

1. 编制

ETH挖矿主要是用显卡挖矿。所以你需要一台PC，配备：

显卡、主板、电源、CPU、内存、硬盘(建议60G以上SSD)、延长线、转接线等。

其中，显卡决定了矿机速度，主板和电源很大程度上决定了矿机的稳定性。

1.1硬件

主板建议：显卡挖矿不需要很大的PCIE带宽。 ，主板上的PCI-E1X可以满足

的带宽需求。一般主板上有3-6个PCI-E1X接口和1个PCI-E16X接口。另外，

主板有一个大的4PIN电源接口，一定程度上提高了稳定性。内存推荐4G，双核CPU。

PCI-E1X需要淘宝买1X转16X延长线：

PCI-E1X需要淘宝买1X转16X延长线

连接器

3-6个PCI-E插座主板，下图为6个插座

。

SSD:

Motherboard recommendation:

Intel 1151

Intel 1150

华擎H81专业BTC

华擎H61ProBTC

华擎FM2A58BTC

华擎H170A-X1

映泰H81A

华擎FM2A88MBTC

显卡推荐：

型号

280

280x

290

380

380x

390

gtx950

速度(Mh/s)

18

20

25

20-22

27-30

10

1.2钱包地址

可以通过钱包和交易网站获取钱包地址。

钱包：

图形钱包：

命令行客户端geth:

(请参考geth教程)

Exchange:

Cloud

Bit

P

小白，建议用Yunbi.com或比特注册账号，生成ETH充值地址。

2. 采矿设置

2.1系统

Win764位纯净版最佳，下载链接：ed2k://file|cn_windows_7_ultimate_with_SP1_x64_DVD_u_677408.iso|3420557312|b58548681854236c

7939003b583a8078/

最新版本的驱动程序

速度很差，因为挖矿软件没有优化。卡A建议15.12版本驱动

。老卡，尤其是2G显存，都是14版驱动的。x以确保所有图形卡都被识别。

2.3挖掘软件

挖掘软件包括ethminer和stratumproxy。。局域网中只需要运行一个stratum代理。使用stratumproxy会减少丢包和时延，为矿池提供备份设置，收入提高10-20%

。

1. 将下载的文件解压缩到非中文目录中：

2. 进入ETH-proxy文件夹，在记事本中打开eth-proxy.conf，填写自己的ETH钱包地址和邮箱，保存：

。

3. 双击或以管理员身份运行eth-proxy.exe，检查钱包地址，观察是否收到挖掘任务：

。

4. 打开网络和共享中心，检查运行代理的机器的IP地址。建议设置为固定IP:

。

5. 在记事本模式下打开wakuang.bat，编辑IP地址，调整参数：

。

Farm-Recheck:软件强制更新任务周期，100500，毫秒；机器少，单台计算能力大于100M的可以设为100；一般机器的推荐设置是200；值越小，拒绝率越低。但如果太小，机器的计算能力就会下降。

cl-local-work:操作位宽，可以是64，128，256；默认值为64，越高越好。请在为闪回设置较高的值时降低该值。

cl-global-work:显卡的操作线程数；该值一般为8192或16384。矿工#039；sn

umber:只支持小写字母和数字，并且“不能包含在内。矿工会自动加入矿池，不需要新建矿池。

如果2g显存卡无法挖矿，在wankuang.bat中添加以下命令：

```
setxGPU_force_64bit_ptr0
```

。

```
setxGPU_MAX_HEAP_SIZE100
```

```
setxGPU_USE_SYNC_OBJECTS1
```

```
setxGPU_MAX_ALLOC_PERCENT100
```

如果使用上述命令，2G显卡仍然可以“不工作。将命令简化为：

```
setxGPU_use_sync_objects1
```

。

```
setxGPU_SINGLE_ALLOC_PERCENT100
```

6. 双击wakuang.bat，等待DAG文件更新，进度变为100%时开始挖掘。观察挖矿和代理，看A是否产生

。

如果一段时间内都是R，如下图所示，请删除DAG文件，重新下载；

DAG文件目录：C:\Users\用户名\AppData\Local，需要显示隐藏文件夹

常见问题解答[XY002][XY001]1双击wakuang.bat闪回：[XY002][XY001]确保挖矿软件在非中文目录下；

检查显卡驱动和系统；

确保c盘还有4G左右的剩余空间；

如果CPU有核显，并且安装了驱动，请选择矿用显卡

。

ethminer-farm-recheck200-G-openc1-
platform1-Fhttp://192.168.1.55:8080/钻机1

如果需要开启CPU核显的挖矿功能，请在bios设置中共享2G内存用于核显(bat文件不需要修改，该功能支持AMD核心显卡，Intel核显的bios大部分不能共享2G内存作为显存)。