

比特大陆用蚂蚁路由器r1挖矿怎么样？蚂蚁路由器r1评测，蚂蚁路由器，是现在市面上最常见的矿机，它的能力也和它的知名度有关。毕竟获得如此高的声誉是他自己的原因。必须是能力得到了大家的认可，采矿的效率、安全、稳定必须得到保障。边肖有一个朋友使用蚂蚁路由器，并增加了两台机器。他曾经告诉边肖，蚂蚁路由器还是很好用的。接下来，边肖会告诉你我从朋友那里学到的东西。蚂蚁路由器1挖矿怎么样？蚂蚁路由器R1评测。

2015年9月，比特大陆发布了首款路由器和比特币挖矿产品——ANTROUTERR1。R&R1产品的研发始于2014年底。经过反复试制和软硬件改进，历时一年终于发布。这是比特大陆推出的首款比特币物联网产品。最近国外比特币厂商发布了一款比特币电脑，从产品外部看并不完美。路由器挖矿产品bitcontinental的推出，为比特币与其他硬件产品的结合迈出了重要一步。

蚂蚁路由器R1有以下功能：比特币挖矿机，计算能力5.5GH/s；路由器和AP功能，150M传输速度；快速USB充电器，可以给手机、平板充电；比特币挖矿主机，通过USBHUB，可以带多台蚂蚁矿机U3。



纯白色的包装盒很小巧精致，上面印着ANTROUTER的字样。

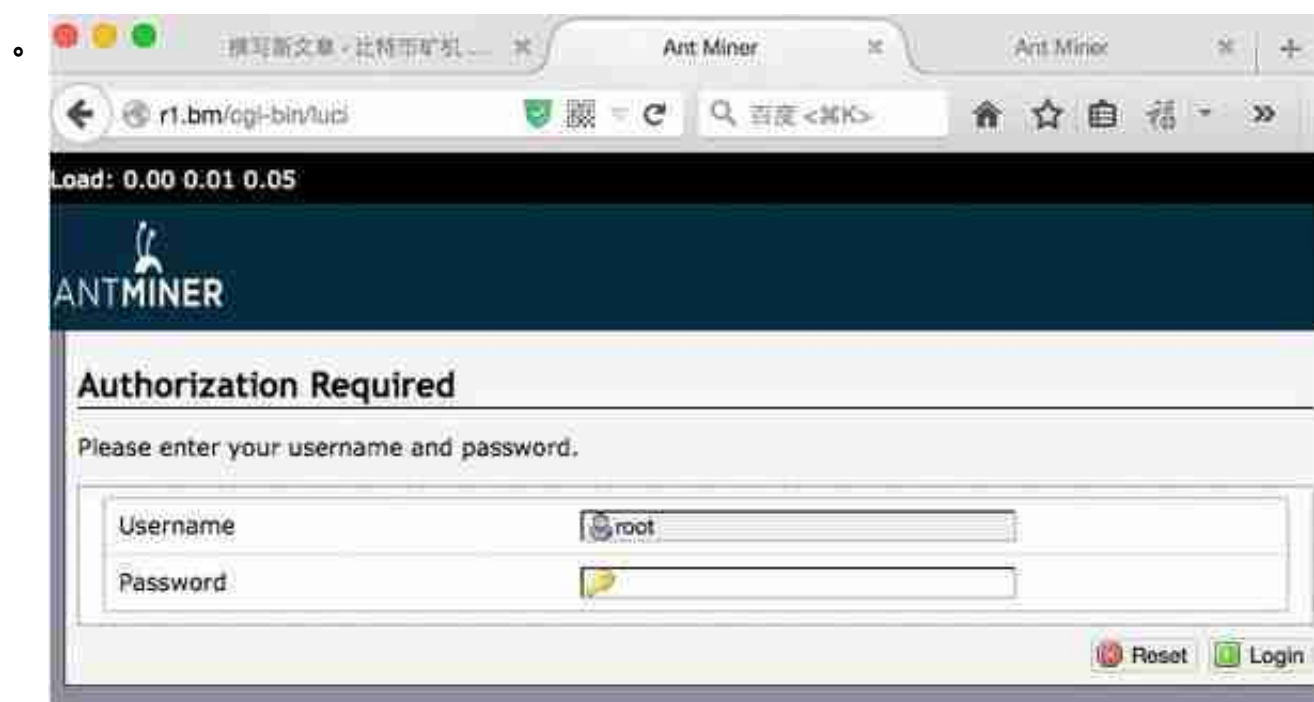
打开顶盖，可以看到蚂蚁路由器R1的双语说明。

如果去掉说明书，可以看到R1路由器，纯黑色，铝合金材质。

矿机侧面，接口为以太网和USB，状态灯分别为BTC矿和WIFI指示灯，并提供复位按钮，按住5秒即可复位。

侧面印有Bitland徽标和条形码，以及路由器IP、登录密码、SSID和MAC地址。

开机，30秒后，打开电脑的WIFI搜索，你会发现AntRoute-mac地址的SSID名称。没有密码，可以直接连接。输入r1.bm其实是http://192.168.200.1，你会进入蚂蚁路由器R1的登录页面。熟悉蚂蚁矿机的用户对这个界面最为熟悉。用户名为root，密码为root



路由器默认为首页，可以发现R1基于开放WRT系统，功能非常强大，可以实现各种功能，比如无线中继。

**ANTMINER**

[Status](#) | [System](#) | [Network](#) | [Miner](#) | [Logout](#)

[Overview](#) | [Firewall](#) | [Routes](#) | [System Log](#) | [Kernel Log](#) | [Processes](#) | [Realtime Graphs](#)

### Status

#### System

**Hostname:** antRouter  
**Model:** R1  
**Firmware Version:** Fri Sep 11 20:15:12 CST 2015  
**Kernel Version:** 3.10.12  
**Local Time:** Tue Sep 29 17:56:44 2015  
**Uptime:** 22h 49m 38s  
**Load Average:** 0.01, 0.06, 0.06

#### Memory

**Total Available:** 47420 kB / 61388 kB (77%)  
**Free:** 37416 kB / 61388 kB (60%)  
**Cached:** 7780 kB / 61388 kB (12%)  
**Buffered:** 2224 kB / 61388 kB (3%)

#### Network

**IPv4 WAN Status**  
**Type:** static  
**Address:** 192.168.200.1  
**Netmask:** 255.255.255.0  
**Gateway:** 192.168.200.1  
**DNS 1:** 192.168.200.1  
**Connected:** 22h 49m 20s

**Active Connections:** 96 / 16384 (0%)

#### DHCP Leases

Hostname	IPv4-Address	MAC-Address	Leasetime remaining
MBP	192.168.200.131	[REDACTED]	11h 54m 30s
Air	192.168.200.128	[REDACTED]	9h 32m 9s

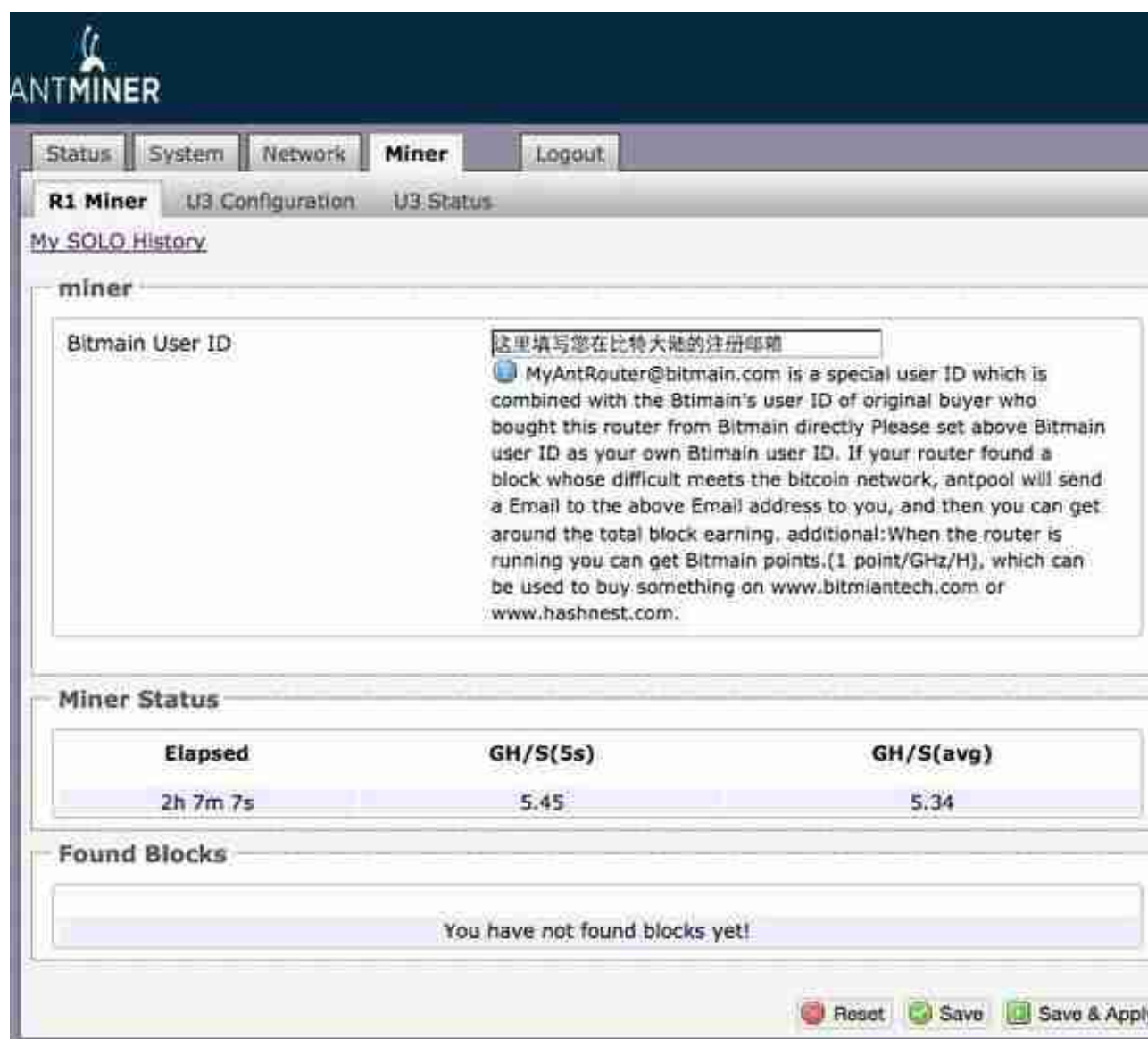
#### Wireless

**Generic 802.11bgn Wireless Controller (radio0)**  
**SSID:** antRoute-mini  
**Mode:** Master  
**Channel:** 11 (2.462 GHz)  
**Bitrate:** 58.5 Mbit/s  
**BSSID:** 20:59:A0:ED:96:57  
**Encryption:** mixed WPA/WPA2-PSK (TKIP, CCMP)

84%

接下来我们点击网络-WiFi，点击编辑，进入如下界面，修改路由器默认名称、加密方式、密码。保存后，路由器自动重启。

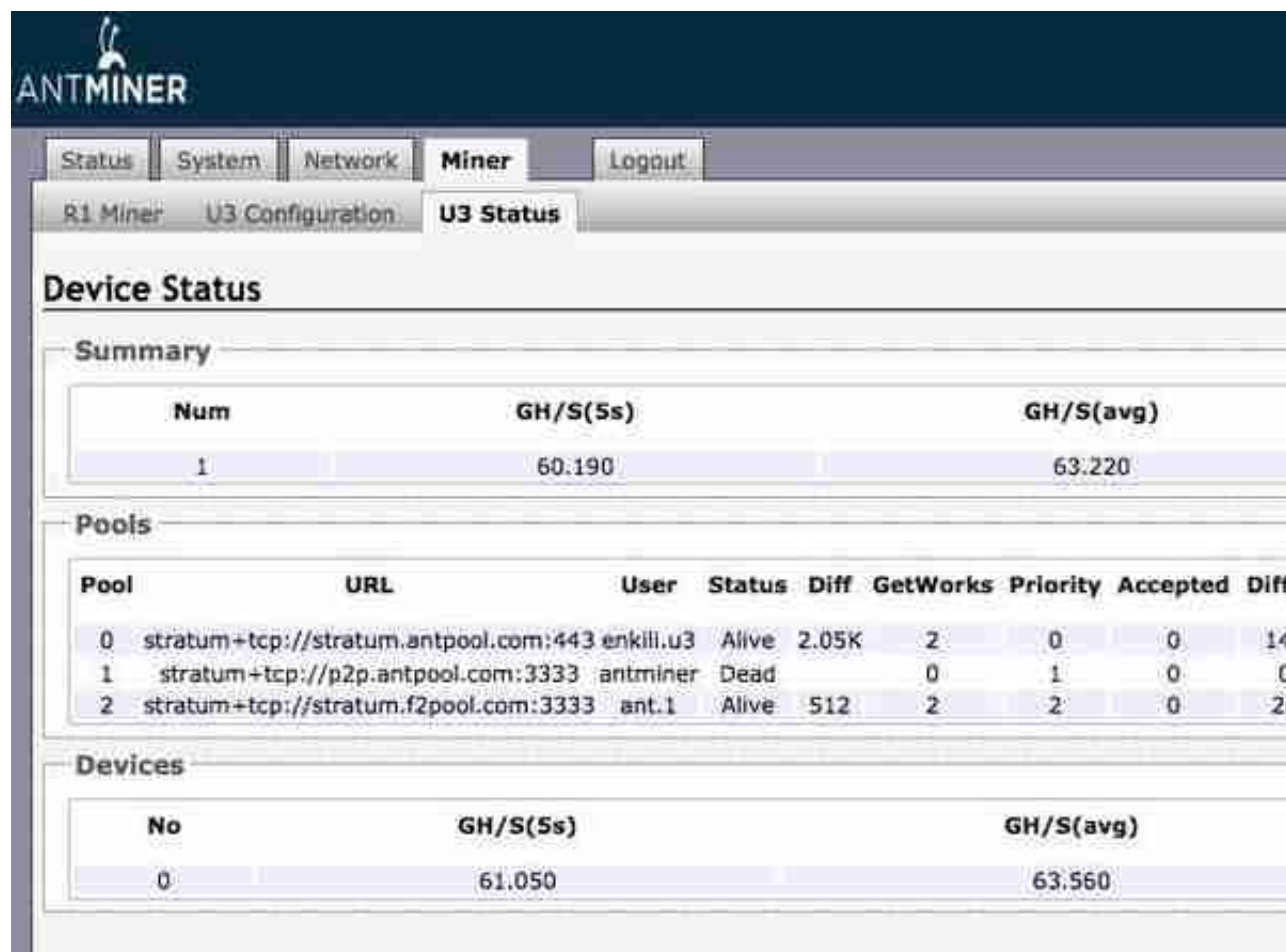
再次输入R1，点击Miner，填写Bitland的注册邮箱。，你可以我的。从下图可以看出，开采速度为5.45GH/s



登录蚂蚁矿池后，可以看到蚂蚁路由器字样。R1采用独采模式，区块一旦爆破，可以获得25BTC(1%的手续费)。antpool提供了金块积分函数，但是积分的功能还没有公布。如果你不&#039；我不想使用独奏模式这需要通过SSH登录矿机，更改相关文件来实现。

蚂蚁路由器作为矿用主机，通过USBHUB连接到U3测试(即使有U3，也必须使用HUB)。

从控制界面可以看出，当antpool用于挖矿时，U3计算能力为63G。



The screenshot displays the Antminer control interface. At the top, there are navigation tabs: Status, System, Network, Miner, and Logout. Below these, there are sub-tabs: R1 Miner, U3 Configuration, and U3 Status. The main content area is titled "Device Status" and is divided into three sections: Summary, Pools, and Devices.

**Summary**

Num	GH/S(5s)	GH/S(avg)
1	60.190	63.220

**Pools**

Pool	URL	User	Status	Diff	GetWorks	Priority	Accepted	Diff
0	stratum+tcp://stratum.antpool.com:443	enkill.u3	Alive	2.05K	2	0	0	14
1	stratum+tcp://p2p.antpool.com:3333	antminer	Dead		0	1	0	0
2	stratum+tcp://stratum.f2pool.com:3333	ant.1	Alive	512	2	2	0	24

**Devices**

No	GH/S(5s)	GH/S(avg)
0	61.050	63.560