

Apple introducirá cámaras de vapor en el iPhone 17: ¿qué función cumplirán?

10/02/2025



La lucha contra el sobrecalentamiento de sus dispositivos es uno de los desafíos más persistentes para **Apple**. Si bien la compañía ya implementó diversas soluciones, como el uso de materiales de grafito en el **iPhone 16** y mejoras en el diseño interno, la **tecnología de refrigeración** nunca fue el punto fuerte de sus productos.

Sin embargo, con la llegada del **iPhone 17**, la empresa promete un cambio al incorporar **cámaras de vapor**, un sistema de refrigeración que ya se utilizó con éxito en dispositivos **Android**. Esta innovación podría ser la clave para **mantener la temperatura del dispositivo bajo control** durante su uso intensivo, algo que los usuarios solicitaron durante mucho tiempo.



Próximamente, los dispositivos Apple tendrán un nuevo componente. Foto: Xataka Móvil.

¿Cómo funcionan las cámaras de vapor?

El sistema de cámaras de vapor es una tecnología avanzada que se basa en un **ciclo térmico continuo**. Básicamente, consiste en un **líquido refrigerante que absorbe el calor** generado por los componentes internos del dispositivo.

Este líquido se evapora al contacto con las partes calientes y luego se condensa, volviendo a su estado líquido para reiniciar el proceso. A través de este ciclo, **se distribuye el calor de manera más uniforme**, evitando puntos calientes y manteniendo el dispositivo a una temperatura estable.

Esta tecnología no solo mejora la refrigeración en general, sino que también **optimiza el rendimiento del dispositivo**, evitando caídas en el desempeño y problemas de batería, lo que se traduce en una experiencia de usuario mucho más fluida.



Dónde se ubican las cámaras de vapor en dispositivos móviles. Foto: Xataka Móvil.

¿Cuándo saldrá a la venta el iPhone 17?

El **iPhone 17** se presentará como una respuesta directa a los modelos más recientes de la competencia, que ya incluyen tecnologías de refrigeración más avanzadas. Con la incorporación de **cámaras de vapor**, Apple busca no solo resolver un problema recurrente en sus dispositivos, sino también posicionarse como **líder en la innovación** en cuanto a rendimiento térmico.

La mejora en este aspecto es especialmente importante para los usuarios que realizan tareas intensivas, como la **edición de videos** o el **uso de aplicaciones de alto rendimiento**, que suelen provocar un sobrecalentamiento en los dispositivos.

Aunque Apple no confirmó la fecha exacta de lanzamiento, **se espera que el iPhone 17 esté disponible en septiembre de 2025**, en línea con los lanzamientos anteriores de la marca. La expectativa es alta, especialmente dado el creciente interés en la nueva tecnología de cámaras de vapor.

 *El próximo iPhone buscará superar al 16 incluyendo nuevas características que mejorarán su rendimiento. Foto: Apple.com.*

Además, los rumores indican que el dispositivo contará con otras **características innovadoras** relacionadas a su cámara fotográfica que podrían hacerle frente a los avances de sus rivales en el mercado de los smartphones.

La tecnología de refrigeración avanzada promete **mejorar la duración de la batería** y mantener el dispositivo en funcionamiento óptimo durante más tiempo, incluso en condiciones de uso intensivo. A medida que **los consumidores se vuelven más exigentes**, la capacidad de la compañía para ofrecer soluciones podría ser lo que marque la diferencia en el próximo gran lanzamiento de la marca.

Fuente: Canal 26