

# HighPoint 磁盘阵列卡 & HDD & SSD兼容性列表

2019/08/09

本文件旨在作为RAID6Gb/s和12Gb/s扩展卡与特定的内部硬盘和SSD之间的兼容性的一般参考。

本档中包含的磁盘推荐用于RAID配置。特定驱动器系列可能有特殊要求或限制，这在特殊通知栏下提供。

通常，RAID配置中只能使用企业级和NAS级硬盘。对于非RAID应用程序，没有特定的限制。

HighPoint产品参考指南	
HighPoint产品	适用的驱动器兼容性部分
RocketRAID 3700 系列	SAS 12Gb/硬盘, SATA 6Gb/s 硬盘, SATA 6Gb/s 固态硬盘
RocketRAID 2800 系列	SATA 6Gb/s 硬盘, SATA 6Gb/s S固态硬盘
RocketRAID 4500 系列	SATA 6Gb/s 硬盘, SATA 6Gb/s 固态硬盘
RocketRAID 2700 系列	SATA 6Gb/s 硬盘, SATA 6Gb/s 固态硬盘
Rocket 2700 系列	SATA 6Gb/s 硬盘, SATA 6Gb/s 固态硬盘
RocketRAID 800 系列	SATA 6Gb/s 硬盘, SATA 6Gb/s 固态硬盘
RocketRAID 600 系列	SATA 6Gb/s H硬盘, SATA 6Gb/s S固态硬盘
Rocket 600 系列	SATA 6Gb/s 硬盘, SATA 6Gb/s S固态硬盘
Rocket 750	SATA 6Gb/s 硬盘, SATA 6Gb/s 固态硬盘

SAS 12Gb/s SSD		
厂商	产品系列	特别通知
HGST	<a href="#">UltraStar DC SS200</a>	
HGST	<a href="#">UltraStar DC SS300</a>	
Toshiba	<a href="#">PM5</a>	

SAS 12Gb/s 硬盘驱动器		
厂商	产品系列	特别通知
Seagate	<a href="#">Exos™ E</a>	
Seagate	<a href="#">Exos™ X</a>	
厂商	产品系列	特别通知
HGST	<a href="#">Ultrastar C10K1800</a>	
HGST	<a href="#">Ultrastar C15K600</a>	
HGST	<a href="#">Ultrastar He10</a>	
HGST	<a href="#">Ultrastar 7K6000</a>	
厂商	产品系列	特别通知
Toshiba	<a href="#">Enterprise Performance</a>	
厂商	产品系列	特别通知
WD	<a href="#">UltraStar DC HC530</a>	

SATA 6Gb/s 硬盘驱动器		
厂商	产品系列	特别通知
WD	<a href="#">Purple</a>	
WD	<a href="#">Red</a>	只能用于最多8个磁盘的配置。
WD	<a href="#">Red Pro</a>	
WD	<a href="#">UltraStar DC HC530</a>	
厂商	产品系列	特别通知
Seagate	<a href="#">Exos™ E</a>	
Seagate	<a href="#">Exos™ X</a>	
Seagate	<a href="#">IronWolf</a>	只能用于最多8个磁盘的配置。
Seagate	<a href="#">IronWolf Pro</a>	
Seagate	<a href="#">SkyHawk</a>	
厂商	产品系列	特别通知
HGST	<a href="#">Ultrastar C10K1800</a>	
HGST	<a href="#">Ultrastar C15K600</a>	
HGST	<a href="#">Ultrastar He10</a>	
HGST	<a href="#">Ultrastar 7K6000</a>	
HGST	<a href="#">NAS Desktop Drive Kits</a>	
厂商	产品系列	特别通知
Toshiba	<a href="#">Enterprise Capacity</a>	
Toshiba	<a href="#">Enterprise Cloud</a>	

SATA 6Gb/s固态硬盘		
厂商	产品系列	特别通知
Samsung	<a href="#">850 PRO SATA III 2.5"</a>	
Samsung	<a href="#">850 EVO SATA III 2.5"</a>	
Samsung	<a href="#">860 EVO SATA III 2.5"</a>	
厂商	产品系列	特别通知
Kingston	<a href="#">SSDNow UV400</a>	
Kingston	<a href="#">DC400 SSD</a>	

注意: 此表列出了适用于RAID应用程序的硬盘系列。要查看有关各个型号的信息, 请单击为每个磁盘系列提供的链接。在选择适合非RAID配置的磁盘时, 没有特定的限制。