



Como se rumoraba, Google lanzó versiones más asequibles de su teléfono inteligente Pixel 3. Con el fin de bajar un poco el precio, bajaron el poder del procesador, cambiando el Snapdragon 845 por un Snapdragon 670, además de limitar el almacenamiento a 64 GB. Por el lado positivo, el dispositivo ya cuenta con espacio para auriculares de 3.5 mm.

El Pixel 3a se venderá en 399 dólares, cuenta con una pantalla de 5.6 pulgadas, cámara trasera de 12.2 mp y ejecutará Android P. El Pixel 3a XL costará 479 dólares y su pantalla será de 6 pulgadas.

Nest Hub y Nest Hub Max

Google Home Hub está siendo renombrado como «Nest Hub», con un precio que bajó de 149 dólares a 129 dólares. Mientras que el Nest Hub Max tiene una pantalla de 10 pulgadas, contra las 7 pulgadas de la versión básica, y cuenta con una cámara.

Nest Hub Max se vinculará con la aplicación Nest, lo que le permitirá funcionar como cualquier otra cámara Nest. Google asegura que un interruptor de hardware en la parte posterior desactiva la cámara/micrófono. Su costo es de 229 dólares.

Una nueva característica de «*Face Match*» en Nest Hub Max es que reconocerá tu rostro para personalizar sus respuestas. En una publicación sobre esta función, Google informó que «*el reconocimiento facial de Face Match se procesa localmente con el aprendizaje automático en el dispositivo, por lo que los datos de la cámara nunca salen del dispositivo*».

Realidad aumentada en búsqueda

Ciertos resultados de búsqueda, como una búsqueda de un modelo de zapato, ahora incluirán modelos en 3D. Al tocar el modelo podrás colocarlo en una vista del mundo real por medio de la realidad aumentada.



Actualizaciones de Google Lens

Google Lens está aprendiendo trucos nuevos. Al apuntar al menú de un restaurante, podrá destacar los elementos más populares. Al apuntar al recibo, calculará algunas cosas como propinas y totales.

Duplex en la web

En I/O el año pasado, Google lanzó Duplex, una herramienta de servicio al cliente impulsada por Inteligencia Artificial, para ayudar a las pequeñas empresas a realizar más llamadas telefónicas, responder a preguntas comunes y programar reservas o citas.

Asistente Next-Gen de Google

Google logró reducir sus modelos de reconocimiento de voz de cientos de GB a solo 0.5 GB, haciéndolos lo suficientemente pequeños para que quepan en un teléfono.

Al almacenarlo localmente, pueden eliminar la latencia involucrada con los pings de ida y vuelta a la nube, lo que hace que las conversaciones con el asistente sean casi instantáneas. Como se ejecuta en el dispositivo, funcionará incluso en modo avión. La compañía mostró la nueva velocidad al disparar las solicitudes de voz de disparo rápido, con muy poca demora entre los comandos y sus acciones resultantes.

Google asegura que su asistente de próxima generación llegará a los nuevos teléfonos inteligentes Pixel a finales de este año.

Asistente de Google en Waze

El asistente de Google se integrará en Waze «*en unas pocas semanas*», lo que permitirá al usuario realizar acciones como informar accidentes o baches por medio de la voz.



Modo de conducción del Asistente de Google

Al decir «*Hey Google, vamos a conducir*», el asistente cambiará al modo de conducción, una vista de tablero de instrumentos minimalista de un vistazo que se enfoca en lo que podría necesitar mientras está al volante, como las direcciones a sus lugares diarios y control de música.

Modo incógnito en Google Maps

Al igual que el modo de incógnito en un navegador, el nuevo modo de incógnito en Google Maps evitará que las búsquedas/rutas de destino se guarden en el historial de su cuenta de Google.

Live Caption y Live Transcribe

Android podrá generar pronto subtítulos para los medios en tu teléfono, incluidos los podcasts que hayas guardado y los videos que grabaste.

A través de una función que la compañía llama «*Live Relay*», también puede transcribir llamadas telefónicas en tiempo real y permite a los usuarios responder por medio de mensajes de texto.

Proyecto Euphonia

Google está investigando cómo puede adaptar sus algoritmos de voz AI para comprender mejor a los usuarios con impedimentos del habla (como aquellos con ALS o que han tenido un derrame cerebral), personalizando sus modelos a medida para el habla de un usuario individual para ayudarlos a comunicarse mejor.

Tema oscuro

Android Q tendrá un modo oscuro, se puede activar manualmente o se activará automáticamente en el modo de ahorro de batería.



Modo de Enfoque

Con el modo de enfoque podrás realizar una lista de las aplicaciones que te distraigan más. Al pulsar un interruptor, desaparecerán hasta que desactives el modo de enfoque. Esta función llegará en otoño a Android.

El modo AR de Google Maps se extiende a los teléfonos Pixel

Hace unos meses, Google mostró un nuevo modo de realidad aumentada en el que ha estado trabajando para integrarlo en Google Maps. El fin de esto es ayudar a que las personas comiencen sus caminatas en la dirección correcta. Al sostener el teléfono, se verá una vista de la cámara del mundo. Google Maps comparará esta imagen con sus datos de Street View para determinar la posición y orientación exacta de una forma más precisa que con solo el GPS, luego dibujará flechas que indiquen la dirección correcta.

Este modo ha estado en fase beta por un tiempo y debería comenzar a funcionar en los teléfonos Pixel a partir de hoy.