# 教室多媒体系统安装及操作

来源：网络 作者：寂静之音 更新时间：2024-09-16

*教室多媒体系统设备安装及操作一、教室多媒体设备有哪些？显示器、主机、功放、分屏器、投影机、幕布、音响电源线（显示器电源线、主机电源线、分频器电源线、功放电源线）、VGA线、音频线二、如何摆放多媒体设备及线路？1、将电脑桌开启方向朝窗外摆放，...*

教室多媒体系统设备安装及操作

一、教室多媒体设备有哪些？

显示器、主机、功放、分屏器、投影机、幕布、音响

电源线（显示器电源线、主机电源线、分频器电源线、功放电源线）、VGA线、音频线

二、如何摆放多媒体设备及线路？

1、将电脑桌开启方向朝窗外摆放，显示器置于电脑桌面左侧，分屏器、功放至于电脑桌右侧，键盘鼠标置于显示器前方电脑桌面，将主机放于电脑桌机柜。

2、电源线

分别将主机、显示器、分屏器的电源线由电脑桌后方穿线孔进入放置于电脑桌机柜；显示器、分屏器的电源线再由桌面穿线孔穿出放置于桌面。功放电源线由桌面穿线孔穿入机柜，再由后穿线孔穿出。

3、音频线

电脑主机和功放连接的音频线经桌面穿线孔，将一个插头的一端放置在机柜；音响的音频线经过下方穿线孔、桌面穿线孔放置于电脑桌面。

4、VGA线

主机与分屏器的VGA线经桌面穿线孔一端放置在机柜；显示器与分屏器的VGA线放置在桌面；投影机的VGA线由下方穿线孔进入，再由桌面穿线孔穿出放置在桌面。

三、如何安装相应设备线路及使用？

1、将主机、显示器、分屏器的电源线与设备相连。

2、音响的音频线连接功放（棕色线头连接黑孔，蓝色线头连接红孔）。主机与功放连接的音频线一端插在主机声音信号输出孔（一般为中间绿色孔），一端根据线头颜色插在相应接线孔（红、白）。

3、主机与分屏器连接的VGA线接在信号输入接口（VGA

IN）;显示器与分频器连接的VGA线接在信号输出接口(VGA

OUT

1);投影机上的VGA线接在信号输出接口（VGA

OUT

2），将对应VGA线的另一端连接电脑和主机，并将插头上的螺丝拧紧防止线头脱落。

4、网线经后穿线孔计入机柜连接到主机网线接口；鼠标、键盘线由桌面穿线孔进入机柜连接到主机对应USB接口

5、将设备（主机、显示器、功放、分屏器）电源线插头插入电源插排并依次打开电脑主机、显示器、功放、投影机。

打开IE浏览器输入校内网址192.168.8.60，观看相应校内视频。

四、演示结束，如何正确关闭相应设备？

依次将投影机、电脑主机、显示器、功放、关闭，收起幕布。

五、做好设备的日常维护

设备管理员将电脑桌锁好，做到每天上课之前正确开启电脑桌及教室多媒体设备，课后关闭到位。

本文档由站牛网zhann.net收集整理，更多优质范文文档请移步zhann.net站内查找