



Kingston FURY Renegade G5 PCIe 5.0 NVMe M.2 SSD

Oyuncular, tutkulu kullanıcılar ve aşırı performans arayan gelişmiş kullanıcılar için

Kingston FURY™ Renegade G5 PCIe 5.0 NVMe M.2 SSD, en yeni Gen 5x4 performansına hazır üst düzey performans isteyen kullanıcılar, donanım meraklıları ve oyunculara yöneliktir. 14.800MB/s'ye varan okuma ve 14.000MB/s'ye varan yazma hızlara sahip ürün, olağanüstü performansı ile oyun ve uygulama yükleme sürelerini ve tepki süresini iyileştirirken, müthiş tasarımı sayesinde serin kalır.

- Olağanüstü PCIe Gen5 hızları
- Gelişmiş termal tasarım
- Sorunsuz entegrasyon
- En üst düzey kapasite

Teknik Özellikler

Form Faktörü	M.2 2280
Arabirim	PCIe 5.0 x4 NVMe
Kapasiteler ¹	1024GB, 2048GB, 4096GB
Denetleyici	SM2508
NAND	3D TLC
DRAM Önbellek	Evet
DirectStorage Destekli	Evet
Sıralı Okuma/Yazma ²	1024GB – 14,200/11,000MB/s'ye kadar 2048GB – 14,700/14,000MB/s'ye kadar 4096GB – 14,800/14,000MB/s'ye kadar
Rastgele 4K Okuma/Yazma ²	1024GB – 2,200,000/2,150,000 IOPS'ye kadar 2048GB – 4096GB - 2,200,000/2,200,000 IOPS'ye kadar
Dayanıklılık (Toplam yazılan bayt) ³	1024GB – 1,0PB 2048GB – 2,0PB 4096GB – 4,0PB
Güç Tüketimi ⁴	1024GB – 0,27W Ort. / 14,2G'de 6,6W / 6.6W (MAKS) 2048GB – 0,27W Ort. / 14,7G'de 7,0W / 7.0W (MAKS) 4096GB – 0,27W Ort. / 14,8G'de 7,1W / 9,5W (MAKS)
Saklama Sıcaklığı	-40°C~85°C
Çalışma Sıcaklığı	0°C~70°C
Boyutlar	80 mm x 22 mm x 2,3 mm
Ağırlık	1024GB – 7,3g 2048GB-4096GB – 7,7g
Çalışırken titreşim	En yüksek 2,17G (7-800Hz)

İşletim Dışındaki Titreşim	20G Peak (20-1.000Hz)
MTBF	2,000,000 saat
Garanti/Destek ⁵	Sınırlı 5 yıl garanti

Parça Numaraları SFYR2S

SFYR2S/1T0	SFYR2S/2T0	SFYR2S/4T0
------------	------------	------------

Bu SSD, masaüstü ve dizüstü bilgisayarların çalışma yükünde kullanılacak şekilde tasarlanmıştır. Sunucu ortamlarına uygun değildir.

1. Flash bellekte listelenen kapasitenin bir bölümü biçimlendirme ve diğer işlevler için kullanılır ve bu nedenle, veri saklama için kullanılamaz. Bu yüzden, veri saklama için gerçekten kullanılabilir kapasite ürünlerde belirtilenden daha azdır. Daha fazla bilgi için, [Kingston'ın Flash Bellek Rehberine bakınız](#).
2. "Kutudan yeni çıkmış performans"a dayalı, PCIe 5.0 Ryzen5 7600X CPU ve X670E Anakart kullanan Sıralı Okuma/Yazma, Intel Ultra7 ve Z890 Anakart kullanan Rastgele Okuma/Yazma. Hız, ana bilgisayar donanımı, yazılımı ve kullanımına bağlı olarak değişebilir.
3. [Toplam Yazılan Bayt Miktarı](#) (TBW), JEDEC İstemci İş Yükü'ne göre elde edilmiştir (JESD219A).
4. Ortalama güç tüketimi Mobilemark™ iş yüküne dayanmaktadır. Maksimum güç tüketimi tipik değere dayanmaktadır.
5. Kingston SSD Manager'ı ([Kingston.com/SSDManager](#)) kullanarak bulunabilen 5 yıl veya "Kullanılan Yüzde"ye dayalı sınırlı garanti. NVMe SSD'ler için, yeni kullanılmamış bir ürün 0'lık bir Kullanılan Yüzde değeri gösterirken, garanti sınırına ulaşan bir ürün yüz (100) veya daha büyük bir Kullanılan Yüzde değeri gösterecektir. Ayrıntılar için [Kingston.com/wa](#) adresine bakın.



BU BELGEDE ÖNCEDEN BİLDİRİLMEKSİZİN DEĞİŞİKLİK YAPILABİLİR.

©2025 Kingston Technology Corporation, 17600 Newhope Street, Fountain Valley, CA 92708 ABD. Her hakkı saklıdır. Tüm ticari markalar ve kayıtlı ticari markalar, ilgili sahiplerinin mülküdür. MKD-04112025