

# KIOXIA

SSD Utility

用户指南

软件版本 5.5

# 目录

欢迎！ .....	1
主要功能 .....	1
系统要求 .....	1
安装 SSD Utility .....	2
在 Windows 中安装 SSD Utility .....	2
启动 SSD Utility .....	2
卸载 SSD Utility .....	2
界面总览 .....	3
SSD Utility 功能 .....	4

© 2021 Kioxia Corporation 保留所有权利。未经 Kioxia Corporation 书面许可，不得以任何手段复制本文件的任何部分，也不得制作任何衍生作品（比如翻译，转换格式或改编）。

## 注意

本指南所含产品规格等任何信息可能随时变更，恕不另行通知。Kioxia Corporation 及其附属企业（统称“铠侠”）对本指南及其所含信息不做任何保证，对于上述内容的任何适销性或适用性也明确表示不承担任何责任。对于本指南所含的任何技术或印刷错误，疏忽或与实际产品存在任何差异而导致的直接或间接损害，铠侠不承担任何责任。对于使用本指南或其所含任何信息导致侵权，缔约或其他情况而产生的任何偶然，必然，特别或惩罚性损害赔偿，铠侠在任何情况下都不承担任何责任。

## 免责声明

使用本应用导致任何损害或损失，本公司不承担任何责任。本应用按“原样”提供，不附带任何保证。在不影响上述声明的情况下，铠侠拒绝承认与本应用相关的任何明示，暗示或法定保证和承诺，包括但不限于关于适销性，适用性，准确性，不侵犯第三方权利等方面的暗示保证。对于该应用的运行是否不受干扰，是否出错以及是否安全，铠侠不做任何保证。安装和/或使用本应用的风险由您个人承担。

## 关于商标

UEFI 是 Unified EFI Forum, Inc. 的商标和/或注册商标。所有其他商标均为其各自所有者的财产。

## 安装技术支持

Kioxia Corporation 产品包含免费技术支持，提供直接的专家咨询。如需安装技术支持，请访问 <https://personal.kioxia.com.cn/support/> 联系我们。

文件标识符：USER-GUIDE-SSD-UTLTY, 第 11 版, 2021 年 11 月

软件版本: 5.5

# 欢迎！

SSD Utility 让您管理并最有效地使用您的 SSD。

## 主要功能

SSD Utility 让您可以：


- | 通过仪表盘视图查看 SSD 的状态
- | 查看 SMART 特性的详细视图
- | 进行管理
- | 协助技术支持诊断问题，提供 SSD，计算机和 SSD Utility 程序详细信息的视图和日志
- | 提醒驱动器运行状况，可靠性或温度问题
- | 进行快速性能测试，以评估您的磁盘性能

有关 SSD Utility 功能的更多详情，请参见第 4 页的 SSD Utility 功能。

## 系统要求

支持的 SSD 包括：

	Windows 10 x64
EXCERIA PLUS Portable SSD	ü

 **注意：**在开始之前，请备份 SSD 中需要保留的数据；有些操作可能会导致 SSD 丢失所有数据（在此之前您会收到相应警告）。

 **在使用 SSD Utility 之前，请：**

- | Windows: 在主板 BIOS 中将 SATA 控制器设置为 AHCI 模式；如需指导，请参见您的电脑说明书
- | 您必须以管理员身份运行 SSD Utility

## 安装 SSD Utility

---

本指南假定您已正确安装您的 SSD。您可以：

- 1 在 Windows 中安装 SSD Utility

### 在 Windows 中安装 SSD Utility

运行安装文件，按屏幕上的提示进行操作。

### 启动 SSD Utility

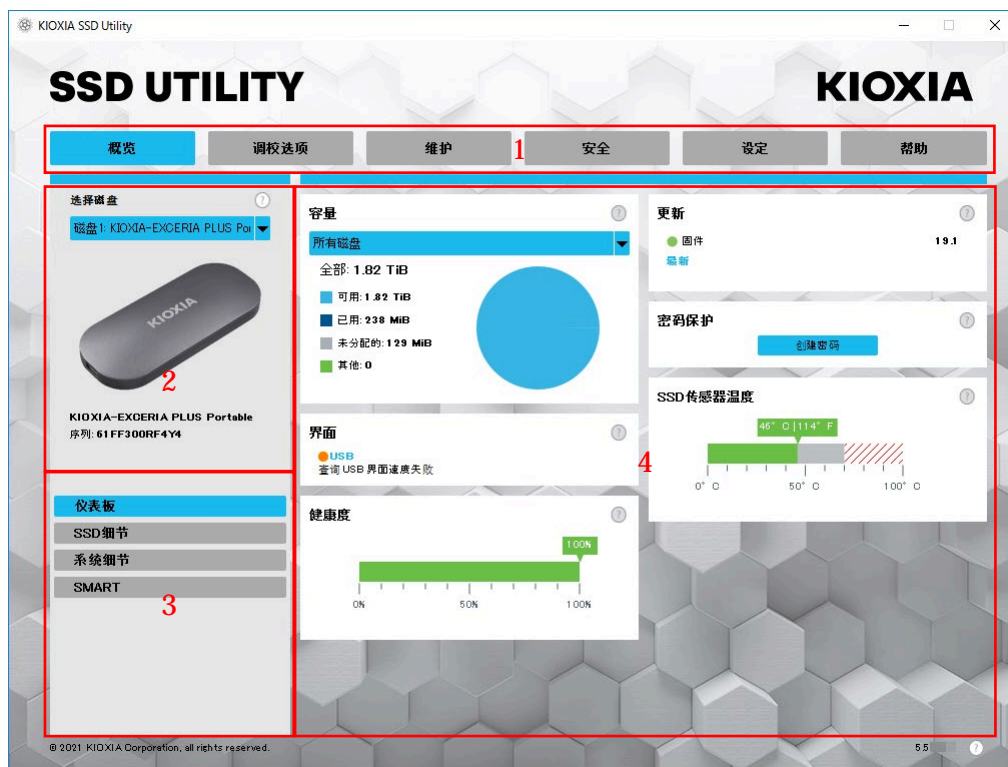
快速执行 SSD Utility 的功能与应用程序一起被安装到电脑里，比如在 Start 菜单里点击 KIOXIA Corporation - SSD Utility 即可运行 SSD Utility。

### 卸载 SSD Utility

如要从 Windows 系统中卸载，请使用控制面板中的标准卸载程序，或者再次运行安装程序并选择卸载。

## 界面总览


SSD Utility 视图分为几个小格。






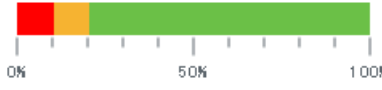
- 1 选择栏 - 可执行的主要任务；点击此处可改变主方格显示的内容，更多任务可参见硬盘清单方格。
- 2 选择硬盘清单 - 连接至当前电脑的 SSD 清单。如果电脑上只安装一个 SSD，则自动选择该 SSD。如果连接了多个 SSD，确保选择所需的 SSD，再点击选项栏中的选项。
- 3 任务清单 - 可执行的任务；任务状态信息。
- 4 主方格 - 显示您所请求的信息，或部署任务。

## SSD Utility 功能

SSD Utility 支持下表中的所有功能，这些功能是按其在用户界面上位置列出。仅所选驱动支持的功能可用。如果选择多个 SSD，则支持适用于所选硬盘清单的选项。要调用适用于多个硬盘的功能特性，从列表中选择所有硬盘。

请点击  查阅显示在 SSD Utility 视图方格里的任务或者信息说明。帮助信息将显示在独立的窗口，查阅完成后，该窗口可以移动，滚动和关闭。帮助信息里还包含在线信息的链接。

如果在帮助信息或者此用户指南中没有找到您所需要的相关信息，可联系我们的技术支持团队；详见本公司网站上的在线信息或者产品介绍的帮助页面里所提供的联系方式。（见下文）

选项	任务	功能
概述	仪表盘	对硬盘进行总体上的简要介绍，包括： <ul style="list-style-type: none"> <li>容量- 硬盘的当前用量</li> <li>更新- 固件及设备硬盘的可用更新</li> <li>接口- 实体接口的状态</li> <li>警告- 需要警惕的硬盘状态</li> <li>健康度-硬盘剩余寿命               <ul style="list-style-type: none"> <li> = SSD 以最佳状态运行中 (100% 到 21%)</li> <li> = 请考虑更换您的 SSD 以避免未来可能的资料遗失 (20% 到 11%)</li> <li> = 请尽快更换您的 SSD (10% 到 0%)</li> </ul> </li> </ul> 
	SSD 详情	显示 SSD 的详细信息，在联系技术支持时可能会用到
	系统详情	显示电脑的详细信息，在联系技术支持时可能会用到
	SMART	显示当前的 SMART 属性值，能够帮您确定您的 SSD 是否出现问题
调校选项	SSD 调校	预留空间- 在 SSD 中预留一部分区域，以改善硬盘的性能和使用寿命(仅限 Windows NTFS 分区)
	性能测试	提供快速的跑分测试，评估您系统中 SSD 的性能

选项	任务	功能特性
维护	更新	固件更新- 为所选硬盘提供高级的固件更新方法，支持本地文件更新  固件更新- 选择所有硬盘，即可只需一步操作就能为系统中的所有硬盘应用可用的固件更新
	警告	以详细的报告显示所有可能需要注意的警告情况，包括过去发生的任何情况。选择所有硬盘时，则显示适用于所有硬盘的警报，包括电脑中未激活的硬盘
安全	密码保护	在硬盘移动 SSD 上设置密码  锁定/解锁加密移动 SSD  在加密设备上移除密码
设置	设置	通用应用配置，包括  语言- 用户界面语言  监控- SSD Utility 是否始终运行来监控 SSD 的情况  通知- 抑制系统托盘，显示通知，更新和系统事件  日志- 启用日志，帮助技术支持进行问题诊断  后台运行- 将工具设置为后台运行  登入启动- 登入时自动运行工具
帮助	帮助	联系我们- 在线支持信息的链接
任何	查看警告	主动警告将显示在各个任务清单的底部；点击即可查看详细报告
	SSD Utility 更新	SSD Utility 的可用更新将显示在界面右下角的版本号数字旁边

选项	任务	功能特性	EXCERIA PLUS Portable SSD	备注
概述	仪表盘	容量	ü	开机媒体仅支持 Windows NTFS 格式的硬盘
		更新	ü	
		接口	ü	
		警告	ü	
		健康度	ü	
		SSD 的传感器温度	ü	
	SSD 详情	SSD 详情	ü	
	系统详情	系统详情	ü	
	SMART	SMART	ü	
调校	SSD 调校	预留空间	ü	仅支持 Windows NTFS 格式的硬盘
	性能测试	性能测试	ü	
维护	更新	固件更新		
	警告	警告	ü	
安全	密码保护	密码保护	ü	
设置	设置	语言	ü	
		监控	ü	
		通知	ü	
		日志	ü	
		后台运行	ü	
		登入时自动运行	ü	
帮助	帮助	联系我们	ü	
全部	查看警告	查看警告	ü	
	SSD Utility 更新	SSD Utility 更新	ü	