

お知らせ

ハイレゾ音源も再生できる※¹ iPhone/iPad/iPod touch 専用音楽アプリケーション

「Wireless Hi-Res Player ～Stellanova～」をアップデート

～パイオニア独自技術による低音増強機能「BEAT BLASTER」を追加～

パイオニアは、iPhone/iPad/iPod touch 専用音楽アプリケーション「Wireless Hi-Res Player ～Stellanova～（ワイヤレス ハイレゾ プレーヤー ステラノヴァ）」に新機能を追加したアップデート版の提供を、4月3日より開始します。

本アプリケーションは、iPhone/iPad/iPod touch のローカルライブラリに取り込んだハイレゾ音源などの楽曲や、iTunes から同期した楽曲を管理・再生することができます※¹。また、当社独自の楽曲再生機能「MIXTRAX※²（ミックストラックス）」の楽曲解析技術を応用した、サビやワンコーラスだけ再生して聴きたい曲を探せる「おまかせスキップ」機能や、再生中の曲と似た楽曲を表示する「おすすめプレイ」機能など、新しい形で音楽を楽しめます。

今回新たに、聴覚の錯覚を応用した当社独自技術の低音増強処理により、低音再生が厳しい小型スピーカーでも自然で迫力のある低音を楽しむことができる「BEAT BLASTER」※³ 機能を追加したほか、プレーヤー画面内でインターネット検索・閲覧を行える機能などを追加しました。

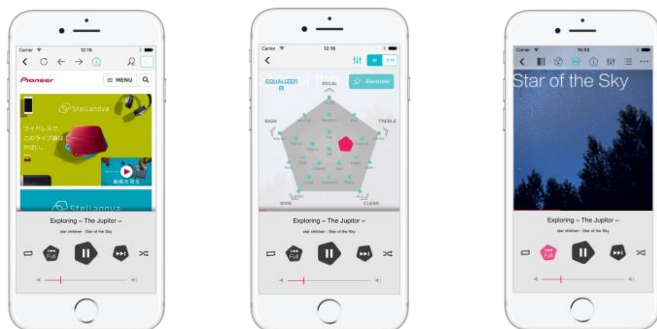
また、本アップデートに合わせて、キャンペーンを実施します。

当社は今後も本アプリケーションに新機能を追加していくことで、音楽の新しい楽しみ方を提案していきます。

※¹ ハイレゾ音源の再生には、当社の USB DAC アンプ（「APS-DA101J」シリーズ）に接続して使用する（無料）か、「ハイレゾ再生機能」（App 内課金：1,200 円）を購入する必要があります。

※² 「MIXTRAX」の詳細は、パイオニア HP（<https://www.mixtrax-global.com/jp/about.html>）をご覧ください。

※³ 「BEAT BLASTER」の詳細は、パイオニア HP（https://jpn.pioneer/ja/biz/sound_solution/beatblaster/）をご覧ください。



【「Wireless Hi-Res Player～Stellanova～」使用画面】



【アイコン】



【BEAT BLASTER ロゴ】

■ iPhone/iPad/iPod touch 専用音楽アプリケーション「Wireless Hi-Res Player ～Stellanova～」

バージョンアップ版提供開始日：2019年4月3日

※App Store より無料でダウンロードできます。

<https://itunes.apple.com/jp/app/wireless-hi-res-player-stellanova/id917070017?ls=1&mt=8>

※Android 端末専用アプリケーションはこちら

<https://play.google.com/store/apps/details?id=jp.pioneer.itp.android.stellanovaplayer>

■ アップデート記念キャンペーンを実施

① 期間中、ハイレゾ再生機能を通常価格 1,200 円のところ 600 円の特別価格で購入可能になります。

※iPhone/iPad/iPod touch 用アプリおよび Android 用アプリの両方で実施

② 期間中、パイオニア IT 製品の公式通販サイト パイオニア IT ストアにて、「Stellanova ワイヤレス DAC アンプセット (APS-DA101 と APS-WF02 のセット)」をご購入いただくと、Stellanova でお使いいただけるポータブルハードディスク(1TB)をもれなくプレゼント。

期間：2019年4月3日13時～2019年5月7日

キャンペーンの詳細：<https://www.pioneer-itstore.jp/fs/piit/c/service53>

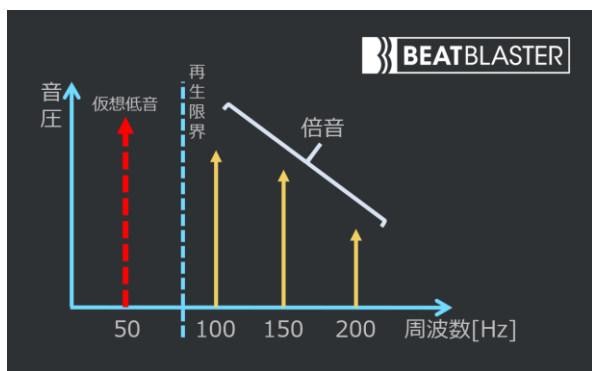
【「Wireless Hi-Res Player ～Stellanova～」に追加された主な機能】

1) 自然で迫力のある低音を楽しむことができる「BEAT BLASTER」機能を追加

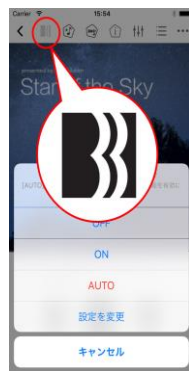
低音成分のレベルを相対的に引き上げる一般的な低音強調イコライザと異なり、聴覚の錯覚を応用した低音増強処理により、自然で迫力のある低音を実現します。

また、似た曲調の曲を連続再生できる「おすすめプレイ」の分類に「ビートの強い曲」を追加し、「BEAT BLASTER」を AUTO モードに設定すれば「ビートの強い曲」の再生時のみ「BEAT BLASTER」が有効になります。

※一部の楽曲には対応していません。



【BEAT BLASTER の処理イメージ】



【BEAT BLASTER ボタン】



【BEAT BLASTER 設定画面】

<聴覚の錯覚を応用した低音増幅処理>

再生限界が 80Hz のスピーカーでは、イコライザでどれだけ持ち上げても 50Hz を感じることはできないが、50Hz の倍音成分(100、150、200Hz)を適切に加えることで、実際には再生できない帯域の 50Hz を仮想低音として体感することが可能。「BEAT BLASTER」は当社独自のアルゴリズムにより、狙った通りの倍音成分(レベル、次数)を付加でき、歪みの少ないクリアで締まった低域を表現できます。

2) プレーヤー画面内でインターネット検索・閲覧を行える機能を追加

アーティスト情報や歌詞など、再生中の楽曲に関する情報をインターネットで検索できる「楽曲関連情報検索機能」を強化。従来は「インフォメーションボタン」を押すことで別のブラウザアプリを起動し検索結果を表示していましたが、今回のアップデートにより、画面を移動することなくプレーヤー画面内に検索結果を表示できます。また「URL 保存ボタン」を押して、ウェブページを保存するとともに以降の楽曲再生時に表示することが可能です。YouTube 動画のページや歌詞検索ページ、曲解説ページなどを保存しておく便利です。



【インフォメーションボタン】



【アプリ内ブラウザ画面】



【URL 保存ボタン】

3) ハイレゾ楽曲のみのプレイリストと「ビートの強い曲」プレイリストを追加

「iPod Library プレイリスト」「レートプレイリスト」「おすすめプレイリスト」に加えて、ハイレゾ楽曲のみを表示し連続再生できる「ハイレゾプレイリスト」を追加。また、5 つのカテゴリー(「明るい曲」「ノリがいい曲」「静かな曲」「せつない曲」「癒される曲」)の「おすすめプレイリスト」に「ビートの強い曲」を追加しました。

4) 「おすすめプレイ/おまかせスキップ詳細解析機能」を追加

解析速度を重視した従来の「簡易解析モード」による楽曲解析に加え、「おすすめプレイ/おまかせスキップ詳細解析機能」を追加しました。楽曲の解析を詳細に行えるので、「おすすめプレイ」の楽曲の分類や「おまかせスキップ」の再生箇所などをより最適化できます。

※一部の楽曲には対応していません。

5) 「おまかせスキップ」時のフェードイン&フェードアウトに対応

サビやワンコーラスだけ再生して次の曲にスキップする「おまかせスキップ」時のフェードイン&フェードアウトに対応しました。スキップする際に再生中の楽曲の音量を下げ(フェードアウト)、次に再生する楽曲の音量を徐々に上げる(フェードイン)ことで、楽曲の切り替えがより自然になり、快適に音楽を楽しめます。

6) その他のアップデート

- ・プレーヤー画面からイコライザの全体設定が可能
- ・iPad Pro(第3世代)11インチモデルの全画面表示に対応

＜本アプリケーションと、当社のハイレゾワイヤレスオーディオ「Stellanova」(ワイヤレスユニット「APS-WF02J」シリーズおよびUSB DAC アンプ「APS-DA101J」シリーズ)を組み合わせることで実現する多彩な機能＞

- 1) 非圧縮ハイレゾワイヤレス再生が可能
- 2) 音楽CDをPCレスでワイヤレス再生/取り込みが可能
- 3) HDD や USB メモリ内のハイレゾ音源をワイヤレスで再生、コピーや移動が可能

■ハイレゾワイヤレスオーディオ「Stellanova」の詳細については、パイオニア HP をご覧ください。

パイオニア HP: <https://jpn.pioneer/ja/pcperipherals/stellanova/>

YouTube: <https://youtu.be/ypBU3bnIL6E>

■iPhone/iPad/iPod touch専用アプリケーション「Wireless Hi-Res Player ～Stellanova～」

対象端末	iPhone 5以降、iPad 2以降、iPod touch(第6世代)以降
対応 OS	iOS 9以降
対応ファイル形式	WAV(～192 kHz/24 bit)、AIFF(～192 kHz/24 bit)、ALAC(～192 kHz/24 bit)、AAC(～320 kbps)、MP3(～320 kbps)、FLAC(～192 kHz/24 bit)、DSD[dsf/dff](～5.6MHz/1bit)

- * Stellanova、MIXTRAX および BEAT BLASTER はパイオニア株式会社の商標です。
- * iPad、iPod および iTunes は、米国および他の国々で登録された Apple Inc.の商標です。
- * iPhone の商標は、アイホン株式会社のライセンスにもとづき使用されています。
- * App Storeは、Apple Inc.のサービスマークです。
- * iOSは、US他の国々でCiscoが商標権を有する商標です。
- * DSD は登録商標です。
- * Android および YouTube は、Google Inc.の商標または登録商標です。