

KINGSTONE

## 关于金士顿

金士顿科技——全球内存领导厂商，成立于 1987 年。从开始的单一产品的生产者，金士顿发展到现在拥有 2000 多种储存产品，支持计算机、服务器和打印机到 MP3 播放器、数字相机和手机等几乎所有的使用储存产品的设备。2007 年，公司的年营收突破了 45 亿美金。

包括位于美国加州芳泉谷的全球总部在内，金士顿在全球拥有超过 4,500 名员工。被美国财富杂志评为“美国最适宜工作的公司”。它的尊重、忠诚、弹性和正直的原则成为典范性的企业文化。金士顿相信投资于人是企业的根本，每位员工都是企业成功的重要因素。

金士顿服务遍布六大洲的代理商、经销商、零售商和 OEM 客户。同时，公司也为半导体厂商和系统 OEM 商提供代工和供应链管理服务。

### 站在储存技术的最前线：金士顿的历史

金士顿科技的产生源于 1980 年代出现的表面封装储存芯片极度短缺的高科技市场。金士顿的创始人杜纪川和孙大卫决心找到针对此问题的解决方案。他们最终设计并生产出采用插入式封装技术的组件的新技术——独立内存模块条（SIMM）。于是在 1987 年 10 月 17 日，金士顿科技成立了，同时也伴随着诞生了一种新的工业标准。

#### 1989

金士顿科技以 100% 测试和品质保证而区别于其它的竞争对手，并在业界和储存市场上拥有领导地位。

#### 1990

金士顿开始投产于它的第一条非内存产品线，处理器升级。

#### 1992

金士顿被《Inc.》杂志评为全美成长最迅速的私人企业。

#### 1993

金士顿进一步扩展网络和储存产品线。

#### 1994

金士顿引进 DataTraveler 和 DataPak 行动式产品。

9 月，金士顿通过了 ISO 9000 认证。在《福布斯》杂志评选的“全美 500 强企业”中，金士顿以当年营收 4 亿 8 千 9 百万美金名列第 367 名。

#### 1995

金士顿在德国慕尼黑设立分公司，为欧洲经销商及客户提供技术支持和市场行销协助。

10月，金士顿成功踏入“十亿美金俱乐部”，公司在1995年的销售额超过了13亿美金。公司将每位员工的姓名印在华尔街日报、《Orange County Register》和《洛杉矶期刊》上，以感谢每位员工的努力。同时，也通过众多商业出版物和华尔街日报表达对各位供货商和代理商的衷心感谢。

## 1996

8月15日，日本软件银行以15亿美金购买了金士顿80%的股份。

11月，金士顿和东芝合作为东芝的PC进行内存升级。这是首次由PC OEM厂商和内存制造商进行合作。

12月14日，杜纪川和孙大卫拿出1亿美金的奖金分发给员工，以感谢并奖励大家对于金士顿的贡献。

金士顿公布公司1996年在内存模块产品上的销量比1995年增长了49%。

## 1997

1月，金士顿于英国成立了欧洲总部。

金士顿在臺灣設立工廠和办公室。

金士顿在日本设立分支机构。

8月，金士顿在爱尔兰都柏林设立生产基地和办事处。

## 1998

金士顿被 Fortune 杂志评选为“美国最佳工作环境100家公司”第二名。

金士顿买下PC-OEM在Fountain Valley加州的工厂以扩充产能。

2月，金士顿的质量管理系统经评估和登记符合ISO 9001/ANSI/ASQC Q9001质量标准依据SGS国际证明服务要求。

## 1999

7月，杜纪川和孙大卫以4亿5千万美金购回软件银行所持有的80%的金士顿所有权。

金士顿开始生产专为使用白牌机解决方案的系统集成商而设计的高性能、低成本ValueRAM内存产品。

9月，金士顿在马来西亚檳城的工厂成立。

## 2000

金士顿成立了Advanced Validation Labs, Inc. (AVL)，作为提供内存认证服务的姊妹公司。

金士顿将其储存产品分装部独立为新公司——StorCase Technology, Inc.

6月，金士顿开始在内存制程中采用最新的供应链管理模型。Payton科技公司的成立，为这种新模型提供了最强的支持。

同年，金士顿以1999年15亿美金的营收，在《福布斯》杂志“全美500强企业”中名列第141位。

## 2001

在台湾成立金士顿亚太业务总部。这个新部门专注于销售、行销，并支持零售商和电子商通路伙伴，与金士顿核心能力相辅相成。

金士顿被 Industry Week 评选为“全球五大生产制造公司”

## 2002

1月, 金士顿连续5年被《财富》杂志评为“100家最适于工作的企业”之一。  
7月, 金士顿推出专利, 领先同业的内存测试机台。  
11月, 金士顿推出了最新的高性能 HyperX 内存模块产品线。  
金士顿发表享有专利的内存模块 CSP 高架包装科技(EPOC)

## 2003

4月, 金士顿荣获戴尔公司授予的“综合供货商最佳整体表现奖”。  
6月, 金士顿被“杰出工作场所”评审协会授予“公平公正”荣誉奖。  
8月, 金士顿获得 Elpida 公司的5千万美金的投资。  
10月, 金士顿导入“绿色环保”内存模块制造。

## 2004

金士顿宣布2003年营收突破18亿美金。  
iSuppli 评金士顿为第三方内存市场的全球第一大独立内存模组制造商。  
8月, 金士顿将快闪记忆卡保固期限增长为“终身保固”。  
9月, 金士顿推出附加硬件加密的最新 DataTraveler Elite USB 闪存盘。  
10月, AMD 授予金士顿“杰出合作伙伴”, 以表彰金士顿对 AMD Athlon 64 和 Opteron 上市的贡献。

## 2005

金士顿宣布公司2004年营收突破24亿美金。  
连续第二年, iSuppli 评金士顿为第三方内存市场的全球第一大独立内存模组制造商。  
5月, 金士顿推出获得 Intel 认可、适用于 Intel 服务器的 ValueRAM 内存产品线。  
7月, 金士顿针对服务器内存的动态 burn-in 测试设备获得美国专利。  
金士顿宣布投资2600万美金于世界上最大最新的晶圆测试公司 Tera Probe。  
9月, 金士顿在中国上海成立全球最大的内存模组生产工厂。

## 2006

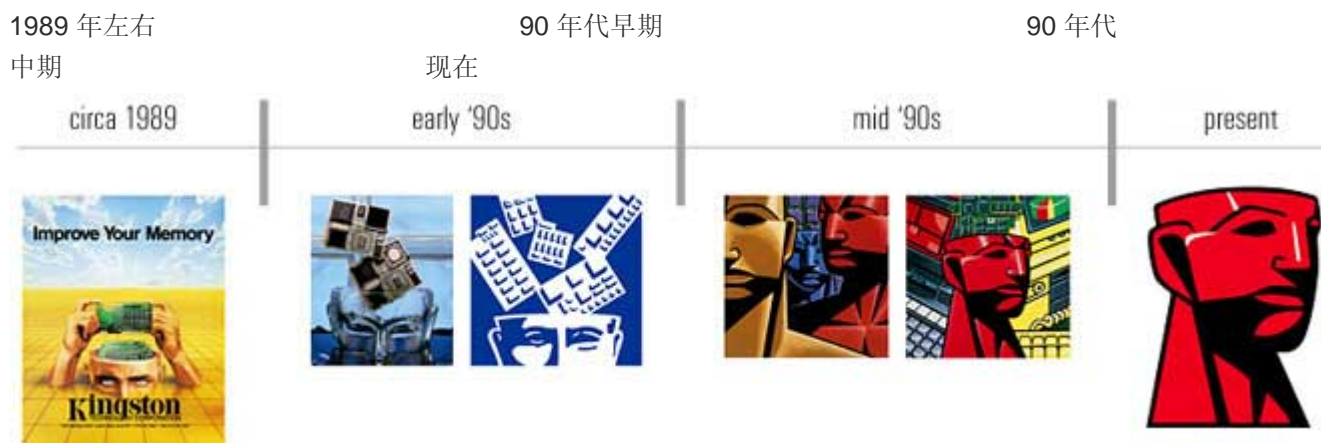
金士顿宣布2005年营收创纪录突破30亿美金。  
连续第三年, iSuppli 评金士顿为第三方内存市场的全球第一大独立内存模组制造商。  
3月, 金士顿推出具有100%安全保密特性、带有128-bit 硬件加密技术的 USB 闪存盘。  
4月, 金士顿发布突破16GB 瓶颈的 Fully-Buffered Dimms (FB-DIMM) 内存。  
8月, 金士顿推出 KPEX (金士顿携带型多媒体播放器), 进入行动多媒体市场。  
9月, 金士顿获得 Intel 授予的“杰出供货商”, 以表彰金士顿在技术支持、产品质量和 FB-DIMM 产品及时推出上的杰出表现。

## 2007

金士顿宣布2006年营收高达37亿美金, 创金士顿20年历史最高营收纪录。  
2007年1月:《Inc. Magazine》授予金士顿科技创办人“首届杰出校友金奖”。  
连续第四年 iSuppli 评选金士顿是世界第一的内存模块独立制造商。

## 2008

金士顿宣布2007年营收高达45亿美金, 再创金士顿历史最高营收纪录。



## 关于金士顿红头标识

1987 — 金士顿成立，当时红头标识未被设计出来。

1989 — 广告公司提出“提升您的内存”创意广告，其画面以“一双手正在向一个不完整的大脑里添加内存”为特征。

1990 — 首个金士顿标识面世。以广告为创意灵感，以“一系列内存模组的图片正在进入一个开放的大脑中”为特征。

1992 — 画家 Fraser 被委任来创造出一个更加简单更有力度同时也能充分反映科技的人头形象。他先后提出三到四个设计方案，其中一个“被计算机设备围绕的单独的立体人头形象”被选为公司的 Logo。

1993 至今 — 人头像的前额经过了修改，围绕在其周围的计算机设备也被删除，最终只留下来单独的金士顿红头，大家都叫其“Rex”（雷克斯），这个最终修改的形象经历多年至今没有再改过。世界各地的人们也都能认出此标识为世界独立内存领导者的象征。

## 产品总览

金士顿生产多样的内存产品以满足不同客户的需求。



### 系统指定内存

金士顿为特定系统所制造的内存，皆经过特别设计、制造与测试，以符合每个特定品牌的计算机系统。(例如:为 Dell Dimension XPS 设计的内存模组)



### ValueRAM 内存模组

符合一般业界标准的内存模组。(例如:533MHz DDR2 PC2-4200)



### HyperX 玩家专用内存

专为玩家设计的高效能 DDR 与 DDR2 内存，经特殊设计与完整测试能提供更高的速度，同时搭载铝制散热片能有效预防过热当机。



### DataTraveler

金士顿 USB 闪存盘系列，安全存储、方便携带重要资料的最佳选择。



### CF 存储卡

适用于数字相机、PDA 与 MP3 播放器。



### SD 存储卡

适用于数字相机、PDA、MP3 播放器与行动电话。



### Mobile 存储卡

适用于数字相机、PDA、MP3 播放器与行动电话。



### 读卡器

在数码存储卡与个人计算机间方便的传输资料

### 定制内存

为 OEM 客户设计的客户定制化内存。(请联络金士顿 OEM 业务部获取进一步信息。)

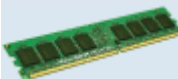
### 服务器内存

### 台式机内存

### 笔记本内存



Kingston®  
ValueRam® 是您  
购买工业标准服务  
器内存的最佳来  
源。



设计给白牌  
使用者,系统  
集成商和按  
规格购买内  
存的用户。



使 用  
ValueRAM  
SO-DIMM  
内存带来  
最佳表现  
和生产力。



### 服务器内存

金士顿内存是您首选的业内标准服务器内存。其推出的 ValueRAM® 经过了英特尔公司、Tyan 公司、美国超微 (Supermicro) 公司等所有大型服务器主板生产商的验证。并非所有服务器内存都能应用于“白牌机”(white box) 市场,金士顿公司投资了数百万用于提高内存模组质量,降低您的整体成本。

如何读懂金士顿ValueRAM产品料号

### DDR (PC2100, PC2700, PC3200)



### DDR2 (PC2-3200, PC2-4200, PC2-5300, PC2-6400)



**MODULE CAPACITIES CURRENTLY AVAILABLE**

128 MB / 256 MB / 512 MB / 1 GB / 2 GB / 4 GB

### SERVER Top 10 Skus

- KVR400D8R3A/1G 1GB 400MHz DDR ECC Reg CL3 (Dual rank)
- KVR400D2S4R3/1G 1GB 400MHz DDR2 ECC Reg CL3 (Single rank)
- KVR400D2D8R3/1G 1GB 400MHz DDR2 ECC Reg CL3 (Dual rank)
- KVR333S8R25/512 512MB 333MHz DDR ECC Reg CL2.5 (Single rank)
- KVR400D8R3A/512 512MB 400MHz DDR ECC Reg CL3 (Dual rank)
- KVR667D2D8F5/1G 1GB 667MHz DDR2 ECC Fully Buffered CL5 (Dual rank)
- KVR266X72RC25/512 512MB 266MHz DDR ECC Reg CL2.5
- KVR333D8R25/1G 1GB 333MHz DDR ECC Reg CL 2.5 (Dual rank)
- KVR400D4R3A/2G 2GB 400MHz DDR ECC Reg CL3 (Dual rank)
- KVR400D2S8R3/512 512MB 400MHz DDR2 ECC Reg CL3 (Single rank)

内存性能研究  
Mindcraft 2003



服务器系统内存以及已  
提高的应用性能  
Veritest 2005





金士顿公司的服务器内存动态Burn-in测试: 建立了新的可靠性标准  
金士顿科技 2004

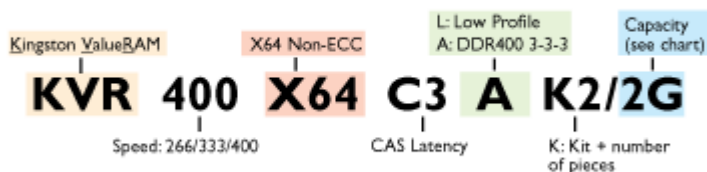


## 桌上型计算机内存

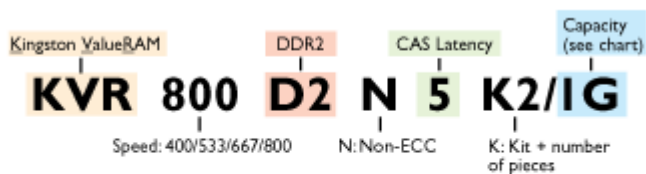
设计给白牌使用者和系统集成商，金士顿ValueRAM 产品设计符合业界标准规格和严谨地测试以保证质量。金士顿ValueRAM 是那些按规格购买内存的使用者理想的选择经由百分之百测试符合产业规格，定价合理的内存。

如何读取金士顿ValueRAM 产品型号

### DDR (PC2100, PC2700, PC3200)



### DDR2 (PC2-3200, PC2-4200, PC2-5300, PC2-6400)



MODULE CAPACITIES CURRENTLY AVAILABLE	
128 MB / 256 MB / 512 MB / 1 GB / 2 GB / 4 GB	

### Desktop Top 10 SKUs

- KVR400X64C3A/512 512MB 400MHz DDR Non-ECC CL3
- KVR400X64C3A/256 256MB 400MHz DDR Non-ECC CL3
- KVR533D2N4/512 512MB 533MHz DDR2 Non-ECC CL4
- KVR400X64C3A/1G 1GB 400MHz DDR Non-ECC CL3



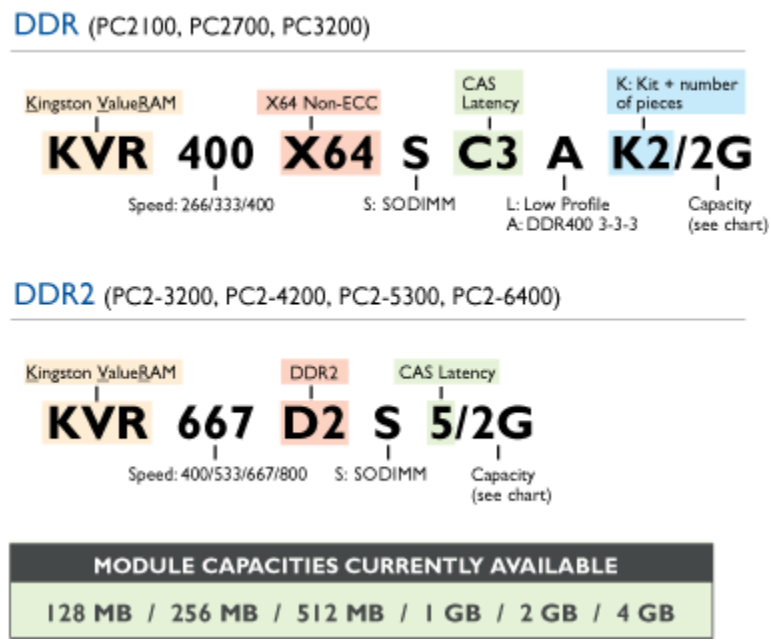


- KVR333X64C25/256 256MB 333MHz DDR Non-ECC CL2.5
- KVR333X64C25/512 512MB 333MHz DDR Non-ECC CL2.5
- KVR533D2N4/1G 1GB 533MHz DDR2 Non-ECC CL4
- KVR533D2N4/256 256MB 533MHz DDR2 Non-ECC CL4
- KVR266X64C25/256 256MB 266MHz DDR CL2.5
- KVR133X64C3/256 256MB 133MHz SDRAM CL3

## 笔记型计算机内存

由最高质量的零件所组成， ValueRAM SO-DIMM 是设计来增加生产力和帮助您的白牌计算机更加快速。终生保固、免费技术支持和可靠的服务， 金士顿ValueRAM 是笔记型计算机内存升级的标准。

### 如何读取金士顿ValueRAM 产品型号



### Notebook Top 10 Skus

- KVR333X64SC25/512 512MB 333MHz DDR Non-ECC CL2.5 SODIMM
- KVR533D2S4/512 512MB 533MHz DDR2 Non-ECC CL4 SODIMM
- KVR333X64SC25/256 256MB 333Mhz DDR Non-ECC CL2.5 SODIMM
- KVR533D2S4/1G 1GB 533MHz DDR2 Non-ECC CL4 SODIMM
- KVR333X64SC25/1G 1GB 333MHz DDR Non-ECC CL2.5 SODIMM

KVR266X64SC25/512 512MB 266MHz DDR Non-ECC CL2.5 SODIMM  
KVR133X64SC3/256 256MB 133MHz DDR Non-ECC CL3 SODIMM  
KVR400X64SC3A/512 512MB 400MHz DDR Non-ECC CL3 SODIMM  
KVR667D2S5/1G 1GB 667MHz DDR2 Non-ECC CL5 SODIMM  
KVR533D2S4/256 256MB 533MHz DDR2 Non-ECC CL4 SODIMM



IDE40G-CF  
40P CF转IDE卡座



IDE转CF读卡器  
IDE转CF读卡器



CF转IDE转接卡  
40p CF转IDE转接卡



CF转IDE转接器  
CF转IDE转接器

以上产品由深圳商斯达实业荣誉出品,产品繁多,未能尽录,欢迎查询、购买。  
欢迎致电我司销售部购买或索取免费详细资料、设计指南和光盘

商斯达工控安防网: <http://www.pc-ps.net/>

商斯达射频微波光电产品网: [HTTP://www.rfoe.net/](http://www.rfoe.net/)

商斯达中国传感器科技信息网: <http://www.sensor-ic.com/>

商斯达电子元器件网: <http://www.sunstare.com/>

商斯达军工产品网: <http://www.junpinic.com/>

商斯达消费电子产品网: <http://www.icasic.com/>

商斯达实业科技产品网: <http://www.sunstars.cn/>

地址: 深圳市福田区福华路福庆街鸿图大厦 1602 室 E-MAIL: [szss20@163.com](mailto:szss20@163.com)

电话: 0755-83391166 83778806

传真: 0755-83376182 83338339 邮编: 518033 手机: (0)13902971329

E-MAIL: [xj5@163.com](mailto:xj5@163.com) MSN: [SUNS8888@hotmail.com](mailto:SUNS8888@hotmail.com) QQ: 195847376

技术支持: 0755-83394033 13501568376

深圳展销部: 深圳华强北路赛格电子市场 2583 号 TEL/FAX: 0755-83665529 25059422

北京分公司: 北京海淀区知春路 132 号中发电子大厦 3097 号

TEL: 010-81159046 82615020 13501189838 FAX: 010-62543996

上海分公司: 上海市北京东路 668 号上海赛格电子市场地下一层 D25 号

TEL: 021-28311762 56703037 13701955389 FAX: 021-56703037

西安分公司: 西安高新开发区 20 所(中国电子科技集团导航技术研究所)

西安劳动南路 88 号电子商城二楼 D23 号

TEL: 029-81022619 13072977981 FAX:029-88789382

Copyright 2003 本网站由|[商斯达实业](#)|制作维护