DUAL CUBE BASS LX Editor の使いかた/ EV-1-WL 接続ガイド

© 2022 Roland Corporation

01

本書では、「DUAL CUBE BASS LX Editor の 使いかた」(P.4) と「DUAL CUBE BASS LX とEV-1-WL(別売)との接続のしかた」(P.60) について説明しています。

EDITOR TOP 画面4
COMP/DRIVE/AMP4
EQ5
EFFECTS
NS/PEDAL7
エフェクトのエディット8
エディットしたエフェクトを DUAL CUBE BASS LX 本体に保存する(WRITE)9
LIBRARIAN 画面15
LIVESET LIST15
PATCH LIST17
DUAL CUBE BASS LX 本体のパッチを LIBRARIAN に取り込む(IMPORT FROM DUAL CUBE BASS LX)
LIBRARIAN のライブセットを DUAL CUBE BASS LX 本体に書き出す(EXPORT TO DUAL CUBE BASS LX)
LIBRARIAN のライブセットをモバイル機器に 書き出す(EXPORT TO FILE)22
モバイル機器内のファイルを LIBRARIAN に 取り込む(IMPORT FROM FILE)23
LIBRARIAN のライブセットをクラウド・サー ビス上に書き出す (EXPORT TO CLOUD) 24

クラウド・サービス上のファルを LIBRARIA	Ν
に取り込む (IMPORT FROM CLOUD)2	26
TUNER を使う2	27
SYSTEM	28
Bluetooth SETTING	28
AMP BATTERY CHECK	28
GLOBAL EQ	28
FOOT SW CTRL ASSIGN	28
WIRELESS PEDAL SETTING	80
LOOPER SETTING	80
MIXER	81
RHYTHM GUIDE SETTING	32
USB SETTING	32
OWNER' S MANUAL	33
VERSION	33
エフェクト・パラメーター一覧3	34
EV-1-WL 接続ガイド	50



EDITOR TOP 画面



COMP/DRIVE/AMP



EQ









NS/PEDAL

NS (NOISE SUPPRESSOR)、PEDAL WAH、 FOOT VOLUME をパッチごとに設定することが できます。



※ NS、PEDAL WAH、FOOT VOLUME は、 DUAL CUBE BASS LX Editor でのみ設定可 能な機能です。DUAL CUBE BASS LX本体で は設定できません。

エフェクトのエディット

EFFECTS タブで設定したエフェクトをエディット することができます。





エディットしたエフェクトを DUAL CUBE BASS LX 本体に保存する(WRITE)

 [WRITE] ボタンを タップし、リストの中の [WRITE] をタップし ます。



書き込み先を選択し、NAME を入力して、[WRITE] ボタンをタップします。

※保存すると、DUAL CUBE BASS LX 本体の パッチに上書きされます。元の設定に戻すこ とはできません。上書きしてもよいパッチを 選んでください。

リズム・ガイド画面の設定について



パターン一覧

パターン	拍子	参考テ ンポ	バリエーション・ ボタン初期設定
Metronome 1:0/4 Met- ronome	0/4		
Metronome 2:0/4 Pulse	0/4		
Metronome 3:0/4 Beep	0/4		
Metronome 4:0/4 Stick	0/4		
Metronome 5:0/4 Wood	0/4		緑
Metronome 6:0/4 Kick	0/4		
Metronome 7:0/4 HH	0/4		
Metronome 8:0/4 Triplet Metronome	0/4		赤
Metronome 9:0/4 Triplet Pulse	0/4		
Metronome 10:0/4 Triplet Beep	0/4		
Metronome 11:0/4 Triplet Stick	0/4		
Metronome 12:0/4 Triplet Wood	0/4		
Metronome 13:0/4 Triplet Kick	0/4		
Metronome 14:0/4 Triplet HH	0/4		
Metronome 15:4/4 Metronome	4/4		消灯 (OFF)
Metronome 16:4/4 Pulse	4/4		
Metronome 17:4/4 Beep	4/4		
Metronome 18:4/4 Stick	4/4		
Metronome 19:4/4 Wood	4/4		
Metronome 20:4/4 Kick	4/4		

. . .

パターン	拍子	参考テ ンポ	バリエーション・ ボタン初期設定
Metronome 21:4/4 HH	4/4		
Metronome 22:4/4 Triplet	4/4		
Metronome 23 : 3/4 Triplet	3/4		
Metronome 24:5/4	5/4		
Metronome 25 : 5/4 Triplet	5/4		
Metronome 26:6/4	6/4		
Metronome 27 : 6/4 Triplet	6/4		
Metronome 28:7/4	7/4		
Metronome 29:7/4 Triplet	7/4		
Metronome 30:HH 8beat	4/4		
Metronome 31 : HH 16beat	4/4		
Metronome 32: HH Swing	4/4		
Metronome 33:BD 8beat	4/4		
Metronome 34 : BD 16beat	4/4		
Drums 1 : Jazz1	4/4	141	消灯(OFF)
Drums 2: Jazz2	4/4	144	緑
Drums 3 : Jazz3	4/4	250	赤
Drums 4 : Jazz4	4/4	180	
Drums 5 : Jazz5	4/4	243	
Drums 6 : Jazz6	4/4	130	
Drums 7: ROCK1	4/4	120	消灯(OFF)
Drums 8 : ROCK2	4/4	94	緑
Drums 9: ROCK3	4/4	130	赤
Drums 10 : ROCK4	4/4	115	
Drums 11 : ROCK5	4/4	168	

パターン	拍子	参考テ ンポ	バリエーション・ ボタン初期設定
Drums 12: ROCK6	4/4	142	
Drums 13: Blues1	4/4	116	消灯 (OFF)
Drums 14: Blues2	3/4	120	緑
Drums 15 : Blues3	4/4	70	赤
Drums 16 : Blues4	4/4	122	
Drums 17 : Blues5	6/8	100	
Drums 18 : Blues6	4/4	130	
Drums 19:R&B1	4/4	104	消灯(OFF)
Drums 20 : R&B2	4/4	98	緑
Drums 21 : R&B3	4/4	89	赤
Drums 22 : R&B4	4/4	92	
Drums 23 : R&B5	4/4	90	
Drums 24 : R&B6	4/4	78	
Drums 25 : Funk1	4/4	110	消灯(OFF)
Drums 26 : Funk2	4/4	128	緑
Drums 27 : Funk3	4/4	130	赤
Drums 28 : Funk4	4/4	104	
Drums 29 : Funk5	4/4	126	
Drums 30 : Funk6	4/4	103	
Drums 31 : Metal1	4/4	191	消灯(OFF)
Drums 32 : Metal2	4/4	163	緑
Drums 33 : Metal3	4/4	220	赤
Drums 34 : Metal4	4/4	132	
Drums 35 : Metal5	4/4	183	
Drums 36 : Metal6	4/4	135	
Drums 37 : Latin1	4/4	121	消灯(OFF)
Drums 38 : Latin2	4/4	116	禄
Drums 39 : Latin3	4/4	108	赤
Drums 40 : Latin4	4/4	138	
Drums 41 : Latin5	4/4	78	
Drums 42 : Latin6	4/4	110	
Drums 43 : Country1	4/4	122	消灯(OFF)

パターン	拍子	参考テ ンポ	バリエーション・ ボタン初期設定
Drums 44 : Country2	4/4	168	緑
Drums 45 : Country3	4/4	198	赤
Drums 46 : Country4	2/4	144	
Drums 47 : Country5	4/4	105	
Drums 48 : Country6	4/4	190	
Drums 49 : BALLAD1	4/4	70	
Drums 50 : BALLAD2	6/8	83	
Drums 51 : BALLAD3	3/4	85	
Drums 52 : BALLAD4	4/4	85	
Drums 53 : BALLAD5	4/4	92	
Drums 54 : BALLAD6	4/4	91	
Drums 55 : DANCE1	4/4	120	
Drums 56 : DANCE2	4/4	124	
Drums 57 : DANCE3	4/4	120	



LIBRARIAN 画面

LIVESET LIST







PATCH LIST

1 つのライブセットにパッチを 30 個まで入れるこ とができます。





DUAL CUBE BASS LX本体のパッチをLIBRARIANに 取り込む(IMPORT FROM DUAL CUBE BASS LX)

- 1. [LIBRARIAN] ボタンをタップします。
- 2. 画面上部の[™]ボタン をタップします。
- [DUAL CUBE BASS LX] をタップし、[NEXT] ボタンをタップし ます。





ELECT PATCH (

- ※「ALL BACKUP」は、全パッ チをライブセットとして、 保存することができます。
- ※ [SELECT PATCH (FROM TO)] は、FROMから TO までのパッチをライブセットとして、保存 することができます。

※「SELECT PATCH」は、指定したパッチのみ をライブセットとして保存することができます。

新規のライブセットを 作るとき

 [CREATE LIVESET] を選択し、LIVESET NAME に名前を入力 し、[IMPORT] ボタ ンをタップします。



既存のライブセットに追加するとき

 [SELECT LIVESET] をタップし、 追加したいライブセットを選択し、 [IMPORT] ボタンをタップします。



* <u></u>

LIBRARIAN のライブセットをDUAL CUBE BASS LX本 体に書き出す (EXPORT TO DUAL CUBE BASS LX)

保存されているライブセットを DUAL CUBE BASS LX 本体のパッチに書き出し ます。

- 1. [LIBRARIAN] ボタンをタップします。
- **2.** 画面上部の型ボタン をタップします。
- [DUAL CUBE BASS LX] をタップし、[NEXT] ボタンをタップしま す。
- 書き出したいライブ セットを選択します。





- ライブセット内の「ALL PATCH」をタップし、 [NEXT] ボタンを タップします。
- ※「ALL PATCH」は、ライ ブセット内の全パッチを DUAL CUBE BASS LX本 体に書き出します。



- ※「SELECT PATCH (FROM TO)」 は、FROM から TO までのパッチを DUAL CUBE BASS LX 本体に書き出します。
- ※「SELECT PATCH」は、指定したパッチを DUAL CUBE BASS LX 本体に書き戻します。
- DUAL CUBE BASS LX 内の上書き開始す るパッチを選択し、 [EXPORT] ボタン をタップします。





LIBRARIAN のライブセットをモバイル 機器に書き出す (EXPORT TO FILE)

LIBRARIAN のライブセットをライブセット・ファ イルに変換して、モバイル機器に書き出すことが できます。

- 1. [LIBRARIAN] ボタンをタップします。
- **2.** 画面上部の位ボタン をタップします。



[FILE] をタップし、
 [NEXT] ボタンを
 タップします。



- 出力したいライブセットを選択し、 [EXPORT] ボタンをタップします。
- 5. モバイル機器に書き出します。



モバイル機器内のファイルを LIBRARIAN に取り込む(IMPORT FROM FILE)

モバイル機器に書き出したライブセット・ファイ ルをLIBRARIAN に取り込むことができます。

- 1. [LIBRARIAN] ボタンをタップします。
- **2.** 画面上部の世ボタン をタップします。



[FILE] をタップし、
 [NEXT] ボタンを
 タップします。



23

モバイル機器に書き出したライブセット・ファイルを選択します。



LIBRARIAN のライブセットをクラウド・サー ビス上に書き出す (EXPORT TO CLOUD)

LIBRARIAN のライブセットをライブセット・ファ イルに変換して、クラウド・サービス上に書き出 すことができます。

- 1. [LIBRARIAN] ボタンをタップします。
- 2. 画面上部の▲ボタン をタップします。



[CLOUD] をタップ
 し、[NEXT] ボタン
 をタップします。



クラウドに保存するライブセットを選択し、[EXPORT] ボタンをタップします。

5. クラウドの画面が表示され、書き出す ことができます。

iOS 端末では iCloud Drive、Android 端末で は Google Drive を選んでください。 モバイル機器がサポートしているクラ ウド・サービスが複数表示されること があります。本アプリでは iOS 端末で は iCloud Drive、Android 端末では Google Driveを使った動作のみサポー トします。





クラウド・サービス上のファイルをLIBRARIAN に取り込む (IMPORT FROM CLOUD)

クラウド・サービス上に書き出したライブセット・ ファイルを LIBRARIAN に取り込むことができ ます。

- 1. [LIBRARIAN] ボタンをタップします。
- **2.** 画面上部の型ボタン をタップします。



[CLOUD] をタップ
 し、[NEXT] ボタン
 をタップします。



26

 クラウドに保存されているライブセット・ ファイルを選択します。



TUNER を使う



[TUNER] ボタンをタップすると TUNER を起動 することができます。

基準ピッチ 435Hz~445Hz(初期値:440Hz)





SYSTEM

Bluetooth SETTING

Bluetooth 接続の設定を変更することができ ます。

AMP BATTERY CHECK

DUAL CUBE BASS LX 本体の BATTERY 残量 を確認することができます。

GLOBAL EQ

GLOBAL EQ をエフェクト配列の前(INPUT)、 または後ろ(OUTPUT)に配置することができ ます。

FOOT SW CTRL ASSIGN

別売のフットスイッチでコントロールするパラメー ターを選びます。 28

TIP/RING

FOOT SW 端子の TIP/RING で制御する機能を 選びます。

パラメーター	設定値	説明
TIP、RING	MEMORY	MEMORY 1/2 ASSIGN で設 定した 2 つのパッチを交互に切 り替えます。
	LOOPER	LOOPER の REC/PLAY/ DUB/STOP/ 消去を制御し ます。
	EFFECTS : OFF/ON	EFFECTS をオン/オフします。
	DELAY/RE- VERB : OFF/ ON	DELAY/REVERB をオン/オフ します。
	RHYTHM GUIDE TAP	RHYTHM GUIDE の TAP TEMPO にします。
	RHYTHM GUIDE START/STOP	RHYTHM GUIDE を START/ STOP します。
	DELAY TAP	DELAY の TAP にします。
	OFF	何も設定しません。

MEMORY 1 ASSIGN/MEMORY 2 ASSIGN

TIP/RING で MEMORY をアサインしたときの 対象メモリーを選びます。

フットスイッチを踏むたびに、MEMORY 1 と MEMORY 2 が交互に切り替わります。

ポジション	パラメーター	説明
MEMORY 1 PANEL	DUAL CUBE BASS LX 本体の パネルに設定します。	
MEMORY 2 ASSIGN	S-FLAT-GRN ~ ROCK- ORG	各パッチに設定します。

WIRELESS PEDAL SETTING

別売のワイヤレス MIDI エクスプレッション・ペダ ルでコントロールするパラメーターを選びます。 ワイヤレス MIDI エクスプレッション・ペダル EV-1-WL の接続の接続方法については「EV-1-WL 接続ガイド」(P.60)をご覧ください。

30

LOOPER SETTING

録音時間を選ぶことができます。

MIXER

i-CUBE LINK / AUX IN / Bluetooth オーディ オ/ヘッドセットのマイクのレベルの調節などが できます。

※ Bluetooth オーディオを使うためには別売の Bluetooth Audio MIDI Dual Adaptor(品 番 BT-DUAL)が必要です。

設定項目	対象信号	パラメーター	説明
i-cube link / line out position	i-CUBE LINK OUT / LINE OUT	DIRECT OUT	PRE AMP の 手前から出力 します。
		MIX OUT	MASTER の 手前から出力 します。
AUX / Blue- tooth / MIC	i-CUBE LINK / AUX IN / Bluetooth オーディオ/ ヘッドセットの マイク	IN LEVEL	入力レベルを 調節します。
		TO i-CUBE LINK OUT LEVEL	i-CUBE LINK OUT へ送るレ ベルを調節し ます。
		TO USB OUT LEVEL	USB OUT へ 送るレベルを 調節します。
i-cube link / Line out	i-CUBE LINK OUT / LINE OUT	OUT LEVEL	i-CUBE LINK OUT / LINE OUT の出力 レベルを調節 します。

RHYTHM GUIDE SETTING

リズム・ガイドの音を送る出力端子を選びます。 スピーカー/ PHONES 端子へは常に送ります。

設定項目	説明
OFF	どこにも送りません。
	USB OUT へ送ります。
USB OUT	 PRIMARY (Windows)
	OUTPUT 1/2 (Mac)
i-CUBE LINK/ LINE OUT	i-CUBE LINK/LINE OUT へ送ります。
USB OUT & i-CUBE LINK/ LINE OUT	USB OUTとi-CUBE LINK/LINE OUT へ送り ます。

USB SETTING

パソコンと DUAL CUBE BASS LX 本体を接続し た際の USB オーディオの音量を設定できます。

ポジション	パラメーター	説明
DDIMADY	MIX LEVEL	パソコンから MASTER の手前へ入力するレベ ルを調節します
FRIMART	EFFECT OUT LEVEL	MASTER の手前からパ ソコンへ出力するレベ ルを調節します。

ポジション	パラメーター	説明
TO EFFECT LEVEL		パソコンからPRE AMP の手前へ入力するレベ ルを調節します
DRY OUT LEVE	DRY OUT LEVEL	PRE AMP の手前から パソコンへ出力するレ ベルを調節します。

※ OS 標準の USB ドライバーを使用している場合は、SECONDARY のパラメーターは表示 されません。

OWNER' S MANUAL

- 本体の取扱説明書や本説明書の掲載ページを開 くことができます。
- ※ モバイル機器がインターネットに接続されている必要があります。

VERSION

DUAL CUBE BASS LX Editor のソフトウェアの バージョン情報とライセンス情報を表示すること ができます。

33

エフェクト・パラメー ター一覧

COMP	.35
LIMITER	.37
DRIVE	.39
CHORUS	.42
FLANGER	.46
Т. WAH	.47
DELAY	.49
REVERB	.53
NS (NOISE SUPPRESSOR)	.56
PEDAL WAH	.58
FOOT VOLUME	.59



COMP

入力信号の音量を均一化することによってロン グ・サステインを得るエフェクトです。音のピー クだけを抑えて歪みを防止するリミッターのよう な使いかたもできます。

COMP タイプ

タイプ	説明	
BOSS COMP	ボスのコンパクト・エフェクター CS-3 をモデリングしています。	
HI-BAND	高域に対してより強く効果の加わるコ ンプレッサーです。	
LIGHT	軽い効果のコンプレッサーです。	
D-COMP	MXR DynaComp をモデリングして います。	
ORANGE	DAN ARMSTRONG 社の ORANGE SQUEEZER をモデリングしています。	
FAT	強くかかった際に中域が強調されて太 い音色が得られるコンプレッサーです。	
MILD	強くかかった際に高域がカットされて甘 い音色が得られるコンプレッサーです。	

COMP パラメーター

パラメーター	設定値	説明
SUSTAIN	0~100	小入力信号を増幅して一 定の音量にする範囲(時 間)を調節します。値を 大きくするほどサステイン が長くなります。
ATTACK	0~100	ピッキング時のアタックの 強さを調節します。値を 大きくするほど音の立ち 上がりが鋭くなり、歯切 れのよいサウンドになり ます。
TONE	-50 ~ +50	音質を調節します。
LEVEL	0~100	音量を調節します。



LIMITER

大入力を抑えて歪みを防ぎます。

LIMITER タイプ

タイプ	説明
BOSS LIM- ITER	ボス・オリジナルのリミッターです。
RACK 160D	dbx 160X をモデリングしています。
VTG RACK U	UREI1178 をモデリングしています。

LIMITER パラメーター

パラメーター	設定値	説明
ATTACK	0~100	ピッキング時のアタックの 強さを調節します。値を大 きくするほど音の立ち上が りが鋭くなり、歯切れのよ いサウンドになります。

パラメーター	設定値	説明
THRESHOLD	0~100	ベースの入力信号に合わ せて調節します。設定した レベル以上の信号が入力 されると、信号が抑えられ ます。
RATIO	1 : 1 ~ INF : 1	スレッショルド・レベルを超 えたときの圧縮比を選び ます。
RELEASE	0~100	リリース・タイムを調節し ます。
LEVEL	0~100	音量を調節します。



DRIVE

さまざまな歪み系のエフェクトを選ぶことができます。

DRIVE タイプ

タイプ	説明
BLUES OD	ボス BD-2 風のクランチ・サウンド です。 ピッキング・ニュアンスを忠実に再現 する歪みを作り出します。
NATURAL	自然な感じの歪みが得られるオーバー ドライブ・サウンドです。
GUV DS	MarshallのGUV'NORのサウンド をモデリングしています。
Metal Zone	ボス MT-2 のサウンドをモデリングし ています。 オールド・スタイルからスラッシュ・メ タルまで幅広いメタル・サウンドが得 られます。
MUFF FUZZ	Electro-HarmonixのBig Muffπのサ ウンドをモデリングしています。

39

タイプ	説明
BOOSTER	ブースターとしてはもちろん、単体で 使用してもパンチのあるクリーン・トー ンが得られます。
BASS OD	ベース用にチューンされたオーバード ライブです。
BASS DS	ベース用にチューンされたディストー ションです。
BASS MT	荒々しい過激な歪みのディストーション です。
BASS FUZZ	ベース用にチューンされたファズです。
HIBAND DRV	低音域は歪ませずに高音域のみを歪 ませるディストーションです。強く歪ま せても低音がしっかりと出るのが特徴 です。
BASS DRV	TECH21 の SANSAMP BASS DRIV- ER DI をモデリングしています。
BASS DI	MXRのBassD.I.+をモデリングして います。

DRIVE パラメーター

パラメーター	設定値	説明
DRIVE	0~120	歪み具合を調節します。
BOTTOM	0~100	低域を調節します。左に回 すと低域がカットされた音 に、右に回すと低域が強 調された音になります。

パラメーター	設定値	説明
TONE	-50 ~ +50	音質を調節します。
EFFECT LEVEL	0~100	エフェクト音の音量を調節 します。
DIRECT MIX	0~100	ダイレクト音の音量を調節 します。



42

CHORUS

微妙に揺れる音を加えて、広がりと厚みのある美 しいトーンに変えるエフェクトです。

タイプ	説明
MONO	L/R チャンネルとも同じ音を出力する
MONO	コーラスです。
	L チャンネルにダイレクト音、R チャン
STEREO 1	ネルにエフェクト音を出力する空間合
	成によるステレオ・コーラスです。
	L/R チャンネルに別々のコーラス音を
STEREO Z	加えるステレオ 2 相コーラスです。
	帯域分割による低音用と高音用2種類
2x2 CHORUS	のコーラスを用意することにより、よ
	り自然なコーラス・サウンドが得られ
	ます。

MONO、STEREO 1、STEREO 2パラ メーター

パラメーター	設定値	説明
RATE	0~100	コーラス効果の速さを 調節します。

パラメーター	設定値	説明
DEPTH	0~100	コーラス効果の深さを 調節します。
PRE DELAY	0 ~ 10ms	ダイレクト音が出力さ れてから、エフェクト音 が出力されるまでの時 間を調節します。
WAVE FORM	SIN	より深い揺れ感が得ら れます。
	TRI	 一般的なコーラス効果が得られます。 ////
LOW CUT	FLAT、 20.0Hz ~ 20.0kHz	設定された周波数より 低い周波数成分をカッ トします。FLAT にする と、ロー・カット・フィ ルターははたらきま せん。
HIGH CUT	20.0Hz ~ 20.0kHz、 FLAT	設定された周波数より 高い周波数成分をカッ トします。FLAT にする と、ハイ・カット・フィ ルターははたらきま せん。
EFFECT LEVEL	0~100	エフェクト音の音量を 調節します。

パラメーター	設定値	説明
DIRECT MIX	0~100	ダイレクト音の音量を 調節します。0 に設定 するとダイレクト音を カットできます。

2x2 CHORUSパラメーター

パラメーター	設定値	説明
LOW RATE	0~100	低音域のコーラス効果 の速さを調節します。
LOW DEPTH	0~100	低音域のコーラス効果の深さを調節します。 ダブリングとして使用 するときは0でお使い ください。
Low Pre Delay	0.0ms ~ 40.0ms	低音域のエフェクト音 のディレイを調節しま す。プリ・ディレイを 長くすると複数の音が 鳴っている効果(ダブ リング効果)が得られ ます。
LOW LEVEL	0~100	低音域のコーラス音の 音量を調節します。
DIRECT MIX	0~100	ダイレクト音の音量を 調節します。
HIGH RATE	0~100	高音域のコーラス効果 の速さを調節します。

パラメーター	設定値	説明
High Depth	0~100	高音域のコーラス効果 の深さを調節します。 ダブリングとして使用 するときは0でお使い ください。
HIGH PRE DELAY	0.0ms ~ 40.0ms	高音域のエフェクト音 のディレイを調節しま す。プリ・ディレイを 長くすると複数の音が 鳴っている効果(ダブ リング効果)が得られ ます。
HIGH LEVEL	0~100	高音域のコーラス音の 音量を調節します。
XOVER FRE- QUENCY (CROSSOVER FREQUENCY)	100Hz ~ 4.00kHz	低音域と高音域に分け る周波数を設定します。





FLANGER

ジェット機のような、音にうねりを与えるフランジング効果を作り出します。

パラメーター	設定値	説明
RATE	0~100	うねりの速さを調節し ます。
DEPTH	0~100	うねりの深さを調節し ます。
RESONANCE	0~100	レゾナンス量 (フィード バック量) を調節しま す。値を大きくするほ ど効果が強調され、ク セの強い音になります。
MANUAL	0~100	効果をかける中心周波 数を調節します。
EFFECT LEVEL	0~100	フランジャーの音量を 調節します。
LOW CUT	FLAT、 55Hz ~ 800Hz	設定された周波数より 低い周波数成分をカッ トします。FLAT にする と、ロー・カット・フィ ルターははたらきま せん。
DIRECT MIX	0~100	ダイレクト音の音量を 調節します。



T. WAH

ベースの音量に応じてフィルターを変化させて、 ワウ効果を得ることができます。

パラメーター	設定値	説明
MODE	ワウのモードを選びます。	
	LPF	ロー・パス・フィルター。 広い周波数範囲でワウ効 果が得られます。
	BPF	バンド・パス・フィルター。 狭い周波数範囲でワウ効 果が得られます。
POLARITY	入力に応じてフィルターが変化する 方向を選びます。	
	DOWN	フィルターが低い周波数 方向に動きます。
	UP	フィルターが高い周波数 方向に動きます。
SENS	0~100	POLARITY の設定によっ てフィルターが変化すると きの感度を設定します。 値を大きくするほど反応 が強くなり、「0」にすると ピッキングによるワウ効果 はなくなります。

パラメーター	設定値	説明
FREQUENCY	0~100	ワウ効果の基準周波数を 調節します。
PEAK	0~100	基準周波数付近のワウ効 果のかかり具合を調節し ます。 値を大きくするほど、フィ ルター効果の強調された クセの強い音色になりま す。値を50にすると、 標準的なワウ・サウンドが 得られます。
EFFECT LEVEL	0~100	エフェクト音の音量を調節 します。
DIRECT MIX	0~100	ダイレクト音の音量を調節 します。



DELAY

ダイレクト音から遅れた音(ディレイ音)を加え ることにより、音に厚みをつけたり、特殊効果を 作り出したりします。

DELAY タイプ

タイプ	説明
DIGITAL	シンプルなディレイです。
ANALOG	アナログ・ディレイのマイルドなサ ウンドが得られます。
TAPE ECHO	テープ・エコーに特有の、ゆらぎ のあるサウンドが得られます。
REVERSE	逆再生の効果を生み出します。
MODULATE	心地よいゆらぎを加えたディレイ です。
SDE-3000	Roland SDE-3000 のサウンドを モデリングしています

DELAY パラメーター

パラメーター	設定値	説明
TYPE	DELAY 9-	イプ参照
DELAY TIME	1ms ~ 2000ms	ディレイ・タイム(音を 遅らせる時間)を調節し ます。
FEEDBACK	0~100	ディレイ音を入力に戻す 量を調節します。値を大 きくするほどディレイの 繰り返し回数が多くなり ます。
HIGH CUT	630Hz ~ 12.5kHz、 FLAT	設定された周波数より高 い周波数成分をカットし ます。FLAT にすると、 ハイ・カット・フィルター ははたらきません。
TAP TIME		ディレイ・タイムを設定 します。2回以上押す と、ボタンを押した間隔 がディレイ・タイムにな ります。
EFFECT LEVEL	0~120	ディレイ音の音量を調節 します。
DIRECT MIX	0~100	ダイレクト音の音量を調 節します。

パラメーター	設定値	説明
MODULATION RATE	0~100	ディレイ音を揺らす速さ を調節します。 ※ TYPE が MODULATE、SDE- 3000 のみ。
MODULATION DEPTH	0~100	ディレイ音を揺らす深さ を調節します。 ※ TYPE が MODULATE、SDE- 3000 のみ。
MODULATION SW	OFF、 ON	モジュレーションのオン /オフを設定します。 ※ TYPE が SDE-3000 のみ。
FILTER	OFF、 ON	フィルターのオン/オフ を設定します。オンにす ると、エコーとして使用 しているとき、自然な効 果が得られます。 ※ TYPE が SDE-3000 のみ。
RANGE	8kHz、 17kHz	SDE-3000 のディレイ・ レンジによる周波数特 性をモデリングしてい ます。 ※ TYPE が SDE-3000 のみ。

パラメーター	設定値	説明
DELAY PHASE	NORMAL, INVERSE	ディレイ音の位相を設定 します。INVERSE を選 ぶと位相が反転します。 モジュレーションとの併 用で効果を発揮します。 ※ TYPE が SDE-3000 のみ。
FEEDBACK PHASE	NORMAL, INVERSE	ディレイ音のフィードバッ クの位相を設定します。 INVERSE を選ぶと位相 が反転します。 ※ TYPE が SDE-3000 のみ。





REVERB

音に残響を加えるエフェクトです。

REVERB タイプ

タイプ	説明
PLATE	プレート・リバーブ(金属板の振動 を利用したリバーブ・ユニット)を シミュレーションしたリバーブです。 高域が伸びた金属的な響きが得ら れます。
ROOM	室内での残響音をシミュレーション したリバーブです。暖かみのある 残響音が得られます。
HALL	コンサート・ホールでの残響音を シミュレーションしたリバーブです。 クリアで広がりのある残響音が得ら れます。
SPRING	ギター・アンプ内蔵のスプリング・ リバーブをシミュレートしています。
MODULATE	ホールの残響にゆらぎを加えたリ バーブで、非常に心地よい残響音 が得られます。

REVERB パラメーター

パラメーター	設定値	説明
TYPE	REVERB 9	イプ参照
REVERB TIME	0.1s ~ 10.0s	リバーブ音の長さ(時 間)を調節します。
PRE DELAY	0ms ~ 500ms	リバーブ音が出力され るまでの時間を調節し ます。
EFFECT LEVEL	0~100	リバーブ音の音量を調 節します。
DIRECT MIX	0~100	ダイレクト音の音量を 調節します。
LOW CUT	FLAT、 20Hz ~ 800Hz	設定された周波数より 低い周波数成分をカッ トします。FLAT にする と、ロー・カット・フィ ルターははたらきま せん。
HIGH CUT	630Hz~ 12.5kHz、 FLAT	設定された周波数より 高い周波数成分をカッ トします。FLAT にする と、ハイ・カット・フィ ルターははたらきま せん。
DENSITY	0~10	リバーブ音の密度を調 節します。

パラメーター	設定値	説明
COLOR (TYPE = SPRING のみ)	0~100	感度を設定します。値 を大きくすると弱い ピッキングでもスプ リング効果が得られ ます。



NS (NOISE SUPPRESSOR)

ベースのピックアップで拾うノイズやハムを抑え るエフェクトです。ベース音のエンベロープ(音 量の時間変化)に併せてノイズを減らすため、 ベース音への影響がほとんどなく、自然な効果 が得られます。

パラメーター	設定値	説明
ON/OFF	OFF、ON	オン/オフを設定し ます。
THRESHOLD	0~100	ノイズの大きさに応じ て調節します。ノイズ が大きいときは値を大 きく、ノイズが小さい ときは値を小さくしま す。ベース音の減衰が 自然に聞こえるように 調節してください。 ※スレッショルドを 大きな値に設定す ると、ベースのボ リュームを終って 演奏したくきに音 が出なくなること があります。

パラメーター	設定値	説明
RELEASE	0~100	ノイズ・サプレッサー がはたらき始めてから ノイズの音量が完全に 減衰するまでの時間を 調節します。



EV-1-WL

PEDAL WAH

ペダル・ワウ効果を得ることができます。

パラメーター	設定値	説明
PEDAL POSITION	0~100	ワウ・ペダルのペダル位 置を調節します。
PEDAL MIN	0~100	ペダルのかかと側を踏 んだときの音色を設定し ます。
PEDAL MAX	0~100	ペダルのつま先側を踏 んだときの音色を設定し ます。
EFFECT LEVEL	0~100	エフェクト音の音量を調 節します。
DIRECT MIX	0~100	ダイレクト音の音量を調 節します。



FOOT VOLUME

音量をコントロールするエフェクトです。

パラメーター	設定値	説明
VOLUME MIN	0~100	ペダルのかかと側を踏 んだときの音量を設定し ます。
VOLUME MAX	0~100	ペダルのつま先側を踏 んだときの音量を設定し ます。
LEVEL	$0 \sim 100$	音量を設定します。

※ EV-1-WL(別売)で LEVEL をコントロールで きます。



EV-1-WL 接続ガイド

BLE MIDI を使って、EV-1-WL と DUAL CUBE BASS LXをワイヤレスでペアリング (接続)する操作について説明します。

※ EV-1-WLとDUAL CUBE BASS LX をワイヤ レスでペアリング(接続)するためには、別売 の Bluetooth Audio MIDI Dual Adaptor (品番 BT-DUAL)が必要です。取り付けかた は、『取扱説明書』をご覧ください。

BLE MIDIとは **Bluetooth**[®] LE 規格を使用して、無線で MIDI メッセージを送受信する技術です。 正式には「MIDI over Bluetooth Low Energy」 といいます。

DUAL CUBE BASS LX、 EV-1-WL、 DUAL CUBE BASS LX Editor を同時に接続する

以下の順に接続します。

1

- 準備: モバイル機器の登録を削除する (DUAL CUBE BASS LX がモバイル 機器に登録されている場合)
- 接続1: DUAL CUBE BASS LX と EV-1-WL を接続する
- 接続 2: EV-1-WL と DUAL CUBE BASS LX Editor を接続する



準備:モバイル機器の登録を削 除する

Android

- モバイル機器の Bluetooth 機能をオン にします。
- [DUAL CUBE Audio]、
 [DUAL CUBE MIDI] の歯車アイコ ンをタップし、「削除」をタップします。
- 3. モバイル機器の Bluetooth 機能をオフ → オンします。

iOS

- モバイル機器の Bluetooth 機能をオン にします。
- [DUAL CUBE Audio]、
 [DUAL CUBE MIDI]の「i」をタッ プし、「このデバイスの登録を解除」を タップします。
- モバイル機器の Bluetooth 機能をオフ
 → オンします。

接続1:DUAL CUBE BASS LX とEV-1-WL を接続する

Bluetooth オーディオで DUAL CUBE BASS LX とモバイル機器を接続してから、BLE MIDI で DUAL CUBE BASS LXとEV-1-WLをペアリング します。

- 1. DUAL CUBE BASS LX の電源をオン にします。
- BT-DUALの [ペアリング] ボタンを 長押しします。
- ※ Bluetooth インジケーターが点滅し、音が ミュートされます。AUX IN 端子に入力される 音もミュートされます。
- モバイル機器の Bluetooth 機能をオン にします。
- モバイル機器の Bluetooth 画面に表示される [DUAL CUBE Audio] をタップします。

モバイル機器とDUAL CUBE BASS LXがペアリ ングされます。

EV-1-WL を電源オンの状態にして、近い距離に配置します。
 63

EV-1-WL の Bluetooth インジケー ターが白点滅になっていることを確認し ます。

インジケーターが青点滅や白点灯になっていると きは、下記の操作をして白点滅に変えてください。

青点滅	EV-1-WL の [Bluetooth] ボタンを素 早く 2 回押します。
白点灯	別のデバイス(製品)と接続されています。 EV-1-WLの [Bluetooth] ボタンを長 押しし、デバイス (製品) との接続を解 除します。

EV-1-WLの [Bluetooth] ボタンを押します。

EV-1-WLのBluetoothインジケーターが白く高 速点滅し、ペアリングが実行されます。 ペアリングが完了するとEV-1-WLの Bluetoothインジケーターが白点灯に変わり、 DUAL CUBE BASS LX とEV-1-WL が接続され ます。

接続 2:EV-1-WL と DUAL CUBE BASS LX Editor を接続する

BLE MIDIでEV-1-WLとDUAL CUBE BASS LX Editor をペアリングします。

EV-1-WLの [Bluetooth] ボタンを素 早く2回押し、Bluetooth インジケー ターを青点滅にします。

青点灯になっている場合は、別のモバイル機器 と接続されています。EV-1-WLの[Bluetooth] ボタンを長押ししてモバイル機器との接続を解除 し、青点滅にしてください。

EV-1-WLの [Bluetooth] ボタンを押 します。

EV-1-WL がペアリング・モードになり、 Bluetooth インジケーターが青く高速点滅し ます。

DUAL CUBE BASS LX Editor のアプ リから「EV-1-WL+」を選びます。

ペアリングが完了すると、EV-1-WLのBluetooth インジケーターが点灯に変わります。 正しく接続されると以下の状態になります。

BT-DUAL Bluetooth インジ ケーター	青点灯
EV-1-WL Bluetooth インジ ケーター(*1)	白点灯、青点灯
DUAL CUBE BASS LX Editor デバイス名	EV-1-WL+

*1 点灯状態を確認するときは、Bluetooth ボタンを素 早く2回押してください。白点灯/青点灯が切り替 わります。

EV-1-WL でコントロールするパラメー ターを設定します(P.67)。



- DUAL CUBE BASS LX Editor と EV-1-WL Editor は、同時に使用することができません。
- 次回起動時は、DUAL CUBE BASS LX と EV-1-WL は自動的に接続されます。
 DUAL CUBE BASS LX Editor の接続には、
 毎回「接続 2」の操作が必要です。
- 1 分経過してもペアリングされないときは、
 自動的にペアリング・モードが解除されます。
- EV-1-WLは、最後に接続したBluetooth機器 情報を保存します。DUAL CUBE BASS LXとの 接続以降に別のBluetooth機器と接続した場 合や、Bluetoothインジケーターが白点滅(未 接続)状態で電源をOFFした場合、または EV-1-WLをファクトリー・リセットした場合 は、自動でペアリングは実行されません。「接 続1」から再度設定が必要です。

EV-1-WL でコントロールす るパラメーターを設定する

 DUAL CUBE BASS LX Editor の SYSTEM から WIRELESS PEDAL SETTING 画面を表示させます。

	WIRE	LESS PE	DAL SETTI	NG
PROD	UCT: FV-	1-WL		
EXP P	EDAL, EXP	P SW		
F00	T VOLUME	/PEDAL W	ан	~
CTL1	sw			
MEM	ORY			~
CTL2	sw			
EFFE	CTS:OFF/	N		~
- 0				
EERTO	8 L	IRARIAN	TUNER	SYSTEM

 EV-1-WL でコントロールするパラメー ターを設定します。

EXP PEDAL、EXP SW

EV-1-WL のペダルと EXP SW の動作を設定します。

設定値	説明
PEDAL WAH : OFF/ON	PEDAL WAH を割り当てます。 EXP SW で PEDAL WAH をオン /オフします。
FOOT VOL- UME : OFF/ON	フット・ボリュームを割り当てます。 EXP SW でフット・ボリュームをオ ン/オフします。
Foot Volume/ Pedal Wah	フット・ボリュームと PEDAL WAH を割り当てます。 EXP SW がオンのときは PEDAL WAH、オフのときはフット・ボリュー ムになります。

CTL1 SW、CTL2 SW

EV-1-WL に接続したフットスイッチ(別売: FS-5U、FS-6、FS-7)の動作を設定します。

設定値	説明
MEMORY	FOOT SW CTRL ASSIGN (P.28) の MEMORY 1/2 ASSIGN で設定した 2 つのパッチ を交互に切り替えます。
EFFECTS : OFF/ON	EFFECTS をオン/オフします。
DELAY/REVERB : OFF/ON	DELAY/REVERB をオン/オフし ます。

設定値	説明
RHYTHM GUIDE TAP	RHYTHM GUIDE の TAP TEMPO にします。
RHYTHM GUIDE START/STOP	RHYTHM GUIDE を START/ STOP します。
DELAY TAP	DELAY の TAP にします。
OFF	何も設定しません。



- EV-1-WL が PEDAL WAH オン (インジケー ター白点灯)の状態であっても、PEDAL WAH (P.58)がオフのパッチを選ぶと PEDAL WAH はオフになります。EV-1-WL を 2回強く踏み込むと PEDAL WAH がオンにな ります。
- DUAL CUBE BASS LX が受信する EXP PEDAL、EXP SW、CTL1 SW、CTL2 SW の MIDI 情報は、EV-1-WL の工場出荷時の設定で す。MIDI の設定については、EV-1-WL Editor で確認してください。