

El nuevo negocio que impulsa la familia del Presidente estadounidense: El teléfono inteligente de Trump no se puede fabricar en EE.UU. por US\$ 499 para agosto

WSJ

CONTENIDO LICENCIADO POR
 THE WALL STREET JOURNAL

WILSON ROTHMAN Y BEN RAAB
 The Wall Street Journal

Cuando la Organización Trump anunció que lanzaría un servicio de telefonía móvil, también aseguró que vendería un TI Phone de US\$ 499 a partir de agosto con algunas especificaciones que superarían al principal iPhone actual. Un comunicado de prensa afirmaba que el teléfono Android dorado "con mucho orgullo se diseñaría y se fabricaría en EE.UU."

La pregunta es: ¿cómo? En abril, cuando el Presidente Trump dio a conocer sus extensos aranceles, investigamos qué se requeriría para fabricar un iPhone en EE.UU. Expertos en cadenas de suministro estaban de acuerdo en que EE.UU. necesitaría años y muchos miles de millones de dólares para establecer las fábricas y las capacidades necesarias para igualar la producción de China. Y aun cuando fuera posible, los costos de mano de obra e infraestructura serían astronómicos, lo que llevaría a teléfonos cuyos costos de fabricación serían muchísimo más altos que los del iPhone.

Un vocero de la Organización Trump precisó en un correo electrónico que "la manufactura para el nuevo teléfono estará en Alabama, California y Florida".

A pesar de las palabras del comunicado de prensa, Eric Trump indicó que la primera ola de teléfonos no se fabricaría aquí. "Se pueden construir estos teléfonos en EE.UU.", le aseguró el hijo de Trump a Benny Johnson, creador de podcast, el lunes en la mañana en "The Benny Show" después de mostrar un dispositivo dorado que se veía igual a un iPhone de Apple. "Con el tiempo, todos los teléfonos se podrán fabricar en los Estados Unidos de América. Tenemos que traer la manufactura de vuelta acá".

El dispositivo de Trump Mobile muestra algunos detalles que superarían los modelos de iPhone más grandes y más caros de Apple.



Las imágenes de la página de productos de Trump Mobile muestran el teléfono TI planeado.

Eric Trump, a la izquierda, Don Hendrickson, Eric Thomas, Patrick O'Brien y Donald Trump Jr. participaron el lunes en el anuncio de Trump Mobile en la ciudad de Nueva York.

Es muy sabido que Apple abandonó ese conector en 2017, lo que provocó el lamento de algunos fans. (Apple ofreció adaptadores que permitan que las personas conectaran sus audífonos antiguos al puerto Lightning).

■ **Sensor de huellas digitales:**

La tecnología para ocultar un sensor de huellas digitales bajo la pantalla ya existe desde hace un tiempo, y Samsung la ha incorporado en dispositivos emblemáticos que se remontan al Galaxy S10. Apple nunca ha introducido esta tecnología en un iPhone.

■ **Procesador:**

La hoja de especificaciones del TI no menciona el chip que alimentará el dispositivo. La mayoría de chips avanzados para teléfonos inteligentes proviene de Taiwán y China, aunque hay alguna fabricación de semiconductores en EE.UU.

"No hay ninguna forma en absoluto de que pueda fabricar la pantalla, obtener esa memoria, cámara, batería, todo", en EE.UU., observó Tinglong Dai, profesor de administración de operaciones y análisis de empresa en la Escuela de Negocios Carey de la Universidad Johns Hopkins.

Dai estimó que se requerirían "al menos cinco años" para que EE.UU. estableciera la infraestructura necesaria para lograr que los teléfonos inteligentes "Made in USA" sean una posibilidad real.

Igualmente, restó importancia al impulso para trasladar la manufactura de teléfonos inteligentes a EE.UU. En forma más inmediata, la atención está puesta en el desarrollo de tecnología como semiconductores y dispositivos médicos, agregó Dai.

Lo que sí parece verosímil: el servicio inalámbrico mismo. Las empresas a menudo venden el servicio a granel a operadores "virtuales", como fue el caso de Mint Mobile de Ryan Reynolds.

Artículo traducido del inglés por "El Mercurio".

Por lo tanto, es posible —incluso verosímil— que estos teléfonos provengan en un principio de China, porque, a ese nivel de precio, solo los fabricantes chinos como Xiaomi y Oppo tienen el *hardware* para afrontarlo. Esto es lo que Trump Mobile está prometiendo, y por qué es un reto complicado a US\$ 499:

■ **Pantalla:**

Con una pantalla de 6,8 pulgadas, el TI competiría en tamaño con el iPhone 16 Pro Max de US\$ 1.199 y más de Apple. Podría incluso igualar el rendimiento, con una pantalla brillante AMOLED y rápida frecuencia de actualización de 120 Hz. (No hay ninguna mención de la resolución de pantalla

FÁBRICAS
 La Organización Trump informó que "la manufactura para el nuevo teléfono estará en Alabama, California y Florida".

del TI). Estas pantallas son fabricadas generalmente por los gigantes tecnológicos coreanos Samsung y LG.

■ **Batería:**

Aunque Apple no publicita las capacidades de sus baterías, al desarmar el iFixit se pudo ver que el iPhone 16 Pro Max tiene una batería de 4.676 mAh. El TI muestra una batería de 5.000 mAh.

■ **RAM:**

Apple por lo general no comparte especificaciones de RAM, pero una revisión detallada muestra que los mejores iPhone

tienen 8 GB de RAM. El TI indica 12 GB de RAM.

■ **Almacenamiento:**

La mayoría de los iPhone parte con 128 GB de almacenamiento. Solo el iPhone 16 Pro Max empieza con 256 GB, lo que iguala las especificaciones que se promocionan del TI. Pero este último, por lo visto, llega más lejos con una ranura para tarjetas de almacenamiento expandible. Apple nunca ha tenido ranuras para memoria expandible en sus iPhones, aunque los competidores basados en An-

droid las han ofrecido, generalmente, para tarjetas MicroSD.

■ **Cámara:**

El teléfono TI se jacta de tener una cámara de 50 megapíxeles, junto con otras dos en la parte posterior y una cámara para selfies de 16 megapíxeles en la parte frontal. Las cámaras del iPhone de Apple actualmente alcanzan un máximo de 48 megapíxeles, y provienen principalmente de Sony en Japón.

■ **Conector para audífonos:**

Se muestra que el TI tiene un conector para audífono de 3,5

