



Pressmeddelande

KIOXIA lanserar 512 GB microSD minneskort för dashboardkameror med hög kapacitet och lång brukstid

Produkten är designad för långvariga och kontinuerliga videoinspelningar i 4K



Düsseldorf, Tyskland, 8 september 2022 – [KIOXIA Europe GmbH](https://www.kioxia.com/europe), världsledare inom minneslösningar, tillkännagav idag att deras nya 512 GB-variant med hög hastighet från deras "EXCERIA HIGH ENDURANCE"-serie av microSD minneskort med lång brukstid nu finns tillgänglig på den europeiska marknaden. Den nya 512 GB-produkten har utvecklats för att kunna leverera garanterad prestanda och långvarighet för kontinuerlig högupplöst 4K-videoinspelning för dashboard- och övervakningskameror^[1].

Allt eftersom dashboardkamerors utveckling fortsätter, med nya egenskaper såsom högupplösta inspelningar, flera kameror och parkeringsövervakning, ökar också mängden inspelningsdata. Den nya 512GB EXCERIA HIGH ENDURANCE microSDXC UHS-I minneskortet är utvecklat för långvarig inspelningstid på dashboardkameror. Den tillåter upp till 17 000 timmar^[2] kumulativ användning och upp till 10 timmar och 29 minuter^[3] kontinuerlig inspelning i 4K (3840x2160 pixels, 100Mbps). Denna produkt kommer med en garanti på 5 år. Med en läshastighet på upp till 100 MB/s^[4] och en skrivhastighet på upp till 85 MB/s^[4], stödjer det nya 512 GB-kortet UHS hastighet klass 3 (U3) och videohastighet klass 30 (V30)^[5] specifikationer, vilket gör den lämplig för 4K videoinspelning.

”Den europeiska dashboardkamera-marknaden förväntas ha en årlig genomsnittlig tillväxttakt på 18,1% mellan nu och 2026^[6]. KIOXIA täcker det utökade behovet av microSD-kort med högre kapacitet genom att presentera 512GB EXCERIA HIGH ENDURANCE- produkten. När de använder det, kan resande dashboardkamera-användare vara säkra på att de fångar allt material på långa avstånd”, menar Jamie Stitt, VD för B2C försäljning och marknadsföring hos KIOXIA Europe GmbH, när han intervjuades angående den europeiska lanseringen av kortet.

Denna produkt kommer att erbjudas av KIOXIA-distributörer från kvartal 4 2022.

För mer information om det nya 512GB EXCERIA HIGH ENDURANCE microSDXC UHS-I minneskortet, var god besök KIOXIA:s [Personliga produkter](#) hemsida.

###

Anmärkningar

[1] Denna produkt är varken framtagen för professionell eller industriell användning. Vi garanterar inte denna produkts kompatibilitet med andra enheter

[2] Utformat mål av ackumulerad tid grundat på 4K (3840x2160) videoinnehåll som spelats in på 100 Mbps. Resultat kan variera beroende på enhet samt andra förhållanden.

[3] Uppskattad inspelningstid. Beräknat utifrån en datahastighet på 100Mbps för 4K videoinspelning. Resultaten kan variera beroende på enhet samt andra förhållanden.

[4] 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 användarspecifikationer såsom vilka enheter som används och vilken filstorlek som läses eller skrivs.

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

[6] <https://www.mordorintelligence.com/industry-reports/europe-dashboard-camera-market>

* 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).

* Alla företagsnamn, produktnamn och namn på tjänster kan vara varumärken som tillhör respektive företag.

Om KIOXIA Europe GmbH

KIOXIA Europe GmbH (tidigare Toshiba Memory Europe GmbH) är det europeiska dotterbolaget till KIOXIA Corporation, en världsledande leverantör av flashminnen och Solid State-diskar (SSD:er). Från uppfinnandet av flashminnen till dagens banbrytande BiCS FLASH har KIOXIA fortsatt att gå i bräschen för innovativa minneslösningar som berikar människors liv och vidgar samhällets horisonter. Företagets innovativa 3D-flashminnesteknik BiCS FLASH formar framtiden för lagring i högdensitetsapplikationer, inklusive avancerade smarta telefoner, PC-datorer, SSD-minnen samt inom bilindustrin och i datacenter.

Besök [KIOXIAs webbplats](#)

Utgivarens kontaktuppgifter:

KIOXIA Europe GmbH, Hansaallee 181, 40549 Düsseldorf, Tyskland

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

E-post: KIE-support@kioxia.com

Redaktionens kontaktuppgifter:

Lena Hoffmann, KIOXIA Europe GmbH

Tel: +49 (0) 211 36877 382

E-post: lena1.hoffmann@kioxia.com

Publicerad av:

Birgit Schöniger, Publitek

Tel: +49 (0)4181 968098-13

E-post: birgit.schoeniger@publitek.com

Webbplats: www.publitek.com

Ref. KIE081_A_SE