

Qualcomm anuncia el Snapdragon 4 Gen 2



Qualcom ha anunciado el sistema en chip **Snapdragon 4 Gen 2**, una versión con algunos cambios frente a su predecesor, aunque tampoco cambia excesivamente. Donde sí hay un cambio notable es en la litografía usada, que ahora es una de 4 nm de Samsung en lugar de una de 6 nm de TSMC.

La configuración de CPU es la misma pero subiendo 200 MHz las frecuencias: un clúster de dos Cortex-A78 a 2.2 GHz y otro clúster de seis Cortex-A55 a 2 GHz. Hay un cambio en la memoria porque ahora acepta LPDDR5X a 3200 MHz además de LPDDR4X a 2133 MHz. La unidad gráfica es una **Adreno 619** a al menos los 700 MHz de la del modelo anterior; puede mover pantallas FHD+ a 120 Hz.

El módem cambia a un Snapdragon X61 que aporta 5G en la banda sub-6 con velocidades de hasta 2.5 Gb/s de descarga, a lo que se añade wifi 802.11ac y Bluetooth 5.1. El ISP puede mover cámaras de hasta 108 Mpx. Tiene acceso a QuickCharge 4+. Como

DSP hay una unidad Hexagon. El almacenamiento pasa a ser solo UFS 3.1.



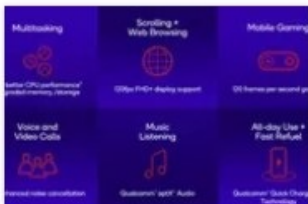
Qualcomm Snapdragon 4 Gen 2

8 núcleos de 2.0 a 2.2 GHz Adreno 619 (64 bits) y 4 nm

LPDDR5X a 3200 MHz







Fuente: geektopia.