

CS-15D New

¥148,000

自由なシンセサイジング機能に加え2チャンネル、計29のプリセットサウンド。ライブ演奏の可能性をつきつめたモノフォニックシンセサイザー。



●ヘッドホン端子を装備。
深夜のシンセサイジング・ワーク・ステージ上のチューニングなどをスムーズに行なうための鍵盤の左下部分にヘッドホン端子を装備しています。



リアルタイムの演奏で、なるべくたくさんのサウンドバリエーションが欲しい。しかもシンセサイザー本来の自由度の高い機能欲しい……キーボーダーの切実なニーズに応える、ライブパフォーマンス専用シンセサイザーCS-15Dでは、プリセットサウンドは2チャンネルのボイスセレクターに分けて装備。チャンネル1とチャンネル2を組み合わせることで、従来のプリセットタイプでは決してもとめられない、幅広いサウンドバリエーションが得られます。もちろんシンセサイザー本来のVCO,VCF,VCA,EG,LFOを駆使したサウンドづくりは、少しも損なわれていません。さらにライブパフォーマンスの光栄を計るため、マニュアルコントローラー群の操作性も、いちだんと向上させた設計です。

●2チャンネル、29種類のプリセットサウンド
木管楽器系、金管楽器系、弦楽器系、鍵盤楽器系、特殊効果音など、多彩な29種類のプリセットサウンドをチャンネル1(15種類)、チャンネル2(14種類)にあえてセレクト。それぞれを組み合わせることにより、ほとんど無限に近いサウンドバリエーションが得られます。チャンネル2の15番めのボタンは、演奏者のオリジナルサウンド用。パネルファンクションを駆使して、自由なシンセサイジングが楽しめます。

●操作性に優れたマニュアルコントローラー
ピッチベンド、LFOモジュレーション、サステイン(リリース)、ホルタメント、ブリリアンス(フィルターカットオフ周波数)の5つのマニュアルコントローラーについては、鍵盤の左端にまとめて配置。とりわけ重要性の高いピッチベンド、LFOモジュレーションは、なめらかな操作感が特徴の、ホイール式コントローラーを新たに採用しました。演奏者がステージ上でテクニクの上すべてをふるうための、細やかな配慮です。

新形式	37鍵C-G, 2VCO, 2VCF, 2VCA, 2EG, 37種以上のプリセットサウンド
セレクター CH1	FLUTE, OBOE, CLARINET, HORN, TRUMPET, TROMBONE, TUBA, VIOLIN, CELLO, WOOD BASS, HARP, PICOHORN, CLARINET, DRUM, COSMIC 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000
セレクター CH2	WOODWIND 1, 2, 3, BRASS 1, 2, 3, 4, STRING 1, 2, 3, PERCUSSION 1, 2, 3, COSMIC 3, MANUAL
VCO	FREQ (2.4 * 10^32), WAVE
VCF	MIXER, NOISE, MIXER, PW, EG, DEPTH, A, D, S, R
VCA	A, D, S, R
マスター	LINE OUT, ON/OFF, VOLUME
コントローラー	TUNE, CHANNEL 2, DETUNE, MOD, SPEED, MOD, FUNCTION (L/R), SAH (REPEAT), MIX (CH1 - CH2)
エフェクト	SUSTAIN, PORTAMENTO, BRILLIANCE, PITCH, PITCH WHEEL, MOD, WHEEL, VCO, VCF, VCA
接続端子	OUTPUT (CH1, CH2, MIX), CONTROL VOLT IN (CH1, CH2), CONTROL VOLT OUT, TRIGGER IN (CH1, CH2), TRIGGER OUT, PHONES
定格消費電力	AC 100V / 50-60Hz
寸法	894(W) x 1343(H) x 346(D) mm
重量	12kg
※	専用ケースは別売予定です

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種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。プレイヤーの立場を考慮して見やす(リアアウトされたコントロールパネル)として、すべてのパッチング操作がワンタッチでできるプッシュスイッチ方式など、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ザーに便利です。

●インシヤルレペルを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/プッシュインシヤルレペル/2つのコントロールノブを新たにVCAに装備しています。特にインシヤルレペル/プッシュは0からホールド

のレベルまで任意の電圧をエンVELOープ信号に加工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倍々に広げます。

●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(ミディアム)/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リアリクスレペルも装備。音の立ち上がり音程を下る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ずから、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。プレイ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、アンプに接続なくともシンセサイジングが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。



●キャリングケース LC-9 (別売) ¥13,000

CS-10 ¥82,000

操作性に優れたコントロール・パネル。レコーディングにもライブにも充分な高性能を満載したCSシリーズ、ベストセラー・モデル。



CSシリーズのベストセラー・モデル。使いやすさを最優先させた設計で、フロウイングの可能性を限定することなく、複雑なシンセサイジング作業を楽らくこなせます。さらにエフェクティブな表現を可能にするポルタメント、ピッチベンドの2大機能。ヤマハ独自のHL, AL, A, D, R方式のVCF-EGや、安定したピッチなど、「音楽」に直結する演奏性とシンセサイザー本来の創造性を、どちらも損なうことなく、高いレベルで調和されました。

新形式	37鍵C-G, 1VCO, 1VCF, 1VCA, 1EG, 1LFO, 29種類のプリセットサウンド
VCO	FREQ (2.4 * 10^32), WAVE
VCF	MIXER, NOISE, MIXER, PW, EG, DEPTH, A, D, S, R
VCA	A, D, S, R
マスター	LINE OUT, ON/OFF, VOLUME
コントローラー	TUNE, CHANNEL 2, DETUNE, MOD, SPEED, MOD, FUNCTION (L/R), SAH (REPEAT), MIX (CH1 - CH2)
エフェクト	SUSTAIN, PORTAMENTO, BRILLIANCE, PITCH, PITCH WHEEL, MOD, WHEEL, VCO, VCF, VCA
接続端子	OUTPUT (CH1, CH2, MIX), CONTROL VOLT IN (CH1, CH2), CONTROL VOLT OUT, TRIGGER IN (CH1, CH2), TRIGGER OUT, PHONES
定格消費電力	AC 100V / 50-60Hz
寸法	716(W) x 1155(H) x 280(D) mm
重量	8kg
※	標準装備品: プラチナコード



●キャリングケース LC-4 (別売) ¥12,000