

第二代硬盘技术十大核心优势计算机等级考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/580/2021\\_2022\\_\\_E7\\_AC\\_AC\\_E4\\_BA\\_8C\\_E4\\_BB\\_A3\\_E7\\_c98\\_580374.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/580/2021_2022__E7_AC_AC_E4_BA_8C_E4_BB_A3_E7_c98_580374.htm)

经过近几年来移动存储市场的高速发展，移动硬盘同质化日趋严重，假品牌、高模仿、DIY等情况不断充斥市场。为保护消费者利益、提升技术门槛、推动产业升级。2008年忆捷科技正式发布第二代技术移动硬盘，引领国内产业发展方向，再次赢得了市场和消费者的高度认可和赞许! 第二代硬盘技术的诞生是移动硬盘技术创新和科技的进步，具有产业发展里程碑意义，更是未来移动硬盘发展的必然趋势，第二代技术取代现有普通移动硬盘，将为市场主流存储设备!下面本站率先解析第二代硬盘技术的十大核心优势：一、全球最小、再创记录 第二代技术采用硬盘PCB板加载USB技术，直接形成USB接口输出。因此，可直接省去原有硬盘盒与硬盘之间连接与功能实现的PCB设备，如忆捷E810尊贵版尺寸仅109\*78\*13.5mm，比普通移动硬盘体积减少约25%，成为全球最小2.5英寸移动硬盘，再创历史记录! 二、创新技术、传输稳定 通过权威的ATTO的、HD Tach与HD Tune pro测试，第二代硬盘技术传输曲线非常稳定，程180度直线走势，是目前SATA技术移动硬盘数据读写最稳定的典型代表。二代技术因直接的接口输出，盘片旋转与USB接口技术形成连体，减少外加设备与人为操作的影响，因此，该技术的创新有效提高了产品稳定性。 三、原厂品质、信心保证 第二代硬盘技术是专为移动硬盘量身订制的新一代产品，由原厂和国内移动存储知名品牌忆捷科技联合推出，该设计已拥有国家技术专利。二代以PCB加载的

集成方式，可直接安装使用，无需加工生产、PCB设备与转接处理，保证原厂的品质。该方式已成为新一代原装移动硬盘市场标准，让用户更放心、省心。

四、立体结构、抗震性强 E810采用立体的结构抗震设计方案，结合PCB加载的集成方式，不但省去硬盘与PCB-SATA接口的连接，减免生产过程中的焊接、组装、量产等人为过程，有效降低出错率与返修率。不但保证了产品品质，更有效提高了抗震性能，该产品已通过国家两米抗震认证。

五、高度集成、性价比高 第二代技术高度集成的设计方式，有效降低生产、材料成本，直接减免原有PCB板设备。随着技术的普及和产量的提升，二代成本优势将日趋明显。其中底返修率和返修快捷的处理方式也有效控制售后、人员、物流等费用。因此，第二代技术产品价格将在各方因素整合之下，展现出更高性价比的核心价值!

六、时尚经典、贵气十足 忆捷E810采用ABS材料与电渡处理效果，突显时尚、经典、高雅风格。全体以无螺丝结构设计，精致专业，贵气十足。缝隙于0.01cm误差之内，达世界一级标准。同时推出黑、白双色，引领时尚潮流、展现自我本色，并率先通过欧盟ROHS无铅环保认证，时尚环境双重保证。

七、权威测试、速度快捷 E810内嵌SATA垂直记录技术，采用5400转8MB缓存技术，同时支持NCQ原生指令集技术，可减小处理器占用率并提升工作效率。通过HD Tune pro的权威测试，第二代硬盘技术最高写入速率为36.3MB/s，达USB2.0的极限水平，成为高速的典型代表。

八、高级加密、安全保证 该产品内嵌国际最新AES-256位加密大师，作为目前世界最高的软件加密技术，忆捷EA-Key3.1采用绿色版设计风格、右键式和人性化的便捷操作风格，强大的兼容性和

可靠性，成为随便携带的最佳安全卫士!结合赠送正版金山毒霸、金山网镖等软件，E810安全保证，无后顾之忧!九、名师打造、品位生活 忆捷第二代硬盘技术E810由国际顶级数码产品设计大师Danny精心打造，展现轻薄、时尚、高雅的设计风格，大气与品位被表现的一览无余，高贵质感瞬间被燃起。45度弧形的边缘体现了设计大师的独具匠心，和以弧形线条为元素的哥特式风格相呼应，体验贵族奢华般的享受!十、市场趋势、抢先体验 所谓“第二代技术”就是通过JM20329芯片，在硬盘控制PCB板上加载USB技术，直接形成USB接口输出，形成全球体积最小2.5英寸移动硬盘。作为未来移动硬盘市场的发展趋势，第二代硬盘技术体积最小、品质最好、性价比最高已得到市场的一致认知。忆捷E810尊贵版值得抢先体验!目前，全球各硬盘厂商均加速投入研发力量，全面推动第二代硬盘技术的普及。不管是当前的市场环境、还是产品自身的核心优势，均有效证明第二代技术将是移动硬盘的发展趋势。09年虽是全球金融危机之年，更是第二代硬盘技术的“机会之年、发展之年、突破之年”。谁能洞察市场发展趋势，把握第二代技术发展契机，谁将引领未来市场发展方向，改变原有市场格局，成为2009年最大的赢家! 2009年上半年全国计算机等级考试参考答案请进入计算机考试论坛  
2009年全国计算机等级考试报名信息汇总 2009年NCRE考试有新变化 2009年全国计算机等级考试大纲 2009年上半年全国计算机二级考试试题及答案 2009年上半年全国计算机等级考试试题答案汇总 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)