



美光扩展 Crucial 英睿达 NVMe SSD 固态硬盘 产品线，将性能带向新高度

新的 Crucial 英睿达 P5 和 P2 SSD 固态硬盘 为 PC 和游戏发烧友提供一系列强大选择

Crucial 英睿达 P5 SSD 固态硬盘：

- 专为需要高性能计算的游戏玩家和专业人士而设计
- 500GB、1TB 和 2TB 容量下读/写速度高达 3400/3000MB/s¹
- 广泛的兼容性

Crucial 英睿达 P2 SSD 固态硬盘：

- 专为希望以高性价比的价格提高速度和可靠性的人士而设计
- 容量从 250GB 到 1TB²
- 易于安装

2020 年 4 月 21 日，爱达荷州博伊西 — 游戏玩家、内容创作者和普通计算机用户现在拥有了更强大的性能选择，使其预算与 Crucial 英睿达新的全系列 NVMe SSD 固态硬盘 相匹配。

隶属美光（Micron）旗下电脑内存和存储的全球品牌 Crucial 英睿达，今天推出新的 Crucial 英睿达 P5 和 P2 SSD 固态硬盘，将其 NVMe PCIe 固态硬盘产品组合扩展到备受认可的 P1 SSD 固态硬盘之外。新的产品对 Crucial 英睿达 P 系列产品线进行了扩展，可提供卓越的速度、较大容量和持久的数据保护。客户可以期待稳健的升级，以满足其独特的计算需求，采用美光的创新技术，并提供具有竞争力的价格。

P5 SSD 固态硬盘

Crucial 英睿达 P5 SSD 固态硬盘专为资深游戏玩家和在编辑、设计、游戏以及多任务处理时要求快速响应的创意专业人士而设计。该产品具有高达 3400/3000MB/s 的读/写速度，可通过美光 TLC 3D NAND 技术和控制器实现无缝的性能，并具有 250GB 至 2TB 的容量，可提供充足的存储空间。这种强大的组合可使操作系统和应用快速开启，轻松加载并随时开始游戏。

美光消费者产品集团副总裁 Teresa Kelley 介绍：“Crucial 英睿达 P5 是迄今为止速度更快、颇具创新的 SSD 产品，对 NVMe Gen 3 起到了推动的功能，以满足快速增长的市场需求。PC 和游戏发烧友会发现 P5 是专为满足其对高性能和处理能力的要求而生。”

¹ 典型的 I/O 性能值使用 CrystalDiskMark® 测量，在队列深度为 64 且启用写入缓存的情况下测得。假定为即时 (FOB) 状态。出于性能测量目的，SSD 可能会使用安全消除命令复原至 FOB 状态。系统差异会影响测量结果。

² 部分存储容量用于格式化和其他目的，不可用于数据存储。1GB 等于 10 亿字节。初始上市时可能无法提供某些容量版本。

游戏玩家需要能够随时投入战斗的 PC，经常出门在外的专业人士需要与自己同样兢兢业业的笔记本电脑，对这些人来说，P5 具有高度的可靠性。动态写入加速、纠错算法和自适应热保护共同作用，可优化性能和耐用性。Crucial 英睿达 SSD 还经过数千小时的验证和十多项技术指标测试。P5 的耐用度评级 MTTF 大于 200 万小时，使用寿命延长。快速的全硬盘加密能力还可增强数据安全性，有助于保护数据免受安全威胁，而不会降低性能。

P2 SSD 固态硬盘

普通的下载速度经常令人沮丧。计算机用户希望以适合其预算的价格获得更强大的性能。Crucial 英睿达 P2 专为追求快速、高性价比 SSD 的客户而设计，采用 NVMe 技术加速，不会降低速度。对于多任务处理程序来说，这就意味着更快的数据传输速度和更快的文件访问速度，从而提高工作效率。³新的 P2 SSD 可提供的最大容量为 1TB。

Kelley 说：“无论人们升级现有系统还是计划组装新的机器，Crucial 英睿达 P2 都能为他们提供强大的性能和可靠性。我们是自主设计并制造 NAND 的少数 SSD 制造商之一。P2 以 40 年来的创新和高质量产品为基础，使用美光的专业技术，在开发的每个阶段都经过严格的测试。

易于安装和支持

P5 和 P2 SSD 固态硬盘即将在全球指定合作伙伴处发售。提供 Crucial 英睿达五年有限质保⁴，可在用户手册、螺丝刀和 [Crucial 英睿达 SSD 固态硬盘安装指南的帮助下轻松安装](#)。参照简单的步骤和视频，即可轻松安装。[Acronis®True Image™HD 软件](#) 有助于快速轻松地迁移数据。[Crucial 英睿达 Storage Executive 软件工具](#) 可使用户查看已使用的存储空间（GB）、下载最新固件并提高产品性能。

关于 Crucial 英睿达：

Crucial 英睿达是全球最大的内存制造商之一 Micron（美光）旗下的品牌。Crucial 英睿达固态硬盘（SSD）和内存（DRAM）升级与 100,000 多款新式和旧式台式电脑、笔记本电脑、工作站和服务器兼容。Crucial 英睿达产品在全球各大零售店和电子零售商店、商业分销商和系统集成商处有售，可提高系统性能和用户生产力。如需了解更多相关资讯，请访问 www.crucial.cn。

关于 Micron Technology, Inc.：

（美光科技股份有限公司）

美光是创新内存和存储解决方案领域的全球领军者。通过旗下全球性品牌 Micron®（美光®）、Crucial®（英睿达），美光推出了包括 DRAM、NAND、3D XPoint™ 内存和 NOR 在内的一系列高性能存储和内存技术组合，通过改变世界使用信息的方式来丰富生活。凭借 40 年的技术领军地位，美光的内存和存储解决方案帮助移动、数据中心、客户端、消费者、工业、图形、汽车及网络等重要市场实现了颠覆性的发展趋势，包括人工智能、5G、机器学习和自动驾驶领域。美光的

³ 基于 Crucial 英睿达 P1 SD 和 Crucial 英睿达 MX500 SSD 已发布的规格进行速度比较。

⁴ 质保有效期为原始购买日期起五年内，或达到写入产品数据表中公布的产品 SMART 数据中测量的最大总写入字节数（TBW）前（以较早者为准）。

普通股在纳斯达克上市交易，股票代码为 MU。如需了解更多有关 Micron Technology Inc.（美光科技股份有限公司）的信息，请访问 www.micron.com。

©2020 Micron Technology, Inc.。保留所有权利。信息、产品和/或规格如有变更，恕不另行通知。如印刷或照相技术出现疏漏或错误，Crucial 英睿达和 Micron Technology, Inc. 概不负责。美光、美光徽标、Crucial 英睿达和 Crucial 英睿达徽标是 Micron Technology, Inc. 的商标或注册商标。所有其他商标均归其相应所有者所有。