



S17, S17 Pro, T17
服务器使用说明

本教程包含以下内容

- 一、**S17, S17 Pro, T17 服务器使用前检查**
 - 二、**S17, S17 Pro, T17 服务器基本说明**
 - 三、**S17, S17 Pro, T17 服务器的使用和设置**
-

一、S17, S17 Pro, T17 服务器使用前检查

1、新机签收检查

- a、在新机签收时，请检查包裹外观是否有破损，如有损坏请先拍照，联系微信客服处理。
- b、拆箱后，请检查服务器机壳是否有变形、风扇及连接线是否损坏、排线是否有破损，如有损坏请先拍照，联系微信客服处理。
- c、检查服务器是否有异响，如有异响，请联系微信客服处理。
- d、检查排线是否有松动、风扇插头是否有松动，如果松动请重新插好。



2、使用注意事项

- a、服务器请连接非 POE 功能的路由器或交换机。
- b、服务器只能通过有线方式连接到路由器或交换机。
- c、建议使用环境温度为 25~30℃。
- d、建议使用环境湿度低于 65%RH。
- e、注意防尘和防异物，以免腐蚀运算板或影响服务器的散热。
- f、推荐使用谷歌浏览器或火狐浏览器浏览服务器后台。

注意：严禁带电插拔电源线和信号线。服务器电源交流侧必须有可靠的接地。

二、S17, S17 Pro, T17 服务器基本说明

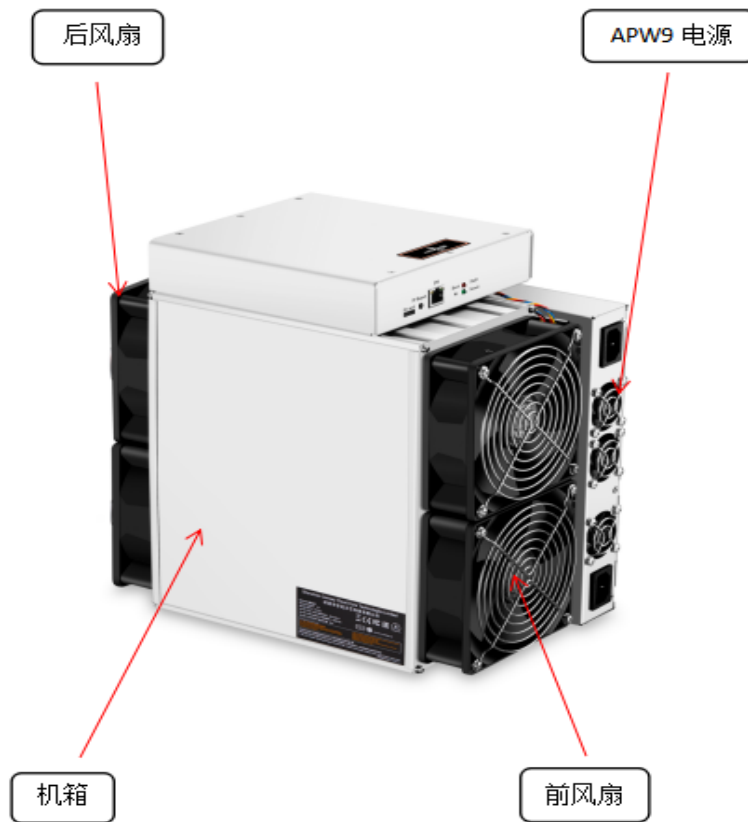
1、服务器外观

下列图示以 S17 为例：



- 注意：**
- 1、本产品的器具耦合器需接地。插座应安装产品附近，而且应当便于触及到。
 - 2、本产品有两路电源输入且需同时接入才能使产品正常工作，产品断电时，需同时切断两路电源。
 - 3、在运行服务器的过程中，请按照上图的放置方式摆放，即保持平置，以免对服务器造成任何损坏。

1.1、S17, S17 Pro, T17 的主要组件（下图以 S17 为例）：



1.2、APW9 电源：



注意： 服务器使用时，需要自备两条电源线。

2、服务器参数

本产品支持的加密算法及币种：SHA256/BTC、BCH。

版本：S17

型号：240-Aa

产品概述	规格参数	
	低功耗模式	常规模式
加密算法/币种	SHA256/BTC/BCH	
额定算力, (TH/s)	35~50.00	53.00
墙上功耗, (Watt)	1470~2100	2385
能效比(25°C 环境温度, J/TH)	42.00	45.00

详细规格	详细参数		
	最小值	典型值	最大值
算力&功耗			
额定算力, (TH/s)	低功耗模式	35~50.00	+3% ⁽¹⁻¹⁾
	常规模式	53.00	55.95
能效比(25°C 环境温度, J/TH)	低功耗模式	42.00	46.20
	常规模式	45.00	49.50
能效比(40°C 环境温度, J/TH)	低功耗模式	43.81	48.19
	常规模式	46.47	51.11
墙上功耗, (Watt ⁽¹⁻²⁾)	低功耗模式	1470~2100	2482
	常规模式	2385	2860
交流电压输入范围(Volt) ⁽¹⁻³⁾	200	220	240
交流电流输入范围(Amp) ⁽¹⁻⁴⁾	低功耗模式	6.68~9.55	12.41
	常规模式	10.84	14.30
交流电源输入频率范围(Hz)	47	50	63
硬件配置			
芯片数量	144		
算力板数量	3		

网络连接模式	RJ45 以太网 10/100M			
裸机尺寸 (长*宽*高), mm ⁽²⁻¹⁾	298.2*178.0*296.6			
裸机重量(kg) ⁽²⁻²⁾	9.50			
噪声(dBA, 25°C) ⁽²⁻³⁾				82
环境要求				
工作温度(°C)		0	25	40
存储温度(°C)		-20	25	70
工作湿度(RH) 非凝露		10%		90%

备注:

- (1-1) 低功耗模式下, 最大算力为典型算力***103%**
- (1-2) 墙上功耗最小值: 25°C 环境温度, 最小 J/TH, 典型算力值
墙上功耗最大值: 40°C 环境温度, 最大 J/TH, 最大算力值
- (1-3) 注意: 若非额定电压范围的电压接入, 可能会损坏服务器**
- (1-4) 输入电流典型值: 最小参考功耗, 典型交流输入电压
输入电流最大值: 最大参考功耗, 最小交流输入电压
- (2-1) 包含电源尺寸
- (2-2) 包含电源重量
- (2-3) 最大噪音: 风扇处于每分钟转速最大值

版本: S17

型号: 240-Aa

产品概述	规格参数	
	低功耗模式	常规模式
加密算法/币种	SHA256/BTC/BCH	
额定算力, (TH/s)	35~50.00	56.00
墙上功耗, (Watt)	1470~2100	2520
能效比(25°C 环境温度, J/TH)	42.00	45.00

详细规格	详细参数		
	最小值	典型值	最大值
算力&功耗			
额定算力, (TH/s)	低功耗模式	35~50.00	+3% ⁽¹⁻¹⁾
	常规模式	56.00	58.95
能效比(25°C 环境温度, J/TH)	低功耗模式	42.00	46.20
	常规模式	45.00	49.50
能效比(40°C 环境温度, J/TH)	低功耗模式	43.98	48.38
	常规模式	47.42	52.17
墙上功耗, (Watt) ⁽¹⁻²⁾	低功耗模式	1470~2100	2492
	常规模式	2520	3075
交流电压输入范围(Volt) ⁽¹⁻³⁾	200	220	240
交流电流输入范围(Amp) ⁽¹⁻⁴⁾	低功耗模式	6.68~9.55	12.46
	常规模式	11.45	15.38
交流电源输入频率范围(Hz)	47	50	63
硬件配置			
芯片数量	144		
算力板数量	3		
网络连接模式	RJ45 以太网 10/100M		
裸机尺寸 (长*宽*高), mm ⁽²⁻¹⁾	298.2*178.0*296.6		
裸机重量(kg) ⁽²⁻²⁾	9.50		
噪声(dBA, 25°C) ⁽²⁻³⁾			82
环境要求			

工作温度(°C)		0	25	40
存储温度(°C)		-20	25	70
工作湿度(RH) 非凝露		10%		90%

备注:

- (1-1) 低功耗模式下, 最大算力为典型算力***103%**
- (1-2) 墙上功耗最小值: 25°C 环境温度, 最小 J/TH, 典型算力值
墙上功耗最大值: 40°C 环境温度, 最大 J/TH, 最大算力值
- (1-3) 注意: 若非额定电压范围的电压接入, 可能会损坏服务器**
- (1-4) 输入电流典型值: 最小参考功耗, 典型交流输入电压
输入电流最大值: 最大参考功耗, 最小交流输入电压
- (2-1) 包含电源尺寸
- (2-2) 包含电源重量
- (2-3) 最大噪音: 风扇处于每分钟转速最大值

版本: S17 Pro

型号: 240-Aa

产品概述	规格参数		
	低功耗模式	常规模式	酷频模式
加密算法/币种	SHA256/BTC/BCH		
额定算力, (TH/s)	36~48.00	50.00	50~62.00
墙上功耗, (Watt)	1296~1728	1975	2250~2790
能效比(25°C 环境温度, J/TH)	36.00	39.50	45.00

详细规格	详细参数			
		最小值	典型值	最大值
算力&功耗				
额定算力, (TH/s)	低功耗模式		36~48.00	+3% ⁽¹⁻¹⁾
	常规模式		50.00	52.95
	酷频模式		50~62.00	+3% ⁽¹⁻²⁾
能效比(25°C 环境温度, J/TH)	低功耗模式	36.00		39.60
	常规模式	39.50		43.45
	酷频模式	45.00		49.50
能效比(40°C 环境温度, J/TH)	低功耗模式	38.30		42.12
	常规模式	41.50		45.64
	酷频模式	47.25		51.98
墙上功耗, (Watt ⁽¹⁻³⁾)	低功耗模式	1296~1728		2082
	常规模式	1975		2417
	酷频模式	2250~2790		3319
交流电压输入范围(Volt) ⁽¹⁻⁴⁾		200	220	240
交流电流输入范围(Amp) ⁽¹⁻⁵⁾	低功耗模式		5.89~7.85	10.41
	常规模式		8.98	12.08
	酷频模式		10.23~12.68	16.60
交流电源输入频率范围(Hz)		47	50	63
硬件配置				
芯片数量	144			
算力板数量	3			

网络连接模式	RJ45 以太网 10/100M			
裸机尺寸 (长*宽*高), mm ⁽²⁻¹⁾	298.2*178.0*296.6			
裸机重量(kg) ⁽²⁻²⁾	9.50			
噪声(dBA, 25°C) ⁽²⁻³⁾				82
环境要求				
工作温度(°C)		0	25	40
存储温度(°C)		-20	25	70
工作湿度(RH) 非凝露		10%		90%

备注:

- (1-1) 低功耗模式下, 最大算力为典型算力***103%**
- (1-2) 酷频模式下, 最大算力为典型算力***103%**
- (1-3) 墙上功耗最小值: 25°C 环境温度, 最小 J/TH, 典型算力值
墙上功耗最大值: 40°C 环境温度, 最大 J/TH, 最大算力值
- (1-4) 注意: 若非额定电压范围的电压接入, 可能会损坏服务器**
- (1-5) 输入电流典型值: 最小参考功耗, 典型交流输入电压
输入电流最大值: 最大参考功耗, 最小交流输入电压
- (2-1) 包含电源尺寸
- (2-2) 包含电源重量
- (2-3) 最大噪音: 风扇处于每分钟转速最大值

版本: S17 Pro

型号: 240-Aa

产品概述	规格参数		
	低功耗模式	常规模式	酷频模式
加密算法/币种	SHA256/BTC/BCH		
额定算力, (TH/s)	36~48.00	53.00	53~62.00
墙上功耗, (Watt)	1296~1728	2094	2385~2790
能效比(25°C 环境温度, J/TH)	36.00	39.50	45.00

详细规格	详细参数			
		最小值	典型值	最大值
算力&功耗				
额定算力, (TH/s)	低功耗模式		36~48.00	+3% ⁽¹⁻¹⁾
	常规模式		53.00	55.95
	酷频模式		53~62.00	+3% ⁽¹⁻²⁾
能效比(25°C 环境温度, J/TH)	低功耗模式	36.00		39.60
	常规模式	39.50		43.45
	酷频模式	45.00		49.50
能效比(40°C 环境温度, J/TH)	低功耗模式	38.22		42.05
	常规模式	41.73		45.90
	酷频模式	47.99		52.79
墙上功耗, (Watt ⁽¹⁻³⁾)	低功耗模式	1296~1728		2079
	常规模式	2094		2568
	酷频模式	2385~2790		3371
交流电压输入范围(Volt) ⁽¹⁻⁴⁾		200	220	240
交流电流输入范围(Amp) ⁽¹⁻⁵⁾	低功耗模式		5.89~7.85	10.40
	常规模式		9.52	12.84
	酷频模式		10.23~12.68	16.86
交流电源输入频率范围(Hz)		47	50	63
硬件配置				
芯片数量	144			
算力板数量	3			

网络连接模式	RJ45 以太网 10/100M			
裸机尺寸 (长*宽*高), mm ⁽²⁻¹⁾	298.2*178.0*296.6			
裸机重量(kg) ⁽²⁻²⁾	9.50			
噪声(dBA, 25°C) ⁽²⁻³⁾				82
环境要求				
工作温度(°C)		0	25	40
存储温度(°C)		-20	25	70
工作湿度(RH) 非凝露		10%		90%

备注:

- (1-1) 低功耗模式下, 最大算力为典型算力*103%
- (1-2) 酷频模式下, 最大算力为典型算力*103%
- (1-3) 墙上功耗最小值: 25°C 环境温度, 最小 J/TH, 典型算力值
墙上功耗最大值: 40°C 环境温度, 最大 J/TH, 最大算力值
- (1-4) 注意: 若非额定电压范围的电压接入, 可能会损坏服务器**
- (1-5) 输入电流典型值: 最小参考功耗, 典型交流输入电压
输入电流最大值: 最大参考功耗, 最小交流输入电压
- (2-1) 包含电源尺寸
- (2-2) 包含电源重量
- (2-3) 最大噪音: 风扇处于每分钟转速最大值

版本: S17 Pro

型号: 240-Aa

产品概述	规格参数		
	低功耗模式	常规模式	酷频模式
加密算法/币种	SHA256/BTC/BCH		
额定算力, (TH/s)	36~48.00	56.00	56~62.00
墙上功耗, (Watt)	1296~1728	2212	2520~2790
能效比(25°C 环境温度, J/TH)	36.00	39.50	45.00

详细规格	详细参数			
		最小值	典型值	最大值
算力&功耗				
额定算力, (TH/s)	低功耗模式		36~48.00	+3% ⁽¹⁻¹⁾
	常规模式		56.00	58.95
	酷频模式		56~62.00	+3% ⁽¹⁻²⁾
能效比(25°C 环境温度, J/TH)	低功耗模式	36.00		39.60
	常规模式	39.50		43.45
	酷频模式	45.00		49.50
能效比(40°C 环境温度, J/TH)	低功耗模式	38.16		41.97
	常规模式	42.12		46.33
	酷频模式	48.33		53.17
墙上功耗, (Watt ⁽¹⁻³⁾)	低功耗模式	1296~1728		2075
	常规模式	2212		2731
	酷频模式	2520~2790		3395
交流电压输入范围(Volt) ⁽¹⁻⁴⁾		200	220	240
交流电流输入范围(Amp) ⁽¹⁻⁵⁾	低功耗模式		5.89~7.85	10.37
	常规模式		10.05	13.66
	酷频模式		11.45~12.68	16.98
交流电源输入频率范围(Hz)		47	50	63
硬件配置				
芯片数量	144			
算力板数量	3			

网络连接模式	RJ45 以太网 10/100M			
裸机尺寸 (长*宽*高), mm ⁽²⁻¹⁾	298.2*178.0*296.6			
裸机重量(kg) ⁽²⁻²⁾	9.50			
噪声(dBA, 25°C) ⁽²⁻³⁾				82
环境要求				
工作温度(°C)		0	25	40
存储温度(°C)		-20	25	70
工作湿度(RH) 非凝露		10%		90%

备注:

- (1-1) 低功耗模式下, 最大算力为典型算力***103%**
- (1-2) 酷频模式下, 最大算力为典型算力***103%**
- (1-3) 墙上功耗最小值: 25°C 环境温度, 最小 J/TH, 典型算力值
墙上功耗最大值: 40°C 环境温度, 最大 J/TH, 最大算力值
- (1-4) 注意: 若非额定电压范围的电压接入, 可能会损坏服务器**
- (1-5) 输入电流典型值: 最小参考功耗, 典型交流输入电压
输入电流最大值: 最大参考功耗, 最小交流输入电压
- (2-1) 包含电源尺寸
- (2-2) 包含电源重量
- (2-3) 最大噪音: 风扇处于每分钟转速最大值

版本: T17

型号: 240-Aa

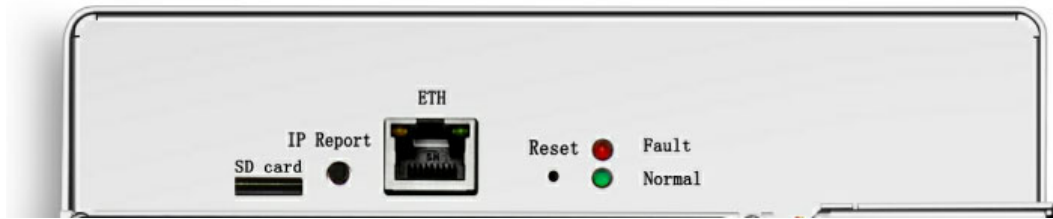
产品概述	规格参数
加密算法/币种	SHA256/BTC/BCH
额定算力, (TH/s)	40.00
墙上功耗, (Watt)	2200
能效比(25°C 环境温度, J/TH)	55.00

详细规格	详细参数		
	最小值	典型值	最大值
算力&功耗			
额定算力, (TH/s)		40.00	40.45
能效比(25°C 环境温度, J/TH)	55.00		58.85
能效比(40°C 环境温度, J/TH)	58.26		62.34
墙上功耗(Watt ⁽¹⁻¹⁾)	2200		2522
交流电压输入范围(Volt) ⁽¹⁻²⁾	200	220	240
交流电流输入范围(Amp) ⁽¹⁻³⁾		10.00	12.61
交流电源输入频率范围(Hz)	47	50	63
硬件配置			
芯片数量	90		
算力板数量	3		
网络连接模式	RJ45 以太网 10/100M		
裸机尺寸 (长*宽*高), mm ⁽²⁻¹⁾	298.2*178.0*296.6		
裸机重量(kg) ⁽²⁻²⁾	9.73		
噪声(dBA, 25°C) ⁽²⁻³⁾			82
环境要求			
工作温度(°C)	0	25	40
存储温度(°C)	-20	25	70
工作湿度(RH) 非凝露	10%		90%

备注:

- (1-1) 墙上功耗最小值：25°C 环境温度，最小 J/TH，典型算力值
墙上功耗最大值：40°C 环境温度，最大 J/TH，最大算力值
- (1-2) **注意：若非额定电压范围的电压接入，可能会损坏服务器**
- (1-3) 输入电流典型值：最小参考功耗，典型交流输入电压
输入电流最大值：最大参考功耗，最小交流输入电压
- (2-1) 包含电源尺寸
- (2-2) 包含电源重量
- (2-3) 最大噪音：风扇处于每分钟转速最大值

3、服务器进风口位置接口说明



SD card	SD 卡插口
IP Report	利用 IP Report 软件，将这台服务器的 IP 反馈到电脑上
ETH	网线接口
Reset	服务器恢复出厂设置按键
Fault	故障报警灯，大多数情况下，闪烁时表明有故障发生
Normal	运行指示灯，大多数情况下，闪灯说明机器工作正常

三、S17, S17 Pro, T17 服务器的使用和设置

1、服务器接线及检查

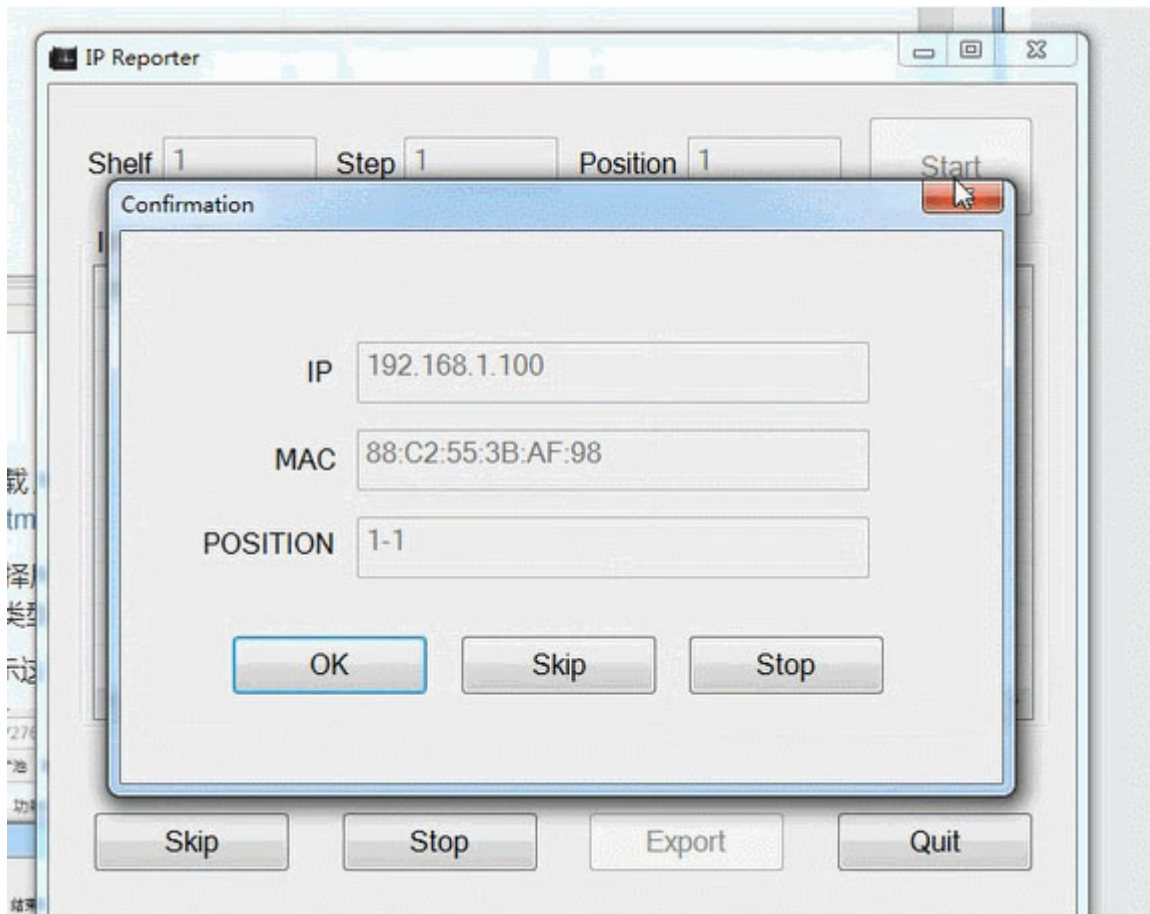
- a、网线连接：服务器接口面板上标识 ETH 的为网线接口，插线时注意方向，水晶头请插到位，在插到位后，一般会听到“咔”的一声轻响。
- b、电源线连接：S17, S17 Pro, T17 的电源有两个 C13 的插头，需要同时连接 220V AC 电源后服务器才能正常工作。

2、进入服务器

A、查找服务器 IP：在给电源供电后，服务器开始启动，待服务器的绿灯开始闪灯后，就可以查找服务器的 IP 了。可使用 IP Report 软件查找服务器 IP，方法如下：

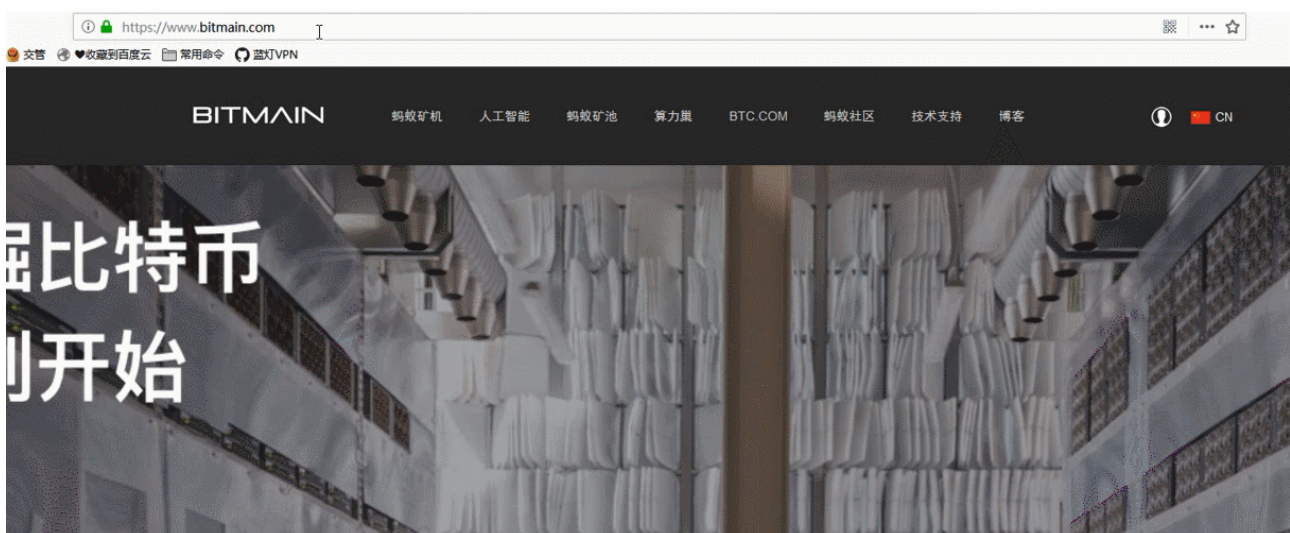
- a、下载软件：<https://service.bitmain.com.cn/support/download?product=IP-reporter>
- b、打开软件，点击“Start”
- c、按服务器上的 IP 按键
- d、电脑上反馈服务器 IP

注意：服务器和电脑一定要在同一个网络中，不然无法收到服务器反馈的信号。



B、进入服务器后台

- a、查找到服务器的 IP 后，在网页中输入获取到的 IP 地址，按回车进入。
- b、在弹出的对话框中，输入用户名和密码（用户名和密码默认都是 root），按回车进入。



3、修改服务器密码


建议在登录服务器后，更改服务器网页登录密码。操作方法如下：

- a、 登陆服务器网页后台，选择 **System**，点击 **Administration**
- b、 **Current Password** 输入当前密码
- c、 **New Password** 输入修改后的密码
- d、 **Confirmation** 再次输入修改后的密码，然后点击右下角 **Save&Apply**。

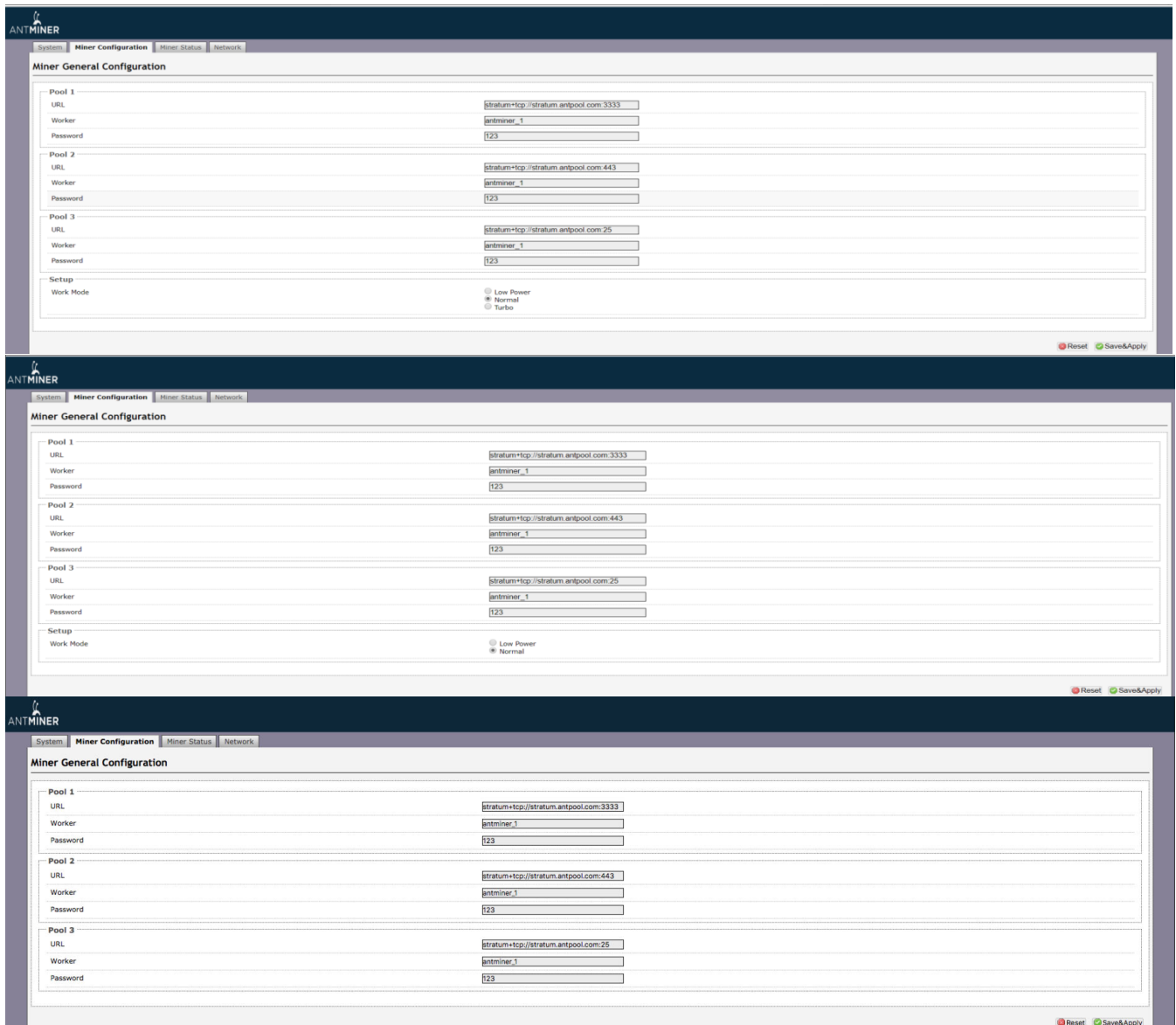


4、修改服务器 IP

- a、 点击“**Network**”，进入服务器 IP 设置页面，选择“**Static**”。
- b、 在下面的四个框中依次输入 IP、子网掩码、网关、DNS。
- c、 然后点击“**Save&Apply**”保存，在页面缓冲完成后，再进行下一步操作。
- d、 如不了解 DNS 和网关是什么，请查看 <https://support.bitmain.com/hc/zh-cn/articles/360018950053>。

Status	 MAC-Address:00:8A:5B:DE:BA:3E IP:192.168.1.101 Netmask:255.255.255.0
Hostname	antMiner
Protocol	DHCP
IP Address	
Netmask	
Gateway	
DNS Servers	

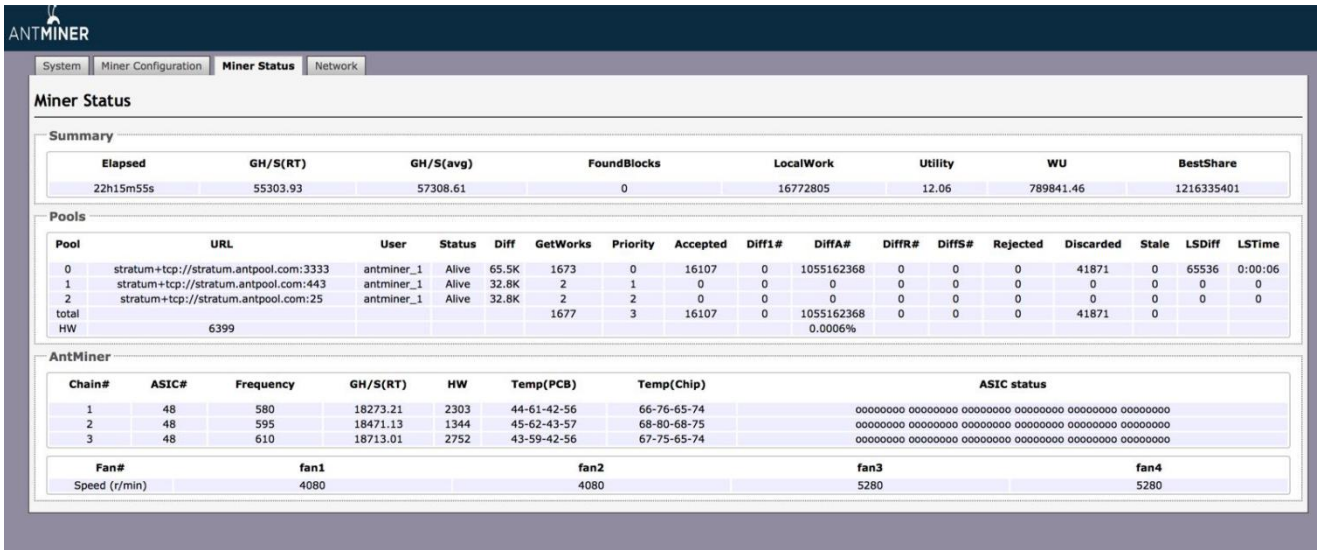
5、配置矿池矿工（以蚂蚁矿池为例）



The screenshots show the 'Miner General Configuration' page in the ANTMINER web interface. The page is divided into three main sections: Pool 1, Pool 2, and Pool 3. Each pool section contains three input fields: 'URL', 'Worker', and 'Password'. The 'URL' field is pre-filled with 'stratum+tcp://stratum.antpool.com:3333' for Pool 1, 'stratum+tcp://stratum.antpool.com:443' for Pool 2, and 'stratum+tcp://stratum.antpool.com:25' for Pool 3. The 'Worker' field is pre-filled with 'antminer_1' for all pools. The 'Password' field is pre-filled with 'f23' for all pools. Below the pool sections is a 'Setup' section with a 'Work Mode' label and three radio buttons: 'Low Power', 'Normal', and 'Turbo'. The 'Normal' radio button is selected. At the bottom right of each screenshot, there are two buttons: 'Reset' and 'Save&Apply'.

- 点击“Configuration”进入矿池和矿工配置页面。
- URL 里面填写的是矿池地址。
- Worker 是矿工名，对应矿池里的子账号,编号是区分服务器的编号。
- Password 不用更改(默认即可)。
- Work Mode 选择服务器的工作模式 (S17 有两种：Low Power/Normal; S17 Pro 有三种：Low Power/ Normal/ Turbo)。
- 设置完后，点击“Save&Apply”进行保存。

6、网页后台运行状态截图



The screenshot displays the 'Miner Status' page of the Antminer web interface. It includes a navigation menu with 'System', 'Miner Configuration', 'Miner Status', and 'Network'. The main content is divided into three sections: Summary, Pools, and AntMiner.

Summary

Elapsed	GH/S(RT)	GH/S(avg)	FoundBlocks	LocalWork	Utility	WU	BestShare
22h15m55s	55303.93	57308.61	0	16772805	12.06	789841.46	1216335401

Pools

Pool	URL	User	Status	Diff	GetWorks	Priority	Accepted	Diff1#	DiffA#	DiffR#	DiffS#	Rejected	Discarded	Stale	LSDiff	LSTime
0	stratum+tcp://stratum.antpool.com:3333	antminer_1	Alive	65.5K	1673	0	16107	0	1055162368	0	0	0	41871	0	65536	0:00:06
1	stratum+tcp://stratum.antpool.com:443	antminer_1	Alive	32.8K	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	stratum+tcp://stratum.antpool.com:25	antminer_1	Alive	32.8K	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
total					1677	3	16107	0	1055162368	0	0	0	41871	0		
HW	6399								0.0006%							

AntMiner

Chain#	ASIC#	Frequency	GH/S(RT)	HW	Temp(PCB)	Temp(Chip)	ASIC status
1	48	580	18273.21	2303	44-61-42-56	66-76-65-74	00000000 00000000 00000000 00000000 00000000 00000000
2	48	595	18471.13	1344	45-62-43-57	68-80-68-75	00000000 00000000 00000000 00000000 00000000 00000000
3	48	610	18713.01	2752	43-59-42-56	67-75-65-74	00000000 00000000 00000000 00000000 00000000 00000000

Fan#

Fan#	fan1	fan2	fan3	fan4
Speed (r/min)	4080	4080	5280	5280

7、矿池算力信息

在服务器运行后，大约 30 分钟就可以在对应的矿池看到算力信息了。

8、到此服务器的配置已完成，恭喜您成为一名矿工。

备注：以上都默认使用的是蚂蚁矿池，如使用其他矿池，请修改为要使用的矿池地址，并参照相应矿池教程。

请按照以下要求运行您的服务器

1、基本环境要求:

1.1 气候条件:

说明	要求
工作温度	0-40℃
工作湿度	10-90%RH, 非凝露
储存温度	-20-70℃
储存湿度	5-95%RH, 非凝露
海拔	<2000m

1.2 机房选址要求:

远离工业污染源:

对于冶炼厂、煤矿等重污染源, 应距离 5km 以上。

对化工、橡胶、电镀等中等污染源, 应距离 3.7km 以上。

对食品、皮革加工厂等轻污染源, 应距离 2km 以上。

如无法避免, 应选在污染源的常年上风向。

避免在距离海边或盐湖边 3.7km 之内建设机房, 如果无法避免, 则应该建设密闭、配置空调降温。

1.3 电磁环境条件:

远离变压器, 高压线输电线和大电流设备, 如:20m 范围内无大功率交流变压器(>10kVA), 50m 范围内无电力高压输电线。

远离大功率的广播发射机, 如:100m 范围内无大功率(>1500W)的广播发射机。

2、其他环境要求:

机房无爆炸性、导电性、导磁性及腐蚀性尘埃, 机械活性物质要求如表所示:

2.1 机械活性物质要求:

机械活性物质	要求
沙	$\leq 30\text{mg}/\text{m}^3$
尘(悬浮)	$\leq 0.2\text{mg}/\text{m}^3$
尘(沉积)	$\leq 1.5\text{mg}/\text{m}^2\text{h}$

2.2 腐蚀性气体要求:

腐蚀性气体	单位	浓度
H ₂ S	ppb	< 3
SO ₂	ppb	< 10
Cl ₂	ppb	< 1
NO ₂	ppb	< 50
HF	ppb	< 1
NH ₃	ppb	< 500
O ₃	ppb	< 2

注: ppb (part per billion) 是表示浓度的单位符号, 1ppb 表示 10 亿分之 1 的体积比

符合标准:

有害物质

根据中国大陆《电子电气产品有害物质限制使用标识要求》(也称为中国大陆RoHS), 以下部分列出了本产品中可能包含的有害物质的名称和含量

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
外壳	○	○	○	○	○	○
电路板组件*	×	○	○	○	○	○
电源适配器	×	○	○	○	○	○
连接线/电源线	×	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

*: 电路板组件包括印刷电路板及其构成的零部件, 如电阻、电容、集成电路、连接器等。

○: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

×: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求; 但是上打“×”的部件, 其含量超出是因为目前业界还没有成熟的可替代的技术。

《废弃电器电子产品回收处理管理条例》提示性说明

为了更好地关爱及保护地球, 当用户不再需要此产品或产品寿命终止时, 请遵守国家废弃电器电子产品回收处理相关法律法规, 将其交给当地具有国家认可的回收处理资质的厂商进行回收处理。