

Pressemitteilung

KIOXIA präsentiert neue SSDs für PCs der nächsten Generation sowie Mainstream-PCs

Die Serie EXCERIA PRO bietet PCIe 4.0 Technologie, während die Serie EXCERIA G2 eine Leistungssteigerung für DIYler auf der Suche nach einer kosteneffektiven Lösung liefert



Düsseldorf, Deutschland, 29. Juli 2021 – [KIOXIA Europe GmbH](#), ein weltweiter Marktführer im Bereich Speicherlösungen, hat heute die Veröffentlichung zweier neuer Solid-State-Laufwerke (SSD) angekündigt, die im vierten Quartal des Jahres 2021 auf den Markt kommen. Die Serien EXCERIA PRO und EXCERIA G2 sind die neuesten, verbraucherorientierten Lösungen des Unternehmens für Hardcore-Fans und Konstrukteure von Mainstream-DIY-Systemen. Die neuen SSDs von KIOXIA, die derzeit entwickelt werden, sind vom 30. Juli bis zum 2. August in Shanghai auf der China Digital Entertainment Expo and Conference (ChinaJoy) als Demoversion zu sehen.

Durch die Verwendung der zukunftsweisenden PCIe Gen4x4 Schnittstelle ist die EXCERIA PRO Serie für anspruchsvolle PC-Umgebungen konzipiert. Diese brandneue Serie bietet im Vergleich zu der auf PCIe Gen3 basierenden EXCERIA PLUS Serie mehr als die doppelte maximale sequentielle Lesegeschwindigkeit^[1]. Mit der EXCERIA PRO Serie liefert KIOXIA einen hochleistungsfähigen Speicher für Content Creator, Gamer und Profis.

KIOXIA präsentiert ebenfalls seine aktualisierte Mainstreamserie EXCERIA G2, mit verbesserter Leistung und Kapazität. Die SSDs bieten eine sequentielle Performance^[1] mit über 2.000 MB/s und eine Kapazität von bis zu 2 TB für Anwender, die nach einer kostengünstigen Lösung suchen.

Die Serien EXCERIA PRO und EXCERIA G2 sind mit dem „BiCS FLASH™ 3D-Flashspeicher von KIOXIA ausgestattet. Die SSDs verwenden einen einseitigen Formfaktor vom Typ M.2 2280, der sowohl für Desktops als auch für Notebooks geeignet ist. Beide Serien unterstützen auch die SSD Utility Management Software von KIOXIA, ein SSD-Verwaltungsdienstprogramm, das dem Anwender eine Kontrolle über Wartung, Überwachung, SSD-Einstellungen und mehr ermöglicht.

Anmerkungen

[1] Leistungseinschätzungen sind vorläufig und können sich jederzeit ohne Vorankündigung ändern.

* PCIe ist ein eingetragenes Warenzeichen der PCI-SIG.

* Alle weiteren Firmen-, Produkt- und Servicenamen können Marken der jeweiligen Unternehmen sein.

* Definition der Kapazität: KIOXIA definiert ein Megabyte (MB) als 1.000.000 Byte, ein Gigabyte (GB) als 1.000.000.000 Byte und ein Terabyte (TB) als 1.000.000.000.000 Byte. Das Betriebssystem eines Computers hingegen meldet die Speicherkapazität mithilfe von Zweierpotenzen für die Definition von 1 GB = 2^{30} = 1,073,741,824 Byte und zeigt daher weniger Speicherkapazität an. Die verfügbare Speicherkapazität (inklusive der Beispiele für verschiedene Mediendateien) hängt von der Dateigröße, der Formatierung, den Einstellungen, der Software und dem Betriebssystem (z. B. dem Microsoft-Betriebssystem und/oder vorinstallierten Softwareanwendungen oder Medieninhalten) ab. Die tatsächliche formatierte Kapazität kann variieren.

* Das Angebot persönlicher Produkte unterscheidet sich je nach Land und Region.

*Die Informationen in diesem Dokument, einschließlich Produktpreise und Spezifikationen, Inhalt der Dienstleistungen und Kontaktinformationen, sind zum Zeitpunkt der Bekanntgabe gültig, können jedoch ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Über KIOXIA Europe GmbH

Die KIOXIA Europe GmbH (ehemals Toshiba Memory Europe) ist die europäische Tochtergesellschaft der KIOXIA Corporation, einem weltweit führenden Anbieter von Flash-Speichern und Solid State Drives (SSDs). Von der Erfindung des Flash-Speichers bis hin zur Entwicklung des bahnbrechenden BiCS FLASH™ gilt KIOXIA als Pionier auf dem Gebiet innovativer Speicherlösungen und -dienste, welche das Leben der Menschen bereichern und den Horizont der Gesellschaft erweitern. Die innovative 3D-Flash-Speichertechnologie BiCS FLASH™ ist dabei zukunftsweisend für Speicherlösungen mit hoher Datendichte für moderne Smartphones, PCs, SSDs, Automobilelektronik und Rechenzentren.

Weitere Informationen auf der [KIOXIA-Webseite](#)

Kontaktdaten für die Veröffentlichung:

KIOXIA Europe GmbH, Hansaallee 181, 40549 Düsseldorf, Deutschland

Tel.: +49 (0)211 368 77-0

E-Mail: KIE-support@kioxia.com

Kontaktdaten für redaktionelle Anfragen:

Lena Hoffmann, KIOXIA Europe GmbH

Tel.: +49 (0) 211 36877 382

E-Mail: lena1.hoffmann@kioxia.com

Herausgegeben von:

Ristead McSweeney, 360 Service Agency

Tel.: +31 (0)6 15 52 99 10

E-Mail: ristead@360serviceagency.com