

ERICA SYNTH/BLACKシリーズ・モジュールを ご購入ありがとうございます。

ERICA BLACKシリーズはユニークな機能と高品質なクオリティを有するハイエンド・モジュールです。

可能な限り高級なパーツを使用して組み立てられ、すべての入出力は予期せぬ過度の電圧を防ぎます。BLACKシリーズのデザインにおいて、パネル・サイズの縮小化は重要視されていません。使用における利便性と品質を優先してデザインされています。

大きなノブによってサウンドを変化させる各機能を繊細に指定できるでしょう。ERICA BLACKシリーズはあなたが望むシンセサイザー・システムに必要とするあらゆるモジュールを提供してゆきます。

ERICA SYNTHS BLACK QUAD VCAはラック・スペースを抑えながらサウンドを躍進的な方法で形成することのできる、まさしくあなたが求めていたモジュールです。

コンパクトサイズながらもBLACKシリーズのハイファイ哲学が生きたモジュールです。我々が独自に開発したプレ・エンファシス及びデ・エンファシス回路が入力信号の全ニュアンスを保持しながら、ユーザーによるルーティングの設定変更が可能なCVによるユニークな自動ミキシングを実現させます。CV入力を行わない場合、BLACK QUAD VCAは手動のシグナル・ミキサーとして使用できます。

ERICA BLACK DUAL EG/LFOと併用すればコンパクトかつ最高のセットアップをあなたのシステムに組み込めるでしょう。

機能特徴:

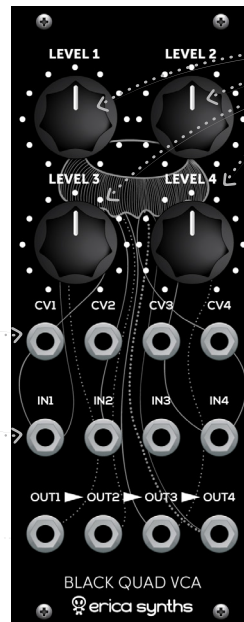
4機の独立したVCA
手動で調整可能なシグナル及びCVレベル
プレ・エンファシス及びデ・エンファシス回路を
全4チャンネルにそれぞれ搭載
自動出力ミキシング
ルーティングの設定変更が可能なCV入力

CV1~4
EGやLFOなどのモジュレーション・ソースからのCV出力をこちらに入力しましょう。モジュール背面のジャンパーの設定で入力CVのノーマライゼーション(内部接続)のルーティングを変更できます。詳しくは次ページを参照ください。

IN1~4
お好きなオーディオ・シグナルをこちらに入力します。

スペック:

CVレベル ————— -10V~+10V
アッテネーション・レベル:
CV=0V(最大アッテネート) ——— -90dB
CV=+10V(ユニティ・ゲイン) ——— 0dB
反応曲線 ————— リニア
電力消費 ————— +62mA、-60mA
パネル幅 ————— 10hp
モジュール奥行き ————— 25mm

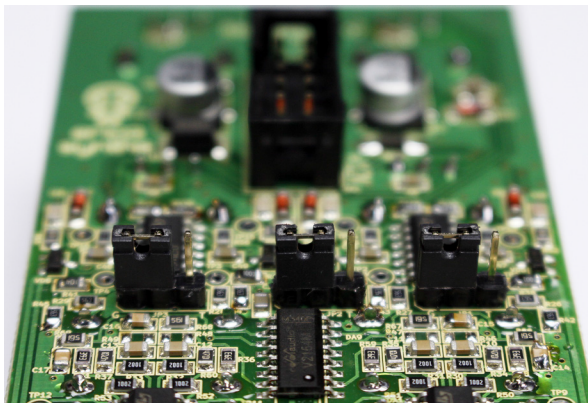


LEVEL 1~4

各LEVELノブを回すことで各チャンネルの入力CVのレベルを調整します。CV入力のない場合は手動で各VCAを開くことができ、通常のシグナル・ミキサーとして使用できます。この時ノブの有効範囲は12時から時計回りに最大までとなります。

OUT1~4

各チャンネルのVCA出力です。便利なおことに各出力は非パッチ時に右側の隣接チャンネルの出力へ自動的にミックスされます。つまり全チャンネルを単一出力としてミックスしたい場合はOUT4のみパッチングすれば良いわけです。OUT2とOUT4だけにケーブルを挿せばVCA1+VCA2とVCA3+VCA4の2つの独立したサム出力を取り出せます。4つ全てにケーブルを挿せば4つの独立したVCA出力を取れるというわけです。



上図のジャンパーでCV入力のノーマリゼーションを設定します。CV1のみ常に独立してグラウンドにノーマライズされます。CV2からCV4までの3つのチャンネルが設定変更可能です。上図の様にジャンパーが左側の位置にある時、各CV入力はグラウンド接続され、独立して働きます。ジャンパーを右側の位置に差し込んだ場合、各CV入力は右側に隣接するCV入力チャンネル(非パッチ時)へノーマライズされます。つまり任意のチャンネルのCV入力がパッチングのない場合、左側の隣接チャンネルのCV入力が適用されるということです。つまりCV1へ入力したCVだけで全チャンネルを同時にコントロールすることもできますし、CV2はCV1をノーマライズし、CV4はCV3をノーマライズするというようなステレオ動作を実現させることもできます。

SAFETY INSTRUCTIONS



水濡れはウォーター・プルーフ加工が施されていない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しやすい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は電源を直ちに落とし、モジュールを取り外して十分に乾燥させてください。



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重に行ってください。外的要因によるモジュールへの物理的ダメージは保証の対象にされません。



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のプロダクトの保証条件につきましては以下のウェブサイトをご参照ください。
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

Design and made in Latvia.
User manual by Girts Ozolins@Erica Synths
Translated by Ryo Kuramoto
Design by Ieva Andrupe

Erica Synthsプロダクトに関する質問やお問い合わせはこちらまでご連絡ください。
info@ericasynths.lv

Erica Synthsのその他モジュールやデバイスはこちらをご参照ください。
www.ericasynths.lv