TASCAM

64CH INPUTS
24BUSS/12AUX/STEREO MIX OUTPUTS

DM-4800

R100
古紙配合率100%再生紙を使用しています。

Windows® XP

Mac OS X

Digital Mixing Console

Specifications

Digital Mixing Console

DM-4800

メーカー希望小売価格 787,500円［税抜750,000円］

※メーターユニットはオプションです

Digital Mixing Console

DM-4800は、64チャンネル/24バス/12 AUX/1ステレオアウト、サンプリング周波数96kHz完全対応のデジタルミキシングコンソールです。洗練されたユーザーインターフェイスを備え、ポストプロダクションから大規模なレコーディングまで対応します。

主な特長

- 64チャンネルミキシング（48インプット＋16リターン）
- 38バス出力（24バス＋12AUX＋ステレオ）
- 96kHzフル対応
- 24xクリーン&ワイド・クオリティ・ヘッドアンプ
- パワフルな新開発LSIによるEQ部64bit処理
- 様々なフォーマットのアナログ/デジタル入出力*
- 25タッチセンシティブ100mmムービングフェーダー
- EQ/DYNAMICS/AUX/PANコントロールエンコーダー
- リングLED付き多機能24エンコーダー
- TASCAM FX2.0およびTC Reverbオンボードエフェクト
- オンボードオートメーション
- サラウンドミキシング、サラウンドモニタリング*
- DAWコントロール（Mackie Control/HUIエミュレーション）およびFireWireオーディオインターフェイス*
- RS-422/MMC/GPIコントロール
- TMCompanionソフトウェアバンドル

（*）オプションカードを必要とする機能を含みます。

定格

MIC IN（CH 1-24）	XLRバランス（1:GND、2:HOT、3:COLD）
入力レベル	−60dBu〜−4dBu（PAD Off）
	−40dBu〜＋16dBu（-20dB PAD On）
入力インピーダンス	2.2kΩ
ファントム電源	48V（4ch単位On/Off）
LINE IN（CH 1-24）	TRSバランス（チップ:HOT、リング:COLD、スリーブ:GND）
入力レベル	−44dBu〜＋12dBu
入力インピーダンス	10kΩ
INSERT（CH 1-24）	TRSアンバランス（チップ:SEND、リング:RETURN、スリーブ:GND）
SEND	
規定/最大出力レベル	−2dBu/＋14dBu
出力インピーダンス	100Ω
RETURN	
規定/最大入力レベル	−2dBu/＋14dBu
入力インピーダンス	10kΩ
ASSIGNABLE SENDS（1-8）	TRS疑似バランス（チップ:HOT、リング:COLD、スリーブ:GND）
規定/最大出力レベル	−2dBu/＋14dBu
出力インピーダンス	100Ω
ASSIGNABLE RETURNS（1-8）	TRSバランス（チップ:HOT、リング:COLD、スリーブ:GND）
規定/最大入力レベル	＋4dBu/＋20dBu
入力インピーダンス	5kΩ
2TR IN	RCAピンジャック、アンバランス
規定/最大入力レベル	−10dBu/＋6dBu
入力インピーダンス	10kΩ
STEREO OUTPUT	XLRバランス（1:GND、2:HOT、3:COLD）
規定/最大出力レベル	＋4dBu/＋20dBu
出力インピーダンス	100Ω
MONITOR OUTPUTS（LARGE）	TRSバランス（チップ:HOT、リング:COLD、スリーブ:GND）
規定/最大出力レベル	＋4dBu/＋20dBu
出力インピーダンス	100Ω
MONITOR OUTPUTS（SMALL）	TRSバランス（チップ:HOT、リング:COLD、スリーブ:GND）
規定/最大出力レベル	＋4dBu/＋20dBu
出力インピーダンス	100Ω
MONITOR OUTPUTS（STUDIO）	TRS疑似バランス（チップ:HOT、リング:COLD、スリーブ:GND）
規定/最大出力レベル	＋4dBu/＋20dBu
出力インピーダンス	100Ω
PHONES（1-2）	ステレオホンジャック、50mW＋50mW（32Ω）
DIGITAL INPUTS（1-2）	XLRまたはCOAXIAL（RCAピンジャック）選択
フォーマット、ワード長	IEC60958プロユース/コンシューマーユース自動検出、24ビット
サンプリングレートコンバーター	On/Off可
DIGITAL OUTPUTS（1-2）	XLRおよびCOAXIAL（RCAピンジャック）同時出力
フォーマット、ワード長	IEC60958プロユース/コンシューマーユース切り替え、24ビット
TDIF-1（1-3）	D-sub25ピン×3
フォーマット、ワード長	TDIF、24ビット
ADAT IN、OUT	OPTICAL
フォーマット、ワード長	ADAT/SMUX、24ビット
サンプリング周波数	44.1/48/88.2/96KHz（±6%）
WORD SYNC IN、OUT/THRU	BNC
MIDI IN、OUT、THRU/MTC OUT	DIN5ピン
USB	USB 1.1 Bタイプコネクター
TIMECODE IN	RCAピンジャック
FOOT SW	ホンジャック
TO METER	D-sub25ピン
CASCADE	D-sub25ピン
RS-422	D-sub9ピン
GPI	D-sub9ピン
電源	AC100V、50-60Hz
消費電力	90W
外形寸法（DM-4800本体）	933（幅）×240（高さ）×824（奥行き）mm
質量	35kg
TMCompanionソフトウェア対応OS	
Windows	Windows XP SP2
Macintosh	Mac OS X（10.3以上）

性能

歪率（最大レベル、1kHz、トリム最小）	
	0.008%以下（LINE IN − STEREO OUT）
周波数特性（規定レベル、1kHz、トリム最小）	
	20Hz〜20kHz、＋0.5/−1.0dB（MIC/LINE − STEREO OUT、44.1/48k）
	20Hz〜40kHz、＋0.5/−1.5dB（MIC/LINE − STEREO OUT、88.2/96k）
ノイズレベル	−128dBu以下（EIN、MIC IN（PAD OFF） − INSERT SEND、A-WTD）
	−83dBu以下（STEREO OUT、入力無し）
クロストーク（1kHz）	90dB以上（STEREO/BUSS/AUX OUT）

オプション メーカー希望小売価格（税抜価格）

MU-1000（メーターユニット）	105,000円（100,000円）
IF-AN/DM（8chアナログ入出力カード、96kHz対応）	63,000円（60,000円）
IF-TD/DM（8ch TDIF入出力カード、96kHz対応）	27,300円（26,000円）
IF-AE/DM（8ch AES/EBU入出力カード、96kHz対応）	31,500円（30,000円）
IF-AD/DM（8ch ADAT入出力カード）	31,500円（30,000円）
IF-SM/DM（サラウンドモニターカード、96kHz対応）	78,750円（75,000円）
PW-1000CS（カスケードケーブル）	12,600円（12,000円）

※FireWireインターフェイスカード（近日発売）

製品に関する詳細はホームページで ▶ http://www.tascam.jp/

⚠注意

- 正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。
- 水、湿気、湯気、ほこり、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、感電、故障などの原因となることがあります。

■ご購入の際は、必ず「保証書」の「お買上日・販売店名」等の記載内容をご確認のうえ、大切に保管してください。■仕様および外観は改善のため予告なく変更することがあります。■製品の色は、撮影・印刷の関係で実際の色と異なって見えることがあります。●TASCAMはティアック株式会社の登録商標です。●Windows、Windows XPはマイクロソフト社の登録商標です。●Macintosh、MacOS、MacOS Xはアップルコンピュータ社の登録商標です。●その他、記載されている社名・商品名およびロゴマークは、一般に各社の商標または登録商標です。●このカタログの記載内容は2006年11月のものです。

ティアック株式会社

〒180-8550

東京都武蔵野市中町3-7-3 TEL:0422-52-5072

http://www.tascam.jp/

タスカム製品の技術的なお問い合わせ、ご相談は

■タスカム営業技術

TEL:0422-52-5106

■受付時間

10:00〜17:00月曜日〜金曜日（祝日・当社休日を除く）

タスカム製品取扱店

■このカタログについてのお問い合わせは、タスカム製品取扱店にご相談ください。もし販売店でお分かりにならないときは、当社におたずねください。

PRINTED IN JAPAN・1106N8・D-6051