

Portable SSD T7 Shield

Starker Schutz. Starke Leistung.

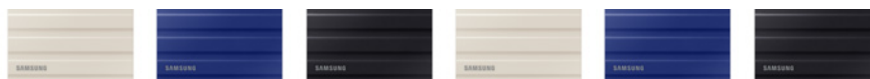


Kompakt, stabil und schnell: Mit der T7 Shield bist du mit starker Leistung und einem guten Sicherheitsgefühl unterwegs – auch unter anspruchsvolleren Bedingungen. Innen steckt moderne Technologie für reichlich Speed: USB 3.2 Gen. 2 und PCIe® NVMe™ sorgen für rasante sequenzielle Lese- und Schreibgeschwindigkeiten von bis zu 1.050 bzw. 1.000 MB/s.^{1,2} Gleichzeitig sind deine Daten gut geschützt, denn die T7 Shield ist gem. IP65 gegen das Eindringen von Wasser und Staub geschützt.³ Und das stabile Design mit Hightech-Gehäuse und Elastomer-Bezug sorgt zudem für hohe Widerstandsfähigkeit. So kann deine Portable T7 Shield auch einen Fall aus bis zu 3 m Höhe überstehen.⁴ Last, but not least kannst du deine T7 Shield schnell und einfach mit deinen kompatiblen Lieblingsgeräten verbinden – Macs, PCs, Android™-Geräten oder Spielkonsolen.^{5, 6, 7} Genieße damit ein weiteres Stück Flexibilität und Freiheit in deinem Lifestyle. Jetzt musst du nur noch die Wahl zwischen 1 TB oder 2 TB treffen⁸ – und ob deine T7 Shield dich lieber in edlem Schwarz, modischem Beige oder coolem Blau begleiten soll.

Produktmerkmale

- Schnell: sequenzielle Lese- und Schreibgeschwindigkeiten von bis zu 1.050 bzw. 1.000 MB/s^{1,2}
- Widerstandsfähig: IP65-Zertifizierung³
- Stabil: kann auch einen Fall aus bis zu 3 m Höhe überstehen⁴
- Kompatibel: mit Macs, PCs, Android™-Geräten oder Spielkonsolen^{5, 6, 7}
- Verfügbare Kapazitäten: 1 TB und 2 TB⁸
- Formschönes Design: in edlem Schwarz, modischem Beige oder coolem Blau
- 3 Jahre eingeschränkte Herstellergarantie⁹

¹ Die Leistung kann je nach Host-Konfiguration variieren. Um maximale Lese-/Schreibgeschwindigkeiten von bis zu 1.050/1.000 MB/s zu erreichen, müssen das Host-Gerät und die Verbindungskabel USB 3.2 Gen. 2 unterstützen und der UASP-Modus muss aktiviert sein. Detaillierte Informationen in den FAQs. | ² Testsystem-Konfiguration: ASUS Z270 ROG MAXIMUS IX HERO (USB 3.2 Gen. 2 Type-C), Intel® Core™ i7-7700K CPU @ 4.20 GHz, OS-Windows 10 19H2. | ³ Dieses Gerät hat durch Tests, die unter kontrollierten Bedingungen durchgeführt wurden, eine IP65-Zertifizierung erhalten. Schäden, die durch Flüssigkeit und Staub verursacht werden, sind nicht durch die Garantie abgedeckt. Vollständige Garantiebedingungen unter samsung.com/de/support/warranty | ⁴ Der Falltest wurde unter kontrollierten Bedingungen durchgeführt. Schäden, die durch Stürze verursacht werden, sind nicht durch die Garantie abgedeckt. Vollständige Garantiebedingungen unter samsung.com/de/support/warranty Testbedingungen: Das Gerät wurde aus 3 m Höhe auf eine Metallplatte fallen gelassen. | ⁵ Die Kompatibilität mit der T7 Shield kann je nach Host-Konfiguration variieren. Einige Betriebssysteme können eine Neuformatierung der T7 Shield erfordern. | ⁶ Kompatibel mit USB 3.0 und USB 2.0. | ⁷ Die T7 Shield entspricht den offiziellen USB-Stromversorgungsspezifikationen. Wenn das Host-Gerät nicht mit diesen Spezifikationen übereinstimmt, kann es zu Kompatibilitätsproblemen und/oder Leistungseinbußen kommen. | ⁸ 1 GB = 1.000.000.000 Bytes, 1 TB = 1.000.000.000.000 Bytes. Dein Computer kann eine geringere Kapazität anzeigen, da ein anderer Messstandard verwendet wird. Das tatsächliche Gewicht und die Größe des Produkts können je nach Kapazität und Messmethode variieren. | ⁹ Samsung Electronics ist nicht haftbar für Datenverluste, wenn diese die Datenspeicherung auf Produkten von Samsung Electronics betreffen. Dies betrifft auch die Folgen von Datenverlusten. Weitere Informationen zur Herstellergarantie findest du unter samsung.com/de/support/warranty



Modell-Code		MU-PE1T0K/EU	MU-PE1T0R/EU	MU-PE1T0S/EU	MU-PE2T0K/EU	MU-PE2T0R/EU	MU-PE2T0S/EU
EAN		8806092968455	8806092968479	8806092968424	8806092968462	8806092968486	8806092968431
Kapazität¹		1 TB	1 TB	1 TB	2 TB	2 TB	2 TB
Größe (L x B x T)		86 x 57 x 12,5 mm					
Gewicht		98 g					
Schnittstelle²		USB 3.2 Gen. 2 (10 Gbps) mit UASP-Unterstützung, abwärtskompatibel zu USB 3.0 und USB 2.0					
Kompatibilität³		Windows 7 oder höher/Mac OS X 10.10 (Yosemite) oder höher/Android 5.0 (Lollipop) oder höher					
Leistung⁴	Sequenzielle Lesegeschwindigkeit	Bis zu 1.050 MB/s					
	Sequenzielle Schreibgeschwindigkeit	Bis zu 1.000 MB/s					
Betriebstemperatur		0 °C bis 60 °C					
Sicherheit		AES 256-Bit-Hardware-Verschlüsselung⁵					
Langlebigkeit	Wasser/Staubschutz	Gemäß IP65-Zertifizierung⁶ vor dem Eindringen von Wasser und Staub geschützt					
	Stoßfest	Kann Stürze aus bis zu 3 m Höhe überstehen⁷					
RoHS-Konformität		RoHS2					
Design		Gummgehäuse in Beige, Blau oder Schwarz					
Lieferumfang	Packungsinhalt	USB-3.1-Kabel Typ-C auf C, Typ-C auf A, Bedienungsanleitung					
	Software	Samsung Portable SSD Software 1.0, Magician 7.0 zur Passwort- und Verschlüsselungsverwaltung					
Garantie⁸		3 Jahre eingeschränkte Herstellergarantie					

¹ 1 GB = 1.000.000.000 Bytes, 1 TB = 1.000.000.000.000 Bytes. Dein Computer kann eine geringere Kapazität anzeigen, da ein anderer Messstandard verwendet wird. Das tatsächliche Gewicht und die Größe des Produkts können je nach Kapazität und Messmethode variieren. | ² USB 3.2 Gen.2-Schnittstelle und UASP-Unterstützung am Host-System notwendig. | ³ Die Kompatibilität mit der T7 Shield kann je nach Host-Konfiguration variieren. Einige Betriebssysteme können eine Neuformatierung der T7 Shield erfordern. Die T7 Shield entspricht den offiziellen USB-Stromversorgungsspezifikationen. Wenn das Host-Gerät nicht mit diesen Spezifikationen übereinstimmt, kann es zu Kompatibilitätsproblemen und/oder Leistungseinbußen kommen. | ⁴ Die Leistung kann je nach Host-Konfiguration variieren. Um maximale Lese-/Schreibgeschwindigkeiten von bis zu 1.050/1.000 MB/s zu erreichen, müssen das Host-Gerät und die Verbindungskabel USB 3.2 Gen. 2 unterstützen und der UASP-Modus muss aktiviert sein. Detaillierte Informationen in den FAQs. Testsystem-Konfiguration: ASUS Z270 ROG MAXIMUS IX HERO (USB 3.2 Gen. 2 Type-C), Intel® Core™ i7-7700K CPU @ 4.20 GHz, OS-Windows 10 19H2. | ⁵ Optionaler Passwortschutz. | ⁶ Dieses Gerät hat durch Tests, die unter kontrollierten Bedingungen durchgeführt wurden, eine IP65-Zertifizierung erhalten. Schäden, die durch Flüssigkeit und Staub verursacht werden, sind nicht durch die Garantie abgedeckt. Vollständige Garantiebedingungen unter samsung.com/de/support/warranty | ⁷ Der Falltest wurde unter kontrollierten Bedingungen durchgeführt. Schäden, die durch Stürze verursacht werden, sind nicht durch die Garantie abgedeckt. Vollständige Garantiebedingungen unter samsung.com/de/support/warranty Testbedingungen: Das Gerät wurde aus 3 m Höhe auf eine Metallplatte fallen gelassen. | ⁸ Samsung Electronics ist nicht haftbar für Datenverluste, wenn diese die Datenspeicherung auf Produkten von Samsung Electronics betreffen. Dies betrifft auch die Folgen von Datenverlusten. Weitere Informationen zur Herstellergarantie findest du unter samsung.com/de/support/warranty