

MICHI



S5 M8

Stereo Power Amplifier
立体声后置放大器

Monoblock Power Amplifier
单声道后置放大器

Owner's Manual
使用说明书

重要安全说明

注意

后板上的**RS232**接口仅由授权人士操作。

警告：机内无客户可以维修的部件，请合格的维修人员维修。

警告：为减少火灾或触电的危险，不要将本产品置于潮湿环境中或水中。不要将本产品置于滴水或溅水环境中。不要将含有液体的物件（例如花瓶）放在本产品上。不要让异物进入本产品外壳内。如果本产品进入潮湿环境中，或异物进入本产品内，立即从墙上拔掉电源线。将本产品送交合格维修人员检查或进行必要的维修。

请仔细阅读所有说明。

请保留所有说明手册。

请留意这些说明和装置上的所有警告。

请遵从操作说明。

不要在接近水的地方使用本产品。

只能用于布清洁。

不要堵塞本装置任何通风口。请依照制造商的指导进行安装。

请勿将本装置安置于靠近辐射、热源、火炉或其它发热器具（包括放大器）的地方。请注意两极插头或接地插头的安全作用。两极插头有两个插刀，其中一个插刀比另一个宽。

接地插头有两个插刀和第三个接地插刀。这些都是为了您的安全。如果随本产品提供的插头与您的插座不匹配，请咨询电工更换陈旧的插座。

请合理放置电源线，避免踩踏或挤压插头、简易插座以及从本装置拔插的部分。

只能使用制造商指定的附件或配件。

只能使用制造商指定或随本装置一同出售的机架、立架、支架或桌子。在支架或机架上移动本装置时，请小心避免因机器或机架翻倒导致受伤。



雷暴天气中或本装置长时间不使用时，应将电源插头从插座中拔出。

若本装置有任何损坏，如电源线或插头损坏，异物或液体进入装置中，本装置遭受雨淋或受潮，本装置显示不正确操作的迹象或本装置跌落时，立即停止使用，并请合格维修机构检测和维修。

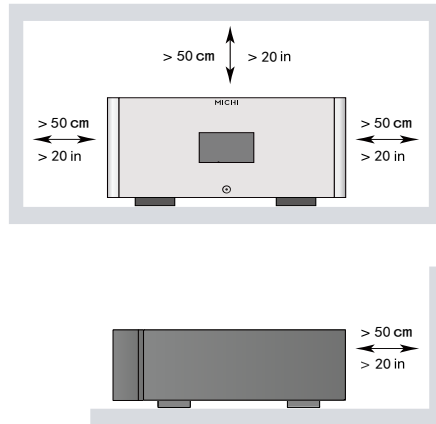
本产品应在非热带气候条件下安全使用。

请勿用报纸、桌布、窗帘等物品遮盖通风口，以免阻碍通风散热。

请勿将本装置安置于有明火源的地方，如点燃的蜡烛。

触摸未绝缘的端口或电线可能引起您的不适。

本产品周围最少应有**50cm**或**20in.**的间隙。



警告：后面板上的电源线接头是主电源断开装置。应该将本机放在可拔插电源线接头的开放的地方。

只能将本产品连接到后面板指定的型号和电压的电源上。（美国：**120V/60Hz**，欧洲：**230V/50Hz**，中国：**220V/50Hz**）

只能用本产品提供的电源线或严格等同的电源线将本产品连接到电源插座上。不得更改随本产品提供的电源线。不要使用延长线。

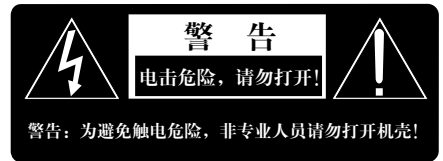
电源电缆的主插头是本产品的断电装置。要将本产品从电源完全断开，应从主（交流）插座上拔下电源电缆的主插头。这是机器彻底切断电源的唯一方式。

使用**2**类电线连接音箱，以确保正确的安装及触电风险减至最低。

请勿将遥控器内的电池暴露于如阳光、火源等类似的高温条件下。电池的循环再用与废弃应遵循当地法律法规。

本装置符合**FCC**规则第**15**部分的要求。操作本装置受限于以下条件：**(1)**本装置不得导致有害的干扰；**(2)**本装置一定会接受任何受到的干扰，包括可能导致意外操作的干扰。

警告：主电源开关位于后面板上，必须将本装置放在方便操作主电源开关的地方。



适用于美国、加拿大、或其它核准使用的地方。

小心：避免触电，请将宽片插头对准宽口插座。完全插入。

注意：为避免触电，请将插头最大（长）的那片（头）插入插座相应端口并插到底。



本标记用于提醒用户，本产品内有未绝缘的危险电压，可能引致触电风险。



标记提醒用户遵从本手册及随附文件中的操作和维护（维修）指引。



Michi产品符合电气和电子设备限制有害物质（**RoHS**）以及处理废旧电气和电子设备（**WEEE**）的国际指令。带叉形符号的轮式垃圾箱标志指合乎规定，且该产品应根据这些指令以适当的方法进行回收或处理。

引脚分配

平衡音频（**3**个平衡极点）：

脚1：地极/屏蔽

脚2：同相/+正极/热

脚3：异相/-负极/冷

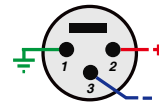


图1：控制与连接

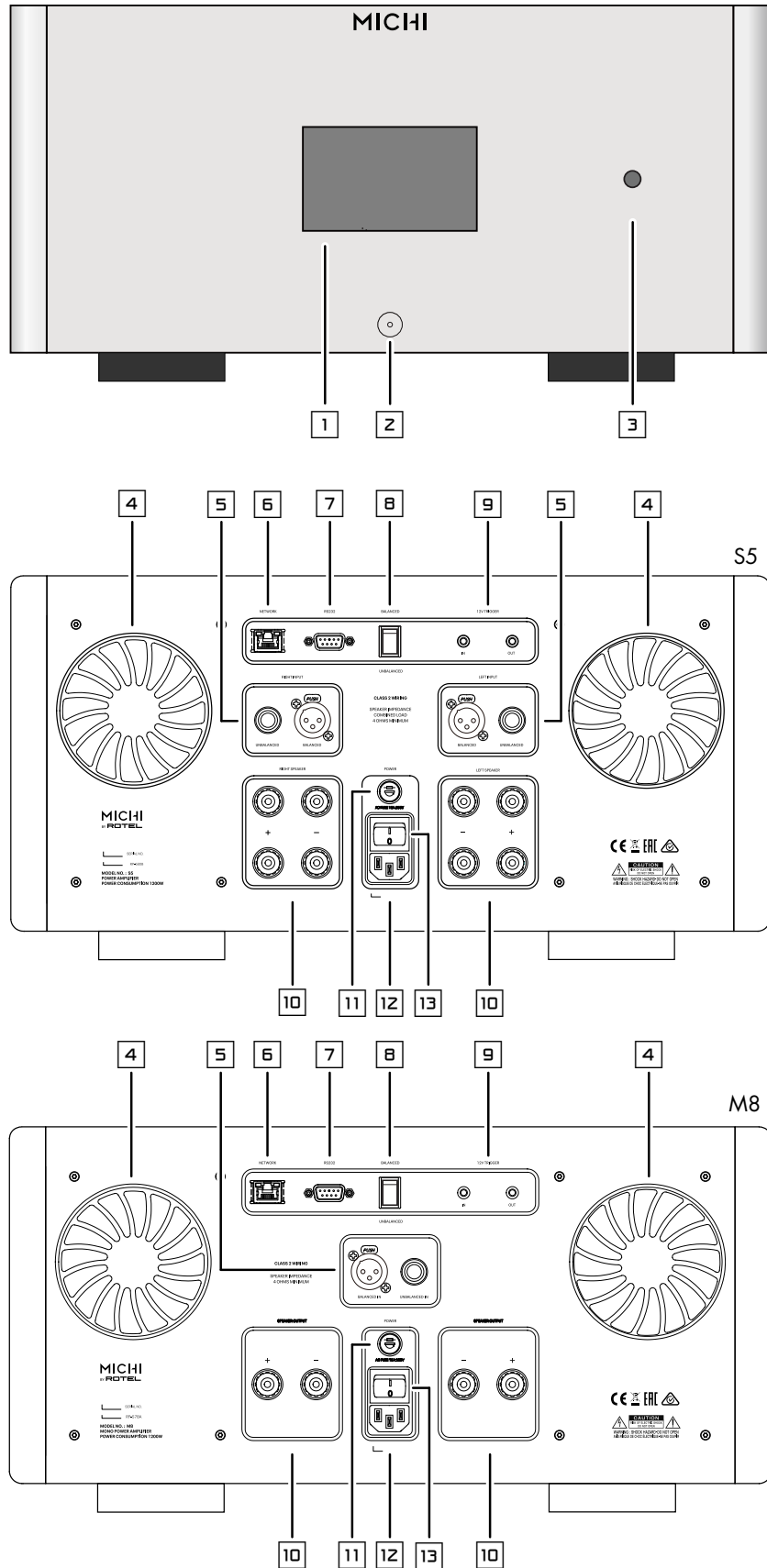


图 2: RR-RH6 遥控器

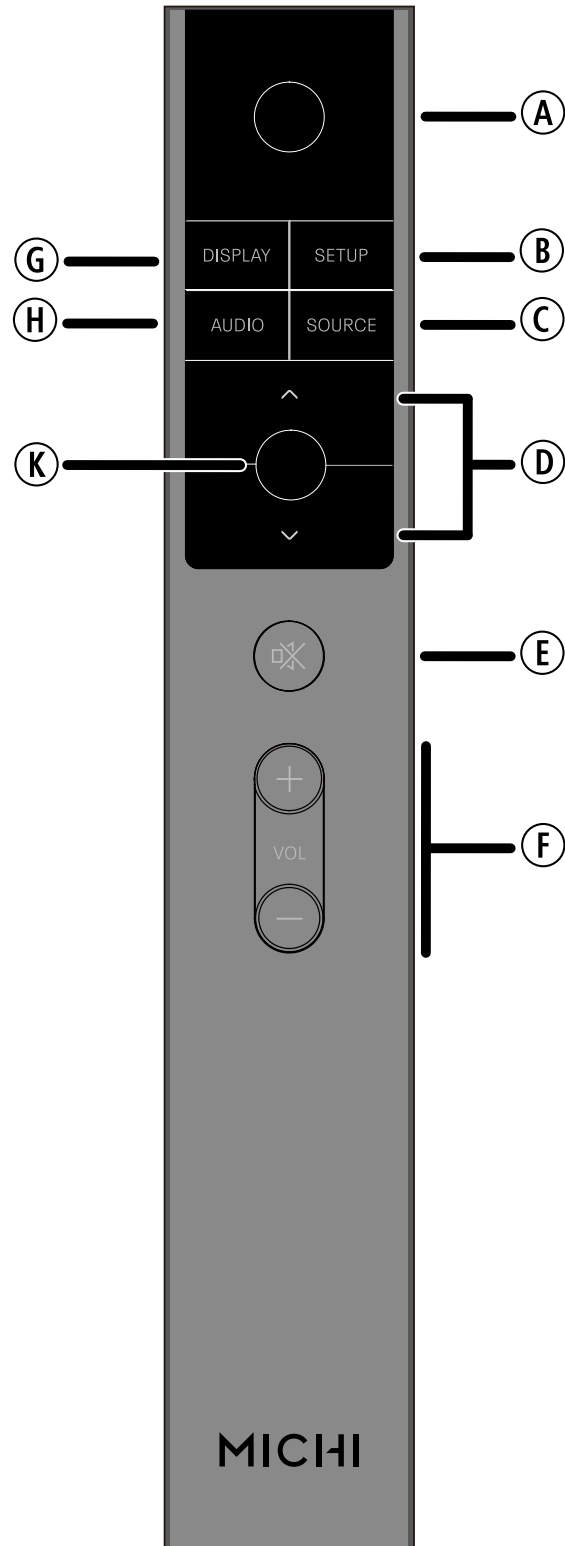


图3-2：模拟输入和音箱输出连接

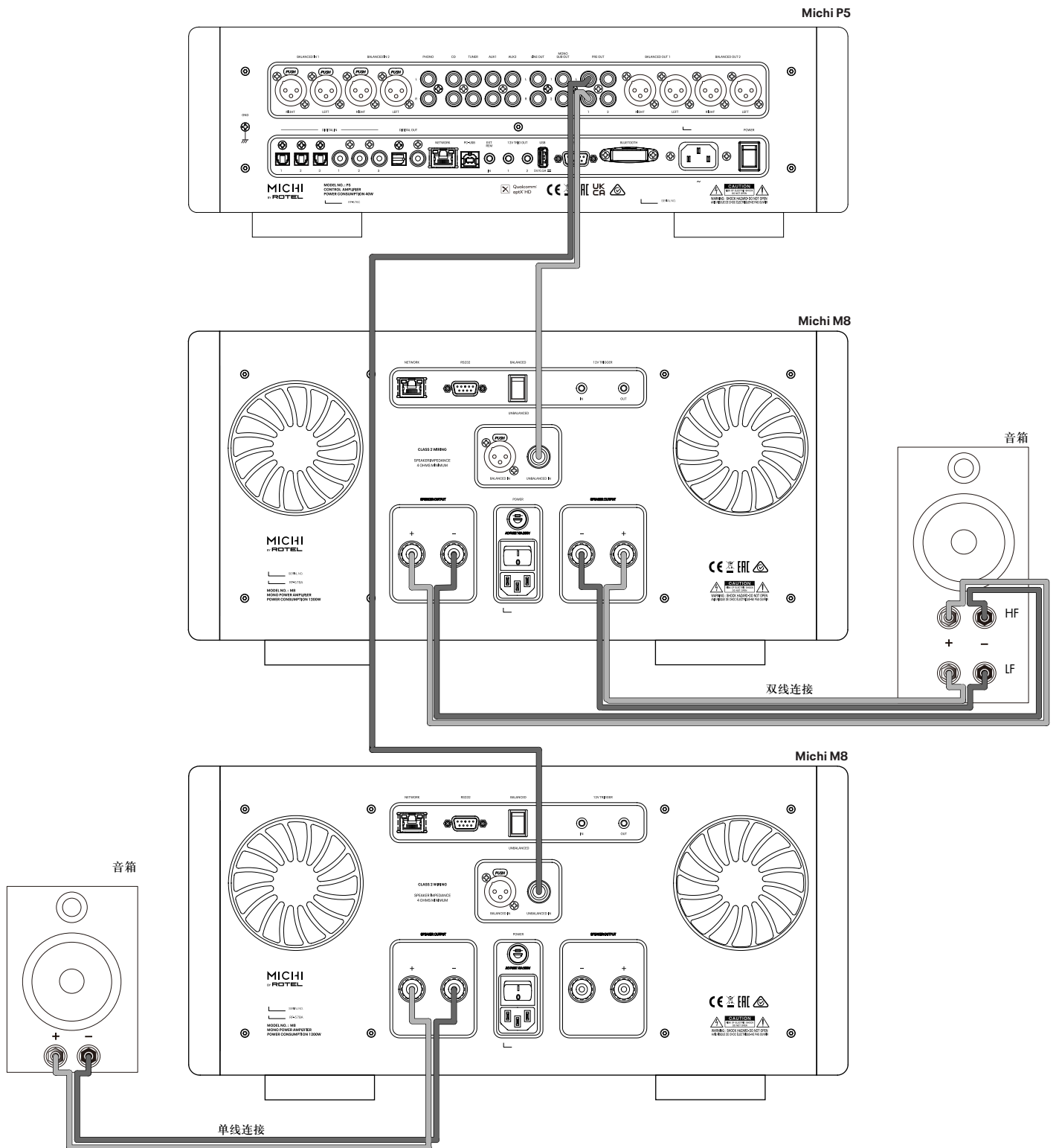


图4-1:平衡 (XLR) 输入连接

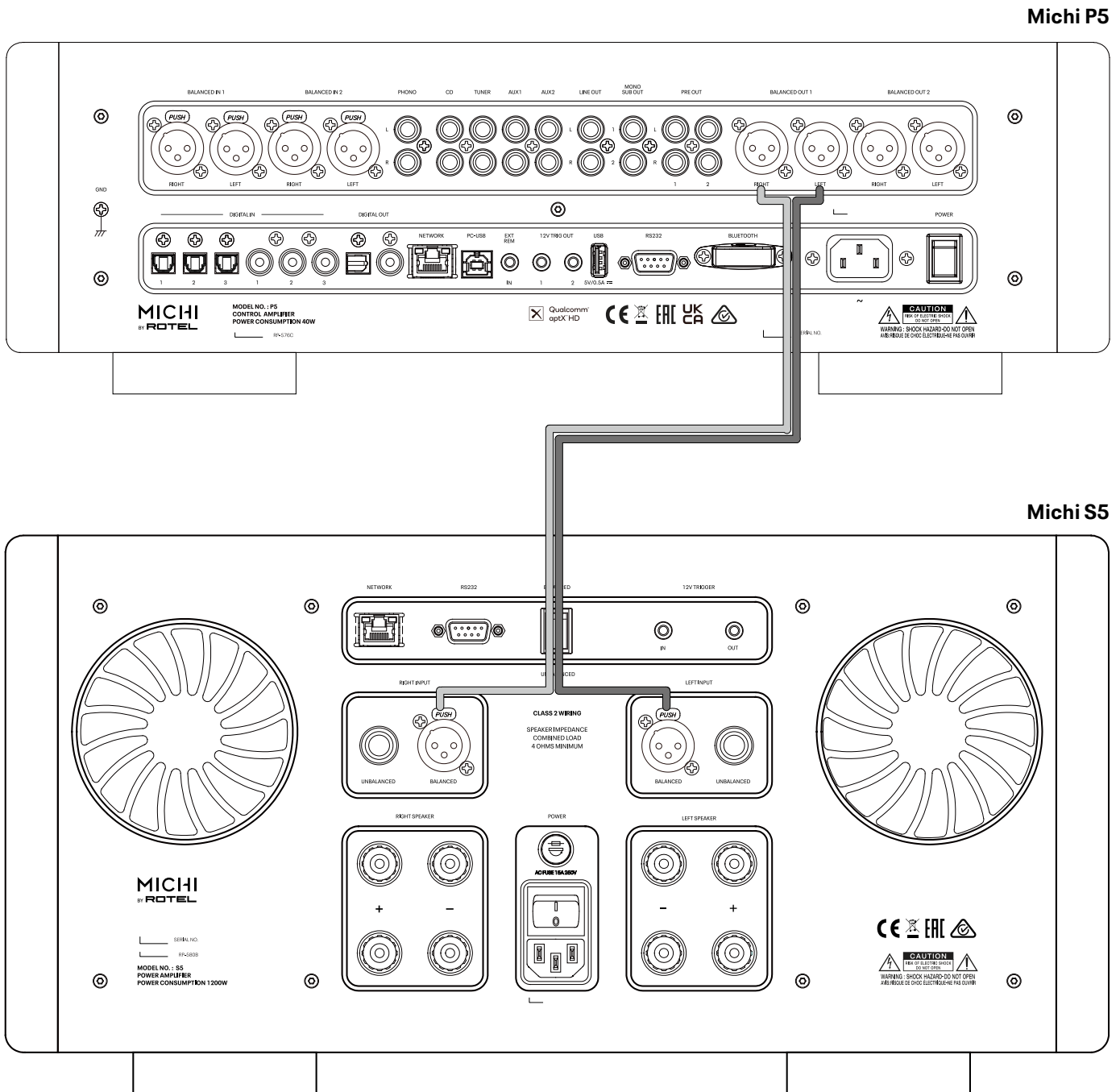


图4-2:平衡 (XLR) 输入连接

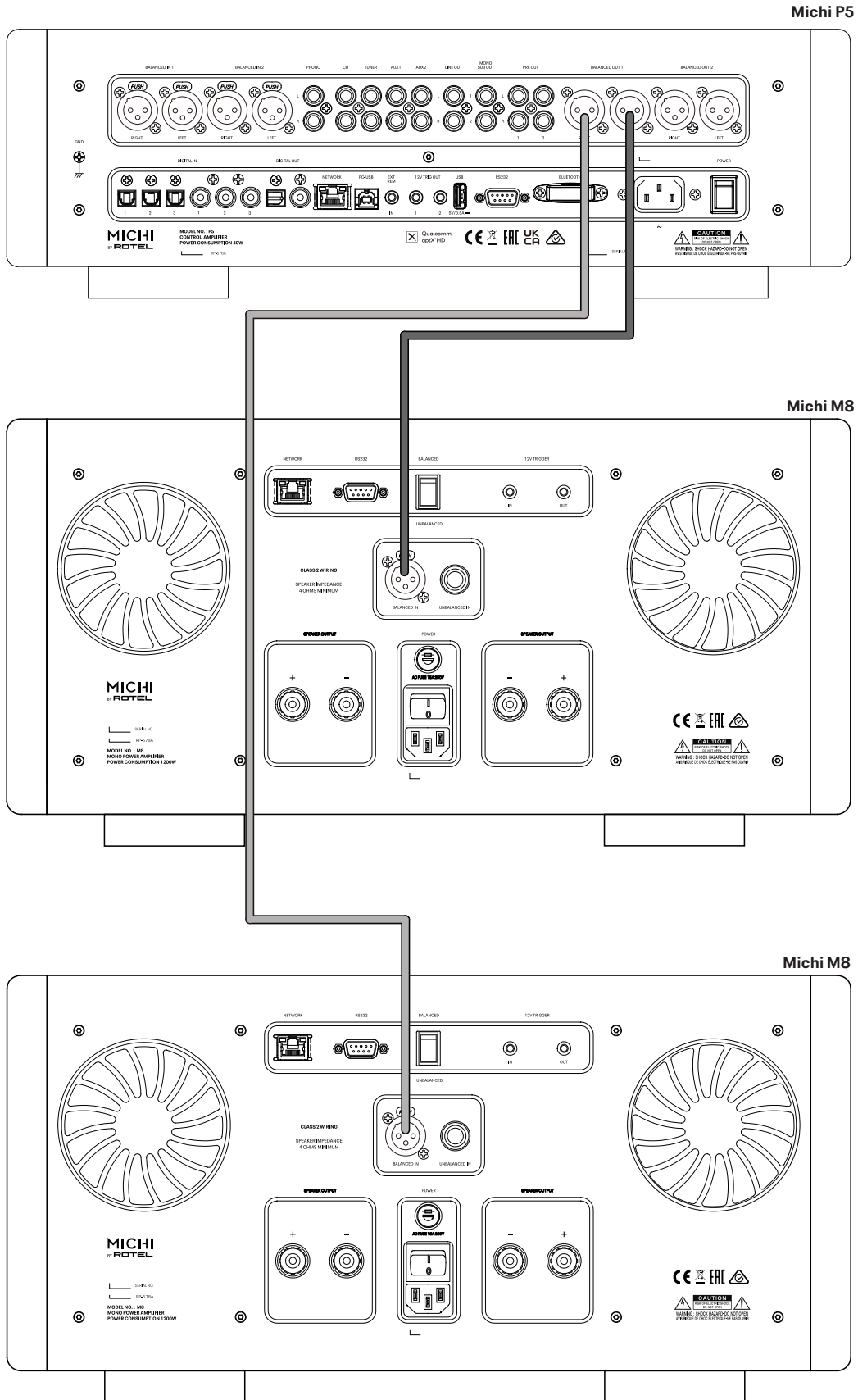
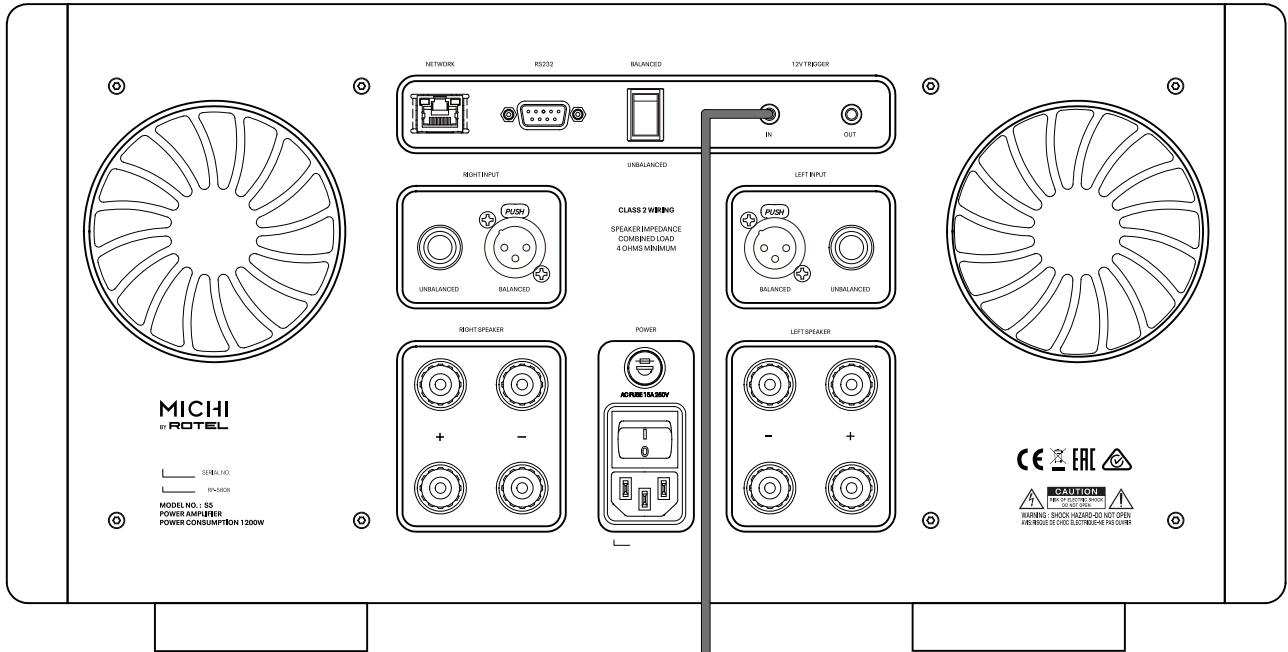


图5-1: 12V触发连接

Michi S5



Michi P5

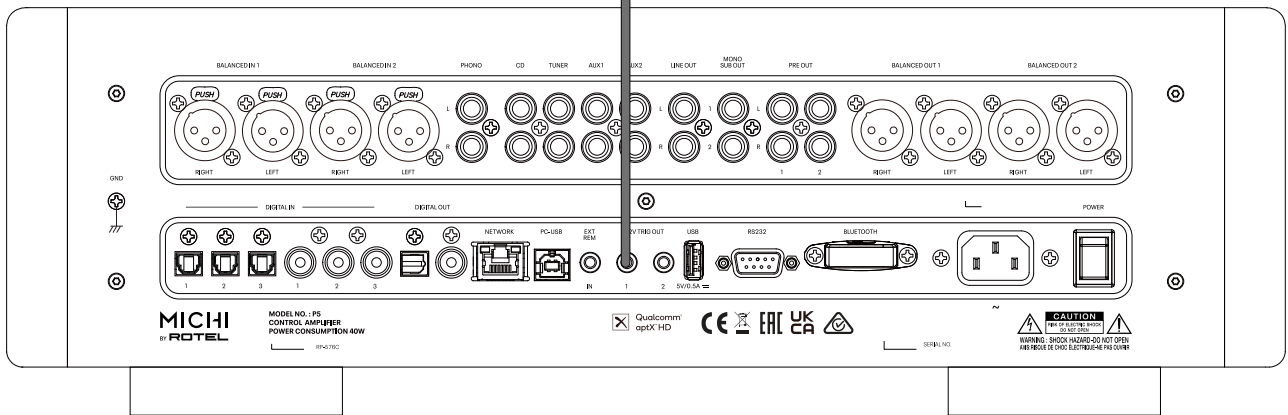
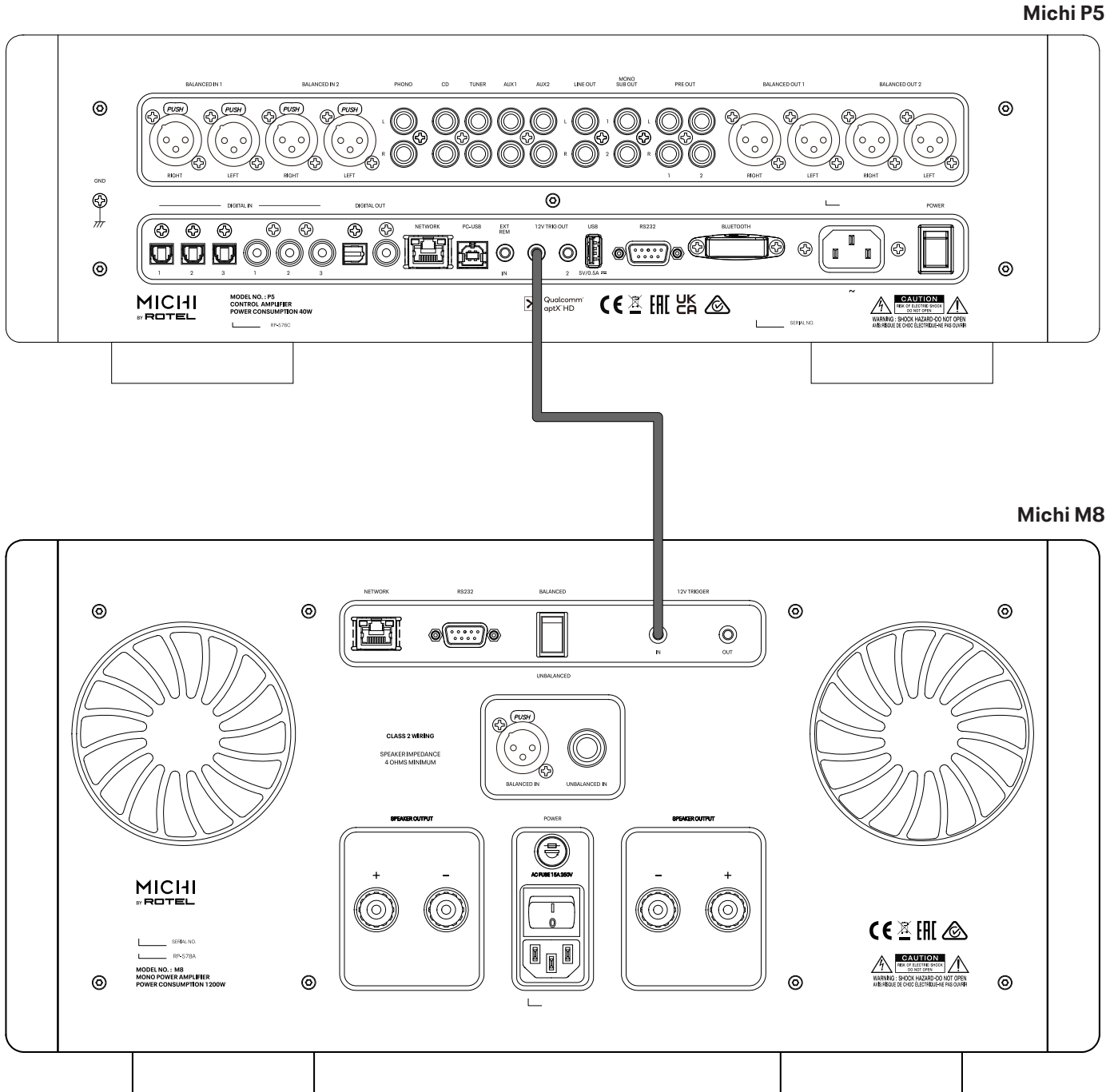


图5-2: 12V触发连接



重要注意事项

进行连接时，请确保：

- ✓ 连接任何设备（包括音箱）之前，应关闭系统中所有设备的电源。
- ✓ 改变系统的任何连接之前，应关闭系统中所有设备的电源。

我们还建议您：

- ✓ 打开或关闭放大器之前，将放大器的音量控制调到最低。

目录

重要安全说明	2
图1: 控制与连接	3
图2: RR-RH6遥控器	4
图3-1: 模拟输入与音箱输出连接	5
图3-2: 模拟输入与音箱输出连接	6
图4-1: 平衡(XLR)输入	7
图4-2: 平衡(XLR)输入	8
图5-1: 12V触发连接	9
图5-2: 12V触发连接	10
重要注意事项	10
功率简介	11
开始使用	11
几点注意事项	11
放置	12
电缆	12
RR-RH6遥控器	12
遥控器电池	10
交流电源和控制	12
交流电源输入 	12
主电源开关 	12
12V触发连接 	12
保护电路 	12
输入信号连接	13
输入选择开关 	13
音箱连接	13
音箱选择	13
音箱线选择	13
极性和相位	13
音箱连接 	13
冷却风扇 	13
RS232 	13
网络连接 	13
设置菜单	13
前面板简介	13
遥控感应器 	13
前面板显示屏 	13
按钮和控制键简介	14
主菜单	14
网络设置	14
显示屏设置	15
系统设置	15
故障排除	15
电源指示灯不亮	15
更换保险丝	15
没有声音	15
保护指示灯	15
技术参数	16

功率简介

两个声道均以最大功率在20Hz-20kHz之间的频率运作时，S5的额定功率输出为每声道500W。M8在以最大功率运作时，额定功率为1080W/8Ω。Michi采用这种方式标注功率输出是由于，依照以往的实践，它能传输给接收器或功放器最真实的数值。

与其它产品的技术参数相比，您会发现它们通常以其它方式标注功率输出，所以您不能以这种方式进行比较。例如，它们提供的功率输出可能只是一个声道高失真输出时的功率输出，或是在一个理想频率条件下给出的一个更高的最大数值。

音箱的额定阻抗表示它们连接到放大器时提供的电阻或负荷，通常为8Ω或4Ω。阻抗越低，音箱需要的功率更高。实际上，一只阻抗为4Ω的音箱所需要的功率为8Ω音箱的两倍。

但是，Michi放大器的设计可使用阻抗介于8Ω和4Ω之间的任何音箱，所有声道均可以最大功率运作。基于对所有声道同时工作进行了设计优化，Michi能够对所有声道标定真实的功率输出。聆听任何类型或任何听音级别的音乐，本产品的构架，设计和性能等级都能够确保音箱得到最大释放，人们得到愉悦享受。

开始使用

感谢您购买Michi S5立体声后置放大器 / Michi M8单声道后置放大器。配合高质量的音乐音频系统使用，本产品可为您提供多年的音乐享受。

S5和M8是高功率的专业级放大器，提供最高水平的音质表现。大功率电源、优质的元件和Michi的设计架构共同确保了上乘的音质。大电流输出能力可使S5和M8能够轻松驱动要求最为严格的音箱。

S5和M8的输出功率非常大，每声道功率输出均超过500W和1080W。请确保您的音箱可以承受该功率。如对您的音箱存在疑问，请咨询当地Michi授权经销商。

S5和M8的安装和操作都非常简单。如果您有使用其它放大器的经验，您会发现一切均易如反掌。您只需要把相关组件连接起来即可开始享受完美音质。

几点注意事项

警告：要避免可能造成系统的损坏，进行连接或断开音箱或相关组件之前应关闭所有系统组件。确保所有连接均正确和安全后再开启系统组件。请特别注意音箱线。确保没有松开的线束与其它音箱的电线或放大器的机架接触。

请仔细阅读本手册。除了基本安装和操作说明外，本手册还提供了关于不同系统设置的资料以及一般信息，帮助您优化系统的性能。如果您遇到任何问题，请联络Michi授权经销商。另外，Michi全体同仁欢迎您提出问题或建议。

请保存好包装箱和包装材料，以备日后使用。使用非原包装材料运输或移动放大器可能会严重损坏放大器。

包装中若有用户注册卡，请填写或网上在线注册。另请保留原始销售收据。它是购买日期的最佳记录，您日后需要保修时会用到它。

放置

S5和M8在正常工作过程中会产生热量。放大器上的散热器和通风口用于排出热量。为防止放大器过热，机身周围应有50厘米（20英寸）的间隙，且安装位置应有适度的气流通过。

选择安装地点时应考虑放大器的重量。请确保机架或机柜能够承载本设备的重量。本公司建议将放大器安装在为安装音响器材设计的家具内。这些家具可以降低或减少对声音质量产生负面影响的振动。设备家具和音频设备的正确安装方法，请咨询授权Michi经销商。

随S5或M8一同提供了一只RR-RH6遥控器，遥控器必须放置在遥控器发出的红外信号可以到达放大器前面板遥控感应器的地方。

电缆

将电源线、数字信号电缆和模拟音频电缆分开放置。这可将模拟音频信号电缆从电源线或数字信号线拾取噪音或干扰的机会降至最低。使用高质量的屏蔽电缆也有助防止噪音或干扰。如果您有任何疑问，请访问授权Michi经销商寻求有关最匹配您的音响系统的建议。

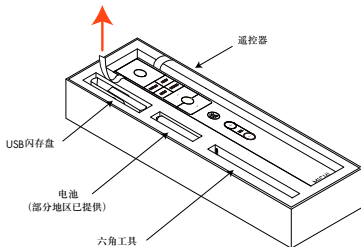
RR-RH6遥控器

本说明书中的功能操作说明里，方框中的数字表示后后面板控制上的项目，圆圈中的字母表示遥控器图示上的项目。

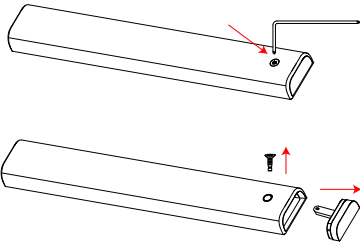
遥控器电池

使用遥控器前应该安装两节AAA尺寸的电池。请按照以下步骤安装电池。

1. 拉起遥控器底下的丝带，把它从盒子里分离出来。



2. 用随遥控器一起提供的六角工具拧开遥控器后板上的螺丝，打开电池仓盖。请使用提供的六角工具，以免损坏螺丝。



3. 请按图2指示正确安装电池。请注意电池盖（图1）的正负极标识。重新装上电池仓盖并拧紧螺丝，测试遥控器是否操作正常。

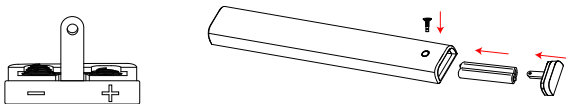


图1

图2

若电池电力不足，遥控器无法正常操控设备。更换新电池即可解决此问题。

注意：请使用随机器提供的工具拧开螺丝以免损坏六角螺丝。

注意：请不要将螺丝拧得过紧以免损坏螺丝或遥控器。

交流电源和控制

交流电源输入^[12]

您的放大器在出厂时已设置为您购买本产品所在国家的交流电压（美国：120V/60Hz，欧洲：230V/50Hz，中国：220V/50Hz）。交流电压配置标注在背面板的标签上。

注意：如果将放大器带到另一个国家，可能需要重新设置以使用不同的电压。不要试图自行进行转换。打开放大器的外壳会有触电危险。请咨询合格的维修人员或Michi工厂服务部门寻求帮助。

注意：有些产品将出售于多个国家，因此提供了多条AC电源线，请选择一条适用于您的国家/地区的电源线。

由于本设备的高电源功率，它会产生大量电流。因此，应该使用随本产品提供的电缆或授权Michi经销商推荐的其他兼容大电流的电缆，将本设备直接连接到墙上的插座。不要使用延长线。

如果您将要离家较长时间，例如一个月，离开前请务必拔下放大器（和其它音频视频设备）的电源插头。

主电源开关^[13]

后面板上的大翘板开关是主电源开关。开关位于OFF位置时，本装置的电源被完全切断；开关位于ON位置时，前面板上的电源按钮^[2]和遥控器上的电源键^[A]可用于激活本机或将本机置于待机模式。

12V触发输入和输出^[9]

见图5-1/5-2

标记为IN的插孔用于连接带有+12V触发开关信号的3.5毫米插头/电缆。要使用本功能，触发开关应设置到ON（开）的位置。本输入接口接受3V至30V的任何控制信号（交流或直流）。

标记为OUT的插孔用于连接为其它设备提供12V触发信号的3.5毫米插头/电缆。向IN连接口施加+12V触发信号时，该接口提供12V输出信号。

保护电路^[2]

在过度或错误操作的情况下，热保护电路和过流保护功能会保护放大器免受可能的损坏。不同于许多设计，S5和M8的保护电路独立于音频信号，对音质表现没有影响。相反，保护电路监控输出装置的温度，如果温度超出安全限度，将关闭放大器。

一般情况下，保护电路不会工作。如果出现故障情况，放大器将停止运作，前面板上的电源指示灯将会变成红色。

发生这种情况时，关闭放大器电源，让其冷却几分钟，并尝试确定及解决该问题。重新打开放大器时，保护电路自动重置，电源指示灯将会变成白色，表明放大器正常启动。

大多数情况下，保护电路由于错误情况例如音箱电线短路或通风不畅引起温度过高而激活。在极罕见的情况下，高度灵敏的或太低的音箱阻抗负载可能造成保护电路介入。

如果保护电路重复触发，而您无法确定和解决故障，请联络授权Michi经销商寻求帮助，解决问题。

输入信号连接

见图3-1和3-2

注意：要避免高噪声对您和音箱的影响，进行任何信号连接之前，应关闭所有系统组件。

S5和M8设有几乎所有音频设备上都有的非平衡(RCA)型连接，以及平衡(XLR)型输入连接。

请选用高质量的音频互连电缆。将前置放大器或信号处理器的每个输出连接到本设备相应的输入连接。

输入选择开关 ⑧

S5和M8后板的切换开关可选择使用输入信号的类型。用这个开关选择正确的输入。

注意：请只选用一种模拟方式连接本设备。不要同时使用RCA和XLR连接。

音箱连接

见图3-1和3-2

音箱选择

我们建议使用标称阻抗为4Ω或以上的音箱。双输出接线柱是理想的双线安装方式，2组线路驱动HF（高频）和LF（低频）音箱，分别使用放大器左通道或右通道的独立线路。音箱额定阻抗要比实际阻抗低，要慎重选择音箱连接放大器。实际上，极少有音箱在与本设备一同使用时会出现问题。如果有任何疑问，请咨询授权Michi经销商。

音箱线选择

使用绝缘的双导线连接放大器和音箱。电线的大小和质量可能会对系统的性能产生明显的影响。标准的音箱线也能用，但是可能会导致输出降低或减少低音响应，尤其是在距离较远的情况下。通常，重量更重的线会提升音质。为得到最佳效果，您可能需要考虑特别的高质量音箱电缆。Michi授权经销商可以帮助您为您的系统选择合适的电缆。

极性和相位

每个音箱的极性，即连接的正/负(+/-)方向和放大器连接应保持一致，以确保所有音箱在相同相位上。如果一个连接接反，低音输出会非常微弱，立体声效果会降低。所有音箱线上均有标记，您可以区别两根导线。在一股导线的绝缘套上可能有小标签。电线绝缘套内的导线可能有不同颜色（铜或银）。绝缘上可能印有极性标记。找到正负导线，并确保每个音箱和放大器的连接一致。

音箱连接 ⑩ ⑫

注意：以下内容说明了接线柱和插入式连接的方法。不要混合使用两种接线方式连接多个音箱。

连接音箱前请关闭系统中所有设备的电源。放大器的后板上有以颜色区分的音箱接线柱。这些接线柱可以连接裸线、接线插片或双型接头（欧盟国家不允许使用）。

将电缆从放大器连接到音箱。要留有足够的余地，以便可以移动设备以连接到扬声器接线柱上。

如果您使用双型插头，先接到线上然后插到音箱接线柱后面。应拧紧音箱接线柱上的套环（顺时针）。

如果使用接线插片，将其连接到电线上。如果您直接将裸线连接到音箱接线柱上，请分开电线的导线，并自每根导线的端头将绝缘剥去。请小心不要将导线切断。将音箱接线柱的套环拧开（逆时针方向）。将接线片或导线绕在接线柱轴上，顺时针拧紧套环，固定接线插片或线头。

注意：请确保没有松开的线束与邻近的电线或导线接触。

冷却风扇 ④

Michi S5和M8均配置了两个冷却风扇以便内部零件通风散热。它会根据机器温度自动调整风扇速度。

注意：即使配有冷却风扇，但本设备在运行时仍会产生相当大的功率和热量，请正确安装本机器并注意通风良好以确保机器的正常运行。

RS232 ⑦

S5和M8可通过RS232的控制与自动化系统进行集成。RS232输入使用标准的DB-9插头电缆。

更多有关S5和M8 RS232控制的连接、软件和操作代码的资料，请咨询授权Michi经销商。

网络连接 ⑥

S5和M8可通过后面板的NETWORK（网络）⑥端口接入网络。网络设置允许静态或动态IP地址设置。关于IP地址设置的更多信息，请查阅本说明书的网络设置章节。

连接网络后，可在网上下载更新软件，并且可通过IP控制与自动化系统进行集成。

关于IP控制的更多信息，请联系您的授权Michi经销商。

设置菜单

Michi S5 / M8前面板有一个显示屏显示机器信息和状态。按遥控器上的SETUP[®]键可显示更为详细的屏幕显示（OSD）菜单系统。可通过OSD菜单对放大器进行配置和设置。配置过程中所做的设置会被存储为默认设置，正常操作时无需再次设置。

前面板简介

以下是本装置前面板上的控制和功能的简介。

遥控感应器 ③

感应器接收遥控器发出的红外线信号，不要遮挡感应器。

前面板显示屏 ①

前面板的显示屏会显示当前放大器运行状态。可通过显示屏进入放大器的设置和配置菜单选项。

按钮和控制键简介

本章节提供了前面板和遥控器上的按钮和控制的基本简介。有关这些按钮的详细说明请查看本手册的以下章节。

导向键 D 和 **确认键** K : 用遥控器上的导向键 \wedge/\vee D 和确认键 K 进入不同菜单。

电源键 Z A : 按前面板和遥控器上的电源键启动或关闭机器。拿起遥控器的时候，遥控器电源键中间的LED灯会被点亮。要启动机器，后面板上的主电源开关必须处于开 (ON) 的位置，前面板和遥控器上的电源键可用于激活本机或将本机置于待机模式。

启动 - 要启动机器，按前面板或遥控器上的电源键 Z A 。

关机/待机 - 要关闭机器或将机器置于待机模式，按前面板的电源键 Z ，或按住遥控器上的电源键 A 1.5秒后松开即可。

注意：所有Michi产品均响应同一开机和关机指令，使多个产品组合使用时更容易操作电源的控制。要通过遥控器控制机器开关，根据以上指示步骤操作并将遥控器指向Michi产品。如果机器不响应遥控器的开机或关机指令，请再次按或按住电源键重新发送指令。

SETUP (设置键) B : 按设置键可激活前面板的屏幕菜单界面。再次按设置键，可作为“返回键”返回上级菜单，若是初级设置菜单界面，则会关闭设置菜单。

SOURCE (源输入键) C : 该键功能不适用于S5和M8。

DISPLAY (显示键) G : 调节前面板显示屏亮度。要调暗显示屏亮度，按住遥控器上的显示键 G 3秒。要把显示屏调到设置菜单中已设置的亮度，按显示键 G 即可。

注意：显示键通用于所有Michi机种。调暗或者激活显示屏，按或按住该键，并把遥控器指向Michi产品。如果机器不响应遥控器的显示指令，请再次按或按住显示键。

AUDIO (音频键) H : 该键功能不适用于S5和M8。

静音键 E : 该键功能不适用于S5和M8。但静音键可用于Michi P5前置放大器，可切换到静音功能。

VOL (音量) +/ -键 H : 该键功能不适用于S5和M8。该键可用于Michi P5前置放大器增加或降低音量。按或按住该键更改音量大小。

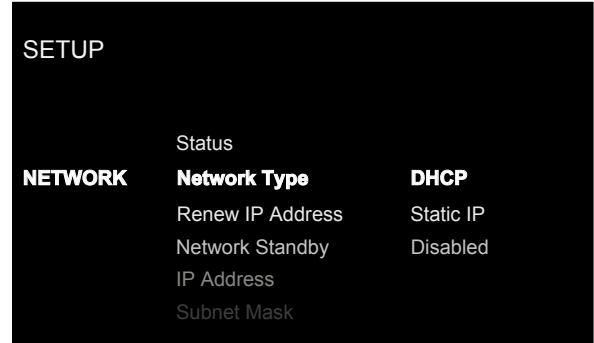
主菜单

SETUP

NETWORK
DISPLAY
SYSTEM
EXIT

通过设置菜单可进入屏幕菜单界面访问不同设置选项。按遥控器上的设置键 B 可进入设置菜单。要选择想要进入的菜单选项，用遥控器上的导向键 \wedge/\vee D 移动光标并按确认键 K 。再次按设置键 B 返回上层菜单，或选择屏幕上的“关闭 (EXIT)”键结束设置并返回正常操作。

网络设置



网络菜单是在设置菜单的下级菜单，提供以下选项设置，用 \wedge/\vee 导向键 D 将高亮区域放在想要的行上并按确认键 K 。该操作可显示右边栏选项并允许更改。使用 \wedge/\vee 导向键 D 更改这些选项并按确认键 K 确认。

Status (网络状态): 若已正确设置并连接网络，显示屏会显示“Connected (已连接)”。若未正确设置或未连接网络，显示屏会显示“Disconnected (未连接)”。

Network Type (网络类型): 在大多数系统中，IP地址模式设置为DHCP (动态)。该设置允许您的路由器自动给本放大器分配IP地址。若您的网络使用固定地址，将IP地址模式设置为Static (静态)。禁止IP连接，将该选项设置为Disabled (禁用) 选项。

选项包括：DHCP (动态) (默认设置)、Static (静态) 和 Disabled (禁用)。

Renew IP Address (更新IP地址): 若网络类型设置为Static (静态) 或 DISABLED (禁用)，该设置不可用。若网络类型设置为DHCP (动态)，选择“Yes (是)”并按确认键 K 更新IP地址。

Network Standby (网络待机): 该选项设置为“Enabled (启用)”时，即使在待机模式下，放大器将保持以太网IP连接，允许通过IP为机器提供电源。若该选项设置为“Disabled (禁用)”，将不能通过IP连接启动机器，必须通过前面板、红外线遥控或RS232来启动机器。

选项包括：Disabled (禁用) (默认设置) 和 Enabled (启用)。

注意：若网络待机设置为Enabled (启用) 模式，在待机模式下机器可能会消耗更多的功率。

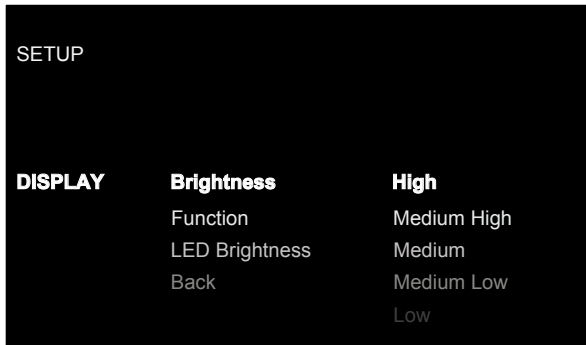
IP Address/Subnet Mask/Gateway/DNS: 若网络类型设置为DHCP (动态) 或 Disabled (禁用) 时，该设置不可用。若选择Static (静态) 模式，您必须完成该网络的所有设置，包括IP地址、子网掩码、网关和DNS域名服务器。按确认键 K 激活您想更改的那一栏第一位数值，然后用 \wedge/\vee 导向键 D 调整数值并按确认键 K 移动到下一个要更改的数值。IP信息正确设置完成后，按确认键 K 将光标移动返回上层菜单并保存设置。输入完所有静态IP地址信息后，机器会检测网络并更新报告网络连接状态。

注意：关于网络连接的更多信息，请联系授权Michi经销商。

注意：没有连接网络，本机器仍可正常运作。

按遥控器上的设置键 B 关闭设置菜单，或选择OSD上的“Back（返回）”返回主菜单。

显示屏设置



显示屏菜单是在设置菜单的下级菜单，提供以下选项设置，使用 \wedge/\vee 导向键 D 将高亮区域放在想要的行上并按确认键 K 。该操作可显示右边栏选项并允许更改。使用 \wedge/\vee 导向键 D 更改这些选项并按确认键 K 确认。

Brightness（亮度）：该设置是调节前面板显示屏的亮度。在正常操作中，按遥控器的显示屏键 G 即可激活该设置。无论亮度设置为哪个等级，屏幕菜单显示总是以最高级亮度激活，确保机器设置选项轻松访问和修改。

选项包括：High（最高级亮度）（默认设置）、Medium High（中高级亮度）、Medium（中级亮度）、Medium Low（中低级亮度）和Low（低级亮度）。

注意：要调暗前面板显示屏，按住遥控器的显示屏键 G 3秒。

Function（功能）：本放大器可设置音频输入源的显示方式：峰值功率计算或频谱分析仪，也可设置为OFF（关闭），在正常操作不显示相关信息。使用 \wedge/\vee 导向键 D 选择想要的选项并按确认键 K 确认。

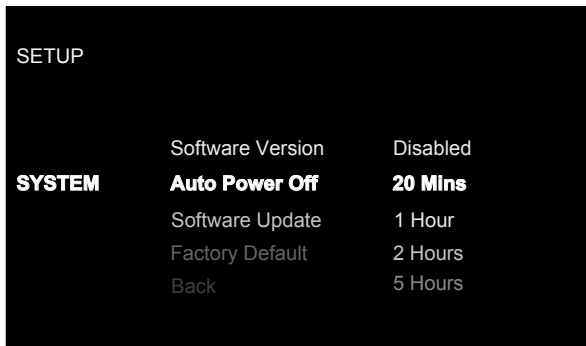
选项包括：VUMeter、Spectrum8、Spectrum12（默认设置）、Spectrum16和OFF。

LED Brightness（LED亮度）：设置前面板电源灯的亮度。

选项包括：High（最高级亮度）（默认设置）、Medium High（中高级亮度）、Medium（中级亮度）、Medium Low（中低级亮度）和Low（低级亮度）。

按遥控器上的设置键 B 关闭设置菜单，或选择OSD上的“Back（返回）”返回主菜单。

系统设置



系统菜单是在设置菜单的下级菜单，提供以下选项设置，使用 \wedge/\vee 导向键 D 将高亮区域放在想要的行上并按确认键 K 。该操作可显示右边栏选项并允许更改。使用 \wedge/\vee 导向键 D 更改这些选项并按确认键 K 确认。

Software Version（软件版本）：显示当前加载到机器的软件版本。

Auto Power Off（自动关机）：设置一个时间段，无音频信号情况下机器在该时间段保持激活状态。若特定时间过后机器并未检测到任何音频，自动进入待机状态。默认设置为20 Mins（20分钟）。

选项包括：Disabled（禁用）、20Mins（20分钟）（默认设置）、1 Hour（1小时）、2 Hours（2小时）、5 Hours（5小时）和12 Hours（12小时）。

Software Update（软件升级）：选择想要的升级方式升级机器。

选项包括：No（否）（默认设置）、USB和Internet（网络升级）。

Factory Default（恢复出厂设置）：此设置将会使设备恢复到最初出厂的状态。所有用户设置都会被清除。

注意：将机器恢复出厂设置时，所有用户设置会被清除并被重置为出厂原始设置。

按遥控器上的设置键 B 关闭设置菜单，或选择OSD上的“Back（返回）”返回主菜单。

故障排除

音频系统的多数故障是由于错误连接或控制设置不正确引致。如果您遇到问题，请屏蔽有问题的区域，检查控制器设置，确定故障原因并进行必要的修正。如果放大器仍然没有声音，请参考以下状况的建议：

电源指示灯不亮

任何时候，若机器已连接交流电源，且后面板的主电源开关置于ON的位置上，前面板电源指示灯应是点亮状态。指示灯在待机状态下是红色，正常操作状态下是白色。若指示灯不亮，用其它电气设备例如台灯测试电源插座。确保电源插座开关没有被关闭。检查所有AC电源连接，包括后面板开关，确保机器连接到电源。

更换保险丝

如果其它电气设备插到该插座时可正常工作，但放大器插到同一插座且电源开关打开时电源指示灯不亮，表明内置保险丝可能已烧断。如果您确信发生这种情况，请使用工具插入后面板保险丝座的方形凹槽 H ，按压并顺时针扭转取出已烧断的保险丝，然后更换新的保险丝。或请联络授权Michi经销商更换保险丝。

没有声音

如果放大器已连接电源，但仍然没有声音，请检查后面板上的BALANCED/UNBALANCED开关，确保在正确的位置，且与当前的模拟源输入符合。也请检查音箱电缆是否安全连接，机器前面板TFT显示屏没有显示保护信息。

保护指示灯

放大器的保护电路关闭放大器后，前面板的电源指示变红色。通常，在通风口堵塞、音箱连接错误或长时间过度使用的情况下才会出现这种情况。关闭系统，等待放大器冷却。然后按下并按出前面板上的电源开关重置保护装置。如果问题仍未得到解决或再次出现，则系统或放大器有故障。

技术参数

S5

连续功率输出	500 W/声道 (8Ω) 800 W/声道 (4Ω)
总谐波失真	< 0.008%
互调失真 (60 Hz : 7k Hz, 4:1)	< 0.03%
频率响应	20 Hz - 20k Hz (+0 dB, -0.15 dB) 10 Hz - 100k Hz (+0 dB, -0.4 dB)
阻尼因数 (1kHz, 8Ω)	350
输入灵敏度/阻抗	
非平衡	2.6 V / 12.5kΩ
平衡	4.2 V / 100kΩ
增益	
非平衡	28 dB
平衡	24 dB
信噪比 (A-权重)	120 dB
串音/间距	> 65 dB
电源要求	
美国	120V, 60 Hz
欧洲	230V, 50 Hz
中国	220V, 50Hz
功率消耗	1200 W
待机消耗	
正常待机	< 0.5 W
网络唤醒	< 2 W
BTU (4Ω, 1/8功率)	3450 BTU/小时
尺寸(宽×高×深)	485 x 238 x 465 mm 19 x 9 ³ / ₈ x 18 ¹ / ₄ ins.
前面板高度	220 mm / 8 ³ / ₄ ins.
重量 (净重)	59.9 kg / 132.1 lbs.

M8

连续功率输出	1080 W/声道 (8Ω) 1800 W/声道 (4Ω)
总谐波失真	< 0.018%
互调失真 (60 Hz : 7k Hz, 4:1)	< 0.03%
频率响应	20 Hz - 20k Hz (+0 dB, -0.15 dB) 10 Hz - 100k Hz (+0 dB, -0.5 dB)
阻尼因数 (1kHz, 8Ω)	200
输入灵敏度/阻抗	
非平衡	1.85 V / 12.5kΩ
平衡	3 V / 100kΩ
增益	
非平衡	34 dB
平衡	30 dB
信噪比 (A-权重)	120 dB
电源要求	
美国	120V, 60 Hz
欧洲	230V, 50 Hz
中国	220V, 50Hz
功率消耗	1200 W
待机消耗	
正常待机	< 0.5 W
网络唤醒	< 2 W
BTU (4Ω, 1/8功率)	3200 BTU/小时
尺寸 (宽×高×深)	485 x 238 x 465 mm 19 x 9 ³ / ₈ x 18 ¹ / ₄ ins.
前面板高度	220 mm / 8 ³ / ₄ ins.
重量 (净重)	59.1 kg / 130.3 lbs.

本手册印刷时所有参数均属精确。

Michi保留修改的权利，恕不另行通知。

中国洛得
珠海保税区洛得电子有限公司
地址：中国广东省珠海市珠海保税区第27号区域
电话：0756-8817222
传真：0756-8936222

www.michi-hifi.com