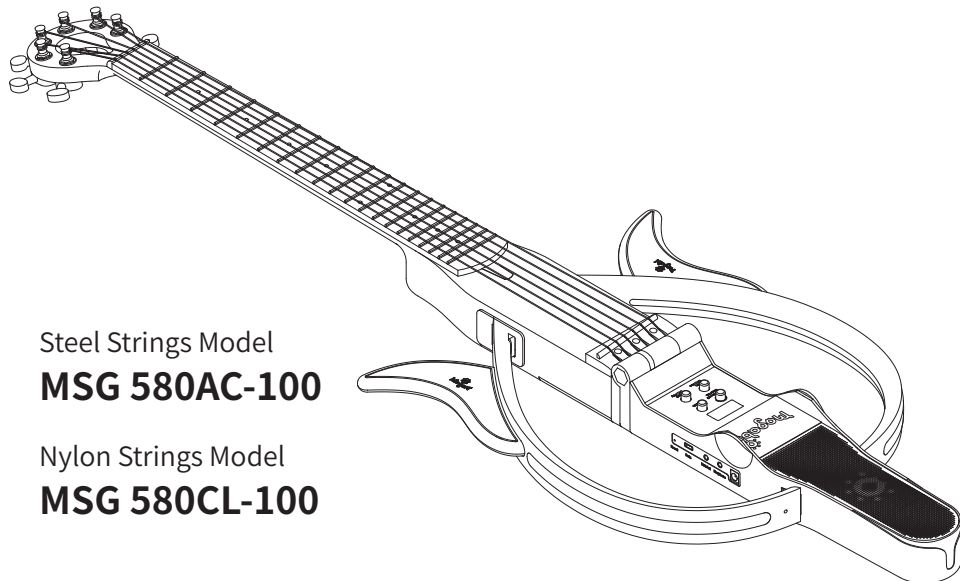


User's Manual



Steel Strings Model
MSG 580AC-100

Nylon Strings Model
MSG 580CL-100



モガビスマートギターをお買い上げいただきありがとうございます。本製品は既存のギターの響胴をスピーカーで代替し、IT技術を組み合わせた携帯が便利なスマートギターです。
録音、ミキシングなどの多様な機能を搭載し、高品質センサーを用いてギターの自然で完全な共鳴音色を再現します。この楽器の性能と機能を最大限に活用し、楽器の長期間保存のために使用前に必ず本使用説明書をお読みください。

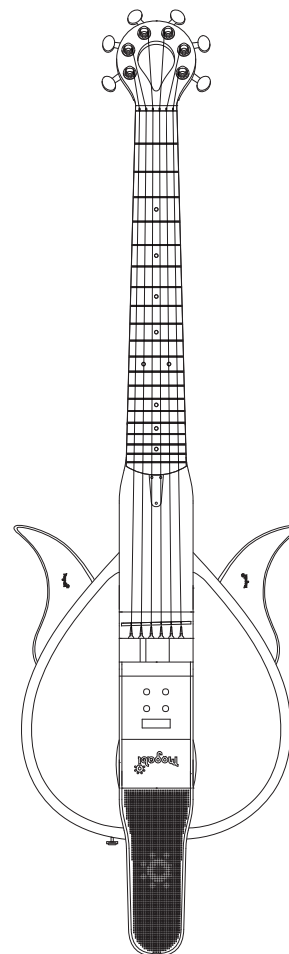
説明書をお読みにになった後は、その後の参考のためにご利用しやすい場所に保管してください。

Mogabi Smart Guitar®およびモガビブランドロゴはZIM Corporationの商標です。

目次

- 3 仕様
- 4 安全および注意事項
- 6 メインボディ/アクセサリ
- 7 製品の部位別名称
- 8 外部機器接続端子
- 9 コントロールパネル/ノブ
- 10 フレームを結合する
- 11 フレームを分離する
- 12 電源ON/演奏する
- 13 B/T(近距離無線通信)を使用する
- 14 リバーブを使用する/録音する
- 15 録音ファイルを再生する
- 16 サイレント演奏する
- 16 外部機器を接続する
- 17 ファームウェアアップグレード
- 18 トラスロッド調節
- 18 弦を交換する
- 19 サービスを要請する前に

仕様



モデル名	MSG 580AC-100(アコースティック) MSG 580 CL-100(クラシック)
カラー	ブラック(100BK)、ホワイト(100WH)、レッド(100RD)、ゴールド(100GD)、ブルー(100BL)、ウッド(100WD)
サイズ	703x84x88mm(携帯時) 1065x320x45mm(レストフレーム装着時)
重量	約2.7Kg
ネック	マホガニー 弦長 580mm B-Band Piezo Pickup
ギター弦	Acoustic - Mogabi Strings 010 Classical - Hannabach 815 MT 3/4 Size
スピーカー	40mmフルレンジ4Wx2個 40x83mmパッシブラジエーター1個
メインボード	高性能MCU with DSP(Digital Signal Processor) 8Gb SDメモリー B/T(近距離無線通信) V4.0 リチウムイオンバッテリー Digital Control Volume / Switch (Encoder) x 4 OLED Display (Dot Matrix 128 x 32)
外部機器の接続	イヤホン Out Ø3.5 Line Out Ø3.5 充電用専用端子 C-Typeデータ端子(携帯電話、PC接続)
追加構成品	専用充電器 ソフトバッグ ピック4個(ランダム) 4mm六角レンチ(トラスロッド調節)



KC: YU101307-20001
KC: HU072701-20002B
KCC: R-R-Rep-CH0161-1201400

韓国特許 第10-1964004号
アメリカ特許 US 10,504,493 B1
中国特許 ZL2019 1 0303443.0

安全および注意事項

ご使用の前に必ず『安全および注意事項』をお読みください。

本使用説明書を見つけやすい場所に保管し、今後ご参照ください。

！ 警告

以下の基本注意事項を必ず遵守し、感電、漏電、損傷、火災、その他の危険による負傷および死亡が発生する可能性を減らしてください。次の注意事項がありますが、これらに限られたことではありません。

電源 / 充電器

- 電源コードをヒーターやラジエーターなどの熱器具の近くに置かないでください。また、コードが損傷することがありますので、コードを過度に曲げたり、コードの上に重い物を置いたりしないでください。
- 本楽器に適したもので、指定された電圧のみご使用ください。電圧条件は楽器の銘板に印刷されています。
- 指定された充電器のみご使用ください。他の充電器を使用する場合、故障、発熱、火災などの原因となるおそれがあります。
- 電源プラグを定期的に点検し、汚物やほこりが溜まった場合は、これを取り除いてください。
- C-Type端子に他社の充電器を接続しないでください。データ専用端子なので充電されません。

分解禁止

- この製品の内部を開けたり、内部の部品を分解、改造しないでください。感電や火災、負傷または故障の原因となります。故障の疑いがある場合は、直ちに使用を中止し、MOGABI公式アフターサービスセンターで点検を受けてください。

浸水警告

- 雨に濡れないようにし、水または湿気の多い場所で使用したり、こぼれるおそれのある液体の入った容器(例：花瓶、瓶またはグラス)を本製品にのせないでください。水などの液体が製品の中に入った場合、直ちに電源を切り、MOGABI公式アフターサービスセンターに楽器の点検を依頼してください。
- 絶対に濡れた手でプラグを抜き差ししないでください。感電するおそれがあります。

MOGABIは不適切な楽器の使用または改造により発生した故障またはデータの損失や破損に対して責任を負いません。

！ 注意

以下の基本注意事項を必ず遵守し、感電、漏電、損傷、火災、その他の危険による負傷および死亡が発生する可能性を減らしてください。次の注意事項がありますが、これらに限られたことではありません。

電源 / 充電器

- マルチタップを使用して充電器を接続しないでください。音質の低下、またはコンセントの過熱による火災の原因となります。
- 充電器を抜く際には必ずコードではなく、充電器の本体部分を取ってください。コードが損傷すると、感電や火災の原因となります。
- 充電器のプラグまたはコードが損傷している場合、使用しないでください。
- 本楽器を長時間使用しない場合、または雷雨発生時には、充電器をコンセントから抜いておいてください。

組立

- レストフレームの取付についての指示は、本使用説明書の10ページにある「フレームの取付」の単元をご参照ください。指示に従わない場合、体の負傷や楽器の損傷が発生するおそれがあります。
- レストフレームの取付後は、上下フレームがしっかりと結合していることを確認してください。
- レストフレームの結合または取り外しの際は、指や手をはさまないようにご注意ください。

設置

- 直射日光(昼間の車内)、暖炉の近くなどの高い温度または極めて低い温度に楽器をさらさないでください。また、内部構成品の破損やパネルの変形を防ぐには、振動やホコリに楽器をさらさないでください。
- スピーカー、テレビ、ラジオなどの電子機器の近くで楽器を使用しないでください。楽器の電子回路がテレビやラジオに雑音を起こすことがあります。
- 不安定な場所には本楽器を設置しないでください。本体が落下して故障したり、使用者または他の人が怪我するおそれがあります。
- 本体を移動させる場合は、ケーブルが損傷したり、他の人が足に引っ掛けて転倒しないように、接続されている全てのケーブルを抜いた後、移動してください。

接続

- 本楽器を他の電子機械に接続する際は、まず全ての機械の電源を切ってから接続してください。電源が入った状態では音量を最小に下げてください。

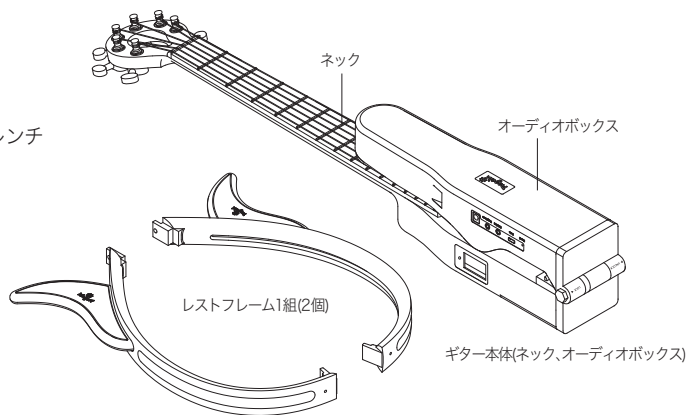
取扱上の注意

- 弦の調整や交換時には、絶対に楽器を顔に近づけないでください。弦が偶発的に切れて目を傷つけるおそれがあります。
- 弦を切って交換する場合は、ペグを十分に緩めてから弦を切ってください。張り詰めた弦が急に切れるとネックが損傷し、弾けた弦が深刻な負傷を誘発することがあります。
- サドルおよびピックアップセンサーの動きを防ぐには、弦を1本ずつ交換してください。センサーは弦の振動をピックアップするために、サドルの下に設置されています。サドルが落ちた場合、センサーの位置が変わっていないか確認してください。センサーの位置に異常があると、音質が低下することがあります。
- 掃除が必要な場合には、柔らかい布で拭いてください。シンナー、溶剤、洗浄液または化学物を含ませた布は使用しないでください。また、楽器にビニールやプラスチック製品をのせないでください。変色、変質するおそれがあります。
- 楽器の上に上ったり、重いものをのせないでください。ボタン、スイッチ、入出力端子などに無理に力を加えないでください。本体が破損したり、使用者が怪我するおそれがあります。
- 音量を大きくしたり、耳障りな水準の音量で長時間作動させないでください。聴覚障害や耳鳴りがする場合は、耳鼻科専門医の診察を受けてください。
- 運搬の際は、モガビ専用バックパックやマシンヘッドカバーを装着して移動してください。他人の顔や衣服などに被害を与えるおそれがあります。

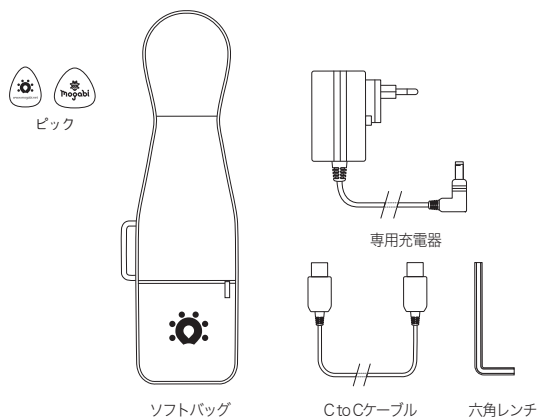
メインボディ / アクセサリー

梱包を開けたら、下のリストの部品が全て入っていることをご確認ください。

ギター本体(ネック、オーディオボックス)
レストフレーム1組(2個)
ピック4ea(ランダム)
ソフトバッグ
専用データ用C to Cケーブル
トラスロッド調節用4mm六角レンチ
使用説明書
製品保証書

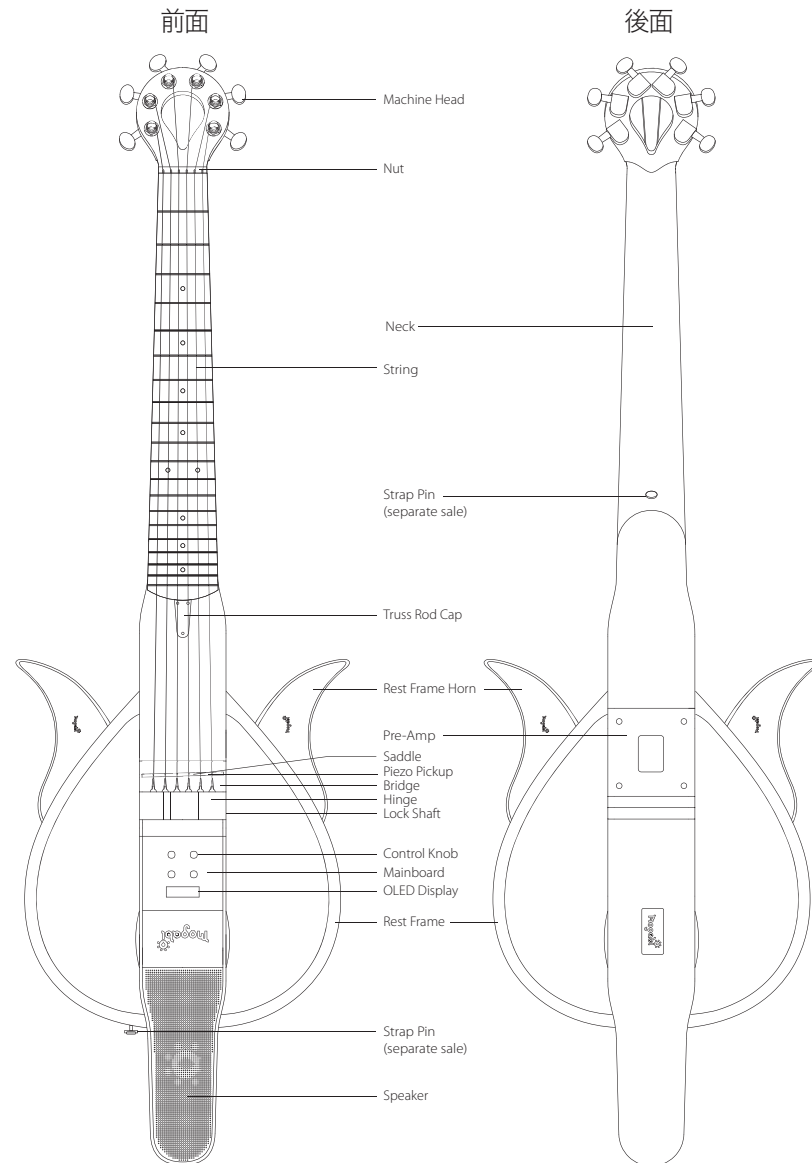


理解を助けるための図面であり、
実際の外形と多少異なることがあります。

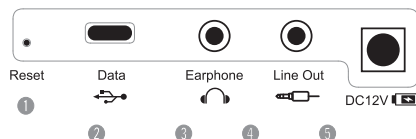


ギターを広げたままブリッジ面が下になるように
置いたり、その上に物をのせたりぶつけたりする
など楽器の損傷を招かないでください。

製品の部位別名称



外部機器接続端子



① リセット

- ・コントロールノブが作動しない場合、細いピンを穴に挿入し、押してメインボードをリセットします。

② データ

- ・C-Type外部機器接続端子で、PC、スマートフォンなどを接続してデータ交換を行います。
- ・データ端子のため、専用充電器の他にC-Type型充電器を接続しないでください。
- ・モガビホームページ(www.mogabi.net)でファームウェアを最新バージョンにアップデートしてください。
- ・モガビアプリで様々な機能が使えます。

③ イヤホン

- ・イヤホンやヘッドセットを接続してサイレントモードで演奏できます。

④ 外部出力

- ・外部出力端子に楽器用アンプなどを接続してより豊かな音楽が楽しめます。

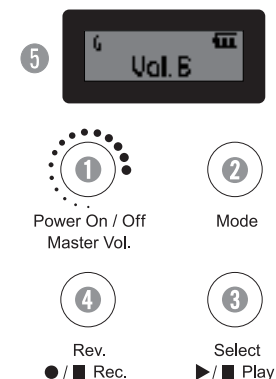
⑤ 充電

- ・専用充電器を接続して充電します。
- ・完全充電まで約3時間かかります。(2,600mAh)
- ・完全充電時、約6時間の連続使用が可能です。

! 注意

- ・ギターを外部装置に接続する前に、電源がオフになっているか、すべての機器でボリュームが完全に低くなっているか確認してください。これを守らないと、大きなサウンドが発生して機器や聴覚が損傷することがあります。
- ・イヤホンまたはヘッドホンを使用する場合には、絶対に高いボリュームで長時間演奏しないでください。聴力に永久的な損傷を与えるおそれがあります。

コントロールパネル / ノブ



① メインボリューム / 電源

- ・短く押して電源を入れます。
- ・ノブを回してボリュームを調節します。
- ・工場出荷時はボリュームレベル6にセットされているので、演奏状況に合わせてボリュームを調整してください。(1~10Lv)
- ・外部出力端子に接続すると、ボリュームが15レベルまで上がります。(1~15Lv)
- ・2秒以上長押しして電源を切ります。(ファームウェアバージョンがディスプレイされます)
- ・10分以上動作しないと、自動的に電源がオフになります。(B/T、ミックスモードを除く)
- ・音楽鑑賞をしなくても、ペアリングすると電源off動作はしません。

② モードチェンジ

- ・ノブを回して好きなモードを選択できます。(ギターモード、B/Tモード、ミックスモード)
- ・B/Tモード、ミックスモード時は、ノブを短く押した後、回してB/Tボリュームを調節できます。

③ 選択 / 再生

- ・ノブを回して録音されたリストを検索したり、音源を選択できます。
- ・録音されたリストを選択した状況で短く押して再生したり、中断することができます。
- ・録音リスト以外の状況で短く押す場合、最近保存された曲が再生されます。

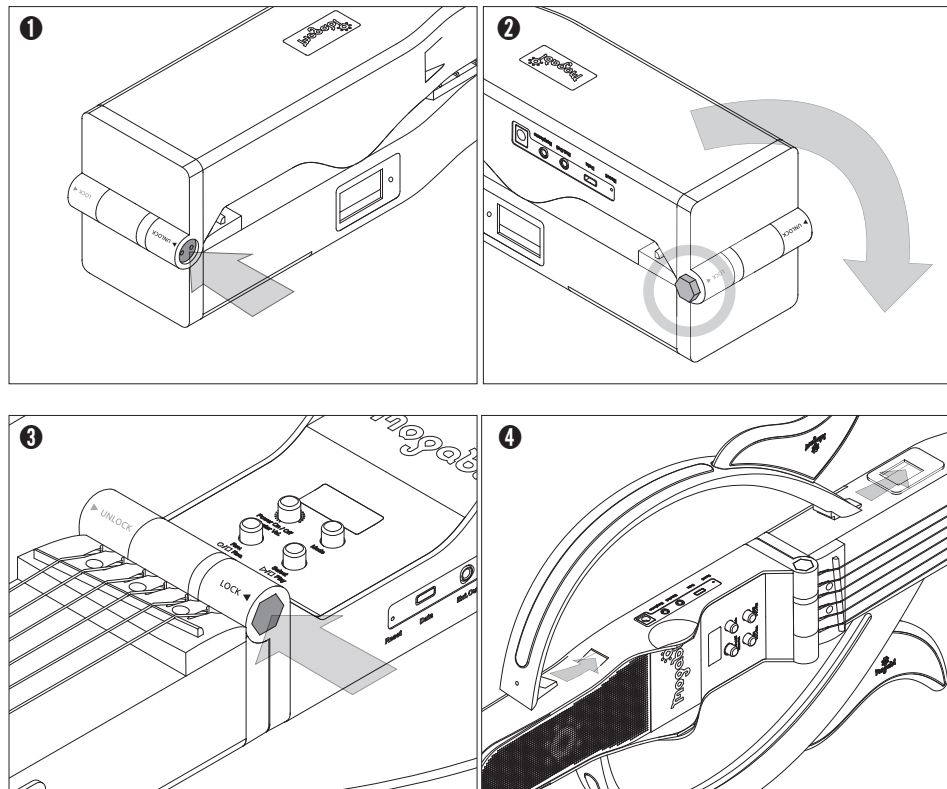
④ リバース / 録音

- ・リバースエフェクターを選択して使用できます。
- ・ノブを回してリバースボリュームを調節できます。
- ・短く押して演奏録音を開始または中断することができます。(ギターモード、ミックスモードでのみ作動)

⑤ OLEDディスプレイ

- ・ギターのコントロール状況がわかります

レストフレーム(Rest Frame)を結合する



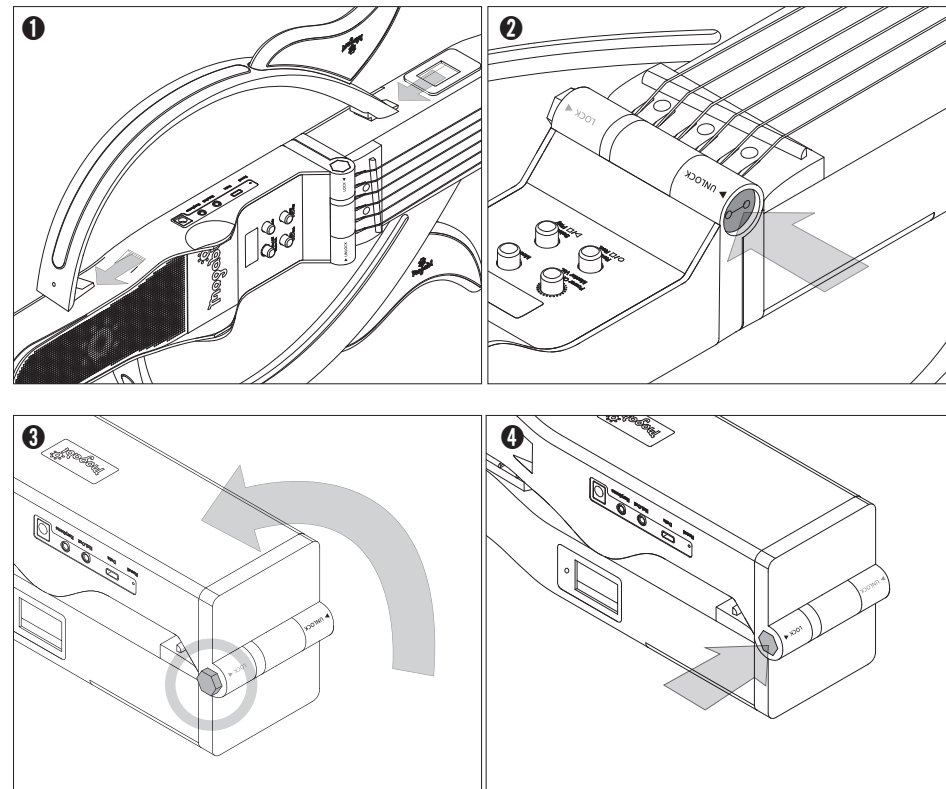
- ❶ ヒンジのロック装置を上へ上げ、UNLOCK位置に押してください。
- ❷ ロック装置を確認して、ネックとオーディオボックスを開いてください。
- ❸ ロック装置を下に押してLOCK状態に変更してください。
- ❹ レストフレームをネックの固定装置と位置を垂直に合わせ、内側に押し込みます。

下のレストフレームも同様の方法で結合します。

⚠ 注意

- 開閉前にロック装置の方向を必ず確認してください。

レストフレーム(Rest Frame)を分離する



- ❶ 上下のレストフレームをオーディオボックス方向に引いて分離します。
- ❷ ヒンジのロック装置を上へ上げ、UNLOCK位置に押してください。
- ❸ ロック装置を確認して、ネックとオーディオボックスを畳んでください。
- ❹ ロック装置を下に押してLOCK状態に変更してください。

電源ON / 演奏する

電源ON / OFF

- 電源ノブ(1) Power On / Off Master Vol. を短く押して電源を入れます。
- 電源ノブ(1) Power On / Off Master Vol. を2秒以上長く押すと電源が切れます。
- 電源がOFFになり、ファームウェアバージョンが表示されます。

演奏する

- 電源を入れた後、モードは自動でギターモードの状態です。
- ノブ (1) Power On / Off Master Vol. を回してギターのボリュームを調節しながら演奏してください。
- 工場出荷時のボリュームは6に調整してあります。
- 全ボリュームは1～15段階ですが、なるべく10レベル以下のボリュームで演奏してください。高いレベルは歪んだ音がすることがあります。
- 高いレベルのボリュームはØ3.5端子を接続し、外部スピーカー出力のためのレベルです。

モード切替

- 電源を Mode 入れた後、モードは自動でギターモードの状態です。
- ノブ(2)を回してご希望のモードを選択してください。
- 本製品はギターモード、B/Tモード、ミックスモードを提供します
 - ギターモード(Gr.)：一般的に演奏や録音をするとき
 - B/Tモード(B/T)：B/T機器に接続して音楽を聴くとき
ノブを押して回すと、B/Tボリュームを調節できます。
 - ミックスモード(Mix)：ギター+B/Tモードです。
B/T機器と接続して音楽を聴いたり、背景音の上に演奏を重ねて録音するとき
ノブを押して回すと、B/Tボリュームを調節できます。

スリープ機能

- ボリュームノブ(1) Power On / Off Master Vol. をクリックすると、ハウリング除去機能が実行され、ディスプレイ画面に'Sleep'と表示されます。
- ギターの特性上、電源を入れた状態で待機/スタンディング時に弦の振動を使用するギターモード、ミックスモードでハウリングが発生することがあるので、使用しないときはなるべく電源を切るか、ノブ(1) Power On / Off Master Vol. をクリックして'Sleep'モードにすることを勧めます。
- ハウリング発生時、ノブ(1) Power On / Off Master Vol. をクリックするか、弦の振動を手のひらで軽く押してハウリングを止めてください。
- スリープモードの状態のときは、内蔵スピーカーでのギター演奏はできません。
- スリープモードで再び演奏するには、ボリュームノブ(1) Power On / Off Master Vol. をクリックするか、他のノブを作動させるとスリープモードが解除され、その機能を使用することができます。



注意

- ギターを外部装置に接続する前に、電源がオフになっているか、すべての機器でボリュームが完全に低くなっているか確認してください。これを守らないと、大きなサウンドが発生して機器や聴覚が損傷することがあります。

B/T (近距離無線通信) を使用する

B/Tとは

- B/Tは近距離接続のための無線通信技術です。
- 他の電波により妨害されたり、他のB/Tに接続すると音が途切れることがあります。
- 各装置をB/T無線技術に接続して使用した場合、料金が賦課されません。
- 無線接続を通じてB/T携帯電話またはB/T機器から音源を聴取できます。
- 対応可能な機器：スマートフォン、ノートパソコンなど
- B/Tバージョン：4.0

ペアリングする

- ペアリングとは、B/T機器をお互いに登録する作業です。
- ペアリングを始める前に、B/T機器にB/T機能が有効になっているか確認してください。
- ペアリング機器でB/T機器を検索してmogabiを選択してください。
- ペアリング機器orその他で(B/Tアイコン)ペアリング接続を確認してください。
- 一度ペアリングが完了すれば、再びペアリングを行う必要はありません。
- ペアリング動作時、B/T機器の使用説明書を参照してください。
- モガビスmartギターはB/Tモードとミックスモードでのみ有効になります。

スピーカーで音楽を聴く

- モードノブ(2) Mode を回してB/Tモードを選択します。
- ペアリングされたB/T機器(PC、スマートフォン)で音楽を検索して再生してください。
- B/T機器でボリューム調節が可能で、B/Tモードでモードノブ(2) Mode を押すと、B/Tボリューム調節段階に入ります。この状態でノブ(2) Mode を回してボリュームを調節してください。

ミックスモードで演奏する

- モードノブ(2) Mode を回してミックスモードを選択、確認します。
- ペアリングされたB/T機器で音楽を検索して再生してください。
- ミックスモードでノブ(2) Mode を押して、B/Tボリューム調節段階でノブ(2) Mode を回すか、B/T機器でボリュームを適切に調節してください。
- ギターのボリュームノブ(1) Power On / Off Master Vol. を調節しながら演奏してください。
- B/Tボリュームとギターボリュームのバランスを適切に調整してください。
- ミックスモードに B/Tスピーカーで音楽を聞く時演奏動作が無かったら一定時間後バッテリー節約のため自動にミュート機能が活性化されます。



注意

- イヤホンまたはヘッドホンを使用する場合、絶対に高いボリュームで音楽を流したり、長時間演奏したりしないでください。聴力に永久的な損傷を与えるおそれがあります。

リバーブを使用する / 録音する

- 録音レベルは演奏ボリュームなどB/T再生ボリュームの大きさに関係なく一定のレベルに固定されます。
- ボリューム0でも録音できます。
- 録音開始と終了時に信号音が短く一度鳴り、信号音は録音できません。
- 単一録音ファイルは最長45分まで録音されます。
- 2時間連続で録音した場合、録音ファイルは45分単位で切れ、3つ生成されます。

リバーブを使用する

- ギターモードまたはミックスモードであるか確認します。
- B/Tモードではリバーブが作動しません。
- リバーブノブ(4)  Rev. Rec. を回して適切なリバーブボリュームを選択してください。

ギターモードで録音する。

- モードノブ(2) Mode を回してギターモードを確認します。
- ノブ(4)  Rev. Rec. を短く押して録音を始めます。
- ギターを弾きます。
- ノブ(4)  Rev. Rec. を短く押して録音を中断します。

ミックスモードで録音する

- モードノブ(2) Mode を回してミックスモードを確認します。
- ペアリングされたB/T機器で音楽を検索して開始点に合わせてください。
- ノブ(4)  Rev. Rec. を短く押して録音を始めます。
- B/T機器で音楽を再生してください。
- 伴奏に合わせてギターを演奏します。
- ノブ(4)  Rev. Rec. を短く押して録音を中断します。

リバーブ録音する

- モードノブ(2) Mode を回してギターモードまたはミックスモードを確認します。
- ノブ(4)  Rev. Rec. を回してリバーブボリュームを調節します。
- ミックスモードなら、ペアリングされたB/T機器で音楽を検索して開始点に合わせてください。
- ノブ(4)  Rev. Rec. を短く押して録音を始めます。
- B/T機器で音楽を再生してください。
- 伴奏に合わせてギターを演奏します。
- ノブ(4)  Rev. Rec. を短く押して録音を中断します。

録音ファイルを再生する

録音ファイルを確認する

- 録音は99番まで録音され、その後録音される場合は99番に上書きされて録音されます。
- 不要な録音ファイルを外部機器(スマートフォン、PC)で削除できます。
- 01～10番ファイルのうち05番を削除した場合、次の録音ファイルの番号は11番であり、位置は05番の位置に保存されます
- 外部機器に保存された録音ファイルをモガビギターに再移動、コピーは可能ですが、一部の外部WAV Fileの中には、再生できない場合もあります。
- 接続されたPCまたはスマートフォンでファイル名の変更が可能です。英数字のみ可能で、日本語には対応していません。

録音ファイルを再生する

- 演奏された音源はwavファイルとして保存されます。
- 選択ノブ(3)  Select Play を回して録音された音源リストを確認します。
- 最後に録音されたファイルがディスプレイされます。
- 音源リストが表示された状態で音源を選択して、ノブ(3)  Select Play を短く押すと再生または中止できます。
- リストが表示されていない状態でノブ(3)  Select Play を短く押すと最後の曲を再生します。
- Cタイプケーブル端子でPCや携帯電話など外部機器から不要な音源を選んで削除できます。

ダビング演奏する

- モードノブ(2) Mode を回してギターモードまたはミックスモードを確認します。
- 選択ノブ(3)  Select Play を回して録音された音源ファイルを確認します。
- 音源を選んだら、ノブ(3)  Select Play を短く押して再生しながら音源に合わせてギターを演奏します。

ダビング録音する

- 録音された音源をCタイプケーブル端子でPCや携帯電話などの外部機器に移動します。
- モードノブ(2) Mode を回してミックスモードに切り替えて外部機と接続されているか確認します。
- ノブ(4)  Rev. Rec. を短く押して録音を始めます。
- 外部機器で録音された音源を再生しながら演奏します。
- ノブ(4)  Rev. Rec. を短く押して録音を中断します。

メモリをフォーマットする

- 電源が切れた状態で、モードノブ(2) Mode と選択ノブ(3)  Select Play を同時に押した状態で電源ノブ(1) Power On / Off Master Vol. を押すと、メモリがフォーマットされます。

サイレント演奏する

イヤホンを使用する

- ・ギターモードかミックスモードか確認してください。
- ・イヤホンを接続し、ボリュームノブ(1) Power On / Off Master Vol. を回して適正なボリュームに合わせ、ギターを演奏します。
- ・イヤホンモードで録音しても適正なボリュームで演奏の原音が録音されます。
- ・イヤホンまたはヘッドホンに接続する場合、ホワイトノイズが多少発生することがあります。長時間の演奏は聴力に影響を与えることがあります。

静かに演奏する

- ・ギターモードかミックスモードか確認してください。
- ・ボリュームノブ(1) Power On / Off Master Vol. を0にしてギターを演奏します。
- ・ボリューム0で録音しても適正ボリュームで演奏原音が録音されます。

外部機器を接続する

録音ファイルを共有する Data

- ・C-type端子を接続するとUSBモードになり、各ノブの機能が無効になります。
- ・C-type端子で携帯電話やタブレット、PCなどの外部機器と接続し、不必要な音源を選択して削除したり、音源を外部機器に移してファイルで共有できます。
- ・録音ファイルを保存するとき、生成日は演奏を録音した日付ではなく、ファームウェアリリースバージョンの日付です。

注意

- ・データ専用C to Cケーブルをご使用ください。
- ・C-type端子を通じて充電されません。
- ・ギターは外付けメモリの役割をしません。外部機器からギターにファイルを移さないでください。

外部アンプを接続する Line Out

- ・Line-out端子にØ3.5 to Ø5.5ジェンダーまたはØ3.5 to Ø5.5オーディオケーブルを接続し、外部アンプと接続することができます。
- ・Ø3.5ジェンダーやオーディオケーブルは別売で、本製品に含まれていません。
- ・外部出力端子に接続すると、ボリュームが15レベルまで上がります。(1~15Lv)

イヤホンを接続する Earphone

- ・イヤホン端子にイヤホンを接続して静かに演奏できます。

注意

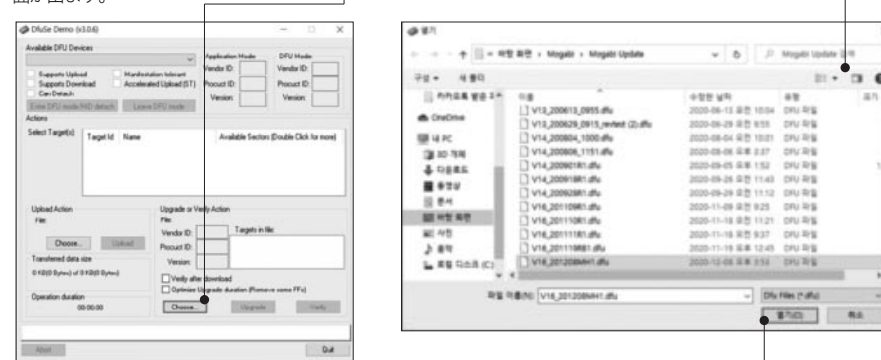
- ・ギターを外部装置に接続する前に、電源がオフになっているか、すべての機器でボリュームが完全に低くなっているか確認してください。これを守らないと、大きなサウンドが発生して機器や聴覚が損傷することがあります。
- ・イヤホンまたはヘッドホンを使用する場合、絶対に高いボリュームで長時間聴かないでください。その場合、聴力に永久的な損傷を与えるおそれがあります。

ファームウェアアップグレード

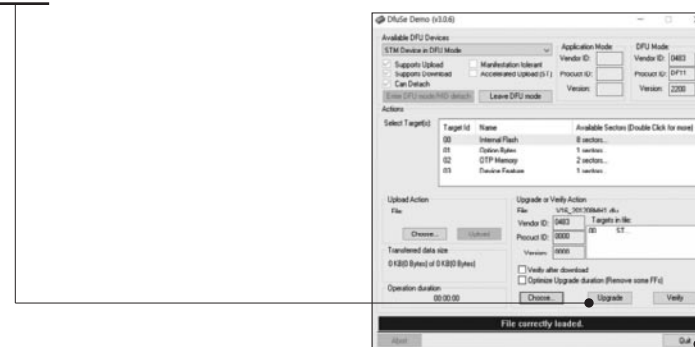
モガビギターの機能を改善するためにファームウェアを継続的にアップグレードしてください。
弊社ホームページにアクセスし、案内に従ってアップグレードを行ってください。(www.mogabi.net)

アップグレード方法

1. 弊社ホームページでファームウェアアップグレードプログラムをダウンロードしてください。
2. 日付別に整理されたファームウェアバージョンのうち最新版をダウンロードしてください。
3. モガビギターの電源を切ります。
4. モガビギターの4番ノブを押した状態でC Type CableをPCに接続してください。接続すれば信号音が聞こえます。
5. 接続が終わったら、4番ノブから手を離してください。
6. ダウンロードしたアップグレードプログラムを実行してください。
7. プログラム画面の下端にある'Choose'をクリックすると、ダウンロードしたファームウェアバージョンのポップアップ画面が出ます。

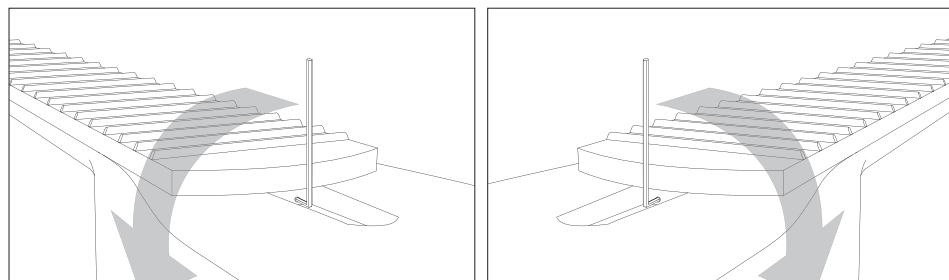
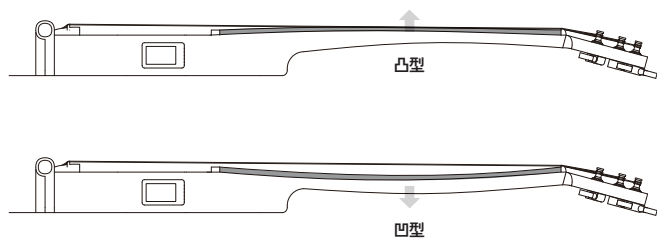


8. 最新版のファームウェアを選択すると、下の'Upgrade'の文字が有効になります。
9. 'Upgrade'をクリックすると、アップグレードが行われます。



10. アップグレードが完了したら、'Quit'をクリックしてC-Type Cableを除去してください。

トラスロッド調節



ひどい凸の場合

ひどい凹の場合

- ネックが曲がっている場合、トラスロッドを調節して補正できます。
- 本製品のトラスロッドは4mm六角レンチを用いて調節します。
- ネックの屈曲は若干へこんでいる必要があります。ナットを時計回りに回すとロッドが締めまり、ひどい凹型カーブを補正します。ナットを反時計回りに回すとロッドが緩み、ひどい凸型カーブを補正します。
- 調節は徐々にしてください。セット時間には5分から10分ほど余裕を持って、トラスロッドナットを半周ずつ回して屈曲を毎回確認してください。
- トラスロッドを調整したことがない場合は、販売店に調整をお願いすることをお勧めします。

弦を交換する

クラシックギターの場合、弦長580mm(3/4size)用の弦でないと張力が弱く十分な共鳴が得られないので、必ず弦長に合った弦をご使用ください。

！ 注意

- 弦の調整や交換の際、楽器に顔を近づけないでください。弦が偶発的に切れて目を傷つけるおそれがあります。
- 弦を切って交換する場合には、切る前にペグを十分に緩めてください。
- 張り詰めた弦が急に切れるとネックが損傷するだけでなく、弾けた弦によって深刻な傷を負うことがあります。
- 弦の振動に反応するピックアップがサドルの下に設置されています。
- ピックアップの位置が移動するのを防ぐには、弦を一度に一本ずつ交換してください。

サービスを要請する前に

製品の故障ではありませんが、使用法に慣れていなかったり些細な原因で異常に作動することがあります。このような場合、次の事項を点検すればサービスセンターの助けなしに簡単な問題を解決することができます。下の項目についてご確認の上、問題が解決できない場合はサービスセンター(T.1833-8462)までお問い合わせください。

現 象	処 置 方 法
電源が入りません	• バッテリーが放電しています。バッテリーを充電してください。 • 製品を専用充電器に接続してください。
音が出なかったり歪曲します。	• 本機器やスマート機器の音量が最小に設定されているかもしれません。本機器やスマート機器の音量を適切に調節してください。 • 外部機器の音量を最大にして使用する場合、音が歪曲することがあります。外部機器の音量を下げてご使用ください。 • 本機器を音楽再生以外の用途で使用する場合、音質が落ちたり本機器が正常に作動しないことがあります。
B/Tがベアリングされません。	• B/T機器のB/T設定をOFFにし、ONにしてから再度実行してください。 • B/T設定がONになっているか確認してください。 • 本機器とB/T機器の間に障害物がないようにしてください。 • B/T機器の種類や周辺環境によりB/Tベアリングがよくできないことがあります。
製品が正常に作動しません。	• バッテリーが完全に放電すると、保存されたB/T情報が削除されることがあります。 • 本機器の電源が遮断されると、以前の設定が保存されないことがあります。 • この製品は温度や湿度が高すぎたり低すぎたりしない適した場所でご使用ください。 • この問題が解決されない場合、お客様サービスセンターにお問い合わせください。

• バッテリー保証期間

ー モガビスマートギターのバッテリー(2600mAh)の使用量は1年以上ですが、消費者の過剰な使用を防ぐために保証期間が6ヶ月であり、6ヶ月以降は有償修理を原則とします。

• 交換 / 返品 / 払い戻しのご案内

- ー 製品の交換、返品をお望みの場合、ご購入日から7日以内にお客様センターのお問い合わせ掲示板や電話でお申し出ください。
- ー お客様の単純な心変わりによる交換、返品は製品の受取後すぐに行われなければ交換および返品は不可であり、配送費はすべてお客様の負担となります。
- ー 交換/返品/払い戻しが不可の場合：製品の開封および使用で価値が毀損された場合、交換/返品は致しかねます。
- ー 製品自体の不良の場合、交換に関する配送費はすべて(株)ジムで負担します。

• 交換 / 返品 / 払い戻し不可事由のご案内

- ー 商品または包装が毀損され、商品の価値が落ちた場合
- ー 交換または払い戻しの申請期間が経過した場合(7日以内)
- ー 購入後の使用により商品の価値が落ちた場合
- ー 構成商品の一部が欠けていたり、破損した場合
- ー 使用者の過失により商品に異常が発生した場合



www.mogabi.net

Manual Development

©ZIM Corporation

Published 12/2020

本説明書の内容は発行日現在の最新仕様を基準としています。

最新の説明書を入手するには、www.mogabi.net にアクセスして該当説明書のファイルをダウンロードしてください。

