

山东显卡风扇

发布日期：2025-09-29

散热风扇的噪音问题解决方案（上）

散热风扇的原理是什么呢?其原理是按能量转代来实现散热目的的。随着应用情况与环境温度的变化，有时需要不同转速风扇来满足需求。一些厂商特意设计出可调节风扇转速的散热风扇，分手动和自动两种。手动的主要是让用户可以在冬天使用低转速获得低噪音，夏天时使用高转速获得好的散热效果。自动类调温散热器一般带有一个温控感应器，能够根据当前的工作温度自动控制风扇的转速，温度高则提高转速，温度低则降低转速，以达到一个动态的平衡，从而让风噪与散热效果保持一个较为理想的结合点。

14cm(厘米)机箱散热风扇。山东显卡风扇

导致散热风扇产生噪音的主要原因有哪些？（下）

三、电机损坏：散热风扇是一个易耗损部件，其电机在达到设计寿命后或电机受潮内部短路、过载、电源浪涌都有可能导致电机损坏，这种故障属于正常现象，更换风扇即可解决。四、使用建议：散热风扇在工作中是有正常风声，但是当您发现风扇声音相比购机时明显增大或与正常工作时发出的风声有明显的不同(如有刮擦声，碰撞声)，此时需要风扇进行检修或灰尘清理。建议请服务站工程师帮助清理风扇灰尘。

山东显卡风扇教你电脑里的散热风扇如何安装，达到较佳散热效果。

笔记本电脑小知识之散热&静音

关于电脑中的散热&静音：电源在转换电流电压的时候一定会散发热量，那么为了保障电源可以持续工作不会因为过热造成线路烧坏，那么每个电源就需要风扇进行散热。风扇转的越快与空气摩擦产生的声音也就越大，这个目前市面上同价位产品区别倒不大，选购的时候也不用太过于纠结，选对功率就好了。PS.除了风扇声音，还有电流声音，正常的室内环境应该听不到才对，如果很明显可以听到，无论是否正常，都建议换一个吧。

散热风扇的维护保养早知道(下)

再者，我们做散热风扇维护保养也可以通过听散热风扇在运行过程中的声音，可以很快发现问题所在，机体是否有震动或者异响，异响的产生可能是其内的轴承出现问题，有些散热风扇使用的是滚珠轴承，在运行过程中，空气中气离子长期对轴承氧化，污垢灰尘的沉积，导致轴承摩擦阻力增加，从而影响风机的正常工作，所有我们做维护保养时可以用软毛刷清洁或者压缩空气清洁。但是如发现这些情况，就应该先及时停止并进行检修维护保养，检修好后需让散热风扇试转几分钟确定没有问题后再恢复正常运行。散热风扇工作环境通常都是在比较恶劣的地方，但是我们不能忽略散热风扇的使用寿命，更好的维护保养，可以让您的散热风扇更高效，更持久的使用。电脑散热风扇原理煦翌鑫。

新CPU散热风扇噪音大？

在台式机里使用散热风扇的主要有两个设备，一个是电源，一个是CPU。电源风扇因设计问题一般寿命比较长，而CPU散热风扇则是易耗品。新CPU散热风扇，用了不到一星期就出现噪音过大，以及转动不畅等现象！！！风扇的转速刚开机时比较慢，并且噪音比较大，过一段时间就恢复到正常状态了。起初以为是风扇电机问题，更换同样的风扇之后使用一段时间依然出现上述现象。经过分析，原来散热风扇所处的室内温度偏低，造成转动轴承上的润滑油失效。这里有一个解决办法：给风扇加注入防冻润滑油，并且注意使用环境的温度。

正规的工业散热风扇煦翌鑫。山东显卡风扇

汽车散热风采的作用介绍。山东显卡风扇

电脑噪音大怎么办之硬盘原因（下）

解决方案SSD对于笔记本的降噪设计，传统硬盘还是一个相当矛盾的部件，想要提升性能，就要提升转速，而提升了转速，就会增加噪音。性能与噪音表现，就那么纠结着，成为传统硬盘难以突破的怪圈。不过SSD固态硬盘的出现，不仅彻底解决了硬盘的噪声问题，也降低了笔记本的整机重量，固态硬盘是纯电子结构，没有任何运动结构，这样，在工作时，就不会产生噪音，同时，其性能还相当出色(但长期读写零碎文件会降低寿命)。可以说，除价格外，固态硬盘几乎一切都令人满意，不过，电子设备这玩意儿，其价格下降和普及速度，常常令人难以预料。待它普及时，我们就用不着讨论硬盘的噪音问题了。

山东显卡风扇

江苏煦翌鑫科技有限公司坐落在城南新区新都街道景观大道大数据产业园B-17-1 215室(CND)是一家专业的超薄风扇, 散热风扇, 轴流扇, 直流风扇, 鼓风机风扇, 笔记本电脑风扇, 无线充电器风扇, 小家电散热通风风扇, 消费类电子散热风扇(VR眼镜, 投影仪, 通风口罩), 医疗设备, 汽车车规级散热风扇, 汽车座椅通风风扇, 车灯散热风扇, 车载无线充风扇等公司。公司目前拥有较多的高技术人才, 以不断增强企业重点竞争力, 加快企业技术创新, 实现稳健生产经营。公司以诚信为本, 业务领域涵盖直流散热风扇, 直流鼓风机风扇, 微型风扇, 超薄散热风扇, 我们本着对客户负责, 对员工负责, 更是对公司发展负责的态度, 争取做到让每位客户满意。公司力求给客户提供全数良好服务, 我们相信诚实正直、开拓进取地为公司发展做正确的事情, 将为公司和个人带来共同的利益和进步。经过几年的发展, 已成为直流散热风扇, 直流鼓风机风扇, 微型风扇, 超薄散热风扇行业出名企业。