



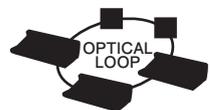
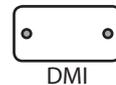
SD12

NEW!

小型軽量、2画面搭載。
高音質、高機能 SD-Series の最新モデル。



UB▶MADI
RECORDING



SD12

さらなる視認性と操作性の良さを追求した2画面構成。
マルチコンソールの大規模システムの中でも活躍。



画像は、
SD12 with SD-Rack-MADI

SD Series **SD 12** オープンブライズ

SD12 with D2-Rack/SD12 with SD-Rack(-MADI/-HMA)/SD12-WS

SD12 CORE2

入力チャンネル	バス	ソロバス	マトリクス	コントロールグループ 選択式 (VCA、ムービングフェーダー、ミュートグループ)	サンプリングレート
72ch	36ch	モノ/ステレオ×2	最大 12×8	12	96/48kHz、24bit

2画面を搭載し、視認性と操作性を向上

- 15インチのタッチスクリーンを2面搭載。ひと目で全体の把握ができ、直感的に素早いオペレーションが可能。片方をセットアップやマスター画面として使用しながら、もう一面で入力チャンネルをオペレーションする、といった使い方が可能。左右それぞれの画面で別々のオペレーターが操作するといった使い方も可能。
- ライトニングバーやエンコーダーの周囲をフルカラーLEDで彩るHTL(Hidden Till Lit)を採用。屋外でも視認性を保ち、暗い場所で輝くサーフェスは機能美を超えた美しさ。また、ダイナミクスのゲインリダクションメーターも追加。

高性能をコンパクトに

- ステルス・デジタルプロセッシングの圧倒的な処理能力は複数のオーダーも同時に処理。ストレスなく快適なオペレーションが可能。
- サンプリングレート 96kHz標準。原音をより忠実に再現できる能力を余すところなく発揮。
- 1124×389×795mm、42kgの軽量コンパクトサイズ。省スペースでスムーズな設置が可能。

マルチコンソールシステムの中でも活躍

- 他のSD-SeriesやI/Oラックと互換性あり。認識可能チャンネル296から任意のチャンネルを選択して運用。
- 入出力それぞれ48ch(*)のPCレコーディングやプレイバックを簡単に行える“UB-MADI”を内蔵。USB2.0を使用してPCに接続。(*)サンプリングレート48kHz時
- オプションでオプチカルにも対応可能。





- | | | | |
|-----------------|--|-----------------|------------------|
| ① 電源 | ⑤ DMI スロット | ⑧ ワードクロック I/O | ⑫ MIDI インターフェース |
| ② DVI ポート | ⑥ オプティカル端子搭載スロット
※オプション。
HMA、OpticalCon、ST より選択。 | ⑨ MADI インターフェース | ⑬ AES/EBU I/O |
| ③ コンソール USB ポート | ⑦ オーディオ USB ポート | ⑩ GPI/GPO | ⑭ Mic/Line Input |
| ④ Ethernet ポート | | ⑪ RS422 | ⑮ Line Output |

DMI CARDS DMI カード

オプションで入出力拡張用の DMI (DiGiCo Multichannel Interface) カードを用意しています。任意のフォーマットに変換する多様なカードを用意しており、I/O ラックへの接続や用途に合わせて選択可能です。背面の DMI カード用のスロットに入れて使用します。



オプションで任意のカードを選択して搭載



MOD-DMI-MADI-B
¥164,160 (本体 ¥152,000)
◦ MADI : BNC 端子



MOD-DMI-MADI-C
¥164,160 (本体 ¥152,000)
◦ D-Rack 用 : RJ45



MOD-DMI-AES
¥200,880 (本体 ¥186,000)
◦ AES I/O : D-Sub 端子



MOD-DMI-ADC
¥164,160 (本体 ¥152,000)
◦ アナログ入力 : D-Sub 端子



MOD-DMI-DAC
¥216,000 (本体 ¥200,000)
◦ アナログ出力 : D-Sub 端子



MOD-DMI-DANTE
¥226,800 (本体 ¥210,000)
◦ DANTE 用



MOD-DMI-WAVES
¥236,520 (本体 ¥219,000)
◦ WAVES SoundGrid 用

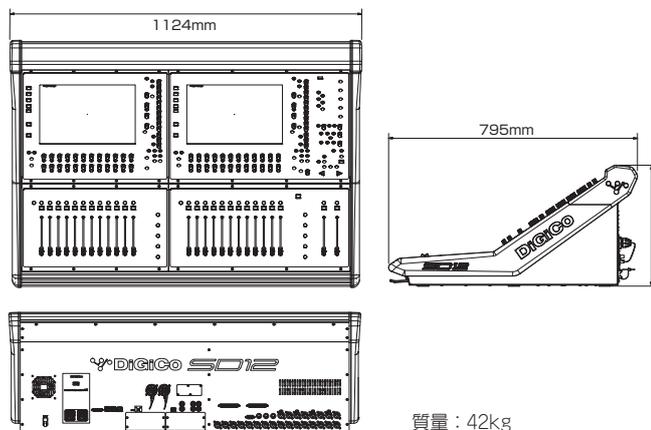


MOD-DMI-AVIOM
¥200,880 (本体 ¥186,000)
◦ AVIOM 用



MOD-DMI-HYDRA 2
¥671,760 (本体 ¥622,000)
◦ CALREC ネットワーク用

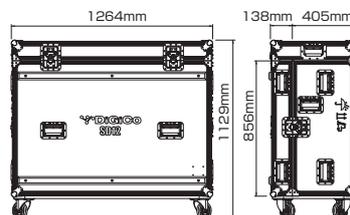
DIMENSION 寸法図



質量 : 42kg

CASE ケース

本体に付属。



with RACK ラックセット

ラックとセットになったパッケージモデル

- **D2-Rack とセット**
 - ・SD12 with D2-Rack CAT5、MADI で接続
- **SD-Rack とセット**
 - ・SD12 with SD-Rack-MADI MADI で接続
 - ・SD12 with SD-Rack-HMA オプティカルの HMA で接続
※ SD12 本体も HMA 端子を装備

RACK ラック

- | | |
|--------------------|-------------------|
| ■ MADI で接続可能なラック | ■ CAT5 で接続可能なラック |
| D2-Rack SD-Rack | D-Rack D2-Rack |

※ D-Rack を使用する際は、MOD-DMI-MADI-C が必要です。

SD APP iPad 用リモートコントロール・アプリケーションソフトウェア



SD Series をワイヤレスで制御するための iPad 用アプリケーション。

ステージや客席などで、実際に音を聞きながら遠隔操作が可能。

※ DiGiCo の HP より DL (近日対応予定)

仕様

入出力性能		
フェーダー数	24+2	
サブフェーダー数	-	
入力チャンネル	72ch	
バス	36ch	
ソロバス	2	
マトリクス	最大 12 × 8	
コントロールグループ	12(VCA)	
イコライザー	32 バンド GEQ (± 12dB) × 16	
内蔵エフェクター	12	
ローカル I/O	マイク / ライン入力	8
	ライン出力	8
	AES/EBU 入出力 (※)	4
MADI インターフェース	2 (75 Ω BNC コネクター × 4)	
オプティカル (Optocore) インターフェース	オプション (2 ループ)	
MIDI インターフェース	In / Out / Thru	
DVI ポート (外部ディスプレイ用)	1	
外部同期	ワードクロック、AES/EBU DMI カード経由の同期も可 (カードの仕様による)	
USB2.0 ポート	5	
GPI	通常 16 系統 (32 系統まで拡張可能)	
GPO	通常 16 系統 (32 系統まで拡張可能)	
ヘッドホン出力	標準フォンジャック × 1、ミニジャック × 1	
音響特性		
サンプリングレート	96/48kHz	
レイテンシー	1.1ms (代表値: チャンネル入力 → LR バス → ステージ出力 @ 96kHz)	
内部プロセッシング	最大 40bit フローティングポイント演算	
AD/DA 変換	24bit	
周波数特性	20Hz ~ 20kHz (± 0.6dB)	
THD+N	0.05% 以下 (定格ゲイン、10dB 入力 @ 1kHz)	
クロストーク	90dB 以上 (40Hz ~ 15kHz)	
残留ノイズ	- 90dBu 以下 (代表値: 20Hz ~ 20kHz)	
マイク等価入力ノイズ	- 126dB 以上	
最大出力レベル	+22dBu (標準仕様)	
最大入力レベル	+22dBu (標準仕様)	
入力チャンネル / AUX / グループ / マトリクス		
アナログゲイン (入力チャンネルのみ)	- 20dB ~ + 60dB	
デジタルトリム	- 40dB ~ + 40dB	
ディレイ	最大 1.3 秒	
ローパス / ハイパスフィルター	20Hz ~ 20kHz、24dB/oct	
インサート	2 系統 (EQ / ダイナミクスのプリ / ポスト)	
イコライザー	パラメトリック / ダイナミック (ハイ & ローバンド シェルピング切り替え可能)	
ダイナミクス	コンプレッサー、ゲート、ディエッサー、ダッカー	
ソロバス※入力チャンネルのみ	ソロバス 1 / ソロバス 2 / 両方	
電源、寸法 (W × H × D)、質量		
内部電源 (AC100V、50/60Hz)	ピーク時	225W
	起動時	200W
寸法	1124mm × 389 × 795mm	
質量	42kg	

※コネクター系統数。1 コネクターあたり、2ch の使用が可能。



<http://www.hibino-intersound.co.jp/>

ヒビノインターサウンド株式会社

〒108-0075 東京都港区港南3-5-12
TEL: 03-5783-3880 FAX: 03-5783-3881
E-mail: info@hibino-intersound.co.jp

- 商品を安全にお使いいただくために、設置・運用には十分な安全対策を行ってください。
- 価格には、配送や設置、使用済み機器の引き取りに掛かる費用は含まれておりません。
- 商品写真は、実際の商品と一部異なる場合があります。
- 掲載内容は発行時のもので、予告なく変更されることがあります。変更により発生したいかなる損害に対しても、弊社は責任を負いかねます。
- 記載されている商品名、会社名等は各社の登録商標、または商標です。