

Pressmeddelande

KIOXIA presenterar nya SSD-enheter för nästa generations och vanliga datorer

EXCERIA Pro-serien erbjuder PCIe 4.0 teknologi, och EXCERIA G2-serien erbjuder ökad prestanda för gör-det-självare som uppskattar mervärde



Düsseldorf, Tyskland, 29:e juli 2021 – [KIOXIA Europe GmbH](https://www.kioxia.com), världsledare inom lagringslösningar, presenterade idag två nya solid state drive (SSD) series som beräknas släppas det fjärde kvartalet av 2021. EXCERIA PRO- och EXCERIA G2-serierna är företagets senaste lösningar för vanliga konsumenter, perfekta för inbitna entusiaster och gör-det-själv systembyggare. Prototyper av KIOXIA's nya SSD-minnen, som fortfarande är under utveckling, kommer att ställas ut vid China Digital Entertainment Expo and Conference (ChinaJoy) i Shanghai från den 30 juli till den 2 augusti.

EXCERIA PRO-serien använder sig av nästa generations PCIe Gen4x4 gränssnitt och är byggd speciellt för krävande PC-miljöer. Denna helt nya serie erbjuder mer än två gånger snabbare maximal sekventiell läshastighet^[1] än den PCIe Gen3-baserade EXCERIA PLUS-serien, vilket levererar en högpresterande lagringsupplevelse för skapare av innehåll, gamers och branschfolk.

KIOXIA avslöjade också sin uppdaterade konsumentinriktade EXCERIA G2-serie, med utökad prestanda och minneskapacitet. Denna SSD-serie för vanliga konsumenter erbjuder 2000 MB/s sekventiell prestanda^[1] och upp till 2TB lagringsutrymme för

användare som föredrar billigare alternativ.

Med hjälp av KIOXIA's BiCS FLASH™ 3D-flashminne använder sig EXCERIA PRO- och EXCERIA G2-serierna av en typ M.2 2280 enkelsidig formfaktor, som är anpassad för både stationära och bärbara datorer. Varje serie kommer också att stödja KIOXIAs SSD Utility Management mjukvara som hjälper dig att övervaka och underhålla ditt SSD-minne.

Fotnoter

[1] Prestandauppskattningar är preliminära och kan komma att ändras utan föregående meddelande.

*PCIe är ett registrerat varumärke som tillhör PCI-SIG.

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

*Definition av kapacitet: KIOXIA definierar en megabyte (MB) som 1 000 000 bytes, en gigabyte (GB) som 1 000 000 000 bytes och en terabyte (TB) som 1 000 000 000 000 bytes. Dock rapporterar en dators operativsystem lagringsutrymme med hjälp av nummer till kraften 2. 1 GB är därför lika med $2^{30}=1\,073\,741\,824$ bytes och därför visar operativsystemet upp mindre lagringskapacitet. Tillgänglig lagringskapacitet (inklusive exempel på olika mediafiler) varierar beroende på filstorek, formatering, inställningar, mjukvaror och operativsystem såsom Microsofts operativsystem och/eller förinstallerade applikationer eller mediainnehåll. Faktisk formaterad kapacitet kan variera.

*Urvalet av konsumentprodukter kan variera från ett land till ett annat.

*Informationen i detta dokument, inklusive produktpriser och specifikationer, tjänster och kontaktinformation, är korrekta vid datumet för tillkännagivandet men kan ändras utan föregående meddelande.

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 SSD-minnen. Från uppfinnandet av flashminnen till dagens banbrytande BiCS FLASH™ 3D-teknik fortsätter KIOXIA att skapa nya lösningar för högteknologiska lagringsminnen och tjänster som berikar människors liv och expanderar 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](mailto:lana1.hoffmann@kioxia.com)

Publicerad av:

Ristead McSweeney, 360 Service Agency

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

E-post: ristead@360serviceagency.com