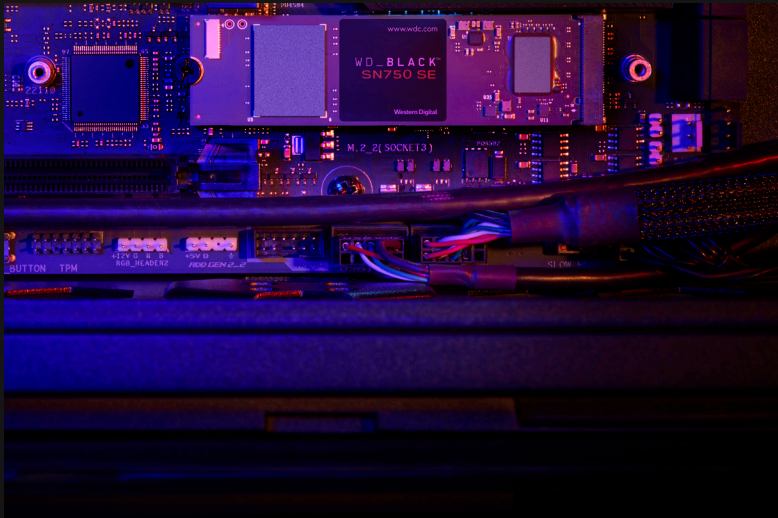


# WD\_BLACK™ SN750 SE NVMe™ SSD

อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล  
SSD ที่มาพร้อมเทคโนโลยี  
PCIe® GEN4

ยกระดับประสบการณ์การเล่นเกมทั้งหมดของคุณ  
ด้วย WD\_BLACK™ SN750 SE NVMe™ SSD  
ที่มีความเร็วในการอ่านสูงสุด 3,600 MB/s<sup>2</sup>  
เพื่อช่วยปรับปรุงประสิทธิภาพของอุปกรณ์เล่นเกม  
ของคุณ



- เข้าสู่เกมได้เร็วขึ้นด้วยความเร็วในการอ่านตามลำดับสูงสุด 3,600 MB/s<sup>2</sup> เพื่อเร่งระบบ เกม และลดเวลาการโหลด
- พิชิตคู่แข่งด้วยเทคโนโลยีการจัดเก็บข้อมูล PCIe® Gen4<sup>1</sup> [สามารถใช้ได้กับรุ่นเก่าคือ PCIe Gen3]
- WD\_BLACK™ Dashboard ช่วยคุณดูแลรักษาสถานะของไดรฟ์ และช่วยให้โหมดการเล่นเกมนั้นมีประสิทธิภาพสูงสุดต่อเนื่อง
- มีความจุหลายขนาดให้เลือกจนถึงความจุสูงสุด 1 TB\* เพื่อจัดเก็บเกมล่าสุดและการอัปเดตใหม่ๆ ในอนาคต
- เล่นเกมได้นานขึ้นก่อนจะถึงการชาร์จแบตเตอรี่ครั้งต่อไป โดยใช้พลังงานน้อยลงถึง 30%<sup>3</sup> เมื่อเทียบกับรุ่นก่อนหน้า
- มาพร้อมการรับประกันแบบจำกัดเงื่อนไข 5 ปี<sup>4</sup> เพื่อให้คุณสามารถหันไปมุ่งเน้นไปที่การเอาชนะคู่แข่งได้เต็มที่

# WD\_BLACK

## คุณสมบัติผลิตภัณฑ์

### ร่อนย่อยลง เล่นเกมได้มากขึ้น

ความเร็วในการอ่านตามลำดับสูงสุด 3,600 MB/s<sup>2</sup> เพื่อเร่งระบบ เกม และลดเวลาการโหลด ดังนั้นคุณจึงสามารถกลับเข้าสู่เกมได้เร็วขึ้นกว่าที่เคย

### การเล่นเกมในเจนรุ่นต่อไป

พิชิตเกมการแข่งขันด้วยเทคโนโลยีการจับข้อมูล PCIe® Gen4<sup>1</sup> เพื่อปลดปล่อยความเร็วขั้นสุดและประสิทธิภาพในการคว่ำชัย (และยังสามารถใช้ได้กับรุ่นเก่าคือ PCIe Gen3)

### ประสิทธิภาพการทำงานสูงสุดที่ต่อเนื่อง

WD\_BLACK™ Dashboard ช่วยคุณดูแลรักษาสถานะของไดรฟ์ด้วยพีเจอร์ โหมดการเล่นเกมที่ดีเยี่ยมเพื่อช่วยให้คุณและใคร่ของคุณสามารถจะมีประสิทธิภาพการทำงานสูงสุดอย่างต่อเนื่อง

### จัดเก็บได้เพิ่มขึ้น

WD\_BLACK™ SN750 SE NVMe™ SSD มีความจุหลายขนาดให้เลือกจนถึงความจุสูงสุด 1 TB\* เพื่อให้คุณมีพื้นที่จัดเก็บมากมายสำหรับเก็บเกมล่าสุดและการอัปเดตใหม่ๆ ในอนาคต

## ข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์

#### ความจุและรุ่น :

1 TB	WDS100T1B0E-00B3V0
500 GB	WDS500G1B0E-00B3V0
250 GB	WDS250G1B0E-00B3V0

#### ประสิทธิภาพ<sup>5</sup> :

■ อ่านตามลำดับ :	
1 TB :	3,600 MB/s
500 GB :	3,600 MB/s
250 GB :	3,200 MB/s
■ เขียนตามลำดับ :	
1 TB :	2,830 MB/s
500 GB :	2,000 MB/s
250 GB :	1,000 MB/s

#### อินเทอร์เฟซ :

PCIe® Gen4

#### ขนาด :

ความยาว :	80 ± 0.15 มม.
ความกว้าง :	22 ± 0.15 มม.
ความสูง :	2.38 มม.
น้ำหนัก :	7.5 ก. ± 1 ก.

#### ความทนทาน<sup>6</sup> [TBW] :

1 TB :	600
500 GB :	300
250 GB :	200

#### ข้อมูลจำเพาะขณะทำงาน :

##### อุณหภูมิขณะทำงาน<sup>7</sup> :

32°F to 158°F [0°C to 70°C]

##### อุณหภูมิขณะไม่ทำงาน<sup>8</sup> :

-67°F to 185°F [-55°C to 85°C]

#### ความสามารถในการใช้งานร่วมกับระบบ :

- สามารถใช้ได้กับรุ่นเก่า คือ PCIe Gen3 x2, PCIe Gen3 x1, PCIe Gen2 x4, PCIe Gen2 x2, และ PCIe Gen2 x1
- Windows® 8.1, 10

#### การรับประกันแบบจำกัดเงื่อนไข :

5 ปี

\* 1 กิกะไบต์ (GB) = หนึ่งในพันล้านไบต์ และ 1 เทราไบต์ (TB) = หนึ่งในล้านล้านไบต์ ตามที่ใช้สำหรับความจุในการจัดเก็บข้อมูล ความจุในการใช้งานจริงอาจน้อยกว่านี้ขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมในการปฏิบัติงาน

<sup>1</sup> เทคโนโลยีการจับข้อมูล PCIe Gen4 กำหนดว่าต้องใช้แผงวงจรหลักที่เข้ากันได้ WD\_BLACK SN750 SE สามารถใช้ได้กับรุ่นเก่าคือ PCIe Gen3

<sup>2</sup> ตามที่ใช้สำหรับอัตราการถ่ายโอนข้อมูล 1 เมกะไบต์ต่อวินาที (MB/s) = 1 ล้านไบต์ต่อวินาที อ้างอิงจากการทดสอบภายใน ประสิทธิภาพการทำงานอาจต่ำกว่านี้ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์โฮสต์ เงื่อนไขการใช้งาน ความจุของไดรฟ์ และปัจจัยอื่น ๆ

<sup>3</sup> เมื่อเปรียบเทียบกับ WD\_BLACK SN750 NVMe SSD โดยใช้การทดสอบ MobileMark 2018 Average Active Power

<sup>4</sup> 5 ปีหรือขีดจำกัดความทนทานสูงสุด (TBW) แล้วแต่อย่างใดจะถึงก่อน โปรดดูที่ support.wdc.com สำหรับรายละเอียดการรับประกันของแต่ละภูมิภาค

<sup>5</sup> เงื่อนไขการทดสอบ ประสิทธิภาพการทำงานอิงตามเกณฑ์เปรียบเทียบ CrystalDiskMark 7.0 ที่ใช้ไฟล์ 1000 MB LBA Asus ROG Crosshair VIII Hero X570 ที่มี AMD Ryzen 9 3950X 16-Core, HyperX Fury 32GB 3200MHz DDR4 CL 16 DIMM Windows 10 Pro x64 2004 (19041.329) 20H1 โดยใช้ไดรฟ์จัดเก็บข้อมูล Microsoft เป็นไดรฟ์รอง ประสิทธิภาพการทำงานอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับอุปกรณ์โฮสต์ สภาพการใช้งาน ความจุของไดรฟ์ และปัจจัยอื่น ๆ  
<sup>6</sup> 1 MB = 1,000,000 ไบต์ IOPS = การทำงานอินพุต/เอาต์พุตต่อวินาที

<sup>7</sup> ค่า TBW (เทราไบต์ที่เขียนได้) จำนวนโดยใช้ภาระงานของโคลเอนด์ JEDEC (JESD219) และจะแตกต่างกันไปตามความจุของผลิตภัณฑ์

<sup>8</sup> อุณหภูมิขณะทำงานวัดโดยเซนเซอร์วัดอุณหภูมิบนบอร์ด

<sup>9</sup> อุณหภูมิของอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลขณะไม่ทำงาน ไม่ได้รับประกันเรื่องการรักษาข้อมูล