

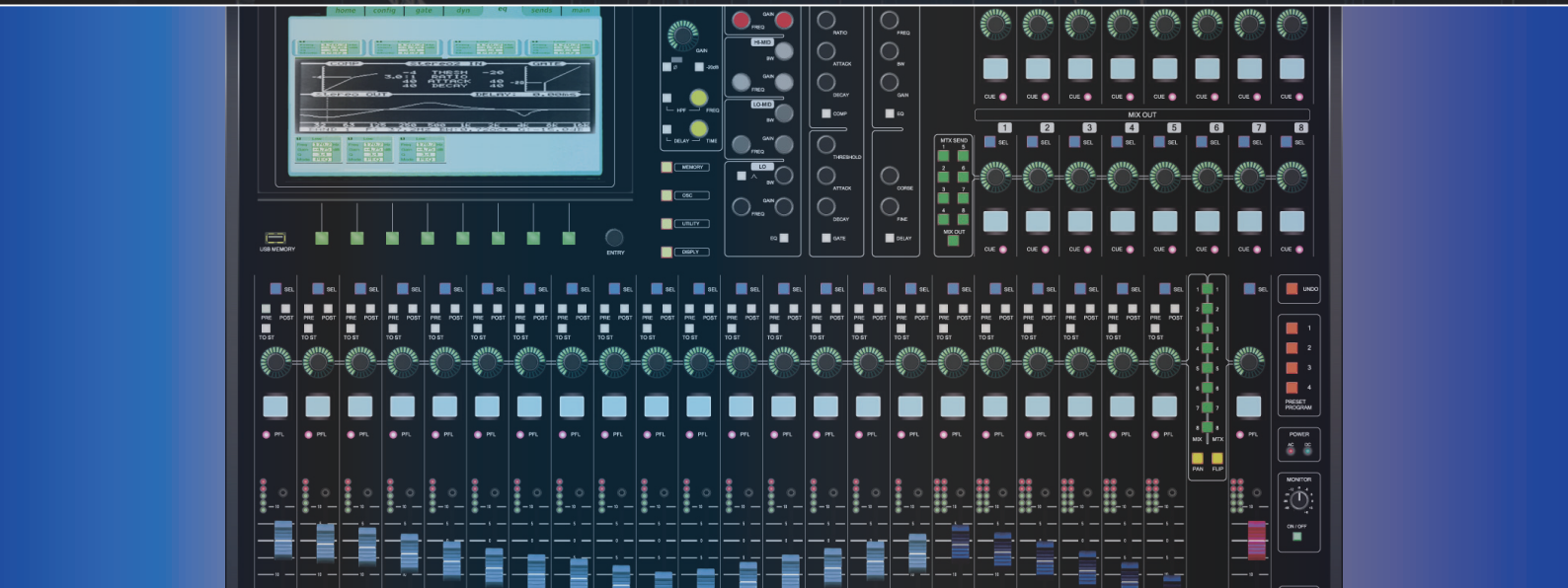
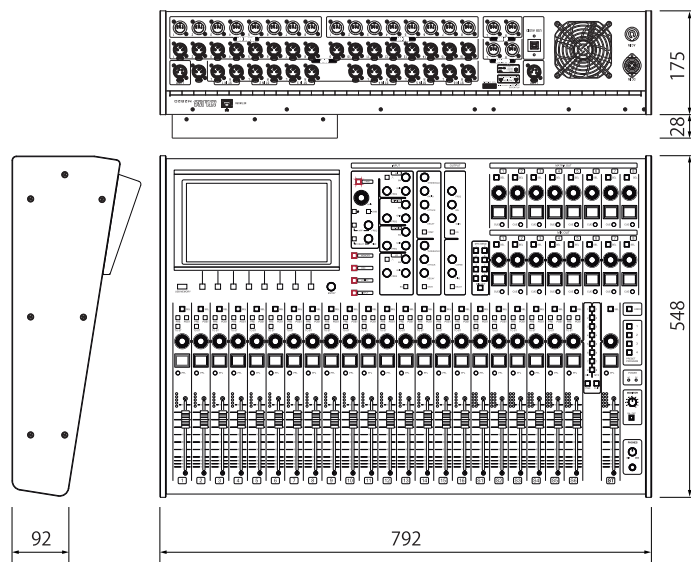


Image is for illustration purposes.

M2820H DIGITAL MIXING CONSOLE

- 24bit/192kHz
- 28input / 10mix output / 8matrix output
- インプットには4バンドPEQ、HPF、Delay、Comp & Gateを装備
- 各アウトプットに8バンドPEQとDelayを装備
- 全ての入力チャンネルと出力マスターを表面パネル上に配置
- Mix送りは、プリ&ポスト、レベルなどダイレクトにコントロール
- インプット&アウトプットON-OFFSWはLCD表示付き
- undo機能
- ダイレクトリコールSW
- 内蔵電源と外付け電源の2電源
- 24bit/192kHzで8ch収録が可能なUSBポート

Dimensions



Specification

■ 定格

マイク入力	: 16ch
ライン入力	: 12ch (6 ステレオ)
アナログ出力	: 16ch(ミックス出力 1*8、ミックス 1*8、L/R 入力のマトリックス 1*8 出力)
ステレオ出力	: 2ch(L/R)
モニター出力	: 1ch(L/R)
その他	: ステレオヘッドフォン出力、メモリー用 USB ポート、オーディオアウト用 USB ポート、外部コントロール用 LAN 端子
電源	: AC100V(50/60Hz)
外形寸法	: 792(W) × 202.5(H) × 548(D)mm

■ 仕様

< マイク入力チャンネル >

電子バランス	: 入力インピーダンス約 7k Ω
等価入力雑音	: -128dBu 以下
ミックス送り数	: ミックス 1*8、8 モノ送り (各 ch PRE/OFF/POST 設定)
ステレオ送り数	: L/R (L/R PAN)
メーター	: 5 ポイント LED メーター
その他	: チャンネルセレクトスイッチ、PAN コントロール / MIX センドレベルコントロール MIX センド PRE/POST 切替スイッチ、ステレオセンド ON / OFF スイッチ、PFL スイッチ、チャンネル表示 ON / OFF スイッチ

< ミックス、マトリックス、ステレオ、モニター出力チャンネル >

電子バランス	: 出力インピーダンス 50 Ω
ミックス出力	: ミックス 1*8、ゲイン - ∞ ~ +10dB 可変
マトリックス出力	: 入力: ミックス 1*8 L/R 出力数: 8、ゲイン - ∞ ~ +10dB 可変 チャンネルセレクトスイッチ、チャンネル表示 ON/OFF スイッチ、CUE スイッチ、5 ポイント PEQ、ディレイ、出力ボリューム (入力フェーダーと切替使用可能)
ステレオ出力	: L/R、ゲイン - ∞ ~ +10dB 可変 チャンネルセレクトスイッチ、チャンネル表示 ON/OFF スイッチ、CUE スイッチ、5 ポイント PEQ、ディレイ、出力フェーダー
モニター出力	: L/R、ゲイン - ∞ ~ +10dB 可変 出力ボリューム、モニター出力 ON/OFF スイッチ、ヘッドフォン出力ボリューム
オシレーター出力	: セレクトスイッチ、1kHz/Pink Noise/OFF 切替スイッチ、出力ボリューム 出力セレクトスイッチ (画面表示)

■ アナログ出力仕様

最大出力レベル	: +24dBu (バランス、600 Ω 負荷)
周波数特性	: +0.5dB/-1dB 20Hz~30kHz、600 Ω 負荷
全高調波歪率	: 0.03% 以下、20Hz~30kHz、600 Ω 負荷

■ 表示画面および操作系

ディスプレイ	: 10.4 インチ XGA、有効表示 212mm x 160mm
--------	-----------------------------------

< 入力設定操作 >

ファンタム電源	: +48V Phantom ON/OFF スイッチ
ゲイン	: +60dB 以上連続可変、-20dB PAD スイッチ
イコライザー	: 4 バンド、IN/OUT スイッチ
High	: シェルビング / ピーキング切替スイッチ (ゲイン、BW、F 可変)
Hi-Mid/Low-Mid	: ピーキングタイプ (ゲイン、BW、F 可変)
Low	: シェルビング / ピーキング切替スイッチ (ゲイン、BW、F 可変)
HPF	: -12dB/Oct、cut off 周波数連続可変、IN/OUT スイッチ
ディレイ	: 1.29ms~23ms、分解能 0.01ms、IN/OUT スイッチ
コンプレッサー	: THRESHOLD、RATIO、ATTACK、DECAY ツマミ、IN/OUT スイッチ

ゲート	: THRESHOLD、ATTACK、DECAY ツマミ、IN/OUT スイッチ
-----	--

< 出力設定操作 >

パラメトリック EQ	: バンド数 8 バンド、ON/OFF スイッチ
GAIN	: ± 15 dB (0.5dB step)、
FREQUENCY	: 周波数特性 1/24 オクターブ分解能
BANDWIDTH	: バンド幅設定 0.1~1.10 Oct (0.02 Oct step)
ディレイ	: 1.29ms~683.94ms、分解能 0.01ms、IN/OUT スイッチ
MIX センドレベル	: MIX 1*8 セレクトスイッチ、PAN セレクトスイッチ

< メモリー操作 >

その他	: メモリー操作スイッチ、メモリーセレクトスイッチ、メモリー番号表示、SAVE スイッチ、RECALL スイッチダイレクトリコールスイッチ (4 個) UNDO スイッチ、フェーダー機能切替スイッチ、液晶画面下表示画面連動スイッチ (8 個)
-----	--