

Ligeras como tablets, potentes como PCs

Las ultrabooks se perfilan como la tendencia tecnológica para el próximo año, por lo que los fabricantes ya están exhibiendo sus desarrollos. México sería líder en la adopción de estos dispositivos portátiles

Amed Urbán
amed.urban@gmail.com

Recuerda este nombre: Ultrabook. Quizá ahora no te diga mucho, pero el próximo año, esta nueva categoría en cómputo promete revolucionar el mercado ya que ofrece lo mejor de dos mundos: la productividad de las laptops con la portabilidad y ligereza de las tablets.

"Sabemos, por encuestas que hemos hecho en el mercado nacional, que esto va a ser lo que esperan los mexicanos. Las ultrabooks transformarán la industria de la tecnología a través de varios años", dijo Scott Overson, director de Intel en México, durante la presentación de estos dispositivos.

Hiram Monroy, director de Consumo Intel México, explicó que "lo que hace tan diferentes y deseadas a las ultrabooks es su tamaño, su factor de forma y la duración de la batería, hoy una ultrabook prácticamente tiene el mismo peso que una tablet y sobre todo, la duración de la batería es de más o menos 8 horas".

Y añadió que estos equipos "son el siguiente paso en la innovación y transformación de los equipos de cómputo", ya que tienen capacidades avanzadas—basadas en procesadores Intel de segunda generación—coencendido instantáneo, ultramovilidad y diseño atractivo".

Por estos motivos, el director de Intel México comentó que nuestro país será líder en América y el mundo en la adopción de estas computadoras portátiles, y reveló que la compañía destinó 300 millones de dólares para desarrollar tecnologías de estos dispositivos lo más pronto posible.

FUTURO DE ÉXITO

Tan sólo en el 2012, expresó Scott Overson, se espera que las ultrabooks representen el 40 por ciento de las ventas de computadoras portátiles en el mercado mexicano.

Durante una presentación organizada por Intel para medios de comunicación, Diana Solís, coordinadora de tiendas Telmex, consideró que "el próximo año las ultrabooks van a frenar las ventas de tablets", y matizó diciendo que quizá las ventas estén por debajo de lo esperado por Intel.

Aunque la vida óptima de una ultrabook es de 3 a 4 años, Intel ha anunciado que a mediados del siguiente año lanzará la tercera generación de sus procesadores Core, lo que abrirá nuevas posibilidades para incluir funciones más avanzadas como la sincronización con otros dispositivos de manera inmediata y sin cables y, en 2013, tecnologías táctiles.

Para Hiram Monroy, la principal diferencia con las tablets es que las ultrabooks ofrecen todas las capacidades y características de una PC con el tamaño y duración de batería de una tablet que hay en el mercado.

"Mucha gente optó por comprar una tablet principalmente por su forma y porque podías cargarla como si fuera un cuaderno. Su diseño la hizo un objeto deseable, pero, una vez que se quisieron usar para editar contenidos se quedaron 'cortados'; si bien es un dispositivo que te permite bajar y leer libros de una manera conveniente, así como acceder a Internet muy rápido.

"Ahí las ultrabooks ofrecen las prestaciones de una laptop y son tan portátiles como una tablet... Las personas que usan ya una laptop y están pensando en cambiarla por otra con mejor tecnología van a optar por una ultrabook. Creo que serán objetos más deseados que las tablets", reflexionó Hiram Monroy.

SERÁN LAS MÁS BUSCADAS

Definitivamente estos dos dispositivos van a convivir en el mediano plazo por prevalecer en la preferencia de los consumidores, pero "tarde que temprano el consumidor se dará cuenta de para qué le sirve uno y otro dispositivo". Monroy ejemplificó: "yo he visto del lado de los negocios a personas de empresas que cargan sus tablets para hacer anotaciones en juntas, sin embargo, estos ejecutivos dicen que si hubiera un equipo que ofreciera portabilidad y la funcionalidad de las computadoras, serían las personas más felices al usarlas".

La ultrabook se ubicará ese lugar no ocupado hasta el momento, en Intel piensan que después de algunas transiciones vendrá el predominio. "Quizá en un año se sientan los primeros signos de esta tendencia en donde se vea una menor demanda de tablets y mayor de ultrabooks", sentenció el director de Consumo Intel México.

Fabricantes como Acer, Lenovo, Asus, Samsung y otros listos para ponerlos a la venta este mes; sin embargo, otros fabricantes como HP, Dell y Sony estarán liberando sus modelos el próximo año, lo que quizá haga que las ultrabooks bajen de precio ya que algunas pueden llegar a costar lo doble que una tablet.

Asus Zenbook



"La Zenbook ofrece un tiempo constante de respuesta de dos segundos o menos. Otra marcas ofrecen tiempos de respuesta similares, pero después de estar trabajando por horas sus dispositivos son más lentos.

Nuestra ultrabook tiene un chasis monolítico de aluminio de alta calidad y, algo que las diferencia es su audio SonicMaster y bocinas Bang & Olufsen IC E power r", declaró Van Hsiao, gerente de producto de Asus.

- zy **Pantalla:** 11 y 13 pulgadas.
- zy **Sistema operativo:** Windows 7.
- zy **Procesador:** Intel core i5 e i7.
- zy **Capacidad:** 4GB de RAM DDR3.
- zy **Almacenamiento:** 128 o 256GB en SSD.
- zy **Puertos:** USB 2.0, USB 3.0, microHDMI, miniVGA y SD
- zy **Conectividad:** WiFi WLAN 802.11 y Bluetooth V4.0.
- zy **Batería:** 5-7 horas.
- zy **Peso:** 1.100 Kgs. (11 pulgadas) y 1.290 Kgs. (13 pulgadas).
- zy **Espesor:** 3 milímetros en la parte más delgada, 9 en la más gruesa.
- zy **Material:** Aluminio.
- zy **Precio aproximado:** desde 16 pesos.

zy **Lanzamiento:** inicios de diciembre.

Lenovo U 300 y U 400



Una de las principales características de estas computadoras es su portabilidad, así que los productos de Lenovo están hechos de una sola pieza de magnesio que incluye una malla interna que protege más a la máquina.

"Además en conjunto con Microsoft desarrollamos la tecnología Enhance Experience que hace un 50 y un 70 por ciento más rápidas nuestras máquinas que productos de configuraciones similares. Esto será un lanzamiento importante para la marca que, según datos preliminares de IDC, podría estar dentro de los primeros tres fabricantes en México y creemos que se va a continuar con las ultrabooks", explicó Agustín Alamán, director de Ventas Retail de Lenovo.

- zy **Pantalla:** 14 pulgadas.
- zy **Sistema operativo:** Windows 7.
- zy **Procesador:** Intel Core i7.
- zy **Capacidad:** hasta 8 GB de RAM.
- zy **Almacenamiento:** 64 GB en SSD, hasta 750 GB en disco duro.
- zy **Puertos:** Ranura para DVD, HDMI y USB 3.0.
- zy **Conectividad:** Bluetooth y Wi-Fi.
- zy **Batería:** 6 horas.
- zy **Peso:** 1.900 Kgs.
- zy **Espesor:** 22.6 milímetros.
- zy **Material:** magnesio.
- zy **Precio aproximado:** desde los 13 mil pesos.
- zy **Lanzamiento:** la U 400 a finales de noviembre, U 300 en diciembre.

ULTRA PODERES

zy **Estilo:** Los fabricantes pusieron especial cuidado en el diseño, el cual en todos los casos es delgado, ligero y elegante, en menos de 21 mm de ancho (algunos mucho más delgados).

- zy **Rápida respuesta:** La tecnología Intel Rapid Start Technology hace que la computadora tenga un arranque más rápido desde el estado de suspensión más profundo, ofreciendo un acceso en menos de dos segundos a los datos y programas.
- zy **Duración de batería prolongada:** algunos equipos ofrecen hasta 8 horas o más de trabajo antes de necesitar una recarga.



SEGURIDAD HABILITADA

zy **Se están desarrollando características de seguridad avanzadas,** mismas que se incorporarán en el BIOS/firmware, para habilitar funciones en el hardware centradas en la tecnología Intel Anti-Theft Technology e Intel Identity Protection Technology. Con la primera de éstos

desarrollos, se brindará mayor seguridad al usuario al poder detectar una potencial pérdida o robo y desactivar automáticamente el equipo, y con la segunda, se protegerá la identidad e información online, estableciendo un enlace confiable adicional entre la computadora, cuentas y sitios web favoritos. "Las características de seguridad estarán disponibles a mediados del siguiente año", comentó Hiram Monroy, director de Consumo Intel México.

EL DATO

zy **El concepto de Ultrabook es una marca registrada de Intel,** para que una máquina ultradelgada pueda presentarse como ultrabook debe cumplir con una serie de especificaciones definidas por la empresa; La más importante es el uso de procesadores Intel de ultrabajo consumo de energía de esta compañía como son los Core de segunda generación y posteriores.

LA PROPUESTA DE APPLE

zy **La MacBook Air de Apple tiene muchas similitudes con las ultrabooks,** sin embargo la empresa no la considera como tal por estrategia de mercado, pero ambos dispositivos usan procesadores Intel de segunda generación, dijo Hiram Monroy, de Intel México.

Acer S3951



"Combinamos la acelerada respuesta que se tiene al estar en standby con el ahorro de energía. Cuando se programa la ultrabook para ponerse en sleep—luego de unas horas de inactividad—, la batería puede permanecer así hasta por 50 días sin perder carga, es algo que diferencia a la máquina de Acer. Para quienes quieren más espacio en almacenamiento, tenemos una versión que no usa unidad de estado sólido sino que emplea el disco duro normal con capacidad de 320 GB", comentó Rodrigo Ibarra, gerente de Marketing de Producto de Acer.

- zy **Pantalla:** 13.3 pulgadas.
- zy **Sistema operativo:** Windows 7
- zy **Procesador:** Intel core i7.
- zy **Capacidad:** 4GB de RAM.
- zy **Almacenamiento:** 240 GB en SSD.
- zy **Puertos:** Dos puertos USB 2.0, HDMI y lector de tarjetas SD.
- zy **Conectividad:** DLNA, Wi-Fi y Acer InVLink.
- zy **Batería:** 6 horas.
- zy **Peso:** 1.400 Kgs.
- zy **Material:** aleación de aluminio y magnesio.
- zy **Precio aproximado:** desde los 12 mil pesos.
- zy **Lanzamiento:** esta semana.
- zy **Espesor:** 13.1 milímetros.



Tan sólo en el 2012, se espera que las ultrabooks representen el 40 por ciento de las ventas de computadoras portátiles en el mercado mexicano",

Scott Overson,
Director de Intel México

Samsung serie 9



"La apuesta de Samsung responde a las necesidades de los clientes, la perspectiva de venta y adopción es totalmente favorable. Las ultrabooks son para los usuarios más demandantes. Nosotros desarrollamos el 75 por ciento de los componentes, lo que garantiza la calidad. Creemos que los consumidores van a volcarse de inmediato por esta nueva categoría. La Serie 9 es nuestra propuesta más equipada que da una movilidad máxima", dijo Alejandro Navarro, gerente senior de Marketing TI de Samsung.

- zy **Pantalla:** 13.3 pulgadas.
- zy **Sistema operativo:** Windows 7.
- zy **Procesador:** Intel core i5.
- zy **Capacidad:** 4GB de RAM.
- zy **Almacenamiento:** 128GB en SSD.
- zy **Puertos:** Puerto USB 3.0, HDMI y microSD.
- zy **Conectividad:** WIMAX con Wi-Fi y Bluetooth V3 3.0.
- zy **Batería:** 7 horas.
- zy **Peso:** 1.300 Kgs.
- zy **Espesor:** 16 milímetros.
- zy **Material:** Duraluminio.
- zy **Precio aproximado:** 24 mil pesos, (hay modelos más económicos).
- zy **Lanzamiento:** ya está a la venta