

Lo que se sabe del iPhone 8 y Galaxy Note 8



Apple y Samsung ya tienen listos sus nuevos smartphones; sin embargo, aún las características del modelo de Apple son un enigma para los amantes de la tecnología. Gracias a algunas filtraciones se han podido obtener algunos detalles de lo que parecen ser las propiedades del iPhone 8.

Mientras que Samsung ya anunció que el Galaxy Note 8 será presentado el 23 de agosto en Nueva York, Apple aún no ha dado a conocer cuándo exhibirá al mundo su iPhone 8, muchos rumores han surgido al respecto, algunos señalan que saldrá en octubre y otros en noviembre, pero aún no hay nada claro. Fue en 2007 cuando la marca de la manzana mostró al mundo su primer modelo de iPhone, por eso se tienen expectativas altas de este nuevo smartphone. El Samsung Galaxy Note 8 se encuentra fabricado de aluminio y cristal con resistencia al agua y al polvo IP68. Su pantalla será de 6.3 pulgadas, tendrá una resolución de 2.960 x 1.440 y tecnología SuperAMOLED. Además, equipará un procesador Exynos 8895 y una batería 3,300 mAh.

El Galaxy Note 8 tendrá 6GB de memoria RAM

y 64GB de almacenamiento. Contará con un sistema de cámara dual con dos sensores de 12 megapíxeles. Su costo estará cercano a los mil euros y llegará en septiembre al mercado europeo.

Del iPhone 8 aún no se sabe mucho, pero hace un par de días de forma accidental se filtraron los siguientes detalles: tendrá desbloqueo facial a través de infrarrojos, pantalla sin bisel. Según el analista Ming-Chi Kuo de KGI Securities, el iPhone 8 tendrá carga inalámbrica y para esto, se venderá una base de carga por separado. Líneas de código en el firmware de la bocina de Apple, revelan que el iPhone 8 tendrá cámaras 4K capaces de grabar en hasta 60 fps (cuadros por segundo). Esto es una característica que llegará a la cámara frontal y trasera, pues el código hace referencia a HEVC, un tipo de formato de codificación que permite grabar video en alta resolución en un tamaño más pequeño.

Las peculiaridades del Galaxy Note han salido a la luz, las del iPhone 8 sólo se han obtenido gracias a filtraciones, por ahora sólo queda esperar a las presentaciones.



DIARIO DE COLIMA .COM

Presenta Sony su cámara más rápida



α9

En México, el creciente número de fotógrafos ha llevado a las empresas tecnológicas a crear equipos que cumplan las necesidades de los profesionales, esta evolución llevó a Sony a desarrollar su nueva cámara llamada A9, la cual ofrece una velocidad de captura superior a cualquier otra de su categoría en el mercado.

Según Ricardo Valencia, jefe de Mercadotecnia para Sony México, los fotógrafos en el país ahora buscan cada vez más un equipo que pueda ofrecer amplias características ya que, en la actualidad su área de especialización no sólo se enfoca en un tipo de imagen, sino que también esperan poder incursionar en diferentes ámbitos, como es la grabación de video. En ese sentido, representantes de Sony aseguraron que esta cámara puede tomar hasta 241 imágenes en RAW o 362 en JPG continuas, capturando hasta

20 cuadros por segundo sin pérdida entre disparo y disparo, además de contar con 693 puntos de autoenfoco con detección de fases de plano focal. Por otro lado, una de las innovaciones del dispositivo, es su modalidad silencioso, que permite tomar fotografías en cualquier escena, sin provocar sonido alguno, además de eliminar las vibraciones que se provocan con cada disparo.

Asimismo, cuenta con una doble ranura para tarjetas de memoria SD, cada una adaptada para tomar o grabar fotografías, además de ampliar considerablemente la capacidad de almacenamiento, para que los profesionales no corran el riesgo de quedarse sin memoria.

La A9, gracias a su sensor de 24 megapíxeles, puede grabar video con resolución 4K, además de implementar un estabilizador automático de cinco ejes para evitar movimientos bruscos al momento de realizar una grabación, asegurando máxima calidad sin barridos no deseados.

La A9 implementa una batería recargable Z, la cual ofrece un rendimiento mejorado, que amplía 2.2 veces el rendimiento de las baterías W, que son usadas en equipos anteriores, permitiendo realizar la grabación de video o captura de fotografía sin preocuparse por la autonomía de la misma.

Tecnología

Lunes 7 de Agosto de 2017 / www.diariodecolima.com

POTENTE Galaxy Book



Pág. 3

CONTROL UNIVERSAL PARA CONSOLAS

La empresa digital Depth lanzó una campaña en Kickstarter para el financiamiento del llamado All Controller, que según sus creadores, funcionará en casi todas las consolas del mundo. A excepción de la familia Nintendo, este control customizable será compatible con dispositivos como el PS3, PS4, Xbox 360, Xbox One, PC, Mac, iOS y Android. En lo que respecta al diseño; se sabe que tendrá una semejanza con un control de Xbox y contará con una pequeña pantalla LCD que permitirá sincronizar y conectar el control a las consolas de los usuarios, ya que algunas interacciones podrían variar dependiendo del dispositivo. Además, el control contará con un dongle USB

para conectar en consolas o computadoras para poderlo cargar, así como establecer comunicación entre ambos. El usuario de este gadget podrá calibrar la sensibilidad de los joysticks o jugar con la configuración de los botones desde la pantalla LCD. Cabe señalar que a pesar de ser calificado como un gadget muy completo, cuenta con algunas desventajas. Por ejemplo, mientras se esté configurando la pantalla LCD el control no podrá ser utilizado; así como su único botón para encendido y apagado. En cuanto al precio de este dispositivo, se sabe que será de aproximadamente 1,556 pesos.



Lanza Motorola su smartphone más potente



Pantalla “irrompible”, excelente desempeño, una buena cámara y el mejor diseño modular de un celular. Esto es lo que ofrece el Moto Z2 Force, pero también tiene un precio muy alto (a partir de 720 dólares), no es resistente al agua y aunque su diseño es bonito, tiene bisel grandes que lo hacen verse un poco más antiguo que celulares como el Samsung Galaxy S8 y el LG G6. En general, el Moto Z2 Force es un excelente celular que cumple con las necesidades de la mayoría, pero la principal razón para comprarlo es su pantalla resistente y su diseño modular. Es cierto, es el mejor celular de Motorola, pero celulares como el Galaxy S8 son más completos, y celulares como el OnePlus 5 ofrecen un mejor valor. Además, por ese precio es posible que Samsung, LG y Google logren ofrecer aun más con sus próximos teléfonos, el Galaxy Note 8, LG V30 y Pixel 2. La tendencia en la producción y creación de videos en realidad virtual o 360 grados empieza a llegar poco a poco a más marcas de tecnología, y esta vez Motorola presentó su más reciente “Mod” o accesorio para su línea de smartphones de última generación: el Mod 360, una cámara de 360 grados, con capacidad de grabar videos en resolución 4k, audio 3D envolvente, y un ángulo ultra-amplio de 150 grados.

LO BUENO: El Moto Z2 Force tiene un excelente desempeño, una buena duración de batería, una pantalla “irrompible” y su diseño modular sigue siendo el líder. Además, su doble cámara trasera trae funciones interesantes.

LO MALO: No es resistente al agua, no tiene conector de audífonos y es costoso para lo que ofrece. Además, su diseño modular, aunque bueno, significa que tienes que llevar contigo accesorios casi del mismo tamaño del celular.

CONCLUSIÓN: El Moto Z2 Force es, sin duda, el mejor celular de Motorola, al integrar una pantalla “irrompible”, un excelente desempeño y doble cámara trasera con un montón de funciones, pero su alto precio lo perjudica.



CARACTERÍSTICAS

Pantalla: 5.5 pulgadas Super AMOLED con tecnología Moto ShatterShield
Resolución: 2,560x1,440 pixeles
Procesador: Snapdragon 835 de ocho núcleos
RAM: 4GB (algunos países con 6GB)
Almacenamiento: 64G, expandible
Cámara trasera: Doble de 12 megapíxeles
Cámara frontal: 5 megapíxeles
Resistente al agua: No, sólo a salpicaduras
Otras características: Pantalla irrompible, compatible con Moto Mods (módulos), Android Pay, integra botones virtuales de navegación de Android o puedes usar el lector de huellas, tiene puerto USB-C, la doble cámara trasera permite tomar fotos con fondo borroso, no tiene conector de audífonos de 3.5mm (regular) pero Motorola incluye adaptador USB-C.
Peso: 143 gramos

Podría Android 8.0 adelantar su lanzamiento

Fue en marzo cuando Google decidió romper su silencio y presentar al mundo la primera edición para desarrolladores de Android O, la que sería la próxima versión de su sistema operativo móvil. Desde entonces ya hemos podido conocer una buena cantidad de información sobre esta gran actualización, que al día de hoy se encuentra a punto de finalizar su periodo de prueba para llegar de forma definitiva a aquellos terminales compatibles. Unas semanas atrás ya informábamos sobre las pistas que afirmaban que la versión final de Android 8.0 llegaría en agosto. Sin embargo, hoy sabemos que la nueva versión del sistema operativo del Android verde podría estar más cerca, incluso, de lo que pensábamos. Según el calendario de actualizaciones ofrecido por Google en la página para desarrolladores de Android, está previsto que la actualización a Android O, en su

edición definitiva, llegue a los terminales compatibles en este mes. Según las últimas noticias, el despliegue de esta versión se esperaba a mediados de mes, pero todo apunta a que podría adelantarse. Al menos así lo ha confirmado David Ruddock, de Android Police, en su cuenta de Twitter, quien ya ha desvelado con precisión en el pasado detalles sobre actualizaciones de Android o sobre lanzamientos llevados a cabo por Google. En sus declaraciones, afirma que la actualización a Android O para los Google Pixel debería llegar en un periodo alrededor de una semana. Como es lógico, la fecha de llegada de la nueva versión de Android podría ser retrasada —no sería la primera vez—. Aun así, es de esperar que a lo largo de las próximas 2 semanas descubramos, al fin, todas las novedades que llegarán con esta actualización, y lo más importante: el nombre definitivo de Android 8.0.



POTENTE Galaxy Book



La Samsung Galaxy Book parece ser una elegante tableta con Android y hasta un iPad, pero en realidad en su parte interna esconde toda la potencia de una laptop tradicional que ejecuta Windows 10. El diseño es compacto a pesar de tener un procesador Intel de computadora regular, ejecuta Windows 10 sin sacrificar las funciones regulares que encuentras en el sistema operativo de Microsoft y por la compra de ella recibes un teclado que sirve también como cubierta y un lápiz óptico que no requiere ser cargado y ofrece gran precisión —el mismo que tiene la Galaxy Tab S3. Sin embargo, su teclado no es tan bueno como el de la Microsoft Surface Pro y mucho menos de una laptop tradicional. Además, al igual que la mayoría de híbridas su estabilidad en superficies no tan firmes presenta problemas y los ángulos de posición de la pantalla son muy limitados, más de lo que ofrece la Surface Pro. Con un precio inicial de 29 mil pesos, no es barata, pero es más interesante que la Microsoft Surface Pro, que tiene un precio inicial de 20 mil pesos (con especificaciones inferiores). Con la Surface Pro tienes que invertir de mil 500 a 3 mil pesos en el teclado y mil más por el lápiz óptico para sacarle el máximo provecho a la computadora de Microsoft. La Samsung Galaxy Book es una de las computadoras híbridas más compactas e interesantes que hay en el mercado, pero deseamos que su teclado/cubierta fuera más estable y efectivo.

LO BUENO: La Samsung Galaxy Book tiene una hermosa pantalla y un diseño compacto para las características que incluye. Además, por la compra de la tableta recibes el teclado/cubierta y el lápiz óptico.

LO MALO: El teclado no ofrece muchos ángulos para la pantalla, no ofrece mucha estabilidad y su touchpad no es el mejor. Usarla con teclado en una superficie no muy plana, como las piernas, no es la mejor experiencia.

CONCLUSIÓN: La Samsung Galaxy Book ofrece un buen desempeño, diseño y un precio competitivo que incluye un teclado y un lápiz óptico.



CARACTERÍSTICAS

Pantalla: 12 pulgadas AMOLED
Resolución: 2,160x1,440 pixeles
Procesador: Intel Core i5 de 3.1GHz
Cámara frontal: 5 megapíxeles
Cámara trasera: de 13 megapíxeles
Almacenamiento: 128GB o 256GB
Ranura microSD: Sí, hasta de 256GB
RAM: 4GB o 8GB
Batería: 39.4 vatios con carga rápida (hasta 10.5 horas de uso)/5,070mAh
Sistema operativo: Windows 10 Pro
Conectividad: Wi-Fi 802.11ac, Bluetooth 4.1, USB 3.1 (USB-C)
LTE: (Opcional) LTE Cat6 (300 Mbps)
Construcción: cuerpo de metal
Samsung Flow: sí, para recibir y conectar a notificaciones de tu celular
Dimensiones: 291.3x199.8x7.4mm
Peso: aproximadamente 1.66 libras

SOFTWARE DE LAPTOP

La Samsung Galaxy Book, de 12 pulgadas, parece ser una tableta, con el sistema operativo y las entrañas de esta clase de dispositivo. Sin embargo, tiene componentes y sistema operativo de una laptop tradicional, lo cual muestra que no está sacrificando lo esencial de una computadora tradicional. Esto significa también que la Galaxy Book, que ejecuta Windows 10, no presenta algunas de las limitaciones que tiene la Galaxy Tab S3 (que ejecuta el sistema operativo móvil Android). La Galaxy Book no sólo funciona como una tableta convencional, sino que se puede convertir en una laptop y hasta en computadora de escritorio tradicional. La tableta tiene un grosor de 7.4mm y pesa 1.66 libras (754 gramos), lo cual es admirable, ya que la Microsoft Surface Pro tiene un grosor de 8.5mm y pesa 1.69 libras (766 gramos). Aun así, sostener a la tableta en tu mano por un largo periodo de tiempo no será nada fácil. Al igual que la Surface Pro, la Samsung Galaxy Book es un dispositivo híbrido que intenta sobresalir en el mundo de las tabletas para ser interesante en el mundo de las laptops. Una de las diferencias más importantes es que la Samsung Galaxy Book incluye su teclado y lápiz óptico (stylus) con la compra, algo que no ofrece Microsoft con la Surface Pro. El dispositivo de Samsung tiene dos versiones, una de 10 pulgadas y otra de 12 pulgadas, que se ven prácticamente idénticas, con un cuerpo de metal. En este análisis usamos la versión de 12 pulgadas que es más potente, avanzada y cara que la versión de 10 pulgadas.



Su pantalla Super AMOLED ofrece gran nitidez y una reproducción de colores muy vibrantes, lo cual la podría hacer también funcionar como un televisor portátil. En cuanto a software, la Galaxy Book ejecuta Windows 10 Pro y trae también a Samsung Flow para recibir y responder a algunas de las notificaciones directamente desde la laptop o tableta.