Kingston Technology FURY Renegade

Artikel	124319
Herstellernummer	SFYRD/4000G
EAN	0740617324501

Kingston Technology

Kingston FURY™ Renegade PCIe 4.0 NVMe M.2 SSD bietet Spitzenleistung mit hohen Kapazitäten für Gaming- und Hardware-Enthusiasten, die extreme Leistung für PC-Builds und Upgrades suchen. Durch den Einsatz des neuesten Gen 4x4 NVMe-Controllers und 3D TLC NAND bietet Kingston FURY Renegade SSD enorme Geschwindigkeiten von bis zu 7.300/7.000MB/s* beim Lesen/Schreiben und bis zu 1.000.000 IOPS* – für eine unglaubliche Konsistenz und ein außergewöhnliches Spielerlebnis. Von Ladezeiten für Games und Anwendungen bis hin zu Streaming und Aufnahmen – dreh die allgemeine Reaktionsfähigkeit deines Systems voll auf.

Ein besseres Wärmemanagement sorgt für mehr Stabilität bei Spitzenleistungen. Der schlanke M.2-Formfaktor in Kombination mit einem flachen Graphen-Aluminium-Kühlkörper ist für die intensive Nutzung in Gaming-Laptops und Desktop-Computer optimiert. Das optionale Heatsink bietet eine zusätzliche Schicht zur Wärmeableitung, damit deine PS5™ Konsole kühl bleibt, wenn es im Game heiß her geht. Die Kingston FURY Renegade SSD passt zur Spitzenleistung der Kingston FURY Renegade-Speicherlinie und bildet das ultimative Team, das für Spitzenpositionen im Spiel sorgt.

Erhältlich in Kapazitäten von 500 GB bis 4 TB** zum Speichern einer umfangreichen Bibliothek an Lieblingsspielen und -medien.

Höher hinaus mit PCIe 4.0 NVMe
Mit den neuesten Gen 4x4-Hochgeschwindigkeiten von bis zu 7.300/7.000MB/s* beim Lesen/Schreiben und bis zu 1.000.000 IOPS* Leistung die Nase im Game vorn haben.

Maximiertes Motherboard
Leistungsstarker, schlanker M.2-Formfaktor zur Verbesserung von Gaming-Rigs und Laptops.

Mehr Platz zum Spielen
Alle neuen Titel und DLCs. Leistung mit hohen Kapazitäten von bis zu 4 TB** zum Speichern aller Lieblingsspiele und -medien.

Low Pro le Aluminium-Graphen-Kühlkörper
Die fortschrittliche Wärmeableitung hält das Laufwerk auch bei
intensiver Nutzung kühl. Bringt mehr Leistung auf engstem Raum in Gaming-Laptops und Motherboards.

Bereit für PS5™
Bahnbrechende Speicherung zur Maximierung deiner Games. Das optionale integrierte Aluminium-Heatsink-modell bietet eine zusätzliche Ebene zur Wärmeableitung, damit das Laufwerk kühl bleibt und seine Spitzenleistung liefern kann.

Zusammenfassung

Kingston FURY™ Renegade PCIe 4.0 NVMe M.2 SSD bietet Spitzenleistung mit hohen Kapazitäten für Gaming- und Hardware-Enthusiasten, die extreme Leistung für PC-Builds und Upgrades suchen. Durch den Einsatz des neuesten Gen 4x4 NVMe-Controllers

und 3D TLC NAND bietet Kingston FURY Renegade SSD enorme Geschwindigkeiten von bis zu 7.300/7.000MB/s* beim Lesen/Schreiben und bis zu 1.000.000 IOPS* – für eine unglaubliche Konsistenz und ein außergewöhnliches Spielerlebnis. Von Ladezeiten für Games und Anwendungen bis hin zu Streaming und Aufnahmen – dreh die allgemeine Reaktionsfähigkeit deines Systems voll auf.

Ein besseres Wärmemanagement sorgt für mehr Stabilität bei Spitzenleistungen. Der schlanke M.2-Formfaktor in Kombination mit einem flachen Graphen-Aluminium-Kühlkörper ist für die intensive Nutzung in Gaming-Laptops und Desktop-Computer optimiert. Das optionale Heatsink bietet eine zusätzliche Schicht zur Wärmeableitung, damit deine PS5™ Konsole kühl bleibt, wenn es im Game heiß her geht. Die Kingston FURY Renegade SSD passt zur Spitzenleistung der Kingston FURY Renegade-Speicherlinie und bildet das ultimative Team, das für Spitzenpositionen im Spiel sorgt.

Erhältlich in Kapazitäten von 500 GB bis 4 TB** zum Speichern einer umfangreichen Bibliothek an Lieblingsspielen und -medien.

Höher hinaus mit PCIe 4.0 NVMe
Mit den neuesten Gen 4x4-Hochgeschwindigkeiten von bis zu 7.300/7.000MB/s* beim Lesen/Schreiben und bis zu 1.000.000 IOPS* Leistung die Nase im Game vorn haben.

Maximiertes Motherboard
Leistungsstarker, schlanker M.2-Formfaktor zur Verbesserung von Gaming-Rigs und Laptops.

Mehr Platz zum Spielen
Alle neuen Titel und DLCs. Leistung mit hohen Kapazitäten von bis zu 4 TB** zum Speichern aller Lieblingsspiele und -medien.

Low Pro le Aluminium-Graphen-Kühlkörper
Die fortschrittliche Wärmeableitung hält das Laufwerk auch bei
intensiver Nutzung kühl. Bringt mehr Leistung auf engstem Raum in Gaming-Laptops und Motherboards.

Bereit für PS5™
Bahnbrechende Speicherung zur Maximierung deiner Games. Das optionale integrierte Aluminium-Heatsink-modell bietet eine zusätzliche Ebene zur Wärmeableitung, damit das Laufwerk kühl bleibt und seine Spitzenleistung liefern kann.

Kingston Technology 4000G FURY RENEGADE M.2 2280 NVMe SSD, 4 TB, M.2, 7300 MB/s

Kingston Technology 4000G FURY RENEGADE M.2 2280 NVMe SSD. SSD Speicherkapazität: 4 TB, SSD-Formfaktor: M.2, Lesegeschwindigkeit: 7300 MB/s, Schreibgeschwindigkeit: 7000 MB/s, Komponente für: PC/Laptop

Merkmale

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	0 - 70 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 85 °C
Vibrationen in Betrieb	2,17 G
Vibrationen außer Betrieb	20 G

Energie

Energieverbrauch (lesen)	2,7 W
Energieverbrauch (schreiben)	10,2 W
Stromverbrauch (durchschnittl.)	0,36 W
Energieverbrauch (idle)	0,05 W

Gewicht und Abmessungen

Breite	22 mm
Tiefe	80 mm
Höhe	3,5 mm

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	129,5 mm
Verpackungstiefe	8,38 mm
Verpackungshöhe	184,2 mm
Paketgewicht	34,02 g

Logistikdaten

Ursprungsland	China, Taiwan
Breite des Versandkartons	135,9 mm
Länge des Versandkartons	203,2 mm
Warentarifnummer (HS)	84717070
Höhe des Versandkartons	69,8 mm
Gewicht Versandkarton	418,27 g
Anzahl Produkte pro Versandkarton	10 Stück(e)

Merkmale

SSD Speicherkapazität	4 TB
SSD-Formfaktor	M.2
Schnittstelle	PCI Express 4.0

Gewicht	9,7 g

NVMe	Ja
Speichertyp	3D TLC
Komponente für	PC/Laptop
Lesegeschwindigkeit	7300 MB/s
Schreibgeschwindigkeit	7000 MB/s
Zufälliges Lesen (4KB)	1000000 IOPS
Zufälliges Schreiben (4KB)	1000000 IOPS
Controller Typ	Phison E18
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	1800000 h
TBW-Bewertung	4000

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.