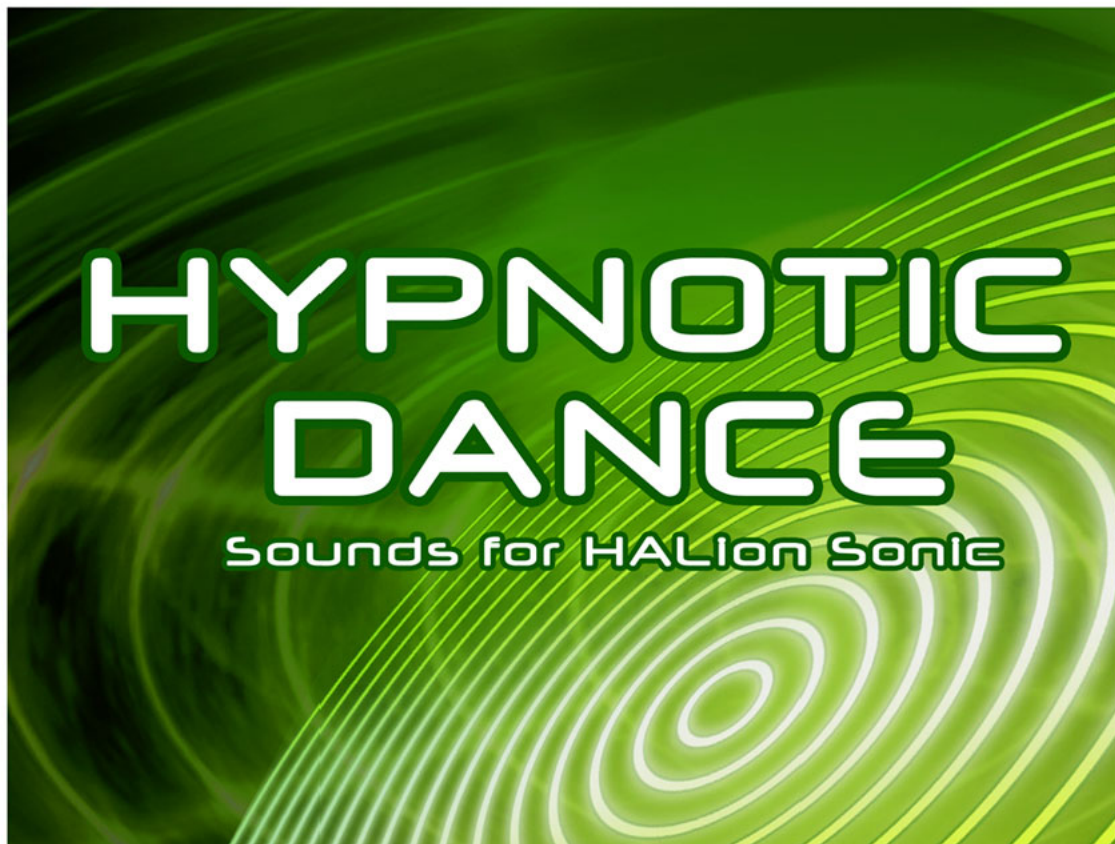


VST SOUND INSTRUMENT SET



Michael Ruf, Heiko Bischoff

改訂管理および品質管理 : Cristina Bachmann, Marion Bröer, Sabine Pfeifer, Heike Schilling, Benjamin Schütte

この PDF マニュアルでは、目の不自由な方のための高度なアクセシビリティ機能を提供しています。このマニュアルは複雑かつ多くの図が使用されているため、図の説明は省略されていることをご了承ください。

本書の記載事項は、Steinberg Media Technologies GmbH 社によって予告なしに変更されることがあり、同社は記載内容に対する責任を負いません。

本書に掲載されている画面は、すべて操作説明のためのもので、実際の画面と異なる場合があります。

本書で取り扱われているソフトウェアは、ライセンス契約に基づいて供与されるもので、ソフトウェアの複製は、ライセンス契約の範囲内でのみ許可されます (バックアップコピー)。

Steinberg Media Technologies GmbH 社の書面による承諾がない限り、目的や形式の如何にかかわらず、本書のいかなる部分も記録、複製、翻訳することは禁じられています。本製品のライセンス所有者は、個人利用目的にかぎり、本書を 1 部複製することができます。

本書に記載されている製品名および会社名は、すべて各社の商標、および登録商標です。

© Steinberg Media Technologies GmbH, 2011.

All rights reserved.

Hypnotic Dance VST Sound Instrument Set の世界へようこそ

Hypnotic Dance VST Sound Instrument Set は、VST インストゥルメントの高品質な追加コンテンツが収録され、新しい VST サウンドプリセットでご使用のサウンドライブラリーを拡張します。

本書では、Hypnotic Dance VST Sound Instrument Set で使用可能なパラメーターとプリセットについて説明します。このサウンドセットは、HALion エンジンに基づいたプラグイン (HALion Sonic 1.5 または HALion Sonic SE など) で使用できます。

キーボードショートカットの取扱い

本書で説明するキーボードショートカットの多くは「修飾キー」と呼ばれる命令用のキー (modifier key) と共に使用されます。このキーはオペレーティングシステムによって異なります。たとえば、取り消し操作の既定 (デフォルト) キーボードショートカットは Windows の場合、[Ctrl]+[Z] ですが、Mac では [command]+[Z] です ([command] はアップルマークのついたキー)。本書では、修飾キーを伴うキーボードショートカットを記述する場合、まず Windows の修飾キーを挙げ、次のように記載します。

[Windows 修飾キー]/[Mac 修飾キー]+[キー]

たとえば、[Ctrl]/[command]+[Z] と記載されている場合、Windows では、[Ctrl] キー、Mac では [command] キーを押したままで [Z] キーを押すことを意味します。

同様に、[Alt]/[option]+[X] と記載されている場合、Windows では [Alt] キー、Mac では [option] キーを押したままで、[X] キーを押すことを指しています。また、上記の [Z]、[X] など、アルファベットや数字で表記されたキーは半角英数字を意味します。

本書では、右クリックを使った操作が出てくることもあります (コンテキストメニューを開くときなど)。Mac でシングルボタンのマウスを使用している場合は、[control] キーを押した状態で、該当する要素をクリックしてください。

Hypnotic Dance VST Sound Instrument Set の使用

Hypnotic Dance VST Sound Instrument Set に収録されているサウンドは、HALion Sonic または HALion Sonic SE (スタンドアロンまたはシーケンサープラグイン) にプログラムとしてロードできます。

プログラムのロード

Hypnotic Dance VST Sound Instrument Set から HALion Sonic または HALion Sonic SE にプログラムをロードするには、プラグインまたはホストアプリケーション (Cubase など) で提供される方法のいずれかを使用します。

- 「Load」ページ
- 「Load Program」ダイアログ
- MediaBay

プラグインまたは Cubase にプログラムをロードする方法の詳細については、該当製品のマニュアルを参照してください。

⇒ Cubase の MediaBay 内でプログラムをダブルクリックしてロードすると、Cubase で HALion Sonic SE に関連付けられたインストゥルメントトラックが作成されます。Cubase の HALion Sonic でプログラムを使用するには、インストゥルメントトラックを作成して、そのトラックにプログラムをロードします。

プログラムパラメーターの編集

Hypnotic Dance VST Sound Instrument Set に含まれるすべてのプログラムには「Macro」ページが提供され、インストゥルメントセットに関連するパラメーターにアクセスできます。「Macro」ページは、HALion Sonic および HALion Sonic SE で使用できます。

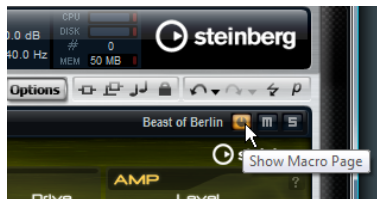


「Macro」ページは4つのセクションに分かれています。上半分には、「Voice」、「Filter」、および「Amp」セクションが含まれ、下半分には、サウンドにリズムカルなモジュレーションを加えられる「StepModulator」があります。

HALion Sonic でのプログラムの編集

HALion Sonic では、すべてのプログラムに使用できる標準の「Edit」ページでプログラムパラメーターを編集することもできます。「Edit」ページには「Macro」ページより多くのパラメーターがあり、HALion Sonic で使用可能なすべてのサウンド関連パラメーターにアクセスできます。「Edit」ページのパラメーターの詳細については、HALion Sonic のマニュアルを参照してください。

- HALion Sonic の標準「Edit」ページを使用するには、「Show Macro Page」ボタンをオフにします。



マニュアルを開く

- カスタム「Edit」ページの Steinberg ロゴの下にある「?」ボタンをクリックすると、Hypnotic Dance VST Sound Instrument Set のすべてのパラメーターの説明が記載された PDF マニュアルが開きます。



パラメーターの説明

「Voice」セクション

「Voice」セクションでは、以下のパラメーターが使用可能です。

Mono

モノフォニックとポリフォニック再生を切り替えます。「Mono」をオフにすると、ポリフォニック再生になります。

Polyphony

ポリフォニックモードで発音可能なノートの数の上限 (最大 128 ノート) を設定します。

Unison

1 つのノートを発音したとき、複数のボイスをトリガーできます。このパラメーターをオンにすると、以下のパラメーターが使用可能になります。

項目	説明
Detune	各ユニゾンボイスのピッチを、セント単位でデチューンします。ボイスのピッチをデチューンすると、厚みのあるサウンドになります。
Voices	高い値に設定すると、同時にトリガーされるボイスの数が増えます (最大 8 つ)。
Pan	ステレオパノラマでユニゾンボイスを分散させます。値を高くすればするほど、ステレオイメージが広がります。

「Filter」セクション

内部的に、Hypnotic Dance VST Sound Instrument Set のプログラムはさまざまなフィルタータイプを使用します。「Filter」セクションでは、以下のパラメーターが使用可能です。

Cutoff

フィルターのカットオフ周波数を調整します。

Resonance

カットオフ付近の周波数を強調します。レゾナンスの設定を高くすると、フィルターは自己発振し、電話の呼出音のような音になります。

Drive

信号にディストーション (歪み) を加えます。設定値を高くすると、強いディストーションエフェクトがかかります。

Attack

アンプエンベロープのアタックタイム (音の立ち上がり) を変更します。正の値に設定すると、アタックタイムが短くなります。

Decay

フィルターエンベロープのディケイタイム (減衰時間) を変更します。正の値に設定すると、ディケイタイムが短くなります。

「Amp」セクション

「Amp」セクションでは、以下のパラメーターが使用可能です。

Level

プログラムのレベルを調整します。「Drive」パラメーターの値を増やしてフィルターにディストーションを加えた場合、ゲインの増加を補うためにレベルの調整が必要な場合があります。

Attack

アンブエンベロープのアタックタイムを変更します。正の値に設定すると、アタックタイムが短くなります。

Release

アンブエンベロープのリリースタイムを変更します。正の値に設定すると、リリースタイムが短くなります。

「StepModulator」セクション

Hypnotic Dance VST Sound Instrument Set の多くのプログラムでは、リズムカルなモジュレーションを加えるために StepModulator を使用します。最大 32 のステップを定義および編集できます。「StepModulator」セクションでは、以下のパラメーターが使用可能です。

Step

ステップを選択します。

Level

選択されているステップのレベルを示します。レベルを調整するには、テキストフィールドに値を入力します。

「Snap」をオンにすると、それぞれのステップのレベルは 1/12 ずつのステップでのみ調整可能になります。

Steps

シーケンスが再生するステップ数を設定します。

StepModulator プリセット

「StepModulator」セクションの一番上にあるポップアップメニューで、プリセットをロードおよび保存できます。

- プリセットをロードするには、「Select Preset」フィールドをクリックして、プリセットを選択します。
- プリセットを削除するには、ごみ箱アイコンをクリックします。
- 新しいプリセットを保存するには、フロッピーディスクアイコンをクリックします。

グラフィカルステップディスプレイ

グラフィカルステップディスプレイでは、マウスまたはコンピューターキーボード（あるいはその両方）を使用して、ステップを編集できます。手順は以下のとおりです。

- ステップのレベルを設定するには、グラフィカルエディターをクリックしてドラッグします。
- ステップを 0% のレベルにリセットするには、[Ctrl]/[command] を押しながらそのステップをクリックします。
- [Shift]+[Ctrl]/[command] を押しながらグラフィカルエディターでクリックすると、すべてのステップがリセットされます。
- すべてのステップを一度に調整するには、[Shift] を押しながらステップをクリックしてドラッグします。
- ステップで傾斜を描くには、[Alt]/[option] を押しながらクリックしてラインを描きます。
- 左右対称の傾斜を描くには、[Shift]+[Alt]/[option] を押しながらクリックしてラインを描きます。

- 選択したステップのレベルを増減させるには、上下の矢印キーを使用します。
デフォルトでは、ステップは1%ずつ増減されます。[Shift]を押したまま操作すると、選択したステップが0.1%ずつ増減されます。
- 前または次のステップを選択するには、左右の矢印キーを使用します。

Sync

ステップがホストアプリケーションのテンポに同期します。使用可能なオプションを以下に示します。

オプション	説明
Off	同期しません。
Tempo + Retrig	モジュレーションの速度は、ホストアプリケーションで設定するステップ数、ノート値、およびテンポによって決まります。ノートを発音するときにシーケンスが再開するかどうかは、選択した「Retrigger Mode」によって決まります。
Tempo + Beat	モジュレーションの速度は、ホストアプリケーションで設定するステップ数、ノート値、およびテンポによって決まります。シーケンスはホストのトランスポートから再開し、プロジェクトの拍子に合わせます。

Frequency

「Sync」を「Off」に設定した場合、右のコントロールが「Frequency」に変わり、シーケンスが繰り返す速度 (Hz 単位) を設定できます。

Note

「Sync」を「Tempo + Retrig」または「Tempo + Beat」に設定した場合、右のコントロールが「Note」に変わり、ノート値のステップの長さ (「1/4」など) を設定できます。

T

「T」ボタンをオンにすると、「Note」パラメーターに3連符のノート値を使用できます。


Retrig

ノートを発音するときにシーケンスが再開するかどうかを設定します。「Retrig」コントロールは、「Sync」モードが「Off」または「Tempo + Retrig」に設定されている場合にのみ使用可能です。使用可能なパラメーターは以下のとおりです。

オプション	説明
Off	シーケンスは再開しません。再生は、キーを離れた位置で再開されます。
First Note	ノートがトリガーされてホールドされているノートがない場合、シーケンスが再開します。
Each Note	ノートがトリガーされるたびにシーケンスが再開します。

Depth

モジュレーションの強さを調整します。負の値を指定すると、モジュレーションパターンを反転できます。

 「Depth」パラメーターを使用するには、HALion Sonic モジュレーションマトリックスの15行めにモジュレーションが設定されている必要があります。

⇒ StepModulator を使用しないパラメーターでも、「Depth」コントロールでモジュレーションを追加できます。

Slope

ステップ間をジャンプするか、なめらかに移動するかを設定します。使用可能な設定を以下に示します。

オプション	表示	説明
Off	---	すべてジャンプして移動します。
Rising	////	上への移動はなめらかに、下への移動はジャンプします。
Falling	\\\\\\	下への移動はなめらかに、上への移動はジャンプします。
All	^^^	すべてなめらかに移動します。

Amount

「Slope」を「Rising」、「Falling」、または「All」に設定した場合に2つのステップ間のなめらかな移動にかかる時間を設定します。設定を高くすると、ステップ間の移動がよりなめらかになります。

コンテンツの一覧

Hypnotic Dance VST Sound Instrument Set には、以下の VST プリセットが含まれています。

Allpass Pad MW.vstpreset	Crazy Lead 2.vstpreset	Fat Eight Mono.vstpreset	HiPass Hook.vstpreset
Analog Liner.vstpreset	Crazy Lead 3.vstpreset	Fat Eight Octave.vstpreset	HiPass Pitcher.vstpreset
Atmo BPF Pad MW.vstpreset	Cross Velo Percu.vstpreset	Fat Eight Poly.vstpreset	HiPass Short MW.vstpreset
Basic Poly.vstpreset	Dance Percussive 1.vstpreset	Fat Five Dirty.vstpreset	HiPass Tiger MW.vstpreset
Beast of Berlin.vstpreset	Dance Percussive 2.vstpreset	Fat Octave Poly.vstpreset	HiPass Xtreme MW.vstpreset
Big Bandpass MW.vstpreset	Dance Percussive 3.vstpreset	Fifth Mini.vstpreset	Hole In the Wall.vstpreset
Big Dark Pad MW.vstpreset	Dance Stabs 1.vstpreset	Filter Attack Bass.vstpreset	Ice Cream MW.vstpreset
Big Morph Pad LFO.vstpreset	Dance Stabs 2.vstpreset	Full Range.vstpreset	Iron Rain.vstpreset
Big Resonance.vstpreset	Dark Basic.vstpreset	Fun Fun Fun.vstpreset	Jaii Bass.vstpreset
Big Tune Comp.vstpreset	Dark Body.vstpreset	Gate Pad Allpass MW.vstpreset	LFO Bandpass Pumping.vstpreset
Big Tune Pad MW.vstpreset	Dark Pulse.vstpreset	Gate Pad Dark MW.vstpreset	LFO Dance Pumping.vstpreset
Bit Red Blaster.vstpreset	Dark Spheres.vstpreset	Gate Pad Distortion 1.vstpreset	LFO Ping Pong Pumping.vstpreset
Bit Red Gates MW.vstpreset	Deep Flange Sweep.vstpreset	Gate Pad Distortion 2.vstpreset	LFO Pumping Sweep.vstpreset
Blind Date.vstpreset	Deep Phase Sweep.vstpreset	Gate Pad Distortion 3.vstpreset	LFO PWM Pumping MW.vstpreset
BR+LP Strings.vstpreset	Dirty Formant Sweeper.vstpreset	Gate Pad Distortion 4.vstpreset	LFO Trance Pumping.vstpreset
Brachial.vstpreset	Dirty Mary.vstpreset	Gate Pad Flanger.vstpreset	Log in please.vstpreset
Brite & Dirty MW.vstpreset	Distorted View.vstpreset	Gate Pad HPF.vstpreset	LoPass Pitcher.vstpreset
Broken Glass.vstpreset	Distortion Attack.vstpreset	Gate Pad Morph MW.vstpreset	Mini 1Osc Saw.vstpreset
Broken Pad.vstpreset	Distortion Punch.vstpreset	Gate Pad Phaser.vstpreset	Mini Star.vstpreset
Buster.vstpreset	Distortion Short.vstpreset	Gate Pad Polysyn.vstpreset	Monster Hook.vstpreset
Classic Percsyn.vstpreset	DJ Growl.vstpreset	Gate Pad PWM 1.vstpreset	Monster Pad.vstpreset
Classic Polysyn.vstpreset	DJ Keys 1.vstpreset	Gate Pad PWM 2.vstpreset	Monster Sweep.vstpreset
Classic Swell.vstpreset	DJ Keys 2.vstpreset	Gate Pad PWM 3.vstpreset	Mystic Arp 1.vstpreset
Colors of Venus.vstpreset	DJ Keys 3.vstpreset	Gate Pad Sweep 1.vstpreset	Mystic Arp 2.vstpreset
Cool Delay Sequence 1.vstpreset	DJ Keys 4.vstpreset	Gate Pad Sweep 2.vstpreset	Mystic Pad 1.vstpreset
Cool Delay Sequence 2.vstpreset	DJ X.vstpreset	Gate Pad Techsyn.vstpreset	Mystic Pad 2.vstpreset
Cool Delay Sequence 3.vstpreset	Dramatic Glide MW.vstpreset	Gentle Pad.vstpreset	Nail Bells.vstpreset
Cool Delay Sequence 4.vstpreset	Dual Band Pass Sweep.vstpreset	Golden Ring.vstpreset	Noise Ping Pong.vstpreset
Cool Wheel 1 MW.vstpreset	Earth Lead.vstpreset	HD Pad.vstpreset	Noise SFX 1.vstpreset
Cool Wheel 2 MW.vstpreset	Electro Tacky.vstpreset	Heavy Truck.vstpreset	Noise SFX 2.vstpreset
Crazy Lead 1.vstpreset	Faaat & Bright.vstpreset	HiBaPass Hook .vstpreset	Noise SFX 3.vstpreset

Noise SFX 4.vstpreset	PWM Trance Chords.vstpreset	Short Pulse SYNC.vstpreset	StepMod PWM2.vstpreset
Noise SFX 5.vstpreset	PWM Trance Line.vstpreset	Short Pulse XOR.vstpreset	StepMod RateRed.vstpreset
Noise SFX 6.vstpreset	PWM Trance Morph MW.vstpreset	Short Punch.vstpreset	StepMod SQ01.vstpreset
Noise SFX 7.vstpreset	PWM Trance Pad.vstpreset	Short Saw CM.vstpreset	StepMod SQ02.vstpreset
Noise SFX 8.vstpreset	PWM Trance Picks.vstpreset	Short Saw Detune.vstpreset	StepMod SQ03.vstpreset
Noise Trance 1.vstpreset	PWM Trance SuperDelay.vstpreset	Short Saw Octave.vstpreset	StepMod SQ04.vstpreset
Noise Trance 2.vstpreset	Q Blip.vstpreset	Short Saw SYNC.vstpreset	StepMod SQ05.vstpreset
Noise Trance 3.vstpreset	Q Kick.vstpreset	Silence@48dB.vstpreset	StepMod SQ06.vstpreset
Noise Trance 4.vstpreset	Q Ramp.vstpreset	Silk Pad Morph.vstpreset	StepMod SQ07.vstpreset
Phaaat Mono 1.vstpreset	Q Wheels.vstpreset	Simple Disco Arp.vstpreset	StepMod SQ08.vstpreset
Phaaat Mono 2.vstpreset	Rate Red Baz.vstpreset	Simple Pulse Arp.vstpreset	StepMod SQ09.vstpreset
Phaaat Mono 3.vstpreset	Rate Red Pad.vstpreset	Sixteen & Four.vstpreset	StepMod SQ10.vstpreset
Phaaat Mono 4.vstpreset	Rawpad.vstpreset	Space Clipping .vstpreset	StepMod SQ11.vstpreset
Phaaat Mono 5.vstpreset	Red Rooster MW.vstpreset	Square 1Osc Bass.vstpreset	StepMod SQ12.vstpreset
Phaaat Mono 6.vstpreset	Remind Me.vstpreset	Square 5th Perc.vstpreset	StepMod SQ13.vstpreset
Phaaat Mono 7.vstpreset	Rezy Allpass.vstpreset	Square Distorted.vstpreset	StepMod SQ14.vstpreset
Phaaat Mono 8.vstpreset	RnB Sequence.vstpreset	Square Lead Growl.vstpreset	StepMod SuperDelay.vstpreset
Phaaat Poly.vstpreset	RNDM LFO Groove.vstpreset	Square Legato.vstpreset	StepMod SweetSine.vstpreset
Pick Saw Bass.vstpreset	S&H GrooveX.vstpreset	Square LFO Groove 1.vstpreset	StepMod Sync1 MW.vstpreset
Pitchy Saw.vstpreset	Saw Acid 1.vstpreset	Square LFO Groove 2.vstpreset	StepMod Sync2 MW.vstpreset
Poly Dance.vstpreset	Saw Acid 2.vstpreset	Square Octave Bass.vstpreset	StepMod Sync3 MW.vstpreset
Poly Mini.vstpreset	Saw Distorted.vstpreset	Square Rezz 1.vstpreset	StepMod Sync4 MW.vstpreset
Popular Sequence MW.vstpreset	Saw Lead Growl.vstpreset	Square Rezz 2.vstpreset	StepMod Trance.vstpreset
Power Fifth.vstpreset	Saw Legato.vstpreset	StepMod Acid 1.vstpreset	Super Dark Bass.vstpreset
Power Line.vstpreset	Saw Reduction.vstpreset	StepMod Acid 2.vstpreset	Super PWM Brite.vstpreset
Pulse SQ Bass.vstpreset	Saw Spider.vstpreset	StepMod Attack.vstpreset	Super PWM Chorus.vstpreset
Pulse Super Delay.vstpreset	SawSquare Bass.vstpreset	StepMod BitRed.vstpreset	Super PWM Dark.vstpreset
Punchy Saw Bass.vstpreset	Self Osc Pad 1.vstpreset	StepMod DiscoPower.vstpreset	Super PWM Morph.vstpreset
Pure Unisaw.vstpreset	Self Osc Pad 2.vstpreset	StepMod Morph1.vstpreset	Super PWM Phaser.vstpreset
PWM Poly Octave.vstpreset	Self Rate Red MW.vstpreset	StepMod Morph2.vstpreset	Super Saw Strings.vstpreset
PWM Trance 48dB MW.vstpreset	Short Pulse 2Osc.vstpreset	StepMod Morph3.vstpreset	Super Swell.vstpreset
PWM Trance Arp 1.vstpreset	Short Pulse CM.vstpreset	StepMod Phat.vstpreset	Sweepy Atmo.vstpreset
PWM Trance Arp 2.vstpreset	Short Pulse PWM.vstpreset	StepMod PWM1.vstpreset	Sweepy LFO Groove.vstpreset

Sweet Phase.vstpreset	Virtual Fifth.vstpreset
Sync Fxxx.vstpreset	Virtual Square.vstpreset
Synth Chord Groove.vstpreset	Voodoo Wheel.vstpreset
Tech Mini.vstpreset	Warm Octave Bass.vstpreset
Techno Break.vstpreset	Warmest.vstpreset
Techno Five.vstpreset	X-Wave Arp 1.vstpreset
Techno Noize.vstpreset	X-Wave Arp 2.vstpreset
Techno Staccato.vstpreset	X-Wave SQ01.vstpreset
Thin Atmo Pad.vstpreset	X-Wave SQ02.vstpreset
Tik Baz.vstpreset	X-Wave SQ03.vstpreset
Tik Square.vstpreset	Zorc.vstpreset
Tik Wheel.vstpreset	
Trance Arp 1.vstpreset	
Trance Arp 2.vstpreset	
Trance Arp 3.vstpreset	
Trance Arp 4.vstpreset	
Trance Chords MW.vstpreset	
Trance Lines.vstpreset	
Trance Oct Hook.vstpreset	
Trance Orchestra.vstpreset	
Trance Percussive.vstpreset	
Trance Poly Hook.vstpreset	
Trance Powerchords.vstpreset	
Trance Xtreme.vstpreset	
Trancious Picks.vstpreset	
Uni Six.vstpreset	
Unison Growl.vstpreset	
Unison Octave Bass.vstpreset	
Unison Sequence.vstpreset	
Unison Short Bass.vstpreset	
Unison Star MW.vstpreset	
Universal Lines.vstpreset	
Velo City.vstpreset	