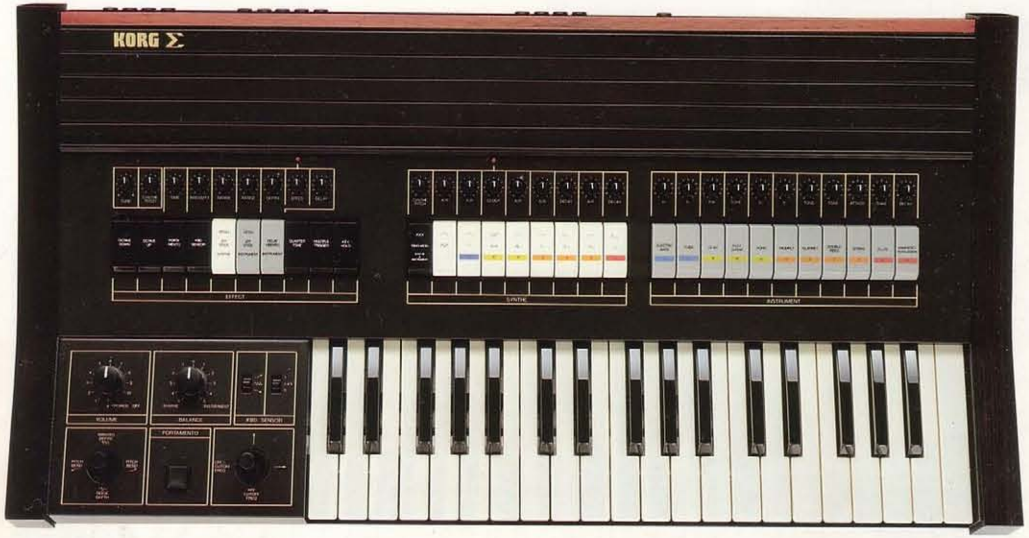
KORG Σ SIGMA

PERFORMING SYNTHESIZER ¥185,000
パフォーミングシンセサイザー
（免税価格 ￥172,000）

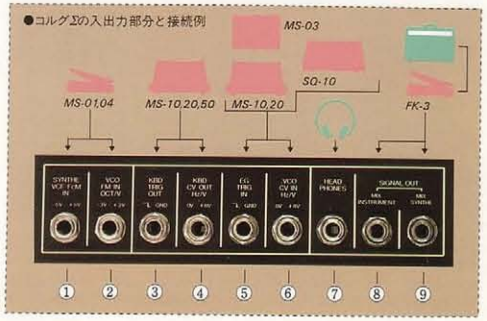
仕様／●鍵盤：37鍵（C－C）〈トーンセレクター〉●楽器音×11：エレクトリックベース、チューバ、クラビ、ファズギター、ホルン、トランペット、クラリネット、ダブルリード、ストリングス、フルート、パーカッション●シンセ音×8：ノイズ、∧32'、S/H16'、⊓⊔16'、∧8'、⊔8'、⊓⊔8'、∧4'〈エフェクトセレクター〉●オクターブ×2：アップ、ダウン●エフェクト×5：ポルタメント、ディレイビブラート（INST）、クォータートーン、マルチプルトリガー、キーホールド●コントロール×3：キーボードセンサー、ジョイスティック（INST）、ジョイスティック（SYNTHE）〈コントロールセクション〉●ジョイスティック（左）：ピッチベンド、ビブラートデプス／ノイズモジュレーションデプス●ジョイスティック（右）：ローパスfc（SYNTHE）、ハイパスfc（SYNTHE）●キーボードセンサー切換スイッチ×2：ピッチベンドアップ／ビブラートデプス／ピッチベンドダウン、INST／INST＋SYNTHE／SYNTHE●バランス：SYNTHE／INST●トータルチューニング：ピッチ（±200セント）●SYNTHE：ピッチ（±700セント）●ポルタメントモーメンタリースイッチ●ボリューム：パワースイッチ＋ボリューム〈入出力セクション〉●入力ジャック：VCO CV入力（Hz/V）、VCO FM入力（OCT/V、－3V～＋3V）、Synthe VCF fcM入力（2OCT/V、－5V）、トリガー入力（⊔）●出力ジャック：シグナル出力×2（Mix/Synthe、Mix/Inst、5Vp-p）ヘッドホーンアウト（モノラル）、キーボード出力×2、CV出力（Hz/V、0～＋8V）、トリガー出力（⊔）●外形寸法：774（W）×173（H）×400（D）㎜●重量：11㎏●付属品：接続コード、ダストカバー●電源：100V、50/60Hz●消費電力：17W



演奏中、あらゆる操作が瞬時にできるライブ指向のシンセサイザー。

音色の切換え選択からモジュレーションまで、スイッチ操作、鍵盤操作のみによって、演奏中のサウンドチェンジを簡単に行なうことができる完全ライブ指向のパフォーミングシンセサイザーです。
11種類の楽器音と8種類の代表的なシンセ音をタブレットスイッチで同時に何個でもミックスすることができ、考えられないほど「ぶ厚い」サウンドで単音ソロをとることができます。また、鍵盤を押す強さによってピッチベンドやビブラートをコントロールすることができるキーボードセンサー、となり合った2つのキーを同時に打鍵すると中間の音程（¼音）が得られるクォータートーンなど、プレーヤーの感性を指先で100％表現するための数々の斬新な工夫がなされています。
さらに、楽器音とシンセ音を別々のスピーカーでもモニターすることができるセパレートアウトをはじめ、シーケンサーを接続して自動演奏させるためのCVとトリガーの入力など、豊富な入出力関係を装備し、ライブパフォーマンスを重視した設計のシンセサイザーとなっています。

●コルグΣの入出力部分と接続例



①フットコントローラー（MS-01、04）などで、外部からSYNTHE部の音色をコントロールするための入力ジャック。
②全体のピッチをフットコントローラー（MS-01、04）などで、外部からコントロールするための入力ジャック。上下に最大3オクターブ変化します。
③鍵盤のトリガー信号の出力ジャック。
④鍵盤のコントロール電圧の出力ジャック。MS-50などのユニットを増設する場合に使用します。
⑤VCO CV INと共に外部からΣを演奏する場合のEGのトリガー信号入力ジャック。
⑥MS-03、SQ-10、MS-10・20などでΣを演奏する場合のVCOコントロール電圧の入力ジャック。
⑦ヘッドホン用の出力ジャック。
⑧INST部の信号の出力ジャック。
⑨SYNTHE部の信号の出力ジャック。

M-500SP

MICRO PRESET SYNTHESIZER ¥73,000
マイクロプリセットシンセサイザー
（免税価格 ￥67,700）

アンプ、スピーカーを内蔵したプリセットシンセサイザー。

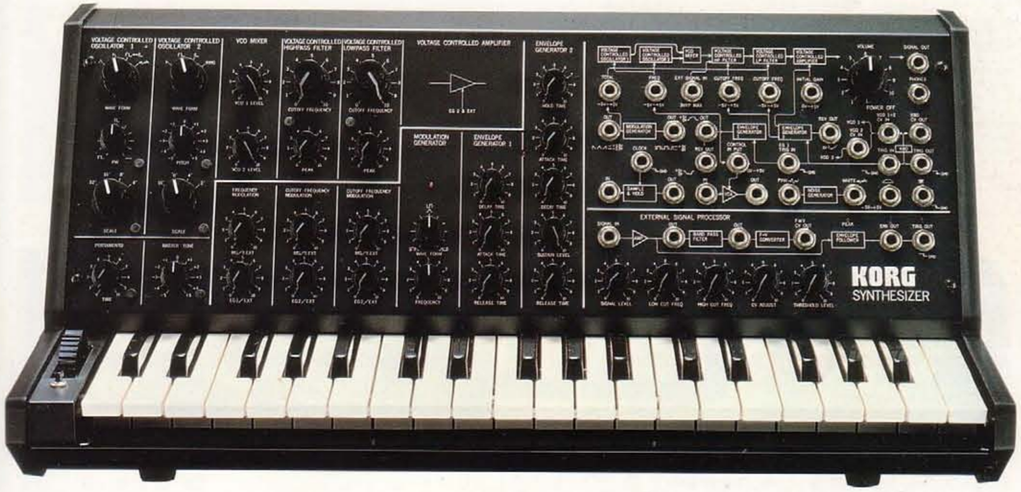
仕様／●鍵盤：32鍵（F－C）●音色セレクター×30：シンセ1（2'、4'、8'、16'、32'）、シンセ2（2'、ホワイトノイズ、8'、ピンクノイズ、32'）、ブラス（トランペット1、2、3、トロンボーン、チューバ）、ストリング（バイオリン1、2、ビオラ、セロ、ダブルベース）、ウッド（リコーダー、フルート、オーボエ、クラリネット、バスーン）、ボイス（ホイッスル、ソプラノ、アルト、テノール、バス）●コントロール：ピッチ、アタック、サスティン、ポルタメント、トラベラー、モジュレーションレート、モジュレーションデプス、パワースイッチ／ボリューム●効果スイッチ×3：ビブラートモード、リピートモード、ポルタメント（オン／モーメンタリー）●出力×2：ラインレベル、ヘッドホーン●スピーカー：10㎝×1●パワーアンプ：1W●外形寸法：730（W）×125（H）×250（D）㎜●重量：5.1㎏●付属品：譜面立て、ダストカバー、接続コード×1●電源：100V、50/60Hz●消費電力：6W

可能性無限のシステム化ファミリー・コルグMSシリーズ

コルグMSシリーズは、
パッチングによって、システムアップ、モジュール間の自由な組み合わせなど、
音づくりの機能を無限に拡張することができる
シンセサイザーファミリーです。
フルパッチシステムの増設ユニットをはじめ、
エレキギターやトランペットなどでシンセサイザーを演奏するための
F-V（周波数一電圧）変換器シグナルプロセッサー、
あらゆるシンセサイザーとMSシリーズを接続するためのインターフェイス、
すべての変調を足許でコントロールすることができる
モジュレーションペダルなど、
アクセサリーユニットも豊富に用意されています。

MS-20

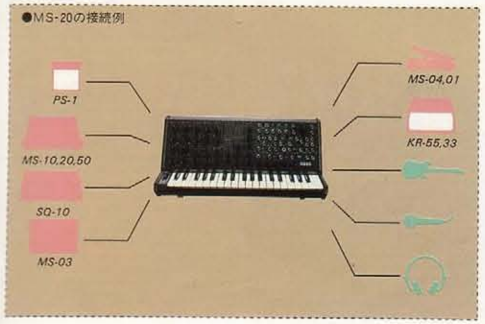
MONOPHONIC SYNTHESIZER ¥98,000
モノフォニックシンセサイザー
（免税価格 ￥91,000）



ベーシックモジュールを2基ずつ、さらに豊富なモジュレーション機能を装備。音づくりに徹底したハイグレードユニット。

パッチング方式をいちはやく採用した、コルグシンセサイザーの原点とも言うべきMS-20は、VCO、VCF、VCA、EG、の各モジュールを全て2系統ずつ搭載し、さらに充実したパッチパネルを装備した最も完成されたシンセサイザーユニットです。特にパッチパネルでは、S/Hやノイズジェネレーター、モジュレーションVCAをはじめとする豊富な変調用モジュールが装備され、どんなハードな音づくりにも応えることができます。さらに、エレキギターやマイクなどの音声信号を分析し、CVやトリガーに変換するためのESPが装備されています。これによってギターシンセサイザーや、ボーカルシンセサイザーとしても使用できるばかりでなく、外部信号の処理さえも行うことができます。また他のMSシリーズと接続することにより簡単にシステムアップができ、その可能性はさらに拡がります。MS-20は、あくまでサウンドを追求するシンセシストが、決して妥協することなく音づくりすることができる優れたパフォーマンスを持ったユニットなのです。

●MS-20の接続例



仕様／●鍵盤：37鍵（C－C）〈コントロールセクション〉●VCO1：オクターブ切換（32、16、8、4）、波形（∧、⩘、PW、ホワイトノイズ）●VCO2：オクターブ切換（16、8、4、2）、波形（⩘、⊔、⊓⊔、リングモジュレーター）、ピッチボリューム●VCOマスターコントロール：VCO1・2ピッチボリューム、ポルタメント、FMコントロール×2●VCOミキサー：VCO1レベル、VCO2レベル●VCLPF：カットオフ周波数調整、ピーク、fcMコントロール×2●VCHPF：カットオフ周波数調整、ピーク、fcMコントロール×2●EG1：D、A、R●EG2：H、A、D、S、R●MG：波形（⩘－∧－⩗、⊓⊔～⊓⊔～⊓⊔、連続可変）、周波数●マニュアルコントロール：コントロールホイール、モーメンタリースイッチ〈外部シグナルプロセッサーセクション〉●コントロールセクション：入力信号レベル、ローカット周波数、ハイカット周波数、CVコントロール、スレッシュホールド●入出力：信号入力、アンプ出力、バンドパスフィルター出力、CV出力（0－＋8V）、エンベロープ出力（0－＋5V）、トリガー出力（⊔）●インジケーター：ピークインジケーター、トリガーインジケーター〈パッチパネルセクション〉●鍵盤：コントロール出力（Hz/V、0～＋8V）、トリガー出力（⊔）、●VCO：VCO1・2コトロール入力（Hz/V、0－＋8V）、VCO2コントロール入力（Hz/V、0－＋8V）●VCO1・2外部FM入力（OCT/V、－3V～＋3V）●VCF：外部信号入力（3Vp-pMAX）、外部fcM入力×2（－5V～＋5V）●VCA：イニシャルゲインコントロール入力（0－＋5V）●エンベロープジェネレーター：EG1出力（⌒）、EG1出力（⌣）、EG1・2トリガー入力（⊔）、EG1トリガー入力（⊔）、EG2エンベロープリバース出力（⌣）●モジュレーションジェネレーター：⩘－∧－⩗出力（5Vp-p）、⊓⊔－⊓⊔－⊓⊔出力（0－＋5V）●ノイズジェネレーター：ピンクノイズ出力（5Vp-p）、ホワイトノイズ出力（5Vp-p）●サンプルアンドホールド：クロックトリガー入力（⊔）、S/H入力（－5V～＋5V）、S/H出力（－5V～＋5V）●マニュアルコントローラー：コントロールホイール出力（－5V～0－＋5V）、モーメンタリー出力（⊔）●シグナルアウト：信号出力（2Vp-p）、ヘッドホーン出力●外形寸法：569（W）×249（H）×309（D）㎜●重量：7.7㎏●付属品：パッチコード35㎝×2、接続コード●電源：100V、50/60Hz●消費電力：10W