

CS-30L

¥215,000

CS-30のシステムティックな機能に加え、エンヴェロープ使用状態のLED表示、ポルタメント、サスティン、ブリリアンスのフットコントロールなどライブ性能を充実。



CS-30Lは2VCO、2VCF、2VCA、3EG、LFO 44鍵のキーボードから構成されるモノフォニックシンセサイザーです。機能の上ではCS-30とほぼ同様のスタジオクラス、VCO、VCF、VCAとEGを、ノブスイッチによってバッキングする方式を採用しているため、フローイングの組み合わせはまず、無限といってもよいでしょう。

●ライブを意識したLED表示

CS-30Lは3種類のEG(エンヴェロープジェネレーター)を内蔵。リバース曲線も加えると、合わせて、なんと5種類のエンヴェロープをつくることができます。それらをピッチコントロール、VCF、VCA、LFO(モジュレーション用低周波オシレーター)のそれぞれに適用できます。CS-30LがCS-30と最も異なる点は、ライブでの演奏性をさらに重視して、どのEGを、どのブロックに使用しているかつまりEGの行く先をLED(発光ダイオード)によって表示している点です。例えばブレイ中にいくつかのエンヴェロープ曲線を、次々切りかえて使用する場合など、特に効果を発揮します。さらにトリガーのモード(シングル・マルチ)も、このLEDで表示。VCAのエンヴェロープを例にとれば、ある音のリリース中に次のキを押しても音がでないのがシングルトリガー。次のキを押すと同時に、新たなエンヴェロープをスタートできるのがマルチトリガーです。



●スタンドLG-3 (別売) ¥6,000



●フットコントロールも大きな魅力

複雑な機能を、少しでも簡単にコントロールできるよう、CS-30Lは大型なフットコントロールシステムを導入しています。ポルタメントやサスティンは、フットスイッチでON-OFF。例えば演奏中、ソフロースだけにポルタメントをかけるといった切りかえ動作もスムーズにできます。さらに、ブリリアンスおよびエクスプレッションのペダルコントロールが可能。

形式	44鍵1-C4 2VCO-2VCF-2VCA-1VOICE
ピッチ ブロック	TUNE, DE TUNE (VCO1), EG SELECTOR (A/B/C/D/ E), EG DEPTH
VCO1 ブロック	SEO/KBD, FEET (2'4" 8'16" 32'64"), PW, PWM, MOD, MOD DEPTH, MOD FUNCTION (~N/~L/~H/~EXT)
VCO2 ブロック	SEO/KBD, FEET (4'8" 16" 32" 64" 128"), PW, PWM, MOD - DEPTH, MOD FUNCTION (~N/~L/~H/~EXT)
VCF1 ブロック	~N/~L (VCO1) / ~N (VCO2), LEVEL, (VCO2) / NOISE / EXT. LEVEL, KBD FOLLOW - W, MOD DEPTH, MOD FU- NCTION (~N/~L/~H/~EXT), CUT OFF FREQ., RESONANCE, EG DEPTH, EG SELECTOR (A/B/C/D/E)
VCF2 ブロック	VCF (HPF) / ~N (VCO2), KBD FOLLOW, MOD DEPTH, MOD FUNCTION (~N/~L/~H/ EXT), CUT OFF FREQ., RESONANCE, EG DEPTH, EG SELECTOR (A/B/C/D/E)
VCA1 ブロック	HPF / BPF / LPF (VCF1), VCF1, VCF2, ~ (VCO1), A/ C/E (EG), HOLD / EG, MOD- DEPTH, MOD FUNCTION (~N/~L/~H/~EXT)
VCA2 ブロック	HPF / BPF / LPF (VCF2), RING MOD, VCO1 / LFO, A/ C/E (EG), HOLD / EG, MOD- DEPTH, MOD FUNCTION (~N/~L/~H/~EXT)
トリガー ブロック	LFO / NORMAL, SINGLE / MULTI
EG1 ブロック	KBD / EXT, NORMAL / TIME X5, A, D, S, R, LED表示 (許 差±TR)
EG2 ブロック	KBD / EXT, NORMAL / TIME X5, A, D, S, R, LED表示 (許 差±TR)
EG3 ブロック	KBD / EXT, NORMAL / TIME X5, A, D, S, R, LED表示 (許 差±TR)
LFO ブロック	~N/~L, EG SELECTOR (A/B/C/D/E), EG DEPTH, SPEED
エフェクト コントロール	PORTAMENTO, SUSTAIN, BRILLIANCE, PITCH BE- ND, LIMITER
マスター コントロール	BALANCE (VCA1-VCA2), VOLUME
フット コントロール	FOOT SWITCH=SUSTAIN / PORTAMENTO, FOOT C- ONTROLLER=BRILLIAN- CE/VOLUME
接続端子	EXTERNAL, TRIGGER (IN/ OUT), KEY VOLT (IN/OUT) OUTPUT (1-1+2-2+HIGH/ LOW)
定格電圧	AC100V・50/60Hz
定格消費電力	30W
寸法	117(W)×185(H)×368(D)mm
重量	16kg
●標準装備品	アクトラッド、電源コード
●オプション品	スタンドLG-3 (別売) ¥4,000 / スタンド ペダルFC-4 (別売) ¥3,000

CS-15

¥105,000

VCO、VCF、VCA、EGすべて2系列。CS-10の演奏性をベースに、さらにグレードアップ。高級機なみの機能をフルマウントした、充実のCSモノフォニックモデル。



2VCO、2VCF、2VCA、2EG、37鍵などから構成されるモノフォニックシンセサイザー。CS-10のグレードアップモデルプレーヤーの立場を考へて見やすくアウトされたコントロールパネルとして、すべてのバッキング操作がワンタッチでできるノブスイッチ方式など、ライブパフォーマンスを重視した設計。演奏性がさらに高まりました。

●音源波形は4種類

音源波形として、のこぎり波、矩形波、ノイズに加えVCO1、VCO2の両方に三角波を装備。たとえば、木管楽器系の中でもマイルドであたたかい音色をシンセサイズするのに便利です。

●インシヤルレベルノブをVCAに装備

VCA-EGのホールド/EGスイッチをグレードアップ。EGデプスノブとインシヤルレベルノブの2つのコントロールノブを新たにVCAに装備されています。特にインシヤルレベルノブは0からホールドのレベルまで任意の電圧をエンヴェロープ信号に加算する新しいアイデア。EGによるVCA(音量)のコントロールの幅を格段に広げます。

●2基のEGに4種類のエンヴェロープ曲線 CS-15にはEGを2基内蔵。VCF1.2、VCA1.2に自由バッキングできます。しかも、VCF1にはEG1のリバース曲線、VCF2にはEG2の曲線がそれぞれ使え、EG4台分の働きをします。

●さらに充実したエフェクト群

シンセサイザーの最もシンセサイザーらしさを決定するエフェクトコントロールは、さらに充実。ピッチベンドにはN(ナロー)/M(メディアム)/W(ワイド)のレンジ切り換えスイッチが使いやすくなりました。また、音色をマニュアルコントロールできるブリリアンスレバーも装備。音の立ち上り音程を下あるいは上からグラインドさせるグラインドエフェクトブロックは、グラインドのレンジとタイムを自由に設定できますから、音の立ち上りに微妙なニュアンスをつけ加えることができます。さらに、LFOには正弦波、のこぎり波に加えランダムなコントロール電圧をつくるS/Hも装備。プレーヤーのイメージを尊重して設計された充実のエフェクト群です。



●ヘッドホン端子を装備

鍵盤の左下部分にヘッドホン端子を装備しています。ヘッドホンを使えば、アンプに接続しなくてもシンセサイジングプレイを手軽に楽しめます。また、ライブ演奏でのチューニングやレコーディング時のモニターとしても便利に使えます。



演奏	37鍵C-C, 2VCO,2VCF,2VCA,1VOICE
VCO1 ブロック	FEET (2'4" 8'16" 32'64") WAVE (A, N, L), LFO, MOD, PW, PWM
VCO2 ブロック	FEET (2'4" 8'16" 32'64") WAVE (A, N, L), LFO, MOD, PW, PWM
VCF1 ブロック	CUT OFF FREQ., RESONANCE, LFO, MOD, EG DEPTH, HPF/ BPF / LPF, EG1+EG2+EG3
VCF2 ブロック	CUT OFF FREQ., RESONANCE, LFO, MOD, EG DEPTH, HPF/ BPF / LPF, EG1+EG2+EG3
VCA1 ブロック	LFO, MOD, INITIAL LEVEL, EG DEPTH, EG1/EG2
VCA2 ブロック	LFO, MOD, INITIAL LEVEL, EG DEPTH, EG1/EG2
EG1 ブロック	EXT / HOLD, NORMAL / TIME X5, ATTACK TIME, DECAY TIME, SUSTAIN LEVEL, RELEASE TIME
EG2 ブロック	NORMAL / TIME X5, ATTACK TIME, DECAY TIME, SUSTAIN LEVEL, RELEASE TIME
EXT ブロック	TRIGGER LEVEL, EXT / NOISE
LFO ブロック	SPEED, ~N/~L/~H/~S/H
PITCH ブロック	TUNE, VCO2 DETUNE, GLIDE TIME, VCO1 DEPTH, VCO2 DEPTH
MIXER1 ブロック	PORTAMENTO, BRILLIANCE VCO1, VCO2
MIXER2 ブロック	PORTAMENTO, BRILLIANCE (1/1+2/2), PITCH BEND (N/M/W)
接続端子	EXTERNAL IN, TRIGGER (IN/ OUT), CONTROL VOLT (VCO1 IN/VCO2 IN/OUT), OUT PUT (HIGH/LOW), PHONE S
定格電圧	AC100V 50/60Hz
定格消費電力	15W
寸法	754(W)×174(H)×332(D)mm
重量	8.9kg
●キヤリングケース (別売) 近日発売予定	