

29/05/09 - Característiques d'un bon portàtil
--

Depenent de l'ús que li haguem de donar emprarem un:

? **Netbook:** pesen un kilo, tenen poca resolució (1024x600 la majoria) i serveixen per mirar el correu i navegar però no per demanar-li una gran càrrega puig la CPU és petitona. La bateria dura dues hores o més. No duen Cd-Rom intern.

Els problemes que hi he detectat són: alguns programes de Windows es neguen a executar-se en una resolució baixa de 1024x600 (mínim voldrien 1024x768) i d'altres no hi caben a la pantalla. Alguns d'aquests portàtils no poden ampliar la memòria RAM que porten de sèrie.

--	--

? **Portàtil de pantalla de 12?:** disposen de cpu's potents, amb discs durs fins a 320 GB, i solen portar 3 GB de RAM. Es poden trobar models barats. Pesen 2 Kg.



? **Portàtil potents:** amb pantalla de 14?, 15? o 15,4? amb CPU's molt potens i discs durs fins a 500 GB. Pese 2,83 Kg.

El que no recomano mai és comprar un portàtil amb un processador Intel Celeron, perquè són molt lents.

Els AMD s'escalfen molt i les persones que treballen al sofà o al llit, amb el portàtil sobre les cames, patiran a desgrat això.

Independentment d'això, un bon portàtil, per a ús professional hauria de tenir:

? Tarja de xarxa Gigabit (alguns porten 10/100 Mbit)

? Wireless a/b/g i el nou N (es pot comprar un USB amb Wifi N però millor si el portàtil ja el du incorporat)

? Bluetooth

? Soportar una resolució mínima de 1280x768. Millor si és HD 1368x768 o superior.

? Disposar de connector per a endollar-li un (o dos) monitor(s) extern(s). Millor amb interfície DVI enlloc d'VGA (l'antiga).

? Disposar de connector HDMI per a connectar a les televisions actuals HD Ready.

? Idealment disposar de modem 3,5G incorporat (per disposar de connexió Internet a tot arreu insertant un sim amb tarifa Internet activada)

? Disposar de 3G de RAM mínim

Traduir a l'Anglès. Translate to English	Compartir:
--	------------

? Disposar d'un disc dur de 250 GB o superior. Si és a 7.400 rpm millor que a 5.400

? Tarja gràfica 3D amb memòria dedicada.

? Tarja Express Card (substitut de la pcmcia)

? Monitor de tipus LED que consumeix menys energia

? Entrada de micròfon extern i sortida d'auriculars.

? Lector Blue Ray, grabador multi capa (dvd 9 GB) i lighscribe (per al meu gust)

? Bateria de més cel·les per a un temps més prolongat d'autonomia de la bateria.

? CPU molt potent. Mínim P8400 (3M Cache, 2.26 Ghz, 1066 Mhz FSB)-P8700 (2.53) o millor P9500 (6M Cache, 2.53 Mhz, 1066 Mhz FSB) -P9600 (2.66 Ghz)