



La clave para el pliegue fluido de la pantalla del nuevo Fold es su bisagra Flex Hinge.



RUBEN GARCIA

WILHEM KRAUSE

Tal como durante la carrera espacial las potencias compitieron para alcanzar la Luna, conquistar el mercado de los plegables es hoy el objetivo de las grandes marcas de telefonía. Y esta semana fue intensa para esa carrera.

El martes, en la inmensa tienda de Samsung en el Costanera Center, se lanzaron en Chile los últimos modelos plegables Fold 6 y Flip 6. En paralelo, en China, se anunciaba un modelo Huawei triple-fold (ver recuadro); la semana pasada, Honor mostró las innovaciones de su Magic V3, promocionado como el plegable más delgado del mundo.

Aunque han pasado ya seis años desde que esta tecnología empezó a masificarse, aún no hay tantos modelos en el mercado. Raúl Bustamante, creador de contenido de tecnología y videojuegos, cree que estos equipos no son para todos. "Es para un usuario específico, que busca tecnología y, al mismo tiempo, algo diferente. La mayoría busca algo que sea principalmente funcional: acá la audiencia a la que apuntas es más acotada, y convengamos que aún son pocas las marcas que desarrollan este tipo de teléfonos. Samsung fue el pionero, luego siguieron otras marcas, y lo que hay no es barato".

En efecto, el Z Fold 6, la guinda de la torta, no llega nada de barato: en su versión de 256 GB está a \$2.119.990, con 1TB, va por los \$2.529.990. ¿Características? Pantalla interna de 7,6 pulgadas AMOLED, procesador Snapdragon 8 Gen 2 y mejoras en IA. ¿El Z Flip 6? Más pequeño, con pantalla de 6,7 pulgadas y diseño plegable hacia adentro: compacto pero potente.

Eliás Inostroza, master trainer de la marca surcoreana, explica que estos nuevos equipos vienen con una bisagra Flex Hinge -clave para el plegado- más avanzada que nunca, que vuelve al equipo incluso a prueba de polvo. "Queda cerrado totalmente, sin esa burbuja que quedaba antes y que dejaba que el polvo entrara o que se pudiera meter una tarjeta".

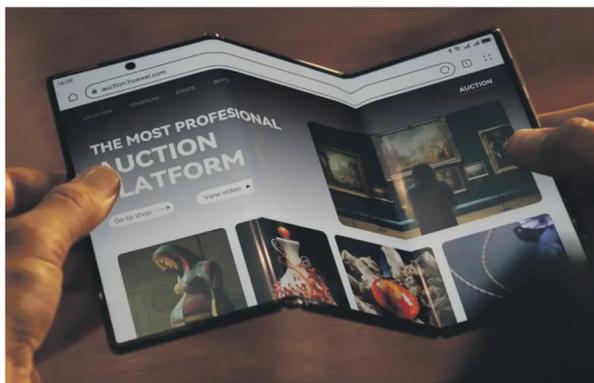
Samsung garantiza que estos

La competencia arde: en China, Huawei anunció un modelo tríptico

Nuevo plegable Samsung está diseñado para durar 7 años

En su configuración más avanzada, el Z Fold 6 cuesta más de \$2,5 millones.

Desplegada, la pantalla triple del Huawei Mate X supera las 10 pulgadas.



CENIDA

modelos pueden plegarse más de 200.000 veces antes de fallar. "Eso es aproximadamente cinco años de vida útil", calcula Inostroza.

Si tengo algún problema con la bisagra, ¿qué hago?

"Puede ir directamente al servicio técnico de Samsung: hay atención especial para productos Flip y Fold, y te atienden de manera prioritaria. También tienes el beneficio del cambio de lámina protectora".

¿Por qué resulta tan difícil que los plegables sean herméticos contra polvo y agua?

"Porque al tener tantas ranuras y aperturas antes era muy fácil que les entrara polvo por todos lados. Eso ha mejorado con nuevos sellos y cerdas como escobillones que van barriendo desde adentro hacia afuera, lo que lo hace mucho más duradero. Por eso estamos ofreciendo siete años de actualizaciones de seguridad y de sistema operativo. Este es un celular que mínimo tiene que durar siete años".

Tomás Pardo, periodista especializado en tecnología digital de T13, cree que si bien los plegables no son baratos, sí resuelven las necesidades de gente que quiere equipos compactos con una buena cámara y un sistema operativo potente. "Puse el Fold a prueba para editar videos y edición de audio en modo PC y logré buenos resultados. No es un smartphone que vea merchado su rendimiento a pesar de las largas exigencias de edición de videos en 4K".

Doble pliegue

Es muy probable que el Huawei Mate X, el primer celular tríptico, nunca salga de China, pero no por eso deja de ser impresionante. Alcanza 10,2 pulgadas completamente desplegado e incluye un teclado compacto que cabe en el bolsillo. Para los analistas, su anuncio -un día después del iPhone 16- fue un movimiento estratégico de Huawei para golpear a su mercado local y reafirmar su capacidad de innovación. Las preventas, sin requerir depósito, alcanzan las cuatro millones de unidades. El precio del equipo partirá desde el equivalente a \$2,7 millones,

"Es un desafío de ingeniería crear un sistema de bisagras que permita usar este equipo en diferentes formatos según lo retraes o despliegas, además de controlar su grosor y peso. ¿Llega o no a Chile? Hay cero posibilidad de saber qué va a pasar internacionalmente. Su anuncio fue en China y para China, y ha ocurrido que dispositivos que se vendieron allá nunca tuvieron venta internacional", aclara Felipe Ovalle, director de "OhMyGeek!".