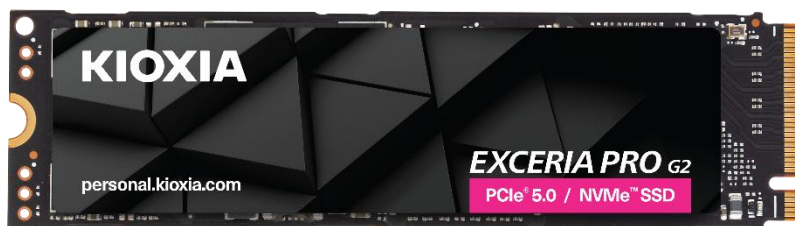


Pressmeddelande

KIOXIA släpper EXCERIA PRO G2 SSD-serien

Sätter standarden för högpresterande PCIe 5.0-lagring



Düsseldorf, Tyskland, 10 december 2025 – KIOXIA Europe GmbH presenterade idag EXCERIA PRO G2 SSD, det nya flaggskeppet i EXCERIA Personal SSD-portföljen.

EXCERIA PRO G2 är konstruerad för entusiaster som kräver det allra bästa, och levererar hisnande PCIe 5.0-hastigheter med högpresterande BiCS FLASH™ TLC 3D-flashminne.

Genom att tänja på gränserna för vad som är möjligt inom konsumentlagring uppnår EXCERIA PRO G2 imponerande sekventiella läshastigheter på upp till 14 900 MB/s^[1] och skrivhastigheter på upp till 13 700 MB/s^[1]. Denna enorma bandbredd, kombinerat med exceptionell icke-sekventiell läs- och skrivprestanda, förbättrar dataeffektiviteten och möjliggör omedelbar spelladdning, sömlös 8K-videoredigering och kraftigt accelererat arbetsflöde för de mest krävande applikationerna.

Tillgänglig i kapaciteter på upp till 4TB och byggd i M.2 2280-formfaktorn, är EXCERIA PRO G2 tillverkad för dem som vägrar att kompromissa. Den utnyttjar KIOXIAs avancerade BiCS FLASH™ TLC 3D-flashminne och en högpresterande motor för att ge stabila hastigheter och robust tillförlitlighet under tunga, kontinuerliga arbetsbelastningar, vilket gör det till den perfekta enheten för avancerade PC-datorer, nästa generations spelkonsoler och professionella system för innehållsskapande.

"För spelare, skapare och teknikentusiaster är lagringsprestanda inte längre bara ett tekniskt mått – det är en avgörande del av upplevelsen," säger Paul Rowan, vice vd och marknadschef på KIOXIA Europe. "Med EXCERIA PRO G2 levererar vi kompromisslös PCIe 5.0-prestanda.

Den har utformats för användare som behöver varje uns av hastighet deras system kan erbjuda och levererar den responsiva och flytande upplevelse som avancerad databehandling kräver."

EXCERIA PRO G2-serien står högst upp i KIOXIAs Personal SSD-sortiment och kompletterar den värdeorienterade EXCERIA BASIC (PCIe 4.0), den balanserade EXCERIA G3 (PCIe 5.0) och mainstream EXCERIA PLUS G4 (PCIe 5.0). Det är den definitiva lagringslösningen för användare som bygger eller uppgraderar ett toppklasssystem för att maximera potentialen hos den senaste tekniken.

EXCERIA PRO G2 SSD-serien kommer att finnas tillgänglig under fjärde kvartalet 2025.

Följ länken för ytterligare detaljer om EXCERIA PRO G2 SSD-serien:
<https://europe.kioxia.com/en-europe/personal/ssd/exceria-pro-g2.html>

###

Anmärkningar

[1] Läs- och skrivhastigheten kan variera beroende på olika faktorer såsom värdenheter, programvara (drivrutiner, operativsystem osv.) och läs- och skrivförhållanden.

*Definition av kapacitet: KIOXIA definierar en megabyte (MB) som 1 000 000 byte, en gigabyte (GB) som 1 000 000 000 byte och en terabyte (TB) som 1 000 000 000 000 byte. Datorers operativsystem anger dock lagringskapacitet med hjälp av en tvåpotens för definitionen $1\text{ GB} = 2^{30} = 1\,073\,741\,824\text{ byte}$ och visar därför lägre lagringskapacitet. Den tillgängliga lagringskapaciteten (inklusive exempel på olika mediefiler) varierar beroende på filstorlek, formatering, inställningar, programvara och operativsystem, t.ex. Microsofts operativsystem och/eller förinstallerade programvaror eller medieinnehåll. Den faktiska formaterade kapaciteten kan variera.[3] Lanseringsdatum kan variera beroende på land och region.

*Urvalet av konsumentprodukter kan variera beroende på land och region

*Produktbilderna kan skilja sig från den faktiska produkten.

*Följande varumärken, namn på tjänster och/eller företagsnamn – NVMe, NVM Express, Inc., PCIe, PCI-SIG – är inte skapade, registrerade, kontrollerade eller ägs inte av KIOXIA Europe GmbH eller av andra bolag inom KIOXIA-koncernen. De kan däremot vara skapade, registrerade, kontrollerade och/eller ägas av tredje part i olika jurisdiktioner och är därmed skyddade mot otillåten användning. Alla andra företagsnamn, produktnamn och tjänstenamn kan vara varumärken som tillhör tredje part.

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

Om KIOXIA Europe GmbH

KIOXIA Europe GmbH är det Europabaserade dotterbolaget till KIOXIA Corporation, en världsledande leverantör av flashminnen och SSD-enheter (Solid State Drives). Från uppfinningen av NAND-flashminnet till dagens berömda BiCS FLASH™ 3D-flashminne fortsätter KIOXIA att bana väg för innovativa minneslösningar och tjänster som berikar människors liv och vidgar samhällets horisonter. KIOXIAs innovativa 3D-flashminnesteknik, BiCS FLASH™, formar framtidens lagringslösningar för applikationer med hög densitet såsom avancerade smarttelefoner, datorer, fordonssystem, datacenter och generativa AI-system.

Besök [KIOXIAs webbplats](#)

Kontaktuppgifter för publicering:

KIOXIA Europe GmbH, Hansaallee 181, 40549 Düsseldorf, Tyskland

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

E-post: KIE-support@eu.kioxia.com

Kontaktuppgifter för redaktionella förfrågningar:

Lena Hoffmann, KIOXIA Europe GmbH

Tel: +49 (0) 211 36877 382

E-post: lena.hoffmann@eu.kioxia.com

Utfärdat av:

Risteard McSweeney, 360 Technology Agency

Tel.: +353 (0)85 872 5798

E-post: risteard@360technology.io