

### Hi-Res Audio Player

In dieser Hilfe werden die Verwendung von Hi-Res Audio Player und dessen Leistungsspektrum erläutert.

Diese Hilfe ist auch als PDF-Datei verfügbar, die [hier](#) heruntergeladen werden kann.

#### Hinweise zur Bedienung

[Vorbereitungen](#)

---

[Wiedergabe](#)

---

[Ankündigungen](#)

---

[↑ Zum Seitenanfang](#)

#### Fehlerbehebung

[Problembehandlung](#)

---

[↑ Zum Seitenanfang](#)

#### Liste der Themen

[Hinweise zur Bedienung](#)

---

[Fehlerbehebung](#)

---

[↑ Zum Seitenanfang](#)



## Hi-Res Audio Player

### Hinweise zur Bedienung

---

#### Vorbereitungen

##### Leistungsspektrum von Hi-Res Audio Player

- [Funktionen von Hi-Res Audio Player](#)

##### Vorbereitung 1: Installation

- [Installation von Hi-Res Audio Player](#)
- [Systemvoraussetzungen](#)

##### Vorbereitung 2: Verbindung

- [Anschließen des Audiogeräts an einen Computer](#)

##### Vorbereitung 3: Starten von Hi-Res Audio Player/Anfangseinstellungen

- [Starten von Hi-Res Audio Player/Geräteeinstellungen \(Windows\)](#)
- [Starten von Hi-Res Audio Player/Geräteeinstellungen \(Mac\)](#)

#### Wiedergabe

##### Abspielen von Musik

- [Abspielen von Musikdateien](#)
- [Abspielen von Titeln in Wiedergabelisten](#)
- [Verwendung des Menüs „Wiedergabe“](#)
- [Musikwiedergabe in höherer Qualität \(Windows\)](#)
- [Musikwiedergabe in höherer Qualität \(Mac\)](#)

##### Erstellen/Bearbeiten von Wiedergabelisten

- [Erstellen von Wiedergabelisten](#)
- [Speichern von Wiedergabelisten](#)
- [Bearbeiten von Wiedergabelisten](#)

#### Ankündigungen

##### Technische Daten

- [Systemvoraussetzungen](#)

- [Kompatible Dateiformate](#)

## **Warenzeichen**

- [Warenzeichen](#)

## **Softwarelizenz**

- [Softwarelizenz](#)

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation



## Hi-Res Audio Player

## Fehlerbehebung

---

### Problembehandlung

#### Symptome und Fehlerbehebungsmaßnahmen

- [Das Gerät wird im Fenster \[Einstellungen\] unter \[Gerät\] nicht angezeigt.](#)
- [Das angeschlossene Gerät erzeugt Störgeräusche.](#)
- [DSD-Audiodateien können auf einem Mac nicht wiedergegeben werden.](#)
- [\[DSD over PCM\] oder \[DSD Native\] ist im Fenster \[Einstellungen\] nicht zur Auswahl verfügbar.](#)
- [Dateien können nicht per Drag & Drop verschoben werden.](#)
- [Musikdateien mit der Erweiterung „.m4a“ können nicht wiedergegeben werden.](#)

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

### Funktionen von Hi-Res Audio Player

---

„Hi-Res Audio Player“ ist eine Abspielsoftware, mit der Sie ganz einfach Audiodateien in hoher Qualität abspielen können.

#### **Einfache Wiedergabe von hochauflösenden Audiodateien**

Sie können hochauflösende Audiodateien (zum Beispiel DSD-Dateien), die Sie bei Vertriebsstellen für Musik oder anderweitig erworben haben, abspielen, indem Sie das Gerät mit Ihrem Computer verbinden und einfache Softwareeinstellungen vornehmen.

#### **Wiedergabelistenfunktion**

Durch die Erstellung von Wiedergabelisten können Sie Titel in der von Ihnen gewünschten Reihenfolge anhören.

Die erstellten Wiedergabelisten können gespeichert und bearbeitet werden.

#### **Musikwiedergabe in höherer Audioqualität**

Durch das Speichern der Audiodaten im aktiven Speicher Ihres Computers vor der Wiedergabe lässt sich die CPU-Belastung verringern, was die Wiedergabe von Musikdateien in einer stabileren Audioqualität ermöglicht.

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

### Installation von Hi-Res Audio Player

---

Zuerst müssen Sie Hi-Res Audio Player auf dem von Ihnen verwendeten Computer installieren.

1. Laden Sie „Hi-Res Audio Player“ von den folgenden Sony-Serviceseiten herunter.

Für Kunden in Europa:

<https://www.sony.eu/support>

Für Kunden in den USA und in Kanada:

<https://www.sony.com/am/support>

Für Kunden in anderen Ländern/Regionen:

<https://www.sony-asia.com/support>

Weitere Einzelheiten zur Installation der Anwendung finden Sie auf einer der oben aufgeführten Websites.

**Tipp**

- Zum Deinstallieren des Hi-Res Audio Player führen Sie das Verfahren entsprechend Ihrem Betriebssystem aus, wie unten gezeigt:
  - Für Windows Vista/Windows 7/Windows 8: Wählen Sie [Systemsteuerung] - [Programme und Funktionen].
  - Für Windows 10/Windows 11: Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf [Start] und wählen Sie dann [Apps und Features].
  - Für macOS: Öffnen Sie den installierten Ordner „Programme“ im Finder und bringen Sie Hi-Res Audio Player mit Ziehen und Ablegen vom Ordner zum Symbol „Papierkorb“.

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

### Systemvoraussetzungen

---

Hi-Res Audio Player kann in der folgenden Systemumgebung eingesetzt werden.

#### **Betriebssystem**

- Windows 11
- Windows 10 (32 Bit/64 Bit)
- Windows 8.1 (32 Bit/64 Bit)
- Windows 8 (32 Bit/64 Bit)
- Windows 7 (SP1, 32 Bit/64 Bit)
- Windows Vista (SP2, 32 Bit/64 Bit)

- macOS Monterey 12
- macOS Big Sur 11
- macOS Catalina 10.15
- macOS Mojave 10.14
- macOS High Sierra 10.13
- macOS Sierra 10.12
- OS X El Capitan 10.11
- OS X Yosemite 10.10
- OS X Mavericks 10.9

#### **Hinweis**

- Eines der oben genannten Betriebssysteme muss standardmäßig installiert sein. Aktualisierte Betriebssysteme und Multi-Boot-Umgebungen werden nicht unterstützt.
- Wir können nicht garantieren, dass die Anwendung auf allen Computern funktioniert, auch wenn diese die oben genannten Systemvoraussetzungen erfüllen. Zudem werden die folgenden Systeme nicht unterstützt:
  - Selbst gebaute Computer oder Betriebssysteme
  - Aktualisierte Betriebssysteme
  - Multi-Boot-Umgebungen
  - Multi-Monitor-Umgebungen
- Das Gerät und der Softwaretreiber, der Ihren Computer mit dem Gerät verbindet, müssen die oben aufgeführten Betriebssysteme unterstützen.

#### **CPU**

- Für Windows: **Intel Core 2-Prozessor mit 1,6 GHz oder schneller**

- Für Mac: Intel CPU-Modelle (64 Bit) oder M1 Chip-Modelle

## **Speicher**

1 GB oder mehr

## **Bildschirmauflösung**

1.024 x 768 Pixel oder höher

## **In Bezug auf Betriebssysteme, die von Microsoft nicht mehr unterstützt werden**

Der Support für Probleme und Sicherheitsmaßnahmen für unsere Hardware-/Softwareprodukte wird ebenfalls eingestellt. Die fortgesetzte Verwendung unserer Produkte in solchen Betriebssystemumgebungen kann dazu führen, dass Geräte und Software nicht ordnungsgemäß funktionieren oder Probleme verursachen, wie zum Beispiel dass die Sicherheit nicht gewährleistet werden kann.

Prüfen Sie die von der Microsoft Corporation gebotenen Supportinformationen.

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation



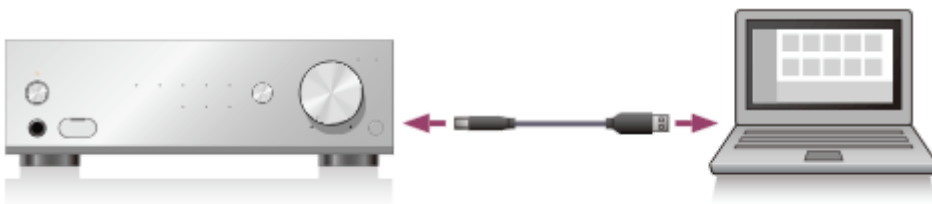


## Hi-Res Audio Player

### Anschließen des Audiogeräts an einen Computer

---

Verbinden Sie mithilfe eines USB-Kabels einen USB-Anschluss Ihres Computers mit dem USB-Anschluss am Gerät.



4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

### Starten von Hi-Res Audio Player/Geräteeinstellungen (Windows)

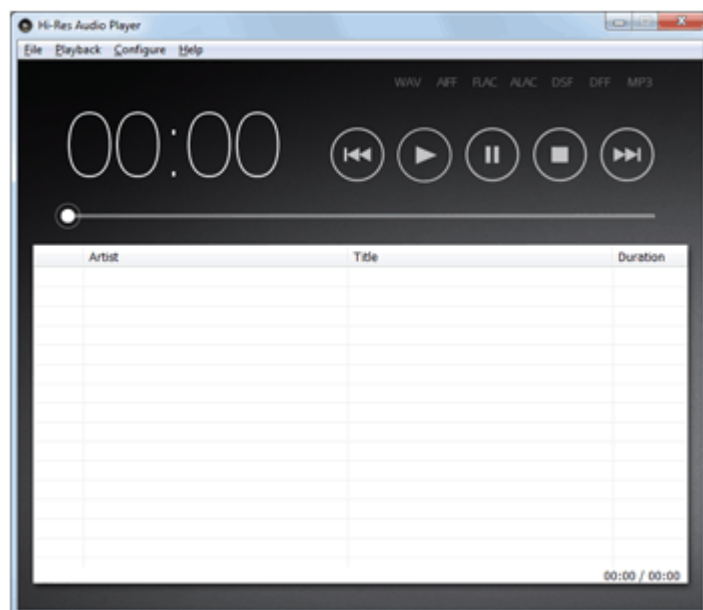
Startet Hi-Res Audio Player und wählt das zu verwendende Gerät aus.

#### Hinweis

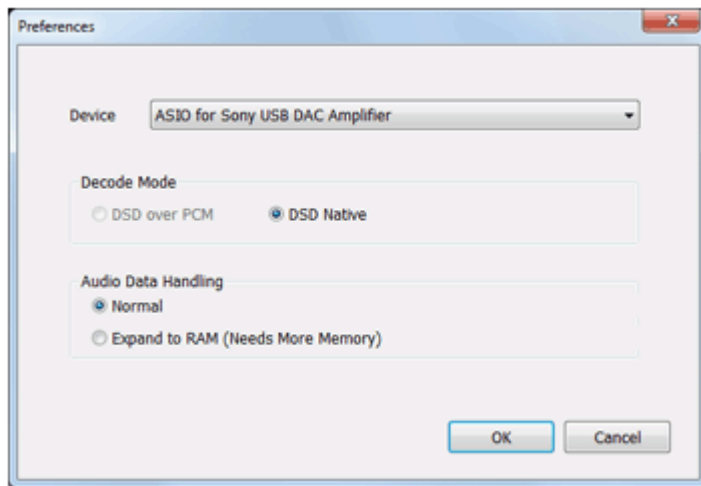
- Vor dem Start von Hi-Res Audio Player müssen Sie Ihren Computer mithilfe eines USB-Kabels an das zu verwendende Gerät anschließen. Wenn Sie Hi-Res Audio Player starten und diese Verbindung zuvor nicht hergestellt haben, wird das Gerät nicht im Fenster der Anwendung angezeigt.

1. Wählen Sie im Startmenü [Hi-Res Audio Player] aus.

Hi-Res Audio Player wird gestartet.



2. Wählen Sie im Menü [Konfigurieren] den Eintrag [Gerät] aus.  
Das Fenster [Einstellungen] wird angezeigt.



3. Wählen Sie in der Dropdown-Liste [Gerät] das Gerät aus, das Sie an den Computer angeschlossen haben, und klicken Sie dann auf [OK].

4-485-284-41(7)  
Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

### Starten von Hi-Res Audio Player/Geräteeinstellungen (Mac)

Startet Hi-Res Audio Player und wählt das zu verwendende Gerät aus.

**Hinweis**

- Vor dem Start von Hi-Res Audio Player müssen Sie Ihren Mac mithilfe eines USB-Kabels an das zu verwendende Gerät anschließen. Wenn Sie Hi-Res Audio Player starten und diese Verbindung zuvor nicht hergestellt haben, wird das Gerät nicht im Fenster der Anwendung angezeigt.

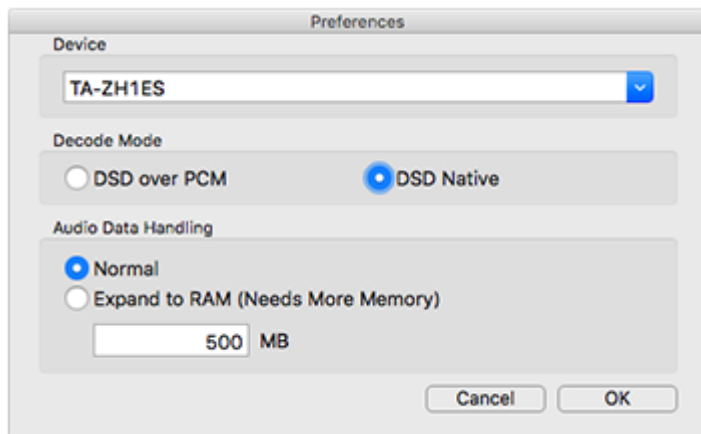
1. Wählen Sie in den Anwendungen [Hi-Res Audio Player] aus.

Hi-Res Audio Player wird gestartet.



2. Wählen Sie in der Menüleiste [Hi-Res Audio Player] - [Einstellungen] aus.

Das Fenster [Einstellungen] wird angezeigt.



3. Wählen Sie in der Dropdown-Liste [Gerät] das Gerät aus, das Sie an den Computer angeschlossen haben, und klicken Sie dann auf [OK].

4-485-284-41(7)

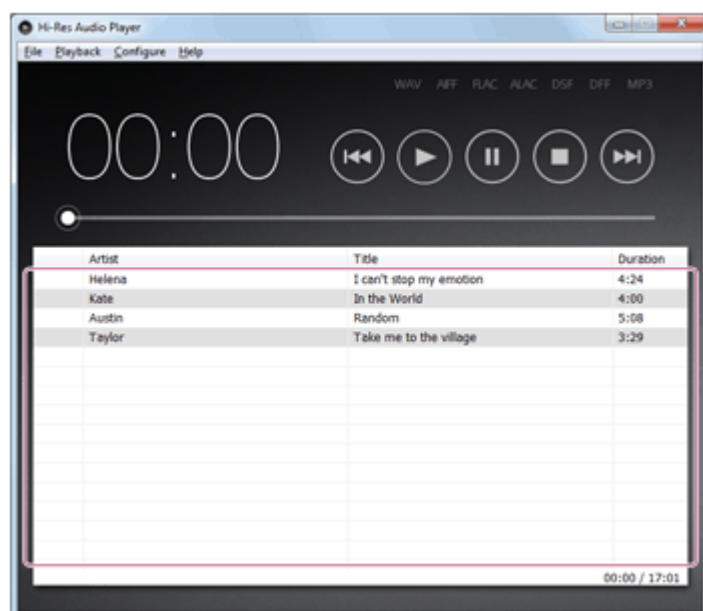
Copyright 2013 Sony Corporation



## Hi-Res Audio Player

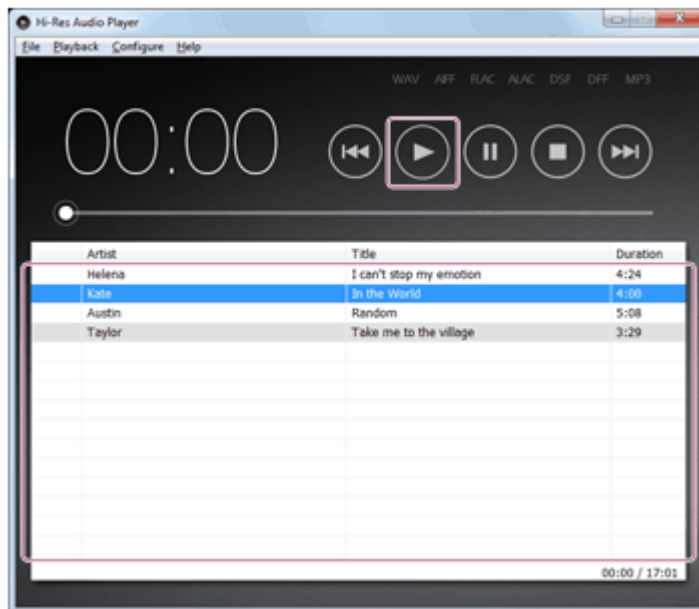
### Abspielen von Musikdateien

Sie können Musikdateien zu einer Wiedergabeliste hinzufügen, die mit Hi-Res Audio Player erstellt wurde, und diese Dateien dann abspielen.

1. Ziehen Sie die Musikdateien per Drag-and-Drop in eine Wiedergabeliste unten im Fenster.  
Sie können einer Wiedergabeliste auch Musikdateien hinzufügen, indem Sie im Menü [Datei] den Eintrag [Datei hinzufügen] auswählen.



2. Wählen Sie die abzuspielende Musikdatei aus, und klicken Sie dann auf .  
Die Wiedergabe der Musik beginnt.  
Wenn Sie die Wiedergabe beenden möchten, klicken Sie auf .



#### Tipp

- Durch Anklicken der Schaltflächen oben im Fenster können Sie die folgenden Wiedergabevorgänge ausführen.
  - : Springt zum vorherigen Titel.
  - : Startet die Wiedergabe.
  - : Hält die Wiedergabe an.
  - : Beendet die Wiedergabe.
  - : Springt zum nächsten Titel.
- Sie können die Wiedergabeposition während der Wiedergabe ändern, indem Sie den Schieberegler oben im Fenster an die gewünschte Stelle ziehen.
- Darüber hinaus können Sie eine Musik-CD abspielen, indem Sie in Schritt 1 im Menü [Datei] den Eintrag [Audio-CD öffnen] und anschließend das CD-Laufwerk auswählen. Wenn Sie eine Musik-CD abspielen, können Sie die angezeigte Wiedergabeliste nicht speichern.

#### Verwandtes Thema

- [Verwendung des Menüs „Wiedergabe“](#)
- [Speichern von Wiedergabelisten](#)
- [Bearbeiten von Wiedergabelisten](#)

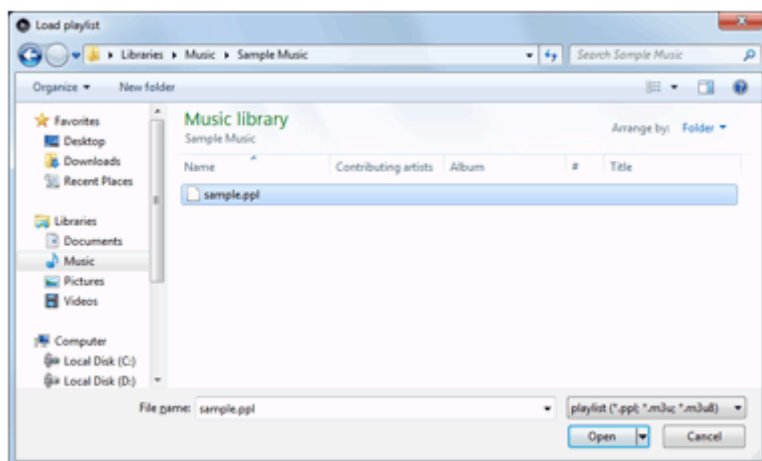
[Zum Seitenanfang](#)

## Hi-Res Audio Player

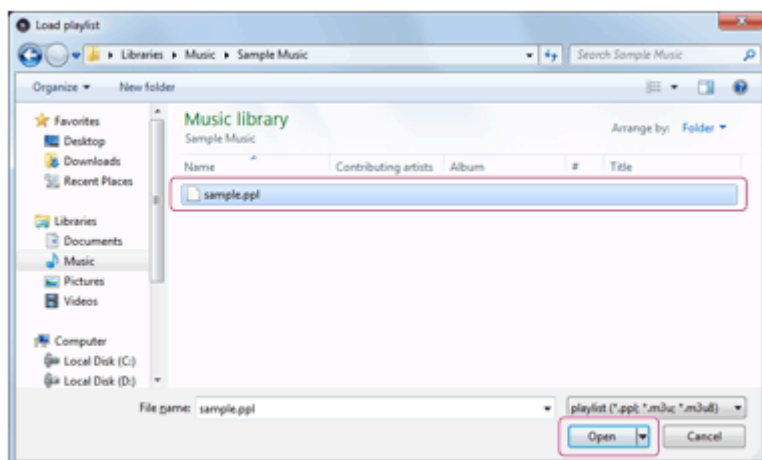
## Abspielen von Titeln in Wiedergabelisten

In Hi-Res Audio Player können die von Ihnen erstellten Wiedergabelisten gespeichert werden. Sie können auch zuvor gespeicherte Wiedergabelisten laden und Titel in der von Ihnen gewünschten Reihenfolge abspielen.

1. Wählen Sie im Menü [Datei] den Eintrag [Wiedergabeliste laden] aus.  
Das Fenster [Wiedergabeliste laden] wird angezeigt.




2. Wählen Sie die Wiedergabeliste (Erweiterungen für Windows: .ppl, .m3u, .m3u8)/(Erweiterungen für Mac: .xml, .m3u, .m3u8) aus, die Sie laden möchten, und klicken Sie dann auf [Öffnen].



Die ausgewählte Wiedergabeliste wird geladen.

3. Klicken Sie auf .

Die Wiedergabe der Musikdateien beginnt mit der Datei, die in der Wiedergabeliste ganz oben steht. Wenn Sie die Wiedergabe beenden möchten, klicken Sie auf .



**Tipp**

- Sie können eine Musikdatei auch abspielen, indem Sie auf die gewünschte Musikdatei doppelklicken.

**Verwandtes Thema**

- [Erstellen von Wiedergabelisten](#)
- [Speichern von Wiedergabelisten](#)

[↑ Zum Seitenanfang](#)

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

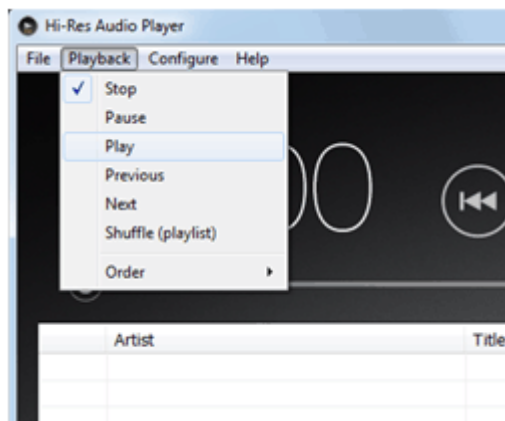
## Hi-Res Audio Player

### Verwendung des Menüs „Wiedergabe“

---

Im Menü „Wiedergabe“ können Sie verschiedene Wiedergabevorgänge ausführen.

1. Wählen Sie das Menü [Wiedergabe] aus.  
Das Menü [Wiedergabe] wird angezeigt.



2. Wählen Sie das gewünschte Element aus.

#### Einträge im Menü „ Wiedergabe“

Die folgenden Elemente können gewählt werden.

**Stoppen:**

Beendet die Wiedergabe.

**Pause:**

Hält die Wiedergabe an.

**Wiedergeben:**

Startet die Wiedergabe.

**Zurück:**

Springt zum vorherigen Titel.

**Weiter:**

Springt zum nächsten Titel.

**Zufallswiedergabe (Wiedergabeliste):**

Spielt die Titel in einer Wiedergabeliste nach dem Zufallsprinzip ab.

**Reihenfolge:**

Sie können den Wiedergabemodus für die Wiederholungswiedergabe auswählen.

- Standard: Die Wiederholungswiedergabe ist deaktiviert.
- Wiederholen (Wiedergabeliste): Alle Titel in der Wiedergabeliste werden wiederholt abgespielt.
- Wiederholen (Titel): Spielt den derzeit ausgewählten Titel wiederholt ab.

4-485-284-41(7)

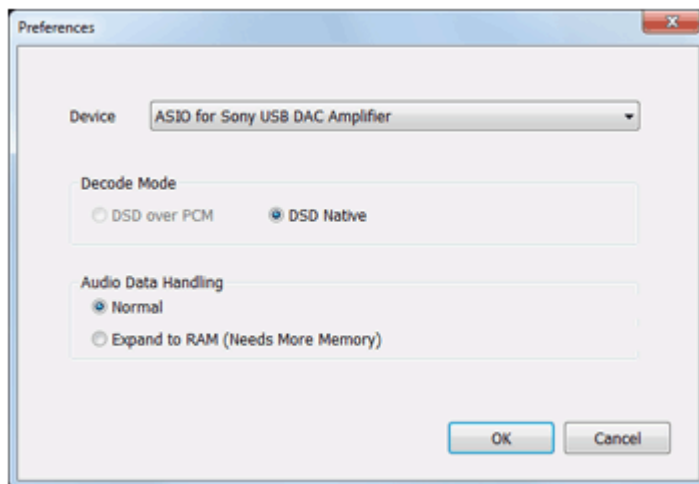
Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

### Musikwiedergabe in höherer Qualität (Windows)

Sie können Einstellungen für die Wiedergabe in einer höheren Audioqualität vornehmen.

1. Wählen Sie im Menü [Konfigurieren] den Eintrag [Gerät] aus.  
Während der Wiedergabe können Sie nicht den Menüeintrag wählen. Stoppen Sie die Wiedergabe und wählen Sie dann das Element.  
Das Fenster [Einstellungen] erscheint nach Ihrer Auswahl des Menüeintrags.



2. Wählen Sie den gewünschten Eintrag in [Decodierungsmodus] oder [Audiodatenverarbeitung] aus, und klicken Sie dann auf [OK].

#### Beschreibung der angezeigten Elemente

Die folgenden Elemente können gewählt werden.

Je nach verwendetem Gerät können manche Elemente möglicherweise nicht festgelegt werden.

#### Decodierungsmodus

Sie können eine Wiedergabemethode für die Wiedergabe von DSD-Dateien auswählen.

DSD over PCM: Dies ist eine Wiedergabemethode, die als DoP (DSD Audio over PCM Frames) bezeichnet wird.

Ein DSD-Signal wird in ein normales PCM-Format eingebettet.

DSD Native: Mit dem Treiber ASIO 2.1 wird ein DSD-Signal direkt ohne Konvertierung in das PCM-Format übertragen.

#### Audiodatenverarbeitung

Sie können auswählen, welche Methode beim Abspielen von Musikdateien für den Dateizugriff verwendet wird.

Normal: Die Audiodaten werden bei der Musikwiedergabe genau wie beim normalen Dateizugriff gelesen. Auf Arbeitsspeicher erweitern (mehr Speicher erforderlich): Die Audiodaten werden im aktiven Speicher Ihres Computers gespeichert, und die Musik wird dann abgespielt. Durch den Abbruch des Dateizugriffs während der Wiedergabe lässt sich die CPU-Last verringern, und Sie können Musikdateien in einer stabilen Qualität abspielen. Wählen Sie diese Methode, wenn Sie Musik in einer höheren Audioqualität abspielen möchten.

**Hinweis**

- Wenn Sie [Auf Arbeitsspeicher erweitern (mehr Speicher erforderlich)] in [Audiodatenverarbeitung] auswählen, kann es je nach Verarbeitungsgeschwindigkeit Ihres Computers länger dauern, bis die Wiedergabe beginnt.

4-485-284-41(7)

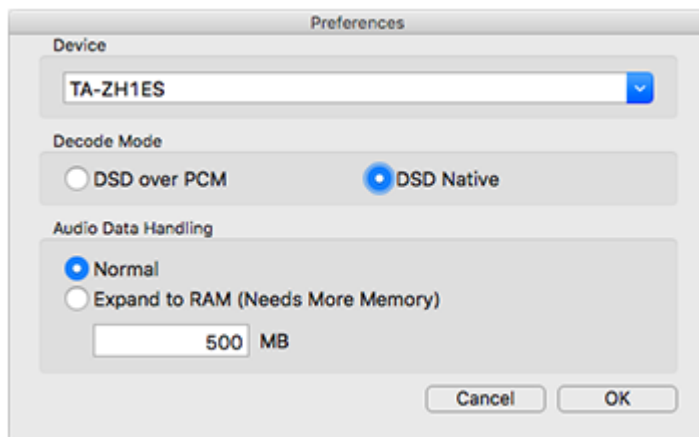
Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

### Musikwiedergabe in höherer Qualität (Mac)

Sie können Einstellungen für die Wiedergabe in einer höheren Audioqualität vornehmen.

1. Wählen Sie in der Menüleiste [Hi-Res Audio Player] - [Einstellungen] aus.  
Während der Wiedergabe können Sie nicht den Menüeintrag wählen. Stoppen Sie die Wiedergabe und wählen Sie dann das Element.  
Das Fenster [Einstellungen] erscheint nach Ihrer Auswahl des Menüeintrags.



2. Wählen Sie den gewünschten Eintrag in [Decodierungsmodus] oder [Audiodatenverarbeitung] aus, und klicken Sie dann auf [OK].

#### Beschreibung der angezeigten Elemente

Die folgenden Elemente können gewählt werden.

Je nach verwendetem Gerät können manche Elemente möglicherweise nicht festgelegt werden.

#### Decodierungsmodus

Sie können eine Wiedergabemethode für die Wiedergabe von DSD-Dateien auswählen.

DSD over PCM: Dies ist eine Wiedergabemethode, die als DoP (DSD Audio over PCM Frames) bezeichnet wird.

Ein DSD-Signal wird in ein normales PCM-Format eingebettet.

DSD Native: Mit dem Treiber ASIO 2.1 wird ein DSD-Signal direkt ohne Konvertierung in das PCM-Format übertragen.

#### Audiodatenverarbeitung

Sie können auswählen, welche Methode beim Abspielen von Musikdateien für den Dateizugriff verwendet wird.

Normal: Die Audiodateien werden bei der Musikwiedergabe genau wie beim normalen Dateizugriff gelesen.

Auf Arbeitsspeicher erweitern (mehr Speicher erforderlich): Die Audiodaten werden im aktiven Speicher Ihres Computers gespeichert, und die Musik wird dann abgespielt. Durch den Abbruch des Dateizugriffs während der Wiedergabe lässt sich die CPU-Last verringern, und Sie können Musikdateien in einer stabilen Qualität abspielen. Wählen Sie diese Methode, wenn Sie Musik in einer höheren Audioqualität abspielen möchten.

**Hinweis**

- Wenn Sie [Auf Arbeitsspeicher erweitern (mehr Speicher erforderlich)] in [Audiodatenverarbeitung] auswählen, kann es je nach Verarbeitungsgeschwindigkeit Ihres Mac länger dauern, bis die Wiedergabe beginnt.

**Tipp**

- Wenn Sie [Auf Arbeitsspeicher erweitern (mehr Speicher erforderlich)] in [Audiodatenverarbeitung] wählen, können Sie die zu verwendende maximale Speichergröße zuordnen. Geben Sie für den Speicher eine Größe an, die die maximale Größe der normalerweise von Ihnen abgespielten Audiodateien übersteigt.

4-485-284-41(7)

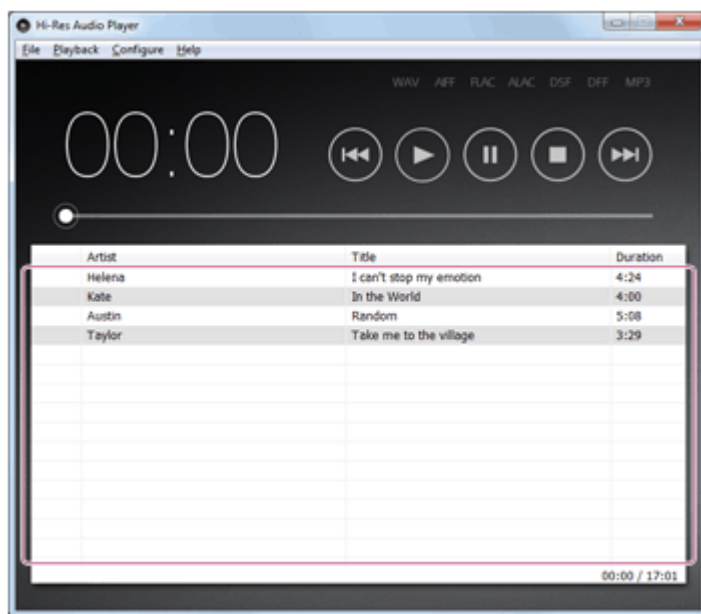
Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

### Erstellen von Wiedergabelisten

Durch die Erstellung von neuen Wiedergabelisten können Sie Titel in der von Ihnen gewünschten Reihenfolge anhören.

1. Wählen Sie im Menü [Datei] den Eintrag [Neue Wiedergabeliste] aus.
2. Ziehen Sie die Musikdateien per Drag-and-Drop in eine Wiedergabeliste unten im Fenster.  
Sie können einer Wiedergabeliste auch Musikdateien hinzufügen, indem Sie im Menü [Datei] den Eintrag [Datei hinzufügen] auswählen.



#### Verwandtes Thema

- [Speichern von Wiedergabelisten](#)
- [Bearbeiten von Wiedergabelisten](#)



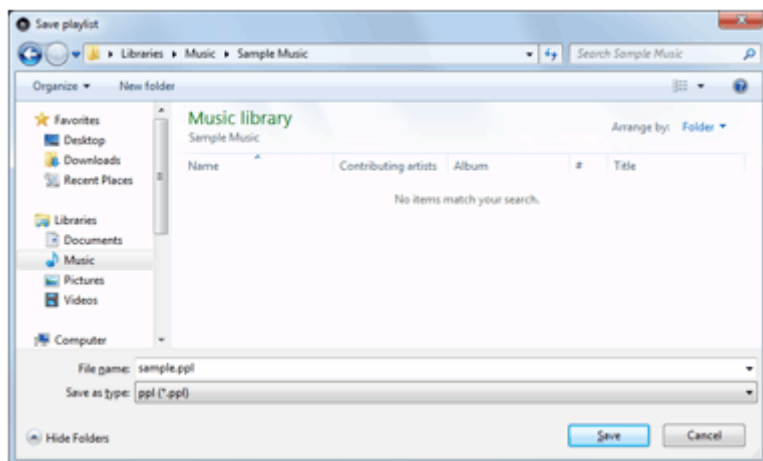


## Hi-Res Audio Player

### Speichern von Wiedergabelisten

Sie können eine Wiedergabeliste, die Sie soeben erstellt haben, speichern.

1. Erstellen Sie eine Wiedergabeliste.
2. Wählen Sie im Menü [Datei] den Eintrag [Wiedergabeliste speichern] aus.  
Das Fenster [Wiedergabeliste speichern] wird angezeigt.



3. Wählen Sie die Position aus, an der Sie die Wiedergabeliste speichern möchten, geben Sie einen Namen für die Wiedergabeliste ein, und klicken Sie dann auf [Speichern].  
Die Wiedergabeliste wird gespeichert.

#### Hinweis

- Eine während der Wiedergabe einer Musik-CD angezeigte Wiedergabeliste kann nicht gespeichert werden.

#### Verwandtes Thema

- [Erstellen von Wiedergabelisten](#)



## Hi-Res Audio Player

### Bearbeiten von Wiedergabelisten

---

Sie können Musikdateien aus einer Wiedergabeliste löschen und die Reihenfolge der Titel in einer Wiedergabeliste ändern.

#### Löschen von Musikdateien

Wählen Sie die Musikdatei aus, die Sie in einer Wiedergabeliste löschen möchten, und wählen Sie dann im Menü [Datei] den Eintrag [Dateien entfernen] aus. Sie können die ausgewählte Musikdatei auch löschen, indem Sie die Taste Entf auf der Tastatur drücken.

#### Ändern der Titelreihenfolge

Wählen Sie die Musikdatei aus, die Sie in einer Wiedergabeliste an eine andere Stelle verschieben möchten, und ziehen Sie diese per Drag-and-Drop an die gewünschte Zielposition.

#### Verwandtes Thema

- [Erstellen von Wiedergabelisten](#)

 [Zum Seitenanfang](#)

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

### Systemvoraussetzungen

---

Hi-Res Audio Player kann in der folgenden Systemumgebung eingesetzt werden.

#### **Betriebssystem**

- Windows 11
- Windows 10 (32 Bit/64 Bit)
- Windows 8.1 (32 Bit/64 Bit)
- Windows 8 (32 Bit/64 Bit)
- Windows 7 (SP1, 32 Bit/64 Bit)
- Windows Vista (SP2, 32 Bit/64 Bit)

- macOS Monterey 12
- macOS Big Sur 11
- macOS Catalina 10.15
- macOS Mojave 10.14
- macOS High Sierra 10.13
- macOS Sierra 10.12
- OS X El Capitan 10.11
- OS X Yosemite 10.10
- OS X Mavericks 10.9

#### **Hinweis**

- Eines der oben genannten Betriebssysteme muss standardmäßig installiert sein. Aktualisierte Betriebssysteme und Multi-Boot-Umgebungen werden nicht unterstützt.
- Wir können nicht garantieren, dass die Anwendung auf allen Computern funktioniert, auch wenn diese die oben genannten Systemvoraussetzungen erfüllen. Zudem werden die folgenden Systeme nicht unterstützt:
  - Selbst gebaute Computer oder Betriebssysteme
  - Aktualisierte Betriebssysteme
  - Multi-Boot-Umgebungen
  - Multi-Monitor-Umgebungen
- Das Gerät und der Softwaretreiber, der Ihren Computer mit dem Gerät verbindet, müssen die oben aufgeführten Betriebssysteme unterstützen.

#### **CPU**

- Für Windows: **Intel Core 2-Prozessor mit 1,6 GHz oder schneller**

- Für Mac: Intel CPU-Modelle (64 Bit) oder M1 Chip-Modelle

## **Speicher**

1 GB oder mehr

## **Bildschirmauflösung**

1.024 x 768 Pixel oder höher

## **In Bezug auf Betriebssysteme, die von Microsoft nicht mehr unterstützt werden**

Der Support für Probleme und Sicherheitsmaßnahmen für unsere Hardware-/Softwareprodukte wird ebenfalls eingestellt. Die fortgesetzte Verwendung unserer Produkte in solchen Betriebssystemumgebungen kann dazu führen, dass Geräte und Software nicht ordnungsgemäß funktionieren oder Probleme verursachen, wie zum Beispiel dass die Sicherheit nicht gewährleistet werden kann.

Prüfen Sie die von der Microsoft Corporation gebotenen Supportinformationen.

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

### Kompatible Dateiformate

---

Hi-Res Audio Player unterstützt die folgenden Audiodateiformate. Wenn Sie von Hi-Res Audio Player nicht unterstützte Dateien wiedergeben möchten, wie zum Beispiel AAC, verwenden Sie bitte eine andere Wiedergabesoftware, wie Media Go.

Je nach den von dem verwendeten Gerät unterstützten Formaten ist Wiedergabe mit Hi-Res Audio Player möglicherweise nicht verfügbar.

- DSF (.dsf): 2,8 MHz/5,6 MHz/11,2 MHz/22,4 MHz
- DSDIFF (.dff): 2,8 MHz/5,6 MHz/11,2 MHz/22,4 MHz
- PCM (.wav/.aiff/.aif): 44,1 kHz - 768 kHz, 16 Bit - 32 Bit
- FLAC (.flac): 44,1 kHz - 384 kHz, 16 Bit - 32 Bit
- ALAC (.m4a): 44,1 kHz - 384 kHz, 16 Bit - 32 Bit
- MP3 (.mp3): 32 KB/s - 320 KB/s

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

### Warenzeichen

---

- Microsoft und Windows sind Marken der Microsoft-Firmengruppe.
- Mac, macOS und OS X sind Warenzeichen von Apple Inc., eingetragen in den USA und anderen Ländern und Regionen.
- ASIO ist ein Warenzeichen von Steinberg Media Technologies GmbH.
- „DSD“ ist ein eingetragenes Warenzeichen.
- MPEG Layer-3 Audio-Kodierungstechnologie und Patente wurden von Fraunhofer IIS und Thomson lizenziert.

Alle anderen Warenzeichen und eingetragenen Warenzeichen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Rechtsinhaber. In der vorliegenden Hilfe werden die Kennzeichnungen TM und ® nicht aufgeführt.

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation



## Hi-Res Audio Player

### Softwarelizenz

---

#### **libFLAC**

Copyright © 2000-2009 Josh Coalson

Copyright © 2011-2013 Xiph.

Org Foundation Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

#### **ALAC**

Apache License

Version 2.0, January 2004

<http://www.apache.org/licenses/>

#### TERMS AND CONDITIONS FOR USE, REPRODUCTION, AND DISTRIBUTION

##### 1. Definitions.

"License" shall mean the terms and conditions for use, reproduction, and distribution as defined by Sections 1 through 9 of this document.

"Licensor" shall mean the copyright owner or entity authorized by the copyright owner that is granting the License.

“Legal Entity” shall mean the union of the acting entity and all other entities that control, are controlled by, or are under common control with that entity. For the purposes of this definition, “control” means (i) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (ii) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares, or (iii) beneficial ownership of such entity.

“You” (or “Your”) shall mean an individual or Legal Entity exercising permissions granted by this License.

“Source” form shall mean the preferred form for making modifications, including but not limited to software source code, documentation source, and configuration files.

“Object” form shall mean any form resulting from mechanical transformation or translation of a Source form, including but not limited to compiled object code, generated documentation, and conversions to other media types.

“Work” shall mean the work of authorship, whether in Source or Object form, made available under the License, as indicated by a copyright notice that is included in or attached to the work (an example is provided in the Appendix below).

“Derivative Works” shall mean any work, whether in Source or Object form, that is based on (or derived from) the Work and for which the editorial revisions, annotations, elaborations, or other modifications represent, as a whole, an original work of authorship. For the purposes of this License, Derivative Works shall not include works that remain separable from, or merely link (or bind by name) to the interfaces of, the Work and Derivative Works thereof.

“Contribution” shall mean any work of authorship, including the original version of the Work and any modifications or additions to that Work or Derivative Works thereof, that is intentionally submitted to Licensor for inclusion in the Work by the copyright owner or by an individual or Legal Entity authorized to submit on behalf of the copyright owner. For the purposes of this definition, “submitted” means any form of electronic, verbal, or written communication sent to the Licensor or its representatives, including but not limited to communication on electronic mailing lists, source code control systems, and issue tracking systems that are managed by, or on behalf of, the Licensor for the purpose of discussing and improving the Work, but excluding communication that is conspicuously marked or otherwise designated in writing by the copyright owner as “Not a Contribution.”

“Contributor” shall mean Licensor and any individual or Legal Entity on behalf of whom a Contribution has been received by Licensor and subsequently incorporated within the Work.

2. Grant of Copyright License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable copyright license to reproduce, prepare Derivative Works of, publicly display, publicly perform, sublicense, and distribute the Work and such Derivative Works in Source or Object form.

3. Grant of Patent License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable (except as stated in this section) patent license to make, have made, use, offer to sell, sell, import, and otherwise transfer the Work, where such license applies only to those patent claims licensable by such Contributor that are necessarily infringed by their Contribution(s) alone or by combination of their Contribution(s) with the Work to which such Contribution(s) was submitted. If You institute patent litigation against any entity (including a cross-claim or counterclaim in a lawsuit) alleging that the Work or a Contribution incorporated within the Work constitutes direct or contributory patent infringement, then any patent licenses granted to You under this License for that Work shall terminate as of the date such litigation is filed.

4. Redistribution. You may reproduce and distribute copies of the Work or Derivative Works thereof in any medium, with or without modifications, and in Source or Object form, provided that You meet the following conditions:

You must give any other recipients of the Work or Derivative Works a copy of this License; and

You must cause any modified files to carry prominent notices stating that You changed the files; and

You must retain, in the Source form of any Derivative Works that You distribute, all copyright, patent, trademark, and attribution notices from the Source form of the Work, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works; and

If the Work includes a “NOTICE” text file as part of its distribution, then any Derivative Works that You distribute must include a readable copy of the attribution notices contained within such NOTICE file, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works, in at least one of the following places: within a NOTICE text file distributed as part of the Derivative Works; within the Source form or documentation, if provided along with the Derivative Works; or, within a display generated by the Derivative Works, if and wherever such third-party notices normally appear. The contents of the NOTICE file are for informational purposes only and do not modify the License. You may add Your own attribution notices within Derivative Works that You distribute, alongside or as an addendum to the NOTICE text from the Work, provided that such additional attribution notices cannot be construed as modifying the License. You may add Your own copyright statement to Your modifications and may provide additional or different license terms and conditions for use, reproduction, or distribution of Your modifications, or for any such Derivative Works as a whole, provided Your use, reproduction, and distribution of the Work otherwise complies with the conditions stated in this License.

5. Submission of Contributions. Unless You explicitly state otherwise, any Contribution intentionally submitted for inclusion in the Work by You to the Licensor shall be under the terms and conditions of this License, without any additional terms or conditions. Notwithstanding the above, nothing herein shall supersede or modify the terms of any separate license agreement you may have executed with Licensor regarding such Contributions.

6. Trademarks. This License does not grant permission to use the trade names, trademarks, service marks, or product names of the Licensor, except as required for reasonable and customary use in describing the origin of the Work and reproducing the content of the NOTICE file.

7. Disclaimer of Warranty. Unless required by applicable law or agreed to in writing, Licensor provides the Work (and each Contributor provides its Contributions) on an “AS IS” BASIS, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied, including, without limitation, any warranties or conditions of TITLE, NON-INFRINGEMENT, MERCHANTABILITY, or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. You are solely responsible for determining the appropriateness of using or redistributing the Work and assume any risks associated with Your exercise of permissions under this License.

8. Limitation of Liability. In no event and under no legal theory, whether in tort (including negligence), contract, or otherwise, unless required by applicable law (such as deliberate and grossly negligent acts) or agreed to in writing, shall any Contributor be liable to You for damages, including any direct, indirect, special, incidental, or consequential damages of any character arising as a result of this License or out of the use or inability to use the Work (including but not limited to damages for loss of goodwill, work stoppage, computer failure or malfunction, or any and all other commercial damages or losses), even if such Contributor has been advised of the possibility of such damages.

9. Accepting Warranty or Additional Liability. While redistributing the Work or Derivative Works thereof, You may choose to offer, and charge a fee for, acceptance of support, warranty, indemnity, or other liability obligations and/or rights consistent with this License. However, in accepting such obligations, You may act only on Your own behalf and on Your sole responsibility, not on behalf of any other Contributor, and only if You agree to indemnify, defend, and hold each Contributor harmless for any liability incurred by, or claims asserted against, such Contributor by reason of your accepting any such warranty or additional liability.

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

Das Gerät wird im Fenster [Einstellungen] unter [Gerät] nicht angezeigt.

---

- Prüfen Sie, ob der Treiber für das Gerät auf Ihrem Computer installiert ist.
- Prüfen Sie, ob der Computer und das Gerät ordnungsgemäß verbunden sind.

### Verwandtes Thema

- [Anschließen des Audiogeräts an einen Computer](#)

 [Zum Seitenanfang](#)

4-485-284-41(7)  
Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

### Das angeschlossene Gerät erzeugt Störgeräusche.

---

- Wenn Sie während der Wiedergabe von Audiodaten mit Hi-Res Audio Player die Wiedergabe von Audiodaten mit einer anderen Anwendung starten, die den Windows-Standardtreiber (Direct Sound) verwendet, und Sie Hi-Res Audio Player schließen, können Störgeräusche auftreten. In diesem Fall müssen Sie auch die Anwendung schließen, die Direct Sound verwendet, und diese Anwendung anschließend erneut starten.

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

### DSD-Audiodateien können auf einem Mac nicht wiedergegeben werden.

---

- Verwenden Sie die aktuelle Version von Hi-Res Audio Player (Version 1.2.2 oder höher). Des Weiteren muss bei einigen Geräten die Treibersoftware für Mac installiert werden. Um die Treibersoftware und Hi-Res Audio Player herunterzuladen, besuchen Sie die folgende Website.

#### **Hi-Res Audio Player**

Für Kunden in Europa:

<https://www.sony.eu/support>

Für Kunden in den USA und in Kanada:

<https://www.sony.com/am/support>

Für Kunden in anderen Ländern/Regionen:

<https://www.sony-asia.com/support>

#### **Treiber für den USB DAC AMPLIFIER**

Modelle für Europa:

<https://www.sony.eu/support>

Modelle für die USA und Kanada:

<https://www.sony.com/am/support>

Modelle für andere Länder/Regionen:

<https://www.sony-asia.com/support>

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

[DSD over PCM] oder [DSD Native] ist im Fenster [Einstellungen] nicht zur Auswahl verfügbar.

---

- [Decodierungsmodus] im Fenster [Einstellungen] ist möglicherweise nicht zur Auswahl verfügbar, je nach dem verwendeten Gerät.  
Auf einem Mac können Sie [Decodierungsmodus] nur wählen, wenn Sie ein Gerät verwenden, das eine proprietäre Funktion bietet.
- Wenn das verwendete Gerät nicht DoP (DSD over PCM) unterstützt, ist [DSD over PCM] nicht zur Auswahl verfügbar.
- Wenn das verwendete Gerät nicht DSD Native unterstützt, ist [DSD Native] nicht zur Auswahl verfügbar.
- Wenn das verwendete Gerät DVD-Wiedergabe unterstützt, können Sie weiterhin DSD-Audiodateien abspielen, wenn [Decodierungsmodus] nicht zur Auswahl verfügbar ist.

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation



## Hi-Res Audio Player

### Dateien können nicht per Drag & Drop verschoben werden.

---

- Sie können keine Dateien mit Dateierweiterungen verschieben, die nicht von Hi-Res Audio Player unterstützt werden. Hi-Res Audio Player unterstützt die folgenden Audiodateiformate.
  - DSF (.dsf): 2,8 MHz/5,6 MHz/11,2 MHz/22,4 MHz
  - DSDIFF (.dff): 2,8 MHz/5,6 MHz/11,2 MHz/22,4 MHz
  - PCM (.wav/.aiff/.aif): 44,1 kHz - 768 kHz, 16 Bit - 32 Bit
  - FLAC (.flac): 44,1 kHz - 384 kHz, 16 Bit - 32 Bit
  - ALAC (.m4a): 44,1 kHz - 384 kHz, 16 Bit - 32 Bit
  - MP3 (.mp3): 32 KB/s - 320 KB/s
- Sie können keine Ordner mit Drag & Drop verschieben.

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

Musikdateien mit der Erweiterung „.m4a“ können nicht wiedergegeben werden.

- m4a-Dateien verwenden den ALAC- oder AAC-Codec, aber Hi-Res Audio Player unterstützt nur den ALAC-Codec. Überprüfen Sie den Codec der wiederzugebenden Datei.

### Verwandtes Thema

- [Kompatible Dateiformate](#)

 [Zum Seitenanfang](#)

4-485-284-41(7)  
Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

---

[Leistungsspektrum von Hi-Res Audio Player](#)

---

[Vorbereitung 1: Installation](#)

---

[Vorbereitung 2: Verbindung](#)

---

[Vorbereitung 3: Starten von Hi-Res Audio Player/Anfangseinstellungen](#)

---

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

---

[Funktionen von Hi-Res Audio Player](#)

[Hier werden die Funktionen von Hi-Res Audio Player vorgestellt.](#)

---

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

---

### Installation von Hi-Res Audio Player

An dieser Stelle wird die Installation von Hi-Res Audio Player auf Ihrem Computer erläutert.

---

### Systemvoraussetzungen

An dieser Stelle wird die Systemumgebung erläutert, die von Computern für die Verwendung von Hi-Res Audio Player erforderlich ist.

---

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

---

[Anschließen des Audiogeräts an einen Computer](#)

[An dieser Stelle wird das Anschließen des Geräts an Ihren Computer erläutert.](#)

---

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

---

### [Starten von Hi-Res Audio Player/Geräteeinstellungen \(Windows\)](#)

An dieser Stelle wird erläutert, wie Sie Hi-Res Audio Player starten und das zu verwendende Gerät auswählen können.

---

### [Starten von Hi-Res Audio Player/Geräteeinstellungen \(Mac\)](#)

An dieser Stelle wird erläutert, wie Sie Hi-Res Audio Player starten und das zu verwendende Gerät auswählen können.

---

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

**SONY**

**Hilfe**

## Hi-Res Audio Player

---

[Abspielen von Musik](#)

---

[Erstellen/Bearbeiten von Wiedergabelisten](#)

---

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation



## Hi-Res Audio Player

---

### [Abspielen von Musikdateien](#)

[An dieser Stelle wird das Abspielen von Musikdateien erläutert.](#)

---

### [Abspielen von Titeln in Wiedergabelisten](#)

[An dieser Stelle wird erläutert, wie Sie eine zuvor gespeicherte Wiedergabeliste laden und die Titel in dieser Wiedergabeliste abspielen können.](#)

---

### [Verwendung des Menüs „Wiedergabe“](#)

[An dieser Stelle wird die Verwendung des Menüs „Wiedergabe“ erläutert.](#)

---

### [Musikwiedergabe in höherer Qualität \(Windows\)](#)

[An dieser Stelle wird erläutert, wie Sie Einstellungen für die Wiedergabe in einer höheren Audioqualität vornehmen können.](#)

---

### [Musikwiedergabe in höherer Qualität \(Mac\)](#)

[An dieser Stelle wird erläutert, wie Sie Einstellungen für die Wiedergabe in einer höheren Audioqualität vornehmen können.](#)

---

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

---

### [Erstellen von Wiedergabelisten](#)

An dieser Stelle wird erläutert, wie Sie neue Wiedergabelisten mit Ihren Lieblingstiteln erstellen können.

---

### [Speichern von Wiedergabelisten](#)

An dieser Stelle wird erläutert, wie Sie die von Ihnen soeben erstellte Wiedergabeliste speichern können.

---

### [Bearbeiten von Wiedergabelisten](#)

An dieser Stelle wird erläutert, wie Sie Wiedergabelisten bearbeiten können.

---

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

---

[Technische Daten](#)

---

[Warenzeichen](#)

---

[Softwarelizenz](#)

---

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

---

### Systemvoraussetzungen

An dieser Stelle wird die Systemumgebung erläutert, die von Computern für die Verwendung von Hi-Res Audio Player erforderlich ist.

---

### Kompatible Dateiformate

Hier finden Sie eine Auflistung der Audiodateiformate, die mit Hi-Res Audio Player abgespielt werden können.

---

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

---

### Warenzeichen

Hier finden Sie eine Liste der Warenzeichen/eingetragenen Warenzeichen.

---

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

---

### Softwarelizenz

Hier finden Sie Informationen zur Softwarelizenz.

---

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

---

[Symptome und Fehlerbehebungsmaßnahmen](#)

---

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

---

Das Gerät wird im Fenster [Einstellungen] unter [Gerät] nicht angezeigt.

---

Das angeschlossene Gerät erzeugt Störgeräusche.

---

DSD-Audiodateien können auf einem Mac nicht wiedergegeben werden.

---

[DSD over PCM] oder [DSD Native] ist im Fenster [Einstellungen] nicht zur Auswahl verfügbar.

---

Dateien können nicht per Drag & Drop verschoben werden.

---

Musikdateien mit der Erweiterung „.m4a“ können nicht wiedergegeben werden.

---

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation



## Hi-Res Audio Player

---

[Leistungsspektrum von Hi-Res Audio Player](#)

---

[Vorbereitung 1: Installation](#)

---

[Vorbereitung 2: Verbindung](#)

---

[Vorbereitung 3: Starten von Hi-Res Audio Player/Anfangseinstellungen](#)

---

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

---

[Funktionen von Hi-Res Audio Player](#)

[Hier werden die Funktionen von Hi-Res Audio Player vorgestellt.](#)

---

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

---

### Installation von Hi-Res Audio Player

An dieser Stelle wird die Installation von Hi-Res Audio Player auf Ihrem Computer erläutert.

---

### Systemvoraussetzungen

An dieser Stelle wird die Systemumgebung erläutert, die von Computern für die Verwendung von Hi-Res Audio Player erforderlich ist.

---

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

---

[Anschließen des Audiogeräts an einen Computer](#)

[An dieser Stelle wird das Anschließen des Geräts an Ihren Computer erläutert.](#)

---

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

---

### [Starten von Hi-Res Audio Player/Geräteeinstellungen \(Windows\)](#)

An dieser Stelle wird erläutert, wie Sie Hi-Res Audio Player starten und das zu verwendende Gerät auswählen können.

---

### [Starten von Hi-Res Audio Player/Geräteeinstellungen \(Mac\)](#)

An dieser Stelle wird erläutert, wie Sie Hi-Res Audio Player starten und das zu verwendende Gerät auswählen können.

---

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

**SONY**

**Hilfe**

## Hi-Res Audio Player

---

[Abspielen von Musik](#)

---

[Erstellen/Bearbeiten von Wiedergabelisten](#)

---

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

---

### [Abspielen von Musikdateien](#)

[An dieser Stelle wird das Abspielen von Musikdateien erläutert.](#)

---

### [Abspielen von Titeln in Wiedergabelisten](#)

[An dieser Stelle wird erläutert, wie Sie eine zuvor gespeicherte Wiedergabeliste laden und die Titel in dieser Wiedergabeliste abspielen können.](#)

---

### [Verwendung des Menüs „Wiedergabe“](#)

[An dieser Stelle wird die Verwendung des Menüs „Wiedergabe“ erläutert.](#)

---

### [Musikwiedergabe in höherer Qualität \(Windows\)](#)

[An dieser Stelle wird erläutert, wie Sie Einstellungen für die Wiedergabe in einer höheren Audioqualität vornehmen können.](#)

---

### [Musikwiedergabe in höherer Qualität \(Mac\)](#)

[An dieser Stelle wird erläutert, wie Sie Einstellungen für die Wiedergabe in einer höheren Audioqualität vornehmen können.](#)

---

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

---

### [Erstellen von Wiedergabelisten](#)

An dieser Stelle wird erläutert, wie Sie neue Wiedergabelisten mit Ihren Lieblingstiteln erstellen können.

---

### [Speichern von Wiedergabelisten](#)

An dieser Stelle wird erläutert, wie Sie die von Ihnen soeben erstellte Wiedergabeliste speichern können.

---

### [Bearbeiten von Wiedergabelisten](#)

An dieser Stelle wird erläutert, wie Sie Wiedergabelisten bearbeiten können.

---

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation



## Hi-Res Audio Player

---

[Technische Daten](#)

---

[Warenzeichen](#)

---

[Softwarelizenz](#)

---

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

---

### Systemvoraussetzungen

An dieser Stelle wird die Systemumgebung erläutert, die von Computern für die Verwendung von Hi-Res Audio Player erforderlich ist.

---

### Kompatible Dateiformate

Hier finden Sie eine Auflistung der Audiodateiformate, die mit Hi-Res Audio Player abgespielt werden können.

---

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

---

### Warenzeichen

Hier finden Sie eine Liste der Warenzeichen/eingetragenen Warenzeichen.

---

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

**SONY**

**Hilfe**

## Hi-Res Audio Player

---

[Softwarelizenz](#)

[Hier finden Sie Informationen zur Softwarelizenz.](#)

---

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

---

[Symptome und Fehlerbehebungsmaßnahmen](#)

---

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation

## Hi-Res Audio Player

---

Das Gerät wird im Fenster [Einstellungen] unter [Gerät] nicht angezeigt.

---

Das angeschlossene Gerät erzeugt Störgeräusche.

---

DSD-Audiodateien können auf einem Mac nicht wiedergegeben werden.

---

[DSD over PCM] oder [DSD Native] ist im Fenster [Einstellungen] nicht zur Auswahl verfügbar.

---

Dateien können nicht per Drag & Drop verschoben werden.

---

Musikdateien mit der Erweiterung „.m4a“ können nicht wiedergegeben werden.

---

4-485-284-41(7)

Copyright 2013 Sony Corporation