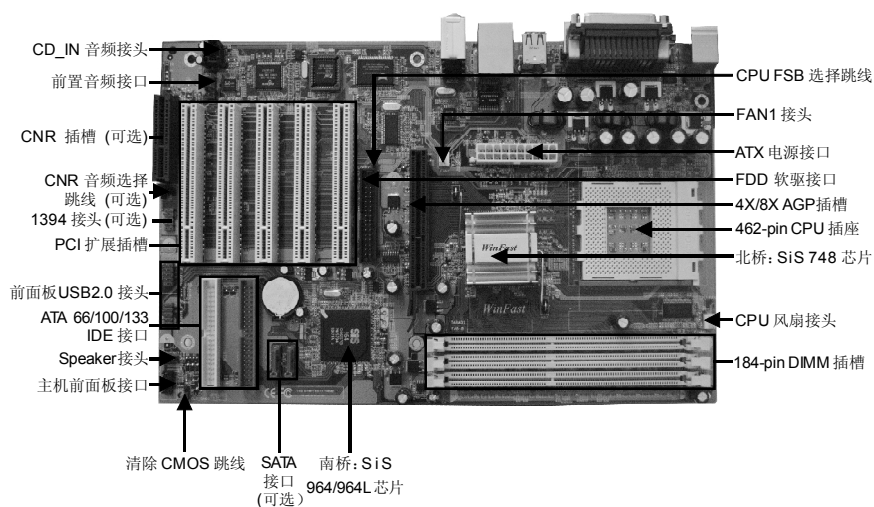


WinFast®

748K7AA 简易安装指南

748K7AA 主板布局图

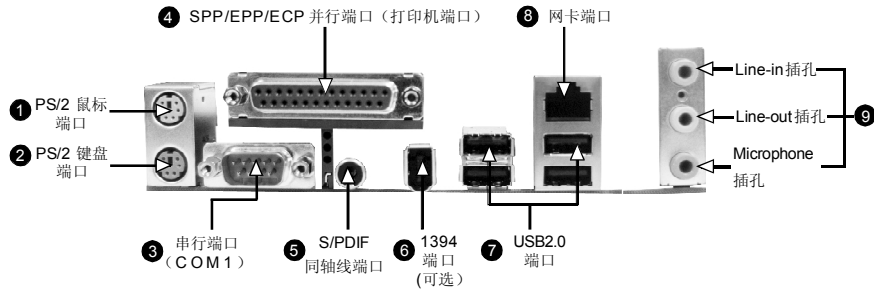


备注:

此主板布局图仅供参考，请以实物为准。Foxconn 保留随时修改文件内容的一切规格和信息的权利，恕不再另行通知。

P/N: 91-185-C48-AA-0C

背板



① PS/2 鼠标端口

此绿色的 6-pin 接头用于连接 PS/2 鼠标。

② PS/2 键盘端口

此紫色的 6-pin 接头用于连接 PS/2 键盘。

③ 串行端口:COM1

本主板提供一个 9-pin 公接头，您可将串口鼠标或其它串口设备与此接口相连。

④ SPP/EPP/ECP 并行端口 (打印机端口)

此 25-pin 的母接头可用于连接打印机，扫描仪或其它设备。

⑤ S/PDIF 同轴线端口

用同轴电缆接头将此端口与外部音频输出设备相连。

⑥ 1394 端口 (可选)

本背面板提供了一个 1394 接口，您可以将 1394 设备直接与此接口相连。

⑦ USB2.0 端口

本背面板提供了四个 USB2.0 端口用来连接 USB 设备，如：键盘、鼠标或其它 USB 兼容设备。USB 接口可实现即插即用功能，您可将 USB 设备直接与此端口相连。

⑧ 网卡端口

如果您有选购内建的局域网络功能，则背板将带有此端口。您可以将网线连接到 LAN 接口上。

⑨ 音频端口

当用于两声道的音源设备时:Line-Out 插孔可用于连接扬声器或耳机;Line-In 插孔与外接 CD 播放器、磁带播放器或其它音频设备相连。Microphone 插孔是用来与话筒相连。在 6- 声道模式中,这三个插孔分别与后置喇叭,前置喇叭和中置 / 重低音喇叭相连。

物件清单

感谢您购买富士康公司的 **748K7AA** 系列主板。请仔细检查您的包装，若发现有物件缺少或损坏，请尽快与您的分销商联系。

- ❖ 748K7AA 主板(x1)
- ❖ WinFast 驱动程序光盘(x1)
- ❖ 简易安装指南 (x1)
- ❖ IDE 排线 (x1)
- ❖ FDD 软驱线 (x1)
- ❖ I/O 挡板 (x1)
- ❖ S-ATA 信号线 (x2)(可选)
- ❖ S-ATA 电源线 (x1)(可选)
- ❖ SiS 964 RAID 软盘 (x1)(可选)

1. 支持 CPU/ Memory 类型

CPU:

- ❖ 支持 AMD K7 CPU
- ❖ 支持 FSB 为 200/266/333/400 MHz CPU

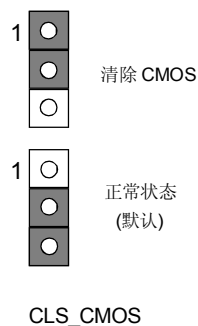
Memory:

- ❖ 支持 DDR 266/333/400
- ❖ 支持 128/256/512/1024 Mb 的内存条
- ❖ 内存总容量最大可达 3 GB

2. 清除 CMOS 跳线: CLS_CMOS

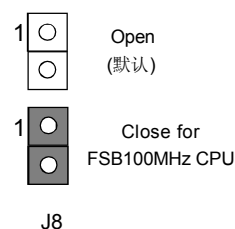
主板使用CMOS RAM来储存各种设定参数,您可以通过此跳线来清除 CMOS 信息。

首先,将交流电源断开,再用跳线帽将跳线的针脚1和针脚2瞬间短接,然后把跳线恢复到正常状态即针脚2和针脚3短接,最后通电启动系统。



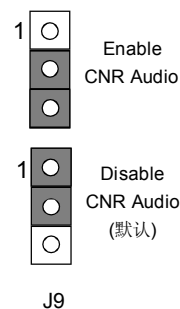
3. FSB100 MHz CPU 选择跳线: J8

用户可通过此跳线来选择是否使用 FSB100MHz K7 CPU。此 J8 跳线的出厂缺省值为 OPEN。用户若要使用 FSB100 MHz K7 CPU,请将此跳线设置为 CLOSE。



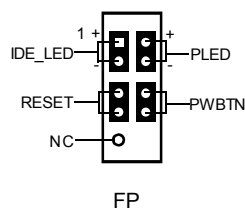
4. CNR 音频选择跳线 (可选): J9

用户可使用此跳线来设置是否启用 CNR 音频功能。此跳线出厂缺省状态为 Disable(即针脚1和针脚2短接),默认状态下,CNR 音频功能无法使用,用户只能使用板载音频功能。若要使用此功能,请将此跳线状态设置为 Enable(即针脚2和针脚3短接)。



5. 主机前面板接口: FP

将电源指示 LED, 硬盘指示 LED, RESET 重置开关, 电源开关的连接线分别连接至相应的对脚。



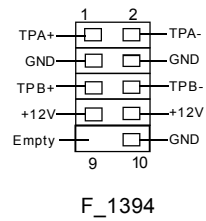
6. 风扇接头: CPU FAN, FAN1

将 CPU 风扇和机箱风扇电线分别连接到主板的 CPU FAN 接头和 FAN1 接头上。



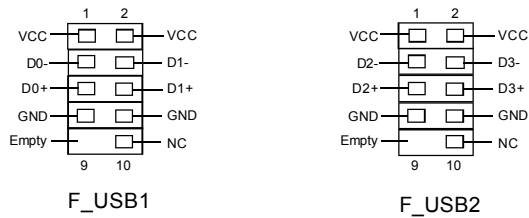
7. 1394 接头: F_1394 (可选)

本主板为用户提供了一个 1394 接头, 需要先使用转接线将其引到机箱前面板或后面板上, 再连接 1394 设备。



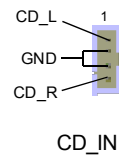
8. 前面板 USB 接头: F_USB1, F_USB2

如果后面板上的 USB 端口不够用, 本主板还为用户提供了这两个 USB 接头。使用这两个接头时, 用户需要先使用转接线将其引到机箱前面板或后面板上, 再连接 USB 设备。



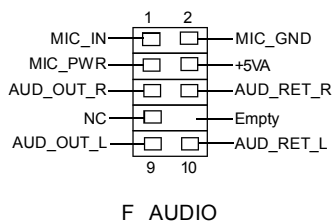
9. CD_IN 音频接头: CD_IN

CD-IN 音频接头可通过 CD 音频线与 CD-ROM 上音频接头相连, 来接收 CD-ROM 的音频输入。



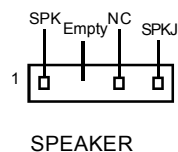
10. 前置音频接口: F_AUDIO

本主板音频接口包含两个部分，一个是前置音频 (Front Audio)；一个是后置音频 (Rear Audio)。他们的优先级按照从高到低的顺序排列，依次是：前置音频, 后置音频。当您在机箱面板上插入耳机(使用前置音频时)，机箱后面板上插外部音箱的 Line-out 插孔(后置音频)不能工作。当您不想使用前置音频时，针脚5和针脚6, 针脚9和针脚10必须短接，这样就把信号输出到后面的音频接口上。



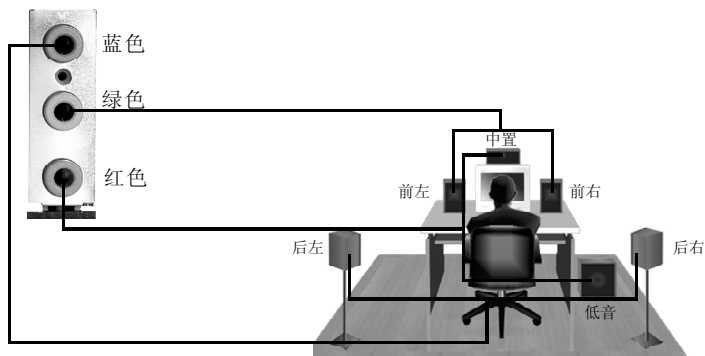
11. Speaker 接头: SPEAKER

SPEAKER 接头用来连接机箱内的扬声器。



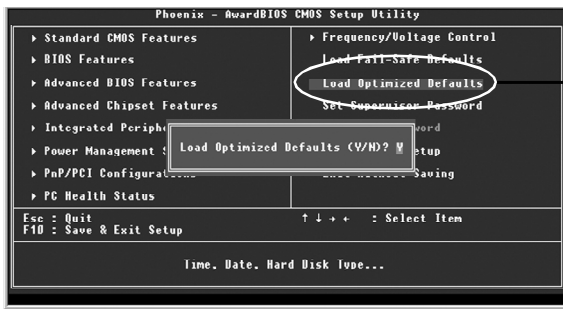
12. 5.1 声道音效

此主板集成 Realtek ALC655 芯片，提供6声道音频输出，包括2个前置，2个后置，1个中央和一个重低音。ALC655 可以让用户连接4或6个音箱以得到更好的环绕效果。在实现-4/-6声道音频功能之前，您必须安装ALC655芯片的驱动序。然后按如图所示连接4或6个音箱到相应的音频接头上，然后在软件中选择4个或6个音频设置。



13. 开机和载入 BIOS 最优化值设定

当您完成所有接线和跳线设定后，第一次开机时，请在系统进行 POST (开机自我测试: Power On Self Test) 时，按下 键进入 BIOS 设定程序。选择 “Load Optimized Defaults” 加载预设的 BIOS 最佳设定值。确保您所使用的系统组件在载入最佳设定值后能正常工作。



选择此项，按下回车键并键入“Y”，保存退出即可。

14. WinFast 驱动程序光盘

该主板配有一片主板驱动程序光盘，将驱动程序光盘放入光驱中，光驱将自动运行，您可以在选项中选择所需的应用软件或驱动程序进行安装。在点选 <驱动程序安装> 后依照光盘中的顺序进行安装。



按屏幕顺序进行安装