



3 Kelebihan Prosesor Paling Gahar di Galaxy S23 Series 5G yang Tak Ada di Smartphone Lain

Galaxy S23 Series 5G hadir dengan Snapdragon 8 Gen 2 for Galaxy yang memberikan pengalaman mumpuni dalam menunjang kebutuhan pengguna sehari-hari

Jakarta – 20 Februari 2023 – Prosesor yang canggih menjadi salah satu pertimbangan penting dalam membeli *smartphone*. Pasalnya, kualitas prosesor menentukan seberapa baik sebuah *smartphone* dalam mengakomodasi kebutuhan penggunanya, mulai dari menjalani produktivitas, bermain *game*, hingga bikin konten. Memahami bahwa prosesor yang gahar membuat konsumen bisa melakukan lebih banyak hal dengan lebih lancar dan nyaman, Samsung membekali Galaxy S23 Series 5G sebagai *flagship* terbaik tahun ini dengan Snapdragon® 8 Gen 2 for Galaxy—prosesor *powerful* yang memungkinkan pengguna untuk menikmati pengalaman *epic* di tiap penggunaan *smartphone*.

"Dengan kebutuhan penggunaan *smartphone* yang lebih intensif di kehidupan sehari-hari, permintaan akan *smartphone* canggih terus meningkat. Ekspektasi konsumen akan *device* yang mampu menjalankan berbagai kegiatan dengan maksimal pun jadi hal yang harus dipenuhi. Menjawab permintaan tersebut, Samsung berkolaborasi dengan Qualcomm menghadirkan Snapdragon® 8 Gen 2 for Galaxy yang dirancang bahkan lebih unggul dari Snapdragon® 8 Gen 2 versi biasa. Jika dibandingkan dengan prosesor terdahulu, Snapdragon® 8 Gen 2 for Galaxy memiliki peningkatan GPU hingga 41% lebih cepat serta NPU yang dibutuhkan untuk memproses AI (Artificial Intelligent) telah meningkat hingga 40%. Sementara pada sektor pengolah grafis (CPU), performanya 30% lebih bertenaga dibanding sebelumnya. Samsung yakin Snapdragon® 8 Gen 2 for Galaxy mampu memberikan *user experience* yang lebih optimal di berbagai kegiatan demi produktivitas, *gaming*, hingga *content creation* yang lebih *epic*," ujar **Verry Octavianus, MX Product Marketing Manager, Samsung Electronics Indonesia.**"



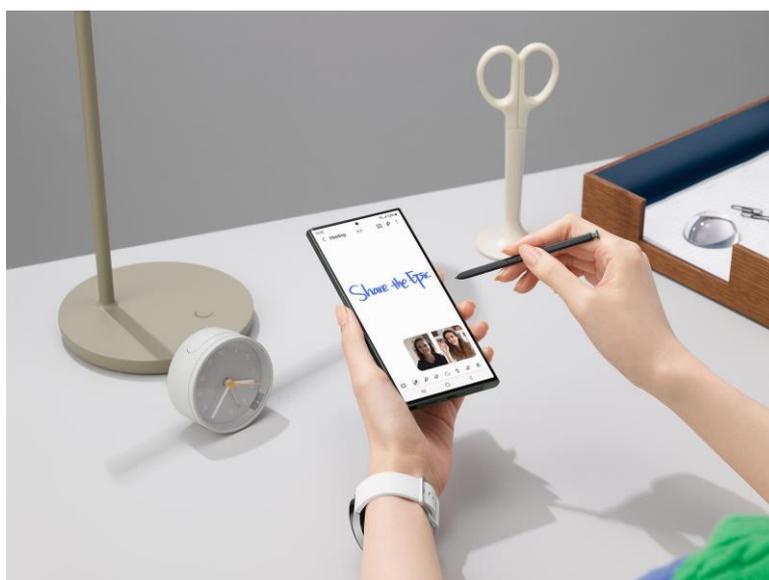
Samsung Galaxy S23 Series 5G Hadir dengan Berbagai Peningkatan Fitur dengan Performa Snapdragon® 8 Gen 2 for Galaxy yang Tak Tertandingi

Simak berbagai kemampuan yang ditawarkan Snapdragon® 8 Gen 2 for Galaxy di Galaxy S23 Series 5G yang mampu memberikan pengalaman *epic* di setiap rutinitas:

Performa 41% lebih cepat untuk produktivitas dan *multitasking* yang *seamless*

Tidak hanya berfungsi sebagai alat komunikasi, *smartphone* dalam beberapa tahun terakhir juga telah menjelma sebagai sebuah alat untuk mendukung produktivitas penggunanya. Oleh karenanya, sebagai sebuah *smartphone* generasi penerus, Galaxy S23 Series 5G dipersenjatai dengan prosesor yang memiliki performa 41% lebih cepat dibanding Galaxy S22 Series 5G.

Performa yang mumpuni tadi hadir berkat penggunaan Snapdragon® 8 Gen 2 for Galaxy yang menjadi prosesor tercepat Snapdragon saat ini dan menyuguhkan performa yang berbeda dari Snapdragon® 8 Gen 2 standar. Chipset ini telah melalui proses peningkatan performa terukur pada CPU-nya, dengan *clock speed* mencapai 3,36 GHz, sehingga menjadikan Snapdragon® 8 Gen 2 for Galaxy sebagai *chipset* tercepat saat ini, bahkan melebihi kemampuan Snapdragon® 8 Gen 2 standar yang dipakai di *smartphone* premium pada umumnya.



*Peningkatan Performa pada Snapdragon® 8 Gen 2 for Galaxy
Buat Produktivitas Pengguna Lebih Seamless*

Hal ini membuat pengguna Galaxy S23 Series 5G mampu menikmati produktivitas yang lebih *seamless* saat *on-the-go*. Pengguna dari berbagai latar belakang, mulai dari karyawan kantor hingga *founder startup*, bisa edit dokumen via Microsoft 365 dan Google Suite maupun akses *productivity apps* lainnya dengan lancar tanpa *lag*. Para pekerja kreatif juga dapat menggunakan berbagai *editing* atau *design tools* dengan nyaman tiap kali inspirasi mengalir. Pindah-pindah aplikasi maupun menjalankan beberapa aplikasi sekaligus bisa dilakukan dengan *smooth* di Galaxy S23 Series, di mana ini akan memudahkan pengguna dengan produktivitas yang padat untuk melakukan *multitasking* tanpa hambatan kapan pun dan di mana pun.

Hadirkan pengalaman *gaming* yang *epic* berkat GPU Qualcomm Adreno

Parameter yang kerap digunakan dalam menilai keghairahan sebuah prosesor adalah kemampuan *mobile gaming*. Berkat prosesor *powerful* tersebut, pengguna Galaxy S23 Series 5G bisa menikmati pengalaman

mobile gaming yang *epic*, bahkan untuk *game-game* yang dikenal membutuhkan pemrosesan grafis tinggi seperti *Genshin Impact* dan *Call of Duty Mobile*.



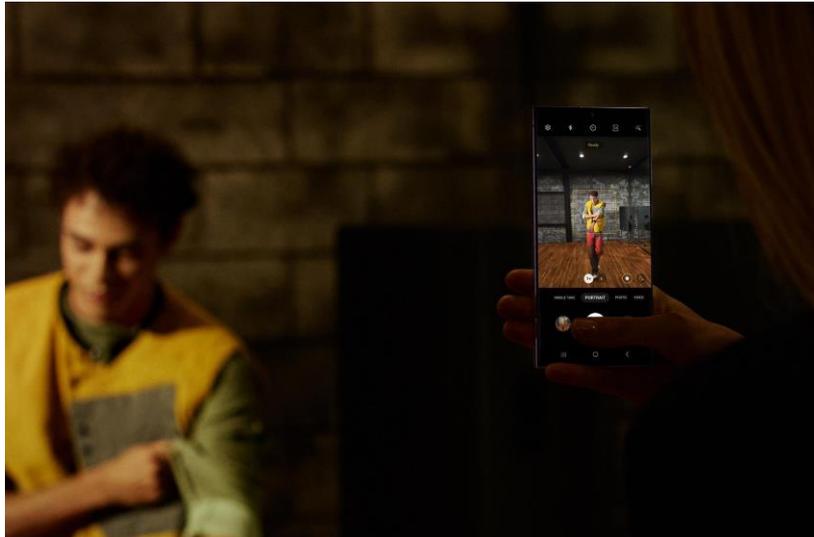
Peningkatan clock speed dari 680 MHz menjadi 719 MHz pada GPU Menghasilkan Tampilan Gaming dengan Kualitas Fotorealistik

Pengalaman *gaming* yang *epic* tersebut juga tak lepas dari performa luar biasa GPU generasi terbaru Qualcomm® Adreno™ yang menghasilkan peningkatan *clock speed* dari 680 MHz menjadi 719 MHz. Pada Galaxy S23 Series 5G, pencinta *game* akan dapat melihat karakter manusia dengan kualitas fotorealistik dalam *game* karena dukungan *Unreal Engine 5 Metahumans Framework*. Tidak hanya itu, Snapdragon® 8 Gen 2 for Galaxy juga dilengkapi dengan *Snapdragon Game Post Processing Accelerator* yang menambahkan efek seperti *bloom*, *depth of field*, *motion blur*, dan banyak lagi, sehingga memberikan pengalaman bermain *game* yang lebih maksimal di perangkat Galaxy S23 Series 5G.

Bagusnya lagi, Samsung telah membekali Galaxy S23 Series 5G dengan *vapor cooling chamber* yang lebih besar yang memberikan kenyamanan lebih bagi pengguna untuk *gaming* terus-terusan tanpa panas berlebih di tangan. Menariknya, khusus untuk Galaxy S23 Ultra 5G, *smartphone* ini menghadirkan teknologi *ray-tracing* yang mampu menghasilkan *render* yang lebih nyata. Teknologi tersebut melengkapi kehadiran layar Dynamic AMOLED 2X QHD+ 6,8 inci yang lapang dan *vivid*, serta *touch sampling rate* 240Hz yang responsif untuk pengalaman *gaming* yang *smooth* dan memanjakan mata.

Pemrosesan tingkat tinggi untuk kualitas konten yang *epic*

Samsung memahami bahwa di balik foto yang ditangkap *smartphone* ada hingga triliunan pemrosesan yang berjalan. Maka dari itu, Snapdragon® 8 Gen 2 for Galaxy telah didesain untuk membuat Galaxy S23 Series 5G mampu memberikan hasil konten paling *epic* bagi pengguna setiap saat. Hal ini salah satunya diwujudkan dengan arsitektur NPU yang lebih efisien hingga 49% dibanding generasi terdahulu. Oleh karenanya, meski memiliki *power* dari *clock speed* CPU yang lebih tinggi, Galaxy S23 Series 5G juga dapat menyuguhkan penggunaan daya yang lebih efisien dalam menjalankan berbagai pemrosesan tingkat tinggi yang dibutuhkan untuk mengolah gambar.



Snapdragon® 8 Gen 2 for Galaxy Menghadirkan Peningkatan NPU dan CPU untuk Pemrosesan Gambar Tingkat Tinggi di Kondisi Lowlight

Kemampuan dalam mengakomodasi pemrosesan tingkat tinggi ini telah dimaksimalkan untuk pengambilan gambar di berbagai situasi. Saat memotret di kondisi *low light*, perangkat mampu mereduksi *noise* dengan lebih maksimal, di mana ini juga didukung dengan peningkatan teknologi Nightography. Ketika mengambil foto *portrait*, perangkat bisa mendapat *bokeh* yang lebih natural, didukung dengan Cognitive ISP dari Snapdragon yang mampu mengenali objek pada *frame* dengan lebih baik untuk menciptakan efek *blur* yang lebih *smooth*. Performa yang *powerful* pun membuat pengguna bisa mendapat manfaat maksimal dari teknologi kamera terbaru seperti Adaptive Pixel 200MP untuk mendapat foto beresolusi tinggi di tiap kondisi, Expert RAW untuk menghasilkan foto format RAW, hingga melakukan perekaman video 8K.

Rasakan performa epic dari Snapdragon® 8 Gen 2 for Galaxy di [Galaxy S23 Series 5G](#) sekarang juga!

Performa Galaxy S23 Series 5G yang *powerful* turut diimbangi dengan konsumsi daya yang lebih efisien oleh Snapdragon® 8 Gen 2 for Galaxy, sehingga pengguna bisa semakin mengandalkan baterai besar hingga 5.000mAh di Galaxy S23 Series 5G untuk beraktivitas sehari-hari tanpa hambatan. Sudah siap untuk bikin keseharian kamu jadi lebih *epic* dengan Galaxy S23 Series 5G? Kamu bisa *pre-order* Galaxy S23 Series 5G di www.samsung.com/id/ dan berbagai *e-commerce* rekanan seperti Blibli, Lazada, Shopee, Tokopedia, Eraspaces.com, dan Dinomarket.com.

Konsumen bisa mendapat Galaxy S23 Ultra 5G dengan harga Rp19.999.000 (12GB/256GB), Rp21.999.000 (12GB/512GB), dan Rp25.999.000 (12GB/1TB). Galaxy S23+ 5G hadir dengan harga Rp15.999.000 (8GB/256GB) dan Rp17.999.000 (8GB/512GB). Galaxy S23 5G tersedia dengan harga Rp12.999.000 (8GB/128GB) dan Rp13.999.000 (8GB/256GB).

Selama masa *pre-order* pada 2-23 Februari 2023, konsumen bisa menikmati keuntungan senilai total hingga Rp7.599.000 di setiap pembelian Galaxy S23 Series 5G. Konsumen bisa *upgrade* ruang penyimpanan dengan dua kali lipat kapasitas secara gratis dan mendapatkan *cashback* hingga Rp1.000.000 untuk pembelian secara *trade-in*. Samsung juga menyediakan perlindungan Samsung Care+ selama 1 tahun senilai Rp1.599.000 untuk pembelian Galaxy S23 Series 5G. Konsumen pun bisa melakukan *pre-order* dengan cicilan mulai harga Rp541.625 per bulan untuk 24 bulan.

Informasi lebih lanjut tentang Galaxy S23 Series 5G bisa dilihat di www.samsung.com/id/.

Tentang Samsung Electronics Co., Ltd.

Samsung Electronics Co., Ltd menginspirasi dunia dan membentuk masa depan dengan ide-ide dan teknologi transformatif. Perusahaan ini mendefinisikan ulang dunia televisi, ponsel pintar, wearable, tablet, peralatan digital, sistem jaringan, dan semikonduktor, foundry dan solusi LED. Untuk berita terbaru, silakan mengunjungi Samsung Newsroom di news.samsung.com.

Untuk keterangan lebih lanjut:

Fia Handayani

Public Relations Manager

Samsung Electronics Indonesia

Phone: 021-2958 8000

Email: f.handayani@samsung.com