英文

日文

Warranty
Thank you for choosing lekato products.
Please read this manual carefully and keep it for further reference. If there's any questions regarding to this product, please feel free to contact us

Preface
Thank you for purchasing the LOOP AUTO guitar effect pedal. In order to let you easily experience the function of it, we suggest you to spend a moment your manual, from which you can get the introduction of the product and the knowledge of how to use it.

Attentions
The power supply
Please confirm whether the maximum operating voltage of the DC/AC/power transformer with negative cores and the power supply voltage of the local area are consistent, otherwise it will cause product damage. Please unplug the power when you don't need to use the product or in thunderstorm weather.
The connection
Please turn off the power of other electromagnetic waves may cause interference to the use of equipment, so please try to stay away from radio and television and other equipment.
Place placed
Avoid direct sunlight, discoloration, deformation and other damage to the product.
●Rain hazard ●Avoid sun ●Avoid shock ●Magnetic field
●High humidity ●Avoid dust ●Strong oscillation ●Baking

Main Features
This product is exquisitely designed but powerful! It not only improves the playability of music, but also allows you to get unlimited creative inspiration!
1. Up to 10 hours recording time
2. Real-time control of playback volume
3. Support to overdub unlimited times (Limited by memory)
4. The total recording time is up to 10 (h)
5. Support to export the recorded audio to computer(used audio track recording function
6. Achieve seamless switching playback/recording of the previous song/next song/ pre song
7. SYNC, precise signal induction synchronous recording function
8. Support to connect expression pedal to control the recording, pause, stop, delete
(It is can be connected to the LEKATO Mimicry Tuner, which is more convenient to control, allowing you to easily complete the performance
9. Support to connect USB flash drive
10. Support import/export WAV audio files
11. Support to connect USB flash drive
12. Using 5V DC power adapter (**not** included)

Control Panel
1. Control jack: Not connected to DC power adapter(**not** included)
2. USB jack: Connect to computer for recording and playback, or connect U flash function USB
3. Input jack: Connect guitar/bass output jack
4. Output jack: Connect to amplifier input jack
5. Expression pedal jack: Connect to expression pedal
6. FOOTSWITCH: Function of the song in the recording mode, and the pitch change in the tuning mode
7. Battery cover: Battery compartment, for connecting guitar
8. Tuning knobs: Used for tuning mode, to fine-tune tuning

Connection Method

Quick Guide
Recording
1. After the power supply, the LED full-screen light quickly flickers and then goes out, the screen displays the track "1".
2. Press the footswitch to start recording, the LED lights up.
3. In the recording time, only the LOOP number is displayed.
4. Press the footswitch to stop recording, the LED flashes slowly, and the screen will display 1-1. At this time, the first loop recording is completed, and the system will enter the playback and overdub (stereo) recording mode at the same time.

Effects(Switching LED Flash/Solid Green)
1. Press the footswitch to enter the effect mode, and the LED flashes. At this time, the system has the right as a full cycle of tone lights, indicating that there is audio stored in the track 1.
2. In the stopped state, press the footswitch once to play

3. During playback, stop on the footswitch to enter the stuttering mode. After the stuttering is completed, it will automatically exit the stuttering, delay and the reverb, overdub recording, and the pitch change in the tuning mode. The delay on the footswitch, and the reverb on the footswitch are used to control

Circular Replay Control
1. In the stopped state, hold the footswitch for 2s to write the last recorded time to the track (the write time lights will flash in red and then turn off).
2. Redo: Hold the footswitch for 2s during circular playback the circle lights will flash in red and then turn off. The last recorded time will be written to the last valid write time.
3. Undo: Hold the footswitch for 2s in the circular playback, the circle lights will flash in red and then turn off. The last recorded time will be written to the last valid write time.

SLOW MODE
All recordings can be slowed by stepping on the footswitch in the stopped state for 2s.
Slow mode is divided into 3 gears, which can be switched in turn by pressing the footswitch in the stopped state. The first gear is 0.75 times the speed, and the third gear is 0.5 times the speed. Overdubbed recordings can also be operated before the power is off, after the power is turned on, the slow mode will be restored to the original speed. In the slow mode, the LED lights up in red, and the first gear lights up in red, the second gear lights up in red and green, and the third gear lights up in green. In the slow mode, the LED screen will display the loop number and a full circle of blue light up, indicating that the playback is slow. Press down the stomp at any one step, restore normal speed, and play.

LOOP Select
1. As out
When LOOP AUTO is turned on, the screen displays the LOOP track
2. When playing
When playing, press the footswitch for a short time, you can switch to the next track LOOP, LOOP 2, LOOP 3 by pressing the button.
3. When playing
Long press can be switched to the previous or next song during playback, the current song is looped to the end, it will automatically switch to the next song and continue to play.
4. During recording
Can not select the other loop

SYNC Mode
Synchronous Recording Function
When you hold the button for 2s, a red light will light up at the top right of the LED screen, indicating that the SYNC mode is turned on. At this time, "SYNC" flashes on the screen, and then the system enters the standby state. "SYNC" flashes in the standby state. The "SYNC" mode has no pressing, and holding the button again for 2s.

You can wait for it to enter the "SYNC" mode, or you can press the footswitch to enter the "SYNC" mode directly.

In the mode of playback or stop, you can start "SYNC" at the time.
During playback, you can switch tracks after entering the "SYNC" function.
You also can select any track for "SYNC" At this time, "SYNC" only affects the last track.

Tuner Function
When you plug your instrument, machine starts to receive the sound signal, the screen will display the tuning mode and the note name.
●During tuning, if an light is on at the top right of the pitch sensor, shown on the display, it indicates that the pitch is too high. If the lower light is on, it indicates that the pitch is too low. If both lights are on, it means the pitch is correct.
●Note: For pitch name display, one is for tuning data, which is composed of four lights, and the other is for pitch name, which is composed of seven lights. When the red light at the right is on, it means that the current pitch is high. When the middle red light is on, it means that the current pitch is in tune.
●Note: If you want to use the tuning function in the tuning mode, or you can also choose to mute in the recorded file and in tuning mode.

USB Connector
We have set up a Micro USB2.0 data interface for LOOP AUTO. You can use this interface to export/import WAV audio files. Please use the USB cable that comes with the product to connect to the computer.

●Import/Import WAV audio files: Please use the USB2.0 data interface to connect to the computer, and you can import and export WAV audio files. Please note that the imported audio file must be in the format of 44.1KHz/16bit/Stereo, otherwise it will not be recognized. The audio will be named as wav1.wav, wav2.wav, and so on in the order of recording time.
●If you want to use it as an SYNC device, please go to the computer and import the dedicated file LOOP AUTO Guitar Effect or control it on the device.
When LOOP AUTO is turned on, it will enter the circular mode and will automatically jump out of the circular mode after 10 seconds. At this time, you can use the USB data line to connect to the internal view. If the internal memory of LOOP AUTO is empty, there is no content in the folder. If there are recorded files in the folder, you can export the recorded files to the computer. The file name is consistent with the loop number of the machine. You can import/export these files.
Note: Please do not delete the files in the folder at will, otherwise the loop and the location of the imported song. Please change the file name of the WAV file to be imported to the location you want to import the file.
Please refer to the figure below:

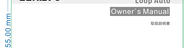
●Connect with LEKATO Wireless Tuner, you can set USB CD cable to connect the computer and the tuner, and you can use the tuner to control the recording and playback of the machine. Please refer to the instructions for the tuner.
●Connect with LEKATO Mimicry Tuner
When it pairs, turn on the footswitch, switch to the previous song (from pairs, turn on the footswitch, switch to the next song (from pairs, turn on the footswitch, start recording, stop recording, delete recording function.
Please refer to the instructions for the tuner and footswitch at the same time to enter the tuner mode and press any button footswitch to exit the tuner mode.

FAQ
1. **No loop does not work.** 1.LEDs all on 2C 5V, 0.5-1.0A 2.LEDs all on the guitar and speakers are properly connected? 3.Is the guitar switch activated on and the tone is not too low?
2. **Delay playback.** 1.Check whether the connection is correct, whether the speaker has a ground wire, and is the volume too low?
3. **Whether loop is connected to the computer.** Please use the USB cable that comes with the product to connect to the computer.
4. **When the recording is turned on, the recording function cannot be activated.** 1.Try to increase the volume of the instrument.

Specification

Maximum total length	10h
Maximum recording time	10h
Overdubs recording time	Unlimited
Loop	10
USB	Micro USB
Control Jack	DC 5V/500mA
Output Jack	6.35mm Mono
Power Supply	DC 5V/500mA
Dimensions	100*55*30mm
Net weight	0.2kg
Gross weight	0.5kg
Material	Aluminum alloy+ABS
Recording/playback simultaneously	Yes
Accessory	Manual, Footswitch, USB cable
Packing	Wireless Tuner(Purchase separately)

LEKATO
www.lekatodeal.com



Lekatoの製品をお選びいただきありがとうございます。
このマニュアルをお読み頂き、後で参照できるようにお手元に保管を願いに保管してください。
この商品について不明な点がございましたら、お気軽にお問い合わせください。

序文
この度は、ループペダルをお買い上げいただきありがとうございます。本製品の機能を理解するために、製品の紹介や使用方法などの知識が含まれる取扱説明書を用意しています。

注意事項
電源を接続する
電源の極性、電源オン、非使用オフの時の AC/DC 電源トランスの使用と、電源ケーブルの差し込み電圧の適合性をご確認ください。さもないと、製品の損傷を引き起こす可能性があります。また、製品を使用する必要がない場合や雷雨の場合は、電源プラグを抜いてください。
接続
テレビ、ラジオや他の電磁波を出す設備をオンにすると、オフ状態はオンオフの状態は電磁波の電源を切ってください。これらは、機器の電源や他の機器の電磁波を防ぐことができます。
設置場所
直射日光、色、その他の製品を損なうことのないように保管してください。
●直射日光 ●暴露 ●衝撃 ●磁気電界
●湿った不安定な場所 ●ほこり ●強い振動 ●焼いて焼き付け

LOOP AUTOのパフォーマンスの概要
この製品は精巧に設計されていますが、強力です！演奏の体験を向上させるだけでなく、無限の創造的なインスピレーションを提供することができます！
1. 最大10時間の録音時間
2. 再生ボリュームのリアルタイム制御
3. 無制限のオーバーダブ録音回数(録音メモリカードによって制限)
4. 合計録音時間は10(h)まで
5. 録音したオーディオをコンピュータにエクスポートするオーディオトラック録音機能をサポートします
6. 前の曲/次の曲の再生/録音のシームレスな切り替えを実現
7. SYNC、精密信号誘導同期録音機能
8. 録音、一時停止、削除を制御するための表現ペダルの接続をサポート
(LEKATO Mimicry Tunerに接続することができます。簡単にコントロールでき、簡単にパフォーマンスを完了することができます。)
再生ボリュームのリアルタイム制御
1. ループ1の再生時に、録音ボタンを1回押すと、ループ1の録音が開始されます。
2. 録音中に、録音ボタンを1回押すと、録音が停止し、ループ1の録音が終了します。同時に、ループ1の再生とループ2の録音が開始されます。
3. 再生中に、録音ボタンを1回押すと、ループ2の録音が停止し、ループ2の再生とループ3の録音が開始されます。
4. 再生中に、録音ボタンを長押しすると、前後の曲にスムーズに切り替えることができます。現在の曲は最後まで再生され、自動的に次の曲に切り替わり、再生を続けます。
5. 録音中に、録音ボタンを長押しすると、録音を終了し、ループ1の再生を開始します。

LOOP AUTOのスイッチガイド
スイッチ：ループ1のループ録音/再生
LOOP AUTOのスイッチガイド
1.録音中に、録音を一時停止し、ループ1のループ録音を終了します。
2.録音中に、録音を一時停止し、ループ1のループ録音を終了します。
3.録音中に、録音を一時停止し、ループ1のループ録音を終了します。
4.録音中に、録音を一時停止し、ループ1のループ録音を終了します。
5.録音中に、録音を一時停止し、ループ1のループ録音を終了します。
6.録音中に、録音を一時停止し、ループ1のループ録音を終了します。
7.録音中に、録音を一時停止し、ループ1のループ録音を終了します。
8.録音中に、録音を一時停止し、ループ1のループ録音を終了します。
9.録音中に、録音を一時停止し、ループ1のループ録音を終了します。
10.録音中に、録音を一時停止し、ループ1のループ録音を終了します。

LOOP AUTOの使い方
スイッチ：ループ1のループ録音/再生
LOOP AUTOのスイッチガイド
1.録音中に、録音を一時停止し、ループ1のループ録音を終了します。
2.録音中に、録音を一時停止し、ループ1のループ録音を終了します。
3.録音中に、録音を一時停止し、ループ1のループ録音を終了します。
4.録音中に、録音を一時停止し、ループ1のループ録音を終了します。
5.録音中に、録音を一時停止し、ループ1のループ録音を終了します。
6.録音中に、録音を一時停止し、ループ1のループ録音を終了します。
7.録音中に、録音を一時停止し、ループ1のループ録音を終了します。
8.録音中に、録音を一時停止し、ループ1のループ録音を終了します。
9.録音中に、録音を一時停止し、ループ1のループ録音を終了します。
10.録音中に、録音を一時停止し、ループ1のループ録音を終了します。

ループ録音
1.録音開始
2.録音中に、録音ボタンを1回押すと、録音を一時停止し、録音ループ1のループ録音を終了します。
3.録音中に、録音ボタンを1回押すと、録音を一時停止し、録音ループ1のループ録音を終了します。
4.録音中に、録音ボタンを1回押すと、録音を一時停止し、録音ループ1のループ録音を終了します。
5.録音中に、録音ボタンを1回押すと、録音を一時停止し、録音ループ1のループ録音を終了します。
6.録音中に、録音ボタンを1回押すと、録音を一時停止し、録音ループ1のループ録音を終了します。
7.録音中に、録音ボタンを1回押すと、録音を一時停止し、録音ループ1のループ録音を終了します。
8.録音中に、録音ボタンを1回押すと、録音を一時停止し、録音ループ1のループ録音を終了します。
9.録音中に、録音ボタンを1回押すと、録音を一時停止し、録音ループ1のループ録音を終了します。
10.録音中に、録音ボタンを1回押すと、録音を一時停止し、録音ループ1のループ録音を終了します。

ループ切り替え
1.録音開始
2.録音中に、録音ボタンを1回押すと、録音を一時停止し、録音ループ1のループ録音を終了します。
3.録音中に、録音ボタンを1回押すと、録音を一時停止し、録音ループ1のループ録音を終了します。
4.録音中に、録音ボタンを1回押すと、録音を一時停止し、録音ループ1のループ録音を終了します。
5.録音中に、録音ボタンを1回押すと、録音を一時停止し、録音ループ1のループ録音を終了します。
6.録音中に、録音ボタンを1回押すと、録音を一時停止し、録音ループ1のループ録音を終了します。
7.録音中に、録音ボタンを1回押すと、録音を一時停止し、録音ループ1のループ録音を終了します。
8.録音中に、録音ボタンを1回押すと、録音を一時停止し、録音ループ1のループ録音を終了します。
9.録音中に、録音ボタンを1回押すと、録音を一時停止し、録音ループ1のループ録音を終了します。
10.録音中に、録音ボタンを1回押すと、録音を一時停止し、録音ループ1のループ録音を終了します。

同期録音モード
同期録音機能
同期録音モードをオンにするには、ディスプレイの右上隅に赤いライトが点灯するまで2秒間ボタンを長押しします。画面に「SYNC」が表示され、スタンバイ状態になります。スタンバイ状態では「SYNC」が点滅します。「SYNC」モードでは押す必要はありません。2秒間ボタンを長押しすると、同期録音モードがオフになります。

SYNCは、再生または停止の状態でいつでも同期録音を開始できます。
再生中に、SYNC機能をオンにすると、現在の時点で録音が開始されます。
録音開始タイミングでトラック番号が点滅します。この点滅は、現在録音中のトラック番号を示します。最後に録音したトラックを選択します。

チューニング機能
楽器を接続し、信号を受信すると、画面にチューニングモードと音名が表示されます。
●チューニング中、ピッチセンサーの上部に赤いライトが点灯すると、ピッチが高すぎることを示します。下のライトが点灯すると、ピッチが低すぎることを示します。両方のライトが点灯すると、ピッチが正しいことを示します。
●ピッチ名表示には、チューニングデータ用の4つのライトで構成される1つと、ピッチ名用の7つのライトで構成されるもう1つがあります。右側の赤いライトが点灯すると、現在のピッチが高いことを示します。中央の赤いライトが点灯すると、ピッチが正しいことを示します。
●注：ピッチ名表示機能をオンにすると、録音ファイルにはピッチ名情報が含まれません。

●LOOP AUTOは、USB2.0データインターフェースを提供します。このインターフェースを使用して、WAVオーディオファイルをインポートおよびエクスポートできます。付属のUSBケーブルを使用してコンピュータに接続してください。
●LEKATO Mimicry Tunerに接続します。
LEKATO Mimicry Tunerに接続すると、USBケーブルを使用してLOOP AUTOとコンピュータを接続できます。チューナーを使用してLOOP AUTOの録音と再生を制御できます。詳細については、チューナーの説明書を参照してください。

USBデータインターフェース

●WAVオーディオファイルのインポート/エクスポート：LOOP AUTOをコンピュータに接続すると、WAVオーディオファイルをインポートおよびエクスポートできます。インポートするWAVファイルは、44.1KHz/16bit/ステレオ形式である必要があります。そうでない場合は認識されません。録音時間順に、wav1.wav、wav2.wavなどの順に名前が付けられます。
●ループ録音ファイルのエクスポート：LOOP AUTOをデバイスとして使用する場合は、専用ファイルLOOP AUTO Guitar Effectをコンピュータにインポートするか、デバイスを制御します。
LOOP AUTOがオンになると、ループモードに入り、10秒後に自動的にループモードを終了します。この時、USBデータケーブルを使用して内部ビューに接続できます。LOOP AUTOの内部メモリが空の場合、フォルダにコンテンツはありません。フォルダに録音ファイルがある場合は、録音ファイルをコンピュータにエクスポートできます。ファイル名はマシンのループ番号と一致しています。これらのファイルをインポート/エクスポートできます。
注：フォルダ内のファイルを勝手に削除しないでください。削除すると、ループと曲の位置がずれます。インポートするWAVファイルの名前を変更して、インポートする曲の位置を変更してください。
詳細は下図をご参照ください：

●LEKATO Wireless Tunerに接続します。
LEKATO Wireless Tunerに接続すると、USBケーブルを使用してLOOP AUTOとコンピュータを接続できます。チューナーを使用してLOOP AUTOの録音と再生を制御できます。詳細については、チューナーの説明書を参照してください。
●LEKATO Mimicry Tunerに接続します
ペアリング時は、フットスイッチの電源を入れ、前の曲に切り替えます（ペアリングから）、フットスイッチの電源を入れ、次の曲に切り替えます（ペアリングから）、フットスイッチの電源を入れ、録音を開始します、録音を停止します、録音を削除します。
チューナーとフットスイッチの説明書を参照して、チューナーモードに入ります。任意のフットスイッチを押すとチューナーモードを終了します。

よくある質問
1. **ループが動作しない。**1.LEDがすべて点灯5V、0.5-1.0A2.ギターとスピーカーが正しく接続されていますか？3.ギターのスイッチがオンになっていますか？トーンが低すぎますか？
2. **再生を遅らせる。**1.接続が正しいか、スピーカーにアースワイヤーがあるか、音量が小さすぎるかを確認してください。
3. **ループがコンピュータに接続されているかどうか。**付属のUSBケーブルを使用してコンピュータに接続してください。
4. **録音がオンになっているときに録音機能をアクティブにできない。**1.楽器の音量を上げてください。

LOOP AUTOの技術パラメータ

最大総録音時間	10時間
録音時間のオーバーダブ	無制限
ループ	10
USB	Micro USB
コントロールジャック	DC 5V/500mA
出力ジャック	6.35mmモノラル
電源	DC 5V/500mA
寸法	100*55*30mm
正味重量	0.2kg
総重量	0.5kg
素材	アルミニウム合金+ABS
録音/再生の同時実行	はい
アクセサリ	説明書、フットスイッチ、USBケーブル
パッケージ	ワイヤレスチューナー（別売）

LEKATO
www.lekatodeal.com

LOOP AUTO説明書(英日)						備注
版本	V01	比例	1:1	日期	2021-06-03	先印英文印日文
規版	关关	印刷	彩印	尺寸	折后:100x55mm	
材质	128克铜版纸	工艺	骑马钉			
审核	陈耀东	批准		公司	珠海宝科智能科技有限公司	