

Presseinformation

IT Storage » Portable SSD T3

Neue Portable SSD T3 mit bis zu zwei Terabyte Speicherplatz für zu Hause und unterwegs

Große Datenmengen ultraschnell speichern, lesen und austauschen

- Speicherkapazitäten von 250 Gigabyte bis zu 2 Terabyte
- Schneller und robuster Flashspeicher mit 450 MB/s Schreib- und Lesegeschwindigkeit – ideal auch für große Multimedia-Inhalte
- Kompatibel zu Android Smartphones, Tablets und Smart-TVs
- Ausgezeichnet mit dem CES 2016 Innovation Award in der Kategorie Wireless Handset Accessoires



Schwalbach/Ts. – 22. Februar 2016 – Wichtige Dokumente, alles für das mobile Büro, Urlaubsfotos, Musik, der Lieblingsfilm in 4K: Mit der neuen Portable SSD T3 von Samsung Electronics können Anwender auch große Datenmengen wie Multimedia-Inhalte bequem und sicher speichern und mobil nutzen. Der externe Flashspeicher im Smartphone-Look ist ab sofort mit Kapazitäten von 250 Gigabyte (GB) bis zu 2 Terabyte (TB) verfügbar. Dank Turbo Write-Technologie liest und schreibt die auf der zuverlässigen Samsung V-NAND Flash-Speichertechnologie basierende Portable SSD T3 besonders schnell – mit bis zu 450 Megabyte pro Sekunde (MB/s). Nach der Weltpremiere auf der diesjährigen CES in Las Vegas sind die Modelle der T3-Reihe ab Ende Februar auch in Deutschland erhältlich.

„Der erfolgreiche Launch der Portable SSD T1 im Jahr 2015 hat gezeigt, dass der Bedarf, auch auf große Datenmengen schnell und sicher von unterwegs zuzugreifen, weiter zunimmt. Jetzt haben wir das Feedback unserer Kunden in die nächste Generation portabler Speicher einfließen lassen“, sagt Un-soo Kim, Senior Vice President Branded Product Marketing, Memory Business bei Samsung Electronics. „Das Ergebnis ist ein außerordentlich robuster, sicherer, performanter Turbo-Speicher in hochwertiger Optik. Damit ist die neue Portable SSD T3 perfekt für den heutigen mobilen Lebensstil geeignet. Egal ob zu Hause oder unterwegs, Geschäfts- und Privatanwender können sich auf den neuen externen Speicher verlassen.“

Moderne mobile SSD-Speichergeräte sind eine vielseitige, robuste und verlässliche Alternative

zu externen HDD-Festplatten und Cloud Speicher-Lösungen. Mit der Erweiterung der Speicherkapazität auf 2 TB bietet Samsung mit den weiteren Modellen der Portable SSD T3-Serie eine technisch wie auch optisch herausragende Produktreihe, die bei den diesjährigen CES Innovation Awards in der Kategorie Wireless Handset Accessoires ausgezeichnet wurde.

Externer Speicher mit hoher Leistungsfähigkeit

Da die Nutzung mobiler Endgeräte und die Verbreitung von 4K-Inhalten immer stärker zunehmen, vertrauen auch mehr und mehr Menschen auf externe Speicherlösungen, um schnell große Datenmengen zu speichern und über verschiedene Devices austauschen zu können. Genau diesen Bedarf bedient die neue T3-Serie: Mit 450 MB/s Lese- und Schreibgeschwindigkeit und der USB 3.1-Schnittstelle ist der neue Flash-Speicher bis zu vier Mal schneller als herkömmliche HDD-Lösungen.*

Kompakt und strapazierbar für ein digitales, mobiles Leben

Die Portable SSD T3 ist handlich, extrem leicht und widerstandsfähig. Da der Speicher etwa so groß wie eine Visitenkarte ist und gerade mal 51 Gramm wiegt, passt er bequem in die Hosentasche.

Da Solid State Drives (SSDs) im Gegensatz zu herkömmlichen externen HDD-Laufwerken ohne bewegliche Bauteile auskommen, sind diese unempfindlicher gegenüber Vibrationen und Stößen. Aufgrund des neuen, widerstandsfähigen Metallgehäuses und des robusten inneren Rahmens hält die PSSD T3-Serie eine Krafteinwirkung von bis zu 1.500 G aus und kann einen Fall aus bis zu 2 Metern Höhe überstehen. Zudem beugt der integrierte Temperaturschutz einer Überhitzung bei extremen Außentemperaturen vor.

Noch bessere Kompatibilität und Datensicherheit

Ausgestattet mit einer USB Typ C-Schnittstelle ist die Portable SSD T3 mit einer Vielzahl von Geräten mit USB-Anschluss, wie den neusten Android Smartphones und Tablets, Smart-TVs, Windows-PCs und Mac OS Computern kompatibel. So können Anwender sehr schnell Daten von der PSSD T3 auf den PC übertragen und umgekehrt über mobile Geräte auf Daten des Flash-Speichers zugreifen oder umfangreiche Multimedia-Inhalte auf großen Bildschirmen wie dem Fernseher genießen. Die T3-Serie verwendet exFat als Standard-Dateisystem und ist damit auf vielen gängigen PCs, Macs, Smartphones und Tablets nutzbar. Zudem bietet Samsung passend zum neuen, auf V-NAND-Technologie basierenden Flash-Speicher auch gleich eine entsprechende Android-App, mit der Anwender das Passwort ändern oder jederzeit die freien Speicherkapazitäten einsehen können.

Das Laufwerk lässt sich sehr einfach einrichten und absichern. Mit einem optional aktivierbaren, benutzerdefinierten Passwort in Verbindung mit der integrierten AES 256-Bit-Hardwareverschlüsselung werden Daten über Windows-, Mac- und Android-basierte Geräte vor unbefugten Zugriffen geschützt – selbst wenn der Speicher in falsche Hände geraten sollte.

Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.samsung.com/T3>.

Preise und Verfügbarkeit

Die Samsung Portable SSD T3-Serie hat eine Drei-Jahres-Garantie und ist für 139,- Euro (250 GB), 229,- Euro (500 GB), 429,- Euro (1 TB) und 849,- EUR (2TB) (unverbindliche Preisempfehlung inklusive Mehrwertsteuer) ab Ende Februar im Handel erhältlich.

Bildergalerie

Bildüberschrift	Bildüberschrift	Bildüberschrift
		
Kleine Speicher ganz groß: Die Portable SSD T3 ist mit den Kapazitäten 250 GB, 500 GB, 1 TB und 2 TB verfügbar.	Perfekt für unterwegs: Der V-NAND Flash-Speicher hat keine beweglichen Teile und ist daher besonders widerstandsfähig hinsichtlich Erschütterungen und Vibrationen.	Mit ultra-schneller 450 MB/s Lese- und Schreibgeschwindigkeit und der USB 3.1-Schnittstelle ist der neue Flash-Speicher der PSSD T3 vier Mal schneller als herkömmliche HDD-Lösungen.*

Überblick

Das Produkt	Das Erlebnis	Der Unterschied
Die neue Samsung Portable SSD T3 macht es besonders einfach, auch große Datenmengen immer bei sich zu haben.	Die neue Portable SSD T3 ist ideal für den mobilen Lebensstil, denn Geschäfts- und Privatanwender können sich überall auf das neue externe Speichermedium verlassen.	Noch bessere Kompatibilität und Datensicherheit – die Portable SSD T3 bietet zusätzlich hohe Sicherheit und komfortable Bedienbarkeit.

Die Presseinformation sowie Bildmaterial finden Sie unter:

<http://www.samsung.com/de/news/product/neue-portable-ssd-t3-mit-bis-zu-zwei-terabyte-speicherplatz-fuer-zu-hause-und-unterwegs>

Technische Daten

Samsung Portable SSD T3	
Spezifikation	Samsung Portable SSD T3
Kapazität**	250GB/500GB/1TB/2TB
Interface	Kompatibel mit USB 3.1, USB 2.0
Abmessungen (LxBxH)	74x 58 x 10.5mm
Gewicht	51 Gramm***
Übertragungsgeschwindigkeit****	Sequenziell: bis 450MB/sek
UASP-Modus	Unterstützt
Verschlüsselung	AES 256-Bit Hardware-Verschlüsselung
Sicherheit	Passwort (optional) Benötigt Windows 7 oder darüber, Mac OS 10.7 oder darüber oder Android KitKat (Version 4.4) oder darüber.
Zertifizierungen	CE, BSMI, KC, VCCI, C-tick, FCC, IC, UL, TUV, CB
RoHS Compliance	RoHS2
Garantie	3 Jahre

* Basierend auf internen Tests mit externen 500GB-HDDs.

** Nutzbare Kapazität abhängig von Systemeinstellungen. 1GB=1,000,000,000 Byte, TB=1,000,000,000,000 Byte

*** Das genaue Gewicht hängt u.U. von der Kapazität ab.

**** Die Performance hängt von der Konfiguration und Benutzerumgebung ab.

Über Samsung Electronics

Samsung Electronics Co., Ltd. inspiriert Menschen und eröffnet ihnen auf der ganzen Welt neue Möglichkeiten. Mit Innovationen und dem Streben, immer wieder Neues zu entdecken, verändern wir die Welt von Fernsehern, Smartphones, Wearables, Tablets, Kameras, Druckern, Hausgeräten, Netzwerk-Systemen bis hin zu Medizintechnik, Halbleitern und LED-Lösungen. Unsere Initiativen, unter anderem in den Bereichen Digital Health und Smart Home, machen uns zudem zu einem Schrittmacher für das Internet der Dinge. Wir beschäftigen weltweit 319.000 Menschen in 84 Ländern bei einem Jahresumsatz von 196 Milliarden US-Dollar. Entdecken Sie mehr auf www.samsung.com/de und unserem offiziellen Blog unter global.samsungtomorrow.com.

Pressekontakt Samsung
Samsung Corporate Marketing
Samsung Electronics GmbH
Sebastian Boms
Corporate Marketing
Am Kronberger Hang 6
65824 Schwalbach / Ts.
Sebastian.Boms@samsung.de

Pressekontakt Agentur
IT Storage
Burson-Marsteller GmbH
Anne Krege

Hanauer Landstraße 126-128
60314 Frankfurt am Main
069 – 23809 80
samsung.it@burson-marsteller.de