



MDSP10II

OWNER MANUAL DSP CAR POWER AMPLIFIERS



- 使用产品前请阅读本快速使用指南
- 详细的调音操作和设置请登录官网查询MDSP10II用户说明书
- <https://www.gt-trading.it>



此标志表示重要说明。如果未能注意可能会造成人员严重受伤或死亡。

出现问题时，请立即停止使用

否则可能会导致人身伤害或本产品损坏。请将本产品送回到授权的经销商或附近的服务中心修理。

本产品只适用于12V负极接地的汽车

否则会引起火灾等事故。

请专业人员进行配线和安装

本产品的配线和安装需要专业技术和经验。为了安全起见，请联系您所购买产品的经销商进行安装。

请勿拆卸或改装

否则可能会导致意外事故、火灾或触电。

螺栓或螺丝等小物体应放在儿童不易触及的地方

吞下小物体可能会导致严重伤害。一旦误吞，请立即就医

请勿使用会使您在驾车时分心的任何功能

任何影响您注意力的功能应仅在汽车完全停下后使用。如要使用这些功能，请先把车辆停放在安全地带。否则可能会导致意外事故。

驾驶中必须将音量保持在还能听到车外噪声的水平

听不清紧急车辆警报声和道路警告信号（火车交叉口等）。是非常危险的，并可能会导致事故发生。另外，音量过大还可能会导致听力损伤。



此标志表示重要说明。如果未能注意可能会造成人员严重受伤或死亡。

产品清洁

请使用干的软布定期清洁产品。若污染较难清除，请使用水将软布浸湿。其他任何溶剂都可以溶解。

温度

开启本机之前，请确保汽车中温度在+60°C和-20°C之间。

维修

如果您遇到问题，请勿自行修理。请将本产品送到授权经销商或附近的服务中心修理。

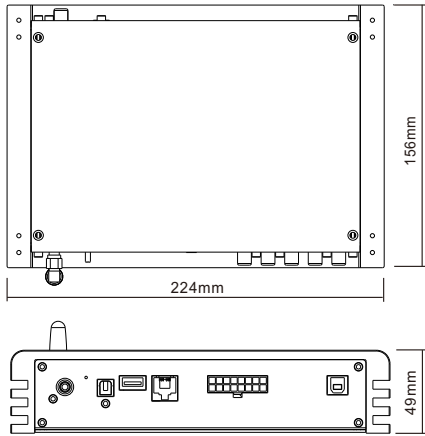
安装位置

本机不可安装于下列任何场所。

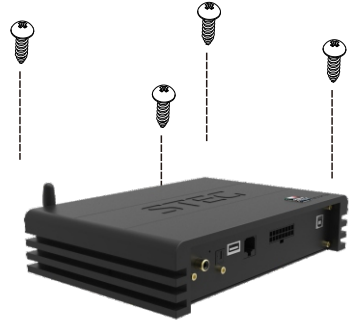
- 阳光直射和热源附近
- 湿度很高的地方和水源附近
- 多尘场所
- 剧烈震动的场所

机器介绍

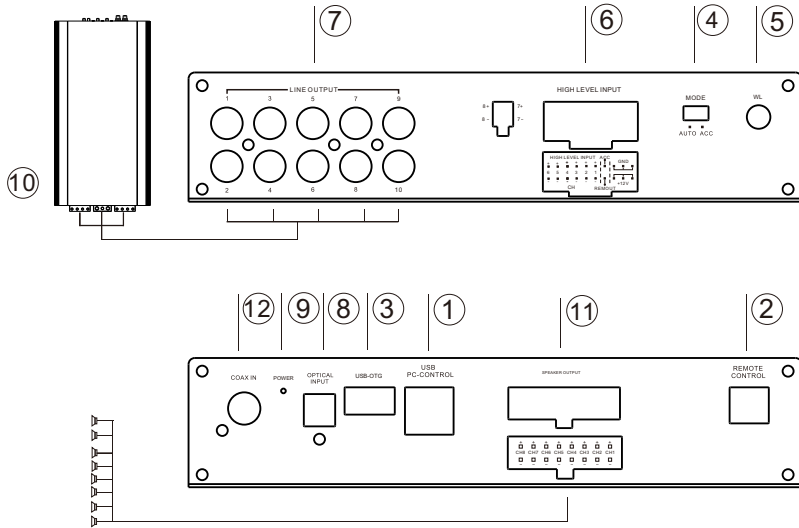
尺寸



安装说明



机器接口图示



机器介绍

机器接口及功能介绍

- ① **USB接口**
可通过USB线连接电脑，进行详细的调音操作和设置。
- ② **系统扩展接口**
- ③ **OTG 输入接口**
- ④ **输入选择开关**
开关拨至“ACC”端时，由ACC启动机器；拨至AUTO端时，由高电平输入信号FL-/FL+启动机器。
- ⑤ **WL接口**
- ⑥ **高电平输入接口**
- ⑦ **RCA音频输出接口**
10路RCA音频信号输出，可连接外置功放。
- ⑧ **光纤输入接口**
- ⑨ **电源指示灯**
- ⑩ **外置功放**
- ⑪ **扬声器输出接口**
- ⑫ **同轴输入接口**

GND	+12V
ACC	REMOUT
1 INPUT +	1 INPUT -
2 INPUT +	2 INPUT -
3 INPUT +	3 INPUT -
4 INPUT +	4 INPUT -
5 INPUT +	5 INPUT -
6 INPUT +	6 INPUT -

SPEAKER OUTPUTS	
CH1~CH8	
CH1 OUT +	CH1 OUT -
CH2 OUT +	CH2 OUT -
CH3 OUT +	CH3 OUT -
CH4 OUT +	CH4 OUT -
CH5 OUT +	CH5 OUT -
CH6 OUT +	CH6 OUT -
CH7 OUT +	CH7 OUT -
CH8 OUT +	CH8 OUT -

- ⑫ **同轴输入接口**

配件清单

MDSP10II包装盒内应包括以下配件。如有缺失，请联系授权经销商。

配件	数量
输入输出线	3 (条)
USB线2米	1 (条)
固定支架	4 (个)
说明书	2 (本)

规格参数

动态范围	≤100dB
信噪比 (RCA)	≥100dB
总斜波失真	≤0.01%
输入电压	高电平: 32Vpp; RCA: 6Vpp
输出电压	高电平: 28Vpp; RCA: 8Vpp
额定功率	8CHx35W(4Ω,14.4V, 1kHz, 1%THD)
最大功率	8CHx50W(4Ω,14.4V, 1kHz, 10%THD)
输入输出灵敏度 (RCA)	1:1.3 (无功率放大)
频率响应	20Hz~20KHz
系统采样率	192kHz/24bit
输入阻抗	高电平: 10Ω; RCA:47kΩ,
输出阻抗	51Ω
工作电压	9~16V
待机功耗	≤0.1W
REM启动输入	ACC或高电平 (FL-/FL+)
REM启动输出	3~16V
开机时间	5S
使用环境温度	-20~60°C
保存温度	-40~85°C
净重	2.4kg
尺寸	224mmX156mmX49mm

规格参数

输入信号	8通道高电平、WL、光纤输入、同轴输入、OTG输入、
输出信号	8通道功放、10通道RCA音频
输出信号增益	范围: 静音, -40dB~6dB
输出信号均衡器	类型: 参量均衡、图示均衡 Q值(斜率或坡度): 0.3~15 频率: 20Hz~20kHz,分辨率1Hz 增益: -15dB~+15dB,分辨率0.1dB
输出信号分频器	每个频点均可独立设置为PEQ(参数均衡器)、LS(低架)、HS(高架)、AP(全通滤波器)四种类型 每个输出通道配有多阶高低通独立滤波器 滤波分频点: 20Hz~20kHz,分辨率1Hz 滤波类型: 宁克-锐、贝塞尔、巴特沃斯 滤波斜率(坡度): 6dB/Oct~48dB/Oct
输出相位	正相或反向 (+/-)
输出延时	0.00~15ms
预置音效	机器可保存8组预置音效数据

有害物质成分

产品中有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
电路板组件	X	○	○	○	○	○
壳体组件	○	○	○	○	○	○
显示组件	X	○	○	○	○	○
配件	X	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364的规定编制

○: 表示该有害物质在该部件所有均质材质中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。

X: 表示该有害物质至少在该部件某一均质材质中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求。

打 "X" 的部件, 其含量超出是因为目前业界还没有成熟的可替代技术。

维修站信息

- 关于维修的咨询, 请参照下列“维修站信息”
- 维修站名称、电话号码、地址会有变更的情况发生。

序号	维修站	地址	联系人	电话
01	广州	广州市白云区鹤边通达创业园北区十六栋1楼102号广州橡树	售后	19866009958