

最近几天，大石币价格的飙升赢得了很多人的关注。在过去的一个月里，大石币价格快速上涨，目前已经达到182美元，折合人民币1275元，超过了市场观察人士、交易者、拥护者和批评者。，纷纷在社交媒体上发表对大石币近期价格波动的看法，这个话题也成为了推特上交易者和投资者的主要讨论话题。对于刚接触这个项目的的人来说，大石币的前身其实叫黑币。后来因为一个传销用黑钱的名义行骗，就改成了大石币。自推出以来，Dashibi不仅获得了大量支持，也招致了大量批评。那么，蚂蚁大石币矿机D3怎么样？蚂蚁大石币矿机D3评测，let&#039让我们看看下面的详细介绍。

专业矿机厂商bitcontinental于今年8月正式推出大石币矿机D3，是继比特币、莱特币矿机系列之后，全新推出的单加密数字货币ASIC矿机。边肖这两天得了D3。已经综合评估过了，所以让&#039；让我们来看看D3的性能！

## 产品基本数据

### 开箱爆照

蚂蚁矿机D3采用五层工业纸箱包装，纸箱上有物流仓储的图形标识，以及商品条码和蚂蚁矿机D3的标识。边肖这次拿到的是19.3G版本。

矿机保护层采用珍珠棉板，有效保证运输安全，防止运输过程中的碰撞。除了矿机，盒子里还附有矿机的英文说明书。

### 外观与做工

蚂蚁矿机D3设计了双风机，三个计算板。机身一体化，采用精密压铸设计和铝合金材料，不仅为运算芯片提供了强有力的保护，还提高了机身整体散热效率。

从矿机顶部可以看出，D3由三块计算板组成，每块计算板有三个PCI-E6pin接口，三条数据线从计算板连接控制器。

从矿机正面，可以看到IP地址反馈键、网线接口、复位键和状态指示灯的配置(还有蚂蚁矿机D3logo和qc标签)。正面可以看到一个直径12cm的风扇，空气就是从从这个面引入的。从矿机后面可以看到矿机的散热风扇，风是从这边出来的。

D3采用比特大陆自研芯片，每块电脑板上有60个芯片。比特大陆为D3芯片独立配置散热片，延续了蚂蚁矿机系列不惜一切代价的做法。矿机内部整体结构非常紧凑，散热模块间隔延伸带来更大的散热面积。同时，间隔也在矿机内部形成了独特的风道，可以最大限度的利用风扇和结构腔体，将散热效果推向极致。

## 安装调试

本次测试的电源使用蚂蚁电源APW3，矿池使用比特大陆旗下的蚂蚁矿池。安装和接线方法与S9和L3相同，按照蚂蚁矿机官方视频教程进行连接。

## 热和噪声

采用蚂蚁矿机PPLNS模式进行开采，测试地点为一间面积约30平米的会议室，室温28度。采矿机器运行24小时后，测试了热量和噪音。

在距离蚂蚁矿机D3出口10cm处，测得蚂蚁矿机噪声为88dB。但是噪音在1米外降到了70分贝。关门后，没有明显的声音。

运行24小时后，在矿机后台可以看到D3计算板温度64度，芯片温度84度，都在正常范围内。

## 算力与功耗

### 蚂蚁矿机D3每10分钟算力曲线

蚂蚁矿机D3每小时算力曲线[XY002][XY001]蚂蚁矿机D3-19.3G版本官方标准计算力为19.3G，实际测试中实际平均计算力为19.3G。。实际测试中，蚂蚁矿机D3-19.3G版本的功率为1278W，每g耗电量为65.8W/g。

截止日(2017年10月24日)，世界币的价格是1940元，根据蚂蚁矿池PPLNS的收益模型，一个D3一天24小时的收入是0.067DASH，折合人民币130元。按每度电0.3元计算，D3每天电费9.2元，每天收益约120元。

## 蚂蚁矿工D3功率

### 超频测试

蚂蚁矿工D3默认工作频率为537M，矿工D3频率设置为650M进行超频工作。运行一段时间后，D3计算能力提升至22.7G左右。此时，计算板和芯片的温度高于默认状态下的温度。计算板温度74度，芯片温度97度，功率升至1589WW，超频运行下，单位计算力功耗为70W/G，略高于默认工作频率。不建议长时间超频操作。

### 蚂蚁矿机D3的超频运行状态

### 蚂蚁矿机D3的超频运行功率

### 总结

蚂蚁矿机D3的整体性能令人惊喜，单位计算能力功耗低至65.8W/G，长期工作后计算能力保持稳定。

超频上，D3也表现出了不错的实力。

蚂蚁矿机D3延续了Bitu的精准品质，产品运行稳定无任何故障，安装也非常方便。实际操作计算能力将高于标称计算能力。D3噪音小，关门后基本没有噪音，民用房间也可以。大石笔未来发展潜力巨大。