

## ¿Vas a comprar computador y no sabes cuál cumpla con tus necesidades?

Buen día, en este artículo vamos a explicar las características que tiene un computador, en las anteriores entregas hablamos de los componentes, los diferentes tipos de computadores que encontramos en el mercado, que es un sistema operativo, que es un programa, ahora vamos a unificar todos estos temas y vamos a ver algunos computadores que hay en el momento y vamos a explicar para que tipo de uso se maneja según las características que tenga.

¡No siendo más manos a la obra!

Estas son características de computadores que se están vendiendo hoy en día, las vamos a analizar y vemos que tipo de labor puede ejecutar el equipo y vemos si cubre nuestras necesidades:

### **Ejemplo 1 (TODO EN UNO LENOVO AIO 330-20AST):**

**Procesador:** AMD A6-9200 2.000 MHz o 2 GHz (el fabricante nos indica la velocidad del procesador, como es tan limitada esta información recomiendo verificar en internet para complementar las características, en internet lo siguiente: es de dos núcleos, memoria cache de 1 MB).

**Memoria RAM:** 4GB DDR4 (el fabricante nos indica que la memoria RAM es DDR4 que es la más reciente que se encuentra en el mercado).

**Disco Duro:** 1TB HD 5400 RPM 2.5 SATA3 (el fabricante nos indica la capacidad de almacenamiento de 1 Tera o 1.000 Gb Gigabytes).

**Monitor:** 19.5 WV 250NITS LED (el fabricante nos indica que el monitor es de 19" pulgadas y que es de tipo LED).

**Unidad de Disco:** SLIM DVD ROM 9MM (el fabricante nos indica que la unidad de disco es DVD y es Slim quiere decir Ultra delgada).

**Video:** INTEGRATED GRAPHIC CARD (el fabricante nos indica que la tarjeta de video está integrada en la mainboard).

**Puertos:** 1\*USB3.0, 2\*USB2.0, 3 in1 card reader, RJ45; headphone & mic combo, HDMI output; 720P\_CAMERA; SPEAKERS; KEYBOARD (el fabricante nos indica los puertos USB, lector de tarjetas 3 en 1, RJ 45 para la conexión a la red, conexión de audífonos y micrófonos, HDMI para conectar monitores HD, cámara web de 720 pixeles, parlantes, teclado, mouse).

**Sistema Operativo:** WINDOWS 10 HOME 64 EM (el fabricante nos indica que el equipo tiene licencia de Microsoft Windows 10 en su versión HOME de 64 bits).

### **Conclusión:**

Según estas características vemos que el equipo es apto para uso en hogares donde se realice trabajos livianos y no permanezca demasiado tiempo en uso, por ejemplo varios días encendidos.

### **Ejemplo 2 (Portátil HP 14-bs0061a)**

**Procesador:** Procesador Intel® Celeron® N3060 (el fabricante nos indica la velocidad del procesador, como es tan limitada esta información recomiendo verificar en internet para complementar las características, en internet lo siguiente: 2,48 GHz o 2.480 GHz, es de dos núcleos, memoria caché 2 MB L2).

**Memoria RAM:** 4 GB DDR3.

**Disco Duro:** 1 TB 5400 RPM.

**Monitor:** Pantalla de 14" de diagonal HD (33) SVA BrightView con luz de fondo WLED (1366 x 768).

**Unidad de Disco:** No tiene.

**Video:** INTEGRATED GRAPHIC CARD Gráficas Intel® HD 400.

**Puertos:** 2 USB 3.1, 1 USB 2.0, 1 HDMI, 1 VGA, 1 combinación de auriculares/micrófono, RJ 45 LAN 10/100/1000, tarjeta inalámbrica WLAN 1x1 802.11b/g/n y Bluetooth, lector de tarjetas 3 en 1, Cámara web, DIMENSIONES - (anch. x prof. x alt.) 34 x 24 x 2,37 cm, PESO - 1,71 kg, BATERIA - iones de litio de 3 celdas, 31 W/h, AUDIO - Dos altavoces estéreo.

**Sistema Operativo:** Linux Ubuntu

### **Conclusión:**

Según estas características vemos que el equipo es apto para uso en hogares donde se realice trabajos livianos y no permanezca demasiado tiempo en uso, por ejemplo varios días encendidos.

### **Ejemplo 3 (Portátil HP 440 G5)**

**Procesador:** Procesador Intel® Core™ i7-8550U (el fabricante nos indica la velocidad del procesador, como es tan limitada esta información recomiendo verificar en internet para complementar las características, en internet lo siguiente: 4.00 GHz, es de cuatro núcleos, memoria caché 8 MB).

**Memoria RAM:** 4 GB DDR4.

**Disco Duro:** 1 TB 5400 RPM.

**Monitor:** Pantalla de 14" de diagonal LED antirreflejo de (1366 x 768).

**Unidad de Disco:** No tiene.

**Video:** INTEGRATED GRAPHIC CARD Gráficas Intel® HD 400.

**Puertos:** 2 USB 3.1, 1 USB 2.0, 1 HDMI, 1 VGA, 1 combinación de auriculares/micrófono, RJ 45 LAN 10/100/1000, tarjeta inalámbrica WLAN 1x1 802.11b/g/n y Bluetooth, lector de tarjetas 3 en 1, Cámara web, DIMENSIONES - (anch. x prof. x alt.) 34 x 24 x 2,37 cm, PESO - 1,71 kg, BATERIA - iones de litio de 3 celdas, 31 W/h, AUDIO - Dos altavoces estéreo.

**Sistema Operativo:** Microsoft Windows 10 en su versión profesional.

**Conclusión:**

Según estas características vemos que el equipo es apto para uso empresarial por la potencia que tiene el procesador, en este equipo se puede trabajar con elementos multimedia .

Bueno, hemos llegado al final de estos instructivos, esperamos que le sean de gran utilidad para así hacer la compra del computador que cumpla con las necesidades que tenemos cada uno, si la información dada aún no es clara para nosotros entonces te puedes contactarnos y nosotros te ayudaremos a escoger el equipo adecuado. Muchas gracias por haber leído estos instructivos, por favor si te fue útil o si tienes alguna observación al respecto contáctanos para resolver tus dudas o realizar cambios a los instructivos de ser necesario. ¡Mucho éxitos!