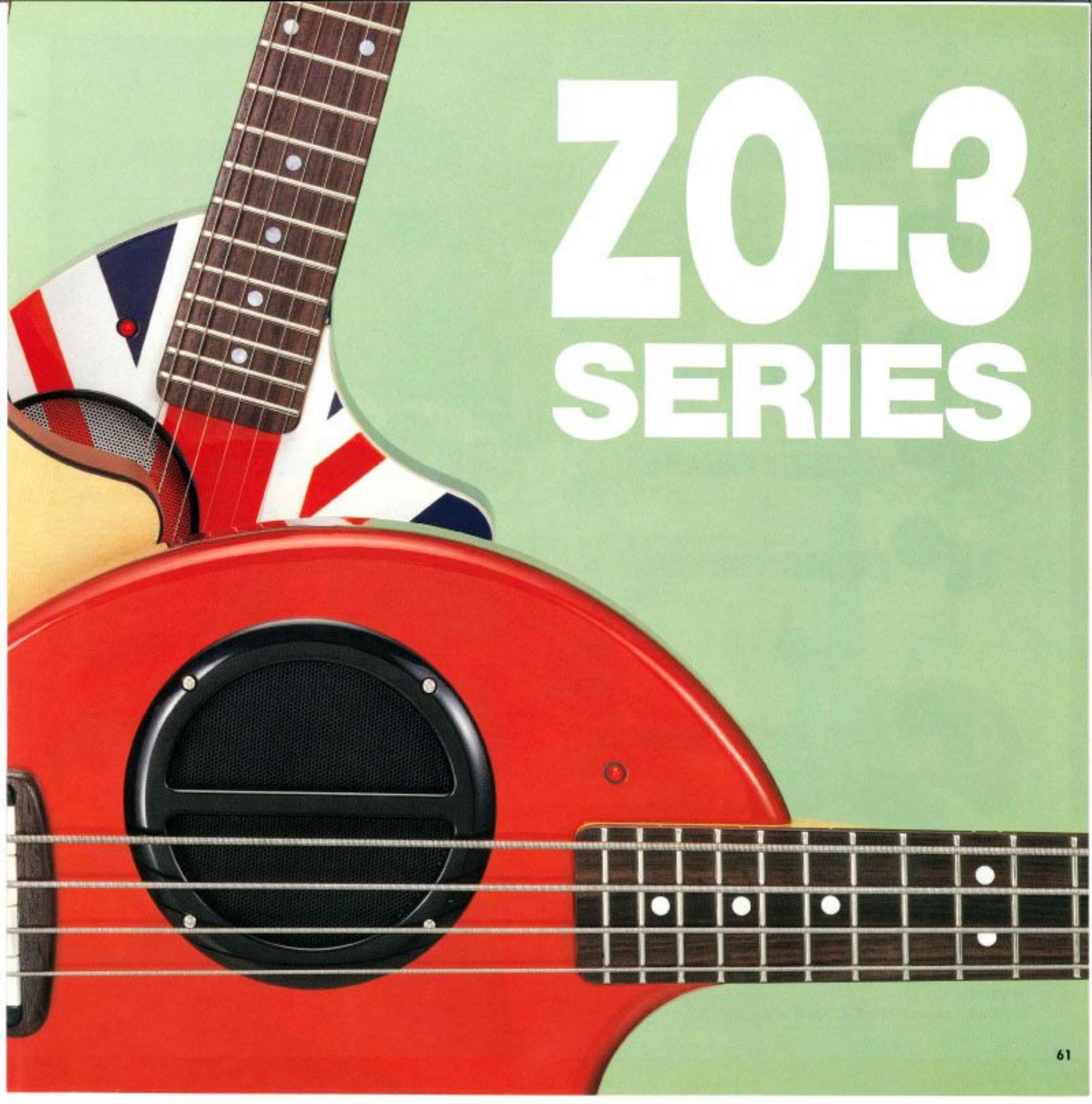


Z0-3 SERIES





ZO-3

¥29,800

NECK:24.00"Short Scale,22F.

POWER:5W.

CONTROL:1Volume,Power SW.,Output Jack x 1

ZO-3C

¥36,000

カスタム・ゴールドバーツ仕様

PIE-ZO & PIE-ZO FL

¥39,800

NECK:25.50"Short Scale,20F.

POWER:10W.

CONTROL:1Volume,Power SW.,Output Jack x 1

*スピーカーホルダーがフィンガーレストを兼ねています。

¥39,800

フレットレス仕様



ZO-3芸達者

¥42,800

- *2点支持シンクロトレモロ搭載
- *クリーン/ディストーション モードセレクトSW.内蔵
(SWボットで切り替え)
- *センド/リターン機能(専用のケーブルが付属されています)



ZO-3A

¥42,800

エレアコバージョン
ピエソピックアップ内蔵

ZO-3P

¥42,800

グラフィックペイント仕様

U.K.



U.S.A



TORA-ZO

¥39,800

阪神タイガース承認モデル

TP



SW



巨象

¥39,800

読売ジャイアンツ承認モデル

SW



OPTION

● MSC-Z ¥5,000

ZO-3 専用キャリングケース
カラー: イエロー、グリーン
※Please see page 22 for details.



● P-100ZO-3 ¥100

ぞうさんピック
カラー: ピンク、ブルー、イエロー



● GSZ-500 (ZO-3専用弦) ¥500/1set

● BSZ-2000 (PIE-ZO専用弦) ¥2,000/1set

DUAL MODE GUITAR AMPLIFIER **FA-20D**

¥16,800

エレクトリック・アコースティックギターの特徴であるクリーンやブライトな高調波を含んだサウンドを再現するために、2つのツイーターをプラスしたクリーン・サウンドモードと、音量感、音質ともにクラスを超えた迫力あるディストーションサウンド・モードといった2つのまったく性格の異なるモードで構成されたデュアル・モード・ギターアンプです。ヘッドルームのゲインだけを切り換える従来の2チャンネル・アンプと一線を画し、独立したヘッドアンプ・セクションヒ、クリーン・モード時のみONになるツイーター・システムが生みだすサウンド・バリエーションは、まさにユレ・アコ専用アンプとギター・アンプとい・2台分の再生能力をもっています。

出力:20W(RMS)/40W(Peak)

スピーカー:20cm(フルレンジ)×1

6cm(ツイーター)×2

コントロール:CLEAN MODE/GAIN, LEVEL

DISTORTION MODE/GAIN, LEVEL,
TREBLE, MIDDLE, BASS, PRESENCE

MODE SELECT SW.

インプット:インプット、AUX(ステレオミニ)、

エフェクト・リターン(ライン・イン)

アウトプット:エフェクト・センド(ライン・アウト)、

ヘッドフォーン

寸法:435(W)×325(H)×190(D)mm



FERNANDES GUITAR AMPLIFIER **FA-15**

¥12,800

出力:13W(RMS)/26W(Peak)

スピーカー:20cm, 8Ω

コントロール:GAIN1, GAIN2,

MASTER VOLUME, TREBLE,
MIDDLE, BASS, PRESENCE

インプット:インプット、

エフェクト・リターン(ライン・イン)

アウトプット:エフェクト・センド(ラインアウト)、

ヘッドフォーン

寸法:340(W)×320(H)×185(D)mm



FERNANDES BASS GUITAR AMPLIFIER **FA-15B**

¥16,800

出力:15W(RMS)/30W(Peak)

スピーカー:20cm, 8Ω

コントロール:VOLUME, TREBLE, MIDDLE, BASS,

PRESENCE

インプット:インプット、エフェクト・リターン(ライン・イン)

アウトプット:エフェクト・センド(ラインアウト)、ヘッドフォーン

寸法:340(W)×370(H)×205(D)mm



CO
R
U
L
I
P
A
M
P

DUAL MODE STEREO GUITAR AMPLIFIER **FA-50DSR**

¥24,800

FA-50DSRは、FA-20Dの基本性能をそのまま生かし、さらにパワーアップ。そして独立した2つのパワーアンプによって、それぞれ16cmフルレンジスピーカを別々にドライブさせる完全ステレオ仕様です。現在のミュージックシーンに不可欠となっているリバーブ、コラス、ディレイ等のステレオエフェクターの性能を100%引き出す事ができます。



出力: 50W (25W + 25W) RMS
スピーカー: 16cm(フルレンジ) × 2
6cm(ツイーター) × 2
コントロール: CLEAN MODE/LEVEL,
DISTORTION MODE/GAIN, LEVEL,
TREBLE, MIDDLE, BASS, PRESENCE,
REVERB, MODE SELECT SW.
インプット: インプット、エフェクト・リターンI, エフェクト・リターンII,
ALX
アウトプット: エフェクト・センド, ヘッドフォン
寸法: 430(W) × 360(H) × 215(D)mm

FA シリーズ 20万台突破記念モデル

GUITAR AMPLIFIER with 'KARA-BAN' RHYTHM SECTION **FSA-15KB**

¥29,800

ギター1本ですぐにセッション可能!!
FA-15はKARA-BANのリズム・セクション機能を搭載した次世代型ハイブリッドパワーアンプ

【アンプ・セクション】
●ギタープリアンプ、ギターアンプシミュレーターとしてMTM等への対応機能

●ルーリング、ペーンコントロール装備

●ビッグスティック・アンプを使いこなす為のトレーニング・アンプとしても最適

【リズム・セクション】

●セッション感覚でプレイできる17の伴奏パターン内蔵
●パートセレクト、トランスポーズ、チューニング機能など用途に応じたトレーニングをサポート

●別売のカード・ロムでパートリーは、さらに拡大



●アンプ・セクション
① GAIN I
ディストーションのキャラクター(後質)をコントロールします。
(右に扳すにしたがい高純度を含んだシャープなディストーションサウンドになります。)
② GAIN II
ディストーションセクションのアウトプットレベルをコントロールします。
(右に扳すにしたがいディストーションセクションのアウトプットレベルが上がる所以結果的に音
みが増えることになります。)
③ PRESENCE
超高音域のコントロールです。
TREBLEよりさらに高い領域をコントロールします。(ディストーションサウンドに最も重要な超高
音域の補正を行ないます。)

④ RETURN

⑤ SEND
⑥のSENDと併用して使用するとエフェクターレープのセンド端子(エフェクターからの入力端子)
となり、单独で使用した場合はドラムマシンやテープ等のミックス入力となります。

⑦ SEND

⑧のRETURNと併用して使用するとエフェクターレープのセンド端子(エフェクターへの出力端子)
となり、单独で使用した場合はMTM、メインアンプ、チューナー等へのラインアインとなります。

リズム・セクション

⑨ FOOT SWITCH

別売のフィット・スイッチ(KAWAI F-1)を接続。

⑩ RHYTHM VOL

リズム・セクションの伴奏パターンの音量をコントロール。

⑪ TEMPO

パターンのテンポをコントロール。

⑫ SELECT

パターンでディスプレイの数字を変え、伴奏パターン、またはチューニング音の発振音をセレク
ト。

⑬ PART SELECT

伴奏パート(コード/ベース/ドラム)をセレクト。

■ ALL……3つのパートすべて演奏。

■ RHYTHM & BASS……ドラムとベースだけの演奏。

■ DRUM……ドラムだけの演奏。

⑭ TRANPOSE

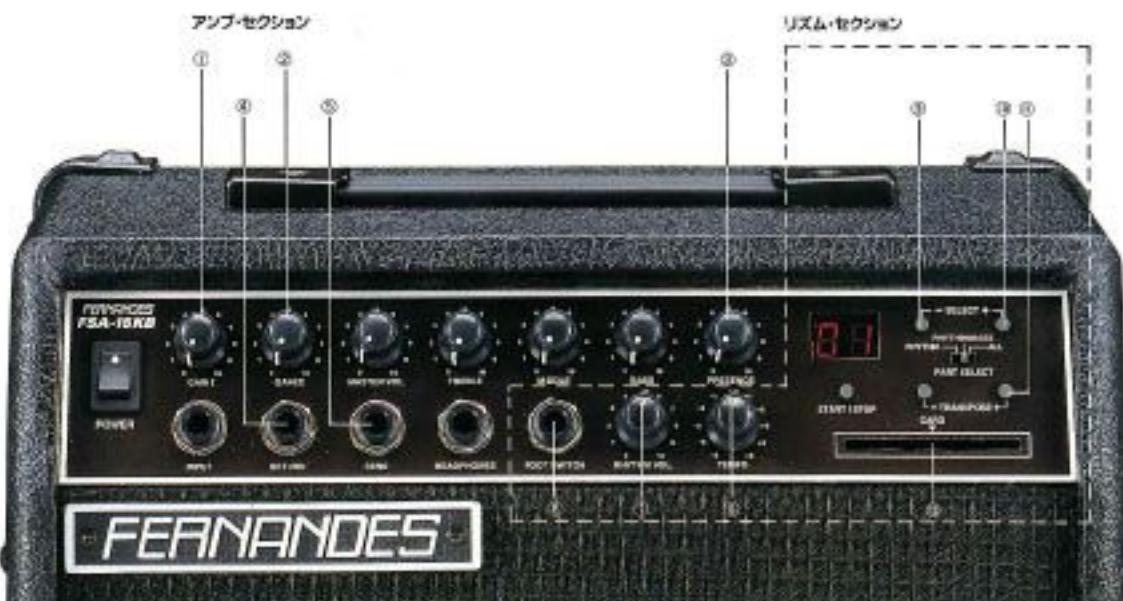
伴奏パターンのキーを調整。

⑮ CARD

別売のKAWAI GB-2カードを差し込みます。

AMP SECTION

① ② ③



AMP SECTION

出力: 13W(RMS), 26W(Peak)
スピーカー: 20cm(8")
コントロール: GAIN I, GAIN II, MASTER VOLUME,
TREBLE, MIDDLE, BASS, PRESENCE
インプット: INPUT, RETURN
アウトプット: SEND, HEAD PHONES

RHYTHM SECTION

コントロール: RHYTHM VOLUME, TEMPO
インプット: FOOT SWITCH JACK
パターン: Internal Songs
テンポ: 40~240
寸法: 340(W) × 320(H) × 185(D)mm
オプション: KAWAI GB-2 CARD (別売品)
KAWAI FOOT SWITCH F-1

GUITAR TRAINER

KARA-BAN

¥18,000

いつでも、どこでも、一人でセッション感覚。

KARA-BAN は、20種類のベッキングパターンを内蔵、ギターやベースと接続して気軽にセッション感覚を楽しめます。また、別売のカード・ROMでレパートリーはさらに拡大、しかもパートミュート機能付だから、自分のパート練習にも最適です。

ギターアンプと接続して……深夜の練習にはヘッドホンからの出力で……また、ZO-3芸能者に接続して一人フルバンドなど、いろんなパターンでお楽しみいただけます。

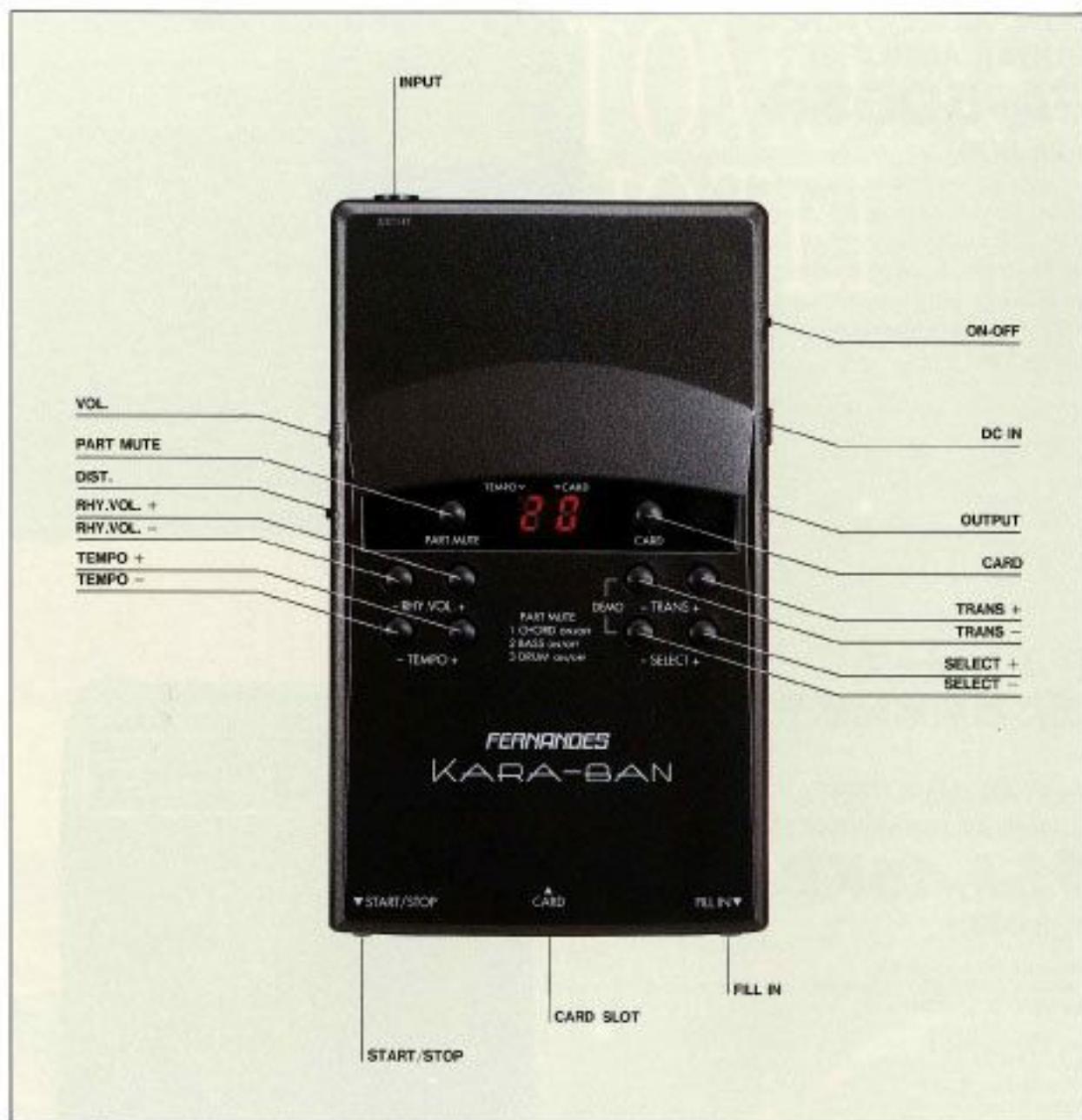
主な機能

- リズム、ベース、コードによる20種類のベーシックなベッキングパターン内蔵
- 別売のCARD ROMでレパートリーはさらに拡大
- ディストーション＆ギター・チューニング機能付
- AC/DCの2ウェイ電源、どこでも気軽にプレイOK
- 計量コンパクト設計でハンドにパフォーマンス!
- トランスポーズ機能でどんなキーでも楽曲演奏
- パートミュート機能でリズム、ベース、コードの各々ON/OFF可
- いろんな出力パターンで楽しめます。
 - ・ヘッドホンから……
 - ・ギターアンプから……
 - ・ZO-3芸能者とジョイントして……

主な仕様

内蔵リズムパターン:	20
テンポ	140~240
消費電力	±0.7W
連続動作時間	約12時間
寸法	100(W) × 167.8(H) × 29.8(D)mm
重量	190g

ACアダプター PS-091D(オプション)¥1,800



KAWAI GB-2 カード LIST[各¥6,000]

● LED ZEPPELIN SELECTION	GAR-4122	● BLUES	GCB-4061
● JAZZ & FUSION	GOF-4042	● SANTANA SELECTION	GAR-4130
● THE ROLLING STONES SELECTION	GAR-4128	● MODAL	GQJ-4052
● ERIC CLAPTON SELECTION	GAR-4121	● JEFF BECK SELECTION	GAR-4125
● GARY MOORE SELECTION	GAR-4129	● METAL	GAM-4011
● FUSION	GOF-4041	● ROCK'N ROLL of the 1950's	GOF-4022
● RHYTHM & BLUES	GOF-4062	● CASIOPEA SELECTION	GAF-4141
● BASIC PATTERNS	GPP-4271	● VAN HALEN SELECTION	GAF-4131
● ROCK	GAR-4021	● EUROBEAT	GPR-4221
● JAZZ STANDARD	GQJ-4051	● YNGWIE MALMSTEEN SELECTION	GAM-4111
● RITCHIE BLACKMORE SELECTION	GAR-4123	● THE BEATLES SELECTION	GAR-4127
● COUNTRY	GOF-4071	● THE VENTURES SELECTION	GAR-4124
● BASIC PATTERNS II	GPP-4272	● JIMI HENDRIX SELECTION	GAR-4128

● X JAPAN SELECTION ¥7,000

収録ナンバー ①社 ②BLUE BLOOD ③WEEK END ④JOKER ⑤LOVE REPLICA ⑥X ⑦ENDLESS RAIN

GUITAR/BASS AUTO TUNER

GT-1200

¥3,800

インジケーター、チューニングガイド、メータの表示により、素早く的確なチューニングが可能。さらに内蔵されたマイクロフォンによりアコースティック楽器などのチューニングにも完璧に対応。

主な機能

●オート/ギター&ベースチューナー・モード

マイクロホンおよびINPUT端子より入力された音のピッチを自動的に判断し、音名表示インジケーター、メートルおよびチューニングガイドにより表示します。

●マニュアル/ギターチューナー・モード

NOTEスイッチで調律しようとする弦名を選択し、音名表示のピッチをMANUAL、メータおよびチューニングガイドにより表示します。

●ホールド機能

通常はPOWERのON/OFFにかかるわざでINPUT端子に入力された音がそのままOUTPUT端子から出でますが、MUTEスイッチをONにすることによりOUTPUT端子から出てくる音を消すことができます。このスイッチを押しておるとチューニング中の音が出力されないためステージ等でのチューニングの際に大変便利です。

●ピッチシフト機能

調律の基準となるピッチをA4=438~445Hzの範囲で1Hzステップごとに選択できます。

●電池残量表示機能

POWER/MODEスイッチをONにして約2秒間メータのBATTERYゾーンによって電池の残量を表示します。

●電池残量警告機能

本機を使用中、電池の残量が少くなりますと両方のチューニングガイドが点滅し、電池の交換時期を知らせます。また、同時にミュート機能を除く全ての機能が停止します。

主な仕様

●電 源：電池(006P)9V、アダプタ(DC9V, 100mA or 200mA)

●消費電流：約25mA(ジャストチューニング時)

●表 示：メータ、チューニングガイド、音名表示インジケーター

●スイッチ：POWER/MODEスイッチ(3ポジションスライド)

: PITCHスイッチ(プッシュ式、タクト)

: NOTEスイッチ(プッシュ式、タクト)

: MUTEスイッチ(ロック型プッシュ式)

●端 子：INPUT(モノラル カ6標準)

: OUTPUT(モノラル カ6標準)

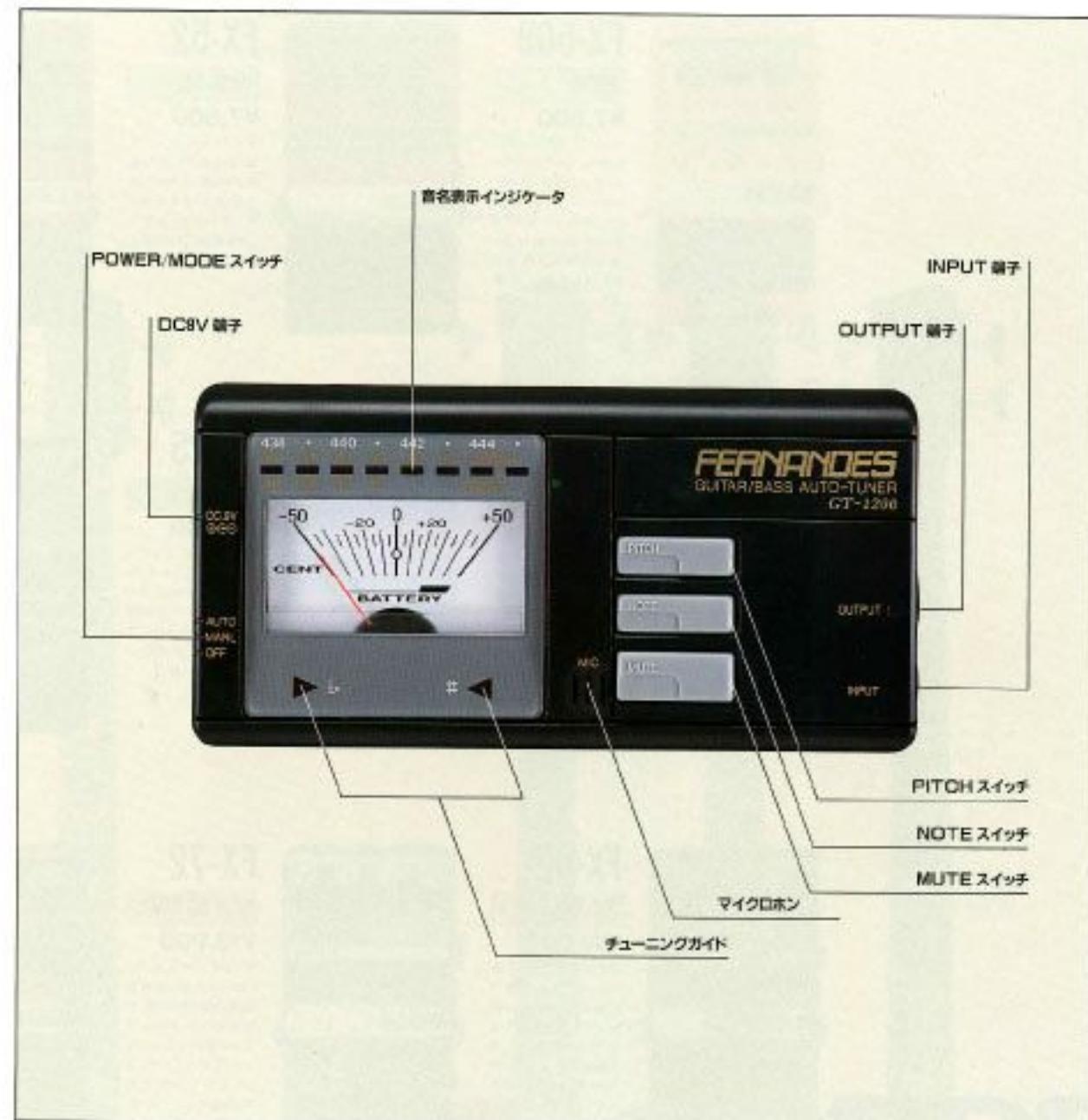
: DC9V

●調律範囲：B6マイナス50セント～B7プラス50セント (29.989Hz) (4086.841Hz)

●調律精度：±1セント

●外形寸法：136(W)×34(H)×67.5(D)mm

●重 量：185g(電池含む)



●POWER/MODEスイッチ

OFFパワー OFF

MANU.マニュアル/ギターチューナーのモード

AUTOオート/ギター&ベースチューナーのモード

●音名表示インジケーター

音名表示インジケーターによって3種類の表示をします。

ピッチ表示...PITCHスイッチによって基準音をA4=438~445Hzまで1Hzステップで設定できます。

弦名表示...MANU.モードの時、NOTEスイッチによって基準音をギターの各弦に設定できます。

音名表示...AUTOモードの時、INPUT端子およびマイクロホンから入力された音の音名を自動的に判別し表示します。

●PITCHスイッチ

スイッチが押されると音名表示インジケーターが点滅します。点滅している間にさらにスイッチが押されることに下記のように基準周波数が変化し、スイッチを離して約2秒間で点滅が終わり、選択された基準周波数にセットされます。

+438 → 439 → (440) → 441 → 442 → 443 → 444 → 445

●NOTEスイッチ

MANU.モードの時に使用します。スイッチを押すごとに下記のように基準となる弦を指定します。

(6E) → 5A → 4D → 3G → 2B → 1E



FX-50B

OVERDRIVE
FX-50B

フォームでナチュラルなオーバードライブから、エッジの立ったディストーションまで、幅広いサウンドキャラクターを創り出せる1台。ピッキングのニュアンスも忠実に再現する。



FX-52

CLASSIC FUZZ
FX-52

ディストーションの元祖であるファズの聲音の再現。ナチュラルな温みではなく、あくまでグーターなサウンドを追求した個体があられる音が特徴だ。



FX-53

CLASSIC TUBE
FX-53

チューブ・アンプをフルアップしたときのウォームなナチュラルなディストーション・サウンドは、ギターキッズの永遠の憧れ。そんなチューブ・アンプのサウンドをシミュレートしたユニットが、このFX-53だ。



FX-54

ATTACKER
FX-54

ロングサスティーンの効いたヘヴィー・ディストーション、アタックを押さえたマイルド・ディストーションなど、内蔵コンプレッサーにより多彩な色づけを可能にしたワイドレンジなディストーションだ。



FX-59

THRASH MASTER
FX-59

強力な中・低域がキラクターのFX-59。オーバードライブの歪みと組み合わせココ一発のソロを決めたり、攻撃的なコードワークにピッカリのユニットだ。



FX-25

ENVELOPE FILTER
FX-25

ピッキングのニュアンスによってスイープ・レベルが変化し、クリーンカッティングの温め味や、ドリッキーなフレーズには最適なワウ・エフェクトだ。



FX-35

OCTO
FX-35

安定したオクターブ下のサウンドを加えることによって、より太く、より厚いギター・サウンドを得る事ができ、アンサンブルを、更にパワーアップする事が可能だ。



FX-40B

GRAPHIC EQUALIZER
FX-40B

コンパクト・サイズながら士18dBと、上級ラックマウント機をはるかに上回るブースト/カットが可能になっていて、音質修正、ハウリングの防止、ブースターとしての使用など、限りない用途に対応したユニット。



FX-62

BASS STEREO CHORUS
FX-62

ギター用コーラスではベースギターの持つ低域成分が減少しがちでサウンドが軽くなり、奥に引込んでしまう場合があったが、ベースギターの持つロー・レンジを強化させることなく底がらるるコーラスサウンドを創り出す。



FX-72

BASS STEREO FLANGER
FX-72

ディレイ・タイムのコントロールにより音質と効果の微妙な調整が可能となり、さらにサウンドのバリエーションが広がっている。もちろんベース専用の中低域のレンジに重点を置いた設計になっている。



FX-82

BASS COMPRESSOR
FX-82

ベース用に設計された低域対応型のユニット。アグレッシブ感が得られるので、用途に応じて使い分けることが可能。



DFX-9

DIGITAL DELAY
DFX-9

0.1Hz~20kHz用法特性40Hz~23kHzという、コンパクト・タイプでは群を抜いた基本性能に、最高1秒間のディレイ・タイムを持つユニットだ。また、モード切換によりホールド可能。

DOD

TR-3シリーズ

コンパクトなボディに高品質な3タイプのエフェクトを内蔵。簡単な操作で思いどおりの音創りが可能なフロアタイプのマルチエフェクター。

●TR-3M, TR-3Rはギター専用のマルチエフェクターで、ディストーション、アグロ・コーラス、デジタルディレイを搭載。両機のディレイにはサンプリング数値、ホールド機能を備えディレイ・タイムは最高1000msまでのコントロールができるアイディア次第でさまざまなプレイを楽しむことが可能だ。

●TR-3Bはベース専用で、コンプレッサー、フノード・デコライザー、アナログコーラスを搭載。ライブからレコーディングまであらゆる場面で活躍。

又、3機種ともにそれぞれのエフェクターのON/OFFスイッチヒヤハイ・スイッチ、エフェクト・センド&リターン端子、ヘッドホーン端子を使っている。



『スラッシュやヘヴィ・メタル向けの強烈なディストーション』

TR-3M
¥28,000

『ロックやブルース向けに重みを加えたサウンド』

TR-3R
¥28,000

『ベース専用』

TR-3B
¥26,000



FX-55B

SUPER DISTORTION

¥7,500

暖かみのあるチューブ・ディストーション・サウンドから、スーパー・トレーピーなヘヴィ・ディストーションまで、タッピング/ライト・ハンドを多用するギタリストには最適と言える。



FX-56B

SUPER AMERICAN METAL

¥10,000

小型トランジスタ・アンプでもビッグ・スタイル・サウンドの音をシミュレートできる競技のペダル。同時に組み込まれたチュアル・サーキットが、低音域/高音域の強力なブーストを生み出す。



FX-57

HARD ROCK DISTORTION

¥10,000

FX-56の基本スペック。サウンドを引摺り更にシート・ディレイ(0~40ms)を内蔵したユニット。このディレイのコントロールによって簡単に音に厚みと広がりを持たせることができる。



FX-58

METAL WAVETECH

¥10,000

強烈な歪みと強調された高音域が特長。ハイが強調されているとはいえ、プレゼンス・コントロールのワイドな可変幅によって、メタルックな感じを抑えられたブーストサウンドが可能だ。



FX-80B

COMPRESSOR/SUSTAINER

¥9,000

ナチュラルで伸びやかなサスティーンと、ツブの極めた音を創り出す。単体として使うだけでなく、オクターバーの変用用ディバイス、ディストーションの補助的ディバイスとしても、価値のある一台だ。



FX-68

SUPER STEREO CHORUS

¥14,000

アナログならではのウォームで豊かな迫りは、現在のポター・サウンドには欠かせない。ディレイタイムとエフェクトレベル・コントロールを統一し、そのための強かいセッティングが可能だ。



FX-75B

STEREO FLANGER

¥13,000

スイープ波形がとてもスムーズ。80dBという優れたS/N比がフランジングから、薄く透けたうねりが感じられるフランジング。そして細かいビブラートまで、様々な効果を演出してくれる。



FX-42B

BASS EQUALIZER

¥11,000

ハウリング防止、音質純正はもちろん、重低音域のあくまで強烈なアグレッシブなサウンドが欲しいときは50Hzをブースト。パワフルな低次の音が欲しいときは100、200Hzをブーストするなど、積極的な音作りに手離せないユニットだ。



DFX-91

DIGITAL DELAY/SAMPLER

¥22,000

DFX-91は本社社員にサンプリング機器をプレゼントし、デブリゲード、エコー、ホールド、サンプラー、とさらに個立たれ、シグナルのクリエイションをもつたデジタル・ディレイだ。



FX-69

GRUNGE

¥12,000

超強烈なハイゲインブリッジングの生地で、極めてヘヴィなディストーション・サンプルを実現。ニルヴァーナに代表される、シグナルのグランジ系サウンドを想起のままにクリエイト。ハーフに残すまくアグリッスンはぜひ手に入れてほしい一台。



FX-70

METAL-X

¥12,000

超強烈なハイゲインブリッジングの生地で、極めてヘビイ・サウンドがユニーク。ミング・サステインと可変幅の広いシーンコントロールが得意で、ひと歩進んだディストーションサウンドをクリエイト。



- FX-10 Bi-FET PREAMP ¥8,000
- FX-20B STEREO PHASER ¥10,000
- FX-30B GATELOOP ¥8,000
- FX-65 STEREO CHORUS ¥12,000
- DFX-5 DIGITAL TURBO DISTORTION ¥16,000



FX-17

VVA/VOLUME CONTROLLER PEDAL

¥15,000

ワウワウとボリューム・ペダルに切り替えるもダブル・ファンクションペダルだ。ワウにありながらも周波数の音やセパレート・ダウンを周波数に解消し、ボリューム・ペダルのときもなめらかなカーブを描き、シンセ・リズム・シンなどクリック音をアジャスト用ボルタージ・コントローラーとしても使用可能だ。



270

A-B BOX

¥4,000

シンプルなペダルに組み込まれたA-Bボックス。映像のボディに本たえて機械スイッチを使用することにより軽を抜いた耐久性と信頼性を誇っている。



240

RESISTANCE MIXER

¥5,500

電源が不安定なバッテリータイプの4チャンネル・コンバクトラクサー。ギター、ベース、キーボード、マイク等の出力4つまでをバランスをとった4つのチャネルに入力することができる。



260

DIRECT BOX

¥4,000

マイクや楽器の出力をハイ・インピーダンスからロー・インピーダンスへ。また途中にローからハイへ変換するユニット。ライン録りの際の歪みを防ぎ、ケーブルから入り込むノイズをシャットアウトする。

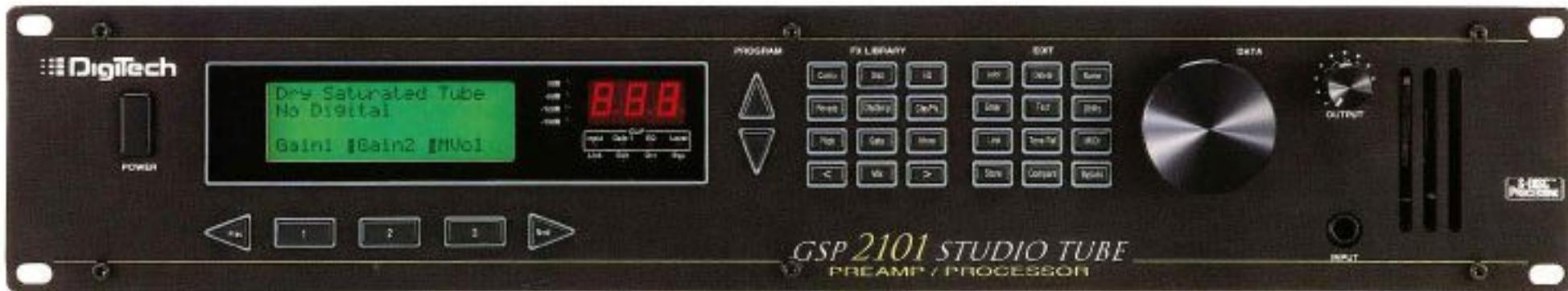


265

STAGEHAND DIRECT BOX

¥9,000

ダイレクト・ボックス260の基本性能をもたらすに加え、グランド・リフトによるアースの位相選択、3段階のパッド切換のファンクションが追加されたプロユースモデル。



GSP-2101 STUDIO TUBE PREAMP/PROCESSOR

¥145,000

"S-DISC プレセッサー"搭載の無制限デジタルエフェクト、12AX7を2本使用のチューブディストーション内蔵のチューブ・プリアンプ・プロセッサー。
内蔵のデジタルエフェクトはカスタムアルゴリズムの創作に上り好きなエフェクトのみを選択可能で、何度でも使用することが可能で、大空ディスプレイ、大口径ダイヤルによるユーザーインターフェイスによりスマート操作も用意を行なえる。
又、別売のカードPPC-210のマウントで前のプログラムでの残響を残したまま、次のプログラムへと、完全音切れ無しのプログラムチェンジを実現し、スタジオ、ライブを問わず正確的なパフォーマンスを誇るスーパーパーシングだ。

GSP-2101FC ¥43,000

GSP-2101専用のフットコントローラー。12個のペダルスイッチと、コンティニュアスパンコーラーペダルを一体化。GSP-2101の性能を100%引き出す。電源はGSP-2101より供給することができ、コンティニュアス・コントローラーペダルの増設も可能だ。

●最大入力レベル:+12dB ●最大出力レベル:+19dB ●入力インピーダンス:40kohm ●出力インピーダンス:50kohm ●周波数特性:20Hz~20kHz ●S/N比:99dB 以上 ●高調波歪率:0.03%以下 ●A/D コンバーター:16bit ●外形寸法:88(H)×482(W)×257(D)mm ●サンプリング周波数:148kHz ●消費電力:40W ●重量:5.05kg ●オプション:PPC-21 ￥49,000(メモリーカード)

EFFECTS

Compressor, Tube Distortion(3type), SolidState Distortion(3type), Graphic EQ, Digital EQ(16type), Reverb(2type), Delay(2type), Sampier(2type), Chorus(2type), Flange(4type), Pitch Shifter(2type), Arpeggiator(2type), Whammy(2type), Noise Gate, Noise Reduction, Tremolo, Auto Panner, Phaser, Wah, Ducker, Phase Inverter, Tuner, Digital Mixer(2type)



GSP-21Pro/L GUITAR SIGNAL PROCESSOR

¥115,000 *本体のみ￥85,000

コンプレッサー、ディストーションといったベーシックなものから、イコライザー、エキサイター、ディレイ、コーラス、リバーブなど12種類ものエフェクターを納めたオールインワンのギター用マルチエフェクター。特に、ディストーション関係はマイクでないものからハードなものまで4タイプも用意されているという充実ぶり。±12dBの可変幅を持つグラフィック・イコライザーや、サウンドにめり込まつけることのできるエンハンサーとの組み合わせにより、クリーンからクラシチ、ハードディストーションとあらゆるタイプのサウンドを出すことができるボテンショナルを搭載している。それに加えてこのモデルをより魅力的なものにしているのが、スティア・ゲイブを始めとして、ジョージ・リンチ、ラリー・カールトン、スティーブ・ルカサーなど、人気ギタリストによってプリセットされた234の豊富なサウンド・プログラム。特にエフェクトの知識がない人でも、手に入れたその日からベース・サウンドでプレイすることができます。

●最大入力レベル:+18dBv(nom), 7.75v ●最大出力レベル:+18dBv(nom), 7.75v ●入力コントロール:+12dB(front center, +4dB ~ -20dB nominal level) ●出力コントロール:+12dB(front center, +4dB ~ -20dB nominal level) ●入力インピーダンス:40kohm stereo, 20kohm mono ●出力インピーダンス:51kohm ●周波数特性:20Hz~20kHz ±1.5dB(ギタ) 20Hz~20kHz +0,-3dB(ウエット) ●S/N比:96dB nominal ●高調波歪率:0.03%以下 (88kHz, エフェクト OFF) ●A/Dコンバーター:16bit ●外形寸法:88(H)×482(W)×256(D)



Digitech



DHP-55 FIVE PART DIGITAL HARMONY PROCESSOR

(Ver.2.02)

デジタルのアシタル・テクノロジーを駆使して作られた、次世代のハーモニーエフェクター。キー・スケールに合わせてハーモニーを付けるインテリジェント・ハーモニズム機能をはじめ、MIDI キーボードやシンセサイザーやハーモニーを指定するといった使い方にも対応。それらを最大5パートのハーモニーで実現することできるスーパー・マシンだ。しかも、コーラス/フランジャー、コンプレッサー/ゲート、フレンド/リバーブ/エイド/デジタル EQ、各種デジタル・ディレイ(マルチタップ混)、デジタル・リバーブ/レスリー、サンプリングADSRシェーリングなど豊富なエフェクトを機械を駆動。これからのお祭りシーンにとて欠かせない存在になることは間違いない。

●最大入力レベル:+18dB ●最大出力レベル:+16dB ●入力インピーダンス:470Kohm(Line in)/10Kohm (Effect Return) ●出力インピーダンス:100Kohm ●周波数特性:20Hz~20kHz ●S/N 比:92dB 以上 ●高調波歪率:0.02%以下 ●A-D コンバーター:16bit ●外形寸法:44(H)×482(W)×24(D)mm ●サンプリング周波数:41,667kHz ●消費電力:30W ●重量:3.4kg

DHP-33 DIGITAL HARMONY PROCESSOR

¥125,000

ホームスタジオ、ライブを想定してデザインされた、シート・3ボイスのインテリジェント・ハーモニー・プロセッサー。

DHP-33から移植したハーモナイズエフェクト部(ディレイ、ディチューン、アルペジエイション他)による多数のエフェクト機能を備えたハイコストパフォーマンス機だ。

●最大入力レベル:+18dB ●最大出力レベル:+16dB ●入力インピーダンス:470Kohm(Line in)/10Kohm (Effect Return) ●出力インピーダンス:100Kohm ●周波数特性:20Hz~20kHz ●S/N 比:92dB 以上 ●高調波歪率:0.02%以下 ●A-D コンバーター:16bit ●外形寸法:44(H)×482(W)×233(D)mm ●サンプリング周波数:41,667kHz ●消費電力:30W ●重量:3.1kg



RP-1 GUITAR EFFECTS PROCESSOR

¥69,800

ライブ用ギタリストにおすすめの、フットタイプのマルチ・エフェクター。内蔵エフェクトは、コンプレッサー/ディスクーションといったベース・エフェクトながらコーラスやディレイといった空間系エフェクト、4タップ・ディレイ、リバース・リバーブなどの内蔵エフェクトから最大10種類のエフェクトを同時使用可能なので、プレイヤーが望むサウンドは全て構築しているといふても過言ではないだろう。しかも、コントロール・ペダルにラック・タイプのエフェクターと共にデジタル・エフェクターを組み合わせることで、操作性を向上させている。(ファクトリー・プリセットとして、日本のトップミュージシャンがプログラムしたサウンドも収められています。)



WP-II WHAMMY PEDAL

¥45,000

ペダル操作によりピッチを最大±3オクターブまでに自由にコントロールすることが可能で、ワーム・ハーモニーディチューンの3つのモードを選択したペダルエフェクター。ペダル式のペイバス＆セレクトスイッチの採用で演奏中、足元のプリセットチェンジが可能になり、ライブにおける高い操作性を実現してくれる。



TSR-24 TRUE STEREO REVERB/MULTI-EFFECT PROCESSOR

現在のマルチエフェクトに求められるすべての機能を備えたデジタル・マルチエフェクトプロセッサー。心臓部に新開発「S-DISCプロセッサー」を搭載。デジタル処理2倍速48kHz、サンプリング周波数8kHzと超高音質、超高速処理を誇り、CPU及びRAMブロックの評議院内に必要なエフェクトを任意の順序で並べることができ、同じエフェクトを何度も使用可能だ。

又、オプションのメモリーカードのアカウントでメモリーが増加、さらに複数のユーザー・アルゴリズムを構築することができる。

- 最大入力レベル:+18dB ●最大出力レベル:+18dB ●入力インピーダンス:10Kohm (Unbalance) 20Kohm (Balance) ●出力インピーダンス:500ohm ●周波数特性:20Hz~20kHz ●S/N比:90dB以上 ●高調波歪率:0.03%以下 ●A/Dコンバーター:16bit ●外形寸法:44(H)×482(W)×229(D)mm ●サンプリング周波数:48kHz ●消費電力:30W ●重量:3.42kg ●オプション:PPC-200¥35,000(メモリーカード)

TSR-12 STUDIO REVERB/MULTI-EFFECT PROCESSOR

リバーブ、ディレイ、ピッチシフト・スタンダードな空間系エフェクト群を全て搭載し、コストパフォーマンスに優れた、デジタル・エフェクト・プロセッサー。「S-DISCプロセッサー」搭載はじめ、インスタンス・ラマーター・アクセスの採用でホーム・スタジオやライブ等で威力を発揮する一台。

- 最大入力レベル:+18dB ●最大出力レベル:+18dB ●入力インピーダンス:4.7Kohm ●出力インピーダンス:4.7Kohm ●周波数特性:20Hz~20kHz ●S/N比:90dB以上 ●高調波歪率:0.05%以下 ●A/Dコンバーター:16bit ●外形寸法:44(H)×482(W)×171(D)mm ●サンプリング周波数:48kHz ●消費電力:30W ●重量:3.42kg



VOCALIST II FIVE PART HARMONY PROCESSOR

ボーカリスト専用の、ボーカル専用ハーモニーマシン。従来のピッキング器では進行したことのできなかった、ある種の添み成分を新技術により取り去ることに成功。そのサウンドは決してミッキーマウスでもダース・ベイダーでもなく、自然な歌声として再生することができる。しかも、キー・スケール、あるいはコードに合わせてハーモニーを付けることができるインテリジェント・ハーモニーパーク。やずれた音程を修正するピッチ・コレクト、MIDIキーボードやシーケンサーに合わせてメロディやハーモニーを設定できるコーダーなど多彩な機能を持ち、それを最大5パートのハーモニーで実現することができるのだから強力。一人アカペラなんていうのも簡単にできてしまうのだ。また、ハーモナイズするコースのパターンをソングとして組み、ドラム・マシーンをマスターにしてプレイするといった使い方にも対応している。

- 最大入力レベル:+12dBm ●最大出力レベル:+8dBm(Synth. harmony) ●入力インピーダンス:12.2Kohm (Mic input XLR balanced) 2.2Kohm (Line input 1/4jack unbalanced) ●周波数特性:30Hz~30kHz (ドライ) 30Hz~12kHz (ウェット) ●S/N比:85dB以上 ●高調波歪率:0.03%以下 (エフェクト・オフ) ●サンプリング周波数:31.25kHz



VHM-5 VOCALIST

アンプ用のデジタル・テクノロジーが生みだした、世界初のボーカリスト専用インテリジェント・ハーモナイザー。キー・スケール、あるいはコードに合わせてハーモニーを付けることができる。MIDIキーボードに合わせてメロディやハーモニーを設定できるコーダー機能もあるので、どんな曲に対しても制約のない全く自由なハーモニーを付けることが可能だ。しかも、エフェクト音は4ボイスまで出力できるので、一人で最大5パートのフルコースを実現することができる。また、自動的に音程を修正するピッチ・コレクト機能や、今ではボーカルにとっても欠かせないエフェクト音となったコースス機能を備えているのも見逃せない点だ。そのサウンドは実にナチュラルで、プロのレコーディング・スタジオにおいても十分に通用するだけのクオリティを持っている。

- 最大入力レベル:+12dBm or -8dBm (switch selectable) ●最大出力レベル:+8dBm (Synth. harmony)+3dBm (pitch correction) ●入力インピーダンス:2.2Kohm (Mic input XLR balanced) 24Kohm (Line input 1/4jack unbalanced) ●周波数特性:30Hz~30kHz (ドライ) 30Hz~12kHz (ウェット) ●S/N比:85dB以上 ●高調波歪率:0.03%以下 (エフェクト・オフ) ●サンプリング周波数:31.25kHz



DSP-256XL MULTI EFFECTS PROCESSOR

¥65,000

リバーブやデレイ、コーラスといった空間系のアンプ・エフェクトを中心としたマルチ・エフェクター。5系統のエフェクト群の中から最大4つのエフェクターまで同時に使用可能で、128のファクター・プリセットと128のユーザー・プリセット・エリザ(上り合計256)のプログラムのセレクトができるようになっている。もちろん各エフェクトの質も高く、20bit VLSIによる特性は20Hz~20kHzとトップクラス。豊富なエフェクト・アルゴリズム(組み合わせパターン)による多彩なサウンド・バリエーションを、スタジオ・レベルのクリア度の高いサウンドでクリエイトすることができる魅惑の一一台だ。

●最大入力レベル:+18dBu(ref.0.775V) ●最大出力レベル:+18dBu(ref.0.775V) ●入力コントロール(±12dB from center, +4dB ~ -20dB from ref. level) ●出力コントロール(±12dB from center, -14dB ~ -20dB from ref. level) ●入力インピーダンス:40kohm stereo, 20kohm mono ●出力インピーダンス:50kohm ●周波数特性:20Hz~20kHz +0.5dB (ドライ), 20Hz~20kHz +0, -3dB (ウェット) ●S/N比:90dB nominal ●高調波歪率:0.005%以下(at 1kHz) ●A/Dコンバーター:16bit ●外形寸法:44(H) × 483(W) × 216mm(D)



PMC-10 PROGRAMMABLE MIDI CONTROLLER

¥45,000

各種MIDI機器を一括でコントロールすることができる、多機能型MIDIフットペダル。単にエフェクトのプログラム・チェンジをするだけでなく、コンディニュアス・コントロール電子回路にMIDIユーム・ペダルをつなげれば、エフェクターなどのパラメーターをダイレクトに足でコントロールすることができるようになる。また、ノート情報等も扱うことができるため、MIDI音源と接続すればアート・スイッチを簡単に見立てたペダル・シンセサイザとして機能させるといった使い方も可能だ。その他、外部機器ジャックおよびアナログ機器用スイッチジャックも装備しているので、MIDI機能を持たないエフェクトのON/OFFやアンプのチャンネル・セレクトなどをコントロールする事もできるなど、フットペダルとして要求される理想的な条件を満たしているといえるだろう。もちろん、DSP-21 Pro, DSP-256XL, DHP-55といったデジタル・エフェクター・コントローラーとしても最適だ。

■PMC-10には、プログラムに便利なリモート・プログラマーが標準で装備されている。これは、いわばPMC-10の頭脳にあたるもので、コンパクトなボックスの中に5個のコマンドキーと10個のナンバーペースが納められている。手元であらゆる操作を行うことができるため、スピーディなセットアップが可能だ。

●外形寸法:161(H) × 523(W) × 37(mm)(D) ●重量:2.89kg



MC-7 MIDI CONTROLLER

¥19,800

MIDIエフェクターのコントロール用に作成された専用コントローラー。イージー・オペレーションを目指したシンプルな設計なので、難しい設定が一切なくギタリストでも安心して使うことができる。セレクトできるプログラムは余裕の128。MIDIチャンネルの設定も勿論OKだ。場所の取らないコンパクトなデザインに注目しているので、ちょっとしたリハーサルのお供にもぴったりだ。



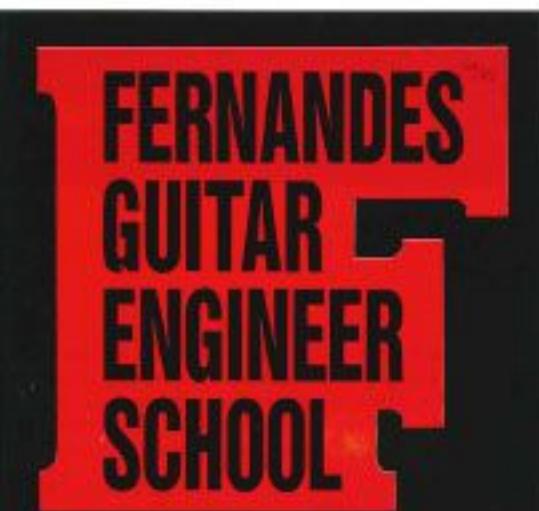
FS-300 FOOTSWITCH

¥6,500

デジタル・エフェクター専用のフットスイッチ。
メモリーのUP/DOWNやエフェクトのON/OFF等、
本体の設定により様々な切换えに対応。



Digitech



スクール見学DAY

当スクールのもっと詳しい内容や設備など、実際にご覧になりたい方の為に「スクール見学DAY」を設けています(原則として、土曜日)。

ご希望の方は、予め電話で来校日をご予約のうえ、お越しください。

スクールレелефン ダイヤルQ&A

当スクールに関するお問い合わせ、ご相談スクール見学など何でもお受けいたします。どうぞお気軽に下記までご連絡ください。

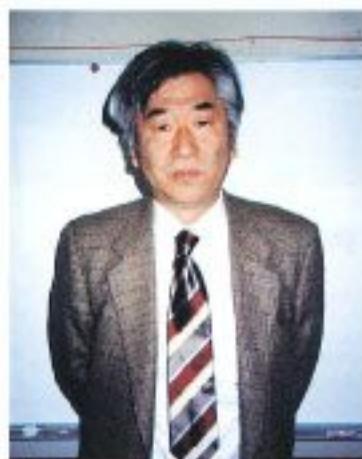
☎ 03-3565-3866

詳しい資料お送りします。

- 学校案内
- 出張書類

ご希望の方は、住所・氏名・年齢(学年)・電話番号とご希望の資料を明記のうえ、下記宛ハガキでお中じ込みください。

(中込先)〒161 東京都新宿区下落合3-12-27
フェルナンデス・ギターエンジニアスクール
事務局CT係



私は、いつも「生涯ひとりのギタークラフトマンであり続けたい」と考えています。
ギター創作は、今の時々の自分自身の感性人情を非常にカタチとして表現してくれるからです。共に学び、共に創る、至高を目指すかぎりギター創作に終わりはありません。

学長 茶位幸信

略歴

昭和27年 萩山大学教育学部第二中等科修了
昭和34年 東京ヴァイオリンギター研究会修士
昭和52年 玉川大学において楽器製作を指導。

元玉川大学講師
日本弦楽器製作者協会会員

学生時代より、ヴァイオリン、ギター、ピアノ、ピオラ、その他の各種楽器製作を手がけ、アコースティックギター、ヴァイオリン製作の分野において著名。



いま、創るプロが大いに求められています。

ハイ-エンド/ロー・ハイ-クオリティ

フェルナンデスで培われ、実証されてきた高技術・高品質、

バックグラウンド

この確かな背景をもとに、ギター創りのプロフェッショナルを2年間で養成いたします。

総合的な視点から見つめられた

高水準なギターエンジニア養成のための画期的なカリキュラム

▲ギターエンジニア養成本科(2年制)

当スクールは、従来あまり確立されていなかったプロのギターエンジニア養成を目的とし、㈱フェルナンデスの全面的なバックアップのもと設立された直営校です。

当スクールでは、いずれも現在活躍の第一線の講師陣により追求検討を重ねた結果構築された独自のカリキュラムで、2年間にわたり実施されます。音響工学・構造学を始め、リペア技術から豊富なギター製作、さらには海外研修まで含めた人間形成のうえからもバランスのとれた無駄のないカリキュラムで高水準なギターエンジニアを養成しています。





卒業後の進路

→ ● ギターアドバイザー
ギタークラフト&リペア

→ ● カスタム・ビルダー

→ ● ギター・テクニシャン

ギターメーカーや楽器店の企画・製作&リペアエンジニアとして、数多くの先輩たちが活躍しています。

カスタムギター・ショップ、メーカー開発室のエンジニアとして、また、プロミュージシャン対応のカスタムギター製作など、ミュージックシーン最前線のフィールドで活躍するエンジニアです。

プロミュージシャンと常にマン・ツゥ・マンで接し、コンサートやレコーディングなどでミュージシャンがギターに求めるコンディションをベストな状態で提供できるパートナー。それがギター・テクニシャンに与えられた役割です。

FERNANDES GUITAR ENGINEER SCHOOL

一年次 履修内容

クラフトカリキュラム—I



1. テッチャブルネック
製作理論

ストラットタイプ
ギター製作

2. テッチャブルネック
ベース製作理論

テッチャブルネック
ベース製作

3. セットネック
メイプルトップ製作理論

セットネック
メイプルトップ
ギター製作

4. スルーネック
製作理論

スルーネック
ギターローベース
製作

カスタムカリキュラム—I



音響工学・構造理論

実技

木エリベア(I)

実技

電気リペア(I)

実技

塗装(I)

実技

ギター史

Technical English Lesson

レクチャーア



ミュージックシャンズ
レクチャーア

エンジニアズ
レクチャーア

ムーブメント・シーン
レクチャーア

海外研修

ロサンゼルス
N.A.M.M.ショーエキシビション
(全員必修科目)



二年次 履修内容

クラフトカリキュラム—II



カスタムカリキュラム—II



ビルトアップ

実技

リペア(II)

実技

卒業製作
(各々1~3作品製作)



塗装(II)

実技

治具作成理論

実技

営業学

FERNANDES P.U.



VH-1 ¥12,000

VH-1は'50年代後半のオールドP.A.Fのサウンドそのまま再現できるよう設計されています。コイル・ターン数、マグネット形状など、どれをとっても両種のデザインになっており、「原音の状態」で生まれたオールドP.A.F.といえるだろう。ブライカーフラグアード、どのような楽器にもフィットするサウンド、そして音の立ち上がりもスムーズで、豊富なアタックが加えられている。また、VH-1はフロント・ポジションにおいても十分な表現力があり、ブリッジ・ポジションにVH-2やVH-4を駆使するのも選択肢だ。



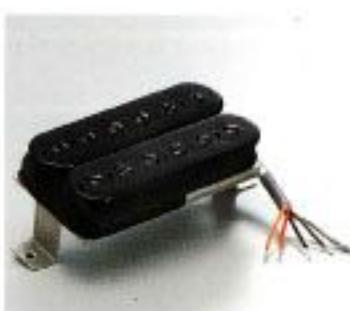
VH-2 ¥12,000

基本的にVH-1のカスタマイジング・モデルで、粗いパワーや強烈再生の動きは、これまでの国内外のP.U.では珍らしくない。後半のやりにはない音の伸びと深い中・低音が得られるようデザインされていて、エフェクト処理で音を歪ませたり、アレイ処理を用いても「音がやせる」ということはない。また、十分に過渡するように特殊パラフィン加工がなされており、バランス感、サステイン・音、音の深み、どれをとっても最高のP.U.といつても良いだろう。なおこのVH-2P.U.は、4本のワイヤーによりシリーズ、スプリット、パラレル、フェイズなどの配線が可能になっている。



VH-4 ¥12,000

インターされたセラミック・マグネットは、特殊設計されたマグネットを使用しているため、音が薄っぺらになるようなことはまったくなく、非常に広いダイナミックレンジを持っている。サウンドをひとことでいえば、ブライカーフラグアード、どのような楽器にもフィットするサウンドだ。だから、VH-4の持つ出来のいいトーン・ニュアンスは、リード・プレイヤーを中心とした。このVH-4は特殊パラフィン加工がなされ、さらに充電的なレールディングによりロー・ノイズで、ハウリングのない美しいサウンドを、どのような状況のもとでも実現してくれるはずだ。



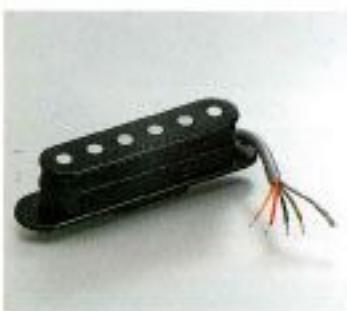
VH-6 ¥13,000

VH-6P.U.は、あのオールドP.A.FのテクノロジーをベースにリファインされたハムバッキングP.U.だ。コイル・ワイヤーの密度、ターン数を増し、さらにマグネットのパワーを倍とすることによって音質のバランスをハーフエクトにしている。さらにこの新しい持つ12個のブリッカーポールビースによって、通常のタイプの様な片側6個のポールビースでは不可能な多様な振動などのトーン・ニュアンスまで表現が可能だ。このVH-6は、VH-2よりも若干パワーがあり、さらにブライカーフラグアードに沿ってデザインされたツインバーは、滑らかなペンドブレイカが可能、同時に両側のコイルのバーが通常のハムバッカーより近接している為にノイズも、極めて減少している。また、2つのコイルを独立して他のポジションのP.U.とミックスする事で、リード・ノリニーションを増やす事も出来る。



VH-7 ¥11,000

VH-7P.U.のコンセプションでフロント、センターにマウントするP.U.にはシングルコイルのクリーン・サウンドとレスポンス、ハムバッカーの粘りとパワーという両面が要求される。VH-7はシングルコイルP.U.のスペースにマウントする為に設計されたハムバッカーだ。新開発のフェライトマグネットを採用しシャープで充分なパワーとレンジを実現した。フィンガーポートRに沿ってデザインされたツインバーは、滑らかなペンドブレイカが可能、同時に両側のコイルのバーが通常のハムバッカーより近接している為にノイズも、極めて減少している。また、2つのコイルを独立して他のポジションのP.U.とミックスする事で、リード・ノリニーションを増やす事も出来る。



VH-S ¥9,000

VH-S P.U.は、シングルコイル・サイズのスティックタイプハムバッキングP.U.だ。サウンドはブライカーフラグアード、新開発のアルミニウム・マグネットの特徴により、従来のスティックタイプのような中・低音が不要に強調されてしまうこともなく、パンチのきいた音のあるサウンドが得られるようになった。特殊パラフィン加工によるハウリングへの対策も充実してフル的なVH-Sは、他のVH-H・ハムバッカーとの組合せにより、舞踏の音割りが可能だ。また、パビンの材質も他のVH同様にABS樹脂で、ルックス面も異和感をまったく感じさせないP.U.だ。



THS-1 ¥11,000

セラミック・マグネットと5モーテージ・ポールビースの組み合せにより、シングルP.U.の特性をのこしながら太くて暖かのある中低域を再現。シングルコイルP.U.の特徴であるサウンドから、今までのハムバッカーでもカバーできなかった分厚い中低音を再現している。シリーズ、パラレル、タップなどのワイヤリングによって今までのサウンドキャラクターをもち、レンジの広いパワー感ある、いわゆるハムバッカータイプである。

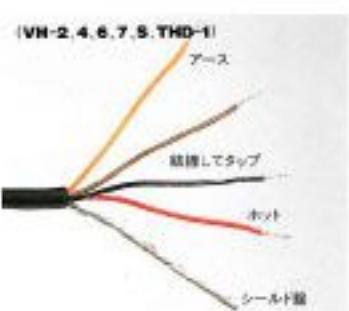


THD-1 ¥13,000

THDのハムバッカータイプとして登場。磁界の向きを変えて、シングルコイルP.U.の5モーテージ・ポールビースでアタック感のあるサウンドから、今までのハムバッカーでもカバーできなかった分厚い中低音を再現している。シリーズ、パラレル、タップなどのワイヤリングによって今までのサウンドキャラクターをもち、レンジの広いパワー感ある、いわゆるハムバッカータイプである。



(THS-1)



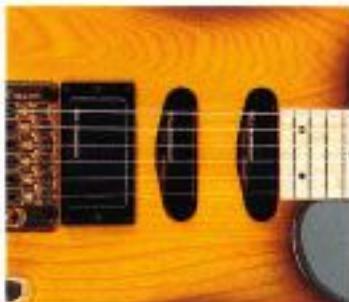
●配線について

- ノーマル配線—ブラックピップランを絶縁し、接続します。
- タップ配線—ブランクとブラウンを絶縁し、タップSWへ接続します。
レッドのケーブルはホットへ、オレンジのケーブルはレール端と絶縁してアースへ接続します。

EMG
EMG P. U.

EMG-58	¥22,000	EMG-S(単体)	¥22,000	EMG-T	1SET ¥42,000
EMG-60	¥22,000	EMG-SA	1SET ¥53,000	EMG-HB	¥22,000
EMG-81	¥22,000	EMG-SA(単体)	¥22,000	EMG-P	1SET ¥25,000
EMG-85	¥22,000	EMG-SV	¥56,000	EMG-J	1SET ¥42,000
EMG-H	¥22,000	EMG-SA/SA/81	¥55,000	EMG-PJ	1SET ¥42,000
EMG-89	¥26,000	EMG-SA/SA/85	¥55,000		
EMG-S	1SET ¥53,000	EMG-SA/SA/89	¥59,000		

F.G.I. TECHNOLOGY P.U.



F.G.I.-SH 1 SET
¥30,000
(P.U.×2, ボリュームボット×2, トーンボット×2)

F.G.I.-SHは、シングルコイルP.U.とハムバッキングP.U.の両方のサウンドを必要とするプレイヤーに適したP.U.だ。ヘビィなオーバードライブブーンからブライドで温かみのあるアコースティック・サウンドまでをギタリストの望むまことにコントロールできる。これほどまでに幅広いサウンド・キャラクターを引き出すF.G.I.システムは、このF.G.I.-SHにおいては物に類を見ない。



F.G.I.-PJ 1 SET
¥22,000
(P.U.×1, ボリュームボット×1, トーンボット×1)

リアのP.U.からはブライドでクリアーサウンド、フロントのP.U.からは豊かな低音域を引き出すコンビネーション。F.G.I.システムのP.U.は、どのような楽曲にもスムーズにフィットするようデザインされている。オールドベース・サウンド独特のメローなベース・サウンドから、タイトでパンチの効いたヘビィなサウンドまでプロデュースすることができる。



F.G.I.-S 1 SET
¥28,000
(P.U.×3, ボリュームボット×1, トーンボット×1)

弦からの微細な電気信号をも明確に再現できるよう、通常の“IC方式”を避け、まったく新しいシステムを開発し採用したことで、FATで温かなサウンド、そして抜きの良い音の立ち上がりを得ることができる。ロードレピーダンスP.U.ながらも、あくまで生の音質を生かした、温っぽくないブライドでクリアなサウンドは、より複雑で伝統的なBTトーンを生み出す。



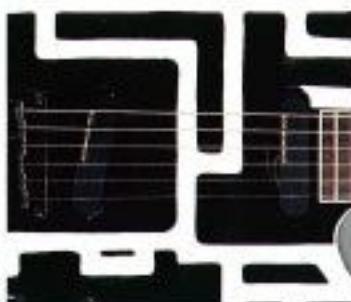
F.G.I.-H 1 SET
¥12,000
(P.U.×1, ボリュームボット×1, トーンボット×1)

パワフルでガツンのあるサウンドは、壁のあるディストーションの完全なバランスを持ちながらも、壁(ほど)の程かさくマイルド・ストーンの感覚を持つている。複数巻線コイルと特殊ポジション、そして新開発のワイヤレスPCB基板とマグネットにより、ローノイズで幅広い表現力を持ち、音色はバリエーションに富んでいい。スマートで芯のあるサウンドは、今までのP.U.にないトーンを得ることができるはずだ。



F.G.I.-J 1 SET
¥22,000
(P.U.×2, ボリュームボット×2, トーンボット×1)

このF.G.I.-Jは、オールP.U.サウンド独特のメローでブライドなサウンドが得られるようデザインされている。ネック側とブリッジ側の2種類が用意されており、パンチのあるブライドでクリアなサウンドと、十分な低音が得られるよう設計されている。ただし、J-55スタイルのベースへ接続なく簡単に取付ができるようになっている。



F.G.I.-T 1 SET
¥20,000
(P.U.×2, ボリュームボット×1, トーンボット×1)

サウンド&HOTEL MODEL、BUCK TICK MODEL、TEJに代表される丸い角のシーリングでクリーンなサウンドだ。ボディへのマウント方式もダイレクトマウントにした場合は中空感が持上がり、サウンドがややFATになる。音のクリア感が良いので、どのようなマウント方法をとってもコントローラブルなP.U.だ。

BASSTEC MADE IN GERMANY

BASSTECは、ドイツのBASSTECにて、ハンドメイドにより製作された高音質指向のベース専用ハイインピーダンス P.U.です。どのタイプもワイドなレンジのEQ特性を生がした音抜けの良い、繊細なはっきりしたサウンドを特長として推えています。



SB-40 (ソープバー・タイプ, 4弦用) ¥18,000



SB-50 (ソープバー・タイプ, 5弦用) ¥23,000



SB-60 (ソープバー・タイプ, 6弦用) ¥28,000



PB-40 (PBタイプ, 4弦用) ¥18,000



JB-50S (JBタイプ, 4,5弦用) ¥24,000

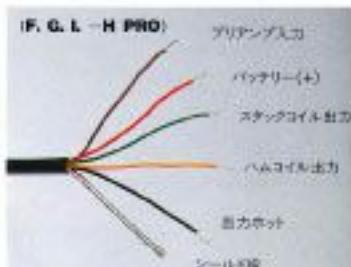


PJ-40S (PJタイプ, 4弦用) ¥30,000

F.G.I.-H PRO 1 SET
¥15,000

(P.U.×1, ボリュームボット×1, トーンボット×1)

通常のハムバッキングと、スタッキン・シングル構造の両方を兼ね備え、パワー感溢れるハムバッカーサウンドからクリアで纏屈なシングルコイルサウンドまで、F.G.I.-H PROは多彩な音のバリエーションに富んでいる。ワイヤレスPCB基板とマグネットにより、ローノイズで幅広い表現力を持ち、音色はバリエーションに富んでいい。スマートで芯のあるサウンドは、今までのP.U.にないトーンを得ることができるはずだ。



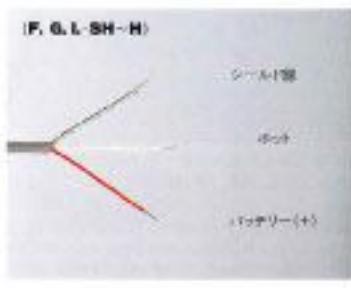
TC-9500
¥9,500

F.G.I.-P.U.を生体とするアクティブP.U.専用(ベース専用)のシーシーコントローラーキットだ。独立したレベル、ベースコントロールは、センサーのトリックを中心にしてブースト/カットが可能で、さらにバランスコントロールによって自由にコントロールをミックスすることにより、幅広い音を創りだすことが出来る。

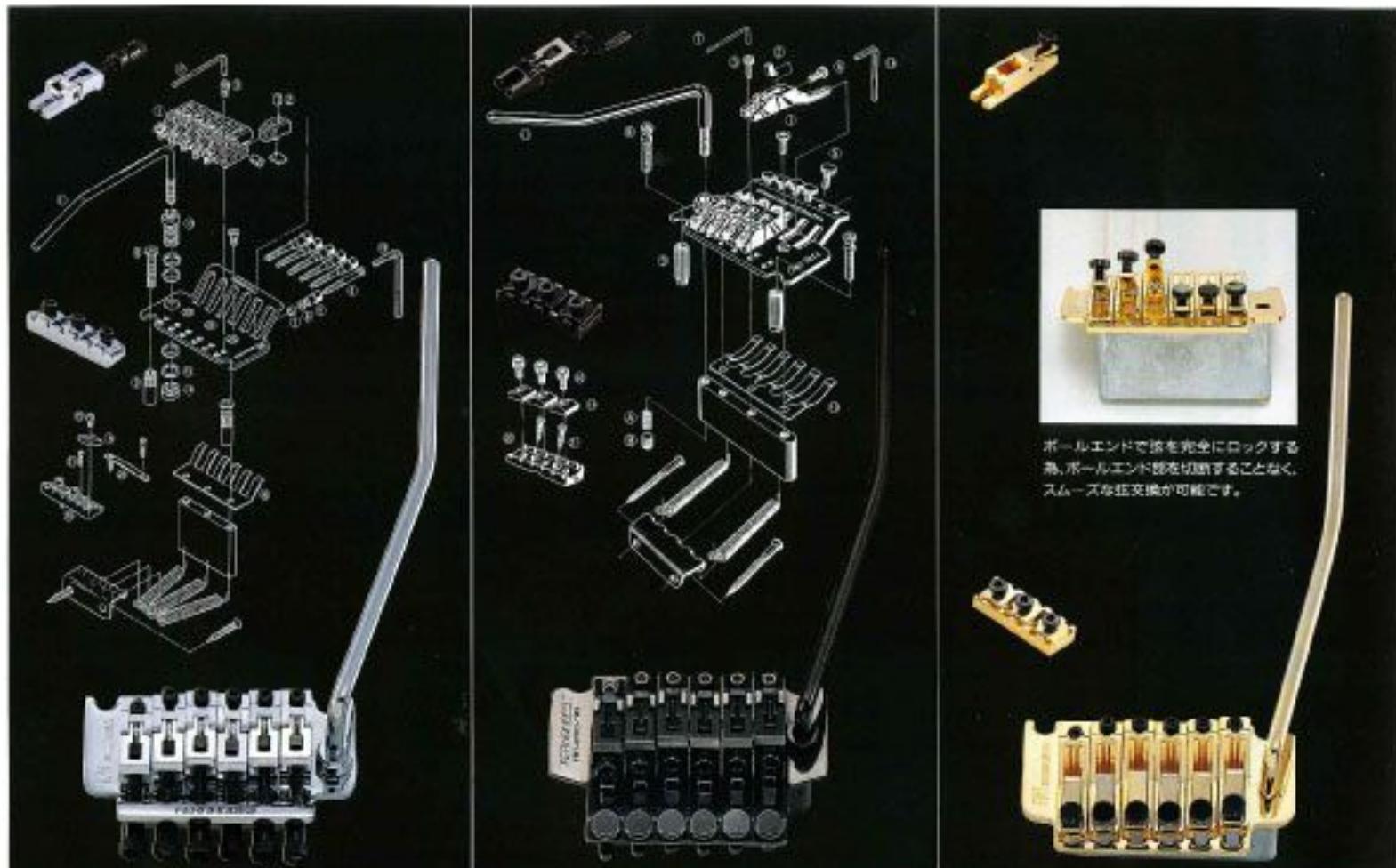


MC-5500
¥5,500

アクティブP.U.専用のプリアンプ(ミッドレンジコントローラー)。量に、レベルをブーストするのではなく、リード・ブレーに必要な周波数帯域のみブーストすることにより、音と量と大きさを与えるよう設計されている。



FRT TREMOLO SYSTEM



FRT TREMOLO SYSTEM	FRT-4		FRT-5PRO		FRT-8PRO	
	C	G-B	C	G-B	C	G-B
フルセット標準	¥35,000	¥37,000	¥35,000	¥37,000	¥15,800	¥17,000
①サドル	¥ 2,500	¥ 2,100	¥ 2,500	¥ 2,100	¥ 1,800	¥ 1,200
②ストリング・タイヤン・ブロック	¥400		¥400			
③ブリッジサドル・ロッキングスクリュー	¥100		¥100		¥100	
④ストリング・ロッキングスクリュー	¥700		¥200		—	
⑤ファインチューナー・アジャストメントノブ	¥400		¥400		¥300	
⑥ファインチューナー・アジャストメントノブ・ワッシャー	¥100		—		—	
⑦ファインチューナー・アジャストメントノブ・ナット	¥200		—		—	
⑧スティックスクリュー	¥400		¥800		¥200	
⑨アーチバー	¥200		¥200		¥200	
⑩テンパー	¥1,000		¥1,000		—	
⑪トレモロ・アーム	¥ 1,200	¥ 1,500	¥ 1,200	¥ 1,500	¥ 1,800	¥ 1,300
⑫トレモロ本体部セット	¥30,000	¥31,500	¥30,000	¥31,500	¥10,000	¥11,500
⑬アームホールバー	¥700		—		—	
⑭アームホールバー・ロッキングナット	¥500		—		—	
⑮アームホールバー・ワッシャー	¥100		—		—	
⑯標準用スレッド	¥300		—		—	
⑰六角レンチ(2.5mm)	¥100		¥100		¥100	
⑱六角レンチ(3.0mm)	¥100		¥100		¥100	
⑲アーチ・トルク・スプリング	—		¥100		—	
⑳トルク・アジャストメントスクリュー	—		¥100		—	

LOCKING NUT	# 7~9	
	C	G-B
ロッキングナット・セット	¥4,500	¥5,100
#7 ロッキングナット・キャップ	¥300	¥700
#8 ロッキングナット・ベース	¥1,300	¥2,100
#9 ロッキングナット・スクリュー	¥ 50	¥100
※ストリテグションバー・セット	¥300	¥700

●ロッキングナットは各タイプのギターに合わせ、3タイプ用意されています。

#7 (40.0%)……ST(ピュレット無し)TE等

#8 (43.0%)……ネックバイオインティングのあるギター等

#9 (42.0%)……フライングV等

*ロッキングナットの固定方法は、ロッキングナット上部より取付けスクリューで固定します。

●取付け料金

タイプ別	フェルナンデス製品			他社製品(国産)			輸入品		
	Aタイプ	Bタイプ	Cタイプ	Aタイプ	Bタイプ	Cタイプ	Aタイプ	Bタイプ	Cタイプ
セット取付け:FRT-4-SP90-8P90	¥ 9,000	¥15,000	¥20,000	¥11,000	¥22,000	¥24,000	¥12,000	¥27,000	¥29,000
H-レモロ部のみ取付け:FRT-4-SP90-8P90	¥ 5,000	¥14,000	¥16,000	¥ 6,000	¥17,000	¥19,000	¥ 7,000	¥22,000	¥24,000
ロッキングナットのみ取付け:#7~#9	¥ 4,000	¥ 6,000	¥ 8,000	¥ 5,000	¥ 8,000	¥ 10,000	¥ 5,000	¥ 8,000	¥ 10,000

●H-レモロ部取付け料金は基本加工の際の料金です。機種の構造によっては追加加工、および追加バーンが必要となる場合があります。その場合、基本料金に追加加工料金、バーン料金が加算されます。なお加工の際、調整上新品の弦が必要となりますので、持込み弦以外は法定価格が加算されます。

* Aタイプ／最低条件シングロタイプ・トレセロの加工がなされているタイプのギターが基準です。

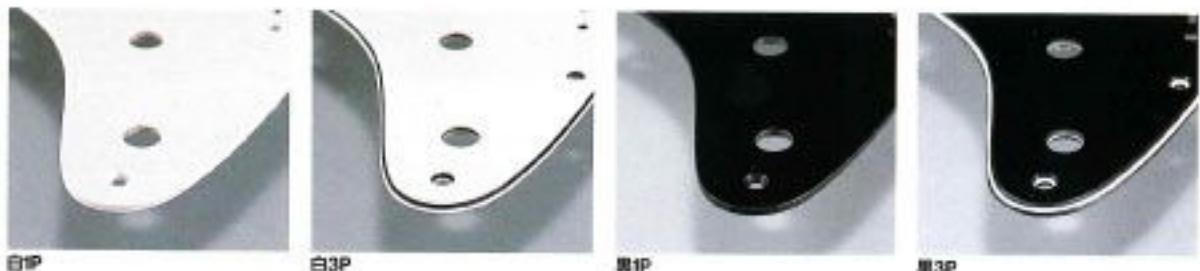
* Bタイプ／シンクロタイプ・H-レモロの加工がなされていないタイプのギターです。(TEJ-T0等)

*** Cタイプ／Bタイプに該当するもので、アーチトップのギターです。(レスポール等)

PICK GUARD



上記手数料の白IP及び3P、黒IP及び3Pが基本となります。
 ●FR加工……¥300プラス
 ●Pジホール加工(1ヶ)……¥500プラス
 ●レバーSHEホール加工(1ヶ)……¥500プラス
 ●ホット・トグルSHEホール加工(1ヶ)……¥100プラス
 ●素材変更の場合
 ●アクリルミラー……¥1000プラス
 ●ツヤ消……¥500プラス
 ●3%P……¥500プラス
 ○基本となるピックガードの在庫が無い場合、入荷まで多少お待ち頂きます。
 ○加工の都合上、1-2箇所お持ち頂く場合があります。
 ○在庫が無い場合は予約より加工するも、どのタイプでも特注料金設定となり、
 少少割高になります。



BRIDGE SADDLE



KNOB



ZO-3 Color Knob ¥300



DIRECT MOUNT JACK



SWITCH POT.



Schaller
Made in Germany

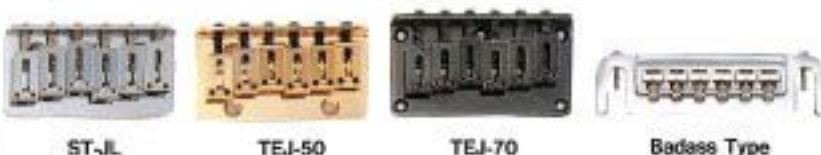


TREMOLO SPRING
¥400(1本)

PARTS

PARTS

BRIDGE



WOOD NECK

ST Style 21F ¥30,000



ST Style 22F ¥30,000



TE Style 21F ¥30,000



TEJ Style 22F ¥39,000



STJ Style 22F ¥33,000



JB Style 20F ¥33,000



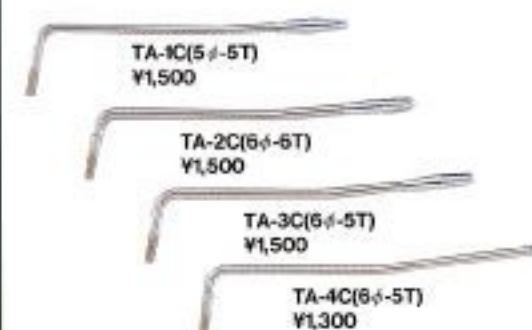
PB Style 20F ¥33,000



TUNING GEAR



STAINLESS TREMOLO ARM



TREMOLO ARM



OVER DRIVE & POWER BOOST

RB-3000 ¥3,000



FERNANDES PARTS LIST

チューニングギア		ブリッジ、テールピース		4ポイント ネックジョイントプレート		LG トグルスイッチ/ブレーキボリーー アンバー		JB/PB ギックアップ マウントスクリュー		JB/PB オクタ型				
VH-11(ST クルーソンタイプ)	Ni	¥ 5,000	RTE コンビネーションブリッジ	Cr	¥ 3,000	N	¥ 600	N	¥ 100	N	¥ 200			
♪	GL	¥ 7,000	RTE コンビネーションブリッジ	(プラスチル)	Cr	¥ 3,000	BL	¥ 700	GL	¥ 30	♪	¥ 300		
♪	SL	¥ 8,000	TE ブラス SH タイプブリッジ	Cr	¥ 6,000	ハッティカバー	黒つや消しP	¥ 400	GL	¥ 30	♪	¥ 300		
♪	GL	¥ 8,000	LG アジャストロッドカバー							♪	¥ 300			
♪	SL	¥ 8,000	TV アジャストロッドカバー ホワイト							♪	¥ 300			
VH-12(ST シャーラーII タイプ)Cr	¥ 6,000	RIG ブリッジセット	Ni-Cr	¥ 2,500	♪	アクマリミター	¥ 200	RST ブラス GL	¥ 10,000	六角レンチ	15%			
♪	GL	¥ 6,000	RIG テールピースセット	Ni-Cr	¥ 1,500	STJ アジャストロッドカバー	¥ 500	RTE 白(P-3P・黒(P-3P)	¥ 2,500	15%	¥ 300			
♪	SL	¥ 6,000	TV ノーブリッジ	Ni	¥ 2,000	TE コントロールプレート	Cr	RBB 白(P-3P・黒(P-3P)	¥ 2,000	15%	¥ 100			
VH-20(TV クルーソンタイプ)	Ni	¥ 5,000	TV ハグスタイルブリッジ	Cr	¥ 5,000	♪	GL	♪	¥ 4,000	♪	¥ 100			
♪	GL	¥ 7,000	PG-60 ブリッジ	Cr	¥ 5,000	LG トグルスイッチプレート	BL-アイボリー	♪	¥ 10,000	♪	¥ 100			
♪	SL	¥ 7,000	♪	ピグジー タイプブリッジ	Cr	¥ 8,000	N	アクリルミラー	¥ 4,000	♪	¥ 100			
VH-22(LG シトラータイプ)	Cr	¥ 6,000	ST-65-L ブリッジ	(10.0%ピッチ)	Cr	¥ 5,000	RUB アイボリーP	¥ 1,000	♪	1.5%	♪	¥ 100		
♪	GL	¥ 6,000	♪	BL-EL	¥ 6,000	RUC 黒4P	¥ 1,200	ポット	250K A-B	♪	400			
VH-24(LC シトラータイプ)	Cr	¥ 6,000	TEJ-50 ブリッジ(10.0%ピッチ)Cr	¥ 5,000	♪	アクリルミラー	¥ 1,500	♪	カーボン	♪	400			
♪	GL	¥ 6,000	♪	BL-EL	¥ 6,000	RSG-T2モデル 黒4P	¥ 1,500	LG 牛骨		♪	400			
VH-30(BL クルーソンタイプ・銀色)	Ni	¥ 5,000	TEJ-70 ブリッジ(10.0%ピッチ)Cr	¥ 5,000	♪	250K デル 黒4P	¥ 4,000	♪	プラス	♪	800			
♪	GL	¥ 13,000	♪	BL-EL	¥ 6,000	♪	250K A	¥ 600	♪	カーボン	¥ 500			
VH-31(BL クルーソンタイプ・正巻)	Ni	¥ 5,000	RUE/FPB コンビネーションブリッジ	Cr	¥ 2,500	RTV つや消し 黒(P)	¥ 1,500	LG ハムバッキング	¥ 1,500	♪	500			
♪	GL	¥ 12,000	RB ブリッジ	Cr	¥ 10,000	ピックアップカバー	¥ 3,000	スイッチボット	¥ 1,500	♪	カーボン	¥ 500		
MB/BC ブリッジ	Cr	¥ 6,000	MB-4 オリジナル	ベースブリッジ(14.0%ピッチ)Cr	¥ 5,000	RSA 黒4P	¥ 1,500	250K D	¥ 2,000	♪	カーボン	¥ 500		
♪	GL	¥ 12,000	♪	BL-EL	¥ 6,000	RFV 白3P・黒3P	¥ 5,000	250K D	¥ 2,000	♪	カーボン	¥ 500		
MB/BC ブリッジ	Cr	¥ 6,000	REX 口(P-3P・黒P)		♪	アクリルミラー	¥ 7,000	トランシーバーマイラー	0.001μF	♪	150			
♪	GL	¥ 12,000	♪	BL-EL	¥ 6,000	REX 口(P-3P・黒P)	¥ 3,500	0.022μF	¥ 150	♪	0.047μF	¥ 150		
全て、セット販売となります。(止めに付)		エスカッション		♪	0.1μF	♪	0.047μF	♪	0.047μF	♪	0.1μF			
トレモロユニット		LG フラットタイプ		LG アーチドライブ	基・アイボリー	¥ 500	ギヤ・パンターオイル	0.022μF	ギヤ・パンターオイル	0.022μF	ギヤ・パンターオイル	0.022μF		
RST シングロ グライド式ブロック	Cr	¥ 6,000	BB-5 オリジナル	ベースブリッジ(15%ピッチ)Cr	¥ 5,500	BB-5 オリジナル	ベースブリッジ(15%ピッチ)Cr	¥ 5,500	BB-5 オリジナル	ベースブリッジ(15%ピッチ)Cr	¥ 5,500	BB-5 オリジナル	ベースブリッジ(15%ピッチ)Cr	
♪	GL	¥ 7,000	♪	GL	¥ 6,000	♪	GL	¥ 6,000	♪	GL	¥ 6,000	♪	GL	
♪	シングロ アイアンブロック	Cr	¥ 10,000	BB-7 オリジナル	ベースブリッジ(17%ピッチ)Cr	¥ 7,000	BB-7 オリジナル	ベースブリッジ(17%ピッチ)Cr	¥ 7,000	BB-7 オリジナル	ベースブリッジ(17%ピッチ)Cr	¥ 7,000	BB-7 オリジナル	ベースブリッジ(17%ピッチ)Cr
♪	GL-EL	¥ 8,000	BB-8 オリジナル	ベースブリッジ(19%ピッチ)Cr	¥ 7,000	BB-8 オリジナル	ベースブリッジ(19%ピッチ)Cr	¥ 7,000	BB-8 オリジナル	ベースブリッジ(19%ピッチ)Cr	¥ 7,000	BB-8 オリジナル	ベースブリッジ(19%ピッチ)Cr	
♪	GL-EL	¥ 8,000	♪	GL-EL	¥ 8,000	♪	GL-EL	¥ 8,000	♪	GL-EL	¥ 8,000	♪	GL-EL	
トレモロアーム		プレート、バネル、カバー		ST オリジューム/トーンノブ	黒・白	¥ 200	スクリュー		スクリュー		スクリュー			
RST シングロ オーバーハンド	Cr	¥ 500	LG スピードノブ	BL-G1-アーチ	¥ 400	チューニングギア	ワウントスクリュー	Ni	¥ 10	TE スリーブ	¥ 100			
♪	GL-EL	¥ 700	♪	G	¥ 600	アクリルスクリュー	BL-アンバー	BL	¥ 20	♪	150			
TA-1D ハンダレスアーム	5φ-ST キャップ付	¥ 1,500	♪	GL-EL	¥ 600	LG ノーマルノブ	BL-アーチ	Ni	¥ 10	♪	250			
TA-2C ハンダレスアーム	6φ-ST キャップ付	¥ 1,500	LG ノーマルノブ	BL-アーチ	¥ 600	BB-5 ブリッジ	ワウントスクリュー	BL	¥ 20	STJ オクタ	¥ 150			
TA-3C ハンダレスアーム	6φ-ST キャップ付	¥ 1,500	TE メタルジャックプレート	Cr	¥ 300	ST トグルスイッチ	BL	Ni	¥ 10	TEJ オクタ	¥ 300			
TA-4C ハンダレスアーム	6φ-ST キャップ付	¥ 1,300	LG ジャックプレート BL-アイボリー	¥ 300	LG ノブ(大)	黒	¥ 300	レバースイッチ	2段	LG	¥ 300			
♪	GL-EL	¥ 8,000	LG フラットノブ	Cr	¥ 500	♪	BL	¥ 50	レバースイッチ	2段	BL	¥ 1,500		
トレモロバーツ		ST ジャックプレート		ST ジャックプレート	BL	¥ 300	BB-5 ブリッジ	ワウントスクリュー	BL	¥ 20	ST オクタ	¥ 150		
ST サドルスチールオートタイプ	Ni	¥ 400	ST ジャックプレート	(銀円)	¥ 300	LG ノブ(小)	黒	¥ 200	ST トグルスイッチ	BL	¥ 50	ST オクタ	¥ 150	
♪	GL-EL	¥ 500	ST ジャックプレート	(銀円)	¥ 300	♪	BL	¥ 200	ST トグルスイッチ	BL	¥ 50	ST オクタ	¥ 150	
ST サドルSH タイプ	プラス	¥ 500	ST ジャックプレート	(銀円)	¥ 300	LG ノブ(大)	黒	¥ 300	ST トグルスイッチ	BL	¥ 50	ST オクタ	¥ 150	
♪	Cr	¥ 600	ST ジャックプレート	(銀円)	¥ 300	♪	BL	¥ 200	ST トグルスイッチ	BL	¥ 50	ST オクタ	¥ 150	
TEJ サドル	(TEJ-50, TEJ-70) Cr	¥ 1,000	ST ジャックプレート	(銀円)	¥ 300	LG ノブ(小)	黒	¥ 200	ST トグルスイッチ	BL	¥ 50	ST オクタ	¥ 150	
♪	GL-EL	¥ 500	ST ジャックプレート	(銀円)	¥ 300	♪	BL	¥ 200	ST トグルスイッチ	BL	¥ 50	ST オクタ	¥ 150	
H-モロスプリング	Ni	¥ 100	ST ジャックプレート	(銀円)	¥ 300	LG ノブ(大)	黒	¥ 300	ST トグルスイッチ	BL	¥ 50	ST オクタ	¥ 150	
トレモロスプリングスクリュー	Ni	¥ 200	ST ジャックプレート	(銀円)	¥ 300	♪	BL	¥ 200	ST トグルスイッチ	BL	¥ 50	ST オクタ	¥ 150	

STRAPS

S-1000

(B,W,R)
¥1,000



S-1100

(B,W,R,Pn,P,Y,OR)
¥1,100



FERNANDES



FERNANDES



FERNANDES



FERNANDES



FERNANDES



S-1300

¥1,300



S-1400R

(リバーシブル)
¥1,400



S-1500SL
(スーパー・ロング、黒革)
¥1,500



S-1500R
¥1,500



S-1600
(B.W.)
¥1,600



S-1700NP
¥1,700



S-1800
¥1,800



S-1900
¥1,900



S-2000R

(S.W.R:
¥2,000)



S-2100

¥2,100

FERNNANDES

S-2400

¥2,400

S-2500R

(S.W.R:
¥2,500)



S-2500SL

(スーパーロング. 長さ約85cm)
¥2,500

STEPHI
MADE IN CANADA
(8.8kg)



T-541
¥3,500

T-542
¥3,500

T-543
¥3,500

BHC-502
¥3,000

MUSICIAN'S MODEL

KEY HOLDER



M-2000X
HIDE
¥2,000

S-2400P
PERSONZ
¥2,400

S-2200BT
BUCK-TICK
¥2,200

S-9500X
HIDE
¥9,500

S-9800X
HEATH
¥9,800



PICKS ORIGINAL MODEL

■P-50 ¥50



P-50F



P-50F

■P-100 ¥100



P-100A



P-100A



P-100B



P-100C



P-100E

FERNANDES M H EH

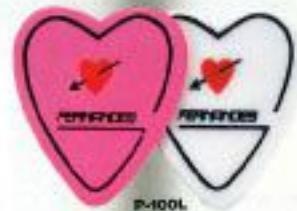
P-100F

FERNANDES M H EH

P-100F



P-100K



P-100L



P-100P



P-100R



P-100PA (ギターセット用)



■P-150 ¥150



P-150T

MUSICIAN'S MODEL

■P-200 ¥200



■P-100 ¥100



BUCK-TICK CK-TICK

FERNANDES FERNANDES

M H

BUCK-TICK



ZIGGY



SHADY DOLLS



Die In Cries
TAKASHI



DIE IN CRIES
SHIN



HEAVEN



HOUND DOG
YASHIMA



HOUND DOG
MISHTYAMA



JUDY AND MARY
ONDA



DEAD POP STARS
HIROMI



THE DEAD POP STARS
SEIGO

■P-300 ¥300



X JAPAN

■P-100 ¥100



X JAPAN
PATA
FERNANDES



X JAPAN
HEATH
FERNANDES

X JAPAN

STRINGS



「マキシマ」は、常に高品質の弦を供給している
信頼のあるブランドです。
特にGOLD STRINGS SERIESには、
24金の鍍被メッキが施されており、
通常の4倍という長寿命が特徴です。



HOTEI MODEL MGS-1200HT

¥1,200

E-1st .010 D-4th .026
B-2nd .013 A-5th .026
G-3rd .017 E-6th .046

GUITAR STRINGS



MGS-1200 CHROME EXTRA LIGHT SET/¥1,200

E-1st .009 D-4th .025
B-2nd .011 A-5th .026
G-3rd .016 E-6th .046
REGULAR LIGHT SET/¥1,200
E-1st .010 D-4th .026
B-2nd .013 A-5th .026
G-3rd .017 E-6th .046



MGS-2500 GOLD EXTRA LIGHT SET/¥2,500 REGULAR LIGHT SET/¥2,500

E-1st .009	D-4th .025
B-2nd .011	A-5th .026
G-3rd .016	E-6th .046
REGULAR LIGHT SET/¥1,200	
E-1st .010	D-4th .026
B-2nd .013	A-5th .026
G-3rd .017	E-6th .046
REGULAR LIGHT SET/¥1,200	
E-1st .009	D-4th .025
B-2nd .011	A-5th .026
G-3rd .016	E-6th .046
REGULAR LIGHT SET/¥1,200	

BASS STRINGS



MBS-4000 CHROME REGULAR LIGHT SET/¥4,000

G-1st .048 A-3rd .050
D-2nd .060 E-4th .100
MEDIUM SET/¥4,000
G-1st .060 A-3rd .095
D-2nd .086 E-4th .105



MBS-8000 GOLD REGULAR LIGHT SET/¥8,000 MEDIUM SET/¥8,000

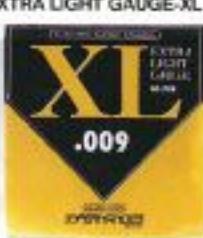
E-1st .048	A-3rd .050
D-2nd .060	E-4th .100
MEDIUM SET/¥4,000	
G-1st .060	A-3rd .095
D-2nd .086	E-4th .105
REGULAR LIGHT SET/¥8,000	
E-1st .048	A-3rd .050
D-2nd .060	E-4th .100
MEDIUM SET/¥8,000	
E-1st .048	A-3rd .050
D-2nd .060	E-4th .100

GUITAR STRINGS

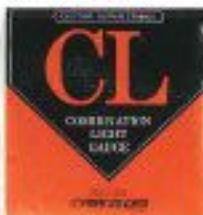
GS-700 SET/¥700 SUPER LIGHT GAUGE-SL



EXTRA LIGHT GAUGE-XL

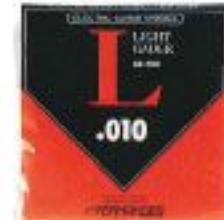


COMBINATION LIGHT GAUGE-CL

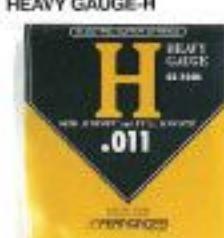


E-1st .009 ¥600 D-4th .024 ¥120
B-2nd .011 ¥600 A-5th .030 ¥180
G-3rd .016 ¥600 E-6th .046 ¥200

LIGHT GAUGE-L

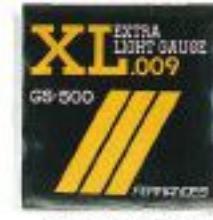


HEAVY GAUGE-H



HEAVY BOTTOM GAUGE

GS-500 SET/¥500 EXTRA LIGHT GAUGE-XL



LIGHT GAUGE-L



HEAVY BOTTOM GAUGE



* GS-500L: 6ゲージ共1.2弦スリーブ入り

GS-1500 ¥1,500 NL,L,HD 各ゲージ共3SET入り



LONG SCALE BS-3000 SET/¥3,000 MEDIUM GAUGE



G-1st BS-10 1.18mm .046* ¥600
D-2nd BS-20 1.05mm .065* ¥700
A-3rd BS-30 2.02mm .080* ¥800
E-4th BS-40 2.80mm .093* ¥900

MEDIUM HEAVY GAUGE



G-1st BS-10 1.18mm .046* ¥600
D-2nd BS-20 1.05mm .065* ¥700
A-3rd BS-31 2.09mm .083* ¥800
E-4th BS-41 2.85mm .097* ¥900

HEAVY GAUGE



G-1st BS-11 1.27mm .046* ¥600
D-2nd BS-21 1.17mm .065* ¥700
A-3rd BS-31 2.09mm .083* ¥800
E-4th BS-41 2.85mm .097* ¥900

LONG SCALE BS-2000 SET/¥2,000 MEDIUM GAUGE



G-1st .044* A-3rd .070*
D-2nd .060* E-4th .105*

MEDIUM HEAVY GAUGE



G-1st .046* A-3rd .080*
D-2nd .065* E-4th .105*

BS-4000 ¥4,000 (2SET/¥4,000) MEDIUM HEAVY GAUGE



MEDIUM SCALE BSM-3000 SET/¥3,000 MEDIUM HEAVY GAUGE



G-1st BSM-15 1.22mm .048* ¥600
D-2nd BSM-25 1.65mm .065* ¥700
A-3rd BSM-35 2.6mm .085* ¥800
E-4th BSM-45 2.64mm .104* ¥900

BSM-2000 SET/¥2,000 MEDIUM GAUGE



G-1st .045* A-3rd .080*
D-2nd .065* E-4th .105*

BS-2000 SET/¥2,000 MEDIUM GAUGE



G-1st .046* A-3rd .080*
D-2nd .065* E-4th .105*