

Samsung Display presentó el primer panel QD-OLED 4K de 360 Hz de refresco

Samsung Display presentó un nuevo panel QD-OLED de 31,5 pulgadas que combina resolución 4K y una tasa de refresco de 360 Hz, una configuración orientada tanto a jugadores competitivos como a usuarios que buscan una experiencia premium para trabajo, entretenimiento y creación de contenido.

La principal novedad es la incorporación de un modo Dual Mode que permite alcanzar hasta 680 Hz en resolución Full HD. Esto ofrece la posibilidad de alternar entre máxima calidad visual en 4K o priorizar la velocidad extrema en juegos competitivos que requieren la menor latencia posible.



La fuente indica que el panel también introduce una estructura de píxeles V-Stripe mejorada, diseñada para optimizar la legibilidad del texto. Con ello, Samsung busca resolver una de las críticas habituales a algunos monitores OLED, mejorando su

desempeño en tareas de productividad y uso diario.

En calidad de imagen, el panel cuenta con certificación **VESA DisplayHDR True Black 600**, un nivel de negro de hasta 0,0005 nits y un brillo máximo de 600 nits. La combinación de contraste, color y tiempos de respuesta propios de la tecnología QD-OLED promete un rendimiento destacado en videojuegos, contenido HDR y escenas de alto contraste.

Samsung Display exhibirá esta tecnología durante **COMPUTEX 2026** y confirmó que ya mantiene conversaciones con más de diez fabricantes de monitores interesados en adoptar el nuevo panel.

La producción masiva comenzará durante la segunda mitad de 2026, por lo que los primeros monitores comerciales equipados con esta tecnología podrían llegar al mercado hacia finales de año. Aunque todavía no existe información sobre precios, se espera que estos modelos se posicionen dentro del segmento más alto del mercado gaming y profesional.

Fuente: pisapapeles.