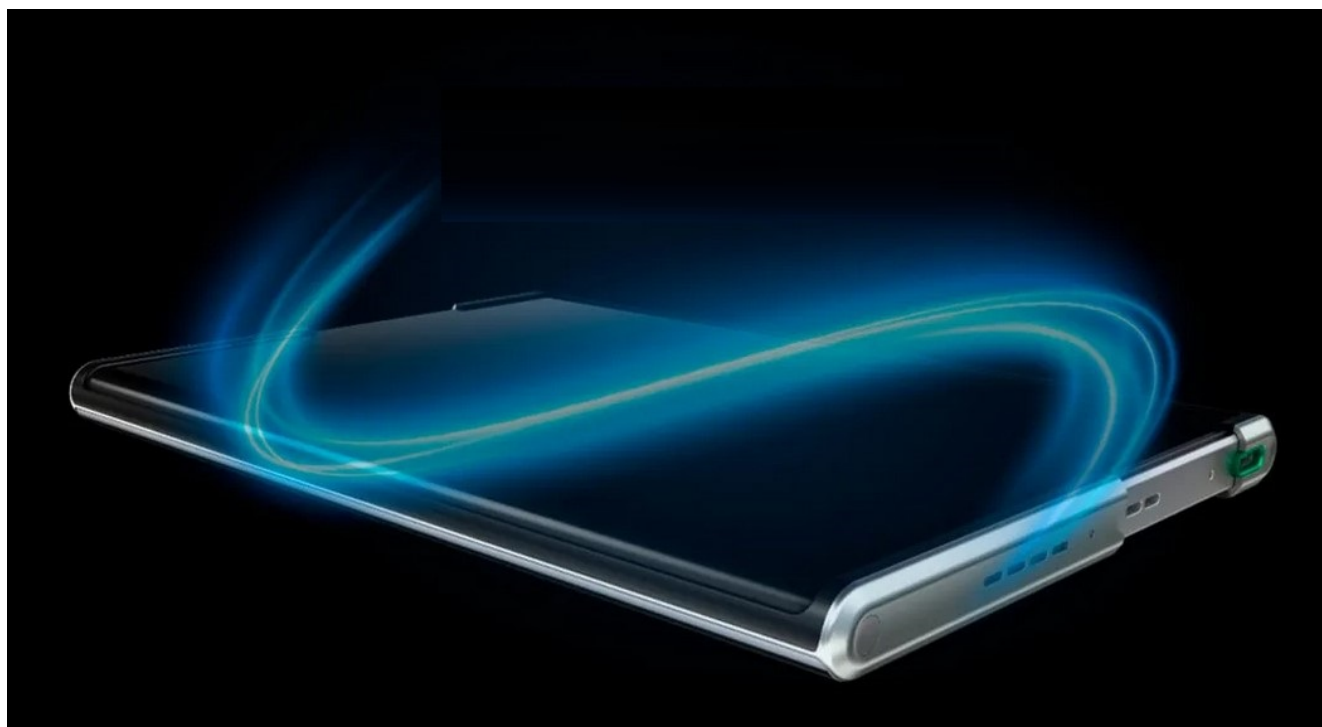


Samsung Galaxy Z Roll, el smartphone enrollable que llega este año

Hay rumores que llegan susurrando... y otros que llegan haciendo bastante ruido. El Samsung Galaxy Z Roll pertenece al segundo grupo. Este dispositivo enrollable no es solo un experimento de laboratorio.

Samsung está trabajando en algo que podría redefinir completamente lo que esperamos de un smartphone. Y según las filtraciones más recientes, su lanzamiento está previsto para la segunda mitad de 2026.



Una cámara que roza lo imposible

No estamos hablando de un teléfono plegable más, sino de un dispositivo cuya pantalla se despliega literalmente ante tus ojos.

En el tema de las cámaras es donde las cosas se ponen

realmente interesantes. Samsung estaría incorporando un sensor principal de 324 megapíxeles ISO HR1 en el Galaxy Z Roll. Para que te hagas una idea, eso es casi el doble de lo que ofrecen actualmente los buques insignia de la marca.

La idea es capturar imágenes con un nivel de detalle que normalmente solo encuentras en cámaras profesionales. Además, el dispositivo incluiría una lente telefoto de 50 megapíxeles con zoom óptico de 3x, garantizando que puedas acercarte sin perder ni un ápice de nitidez.





Lo que realmente hace que esta configuración sea especial es la tecnología de pixel binning. Esta técnica agrupa varios píxeles para mejorar la captura de luz y el detalle, permitiendo que el teléfono tome fotos en diferentes resoluciones según tus necesidades: 12,5 MP, 50 MP o los 200 MP completos.

Batería y carga: preparado para tu ritmo de vida

Uno de los mayores dolores de cabeza de cualquier usuario de smartphone es la batería. Samsung parece haberlo tomado en serio con el Galaxy Z Roll, equipándolo con una batería de 8,000 mAh.

Esto significa autonomía de sobra para que aguante todo el día sin problemas, incluso si le metes mucho tiempo a los juegos, streaming o videollamadas.

Pero aquí viene lo mejor: carga rápida de 100 watts por cable. En cuestión de minutos puedes tener el teléfono listo para seguir con tu día. Esta combinación de capacidad generosa y carga ultrarrápida podría convertir al Galaxy Z Roll en un compañero ideal para quienes necesitan un dispositivo que no

se rinda a mitad del día.

La pantalla enrollable que marca la diferencia

Vamos al corazón del asunto. La pantalla enrollable del Galaxy Z Roll es, sin duda, su característica más llamativa. A diferencia de los plegables tradicionales, este dispositivo utiliza un mecanismo motorizado que despliega la pantalla de forma gradual y suave.



Cuando está completamente extendida, alcanza las 12,4 pulgadas, ofreciendo un espacio enorme para trabajar, ver películas o navegar.

El chasis estaría fabricado en titanio, un material que combina resistencia y ligereza sin sacrificar el aspecto premium.

Y por si fuera poco, el dispositivo incluiría soporte para el S Pen integrado, lo que lo convierte en una herramienta perfecta para tomar notas rápidas, hacer bocetos o editar documentos con precisión.

La tasa de refresco de 144 Hz asegura que todo se vea increíblemente fluido. Ya sea que estés jugando, desplazándote por redes sociales o simplemente navegando, la experiencia visual será de primera categoría. Además, con un brillo máximo de 3000 nits, podrás usar el teléfono bajo la luz directa del sol sin problemas de visibilidad.

Y aquí viene un detalle curioso: funciones de privacidad impulsadas por inteligencia artificial. Básicamente, el dispositivo puede limitar los ángulos de visión para que nadie más pueda ver tu pantalla cuando estés en espacios públicos.

Potencia bajo el capó

En cuanto al rendimiento, Samsung no escatima recursos. El Galaxy Z Roll estaría equipado con el Snapdragon 8 Elite Gen 5 o el Exynos 2600, dependiendo de la región. Ambos procesadores están diseñados para ofrecer un rendimiento excepcional, capaz de manejar cualquier tarea que le lances: desde juegos intensivos hasta edición de video en 4K.

Con hasta 16 GB de RAM, este smartphone está preparado para la multitarea más exigente. Podrás tener múltiples aplicaciones abiertas al mismo tiempo sin experimentar ralentizaciones. Es un dispositivo pensado para quienes exigen lo mejor de su tecnología.

¿Qué podemos esperar en 2026?

El Samsung Galaxy Z Roll representa una apuesta audaz por parte de la compañía surcoreana. No es simplemente un teléfono más grande o más rápido, es una propuesta completamente diferente sobre cómo interactuamos con nuestros dispositivos móviles.

La pregunta que queda en el aire es: ¿está el mercado listo para un smartphone enrollable? Los plegables ya han demostrado que hay espacio para innovaciones radicales, y el Galaxy Z

Roll podría ser el siguiente paso natural en esa evolución.

Con su combinación de pantalla expansiva, cámaras de altísima resolución, batería robusta y hardware de vanguardia, este dispositivo tiene todo para captar la atención tanto de los entusiastas como del público general.

Si Samsung cumple con lo prometido y lanza este dispositivo en la segunda mitad de 2026, estaremos ante uno de los lanzamientos más importantes del año. Y quién sabe, tal vez este sea el empujón que necesita la industria para abrazar completamente los formatos flexibles y enrollables.

Fuente: [pasionmovil](#).