

怎么查询电脑BIOS 电脑BIOS查找方法

2023-06-17 首页 (/) > 软件教程 (/jiaocheng/)

如何查询电脑BIOS

BIOS (Basic Input/Output System) 是计算机开机自检程序, 可以理解为是计算机硬件的“大脑”, 控制计算机启动、硬件检测、启动顺序等, 因此了解电脑的BIOS版本等信息对于维护电脑、升级硬件、解决启动问题十分重要。

1、在Windows系统上查看BIOS

在Windows系统上, 可以使用Windows自带的命令行工具systeminfo或者使用dxdiag工具查看BIOS信息。

使用systeminfo工具:

在Windows系统中打开“运行”窗口, 可以使用Win+R快捷键。

输入cmd命令, 打开命令行窗口。

输入systeminfo命令, 等待系统返回信息。

查找System BIOS信息, BIOS版本号就在其后。

使用dxdiag工具:

在Windows系统中打开“运行”窗口, 可以使用Win+R快捷键。

输入dxdiag命令, 打开DirectX诊断工具。

选择“系统”标签页, 找到BIOS版本信息。

2、在Mac系统上查看BIOS

在Mac系统上, 可以使用终端命令行工具查看BIOS信息。

在Mac系统中打开“应用程序”文件夹。

打开“实用工具”文件夹, 选择“终端”应用程序。

输入system_profiler -detailLevel full | grep -i "boot rom version"命令。

系统返回的信息中, boot ROM版本就是BIOS版本。

3、在DOS系统上查看BIOS

在DOS系统上, 可以使用debug命令行工具查看BIOS信息。

在DOS系统中打开“运行”窗口，输入cmd命令，打开命令行窗口。

[软件教程](#)

输入debug命令，打开debug工具。

输入“d F000:FFF0”命令，跳转到BIOS起始地址处。

输入“uf F000:FFF0”命令，查看BIOS信息。

BIOS信息包括BIOS厂商、BIOS版本号等。

4、在Linux系统上查看BIOS

在Linux系统上，可以使用dmidecode命令行工具查看BIOS信息。

在Linux系统中打开终端命令行工具，输入dmidecode命令。

查找BIOS信息，包括BIOS型号、BIOS版本号等。