

VERİ SAYFASI

Hızlandır. Hakim ol. Mücadeleye Devam Et.

FireCuda 120 SSD



Hız ve dayanıklılık için tasarlanmış, son derece uyumlu FireCuda® 120 SSD, sıkı PC oyunları için hazırdır. 5.600 TB TBW dayanıklılık ve maksimuma çıkarılmış SATA III hızıyla bu SSD kolayca takılır, mükemmel çalışır ve yıllar boyu kullanım sunar. İster PC'nizi geliştiriyor ister oyun üssünüze ekstra destek veriyor olun, FireCuda 120 SSD oynamaya hazırdır.



En Uygun Uygulamalar

- Yeni masaüstü oyun bilgisayarını yapılandırma
- Masaüstü oyun bilgisayarını yükseltme
- Dizüstü oyun bilgisayarını yükseltme

Önemli Avantajları

SATA III 6 Gb/sn ile SSD hızını maksimum seviyeye çıkarın.

Daha fazla duyarlı indirme, yükleme ve çoklu görev işlemleri için yüksek sıralı okuma/yazma hızları (saniyede 560/540 MB'ye varan) elde edin.

Sabit disklerle kıyasla 30 kata kadar daha yüksek olan SATA SSD hızından yararlanın.

0,7 DWPD'nin uzun süreli yüksek dayanıklılığının keyfini çıkarın.

5.600 TB'ye kadar çıkan toplam yazılan bayt (TBW) dayanıklılık ile güvenle oynayın.

1,8 milyon saatlik güçlü arızalar arasındaki ortalama süre (MTBF) ile yaklaşık 82 yıllık oyun deneyimine hazır olun.

4 TB'ye varan kapasite, alanınızın tamamını doldurma endişesi duymadan oyun ve içerik depolayabileceğiniz anlamına gelir.

Ücretsiz Seagate SeaTools SSD yazılımıyla disk durumunu, performansı ve üretici yazılımı güncelleştirmelerini izleyin.



Teknik Özellikler	4 TB	2 TB	1 TB	500 GB
Model Numarası	ZA4000GM10001	ZA2000GM10001	ZA1000GM10001	ZA500GM10001
Arabirim	SATA 6 GB/sn	SATA 6 GB/sn	SATA 6 GB/sn	SATA 6 GB/sn
NAND Flash Bellek	3D TLC	3D TLC	3D TLC	3D TLC
Form Faktörü	2,5 inç x 7 mm	2,5 inç x 7 mm	2,5 inç x 7 mm	2,5 inç x 7 mm
Performans				
Sıralı Okuma (Maks. MB/sn), 128 KB ¹	560	560	560	560
Sıralı Yazma (Maks. MB/sn), 128 KB ¹	540	540	540	540
Rastgele Okuma (Maks. IOPS), 4 KB QD32 ¹	100.000	100.000	100.000	100.000
Rastgele Yazma (Maks. IOPS), 4 KB QD32 ¹	90.000	90.000	90.000	90.000
Dayanıklılık/Güvenilirlik				
Toplam Yazılan Bayt (TB)	5.600	2800	1400	700
Azıllar Arası Ortalama Süre (MTBF, saat)	1.800.000	1.800.000	1.800.000	1.800.000
Garanti, Sınırlı (yıl)	5	5	5	5
Güç Yönetimi				
Etkin Güç, Ortalama (W)	5,5	5,5	5,5	5,5
Boşta Gücü, Ortalama (mW)	<130	<130	<130	<130
Cihaz Uyku Modu (mW)	<5	<5	<5	<5
Çevresel				
Sıcaklık, Çalışır Halde, Dahili (°C)	0-70	0-70	0-70	0-70
Sıcaklık, Çalışmaz Halde (°C)	-40 - 85	-40 - 85	-40 - 85	-40 - 85
Çalışmaz Durumda Darbe: 0,5 ms (G)	1500	1500	1500	1500
Fiziksel				
Yükseklik (mm/inç, maks.)	7,10 mm/0,249 inç	7,10 mm/0,249 inç	7,10 mm/0,249 inç	7,10 mm/0,249 inç
Genişlik (mm/inç, maks.)	70,10 mm/2,759 inç	70,10 mm/2,759 inç	70,10 mm/2,759 inç	70,10 mm/2,759 inç
Derinlik (mm/inç, maks.)	100,35 mm/3,950 inç	100,35 mm/3,950 inç	100,35 mm/3,950 inç	100,35 mm/3,950 inç
Ağırlık (g/lb)	50 g/0,110 lb	50 g/0,110 lb	50 g/0,110 lb	50 g/0,110 lb
Toplu Paket Özellikleri				
Karton Birim Miktarı	10	10	10	10
Palet Başına Karton/Katman	216 / 9	216 / 9	216 / 9	216 / 9
Diğer Özellikler				
TRIM	Evet	Evet	Evet	Evet
S.M.A.R.T.	Evet	Evet	Evet	Evet
Halojen İçermez	Evet	Evet	Evet	Evet
RoHS Uygunluğu	Evet	Evet	Evet	Evet

¹ Yeni biçimlendirilen disklerde ilk günlük performans (FOB) elde edilir. SSD'nin üretici yazılımı sürümüne, sistem donanımı ve yapılandırmasına bağlı olarak performansta değişiklik görülebilir. Performans, Windows 10 yüklü ana bilgisayarda CrystalDiskMark v.6.0.0 x64 ile ölçülmüştür.



Sipariş Bilgileri			
Teknik Özellikler			
Perakende Paketi	Kutu Boyutları	Ana Karton Boyutları	Palet Boyutları
Derinlik/Uzunluk (inç/mm)	0,944 inç/24 mm	6,023 inç/153 mm	47,244 inç/1200 mm
Genişlik (inç/mm)	109 mm/4,291 inç	292 mm/11,496 inç	1.000 mm/39,370 inç
Yükseklik (inç/mm)	155 mm/6,102 inç	5,011 inç/140 mm	51,968 inç/1320 mm
Ağırlık (lb/kg)	2.205 lb/0,1 kg	2,646 lb/1,2 kg	615,09 lb/279 kg
Adetler			
Ana Karton Başına Kutu	10		
Palet Başına Ana Karton	216		
Palet Katı	9		

Sistem Gereksinimleri	Neler Dahil
-----------------------	-------------

- SATA 6 Gb/sn veya SATA 3 Gb/sn bağlantı noktası
- Windows® 10, Windows 8.1
- Linux
- Seagate® FireCuda® 120 SSD

Bölge	Model Numarası	Kapasite	Sınırlı Garanti (yıl)	UPC Kodu	EAN Kodu	Çok Paketli UPC
DG	ZA500GM1A001	500 GB	5	763649144886	8719706025577	10763649144883
DG	ZA1000GM1A001	1 TB	5	763649144893	8719706025584	10763649144890
DG	ZA2000GM1A001	2 TB	5	763649144909	8719706025591	10763649144906
DG	ZA4000GM1A001	4 TB	5	763649144916	8719706025607	10763649144913

seagate.com



© 2020 Seagate Technology LLC. Tüm hakları saklıdır. Seagate, Seagate Technology ve Spiral logosu, Seagate Technology LLC'nin ABD'deki ve/veya başka ülkelerdeki tescilli ticari markalarıdır. FireCuda ve FireCuda logosu ve SeaTools, Seagate Technology LLC'nin ya da bağlı şirketlerinden birinin ABD'deki ve/veya diğer ülkelerdeki ticari markaları ya da tescilli ticari markalarıdır. Diğer tüm ticari markalar ya da tescilli ticari markalar, ilgili sahiplerine aittir. Disk kapasitelerinde kullanılan bir gigabayt veya GB, bir milyar bayt, bir terabayt veya TB ise bir trilyon bayt eşittir. Bilgisayarınızın işletim sistemi farklı bir ölçüm standardı kullanabilir ve daha düşük bir kapasite raporu sunabilir. Ayrıca sıralanan kapasitelerin bazıları, biçimlendirme ve diğer işlevler için kullanılır ve bu nedenle veri depolama için kullanılamaz. Gerçek veri hızları, çalışma ortamının yanı sıra seçilen arabirim ve disk kapasitesi gibi diğer faktörlere bağlı olarak değişiklik gösterebilir. Seagate'in, sunduğu ürün tekliflerini veya teknik özelliklerini önceden haber vermeksizin değiştirme hakkı saklıdır. DS2039.1-2004TR Nisan 2020