

云硬盘

新手指引

产品文档



腾讯云

【版权声明】

©2013-2024 腾讯云版权所有

本文档著作权归腾讯云单独所有，未经腾讯云事先书面许可，任何主体不得以任何形式复制、修改、抄袭、传播全部或部分本文档内容。

【商标声明】

及其它腾讯云服务相关的商标均为腾讯云计算（北京）有限责任公司及其关联公司所有。本文档涉及的第三方主体的商标，依法由权利人所有。

【服务声明】

本文档意在向客户介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的整体概况，部分产品、服务的内容可能有所调整。您所购买的腾讯云产品、服务的种类、服务标准等应由您与腾讯云之间的商业合同约定，除非双方另有约定，否则，腾讯云对本文档内容不做任何明示或默示的承诺或保证。

新手指引

最近更新时间：2024-03-27 14:51:26

1. 熟悉云硬盘的基础知识

[云硬盘是怎么工作的？](#)

[我为什么选择腾讯云云硬盘？](#)

[云硬盘有哪些类型？](#)

[云硬盘的场景介绍](#)

[使用云硬盘的限制有哪些？](#)

2. 云硬盘的计费模式

腾讯云云硬盘的计费模式分为**包年包月**和**按量计费**。您需要全面了解云硬盘的计费模式，有助于您选择最优的计费方案。详情请参见 [计费概述](#)。

3. 了解并使用快照

快照是一种便捷高效的数据保护服务，建议您在业务重大变更前对相关云硬盘创建快照，若业务变更失败数据可快速恢复。详情请参见 [快照概述](#)。

4. 新手入门

4.1 注册与认证

在使用腾讯云云硬盘之前，您需要 [注册腾讯云账号](#) 并完成 [实名认证](#)。

4.2 创建云硬盘

完成注册与实名认证后，您可在云服务器所在的可用区按需选择云硬盘类型、容量、计费模式、购买时长、自动续费及到期/欠费保护，以确保满足您的实际业务需求。详情请参见 [创建云硬盘](#)。

4.3 使用云硬盘

当您完成创建后，需将单独购买的云硬盘需挂载至同一可用区中的云服务器，并进行初始化操作。详情请参见：

[挂载云硬盘](#)

[初始化云硬盘](#)

4.4 创建快照（可选）

当您已具备云硬盘后，可利用快照手动或定期备份业务的重要数据以应对误操作、攻击或病毒等导致的数据丢失或损坏的风险。详情请参见 [创建快照](#) 及 [定期快照](#)。

5. 控制台界面



6. 控制台功能概述

如果您想	您可以阅读
以不同的方式创建云硬盘。	创建云硬盘
挂载云硬盘至同一可用区中的云服务器，并设置云硬盘自动挂载。	挂载云硬盘
针对实际情况，完成云硬盘初始化操作。	初始化场景介绍

扩容云硬盘，以增加存储空间。	扩容场景介绍
卸载云硬盘后，可挂载至不同云服务器灵活使用。	卸载云硬盘
销毁或退还某个云硬盘。	销毁云硬盘
创建某一云硬盘指定时刻的快照，保存指定时刻的云硬盘数据。	创建快照
通过定期快照策略，灵活进行备份任务。	定期快照
删除无需使用的快照。	删除快照
回滚快照数据至创建该快照的云硬盘，使该云硬盘的数据恢复到创建快照时的状态。	从快照回滚数据

7. 新手常见问题

云硬盘使用相关问题

[不同的云硬盘分别适用于什么场景？](#)

[如何查看云硬盘详细信息？](#)

[是否支持多个云服务器访问同一块云硬盘？](#)

[为什么我单独创建的云硬盘和我的实例一起释放了？](#)

[在成功购买后，是否支持更换云硬盘的类型？](#)

[系统盘能否进行分区操作？](#)

快照相关问题

[快照与镜像的区别是什么？](#)

[为什么快照无法删除？](#)

[回滚快照是否需要关机？](#)

[销毁云硬盘的时候，关联快照会被删除吗？](#)

8. 反馈与建议

使用腾讯云云硬盘产品和服务中有任何问题或建议，您可以通过以下渠道反馈，将有专人跟进解决您的问题：

如果发现产品文档的问题，如链接、内容、API 错误等，您可以单击文档页右侧**文档反馈**或选中存在问题的内容进行反馈。

如果遇到产品相关问题，您可咨询 [在线支持](#) 来寻求帮助。