BO-1 Bass Octaver

ユーザーマニュアル ┆ Version 1.0.0

BO-1 Bass Octaver をご利用いただき、誠にありがとうございます。
BO-1 は、ベース演奏に対して -1 オクターブ / -2
オクターブのサブを生成するベース専用オクターバープラグインです。

目次

1. 動作環境とインストール
2. ライセンス認証
3. 画面の見方
4. 主要機能の使い方
5. サポートとライセンス

1. 動作環境とインストール

項目	内容
対応 OS	Windows 11 以降 / macOS 13 (Ventura) 以降
対応フォーマット	VST3 (Windows / macOS) / Audio Unit (macOS のみ) / 64-bit
ストレージ	約 20 MB
ネットワーク	初回認証時にインターネット接続が必要 (オフラインで 30 日間継続使用可能)

インストール手順

・ ダウンロードしたインストーラーファイル (BO-1_Installer_v1.0.0.exe)
をダブルクリックして起動します。
・ ライセンス文章 (英語 / 日本語) に同意して、画面の指示に従って進めてください。
・ インストール後、DAW を再起動しプラグインのリスキャンを行うとリストに表示されます。

2. ライセンス認証

フル機能を使用するには、シリアルキーによる認証が必要です。未認証のまま (DEMO モード) では TONE セクションと TRACKING セクションの 6 ノブが操作不可になり、ロックオーバーレイが表示されます。MIX セクション (SUB 2 / SUB 1 / DRY) と LEARN ボタンは DEMO 中も自由に動作します。

シリアルキーによる認証手順

・ プラグインを起動すると、起動直後にシリアルキー入力ダイアログが自動で表示されます。
・ 購入時に提供されたシリアルキー (例: BO1ABCD12345678) を入力します。
・ Unlock ボタンをクリック。インターネット経由でサーバーと照合し、認証成功後にロックオーバーレイが消えます。
・ 6 ノブが即座に解放され、全機能が利用可能になります。

認証が失敗した場合の対処:
・「Invalid License Key」→ シリアル入力のスペル、大文字/小文字、0(ゼロ) と O(オー)
の混同を再確認してください。
・「Server Connection Failed」→ インターネット接続を確認。ファイアウォールで aideaudio.com への HTTPS 通信を許可してください。
・「Activation limit reached」→ 登録済みデバイス数が上限 (3 台)
に達しています。ユーザーダッシュボードで不要なデバイスを削除してください。
・すべて試して解決しない場合は support@aideaudio.com にシリアルキーを添えてご連絡ください。

30 日オフライン猶予

一度認証に成功すると、その後 30 日間はオフラインでも使用可能 です。30 日経過後にオンライン再検証が行われます。海外ツアーなどネット環境が不安定な場面でも安心してご利用いただけます。

3. 画面の見方

BO-1 のウィンドウは横 800 × 縦 436 ピクセルで、左から MIX セクション、中央上に TONE SECTION、中央下に TRACKING セクション、右に LEARN ボタンとレベルメーターという 4 エリア構成です。

エリア	位置	内容
MIX	左	3 ノブ (SUB 2 / SUB 1 / DRY)。オクターブダウンと原音の音量バランス
TONE SECTION	中央上	4 ノブ (TONE / GROWL / TONE 2 / BODY)。音色をデザイン
TRACKING	中央下	2 ノブ (SENS / GATE)。ピッチ検出感度とノイズゲート
LEARN	右上	8 秒間ベースを解析し、SENS / GATE を自動チューニング

ヘッダー要素

要素	位置	機能
AIDE AUDIO ロゴ	左上	メーカーロゴ
? ボタン	ロゴの右隣	フィードバック / バグ報告ダイアログを開く (詳細は §5)
BO-1 BASS OCTAVER	右上	製品名

通知バナー

新バージョンがリリースされると、起動時にウィンドウ上部に通知バナーが表示されます (例: BO-1 v1.0.1 is available [Download])。Download を押すとブラウザでダウンロードページが開き、× を押すとそのバージョンは再通知されません。

レベルメーター

LEARN ボタンの下に縦 14 段の LED メーターがあり、BO-1 の出力レベルをリアルタイムに表示します。緑が適正、オレンジ/黄でやや高め、赤はクリップ寸前です。赤が頻繁に点灯する場合は DRY や SUB ノブを下げてください。

4. 主要機能の使い方

4.1 MIX セクション

3 ノブで「1 オクターブ下のサブ」「2 オクターブ下のサブ」「原音」の音量バランスを調整します。

ノブ	役割	デフォルト
SUB 2	2 オクターブ下のサブの音量	50
SUB 1	1 オクターブ下のサブの音量	50
DRY	入力した原音の音量	50

推奨用途

- シンプルなオクターブダウン: SUB 1 = 70 / SUB 2 = 0 / DRY = 50
- 重低音強化 (シンセベース風): SUB 1 = 40 / SUB 2 = 70 / DRY = 30
- 原音とのリッチなブレンド: SUB 1 = 50 / SUB 2 = 30 / DRY = 70

> 全ノブを 0 にすると音が完全に消えます。最低でも 1 つは 50 以上に設定してください。

4.2 TONE SECTION

4 ノブでサブの音色を独立にデザインします。

ノブ	役割	デフォルト
TONE	SUB 1 (-1 oct) の音色明るさ	100
GROWL	サチュレーション (歪み) の量	0
TONE 2	SUB 2 (-2 oct) の音色明るさ	100
BODY	中域 (ボディ) の厚み	50

演奏スタイル別の推奨セッティング例

演奏スタイル	TONE	GROWL	TONE 2	BODY
スラップ (シャープに)	100	20	80	40
フィンガー (まろやか)	70	0	60	60
ピック (アグレッシブ)	100	50	90	70
シンセベース風	50	80	50	30

> TONE と TONE 2 はそれぞれ SUB 1 / SUB 2
> の音色を独立して調整できます。低めの値で柔らかく、高めの値で倍音豊かになります。

4.3 TRACKING セクション

2 ノブでピッチ検出感度とノイズゲートを調整します。

ノブ	役割	デフォルト
SENS	ピッチ検出の感度	50
GATE	ノイズゲート閾値 (オクターブ音だけに適用)	50

入力レベル別の調整方法

入力レベル	SENS	GATE
小さい (パッシブベース / 直結)	70-80	30-40
標準 (アクティブベース / プリアンプ通過)	50	50
大きい (高出力ピックアップ)	30-40	60-70

オクターブ音だけが「ブツブツ」途切れる場合は SENS
を上げてください。逆に音の隙間で「ザワッ」とノイズが出る場合は GATE を上げてください。

4.4 LEARN ボタン (自動最適化)

- LEARN ボタン (右上のシルバーノブ) を 1 回クリックすると学習が開始されます。
- 学習中はボタン外周の LED リングが青色で点灯し、進捗を表示します。
- 8 秒間、いつも通りに通常演奏してください (Low E から G まで万遍なく弾くと精度が上がります)。
- 完了すると LED リングが緑色に変わり、SENS と GATE が自動調整されます。

LEARN は DEMO モードでも体験できます。ベースや演奏スタイルが変わった時、楽器を変えた時に押し直すと最適です。学習結果は DAW
プロジェクトに保存されるため、プロジェクト再オープン時も再学習は不要です。

5. サポートとライセンス

フィードバック / バグ報告

BO-1 のウィンドウ左上、AIDE AUDIO ロゴの右隣にある？
ボタンをクリックすると、フィードバック送信ダイアログが開きます。

- Category: Feature request (新機能要望) / Bug report (バグ報告) / Other
- Message: 自由記述 (最大 4000 文字)
- 送信内容: ご記入内容 + プラグインバージョン (BO-1 v1.0.0) + OS 名 + DAW 名
- 個人を特定する情報 (氏名、メール等) は送信されません。

公式ウェブサイト

AIDE AUDIO: https://aide-audio.com/

- マイページ (ライセンス管理 / デバイス追加・削除)
- 最新版ダウンロード
- 他製品情報 (BC-1 Bass Compressor / TP-1 Tone Purifier / VS-1 Versa Synth)

ライセンスについて

本プラグインの再配布や共有は禁止されています。
ライセンスの管理や、プラグインの不具合・サポートについては AIDE AUDIO
のユーザーダッシュボード、あるいはサポートページ (https://aide-audio.com/support) をご利用ください。

使用許諾契約 (EULA) はインストーラ起動時に表示されます (英語/日本語選択可)。主な条項は以下の通りです:

- 1 シリアル = 最大 3 台までインストール可
- 認証時にハードウェア情報 (匿名) とシリアルを送信
- 再配布 / リバースエンジニアリング禁止
- デジタル製品のため返金不可