蓝宝石显卡HD7950 3G GDDR5 白金版

产品名称	蓝宝石显卡HD7950 3G GDDR5 白金版
公司名称	重庆灿然科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:蓝宝石 型号:HD7950 芯片厂方:----
公司地址	中国 重庆 重庆 九龙坡区 石桥铺佰腾数码广场3F-B17
联系电话	86 023 86136060

产品详情

主体核心显存3d api接口规格特性

品牌	蓝宝石 sapphire
型号	hd7950 3g 白金版with boost
接口类型	pci-e 3.0
核心品牌	ati
核心型号	radeon hd 7950
核心频率	850mhz
流处理单元	1792
显存类型	gddr5
显存容量	3g
显存位宽	384bit
显存频率	5000mhz
显存共享	不支持
directx	最高支持directx 11.1
vga接口	无
dvi接口	2个
hdmi接口	1个
dp接口	1个
s端子	无
mini-dp接口	无
最大分辨率	2560×1600
crossfire	支持
sli	不支持
hdcp	支持

散热器类型	风冷
电源接口	6pin x 2
风扇调速	支持
是否外接供电	是
建议电源	500w以上

产品信息product information

蓝宝石hd7950 3g 白金版with boost版拥有自动睿频技术，可使核心运行频率最高达到925mhz，搭配高速ddr5显存，频率为5000mhz，从而获得更好的性能。该卡使用dual-x双倍风压技术散热器，配备多根纯铜热管加速导热，即便在极端的负载下都拥有出色的散热性能。并且支持蓝宝石trixx超频工具，支持最新一代dx11.1，pci-e3.0，sm5.0，uvd3，hd3d等技术，为玩家带来极致的游戏体验。

产品细节product details

产品特色selling point

蓝宝石全封闭式铁素体电感

蓝宝石全封闭式铁素体电感拥有两大领先优势。第一：一体化封装，相对裸露在外的线圈电感，一体化封装有助于防止外部电子元器件的电磁干扰，更能有效降低电能损耗！而且能防止产生电流啸叫及保持电流稳定。第二：电能转换效率更高，而且拥有更高的电子阻抗、更低的工作温度、寿命超长等特点。在同尺寸情况下，直流阻抗最低，进而保证电能的转换效率更高，相比普通的电感产品电能转换提高30%以上，并且电感采用无铅设计,符合rohs标准，节能环保。

蓝宝石进口全固态高品质电容

蓝宝石进口全固态高品质电容拥有两大特点。第一：拥有超长的寿命，在105摄氏度的时候，它和电解电容的寿命同样为2000小时，在温度降低后，它们的寿命会增加，但固态电容寿命增加的幅度更大，一般情况下电容的工作温度在70度或更低时固态电容的寿命可达23年，几乎是电解电容的6倍多 ！ 第二：拥有超高的稳定性，固态电容在等效串联阻抗表现上相比传统电解电容有更优异的表现，据测试显示，固态电容在高频运作时等效串联电阻更为微小，而且导电性频率特佳，具有降低电阻抗和更低热输出的特色。对超频性能及显卡整卡稳定性有很大提升。

蓝宝石dual-x双倍风压技术

蓝宝石dual-x双倍风压散热器是蓝宝石台湾工程师经过长时间的温度测试实验及噪音测试实验而研发出噪音与散热最完美结合的散热器，配合多热管，pwm数字控制，正常运转下能将噪音控制在15db以下，人耳几乎不可闻，拥有超乎想象的静音效果及散热能力。全覆盖式双风机从风机正面吸入更多冷风，配合双倍风压将冷空气压至pcb正面的每一个角落，从而发挥出扇叶的极致效能，顾及每一个元器件，保证显卡的长寿命。

蓝宝石hjb转轴技术

目前所有蓝宝石显卡上的散热器均使用蓝宝专利hjb转轴技术风机散热设计，hjb转轴技术风机寿命理论可达 60000 小时！普通的单滚轴承风机寿命为30000小时，含油轴承为15000小时，比普通风机寿命长50%！而且防漏油，更可以防止灰尘进入轴心，影响风机寿命，而且hjb转轴技术风机比普通风机更为安静，静音。

产品功能product function

28nm gcn 新一代制程核心图形架构

新一代hd7000系列, 将大幅使用最新款的新一代28纳米制程图形芯片架构，在更小的空间里,拥有更有效率的处理技术、传输更多的治疗、更优异的功耗控制，將大幅的增加绘图处理性能，让你在游戏中轻松

秒杀敌人，享受前所未有的directx 11画面。

pci express 3.0

pci-express 3.0提供更快的传输，gpu性能急速提高，如搭配最新平台，频宽是pcie-2.0的两倍。

支持最佳化microsoft directx11

amd radeon hd7000系列的三角镶嵌技术比上一代性能快上2倍！除此之外，directcompute的高性能，可优化后处理信号, 材质过滤和抗锯齿技术, 变的更快更有效率， 超高的性能呈现前所未见的direct x11的遊游戏画面。

全新高性能amd crossfire 技术

新一代的高性能amd crossfire多gpu技术,
将多卡串接的性能再次提升。当您拥有两张卡交火时，可提升2倍性能, 三张卡可提升2.75性能,
最高可达四张卡片串接交火, 再搭配amd zerocore power技术，当多卡串接crossfire時,
只要电脑检测目前是静止状态時, 显卡会被自动切换至节能的模式以节约用电，环保节能。

amd hd3d 技术

这是一项全面支持高清立体三维的技术，使用该技术兼容的三维显示屏/眼镜/软件时间，它以一种可以形成三维深度的格式来展现二维图像（电影、游戏和照片），形成身临其境的逼真体验。

amd eyefinity 2.0 多屏技术

新一代的amd eyefinity2.0正式面世，支持全新的3d立体图像、边框补偿和全新的显示画面。amd eyefinity 2.0支持全新radeon hd7000系列, 其增強功能包括： 1、立体3d多屏幕显示，可透過displayport输出3d立体图像。2、每個gpu可支持高达拥有16k x16k的最大分辨率,可输出高达两亿六千八百万像素。

高速 gddr5 记忆体

gddr5记忆体提供较grrd3的两倍速度，传输更快与更大的频宽给显示卡，运行3d游戏不延迟。

增强型通用视频解码器 3 (uvd 3)

以 1080p（甚至更高）的显示分辨率观赏时下最火的蓝光电影或其它高清内容。使用增强型通用视频解码器 3 (uvd 3) 将大量视频解码任务从 cpu 转移到gpu，确保系统更有效散热、更安静且更平衡，获得丰富的视频体验。

windows 7 支持

完全相容于最新版windows 7 的各项特色，如aero glass特效、directx 11等...将windows绝佳的操控性彻底表现出来，画面不延迟，工作娱乐效能更加倍。

本产品的品牌是蓝宝石，型号是HD7950，芯片厂方是----，芯片型号是HD7950，显卡插槽是PCIEXPRESS，接口是DVI-I，显存容量是2GB，显存类型是DDR5，显存位宽是256bit，核心频率是1006（MHz），显存频率是6008（MHz），流处理器单元是1152（个），3DAPI是DirectX8.1