

Sperrfrist	30. Jan. 2024
Vollständiger Produktname/-titel	CORSAIR MP600 ELITE 1TB PCIe Gen4 x4 NVMe M.2-SSD für PS5 – Optimiert für PlayStation 5 – M.2 2280-Formfaktor – Bis zu 7.000 MB/s – Flacher Aluminium-Kühlkörper – Hochdichter 3D TLC NAND
Artikelnummer	CSSD-F1000GBMP600ECS
Link zu Produktfotos	https://corsair.mediavalet.com/portals/MP600_ELITE_For_PS5_WW
Zugangscode	ww@123qp61
Link zum Produktvideo	https://corsair.mediavalet.com/portals/MP600_ELITE_For_PS5_WW
Kompatibilitätsliste	M.2 2280-Schnittstellenanschluss Windows 11, Windows 10, Mac OS X



Überblick

100-Wort-Produktbeschreibung

Die CORSAIR MP600 ELITE PCIe Gen4 x4 NVMe M.2-SSD für die PS5 bietet eine leistungsstarke Speichererweiterung, die für die PlayStation 5 optimiert ist. Mit der PCIe Gen4-Technologie, die sequenzielle Lesegeschwindigkeiten von bis zu 7.000 MB/s und sequenzielle Schreibgeschwindigkeiten von bis zu 6.500 MB/s erreicht, übertreffen Sie die Geschwindigkeit der internen PS5-SSD, so dass Spieldateien schneller als je zuvor geladen werden. Dank des M.2 2280-Formfaktors und des vorinstallierten flachen Kühlkörpers aus Aluminium passt die MP600 ELITE direkt in den M.2.-Steckplatz Ihrer PlayStation 5 und erfüllt oder übertrifft alle M.2-Anforderungen der PS5. Die MP600 ELITE ist mit einer umfassenden fünfjährigen Garantie ausgestattet und erweitert Ihren PS5-Speicher.

Überblick

50-Wort-Produktbeschreibung

Die CORSAIR MP600 ELITE PCIe Gen4 x4 NVMe M.2-SSD für die PS5 bietet eine leistungsstarke Speichererweiterung, die für die PlayStation 5 optimiert ist. Mit der PCIe Gen4-Technologie, die sequenzielle Lesegeschwindigkeiten von bis zu 7.000 MB/s und sequenzielle Schreibgeschwindigkeiten von bis zu 6.500 MB/s erreicht, übertreffen Sie die Geschwindigkeit der internen PS5-SSD, so dass Spieldateien schneller als je zuvor geladen werden.

Überblick

20-Wort-Produktbeschreibung

Die CORSAIR MP600 ELITE PCIe Gen4 x4 NVMe M.2-SSD sorgt für eine leistungsstarke Datenspeichererweiterung, die für die PS5 optimiert ist und den Speicherplatz Ihrer Konsole um bis zu 2 TB erweitert.

Merkmale und Vorteile

Stil 1

M.2-SSD-Speichererweiterung kompatibel mit der PS5

PCIe Gen4 x4 M.2 NVMe 1.4-Schnittstelle

Datengeschwindigkeiten von bis zu 7.000 MB/s für sequenzielles Lesen und bis zu 6.500 MB/s für sequenzielles Schreiben*

Erweitern Sie den Speicher Ihrer Konsole über die Standardkapazität hinaus

Speichern und Laden von Spieldateien schneller als je zuvor

Flacher Kühlkörper aus Aluminium für gleichbleibend starke Performance

Kompakter M.2 2280-Formfaktor, der die M.2.-Größenanforderungen der PS5 erfüllt

Hochdichter 3D TLC NAND-Speicher
Fünf Jahre Garantie
* Leistung und Lebensdauer variieren je nach Kapazität.
Stil 2
M.2-SSD-Speichererweiterung kompatibel mit der PS5: Erweitern Sie die Speicherkapazität Ihrer PS5 mit einer PCIe Gen4 x4-SSD, die eine sequenzielle Lesegeschwindigkeit von bis zu 7.000 MB/s und eine sequenzielle Schreibgeschwindigkeit von bis zu 6.500 MB/s* bietet – für phänomenale Lese-, Schreib- und Reaktionszeiten.
Ultraschnelle PCIe Gen4-Leistung: Die mit Gen4 PCIe-Technologie für maximale Bandbreite ausgestattete MP600 ELITE besticht durch unglaubliche Speicherleistung.
Erweitern Sie den Speicher Ihrer Konsole: Erweitern Sie den Speicherplatz Ihrer Konsole, so dass Sie die Anforderungen nahezu jeder Spielesammlung erfüllen können, egal ob Sie vier oder 40 Spiele besitzen.
Beschleunigung Ihres Gaming-Erlebnisses: Die MP600 ELITE übertrifft alle M.2-Leistungsanforderungen der Sony PS5, sodass große Spieldateien schneller als je zuvor direkt von der SSD geladen werden.
Flacher Kühlkörper aus Aluminium: Der Kühlkörper aus Aluminium unterstützt die Wärmeabfuhr und reduziert die Drosselung, damit Ihre SSD anhaltend hohe Leistungen vollbringt, und zwar direkt nach dem Auspacken.
Schlanker M.2 2280-Formfaktor: Passt direkt in Ihre PlayStation 5 und erfüllt alle M.2-Größenanforderungen der PS5.
Hochdichter 3D TLC NAND: Bietet die ideale Kombination aus Performance und Ausdauer für jahrelange bestmögliche Leistung.
Umfassende fünfjährige Garantie: Sorgenfreiheit durch anhaltende Zuverlässigkeit und branchenführenden Kundensupport.
*Leistung und Ausdauer variieren je nach Kapazität.
**Die tatsächliche Leistung hängt von der Leistungsfähigkeit der Host-Plattform ab. Reduzierte Leistung bei PCIe Gen3

Technische Daten

• Abmessungen (L × B × H):	24 × 80 × 9 mm	• Bad Block Management:	ja
• Produkttyp:	Interne SSD	• NAND-Typ:	3D TLC
• Schnittstellentyp:	PCIe Gen 4.0 x4	• DRAM-Cache:	nein (nutzt HMB)
• Formfaktor:	M.2 2280 Key M, einseitig	• Verschlüsselungsunterstützung:	AES 256 Bit
• PCIe-Protokoll:	NVMe 1.4	• Sequenzielles Lesen (CDM):	7.000 MB/s
• Controller:	Phison PS5027-E27T	• Sequenzielles Schreiben (CDM):	6.200 MB/s
• Kapazität:	1.000 GB	• 4-KB-Random-Lesemodus:	1,0 Mio.
• MTBF:	1.500.000 Std.	• Random-Schreibgeschwindigkeit:	1,0 Mio.
• SMART:	ja	• Ausdauer:	600 TBW
• TRIM:	ja	• Software:	Corsair SSD Toolbox
• Garbage Collection:	ja		

Stromverbrauch

Stromverbrauch bei aktivem Lesen (Durchschnitt):	5,6 W	Stromverbrauch im Leerlauf:	<50 mW
Stromverbrauch bei aktivem Schreiben (Durchschnitt):	5,4 W	DevSLP (L1.2) PS4:	< 5 mW

Umweltspezifikation

Betriebstemperatur:	0 °C bis +70 °C	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung:	40 °C, 93 % rel. Luftfeuchtigkeit
Lagertemperatur:	-40 °C bis +85 °C	Stoßfestigkeit:	1.500 G
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb:	40 °C, 90 % rel. Luftfeuchtigkeit	Schwingungen:	20–80 Hz/1,52 mm

Lieferumfang

MP600 ELITE M.2-SSD mit Kühlkörper

Suchbegriffe

PS5-Speichererweiterung
 PS5-Speicher
 PlayStation-Speicher
 NVMe-SSD für PS5

Versandinformationen

Produktabmessungen (L × B × H)	80,4 × 24,14 × 10,58 mm	
Produktgewicht	0,03157 kg	
Versandmaße (L × B × H)	134 × 109 × 23 mm	
Versandgewicht	0,06315 kg	
Abmessungen der Innenpackung (L × B × H)	279 × 123 × 143 mm	
Inhalt der Innenpackung	10	
Gewicht der Innenpackung	0,87 kg	
Inhalt der Sammelpackung	80	
Abmessungen der Sammelpackung	578 × 266 × 319 mm	
Versandgewicht der Sammelpackung	7,82 kg	
Harmonisierter Tarifcode	8523.51.0000	
Ursprungsland	TAIWAN	
Garantie	5 Jahre	
Artikelnummer/UPC	Artikelnummer	UPC-NUMMER
	CSSD-F1000GBMP600ECS	840006677598