



ERICA SYNTHS PICOシリーズをお買い上げありがとうございます。

高品質なシンセ・モジュールの機能を3HPという限られたサイズに実現させることは可能なのか？PICOシリーズは我々にとっての挑戦です。

ERICA PICO DRUMSは2つの独立したサンプルベース・ドラムモジュールです。多様なコントロールが可能な複数のパラメーターを持つ、幅広いドラム・サンプルを搭載しています。複数のPICO DRUMSを併用すれば、モジュラー・システムにおいて最小サイズのドラムセットをあなたのシステムに組み込むことができるでしょう！

機能特徴:

2つの独立したサンプルベース・ドラム・ヴォイス
各ドラム毎にアサイン可能な64種類のサンプル・メモリー
ユーザー制作によるサンプルがアップロード可能なUSBインターフェース
各ドラムのレベル、ディケイ、ピッチへの独立したコントロール
レベル、ディケイ、ピッチがCVコントロール可能なDRUM 1
DRUM1,2それぞれに独立したトリガー入力を配備
内臓ミキサーを経由する単一オーディオ出力
DRUM1,2を同時にトリガーした際の相互作用を選択可能なスイッチ
12ビット、44KHZサンプル・レート

スペック:

レゾリューション	12ビット
サンプル・レート	44KHZ
電力消費	+35mA, -15mA
パネル幅	3HP
モジュール奥行き	35mm

pico

DRUM

イルミネイテッド・エンコーダー:

全ての機能のメイン・コントロールとなります。
次ページの機能詳細表を参照ください。

DRUM1/2選択スイッチ:

パラメーターを調整するサンプルを切り替えます。
切り替えの際は選択されていない側のドラムの
パラメーターは自動的にセーブされます。

CVイン:

ピッチ、ディケイ、ヴォリュームや
サンプル選択などをコントロールするCV入力です。

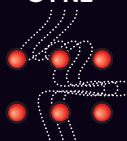
TRIGGERイン2:

DRUM2を発音させるトリガー入力です。

DRUMS



CTRL



DRUM1 EXCL



DRUM2 IND



CV IN



TR1



TR2



OUT



6LEDs:

選択中のドラムを二進法で表示します。
64種類のサンプルから各ドラムを選択します。
モジュールにはすでに64種類のプリセット
サンプルが含まれていますが、プログラマーを
使用することでユーザーによるオリジナルの
サンプルをアップロードすることができます。
また、あなたのお好みの設定の各スロットへの
セーブ/ロードを表示します。

EXCLUSIVE / INDEPENDENTスイッチ

DRUM1,2が同時にトリガーされた際の動作を
切り替えます。

EXCLモードはDRUM1のみ発音し、
INDモードはどちらも発音します。

TRIGGERイン1:

DRUM1を発音させるトリガー入力です。

アウト:

各レベルの設定に応じたDRUM1,2が
ミックスされて出力します。

サンプル選択		サンプル選択モード時はエンコーダーが消灯します。 6LEDSが選択中のサンプルを二進法で表示します。
ピッチ調整		ピッチ調整モード時のエンコーダーは ライトグリーン色に点灯します。 エンコーダーを回すことでドラム・サンプルのピッチを 調整します。サンプルのピッチを変更した後に オリジナルのピッチに戻したい場合は エンコーダーが赤く点滅する位置を探してください。 赤の点滅の位置がサンプル本来のピッチとなります。
ディケイ調整		ディケイ調整モード時のエンコーダーは 赤色に点灯します。 エンコーダーを回してお好みのディケイ・タイムを 設定してください。
ヴォリューム調整		ヴォリューム調整モード時のエンコーダーは ライトイエロー色に点灯します。 エンコーダーを回してお好みのヴォリュームに 設定してください。ヴォリュームを変更した後に オリジナルのヴォリュームに戻したい場合は エンコーダーが赤く点滅する位置を探してください。 赤の点滅の位置がサンプル本来のヴォリュームとなります。

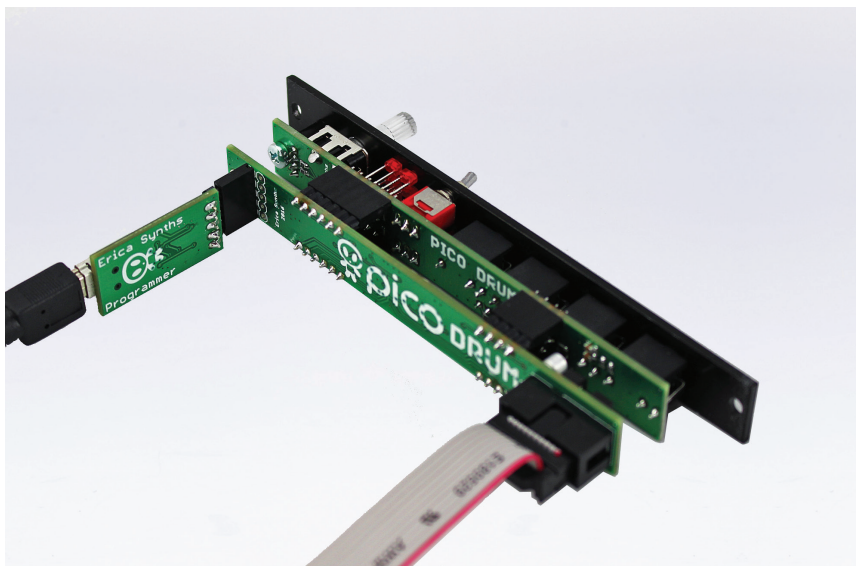
CVインプット コンフィグレーション		CVインのアサイン先パラメーターをピッチ、ディケイ、ヴォリュームまたはサンプル選択の4つの中から選択します。コンフィグレーション・モードに切り替えるにはまずDRUM1/2スイッチをDRUM1側に設定し、エンコーダーを点滅するまで2秒間長押しします。エンコーダーを回すことでアサイン先を選択し、エンコーダーを押すと即座に設定されます。ピッチ・コントロールはエンコーダーの緑色の点滅、ディケイ・コントロールは赤色の点滅、ヴォリューム・コントロールは黄色の点滅でそれぞれ表示され、6LEDsの点滅はサンプル選択を表します。サンプル選択にアサインする場合、CVインはセミトーンでクオンタイズされ、入力CVが0Vで初めのサンプルが選択されます。
セーブ/ロード 設定		ライブ・パフォーマンス等に備えて、ピッチ、ディケイ、ヴォリューム等の全ての設定をモジュール内のスロットに6つまで保存することで、いつでもその中から呼び出すことができます。ロードを行う場合はまずDRUM1/2スイッチをDRUM2側に設定し、エンコーダーが緑色に点滅するまで2秒間長押しします。各メモリー・スロットは6LEDsの点灯で表示され、エンコーダーを回すことでスロットを選択し、エンコーダーを押すことでロードします。セーブを行う場合も同様にまずDRUM1/2スイッチをDRUM2側に設定し、エンコーダーが緑色に点滅するまで2秒間長押しします。その後、エンコーダーが赤色に点滅するまで回してください。(緑色点滅中はロード・スロットなのでご注意ください。)各メモリー・スロットは6LEDsの点灯で表示され、エンコーダーを回すことでスロットを選択し、エンコーダーを押すことでセーブします。

PICO PROGRAMMER

自分で作成したサンプルをアップロードする前にGoogle Chromeのプラグインをインストールしてください。
以下のアドレスからPICO DRUMS PROGRAMMERを検索してください。
インストールを済ませば準備は万端です！

[HTTPS://CHROME.GOOGLE.COM/WEBSTORE/CATEGORY/APPS](https://chrome.google.com/webstore/category/apps)

- 1) ドラム・サンプルを用意しましょう。サンプルはモノラルかつ44.1khzのサンプルレート、16ビットのリゾリューションで用意してください。
- 2) PICO DRUMS PLUGINをアクティベートしてください。
- 3) プラグイン・インターフェース内でサンプルを検索して開いてください。



- 4) PICO DRUMSモジュール背面に上の写真のようにPROGRAMMERを接続してください。
PICO DRUMSモジュールは電源システムから電力供給されている状態にしてください。
PROGRAMMERを誤った方向に接続するとサンプルをアップロードできません。
- 5) モジュールは自動的にサンプル・データを受け取るモードに切り替わります。
ブラウザのアップロード・ボタンをクリックしてください。
サンプルはブラウザ内で選択された順にPICO DRUMSのメモリーにアップロードされます。
プログレス・バーがアップロードの状況を表示します。
アップロードしたサンプルはPICO DRUMSのプリセット・メモリーを自動的に消去して上書きされるのでご注意ください。
- 6) アップロードが終了したらPROGRAMMERを取り外しましょう。
あなただけのカスタムPICO DRUMSをお楽しみください！

以下の条件に従ってErica Synthsのモジュールをご使用ください。

以下の条件下での使用のみモジュールの通常動作が約束され、

弊社の保証が受けられます。



水濡れはウォーター・プルーフ加工以外の電子機器にとって致命的です。
Erica Synthsモジュールは多湿または水濡れ環境での使用を想定していません。
液体などがモジュール内部へ侵入した場合、電源接続を直ちに遮断して
モジュールを取り外し、十分に乾燥させて掃除をおこなってください。



50°C以上または-20°C以下の環境でのプロダクトの使用は想定されていません。



携帯の際やインストールの際は丁寧に行ってください。
外的要因によるモジュールへの物理的ダメージは保証されません。



各モジュールは全て弊社で梱包されてから発送されます。
返品、交換または保証による修理での返送は購入時の梱包をお願い致します。
その他の梱包状態での返送はお受けできない場合がございます。
よって購入時の梱包材及び同封書類は保管して頂くようお願い致します。



erica synths

プロダクトの保証条件は弊社ウェブサイトよりご参照ください。 www.ericasynths.lv

返品、交換または保証による修理での返送は以下にお送りください。

ERICA SYNTHS
ANDREJOSTAS STR. 12
RIGA
LATVIA
LV-1045

USER MANUAL BY GIRTS OZOLINS@ERICA SYNTHS
DESIGN BY INETA BRIEDE@CARRE BRANDING

COPYING, DISTRIBUTION OR ANY COMMERCIAL USE IN ANY WAY IS PROHIBITED AND NEEDS THE WRITTEN
PERMISSION BY ERICA SYNTHS. SPECIFICATIONS ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE.

プロダクトに関する質問やお問い合わせはこちらから www.ericasynths.lv または

info@ericasynths.lv

までお気軽にご相談ください。