

# ¿Por qué el iPhone 16 tiene las cámaras dispuestas en vertical?

Entre los cambios que ha introducido el nuevo iPhone 16, uno de los más curiosos es la alineación vertical de las cámaras traseras, que contrasta con la de modelos anteriores.

Este ajuste no es solo una cuestión estética, ya que habilita una funcionalidad clave: la captura de videos y fotos espaciales.



Apple ha introducido en el iPhone 16 la capacidad de grabar lo que denomina como «video espacial», un tipo de video estereográfico que captura dos flujos simultáneamente para crear una sensación de profundidad o efecto 3D en el resultado final. Lo mismo ocurre con las fotos espaciales, que aplican este mismo principio a las imágenes fijas.

Los iPhone 15 Pro y 15 Pro Max fueron los primeros dispositivos en ofrecer esta función, pero ahora, toda la línea del iPhone 16, incluidos los modelos básicos, tiene la capacidad de capturar estos videos y fotos espaciales.

El atractivo principal del video estereográfico es su capacidad de añadir profundidad, algo posible gracias a la captura desde dos ángulos ligeramente diferentes. En el caso del iPhone, esto no solo implica sincronizar dos flujos de video, sino también ajustar y recortar la imagen capturada por la cámara ultra gran angular para crear este efecto.

Este tipo de grabaciones funciona especialmente bien cuando hay una clara distinción entre el fondo y el primer plano, como una persona caminando hacia la cámara. En estos casos, el sujeto en primer plano adquiere una definición que no se obtiene con los videos tradicionales de una sola lente.

Para apreciar completamente estos videos espaciales, necesitas un dispositivo capaz de mostrar este formato, como el Apple Vision Pro, el casco de realidad mixta de la compañía.

Apple parece estar allanando el camino para que más usuarios de iPhone prueben la captura de videos espaciales, con la esperanza de que, en el futuro, muchos de estos usuarios consideren adquirir un Apple Vision Pro o sus futuras versiones. Cuanto más accesible sea esta tecnología para los usuarios de iPhone, más probable es que se interesen por la gama Vision Pro.

Fuente: teknofilo.