

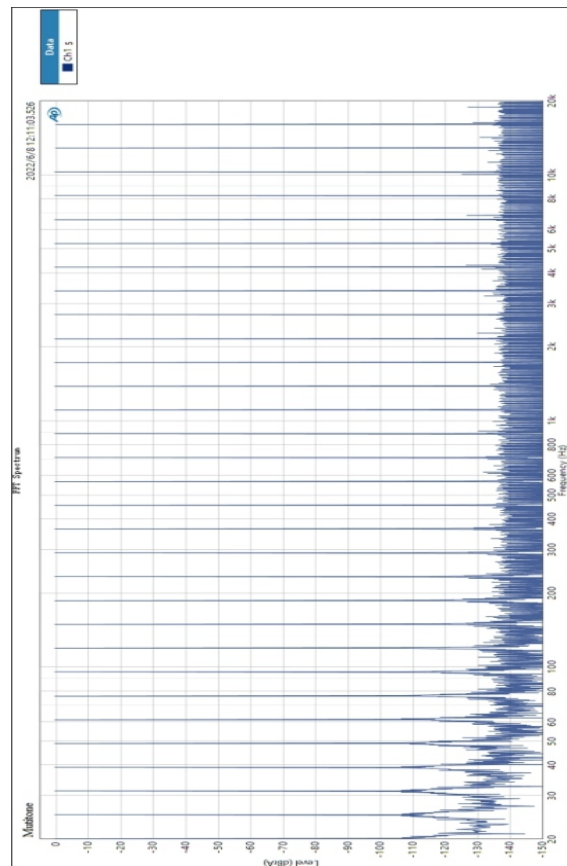
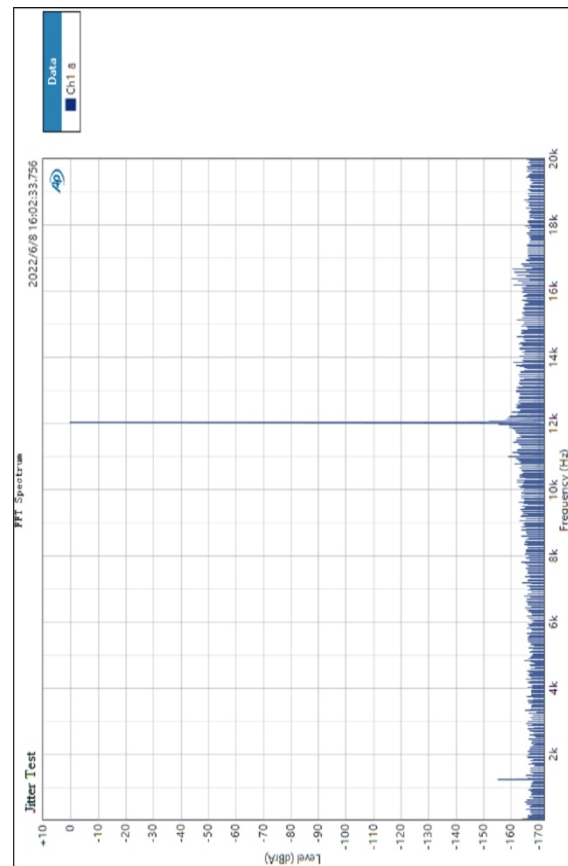
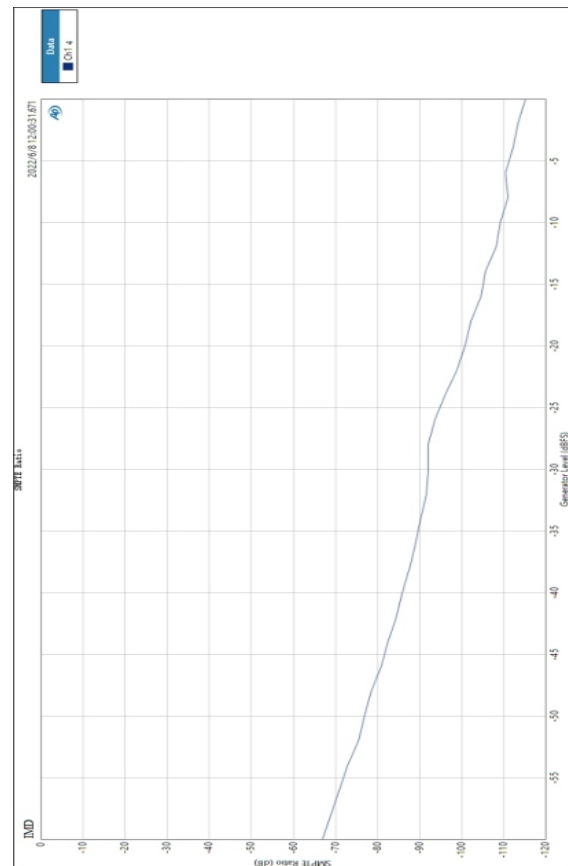
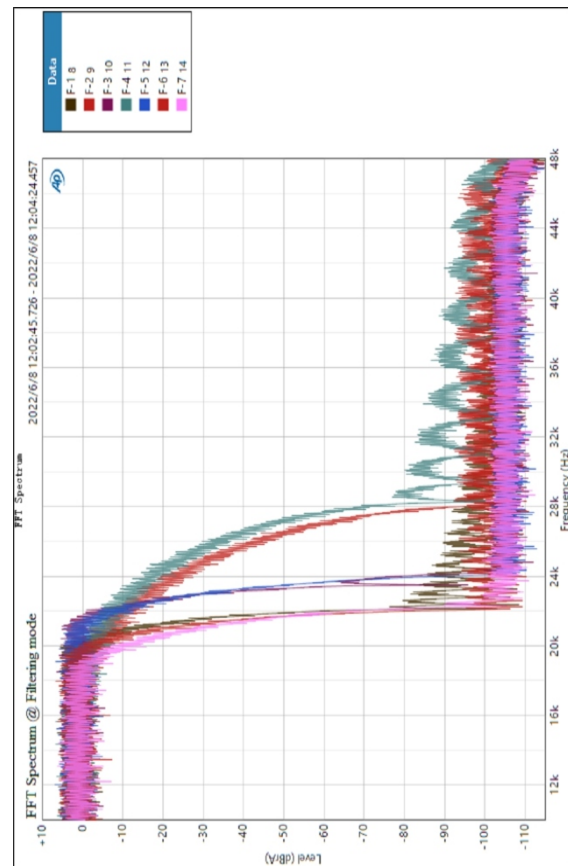
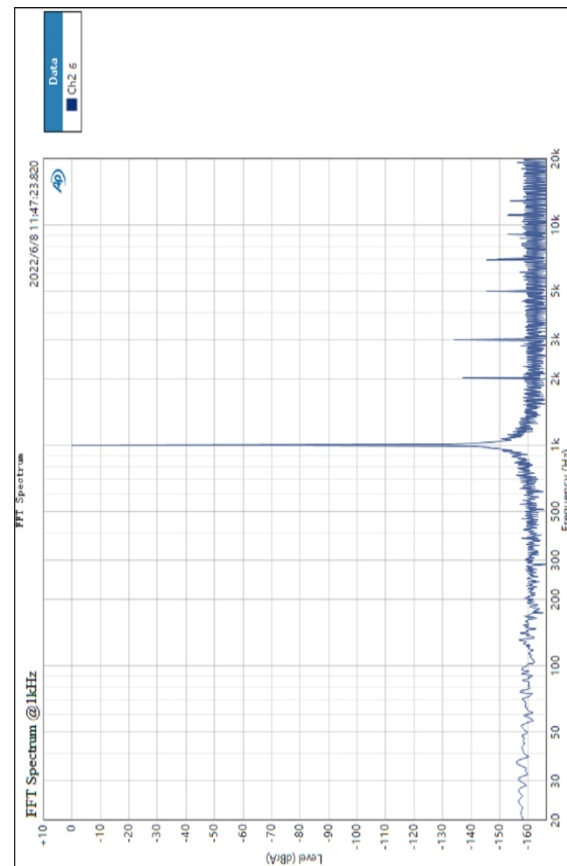
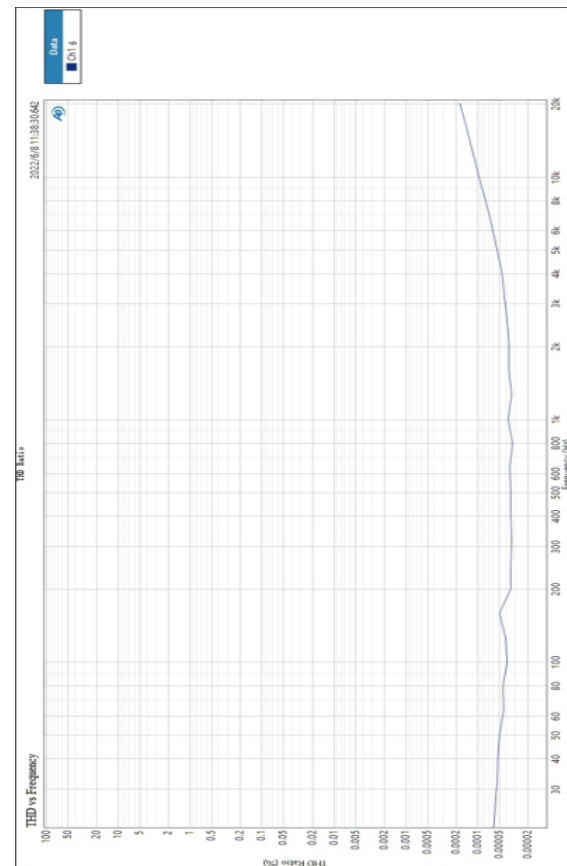
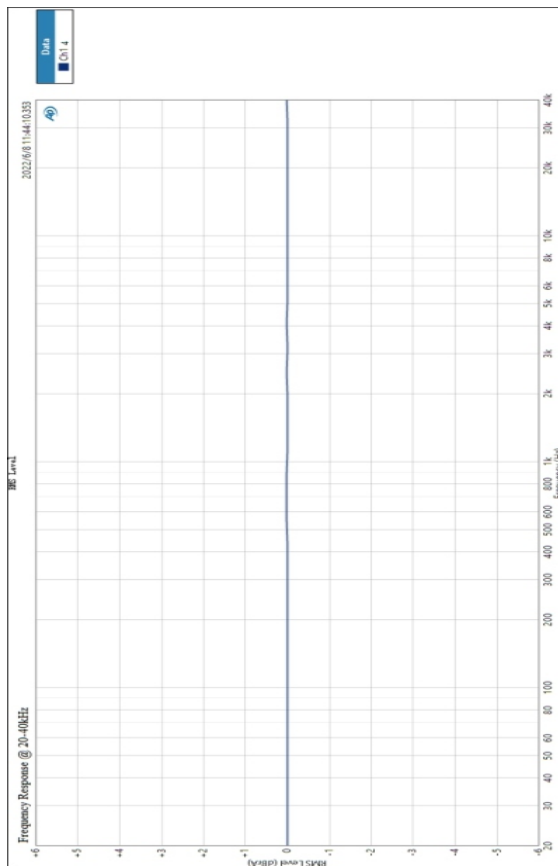
TOPPING™

DM7

Model: TP705

音频解码器
Audio DAC
オーディオデコーダー

使用指南 User manual 説明書



简体中文

感谢您购买拓品DM7多通道解码器,相信DM7会给您带来HIFI的音乐体验和乐趣!在连接或使用之前,我们建议您先阅读本说明书,以便您正确使用DM7的所有功能。

包装内物品清单

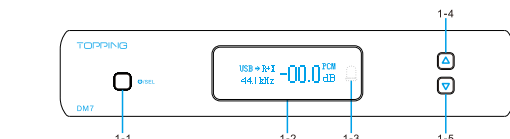
- DM7主机 x 1
- 遥控器 x 1
- USB数据线 x 1
- AC电源线 x 1
- 产品说明书 x 1
- 产品保修卡 x 1

说明: TOPPING产品的驱动和电子档说明书可以到 <http://www.topping.audio/> 下载。

产品基本属性

- 尺寸 22.2cm x 16.0cm x 4.5cm
- 重量 1050g
- 电源 100-270VAC 50Hz/60Hz
- 输入接口 USB
- 输出接口 8 x TRS平衡接口
- 显示 白色OLED
- 触发接口 1 x IN, 1 x OUT
- 待机功耗 <1.5W
- 正常工作功耗 <6.0W

前面板

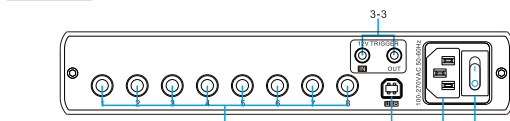


- 1-1 多功能按键
- 1-2 OLED显示屏
- 1-3 遥控接收器
- 1-4 音量增大按键
- 1-5 音量减小按键

显示说明

- 2-1 PC/M/DSD格式指示
- 2-2 当前采样率
- 2-3 音量

后面板



- 3-1 8通道TRS平衡输出*
- 3-2 USB输入

3-3 12V触发输入/输出(3.5mm接口)
当两个或多个配备12V Trigger接口的设备连接,可实现同步开机/待机。Trigger In所连接的上游设备可控制DM7开机/待机,DM7可控制Trigger Out所连接的下游设备开机/待机。

- 3-4 电源输入(100-270VAC 50Hz/60Hz)
- 3-5 电源开关

*说明: TRS引脚对应如图

- 1、+ 2、- 3、GND



遥控器说明

- 4-1 待机
- 4-2 音量加
- 4-3 无效按键
- 4-4 无效按键
- 4-5 滤波设置
- 4-6 自动开机/待机设置
- 4-7 静音
- 4-8 无效按键
- 4-9 无效按键
- 4-10 音量减
- 4-11 无效按键
- 4-12 声道平衡设置
- 4-13 亮度设置*

*说明: “DIS:A”模式的亮度与“DIS:M”模式一样,不同的是,在“DIS:A”模式下,30秒无操作自动息屏,息屏时只显示一个小点在屏幕右下角,点击任意按键唤醒屏幕。

支持规格

USB IN	44.1kHz-192kHz/16bit-32bit 8ch
	DSD64 (DoP) 8ch
	DSD64-DSD128 (Native) 8ch

参数

DM7 解码参数一览表 (USB In@96kHz)	
总谐波失真加权(A-wt)	<0.00009% @1kHz
总谐波失真@90kBw (No-wt)	<0.0002% @20-20kHz
信噪比 (A-wt)	130dB @1kHz
动态范围 (A-wt)	130dB @1kHz
频率响应	20Hz-40kHz(±0.1dB)
输出幅度	4.0Vrms @0dBFS (4V Mode)
	5.0Vrms @0dBFS (5V Mode)
底噪 (A-wt)	<1.5uVrms
声道串扰@1kHz	-143dB
声道平衡度	<0.3 dB
输出内阻	100Ω

*说明: 以上数据是TOPPING实验室在AC220V 50Hz的条件下测试得到的结果。

操作说明

开机/待机操作:

- (1) 开关机: 打开或者关闭后面板的电源开关,即可实现DM7的开关机。
- (2) 待机、退出待机设置: 工作时长按前面板的多功能按键进入待机,待机时短按它以退出待机;也可以直接按压遥控器上的待机按键进入或退出待机。

自动开机/待机设置

有三个选项可供选择,请于“设置菜单”或使用遥控器进行设置。

- SIGNAL: 根据输入状态自动开机/待机。在一分钟内如果当前输入没有接入或者当前输入信号无效时自动进入待机状态,一旦检测到USB输入存在有效信号接入就可以自动恢复正常工作状态。
- TRIGGER: 根据触发信号自动开机/待机。配备12V触发输出的设备连接DM7的触发输入后,可控制DM7开机/进入待机。当触发输入接口检测到12V信号时,DM7会自动开机;反之进入待机状态。
- OFF: 关闭自动开机/待机功能

音量设置:

- (1) 静音状态的进入与退出: 按压遥控器上的静音按键,可以设置DM7输出为静音状态,重新按压静音按键或调节音量大小即可退出静音状态。
- (2) 音量大小调节: 按压面板上的音量增/减按键或者遥控器上的音量加、减按键都可以调节DM7的音量。长按音量增/减按键会快速调节音量,注意小心操作以保护听力。

特别说明: 在DAC模式下,音量固定为0dB,音量大小调节无效。

声道平衡设置

- 1. 功能说明: 可分别设置通道1到通道8的叠加音量,可设置范围: -60dB ~ -0dB。各个通道的实际音量=主音量+叠加音量。例如主音量是-3dB,若通道1的叠加音量设置为-5dB,那么通道1实际音量为-8dB。另外,选择“Channel Vol reset”选项可将全部通道的叠加音量都重置为-0dB。

操作说明:

- 使用遥控: 按压M按键进入或退出设置,按压音量加/减按键可以进入上一个/下一个设置项,按压左/右按键可以更改参数。
- 使用前面板按键: 按压多功能按键进入设置和切换设置项,按压音量增大/减小按键更改参数,长按多功能按键退出设置。

设置菜单

进入设置菜单:

将电源开关切换到“电源关”后,按住前面板的多功能按键的同时切换到“电源开”即可进入DM7的设置菜单。

设置的更改及保存:

按压前面板的“音量增大”按键或“音量减小”按键可以进入上一个/下一个设置项,按压多功能按键可以更改参数,设置好参数后需要选择第7项“保存参数并重启”来保存参数。

设置项说明:

- (1) 自动开机/待机设置(可遥控器设置)

屏幕显示	说明
AUTO SIGNAL	根据输入状态开机/待机(出厂设置)
AUTO TRIGGER	根据触发信号开机/待机
AUTO OFF	关闭自动开机/待机功能

- (2) 屏幕亮度设置(可遥控器设置)

屏幕显示	说明
Display L	屏幕显示亮度-暗
Display M	屏幕显示亮度-中(出厂设置)
Display H	屏幕显示亮度-亮
Display A	屏幕显示亮度-中且30秒无操作后自动息屏

- (3) Line Out模式设置

屏幕显示	说明
LO Mode PRE	前级模式(音量可调)(出厂设置)
LO Mode DAC	DAC模式(音量不可调)

- (4) 0dBFS时的最大输出电平设置

屏幕显示	说明
0dB Level 4V	4V(出厂设置)
0dB Level 5V	5V

- (5) PCM滤波器设置(可遥控器设置,播放PCM时设置PCM滤波模式)

屏幕显示	说明
PCM FIR Mode1	切趾快速滚降
PCM FIR Mode2	最小相位慢速滚降
PCM FIR Mode3	最小相位快速滚降(出厂设置)
PCM FIR Mode4	线性相位慢速滚降
PCM FIR Mode5	线性相位快速滚降
PCM FIR Mode6	矩形滤波
PCM FIR Mode7	最小相位校正快速滚降

- (6) DSD滤波器设置(可遥控器设置,播放DSD时设置DSD滤波模式)

屏幕显示	说明
DSD FIR Mode1	47kHz(出厂设置)
DSD FIR Mode2	50kHz
DSD FIR Mode3	60kHz
DSD FIR Mode4	70kHz

- (7) 保存参数设置并重启

屏幕显示	说明
Save and exit	保存设置好的参数并重启

- (8) 恢复出厂设置

屏幕显示	说明
Factory reset	恢复出厂设置并重启

注意事项

- 本机的输出信号不得接地或者短路。
- 不得将本产品搁置在高温、潮湿的环境,更不得淋雨或者受强烈冲击。
- 不得自行维修、拆卸本产品,如需维修应请专业的维修人员处理。
- 对因产品的故障而直接或间接引起的任何损失或损坏不予负责。
- 因产品改进,规格及功能若有变动恕不另行通知。

English

Thank you for purchasing multichannel DAC DM7. We hope it could bring you more fun at enjoying music! Before making any connections or using this product, we recommend you read this manual first so that you can use all the features of DM7 correctly and get the most listening pleasure.

Contents list

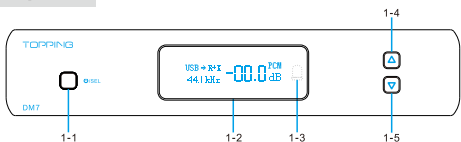
DM7	x 1
Remote control	x 1
USB cable	x 1
AC cable	x 1
User manual	x 1
Warranty card	x 1

Note: You can download the drivers and user manual on <http://www.topping.audio/>.

Attribute

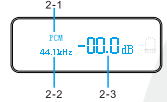
Measured	22.2cm x 16.0cm x 4.5cm
Weight	1050g
Power input	100-270VAC 50Hz/60Hz
Signal input	USB
Signal output	8 x TRS balanced
Display	White OLED
Trigger interface	1 x IN, 1 x OUT
Standby power consumption	<1.5W
Power consumption in normal usage	<6.0W

Front panel



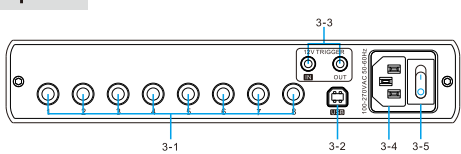
- 1-1 Multifunction button
- 1-2 OLED screen
- 1-3 Remote control receiver
- 1-4 Volume up button
- 1-5 Volume down button

Display



- 2-1 PCM/DSD format indication
- 2-2 Current sampling rate
- 2-3 Volume

Rear panel



- 3-1 6.35mm TRS balanced outputs channel 1 to 8*
- 3-2 USB input

3-3 12V Trigger In/Out

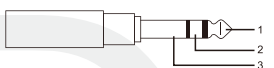
The 12V Trigger In/Out allows the DM7 to be activated by other devices or to activate other devices via a 3.5mm mini phone plug cable. The connected device must be equipped with a 12V Trigger In/Out to use this feature.

3-4 Power input (100-270VAC 50Hz/60Hz)

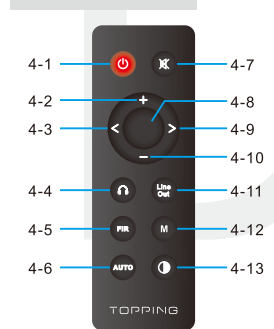
3-5 Power switch

*Tips: Description of TRS pin definition below.

- 1. + 2. - 3. GND



Remote control



- 4-1 Standby
- 4-2 Volume up
- 4-3 Invalid button
- 4-4 Invalid button
- 4-5 Filter setting
- 4-6 Auto power on&standby
- 4-7 Mute
- 4-8 Invalid button
- 4-9 Invalid button
- 4-10 Volume down
- 4-11 Invalid button
- 4-12 Channel balance setting
- 4-13 Brightness*

*Note:

"DIS: A" has the same brightness as "DIS: M". The differences lie in when there is no operation after 30 seconds under "DIS: A" mode, the screen will be automatically turned off, only display a dot at the bottom right corner. You can press any button to light up the screen.

Input range

USB IN	44.1kHz-192kHz/16bit-32bit 8ch
	DSD64 (DoP) 8ch
	DSD64-DSD128 (Native) 8ch

Specifications

DM7 DAC parameters (USB In@96kHz)	
THD+N (A-wt)	<0.00009% @1kHz
THD @90dBw (No-wt)	<0.0002% @20-20kHz
SNR (A-wt)	130dB @1kHz
Dynamic range (A-wt)	130dB @1kHz
Frequency Response	20Hz-40kHz(±0.1dB)
Output Level	4.0Vrms @0dBFS (4V Mode)
	5.0Vrms @0dBFS (5V Mode)
Noise (A-wt)	<1.5uVrms
Crosstalk @1kHz	-143dB
Channel Balance	<-0.3 dB
Output Impedance	100Ω

*Note: The above data is the result of the test in TOPPING laboratory under AC220V 50Hz condition.

Operation

Power on & off / standby operation:

- (1) Power on & off: Press the power switch on the rear panel to turn DM7 on or off.
- (2) Standby setting: When it is working, press and hold the multifunction button on the front panel to enter standby state and short press to exit standby

state when it is in standby. Or you can directly press the standby button on remote control to enter or exit standby state.

Auto power on&standby

Three options are available and can be set either in the setup menu or by pressing the Auto power on&standby button on the remote control.

- SIGNAL: On & standby based on input status. If the current input is not connected or input signal is invalid in 1 minute, it will automatically enter the standby state. Once having detected valid signal, it will automatically return to working state.
- TRIGGER: On & standby based on trigger signal. When DM7's Trigger In is connected to another device's 12V Trigger Out, DM7's power on/standby can be controlled through this device. DM7 will be powered on when Trigger In detects a 12V signal, and returns to standby state in case the 12V signal disappears.
- OFF: Disabled this function

Volume setting:

- (1) The enter and exit of mute state: Press the mute button on the remote control to set mute, press the mute button again or adjust the volume to exit mute state.
 - (2) Volume adjusting: Adjust volume by pressing the up/down button on the panel or up/down button on the remote control. Long press the volume up/down button will quickly adjust the volume, so please be careful in order to protect your hearing.
- Note: Volume is fixed to 0dB in DAC mode and volume adjusting is invalid in this mode.

Channel balance setting

- 1. Description: Additional volume of CH1 to CH8 can be set separately (setting range: -60dB ~ -0dB). The actual volume of each channel = master volume + additional volume. For example, if the master volume is -3dB and the additional volume of CH1 is set to -5dB, then the actual volume of CH1 is -8dB. If you want to reset the additional volume of all channels to -0dB, please select the "Channel Vol reset" option.

2. Operation:

- The remote control: press the M button to enter or exit configuration, press the volume up/down button to enter the previous/next setting item, press the left/right button to set different parameters.
- The buttons on front panel: press the multifunction button to enter configuration or switch the setting item, press the volume up or down button to set different parameters, press and hold the multifunction button to exit configuration.

Setup Menu

Enter the setup menu:

After switching the power switch to "power off", press and hold the multifunction button on the front panel while switching to "power on" to enter the setup menu of DM7.

Change and save of settings:

Press the volume up or down button on the front panel to enter the previous or next setting, and press the multifunction button to set different parameters. You need to choose the 7th option of "Save and exit" after setting the parameter.

Setting descriptions:

- (1) Auto power on&standby setting (available for remote control setting)

Screen display	Description
AUTO SIGNAL	On & standby based on input status (Default)
AUTO TRIGGER	On & standby based on trigger signal
AUTO OFF	Disabled this function

日本語

TOPPINGのDM7マルチチャンネルDACをご購入いただき、ありがとうございました。DM7を使うと、ぜひHi-Fiの音響効果と楽しみが与えられます! DM7を正しくご使用のため、この取扱説明書をよくお読みください。

同梱物

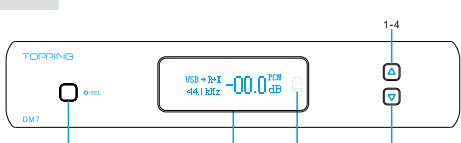
DM7本体	x 1
リモコン	x 1
USBケーブル	x 1
AC電源コード	x 1
取扱説明書	x 1
修理保証書	x 1

*TOPPING製品の取扱説明書は<http://www.topping.audio/>でダウンロードしてください。

製品の基本情報

サイズ	22.2cm x 16.0cm x 4.5cm
重量	1050g
電源	100-270VAC 50Hz/60Hz
入力ポート	USB
出力ポート	8 x TRS バランス
ディスプレイ	白色OLED
トリガー端子	1 x IN, 1 x OUT
待機消費電力	<1.5W
消費電力	<6.0W

前パネル

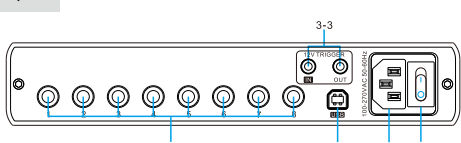


- 1-1 多機能ボタン
- 1-2 OLEDディスプレイ
- 1-3 リモート受信機
- 1-4 音量上げボタン
- 1-5 音量下げボタン

表示に関する説明

- 2-1 PCM/DSD形式表示
- 2-2 現在のサンプルレート
- 2-3 音量

裏パネル



- 3-1 6.35mm TRS バランス出力 (チャンネル 1~8) *
- 3-2 USB入力

3-2 12Vトリガーの入出力

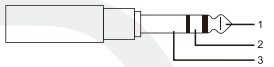
2つ以上のトリガーポートを搭載している機器が接続すると、オン・待機が同期される。トリガー入力ポートに接続している上流側機器はDM7のオン・待機をコントロールすることができ、DM7はトリガー出力ポートに接続している下流側機器のオン・待機をコントロールすることができる。

3-4 給電入力 (100-270VAC 50Hz/60Hz)

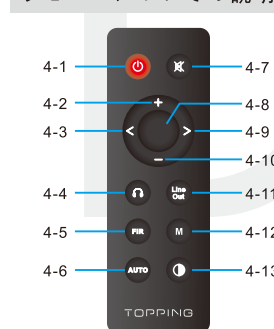
3-5 電源スイッチ

*注記: TRS端子のピン配列は図の通りです

- 1. + 2. - 3. GND



リモコンについての説明



- 4-1 スタンドバイ
- 4-2 音量上げ
- 4-3 無効なボタン
- 4-4 無効なボタン
- 4-5 フィルタ設定
- 4-6 オートオン・オートオフ
- 4-7 ミュート
- 4-8 無効なボタン
- 4-9 無効なボタン
- 4-10 音量下げ
- 4-11 無効なボタン
- 4-12 チャンネルバランス設定
- 4-13 明るさ設定*

*注記:

「DIS:A」モードの明るさは「DIS:M」モードと同様です。ただし、「DIS:A」モードにおいて、30秒間操作しないとスクリーンが自動的に閉鎖されます。閉鎖時に、スクリーンの右下に小さな点のみが表示され、任意のボタンをタップするとスクリーンを起動させることができます

対応できるスペック

USB IN	44.1kHz-192kHz/16bit-32bit 8ch
	DSD64 (DoP) 8ch
	DSD64-DSD128 (Native) 8ch

パラメータ

DM7シミュレーション出力パラメータの一覧 (USB In@96kHz)	
全周波歪み+ノイズ (A-wt)	<0.00009% @1kHz
全周波歪み @90dBw (No-wt)	<0.0002% @20-20kHz
信号対雑音比 (A-wt)	130dB @1kHz
ダイナミックレンジ (A-wt)	130dB @1kHz
周波数応答	20Hz-40kHz(±0.1dB)
出力振幅	4.0Vrms @0dBFS (4V Mode)
	5.0Vrms @0dBFS (5V Mode)
底のノイズ (A-wt)	<1.5uVrms
クロストーク @1kHz	-143dB
チャンネルバランス	<-0.3 dB
出力インピーダンス	100Ω

注: 上記のデータは、TOPPING社の実験室でAC220V 50Hzでテストされたものです。

操作についての説明

オン・オフ / 待受状態についての操作:

- (1) オン・オフ: アフターパネルの電源スイッチをオン・オフすると、DM7をオン・オフにすることができます
- (2) 待受状態入り・待受状態終了: 作動時にフロントパネルの多機能ボタンを長押しすると待受状態に入ります。待受時に短く押しすと待受状態を終了できま

す。また、リモコンの待受ボタンを押すことで、待受状態入り・待受状態終了を直接操作することもできます。

オートオン・オートオフの設定

3つのオプションから選択可能。設定メニューまたはリモコンを通じて設定してください。

- ①SIGNAL: 入力状態によって自動的にオン・待機する。DM7のオート待受機能をオンにする時、1分以内に入力端子に接続していない、または入力信号が無効になる場合、自動的に待受状態に入ります。有効なUSB入力信号を検出すると、自動的に正常作動状態に戻ります。

- ②TRIGGER: トリガー信号によって自動的にオン・待機する。12Vのトリガー出力ポートを搭載している機器がDM7のトリガー入力ポートと接続すると、DM7のオン・待機をコントロールすることができる。トリガー入力ポートが12Vの信号検出すると、DM7は自動的にオンになる。検出しない場合、DM7は待機に入る。

- ③OFF: オートオン・待機機能をオフにする。

音量についての設定:

- (1) ミュート状態入り・ミュート状態終了: リモコンミュートボタンを押すと、DM7をミュート状態に設定することができます。ミュートボタンを再度押し、または音量を調整することでミュート状態を終了することができます。

- (2) 音量調整: パネルの音量上げ 音量下げボタンまたはリモコンの音量上げ 音量下げボタンを押すと、DM7の音量を調整することができます。音量上げ 音量下げボタンを長押しすると、素早く音量を調整できます。聴力にダメージを与えないよう丁寧に操作してください。

特別注意: DACモードで、音量は0dBに留まり、音量の調節機能が無効です。

チャンネルバランス設定

- 1.機能説明: CH1~CH8の追加音量を個別に設定できます。設定範囲は-60dB~-0dBです。各チャンネルの実際の音量は、マスター音量+追加音量です。例えば、マスターボリュームが-3dBの場合、CH1の追加音量を-5dBに設定すると、CH1の実際の音量は-8dBとなります。また、「Channel Vol reset」を選択すると、全チャンネルの追加音量を-0dBにリセットすることができます。
- 2.操作説明: ・リモコン: Mボタンを押すと、コンフィギュレーションを開始または終了します。音量のプラス/マイナスボタンを押し

て前/次の設定項目に切り替えます。左/右ボタンを押してパラメータを変更できます。

- ・前パネルボタン: 多機能ボタンを押して、コンフィギュレーションに入るか、設定項目を切り替えます。「音量下げ」または「音量上げ」ボタンをタップすると設定パラメータを調整することができます。多機能ボタンを長押しして、コンフィギュレーションを終了してください。

設定メニュー

設定メニューに入ります:

電源切断時、フロントパネルの多機能ボタンを押したまま電源に接続すると、システムの設定メニューに入れます。設定の変更及び保存: フロントパネルの「音量下げ」または「音量上げ」ボタンをタップすると、前のパラメータまたは次のパラメータに入れます。多機能ボタンをタップすると設定パラメータを調整することができます。パラメータ調整後、7項「Save and exit」を選択し、パラメータを保存し、再起動します。

設定項目の説明:

- (1) オートオン・オートオフの設定(リモコンで設定可能)

スクリーン表示	説明
AUTO SIGNAL	入力状態によって自動的にオン・待機する (デフォルト)
AUTO TRIGGER	トリガー信号によって自動的にオン 待機する
AUTO OFF	オートオン・待機機能をオフにする

- (2) スクリーンの明るさ設定(リモコンで設定可能)

スクリーン表示	説明
Display L	スクリーン明るさ表示「暗」
Display M	スクリーン明るさ表示「中」 (デフォルト)
Display H	スクリーン明るさ表示「明」
Display A	スクリーン明るさ表示「中」で30秒間操作しないと自動的に閉鎖される

- (2) Screen brightness setting (available for remote control setting)

Screen display	Description
Display L	Low
Display M	Mid (Default)
Display H	High
Display A	Mid brightness and screen will be turned off automatically after no operation for 30s

- (3) Line Out mode setting

Screen display	Description
LO Mode PRE	Per-Amp mode (volume adjustable) (Default)
LO Mode DAC	DAC mode (volume nonadjustable)

- (4) Maximum output level at 0dBFS

Screen display	Description
0dB Level 4V	4V (Default)
0dB Level 5V	5V

- (5) PCM filter setting (available for remote control setting. set PCM filter mode when playing PCM)

Screen display	Description
PCM FIR Mode1	Fast roll off apodizing
PCM FIR Mode2	Slow roll off minimum
PCM FIR Mode3	Fast roll off minimum (Default)
PCM FIR Mode4	Slow roll off linear
PCM FIR Mode5	Fast roll off linear
PCM FIR Mode6	Brick-wall
PCM FIR Mode7	Fast roll off corrected minimum

- (3) Line Out のモード設定

スクリーン表示	説明
LO Mode PRE	プリアンプモード(音量調整可能) (デフォルト)
LO Mode DAC	DACモード(音量調整不可)

- (4) 0dBFSでの最大出力レベル設定

スクリーン表示	説明
0dB Level 4V	4V (デフォルト)
0dB Level 5V	5V

- (5) PCMフィルタの設定 (PCMファイルを再生する時、PCMフィルタのモードをリモコンで設定可能)

スクリーン表示	説明
PCM FIR Mode1	Fast roll off apodizing
PCM FIR Mode2	Slow roll off minimum
PCM FIR Mode3	Fast roll off minimum (デフォルト)
PCM FIR Mode4	Slow roll off linear
PCM FIR Mode5	Fast roll off linear
PCM FIR Mode6	Brick-wall
PCM FIR Mode7	Fast roll off corrected minimum

- (6) DSDフィルタの設定 (DSDファイルを再生する時、DSDフィルタのモードをリモコンで設定可能)

スクリーン表示	説明
DSD FIR Mode1	47kHz (デフォルト)
DSD FIR Mode2	50kHz
DSD FIR Mode3	60kHz
DSD FIR Mode4	70kHz

- (6) DSD filter setting (available for remote control setting, set DSD filter mode when playing DSD)

Screen display	Description
DSD FIR Mode1	47kHz (Default)
DSD FIR Mode2	50kHz
DSD FIR Mode3	60kHz
DSD FIR Mode4	70kHz

- (7) Save settings and restart

Screen display	Description
Save and exit	Save settings and restart

- (8) Factory reset

Screen display	Description
Factory reset	Reset default

Precautions

- 1. The output jacks shall not be grounded or short-circuited.
- 2. You must not keep the DM7 in a hot, humid environment or drop it.
- 3. Opening the case instantly voids the warranty!
- 4. Topping accepts no liability for any loss or damage arising directly or indirectly from the failure of DM7.
- 5. For improvement purpose, specifications subject to changes without prior notice.

- (7) パラメータの保存・再起動

スクリーン表示	説明
Save and exit	設定されたパラメータを保存して再起動

- (8) 初期化

スクリーン表示	説明
Factory reset	初期化して再起動

注意事項

- 1. 本商品の出力シグナルは地面への接続やショートが禁止。
- 2. 保管時には高温、多湿の環境を避け、特に雨と、衝撃にご注意ください。
- 3. ご自分での修理、解体は避けてください。修理する必要がある場合、専門修理者にお任せください。
- 4. 製品自体または製品の使用から直接または間接的に生じたいかなる損害についても、一切責任を負うものではありません。
- 5. 製品の仕様は性能の改良などのため予告なしに変更することがあります。