

HighPoint RAID&HDD&SSD兼容性列表

2019/08/09

本文档旨在作为HighPoint Rocket&RocketRAID 6Gb/s&12Gb/s HBA与此处描述的特定内部硬盘驱动器和SSD之间兼容性的一般参考。

建议将本文档中包含的磁盘用于RAID配置。特定驱动器系列可能有特殊要求或限制，这些要求或限制在特别通知栏中提供。

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，没有特定的限制或限制。

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/s 硬盘 SATA 6Gb/s 硬盘 SATA 6Gb/s 固态驱动器
RocketRAID 2800系列	SATA 6Gb/s 硬盘 SATA 6Gb/s 固态驱动器
RocketRAID 4500系列	SATA 6Gb/s 硬盘 SATA 6Gb/s S固态驱动器
RocketRAID 2700系列	SATA 6Gb/s 硬盘 SATA 6Gb/s 固态驱动器
Rocket 2700系列	SATA 6Gb/s 硬盘 SATA 6Gb/s 固态驱动器
RocketRAID 800系列	SATA 6Gb/s 硬盘 SATA 6Gb/s 固态驱动器
RocketRAID 600系列	SATA 6Gb/s 硬盘 SATA 6Gb/s 固态驱动器
Rocket 600系列	SATA 6Gb/s 硬盘 SATA 6Gb/s 固态驱动器
Rocket 750	SATA 6Gb/s 硬盘 SATA 6Gb/s 固态驱动器

SAS 12Gb/s SSD		
厂商	产品系列	特别通知
HGST	UltraStar DC SS200	
HGST	UltraStar DC SS300	
Toshiba	PM5	

SAS 12Gb/s 硬盘		
厂商	产品系列	特别通知
Seagate	Exos™ E	
Seagate	Exos™ X	
厂商	产品系列	特别通知
HGST	Ultrastar C10K1800	
HGST	Ultrastar C15K600	
HGST	Ultrastar He10	
HGST	Ultrastar 7K6000	
厂商	产品系列	特别通知
Toshiba	Enterprise Performance	
厂商	产品系列	特别通知
WD	UltraStar DC HC530	

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

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

注意: 该表列出了适合于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。在选择适合于非raid配置的磁盘时, 没有特定的限制。