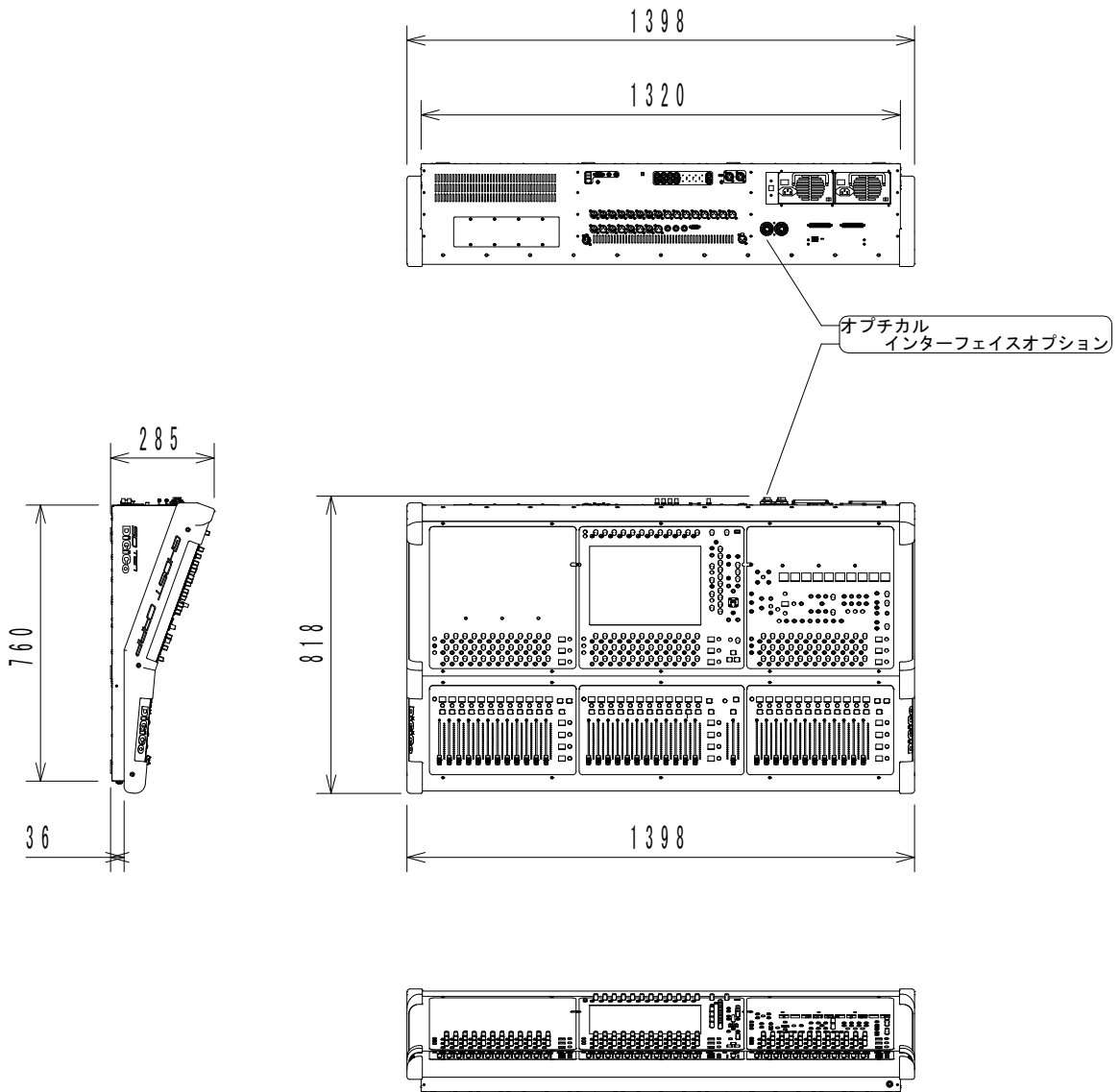


一般仕様

形式	デジタルミキシングコンソール (デジタル音響調整卓)
寸法(W×H×D)	1398×285×818mm
質量	約60kg



(単位: mm)

仕様および外観は予告なく変更されることがありますので、ご了承ください。

NOTE			TITLE			
			DiGiCo SD10 (SD10T, SD10B)			
			※SD10-WSはサーフェイス単品の型名			
			Digital Mixing Console 外観図			
PAPER SIZE	SCALE	DATE	DESIGN	DRAWN	CHECK	DRAWING NO.
A4	1/20	2018.04		Kojima Shohei		

仕様

入出力性能	フェーダー数	37	
	入力チャンネル (処理能力)	合計132ch (任意にステレオ、マルチ入力に切替可能)	
	バス (処理能力)	56AUX / GROUP +LR 又はLR MASTER (B仕様のみ5.1ch対応)	
	ソロバス	2 (モノ / ステレオ) B仕様のみサラウンド対応	
	マトリックス (処理能力)	最大 24x24	
	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) x24	
	イコライザー	32バンドGEQ (±12dB) x24	
	内臓エフェクター	ステレオエフェクターx24	
	ローカルI/O (背面コネクタ数)	マイク / ライン入力 : 8 ライン出力 : 8 AES / EBU 入出力 : 4 (8ch 個別アサイン可能)	
	MADI インターフェイス	2 (75ΩBNCコネクタx8)	
	オプティカルインターフェイス	1 ループ (仕様による、MADI のみの仕様も可)	
	MIDI インターフェイス	In/Out/Thru	
	VGA ポート	DB-15 ミニメス (解像度1024x768) x1	
	外部同期	ワードクロック、MADI、AES、OptoCore	
	USB2.0ポート	3	
	GPI	標準16系統 (32系統まで拡張可能)	
	GPO	標準16系統 (32系統まで拡張可能)	
	ヘッドホン出力	標準フォーンジャックx1、インピーダンス : 8~600Ω	
	ライト端子	XLR3 : 1, 2 ~12V x2	
	音響特性	サンプリングレート	96又は48kHz
レイテンシー		1ms 代表値 入力-LRバス→D-Rack (又はMini, Nano) 出力 サンプリングレート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		+26dBu	
入力チャンネル/ AUX / グループ/ マトリックス		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 / ダイナミックスのプリ / ポスト)	
	イコライザー	パラメトリック / ダイナミック (ハイ / ローバンドシェルビング / レベル切替え可能) ダイナミックEQは最大218chへアサイン可能。	
	ダイナミックス	上段 コンプレッサー (マルチバンド機能は最大218ch) 又はディエッサ 下段 ゲート、ダッカー、コンプレッサー (* 何れか1種類)	
	仮想真空管回路	DiGiTubeは最大218ch使用可能。	
	ソロバス	ソロバス1 / ソロバス2 / 両方、オートソロ	
	電源	電源 (PSU)	内部電源x2 (AC100V、50/60Hz) 1台は予備PSU
消費電力		ピーク時300W 起動時300W	
ソフトウェア	起動後のメインスクリーンにSD10、SD10B、SD10T 各々の仕様の表示がされます。 この仕様書はVer929 CORE2以降の仕様となります。		
寸法 (W x H x D)	1398 x 285 x 818mm		
質量	約60kg		

仕様および外観は予告なく変更されることがありますので、ご了承ください。

NOTE			TITLE			
			DiGiCo SD10 (SD10T, SD10B) ※SD10-WSはサーフェイス単品の型名 Digital Mixing Console 仕様			
PAPER SIZE	SCALE	DATE	DESIGN	DRAWN	CHECK	DRAWING NO.
A4		2018.04		Kojima Shohei		