



Microsoft anuncia Windows 10X para dispositivos con doble pantalla

En su evento anual de hardware Surface en Nueva York, Microsoft anunció el conjunto esperado de actualizaciones para su línea de hardware existente. Sin embargo, la mayor sorpresa fue el anuncio de la Surface Neo de doble pantalla de la compañía, que saldrá a la venta en 2020.

Para el funcionamiento de este dispositivo de doble pantalla, Microsoft también creó una nueva versión de Windows 10: Windows 10X. La compañía dijo que hoy anunciará el hardware y software para ponerlo en manos de los desarrolladores antes del lanzamiento.

Al igual que HoloLens, Surface Hub y Xbox, que utilizan las tecnologías principales de Windows 10, la Surface de doble pantalla también ejecutará esta nueva versión, al igual que los dispositivos de doble pantalla de Dell, HP, Lenovo y otros socios.

Windows 10X es el resultado del trabajo de Microsoft por hacer que Windows 10 sea más modular para que pueda tomar partes del sistema operativo y usarlas según sea necesario. Como Microsoft dijo antes del anuncio de hoy, Windows 10X es esencialmente la continuación de los cambios de arquitectura que hizo Windows 10 que le permitieron hacer posibles las versiones de HoloLens, Surface Hub y Xbox.

La compañía asegura que este no es un sistema operativo nuevo, pero toma Windows 10 como se conoce hoy y lo hace más adaptable a otros factores de forma. Esto también significa que no se podrá comprar una copia independiente de Windows 10X. La única forma de obtenerlo es en estos nuevos dispositivos de doble pantalla.

Al modularizar la tecnología central de Windows 10, incluida la interfaz de usuario, Microsoft puede hacer cosas como tomar el menú inicio y mostrarlo en HoloLens. Windows 10X hace cosas similares y permitirá colocar la barra de tareas o el menú de inicio en cualquier panel según sea necesario. Del mismo modo, se podrá utilizar el menú inicio en cualquier panel, dependiendo de lo que esté sucediendo en el otro panel.

El diseño general no se ve tan diferente del de Windows 10 con el que probablemente ya estés familiarizado, pero obviamente tendrá toda la funcionalidad para mover aplicaciones



entre dispositivos, o abarcarlas a través de pantallas. El dispositivo lo refluye automáticamente, sin importar cómo se sostenga.

Windows 10X también ofrece posibilidades para la cubierta del teclado del Neo, que cubre aproximadamente la mitad de la pantalla y luego revela lo que Microsoft, por alguna razón, llama «*WonderBar*» con un panel táctil virtual.

Windows 10X ya no cargará algunas cosas, como el subsistema para ejecutar una aplicación Win32, ya que por ahora no es necesario. Según la compañía, esto le permite ser muy eficiente con los recursos disponibles en la máquina y extender significativamente la vida útil de la batería.

A diferencia de esfuerzos como Windows 10 S, que tomó Windows 10 y solo le permitió ejecutar un pequeño conjunto de aplicaciones, Windows 10X permitirá ejecutar cualquier tipo de aplicación, sin importar si se trata de web, UWP o Win32. Microsoft asegura que los desarrolladores no tendrán que hacer nada específico para preparar sus aplicaciones para Windows 10X, ya que el sistema lo hará por ellos.