

WD\_  
BLACK™

## WD\_BLACK™ SN850X NVMe™ SSD

M.2 2280 NVMe™ SSD  
OYUN DİSKİ

ELİT OYUN İÇİN ÜRETİLDİ.

WD\_BLACK™ SN850X NVMe™ SSD ile yükleme sürelerini ezip geçin ve boğulma, gecikme ve doku belirmesi sorunlarını ortadan kaldırın. 1 TB'tan 8 TB'a kadar kapasitelerde bulunan bu oyun diskisi, en üst düzey performans için üretilmiştir. 7.300 MB/sn<sup>2</sup> hızlar [1 TB - 4 TB modelleri] ve performansı korumak için bir soğutucu seçeneği ile gecikme konusunda endişelenmeden en sevdiğiniz oyunların keyfini çıkarabilirsiniz. Buna ek olarak, indirilebilir WD\_BLACK™ Dashboard [sadece Windows®] otomatik olarak Oyun Modu 2.0 özelliklerini açar. WD\_BLACK™ SN850X NVMe™ SSD, sorunsuz ve hızlı bir deneyim ve gerçek en üst düzeyinizde rekabet etmenize imkan sağlayan inovasyonlar sunar.

### ÖNEMLİ ÖZELLİKLER

- PC'NİZİ DÖNÜŞTÜRÜN. Oyun PC'niz veya çalışma istasyonunuz için 7.300 MB/sn<sup>2</sup>'ye kadar çığgınca hızlarla [1 TB - 4 TB modelleri] en düzey performans ve inanılmaz kısa yükleme süreleri elde edin.
- DAHA FAZLA ALAN, DAHA FAZLA OYUN. 8 TB'a kadar kapasiteler, daha fazla oyun indirme ve en sevdiklerinizi silmekten kurtulma imkanınız olacağı anlamına gelir.
- GALİBİYET İÇİN SOĞUTUCU. Tüm kapasiteler için, en yoğun oyun seanslarınız boyunca en üst düzeyde performansı korumaya yardımcı olacak opsiyonel bir soğutucu versiyonu vardır.
- DASHBOARD İLE DAHA FAZLASINI YAPIN. İndirilebilir WD\_BLACK™ Dashboard [sadece Windows®], disk sağlığını izler, RGB aydınlatmasını özelleştirmenize imkan sağlar [sadece soğutucu versiyonu] ve Oyun Modu 2.0'ı açacak oyunları otomatik olarak algılayabilir.
- GELECEĞE YÖNELİK ÖZELLİKLER. WD\_BLACK™ SN850X, Öngörülü Yükleme, Ön İşlem Dengeleme ve Uyarlanırlı Isı Yönetimi [ATM] dahil olmak üzere, bir dizi güçlü özellik sunar.<sup>3</sup>
- DIRECTSTORAGE DESTEĞİ. Yükleme sürelerini iyileştirin ve Microsoft® DirectStorage teknolojisi ile değerli zamanı geri kazanın.

## ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

### EN ÜST DÜZEY OYUN ÜSTÜNLÜĞÜ ELDE EDİN

7.300 MB/sn<sup>2</sup>'ye kadar çığırca hızlar [1 TB - 4 TB modelleri], beklediğiniz elit oyun deneyimi için inanılmaz kısa yükleme süreleri ile en üst düzey performans sunar.

### GALİBİYET İÇİN SOĞUTUCU

Tüm kapasiteler için, sadece göz alıcı olmakla kalmayıp aynı zamanda en yoğun oyun seanslarınız boyunca donanımınızın en üst düzeyde performansı korumasına yardımcı olan opsiyonel bir soğutucu versiyonu vardır.

### DAHA FAZLA OYUN İÇİN DAHA FAZLA ALAN

8 TB<sup>1</sup>'a kadar kapasiteler, daha fazla oyunu oynamaya hazır tutma ve daha hızlı harekete geçme imkanınız olacağı anlamına gelir.

### WD\_BLACK™ DASHBOARD İLE DAHA FAZLASINI YAPIN

İndirilebilir WD\_BLACK™ Dashboard [sadece Windows®], disk sağlığını izler, RGB aydınlatmasını özelleştirmenize imkan sağlar ve sadece SN850X SSD'de bulunan Oyun Modu 2.0'ı oyun deneyiminizi dönüştürmek için açar.

### GELECEĞE YÖNELİK ÖZELLİKLER

WD\_BLACK™ SN850X SSD, Öngörülü Yükleme, Ön İşlem Dengeleme ve Uyarılan Isı Yönetimi [ATM] dahil olmak üzere, bir dizi güçlü özellik sunar.<sup>3</sup>

### DİREKTSTORAGE DESTEKLENİR

Yükleme sürelerini iyileştirin ve Microsoft® DirectStorage teknolojisi ile değerli zamanı geri kazanın.

## ÜRÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

KAPASİTELER <sup>1</sup> : SOĞUTUCULU MODELLER: SOĞUTUCUSUZ MODELLER:	8 TB WDS800T2XHE WDS800T2X0E	4 TB WDS400T2XHE WDS400T2X0E	2 TB WDS200T2XHE WDS200T2X0E	1 TB WDS100T2XHE WDS100T2X0E
---	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------

### ARAYÜZ<sup>4</sup>

PCIe® GEN4 16 GT/SN, 4 ŞERİDE KADAR

### NAND

WESTERN DIGITAL® TLC 3D NAND

### PERFORMANS<sup>2</sup>

Ardışık Okuma [maks.]:	7.200 MB/SN	7.300 MB/SN	7.300 MB/SN	7.300 MB/SN
Ardışık Yazma [maks.]:	6.600 MB/SN	6.600 MB/SN	6.600 MB/SN	6.300 MB/SN
Rastgele Okuma [maks.]:	1.200K IOPS	1.200K IOPS	1.200K IOPS	800K IOPS
Rastgele Yazma [maks.]:	1.200K IOPS	1.100K IOPS	1.100K IOPS	1.100K IOPS

### DAYANIKLILIK<sup>5</sup> [TBW]

4.800

2.400

1.200

600

### BOYUTLAR

	UZUNLUK:	GENİŞLİK:	YÜKSEKLİK:	AĞIRLIK:
1 ve 2 TB SOĞUTUCUSUZ MODELLER:	80 ± 0,15 MM	22 ± 0,15 MM	2,38 MM	7,5 G ± 1 G
4 ve 8 TB SOĞUTUCUSUZ MODELLER:	80 ± 0,15 MM	22 ± 0,15 MM	3,88 MM	8,6 G ± 1 G
1 ve 2 TB SOĞUTUCULU MODELLER:	80 ± 0,20 MM	23,40 ± 0,40 MM	8,90 ± 0,40 MM	24 GR ± 3 GR
4 ve 8 TB SOĞUTUCULU MODELLER:	80 ± 0,20 MM	24,46 ± 0,48 MM	10,31 ± 0,50 MM	30,4 G ± 3 G

### GÜVENLİK ÖZELLİKLERİ

TCG OPAL V2.01

### SİSTEM UYUMLULUĞU

M.2 2280 form faktörünü alabilen M.2 [M-key] portlu bilgisayar  
Windows® 10+  
PlayStation®5 [Sadece soğutuculu model]

### SINIRLI GARANTİ<sup>6</sup>

5 YIL

### ROHS UYUMLU

EVET

### ÇALIŞMA SICAKLIĞI<sup>7</sup>

0°C İLA 85°C [32°F İLA 185°F]

### ÇALIŞMA DIŞI SICAKLIK<sup>8</sup>

-40°C İLA 85°C [-40°F İLA 185°F]

<sup>1</sup> 1 TB = bir trilyon bayt. Gerçek kullanıcı kapasitesi çalışma ortamına bağlı olarak daha az olabilir.

<sup>2</sup> Aksı belirtilmedikçe okuma hızına dayanır. 1 MB/sn = saniyede 1 milyon bayt. Dahili testlere dayanarak, performans ana cihaza, kullanım koşullarına, disk kapasitesine ve diğer etkenlere bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

<sup>3</sup> İndirilebilir WD\_BLACK™ Dashboard gerekir [sadece Windows®]

<sup>4</sup> PCIe® Gen4 depolama teknolojisi için uyumlu bir anakart gerekir. PCIe® Gen3 x4, PCIe® Gen3 x2, PCIe® Gen3 x1, PCIe® Gen2 x4, PCIe® Gen2 x2 ve PCIe® Gen2 x1 ile geriye dönük uyumludur.

<sup>5</sup> TBW [yazılan terabayt - terabytes written] değeri, JEDEC istemci iş yükü [JESD219] kullanılarak hesaplanmıştır ve ürün kapasitesine göre değişiklik gösterebilir.

<sup>6</sup> 5 yıl veya Maks. Dayanıklılık [TBW] sınırı, hangisi önce gelirse. Bölgeye özel garanti ayrıntıları için bkz. support.wdc.com.

<sup>7</sup> Çalışma sıcaklığı, disk tarafından bildirilen sıcaklık olarak tanımlanır. SSD bir sistem içine yerleştirildiğinde, disk sıcaklığı okumalarının ortam sıcaklığından daha yüksek olabileceğini göz önünde bulundurun. SSD kutusu paketi 60°C'ye kadar derecelendirilmiştir.

<sup>8</sup> Çalışma dışı depolama sıcaklığı veri saklamayı garanti etmez.

Western Digital, Western Digital tasarımı, Western Digital logosu, WD\_BLACK ve WD\_BLACK logosu, Western Digital Corporation şirketinin veya iştiraklerinin ABD ve/veya diğer ülkelerdeki tescilli ticari markaları veya ticari markalarıdır. NVMe kelime markası, NVM Express, Inc. şirketinin bir ticari markasıdır. PCIe®, PCI-SIG şirketinin tescilli bir ticari markasıdır. Windows ve Microsoft, Microsoft şirketler grubunun tescilli ticari markalarıdır. Diğer tüm markalar, ilgili sahiplerin mülkiyetindedir. Ürün özellikleri uyarıda bulunulmaksızın değiştirilebilir. Görülen resimler asıl ürünlerden farklı olabilir.

©2024 Western Digital Corporation veya iştirakleri. Tüm hakları saklıdır.

D018-000947-AW00 Haziran 2024