

cmr硬盘盘点

笔记本： 自媒体

创建时间： 2021/7/6 7:28

更新时间： 2021/7/7 9:13

作者： sjby365@qq.com

URL: <https://support-cn.wd.com/app/products/product-detail/p/280>

品牌	型号	容量	刻录技术	级别	高速缓存 (MB)	系列	尺寸	转数 RPM	购买 (参考)
西数									
	WD181PURP	18TB	CMR	监控硬盘	512	WD Purple™ Pro	3.5	7200	
	WD141PURP	14TB	CMR	监控硬盘	512	WD Purple™ Pro	3.5	7200	
	WD121PURP	12TB	CMR	监控硬盘	256	WD Purple™ Pro	3.5	7200	
	WD101PURP	10TB	CMR	监控硬盘	256	WD Purple™ Pro	3.5	7200	
	WD8001PURP	8TB	CMR	监控硬盘	256	WD Purple™ Pro	3.5	7200	
	WD140EFGX	14TB	CMR	服务器 / NAS	512 MiB	WD Red™ Plus	3.5	7200	
	WD140EFFX	14TB	CMR	服务器 /NAS	512 MiB	WD Red™ Plus	3.5	7200	
	WD120EFBX	12TB	CMR	服务器 / NAS	256 MiB	WD Red™ Plus	3.5	7200	
	WD120EFAX	12TB	CMR	服务器 / NAS	256 MiB	WD Red™ Plus	3.5	7200	
	WD101EFBX	10TB	CMR	服务器 / NAS	256 MiB	WD Red™ Plus	3.5	7200	
	WD101EFAX	10TB	CMR	服务器 / NAS	256 MiB	WD Red™ Plus	3.5	7200	

	WD80EFBX	8TB	CMR	服务器 / NAS	256 MiB	WD Red™ Plus	3.5	7200	
	WD80EFAX	8TB	CMR	服务器 / NAS	256 MiB	WD Red™ Plus	3.5	7200	
	WD60EFZX	6TB	CMR	服务器 / NAS	128 MiB	WD Red™ Plus	3.5	5640	
	WD141KFGX	14TB	CMR	服务器 / NAS	512	WD Red™ Pro	3.5	7200	
	WD121KFBX	12TB	CMR	服务器 / NAS	256	WD Red™ Pro	3.5	7200	
	WD102KFBX	10TB	CMR	服务器 / NAS	256	WD Red™ Pro	3.5	7200	
	WD101KFBX	10TB	CMR	服务器 / NAS	256	WD Red™ Pro	3.5	7200	
	WD8003FFBX	8TB	CMR	服务器 / NAS	256	WD Red™ Pro	3.5	7200	
	WD40EZRZ	4TB	CMR	台式机硬盘	64	WD BLUE	3.5	5400	
	WD30EZRZ	3TB	CMR	台式机硬盘	64	WD BLUE	3.5	5400	
	WD20EZRZ	2TB	CMR	台式机硬盘	64	WD BLUE	3.5	5400	
	WD10EZRZ	1TB	CMR	台式机硬盘	64	WD BLUE	3.5	5400	
	WD10EZEX	1TB	CMR	台式机硬盘	64	WD BLUE	3.5	7200	
	WD5000AZRZ	500GB	CMR	台式机硬盘	64	WD BLUE	3.5	5400	
	WD5000AZLX	500GB	CMR	台式机硬盘	32	WD BLUE	3.5	7200	
	WD101FZBX	10TB	CMR	台式高性能	256	WD BLACK	3.5		
	WD8001FZBX	8TB	CMR	台式高性能	256	WD BLACK	3.5		
	WD6003FZBX	6TB	CMR	台式高性能	256	WD BLACK	3.5		
	WD4005FZBX	4TB	CMR	台式高性能	256	WD BLACK	3.5		
	WD2003FZEX	2TB	CMR	台式高性能	64	WD BLACK	3.5		
	WD1003FZEX	1TB	CMR	台式高性能	64	WD BLACK	3.5		

	ST12000NE0008	12TB	CMR	NAS	256	IronWolf Pro	3.5	7200	
	ST10000NE0008	10TB	CMR	NAS	256	IronWolf Pro	3.5	7200	
	ST10000NE000	10TB	CMR	NAS	256	IronWolf Pro	3.5	7200	
	ST8000NE001	8TB	CMR	NAS	256	IronWolf Pro	3.5	7200	
	ST6000NE000	6TB	CMR	NAS	256	IronWolf Pro	3.5	7200	
	ST4000NE001	4TB	CMR	NAS	256	IronWolf Pro	3.5	7200	
	ST12000VN0008	12TB	CMR	NAS	256	IronWolf	3.5	7200	
	ST10000VN0008	10TB	CMR	NAS	256	IronWolf	3.5	7200	
	ST10000VN000	10TB	CMR	NAS	256	IronWolf	3.5	7200	
	ST8000VN004	8TB	CMR	NAS	256	IronWolf	3.5	7200	
	ST6000VN001	6TB	CMR	NAS	256	IronWolf	3.5	5400	
	ST4000VN008	4TB	CMR	NAS	64	IronWolf	3.5	5900	
	ST3000VN007	3TB	CMR	NAS	64	IronWolf	3.5	5900	
	ST2000VN004	2TB	CMR	NAS	64	IronWolf	3.5	5900	
	ST1000VN002	1TB	CMR	NAS	64	IronWolf	3.5	5900	
	ST18000NM000J	18TB	CMR	企业级	256	Exos X18	3.5	7200	
	ST18000NM004J	18TB	CMR	企业级	256	Exos X18	3.5	7200	
	ST16000NM000J	16TB	CMR	企业级	256	Exos X18	3.5	7200	
	ST16000NM004J	16TB	CMR	企业级	256	Exos X18	3.5	7200	
	ST14000NM000J	14TB	CMR	企业级	256	Exos X18	3.5	7200	
	ST14000NM004J	14TB	CMR	企业级	256	Exos X18	3.5	7200	
	ST12000NM000J	12TB	CMR	企业级	256	Exos X18	3.5	7200	
	ST12000NM004J	12TB	CMR	企业级	256	Exos X18	3.5	7200	
	ST6000NM002A	6TB	CMR	企业级	256	Exos 7E8	3.5	7200	
	ST4000NM000A	4TB	CMR	企业级	256	Exos 7E8	3.5	7200	

	ST3000NM000A	3TB	CMR	企业级	256	Exos 7E8	3.5	7200	
	ST2000NM000A	2TB	CMR	企业级	256	Exos 7E8	3.5	7200	
	ST1000NM000A	1TB	CMR	企业级	256	Exos 7E8	3.5	7200	
	ST6000NM003A	6TB	CMR	企业级	256	Exos 7E8	3.5	7200	
	ST4000NM003A	4TB	CMR	企业级	256	Exos 7E8	3.5	7200	
	ST3000NM001A	3TB	CMR	企业级	256	Exos 7E8	3.5	7200	
	ST2000NM003A	2TB	CMR	企业级	256	Exos 7E8	3.5	7200	
	ST1000NM001A	1TB	CMR	企业级	256	Exos 7E8	3.5	7200	
	ST8000NM000A	8TB	CMR	企业级	256	Exos 7E8	3.5	7200	
	ST6000NM021A	6TB	CMR	企业级	256	Exos 7E8	3.5	7200	
	ST4000NM002A	4TB	CMR	企业级	256	Exos 7E8	3.5	7200	
	ST2000NM001A	2TB	CMR	企业级	256	Exos 7E8	3.5	7200	
	ST8000NM001A	8TB	CMR	企业级	256	Exos 7E8	3.5	7200	
	ST6000NM029A	6TB	CMR	企业级	256	Exos 7E8	3.5	7200	
	ST4000NM005A	4TB	CMR	企业级	256	Exos 7E8	3.5	7200	
	ST2000NM004A	2TB	CMR	企业级	256	Exos 7E8	3.5	7200	
	ST8000NM002A	8TB	CMR	企业级	256	Exos 7E8	3.5	7200	
	ST6000NM022A	6TB	CMR	企业级	256	Exos 7E8	3.5	7200	
	ST4000NM001A	4TB	CMR	企业级	256	Exos 7E8	3.5	7200	
	ST2000NM002A	2TB	CMR	企业级	256	Exos 7E8	3.5	7200	
	ST8000NM003A	8TB	CMR	企业级	256	Exos 7E8	3.5	7200	
	ST6000NM030A	6TB	CMR	企业级	256	Exos 7E8	3.5	7200	
	ST4000NM004A	4TB	CMR	企业级	256	Exos 7E8	3.5	7200	
	ST2000NM005A	2TB	CMR	企业级	256	Exos 7E8	3.5	7200	

说明：

品牌	系列	参考
西	WD Purple™	http://products.wdc.com/library/SpecSheet/CHS/product-

数	Pro(全系)	brief-wd-purple-pro-sata-hdd.pdf
	WD Red™ Plus(全系)	http://products.wdc.com/library/SpecSheet/CHS/2579-810354.pdf
	WD Red™ Pro(全系)	http://products.wdc.com/library/SpecSheet/CHS/2579-810239.pdf
	WD Blue(部分CMR)	http://products.wdc.com/library/SpecSheet/CHS/2579-810248.pdf
	WD BLACK(全系)	http://products.wdc.com/library/SpecSheet/CHS/2579-810368.pdf
东芝	N300 (所有容量)	https://storage.toshiba.com/docs/support-docs/N300-SalesSheet_English_Web_r2.pdf
	V300 (所有容量)	https://storage.toshiba.com/docs/support-docs/V300-SalesSheet_English_Web_r2.pdf
	S300 (所有容量)	https://storage.toshiba.com/docs/support-docs/S300-SalesSheet_English_Web_r2.pdf
	X300 (所有容量)	https://storage.toshiba.com/docs/support-docs/X300-SalesSheet_English_Web_r2.pdf
	P300 (部分7200 64M)	https://storage.toshiba.com/docs/support-docs/P300-SalesSheet_English_Web_r2.pdf
	L200 (部分5400 8M)	https://storage.toshiba.com/docs/support-docs/L200-SalesSheet_English_Web_r2.pdf
希捷	酷鹰 (部分)	https://www.seagate.com/files/www-content/datasheets/pdfs/skyhawk-3-5-hdd-DS1902-15M-2103US-en_US.pdf
	IronWolf Pro NAS (全系) 酷狼	https://www.seagate.com/files/www-content/datasheets/pdfs/ironwolf-pro-18tb-DS1914-17-2103CN-zh_CN.pdf
	IronWolf 酷狼 (全系)	https://www.seagate.com/files/www-content/datasheets/pdfs/ironwolf-12tb-DS1904-18-2103CN-zh_CN.pdf
	银河系列 (部分): Exos X18, Exos 7E8系列	https://www.seagate.com/files/www-content/datasheets/pdfs/exos-x18-channel-DS2045-3-2102CN-zh_CN.pdf https://www.seagate.com/files/www-content/datasheets/pdfs/exos-7-e8-msft-data-sheetDS1957-5M-2005CN-zh_CN.pdf

其他

西数紫盘pro,红盘Plus,红盘pro,黑盘全系为CMR。

蓝盘部分CMR。

红盘全系为SMR。

金盘全系为新式EAMR(数据中心)。

<http://products.wdc.com/library/SpecSheet/CHT/2579-810192.pdf>

紫盘:2T,3T,4T CMR

https://documents.westerndigital.com/content/dam/doc-library/en_us/assets/public/western-digital/product/internal-drives/wd-purple-hdd/technical-ref-manual-wd-purple-hdd.pdf

<https://support-cn.wd.com/app/products/product-detail/p/280>

东芝:

N(NAS级别),V(监控级别),S(监控级别),X(高性能家用)全系CMR。

P(家用),L(家用笔记本)部分为CMR。

<https://storage.toshiba.com/consumer-hdd/internal>

希捷: 酷鱼, 酷狼, 酷鹰, 银河系列Exos

更新时间: 2021.7.6