

S.M.S.L



O200

使用说明书/USER MANUAL/取扱説明書



本说明书的内容可能会随版本更改,如有变动,恕不另行通知
The contents of this manual may be changed with the edition, and are subject to change without notice.
本説明書の記載内容は、予告なく変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。

Ver 1.0

安全注意事项

- 请将本音响系统安装在通风良好、阴凉、干燥、干净的位置，远离直射阳光热源、振动、灰尘、潮湿或寒冷。
- 只能使用本机指定的电压。使用高于指定数值的电压很危险，而且可能导致火灾，损坏本机或造成人身伤害。对于使用高于指定电压造成的任何损害，我司将不承担任何责任。
- 不要试图自行改造或修理本机。如果需要任何服务，请与销售或者我司客服人员联系。不管有任何理由，都没有打开机壳的必要。
- 如果打算长时间不使用本机（比如度假时），请从墙壁交流电源插座上断开电源线的连接。

重要提示：

本说明书所提到的产品规格和资讯仅供参考。如有内容更新，恕不另行通知。

保修条款

一、服务期限

佛山双木三林科技有限公司承诺产品的良好品质，产品自售出之后7天内正常使用情况下出现故障，客户可以选择退货或者保修（不影响二次销售才可退货）。正常使用一年内出现故障可以免费保修。

二、购买日期以销售商开出的购机发票或收据日期为准，网购可以交易截图为准。

三、有以下情况都不能享受“三包”服务

1. 一切人为因素损坏，包括非正常工作环境下使用或不按照说明书使用。
2. 用户私自拆机、改装、维修。
3. 使用非指定或许可的配件造成损坏的。
4. 机身的QC或保修贴损毁。
5. 不能出示有效购机凭证。
6. 不属于本公司产品。

四、保修方式为送修

此条款只适于中国大陆，其它地区请参考当地销售代理商的规定和国家法规。

特点

- 高音质设计,使用一片罗姆BD34352EKV解码芯片,失真度低至0.00019% (-114dB);
- USB、光纤、同轴均支持 MQA 解码功能, 并且支持MQA-CD;
- USB、光纤、同轴支持DSD输入, 同轴、光纤支持DOP64;
- USB使用XMOS XU-316, 真正的32bit USB方案, 支持DoP和原生DSD, PCM最高支持到768kHz, DSD支持到DSD512;
- 全新自主研发的CK-03时钟处理电路, 大大降低时钟抖动;
- 支持外部时钟输入, 标准10MHz时钟或原子钟输入;
- 高通新一代蓝牙芯片, 支持LDAC(24bit/96kHz)、APT-X/HX、SBC、AAC;
- 支持蓝牙歌曲信息, 歌词显示, 蓝牙播放控制;
- 全新UI, 支持中文显示, 调节更方便;
- 1.9吋的全贴合钢化玻璃显示面板, 更高的透光率, 更长的使用寿命;
- 线性电源供电, 并支持自适应电压切换专利技术!
- 多个低噪声稳压电源, 为模拟电路提供低噪声电源;
- 高品质镀金输入输出连接端子;
- 日本音频协会(JAS)Hi-Res认证;
- 配备遥控器和全功能遥控。

技术参数

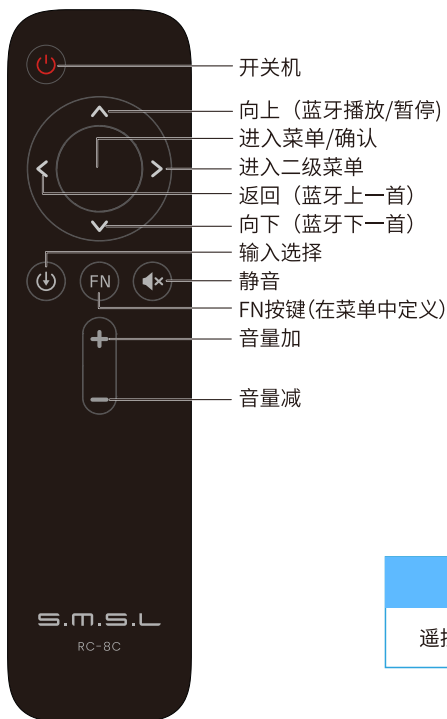
输入方式	USB/光纤/同轴/蓝牙		
输出方式	单端线路/平衡线路		
线路输出幅度	平衡线路	5 Vrms	
	单端线路	2.5Vrms	
THD+N	0.00019%(-114dB)(UN-WTD)		
动态范围	平衡线路	123dB	
	单端线路	121dB	
信噪比	平衡线路	123dB	
	单端线路	121dB	
USB传输方式	USB2.0异步传输		
USB兼容性	Windows 7 / 8 / 8.1 / 10 / 11(需要驱动) Mac OSX 10.6以上、安卓系统、iOS、Linux(不需要驱动)		
MQA解码	USB / 光纤 / 同轴		
采样率与位深	USB	PCM	44.1~768kHz(32bit)
		DSD	2.8224~22.5792MHz(1bit)
	光纤/同轴	DoP	2.8224~11.2896MHz(1bit)
		PCM	44.1~192kHz(24bit)
		DoP	2.8224MHz(1bit)
蓝牙规格	(支持SBC,AAC,aptX,aptX HD,LDAC)		
消耗功率	<10W		
待机功耗	<0.5W		
体积	200x47.9x197.9mm (WxHxD)		
重量	1.214kg/2.68lbs		

SMSL保留在不另行通知的情况下进行可能导致规格或特性更改的改进的权利。

关于遥控器

- 如果遥控器距离本机很近时操作仍无效，请用新电池更换。
- 如果要长时间不使用遥控器，请取出遥控器的电池。
- 按照电池处置的地方性法规处置废旧电池。

遥控器的使用



注意

遥控器请使用2节7号(AAA)电池

部件介绍



1 显示屏

4 功能旋钮

7 同轴输入

10 USB输入

2 红外接收窗

5 单端线路输出

8 光纤输入

11 蓝牙天线

3 指示灯

6 平衡线路输出

9 时钟输入

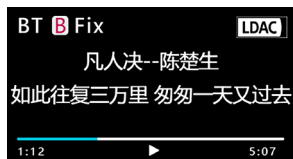
12 电源输入

功能旋钮

旋钮：音量加减，菜单切换，功能选择。

按键：短按，进入菜单，确认；
长按，退出菜单，开关机。

蓝牙操作说明



连接：将输入源切换至蓝牙，打开手机蓝牙功能，搜索"SMSL D200"，搜索到后点击配对连接，当手机显示“已连接”则已连接成功。

蓝牙遥控按键：上一首：遥控左按键
下一首：遥控右按键
暂停播放：遥控上按键

功能介绍

■ INPUTS (输入)

- USB (USB输入)
- BLUETOOTH (蓝牙输入)
- OPTICAL (光纤输入)
- COAXIAL (同轴输入)

■ CLOCK IN (时钟输入)

- INTERNAL CLOCK (内部时钟)
- EXTERNAL CLOCK (外部时钟)

在选择外部时钟输入, 但外部时钟没有信号时, 系统自动使用内部时钟。

■ OUTPUTS (输出方式)

- ALL LINE OUT (全部输出)
- BALANCED (平衡输出)
- UNBALANCED (非平衡输出)

■ PCM FILTER (PCM滤波器)

- SLOW ROLL-OFF (慢速滚降)
- SHARP ROLL-OFF (快速滚降)
- FILTER OFF (滤波器关闭)

■ DSD FILTER (DSD滤波器)

- NARROW (低通模式)
- NORMAL (普通模式)
- WIDE (高通模式)

■ SOUND COLOR (音色)

- LOW OSR+HPC ON
- LOW OSR+HPC OFF
- HIGH LOW OSR+HPC ON
- HIGH LOW OSR+HPC OFF

■ PRE MODE (前级模式)

- PRE AMP (前级输出): 输出接口音量是受控的
- FIXED CHOOSE (固定选择): 输出接口音量固定DAC模式当前设置的音量
- FIXED (固定): 输出接口音量固定DAC模式最大音量

注意:

*FIXED MAX模式音量比PRE AMP模式接口输出音量小2dB

■ FN KEY FOR (快捷键)

- OUTPUTS (输出切换)
- BLUETOOTH (蓝牙切换)
- PHASE (相位切换)

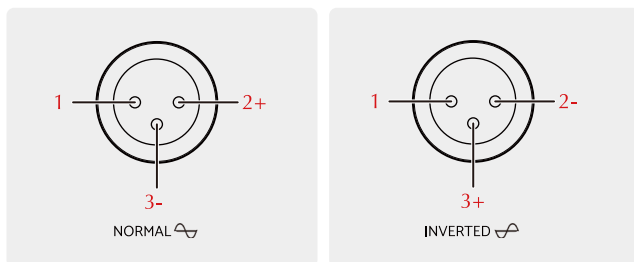
■ LANGUAGE (语言)

- ENGLISH
- 中文
- 日本語

功能介绍

AUDIO PHASE(相位)

- NORMAL (2+,3-) (正相位)
- INVERTED (2-,3+) (反相位)



注: 在反相XLR相位时,RCA的相位也会同时改变。

DIMMER (自动熄屏)

- 5秒 ~ 60秒

(范围5秒 - 60秒, 设置后, 屏会在这个时间内自动熄灭, 遥控或者旋钮任意操作屏幕会重新点亮。这样可以很大程度减少光污染, 提升听音环境的舒适性!)

BRIGHTNESS (显示屏亮度设置)

- 1%~100%

RESET (重置)

- 在蓝牙输入时, 请在SMSL D200的主菜单中选择 "RESET" 并确认。
系统将只重置蓝牙配对状态;
- 在其他输入时 (非蓝牙), 请从SMSL D200的主菜单中选择 "RESET" 并确认,
系统将清除所有设置, 包括蓝牙。

关于MQA

MQA (Master Quality Authenticated) 是一项屡获殊荣的英国技术, 是一种兼有极高的采样率和足够小的文件体积的高解析音频编码技术。此机采用MQA技术, 可以接收并解码MQA音频, 提供母带级别的声音。

有关更多信息, 请访问<https://www.mqa.co.uk/how-it-works>

重要提示:

本说明书所提到的产品规格和资讯仅供参考。如有内容更新, 恕不另行通知。

如何播放MQA

- 此机的USB、光纤、同轴支持MQA解码!
- 此机的MQA播放不要求使用特殊的播放软件, 例如foobar2000, Audirvana-plus只要 支持ASIO或者WASAPI的音频输出就可以了, 并且在播放MQA音频时, 最好将电脑的音量调到最大, 以使得电脑的音频输出是最佳状态。
- 在播放MQA文件时, 显示屏显示的采样率为音频原始采样率。



MQA 和声波标志是MQA Limited的注册商标。©2016

播放MQA-CD注意事项

- 必须所播放的是一张真正的MQA-CD ;
- 确认CD播放器所输出的光纤或者同轴信号是未经处理的源码。

Safety Notes

- Install this unit in a well ventilated, cool, dry, clean place-away from direct sunlight, heat sources, vibration, dust, moisture, or cold..
- Use the voltage specified on this unit Only. Using this unit with a higher voltage than specified is dangerous and may cause fire , damage to this unit, or personal injury. Our company will not be held responsible for any damage resulting from the use of this unit with a voltage other than that specified.
- Do not attempt to modify or fix this unit by yourself. Contact alesperson or customer service when any service is needed. The cabinet should never be opened for any reason.
- When not planning to use this unit for long periods of time (i.e. when going on vacation), disconnect the power cable from the AC wall outlet.

Important note:

The product specifications and information mentioned in this manual are for reference only. The content of this manual is subject to change without notice.

Warranty Terms

1.The Term of Service

Foshan Shuangmusanlin Technology Co., Ltd promises to offer good-quality products. If the product is broken in 7 days after purchasing when you use it normally, you can choose to send it back for return, replacement or repairing (only the product does not affect the second sales can be returned). Repairing for free in one year if you use it normally.

2.Date of purchase is in accordance with the date on invoice or receipt used by seller, and if you buy it on line, you can show the screenshot of trade.

3.If an inappropriate usage causes the unit damaged, the warranty will be void. As below.

- All damages by inappropriate use, including using it under non-normal working environment or without following the instructions.
- Dismantling, refitting, repairing by user in private.
- Causing damage by using some fittings instead of the designative or accredited ones.
- Cannot provide credible proof of purchase.

4.Sending it back to our company for repairing.

5.Contact your S.M.S.L Audio reseller for a return or replacement.

Specificities

- High-Fidelity Audio Design, the use of a Roma BD34352EKV decoder chip, distortion as low as 0.00019%(-114dB);
- USB, optical, coaxial support for MQA decoding, and support for MQA-CD;
- USB, Optical, and Coaxial inputs support DSD, Optical and Coaxial inputs support DoP64;
- USB using XMOS XU-316, a real 32bit USB program, support DoP and native DSD, PCM support up to 768kHz, DSD support to DSD512;
- New self-developed CK-03 clock processing circuitry, greatly reducing clock jitter;
- Support for external clock inputs, standard 10MHz clock or atomic clock inputs;
- Qualcomm's new generation of Bluetooth chips, support for LDAC (24bit/96kHz), APTX/HD, SBC, AAC;
- Supports song information display, lyrics display, and bluetooth playback control.
- Brand-new UI, support for Chinese display, adjustment is more convenient;
- Features a 1.9-inch fully bonded tempered glass display panel for higher light transmittance and longer service life.
- Linear power supply with patented Adaptive Voltage Switching technology!
- Multiple low-noise regulated power stages dedicated to supplying clean power to analog circuits;
- High-quality gold-plated input and output connection terminals;
- Japan Audio Society (JAS) Hi-Res certified;
- Equipped with a remote control and a full-featured remote control.

Specifications

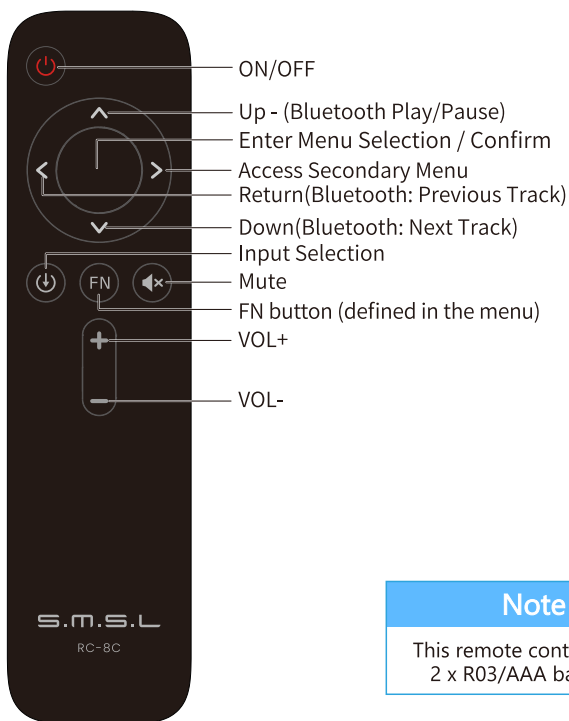
Inputs		USB / Optical / Coaxial / Bluetooth	
Outputs		RCA/XLR	
Line Output Amplitude	XLR	5 Vrms	
	RCA	2.5Vrms	
THD+N		0.00019%(-114dB)(UN-WTD)	
Dynamic Range	XLR	123dB	
	RCA	121dB	
SNR	XLR	123dB	
	RCA	121dB	
USB Transfer Mode		USB 2.0 Asynchronous	
USB Compatibility		Windows 7 / 8 / 8.1 / 10 / 11 (Driver Required) Mac OSX 10.6above、Android、iOS、Linux(Driverless)	
MQA Decoder		USB / Optical / Coaxial	
Sampling Rates& Bit Depth	USB	PCM	44.1~768kHz(32bit)
		DSD	2.8224~22.5792MHz(1bit)
		DoP	2.8224~11.2896MHz(1bit)
	Optical/Coaxial	PCM	44.1~192kHz(24bit)
		DoP	2.8224MHz(1bit)
Bluetooth		(Support SBC,AAC,aptX,aptX HD,LDAC)	
Power Consumption		<10W	
Standby Power Consumption		<0.5W	
Dimensions		200x47.9x197.9mm (WxHxD)	
Weight		1.214kg/2.68lbs	

Note: SMSL reserves the right to make improvements that may result in changes to specifications or features without prior notice.

Remote control

- If the remote control is still ineffective when it is close to the machine, replace it with a new battery.
- If the user does not use the remote control for a long time, remove the battery of the remote control.
- Dispose of used batteries in accordance with local regulations on battery disposal.

Operating the remote control



Note

This remote controller use
2 x R03/AAA batteries.

Display Interface and Instructions



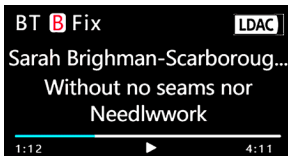
- | | | |
|------------------|----------------------|-----------------|
| 1 Display Screen | 2 Receiver Window | 3 Indicator LED |
| 4 Function Knob | 5 RCA | 6 XLR |
| 7 Coaxial | 8 Optical | 9 Clock Input |
| 10 USB Input | 11 Bluetooth Antenna | 12 AC Input |

Function knob

Knob: Volume up and down, menu switching, function selection.

Buttons: short press, enter menu, confirm;
long press, exit menu, switch on/off.

Bluetooth Operation Guide



Connection:

Switch the input source to Bluetooth, turn on the Bluetooth function of your cell phone, search for "SMSL D200", click on the pairing connection after searching, when the cell phone shows "Connected", then the connection has been successful.

Bluetooth remote control buttons :

Previous: Remote left button

Next: Remote right button

Pause playback: Remote up button

Function Introduction

■ INPUTS

- USB
- BLUETOOTH
- OPTICAL
- COAXIAL

■ CLOCK IN

- INTERNAL CLOCK
- EXTERNAL CLOCK

System automatically falls back to internal clock when no signal is detected from the external clock source.

■ OUTPUTS

- ALL LINE OUT
- BALANCED
- UNBALANCED

■ PCM FILTER

- SLOW ROLL-OFF
- SHARP ROLL-OFF
- FILTER OFF

■ DSD FILTER

- NARROW
- NORMAL
- WIDE

■ SOUND COLOR

- LOW OSR+HPC ON
- LOW OSR+HPC OFF
- HIGH LOW OSR+HPC ON
- HIGH LOW OSR+HPC OFF

■ PRE MODE

- PRE AMP (preamp output): output interface volume is controlled
- FIXED CHOOSE: output interface volume is fixed to the volume currently set for DAC mode
- FIXED : output interface volume is fixed to the maximum volume of DAC mode

Notes:

*FIXED DAC mode volume is 2dB less than the PRE AMP mode interface output volume.

■ FN KEY FOR

- OUTPUTS
- BLUETOOTH
- PHASE

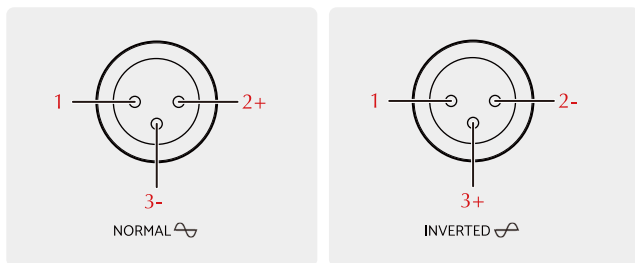
■ LANGUAGE

- ENGLISH
- CHINESE
- JAPANESE

Feature Descriptions

AUDIO PHASE

- NORMAL (2+,3-) (Positive phase)
- INVERTED (2-,3+) (Phase inversion)



Note: When inverting the phase of an XLR, the phase of the RCAs will also change at the same time.

DIMMER

- 5 seconds - 60 seconds

(Range 5 seconds - 60 seconds, after setting, the screen will automatically turn off within this time, the remote control or knob any operation screen will light up again. This can greatly reduce light pollution and enhance the comfort of the listening environment!)

BRIGHTNESS

- 1%~100%

RESET

- For Bluetooth input, please select "RESET" from the main menu of the SMSL D200 and confirm. The system will reset the Bluetooth pairing status only;
- For other inputs (non-Bluetooth), please select "RESET" from the SMSL D200's main menu and confirm, the system will clear all settings, including Bluetooth.

About MQA

MQA (Master Quality Authenticated) is an award-winning British technology that delivers the sound of the original master recording. The master MQA file is fully authenticated and is small enough to stream or download. The PL200 includes MQA technology, which enables you to playback MQA audio files and streams, delivering the sound of the original master recording.

Visit How it works <https://www.mqa.co.uk/how-it-works> for more information.

How to play MQA

- D200 support MQA decoding!
- D200's MQA playback does not require the use of special playback software, such as foobar2000, Audirvanaplas only needs to support ASIO or WASAPI audio output, and when playing MQA audio, it is best to adjust the volume of the computer to the maximum,so that the audio output of the computer is in the best condition.
- When playing an MQA file, the sampling rate of the original master recording is displayed.



MQA and the Sound Wave Device are registered trade marks of MQA Limited.© 2016

Notes on playing MQA-CD

- Please make sure that what is being played is a genuine MQA-CD.
- Verify that the optical or coaxial signal output of the CD player is an unprocessed source code.

安全上のご注意

- 本製品は、換気が良く、涼しく乾燥した清潔な場所に設置してください。直射日光、高温、振動、ほこり、多湿または極端な寒さを避けてください。
- 本製品に指定された電圧のみを使用してください。指定電圧を超える電圧を使用すると、火災や本機の故障、人的被害を引き起こす危険があります。指定電圧を超えて使用されたことによる損害について、当社は一切の責任を負いません。
- 本機を自分で改造または修理しないでください。サービスが必要な場合は、販売店または当社のカスタマーサービスにご連絡ください。いかなる理由があっても、筐体を開ける必要はありません。
- 長期間ご使用にならない場合（例：旅行時など）は、コンセントから電源プラグを抜いてください。

重要なご案内：

この取扱説明書に記載されている製品の仕様や情報は、あくまで参考情報です。

内容は予告なく更新されることがあります。

保証規定

一、サービス期間

S.M.S.L社は、製品の品質を保証いたします。製品購入後7日以内に正常な使用状態で故障が発生した場合、返品または保証期間内の無料修理を選択することができます（再販売可能な状態に限り返品可能）。また、通常使用で1年以内の故障は無償修理対象です。

二、購入日の判定は、販売店発行の購入レシートまたは領収書の日付とします。オンライン購入の場合は取引スクリーンショットが有効です。

三、以下の場合、「返品/新品交換」のサービスの対象外となります。

1. 人為的な損傷（不適切な使用環境や取扱説明書に従わない使用を含む）。
2. ユーザーが個人的に本機を解体、改造、修理した場合。
3. 指定または認可されていない部品の使用による損傷。
4. 本体のQCシールまたは保証シールの破損。
5. 有効な購入証明の提示がない場合。
6. 当社製品でない場合。

四、保証対応は持ち込み修理方式です。

その他の地域については、お客様の販売代理店の規定および各国の規定をご参照ください。

特点

- 高音質設計、ローム製BD34352EKV DACチップ1枚を採用。歪率は驚異の0.00019% (-114dB) を実現。
- USB/光デジタル/同軸入力全てでMQAフルデコードをサポート。MQA-CD再生にも対応。
- USB/光デジタル/同軸入力でDSD受信可能。同軸/光デジタルはDoP64 (DSD64) 対応。
- XMOS XU-316 を採用した真の32bit USBソリューション。DoPおよびネイティブDSDをサポート。PCM最大768kHz、DSDは最高DSD512 (22.4MHz) まで再生可能。
- 独自開発のCK-03クロック処理回路により、ジッター (位相雑音) を大幅に低減。
- 外部クロック入力対応、標準10MHz クロックまたは原子時計 (アトミッククロック) 入力に対応。
- クアルコム次世代Bluetoothチップ搭載。LDAC (24bit/96kHz)、aptX HD、SBC、AAC コーデックをサポート。
- Bluetooth拡張機能：楽曲情報表示、歌詞表示 (対応ソース時)、Bluetooth再生制御をサポート。
- 新設計ユーザーインターフェース：日本語表示対応により、操作・設定がより直感的に。
- 1.9インチ フルラミネート強化ガラスパネル採用。高い透過率と長寿命を実現。
- リニア電源を採用。独自の自動電圧切替特許技術を搭載！
- 複数の低ノイズ電源レギュレーターを搭載し、アナログ回路にクリーンな電力を供給。
- 高品質接続端子、入力/出力端子に高級メッキ (鍍金) 処理を施し、信頼性と音質を向上。
- 日本オーディオ協会 (JAS) Hi-Res Audio 認証を取得。
- リモコンを標準装備し、全機能を遠隔操作可能。

技術仕様

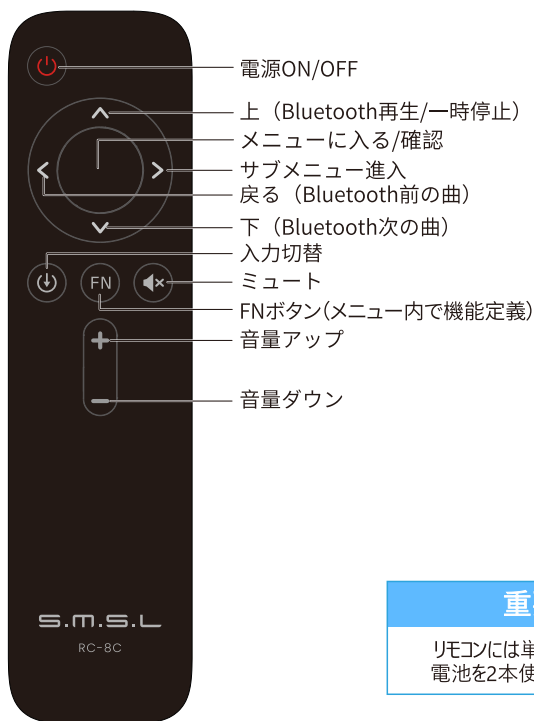
入力方式	USB/光デジタル/同軸/Bluetooth		
出力方式	シングルエンドライン/バランスライン		
ライン出力レベル	バランスライン		5 Vrms
	シングルエンドライン		2.5Vrms
THD+N	0.00019%(-114dB)(UN-WTD)		
ダイナミックレンジ	バランスライン		123dB
	シングルエンドライン		121dB
SNR	バランスライン		123dB
	シングルエンドライン		121dB
USB伝送方式	USB2.0非同期伝送		
USB互換性	Windows 7/8/8.1/10/11(ドライバ必要)		
	Mac OSX 10.6以降、Android、iOS、Linux(ドライバ不要)		
MQAデコード	USB/光デジタル/同軸		
サンプリングレート/ ビット深度	USB	PCM	44.1~768kHz(32bit)
		DSD	2.8224~22.5792MHz(1bit)
		DoP	2.8224~11.2896MHz(1bit)
ビット深度	光デジタル/同軸	PCM	44.1~192kHz(24bit)
		DoP	2.8224MHz(1bit)
Bluetooth規格	(SBC/AAC/aptX/aptX HD/LDAC対応)		
消費電力	<10W		
待機時消費電力	<0.5W		
外形寸法	200×47.9×197.9mm (幅×高さ×奥行)		
重量	1.214kg/2.68lbs		

SMSLは製品の改良のため予告なく仕様や外観を変更する権利を留保します。

リモコンに関するご注意

- リモコンが本体に近接している場合でも操作が反応しないときは、新しい電池に交換してください。
- 長期間リモコンを使用しない場合は、電池を取り外してください。
- 使用済み電池の廃棄は、地域の廃棄規制に従って処理してください

リモコン操作一覧



重要

リモコンには単3形(AAA)
電池を2本使用してください。

部品紹介



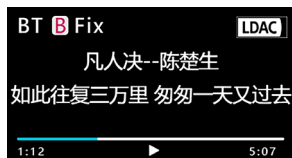
- | | | |
|-------------|----------------------------|-------------|
| 1 ディスプレイ | 2 赤外線受信窓 | 3 インジケータランプ |
| 4 インジケータランプ | 5 シングルエンドライン出力 | 6 バランスライン出力 |
| 7 同軸入力 | 8 光入力 | 9 クロック入力 |
| 10 USB入力 | 11 Bluetooth Bluetoothアンテナ | 12 電源入力 |

機能ノブの操作

ノブ回転: 音量調節／メニュー切り替え／機能選択

- ボタン操作: - 短押し: メニュー進入／確定
 - 長押し: メニュー退出／電源ON/OFF

Bluetooth操作説明



接続方法:

1. 入力源を「Bluetooth」に切り替えます
2. スマートフォンのBluetooth機能を有効にし、「SMSL D200」を検索
3. 検出後、ペアリング接続をタップ
4. スマートフォンに「接続済み」と表示されれば成功

リモコン操作:

- 前の曲: リモコン左ボタン
- 次の曲: リモコン右ボタン
- 再生/一時停止: リモコン上ボタン

機能説明

■ INPUTS (入力)

- USB (USB入力)
- BLUETOOTH (BLUETOOTH入力)
- OPTICAL (光デジタル入力)
- COAXIAL (同軸入力)

■ CLOCK IN (クロック入力)

- INTERNAL CLOCK (内部クロック)
- EXTERNAL CLOCK (外部クロック)

外部クロックを選択中に信号が検出されない場合、システムは自動的に内部クロックに切替えます。

■ OUTPUTS (出力方式)

- ALL LINE OUT ((全出力)
- BALANCED (バランス出力)
- UNBALANCED (アンバランス出力)

■ PCM FILTER (PCMフィルター)

- SLOW ROLL-OFF (スローロールオフ)
- SHARP ROLL-OFF (シャープロールオフ)
- FILTER OFF (フィルターオフ)

■ DSD FILTER (DSDフィルター)

- NARROW (ナロー: 低域通過モード)
- NORMAL (ノーマル: 標準モード)
- WIDE (ワイド: 高域通過モード)

■ SOUND COLOR (サウンドカラーメニュー)

- LOW OSR+HPC ON
- LOW OSR+HPC OFF
- HIGH LOW OSR+HPC ON
- HIGH LOW OSR+HPC OFF

■ PRE MODE (プリモード)

- PRE AMP (プリ出力): 出力端子の音量が可変制御されます
- FIXED CHOOSE (固定選択): 出力端子の音量をDACモードの現在設定値で固定します
- FIXED (固定): 出力端子の音量をDACモードの最大音量で固定します

注意:

FIXED MAXモードの音量はPRE AMPモードより2dB低く設定されます

■ FN KEY FOR (ファンクションキー設定)

- OUTPUTS (出力切替)
- BLUETOOTH (Bluetooth切替)
- PHASE (位相反転)

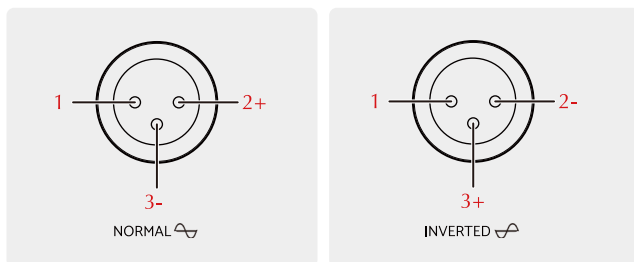
■ LANGUAGE (言語設定)

- ENGLISH
- 中文 (中国語)
- 日本語

機能説明

AUDIO PHASE(位相)

- NORMAL (2+,3-) (正相)
- INVERTED (2-,3+) (逆相)



注: 逆相XLR設定時、RCAの位相も同時に切り替わります。

DIMMER (自動消灯)

- 5秒～60秒

(設定範囲: 5秒～60秒。設定後、画面は指定時間経過で自動消灯します。
リモコンまたはノブ操作で再表示。光害低減により、視聴環境の快適性向上を実現します!)

BRIGHTNESS (表示輝度設定)

- 1%~100%

RESET (初期化)

- BLUETOOTH入力時: SMSL D200メインメニューで「RESET」を選択し確認。
BLUETOOTHペアリング状態のみリセットされます。
- その他入力時(非BLUETOOTH): SMSL D200メインメニューで「RESET」
を選択し確認。BLUETOOTHを含む全設定が初期化されます。

MQAについて

MQA (Master Quality Authenticated) は、英国発の受賞歴を持つ技術であり、高サンプリングレートとコンパクトなファイルサイズを両立したハイレゾ音響符号化技術です。本機はMQA技術を採用し、MQAオーディオの受信・デコードが可能で、マスターテープ同等の音質を提供します。

詳細は公式サイト (<https://www.mqa.co.uk/how-it-works>) をご参照ください。

重要なお知らせ：

本マニュアルに記載の製品仕様および情報は、参考用です。内容は予告なく更新される場合がございます。

MQA再生方法

- 本機のUSB・光・同軸端子は、MQAデコードに対応しています。
- MQA再生には専用ソフトウェア不要です。foobar2000やAudirvana Plusなど、ASIOまたはWASAPI出力に対応したソフトウェアをご利用いただけます。MQA再生時は、PCの音量を最大に設定し、最適なオーディオ出力状態を維持することを推奨します。
- MQAファイル再生時、ディスプレイに表示されるサンプリングレートは原音の数値となります。



MQAと波形ロゴはMQA Limitedの登録商標です。©2016

MQA-CD再生時の注意事項

- 正規のMQA-CDを再生してください。
- CDプレーヤーから出力される光・同軸信号が未加工のソース信号であることを確認してください。

S.M.S.L