

Samsung presenta pantalla OLED que se pliega y estira

Samsung sigue tratando de innovar en lo que a pantallas plegables se refiere y, pese a ser pionera de esta tecnología y mantener una fuerte presencia en su mercado gracias a móviles que las utilizan como los Galaxy Z Flip y Galaxy Z Fold.

La compañía coreana quiere crear nuevas variantes de estos paneles con interesantes ideas. Una de las más recientes es una pantalla OLED que además de doblarse para reducir su tamaño, también puede estirarse para incrementarlo.

Tal como señala el portal Gizmodo, esta nueva creación de Samsung lleva por nombre Flex Hybrid y ha sido presentada por Samsung Display en la feria tecnológica que tiene lugar actualmente en Las Vegas. Lo más relevante de este panel es que puede doblarse por uno de sus extremos y puede deslizarse por el otro, de una forma muy parecida a como hacía el móvil enrollable de LG.

Gracias a este detalle, el usuario puede modificar tanto las dimensiones como la relación de aspecto de la pantalla plegable.

Según lo que se mostró durante CES 2023, la pantalla plegable Flex Hybrid puede pasar de unas dimensiones compactas de 4,2 pulgadas a un panel de 10,5 pulgadas con una relación de aspecto de 4:3 por su lado izquierdo. En lo que respecta al derecho, el usuario tendrá la capacidad de deslizar el panel hasta que alcance las 14,2 pulgadas y una relación de aspecto de 16:10.

Gracias a estas medidas y a las características propias de la tecnología OLED, este formato quedaría perfecto para ver películas, series o contenido en Internet así como también para jugar videojuegos con una pantalla mucho más grande.

Más novedades de Samsung Display en CES 2023

Además de esta interesante propuesta, la Samsung Display también ha presentado unas nuevas iniciativas en la forma de dos nuevas pantallas OLED enrollables. La primera es la Flex Slidable Solo, panel de 14 pulgadas que puede transformarse en uno de 17,3 pulgadas cuando el usuario la desliza desde uno de sus lados.

En lo que respecta a la segunda, la cual recibe el nombre de Flex Slidable Duet, estamos ante una pantalla OLED de 14 pulgadas que se extiende por ambos lados hasta que se convierte en un panel de 17,3 pulgadas.

Con información de [RPP](#)