

J4125软路由
BIOS推荐设置

- 注意事项
- 进BIOS按Delete键

启动选项按F7

J4125是Intel 9代 CPU，它不再支持传统引导启动，只支持UEFI引导启动

在boot里面看不到硬盘（U盘）很大概率是你硬盘（U盘）没有uefi引导和相关的分区设置，在对应的Advanced中检查

- Main
- System Date【系统日期】

System Time【系统时间】

- Advanced
- ACPI Settiing

Suspend Disabled

S3 (Suspend to RAM)

SMART Settings

Serial Port Console Redirecion

CPU Configuration

USB Configuration【看看能不能找到你的USB设备，键盘鼠标，U盘等】

Network Stack Configuration

Network Stack

Ipv4 PXE Support

Disabled

Ipv4 HTTP Support

Disabled

Ipv6 PXE Support

Disabled

Ipv6 HTTP Support

Disabled

Ipv6 Configuration Policy

PXE boot wait time

Media detect count

NVMe Configuration【看看能不能找到你的MVMe硬盘】

一堆网卡

Driver Health

Thermal

- Chipset
- North Bridge

South Bridge

OS Selection【Linux】

Uncore Configuration

South Cluster Configuration

HD-Audio Configuration

LPSS Configuration

PCI Express Configuration

PCI Express Root Port 1

ASPM 的ATUO改成Disable这个直接影响2.5G网卡性能

PCI Express Root Port 2

ASPM 的ATUO改成Disable这个直接影响2.5G网卡性能

PCI Express Root Port 3

ASPM 的ATUO改成Disable这个直接影响2.5G网卡性能

PCI Express Root Port 4

ASPM 的ATUO改成Disable这个直接影响2.5G网卡性能

PCI Express Root Port 5

ASPM 的ATUO改成Disable这个直接影响2.5G网卡性能

PCI Express Root Port 6

ASPM 的ATUO改成Disable这个直接影响2.5G网卡性能

SATA Drivers

SCC Configuration

USB Configuration

Miscellaneous Configuration

State After G3

S0 State【来电自启动，路由器建议这个选项】

Wake On Lan

- Security
- 不需要改配置，如果你有SATA硬盘，可以在这个页面查看是否找到

Boot

Save & Exit