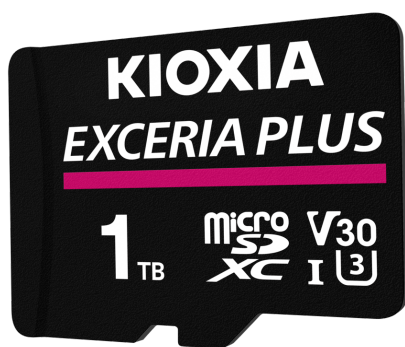


# KIOXIA

## Press Release

**KIOXIA stellt neue USB-Flashlaufwerke TransMemory U366 vor und erweitert die microSD-Reihe EXCERIA PLUS**



*Die schlanken und eleganten USB-Flashlaufwerke der Serie TransMemory U366 speichern bis zu 128 GB; die neue microSD EXCERIA PLUS bietet eine erweiterte Kapazität von 1 TB*

**Düsseldorf, 23. September 2021** – [KIOXIA Europe](#) stellt mit TransMemory U366 eine neue Serie von USB-Flashlaufwerken vor, die ein elegantes Metallgehäuse besitzt und bis zu 128 GB speichert. Darüber hinaus erweitert das Unternehmen sein microSD-Sortiment um eine EXCERIA PLUS mit einer Speicherkapazität von 1 TB.

Die USB-Flashlaufwerke der Serie TransMemory U366 sind mit Speicherkapazitäten von 16, 32, 64 und 128 GB verfügbar. Alle vier Varianten unterstützen USB-Schnittstellen vom Typ A, sowohl USB 2.0 High-Speed<sup>[1]</sup> als auch USB 3.2 Gen1 Super Speed<sup>[1]</sup>, und sind kompatibel mit macOS v10.12 bis v11.0, Windows 8.1 und Windows 10.

Mit Abmessungen von circa 39 x 12,2 x 4,5 Millimetern (L x B x H) und einem Gewicht von rund 6 Gramm besticht TransMemory U366 durch ein kompaktes Design, das gut zu schicken Notebooks passt. Außerdem verfügen die USB-Flashlaufwerke über ein Loch für einen Schlüsselring, sodass sie sich am Schlüsselbund befestigen lassen und Nutzer ihren Speicher immer und überall parat haben.

Darüber hinaus ist die microSD-Speicherkarte EXCERIA PLUS jetzt europaweit mit einer Kapazität von 1 TB erhältlich, zusätzlich zu den bereits verfügbaren Kapazitäten von 32, 64, 128, 256 und 512 GB. Die neue 1-TB-microSDXC-UHS-I-Karte entspricht den Spezifikationen UHS Speed Class 3 (U3)<sup>[2]</sup> sowie Video Speed Class 30 (V30)<sup>[2]</sup> und bietet Lesegeschwindigkeiten von bis zu 100 MB/s<sup>[3]</sup> und Schreibgeschwindigkeiten von bis zu 85 MB/s<sup>[3]</sup>. Die Speicherkapazität reicht für bis zu 5.990 Minuten Video in Full HD (21 Mbps)<sup>[4]</sup> oder bis zu 650.840 Fotos mit 5 Megapixeln<sup>[5]</sup>, sodass Nutzer mehr Filme herunterladen und Fotos auf ihren Mobilgeräten mitführen können als bisher, ohne sich Gedanken über den Speicherplatz machen zu müssen.

Die microSD-Speicherkarte EXCERIA PLUS wird in einer Sichtverpackung zusammen mit einem SD-Adapter für die Nutzung in Kameras oder Computern ausgeliefert. Die Karte ist stoßfest<sup>[6,7]</sup>, wasserdicht<sup>[6,8]</sup> und röntgensicher<sup>[6,9]</sup>.

Beide Produktreihen sind ab dem 4. Quartal 2021 bei den Distributoren von KIOXIA erhältlich.

Weitere Informationen über die TransMemory USB-Flashlaufwerke und die EXCERIA microSD-Speicherkarten von KIOXIA finden sich auf der [KIOXIA-Website mit Produkten für Privatkunden](#).

#### **Anmerkungen**

<sup>[1]</sup> Die hier verwendeten Begriffe „USB 3.2 Gen 1 Super Speed“ und „USB 2.0 High-Speed“ sind Namen von Spezifikationen, auf welchen das Produkt basiert, und garantieren nicht die tatsächliche Geschwindigkeit im Betrieb.

<sup>[2]</sup> Die Geschwindigkeitsklassen beziehen sich auf Ergebnisse unter den von der SD Association vorgegebenen Testbedingungen.

<sup>[3]</sup> 1 MB/s entspricht 1.000.000 Byte/s. Die Angaben entsprechen den besten Werten, die in einer spezifischen Testumgebung von der KIOXIA Corporation erzielt wurden. Die KIOXIA Corporation garantiert weder Lese- noch Schreibgeschwindigkeiten in bestimmten Geräten. Die Lese- und Schreibgeschwindigkeiten können abhängig von den jeweiligen Einsatzbedingungen wie den genutzten Geräten oder den jeweiligen Dateigrößen variieren. Die Datenübertragungsrate der herkömmlichen SD-Schnittstelle ist niedriger als die der UHS-I-Schnittstelle.

<sup>[4]</sup> Ungefähre Wiedergabezeit. Die tatsächliche Zeit hängt vom genutzten Gerät, der verwendeten Auflösung und der einschlägigen Kompressionsrate ab. 1 Mbps = 1.000.000 bps.

<sup>[5]</sup> Ungefähre Zahl der Aufnahmen. Angenommene Kompressionsrate = 1/4. Die Anzahl möglicher Fotos hängt von den Fotomotiven, den Aufnahmebedingungen, der Auflösung und der Kompressionsrate ab.

<sup>[6]</sup> Die KIOXIA Corporation übernimmt keine Garantie für die auf dem Produkt gespeicherten Daten.

<sup>[7]</sup> Das Produkt (nur die Karte) bleibt nach der Durchführung eines Falltests aus 5 m Höhe funktionsfähig.  
(Auf Basis von Testergebnissen der KIOXIA Corporation.)

<sup>[8]</sup> Gemäß dem IPX7-Standard bleibt das Produkt (nur die Karte) funktionsfähig, wenn es langsam in stehendes Leitungswasser bei Raumtemperatur (15 °C bis 35 °C) getaucht, 30 Minuten in einer Tiefe von 1 m belassen und dann aus dem Wasser genommen wird.

<sup>[9]</sup> Gemäß dem ISO7816-1-Standard bleibt das Produkt nach einer Röntgenbestrahlung von 0,1 Gy funktionsfähig.

\* Die Speicherkapazität basiert auf dem installierten Flashspeicher. Ein Teil davon ist reserviert für Verwaltungsfunktionen und steht dem Anwender damit nicht zur Verfügung. Informationen zur nutzbaren Kapazität (dem Anwender zur Verfügung stehender Speicher) finden sich auf jeder Produktverpackung (1 GB wird als 1.073.741.824 Byte berechnet).

\* Produktspezifikationen und -design können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Weitere Informationen auf der Website [personal.kioxia.com](http://personal.kioxia.com)

\* macOS ist eine Marke der Apple Inc.

\* Windows ist entweder eine eingetragene Marke oder eine Marke der Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern.

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

## **Über KIOXIA Europe**

Die KIOXIA Europe GmbH (ehemals Toshiba Memory Europe) ist die europäische Tochtergesellschaft der KIOXIA Corporation, dem weltweit führenden Anbieter von Flashspeichern und Solid-State-Laufwerken (SSDs). Von der Erfindung des Flashspeichers bis hin zur Entwicklung der BiCS FLASH 3D Technologie gilt KIOXIA als Pionier auf dem Gebiet innovativer Speicherlösungen und -diensten. Die innovative 3D-Flash-Speichertechnologie BiCS FLASH prägt die Zukunft der Speicherung in Anwendungen mit hoher Speicherdichte, darunter moderne Smartphones, PCs, SSDs, Automotive und Rechenzentren.

Weitere Informationen finden Sie unter [www.KIOXIA.com](http://www.KIOXIA.com)

### **Weitere Informationen:**

KIOXIA Europe GmbH

Hansaallee 181

40549 Düsseldorf

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

E-mail: [KIE-support@Kioxia.com](mailto:KIE-support@Kioxia.com)

**Pressekontakte:**

PR-COM GmbH

Angela Gräßer

Tel: +49 (0) 89 59997 805

E-Mail: [angela.graesser@pr-com.de](mailto:angela.graesser@pr-com.de)

KIOXIA Europe GmbH

Lena Hoffmann

Tel: +49 (0) 211 36877 382

E-Mail: [lena1.hoffmann@Kioxia.com](mailto:lena1.hoffmann@Kioxia.com)