

美光推出全球首款 1TB microSD 卡,以满足消费者对移动存储的需求

美光 c200 1TB microSDXC UHS-I 卡为移动设备提供高性能存储

西班牙巴塞罗那,2019 年 2 月 25 日 — 在 2019 世界移动通信大会上,作为创新内存和存储解决方案的行业领导者,美光科技股份有限公司(纳斯达克股票代码:MU)今日宣布推出Micron®c200 1TB microSDXC UHS-I 卡——全球容量最高的 microSD 卡,可提供一兆兆字节(1TB)¹ 高性能可移动存储。c200 1TB microSD 卡是全球首款采用美光先进 96 层 3D NAND 四级单元(QLC)技术的 microSD 卡。1TB microSD 卡可以为消费者的手机和其他电子设备提供经济高效的存储方案,实现流畅的 4K 视频、图片和游戏体验。

"美光在阵列下 CMOS 的 3D NAND 和 96 层 QLC 方面的技术领先地位,对于研发和推出全球首款 1TB microSD 卡具有重要意义," 美光科技嵌入式产品事业部 NAND 产品线高级总监 Aravind Ramamoorthy 说, "新型 c200 1TB microSD 卡让消费者可以自由拍摄、分享、存储和享受更多内容,同时支持消费者以移动为中心的生活方式。"

"3D QLC NAND 技术的出现预计能促进高性能消费级存储的采用,"Forward Insights 总裁 Gregory Wong 说。"美光的 1TB microSD 卡是可移动存储市场的里程碑,它将加快移动和游戏设备转型和采用高性能存储方案。"

c200 1TB microSD 卡专注于高性能移动应用,符合 A2 应用性能等级规范,通过加快卡上安装的应用程序和游戏的加载速度,增强 Android Adoptable storage² 的用户体验。美光 c200 1TB microSD 卡的读取速度可达每秒 100MB,写入性能达每秒 95MB³,符合 UHS-I 速度等级3 和视频速度等级30 规范。⁴ 满足该性能指标的产品能够最理想地支持拍摄4K内容、游戏控制台和连拍模式的静态摄影。

c200 1TB microSD 卡将于 2019 年第二季度全面上市。关于 c200 1TB microSD 卡和美光存储产品组合的更多信息,请访问 https://www.micron.com/products/memory-cards

关于美光科技股份有限公司

美光科技是创新存储解决方案领域的全球领导者。通过旗下全球性品牌 Micron (美光)、Crucial®(英睿达)和 Ballistix®(铂胜),美光丰富的高性能存储技术组合——包括 DRAM、

NAND、NOR Flash 及 3D Xpoint™ 存储,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,美光的存储解决方案帮助云、数据中心、网络和移动等重要市场实现了颠覆性发展趋势,包括人工智能、机器学习和自动驾驶领域。美光科技的普通股在纳斯达克上市交易,股票代码是 MU。如需了解美光科技股份有限公司的更多信息,请访问 www.micron.com。

参考

- 1. 1GB = 1,000,000,000 字节 , 1TB = 1024GB 或 1,000,000,000,000 字节。用户可访问的总容量各不相同 , 可能更少
- 2. 需要 Android 6.0 或更高版本, Adoptable 存储和设备, 且配有 microSD 插槽
- 3. 顺序读/写、标称温度和出厂状态的爆发性能,可能因主机和测试环境而异
- 4. 需要兼容 UHS 速度等级 3- 和视频等级 30-的主机设备

资源

c200 microSD 卡媒体资料: https://www.micron.com/about/newsroom/media-relations/media-kits/1tb-microsd-card-media-kit

©2019 Micron Technology, Inc. 版权所有。信息、产品和/或规格如有更改,恕不另行通知。美光、美光徽标以及其他所有美光商标均为美光科技股份有限公司财产。所有其他商标分别为其各自所有者所有。

请关注我们,加入美光科技社交平台,一起交流关于存储和创新的话题:

博客: http://blog.sina.com.cn/microntechnology

微博: 微信:





媒体联系人:

美光科技股份有限公司

Vishal Bali

电话: +1 (408) 822-0291

E-mail: vbali@micron.com

伟达(中国)公共关系顾问有限公司

李笑雨 女士

电话: +1 (010) 6512-8811

 $\hbox{E-mail:} \underline{xiaoyu.li@hkstrategies.com}$