

Bedienungsanleitung für hörbert mit der Firmware „Butterfly“

SPRACHE

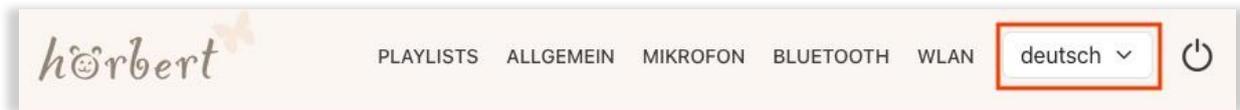


Abbildung 33 - Sprache der Oberfläche ändern

Die Sprache des Browser Set Mode lässt sich hier umschalten.

WLAN trennen / Browser Set Mode ausschalten

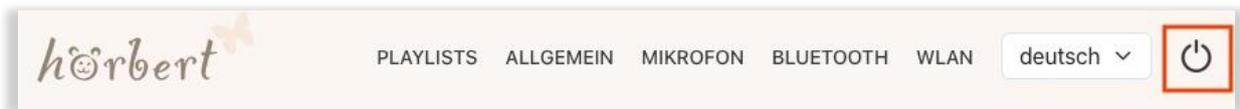


Abbildung 34 - Browser SET Modus ausschalten

Über das Ausschaltsymbol wird die Verbindung mit hörbert getrennt und hörbert beendet den Set Mode. Er beginnt anschließend die Wiedergabe von seiner Speicherkarte.

EXPERTEN-MENÜ

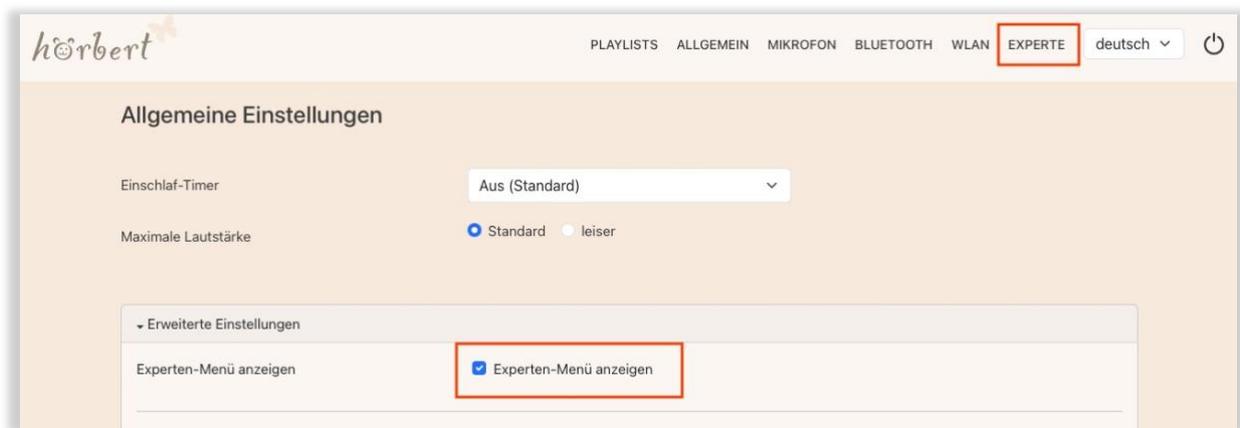


Abbildung 35 - Experten-Menü anzeigen

Um in das Expertenmenü zu gelangen, muss dieses zunächst unter ALLGEMEIN im Hauptmenü aktiviert werden. Danach erscheint ein neuer, auswählbarer Punkt „EXPERTE“ im Hauptmenü, der folgende Übersicht bietet:

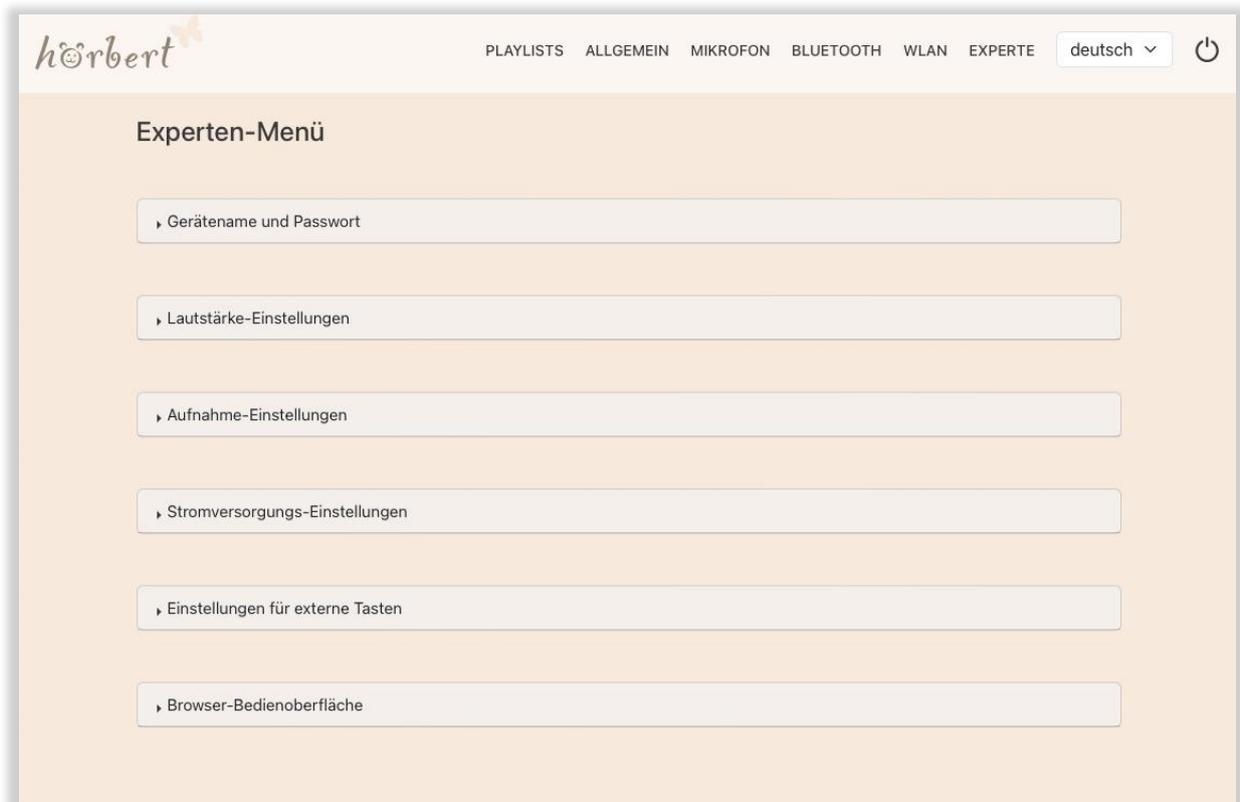
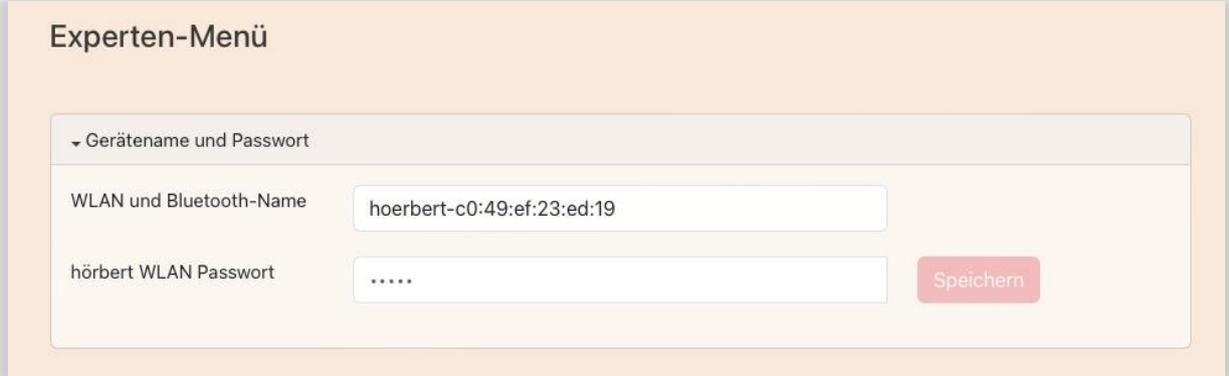


Abbildung 36 36- Experten-Menü

Bedienungsanleitung für hörbert mit der Firmware „Butterfly“

Experte: Geräte-Name und Passwort



Experten-Menü

↳ Geräte-Name und Passwort

WLAN und Bluetooth-Name

hörbert WLAN Passwort

Speichern

Abbildung 37 - Experten-Modus: Geräte-Name und Passwort

WLAN und Bluetooth-Name für hörbert

Der hier angezeigte Name ist der Name des WLANs, das hörbert eröffnet, wenn Sie ihn in den Browser-SET-Mode bringen. Mit diesem WLAN müssen Sie sich verbinden, wenn Sie den Browser-SET-Mode verwenden möchten.

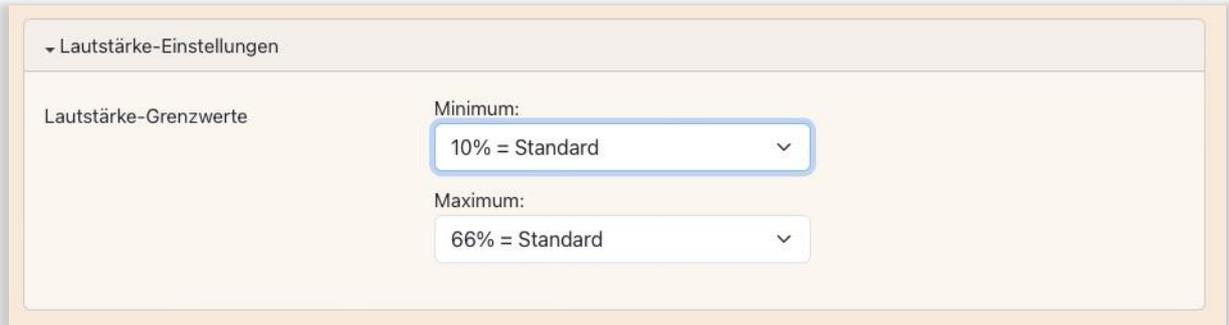
Dieser Name ist auch der Bluetooth-Name Ihres hörberts, wenn Sie ihn als Bluetooth-Lautsprecher verwenden.

Wenn Sie mehrere hörberts besitzen, empfiehlt es sich daher, den Namen Ihres hörberts zu ändern und eindeutiger zu machen. Z.B. „einsbert“, „zweibert“, usw.

WLAN Passwort für hörbert

Das Standard-Passwort lautet hier: **hoerbert** und kann hier geändert werden.

Experte: Lautstärke-Einstellungen



↳ Lautstärke-Einstellungen

Lautstärke-Grenzwerte

Minimum:

Maximum:

Abbildung 38 - Experten-Modus: Lautstärke-Einstellungen

Die Standard-Einstellung „10%“ für das Minimum sorgt dafür, dass hörbert immer noch ganz leise hörbar ist, wenn sein Lautstärkeregler ganz leise gedreht wurde. Dies verhindert, dass hörbert unbemerkt „stumm spielt“ und Strom verbraucht.

Die Standard-Einstellung „66%“ für das Maximum begrenzt hörberts Lautstärke unter den Grenzwert für Kinderspielzeug.

Ein höheres Lautstärke Maximum *kann* in folgenden Fällen nützlich sein:

Bedienungsanleitung für hörbert mit der Firmware „Butterfly“

- hörbert soll in sehr lauter Umgebung hörbar sein, z.B. in der Turnhalle, im Garten, bei der Wanderung im Leiterwagen...
- hörbert kommt für Menschen mit Hörschäden zum Einsatz

GEFAHR VON GEHÖRSCHÄDEN:

Stellen Sie das Lautstärkemaximum nur dann höher, wenn hörbert unter Aufsicht von Erwachsenen, Betreuungspersonen oder nicht von Kindern verwendet wird! Alle Werte über 66% sind auf jeden Fall zu laut für empfindliche Kinderohren und können dauerhafte Hörschäden verursachen.

Experte: Aufnahme-Einstellungen



Abbildung 39 - Experten-Modus: Aufnahme-Einstellungen

Wie werden Aufnahmen gestartet?

Wählen Sie hier Ihre bevorzugte Tastenkombination, um Aufnahmen zu starten. Der Standard ist „Gleichzeitiges Drücken der schwarzen und grauen Taste“.

Alternativ lassen sich hier folgende Kombinationen wählen:

- Längeres Drücken einer Playlist Taste
- Aufzeichnen nur, solange eine Playlist-Taste gedrückt wird
- Eine Playlist-Taste drücken und gleichzeitig den Drehknopf nach rechts drehen.

Papagei Modus

hörbert macht Spaß und lässt Klein und Groß mit der eigenen Stimme oder mit Instrumenten herrliche Erfahrungen sammeln!

Dieser Modus eignet sich hervorragend dazu, spielerisch Sprachaufnahmen zu testen. Bei aktiviertem Papagei-Modus verhält hörbert sich so:

Sobald eine Sprachaufnahme gemacht wurde, spielt hörbert diese ab. Wenn in dieser Playlist keine Aufnahmen gestattet sind, wird die Aufnahme **nicht** permanent in dieser Playlist gespeichert.

Papagei-Aufnahmen sind daher „in“ allen Playlists möglich!

In einer Playlist, auf der Sie Sprachaufnahmen erlaubt haben, bleibt die Aufnahme natürlich als neuer Titel in der Playlist erhalten.

Experte: Stromversorgungs-Einstellungen

Stromversorgungs-Einstellungen

Einschalten durch Drehknopf drücken (Standard)
 Drehknopf drehen
 Eine bunte Taste drücken

Ausschalten durch Leise-drehen ▾

Standby nach Inaktivität ▾

Akku-Schutz ▾

Abbildung 40 - Experten-Modus: Stromversorgungs-Einstellungen

Optionen zum Einschalten von hörbert

Es gibt drei Möglichkeiten, hörbert einzuschalten. Wählen Sie Ihre bevorzugte Methode hier:

- Drehknopf drücken
- Drehknopf drehen
- Eine bunte Taste drücken

Ausschalten lässt sich hörbert *immer* per Druck auf den silbernen Drehregler an seiner Oberseite.

Ausschalten durch Leise-drehen

Wählen Sie hier, unter welcher Lautstärke sich hörbert abschaltet, wenn er leiser gedreht wird.

Standby nach Inaktivität

Wählen Sie hier, nach welcher Zeit der Inaktivität (ohne Drücken von Tasten) sich hörbert abschalten soll. Im Prinzip entspricht diese Funktion dem Einschlaf-Timer - mit dem Unterschied, dass dieser Timer von neuem beginnt, wenn in der eingestellten Zeitspanne eine Userinteraktion stattgefunden hat.

Bedienungsanleitung für Hörbert mit der Firmware „Butterfly“

Experte: Einstellungen für externe Tasten

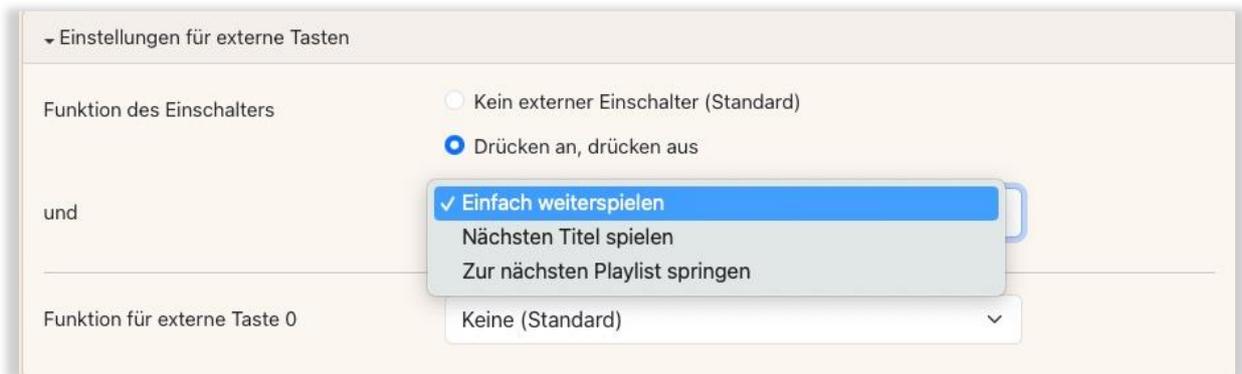


Abbildung 41 - Experten-Modus: Funktion des externen Einschalters

Für barrierefreie Hörberts, die einen Anschluss für externe Tasten besitzen, kann hier das Verhalten von zwei externen Tasten konfiguriert werden.

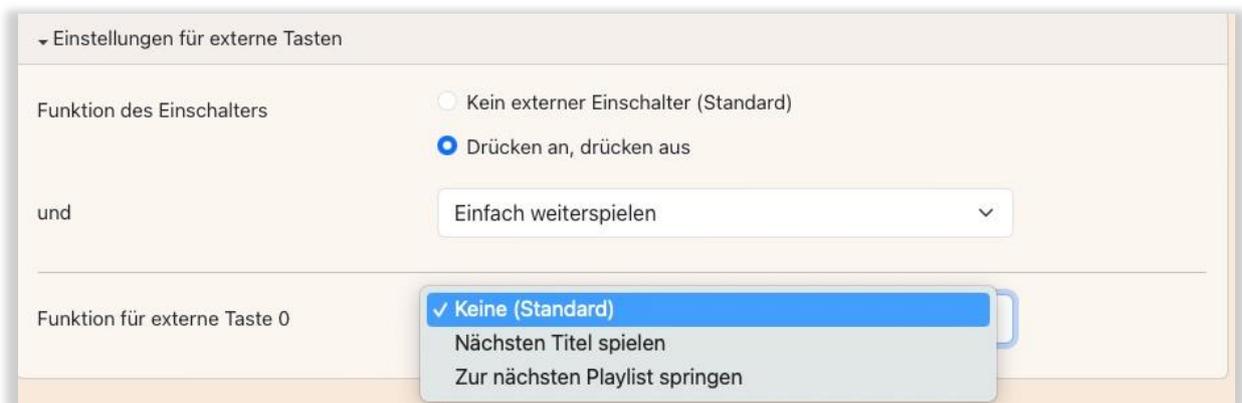


Abbildung 42 - Experten-Modus: Einstellungen für externe Taste 0

Es besteht die Möglichkeit, bis zu zwei externe Bedientaster anzuschließen. Nur einer der Taster kann Hörbert ein- und ausschalten. Für den zweiten Taster können Sie wählen, ob Hörbert bei Betätigung zum nächsten Titel in der Playlist springen, oder ob er zur nächsten Playlist springen soll.

Experte: Browser-Bedienoberfläche

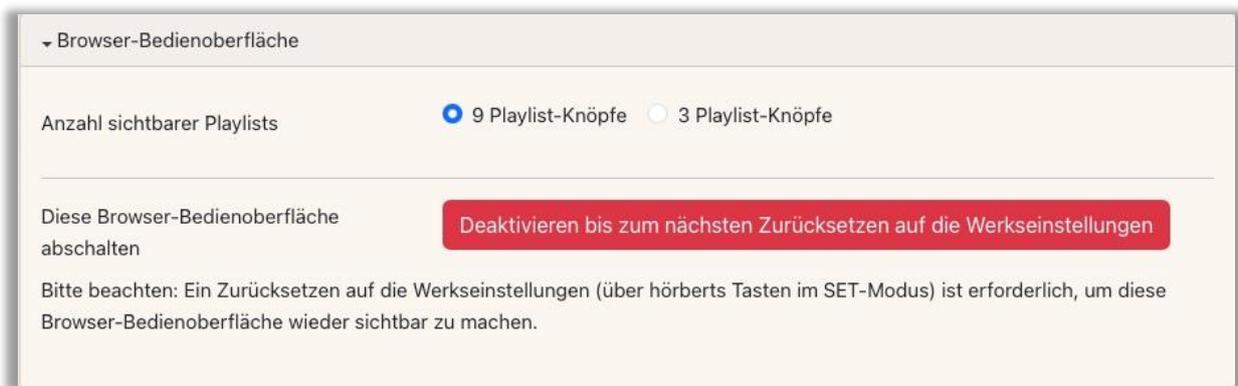


Abbildung 43 - Experten-Modus: Browser-Bedienoberfläche

Umschalten zwischen einem hörbert mit 9 und 3 Playlists

Es gibt hörberts mit 3 großen Tasten für 3 Playlists, und mehr Tasten für 9 Playlists. Die Firmware ist jedoch bis auf die Anzahl der Playlists identisch.

Sie können im Experten-Modus auswählen, ob Sie einen hörbert mit 3 oder 9 Playlists besitzen. Diese Einstellung wurde eventuell beim ersten Start des Browser-SET Modus abgefragt. Falls Sie sich dort vertippt haben sollten, können Sie diese Einstellung hier immer noch korrigieren.

Browser Bedienoberfläche abschalten

Wenn Sie sich sicher sind, dass alle Einstellungen korrekt sind, und Sie den Browser-SET-Mode nie benötigen werden, können Sie ihn hier komplett abschalten.

Wenn Sie den roten Button drücken, werden Sie sich kein weiteres Mal mit dem hörbert-WLAN verbinden können. Erst ein Zurücksetzen auf die Werkseinstellung über den SET Modus Knopf im Inneren von hörbert und einer weiteren Tastenkombination, wird das hörbert-WLAN mit dem Browser-SET-Modus wieder erscheinen.

Siehe Kapitel: „Einstellungen ohne Browser“ auf Seite 44

Experte: Neue Möglichkeiten im Menüpunkt PLAYLISTS

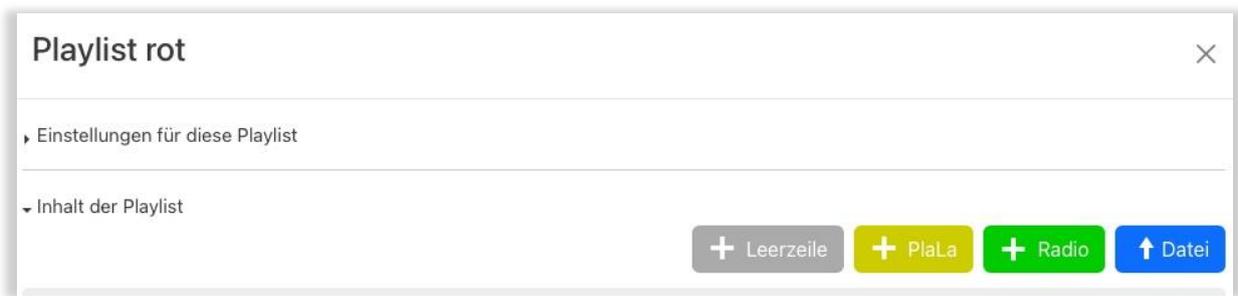


Abbildung 44 - Playlist Inhalte im Experten Modus

Wenn der Expertenmodus unter ALLGEMEIN aktiviert wurde, erscheinen beim Bearbeiten von Playlists zwei neue Buttons.

Leerzeile hinzufügen in einer Playlist Übersicht

Klicken Sie auf „**+ Leerzeile**“, um an der Einfügemarke in der Playlist eine Leerzeile einzufügen. Sie dient der optischen Trennung von Zeilen in der Playlist, z.B. zur optischen Trennung von Alben oder Hörspielen. Leerzeilen können wie alle anderen Zeilen verschoben und gelöscht werden.

PlaLa Zeile hinzufügen in einer Playlist Übersicht

PlaLa ist Hörberts **Playlist Language** und besteht aus Befehlen, die Hörberts Steuerung beeinflussen können, wie z.B. Lautstärkeinstellungen oder andere fortgeschrittene Befehle.

Klicken Sie auf „**+PlaLa**“, wenn Sie einen PlaLa Befehl an der Einfügemarke hinzufügen möchten. Eine Übersicht der PlaLa Befehle und PlaLa Address Modifier finden Sie auf dieser Seite:

<https://www.hoerbert.com/technik/>

Über hörbert

Kontakt zum Serviceteam

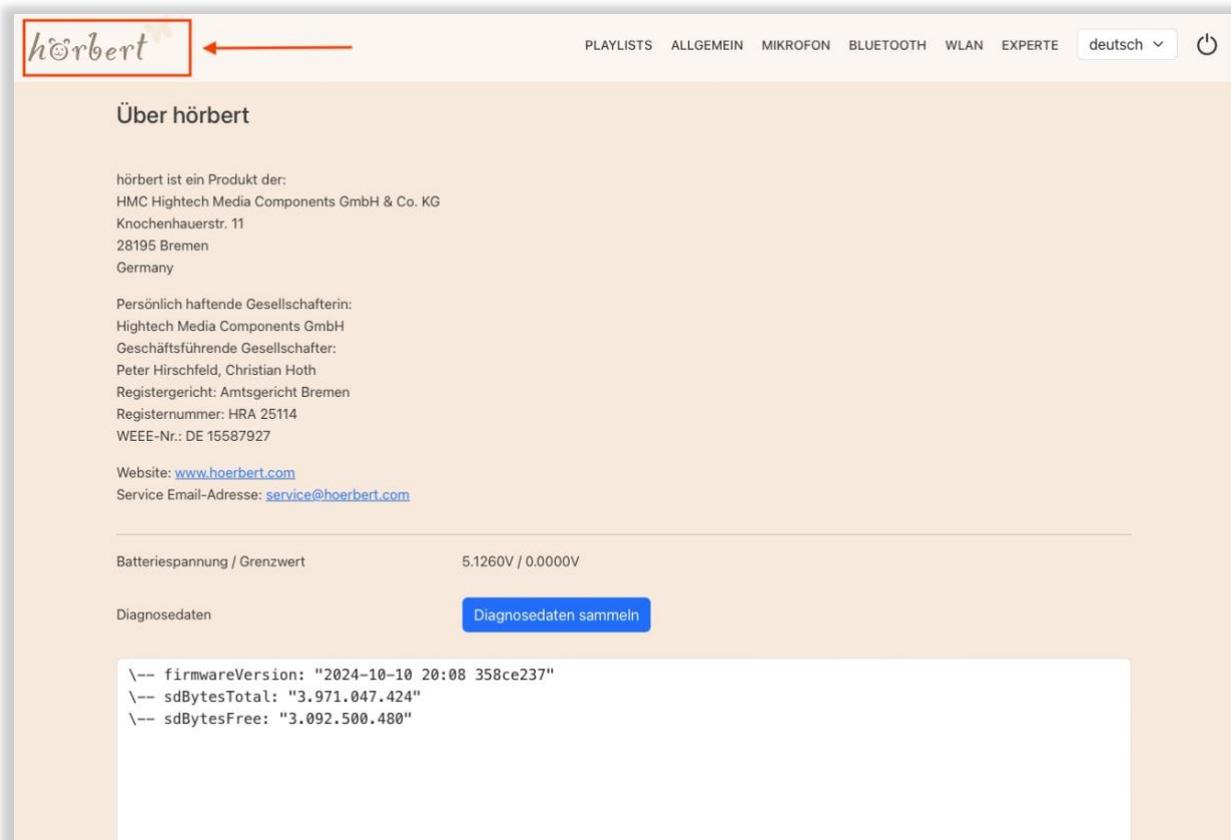


Abbildung 45 - Diagnosedaten

Klicken Sie auf das hörbert Logo, dort finden Sie unsere Kontaktdaten.

In der mobilen Ansicht auf einem Smartphone oder Tablet finden Sie diese Ansicht unter dem Menüpunkt „Über“ im App-Menü.

Firmware Version Ihres hörberts herausfinden

Auf der Seite „ALLGEMEIN“ und in der obersten Zeile in Ihren Diagnosedaten finden Sie die aktuelle Firmwareversion Ihres hörberts, mit Jahr-Monat-Tag, Uhrzeit und Commit. Diese Information ist in Service-Fällen sehr nützlich.

Diagnosedaten sammeln

Wenn Sie sich mit einer Frage an unser Service-Team wenden, können wir Ihnen in manchen Fällen besser helfen, wenn Sie uns eine Diagnosedatei Ihres hörberts schicken. Sie enthält Informationen über Ihre Speicherkarte und die Einstellungen Ihres hörberts.

Über den blauen Button „Diagnosedaten sammeln“ wird eine Servicedatei generiert, die Sie unserem Serviceteam nach Absprache per Email zusenden können.

Einstellungen ohne Browser

Auch ohne den Browser Set Mode lassen sich die wichtigsten Funktionen steuern: Sleeptimer, Bluetooth an/aus, WiFi an/aus, Mikrofon an/aus und hörbert in den Leise-Modus „piano“ versetzen. Zum Aktivieren des SET-Modus drücken Sie im Inneren hörberts den SET-Knopf (6) Abbildung 1 - hörberts Bedienelemente.

Aktivieren des SET-Modus mit dem SET-Knopf



Abbildung 46 - SET Knopf

Der SET-Knopf befindet sich im Inneren hörberts am oberen Rand der Platine, direkt neben dem hörbert Logo.

Öffnen Sie hörbert wie bereits oben unter „Speicherkarte einlegen“ oder „Batterien wechseln“ beschrieben. Dann:

- 1.) Schalten Sie hörbert ein.
- 2.) Drücken Sie 1 x auf den SET-Knopf. hörbert gibt einen dreifachen, aufsteigenden Bestätigungston von sich. Die grüne LED neben dem Set Knopf leuchtet jetzt durchgängig. Nun können Sie mit hörberts bunten Tasten die wichtigsten Funktionen einstellen. Siehe Kapitel: „Bedeutungen der Tasten im SET-Modus“ auf Seite 45.
- 3.) Um Ihre Änderungen zu speichern, müssen Sie den SET-Modus durch erneutes Drücken der SET Taste verlassen. hörbert fängt automatisch nach wenigen Sekunden wieder zu spielen an. Um die Änderungen zu verwerfen, schalten Sie hörbert einfach aus.

Bedeutungen der Tasten im SET-Modus



Abbildung 47 - SET Maske

Dieses Bild erläutert, welche Taste im SET-Modus für welche Funktion zuständig ist.

Ein einmaliger Quittungston nach einem Tastendruck bedeutet: „eingeschaltet“, ein doppelter Quittungston bedeutet „ausgeschaltet“. Die Zahlentasten „+1“ und „+10“ addieren bei jedem Druck ihren Wert. Ein tiefer Quittungston bedeutet hier „0“.

Die detaillierte Anleitung für die Einstellung der Funktionen im SET-Modus über die bunten Tasten finden Sie auf unserer Website:

- deutsch: <https://link.hoerbert.com/6REw7>
- englisch: <https://link.hoerbert.com/ON7A1>
- französisch: <https://link.hoerbert.com/vY8MH>