



SPIDER V 20

パイロットガイド ▶

SPIDER Vアンプ - 仕様

特徴	SPIDER V 20	SPIDER V 30	SPIDER V 60	SPIDER V 120	SPIDER V 240	SPIDER V 240HC
アンプモデル	78	78	78	78	78	78
キャビネットモデル	23	23	23	23	23	23
エフェクトモデル	101	101	101	101	101	101
アンプワット数	20W	30W	60W	120W	240W (120W片側)	240W (120W片側)
モノ/ステレオ	モノ	モノ	モノ	モノ	ステレオ	ステレオ
スピーカーサイズ	1 x 8" 4_	1 x 8" 4_	1 x 10" 4_	1 x 12" 4_	2 x 12" 4_	2 x 4" 16_
ツイート	無し	1	1	1	2	2
XLR ダイレクト出力	いいえ	いいえ	いいえ	はい	はい	はい
USBオーディオインターフェース	USB Micro B	USB A + USB B	USB A + USB B	USB A + USB B	USB A + USB B	USB A + USB B
ヘッドフォン出力	3.5mm ステレオ	3.5mmステレオ	3.5mmステレオ	6.3mmステレオ	6.3mmステレオ	6.3mmステレオ
FBV™ サポート	いいえ	はい	はい	はい	はい	はい
ドラムループ	いいえ	はい	はい	はい	はい	はい
メトロノーム	いいえ	はい	はい	はい	はい	はい
ルーパー	いいえ	いいえ	はい	はい	はい	はい
Relay ワイヤレス対応	いいえ	いいえ	はい	はい	はい	はい
外部スピーカー出力	いいえ	いいえ	いいえ	いいえ	いいえ	はい
重量 (kg)	5.00	7.35	9.30	12.70	21.05	13.00
サイズ (mm)	331 x 310 x 211	392 x 380 x 208	442 x 430 x 230	520 x 489 x 271	684 x 550 x 271	684 x 276 x 271

その他のSpider Vアンプモデルの詳細については、www.line6.com/manualsから入手可能なSpider Vファミリーパイロットガイドをご覧ください。

概要

SPIDER V 20パイロットガイドへようこそ! 本書にはLine 6®Spider® V 20アンプの特徴と機能が記載されています。

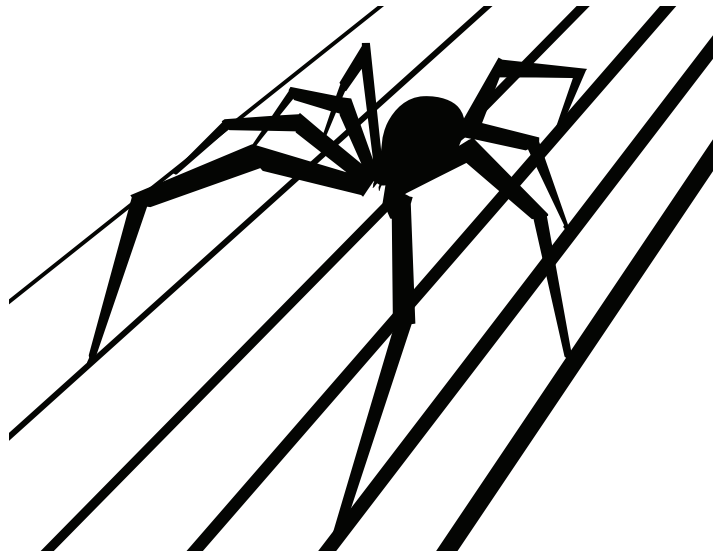
SPIDER V 20はSPIDERファミリーの5世代目となるギターアンプです。コンパクトなコンポにはLine 6の多彩且つ優れたアンプモデリングが含まれています。ここでSPIDER V 20アンプに搭載されたいくつかの新しい機能を説明します。

特徴:

- 200種類以上のアンプとエフェクトモデル(フルに活用する場合はSpider V Remoteソフトが必要です)
- エクステンデッドレンジ・スピーカーシステムによりエレキギター、アコースティックそして音楽再生で最高のトーンが実現します
- 3種類のスマートFXを含む4種類の同時エフェクト
- 内蔵チューナー
- アコースティックギター専用プリセット
- USBオーディオインターフェース - Mac & PCコンピュータやiOS* & Android™**モバイル機器で再生
- Mac & PCコンピュータやiOS* & Android**モバイル機器用の無料アプリ、Spider V Remote使用によるエディター&プリセット・ライブラリアンの拡張機能
- MacとPCコンピュータ専用ソフト、Line 6 Updaterでアップグレード可能なファームウェア
- ステレオヘッドフォン出力

Spider V Remoteアプリ使用による拡張機能

- 更に多くの同時エフェクトを活用。
- ビジュアル化されたアンプ&エフェクトモデルとパラメータを素早く簡単編集。
- クラウドにアクセスし、何千ものトーンを検索。
- 作成、保存、そして無限数のギタートーンを共有。
- 完璧なサウンドを得るための詳細なトーン調節が可能。
- 自分だけのSpider Vアンプのトーンを全てバックアップすることで、いつでもそのバックアップからリストアが可能。

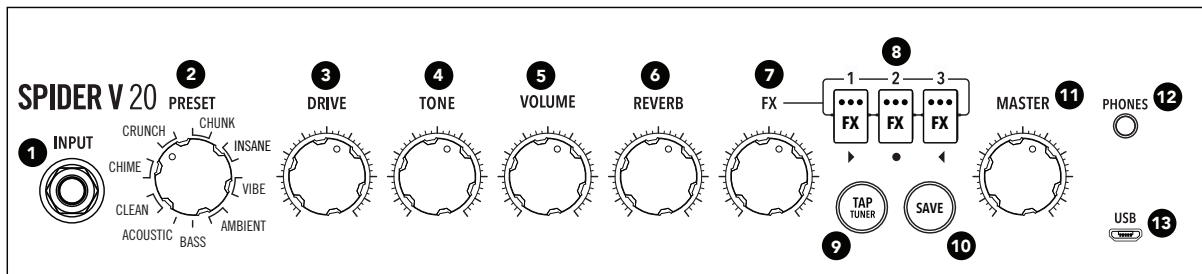


同梱品: SPIDER V 20アンプ、パワーケーブル、パイロットガイド

* iOS機器と接続して使用する場合は、別売りのApple USBカメラコネクションキットが必要です。iOSバージョン10以降が必要です。

**Android OS 5.0+またはそれ以降の高性能オーディオと別売りのマイクロUSB 2.0 OTG (On-The-Go) ホストアダプターを必ずご使用ください。詳細はline6.com/androidをご覧ください。

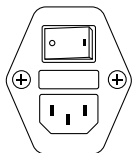
コントロールと接続



1. INPUT 端子 - ここにギターを接続します。
2. PRESETエンコーダー - ここを回して16種類のプリセットの中から1つを選択します。1つのプリセットには各ノブの設定値に加え、FX1、2 & 3のモデルタイプ、そしてそれらのバイパス状態保管されています。
3. DRIVEノブ - DRIVEは他のアンプのボリュームまたはゲインノブと同じ機能を持っています。これを調節することでサウンドにどれだけの「濁り」や「歪み」を与えるかを設定します。
4. TONEノブ - 実のところ、このノブでBASS、MID とTREBLEコントロールを利用して各アンプのトーン全体をマクロレベルでコントロールすることができます。トーンに暖かみを持たせたい場合はこのノブを回して値を下げ、より明るめのトーンにしたい場合は値を上げ、フラットまたは中域を抑えたサウンドにしたい場合は中央12時の位置へ合わせます。
5. VOLUMEノブ - MASTERノブに設定されたプリセットのボリュームを個々にコントロールします。プリセット間のボリュームをこのノブでマッチさせます。
6. REVERBノブ - リバーブエフェクトのミックスと深さをコントロールします。ノブで値を増減させてアンビエンスの量を調節します。
7. FXノブ - 搭載されている有効な3種類それぞれのエフェクトをどれくらい利かせるかをコントロールします。特定のエフェクト量を調節する場合は、3つのFXボタンを使用して好みのエフェクトを選択して有効化させます。
8. FX1、2 & 3ボタン - これらのボタンで、搭載されている3つのエフェクトの選択、そしてバイパス状態をコントロールします。FXノブで現在選択したエフェクトをどれくらいサウンドに利かせるかをコントロールします。
9. TAP/TUNERボタン - このボタンを数回タップして、ディレイやモジュレーションエフェクトのテンポを設定します。
このボタンを2秒間ほど長押しするとチューナーモードに入ります。チューナーによりギター信号がミュートされ、3つのFXボタンのいずれかを点灯させてピッチの状態を示します。左側が赤で点灯（フラット）、右側が赤で点灯（シャープ）、真ん中が緑で点灯（チューニングが合っている）をそれぞれ意味します。TAP/TUNERボタンを押すとチューナーモードが終了します。
10. SAVEボタン - このボタンを押して現在選択しているプリセット内でのそれぞれのノブの値とFXボタンの状態を保存します。
11. MASTER ボリュームノブ - アンプ（または接続中のヘッドフォン）の全体の音量をトーンやサチュレーションに影響を与えずに設定することができます。必ず MASTERノブを最少に設定してから操作してください！
12. PHONES出力 - ここにヘッドフォンを接続します。それにより、スピーカーはミュートされます。この端子はダイレクト出力としても使用します。ステレオTRSケーブルを使用してミキサーや録音機器と接続します。
13. USBポート（マイクロ B） - Mac、PCまたはiOS機器（AppleのUSBカメラコネクションキット使用）、またはAndroid 機器（OTG アダプタ使用）を接続することで、Spider V Remoteアプリでトーン編集、または再生オーディオを録音することができます。

AC電源

アンプの電源スイッチ と ACコネクタはアンプのリアパネルに用意されています。同梱の電源ケーブルを使用してください。電気情報については、使用するアンプのリアパネルに記載されている表示をご覧ください。



サウンドの選択

PRESETエンコーダーを回して好みのメモリーを選択します。それぞれのサウンドが特定のスタイルやアプリケーションに合わせてデザインされ、1つのアンプモデル、3種類のスマートエフェクトとそれらの設定が含まれています。

自分だけのトーン編集

メモリーの中からベースにしたいトーンを選び、ノブとボタンで好みのサウンドに変えることができます（詳細は「コントロールと接続」をご覧ください）。DRIVE、TONE、VOLUME、REVERBの設定、エフェクト量、そしてそれらのバイパス状態は全てアンプのフロントパネルのコントロールで設定することができます。Spider V Remoteの編集アプリを使用すれば、プリセット内で使いたいアンプやエフェクトタイプをさらに細かく変更することができます。

サウンドの保存

現在使用しているPRESETエンコーダーのロケーションに自分だけの設定を保存するときは、SAVEボタンを1回押します。そのプリセットが保存されるとSAVEボタンが2回点滅します。Spider V Remoteアプリを使用すれば自分のプリセットをコピーしたり、アレンジし直すことができます。

スマートエフェクトを使う

SPIDER V 20アンプには内蔵リバーブエフェクトに加え、プリセット毎に割り当て可能な3種類のスマートエフェクトが搭載されています。

割り当て可能なスマートエフェクトタイプ: ダイナミクス(黄)、ドライブ(オレンジ)、モジュレーション(青)、ディレイ(緑)、フィルター/ピッチ/シンセ(紫)

それぞれのエフェクトタイプに合わせて選択できる複数のモデルがあります。Spider V Remoteアプリを使用すればエフェクトタイプやモデルを変更することができます。

1. FX 1～3ボタンを押して各エフェクトのオン/オフを切り替えます。エフェクトがオン(有効)になると明るく点灯します。エフェクトがオフ(バイパス状態)の場合、ボタンの点灯は薄暗くなります。
2. FXノブで利かせるエフェクトの量をコントロールします。これは現在有効にしているエフェクトにのみ対応するため、一度の操作で全てをコントロールすることも可能です。1つのエフェクトの量だけを変更したい場合は、他の2つのエフェクトをオフに切ってください。このコントロールは相対的な方法で機能するため、丁度良い量が得られるまでノブを左右に回して調節しなければなりません。
3. 好みのエフェクト量が決まったら、SAVE ボタンを押してこの設定をプリセットの一部として保存させます。

Spider V RemoteアプリをMac & PCで使用する

Spider V Remoteは<http://www.line6.com/software>から無料で入手可能な、MacとPC用のエディターとライブラリアン・アプリです。コンピュータにSpider V 20アンプを接続する場合は、USB-AとUSB-マイクロ B間に使用する標準的な接続ケーブルまたはアダプター(別売り)を使用してください。アプリをインストールして起動させるだけで自動的にSpider V 20アンプと同期します。



*注意: Windows® コンピュータで USB操作を行う場合は、<http://line6.com/software>から最新のLine 6 Spider V ASIOドライバーをインストールする必要があります。Macコンピュータの場合は、ドライバーをインストールする必要はありません。

アプリケーションの概要

アプリケーションにより、1つのプリセットの内容が シグナルフロー、モデルブラウザ、エディターパネルの3つのパネル内に表示されます。シグナルフローパネルには現在選択されているプリセットを構成する様々なタイプのブロックが表示されます。モデルブラウザの中には全てのアンプとエフェクトモデルがタイプ別に表示され、その中で選択することができます。右下のエディターパネルの中には、現在選択しているブロックに使用可能なパラメータが全て表示されます。パラメータ値を編集する場合は、エディターパネル内のスライダーハンドルをクリック&ドラッグします。

アンプとエフェクトを変更する

アンプやエフェクトブロックのモデルを変更する場合は、シグナルフロー内でそのブロックを選択し、モデルブラウザから好みのモデルを選択します。

プリセットのロードと保存

アプリケーションの中で自分のトーンを保存する場合は、LOAD/SAVEボタンを押してSave Tone to SPIDER V 20を選択します。現在選択しているプリセットのスポットがハイライトで表示されます。あるいは必要に応じて、異なるスポットを保存先に選択する事もできます。Saveをクリックして操作を終了します。プリセットライブラリーを管理するためにこのメニューから使用可能な追加オプションは以下の通りです。

- Save Tone to Spider V 20 - トーンと共に現在のセッティング全てを任意のスポットに保存します。
- Save Tone to Disk - 現在のトーンを1つの.fl6pトーンファイルとしてディスク上のフォルダーへ保存します。
- Load Tone - ディスクから1つのトーンをロードしますが、そのトーンは現在のプリセットのスポットに保存されません。
- Import Tone to Spider V 20 - ディスクから1つの.fl6pトーンファイルをロードし、選択したプリセットのスポットへそのファイルを保存します。
- Export Tone from Spider V 20 - 現在ロードされたトーンとは異なるトーンをディスク上のフォルダーへ保存します。
- Back Up Spider V 20 to File - Spider V 20アンプに現在ロードされている全てのトーンを含めた、ひとまとめのバックアップファイルを作成してディスクへ保存します。
- Restore Spider V 20 from File - ディスクからのバックアップファイルの中のトーンでSpider V 20アンプの全てのプリセットを上書きします。

iOS & Android機器でSpider V Remoteアプリを使用する

Spider V RemoteはiOSとAndroidモバイル機器で使用する、エディター、ライブラリアン、そしてアップデート用アプリとして無料で提供されています。モバイルアプリの機能はMac & PC専用のSpider V Remoteアプリケーションと良く似ています(次のセクションを参照してください)。

iOS機器について - Spider V 20アンプのUSBポートへApple USBカメラコネクションキットアダプターを必ず接続してください。Spider V RemoteモバイルアプリはApple App store から無料で入手することができます。

Android機器について - Spider V 20アンプのUSBポートへAndroid「On-The-Go」(OTG) アダプターを必ず接続してください。Spider V RemoteモバイルアプリはGoogle Play™ store から無料で入手することができます。

Steinberg Cubase® LEレコーディング・ソフトウェア

MacまたはPC用にSteinberg Cubase LEソフトの無料コピーを入手する場合は、<https://line6.com/account/registergear/>でお手持ちのSpider V 20アンプを登録してください。オンライン登録ページで登録が完了すると、ソフトウェアのアクティベーションコードを取得してダウンロードリンクへアクセスすることができます。

Spider V 20 アンプ・ファームウェアのアップデート

最適なパフォーマンスを得られるように、必ずSpider V 20アンプの最新版ファームウェアをお使いください。ファームウェアのアップデートが可能になると、Spider V Remoteモバイルアプリが通知してくれるため、いつでも最新版であるかどうかを確認することができます。ファームウェアのアップデートが可能な場合、Spider V Remoteモバイルアプリを通じてアップデートを行うことができます。画面上の指示に従って進むと、接続したSpider V 20アンプのアップデートは完了します。

Spider V 20アンプがMacまたはWindowsコンピュータに接続されている場合は、<http://line6.com/software>より無料で入手可能なLine 6 Updaterアプリを使用してファームウェアの確認とアップデートを行なってください。ファームウェアのアップデートを正常に行うための手順はLine 6 Updaterアプリに全て記載されています。何よりも、アップデートわずか数分で完了します。

©2017 Line 6, Inc. All rights reserved.

Please Note: Line 6 and Spider are trademarks of Line 6, Inc., registered in the U.S. and other countries. FBV is a trademark of Line 6, Inc. Apple and Mac are trademarks of Apple Inc. registered in the U.S. and other countries. App Store is a service mark of Apple, Inc. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. iOS is a trademark of Cisco, registered in the U.S. and other countries. Android and Google Play are trademarks of Google, Inc. Windows is a trademark of Microsoft Corp. registered in the U.S. and other countries. Cubase is a registered trademark of Steinberg Media Technologies GmbH.

SERIAL NO: _____