



シンセサイザーとオーディオを結ぶ新しいシステム。

RSS(ローランド・スタジオ・システム)は、シンセサイザーを初めとする電子楽器と録音機などの音響機器を結ぶ新しいシステムです。

録音による音楽制作は、シンセサイザーの登場により非常に身近なものになりました。その音楽制作に不可欠と言えるものが、リバーブ、フェイザー、グラフィック・イコライザーなどの付加装置。これらの装置は、作品の耳あたりを良くするばかりでなく、音の演出・個性的な音場設定など創造的な面にも威力を発揮します。そして、制作活動を重ねるに従い、より良い音質・高い操作性が求められます。その要求に応えるために新たに開発されたのがRV-800を初めとするRSSシリーズです。

いずれの機種もすぐれた基本性能、豊富な機能、高い操作性を備えており、マニア、専門家などの音づくりに立てることができ、P.A.システムの音響装置としても十分に機能が発揮します。

全機種19インチ標準ラックにマウント可能です。

RV-800、PH-830の共通特性

-20dB/0dB/+20dBの入力レベル切替スイッチ、および0dB/-20dBの出力レベル切替スイッチを備え、接続する機器に応じて適切な入出力レベルを設定することができます。

入出力端子が標準プラグとピン・プラグに分けことができ、しかも、標準プラグ優先になっていますので、ピン・プラグを接続したまま標準プラグを使用することができます。

GE-820、GE-810の共通特性

コントロール・レンジが±3dB/±6dB/±12dBの3段階に切替え可能。微妙な音色設定から変化の大きい設定まで使い分けができます。

イコライザーノーマル切替スイッチによって、イコライザーと音源との比較が容易にでき、リモート操作も可能です。

入出力端子が標準プラグとピン・プラグに分けられ、標準プラグが優先。ピン・プラグを接続したまま標準プラグを使うことができます。

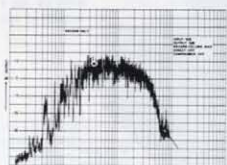
RV-800 STEREO REVERB ¥125,000

コンプレッサー回路内蔵、あらゆる入力に対して歪みの少ないクリアなリバーブ・サウンドが得られるステレオ・リバーブ。

ダイレクト音、リバーブ音がそれぞれ独立してパンニング・コントロールでき、ステレオの音場を活かした多彩な音づくりが可能です。

ダイレクト音のオン/オフスイッチを備えているので、リバーブ音のみを取り出すことができます。

外部エフェクターを接続して、本機と同時使用ができ、エフェクト・コントロールも本機パネル面で行えます。



●入力レベル: +20dBv, 0dBv, -20dBv ●入力インピーダンス: 50kΩ 不平衡 ●出力レベル: 定額0dBv, -20dBv, 最大+17dBv ●出力インピーダンス: 600Ω 不平衡 ●外部エフェクター: 入力レベル: +20dBv, 0dBv, -20dBv ●出力レベル: +20dBv, 0dBv, -20dBv ●出力インピーダンス: 600Ω 不平衡 ●リバーブ時間: 約3秒 ●ダイレクト・オン/オフ: 周波数特性: 10Hz~40kHz, ±1dB, 利得0dB/±1dB, 高調波歪率: 1kHz, 0dB, 0.004%以下, S/N(HF) A100dB ●リバーブ・ダイレクト・チャンネル: S/N(リバーブのみ), 最大IHF A1 ●コンプレッサー: ON: 70dB, OFF: 72dB, クロム・11HF A1 ●1Hz, 0dBv/±85dB ●リバーブ・ユニット4 ●コントロール: リバーブ・ボリューム2, リバーブ・パンニング2, ダイレクト・パンニング2 ●スイッチ: ダイレ

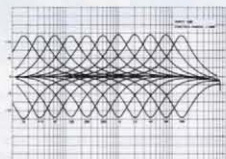
クトン, OFF2, モーヴ・ステレオ・モラル1 外部エフェクトン, OFF1, コンプレッサー・ON, OFF1, リモート・モード1, 入力レベル: +20, 0, -20dBv, 出力レベル: 0, -20dBv, 2, 外部エフェクト入力レベル: 1, 電源1 ●接続端子: 入力標準プラグ2, ビンジャック, 出力標準プラグ2, ビンジャック4, 外部エフェクター標準プラグ(出力SEND)2, 入力RETURN)2, リモート1 ●インジケータ: 入力レベルLED4, リモートLED1, 電源LED1, リバーブレベル・メーター2 ●使用半導体: トランジスタ52, ダイオード31, IC8 ●消費電力: 12W ●電源: AC100V, 50Hz/60Hz ●外形寸法: 480(W)×136(H)×342(D)mm(EIA-3Uラックマウント可能) ●重量: 8.9kg ●付属品: 接続コード



GE-820 GRAPHIC EQUALIZER ¥125,000

16Hz~16KHzの範囲で、2チャンネル11素子のスライダーを装備し、ステレオによる多彩な音色設定が可能なグラフィック・イコライザー。

左右チャンネルそれぞれに、-20dB/0dB/+20dBの入力レベル切替スイッチ、および0dB/-20dBの出力レベル切替スイッチを備え、接続する機器に応じて適切なレベルを設定することができます。左右チャンネルそれぞれに入出力端子が標準プラグとピン・プラグに分けられています。



●入力レベル: +20dBv, 0dBv, -20dBv ●入力インピーダンス: 50kΩ 不平衡 ●出力レベル: 0dBv, -20dBv, 最大+17dBv ●出力インピーダンス: 600Ω 不平衡 ●高調波歪率: 1kHz, 0dB, 0.004%以下 ●周波数特性: 10Hz~40kHz, ±1dB, 利得: 0dB/±1dB ●クロス・トーク: 1kHz, 0dBv/±85dB ●コントロール・レンジ: ±12dB, ±6dB, ±3dB ●イコライザー・モード: 各コントロール・スライダー0°時, 0dBv/±1RMS ●コントロール: コントローラー・スライダー11×2(16Hz~16kHz, 1オクターブ) ●スイッチ: 入力レベル2, コントローラー2, 出力レベル2, バイパス2, リモート1 ●接続端子: 入力標準プラグ2, ビン2/出力標準プラグ2, ビン4, リモート端子1 ●インジケータ: LED5, 電源LED1

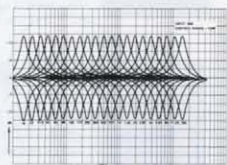
●使用半導体: トランジスタ63, ダイオード23, IC16 ●消費電力: 6W ●電源: AC100V, 50Hz/60Hz ●外形寸法: 480(W)×136(H)×342(D)mm, 標準19(EIA-3U)ラックマウント可能 ●重量: 8.65kg ●付属品: 接続コード



GE-810 GRAPHIC EQUALIZER ¥95,000

16Hz~16KHzの範囲で、半オクターブごとに計21素子のスライダーを装備したグラフィックイコライザー。

-20dB/0dB/+20dBの入力レベル切替スイッチ、および0dB/-20dBの出力レベル切替スイッチを備え、接続する機器に応じて適切なレベルを設定することができます。



●入力レベル: +20dBv, 0dBv, -20dBv ●入力インピーダンス: 50kΩ 不平衡 ●出力レベル: 定額0dBv, -20dBv, 最大+15dBv ●出力インピーダンス: 600Ω 不平衡 ●高調波歪率: 1kHz, 0dB, 0.004%以下 ●周波数特性: 10Hz~40kHz, ±1dB, 利得: 0dB/±1dB ●コントロール・レンジ: ±12dB, ±6dB, ±3dB, 0dBv/±1RMS ●イコライザー・モード: 各コントロール・スライダー0°時 ●コントロール: コントローラー・スライダー21(16Hz~16kHz, 1/2オクターブ) ●スイッチ: 入力レベル1, コントローラー1, 出力レベル1, バイパス1 ●接続端子: 入力標準プラグ1, ビン1, 出力標準プラグ2, ビン2, リモート端子1 ●インジケータ: 1, LED5, 電源LED1 ●使用半導体: トランジスタ38, ダイオード15, IC12 ●消費電力: 6W ●電源: AC100V, 50Hz/60Hz

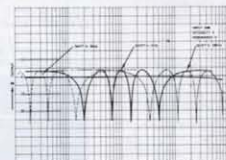
●外形寸法: 480(W)×136(H)×342(D)mm, 標準19(EIA-3U)ラックマウント可能 ●重量: 7.25kg ●付属品: 接続コード



PH-830 STEREO PHASER ¥115,000

スイープ用LFOに3種類の波形を備え、フェイズ効果をより多彩にするステレオ・フェイザー。

シフト周波数は、シンセサイザーなどの外部電圧によってコントロールすることもできます。外部からのトリガー・パルスにより、スイープ用LFOの波形の位相を同期させることができます。フェイズ効果のオン/オフやインジケータのオン/オフがリモート・コントロールによって操作できます。



●入力レベル: +20dBv, 0dBv, -20dBv ●入力インピーダンス: 50kΩ 不平衡 ●出力レベル: 定額0dBv, -20dBv, 最大+17dBv ●出力インピーダンス: 600Ω 不平衡 ●外部電源用圧: 入力レベル: +5V, 入力インピーダンス: 100kΩ ●外部トリガー: 入力レベル: +10V, 2ms以上, 入力インピーダンス: 50kΩ, 0dBv/±1RMS ●周波数特性: 10Hz~40kHz, ±1dB ●高調波歪率: 1kHz, 0dB, 0.004%以下 ●利得: 0dB/±1dB ●クロス・トーク: 1kHz, 0dBv/±85dB ●ノーマル・チャンネルのみ ●シフト: 1440 ●シフト周波数: 30Hz~10kHz ●周波数制御感度(約1V/oct): ●スロー・変位量・レンジ: 0.01Hz/10Hz ●スライド・アップ: S/N(HF) A1 ●レベル・ゲイン: 0~90dB, レンジ: 0~85dB ●コントロール: インジケータ2 ●シフト周波数2, レンジ2, LFOスイーパー・モード1 ●スイッチ: インジケータ1, レンジ2, 0dB, 0dB

●使用半導体: トランジスタ60, ダイオード22, IC17 ●消費電力: 12W ●電源: AC100V, 50Hz/60Hz ●外形寸法: 480(W)×136(H)×342(D)mm, 標準19(EIA-3U)ラックマウント可能 ●重量: 7.5kg ●付属品: 接続コード

