

Pressmeddelande

KIOXIA lanserar nästa generations KIOXIA EXCERIA G2 microSD-minneskort

**Kapacitet upp till 512 GB för kontinuerlig 4K-videoinspelning under lång
tid**



Düsseldorf, Tyskland, 3 november 2022 – [KIOXIA Europe GmbH](#), tillkännagav idag lanseringen av EXCERIA G2 microSD-minneskortsserien. Nästa generations produkter har en kapacitet på upp till 512 GB och är utformade för kontinuerlig 4K-videoinspelning under lång tid.

Den nya EXCERIA G2 microSD-serien är en uppgradering av de vanliga EXCERIA microSD-modellerna, med förbättrad skrivhastighet på upp till 50 MB/s^[1] och motsvarande UHS Speed Class 3 (U3)^[2] och Video Speed Class 30 (V30)^[2].

Med en kapacitet på upp till 512 GB sätter EXCERIA G2 mindre gränser för vad som kan lagras på smarttelefoner och andra elektroniska enheter. Upp till 629 minuter^[3] inspelningstid är möjlig med 4K-video (100 Mbps). Alternativt kan upp till 77 030 foton (18 MPixel)^[4] lagras.

“De datamängder som konsumenterna vill lagra eller få tillgång till via sin bärbara utrustning ökar exponentiellt, och därför måste den stödjande minnesteknik som finns tillgänglig för dem fortsätta att utvecklas i enlighet med detta”, säger Jamie Stitt, General Manager B2C Sales & Marketing, KIOXIA Europe GmbH. “Med våra EXCERIA G2

microSD-skivor tar vi ett stort steg framåt och ger marknaden en kraftfull men kompakt datalagringsplattform som säkerligen kommer att väcka stort intresse.”

EXCERIA G2 microSD-minneskort kommer att finnas tillgängliga i CQ4 2022.

För mer information om den nya KIOXIA EXCERIA G2 microSD-serien, gå till:
<https://europe.kioxia.com/en-europe/personal/micro-sd/exceria-g2.html>

###

Anmärkningar

^[1]1 MB/s beräknas som 1 000 000 byte/s. Dessa värden är de bästa värdena uppnådda i en specifik testmiljö på KIOXIA Corporation, och KIOXIA Corporation garanterar varken läs- eller skrivhastigheter i enskilda enheter. Läs- och skrivhastigheten kan variera beroende på vilken enhet som används och vilken filstorlek som läses eller skrivs. Skrivhastigheten är lägre än läshastigheten.

^[2]Hastighetsklasser indikerar resultaten under de testförhållanden som specificeras av SD Association.

^[3]Inspelningstid: Den faktiska inspelningstiden varierar beroende på enhet, upplösning och kompressionsförhållande. Beräknat som 1 Mbps = 1 000 000 bps.

^[4]Antal bilder: Om man antar en kompressionsgrad på 1/4. Antalet bilder som kan tas beror på motivet, fotograferingsförhållandena, upplösningen och kompressionsförhållandet.

* microSD minneskort är förbrukningsvaror och har ett begränsad livslängd som företräds av antalet skrivcykler och andra inställningar. Ett microSD-korts faktiska livslängd kan minska, beroende på användningsförhållanden.

* Kapaciteten baseras på det installerade flashminnet och inte på det minne som kan användas av kunden, då en del av minnet används för lagringshanteringsfunktioner. Rörande användbar kapacitet (användbart användarutrymme), se varje enskild produkt (1 GB beräknas som 1 073 741 824 byte).

* Företagsnamn, produktnamn och tjänstenamn kan vara varumärken som tillhör respektive företag.

*Informationen i detta dokument, inklusive specifikationer och kontaktinformation, är korrekt på dagen för tillkännagivandet men kan ändras utan föregående meddelande.

Om KIOXIA Europe GmbH

KIOXIA Europe GmbH (tidigare Toshiba Memory Europe GmbH) är det Europabaserade dotterbolaget till KIOXIA Corporation, en världsledande leverantör av flashminne och SSD-enheter. Från uppfinningen av flashminnet till dagens banbrytande BiCS FLASH fortsätter KIOXIA att vara pionjär för banbrytande minneslösningar och tjänster som berikar människors liv och utvidgar samhällets horisonter. Företagets innovativa 3D-flashminnesteknik, BiCS FLASH, formar framtidens lagring i tillämpningar med hög densitet, inklusive avancerade smarttelefoner, datorer, SSD-enheter, fordons- och datacenter. [Besök vår KIOXIA-webbplats](#)

Kontaktuppgifter för publicering:

KIOXIA Europe GmbH,
Hansaallee 181, 40549 Düsseldorf, Tyskland
Tel: +49 (0) 211 368 77- 0
E-post: KIE-support@kioxia.com

Kontaktuppgifter för redaktionella förfrågningar:

Lena Hoffmann, KIOXIA Europe GmbH
Tel: +49 (0) 211 36877 382
E-post: lena1.hoffmann@kioxia.com

Utfärdat av:

Birgit Schöniger, Publitek
Tel: +49 (0) 4181 968098-13
E-post: birgit.schoeniger@publitek.com
Webb: www.publitek.com